



# การสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ของประชากร พ.ศ. 2558

ABILITY POTENCY

CAPACITY

DEVELOPMENT

NATIONAL FACULTY CAPABILITY POPULATION

SKILL COMPETENCE EVOLUTION

การพัฒนาประชากร



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติแรงงาน

สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โทรศัพท์ 0 2142 1246

โทรสาร 0 2143 8134

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : slaborfs@nso.go.th

## หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา

อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ

เขตหลักสี่ กทม. 10210

โทรศัพท์ 0 2141 7498

โทรสาร 0 2143 8132

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : services@nso.go.th

## ปีที่พิมพ์

2558

## คำนำ

สืบเนื่องจากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน ยังคงเน้นถึงความสำคัญในการพัฒนาบุคลากร โดยให้เน้นคนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา ซึ่งในการกำหนด ยุทธศาสตร์และแผนงานของกระทรวง กรมต่างๆ โดยเฉพาะหน่วยงานหลัก สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการ เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และกระทรวงแรงงาน จำเป็นต้องมีข้อมูลประกอบการวางแผน เพื่อติดตามและ ประเมินผล ดังนั้น สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้จัดทำการศึกษาความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ของประชากรขึ้นเป็นครั้งแรกใน พ.ศ. 2538 และได้จัดทำต่อเนื่องมาเป็นประจำทุกปี เพื่อสนับสนุนข้อมูล เกี่ยวกับจำนวนประชากรที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา รวมทั้งความต้องการให้รัฐบาลช่วยเหลือ อาชีพที่ต้องการทำ และรายได้ที่ต้องการ เป็นต้น ให้สอดคล้องกับ การวางแผนด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ ของแต่ละหน่วยงาน ในแต่ละช่วงของแผนพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2558 ซึ่งดำเนินการสำรวจโดยเก็บรวบรวมข้อมูลไปพร้อมกับโครงการสำรวจภาวะการทำงาน of ประชากร ไตรมาสที่ 1 ระหว่างเดือนมกราคม - มีนาคม พ.ศ. 2558

สำนักงานสถิติแห่งชาติ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้ หน่วยงานทั้งภาครัฐ เอกชน นักวิชาการ นักวิจัย ตลอดจนผู้ที่สนใจและผู้ใช้ข้อมูล จะได้ใช้ประโยชน์ในการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพ ขีดความสามารถของประชากรไทยต่อไป

# บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร ได้ดำเนินการสำรวจปีละ 1 ครั้ง โดยผนวกคำถามเข้ากับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากร ไตรมาสที่ 1 ในช่วงเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และ มีนาคมของทุกปี โดยสำรวจจากประชากรที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ในครัวเรือนที่ตกเป็นตัวอย่างทั่วประเทศ รวมทั้งสิ้น 83,880 ครัวเรือน

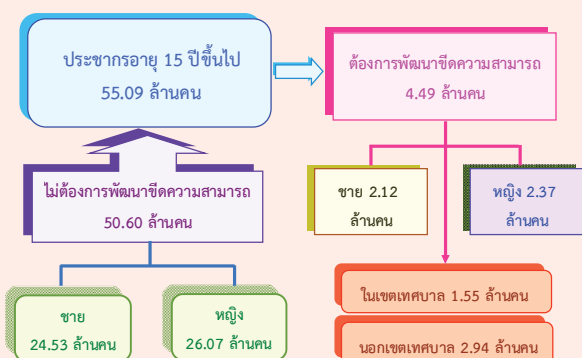
สำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นการเสนอผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2558 ผลการสำรวจทำให้ทราบความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป หลักสูตรที่ต้องการได้รับการพัฒนา จำนวนหลักสูตรที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา ผลการสำรวจสามารถสรุปได้ดังนี้

## 1. ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

ผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2558 พบว่า จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป มีประมาณ 55.09 ล้านคน ในจำนวนนี้มีผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 4.49 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 8.2 ของประชากรที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป เพศชาย 2.12 ล้านคน (ร้อยละ 7.9) และเพศหญิง 2.37 ล้านคน (ร้อยละ 8.4)

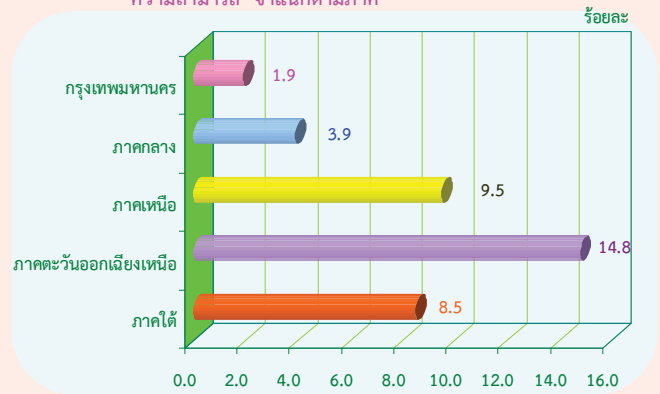
หากพิจารณาตามเขตการปกครอง พบว่า ผู้ที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 1.55 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 6.2 ขณะที่นอกเขตเทศบาลต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 2.94 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 9.8

แผนผัง 1 จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ และเขตการปกครอง



เมื่อพิจารณาผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถเป็นรายภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถมากที่สุด ร้อยละ 14.8 รองลงมาเป็นภาคเหนือร้อยละ 9.5 ภาคใต้ร้อยละ 8.5 ภาคกลางร้อยละ 3.9 และกรุงเทพมหานครน้อยที่สุด ร้อยละ 1.9

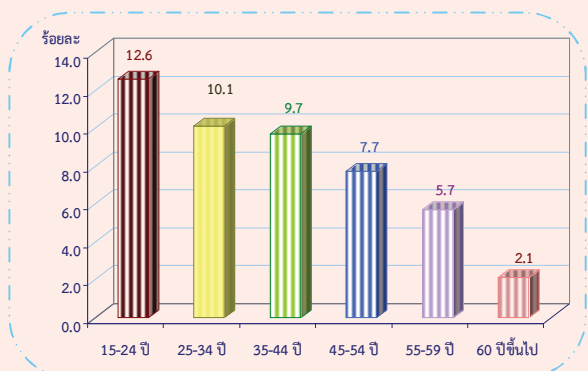
แผนภูมิ 1 ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามภาค



ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามภาค = ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถแต่ละภาค X 100 / ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ละภาค

สำหรับผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 15-24 ปี หรือกลุ่มเยาวชนมีมากที่สุด ร้อยละ 12.6 กลุ่มอายุ 25-34 ปี ร้อยละ 10.1 กลุ่มอายุ 35-44 ปี ร้อยละ 9.7 กลุ่มอายุ 45-54 ปี ร้อยละ 7.7 กลุ่มอายุ 55-59 ปี ร้อยละ 5.7 และกลุ่มอายุ 60 ปีขึ้นไปน้อยที่สุดร้อยละ 2.1 จะเห็นได้ว่า ยิ่งอายุมากขึ้น ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจะลดลง

แผนภูมิ 2 ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ



ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามกลุ่มอายุ = ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถแต่ละกลุ่มอายุ X 100 / ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ละกลุ่มอายุ

## 2. หลักสูตรที่มีผู้สนใจต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

จากผลการสำรวจ พบว่า หลักสูตรที่มีผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถมากที่สุด 3 ลำดับแรกประกอบด้วย

**ผู้มีงานทำ** ต้องการพัฒนาขีดความสามารถในหมวดช่างอุตสาหกรรมมากที่สุดร้อยละ 29.0 รองลงมาเป็นหมวดคหกรรม ได้แก่ ด้านอาหารและโภชนาการ เสริมสวย ตัดเย็บเสื้อผ้า เป็นต้น ร้อยละ 27.4 และหมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ร้อยละ 21.8

**ผู้ว่างงาน** ต้องการพัฒนาขีดความสามารถในหมวดช่างอุตสาหกรรมมากที่สุดร้อยละ 40.0 รองลงมาเป็นหมวดคหกรรมร้อยละ 25.2 และหมวดคอมพิวเตอร์ร้อยละ 10.7

แผนผัง 2 ร้อยละผู้มีงานทำและผู้ว่างงาน ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา



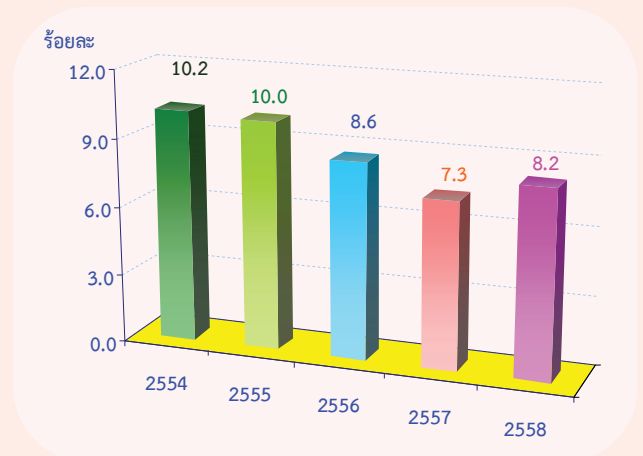
## 3. เปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากรในช่วง ปี 2554 - 2558

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลตั้งแต่ปี 2554 - 2558 พบว่า ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถมีแนวโน้มลดลงเรื่อย ๆ จนถึงปี 2557 และเพิ่มขึ้นในปี 2558 (จาก 4.00 ล้านคน ในปี 2557 เป็น 4.49 ในปี 2558)

ตาราง 1 เปรียบเทียบจำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ พ.ศ. 2554 - 2558

| ลักษณะความต้องการ                        | หน่วย : ล้านคน |       |       |       |       |
|--|----------------|-------|-------|-------|-------|
|  | 2554           | 2555  | 2556  | 2557  | 2558  |
| ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป                  | 53.80          | 54.32 | 54.83 | 54.69 | 55.09 |
| ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ                | 5.48           | 5.42  | 4.70  | 4.00  | 4.49  |
| ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ             | 48.32          | 48.90 | 50.13 | 50.69 | 50.60 |
| ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | 10.2           | 10.0  | 8.6   | 7.3   | 8.2   |

แผนภูมิ 3 เปรียบเทียบร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ พ.ศ. 2554 - 2558



คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญแผนภูมิ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ ความเป็นมาและวัตถุประสงค์
- ❖ ขอบข่ายและคุ้มครอง
- ❖ คำจำกัดความ

บทที่ 2 ผลการสำรวจ

- ❖ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร
- ❖ คุณลักษณะของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ
- ❖ หลักสูตรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ
- ❖ ประสบการณ์การได้รับอบรมและการพัฒนา และหลักสูตร
- ❖ สาเหตุที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

สารบัญตารางสถิติ

ภาคผนวก

- ❖ ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี
- ❖ ภาคผนวก ข ตารางค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามภาค กลุ่มอายุ เพศ และเขตการปกครอง

คณะผู้จัดทำ CD-ROM

หน่วยงานที่เผยแพร่

ตารางสถิติในรูป Format Excel

## สารบัญแนภูมิภาค

**แผนภูมิ ก** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามภาค และเพศ

**แผนภูมิ ข** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ

**แผนภูมิ ค** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ

**แผนภูมิ ง** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา

**แผนภูมิ จ** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา จำแนกตามหน่วยงานที่จัดการอบรม

## สารบัญตาราง

- ตาราง ก** จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ และเขตการปกครอง
- ตาราง ข** จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามภาค และเพศ
- ตาราง ค** จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ
- ตาราง ง** จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ
- ตาราง จ** จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามสถานภาพแรงงาน และเพศ
- ตาราง ฉ** จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ และสถานภาพแรงงาน
- ตาราง ช** จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามจำนวนหลักสูตร เพศ และเขตการปกครอง
- ตาราง ซ** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาฯ จำแนกตามหลักสูตร เพศ และเขตการปกครอง
- ตาราง ฅ** ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ และเขตการปกครอง



# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ดำเนินการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร ครั้งแรกในปี 2538 โดยผนวกข้อมูลเข้ากับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากรในรอบที่ 1 (กุมภาพันธ์) ตามความต้องการใช้ข้อมูลของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ครั้งที่ 2 ได้ดำเนินการ ในปี 2542 รอบที่ 1 (กุมภาพันธ์) และรอบที่ 3 (สิงหาคม) และตั้งแต่ปี 2544 เป็นต้นมา ได้ดำเนินการสำรวจปีละ 1 ครั้ง โดยเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคมของทุกปี เพื่อให้มีข้อมูลที่ต่อเนื่อง ประกอบการวางแผนและการจัดทำนโยบายด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ สำหรับวัตถุประสงค์ของการสำรวจ เพื่อต้องการประมาณถึงจำนวนและลักษณะของประชากรผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ตามรายวิชาหรือ หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา

### 1.2 ขอบข่ายและคุ่มรวม

ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนส่วนบุคคล และครัวเรือนกลุ่มบุคคลประเภท คนงานทั่วประเทศ

### 1.3 คำจำกัดความ

**การพัฒนาขีดความสามารถ** หมายถึง การพัฒนาตนเองโดยการเข้ารับการฝึกอบรม ฝึกอาชีพ หรือพัฒนาฝีมือแรงงาน โดยไม่นับรวมการฝึกอบรมในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- 1) การฝึกอบรมด้านความมั่นคงของชาติ เช่น การฝึกอบรมเพื่อความมั่นคงของประเทศ ตัวอย่างเช่น ไทยอาสาป้องกันชาติ (ทสปช.) อาสาพัฒนาป้องกันตนเอง (อพป.) โครงการ กองหนุนเพื่อความมั่นคงของชาติ (กนช.) โครงการฝึกอบรม กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หลักสูตร รักษาความสงบเรียบร้อยภายในหมู่บ้าน เป็นต้น
- 2) การฝึกอบรมด้านสุขภาพอนามัย ตัวอย่างเช่น ผู้สื่อข่าวสาธารณสุข (ผสส.) อบรมแม่บ้าน โภชนาการ อนามัยแม่และเด็ก การวางแผนครอบครัวอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เป็นต้น
- 3) การฝึกอาชีพด้านอื่น ๆ เช่น การรณรงค์เพื่อการรู้หนังสือ การฝึกอบรมด้านคุณธรรมและ หน้าที่พลเมือง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การป้องกันและแก้ไขปัญหา ยาเสพติด

**การฝึกอบรม** หมายถึง การพัฒนาบุคคลด้วยวิธีการต่าง ๆ ที่หน่วยงานทั้งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน จัดให้มีขึ้นโดยกำหนดเป็นหลักสูตรต่าง ๆ และรวมถึงการประชุมทางวิชาการหรือ แข่งปฏิบัติการณ์ และสัมมนา

**การฝึกอาชีพ** หมายถึง การให้หรือเพิ่มพูนความรู้ ฝีมือและทัศนคติที่จะทำให้ผู้รับการฝึกฯ สามารถทำงานในสาขาวิชาชีพที่ได้รับการฝึกฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การพัฒนาฝีมือแรงงาน หมายถึง การฝึกอบรมให้มีฝีมือ ความรู้ ความสามารถตลอดจนทัศนคติ ที่จะทำใหบุคคลสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพกับมาตรฐานของงาน และมีความพร้อมที่จะพัฒนาฝีมือ ความรู้ ความสามารถให้สูงขึ้นได้

หลักสูตรที่ต้องการได้รับการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกเป็นหมวดใหญ่ๆ 10 หมวด ดังนี้

1. **ช่างอุตสาหกรรม** ได้แก่ ช่างกลโรงงาน ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ช่างรถยนต์และการบำรุงรักษา ช่างก่อสร้าง ช่างเขียนแบบ ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม และช่างอุตสาหกรรมอื่น ๆ
2. **คหกรรม** ได้แก่ อาหารและโภชนาการ เสริมสวย ตัดเย็บเสื้อผ้า และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. **ศิลปหัตถกรรม** ได้แก่ สิ่งทอและลายประดิษฐ์ การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ การเจียรไนพลอย การแกะสลักไม้ การทำเครื่องเรือนไม้/หวาย การจักสาน เซรามิก/เครื่องปั้นดินเผา การทำโลหะรูปพรรณและเครื่องประดับ การออกแบบสินค้าหัตถกรรม การออกแบบบรรจุภัณฑ์
4. **เกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์** ได้แก่ การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช ประมง-เพาะเลี้ยง การเลี้ยงสัตว์และการขยายพันธุ์สัตว์ การจัดสวน พืชประดับ การทำปุ๋ยธรรมชาติ การเตรียมพื้นที่ การเกษตร การไถ หว่าน การใช้เครื่องจักรการเกษตร วิธีการกำจัดแมลง และอื่น ๆ
5. **พาณิชยกรรม** ได้แก่ การบัญชี การเงิน การธนาคาร การขาย การตลาด การจัดซื้อ เลขาณุกการ พิมพ์ดีด และงานเอกสาร ธุรกิจ การจัดการ การจัดการยุคใหม่ ภาษีมูลค่าเพิ่ม และอื่น ๆ การประกอบธุรกิจส่วนตัว
6. **ภาษาศาสตร์** ได้แก่ การอบรมการเขียน การอ่าน การพูด การแปลภาษาต่าง ๆ
7. **คอมพิวเตอร์** ได้แก่ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการทำงานเอกสาร การนำเสนอ รายงาน และประมวลผล การวิเคราะห์และออกแบบระบบ การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอน การซ่อม เครื่องคอมพิวเตอร์ เทคนิคการดูแลและแก้ปัญหาเครื่องคอมพิวเตอร์ การจัดทำโฮมเพจ การใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต
8. **เทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม** ได้แก่ เทคนิคการกำจัดอากาศเสีย การบำบัดน้ำเสีย ระบบการกำจัดฝุ่นในอุตสาหกรรม ระบบการปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้สำหรับโรงงานอุตสาหกรรม การป้องกันรังสีอวกาศภัย การนำของเสียไปใช้ประโยชน์และอื่น ๆ การบำรุงรักษาป่า และต้นน้ำ การอนุรักษ์ดินและน้ำ
9. **การบริหารจัดการ การบริการและอื่นๆ** ได้แก่ การบริหารจัดการ วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม) บริการทั่วไป การกีฬาและมหรสพ การพิมพ์ การถ่ายรูป ความรู้ทั่วไป
10. **การท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร** ได้แก่ การต้อนรับ/ประชาสัมพันธ์ พนักงานรับ โทรศัพท์ ยกกระเป๋า งานทำความสะอาดและบริการห้องพัก แม่บ้าน ซักรีด พ่อครัว/แม่ครัวทำอาหารในโรงแรม การจัดการอาหารและเครื่องดื่ม ผสมเครื่องดื่ม พนักงานเสิร์ฟ การป้องกันการเกิดอาชญากรรมในโรงแรม การเป็นตัวแทนจัดการท่องเที่ยว มัคคุเทศก์ ผู้แนะนำการเดินทาง การจัดการธุรกิจท่องเที่ยว การขายและการตลาดด้านการท่องเที่ยว

## บทที่ 2

### ผลการสำรวจ

รายงานนี้เสนอผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2558 โดยผนวกข้อมูลเข้ากับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากรในไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2558 เก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างวันที่ 1-12 ของเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และ มีนาคม ผลการสำรวจสรุปได้ดังนี้

#### 2.1 ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร

ผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2558 จากประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ซึ่งมีประมาณ 55.09 ล้านคน ในจำนวนนี้มีผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 4.49 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 8.2 หากพิจารณาถึงความต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามเพศ พบว่า เพศชายมีความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 2.12 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 7.9 และเป็นเพศหญิง 2.37 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 8.4

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามลักษณะความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ และเขตการปกครอง

| ตัวราขอาณาจักร | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (พันคน) |          |          | ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ (พันคน) |         |         | ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ |     |      |
|----------------|---------------------------------|----------|----------|---|---------|---------|--|-----|------|
|                | รวม                             | ชาย      | หญิง     | รวม   | ชาย     | หญิง    | รวม                                      | ชาย | หญิง |
| ยอดรวม         | 55,090.3                        | 26,640.9 | 28,449.4 | 4,492.9                                     | 2,117.0 | 2,375.8 | 8.2                                      | 7.9 | 8.4  |
| ในเขตเทศบาล    | 25,013.0                        | 11,977.3 | 13,035.6 | 1,555.0                                     | 705.5   | 849.5   | 6.2                                      | 5.9 | 6.5  |
| นอกเขตเทศบาล   | 30,077.3                        | 14,663.5 | 15,413.8 | 2,937.9                                     | 1,411.5 | 1,526.4 | 9.8                                      | 9.6 | 9.9  |

หมายเหตุ : ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ =  $\frac{\text{จำนวนผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ} \times 100}{\text{จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป}}$

สำหรับผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจำแนกตามเขตการปกครอง พบว่า ผู้ที่อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลจำนวน 1.55 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 6.2 และผู้ที่อาศัยอยู่นอกเขตเทศบาลที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 2.94 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 9.8 เห็นได้ว่าผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถในเขตชนบทมีมากกว่าในเขตเมืองเกือบเท่าตัว

## 2.2 คุณลักษณะของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

### 1) ภูมิภาคต่าง ๆ

หากพิจารณาในแต่ละภูมิภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีจำนวนผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถมากที่สุด 2.20 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 14.8 รองลงมาเป็นภาคเหนือ 9.0 แสนคน หรือคิดเป็นร้อยละ 9.5 ภาคกลาง 6.4 แสนคน หรือคิดเป็นร้อยละ 3.9 ภาคใต้ 6.1 แสนคน หรือคิดเป็นร้อยละ 8.5 และกรุงเทพมหานครน้อยที่สุดเพียง 1.5 แสนคน หรือคิดเป็นร้อยละ 1.9

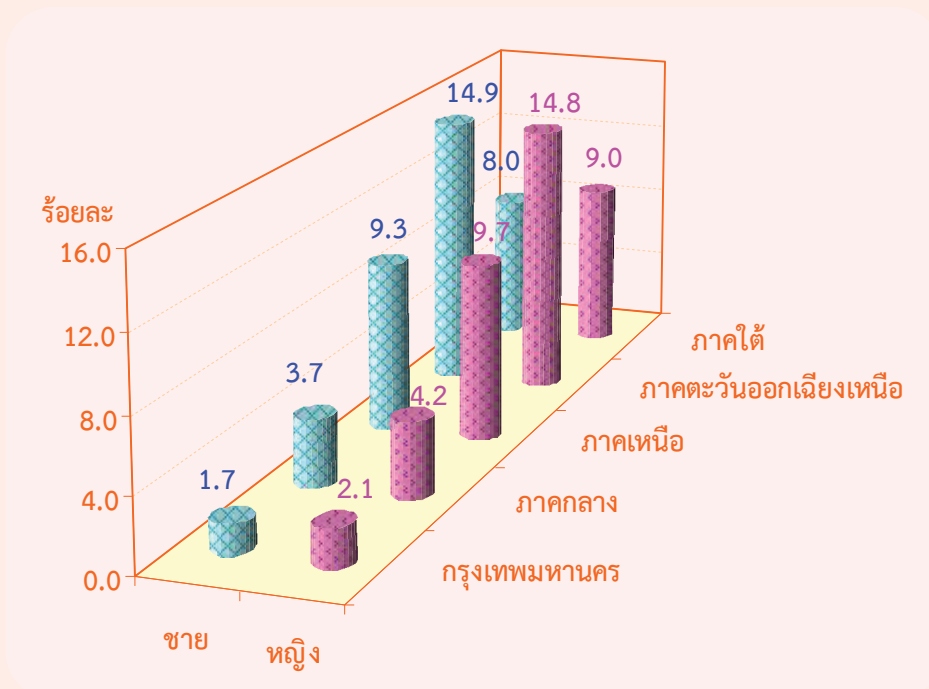
ตาราง ข จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามภาค และเพศ

| ภาค                | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (พันคน) |          |          | ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ (พันคน) |         |         | ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ |      |      |
|--------------------|---------------------------------|----------|----------|---|---------|---------|--|------|------|
|                    | รวม                             | ชาย      | หญิง     | รวม   | ชาย     | หญิง    | รวม                                      | ชาย  | หญิง |
| ทั่วราชอาณาจักร    | 55,090.3                        | 26,640.9 | 28,449.4 | 4,492.9                                     | 2,117.0 | 2,375.8 | 8.2                                      | 7.9  | 8.4  |
| กรุงเทพมหานคร      | 7,466.1                         | 3,589.7  | 3,876.3  | 145.4                                       | 62.1    | 83.3    | 1.9                                      | 1.7  | 2.1  |
| กลาง               | 16,132.6                        | 7,836.2  | 8,296.5  | 637.0                                       | 288.1   | 348.9   | 3.9                                      | 3.7  | 4.2  |
| เหนือ              | 9,476.3                         | 4,574.9  | 4,901.4  | 899.4                                       | 424.2   | 475.2   | 9.5                                      | 9.3  | 9.7  |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | 14,839.0                        | 7,138.5  | 7,700.6  | 2,198.6                                     | 1,062.3 | 1,136.3 | 14.8                                     | 14.9 | 14.8 |
| ใต้                | 7,176.3                         | 3,501.6  | 3,674.7  | 612.5                                       | 280.3   | 332.2   | 8.5                                      | 8.0  | 9.0  |

หมายเหตุ : ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามภาค =  $\frac{\text{ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถแต่ละภาค} \times 100}{\text{ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ละภาค}}$

เมื่อเปรียบเทียบตามเพศของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถในแต่ละภาค พบว่า เพศหญิงมีร้อยละของความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของสูงกว่าเพศชายเกือบทุกภาค ยกเว้นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แผนภูมิ ก ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามภาค และเพศ



## 2) กลุ่มอายุ

จากผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากรในแต่ละกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 15-24 ปี หรือกลุ่มเยาวชนมีผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถเป็นอันดับหนึ่งร้อยละ 12.6 รองลงมาเป็น กลุ่มอายุ 25-34 ปี ร้อยละ 10.1 กลุ่มอายุ 35-44 ปี ร้อยละ 9.7 กลุ่มอายุ 45-54 ปี ร้อยละ 7.7 กลุ่มอายุ 55-59 ปี ร้อยละ 5.7 ส่วนกลุ่มอายุ 60 ปีขึ้นไปไม่มีผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถน้อยที่สุดร้อยละ 2.1 จะเห็นได้ว่า ยิ่งอายุ มากขึ้นร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจะลดลง

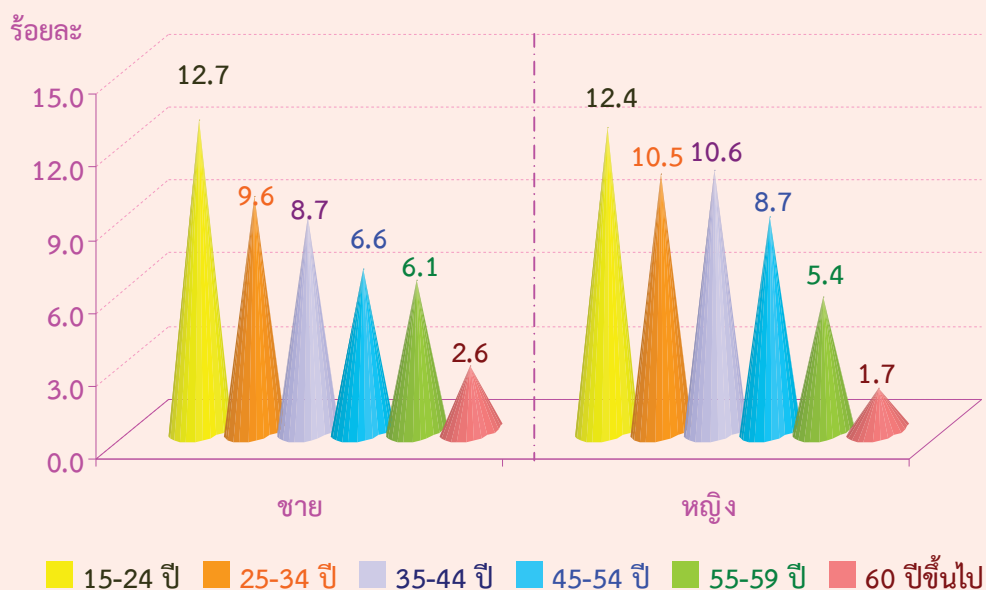
ตาราง ค จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ

| ภาค         | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (พันคน) |          |          | ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ (พันคน) |         |         | ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ |      |      |
|-------------|---------------------------------|----------|----------|---|---------|---------|--|------|------|
|             | รวม                             | ชาย      | หญิง     | รวม   | ชาย     | หญิง    | รวม                                      | ชาย  | หญิง |
| ยอดรวม      | 55,090.3                        | 26,640.9 | 28,449.4 | 4,492.9                                     | 2,117.0 | 2,375.8 | 8.2                                      | 7.9  | 8.4  |
| 15-24 ปี    | 9,635.0                         | 4,859.5  | 4,775.5  | 1,210.4                                     | 616.8   | 593.6   | 12.6                                     | 12.7 | 12.4 |
| 25-34 ปี    | 9,674.7                         | 4,839.6  | 4,835.2  | 973.6                                       | 464.5   | 509.1   | 10.1                                     | 9.6  | 10.5 |
| 35-44 ปี    | 10,563.1                        | 5,181.7  | 5,381.4  | 1,024.5                                     | 453.3   | 571.2   | 9.7                                      | 8.7  | 10.6 |
| 45-54 ปี    | 10,714.7                        | 5,113.9  | 5,600.8  | 826.6                                       | 340.0   | 486.7   | 7.7                                      | 6.6  | 8.7  |
| 55-59 ปี    | 4,244.7                         | 2,024.1  | 2,220.5  | 243.4                                       | 123.3   | 120.2   | 5.7                                      | 6.1  | 5.4  |
| 60 ปีขึ้นไป | 10,258.1                        | 4,622.0  | 5,636.0  | 214.4                                       | 119.2   | 95.1    | 2.1                                      | 2.6  | 1.7  |

หมายเหตุ : ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามกลุ่มอายุ =  $\frac{\text{ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถแต่ละกลุ่มอายุ} \times 100}{\text{ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ละกลุ่มอายุ}}$

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบตามเพศของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถในแต่ละกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุตั้งแต่ 25 - 54 ปี มีร้อยละของความต้องการพัฒนาขีดความสามารถเพศหญิงมากกว่าเพศชาย ส่วนกลุ่มอายุ 15 - 24 ปี และกลุ่มอายุ 55 ปีขึ้นไป เพศชายต้องการพัฒนาขีดความสามารถมากกว่าเพศหญิง

แผนภูมิ ข ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ



### 3) ระดับการศึกษาที่สำเร็จ

เมื่อพิจารณาความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ พบว่า ผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาต้องการพัฒนาขีดความสามารถเป็นอันดับหนึ่ง 1.99 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 10.9 อันดับสองเป็นระดับประถมศึกษา 1.12 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 10.0 อันดับสามเป็นระดับอุดมศึกษา 6.7 แสนคน คิดเป็นร้อยละ 7.3 ส่วนผู้ที่ไม่มีศึกษาน้อยที่สุดเพียง 7 หมื่นคน คิดเป็นร้อยละ 2.9 ที่เหลือเป็นการศึกษาอื่น ๆ

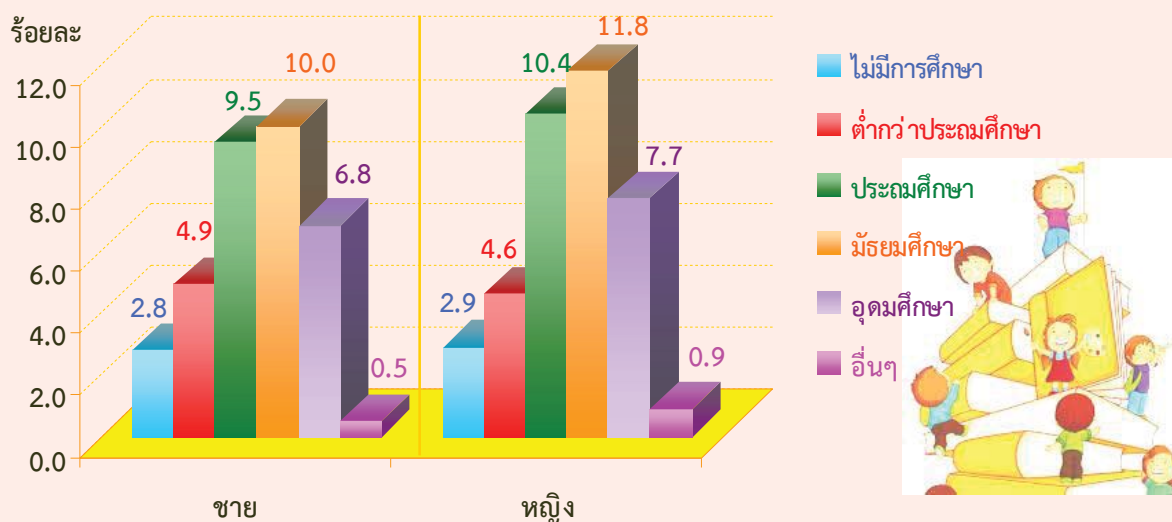
ตาราง ง จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ

| ภาค               | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (พันคน) |          |          | ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ (พันคน) |         |         | ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ |      |      |
|-------------------|---------------------------------|----------|----------|---|---------|---------|--|------|------|
|                   | รวม                             | ชาย      | หญิง     | รวม   | ชาย     | หญิง    | รวม                                      | ชาย  | หญิง |
| ยอดรวม            | 55,090.3                        | 26,640.9 | 28,449.4 | 4,492.9                                     | 2,117.0 | 2,375.8 | 8.2                                      | 7.9  | 8.4  |
| ไม่มีการศึกษา     | 2,439.6                         | 907.5    | 1,532.1  | 70.3  | 25.5    | 44.8    | 2.9                                      | 2.8  | 2.9  |
| ต่ำกว่าประถมศึกษา | 13,638.9                        | 5,928.7  | 7,710.2  | 645.7                                       | 289.0   | 356.7   | 4.7                                      | 4.9  | 4.6  |
| ประถมศึกษา        | 11,210.2                        | 5,796.8  | 5,413.4  | 1,118.6                                     | 553.3   | 565.3   | 10.0                                     | 9.5  | 10.4 |
| มัธยมศึกษา        | 18,244.3                        | 9,601.7  | 8,642.7  | 1,986.1                                     | 962.5   | 1,023.5 | 10.9                                     | 10.0 | 11.8 |
| อุดมศึกษา         | 9,191.5                         | 4,208.3  | 4,983.2  | 669.5                                       | 285.5   | 384.0   | 7.3                                      | 6.8  | 7.7  |
| อื่น ๆ            | 159.4                           | 81.2     | 78.2     | 1.1   | 0.4     | 0.7     | 0.7                                      | 0.5  | 0.9  |

หมายเหตุ : ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ =  $\frac{\text{ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถแต่ละระดับการศึกษา} \times 100}{\text{ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ละระดับการศึกษา}}$

เมื่อเปรียบเทียบความต้องการพัฒนาขีดความสามารถจำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ พบว่า เพศหญิง มีร้อยละของความต้องการพัฒนาขีดความสามารถสูงกว่าเพศชาย เกือบทุกระดับการศึกษา ยกเว้น ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับต่ำกว่าประถมศึกษา ที่เพศชายสูงกว่าเพศหญิงเพียงเล็กน้อย

แผนภูมิ ค ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ และเพศ



#### 4) โครงสร้างกำลังแรงงาน

เมื่อพิจารณาความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร จำแนกตามสถานภาพแรงงาน พบว่า ผู้ว่างงานต้องการพัฒนาขีดความสามารถตนเองสูงสุด คือ ร้อยละ 23.2 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ที่กำลังหางานทำ และพร้อมที่จะทำงาน ร้อยละ 11.0 และ 26.6 ตามลำดับ ส่วนผู้มีงานทำต้องการพัฒนาขีดความสามารถร้อยละ 8.6 และผู้รอฤดูกาลต้องการพัฒนาขีดความสามารถร้อยละ 18.1 สำหรับผู้ที่อยู่นอกกำลังแรงงาน เช่น แม่บ้าน นักเรียน เป็นต้น ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ร้อยละ 6.7 ซึ่งโดยปกติแม้เป็นผู้ที่อยู่นอกกำลังแรงงานแต่ก็ยังมีกิจกรรมที่ต้องทำอยู่แล้ว ซึ่งแตกต่างจากผู้ว่างงานที่มีเวลาว่างค่อนข้างมาก จึงต้องการที่จะพัฒนาตนเอง เพื่อให้สามารถหางานทำได้ตามที่ตนเองมีความถนัดในแต่ละอาชีพนั้น ๆ หรือต้องการหาความรู้ความสามารถให้กับตนเองด้วยทางหนึ่ง

ตาราง จ จำนวนและร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามสถานภาพแรงงาน และเพศ

| สถานภาพแรงงาน                 | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป<br>(พันคน) |          |          | ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีด<br>ความสามารถ (พันคน) |         |         | ร้อยละของผู้ที่ต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ |      |      |
|-------------------------------|------------------------------------|----------|----------|---|---------|---------|--|------|------|
|                               | รวม                                | ชาย      | หญิง     | รวม   | ชาย     | หญิง    | รวม  | ชาย  | หญิง |
| ยอดรวม                        | 55,090.3                           | 26,640.9 | 28,449.4 | 4,492.9   | 2,117.0 | 2,375.8 | 8.2  | 7.9  | 8.4  |
| ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน          | 38,279.2                           | 20,906.0 | 17,373.2 | 3,367.4   | 1,785.4 | 1,582.0 | 8.8  | 8.5  | 9.1  |
| กำลังแรงงานปัจจุบัน           | 37,972.8                           | 20,730.0 | 17,242.8 | 3,312.0   | 1,755.7 | 1,556.3 | 8.7  | 8.5  | 9.0  |
| ผู้มีงานทำ                    | 37,611.5                           | 20,526.5 | 17,085.1 | 3,228.2   | 1,715.9 | 1,512.3 | 8.6  | 8.4  | 8.9  |
| - ทำงาน                       | 36,887.1                           | 20,091.9 | 16,795.3 | 3,130.3   | 1,663.1 | 1,467.2 | 8.5  | 8.3  | 8.7  |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ       | 724.4                              | 434.6    | 289.8    | 97.9  | 52.9    | 45.1    | 13.5   | 12.2 | 15.5 |
| ผู้ว่างงาน                    | 361.3                              | 203.6    | 157.7    | 83.7  | 39.8    | 44.0    | 23.2   | 19.5 | 27.9 |
| - หางานทำ                     | 79.2                               | 48.5     | 30.6     | 8.7   | 2.4     | 6.4     | 11.0   | 4.9  | 20.8 |
| - ไม่หางานทำพร้อมที่จะทำงาน   | 282.1                              | 155.0    | 127.1    | 75.0  | 37.4    | 37.6    | 26.6   | 24.1 | 29.6 |
| กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล        | 306.4                              | 176.0    | 130.4    | 55.5  | 29.7    | 25.7    | 18.1   | 16.9 | 19.7 |
| ผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน         | 16,811.1                           | 5,734.9  | 11,076.2 | 1,125.5   | 331.6   | 793.9   | 6.7  | 5.8  | 7.2  |
| ทำงานบ้าน                     | 4,910.5                            | 182.9    | 4,727.6  | 468.8   | 19.4    | 449.4   | 9.5  | 10.6 | 9.5  |
| เรียนหนังสือ                  | 4,518.8                            | 2,123.3  | 2,395.5  | 506.0   | 232.3   | 273.7   | 11.2   | 10.9 | 11.4 |
| ยังเด็ก ขรา/ไม่สามารถทำงานได้ | 5,599.7                            | 2,389.9  | 3,209.9  | 48.9  | 22.9    | 25.9    | 0.9  | 1.0  | 0.8  |
| อื่นๆ                         | 1,782.1                            | 1,038.8  | 743.3    | 101.9   | 57.0    | 44.8    | 5.7  | 5.5  | 6.0  |

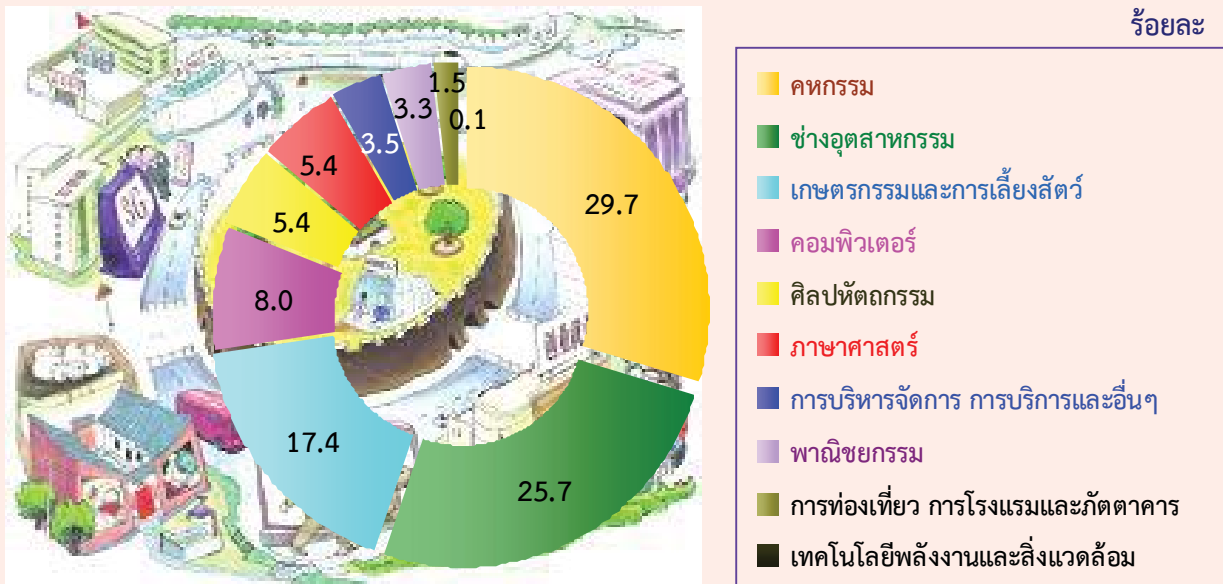
หมายเหตุ : ร้อยละของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ =  $\frac{\text{ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถแต่ละสถานภาพแรงงาน}}{\text{ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ละสถานภาพแรงงาน}} \times 100$

## 2.3 หลักฐานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

### 1) หลักฐานด้านต่าง ๆ ที่มีผู้สนใจต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

เมื่อพิจารณาถึงหลักฐานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจากผลการสำรวจ พบว่า มีผู้สนใจเข้ารับการพัฒนาขีดความสามารถมากที่สุด คือ หลักสูตรหมวดคหกรรม เช่น การประกอบอาหาร การเสริมสวย และการตัดเย็บเสื้อผ้า เป็นต้น ร้อยละ 29.7 อันดับสองเป็นหมวดช่างอุตสาหกรรม เช่น ช่างยนต์และการบำรุงรักษา ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และช่างก่อสร้าง เป็นต้น ร้อยละ 25.7 อันดับสามในหมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ เช่น การเพาะปลูกและการขยายพันธุ์พืช การเลี้ยงสัตว์ และการทำปุ๋ยธรรมชาติ เป็นต้น ร้อยละ 17.4 ส่วนหมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อมมีผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถน้อยที่สุดร้อยละ 0.1

แผนภูมิ ง ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักฐานที่ต้องการพัฒนา



### 2) สถานภาพแรงงาน

เมื่อพิจารณาตามสถานภาพแรงงานของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักฐานสำคัญที่ต้องการพัฒนาใน 3 ลำดับแรก เป็นดังนี้

ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน ต้องการพัฒนาขีดความสามารถทางด้านช่างอุตสาหกรรมมากที่สุด 9.9 แสนคน รองลงมาเป็นด้านคหกรรม 9.2 แสนคน และด้านเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ 7.2 แสนคน และเมื่อพิจารณากลุ่มผู้ไม่มีงานทำ ผู้ว่างงาน ผู้รอฤดูกาล สรุปได้ดังนี้

- **ผู้มีงานทำ** ต้องการพัฒนาขีดความสามารถทางด้านช่างอุตสาหกรรมมากที่สุด 9.4 แสนคน ด้านคหกรรม 8.8 แสนคน และด้านเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ 7.0 แสนคน



- ผู้ว่างงาน ต้องการพัฒนาขีดความสามารถด้านช่างอุตสาหกรรมมากที่สุด 3.4 หมื่นคน ด้านคหกรรม 2.1 หมื่นคน และด้านคอมพิวเตอร์ 9 พันคน

- ผู้รอฤดูกาล ต้องการพัฒนาขีดความสามารถด้านช่างอุตสาหกรรมมากที่สุด 1.9 หมื่นคน ด้านเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ร้อยละ 1.6 หมื่นคน และด้านคหกรรม 1.5 หมื่นคน

ผู้อยู่นอกกำลังแรงงาน ซึ่งส่วนใหญ่เป็นนักเรียน แม่บ้าน มีความต้องการพัฒนาขีดความสามารถทางด้านคหกรรมมากที่สุด 4.1 แสนคน ด้านคอมพิวเตอร์ร้อยละ 1.9 แสนคน และด้านช่างอุตสาหกรรม 1.7 แสนคน

ตาราง ฉ จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ และสถานภาพแรงงาน

หน่วย : พันคน

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน |                |             | ผู้อยู่นอก  |                |
|--------------------------------------|----------------------|----------------|-------------|-------------|----------------|
|                                      | ยอดรวม               | ผู้มีงานทำ     | ผู้ว่างงาน  | ผู้รอฤดูกาล | กำลังแรงงาน    |
| <b>ยอดรวม</b>                        | <b>3,367.4</b>       | <b>3,228.2</b> | <b>83.7</b> | <b>55.5</b> | <b>1,125.5</b> |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>            | <b>988.4</b>         | <b>935.8</b>   | <b>33.5</b> | <b>19.1</b> | <b>166.1</b>   |
| ช่างกลโรงงาน                         | 151.3                | 142.7          | 5.0         | 3.6         | 24.3           |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                | 80.5                 | 77.5           | 2.2         | 0.9         | 4.9            |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์           | 253.6                | 236.6          | 10.9        | 6.1         | 53.0           |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา             | 343.2                | 325.5          | 11.5        | 6.2         | 48.7           |
| ช่างก่อสร้าง                         | 133.4                | 128.4          | 2.8         | 2.2         | 8.6            |
| ช่างเขียนแบบ                         | 23.1                 | 21.8           | 1.3         | -           | 25.2           |
| ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม          | 0.4                  | 0.4            | -           | -           | -              |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                  | 2.8                  | 2.8            | -           | -           | 1.4            |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                    | <b>920.2</b>         | <b>883.7</b>   | <b>21.1</b> | <b>15.4</b> | <b>412.4</b>   |
| อาหารและโภชนาการ                     | 436.6                | 424.6          | 7.6         | 4.4         | 190.1          |
| เสริมสวย                             | 256.9                | 243.4          | 10.0        | 3.4         | 129.1          |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                      | 224.0                | 212.9          | 3.5         | 7.6         | 91.5           |
| อื่นๆ                                | 2.8                  | 2.8            | -           | -           | 1.6            |
| <b>หมวดศิลปหัตถกรรม</b>              | <b>170.3</b>         | <b>161.9</b>   | <b>4.9</b>  | <b>3.5</b>  | <b>71.4</b>    |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                 | 59.5                 | 56.5           | 1.1         | 1.9         | 28.3           |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                 | 74.5                 | 70.3           | 2.5         | 1.7         | 34.2           |
| การเจียรระโนพลอยชั้นพื้นฐาน          | 4.4                  | 4.4            | -           | -           | -              |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้ ฯลฯ    | 2.4                  | 2.4            | -           | -           | -              |
| การจักสานไม้ไผ่ชั้นพื้นฐาน ฯลฯ       | 24.2                 | 24.2           | -           | -           | 8.2            |
| เซรามิค                              | 0.6                  | 0.6            | -           | -           | 0.1            |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์   | 4.7                  | 3.4            | 1.2         | -           | 0.7            |

ตาราง ๘ จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ และสถานภาพแรงงาน (ต่อ)

หน่วย : พันคน

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ          | ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน |              |            | ผู้อยู่นอก  |              |
|---|----------------------|--------------|------------|-------------|--------------|
|   | ยอดรวม               | ผู้มีงานทำ   | ผู้ว่างงาน | ผู้รอฤดูกาล | กำลังแรงงาน  |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b>         | <b>722.0</b>         | <b>704.6</b> | <b>1.6</b> | <b>15.8</b> | <b>59.0</b>  |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช                   | 404.0                | 390.5        | 1.6        | 11.9        | 37.0         |
| ประมง-เพาะเลี้ยง                              | 51.1                 | 50.4         | -          | 0.7         | 5.6          |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์          | 130.6                | 129.2        | -          | 1.4         | 8.8          |
| การจัดสวน พืชประดับ                           | 1.8                  | 1.8          | -          | -           | 0.2          |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                             | 91.8                 | 91.1         | -          | 0.7         | 3.5          |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร                  | 37.4                 | 36.4         | -          | 1.0         | 2.7          |
| วิธีการกำจัดแมลง และอื่น ๆ                    | 5.2                  | 5.2          | -          | -           | 1.1          |
| <b>หมวดพาณิชยกรรม</b>                         | <b>121.6</b>         | <b>116.1</b> | <b>5.5</b> | <b>-</b>    | <b>27.7</b>  |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ           | 121.6                | 116.1        | 5.5        | -           | 27.7         |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                         | <b>110.0</b>         | <b>105.5</b> | <b>4.5</b> | <b>-</b>    | <b>133.8</b> |
| การอบรมการเขียน                               | 15.6                 | 15.6         | 0.0        | -           | 39.4         |
| การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ                 | 92.2                 | 87.8         | 4.4        | -           | 90.4         |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                        | 2.1                  | 2.1          | -          | -           | 3.9          |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                        | <b>164.8</b>         | <b>154.5</b> | <b>9.0</b> | <b>1.3</b>  | <b>194.5</b> |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                    | 164.8                | 154.5        | 9.0        | 1.3         | 194.5        |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>     | <b>3.9</b>           | <b>3.9</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>    | <b>0.1</b>   |
| การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ            | 3.9                  | 3.9          | -          | -           | 0.1          |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ อื่น ๆ</b>   | <b>118.4</b>         | <b>115.5</b> | <b>2.5</b> | <b>0.4</b>  | <b>38.3</b>  |
| การบริหารจัดการ                               | 51.0                 | 50.6         | 0.1        | 0.3         | 6.9          |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)          | 15.0                 | 15.0         | -          | -           | 5.6          |
| บริการทั่วไป                                  | 39.6                 | 38.9         | 0.6        | 0.1         | 11.7         |
| การกีฬา และมหรสพ                              | 3.2                  | 3.2          | -          | -           | 2.4          |
| การพิมพ์                                      | 3.2                  | 2.0          | 1.2        | -           | 10.1         |
| การถ่ายรูปแบบ                                 | 2.3                  | 2.3          | -          | -           | 0.1          |
| ความรู้ทั่วไป                                 | 4.1                  | 3.5          | 0.6        | -           | 1.5          |
| <b>หมวดการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | <b>46.9</b>          | <b>45.8</b>  | <b>1.1</b> | <b>-</b>    | <b>22.2</b>  |
| การต้อนรับในโรงแรมและภัตตาคาร                 | 0.4                  | 0.4          | -          | -           | -            |
| งานแม่บ้านในโรงแรมและภัตตาคาร                 | 0.7                  | 0.3          | 0.5        | -           | 0.8          |
| งานด้านอาหารในโรงแรมและภัตตาคาร               | 34.1                 | 34.1         | -          | -           | 11.5         |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรมและภัตตาคาร  | 6.2                  | 6.2          | -          | -           | 0.5          |
| การป้องกันการเกิดอาชญากรรมในโรงแรม            | -                    | -            | -          | -           | -            |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว              | 0.4                  | 0.4          | -          | -           | 6.4          |
| การทำบริษัททัวร์                              | 5.0                  | 4.4          | 0.6        | -           | 3.1          |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>               | <b>0.9</b>           | <b>0.9</b>   | <b>-</b>   | <b>-</b>    | <b>-</b>     |

## 2.4 ประสบการณ์การได้รับการอบรมและการพัฒนา และหลักสูตร

### 1) ผู้ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา ตามจำนวนหลักสูตร

จากผลการสำรวจ พบว่า มีผู้ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาจำนวน 7.15 แสนคน โดยร้อยละ 76.4 เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาเพียง 1 หลักสูตร รองลงมาร้อยละ 12.6 เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา 2 หลักสูตร ส่วนผู้ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา 4 หลักสูตรขึ้นไปมีน้อยที่สุดร้อยละ 1.0

ตาราง ข ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามจำนวนหลักสูตร เพศ และเขตการปกครอง

| จำนวนหลักสูตร      | รวม   | เพศ   |       | เขตการปกครอง |         |
|--------------------|-------|-------|-------|--------------|---------|
|                    |       | ชาย   | หญิง  | ในเขตฯ       | นอกเขตฯ |
| ยอดรวม             | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0        | 100.0   |
| 1 หลักสูตร         | 76.4  | 76.8  | 76.1  | 74.8         | 77.8    |
| 2 หลักสูตร         | 12.6  | 12.1  | 13.0  | 13.6         | 11.7    |
| 3 หลักสูตร         | 5.3   | 5.0   | 5.6   | 6.1          | 4.6     |
| 4 หลักสูตร         | 1.0   | 0.9   | 1.1   | 0.9          | 1.1     |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 4.7   | 5.2   | 4.2   | 4.6          | 4.8     |

### 2) หลักสูตรที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาขีดความสามารถ

เมื่อพิจารณาหลักสูตรที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา พบว่า หลักสูตรในหมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ ร้อยละ 32.3 หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ร้อยละ 19.7 หมวดช่างอุตสาหกรรมร้อยละ 11.4 หมวดศิลปหัตถกรรมร้อยละ 8.8 หมวดคหกรรมร้อยละ 8.4 หมวดคอมพิวเตอร์ร้อยละ 7.0 หมวดพาณิชยกรรมร้อยละ 6.8 หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อมร้อยละ 2.1 หมวดภาษาศาสตร์ร้อยละ 1.9 หมวดการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร ร้อยละ 1.0 ที่เหลือเป็นหมวดอื่น ๆ

หากพิจารณาตามเพศ พบว่า เพศชายที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาหลักสูตรในหมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ มากที่สุดร้อยละ 32.8 รองลงมาเป็นหมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์ร้อยละ 27.1 และหมวดช่างอุตสาหกรรมร้อยละ 19.7 เป็นต้น ในขณะที่เพศหญิงเคยได้รับการอบรมและการพัฒนาในหมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ มากที่สุดร้อยละ 31.8 รองลงมาเป็นหมวดศิลปหัตถกรรมร้อยละ 15.3 และหมวดคหกรรมร้อยละ 14.5 เป็นต้น

ตาราง ข ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับอบรมและการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตร  
เพศ และเขตการปกครอง

| หลักสูตรที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา | รวม         | เพศ         |             | เขตการปกครอง |              |
|--|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
|  |             | ชาย         | หญิง        | ในเขตเทศบาล  | นอกเขตเทศบาล |
| ยอดรวม                                 | 100.0       | 100.0       | 100.0       | 100.0        | 100.0        |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>              | <b>11.4</b> | <b>19.7</b> | <b>3.7</b>  | <b>12.3</b>  | <b>10.7</b>  |
| ช่างกลโรงงาน                           | 2.2         | 4.3         | 0.3         | 2.4          | 2.1          |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                  | 0.8         | 1.5         | 0.2         | 0.6          | 1.0          |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์             | 2.4         | 4.8         | 0.1         | 3.4          | 1.5          |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา               | 3.1         | 6.2         | 0.2         | 3.9          | 2.4          |
| ช่างก่อสร้าง                           | 1.8         | 1.7         | 1.9         | 0.8          | 2.6          |
| ช่างเขียนแบบ                           | 1.0         | 1.2         | 0.8         | 1.1          | 1.0          |
| ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม            | -           | -           | -           | -            | -            |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                    | 0.2         | 0.1         | 0.3         | 0.1          | 0.3          |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                      | <b>8.4</b>  | <b>2.0</b>  | <b>14.5</b> | <b>6.5</b>   | <b>10.0</b>  |
| อาหารและโภชนาการ                       | 5.1         | 1.1         | 8.7         | 4.0          | 5.9          |
| เสริมสวย                               | 2.2         | 0.8         | 3.5         | 1.7          | 2.6          |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                        | 1.2         | 0.1         | 2.2         | 0.7          | 1.5          |
| อื่นๆ                                  | 0.1         | 0.1         | 0.0         | 0.1          | -            |
| <b>หมวดศิลปหัตถกรรม</b>                | <b>8.8</b>  | <b>1.8</b>  | <b>15.3</b> | <b>6.3</b>   | <b>10.8</b>  |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                   | 3.4         | 0.0         | 6.5         | 2.3          | 4.2          |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                   | 2.4         | 0.2         | 4.6         | 1.2          | 3.4          |
| การเจียรไนพลอยขั้นพื้นฐาน              | 0.5         | 0.7         | 0.3         | 1.1          | -            |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องมือ ฯลฯ      | 0.2         | 0.3         | 0.0         | 0.2          | 0.1          |
| การจักสานไม้ไผ่ขั้นพื้นฐาน ฯลฯ         | 2.2         | 0.6         | 3.8         | 1.3          | 3.0          |
| เซรามิค                                | 0.0         | 0.1         | -           | 0.1          | -            |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์     | 0.1         | -           | 0.2         | 0.1          | 0.0          |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b>  | <b>19.7</b> | <b>27.1</b> | <b>12.8</b> | <b>8.6</b>   | <b>28.5</b>  |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช            | 9.4         | 12.3        | 6.7         | 4.1          | 13.6         |
| ประมง-เพาะเลี้ยง                       | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.4          | 1.3          |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์   | 1.4         | 2.1         | 0.7         | 0.4          | 2.1          |
| การจัดสวน พืชประดับ                    | 0.1         | 0.3         | -           | 0.0          | 0.2          |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                      | 4.0         | 5.0         | 3.1         | 2.0          | 5.5          |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร           | 3.7         | 6.3         | 1.2         | 1.5          | 5.5          |
| วิธีการกำจัดแมลง และอื่น ๆ             | 0.2         | 0.2         | 0.2         | 0.2          | 0.2          |
| <b>หมวดพาณิชยกรรม</b>                  | <b>6.8</b>  | <b>4.4</b>  | <b>9.0</b>  | <b>8.0</b>   | <b>5.8</b>   |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ    | 6.8         | 4.4         | 9.0         | 8.0          | 5.8          |

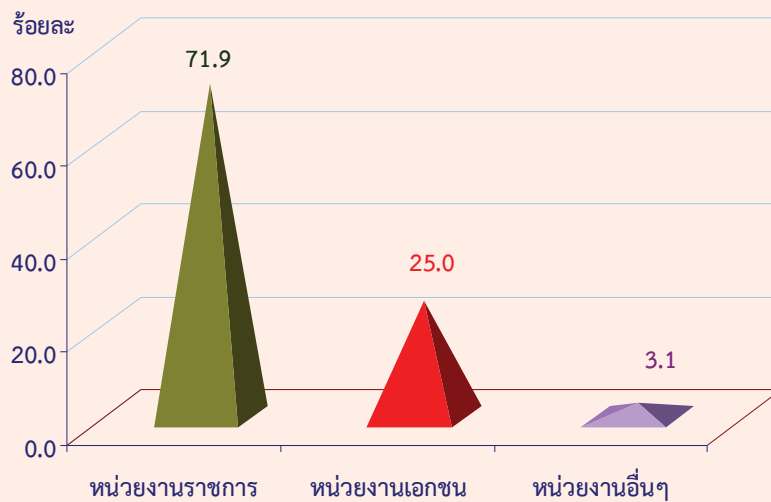
ตาราง ข ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตร เพศ และเขตการปกครอง (ต่อ)

| หลักสูตรที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา         | รวม         | เพศ         |             | เขตการปกครอง |              |
|--|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
|  |             | ชาย         | หญิง        | ในเขตเทศบาล  | นอกเขตเทศบาล |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                          | <b>1.9</b>  | <b>0.9</b>  | <b>2.9</b>  | <b>2.1</b>   | <b>1.8</b>   |
| การอบรมการเขียน                                | 0.6         | 0.1         | 1.1         | 0.7          | 0.5          |
| การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ                  | 1.2         | 0.9         | 1.5         | 1.3          | 1.2          |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                         | 0.1         | -           | 0.3         | 0.2          | 0.1          |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                         | <b>7.0</b>  | <b>7.3</b>  | <b>6.7</b>  | <b>7.0</b>   | <b>6.9</b>   |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                     | 7.0         | 7.3         | 6.7         | 7.0          | 6.9          |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>      | <b>2.1</b>  | <b>3.0</b>  | <b>1.3</b>  | <b>1.3</b>   | <b>2.7</b>   |
| การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ             | 2.1         | 3.0         | 1.3         | 1.3          | 2.7          |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b> | <b>32.3</b> | <b>32.8</b> | <b>31.8</b> | <b>46.1</b>  | <b>21.3</b>  |
| การบริหารจัดการ                                | 13.4        | 13.1        | 13.6        | 19.9         | 8.1          |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)           | 3.8         | 2.3         | 5.2         | 6.2          | 1.8          |
| บริการทั่วไป                                   | 13.7        | 15.9        | 11.8        | 18.2         | 10.2         |
| การกีฬา และมหรสพ                               | 0.2         | 0.5         | -           | 0.6          | -            |
| การพิมพ์                                       | 0.1         | 0.1         | 0.1         | 0.2          | -            |
| การถ่ายรูป                                     | 0.1         | -           | 0.2         | -            | 0.2          |
| ความรู้ทั่วไป                                  | 0.9         | 0.9         | 0.9         | 0.9          | 0.9          |
| <b>หมวดการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b>  | <b>1.0</b>  | <b>0.7</b>  | <b>1.2</b>  | <b>1.4</b>   | <b>0.7</b>   |
| การต้อนรับในโรงแรมและภัตตาคาร                  | 0.2         | -           | 0.3         | 0.3          | -            |
| งานแม่บ้านในโรงแรมและภัตตาคาร                  | 0.1         | -           | 0.1         | 0.0          | 0.1          |
| งานด้านอาหารในโรงแรมและภัตตาคาร                | 0.2         | -           | 0.4         | 0.1          | 0.3          |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรมและภัตตาคาร   | 0.1         | -           | 0.2         | 0.3          | -            |
| การป้องกันการเกิดอาชญากรรมในโรงแรม             | 0.2         | 0.4         | -           | -            | 0.3          |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว               | 0.2         | 0.2         | 0.2         | 0.4          | 0.0          |
| การทำบริษัททัวร์                               | 0.1         | 0.2         | 0.0         | 0.2          | -            |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                | <b>0.6</b>  | <b>0.3</b>  | <b>0.8</b>  | <b>0.5</b>   | <b>0.7</b>   |

### 3) หน่วยงานที่จัดการอบรม

จากการสำรวจผู้ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา จำแนกตามหน่วยงานที่จัดการอบรมและการพัฒนา พบว่า ผู้ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนาจากหน่วยงานราชการมากที่สุดร้อยละ 71.9 รองลงมาเป็นหน่วยงานภาคเอกชนร้อยละ 25.0 ที่เหลือเป็นหน่วยงานอื่นๆ ได้แก่ กลุ่มบริษัท ชุมชน เป็นต้น ร้อยละ 3.1

แผนภูมิ จ ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่เคยได้รับการอบรมและการพัฒนา จำแนกตามหน่วยงานที่จัดการอบรม



## 2.5 สาเหตุที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

เมื่อพิจารณาถึงสาเหตุของผู้ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถของตนเอง พบว่า การไม่มีเวลาว่าง เป็นสาเหตุอันดับหนึ่งของผู้ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถร้อยละ 48.7 รองลงมาเป็นการต้องการพักผ่อน ร้อยละ 14.5 ชรา ร้อยละ 12.5 ยังเด็ก/กำลังเรียนหนังสือ ร้อยละ 7.4 ไม่มีหลักสูตร/เรื่องที่ต้องการพัฒนา ร้อยละ 7.2 ไม่รู้สถานที่/หน่วยงานที่ให้การพัฒนา ร้อยละ 3.4 ไม่มีค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการพัฒนาขีดความสามารถ ร้อยละ 2.7 และป่วยหรือพิการ ร้อยละ 2.4 ที่เหลือเป็นเหตุผลอื่น ๆ

ตาราง ฅ ร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเหตุผล ที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ และเขตการปกครอง

| เหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา              | รวม   | เพศ   |       | เขตการปกครอง |         |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|--------------|---------|
|                                       |       | ชาย   | หญิง  | ในเขตฯ       | นอกเขตฯ |
| ยอดรวม                                | 100.0 | 100.0 | 100.0 | 100.0        | 100.0   |
| ไม่รู้สถานที่/หน่วยงานที่ให้การพัฒนา  | 3.4   | 3.4   | 3.5   | 3.0          | 3.8     |
| ไม่มีเวลาว่าง                         | 48.7  | 51.1  | 46.5  | 51.4         | 46.5    |
| ไม่มีค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการพัฒนา       | 2.7   | 2.7   | 2.7   | 2.6          | 2.8     |
| ป่วย/พิการ                            | 2.4   | 2.7   | 2.0   | 1.8          | 2.8     |
| ชรา                                   | 12.5  | 10.4  | 14.4  | 10.8         | 14.0    |
| ยังเด็ก / เรียนหนังสือ                | 7.4   | 7.3   | 7.6   | 7.7          | 7.2     |
| ต้องการพักผ่อน                        | 14.5  | 14.4  | 14.6  | 15.0         | 14.0    |
| ไม่มีหลักสูตร / เรื่องที่ต้องการพัฒนา | 7.2   | 6.9   | 7.5   | 6.5          | 7.8     |
| อื่นๆ                                 | 1.2   | 1.1   | 1.2   | 1.2          | 1.1     |



# ตารางสถิติ

## สารบัญตารางสถิติ

- ตารางที่ 1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 2 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 5 จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 6 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำแนกตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 8 จำนวนผู้ปฏิบัติงาน ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำแนกตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 9 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 10 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค



ตารางที่ 1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค

| กลุ่มอายุ (ปี)<br>และความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร    |                   |                   | กรุงเทพมหานคร    |                   |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                   |                  | ภาคใต้            |                  |                  |                  |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | รวม               | ไม่เขตฯ           | นอกเขตฯ           | รวม              | ไม่เขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | รวม                   | ไม่เขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม               | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          |                  |
|  |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                  |                  |                  |                       |                   |                  |                   |                  |                  | (หน่วย : คน)     |
| <b>ยอดรวม</b>  | <b>55,090,322</b> | <b>25,012,981</b> | <b>30,077,341</b> | <b>7,466,079</b> | <b>16,132,618</b> | <b>7,448,813</b> | <b>8,683,805</b> | <b>9,476,291</b> | <b>3,322,076</b> | <b>6,154,215</b>      | <b>14,839,031</b> | <b>4,347,960</b> | <b>10,491,071</b> | <b>7,176,303</b> | <b>2,428,053</b> | <b>4,748,250</b> |
| 15 - 24  | 9,635,032         | 4,238,015         | 5,397,017         | 1,138,701        | 2,660,025         | 1,221,848        | 1,438,177        | 1,606,078        | 571,198          | 1,034,880             | 2,840,240         | 834,537          | 2,005,703         | 1,389,988        | 471,731          | 918,257          |
| 25 - 34  | 9,674,739         | 4,949,487         | 4,725,252         | 1,844,295        | 3,366,776         | 1,636,686        | 1,730,090        | 1,290,108        | 458,864          | 831,244               | 1,801,517         | 531,063          | 1,270,454         | 1,372,043        | 478,579          | 893,464          |
| 35 - 44  | 10,563,066        | 5,039,557         | 5,523,509         | 1,643,213        | 3,352,568         | 1,582,011        | 1,770,557        | 1,542,127        | 541,613          | 1,000,514             | 2,621,912         | 794,249          | 1,827,662         | 1,403,247        | 478,471          | 924,776          |
| 45 - 54  | 10,714,737        | 4,745,504         | 5,969,233         | 1,407,764        | 2,994,065         | 1,363,138        | 1,630,927        | 1,927,453        | 656,835          | 1,270,618             | 3,065,659         | 880,218          | 2,185,441         | 1,319,797        | 437,550          | 882,247          |
| 55 - 59  | 4,244,666         | 1,837,310         | 2,407,356         | 460,402          | 1,132,566         | 506,391          | 626,175          | 938,959          | 345,848          | 593,112               | 1,247,587         | 364,591          | 882,996           | 465,151          | 160,078          | 305,073          |
| 60 ขึ้นไป  | 10,258,082        | 4,203,108         | 6,054,974         | 971,704          | 2,626,619         | 1,138,740        | 1,487,879        | 2,171,566        | 747,718          | 1,423,848             | 3,262,116         | 943,302          | 2,318,814         | 1,226,077        | 401,644          | 824,433          |
| <b>ต้องการ</b>   | <b>4,492,887</b>  | <b>1,554,994</b>  | <b>2,937,894</b>  | <b>145,368</b>   | <b>637,021</b>    | <b>310,434</b>   | <b>326,587</b>   | <b>899,403</b>   | <b>353,597</b>   | <b>545,807</b>        | <b>2,198,598</b>  | <b>573,943</b>   | <b>1,624,655</b>  | <b>612,497</b>   | <b>171,652</b>   | <b>440,845</b>   |
| 15 - 24  | 1,210,414         | 407,912           | 802,502           | 48,679           | 165,338           | 81,700           | 83,638           | 230,750          | 80,145           | 150,605               | 587,084           | 145,772          | 441,311           | 178,564          | 51,615           | 126,948          |
| 25 - 34  | 973,559           | 364,406           | 609,153           | 40,743           | 186,283           | 94,695           | 91,588           | 206,258          | 84,220           | 122,038               | 383,107           | 99,038           | 284,069           | 157,168          | 45,710           | 111,458          |
| 35 - 44  | 1,024,480         | 342,181           | 682,299           | 33,626           | 151,107           | 68,276           | 82,831           | 179,357          | 69,012           | 110,345               | 505,836           | 129,773          | 376,063           | 154,553          | 41,494           | 113,059          |
| 45 - 54  | 826,634           | 277,567           | 549,067           | 11,466           | 96,490            | 47,266           | 49,223           | 179,261          | 75,924           | 103,338               | 450,146           | 118,681          | 331,464           | 89,272           | 24,230           | 65,042           |
| 55 - 59  | 243,447           | 80,645            | 162,802           | 3,551            | 22,835            | 10,124           | 12,712           | 56,398           | 23,856           | 32,541                | 142,063           | 38,619           | 103,444           | 18,600           | 4,494            | 14,106           |
| 60 ขึ้นไป  | 214,353           | 82,282            | 132,071           | 7,303            | 14,968            | 8,373            | 6,595            | 47,379           | 20,439           | 26,940                | 130,363           | 42,059           | 88,304            | 14,340           | 4,109            | 10,231           |
| <b>ไม่ต้องการ</b>                                      | <b>50,597,435</b> | <b>23,457,987</b> | <b>27,139,447</b> | <b>7,320,711</b> | <b>15,495,597</b> | <b>7,138,379</b> | <b>8,357,218</b> | <b>8,576,888</b> | <b>2,968,479</b> | <b>5,608,408</b>      | <b>12,640,433</b> | <b>3,774,017</b> | <b>8,866,416</b>  | <b>6,563,806</b> | <b>2,256,401</b> | <b>4,307,405</b> |
| 15 - 24  | 8,424,618         | 3,830,103         | 4,594,515         | 1,090,022        | 2,494,687         | 1,140,148        | 1,354,539        | 1,375,328        | 491,053          | 884,275               | 2,253,156         | 688,765          | 1,564,392         | 1,211,424        | 420,116          | 791,309          |
| 25 - 34  | 8,701,180         | 4,585,081         | 4,116,099         | 1,803,552        | 3,180,493         | 1,541,991        | 1,638,502        | 1,083,850        | 374,644          | 709,206               | 1,418,410         | 432,025          | 986,385           | 1,214,875        | 432,869          | 782,006          |
| 35 - 44  | 9,538,587         | 4,697,376         | 4,841,210         | 1,609,586        | 3,201,461         | 1,513,735        | 1,687,725        | 1,362,770        | 472,601          | 890,169               | 2,116,076         | 664,476          | 1,451,600         | 1,248,694        | 436,978          | 811,717          |
| 45 - 54  | 9,888,103         | 4,467,937         | 5,420,166         | 1,396,299        | 2,897,575         | 1,315,871        | 1,581,704        | 1,748,192        | 580,912          | 1,167,280             | 2,615,513         | 761,537          | 1,853,977         | 1,230,525        | 413,319          | 817,205          |
| 55 - 59  | 4,001,218         | 1,756,665         | 2,244,554         | 456,851          | 1,109,730         | 496,267          | 613,464          | 882,562          | 321,991          | 560,570               | 1,105,524         | 325,971          | 779,553           | 446,551          | 155,584          | 290,967          |
| 60 ขึ้นไป  | 10,043,729        | 4,120,826         | 5,922,903         | 964,401          | 2,611,651         | 1,130,367        | 1,481,284        | 2,124,187        | 727,279          | 1,396,908             | 3,131,753         | 901,243          | 2,230,510         | 1,211,737        | 397,535          | 814,202          |

ตารางที่ 1 จำนวนประชากรอายุ 15 ขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| กลุ่มอายุ (ปี)<br>และความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร    |                   |                   | กรุงเทพมหานคร    |                  |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                  |                  | ภาคใต้           |                  |                  |                  |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | รวม               |                   | นอกเขตฯ           | รวม              |                  | นอกเขตฯ          | รวม              |                  | นอกเขตฯ          | รวม                   |                  | นอกเขตฯ          | รวม              |                  | นอกเขตฯ          |                  |
|  | ไม่เขตฯ           | นอกเขตฯ           | ไม่เขตฯ           | นอกเขตฯ          | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ               | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          |                  |                  |
| ชาย  | 26,640,892        | 11,977,343        | 14,663,549        | 3,589,748        | 7,836,154        | 3,585,743        | 4,250,411        | 4,574,931        | 1,571,953        | 3,002,978             | 7,138,465        | 2,070,087        | 5,068,378        | 3,501,594        | 1,159,812        | 2,341,782        |
| 15 - 24  | 4,859,343         | 2,103,076         | 2,756,467         | 567,988          | 1,346,800        | 605,540          | 741,260          | 813,409          | 282,371          | 531,038               | 1,427,283        | 414,639          | 1,012,644        | 704,063          | 232,538          | 471,525          |
| 25 - 34  | 4,839,588         | 2,424,775         | 2,414,813         | 879,088          | 1,705,629        | 816,230          | 889,399          | 655,224          | 228,618          | 426,606               | 903,317          | 263,325          | 639,992          | 696,330          | 237,514          | 458,816          |
| 35 - 44  | 5,181,655         | 2,466,116         | 2,715,539         | 816,103          | 1,675,024        | 781,487          | 893,537          | 746,866          | 260,363          | 486,503               | 1,258,028        | 378,500          | 879,528          | 685,635          | 229,664          | 455,971          |
| 45 - 54  | 5,113,918         | 2,245,664         | 2,868,253         | 679,987          | 1,418,074        | 646,540          | 771,534          | 912,034          | 297,957          | 614,077               | 1,459,284        | 415,577          | 1,043,707        | 644,538          | 205,603          | 438,934          |
| 55 - 59  | 2,024,143         | 870,443           | 1,153,700         | 220,798          | 531,438          | 235,908          | 295,530          | 445,744          | 163,081          | 282,663               | 604,782          | 172,588          | 432,194          | 221,381          | 78,068           | 143,313          |
| 60 ขึ้นไป  | 4,622,045         | 1,867,268         | 2,754,777         | 425,784          | 1,159,189        | 500,038          | 659,151          | 1,001,654        | 339,563          | 662,091               | 1,485,771        | 425,458          | 1,060,313        | 549,647          | 176,425          | 373,222          |
| <b>ต้องการ</b>   | <b>2,117,041</b>  | <b>705,523</b>    | <b>1,411,518</b>  | <b>62,089</b>    | <b>288,124</b>   | <b>135,004</b>   | <b>153,121</b>   | <b>424,231</b>   | <b>159,446</b>   | <b>264,784</b>        | <b>1,062,306</b> | <b>275,586</b>   | <b>786,720</b>   | <b>280,292</b>   | <b>73,398</b>    | <b>206,894</b>   |
| 15 - 24  | 616,795           | 204,327           | 412,468           | 21,558           | 86,629           | 41,343           | 45,286           | 119,462          | 39,155           | 80,308                | 295,645          | 76,655           | 218,990          | 93,501           | 25,616           | 67,884           |
| 25 - 34  | 464,485           | 168,973           | 295,512           | 21,127           | 90,425           | 42,380           | 48,045           | 104,119          | 38,627           | 65,492                | 180,487          | 47,561           | 132,926          | 68,327           | 19,277           | 49,050           |
| 35 - 44  | 453,300           | 144,285           | 309,015           | 16,698           | 61,517           | 27,582           | 33,935           | 77,076           | 30,340           | 46,736                | 232,014          | 54,189           | 177,826          | 65,994           | 15,476           | 50,518           |
| 45 - 54  | 339,976           | 103,423           | 236,553           | 597              | 32,725           | 14,295           | 18,430           | 69,992           | 28,335           | 41,657                | 201,715          | 51,143           | 150,572          | 34,948           | 9,053            | 25,895           |
| 55 - 59  | 123,281           | 40,234            | 83,047            | 866              | 9,531            | 4,708            | 4,823            | 27,490           | 11,609           | 15,881                | 76,754           | 20,839           | 55,915           | 8,639            | 2,212            | 6,427            |
| 60 ขึ้นไป  | 119,204           | 44,281            | 74,923            | 1,243            | 7,296            | 4,696            | 2,601            | 26,091           | 11,381           | 14,711                | 75,691           | 25,199           | 50,492           | 8,883            | 1,763            | 7,120            |
| <b>ไม่ต้องการ</b>                                      | <b>24,523,851</b> | <b>11,271,820</b> | <b>13,252,031</b> | <b>3,527,659</b> | <b>7,548,030</b> | <b>3,450,739</b> | <b>4,097,290</b> | <b>4,150,700</b> | <b>1,412,507</b> | <b>2,738,194</b>      | <b>6,076,159</b> | <b>1,794,501</b> | <b>4,281,658</b> | <b>3,221,302</b> | <b>1,086,414</b> | <b>2,134,888</b> |
| 15 - 24  | 4,242,748         | 1,898,749         | 2,343,999         | 546,430          | 1,260,171        | 564,197          | 695,974          | 693,947          | 243,216          | 450,730               | 1,131,638        | 337,984          | 793,654          | 610,562          | 206,922          | 403,641          |
| 25 - 34  | 4,375,103         | 2,255,802         | 2,119,301         | 857,961          | 1,615,204        | 773,850          | 841,354          | 551,105          | 189,991          | 361,114               | 722,830          | 215,764          | 507,066          | 628,003          | 218,237          | 409,766          |
| 35 - 44  | 4,728,355         | 2,321,832         | 2,406,524         | 799,405          | 1,613,507        | 753,905          | 859,601          | 669,789          | 230,023          | 439,767               | 1,026,013        | 324,311          | 701,702          | 619,641          | 214,187          | 405,454          |
| 45 - 54  | 4,773,941         | 2,142,241         | 2,631,700         | 679,390          | 1,385,349        | 632,245          | 753,104          | 842,043          | 269,622          | 572,421               | 1,257,569        | 364,434          | 893,135          | 609,590          | 196,550          | 413,040          |
| 55 - 59  | 1,900,863         | 830,209           | 1,070,654         | 219,932          | 521,907          | 231,200          | 290,707          | 418,254          | 151,473          | 266,781               | 528,028          | 151,748          | 376,280          | 212,742          | 75,856           | 136,886          |
| 60 ขึ้นไป  | 4,502,841         | 1,822,987         | 2,679,854         | 424,541          | 1,151,893        | 495,342          | 656,550          | 975,563          | 328,182          | 647,380               | 1,410,080        | 400,259          | 1,009,821        | 540,764          | 174,662          | 366,102          |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| กลุ่มอายุ (ปี)<br>และความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร    |                   |                   | กรุงเทพมหานคร    |                  |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                  |                  | ภาคใต้           |                  |                  |                  |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | รวม               |                   | นอกเขตฯ           | รวม              |                  | นอกเขตฯ          | รวม              |                  | นอกเขตฯ          | รวม                   |                  | นอกเขตฯ          | รวม              |                  | นอกเขตฯ          |                  |
|  | รวม               | ไม่เขตฯ           | นอกเขตฯ           | รวม              | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | รวม              | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | รวม                   | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          | รวม              | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ          |                  |
| <b>หญิง</b>  | <b>28,449,430</b> | <b>13,035,638</b> | <b>15,413,792</b> | <b>3,876,331</b> | <b>8,296,464</b> | <b>3,863,070</b> | <b>4,433,394</b> | <b>4,901,360</b> | <b>1,750,123</b> | <b>3,151,237</b>      | <b>7,700,566</b> | <b>2,277,873</b> | <b>5,422,693</b> | <b>3,674,709</b> | <b>1,268,241</b> | <b>2,406,468</b> |
| 15 - 24  | 4,775,489         | 2,134,939         | 2,640,550         | 570,713          | 1,313,225        | 616,308          | 696,917          | 792,669          | 288,827          | 503,842               | 1,412,957        | 419,898          | 993,059          | 685,925          | 239,193          | 446,732          |
| 25 - 34  | 4,835,151         | 2,524,712         | 2,310,439         | 965,207          | 1,661,147        | 820,456          | 840,691          | 634,884          | 230,246          | 404,638               | 898,200          | 267,738          | 630,462          | 675,713          | 241,065          | 434,648          |
| 35 - 44  | 5,381,411         | 2,573,441         | 2,807,970         | 827,110          | 1,677,544        | 800,524          | 877,020          | 795,261          | 281,250          | 514,011               | 1,363,884        | 415,749          | 948,135          | 717,613          | 248,808          | 468,805          |
| 45 - 54  | 5,600,820         | 2,499,840         | 3,100,980         | 727,777          | 1,575,991        | 716,598          | 859,393          | 1,015,419        | 358,878          | 656,540               | 1,606,375        | 464,641          | 1,141,734        | 675,259          | 231,946          | 443,313          |
| 55 - 59  | 2,220,522         | 966,866           | 1,253,656         | 239,604          | 601,128          | 270,483          | 330,645          | 493,215          | 182,766          | 310,449               | 642,805          | 192,003          | 450,802          | 243,770          | 82,010           | 161,760          |
| 60 ขึ้นไป  | 5,636,037         | 2,335,840         | 3,300,197         | 545,920          | 1,467,430        | 638,702          | 828,728          | 1,169,912        | 408,155          | 761,757               | 1,776,345        | 517,844          | 1,258,501        | 676,430          | 225,219          | 451,211          |
| <b>ต้องการ</b>   | <b>2,375,846</b>  | <b>849,471</b>    | <b>1,526,375</b>  | <b>89,279</b>    | <b>348,897</b>   | <b>175,431</b>   | <b>173,466</b>   | <b>475,173</b>   | <b>194,150</b>   | <b>281,022</b>        | <b>1,136,292</b> | <b>298,357</b>   | <b>837,936</b>   | <b>332,206</b>   | <b>98,255</b>    | <b>233,951</b>   |
| 15 - 24  | 593,619           | 203,586           | 390,033           | 27,120           | 78,709           | 40,358           | 38,351           | 111,288          | 40,991           | 70,297                | 291,439          | 69,118           | 222,321          | 85,063           | 25,999           | 59,064           |
| 25 - 34  | 509,074           | 195,433           | 313,641           | 19,616           | 95,858           | 52,315           | 43,543           | 102,139          | 45,593           | 56,546                | 202,620          | 51,477           | 151,143          | 88,841           | 26,433           | 62,408           |
| 35 - 44  | 571,180           | 197,896           | 373,284           | 16,929           | 89,589           | 40,693           | 48,896           | 102,281          | 38,672           | 63,609                | 273,822          | 75,585           | 198,237          | 88,559           | 26,017           | 62,542           |
| 45 - 54  | 486,658           | 174,144           | 312,513           | 10,869           | 63,765           | 32,971           | 30,793           | 109,270          | 47,589           | 61,681                | 248,430          | 67,538           | 180,892          | 54,324           | 15,177           | 39,147           |
| 55 - 59  | 120,166           | 40,411            | 79,756            | 2,685            | 13,304           | 5,416            | 7,888            | 28,907           | 12,248           | 16,660                | 65,309           | 17,780           | 47,529           | 9,960            | 2,282            | 7,679            |
| 60 ขึ้นไป  | 95,149            | 38,001            | 57,148            | 6,060            | 7,671            | 3,677            | 3,994            | 21,288           | 9,058            | 12,230                | 54,672           | 16,860           | 37,812           | 5,457            | 2,346            | 3,111            |
| <b>ไม่ต้องการ</b>                                      | <b>26,073,584</b> | <b>12,186,167</b> | <b>13,887,417</b> | <b>3,793,052</b> | <b>7,947,567</b> | <b>3,687,639</b> | <b>4,259,928</b> | <b>4,426,187</b> | <b>1,555,973</b> | <b>2,870,215</b>      | <b>6,564,274</b> | <b>1,979,516</b> | <b>4,584,757</b> | <b>3,342,503</b> | <b>1,169,986</b> | <b>2,172,517</b> |
| 15 - 24  | 4,181,870         | 1,931,353         | 2,250,517         | 543,593          | 1,234,516        | 575,950          | 658,566          | 681,381          | 247,836          | 433,545               | 1,121,518        | 350,780          | 770,738          | 600,862          | 213,194          | 387,668          |
| 25 - 34  | 4,326,077         | 2,329,279         | 1,996,798         | 945,591          | 1,565,289        | 768,141          | 797,148          | 532,745          | 184,653          | 348,092               | 695,580          | 216,261          | 479,319          | 586,872          | 214,632          | 372,240          |
| 35 - 44  | 4,810,231         | 2,375,545         | 2,434,687         | 810,181          | 1,587,954        | 759,830          | 828,124          | 692,980          | 242,578          | 450,402               | 1,090,062        | 340,165          | 749,898          | 629,053          | 222,790          | 406,263          |
| 45 - 54  | 5,114,162         | 2,325,695         | 2,788,466         | 716,908          | 1,512,226        | 683,626          | 828,600          | 906,149          | 311,290          | 594,859               | 1,357,944        | 397,103          | 960,842          | 620,935          | 216,769          | 404,166          |
| 55 - 59  | 2,100,356         | 926,456           | 1,173,900         | 236,919          | 587,824          | 265,067          | 322,757          | 464,308          | 170,519          | 293,789               | 577,496          | 174,223          | 403,273          | 233,809          | 79,728           | 154,081          |
| 60 ขึ้นไป  | 5,540,888         | 2,297,839         | 3,243,049         | 539,860          | 1,459,759        | 635,025          | 824,734          | 1,148,624        | 399,097          | 749,527               | 1,721,673        | 500,984          | 1,220,689        | 670,973          | 222,873          | 448,100          |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค

| ระดับการศึกษาที่สำเร็จ<br>และความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | ทั่วราชอาณาจักร   |                   |                   | กรุงเทพมหานคร และภาค |                   |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                   |                  | ภาคใต้            |                  |                  |                  |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | กรุงเทพฯ          |                   |                   | ภาคกลาง              |                   |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                   |                  | ภาคใต้            |                  |                  |                  |
|  | รวม               | ในเขตฯ            | นอกเขตฯ           | รวม                  | ในเขตฯ            | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม                   | ในเขตฯ            | นอกเขตฯ          | รวม               | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          |                  |
| <b>ยอดรวม</b>  | <b>55,090,322</b> | <b>25,012,981</b> | <b>30,077,341</b> | <b>7,466,079</b>     | <b>16,132,618</b> | <b>7,448,813</b> | <b>8,683,805</b> | <b>9,476,291</b> | <b>3,322,076</b> | <b>6,154,215</b>      | <b>14,839,031</b> | <b>4,347,960</b> | <b>10,491,071</b> | <b>7,176,303</b> | <b>2,428,053</b> | <b>4,748,250</b> |
| 1. ไม่มีการศึกษา   | 2,439,559         | 939,879           | 1,499,680         | 208,206              | 712,669           | 316,984          | 395,685          | 835,081          | 230,360          | 604,721               | 287,511           | 75,890           | 211,621           | 396,092          | 108,439          | 287,653          |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา   | 13,638,888        | 4,569,928         | 9,068,960         | 738,534              | 3,316,367         | 1,239,202        | 2,077,165        | 3,066,354        | 913,732          | 2,152,622             | 5,106,135         | 1,282,056        | 3,824,079         | 1,411,499        | 396,403          | 1,015,095        |
| 3. ประถมศึกษา  | 11,210,194        | 4,280,812         | 6,929,381         | 1,280,860            | 2,994,155         | 1,188,070        | 1,806,085        | 1,652,879        | 470,311          | 1,182,568             | 3,512,169         | 907,380          | 2,604,789         | 1,770,130        | 434,191          | 1,335,939        |
| 4. มัธยมศึกษา  | 18,244,338        | 8,881,103         | 9,363,235         | 2,640,633            | 5,899,720         | 2,887,927        | 3,011,793        | 2,739,737        | 1,051,641        | 1,688,096             | 4,544,292         | 1,432,988        | 3,111,304         | 2,419,956        | 867,914          | 1,552,042        |
| 5. อุดมศึกษา   | 9,191,471         | 6,138,003         | 3,053,468         | 2,576,361            | 2,963,251         | 1,683,949        | 1,279,302        | 1,147,672        | 636,011          | 511,662               | 1,382,238         | 648,008          | 734,230           | 1,121,949        | 593,675          | 528,274          |
| 6. อื่น ๆ  | 365,872           | 203,257           | 162,616           | 21,484               | 246,456           | 132,681          | 113,776          | 34,567           | 20,021           | 14,546                | 6,686             | 1,638            | 5,048             | 56,678           | 27,432           | 29,246           |
| <b>ต้องการฯ</b>  | <b>4,492,887</b>  | <b>1,554,994</b>  | <b>2,937,894</b>  | <b>145,368</b>       | <b>637,021</b>    | <b>310,434</b>   | <b>326,587</b>   | <b>899,403</b>   | <b>353,597</b>   | <b>545,807</b>        | <b>2,198,598</b>  | <b>573,943</b>   | <b>1,624,655</b>  | <b>612,497</b>   | <b>171,652</b>   | <b>440,845</b>   |
| 1. ไม่มีการศึกษา   | 70,338            | 18,032            | 52,305            | 2,322                | 3,440             | 2,160            | 1,280            | 44,549           | 9,099            | 35,450                | 8,490             | 3,074            | 5,416             | 11,536           | 1,377            | 10,159           |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา   | 645,654           | 179,692           | 465,962           | 5,212                | 43,200            | 15,984           | 27,216           | 148,417          | 51,437           | 96,980                | 411,891           | 101,226          | 310,664           | 36,933           | 5,832            | 31,101           |
| 3. ประถมศึกษา  | 1,118,645         | 298,230           | 820,415           | 22,057               | 126,284           | 51,883           | 74,401           | 190,197          | 57,385           | 132,812               | 614,228           | 136,198          | 478,030           | 165,880          | 30,707           | 135,172          |
| 4. มัธยมศึกษา  | 1,986,082         | 708,883           | 1,277,199         | 71,616               | 322,515           | 158,566          | 163,949          | 357,881          | 143,323          | 214,558               | 938,624           | 246,796          | 691,828           | 295,445          | 88,582           | 206,863          |
| 5. อุดมศึกษา   | 669,459           | 348,684           | 320,775           | 44,160               | 140,772           | 81,052           | 59,740           | 158,098          | 92,091           | 66,006                | 225,366           | 86,649           | 138,717           | 101,063          | 44,752           | 56,311           |
| 6. อื่น ๆ  | 2,710             | 1,472             | 1,238             | -                    | 809               | 809              | -                | 260              | 260              | -                     | -                 | -                | -                 | 1,640            | 402              | 1,238            |
| <b>ไม่ต้องการฯ</b>   | <b>50,597,435</b> | <b>23,457,987</b> | <b>27,139,447</b> | <b>7,320,711</b>     | <b>15,495,597</b> | <b>7,138,379</b> | <b>8,357,218</b> | <b>8,576,888</b> | <b>2,968,479</b> | <b>5,608,408</b>      | <b>12,640,433</b> | <b>3,774,017</b> | <b>8,866,416</b>  | <b>6,563,806</b> | <b>2,256,401</b> | <b>4,307,405</b> |
| 1. ไม่มีการศึกษา   | 2,369,222         | 921,847           | 1,447,375         | 205,884              | 709,228           | 314,824          | 394,405          | 790,532          | 221,261          | 569,271               | 279,021           | 72,816           | 206,205           | 384,556          | 107,062          | 277,494          |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา   | 12,993,235        | 4,390,236         | 8,602,999         | 733,322              | 3,273,167         | 1,223,218        | 2,049,948        | 2,917,937        | 862,295          | 2,055,642             | 4,694,244         | 1,180,830        | 3,513,414         | 1,374,565        | 390,571          | 983,994          |
| 3. ประถมศึกษา  | 10,091,548        | 3,982,582         | 6,108,967         | 1,258,803            | 2,867,871         | 1,136,187        | 1,731,684        | 1,462,682        | 412,926          | 1,049,756             | 2,897,942         | 771,183          | 2,126,759         | 1,604,251        | 403,484          | 1,200,767        |
| 4. มัธยมศึกษา  | 16,258,257        | 8,172,220         | 8,086,037         | 2,569,018            | 5,577,206         | 2,729,361        | 2,847,844        | 2,381,855        | 908,317          | 1,473,538             | 3,605,668         | 1,186,192        | 2,419,476         | 2,124,511        | 779,332          | 1,345,179        |
| 5. อุดมศึกษา   | 8,522,012         | 5,789,319         | 2,732,693         | 2,532,201            | 2,822,479         | 1,602,917        | 1,219,561        | 989,575          | 543,919          | 445,656               | 1,156,872         | 561,359          | 595,513           | 1,020,886        | 548,923          | 471,963          |
| 6. อื่น ๆ  | 363,162           | 201,784           | 161,378           | 21,484               | 245,647           | 131,872          | 113,776          | 34,306           | 19,761           | 14,546                | 6,686             | 1,638            | 5,048             | 55,038           | 27,030           | 28,008           |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| ระดับการศึกษาที่สำเร็จ<br>และความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | ทั่วราชอาณาจักร   |                         |                   | ภาคกลาง          |                         |                  | ภาคเหนือ         |                         |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                         |                  | ภาคใต้           |                         |                  |                  |                  |
|--|-------------------|-------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------|-------------------------|------------------|-----------------------|-------------------------|------------------|------------------|-------------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | รวม               | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป |                   | รวม              | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป |                  | รวม              | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป |                  | รวม                   | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป |                  | รวม              | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป |                  |                  |                  |
|  |                   | ชาย                     | หญิง              |                  | ชาย                     | หญิง             |                  | ชาย                     | หญิง             |                       | ชาย                     | หญิง             |                  | ชาย                     | หญิง             | ชาย              | หญิง             |
| ชาย  | 26,640,892        | 11,977,343              | 14,663,549        | 3,589,748        | 7,836,154               | 3,585,743        | 4,250,411        | 1,571,953               | 4,574,931        | 1,571,953             | 3,002,978               | 7,138,465        | 2,070,087        | 5,068,378               | 3,501,594        | 1,159,812        | 2,341,782        |
| 1. ไม่มีการศึกษา   | 907,473           | 365,302                 | 542,171           | 85,336           | 276,174                 | 132,025          | 144,150          | 82,463                  | 299,629          | 82,463                | 217,166                 | 95,776           | 23,218           | 72,558                  | 150,557          | 42,260           | 108,297          |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา   | 5,928,684         | 1,899,674               | 4,029,010         | 302,538          | 1,394,714               | 496,473          | 898,241          | 390,136                 | 1,365,260        | 390,136               | 975,125                 | 2,240,584        | 547,931          | 1,692,653               | 625,589          | 162,598          | 462,991          |
| 3. ประถมศึกษา  | 5,796,814         | 2,159,654               | 3,637,160         | 642,374          | 1,548,158               | 593,142          | 955,016          | 237,307                 | 864,064          | 237,307               | 626,757                 | 1,820,946        | 458,159          | 1,362,787               | 921,272          | 228,672          | 692,600          |
| 4. มัธยมศึกษา  | 9,601,660         | 4,630,521               | 4,971,140         | 1,404,065        | 3,076,359               | 1,483,619        | 1,592,720        | 550,936                 | 1,491,937        | 550,936               | 941,001                 | 2,346,700        | 741,664          | 1,605,036               | 1,282,619        | 450,237          | 832,382          |
| 5. อุดมศึกษา   | 4,208,282         | 2,814,924               | 1,393,358         | 1,143,637        | 1,407,576               | 812,402          | 595,174          | 299,245                 | 532,226          | 299,245               | 232,981                 | 631,463          | 298,243          | 333,220                 | 493,381          | 261,397          | 231,984          |
| 6. อื่น ๆ  | 197,978           | 107,267                 | 90,711            | 11,799           | 133,192                 | 68,082           | 65,110           | 11,866                  | 21,814           | 11,866                | 9,948                   | 2,996            | 873              | 2,124                   | 28,176           | 14,648           | 13,528           |
| <b>ต้องการ</b>   | <b>2,117,041</b>  | <b>705,523</b>          | <b>1,411,518</b>  | <b>62,089</b>    | <b>288,124</b>          | <b>135,004</b>   | <b>153,121</b>   | <b>159,446</b>          | <b>424,231</b>   | <b>159,446</b>        | <b>264,784</b>          | <b>1,062,306</b> | <b>275,586</b>   | <b>786,720</b>          | <b>280,292</b>   | <b>73,398</b>    | <b>206,894</b>   |
| 1. ไม่มีการศึกษา   | 25,503            | 6,258                   | 19,245            | 1,022            | 1,522                   | 1,035            | 487              | 2,966                   | 16,478           | 2,966                 | 13,512                  | 1,632            | 1,025            | 607                     | 4,848            | 210              | 4,639            |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา   | 288,962           | 79,922                  | 209,040           | -                | 12,967                  | 5,106            | 7,860            | 23,551                  | 61,520           | 23,551                | 37,969                  | 202,358          | 49,334           | 153,024                 | 12,118           | 1,931            | 10,187           |
| 3. ประถมศึกษา  | 553,307           | 199,470                 | 413,838           | 10,694           | 61,948                  | 23,164           | 38,784           | 27,323                  | 95,622           | 27,323                | 68,299                  | 303,363          | 63,074           | 240,288                 | 81,680           | 15,214           | 66,466           |
| 4. มัธยมศึกษา  | 962,547           | 331,139                 | 631,409           | 31,900           | 146,191                 | 66,887           | 79,303           | 67,265                  | 186,465          | 67,265                | 119,200                 | 456,278          | 123,663          | 332,614                 | 141,714          | 41,423           | 100,291          |
| 5. อุดมศึกษา   | 285,484           | 148,734                 | 136,749           | 18,473           | 65,497                  | 38,811           | 26,686           | 38,341                  | 64,145           | 38,341                | 25,804                  | 98,676           | 38,490           | 60,186                  | 38,693           | 14,620           | 24,074           |
| 6. อื่น ๆ  | 1,238             | -                       | 1,238             | -                | -                       | -                | -                | -                       | -                | -                     | -                       | -                | -                | -                       | 1,238            | -                | 1,238            |
| <b>ไม่ต้องการ</b>  | <b>24,523,851</b> | <b>11,271,820</b>       | <b>13,252,031</b> | <b>3,527,659</b> | <b>7,548,030</b>        | <b>3,450,739</b> | <b>4,097,290</b> | <b>1,412,507</b>        | <b>4,150,700</b> | <b>1,412,507</b>      | <b>2,738,194</b>        | <b>6,076,159</b> | <b>1,794,501</b> | <b>4,281,658</b>        | <b>3,221,302</b> | <b>1,086,414</b> | <b>2,134,888</b> |
| 1. ไม่มีการศึกษา   | 881,971           | 359,044                 | 522,927           | 84,314           | 274,652                 | 130,989          | 143,663          | 79,497                  | 283,151          | 79,497                | 203,654                 | 94,144           | 22,193           | 71,951                  | 145,709          | 42,050           | 103,658          |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา   | 5,639,722         | 1,819,752               | 3,819,970         | 302,538          | 1,381,747               | 491,366          | 890,381          | 366,585                 | 1,303,740        | 366,585               | 937,155                 | 2,038,226        | 498,596          | 1,539,629               | 613,471          | 160,667          | 452,804          |
| 3. ประถมศึกษา  | 5,243,507         | 2,020,185               | 3,223,322         | 631,679          | 1,486,211               | 569,979          | 916,232          | 209,984                 | 768,442          | 209,984               | 558,458                 | 1,517,583        | 395,085          | 1,122,498               | 839,592          | 213,458          | 626,134          |
| 4. มัธยมศึกษา  | 8,639,113         | 4,299,382               | 4,339,731         | 1,372,165        | 2,950,149               | 1,416,732        | 1,513,417        | 483,671                 | 1,305,472        | 483,671               | 821,801                 | 1,890,422        | 618,001          | 1,272,421               | 1,140,905        | 408,813          | 732,091          |
| 5. อุดมศึกษา   | 3,922,798         | 2,666,189               | 1,256,609         | 1,125,164        | 1,342,079               | 773,592          | 568,488          | 260,904                 | 468,081          | 260,904               | 207,177                 | 532,787          | 259,753          | 273,033                 | 454,688          | 246,777          | 207,911          |
| 6. อื่น ๆ  | 196,740           | 107,267                 | 89,472            | 11,799           | 133,192                 | 68,082           | 65,110           | 11,866                  | 21,814           | 11,866                | 9,948                   | 2,996            | 873              | 2,124                   | 26,938           | 14,648           | 12,289           |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำคัญ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| ระดับการศึกษาที่สำคัญ<br>และความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร    |                   |                   |                  |                  |                  | ภาคกลาง          |                  |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                  |                  | ภาคใต้           |                |                |                |                |                |                |                |                |               |                |                |               |                |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
|   | รวม               |                   | ในเขตฯ            |                  | นอกเขตฯ          |                  | รวม              |                  | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          |                  | รวม              |                       | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          |                  | รวม            |                | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ        |                |                |                |                |               |                |                |               |                |
|   | รวม               | ในเขตฯ            | นอกเขตฯ           | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม                   | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ        | รวม            | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ        |                |                |                |               |                |                |               |                |
| <b>หญิง</b>   | <b>28,449,430</b> | <b>13,035,638</b> | <b>15,413,792</b> | <b>3,876,331</b> | <b>8,296,464</b> | <b>3,863,070</b> | <b>4,901,360</b> | <b>1,750,123</b> | <b>3,151,237</b> | <b>7,700,566</b> | <b>2,277,873</b> | <b>5,422,693</b> | <b>3,674,709</b>      | <b>1,268,241</b> | <b>2,406,468</b> | <b>1,532,086</b> | <b>574,577</b> | <b>957,509</b> | <b>122,870</b> | <b>436,494</b> | <b>184,959</b> | <b>251,535</b> | <b>387,555</b> | <b>191,735</b> | <b>52,672</b> | <b>139,063</b> | <b>245,535</b> | <b>66,179</b> | <b>179,356</b> |
| 1. ไม่มีการศึกษา  | 7,710,204         | 2,670,253         | 5,039,951         | 435,997          | 1,921,653        | 742,730          | 1,701,094        | 523,596          | 1,177,497        | 2,865,551        | 734,125          | 2,131,426        | 785,910               | 233,805          | 552,104          | 5,413,380        | 2,121,158      | 3,292,222      | 638,486        | 1,445,997      | 594,927        | 851,069        | 1,691,224      | 449,221        | 1,242,002     | 848,858        | 205,519        | 643,339       |                |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา  | 8,642,678         | 4,250,582         | 4,392,096         | 1,236,569        | 2,823,381        | 1,404,308        | 1,247,799        | 500,704          | 747,095          | 2,197,592        | 691,324          | 1,506,268        | 1,137,337             | 417,677          | 719,660          | 4,983,189        | 3,323,080      | 1,660,109      | 1,432,724      | 871,547        | 684,128        | 615,447        | 336,766        | 349,765        | 401,011       | 628,568        | 332,278        | 296,290       |                |
| 3. ประถมศึกษา   | 1,678,894         | 95,988            | 71,906            | 9,686            | 113,264          | 64,598           | 12,753           | 8,155            | 4,598            | 3,689            | 765              | 2,924            | 28,501                | 12,784           | 15,719           | 2,375,846        | 849,471        | 1,526,375      | 83,279         | 348,897        | 175,431        | 173,466        | 281,022        | 1,136,292      | 298,357       | 837,936        | 332,206        | 233,951       |                |
| 4. มัธยมศึกษา   | 44,835            | 11,774            | 33,060            | 1,300            | 1,918            | 1,125            | 794              | 28,071           | 6,133            | 21,938           | 6,858            | 2,049            | 4,809                 | 1,167            | 5,520            | 356,692          | 99,770         | 256,922        | 5,212          | 30,233         | 10,877         | 19,356         | 59,011         | 209,533        | 51,892        | 157,641        | 24,816         | 20,914        |                |
| 5. ประถมศึกษา   | 565,338           | 158,761           | 406,577           | 11,363           | 64,336           | 28,719           | 35,617           | 94,575           | 30,062           | 64,513           | 310,865          | 73,123           | 237,742               | 84,199           | 154,993          | 1,023,534        | 377,744        | 645,790        | 39,716         | 176,324        | 91,678         | 84,646         | 95,358         | 482,346        | 123,133       | 359,214        | 153,731        | 106,573       |                |
| 6. อื่น ๆ   | 383,975           | 199,950           | 184,025           | 25,687           | 75,276           | 42,221           | 33,054           | 93,953           | 53,750           | 40,203           | 126,690          | 48,159           | 78,531                | 62,370           | 32,238           | 1,472            | 1,472          | -              | -              | 809            | 809            | -              | -              | -              | -             | 402            | -              | -             |                |
| <b>ไม่ต้องการ</b>   | <b>26,073,584</b> | <b>12,186,167</b> | <b>13,887,417</b> | <b>3,793,052</b> | <b>7,947,567</b> | <b>3,687,639</b> | <b>4,426,187</b> | <b>1,555,973</b> | <b>2,870,215</b> | <b>6,564,274</b> | <b>1,979,516</b> | <b>4,584,757</b> | <b>3,342,503</b>      | <b>1,169,986</b> | <b>2,172,517</b> | <b>1,487,251</b> | <b>562,803</b> | <b>924,448</b> | <b>121,570</b> | <b>434,576</b> | <b>183,835</b> | <b>250,742</b> | <b>365,617</b> | <b>184,877</b> | <b>50,623</b> | <b>134,254</b> | <b>238,847</b> | <b>65,011</b> | <b>173,836</b> |
| 1. ไม่มีการศึกษา  | 7,353,512         | 2,570,484         | 4,783,028         | 430,784          | 1,891,420        | 731,852          | 1,159,567        | 1,614,196        | 495,710          | 1,118,486        | 2,656,018        | 682,233          | 1,973,785             | 761,094          | 531,190          | 4,848,041        | 1,962,397      | 2,885,645      | 627,123        | 1,381,660      | 566,208        | 815,452        | 491,299        | 1,380,359      | 376,098       | 1,004,261      | 764,659        | 190,026       | 574,633        |
| 2. ต่ำกว่าประถมศึกษา  | 7,619,144         | 3,872,838         | 3,746,306         | 1,196,853        | 2,647,057        | 1,312,630        | 1,334,427        | 1,076,383        | 424,646          | 651,737          | 1,715,245        | 568,191          | 1,147,054             | 983,606          | 613,088          | 4,599,214        | 3,123,130      | 1,476,084      | 1,407,037      | 1,480,399      | 829,326        | 651,074        | 238,478        | 301,606        | 322,480       | 566,199        | 302,146        | 264,052       |                |
| 3. ประถมศึกษา   | 1,664,422         | 94,516            | 71,906            | 9,686            | 112,455          | 63,789           | 48,666           | 12,493           | 7,895            | 4,598            | 3,689            | 765              | 2,924                 | 28,099           | 15,719           | 166,422          | 94,516         | 71,906         | 9,686          | 112,455        | 63,789         | 48,666         | 12,493         | 7,895          | 4,598         | 28,099         | 12,381         | 15,719        |                |
| 4. อื่น ๆ   | 1,487,251         | 562,803           | 924,448           | 121,570          | 434,576          | 183,835          | 250,742          | 507,381          | 141,764          | 365,617          | 184,877          | 134,254          | 238,847               | 65,011           | 173,836          | 1,487,251        | 562,803        | 924,448        | 121,570        | 434,576        | 183,835        | 250,742        | 365,617        | 184,877        | 50,623        | 134,254        | 238,847        | 65,011        | 173,836        |
| 5. อื่น ๆ   | 1,487,251         | 562,803           | 924,448           | 121,570          | 434,576          | 183,835          | 250,742          | 507,381          | 141,764          | 365,617          | 184,877          | 134,254          | 238,847               | 65,011           | 173,836          | 1,487,251        | 562,803        | 924,448        | 121,570        | 434,576        | 183,835        | 250,742        | 365,617        | 184,877        | 50,623        | 134,254        | 238,847        | 65,011        | 173,836        |
| 6. อื่น ๆ   | 1,487,251         | 562,803           | 924,448           | 121,570          | 434,576          | 183,835          | 250,742          | 507,381          | 141,764          | 365,617          | 184,877          | 134,254          | 238,847               | 65,011           | 173,836          | 1,487,251        | 562,803        | 924,448        | 121,570        | 434,576        | 183,835        | 250,742        | 365,617        | 184,877        | 50,623        | 134,254        | 238,847        | 65,011        | 173,836        |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาศักยภาพแรงงาน เขต เขตการปกครอง และภาค

| สถานภาพแรงงานและความต้องการ<br>พัฒนาศักยภาพแรงงาน | หัวราชอาณาจักร |            | ภาคกลาง    |           | ภาคเหนือ   |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้    |           |            |           |            |           |           |           |
|---|----------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
|   | รวม            | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   |            |           |           |           |
|   | รวม            | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   |            |           |           |           |
| <b>ยอดรวม</b>                                     | 55,090,322     | 25,012,981 | 30,077,341 | 7,466,079 | 16,132,618 | 7,448,813 | 8,683,805             | 9,476,291 | 3,322,076 | 6,154,215 | 14,839,031 | 4,347,960 | 10,491,071 | 7,176,303 | 2,428,053 | 4,748,250 |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                             | 38,279,238     | 17,443,775 | 20,835,462 | 5,410,104 | 11,626,407 | 5,343,195 | 6,283,212             | 6,421,521 | 2,205,534 | 4,215,987 | 9,678,192  | 2,779,118 | 6,899,074  | 5,143,014 | 1,705,825 | 3,437,189 |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                            | 37,972,818     | 17,370,434 | 20,602,384 | 5,407,143 | 11,589,165 | 5,336,704 | 6,252,461             | 6,359,398 | 2,187,623 | 4,171,774 | 9,486,903  | 2,734,157 | 6,752,746  | 5,130,209 | 1,704,806 | 3,425,403 |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                    | 37,611,521     | 17,205,700 | 20,405,821 | 5,349,608 | 11,469,176 | 5,285,637 | 6,183,539             | 6,307,167 | 2,167,149 | 4,140,018 | 9,411,291  | 2,716,602 | 6,694,689  | 5,074,279 | 1,686,704 | 3,387,575 |
| - ทำงาน   | 36,887,111     | 16,990,845 | 19,896,266 | 5,313,498 | 11,357,478 | 5,236,400 | 6,121,078             | 6,218,368 | 2,142,575 | 4,075,793 | 9,045,475  | 2,638,457 | 6,407,018  | 4,952,292 | 1,659,914 | 3,292,378 |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                           | 724,410        | 214,855    | 509,555    | 36,110    | 111,698    | 49,237    | 62,461                | 88,800    | 24,574    | 64,226    | 365,815    | 78,145    | 287,671    | 121,987   | 26,790    | 95,197    |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                    | 361,297        | 164,734    | 196,563    | 57,535    | 119,989    | 51,067    | 68,921                | 52,230    | 20,474    | 31,756    | 75,613     | 17,556    | 58,057     | 55,930    | 18,102    | 37,828    |
| - หางานทำ   | 79,152         | 41,411     | 37,740     | 15,524    | 30,041     | 14,741    | 15,300                | 9,065     | 4,081     | 4,984     | 15,872     | 2,628     | 13,244     | 8,650     | 4,437     | 4,212     |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                      | 282,145        | 123,323    | 158,822    | 42,010    | 89,948     | 36,326    | 53,622                | 43,165    | 16,394    | 26,772    | 59,741     | 14,928    | 44,813     | 47,281    | 13,665    | 33,616    |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                         | 306,420        | 73,341     | 233,079    | 2,961     | 37,242     | 6,491     | 30,752                | 62,123    | 17,910    | 44,213    | 191,289    | 44,961    | 146,328    | 12,805    | 1,018     | 11,786    |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                    | 16,811,084     | 7,569,206  | 9,241,879  | 2,055,975 | 4,506,211  | 2,105,618 | 2,400,593             | 3,054,770 | 1,116,542 | 1,938,228 | 5,160,839  | 1,568,842 | 3,591,997  | 2,033,289 | 722,228   | 1,311,061 |
| 1. ทำงานบ้าน                                      | 4,910,485      | 2,123,570  | 2,786,915  | 575,796   | 1,399,142  | 654,447   | 744,695               | 863,709   | 275,433   | 588,276   | 1,375,087  | 386,635   | 988,452    | 696,751   | 231,259   | 465,492   |
| 2. เรียนหนังสือ                                   | 4,518,807      | 2,181,086  | 2,337,720  | 585,191   | 1,146,941  | 562,617   | 584,324               | 791,139   | 324,293   | 466,846   | 1,428,725  | 486,802   | 941,922    | 566,811   | 222,183   | 344,627   |
| 3. ยังเด็ก/ขาดความสามารถทำงานได้                  | 5,599,729      | 2,237,951  | 3,361,777  | 528,290   | 1,436,849  | 603,931   | 832,917               | 1,179,972 | 396,253   | 783,719   | 1,857,012  | 529,051   | 1,327,961  | 597,606   | 180,426   | 417,180   |
| 4. อื่นๆ  | 1,782,064      | 1,026,598  | 755,466    | 366,699   | 523,279    | 284,622   | 238,656               | 219,950   | 120,563   | 99,386    | 500,015    | 166,354   | 333,662    | 172,122   | 88,360    | 83,762    |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร |           |           |         |         |         |          |         |         |         | ภาคกลาง   |         |           |         |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |     |        |         |     | ภาคใต้  |         |
|---|----------------|-----------|-----------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|-----------|---------|-----------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|-----|--------|---------|-----|---------|---------|
|   | รวม            |           | ในเขตฯ    |         | นอกเขตฯ |         | กรุงเทพฯ |         | ในเขตฯ  |         | นอกเขตฯ   |         | รวม       |         | ในเขตฯ  |         | นอกเขตฯ               |         | รวม |        | ในเขตฯ  |     | นอกเขตฯ |         |
|   | รวม            | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม     | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม      | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม     | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ | รวม       | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม     | ในเขตฯ                | นอกเขตฯ | รวม | ในเขตฯ | นอกเขตฯ | รวม | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ |
| <b>ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b>              | 4,492,887      | 1,554,994 | 2,937,894 | 145,368 | 637,021 | 310,434 | 326,587  | 899,403 | 353,597 | 545,807 | 2,198,598 | 575,943 | 1,624,655 | 612,497 | 171,652 | 440,845 |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                         | 3,367,403      | 1,124,946 | 2,242,458 | 95,247  | 470,610 | 228,515 | 242,095  | 695,470 | 266,763 | 428,707 | 1,638,477 | 408,538 | 1,229,939 | 467,599 | 125,883 | 341,716 |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                        | 3,311,950      | 1,110,015 | 2,201,936 | 95,247  | 469,186 | 228,230 | 240,957  | 685,921 | 265,157 | 420,765 | 1,600,532 | 395,709 | 1,204,823 | 461,063 | 125,672 | 335,391 |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                | 3,228,215      | 1,077,221 | 2,150,993 | 87,536  | 450,158 | 219,378 | 230,780  | 670,976 | 256,597 | 414,379 | 1,574,140 | 391,568 | 1,182,572 | 445,405 | 122,142 | 323,263 |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| - ทำงาน                                       | 3,130,301      | 1,049,906 | 2,080,395 | 85,562  | 446,903 | 217,915 | 228,988  | 659,015 | 251,055 | 407,960 | 1,509,516 | 374,031 | 1,135,485 | 429,305 | 121,344 | 307,962 |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                       | 97,914         | 27,315    | 70,599    | 1,975   | 3,255   | 1,463   | 1,792    | 11,961  | 5,542   | 6,419   | 64,624    | 17,537  | 47,087    | 16,099  | 798     | 15,301  |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                | 83,736         | 32,794    | 50,942    | 7,711   | 19,028  | 8,852   | 10,176   | 14,946  | 8,559   | 6,386   | 26,393    | 4,141   | 22,252    | 15,659  | 3,531   | 12,128  |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| - หางานทำ                                     | 8,738          | 5,302     | 3,436     | 1,690   | 2,329   | 1,020   | 1,309    | 1,618   | 1,097   | 521     | 1,958     | 608     | 1,350     | 1,143   | 888     | 255     |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                  | 74,998         | 27,491    | 47,507    | 6,021   | 16,699  | 7,832   | 8,867    | 13,328  | 7,463   | 5,865   | 24,435    | 3,533   | 20,902    | 14,516  | 2,643   | 11,873  |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                     | 55,453         | 14,931    | 40,522    | -       | 1,424   | 286     | 1,138    | 9,548   | 1,606   | 7,943   | 37,945    | 12,829  | 25,116    | 6,536   | 210     | 6,325   |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                | 1,125,484      | 430,048   | 695,436   | 50,120  | 166,411 | 81,919  | 84,492   | 203,934 | 86,834  | 117,100 | 560,121   | 165,405 | 394,716   | 144,898 | 45,770  | 99,129  |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 1. ทำงานบ้าน                                  | 468,794        | 153,399   | 315,395   | 8,600   | 83,283  | 37,205  | 46,079   | 90,242  | 31,102  | 59,140  | 213,872   | 59,056  | 154,817   | 72,796  | 17,437  | 55,359  |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 2. เรียนหนังสือ                               | 505,970        | 211,145   | 294,825   | 32,972  | 63,438  | 36,416  | 27,021   | 79,328  | 34,976  | 44,352  | 267,513   | 82,515  | 184,998   | 62,720  | 24,267  | 38,454  |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 3. ยังเด็ก/ขาด/ไม่สามารถทำงานได้              | 48,852         | 22,891    | 25,961    | 4,145   | 4,180   | 778     | 3,402    | 9,963   | 4,612   | 5,351   | 28,887    | 12,592  | 16,295    | 1,676   | 764     | 913     |                       |         |     |        |         |     |         |         |
| 4. อื่นๆ                                      | 101,869        | 42,614    | 59,255    | 4,404   | 15,510  | 7,520   | 7,989    | 24,401  | 16,145  | 8,257   | 49,849    | 11,242  | 38,606    | 7,705   | 3,302   | 4,403   |                       |         |     |        |         |     |         |         |

(หน่วย : คน)



ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาศักยภาพแรงงาน เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการ<br>พัฒนาศักยภาพแรงงาน | หัวราชอาณาจักร |            | ภาคกลาง    |           | ภาคเหนือ   |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้    |           |            |           |           |           |           |           |
|---|----------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | รวม            | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   |           |           |           |           |
|   | รวม            | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   |           |           |           |           |
| <b>ไม่ต้องการพัฒนาศักยภาพแรงงาน</b>               | 50,597,435     | 23,457,987 | 27,139,447 | 7,320,711 | 15,495,597 | 7,138,379 | 8,357,218             | 8,576,888 | 2,968,479 | 5,608,408 | 12,640,433 | 3,774,017 | 8,866,416 | 6,563,806 | 2,256,401 | 4,307,405 |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                             | 34,911,835     | 16,318,830 | 18,593,005 | 5,314,856 | 11,155,797 | 5,114,680 | 6,041,117             | 5,726,051 | 1,938,771 | 3,787,280 | 8,039,715  | 2,370,580 | 5,669,135 | 4,675,415 | 1,579,942 | 3,095,473 |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                            | 34,660,868     | 16,260,420 | 18,400,448 | 5,311,896 | 11,119,979 | 5,108,475 | 6,011,504             | 5,673,476 | 1,922,467 | 3,751,010 | 7,886,371  | 2,338,448 | 5,547,923 | 4,669,146 | 1,579,134 | 3,090,012 |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                    | 34,383,307     | 16,128,479 | 18,254,828 | 5,262,072 | 11,019,018 | 5,066,259 | 5,952,759             | 5,636,192 | 1,910,552 | 3,725,640 | 7,837,151  | 2,325,034 | 5,512,117 | 4,628,874 | 1,564,563 | 3,064,312 |
| - ทำงาน   | 33,756,810     | 15,940,939 | 17,815,872 | 5,227,936 | 10,910,575 | 5,018,485 | 5,892,090             | 5,559,353 | 1,891,520 | 3,667,832 | 7,535,959  | 2,264,426 | 5,271,533 | 4,522,987 | 1,538,571 | 2,984,416 |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                           | 626,497        | 187,540    | 438,956    | 34,136    | 108,443    | 47,774    | 60,669                | 76,839    | 19,032    | 57,807    | 301,191    | 60,607    | 240,584   | 105,888   | 25,992    | 79,896    |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                    | 277,561        | 131,941    | 145,620    | 49,824    | 100,961    | 42,216    | 58,745                | 37,285    | 11,915    | 25,370    | 49,220     | 13,415    | 35,805    | 40,271    | 14,571    | 25,700    |
| - หางานทำ   | 70,414         | 36,109     | 34,304     | 13,834    | 27,711     | 13,721    | 13,990                | 7,447     | 2,984     | 4,463     | 13,914     | 2,020     | 11,894    | 7,507     | 3,550     | 3,957     |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                      | 207,147        | 95,832     | 111,316    | 35,990    | 73,249     | 28,495    | 44,755                | 29,838    | 8,931     | 20,907    | 35,306     | 11,395    | 23,911    | 32,765    | 11,022    | 21,743    |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                         | 250,967        | 58,410     | 192,557    | 2,961     | 35,819     | 6,205     | 29,613                | 52,575    | 16,304    | 36,271    | 153,344    | 32,132    | 121,212   | 6,269     | 808       | 5,461     |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                    | 15,685,600     | 7,139,157  | 8,546,443  | 2,005,855 | 4,339,800  | 2,023,699 | 2,316,101             | 2,850,856 | 1,029,708 | 1,821,128 | 4,600,718  | 1,403,437 | 3,197,281 | 1,888,391 | 676,458   | 1,211,933 |
| 1. ทำงานบ้าน                                      | 4,441,691      | 1,970,171  | 2,471,520  | 567,196   | 1,315,859  | 617,243   | 698,616               | 773,467   | 244,331   | 529,137   | 1,161,215  | 327,580   | 833,635   | 623,954   | 213,822   | 410,132   |
| 2. เรียนหนังสือ                                   | 4,012,837      | 1,969,942  | 2,042,895  | 552,219   | 1,083,504  | 526,201   | 557,303               | 711,812   | 289,317   | 422,494   | 1,161,212  | 404,287   | 756,924   | 504,090   | 197,917   | 306,174   |
| 3. ยังเด็ก/ขาดความสามารถทำงานได้                  | 5,550,877      | 2,215,061  | 3,335,817  | 524,145   | 1,432,668  | 603,153   | 829,515               | 1,170,009 | 391,641   | 778,368   | 1,828,124  | 516,458   | 1,311,666 | 595,930   | 179,662   | 416,267   |
| 4. อื่นๆ  | 1,680,195      | 983,984    | 696,211    | 362,295   | 507,769    | 277,102   | 230,667               | 195,548   | 104,419   | 91,129    | 450,167    | 155,111   | 295,055   | 164,417   | 85,057    | 79,359    |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร   |                  |                  |                | ภาคกลาง          |                |                |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                |                  |                | ภาคใต้           |                |                |                |
|---|------------------|------------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|------------------|-----------------------|----------------|------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
|   | รวม              |                  | ในเขตฯ           |                | รวม              |                | ในเขตฯ         |                  | รวม                   |                | ในเขตฯ           |                | รวม              |                | ในเขตฯ         |                |
|   | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ        | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ        | นอกเขตฯ        | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ               | นอกเขตฯ        | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ        | นอกเขตฯ          | นอกเขตฯ        | นอกเขตฯ        |                |
| ชาย   | 26,640,892       | 11,977,343       | 14,663,549       | 3,589,748      | 7,836,154        | 3,585,743      | 4,250,411      | 4,574,931        | 1,571,953             | 3,002,978      | 7,138,465        | 2,070,087      | 5,068,378        | 3,501,594      | 1,159,812      | 2,341,782      |
| กำลังแรงงานรวม                                | 20,906,042       | 9,310,615        | 11,595,427       | 2,862,567      | 6,297,178        | 2,850,464      | 3,446,714      | 3,502,701        | 1,159,522             | 2,343,179      | 5,381,442        | 1,515,479      | 3,865,962        | 2,862,154      | 922,583        | 1,939,571      |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                        | 20,730,032       | 9,271,370        | 11,458,662       | 2,860,690      | 6,271,614        | 2,846,311      | 3,425,303      | 3,466,929        | 1,150,159             | 2,316,770      | 5,277,783        | 1,492,314      | 3,785,469        | 2,853,016      | 921,896        | 1,931,120      |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                | 20,526,455       | 9,175,904        | 11,350,551       | 2,826,342      | 6,200,559        | 2,817,827      | 3,382,732      | 3,435,871        | 1,138,864             | 2,297,008      | 5,242,239        | 1,483,262      | 3,758,977        | 2,821,444      | 909,609        | 1,911,835      |
| - ทำงาน                                       | 20,091,850       | 9,056,547        | 11,035,303       | 2,804,141      | 6,140,981        | 2,793,360      | 3,347,622      | 3,376,915        | 1,124,593             | 2,252,322      | 5,020,281        | 1,439,766      | 3,580,515        | 2,749,532      | 894,688        | 1,854,844      |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                       | 434,605          | 119,356          | 315,248          | 22,201         | 59,577           | 24,467         | 35,110         | 58,956           | 14,271                | 44,685         | 221,958          | 43,496         | 178,462          | 71,912         | 14,921         | 56,991         |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                | 203,577          | 95,467           | 108,110          | 34,348         | 71,055           | 28,484         | 42,571         | 31,057           | 11,295                | 19,762         | 35,544           | 9,052          | 26,492           | 31,572         | 12,287         | 19,285         |
| - หางานทำ                                     | 48,536           | 26,587           | 21,949           | 12,686         | 17,842           | 6,619          | 11,224         | 4,960            | 2,428                 | 2,532          | 8,216            | 1,821          | 6,395            | 4,831          | 3,034          | 1,797          |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                  | 155,041          | 68,879           | 86,161           | 21,662         | 53,213           | 21,865         | 31,348         | 26,098           | 8,868                 | 17,230         | 27,328           | 7,231          | 20,096           | 26,741         | 9,253          | 17,488         |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                     | 176,009          | 39,245           | 136,765          | 1,876          | 25,564           | 4,153          | 21,411         | 35,773           | 9,364                 | 26,409         | 103,659          | 23,165         | 80,494           | 9,138          | 687            | 8,451          |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                | <b>5,794,850</b> | <b>2,666,728</b> | <b>3,068,122</b> | <b>727,181</b> | <b>1,538,976</b> | <b>735,279</b> | <b>803,697</b> | <b>1,072,230</b> | <b>412,431</b>        | <b>659,799</b> | <b>1,757,023</b> | <b>554,608</b> | <b>1,202,416</b> | <b>639,440</b> | <b>237,229</b> | <b>402,211</b> |
| 1. ทำงานบ้าน                                  | 182,875          | 96,386           | 86,489           | 20,231         | 78,752           | 44,243         | 34,509         | 40,186           | 15,581                | 24,605         | 30,207           | 10,170         | 20,037           | 13,500         | 6,162          | 7,338          |
| 2. เรียนหนังสือ                               | 2,123,335        | 1,020,350        | 1,102,985        | 274,813        | 546,204          | 266,158        | 280,046        | 370,640          | 152,945               | 217,696        | 684,239          | 227,286        | 456,953          | 247,439        | 99,148         | 148,291        |
| 3. ยังเด็ก/ขาดความสามารถทำงานได้              | 2,389,879        | 938,769          | 1,451,110        | 212,507        | 609,849          | 260,157        | 349,692        | 521,217          | 170,090               | 351,128        | 775,134          | 218,258        | 556,876          | 271,172        | 77,757         | 193,414        |
| 4. อื่นๆ                                      | 1,038,762        | 611,223          | 427,539          | 219,631        | 304,171          | 164,721        | 139,451        | 140,186          | 73,816                | 66,371         | 267,443          | 98,893         | 168,550          | 107,330        | 54,163         | 53,167         |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร |         |           |        |         |         |          |         |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |             |         |         |         | ภาคใต้ |         |
|---|----------------|---------|-----------|--------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|-------------|---------|---------|---------|--------|---------|
|   | รวม            |         | ในเขตฯ    |        | นอกเขตฯ |         | กรุงเทพฯ |         | ภาคกลาง |         | ภาคเหนือ              |         | ภาคตะวันออก |         | ภาคใต้  |         | รวม    | นอกเขตฯ |
|   | รวม            | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ   | รวม    | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม      | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม     | ในเขตฯ                | นอกเขตฯ | รวม         | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ |         |        |         |
| <b>ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b>              | 2,117,041      | 705,523 | 1,411,518 | 62,089 | 288,124 | 135,004 | 153,121  | 424,231 | 159,446 | 264,784 | 1,062,306             | 275,586 | 786,720     | 280,292 | 73,398  | 206,894 |        |         |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                         | 1,785,412      | 566,547 | 1,218,864 | 44,918 | 244,705 | 113,003 | 131,703  | 362,967 | 130,203 | 232,764 | 887,759               | 218,598 | 669,161     | 245,062 | 59,826  | 185,237 |        |         |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                        | 1,755,690      | 560,500 | 1,195,191 | 44,918 | 243,281 | 112,717 | 130,564  | 357,890 | 129,325 | 228,565 | 869,739               | 213,863 | 655,876     | 239,863 | 59,677  | 180,186 |        |         |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                | 1,715,909      | 540,780 | 1,175,129 | 40,662 | 229,762 | 105,861 | 123,901  | 349,094 | 124,439 | 224,655 | 862,578               | 212,335 | 650,243     | 233,814 | 57,483  | 176,330 |        |         |
| - ทำงาน                                       | 1,663,059      | 524,606 | 1,138,452 | 39,262 | 228,350 | 105,167 | 123,183  | 343,325 | 122,043 | 221,282 | 826,140               | 200,915 | 625,225     | 225,981 | 57,219  | 168,762 |        |         |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                       | 52,850         | 16,174  | 36,676    | 1,400  | 1,412   | 694     | 718      | 5,768   | 2,396   | 3,373   | 36,438                | 11,420  | 25,018      | 7,832   | 265     | 7,568   |        |         |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                | 39,781         | 19,719  | 20,062    | 4,255  | 13,520  | 6,856   | 6,663    | 8,796   | 4,886   | 3,910   | 7,161                 | 1,528   | 5,633       | 6,049   | 2,194   | 3,856   |        |         |
| - หางานทำ                                     | 2,366          | 1,500   | 866       | -      | 1,680   | 813     | 866      | 278     | 278     | -       | 101                   | 101     | -           | 308     | 308     | -       |        |         |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                  | 37,416         | 18,220  | 19,196    | 4,255  | 11,840  | 6,043   | 5,797    | 8,519   | 4,608   | 3,910   | 7,060                 | 1,427   | 5,633       | 5,742   | 1,886   | 3,856   |        |         |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                     | 29,721         | 6,048   | 23,673    | -      | 1,424   | 286     | 1,138    | 5,077   | 879     | 4,199   | 18,021                | 4,735   | 13,286      | 5,199   | 149     | 5,051   |        |         |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                | 331,630        | 138,975 | 192,654   | 17,171 | 43,419  | 22,001  | 21,418   | 61,263  | 29,243  | 32,021  | 174,546               | 56,988  | 117,558     | 35,230  | 13,572  | 21,657  |        |         |
| 1. ทำงานบ้าน                                  | 19,357         | 7,054   | 12,304    | 1,022  | 5,310   | 2,592   | 2,718    | 4,887   | 1,834   | 3,053   | 6,722                 | 1,430   | 5,292       | 1,416   | 175     | 1,241   |        |         |
| 2. เรียนหนังสือ                               | 232,295        | 98,006  | 134,290   | 14,698 | 28,965  | 16,598  | 12,367   | 37,575  | 15,374  | 22,200  | 123,154               | 40,172  | 82,982      | 27,904  | 11,163  | 16,740  |        |         |
| 3. ยังเด็ก/ยังไม่สามารถทำงานได้               | 22,949         | 12,294  | 10,655    | -      | 1,233   | 133     | 1,100    | 5,774   | 2,961   | 2,813   | 14,859                | 8,514   | 6,346       | 1,083   | 687     | 396     |        |         |
| 4. อื่นๆ                                      | 57,028         | 21,622  | 35,406    | 1,451  | 7,911   | 2,679   | 5,233    | 13,028  | 9,074   | 3,954   | 29,811                | 6,872   | 22,939      | 4,827   | 1,547   | 3,280   |        |         |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | (หน่วย : คน)   |            |               |           |           |           |           |           |                       |           |           |           |           |           |           |           |
|---|----------------|------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   | หัวราชอาณาจักร |            | กรุงเทพมหานคร |           | ภาคกลาง   |           | ภาคเหนือ  |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้    |           |           |           |           |           |
|   | รวม            | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ       | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ               | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |           |           |           |
| <b>ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b>           | 24,523,851     | 11,271,820 | 13,252,031    | 3,527,659 | 7,548,030 | 3,450,739 | 4,097,290 | 4,150,700 | 1,412,507             | 2,738,194 | 6,076,159 | 1,794,501 | 4,281,658 | 3,221,302 | 1,086,414 | 2,134,888 |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                         | 19,120,630     | 8,744,068  | 10,376,562    | 2,817,649 | 6,052,473 | 2,737,462 | 3,315,012 | 3,139,734 | 1,029,319             | 2,110,415 | 4,493,682 | 1,296,881 | 3,196,801 | 2,617,092 | 862,757   | 1,754,335 |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                        | 18,974,342     | 8,710,871  | 10,263,471    | 2,815,773 | 6,028,333 | 2,733,594 | 3,294,739 | 3,109,039 | 1,020,834             | 2,088,205 | 4,408,044 | 1,278,451 | 3,129,593 | 2,613,153 | 862,219   | 1,750,934 |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                | 18,810,546     | 8,635,123  | 10,175,423    | 2,785,680 | 5,970,797 | 2,711,966 | 3,258,831 | 3,086,778 | 1,014,425             | 2,072,353 | 4,379,661 | 1,270,927 | 3,108,734 | 2,587,631 | 852,126   | 1,735,505 |
| - ทำงาน                                       | 18,428,792     | 8,531,941  | 9,896,851     | 2,764,879 | 5,912,631 | 2,688,192 | 3,224,439 | 3,033,590 | 1,002,550             | 2,031,040 | 4,194,141 | 1,238,851 | 2,955,290 | 2,523,551 | 837,469   | 1,686,082 |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                       | 381,754        | 103,182    | 278,572       | 20,801    | 58,166    | 23,773    | 34,392    | 53,188    | 11,875                | 41,313    | 185,520   | 32,076    | 153,444   | 64,080    | 14,656    | 49,423    |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                | 163,796        | 75,747     | 88,048        | 30,093    | 57,536    | 21,628    | 35,908    | 22,261    | 6,409                 | 15,852    | 28,383    | 7,524     | 20,859    | 25,523    | 10,094    | 15,429    |
| - หางานทำ                                     | 46,171         | 25,088     | 21,083        | 12,686    | 16,163    | 5,805     | 10,358    | 4,682     | 2,150                 | 2,532     | 8,116     | 1,720     | 6,395     | 4,524     | 2,726     | 1,797     |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                  | 117,625        | 50,660     | 66,965        | 17,406    | 41,373    | 15,823    | 25,550    | 17,579    | 4,259                 | 13,320    | 20,268    | 5,804     | 14,463    | 20,999    | 7,367     | 13,632    |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                     | 146,288        | 33,197     | 113,091       | 1,876     | 24,140    | 3,868     | 20,273    | 30,695    | 8,485                 | 22,210    | 85,638    | 18,430    | 67,208    | 3,938     | 538       | 3,400     |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                | 5,403,221      | 2,527,753  | 2,875,468     | 710,010   | 1,495,557 | 713,278   | 782,279   | 1,010,966 | 383,188               | 627,778   | 1,582,477 | 497,619   | 1,084,857 | 604,211   | 223,657   | 380,554   |
| 1. ทำงานบ้าน                                  | 163,518        | 89,333     | 74,185        | 19,209    | 73,441    | 41,651    | 31,791    | 35,299    | 13,747                | 21,552    | 23,485    | 8,740     | 14,745    | 12,084    | 5,987     | 6,097     |
| 2. เรียนหนังสือ                               | 1,891,039      | 922,344    | 968,696       | 260,114   | 517,239   | 249,561   | 267,679   | 333,066   | 137,570               | 195,495   | 561,085   | 187,114   | 373,971   | 219,535   | 87,984    | 131,551   |
| 3. ยังเด็ก/ชรา/ไม่สามารถทำงานได้              | 2,366,930      | 926,475    | 1,440,455     | 212,507   | 608,616   | 260,025   | 348,592   | 515,443   | 167,129               | 348,314   | 760,275   | 209,745   | 550,530   | 270,089   | 77,070    | 193,019   |
| 4. อื่นๆ                                      | 981,733        | 589,601    | 392,132       | 218,180   | 296,260   | 162,042   | 134,218   | 127,159   | 64,742                | 62,416    | 237,632   | 92,021    | 145,611   | 102,502   | 52,616    | 49,887    |

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการ<br>พัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร    |                  | กรุงเทพมหานคร    |                  | ภาคกลาง          |                  | ภาคเหนือ         |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                  | ภาคใต้           |                  |                  |                  |                |                |
|---|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|
|   | รวม               | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ               | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          |                  |                  |                |                |
|   |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                  |                  |                |                |
| <b>หญิง</b>                                       | 28,449,430        | 13,035,638       | 15,413,792       | 3,876,331        | 8,296,464        | 3,863,070        | 4,433,394        | 4,901,360        | 1,750,123             | 3,151,237        | 7,700,566        | 2,277,873        | 5,422,693        | 3,674,709        | 1,268,241      | 2,406,468      |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                             | 17,373,196        | 8,133,161        | 9,240,036        | 2,547,537        | 5,329,229        | 2,492,731        | 2,836,498        | 2,918,820        | 1,046,011             | 1,872,808        | 4,296,750        | 1,263,639        | 3,033,111        | 2,280,860        | 783,242        | 1,497,618      |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                            | 17,242,786        | 8,099,064        | 9,143,722        | 2,546,453        | 5,317,551        | 2,490,394        | 2,827,157        | 2,892,469        | 1,037,465             | 1,855,004        | 4,209,121        | 1,241,843        | 2,967,278        | 2,277,193        | 782,910        | 1,494,282      |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                    | 17,085,066        | 8,029,797        | 9,055,270        | 2,523,266        | 5,268,618        | 2,467,810        | 2,800,807        | 2,871,296        | 1,028,285             | 1,843,011        | 4,169,052        | 1,233,340        | 2,935,712        | 2,252,835        | 777,095        | 1,475,739      |
| - ทำงาน   | 16,795,261        | 7,934,298        | 8,860,963        | 2,509,357        | 5,216,497        | 2,443,041        | 2,773,456        | 2,841,453        | 1,017,982             | 1,823,470        | 4,025,194        | 1,198,691        | 2,826,503        | 2,202,760        | 765,226        | 1,437,534      |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                           | 289,806           | 95,499           | 194,307          | 13,909           | 52,121           | 24,770           | 27,351           | 29,843           | 10,303                | 19,540           | 143,857          | 34,648           | 109,209          | 50,075           | 11,869         | 38,206         |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                    | 157,720           | 69,268           | 88,452           | 23,187           | 48,933           | 22,583           | 26,350           | 21,173           | 9,179                 | 11,993           | 40,069           | 8,503            | 31,565           | 24,358           | 5,815          | 18,543         |
| - หางานทำ   | 30,615            | 14,824           | 15,791           | 2,838            | 12,198           | 8,122            | 4,076            | 4,105            | 1,653                 | 2,452            | 7,656            | 807              | 6,849            | 3,818            | 1,404          | 2,415          |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                      | 127,104           | 54,443           | 72,661           | 20,348           | 36,735           | 14,461           | 22,274           | 17,068           | 7,526                 | 9,542            | 32,413           | 7,697            | 24,716           | 20,540           | 4,411          | 16,128         |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                         | 130,410           | 34,096           | 96,314           | 1,084            | 11,678           | 2,337            | 9,341            | 26,351           | 8,547                 | 17,804           | 87,630           | 21,796           | 65,834           | 3,667            | 332            | 3,335          |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                    | <b>11,076,234</b> | <b>4,902,477</b> | <b>6,173,756</b> | <b>1,328,794</b> | <b>2,967,235</b> | <b>1,370,339</b> | <b>1,596,896</b> | <b>1,982,540</b> | <b>704,112</b>        | <b>1,278,429</b> | <b>3,403,816</b> | <b>1,014,234</b> | <b>2,389,582</b> | <b>1,393,849</b> | <b>484,999</b> | <b>908,850</b> |
| 1. ทำงานบ้าน                                      | 4,727,610         | 2,027,184        | 2,700,426        | 555,565          | 1,320,391        | 610,205          | 710,186          | 823,523          | 259,852               | 563,672          | 1,344,880        | 376,465          | 968,415          | 683,251          | 225,097        | 458,153        |
| 2. เรียนหนังสือ                                   | 2,395,472         | 1,160,737        | 1,234,735        | 310,378          | 600,737          | 296,459          | 304,278          | 420,499          | 171,348               | 249,151          | 744,486          | 259,516          | 484,970          | 319,372          | 123,035        | 196,336        |
| 3. ยังเด็ก/ขาด/ไม่สามารถทำงานได้                  | 3,209,850         | 1,299,182        | 1,910,668        | 315,783          | 827,000          | 343,774          | 483,226          | 658,755          | 226,164               | 432,591          | 1,081,877        | 310,792          | 771,085          | 326,435          | 102,669        | 223,766        |
| 4. อื่นๆ  | 743,302           | 415,375          | 327,928          | 147,068          | 219,107          | 119,902          | 99,206           | 79,763           | 46,748                | 33,015           | 232,572          | 67,461           | 165,112          | 64,792           | 34,197         | 30,595         |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | หัวราชอาณาจักร |         |           |        |         |         |          |         |         |         | ภาคกลาง   |         |         |         |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |     |        |         |     | ภาคใต้  |         |     |        |         |  |         |  |
|---|----------------|---------|-----------|--------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|-----|--------|---------|-----|---------|---------|-----|--------|---------|--|---------|--|
|   | รวม            |         | ในเขตฯ    |        | นอกเขตฯ |         | กรุงเทพฯ |         | ในเขตฯ  |         | นอกเขตฯ   |         | รวม     |         | ในเขตฯ  |         | นอกเขตฯ               |         | รวม |        | ในเขตฯ  |     | นอกเขตฯ |         | รวม |        | ในเขตฯ  |  | นอกเขตฯ |  |
|   | รวม            | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ   | รวม    | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม      | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม     | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ | รวม     | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม     | ในเขตฯ                | นอกเขตฯ | รวม | ในเขตฯ | นอกเขตฯ | รวม | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม | ในเขตฯ | นอกเขตฯ |  |         |  |
| <b>ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b>              | 2,375,846      | 849,471 | 1,526,375 | 83,279 | 348,897 | 175,431 | 175,466  | 475,173 | 194,150 | 281,022 | 1,136,292 | 298,357 | 837,936 | 332,206 | 98,255  | 233,951 |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>                         | 1,581,992      | 548,398 | 1,023,593 | 50,329 | 225,905 | 115,513 | 110,392  | 332,503 | 136,559 | 195,943 | 750,718   | 189,940 | 560,778 | 222,537 | 66,057  | 156,480 |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน                        | 1,556,260      | 549,515 | 1,006,745 | 50,329 | 225,905 | 115,513 | 110,392  | 328,031 | 135,832 | 192,200 | 730,794   | 181,846 | 548,948 | 221,201 | 65,996  | 155,205 |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                                | 1,512,306      | 536,441 | 975,865   | 46,874 | 220,397 | 113,517 | 106,879  | 321,882 | 132,158 | 189,724 | 711,562   | 179,233 | 532,329 | 211,591 | 64,659  | 146,933 |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| - ทำงาน                                       | 1,467,242      | 525,300 | 941,942   | 46,299 | 218,553 | 112,748 | 105,805  | 315,690 | 129,012 | 186,678 | 683,376   | 173,116 | 510,260 | 203,324 | 64,125  | 139,199 |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ                       | 45,063         | 11,141  | 33,922    | 575    | 1,844   | 769     | 1,074    | 6,193   | 3,147   | 3,046   | 28,186    | 6,117   | 22,069  | 8,267   | 533     | 7,733   |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                                | 43,955         | 13,074  | 30,880    | 3,456  | 5,508   | 1,995   | 3,513    | 6,149   | 3,673   | 2,476   | 19,232    | 2,613   | 16,619  | 9,610   | 1,337   | 8,272   |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| - หางานทำ                                     | 6,372          | 3,803   | 2,570     | 1,690  | 650     | 206     | 443      | 1,340   | 819     | 521     | 1,857     | 507     | 1,350   | 835     | 580     | 255     |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน                  | 37,582         | 9,272   | 28,311    | 1,765  | 4,859   | 1,789   | 3,070    | 4,809   | 2,854   | 1,955   | 17,375    | 2,106   | 15,269  | 8,774   | 757     | 8,017   |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล                     | 25,731         | 8,883   | 16,848    | -      | -       | -       | -        | 4,471   | 727     | 3,744   | 19,924    | 8,094   | 11,830  | 1,336   | 62      | 1,275   |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>                | 793,855        | 291,073 | 502,782   | 32,949 | 122,992 | 59,918  | 63,074   | 142,670 | 57,591  | 85,079  | 385,575   | 108,417 | 277,158 | 109,669 | 32,198  | 77,471  |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 1. ทำงานบ้าน                                  | 449,437        | 146,345 | 303,091   | 7,578  | 77,973  | 34,612  | 43,361   | 85,355  | 29,268  | 56,087  | 207,150   | 57,625  | 149,525 | 71,380  | 17,262  | 54,118  |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 2. เรียนหนังสือ                               | 273,675        | 113,139 | 160,536   | 18,273 | 34,473  | 19,818  | 14,654   | 41,753  | 19,601  | 22,152  | 144,359   | 42,343  | 102,016 | 34,817  | 13,103  | 21,714  |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 3. ยังเด็ก/ขาด/ไม่สามารถทำงานได้              | 25,903         | 10,597  | 15,306    | 4,145  | 2,948   | 646     | 2,302    | 4,189   | 1,651   | 2,538   | 14,028    | 4,078   | 9,949   | 594     | 77      | 517     |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |
| 4. อื่นๆ                                      | 44,841         | 20,992  | 23,849    | 2,953  | 7,598   | 4,841   | 2,757    | 11,373  | 7,071   | 4,302   | 20,038    | 4,370   | 15,668  | 2,878   | 1,756   | 1,122   |                       |         |     |        |         |     |         |         |     |        |         |  |         |  |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาศักยภาพแรงงาน เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| สถานภาพแรงงานและความต้องการ         | (หน่วย : คน)   |            |            |           |           |           |           |           |           |                       |           |           |           |           |           |           |           |
|-------------------------------------|----------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                     | หัวราชอาณาจักร |            |            | ภาคกลาง   |           |           | ภาคเหนือ  |           |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           |           | ภาคใต้    |           |           |           |           |
|                                     | รวม            | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |           |
| <b>ไม่ต้องการพัฒนาศักยภาพแรงงาน</b> | 26,073,584     | 12,186,167 | 13,887,417 | 3,793,052 | 7,947,567 | 3,687,639 | 4,259,928 | 4,426,187 | 1,555,973 | 2,870,215             | 2,870,215 | 6,564,274 | 1,979,516 | 4,584,757 | 3,342,503 | 1,169,986 | 2,172,517 |
| <b>กำลังแรงงานรวม</b>               | 15,791,205     | 7,574,762  | 8,216,442  | 2,497,208 | 5,103,324 | 2,377,218 | 2,726,106 | 2,586,317 | 909,452   | 1,676,865             | 1,676,865 | 3,546,033 | 1,073,699 | 2,472,334 | 2,058,323 | 717,185   | 1,341,138 |
| 1. กำลังแรงงานปัจจุบัน              | 15,686,526     | 7,549,549  | 8,136,977  | 2,496,123 | 5,091,646 | 2,374,881 | 2,716,765 | 2,564,438 | 901,633   | 1,662,805             | 1,662,805 | 3,478,327 | 1,059,997 | 2,418,330 | 2,055,992 | 716,915   | 1,339,077 |
| 1.1 ผู้มีงานทำ                      | 15,572,761     | 7,493,356  | 8,079,405  | 2,476,392 | 5,048,221 | 2,354,293 | 2,693,928 | 2,549,414 | 896,127   | 1,653,287             | 1,653,287 | 3,457,490 | 1,054,107 | 2,403,383 | 2,041,244 | 712,437   | 1,328,807 |
| - ทำงาน                             | 15,328,019     | 7,408,998  | 7,919,021  | 2,463,058 | 4,997,944 | 2,330,293 | 2,667,651 | 2,525,763 | 888,970   | 1,636,793             | 1,636,793 | 3,341,818 | 1,025,576 | 2,316,243 | 1,999,436 | 701,101   | 1,298,334 |
| - ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ             | 244,742        | 84,358     | 160,384    | 13,334    | 50,277    | 24,001    | 26,277    | 23,651    | 7,156     | 16,494                | 16,494    | 115,672   | 28,531    | 87,141    | 41,808    | 11,336    | 30,472    |
| 1.2 ผู้ว่างงาน                      | 113,765        | 56,193     | 57,572     | 19,731    | 43,425    | 20,588    | 22,837    | 15,024    | 5,506     | 9,518                 | 9,518     | 20,837    | 5,890     | 14,946    | 14,748    | 4,478     | 10,271    |
| - หางานทำ                           | 24,243         | 11,021     | 13,221     | 1,148     | 11,549    | 7,916     | 3,633     | 2,765     | 834       | 1,931                 | 1,931     | 5,799     | 300       | 5,499     | 2,983     | 824       | 2,159     |
| - ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน        | 89,522         | 45,172     | 44,350     | 18,583    | 31,876    | 12,672    | 19,204    | 12,259    | 4,672     | 7,587                 | 7,587     | 15,038    | 5,590     | 9,448     | 11,766    | 3,654     | 8,111     |
| 2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล           | 104,679        | 25,213     | 79,466     | 1,084     | 11,678    | 2,337     | 9,341     | 21,880    | 7,819     | 14,060                | 14,060    | 67,706    | 13,702    | 54,004    | 2,331     | 270       | 2,061     |
| <b>ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน</b>      | 10,282,379     | 4,611,405  | 5,670,975  | 1,295,845 | 2,844,243 | 1,310,421 | 1,533,822 | 1,839,870 | 646,520   | 1,193,350             | 1,193,350 | 3,018,241 | 905,817   | 2,112,424 | 1,284,180 | 452,801   | 831,379   |
| 1. ทำงานบ้าน                        | 4,278,173      | 1,880,838  | 2,397,335  | 547,987   | 1,242,417 | 575,592   | 666,825   | 738,169   | 230,584   | 507,584               | 507,584   | 1,137,730 | 318,840   | 818,890   | 611,870   | 207,835   | 404,035   |
| 2. เรียนหนังสือ                     | 2,121,797      | 1,047,598  | 1,074,199  | 292,105   | 566,264   | 276,640   | 289,624   | 378,746   | 151,747   | 226,999               | 226,999   | 600,127   | 217,173   | 382,954   | 284,555   | 109,932   | 174,623   |
| 3. ยังเด็ก/ยังไม่สามารถทำงานได้     | 3,183,947      | 1,288,586  | 1,895,362  | 311,639   | 824,052   | 343,129   | 480,924   | 654,566   | 224,512   | 430,053               | 430,053   | 1,067,849 | 306,714   | 761,136   | 325,841   | 102,592   | 223,249   |
| 4. อื่นๆ                            | 698,462        | 394,383    | 304,079    | 144,114   | 211,509   | 115,060   | 96,449    | 68,390    | 39,677    | 28,713                | 28,713    | 212,535   | 63,091    | 149,444   | 61,914    | 32,441    | 29,473    |

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามผลิตภัณฑ์ที่ต้องการพัฒนา พหุ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการพัฒนา              | หัวราชอาณาจักร   |                |                | กรุงเทพฯ      |                |               | ภาคกลาง        |                |                | ภาคเหนือ       |                |                | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                |               | ภาคใต้         |         |         |
|---------------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|---------------|----------------|---------|---------|
|                                       | รวม              | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | รวม           | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ       | รวม            | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | รวม            | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | รวม                   | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ       | รวม            | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
|                                       | ยอดรวม           | 4,492,887      | 1,554,994      | 2,937,894     | 145,368        | 637,021       | 310,434        | 326,587        | 899,403        | 353,597        | 545,807        | 2,198,598      | 573,943               | 1,624,655      | 612,497       | 171,652        | 440,845 |         |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | <b>1,154,470</b> | <b>366,294</b> | <b>788,176</b> | <b>30,742</b> | <b>186,434</b> | <b>91,173</b> | <b>95,261</b>  | <b>240,842</b> | <b>78,009</b>  | <b>162,833</b> | <b>541,413</b> | <b>126,875</b> | <b>414,538</b>        | <b>155,039</b> | <b>39,495</b> | <b>115,544</b> |         |         |
| ช่างกลโรงงาน                          | 175,586          | 66,612         | 108,974        | 3,310         | 42,072         | 25,257        | 16,815         | 46,202         | 11,803         | 34,399         | 72,172         | 22,068         | 50,104                | 11,830         | 4,174         | 7,656          |         |         |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 85,443           | 21,913         | 63,530         | 1,958         | 9,755          | 4,060         | 5,695          | 19,777         | 4,378          | 15,399         | 38,461         | 7,678          | 30,783                | 15,491         | 3,839         | 11,652         |         |         |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 306,644          | 109,674        | 196,970        | 14,451        | 45,534         | 19,149        | 26,386         | 67,023         | 29,058         | 37,964         | 145,329        | 39,171         | 106,158               | 34,307         | 7,845         | 26,462         |         |         |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 391,886          | 103,882        | 288,003        | 4,329         | 65,200         | 28,080        | 37,120         | 71,675         | 28,954         | 47,721         | 180,554        | 32,292         | 148,261               | 70,127         | 15,227        | 54,901         |         |         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 142,033          | 35,586         | 106,446        | 2,287         | 12,873         | 7,010         | 5,863          | 28,193         | 4,653          | 23,540         | 82,899         | 17,668         | 65,231                | 15,781         | 3,968         | 11,812         |         |         |
| ช่างเขียนแบบ                          | 48,335           | 26,906         | 21,430         | 3,978         | 10,999         | 7,617         | 3,382          | 6,406          | 3,928          | 2,478          | 20,282         | 6,940          | 13,342                | 6,670          | 4,442         | 2,228          |         |         |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | 378              | 378            | -              | -             | -              | -             | -              | -              | -              | -              | 378            | 378            | -                     | -              | -             | -              |         |         |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 4,165            | 1,342          | 2,823          | 429           | -              | -             | -              | 1,566          | 234            | 1,332          | 1,337          | 679            | 658                   | 833            | -             | 833            |         |         |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | <b>1,332,551</b> | <b>454,820</b> | <b>877,731</b> | <b>31,471</b> | <b>207,861</b> | <b>96,409</b> | <b>111,452</b> | <b>271,586</b> | <b>112,996</b> | <b>158,590</b> | <b>604,433</b> | <b>156,303</b> | <b>448,130</b>        | <b>217,200</b> | <b>57,640</b> | <b>159,560</b> |         |         |
| อาหารและโภชนาการ                      | 626,705          | 230,370        | 396,334        | 14,298        | 100,051        | 45,825        | 54,226         | 137,754        | 62,995         | 74,759         | 261,627        | 75,185         | 186,442               | 112,975        | 32,067        | 80,908         |         |         |
| เสริมสวย                              | 385,925          | 132,645        | 252,280        | 10,021        | 67,856         | 36,072        | 31,784         | 58,181         | 24,778         | 33,403         | 193,773        | 47,504         | 146,269               | 56,094         | 14,270        | 41,823         |         |         |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 315,532          | 89,986         | 225,546        | 6,523         | 39,805         | 14,363        | 25,442         | 74,689         | 24,910         | 49,779         | 147,031        | 33,534         | 113,497               | 47,484         | 10,656        | 36,829         |         |         |
| อื่นๆ                                 | 4,389            | 1,818          | 2,571          | 630           | 148            | 148           | -              | 962            | 312            | 650            | 2,001          | 80             | 1,922                 | 647            | -             | -              |         |         |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | <b>241,783</b>   | <b>88,842</b>  | <b>152,942</b> | <b>2,797</b>  | <b>33,774</b>  | <b>14,107</b> | <b>19,667</b>  | <b>61,641</b>  | <b>28,032</b>  | <b>33,608</b>  | <b>124,008</b> | <b>39,137</b>  | <b>84,871</b>         | <b>19,564</b>  | <b>4,769</b>  | <b>14,795</b>  |         |         |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 87,787           | 27,749         | 60,039         | 876           | 6,185          | 1,304         | 4,881          | 25,108         | 8,913          | 16,195         | 50,989         | 16,103         | 34,887                | 4,628          | 553           | 4,076          |         |         |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 108,682          | 42,847         | 65,835         | 1,115         | 18,331         | 7,669         | 10,662         | 25,151         | 13,023         | 12,128         | 50,991         | 17,873         | 33,118                | 13,094         | 3,167         | 9,927          |         |         |
| การแกะสลักไม้                         | 4,424            | 3,805          | 619            | -             | 3,805          | 3,805         | -              | -              | -              | -              | 619            | -              | 619                   | -              | -             | -              |         |         |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องมือ         | 2,418            | 738            | 1,680          | -             | 570            | -             | 570            | 1,462          | 664            | 798            | 139            | -              | 139                   | 247            | 74            | 172            |         |         |
| การจัดสวนไม้                          | 32,408           | 11,180         | 21,228         | -             | 3,332          | 1,237         | 2,095          | 9,445          | 4,958          | 4,487          | 19,122         | 4,985          | 14,138                | 509            | -             | 509            |         |         |
| เซรามิกส์                             | 641              | 507            | 134            | -             | -              | -             | -              | 213            | 213            | -              | 215            | 80             | 134                   | 214            | 214           | -              |         |         |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 5,422            | 2,016          | 3,406          | 805           | 1,550          | 92            | 1,458          | 262            | 262            | -              | 1,932          | 96             | 1,836                 | 873            | 761           | 112            |         |         |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | <b>780,939</b>   | <b>162,648</b> | <b>618,290</b> | <b>1,189</b>  | <b>44,253</b>  | <b>9,912</b>  | <b>34,341</b>  | <b>132,977</b> | <b>32,939</b>  | <b>100,038</b> | <b>527,745</b> | <b>110,260</b> | <b>417,485</b>        | <b>74,774</b>  | <b>8,348</b>  | <b>66,426</b>  |         |         |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 440,976          | 98,864         | 342,112        | 1,189         | 31,425         | 6,599         | 24,826         | 67,400         | 16,850         | 50,549         | 303,730        | 70,329         | 233,401               | 37,232         | 3,897         | 33,335         |         |         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 56,655           | 12,988         | 43,667         | -             | 2,993          | 383           | 2,611          | 4,627          | 2,249          | 2,378          | 32,316         | 9,247          | 23,069                | 16,718         | 1,109         | 15,609         |         |         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 139,456          | 20,008         | 119,448        | -             | 2,295          | 1,230         | 1,065          | 14,061         | 2,588          | 11,473         | 114,110        | 15,554         | 98,556                | 8,990          | 637           | 8,353          |         |         |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 2,012            | 710            | 1,302          | -             | 173            | -             | 173            | 1,178          | 198            | 981            | -              | -              | -                     | 660            | 512           | 148            |         |         |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 95,352           | 23,122         | 72,229         | -             | 4,249          | 854           | 3,395          | 39,081         | 10,092         | 28,989         | 45,010         | 10,735         | 34,275                | 7,012          | 1,442         | 5,570          |         |         |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 40,146           | 5,276          | 34,870         | -             | 2,298          | 412           | 1,885          | 3,793          | 459            | 3,335          | 30,809         | 3,653          | 27,156                | 3,246          | 751           | 2,495          |         |         |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 6,343            | 1,680          | 4,662          | -             | 820            | 435           | 385            | 2,836          | 502            | 2,333          | 1,772          | 744            | 1,028                 | 916            | -             | 916            |         |         |



ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา พหุ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา                          | ทั่วราชอาณาจักร |                |                | กรุงเทพมหานคร |               |               | ภาคเหนือ      |               |               | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |               |                | ภาคใต้        |               |               |
|--|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
|  | รวม             | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | รวม           | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ       | รวม           | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ       | รวม                   | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ        | รวม           | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ       |
|  |                 |                |                |               |               |               |               |               |               |                       |               |                |               |               |               |
| <b>หมวดพาณิชย์กรรม</b>                           | <b>149,307</b>  | <b>71,381</b>  | <b>77,926</b>  | <b>4,382</b>  | <b>17,451</b> | <b>12,919</b> | <b>19,336</b> | <b>9,412</b>  | <b>9,925</b>  | <b>38,676</b>         | <b>27,831</b> | <b>66,507</b>  | <b>28,712</b> | <b>12,306</b> | <b>16,406</b> |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ              | 149,307         | 71,381         | 77,926         | 4,382         | 17,451        | 12,919        | 19,336        | 9,412         | 9,925         | 38,676                | 27,831        | 66,507         | 28,712        | 12,306        | 16,406        |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                            | <b>243,754</b>  | <b>156,845</b> | <b>86,909</b>  | <b>42,852</b> | <b>32,486</b> | <b>12,024</b> | <b>55,120</b> | <b>34,228</b> | <b>20,892</b> | <b>35,862</b>         | <b>28,369</b> | <b>64,231</b>  | <b>37,040</b> | <b>18,909</b> | <b>18,131</b> |
| การอบรมการเขียน                                  | 55,041          | 32,652         | 22,389         | 7,997         | 12,871        | 4,045         | 11,182        | 5,515         | 5,667         | 8,508                 | 5,191         | 13,699         | 5,247         | 1,079         | 4,168         |
| การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ                    | 182,658         | 119,302        | 63,356         | 31,329        | 18,674        | 7,718         | 43,938        | 28,713        | 15,225        | 26,746                | 22,756        | 49,502         | 31,496        | 17,830        | 13,666        |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                           | 6,055           | 4,890          | 1,165          | 3,526         | 941           | 261           | -             | -             | -             | 608                   | 423           | 1,031          | 297           | -             | 297           |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                           | <b>359,303</b>  | <b>147,284</b> | <b>212,019</b> | <b>20,628</b> | <b>27,413</b> | <b>29,180</b> | <b>67,686</b> | <b>29,287</b> | <b>38,399</b> | <b>118,613</b>        | <b>50,998</b> | <b>169,611</b> | <b>44,785</b> | <b>18,958</b> | <b>25,827</b> |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                       | 359,303         | 147,284        | 212,019        | 20,628        | 27,413        | 29,180        | 67,686        | 29,287        | 38,399        | 118,613               | 50,998        | 169,611        | 44,785        | 18,958        | 25,827        |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>        | <b>3,992</b>    | <b>994</b>     | <b>2,998</b>   | <b>-</b>      | <b>745</b>    | <b>1,168</b>  | <b>1,105</b>  | <b>104</b>    | <b>1,000</b>  | <b>-</b>              | <b>-</b>      | <b>-</b>       | <b>973</b>    | <b>144</b>    | <b>829</b>    |
| การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ               | 3,992           | 994            | 2,998          | -             | 745           | 1,168         | 1,105         | 104           | 1,000         | -                     | -             | -              | 973           | 144           | 829           |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b>   | <b>156,696</b>  | <b>74,023</b>  | <b>82,673</b>  | <b>9,570</b>  | <b>14,121</b> | <b>5,485</b>  | <b>31,111</b> | <b>19,189</b> | <b>11,922</b> | <b>50,921</b>         | <b>24,983</b> | <b>75,903</b>  | <b>20,506</b> | <b>6,160</b>  | <b>14,346</b> |
| การบริหารจัดการ                                  | 57,925          | 29,507         | 28,418         | 6,172         | 4,696         | 2,896         | 9,645         | 7,532         | 2,113         | 15,748                | 9,724         | 25,472         | 9,044         | 1,384         | 7,660         |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)             | 20,590          | 8,910          | 11,679         | -             | 2,855         | 204           | 5,095         | 3,627         | 1,468         | 7,247                 | 2,298         | 9,545          | 3,094         | 333           | 2,761         |
| บริการทั่วไป                                     | 51,282          | 24,341         | 26,941         | 1,868         | 5,163         | 2,385         | 12,962        | 6,073         | 6,889         | 15,412                | 9,585         | 24,997         | 3,907         | 1,652         | 2,255         |
| การศึกษา และมทรสพ                                | 5,645           | 2,975          | 2,670          | -             | 792           | -             | 347           | 119           | 228           | 2,442                 | 750           | 3,192          | 1,314         | 1,314         | -             |
| การพิมพ์   | 13,275          | 3,601          | 9,674          | 978           | 247           | -             | 1,528         | 935           | 593           | 7,862                 | 1,241         | 9,103          | 1,420         | 200           | 1,220         |
| การถ่ายรูป                                       | 2,353           | 909            | 1,444          | -             | -             | -             | 59            | 59            | -             | 1,444                 | 260           | 1,704          | 590           | -             | -             |
| ความรู้ทั่วไป                                    | 5,627           | 3,780          | 1,847          | 553           | 571           | -             | 1,475         | 843           | 632           | 765                   | 1,126         | 1,890          | 1,137         | 687           | 450           |
| <b>หมวดบริการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | <b>69,146</b>   | <b>31,828</b>  | <b>37,317</b>  | <b>1,737</b>  | <b>6,617</b>  | <b>5,089</b>  | <b>17,473</b> | <b>9,400</b>  | <b>8,073</b>  | <b>15,560</b>         | <b>9,187</b>  | <b>24,747</b>  | <b>13,482</b> | <b>4,887</b>  | <b>8,595</b>  |
| การต้อนรับในโรงแรม และภัตตาคาร                   | 398             | 398            | -              | -             | 398           | -             | -             | -             | -             | -                     | -             | -              | -             | -             | -             |
| งานแม่บ้านในโรงแรม และภัตตาคาร                   | 1,525           | 1,525          | -              | -             | -             | -             | -             | -             | -             | 673                   | 673           | 673            | 851           | -             | -             |
| งานด้านอาหารในโรงแรม และภัตตาคาร                 | 45,590          | 19,151         | 26,439         | 1,172         | 3,906         | 3,664         | 14,971        | 8,249         | 6,722         | 9,242                 | 4,043         | 13,286         | 8,591         | 1,780         | 6,811         |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรม และภัตตาคาร    | 6,689           | 4,090          | 2,598          | -             | -             | -             | 1,056         | 1,056         | -             | 1,049                 | 1,376         | 2,425          | 3,207         | 1,659         | 1,549         |
| การป้องกันการเกิดอาชญากรรมในโรงแรม               | -               | -              | -              | -             | -             | -             | -             | -             | -             | -                     | -             | -              | -             | -             | -             |
| การทำบริษัททัวร์                                 | 6,814           | 2,713          | 4,101          | -             | -             | -             | -             | -             | -             | 4,101                 | 2,632         | 6,732          | 82            | 82            | -             |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว                 | 8,131           | 3,951          | 4,179          | 565           | 2,313         | 1,426         | 1,447         | 95            | 1,352         | 1,167                 | 462           | 1,630          | 750           | 515           | 235           |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                  | <b>948</b>      | <b>36</b>      | <b>912</b>     | <b>-</b>      | <b>-</b>      | <b>-</b>      | <b>526</b>    | <b>-</b>      | <b>526</b>    | <b>-</b>              | <b>-</b>      | <b>-</b>       | <b>422</b>    | <b>36</b>     | <b>386</b>    |

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา พหุ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา               | หัวรชอาณาจักร    |                |                  | กรุงเทพมหานคร |                |                | ภาคเหนือ       |                |                | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                  |                | ภาคใต้         |                |               |                |
|---------------------------------------|------------------|----------------|------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
|                                       | รวม              | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ          | รวม           | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | รวม            | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | รวม                   | ไม่เขตฯ          | นอกเขตฯ        | รวม            | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ       |                |
|                                       |                  |                |                  |               |                |                |                |                |                |                       |                  |                |                |                |               | รวม            |
| <b>ชาย</b>                            | <b>2,117,041</b> | <b>705,523</b> | <b>1,411,518</b> | <b>62,089</b> | <b>288,124</b> | <b>135,004</b> | <b>153,121</b> | <b>424,231</b> | <b>159,446</b> | <b>264,784</b>        | <b>1,062,306</b> | <b>275,586</b> | <b>786,720</b> | <b>280,292</b> | <b>73,398</b> | <b>206,894</b> |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | <b>1,097,968</b> | <b>342,674</b> | <b>755,293</b>   | <b>25,644</b> | <b>175,265</b> | <b>82,917</b>  | <b>92,348</b>  | <b>230,247</b> | <b>74,855</b>  | <b>155,392</b>        | <b>515,535</b>   | <b>121,279</b> | <b>394,257</b> | <b>151,277</b> | <b>37,980</b> | <b>113,297</b> |
| ช่างกลโรงงาน                          | 170,460          | 66,284         | 104,175          | 3,310         | 42,072         | 25,257         | 16,815         | 43,272         | 11,505         | 31,768                | 70,005           | 22,068         | 47,937         | 11,800         | 4,145         | 7,656          |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 84,389           | 21,414         | 62,975           | 1,958         | 9,397          | 3,702          | 5,695          | 19,223         | 4,378          | 14,844                | 38,319           | 7,536          | 30,783         | 15,491         | 3,839         | 11,652         |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 302,158          | 106,933        | 195,225          | 13,228        | 44,052         | 18,287         | 25,765         | 66,755         | 28,791         | 37,964                | 143,816          | 38,783         | 105,033        | 34,307         | 7,845         | 26,462         |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 390,023          | 103,760        | 286,264          | 4,329         | 64,811         | 28,080         | 36,731         | 71,543         | 23,954         | 47,588                | 180,431          | 32,169         | 148,261        | 68,909         | 15,227        | 53,682         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 123,349          | 29,843         | 93,507           | 1,366         | 9,924          | 5,473          | 4,451          | 25,254         | 4,009          | 21,245                | 71,215           | 15,090         | 56,125         | 15,590         | 3,905         | 11,686         |
| ช่างเขียนแบบ                          | 23,317           | 12,721         | 10,596           | 1,024         | 5,008          | 2,117          | 2,890          | 2,905          | 1,984          | 921                   | 10,034           | 4,575          | 5,459          | 4,346          | 3,021         | 1,326          |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | 378              | 378            | -                | -             | -              | -              | -              | -              | -              | -                     | 378              | 378            | -              | -              | -             | -              |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 3,893            | 1,342          | 2,552            | 429           | -              | -              | -              | 1,295          | 234            | 1,061                 | 1,337            | 679            | 658            | 833            | -             | 833            |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | <b>81,585</b>    | <b>32,933</b>  | <b>48,653</b>    | <b>3,277</b>  | <b>12,296</b>  | <b>4,102</b>   | <b>8,193</b>   | <b>16,539</b>  | <b>10,632</b>  | <b>5,907</b>          | <b>32,166</b>    | <b>10,838</b>  | <b>21,328</b>  | <b>17,308</b>  | <b>4,084</b>  | <b>13,225</b>  |
| อาหารและโภชนาการ                      | 29,740           | 18,253         | 11,486           | 1,337         | 4,948          | 2,376          | 2,571          | 7,697          | 5,955          | 1,742                 | 11,914           | 6,052          | 5,863          | 3,844          | 2,533         | 1,311          |
| เสริมสวย                              | 46,278           | 12,380         | 33,898           | 1,940         | 7,100          | 1,478          | 5,622          | 6,221          | 3,052          | 3,169                 | 18,457           | 4,492          | 13,965         | 12,561         | 1,418         | 11,143         |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 5,255            | 1,987          | 3,268            | -             | 248            | 248            | -              | 2,308          | 1,312          | 996                   | 1,795            | 294            | 1,501          | 904            | 132           | 771            |
| อื่นๆ                                 | 312              | 312            | -                | -             | -              | -              | -              | 312            | 312            | -                     | -                | -              | -              | -              | -             | -              |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | <b>23,783</b>    | <b>11,211</b>  | <b>12,572</b>    | <b>-</b>      | <b>4,715</b>   | <b>2,648</b>   | <b>2,067</b>   | <b>6,500</b>   | <b>4,020</b>   | <b>2,480</b>          | <b>10,389</b>    | <b>3,676</b>   | <b>6,713</b>   | <b>2,179</b>   | <b>867</b>    | <b>1,312</b>   |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 1,577            | 172            | 1,405            | -             | -              | -              | -              | -              | -              | -                     | 397              | -              | 397            | 1,180          | 172           | 1,008          |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 6,967            | 3,627          | 3,340            | -             | 1,492          | 265            | 1,227          | 2,185          | 1,074          | 1,111                 | 3,055            | 2,183          | 872            | 236            | 105           | 131            |
| การแกะสลักไม้                         | 2,078            | 2,078          | -                | -             | 2,078          | 2,078          | -              | -              | -              | -                     | -                | -              | -              | -              | -             | -              |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องมือ         | 1,785            | 409            | 1,376            | -             | 451            | -              | 451            | 948            | 335            | 613                   | 139              | -              | 139            | 247            | 74            | 172            |
| การจัดสวนไม้                          | 10,006           | 4,079          | 5,926            | -             | 305            | 305            | -              | 3,037          | 2,281          | 756                   | 6,663            | 1,493          | 5,170          | -              | -             | -              |
| เซรามิกส์                             | 561              | 426            | 134              | -             | -              | -              | -              | 213            | 213            | -                     | 134              | -              | 134            | 214            | 214           | -              |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 810              | 421            | 389              | -             | 389            | -              | 389            | 117            | 117            | -                     | -                | -              | -              | 303            | 303           | -              |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | <b>518,875</b>   | <b>114,466</b> | <b>404,409</b>   | <b>597</b>    | <b>27,020</b>  | <b>6,397</b>   | <b>20,623</b>  | <b>90,104</b>  | <b>23,763</b>  | <b>66,341</b>         | <b>348,746</b>   | <b>77,926</b>  | <b>270,821</b> | <b>52,408</b>  | <b>5,784</b>  | <b>46,625</b>  |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 274,946          | 64,635         | 210,311          | 597           | 18,486         | 3,913          | 14,574         | 42,326         | 10,241         | 32,085                | 189,010          | 47,685         | 141,325        | 24,526         | 2,199         | 22,327         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 45,590           | 11,656         | 33,933           | -             | 2,307          | 122            | 2,185          | 3,761          | 2,249          | 1,511                 | 25,145           | 8,582          | 16,563         | 14,377         | 703           | 13,674         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 92,819           | 14,883         | 77,936           | -             | 2,072          | 1,006          | 1,065          | 9,563          | 1,974          | 7,589                 | 76,139           | 11,266         | 64,873         | 5,045          | 637           | 4,408          |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 512              | 512            | -                | -             | -              | -              | -              | -              | -              | -                     | -                | -              | -              | 512            | 512           | -              |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 65,849           | 17,926         | 47,923           | -             | 2,707          | 854            | 1,853          | 29,209         | 8,398          | 20,812                | 30,147           | 7,694          | 22,453         | 3,785          | 981           | 2,804          |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 35,184           | 3,513          | 31,671           | -             | 1,013          | 67             | 946            | 3,656          | 459            | 3,197                 | 27,268           | 2,235          | 25,033         | 3,246          | 751           | 2,495          |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 3,976            | 1,341          | 2,635            | -             | 435            | 435            | -              | 1,588          | 442            | 1,146                 | 1,037            | 464            | 573            | 916            | -             | 916            |

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา พหุ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา                             | ทั่วราชอาณาจักร |        |         |        | ภาคกลาง |        |         | ภาคเหนือ |         |        | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |        |         | ภาคใต้ |         |         |
|---|-----------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|----------|---------|--------|-----------------------|--------|---------|--------|---------|---------|
|   | รวม             |        | นอกเขตฯ |        | นอกเขตฯ |        | นอกเขตฯ |          | นอกเขตฯ |        | นอกเขตฯ               |        | นอกเขตฯ |        | รวม     | นอกเขตฯ |
|   | ไม่เขตฯ         | เขตฯ   | ไม่เขตฯ | เขตฯ   | ไม่เขตฯ | เขตฯ   | ไม่เขตฯ | เขตฯ     | ไม่เขตฯ | เขตฯ   | ไม่เขตฯ               | เขตฯ   | ไม่เขตฯ | เขตฯ   | ไม่เขตฯ | เขตฯ    |
| <b>หมวดพาณิชย์กรรม</b>                              | 39,410          | 21,634 | 17,776  | 2,059  | 7,237   | 4,529  | 2,708   | 4,214    | 2,413   | 1,801  | 17,246                | 8,796  | 8,450   | 8,654  | 3,838   | 4,817   |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ                 | 39,410          | 21,634 | 17,776  | 2,059  | 7,237   | 4,529  | 2,708   | 4,214    | 2,413   | 1,801  | 17,246                | 8,796  | 8,450   | 8,654  | 3,838   | 4,817   |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                               | 75,244          | 49,606 | 25,639  | 12,551 | 12,958  | 9,862  | 3,096   | 24,525   | 16,547  | 7,977  | 16,041                | 6,957  | 9,084   | 9,169  | 3,689   | 5,481   |
| การอบรมการเขียน                                     | 10,135          | 8,797  | 1,337   | 1,958  | 3,173   | 2,556  | 617     | 2,489    | 2,315   | 174    | 1,651                 | 1,465  | 186     | 865    | 504     | 360     |
| การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ                       | 64,241          | 40,808 | 23,433  | 10,593 | 9,525   | 7,306  | 2,219   | 22,036   | 14,232  | 7,804  | 13,783                | 5,492  | 8,290   | 8,305  | 3,184   | 5,120   |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                              | 868             | -      | 868     | -      | 261     | -      | 261     | -        | -       | -      | 608                   | -      | 608     | -      | -       | -       |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                              | 200,007         | 87,677 | 112,330 | 14,085 | 31,585  | 14,418 | 17,166  | 38,364   | 16,638  | 21,725 | 90,821                | 30,937 | 59,884  | 25,153 | 11,599  | 13,554  |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                          | 200,007         | 87,677 | 112,330 | 14,085 | 31,585  | 14,418 | 17,166  | 38,364   | 16,638  | 21,725 | 90,821                | 30,937 | 59,884  | 25,153 | 11,599  | 13,554  |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>           | 3,782           | 994    | 2,788   | -      | 1,703   | 745    | 958     | 1,105    | 104     | 1,000  | -                     | -      | -       | 973    | 144     | 829     |
| การกักตักกมลเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ                   | 3,782           | 994    | 2,788   | -      | 1,703   | 745    | 958     | 1,105    | 104     | 1,000  | -                     | -      | -       | 973    | 144     | 829     |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b>      | 64,192          | 34,718 | 29,475  | 3,312  | 10,792  | 6,459  | 4,333   | 9,366    | 7,296   | 2,069  | 28,907                | 12,991 | 15,916  | 11,816 | 4,659   | 7,157   |
| การบริหารจัดการ                                     | 26,473          | 12,357 | 14,116  | 3,312  | 4,435   | 2,067  | 2,369   | 2,641    | 2,232   | 410    | 10,953                | 4,066  | 6,887   | 5,131  | 681     | 4,451   |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)                | 8,318           | 4,347  | 3,971   | -      | 1,594   | 1,594  | -       | 1,843    | 1,241   | 602    | 2,568                 | 1,179  | 1,389   | 2,313  | 333     | 1,979   |
| บริการทั่วไป  | 15,581          | 9,706  | 5,875   | -      | 3,217   | 1,253  | 1,964   | 2,900    | 2,702   | 198    | 7,765                 | 4,779  | 2,987   | 1,698  | 972     | 726     |
| การศึกษา และมทรสพ                                   | 5,645           | 2,975  | 2,670   | -      | 792     | 792    | -       | 347      | 119     | 228    | 3,192                 | 750    | 2,442   | 1,314  | 1,314   | -       |
| การพิมพ์  | 2,198           | 1,623  | 575     | -      | 183     | 183    | -       | 496      | 496     | -      | 1,437                 | 862    | 575     | 82     | 82      | -       |
| การถ่ายรูป  | 2,353           | 909    | 1,444   | -      | -       | -      | -       | 59       | 59      | -      | 1,704                 | 260    | 1,444   | 590    | 590     | -       |
| ความรู้ทั่วไป                                       | 3,625           | 2,801  | 824     | -      | 571     | 571    | -       | 1,079    | 447     | 632    | 1,288                 | 1,096  | 192     | 687    | 687     | -       |
| <b>หมวดการบริการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | 11,808          | 9,610  | 2,199   | 565    | 4,554   | 2,927  | 1,628   | 3,268    | 3,177   | 92     | 2,454                 | 2,187  | 267     | 967    | 755     | 212     |
| การต้อนรับในโรงแรม และภัตตาคาร                      | -               | -      | -       | -      | -       | -      | -       | -        | -       | -      | -                     | -      | -       | -      | -       | -       |
| งานแม่บ้านในโรงแรม และภัตตาคาร                      | -               | -      | -       | -      | -       | -      | -       | -        | -       | -      | -                     | -      | -       | -      | -       | -       |
| งานด้านอาหารในโรงแรม และภัตตาคาร                    | 7,374           | 6,057  | 1,316   | -      | 2,781   | 1,732  | 1,050   | 3,177    | 3,177   | -      | 1,363                 | 1,096  | 267     | 53     | 53      | -       |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรม และภัตตาคาร       | 1,383           | 1,170  | 212     | -      | -       | -      | -       | -        | -       | -      | 469                   | 469    | -       | 914    | 701     | 212     |
| การป้องกันและการฝึกอบรมในโรงแรม                     | -               | -      | -       | -      | -       | -      | -       | -        | -       | -      | -                     | -      | -       | -      | -       | -       |
| การทำบริษัททัวร์                                    | 160             | 160    | -       | -      | -       | -      | -       | -        | -       | -      | 160                   | 160    | -       | -      | -       | -       |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว                    | 2,892           | 2,222  | 670     | 565    | 1,773   | 1,195  | 578     | 92       | 92      | 92     | 462                   | 462    | -       | -      | -       | -       |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                     | 386             | -      | 386     | -      | -       | -      | -       | -        | -       | -      | -                     | -      | -       | 386    | -       | 386     |

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา พหุ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา               | ตัวชี้ขาดการพัฒนารวม |         |           |         | ภาคกลาง |         |         |         | ภาคเหนือ |         |         |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |         |         | ภาคใต้  |         |
|---------------------------------------|----------------------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|-----------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                       | รวม                  |         | นอกเขตฯ   |         | รวม     |         | นอกเขตฯ |         | รวม      |         | นอกเขตฯ |           | รวม                   |         | นอกเขตฯ |         | รวม     |         |
|                                       | ไม่เขตฯ              | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ   | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ  | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ   | ไม่เขตฯ               | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
| <b>หญิง</b>                           | 2,375,846            | 849,471 | 1,526,375 | 83,279  | 348,897 | 175,431 | 173,466 | 2,913   | 475,173  | 194,150 | 281,022 | 1,136,292 | 298,357               | 837,936 | 332,206 | 98,255  | 233,951 |         |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | 56,502               | 23,619  | 32,883    | 5,098   | 11,169  | 8,256   | 2,913   | 10,596  | 10,596   | 3,154   | 7,441   | 25,877    | 5,596                 | 20,281  | 3,762   | 1,515   | 2,247   |         |
| ช่างกลโรงงาน                          | 5,126                | 328     | 4,798     | -       | -       | -       | -       | -       | 2,930    | 298     | 2,631   | 2,167     | -                     | 2,167   | 30      | 30      | -       |         |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 1,054                | 500     | 554       | -       | 358     | 358     | -       | -       | 554      | -       | 554     | 142       | 142                   | -       | -       | -       | -       |         |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 4,486                | 2,741   | 1,746     | 1,223   | 1,483   | 862     | 621     | 267     | 267      | 267     | -       | 1,513     | 388                   | 1,125   | -       | -       | -       |         |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 1,863                | 123     | 1,740     | -       | 389     | -       | 389     | -       | 133      | -       | 133     | 123       | 123                   | -       | 1,218   | -       | 1,218   |         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 18,684               | 5,744   | 12,940    | 921     | 2,949   | 1,537   | 1,412   | 2,939   | 2,939    | 644     | 2,294   | 11,684    | 2,578                 | 9,106   | 190     | 64      | 127     |         |
| ช่างเขียนแบบ                          | 25,018               | 14,184  | 10,833    | 2,954   | 5,991   | 5,499   | 491     | 3,501   | 3,501    | 1,944   | 1,557   | 10,248    | 2,365                 | 7,883   | 2,324   | 1,422   | 902     |         |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | -                    | -       | -         | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -         | -                     | -       | -       | -       | -       |         |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 271                  | -       | 271       | -       | -       | -       | -       | -       | 271      | -       | 271     | -         | -                     | -       | -       | -       | -       |         |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | 1,250,966            | 421,887 | 829,079   | 28,195  | 195,565 | 92,306  | 103,259 | 255,047 | 255,047  | 102,364 | 152,683 | 572,267   | 145,466               | 426,802 | 199,892 | 53,557  | 146,335 |         |
| อาหารและโภชนาการ                      | 596,965              | 212,117 | 384,848   | 12,961  | 95,103  | 43,449  | 51,655  | 130,057 | 130,057  | 57,040  | 73,017  | 249,713   | 69,134                | 180,579 | 109,131 | 29,534  | 79,597  |         |
| เสริมสวย                              | 339,647              | 120,265 | 219,382   | 8,081   | 60,757  | 34,594  | 26,162  | 51,960  | 51,960   | 21,726  | 30,234  | 175,317   | 43,012                | 132,305 | 43,533  | 12,852  | 30,680  |         |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 310,277              | 87,999  | 222,278   | 6,523   | 39,557  | 14,115  | 25,442  | 72,381  | 72,381   | 23,598  | 48,783  | 145,236   | 33,240                | 111,996 | 46,581  | 10,523  | 36,057  |         |
| อื่นๆ                                 | 4,077                | 1,505   | 2,571     | 630     | 148     | 148     | -       | 650     | 650      | -       | 650     | 2,001     | 80                    | 1,922   | 647     | 647     | -       |         |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | 218,000              | 77,630  | 140,370   | 2,797   | 29,059  | 11,459  | 17,599  | 17,599  | 55,140   | 24,012  | 31,128  | 113,620   | 35,461                | 78,159  | 17,385  | 3,901   | 13,484  |         |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 86,210               | 27,577  | 58,633    | 876     | 6,185   | 1,304   | 4,881   | 25,108  | 25,108   | 8,913   | 16,195  | 50,592    | 16,103                | 34,489  | 3,449   | 381     | 3,068   |         |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 101,715              | 39,220  | 62,495    | 1,115   | 16,839  | 7,404   | 9,435   | 22,966  | 22,966   | 11,949  | 11,017  | 47,937    | 15,690                | 32,246  | 12,858  | 3,062   | 9,796   |         |
| การแกะสลักไม้                         | 2,347                | 1,727   | 619       | -       | 1,727   | 1,727   | -       | -       | -        | -       | -       | 619       | -                     | 619     | -       | -       | -       |         |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้         | 633                  | 329     | 304       | -       | 119     | -       | 119     | 514     | 514      | 329     | 185     | -         | -                     | -       | -       | -       | -       |         |
| การจัดสวนไม้                          | 22,403               | 7,101   | 15,302    | -       | 3,027   | 932     | 2,095   | 6,408   | 6,408    | 2,678   | 3,731   | 12,459    | 3,491                 | 8,968   | 509     | -       | 509     |         |
| เซรามิกส์                             | 80                   | 80      | -         | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | 80        | 80                    | -       | -       | -       | -       |         |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 4,612                | 1,595   | 3,017     | 805     | 1,161   | 92      | 1,069   | 144     | 144      | 144     | -       | 1,932     | 96                    | 1,836   | 570     | 458     | 112     |         |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | 262,063              | 48,182  | 213,881   | 593     | 17,233  | 3,515   | 13,718  | 42,873  | 42,873   | 9,175   | 33,698  | 178,999   | 32,335                | 146,664 | 22,366  | 2,565   | 19,801  |         |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 166,030              | 34,229  | 131,801   | 593     | 12,938  | 2,686   | 10,252  | 25,073  | 25,073   | 6,609   | 18,465  | 114,720   | 22,644                | 92,076  | 12,706  | 1,698   | 11,008  |         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 11,065               | 1,331   | 9,734     | -       | 687     | 261     | 426     | 867     | 867      | -       | 867     | 7,171     | 665                   | 6,506   | 2,341   | 406     | 1,935   |         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 46,637               | 5,125   | 41,511    | -       | 223     | 223     | -       | 4,498   | 4,498    | 614     | 3,884   | 37,971    | 4,288                 | 33,683  | 3,944   | -       | 3,944   |         |
| การจักสาน พืชประดับ                   | 1,500                | 198     | 1,302     | -       | 173     | -       | 173     | 1,178   | 1,178    | 198     | 981     | -         | -                     | -       | 148     | -       | 148     |         |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 29,503               | 5,196   | 24,307    | -       | 1,542   | -       | 1,542   | 9,872   | 9,872    | 1,695   | 8,177   | 14,862    | 3,041                 | 11,821  | 3,226   | 461     | 2,766   |         |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 4,962                | 1,763   | 3,199     | -       | 1,284   | 345     | 939     | 138     | 138      | -       | 138     | 3,540     | 1,418                 | 2,123   | -       | -       | -       |         |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 2,367                | 339     | 2,028     | -       | 385     | -       | 385     | 1,247   | 1,247    | 60      | 1,187   | 734       | 279                   | 455     | -       | -       | -       |         |

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา พหุ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา                          | ตัวรวมตามหลัก |         |         |         | ภาคกลาง |         |         |         | ภาคเหนือ |         |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |         |         | ภาคใต้  |         |
|--|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|  | รวม           |         | นอกเขตฯ |         | รวม     |         | นอกเขตฯ |         | รวม      |         | นอกเขตฯ |         | รวม                   |         | นอกเขตฯ |         | รวม     |         |
|  | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ  | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ               | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
| <b>หมวดพาณิชย์กรรม</b>                           | 109,897       | 49,747  | 60,150  | 2,322   | 23,134  | 12,922  | 10,211  | 15,123  | 6,999    | 8,124   | 49,261  | 19,035  | 30,226                | 20,058  | 8,469   | 11,589  |         |         |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ              | 109,897       | 49,747  | 60,150  | 2,322   | 23,134  | 12,922  | 10,211  | 15,123  | 6,999    | 8,124   | 49,261  | 19,035  | 30,226                | 20,058  | 8,469   | 11,589  |         |         |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                            | 168,509       | 107,239 | 61,271  | 30,302  | 31,552  | 22,624  | 8,928   | 30,596  | 17,681   | 12,915  | 48,190  | 21,413  | 26,777                | 27,870  | 15,220  | 12,650  |         |         |
| การอบรมการเขียน                                  | 44,906        | 23,855  | 21,051  | 6,039   | 13,744  | 10,315  | 3,429   | 8,694   | 3,200    | 5,493   | 12,048  | 3,726   | 8,322                 | 4,382   | 574     | 3,808   |         |         |
| การอบรมการอ่าน - พหุภาษาต่างๆ                    | 118,416       | 78,494  | 39,922  | 20,736  | 16,868  | 11,368  | 5,499   | 21,902  | 14,481   | 7,421   | 35,719  | 17,263  | 18,456                | 23,191  | 14,645  | 8,546   |         |         |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                           | 5,187         | 4,890   | 297     | 3,526   | 941     | 941     | -       | -       | -        | -       | 423     | 423     | -                     | 297     | -       | 297     |         |         |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                           | 159,296       | 59,607  | 99,689  | 6,543   | 25,008  | 12,995  | 12,014  | 29,323  | 12,649   | 16,674  | 78,790  | 20,061  | 58,729                | 19,632  | 7,359   | 12,273  |         |         |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                       | 159,296       | 59,607  | 99,689  | 6,543   | 25,008  | 12,995  | 12,014  | 29,323  | 12,649   | 16,674  | 78,790  | 20,061  | 58,729                | 19,632  | 7,359   | 12,273  |         |         |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>        | 210           | -       | 210     | -       | 210     | -       | 210     | -       | -        | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |
| การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ               | 210           | -       | 210     | -       | 210     | -       | 210     | -       | -        | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b>   | 92,504        | 39,305  | 53,198  | 6,258   | 8,814   | 7,662   | 1,152   | 21,745  | 11,893   | 9,852   | 46,996  | 11,991  | 35,005                | 8,691   | 1,501   | 7,190   |         |         |
| การบริหารจัดการ                                  | 31,452        | 17,150  | 14,302  | 2,860   | 3,157   | 2,630   | 528     | 7,003   | 5,300    | 1,703   | 14,519  | 5,658   | 8,862                 | 3,913   | 703     | 3,209   |         |         |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)             | 12,272        | 4,563   | 7,708   | -       | 1,262   | 1,058   | 204     | 3,252   | 2,386    | 866     | 6,977   | 1,119   | 5,858                 | 781     | -       | 781     |         |         |
| บริการทั่วไป                                     | 35,701        | 14,635  | 21,066  | 1,868   | 4,330   | 3,910   | 421     | 10,062  | 3,371    | 6,691   | 17,232  | 4,806   | 12,425                | 2,209   | 680     | 1,529   |         |         |
| การศึกษา และมหรสพ                                | -             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |
| การพิมพ์   | 11,077        | 1,978   | 9,099   | 978     | 64      | 64      | -       | 1,032   | 440      | 593     | 7,665   | 378     | 7,287                 | 1,338   | 118     | 1,220   |         |         |
| การถ่ายรูป                                       | -             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |
| ความรู้ทั่วไป                                    | 2,002         | 979     | 1,023   | 553     | -       | -       | -       | 396     | 396      | -       | 602     | 30      | 572                   | 450     | -       | 450     |         |         |
| <b>หมวดการการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | 57,337        | 22,218  | 35,119  | 1,172   | 7,153   | 3,691   | 3,462   | 14,205  | 6,223    | 7,982   | 22,293  | 7,000   | 15,293                | 12,515  | 4,132   | 8,382   |         |         |
| การต้อนรับในโรงแรม และภัตตาคาร                   | 398           | 398     | -       | -       | 398     | 398     | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |
| งานแม่บ้านในโรงแรม และภัตตาคาร                   | 1,525         | 1,525   | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 673     | 673     | -                     | 851     | -       | -       |         |         |
| งานด้านอาหารในโรงแรม และภัตตาคาร                 | 38,216        | 13,093  | 25,123  | 1,172   | 4,788   | 2,175   | 2,614   | 11,794  | 5,073    | 6,722   | 11,923  | 2,948   | 8,976                 | 8,538   | 1,727   | 6,811   |         |         |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรม และภัตตาคาร    | 5,306         | 2,920   | 2,386   | -       | -       | -       | -       | 1,056   | 1,056    | -       | 1,957   | 907     | 1,049                 | 2,293   | 957     | 1,336   |         |         |
| การป้องกันและการฝึกอบรมในโรงแรม                  | -             | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |
| การทำบริษัททัวร์                                 | 6,654         | 2,553   | 4,101   | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | 6,572   | 2,471   | 4,101                 | 82      | 82      | -       |         |         |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว                 | 5,239         | 1,729   | 3,509   | -       | 1,966   | 1,119   | 848     | 1,355   | 95       | 1,260   | 1,167   | -       | 1,167                 | 750     | 515     | 235     |         |         |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                  | 561           | 36      | 526     | -       | -       | -       | -       | 526     | -        | 526     | -       | -       | -                     | 36      | -       | -       |         |         |

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ลงทุนที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักธุรกิจที่ต้องการพัฒนา เขต เขตการปกครอง และภาค

| หลักธุรกิจที่ต้องการพัฒนา             | ตัวชี้ขาดำกักร |                |                |               | ภาคกลาง        |               |               |                | ภาคเหนือ      |                |                |                | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                |               |                | ภาคใต้  |         |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|----------------|---------------|----------------|---------|---------|
|                                       | รวม            |                | นอกเขตฯ        |               | รวม            |               | นอกเขตฯ       |                | รวม           |                | นอกเขตฯ        |                | รวม                   |                | นอกเขตฯ       |                | รวม     |         |
|                                       | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ       | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ       | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ        | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ        | ไม่เขตฯ        | นอกเขตฯ        | ไม่เขตฯ               | นอกเขตฯ        | ไม่เขตฯ       | นอกเขตฯ        | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
| ยอดรวม                                | 3,228,215      | 1,077,221      | 2,150,993      | 87,536        | 450,158        | 219,378       | 230,780       | 670,976        | 256,597       | 414,379        | 1,574,140      | 391,568        | 1,182,572             | 445,405        | 122,142       | 323,263        |         |         |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | <b>935,789</b> | <b>288,490</b> | <b>647,299</b> | <b>18,575</b> | <b>150,715</b> | <b>73,808</b> | <b>76,907</b> | <b>197,411</b> | <b>61,026</b> | <b>136,385</b> | <b>438,272</b> | <b>100,859</b> | <b>337,413</b>        | <b>130,816</b> | <b>34,222</b> | <b>96,594</b>  |         |         |
| ช่างกลโรงงาน                          | 142,702        | 53,723         | 88,979         | 2,288         | 36,222         | 20,729        | 15,493        | 39,723         | 9,911         | 29,811         | 54,795         | 17,406         | 37,389                | 9,674          | 3,389         | 6,286          |         |         |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 77,472         | 19,568         | 57,903         | 1,958         | 8,280          | 3,433         | 4,847         | 16,573         | 3,725         | 12,848         | 36,853         | 6,846          | 30,008                | 13,807         | 3,606         | 10,200         |         |         |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 236,645        | 85,420         | 151,225        | 10,489        | 36,373         | 15,451        | 20,922        | 52,100         | 22,187        | 29,912         | 110,948        | 30,445         | 80,503                | 26,735         | 6,847         | 19,888         |         |         |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 325,540        | 85,397         | 240,142        | 2,072         | 53,097         | 23,967        | 29,130        | 58,087         | 18,259        | 39,827         | 151,292        | 27,217         | 124,075               | 60,992         | 13,882        | 47,110         |         |         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 128,404        | 30,854         | 97,551         | 1,366         | 10,151         | 5,675         | 4,476         | 26,209         | 4,135         | 22,074         | 76,124         | 15,864         | 60,260                | 14,554         | 3,815         | 10,740         |         |         |
| ช่างเขียนแบบ                          | 21,842         | 12,237         | 9,605          | 403           | 6,591          | 4,553         | 2,038         | 3,425          | 2,573         | 852            | 7,202          | 2,025          | 5,177                 | 4,221          | 2,683         | 1,538          |         |         |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | 378            | 378            | -              | -             | -              | -             | -             | -              | -             | -              | 378            | 378            | -                     | -              | -             | -              |         |         |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 2,806          | 913            | 1,893          | -             | -              | -             | -             | 1,295          | 234           | 1,061          | 679            | 679            | -                     | 833            | -             | 833            |         |         |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | <b>883,701</b> | <b>310,662</b> | <b>573,039</b> | <b>24,604</b> | <b>135,393</b> | <b>66,045</b> | <b>69,348</b> | <b>185,669</b> | <b>79,592</b> | <b>106,076</b> | <b>392,936</b> | <b>99,684</b>  | <b>293,252</b>        | <b>145,099</b> | <b>40,737</b> | <b>104,362</b> |         |         |
| อาหารและโภชนาการ                      | 424,612        | 152,203        | 272,409        | 11,021        | 60,499         | 26,210        | 34,289        | 94,431         | 42,769        | 51,662         | 180,180        | 48,806         | 131,374               | 78,481         | 23,397        | 55,084         |         |         |
| เสริมสวย                              | 243,395        | 98,535         | 144,860        | 8,593         | 48,652         | 30,257        | 18,395        | 38,705         | 19,636        | 19,069         | 109,606        | 29,959         | 79,647                | 37,839         | 10,090        | 27,749         |         |         |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 212,942        | 58,960         | 153,982        | 4,990         | 26,242         | 9,578         | 16,664        | 51,731         | 16,876        | 34,856         | 101,771        | 20,839         | 80,932                | 28,207         | 6,678         | 21,529         |         |         |
| อื่นๆ                                 | 2,752          | 964            | 1,788          | -             | -              | -             | -             | 801            | 312           | 489            | 1,379          | 80             | 1,299                 | 571            | 571           | -              |         |         |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | <b>161,890</b> | <b>56,115</b>  | <b>105,775</b> | <b>1,682</b>  | <b>23,621</b>  | <b>10,575</b> | <b>13,045</b> | <b>46,308</b>  | <b>20,328</b> | <b>25,980</b>  | <b>78,274</b>  | <b>20,223</b>  | <b>58,051</b>         | <b>12,007</b>  | <b>3,307</b>  | <b>8,700</b>   |         |         |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 56,516         | 16,066         | 40,449         | 876           | 3,360          | 614           | 2,745         | 20,899         | 6,552         | 14,347         | 29,050         | 7,542          | 21,509                | 2,331          | 482           | 1,849          |         |         |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 70,312         | 24,935         | 45,377         | -             | 11,956         | 5,039         | 6,917         | 16,678         | 8,780         | 7,898          | 33,844         | 9,340          | 24,504                | 7,834          | 1,776         | 6,058          |         |         |
| การแกะสลักไม้                         | 4,424          | 3,805          | 619            | -             | 3,805          | 3,805         | -             | -              | -             | -              | 619            | -              | 619                   | -              | -             | -              |         |         |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องมือ         | 2,418          | 738            | 1,680          | -             | 570            | -             | 570           | 1,462          | 664           | 798            | 139            | -              | 139                   | 247            | 74            | 172            |         |         |
| การจัดสวนไม้                          | 24,220         | 8,275          | 15,945         | -             | 2,430          | 1,076         | 1,354         | 6,795          | 3,857         | 2,937          | 14,487         | 3,341          | 11,145                | 509            | -             | 509            |         |         |
| เซรามิกส์                             | 561            | 426            | 134            | -             | -              | -             | -             | 213            | 213           | -              | 134            | -              | 134                   | 214            | 214           | -              |         |         |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 3,439          | 1,869          | 1,570          | 805           | 1,499          | 41            | 1,458         | 262            | 262           | -              | -              | -              | -                     | 873            | 761           | 112            |         |         |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | <b>704,589</b> | <b>139,322</b> | <b>565,268</b> | <b>1,189</b>  | <b>39,150</b>  | <b>8,487</b>  | <b>30,662</b> | <b>123,286</b> | <b>28,792</b> | <b>94,494</b>  | <b>473,450</b> | <b>93,573</b>  | <b>379,877</b>        | <b>67,515</b>  | <b>7,281</b>  | <b>60,234</b>  |         |         |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 390,475        | 81,803         | 308,672        | 1,189         | 28,286         | 5,547         | 22,739        | 61,772         | 14,915        | 46,856         | 265,269        | 56,741         | 208,527               | 33,959         | 3,409         | 30,550         |         |         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 50,359         | 11,500         | 38,859         | -             | 2,993          | 383           | 2,611         | 4,453          | 2,249         | 2,204          | 27,312         | 7,759          | 19,553                | 15,601         | 1,109         | 14,492         |         |         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 129,203        | 18,288         | 110,915        | -             | 2,125          | 1,060         | 1,065         | 12,276         | 1,785         | 10,491         | 108,100        | 14,806         | 93,294                | 6,701          | 637           | 6,064          |         |         |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 1,839          | 710            | 1,129          | -             | -              | -             | -             | 1,178          | 198           | 981            | -              | -              | -                     | 660            | 512           | 148            |         |         |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 91,130         | 21,405         | 69,724         | -             | 3,013          | 650           | 2,362         | 37,243         | 8,683         | 28,560         | 43,862         | 10,630         | 33,232                | 7,012          | 1,442         | 5,570          |         |         |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 36,361         | 4,215          | 32,146         | -             | 2,298          | 412           | 1,885         | 3,528          | 459           | 3,069          | 27,869         | 3,172          | 24,697                | 2,666          | 172           | 2,495          |         |         |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 5,224          | 1,401          | 3,822          | -             | 435            | 435           | -             | 2,836          | 502           | 2,333          | 1,037          | 464            | 573                   | 916            | -             | 916            |         |         |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 5 จำนวนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่จำเป็นต้องการพัฒนาตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา                          | ทั่วราชอาณาจักร |         |         |        | ภาคกลาง |         |         |         | ภาคเหนือ |        |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |         |        | ภาคใต้  |         |
|--|-----------------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|----------|--------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|--------|---------|---------|
|  | ไม่เขตฯ         |         | นอกเขตฯ |        | ไม่เขตฯ |         | นอกเขตฯ |         | ไม่เขตฯ  |        | นอกเขตฯ |         | ไม่เขตฯ               |         | นอกเขตฯ |        | ไม่เขตฯ |         |
|  | รวม             | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม    | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ  | รวม    | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม                   | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม    | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
| <b>หมวดพาณิชย์กรรม</b>                           | 116,079         | 60,204  | 55,875  | 3,203  | 24,255  | 13,672  | 10,583  | 14,981  | 8,846    | 6,135  | 51,227  | 23,780  | 27,447                | 22,413  | 10,703  | 11,710 |         |         |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ              | 116,079         | 60,204  | 55,875  | 3,203  | 24,255  | 13,672  | 10,583  | 14,981  | 8,846    | 6,135  | 51,227  | 23,780  | 27,447                | 22,413  | 10,703  | 11,710 |         |         |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                            | 105,479         | 69,170  | 36,308  | 16,784 | 18,711  | 12,900  | 5,810   | 28,477  | 17,220   | 11,257 | 25,057  | 12,530  | 12,526                | 16,450  | 9,736   | 6,715  |         |         |
| การอบรมการเขียน                                  | 15,560          | 8,483   | 7,077   | 963    | 4,791   | 2,468   | 2,324   | 8,281   | 4,327    | 3,954  | 257     | 71      | 186                   | 1,268   | 655     | 613    |         |         |
| การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ                    | 87,790          | 58,558  | 29,231  | 14,699 | 12,979  | 9,492   | 3,486   | 20,196  | 12,893   | 7,303  | 24,733  | 12,393  | 12,340                | 15,183  | 9,081   | 6,102  |         |         |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                           | 2,129           | 2,129   | -       | 1,122  | 941     | 941     | -       | -       | -        | -      | 66      | 66      | -                     | -       | -       | -      |         |         |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                           | 154,517         | 72,391  | 82,126  | 13,699 | 31,977  | 15,934  | 16,044  | 35,729  | 16,269   | 19,459 | 52,695  | 18,475  | 34,219                | 20,417  | 8,013   | 12,404 |         |         |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                       | 154,517         | 72,391  | 82,126  | 13,699 | 31,977  | 15,934  | 16,044  | 35,729  | 16,269   | 19,459 | 52,695  | 18,475  | 34,219                | 20,417  | 8,013   | 12,404 |         |         |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>        | 3,887           | 889     | 2,998   | -      | 1,913   | 745     | 1,168   | 1,000   | -        | 1,000  | -       | -       | -                     | 973     | 144     | 829    |         |         |
| การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ               | 3,887           | 889     | 2,998   | -      | 1,913   | 745     | 1,168   | 1,000   | -        | 1,000  | -       | -       | -                     | 973     | 144     | 829    |         |         |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b>   | 115,530         | 57,823  | 57,707  | 7,472  | 16,632  | 12,488  | 4,144   | 25,068  | 16,378   | 8,690  | 49,085  | 16,946  | 32,139                | 17,273  | 4,538   | 12,735 |         |         |
| การบริหารจัดการ                                  | 50,625          | 26,296  | 24,329  | 5,604  | 6,252   | 4,696   | 1,555   | 7,890   | 6,182    | 1,707  | 22,227  | 8,429   | 13,797                | 8,653   | 1,384   | 7,269  |         |         |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)             | 15,011          | 8,045   | 6,965   | -      | 2,427   | 2,223   | 204     | 4,751   | 3,627    | 1,124  | 4,739   | 1,861   | 2,877                 | 3,094   | 333     | 2,761  |         |         |
| บริการทั่วไป                                     | 38,883          | 17,606  | 21,277  | 1,868  | 6,526   | 4,142   | 2,385   | 10,920  | 5,541    | 5,379  | 15,948  | 4,689   | 11,259                | 3,621   | 1,366   | 2,255  |         |         |
| การศึกษา และมหรสพ                                | 3,226           | 1,576   | 1,650   | -      | 792     | 792     | -       | 347     | 119      | 228    | 1,422   | -       | 1,422                 | 665     | 665     | -      |         |         |
| การพิมพ์   | 1,992           | 1,417   | 575     | -      | 64      | 64      | -       | 454     | 454      | -      | 1,274   | 699     | 575                   | 200     | 200     | -      |         |         |
| การถ่ายรูป                                       | 2,264           | 820     | 1,444   | -      | -       | -       | -       | 59      | 59       | -      | 1,615   | 171     | 1,444                 | 590     | 590     | -      |         |         |
| ความรู้ทั่วไป                                    | 3,529           | 2,062   | 1,467   | -      | 571     | 571     | -       | 647     | 395      | 252    | 1,861   | 1,096   | 765                   | 450     | -       | 450    |         |         |
| <b>หมวดการการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | 45,806          | 22,120  | 23,686  | 328    | 7,792   | 4,724   | 3,068   | 12,521  | 8,145    | 4,376  | 13,146  | 5,499   | 7,647                 | 12,019  | 3,425   | 8,595  |         |         |
| การท่องเที่ยวในโรงแรม และภัตตาคาร                | 398             | 398     | -       | -      | 398     | 398     | -       | -       | -        | -      | -       | -       | -                     | -       | -       | -      |         |         |
| งานแม่บ้านในโรงแรม และภัตตาคาร                   | 250             | 250     | -       | -      | -       | -       | -       | -       | -        | -      | 212     | 212     | -                     | 38      | 38      | -      |         |         |
| งานด้านอาหารในโรงแรม และภัตตาคาร                 | 34,134          | 14,807  | 19,327  | 328    | 4,777   | 2,409   | 2,368   | 10,822  | 7,116    | 3,706  | 9,889   | 3,447   | 6,442                 | 8,319   | 1,507   | 6,811  |         |         |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรม และภัตตาคาร    | 6,220           | 3,622   | 2,598   | -      | -       | -       | -       | 1,030   | 1,030    | -      | 1,983   | 934     | 1,049                 | 3,207   | 1,659   | 1,549  |         |         |
| การป้องกันการเกิดอาชญากรรมในโรงแรม               | -               | -       | -       | -      | -       | -       | -       | -       | -        | -      | -       | -       | -                     | -       | -       | -      |         |         |
| การทำบริษัททัวร์                                 | 444             | 444     | -       | -      | -       | -       | -       | -       | -        | -      | 444     | 444     | -                     | -       | -       | -      |         |         |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว                 | 4,360           | 2,599   | 1,761   | -      | 2,617   | 1,917   | 700     | 670     | -        | 670    | 619     | 462     | 156                   | 455     | 220     | 235    |         |         |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                  | 948             | 36      | 912     | -      | -       | -       | -       | 526     | -        | 526    | -       | -       | -                     | 422     | 36      | 386    |         |         |

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ลงทุนที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักธุรกิจที่ต้องการพัฒนา เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| หลักธุรกิจที่ต้องการพัฒนา             | ตัวชี้วัดตามกิจกรรม |         |           |         | ภาคกลาง |         |         | ภาคเหนือ |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |         | ภาคใต้  |         | (หน่วย : คน) |
|---------------------------------------|---------------------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|--------------|
|                                       | รวม                 |         | นอกระบบ   |         | นอกระบบ |         | นอกระบบ |          | นอกระบบ |         | นอกระบบ               |         | นอกระบบ |         |         |              |
|                                       | รวม                 | ไม่เข้า | ไม่เข้า   | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เข้า | ไม่เข้า | นอกเขตฯ  | รวม     | ไม่เข้า | ไม่เข้า               | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เข้า | ไม่เข้า |              |
| <b>ชาย</b>                            | 1,715,909           | 540,780 | 1,175,129 | 40,662  | 229,762 | 105,861 | 123,901 | 349,094  | 124,439 | 224,655 | 862,578               | 212,335 | 650,243 | 233,814 | 57,483  | 176,330      |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | 908,079             | 277,910 | 630,169   | 18,575  | 144,376 | 68,322  | 76,053  | 189,918  | 58,943  | 130,975 | 426,008               | 98,647  | 327,361 | 129,202 | 33,423  | 95,780       |
| ช่างกลโรงงาน                          | 138,335             | 53,395  | 84,940    | 2,288   | 36,222  | 20,729  | 15,493  | 36,793   | 9,613   | 27,180  | 53,388                | 17,406  | 35,981  | 9,645   | 3,359   | 6,286        |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 76,917              | 19,568  | 57,349    | 1,958   | 8,280   | 3,433   | 4,847   | 16,019   | 3,725   | 12,293  | 36,853                | 6,846   | 30,008  | 13,807  | 3,606   | 10,200       |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 234,602             | 83,902  | 150,700   | 10,489  | 35,511  | 14,590  | 20,922  | 51,832   | 21,920  | 29,912  | 110,035               | 30,056  | 79,979  | 26,735  | 6,847   | 19,888       |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 324,543             | 85,397  | 239,146   | 2,072   | 52,708  | 23,967  | 28,741  | 57,954   | 18,259  | 39,694  | 151,292               | 27,217  | 124,075 | 60,517  | 13,882  | 46,634       |
| ช่างก่อสร้าง                          | 116,471             | 28,386  | 88,085    | 1,366   | 9,018   | 4,958   | 4,060   | 24,087   | 3,873   | 20,213  | 67,637                | 14,438  | 53,198  | 14,364  | 3,751   | 10,613       |
| ช่างเขียนแบบ                          | 14,027              | 5,970   | 8,056     | 403     | 2,636   | 646     | 1,990   | 1,938    | 1,317   | 621     | 5,747                 | 1,627   | 4,120   | 3,303   | 1,977   | 1,326        |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | 378                 | 378     | -         | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | 378                   | 378     | -       | -       | -       | -            |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 2,806               | 913     | 1,893     | -       | -       | -       | -       | 1,295    | 234     | 1,061   | 679                   | 679     | -       | 833     | -       | 833          |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | 71,773              | 30,866  | 40,908    | 3,277   | 9,635   | 4,102   | 5,533   | 15,024   | 9,560   | 5,464   | 28,099                | 10,056  | 18,042  | 15,739  | 3,870   | 11,869       |
| อาหารและโภชนาการ                      | 26,179              | 17,142  | 9,038     | 1,337   | 4,298   | 2,376   | 1,921   | 6,441    | 5,142   | 1,300   | 10,259                | 5,753   | 4,506   | 3,844   | 2,533   | 1,311        |
| เสริมสวย                              | 40,942              | 11,646  | 29,295    | 1,940   | 5,089   | 1,478   | 3,611   | 5,962    | 2,793   | 3,169   | 16,685                | 4,230   | 12,454  | 11,266  | 1,205   | 10,061       |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 4,340               | 1,765   | 2,575     | -       | 248     | 248     | -       | 2,308    | 1,312   | 996     | 1,155                 | 72      | 1,082   | 629     | 132     | 497          |
| อื่นๆ                                 | 312                 | 312     | -         | -       | -       | -       | -       | 312      | 312     | -       | -                     | -       | -       | -       | -       | -            |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | 19,756              | 8,284   | 11,472    | -       | 4,715   | 2,648   | 2,067   | 5,505    | 3,274   | 2,231   | 7,357                 | 1,495   | 5,862   | 2,179   | 867     | 1,312        |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 1,577               | 172     | 1,405     | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | 397                   | -       | 397     | 1,180   | 172     | 1,008        |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 5,370               | 2,030   | 3,340     | -       | 1,492   | 265     | 1,227   | 1,912    | 801     | 1,111   | 1,731                 | 859     | 872     | 236     | 105     | 131          |
| การแกะสลักไม้                         | 2,078               | 2,078   | -         | -       | 2,078   | 2,078   | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | -       | -       | -            |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้         | 1,785               | 409     | 1,376     | -       | 451     | -       | 451     | 948      | 335     | 613     | 139                   | -       | 139     | 247     | 74      | 172          |
| การจัดสวนไม้                          | 7,575               | 2,749   | 4,827     | -       | 305     | 305     | -       | 2,314    | 1,807   | 507     | 4,955                 | 636     | 4,320   | -       | -       | -            |
| เซรามิกส์                             | 561                 | 426     | 134       | -       | -       | -       | -       | 213      | 213     | -       | 134                   | -       | 134     | 214     | 214     | -            |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 810                 | 421     | 389       | -       | 389     | -       | 389     | 117      | 117     | -       | -                     | -       | -       | 303     | 303     | -            |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | 489,640             | 101,162 | 388,479   | 597     | 25,290  | 4,972   | 20,318  | 85,765   | 20,846  | 64,919  | 326,813               | 69,806  | 257,008 | 51,175  | 4,941   | 46,234       |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 258,835             | 55,953  | 202,882   | 597     | 17,247  | 2,861   | 14,386  | 40,721   | 9,189   | 31,532  | 176,397               | 41,369  | 135,028 | 23,873  | 1,937   | 21,936       |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 41,290              | 10,538  | 30,753    | -       | 2,307   | 122     | 2,185   | 3,586    | 2,249   | 1,337   | 21,019                | 7,463   | 13,556  | 14,377  | 703     | 13,674       |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 90,051              | 13,898  | 76,153    | -       | 1,902   | 837     | 1,065   | 9,038    | 1,449   | 7,589   | 74,066                | 10,976  | 63,090  | 5,045   | 637     | 4,408        |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 512                 | 512     | -         | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | 512     | 512     | -            |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 62,967              | 16,278  | 46,689    | -       | 2,386   | 650     | 1,736   | 27,441   | 7,057   | 20,383  | 29,355                | 7,589   | 21,766  | 3,785   | 981     | 2,804        |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 32,009              | 2,642   | 29,367    | -       | 1,013   | 67      | 946     | 3,390    | 459     | 2,931   | 24,939                | 1,944   | 22,995  | 2,666   | 172     | 2,495        |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 3,976               | 1,341   | 2,635     | -       | 435     | 435     | -       | 1,588    | 442     | 1,146   | 1,037                 | 464     | 573     | 916     | -       | 916          |



ตารางที่ 5 จำนวนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่การพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา                             | ทั่วราชอาณาจักร |         |         |         | ภาคกลาง |         |         | ภาคเหนือ |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |         | ภาคใต้ |         |         |
|---|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|--------|---------|---------|
|   | รวม             | ไม่เขตฯ |         | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เขตฯ |         | รวม      | ไม่เขตฯ |         | รวม                   | ไม่เขตฯ |         | รวม    | ไม่เขตฯ |         |
|   |                 | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |         |         | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |          | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |                       | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |        | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
| <b>หมวดพาณิชย์กรรม</b>                              | 33,425          | 19,004  | 14,421  | 1,279   | 5,959   | 3,251   | 2,708   | 3,985    | 2,413   | 1,572   | 13,780                | 8,455   | 5,325   | 8,422  | 3,606   | 4,817   |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ                 | 33,425          | 19,004  | 14,421  | 1,279   | 5,959   | 3,251   | 2,708   | 3,985    | 2,413   | 1,572   | 13,780                | 8,455   | 5,325   | 8,422  | 3,606   | 4,817   |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                               | 37,321          | 24,470  | 12,851  | 4,060   | 8,009   | 5,750   | 2,260   | 14,585   | 9,786   | 4,799   | 6,203                 | 2,342   | 3,861   | 4,464  | 2,532   | 1,931   |
| การอบรมการเขียน                                     | 5,319           | 4,231   | 1,088   | -       | 2,387   | 1,770   | 617     | 2,172    | 1,999   | 174     | 186                   | -       | 186     | 573    | 461     | 111     |
| การอบรมการอ่าน - พุทธภาษาต่างๆ                      | 32,003          | 20,240  | 11,763  | 4,060   | 5,622   | 3,979   | 1,643   | 12,413   | 7,788   | 4,625   | 6,017                 | 2,342   | 3,675   | 3,891  | 2,071   | 1,820   |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                              | -               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | -      | -       | -       |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                              | 90,204          | 41,821  | 48,383  | 9,562   | 17,838  | 8,133   | 9,705   | 21,779   | 9,866   | 11,913  | 31,116                | 10,156  | 20,961  | 9,909  | 4,105   | 5,804   |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                          | 90,204          | 41,821  | 48,383  | 9,562   | 17,838  | 8,133   | 9,705   | 21,779   | 9,866   | 11,913  | 31,116                | 10,156  | 20,961  | 9,909  | 4,105   | 5,804   |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>           | 3,677           | 889     | 2,788   | -       | 1,703   | 745     | 958     | 1,000    | -       | 1,000   | -                     | -       | -       | 973    | 144     | 829     |
| การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ                  | 3,677           | 889     | 2,788   | -       | 1,703   | 745     | 958     | 1,000    | -       | 1,000   | -                     | -       | -       | 973    | 144     | 829     |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b>      | 51,420          | 28,026  | 23,394  | 3,312   | 8,699   | 5,708   | 2,992   | 8,264    | 6,574   | 1,690   | 20,747                | 9,192   | 11,556  | 10,397 | 3,240   | 7,157   |
| การบริหารจัดการ                                     | 22,878          | 12,054  | 10,824  | 3,312   | 3,094   | 2,067   | 1,028   | 2,427    | 2,018   | 410     | 8,912                 | 3,977   | 4,936   | 5,131  | 681     | 4,451   |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)                | 6,500           | 3,918   | 2,582   | -       | 1,165   | 1,165   | -       | 1,843    | 1,241   | 602     | 1,179                 | 1,179   | -       | 2,313  | 333     | 1,979   |
| บริการทั่วไป  | 12,732          | 6,857   | 5,875   | -       | 3,077   | 1,113   | 1,964   | 2,900    | 2,702   | 198     | 5,140                 | 2,153   | 2,987   | 1,615  | 889     | 726     |
| การศึกษา และมทรสพ                                   | 3,226           | 1,576   | 1,650   | -       | 792     | 792     | -       | 347      | 119     | 228     | 1,422                 | -       | 1,422   | 665    | 665     | -       |
| การพิมพ์  | 1,434           | 859     | 575     | -       | -       | -       | -       | 160      | 160     | -       | 1,191                 | 616     | 575     | 82     | 82      | -       |
| การถ่ายรูป  | 2,264           | 820     | 1,444   | -       | -       | -       | -       | 59       | 59      | -       | 1,615                 | 171     | 1,444   | 590    | 590     | -       |
| ความรู้ทั่วไป                                       | 2,386           | 1,942   | 444     | -       | 571     | 571     | -       | 527      | 275     | 252     | 1,288                 | 1,096   | 192     | -      | -       | -       |
| <b>หมวดการบริการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | 10,226          | 8,348   | 1,878   | -       | 3,537   | 2,230   | 1,308   | 3,268    | 3,177   | 92      | 2,454                 | 2,187   | 267     | 967    | 755     | 212     |
| การต้อนรับในโรงแรม และภัตตาคาร                      | -               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | -      | -       | -       |
| งานแม่บ้านในโรงแรม และภัตตาคาร                      | -               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | -      | -       | -       |
| งานด้านอาหารในโรงแรม และภัตตาคาร                    | 6,677           | 5,360   | 1,316   | -       | 2,085   | 1,035   | 1,050   | 3,177    | 3,177   | -       | 1,363                 | 1,096   | 267     | 53     | 53      | -       |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรม และภัตตาคาร       | 1,383           | 1,170   | 212     | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | 469                   | 469     | -       | 914    | 701     | 212     |
| การป้องกันและการฝึกอบรมในโรงแรม                     | -               | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | -      | -       | -       |
| การทำบริษัททัวร์                                    | 160             | 160     | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | 160                   | 160     | -       | -      | -       | -       |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว                    | 2,007           | 1,657   | 350     | -       | 1,453   | 1,195   | 258     | 92       | -       | 92      | 462                   | 462     | -       | -      | -       | -       |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                     | 386             | -       | 386     | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -                     | -       | -       | 386    | -       | 386     |

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ลงทุนที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักทรัพย์ที่ต้องการพัฒนา เขต การปกครอง และภาค (ต่อ)

| หลักทรัพย์ที่ต้องการพัฒนา             | ตัวชี้ขาดการถือครอง |         |         |         |         |         | ภาคเหนือ |         |         |         |         |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |         |         |         |         | ภาคใต้ |         |         |         |         |         |
|---------------------------------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                                       | รวม                 |         | ไม่เข้า |         | นอกเขตฯ |         | รวม      |         | ไม่เข้า |         | นอกเขตฯ |         | รวม                   |         | ไม่เข้า |         | นอกเขตฯ |         | รวม    |         | ไม่เข้า |         | นอกเขตฯ |         |
|                                       | รวม                 | ไม่เข้า | ไม่เข้า | นอกเขตฯ | ไม่เข้า | นอกเขตฯ | รวม      | ไม่เข้า | ไม่เข้า | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เข้า | ไม่เข้า               | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เข้า | ไม่เข้า | นอกเขตฯ | รวม    | ไม่เข้า | ไม่เข้า | นอกเขตฯ | รวม     | ไม่เข้า |
|                                       | 1,512,306           | 536,441 | 975,865 | 46,874  | 220,397 | 113,517 | 106,879  | 321,882 | 132,158 | 189,724 | 711,562 | 179,233 | 532,329               | 211,591 | 64,659  | 146,933 |         |         |        |         |         |         |         |         |
| <b>หญิง</b>                           | 27,709              | 10,580  | 17,130  | -       | 6,339   | 5,485   | 854      | 7,493   | 2,083   | 5,410   | 12,264  | 2,212   | 10,052                | 1,614   | 800     | 814     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| หมวดช่างอุตสาหกรรม                    | 4,367               | 328     | 4,039   | -       | -       | -       | -        | 2,930   | 298     | 2,631   | 1,408   | -       | 1,408                 | 30      | 30      | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 554                 | -       | 554     | -       | -       | -       | -        | 554     | -       | 554     | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 2,042               | 1,518   | 525     | -       | 862     | 862     | -        | 267     | 267     | -       | 913     | 388     | 525                   | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 997                 | -       | 997     | -       | 389     | -       | 389      | 133     | -       | 133     | -       | -       | -                     | 475     | -       | 475     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 11,934              | 2,468   | 9,466   | -       | 1,133   | 717     | 416      | 2,122   | 262     | 1,861   | 8,488   | 1,426   | 7,062                 | 190     | 64      | 127     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างเขียนแบบ                          | 7,815               | 6,266   | 1,549   | -       | 3,955   | 3,906   | 49       | 1,487   | 1,256   | 231     | 1,455   | 398     | 1,057                 | 919     | 707     | 212     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | 811,927             | 279,796 | 532,131 | 21,327  | 125,758 | 61,943  | 63,816   | 170,645 | 70,033  | 100,612 | 364,838 | 89,627  | 275,210               | 129,360 | 36,866  | 92,493  |         |         |        |         |         |         |         |         |
| อาหารและโภชนาการ                      | 398,433             | 135,062 | 263,372 | 9,684   | 56,201  | 23,834  | 32,368   | 87,990  | 37,627  | 50,363  | 169,921 | 43,053  | 126,868               | 74,637  | 20,864  | 53,773  |         |         |        |         |         |         |         |         |
| เสริมสวย                              | 202,453             | 86,889  | 115,565 | 6,653   | 43,563  | 28,779  | 14,784   | 32,743  | 16,842  | 15,901  | 92,922  | 25,729  | 67,193                | 26,573  | 8,885   | 17,687  |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 208,602             | 57,195  | 151,407 | 4,990   | 25,994  | 9,330   | 16,664   | 49,423  | 15,563  | 33,860  | 100,616 | 20,766  | 79,850                | 27,578  | 6,545   | 21,033  |         |         |        |         |         |         |         |         |
| อื่นๆ                                 | 2,439               | 651     | 1,788   | -       | -       | -       | -        | 489     | -       | 489     | 1,379   | 80      | 1,299                 | 571     | 571     | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | 142,134             | 47,831  | 94,303  | 1,682   | 18,905  | 7,927   | 10,978   | 40,803  | 17,054  | 23,749  | 70,917  | 18,728  | 52,188                | 9,828   | 2,440   | 7,388   |         |         |        |         |         |         |         |         |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 54,939              | 15,895  | 39,044  | 876     | 3,360   | 614     | 2,745    | 20,899  | 6,552   | 14,347  | 28,653  | 7,542   | 21,111                | 1,151   | 310     | 840     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 64,942              | 22,905  | 42,037  | -       | 10,464  | 4,774   | 5,691    | 14,765  | 7,979   | 6,787   | 32,113  | 8,481   | 23,632                | 7,599   | 1,671   | 5,927   |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การแกะสลักไม้                         | 2,347               | 1,727   | 619     | -       | 1,727   | 1,727   | -        | -       | -       | -       | 619     | -       | 619                   | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้         | 633                 | 329     | 304     | -       | 119     | -       | 119      | 514     | 329     | 185     | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การจัดสวนไม้                          | 16,645              | 5,526   | 11,119  | -       | 2,125   | 771     | 1,354    | 4,480   | 2,050   | 2,430   | 9,531   | 2,705   | 6,826                 | 509     | -       | 509     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| เซรามิกส์                             | -                   | -       | -       | -       | -       | -       | -        | -       | -       | -       | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 2,629               | 1,449   | 1,181   | 805     | 1,110   | 41      | 1,069    | 144     | 144     | -       | -       | -       | -                     | 570     | 458     | 112     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | 214,949             | 38,160  | 176,789 | 593     | 13,859  | 3,515   | 10,344   | 37,521  | 7,946   | 29,575  | 146,636 | 23,767  | 122,869               | 16,339  | 2,339   | 14,000  |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 131,640             | 25,850  | 105,790 | 593     | 11,039  | 2,686   | 8,353    | 21,050  | 5,726   | 15,324  | 88,872  | 15,372  | 73,500                | 10,086  | 1,473   | 8,613   |         |         |        |         |         |         |         |         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 9,069               | 962     | 8,107   | -       | 687     | 261     | 426      | 867     | -       | 867     | 6,292   | 296     | 5,997                 | 1,223   | 406     | 817     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 39,152              | 4,391   | 34,761  | -       | 223     | 223     | -        | 3,238   | 337     | 2,902   | 34,035  | 3,831   | 30,204                | 1,655   | -       | 1,655   |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 1,327               | 198     | 1,129   | -       | -       | -       | -        | 1,178   | 198     | 981     | -       | -       | -                     | 148     | -       | 148     |         |         |        |         |         |         |         |         |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 28,163              | 5,127   | 23,036  | -       | 627     | -       | 627      | 9,802   | 1,625   | 8,177   | 14,507  | 3,041   | 11,466                | 3,226   | 461     | 2,766   |         |         |        |         |         |         |         |         |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 4,352               | 1,573   | 2,779   | -       | 1,284   | 345     | 939      | 138     | -       | 138     | 2,950   | 1,228   | 1,702                 | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 1,247               | 60      | 1,187   | -       | -       | -       | -        | 1,247   | 60      | 1,187   | -       | -       | -                     | -       | -       | -       |         |         |        |         |         |         |         |         |

(หน่วย : คน)

ตารางที่ 5 จำนวนผู้มีส่วนเกี่ยวข้องที่การพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา                             | ทั่วประเทศ |        |         |        | ภาคกลาง |        |         |        | ภาคเหนือ |       |         |        | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |        |         |       | ภาคใต้  |         |
|---|------------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|----------|-------|---------|--------|-----------------------|--------|---------|-------|---------|---------|
|   | ไม่เขตฯ    |        | นอกเขตฯ |        | ไม่เขตฯ |        | นอกเขตฯ |        | ไม่เขตฯ  |       | นอกเขตฯ |        | ไม่เขตฯ               |        | นอกเขตฯ |       | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
|   | รวม        |        | รวม     |        | รวม     |        | รวม     |        | รวม      |       | รวม     |        | รวม                   |        | รวม     |       |         |         |
| <b>หมวดพาณิชย์กรรม</b>                              | 82,654     | 41,200 | 41,454  | 1,924  | 18,297  | 10,421 | 7,876   | 10,996 | 6,434    | 4,562 | 22,122  | 15,324 | 37,447                | 22,122 | 13,991  | 7,097 | 6,894   | 6,894   |
| การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ                 | 82,654     | 41,200 | 41,454  | 1,924  | 18,297  | 10,421 | 7,876   | 10,996 | 6,434    | 4,562 | 22,122  | 15,324 | 37,447                | 22,122 | 13,991  | 7,097 | 6,894   | 6,894   |
| <b>หมวดภาษาศาสตร์</b>                               | 68,157     | 44,700 | 23,457  | 12,724 | 10,701  | 7,151  | 3,550   | 13,892 | 7,434    | 6,459 | 8,665   | 10,188 | 18,853                | 8,665  | 11,987  | 7,203 | 4,783   | 501     |
| การอบรมการเขียน                                     | 10,241     | 4,253  | 5,989   | 963    | 2,404   | 697    | 1,707   | 6,109  | 2,329    | 3,780 | 71      | 71     | 71                    | 695    | 193     | 193   | 501     | 501     |
| การอบรมการอ่าน - พุทธภาษาต่างๆ                      | 55,787     | 38,318 | 17,469  | 10,639 | 7,356   | 5,513  | 1,843   | 7,784  | 5,105    | 2,679 | 8,665   | 10,051 | 18,716                | 8,665  | 11,292  | 7,010 | 4,282   | 4,282   |
| การอบรมการแปลภาษาต่างๆ                              | 2,129      | 2,129  | -       | 1,122  | 941     | 941    | -       | -      | -        | -     | 66      | 66     | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| <b>หมวดคอมพิวเตอร์</b>                              | 64,312     | 30,569 | 33,743  | 4,137  | 14,139  | 7,801  | 6,339   | 13,950 | 6,403    | 7,546 | 13,258  | 8,320  | 21,578                | 13,258 | 10,508  | 3,909 | 6,600   | 6,600   |
| การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ                          | 64,312     | 30,569 | 33,743  | 4,137  | 14,139  | 7,801  | 6,339   | 13,950 | 6,403    | 7,546 | 13,258  | 8,320  | 21,578                | 13,258 | 10,508  | 3,909 | 6,600   | 6,600   |
| <b>หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม</b>           | 210        | -      | 210     | -      | 210     | -      | 210     | -      | -        | -     | -       | -      | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| การกำจัดกากพิษเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ                 | 210        | -      | 210     | -      | 210     | -      | 210     | -      | -        | -     | -       | -      | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| <b>หมวดการบริหารจัดการ การบริการ และอื่น ๆ</b>      | 64,110     | 29,796 | 34,314  | 4,160  | 7,933   | 6,781  | 1,152   | 16,803 | 9,803    | 7,000 | 20,584  | 7,754  | 28,338                | 20,584 | 6,877   | 1,298 | 5,578   | 5,578   |
| การบริหารจัดการ                                     | 27,747     | 14,242 | 13,505  | 2,292  | 3,157   | 2,630  | 528     | 5,463  | 4,165    | 1,298 | 8,862   | 4,453  | 13,314                | 8,862  | 3,521   | 703   | 2,818   | 2,818   |
| วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)                | 8,511      | 4,127  | 4,384   | -      | 1,262   | 1,058  | 204     | 2,908  | 2,386    | 522   | 2,877   | 683    | 3,560                 | 2,877  | 781     | -     | 781     | 781     |
| บริการทั่วไป  | 26,151     | 10,749 | 15,402  | 1,868  | 3,449   | 3,029  | 421     | 8,020  | 2,839    | 5,181 | 8,272   | 2,536  | 10,808                | 8,272  | 2,006   | 477   | 1,529   | 1,529   |
| การศึกษา และมหรสพ                                   | -          | -      | -       | -      | -       | -      | -       | -      | -        | -     | -       | -      | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| การพิมพ์  | 558        | 558    | -       | -      | 64      | 64     | -       | 294    | 294      | -     | 83      | 83     | 83                    | -      | 118     | 118   | -       | -       |
| การถ่ายรูป  | -          | -      | -       | -      | -       | -      | -       | -      | -        | -     | -       | -      | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| ความรู้ทั่วไป                                       | 1,143      | 120    | 1,023   | -      | -       | -      | -       | 120    | 120      | -     | 572     | -      | 572                   | 572    | 450     | -     | 450     | 450     |
| <b>หมวดการบริการท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร</b> | 35,580     | 13,772 | 21,808  | 328    | 4,255   | 2,494  | 1,761   | 9,253  | 4,969    | 4,284 | 7,380   | 3,312  | 10,692                | 7,380  | 11,052  | 2,670 | 8,382   | 8,382   |
| การต้อนรับในโรงแรม และภัตตาคาร                      | 398        | 398    | -       | -      | 398     | 398    | -       | -      | -        | -     | -       | -      | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| งานแม่บ้านในโรงแรม และภัตตาคาร                      | 250        | 250    | -       | -      | -       | -      | -       | -      | -        | -     | 212     | 212    | 212                   | -      | 38      | 38    | -       | -       |
| งานด้านอาหารในโรงแรม และภัตตาคาร                    | 27,457     | 9,446  | 18,011  | 328    | 2,692   | 1,374  | 1,318   | 7,645  | 3,939    | 3,706 | 6,175   | 2,351  | 8,526                 | 6,175  | 8,266   | 1,454 | 6,811   | 6,811   |
| จัดการอาหารและเครื่องดื่มในโรงแรม และภัตตาคาร       | 4,838      | 2,452  | 2,386   | -      | -       | -      | -       | 1,030  | 1,030    | -     | 465     | 465    | 1,514                 | 465    | 2,293   | 957   | 1,336   | 1,336   |
| การป้องกันการเกิดอาชญากรรมในโรงแรม                  | -          | -      | -       | -      | -       | -      | -       | -      | -        | -     | -       | -      | -                     | -      | -       | -     | -       | -       |
| การทำบริษัททัวร์                                    | 284        | 284    | -       | -      | -       | -      | -       | -      | -        | -     | 284     | 284    | 284                   | -      | -       | -     | -       | -       |
| การเป็นตัวแทนจัดการการท่องเที่ยว                    | 2,354      | 942    | 1,411   | -      | 1,164   | 722    | 442     | 578    | -        | 578   | -       | -      | 156                   | 156    | 455     | 220   | 235     | 235     |
| <b>หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน</b>                     | 561        | 36     | 526     | -      | -       | -      | -       | 526    | -        | 526   | -       | -      | -                     | -      | 36      | 36    | -       | -       |

ตารางที่ 6 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา               | ตัวชี้ขาดการจ้าง |                |                | กรุงเทพมหานคร |               |               | ภาคเหนือ       |               |                | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                |                | ภาคใต้         |               |               |
|---------------------------------------|------------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
|                                       | รวม              | ไม่เข้า        | นอกเขตฯ        | รวม           | ไม่เข้า       | นอกเขตฯ       | รวม            | ไม่เข้า       | นอกเขตฯ        | รวม                   | ไม่เข้า        | นอกเขตฯ        | รวม            | ไม่เข้า       | นอกเขตฯ       |
|                                       |                  |                |                |               |               |               |                |               |                |                       |                |                |                |               |               |
| <b>ยอดรวม</b>                         | <b>1,125,484</b> | <b>430,048</b> | <b>695,436</b> | <b>50,120</b> | <b>81,919</b> | <b>84,492</b> | <b>203,934</b> | <b>86,834</b> | <b>117,100</b> | <b>560,121</b>        | <b>165,405</b> | <b>394,716</b> | <b>144,898</b> | <b>45,770</b> | <b>99,129</b> |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | <b>166,095</b>   | <b>57,796</b>  | <b>108,299</b> | <b>6,417</b>  | <b>9,883</b>  | <b>14,283</b> | <b>33,332</b>  | <b>15,280</b> | <b>18,052</b>  | <b>86,947</b>         | <b>22,612</b>  | <b>64,335</b>  | <b>15,233</b>  | <b>3,604</b>  | <b>11,629</b> |
| ช่างเครื่องจักรกล                     | 24,251           | 8,059          | 16,192         | 1,022         | 1,671         | 1,070         | 3,313          | 1,289         | 2,023          | 15,944                | 3,723          | 12,221         | 1,230          | 354           | 877           |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 4,936            | 1,613          | 3,323          | -             | 627           | 848           | 2,527          | 380           | 2,147          | 778                   | 450            | 328            | 156            | 156           | -             |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 53,031           | 17,790         | 35,241         | 777           | 2,282         | 4,523         | 11,761         | 6,565         | 5,196          | 27,314                | 7,518          | 19,796         | 6,374          | 648           | 5,725         |
| ช่างยนต์และการบินช่าง                 | 48,679           | 13,114         | 35,564         | 829           | 2,105         | 5,502         | 11,462         | 5,257         | 6,205          | 24,081                | 4,344          | 19,737         | 4,700          | 579           | 4,122         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 8,615            | 3,391          | 5,225          | 921           | 266           | 996           | 1,017          | 433           | 584            | 5,091                 | 1,662          | 3,430          | 324            | 109           | 215           |
| ช่างเขียนแบบ                          | 25,225           | 13,400         | 11,824         | 2,438         | 2,933         | 1,343         | 2,981          | 1,355         | 1,626          | 13,080                | 4,915          | 8,165          | 2,449          | 1,759         | 690           |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | -                | -              | -              | -             | -             | -             | -              | -             | -              | -                     | -              | -              | -              | -             | -             |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 1,359            | 429            | 930            | 429           | -             | -             | 271            | -             | 271            | 658                   | -              | 658            | -              | -             | -             |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | <b>412,358</b>   | <b>135,552</b> | <b>276,805</b> | <b>6,867</b>  | <b>29,865</b> | <b>38,484</b> | <b>80,450</b>  | <b>30,947</b> | <b>49,503</b>  | <b>190,813</b>        | <b>51,299</b>  | <b>139,514</b> | <b>65,879</b>  | <b>16,574</b> | <b>49,306</b> |
| อาหารและโภชนาการ                      | 190,122          | 73,991         | 116,132        | 3,277         | 19,380        | 19,203        | 40,818         | 19,204        | 21,614         | 75,756                | 23,693         | 52,064         | 31,688         | 8,438         | 23,250        |
| เสริมสวย                              | 129,073          | 31,292         | 97,782         | 1,428         | 5,551         | 10,946        | 17,802         | 3,911         | 13,892         | 75,814                | 16,259         | 59,555         | 17,532         | 4,144         | 13,389        |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 91,524           | 29,415         | 62,109         | 1,532         | 4,786         | 8,334         | 21,669         | 7,833         | 13,836         | 38,620                | 11,348         | 27,272         | 16,583         | 3,916         | 12,667        |
| อื่นๆ                                 | 1,638            | 854            | 783            | 630           | 148           | -             | 161            | -             | 161            | 622                   | -              | 622            | 76             | 76            | -             |
| <b>หมวดศิลปะหัตถกรรม</b>              | <b>71,443</b>    | <b>31,295</b>  | <b>40,148</b>  | <b>1,115</b>  | <b>3,532</b>  | <b>6,622</b>  | <b>14,058</b>  | <b>7,495</b>  | <b>6,563</b>   | <b>40,989</b>         | <b>17,691</b>  | <b>23,298</b>  | <b>5,128</b>   | <b>1,462</b>  | <b>3,666</b>  |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 28,262           | 10,729         | 17,534         | -             | 690           | 2,136         | 3,805          | 2,360         | 1,445          | 20,459                | 7,608          | 12,851         | 1,173          | 71            | 1,102         |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 34,165           | 17,433         | 16,731         | 1,115         | 2,630         | 3,745         | 7,602          | 4,034         | 3,569          | 15,117                | 8,263          | 6,854          | 3,955          | 1,391         | 2,564         |
| การแกะสลักไม้                         | -                | -              | -              | -             | -             | -             | -              | -             | -              | -                     | -              | -              | -              | -             | -             |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้         | -                | -              | -              | -             | -             | -             | -              | -             | -              | -                     | -              | -              | -              | -             | -             |
| การจัดสวนไม้                          | 8,189            | 2,905          | 5,283          | -             | 161           | 741           | 2,650          | 1,101         | 1,550          | 4,636                 | 1,643          | 2,992          | -              | -             | -             |
| เซรามิกส์                             | 80               | 80             | -              | -             | -             | -             | -              | -             | -              | 80                    | 80             | -              | -              | -             | -             |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 747              | 147            | 600            | -             | 51            | 51            | -              | -             | -              | 696                   | 96             | 600            | -              | -             | -             |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | <b>58,971</b>    | <b>15,856</b>  | <b>43,115</b>  | <b>-</b>      | <b>4,544</b>  | <b>983</b>    | <b>8,163</b>   | <b>3,331</b>  | <b>4,831</b>   | <b>39,230</b>         | <b>10,700</b>  | <b>28,531</b>  | <b>7,034</b>   | <b>842</b>    | <b>6,192</b>  |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 36,967           | 10,611         | 26,356         | -             | 2,900         | 813           | 4,744          | 1,418         | 3,326          | 26,275                | 8,118          | 18,158         | 3,048          | 262           | 2,785         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 5,595            | 1,297          | 4,298          | -             | -             | -             | 174            | -             | 174            | 4,303                 | 1,297          | 3,006          | 1,117          | -             | 1,117         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 8,829            | 1,094          | 7,735          | -             | 170           | 170           | 1,141          | 504           | 637            | 5,229                 | 420            | 4,809          | 2,289          | -             | 2,289         |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 173              | -              | 173            | -             | 173           | 173           | -              | -             | -              | -                     | -              | -              | -              | -             | -             |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 3,546            | 1,514          | 2,033          | -             | 916           | 916           | 1,838          | 1,409         | 429            | 792                   | 105            | 688            | -              | -             | -             |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 2,741            | 1,061          | 1,680          | -             | -             | -             | 266            | -             | 266            | 1,896                 | 481            | 1,414          | 580            | 580           | -             |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 1,119            | 279            | 840            | -             | 385           | 385           | -              | -             | -              | 734                   | 279            | 455            | -              | -             | -             |







ตารางที่ 6 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| หลักสูตรที่ต้องการพัฒนา               | ตัวชี้วัดตามภารกิจ |         |         |        |         |         |          |         |         |        | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |         |        |         |                       |     | ภาคใต้  |         |
|---------------------------------------|--------------------|---------|---------|--------|---------|---------|----------|---------|---------|--------|-----------------------|---------|--------|---------|-----------------------|-----|---------|---------|
|                                       | รวม                |         | ไม่เขตฯ |        | นอกเขตฯ |         | กรุงเทพฯ |         | ภาคกลาง |        | ภาคเหนือ              |         | รวม    |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |     | ภาคใต้  |         |
|                                       | รวม                | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม    | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม      | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ | รวม    | ไม่เขตฯ               | นอกเขตฯ | รวม    | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ               | รวม | ไม่เขตฯ | นอกเขตฯ |
| <b>หญิง</b>                           | 793,855            | 291,073 | 502,782 | 32,949 | 122,992 | 59,918  | 63,074   | 142,670 | 57,591  | 85,079 | 277,158               | 108,417 | 32,198 | 109,669 | 77,471                |     |         |         |
| <b>หมวดช่างอุตสาหกรรม</b>             | 24,767             | 9,605   | 15,162  | 2,738  | 3,879   | 1,820   | 2,060    | 2,669   | 1,071   | 1,597  | 10,072                | 3,261   | 2,148  | 715     | 1,433                 |     |         |         |
| ช่างกลโรงงาน                          | 759                | -       | 759     | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | 759                   | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น                 | 500                | 500     | -       | -      | 358     | 358     | -        | -       | -       | -      | 142                   | 142     | -      | -       | -                     |     |         |         |
| ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์            | 1,221              | -       | 1,221   | -      | 621     | 621     | -        | -       | -       | -      | 600                   | 600     | -      | -       | -                     |     |         |         |
| ช่างยนต์และการบำรุงรักษา              | 743                | -       | 743     | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | -                     | -       | 743    | -       | 743                   |     |         |         |
| ช่างก่อสร้าง                          | 5,339              | 2,456   | 2,883   | 921    | 996     | -       | 996      | 383     | 383     | -      | 1,887                 | 1,153   | -      | -       | -                     |     |         |         |
| ช่างเขียนแบบ                          | 15,934             | 6,650   | 9,284   | 1,817  | 1,904   | 1,462   | 443      | 2,014   | 689     | 1,326  | 6,826                 | 1,967   | 1,405  | 715     | 690                   |     |         |         |
| ช่างเครื่องมืออุตสาหกรรม              | -                  | -       | -       | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | -                     | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ                   | 271                | -       | 271     | -      | -       | -       | -        | 271     | -       | 271    | -                     | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| <b>หมวดคหกรรม</b>                     | 405,864            | 133,803 | 272,061 | 6,867  | 66,716  | 29,865  | 36,851   | 79,111  | 30,051  | 49,060 | 137,514               | 50,623  | 16,397 | 65,033  | 48,636                |     |         |         |
| อาหารและโภชนาการ                      | 187,472            | 73,161  | 114,311 | 3,277  | 37,933  | 19,380  | 18,554   | 39,738  | 18,567  | 21,172 | 74,835                | 23,499  | 8,438  | 31,688  | 23,250                |     |         |         |
| เสริมสวย                              | 125,726            | 30,594  | 95,131  | 1,428  | 15,514  | 5,551   | 9,963    | 17,543  | 3,651   | 13,892 | 74,280                | 15,997  | 16,960 | 3,967   | 12,993                |     |         |         |
| ตัดเย็บเสื้อผ้า                       | 91,028             | 29,194  | 61,835  | 1,532  | 13,120  | 4,786   | 8,334    | 21,669  | 7,833   | 13,836 | 38,399                | 11,126  | 16,309 | 3,916   | 12,392                |     |         |         |
| อื่นๆ                                 | 1,638              | 854     | 783     | 630    | 148     | 148     | -        | 161     | -       | 161    | 622                   | -       | 76     | 76      | -                     |     |         |         |
| <b>หมวดศิลปหัตถกรรม</b>               | 67,416             | 28,367  | 39,049  | 1,115  | 10,153  | 3,532   | 6,622    | 13,063  | 6,749   | 6,314  | 22,447                | 15,510  | 5,128  | 14,622  | 3,666                 |     |         |         |
| สิ่งทอและลายประดิษฐ์                  | 28,262             | 10,729  | 17,534  | -      | 2,826   | 690     | 2,136    | 3,805   | 2,360   | 1,445  | 7,608                 | 12,851  | 1,173  | 71      | 1,102                 |     |         |         |
| การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์                  | 32,568             | 15,836  | 16,731  | 1,115  | 6,375   | 2,630   | 3,745    | 7,330   | 3,761   | 3,569  | 13,793                | 6,939   | 3,955  | 1,391   | 2,564                 |     |         |         |
| การแกะสลักไม้                         | -                  | -       | -       | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | -                     | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้         | -                  | -       | -       | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | -                     | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| การจัดสวนไม้                          | 5,758              | 1,575   | 4,183   | -      | 902     | 161     | 741      | 1,928   | 628     | 1,300  | 2,142                 | 786     | -      | -       | -                     |     |         |         |
| เซรามิกส์                             | 80                 | 80      | -       | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | 80                    | 80      | -      | -       | -                     |     |         |         |
| การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์    | 747                | 147     | 600     | -      | 51      | 51      | -        | -       | -       | -      | 96                    | 96      | -      | -       | -                     |     |         |         |
| <b>หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์</b> | 37,840             | 6,070   | 31,770  | -      | 3,374   | -       | 3,374    | 4,552   | 995     | 3,557  | 19,039                | 5,075   | 5,801  | 5,801   | 5,801                 |     |         |         |
| การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช           | 26,854             | 4,598   | 22,256  | -      | 1,900   | -       | 1,900    | 3,569   | 649     | 2,920  | 15,042                | 3,950   | 2,394  | 2,394   | 2,394                 |     |         |         |
| ประมง,เพาะเลี้ยง                      | 1,487              | 369     | 1,117   | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | 369                   | 369     | -      | -       | 1,117                 |     |         |         |
| การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์  | 6,830              | 564     | 6,266   | -      | -       | -       | -        | 914     | 277     | 637    | 3,341                 | 287     | 2,289  | 2,289   | 2,289                 |     |         |         |
| การจัดสวน พืชประดับ                   | 173                | -       | 173     | -      | 173     | -       | 173      | -       | -       | -      | -                     | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| การทำปุ๋ยธรรมชาติ                     | 985                | 69      | 916     | -      | 916     | -       | 916      | 69      | 69      | -      | -                     | -       | -      | -       | -                     |     |         |         |
| อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร          | 391                | 190     | 201     | -      | -       | -       | -        | -       | -       | -      | 190                   | 190     | -      | -       | -                     |     |         |         |
| วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ                | 1,119              | 279     | 840     | -      | 385     | -       | 385      | -       | -       | -      | 279                   | 279     | -      | -       | -                     |     |         |         |

(หน่วย : คน)





ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| จำนวนหลักสูตร      | ทั่วราชอาณาจักร |            | กรุงเทพฯ   |           | ภาคกลาง    |           | ภาคเหนือ  |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้     |           |            |           |           |           |
|--------------------|-----------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
|                    | รวม             | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ               | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   |            |           |           |           |
| ยอดรวม             | 55,090,322      | 25,012,981 | 30,077,341 | 7,466,079 | 16,132,618 | 7,448,813 | 8,683,805 | 9,476,291 | 3,322,076             | 6,154,215 | 14,839,031 | 4,347,960 | 10,491,071 | 7,176,303 | 2,428,053 | 4,748,250 |
| ไม่เคย             | 54,375,190      | 24,695,256 | 29,679,933 | 7,402,628 | 15,945,468 | 7,351,356 | 8,594,112 | 9,341,155 | 3,262,074             | 6,079,081 | 14,619,330 | 4,280,184 | 10,339,146 | 7,066,609 | 2,399,014 | 4,667,595 |
| เคย : -            | 715,132         | 317,725    | 397,408    | 63,451    | 187,150    | 97,457    | 89,693    | 135,136   | 60,002                | 75,134    | 219,701    | 67,776    | 151,925    | 109,694   | 29,039    | 80,655    |
| 1 หลักสูตร         | 546,776         | 237,596    | 309,181    | 50,268    | 136,765    | 72,327    | 64,439    | 97,862    | 39,773                | 58,089    | 175,195    | 51,908    | 123,288    | 86,685    | 23,320    | 63,365    |
| 2 หลักสูตร         | 89,913          | 43,292     | 46,621     | 7,186     | 26,716     | 13,316    | 13,400    | 18,071    | 11,148                | 6,923     | 25,706     | 7,285     | 18,421     | 12,233    | 4,356     | 7,877     |
| 3 หลักสูตร         | 37,810          | 19,472     | 18,338     | 4,505     | 9,105      | 6,104     | 3,001     | 10,550    | 4,621                 | 5,929     | 10,907     | 3,900     | 7,007      | 2,743     | 341       | 2,401     |
| 4 หลักสูตร         | 7,232           | 2,798      | 4,434      | -         | 1,375      | 386       | 989       | 1,995     | 1,229                 | 766       | 2,784      | 1,127     | 1,657      | 1,077     | 56        | 1,021     |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 33,401          | 14,567     | 18,834     | 1,492     | 13,188     | 5,325     | 7,864     | 6,657     | 3,230                 | 3,427     | 5,108      | 3,556     | 1,552      | 6,956     | 965       | 5,991     |

ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เขตการปกครอง และภาค

| ประเภทของงานที่ต้องการทำ | ทั่วราชอาณาจักร |        | กรุงเทพฯ |       | ภาคกลาง |         | ภาคเหนือ |        | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |       | ภาคใต้ |         |
|--------------------------|-----------------|--------|----------|-------|---------|---------|----------|--------|-----------------------|-------|--------|---------|
|                          | รวม             | ในเขตฯ | นอกเขตฯ  | รวม   | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม      | ในเขตฯ | นอกเขตฯ               | รวม   | ในเขตฯ | นอกเขตฯ |
|                          |                 |        |          |       |         |         |          |        |                       |       |        |         |
| รวม                      | 100.0           | 100.0  | 100.0    | 100.0 | 100.0   | 100.0   | 100.0    | 100.0  | 100.0                 | 100.0 | 100.0  | 100.0   |
| ไม่เคย                   | 98.7            | 98.7   | 98.7     | 99.2  | 98.8    | 98.7    | 99.0     | 98.6   | 98.8                  | 98.5  | 98.4   | 98.6    |
| เคย :-                   | 1.3             | 1.3    | 1.3      | 0.8   | 1.2     | 1.3     | 1.0      | 1.4    | 1.2                   | 1.5   | 1.6    | 1.4     |
| 1 หลักสูตร               | 1.0             | 0.9    | 1.0      | 0.7   | 0.8     | 1.0     | 0.7      | 1.0    | 1.2                   | 1.2   | 1.2    | 1.2     |
| 2 หลักสูตร               | 0.2             | 0.2    | 0.2      | 0.1   | 0.2     | 0.2     | 0.2      | 0.2    | 0.1                   | 0.2   | 0.2    | 0.2     |
| 3 หลักสูตร               | 0.1             | 0.1    | 0.1      | 0.1   | 0.1     | 0.1     | 0.0      | 0.1    | 0.1                   | 0.1   | 0.1    | 0.1     |
| 4 หลักสูตร               | 0.0             | 0.0    | 0.0      | -     | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0    | 0.0                   | 0.0   | 0.0    | 0.0     |
| มากกว่า 4 หลักสูตร       | 0.1             | 0.1    | 0.1      | 0.0   | 0.1     | 0.1     | 0.1      | 0.1    | 0.1                   | 0.0   | 0.1    | 0.0     |

ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| จำนวนหลักสูตร      | ทั่วราชอาณาจักร |            | กรุงเทพฯ   |           | ภาคกลาง   |           | ภาคเหนือ  |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้    |           |           |           |           |           |
|--------------------|-----------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | รวม             | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ               | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |           |           |           |
|                    |                 | รวม        |            |           | ในเขตฯ    |           |           | รวม       |                       |           | ในเขตฯ    |           | รวม       | ในเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ    |
| ชาย                | 26,640,892      | 11,977,343 | 14,663,549 | 3,589,748 | 7,836,154 | 3,585,743 | 4,250,411 | 4,574,931 | 1,571,953             | 3,002,978 | 7,138,465 | 2,070,087 | 5,068,378 | 3,501,594 | 1,159,812 | 2,341,782 |
| ไม่ตาย             | 26,295,972      | 11,810,499 | 14,485,473 | 3,557,361 | 7,737,048 | 3,526,600 | 4,210,447 | 4,517,633 | 1,542,181             | 2,975,452 | 7,033,088 | 2,035,794 | 4,997,294 | 3,450,842 | 1,148,562 | 2,302,281 |
| เคย : -            | 344,920         | 166,844    | 178,076    | 32,387    | 99,106    | 59,143    | 39,964    | 57,298    | 29,772                | 27,526    | 105,377   | 34,293    | 71,084    | 50,752    | 11,250    | 39,501    |
| 1 หลักสูตร         | 264,921         | 125,525    | 139,396    | 26,515    | 74,016    | 44,829    | 29,187    | 40,701    | 20,254                | 20,446    | 84,390    | 25,464    | 58,926    | 39,300    | 8,463     | 30,837    |
| 2 หลักสูตร         | 41,738          | 22,954     | 18,783     | 4,329     | 12,993    | 6,967     | 6,026     | 7,728     | 5,393                 | 2,334     | 11,000    | 4,398     | 6,602     | 5,687     | 1,866     | 3,821     |
| 3 หลักสูตร         | 17,229          | 9,201      | 8,028      | 753       | 5,453     | 4,152     | 1,301     | 4,570     | 2,124                 | 2,447     | 5,503     | 2,172     | 3,331     | 950       | -         | 950       |
| 4 หลักสูตร         | 3,111           | 945        | 2,166      | -         | 920       | 359       | 560       | 1,027     | 585                   | 442       | 827       | -         | 827       | 337       | -         | 337       |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 17,921          | 8,220      | 9,701      | 790       | 5,725     | 2,835     | 2,890     | 3,272     | 1,415                 | 1,858     | 3,657     | 2,259     | 1,398     | 4,477     | 921       | 3,556     |



ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| จำนวนหลักสูตร      | ทั่วราชอาณาจักร |            | กรุงเทพมหานคร |           | ภาคกลาง   |           | ภาคเหนือ  |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้    |           |           |           |           |           |
|--------------------|-----------------|------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | รวม             | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ       | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ               | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |           |           |           |
| หญิง               | 28,449,450      | 13,035,638 | 15,413,792    | 3,876,331 | 8,296,464 | 3,863,070 | 4,433,394 | 4,901,360 | 1,750,123             | 3,151,237 | 7,700,566 | 2,277,873 | 5,422,693 | 3,674,709 | 1,268,241 | 2,406,468 |
| ชาย                | 28,079,218      | 12,884,758 | 15,194,460    | 3,845,267 | 8,208,420 | 3,824,755 | 4,383,665 | 4,823,522 | 1,719,893             | 3,103,629 | 7,586,242 | 2,244,390 | 5,341,852 | 3,615,766 | 1,250,452 | 2,365,314 |
| เคย : -            | 370,212         | 150,880    | 219,332       | 31,064    | 88,044    | 38,315    | 49,729    | 77,838    | 30,230                | 47,608    | 114,324   | 33,483    | 80,841    | 58,943    | 17,789    | 41,154    |
| 1 หลักสูตร         | 281,855         | 112,071    | 169,785       | 23,753    | 62,750    | 27,498    | 35,252    | 57,162    | 19,519                | 37,643    | 90,806    | 26,444    | 64,362    | 47,386    | 14,857    | 32,529    |
| 2 หลักสูตร         | 48,175          | 20,338     | 27,838        | 2,857     | 13,723    | 6,349     | 7,374     | 10,343    | 5,755                 | 4,589     | 14,706    | 2,887     | 11,819    | 6,546     | 2,490     | 4,056     |
| 3 หลักสูตร         | 20,581          | 10,271     | 10,310        | 3,753     | 3,652     | 1,951     | 1,700     | 5,980     | 2,498                 | 3,482     | 5,404     | 1,728     | 3,676     | 1,792     | 341       | 1,451     |
| 4 หลักสูตร         | 4,121           | 1,853      | 2,267         | -         | 456       | 27        | 429       | 968       | 644                   | 324       | 1,957     | 1,127     | 831       | 740       | 56        | 684       |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 15,480          | 6,348      | 9,133         | 702       | 7,464     | 2,490     | 4,974     | 3,385     | 1,815                 | 1,570     | 1,451     | 1,297     | 154       | 2,479     | 44        | 2,435     |

ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เขต เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| ประเภทของงานที่ต้องการทำ | ทั่วราชอาณาจักร |        | กรุงเทพฯ |       | ภาคกลาง |         | ภาคเหนือ |        | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |       | ภาคใต้ |         |
|--------------------------|-----------------|--------|----------|-------|---------|---------|----------|--------|-----------------------|-------|--------|---------|
|                          | รวม             | ในเขตฯ | นอกเขตฯ  | รวม   | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม      | ในเขตฯ | นอกเขตฯ               | รวม   | ในเขตฯ | นอกเขตฯ |
| หญิง                     | 100.0           | 100.0  | 100.0    | 100.0 | 100.0   | 100.0   | 100.0    | 100.0  | 100.0                 | 100.0 | 100.0  | 100.0   |
| ไม่เคย                   | 98.7            | 98.8   | 98.6     | 99.2  | 98.9    | 98.9    | 98.4     | 98.3   | 98.5                  | 98.5  | 98.4   | 98.3    |
| เคย :-                   | 1.3             | 1.2    | 1.4      | 0.8   | 1.1     | 1.1     | 1.6      | 1.7    | 1.5                   | 1.5   | 1.6    | 1.7     |
| 1 หลักสูตร               | 1.0             | 0.9    | 1.1      | 0.6   | 0.8     | 0.7     | 1.2      | 1.1    | 1.2                   | 1.2   | 1.3    | 1.4     |
| 2 หลักสูตร               | 0.2             | 0.2    | 0.2      | 0.1   | 0.2     | 0.2     | 0.2      | 0.3    | 0.1                   | 0.2   | 0.2    | 0.2     |
| 3 หลักสูตร               | 0.1             | 0.1    | 0.1      | 0.1   | 0.0     | 0.1     | 0.1      | 0.1    | 0.1                   | 0.1   | 0.0    | 0.1     |
| 4 หลักสูตร               | 0.0             | 0.0    | 0.0      | -     | 0.0     | 0.0     | 0.0      | 0.0    | 0.0                   | 0.0   | 0.0    | 0.0     |
| มากกว่า 4 หลักสูตร       | 0.1             | 0.0    | 0.1      | 0.0   | 0.1     | 0.1     | 0.1      | 0.1    | 0.0                   | 0.1   | 0.1    | 0.1     |

ตารางที่ 8 จำนวนผู้มีงานทำ ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| จำนวนหลักสูตร      | ข้าราชการ  |            | กรุงเทพมหานคร |           | ภาคเหนือ   |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           | ภาคใต้    |           |           |           |           |           |           |           |
|--------------------|------------|------------|---------------|-----------|------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                    | รวม        | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ       | รวม       | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |           |           |           |
|                    |            |            |               |           |            |           |                       |           |           |           |           |           | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       |
| ยอดรวม             | 37,611,521 | 17,205,700 | 20,405,821    | 5,349,608 | 11,469,176 | 5,285,637 | 6,183,539             | 6,307,167 | 2,167,149 | 4,140,018 | 9,411,291 | 2,716,602 | 6,694,689 | 5,074,279 | 1,686,704 | 3,387,575 |
| ไม่เคย             | 36,972,323 | 16,916,611 | 20,055,712    | 5,290,325 | 11,302,125 | 5,195,281 | 6,106,843             | 6,187,305 | 2,113,053 | 4,074,252 | 9,217,886 | 2,657,746 | 6,560,141 | 4,974,682 | 1,660,206 | 3,314,476 |
| เคย : -            | 639,198    | 289,090    | 350,109       | 59,283    | 167,052    | 90,356    | 76,696                | 119,862   | 54,096    | 65,766    | 193,404   | 58,856    | 134,548   | 99,597    | 26,498    | 73,098    |
| 1 หลักสูตร         | 485,595    | 212,440    | 273,156       | 46,100    | 122,611    | 66,535    | 56,076                | 85,759    | 35,715    | 50,044    | 152,581   | 43,159    | 109,421   | 78,544    | 20,930    | 57,614    |
| 2 หลักสูตร         | 78,742     | 41,058     | 37,684        | 7,186     | 21,913     | 12,006    | 9,907                 | 16,526    | 10,546    | 5,980     | 22,656    | 7,114     | 15,543    | 10,460    | 4,206     | 6,254     |
| 3 หลักสูตร         | 35,696     | 18,755     | 16,941        | 4,505     | 8,629      | 6,104     | 2,525                 | 9,728     | 3,905     | 5,823     | 10,275    | 3,900     | 6,375     | 2,559     | 341       | 2,218     |
| 4 หลักสูตร         | 6,438      | 2,670      | 3,769         | -         | 710        | 386       | 324                   | 1,867     | 1,101     | 766       | 2,784     | 1,127     | 1,657     | 1,077     | 56        | 1,021     |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 32,726     | 14,167     | 18,560        | 1,492     | 13,188     | 5,325     | 7,864                 | 5,982     | 2,829     | 3,153     | 5,108     | 3,556     | 1,552     | 6,956     | 965       | 5,991     |





ตารางที่ 8 จำนวนผู้ใช้งานทำ ประสบบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| จำนวนหลักสูตร      | ข้าราชการ  |           | กรุงเทพฯ   |           | ภาคกลาง   |           | ภาคเหนือ  |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           |           | ภาคใต้    |           |           |         |           |
|--------------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|
|                    | รวม        | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ    | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ               | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |           |         |           |
|                    |            | นอกเขตฯ   | นอกเขตฯ    |           | นอกเขตฯ   | นอกเขตฯ   |           | นอกเขตฯ   | นอกเขตฯ               |           | นอกเขตฯ   |           |           |           |         |           |
| ชาย                | 20,526,455 | 9,175,904 | 11,350,551 | 2,826,342 | 6,200,559 | 2,817,827 | 3,382,732 | 3,435,871 | 1,138,864             | 2,297,008 | 5,242,239 | 1,483,262 | 3,758,977 | 2,821,444 | 909,609 | 1,911,835 |
| ไม่เคย             | 20,202,105 | 9,016,675 | 11,185,430 | 2,794,520 | 6,107,760 | 2,761,320 | 3,346,440 | 3,381,532 | 1,110,616             | 2,270,916 | 5,143,375 | 1,450,955 | 3,692,419 | 2,774,917 | 899,264 | 1,875,653 |
| เคย : -            | 324,350    | 159,228   | 165,122    | 31,822    | 92,799    | 56,507    | 36,291    | 54,339    | 28,248                | 26,091    | 98,864    | 32,307    | 66,557    | 46,527    | 10,345  | 36,182    |
| 1 หลักสูตร         | 249,397    | 119,459   | 129,938    | 25,950    | 71,442    | 43,503    | 27,939    | 38,088    | 18,971                | 19,117    | 78,278    | 23,478    | 54,800    | 35,639    | 7,557   | 28,081    |
| 2 หลักสูตร         | 37,487     | 21,533    | 15,954     | 4,329     | 9,820     | 5,658     | 4,162     | 7,616     | 5,282                 | 2,334     | 10,599    | 4,398     | 6,201     | 5,123     | 1,866   | 3,257     |
| 3 หลักสูตร         | 17,124     | 9,201     | 7,923      | 753       | 5,453     | 4,152     | 1,301     | 4,465     | 2,124                 | 2,341     | 5,503     | 2,172     | 3,331     | 950       | -       | 950       |
| 4 หลักสูตร         | 2,422      | 816       | 1,606      | -         | 359       | 359       | -         | 899       | 457                   | 442       | 827       | -         | 827       | 337       | -       | 337       |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 17,921     | 8,220     | 9,701      | 790       | 5,725     | 2,835     | 2,890     | 3,272     | 1,415                 | 1,858     | 3,657     | 2,259     | 1,398     | 4,477     | 921     | 3,556     |



ตารางที่ 8 จำนวนผู้ใช้งานทำ ประสิทธิภาพการอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| จำนวนหลักสูตร      | ข้าราชการ  |           | กรุงเทพฯ  |           | ภาคกลาง   |           | ภาคเหนือ  |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           |           | ภาคใต้    |           |           |         |           |
|--------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|
|                    | รวม        | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ               | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ |           |
|                    |            |           |           |           |           |           |           |           |                       |           |           |           |           |           |         | รวม       |
| หญิง               | 17,085,066 | 8,029,797 | 9,055,270 | 2,523,266 | 5,268,618 | 2,467,810 | 2,800,807 | 2,871,296 | 1,028,285             | 1,843,011 | 4,169,052 | 1,233,340 | 2,935,712 | 2,252,835 | 777,095 | 1,475,739 |
| ชาย                | 16,770,218 | 7,899,935 | 8,870,283 | 2,495,804 | 5,194,365 | 2,433,962 | 2,760,403 | 2,805,773 | 1,002,437             | 1,803,336 | 4,074,511 | 1,206,790 | 2,867,721 | 2,199,765 | 760,942 | 1,438,823 |
| เคย : -            | 314,848    | 129,861   | 184,987   | 27,462    | 74,253    | 33,849    | 40,404    | 65,523    | 25,848                | 39,675    | 94,540    | 26,549    | 67,991    | 53,070    | 16,154  | 36,916    |
| 1 หลักสูตร         | 236,199    | 92,981    | 143,218   | 20,150    | 51,168    | 23,032    | 28,136    | 47,672    | 16,744                | 30,928    | 74,303    | 19,682    | 54,621    | 42,906    | 13,373  | 29,533    |
| 2 หลักสูตร         | 41,255     | 19,526    | 21,730    | 2,857     | 12,094    | 6,349     | 5,745     | 8,910     | 5,265                 | 3,646     | 12,058    | 2,716     | 9,342     | 5,337     | 2,340   | 2,997     |
| 3 หลักสูตร         | 18,573     | 9,554     | 9,018     | 3,753     | 3,176     | 1,951     | 1,225     | 5,263     | 1,781                 | 3,482     | 4,772     | 1,728     | 3,044     | 1,609     | 341     | 1,268     |
| 4 หลักสูตร         | 4,016      | 1,853     | 2,163     | -         | 351       | 27        | 324       | 968       | 644                   | 324       | 1,957     | 1,127     | 831       | 740       | 56      | 684       |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 14,805     | 5,947     | 8,858     | 702       | 7,464     | 2,490     | 4,974     | 2,710     | 1,415                 | 1,295     | 1,451     | 1,297     | 154       | 2,479     | 44      | 2,435     |

ตารางที่ 8 จำนวนผู้มีงานทำ ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำนวนตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

| จำนวนหลักสูตร      | ตัวชี้ขาดำจำร |        | กรุงเทพมหานคร |       | ภาคเหนือ |         | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |        | ภาคใต้  |       |        |         |
|--------------------|---------------|--------|---------------|-------|----------|---------|-----------------------|--------|---------|-------|--------|---------|
|                    | รวม           | ในเขตฯ | นอกเขตฯ       | รวม   | ในเขตฯ   | นอกเขตฯ | รวม                   | ในเขตฯ | นอกเขตฯ | รวม   | ในเขตฯ | นอกเขตฯ |
| หญิง               | 100.0         | 100.0  | 100.0         | 100.0 | 100.0    | 100.0   | 100.0                 | 100.0  | 100.0   | 100.0 | 100.0  | 100.0   |
| ไม่เคย             | 98.2          | 98.4   | 98.0          | 98.6  | 98.6     | 98.6    | 97.8                  | 97.8   | 97.7    | 97.6  | 97.9   | 97.5    |
| เคย :-             | 1.8           | 1.6    | 2.0           | 1.4   | 1.4      | 2.5     | 2.2                   | 2.2    | 2.3     | 2.4   | 2.1    | 2.5     |
| 1 หลักสูตร         | 1.4           | 1.2    | 1.6           | 1.0   | 0.9      | 1.6     | 1.7                   | 1.6    | 1.9     | 1.9   | 1.7    | 2.0     |
| 2 หลักสูตร         | 0.2           | 0.2    | 0.2           | 0.3   | 0.2      | 0.5     | 0.2                   | 0.2    | 0.3     | 0.2   | 0.3    | 0.2     |
| 3 หลักสูตร         | 0.1           | 0.1    | 0.1           | 0.1   | 0.1      | 0.2     | 0.2                   | 0.1    | 0.1     | 0.1   | 0.0    | 0.1     |
| 4 หลักสูตร         | 0.0           | 0.0    | 0.0           | 0.0   | 0.0      | 0.1     | 0.0                   | 0.1    | 0.0     | 0.0   | 0.0    | 0.0     |
| มากกว่า 4 หลักสูตร | 0.1           | 0.1    | 0.1           | 0.1   | 0.1      | 0.1     | 0.1                   | 0.1    | 0.0     | 0.1   | 0.0    | 0.2     |

ตารางที่ 9 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| ประเภทของงานที่ต้องการทำ                 | ทั่วราชอาณาจักร   |                   |                   | ภาคกลาง          |                   |                  | ภาคเหนือ         |                  |                  | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |                  |                  | ภาคใต้           |                  |                  |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|  | รวม               | ในเขตฯ            | นอกเขตฯ           | รวม              | ในเขตฯ            | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม                   | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          | รวม              | ในเขตฯ           | นอกเขตฯ          |
|  |                   |                   |                   |                  |                   |                  |                  |                  |                  |                       |                  |                  |                  |                  |                  |
| <b>ยอดรวม</b>                            | <b>50,597,435</b> | <b>23,457,987</b> | <b>27,139,447</b> | <b>7,320,711</b> | <b>15,495,597</b> | <b>8,357,218</b> | <b>8,576,888</b> | <b>2,968,479</b> | <b>5,608,408</b> | <b>12,640,433</b>     | <b>3,774,017</b> | <b>8,866,416</b> | <b>6,563,806</b> | <b>2,256,401</b> | <b>4,307,405</b> |
| 1. ไม่รู้สถานที่หน่วยงานที่ต้องการพัฒนา  | 1,737,533         | 698,336           | 1,039,197         | 145,335          | 606,336           | 318,503          | 337,936          | 89,353           | 248,583          | 415,962               | 107,621          | 308,341          | 231,964          | 68,195           | 163,770          |
| 2. ไม่มีเวลาว่าง                         | 24,665,568        | 12,056,038        | 12,609,530        | 4,067,605        | 7,961,737         | 4,215,999        | 4,207,983        | 1,467,211        | 2,740,772        | 5,368,542             | 1,635,457        | 3,733,085        | 3,059,701        | 1,140,026        | 1,919,675        |
| 3. ไม่มีค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการพัฒนา       | 1,362,772         | 605,826           | 756,947           | 272,486          | 327,409           | 195,773          | 181,010          | 43,826           | 137,184          | 404,030               | 104,507          | 299,523          | 177,837          | 53,370           | 124,467          |
| 4. ป่วย/พิการ                            | 1,190,674         | 431,110           | 759,564           | 94,502           | 298,219           | 186,930          | 279,140          | 86,149           | 192,991          | 374,848               | 100,642          | 274,207          | 143,965          | 38,528           | 105,436          |
| 5. ชรา                                   | 6,309,773         | 2,520,169         | 3,789,604         | 577,757          | 1,611,858         | 688,893          | 1,273,510        | 422,354          | 851,156          | 2,098,844             | 600,391          | 1,498,453        | 747,804          | 230,773          | 517,031          |
| 6. ยังเด็ก / เรียนหนังสือ                | 3,756,054         | 1,812,456         | 1,943,598         | 489,461          | 990,468           | 476,345          | 692,417          | 281,935          | 410,483          | 1,108,759             | 378,790          | 729,970          | 474,948          | 185,925          | 289,023          |
| 7. ต้องการพักผ่อน                        | 7,334,124         | 3,518,538         | 3,815,586         | 1,347,165        | 2,233,967         | 987,202          | 1,246,765        | 388,305          | 617,578          | 1,575,779             | 468,917          | 1,106,861        | 1,171,330        | 326,948          | 844,382          |
| 8. ไม่มีหลักสูตร / เรื่องที่ต้องการพัฒนา | 3,645,602         | 1,531,981         | 2,113,621         | 294,993          | 1,231,300         | 571,025          | 531,991          | 171,989          | 360,002          | 1,164,745             | 340,866          | 823,879          | 422,573          | 153,108          | 269,465          |
| 9. อื่นๆ                                 | 231,253           | 109,333           | 121,920           | 18,307           | 69,738            | 33,366           | 37,675           | 12,346           | 25,329           | 26,778                | 6,399            | 20,378           | 78,755           | 38,915           | 39,840           |
| 10. ไม่ทราบ                              | 364,083           | 174,201           | 189,882           | 13,100           | 164,565           | 105,051          | 29,342           | 5,011            | 24,331           | 102,146               | 30,427           | 71,720           | 54,929           | 20,612           | 34,317           |

ตารางที่ 9 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| เหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา                 | ทั่วราชอาณาจักร |            |            |           | ภาคกลาง   |           |           |           | ภาคเหนือ  |           |           |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           |           |           | ภาคใต้  |         |
|--|-----------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
|  | รวม             |            | นอกเขตฯ    |           | รวม       |           | นอกเขตฯ   |           | รวม       |           | นอกเขตฯ   |           | รวม                   |           | รวม       |           | นอกเขตฯ |         |
|  | ในเขตฯ          | นอกเขตฯ    | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | ในเขตฯ                | นอกเขตฯ   | รวม       | นอกเขตฯ   | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ |
| ชาย                                      | 24,523,851      | 11,271,820 | 13,252,031 | 3,527,659 | 7,548,030 | 3,450,739 | 4,097,290 | 4,150,700 | 1,412,507 | 2,738,194 | 6,076,159 | 1,794,501 | 4,281,658             | 3,221,302 | 1,086,414 | 2,134,888 |         |         |
| 1. ไม่รู้สถานที่/หน่วยงานที่ให้การพัฒนา  | 822,135         | 320,431    | 501,703    | 66,970    | 280,776   | 131,736   | 149,040   | 150,796   | 39,540    | 111,257   | 217,025   | 52,869    | 164,156               | 106,567   | 29,316    | 77,251    |         |         |
| 2. ไม่มีเวลาว่าง                         | 12,534,106      | 6,013,554  | 6,520,552  | 1,975,146 | 4,067,670 | 1,888,363 | 2,179,307 | 2,175,765 | 747,325   | 1,428,440 | 2,742,974 | 826,026   | 1,916,948             | 1,572,551 | 576,694   | 995,857   |         |         |
| 3. ไม่มีค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการพัฒนา       | 664,118         | 302,396    | 361,721    | 147,341   | 152,657   | 58,323    | 94,334    | 86,840    | 20,622    | 66,218    | 193,822   | 52,272    | 141,550               | 83,457    | 23,837    | 59,620    |         |         |
| 4. ป่วย/พิการ                            | 670,827         | 248,075    | 422,752    | 58,728    | 164,548   | 59,135    | 105,413   | 142,282   | 47,160    | 95,123    | 219,023   | 60,610    | 158,413               | 86,246    | 22,443    | 63,803    |         |         |
| 5. ชรา                                   | 2,542,431       | 1,001,496  | 1,540,935  | 227,938   | 636,088   | 278,424   | 357,664   | 530,745   | 169,983   | 360,762   | 845,481   | 235,605   | 609,876               | 302,179   | 89,546    | 212,633   |         |         |
| 6. ยังกัด / เรียนหนังสือ                 | 1,783,900       | 859,118    | 924,782    | 236,040   | 473,228   | 228,750   | 244,478   | 323,342   | 133,475   | 189,868   | 538,073   | 178,043   | 360,030               | 213,217   | 82,811    | 130,406   |         |         |
| 7. ต้องการพักผ่อน                        | 3,529,344       | 1,696,295  | 1,833,048  | 656,255   | 1,108,469 | 495,265   | 613,204   | 469,561   | 175,108   | 294,453   | 715,175   | 213,100   | 502,076               | 579,883   | 156,568   | 423,316   |         |         |
| 8. ไม่มีหลักสูตร / เรื่องที่ต้องการพัฒนา | 1,699,131       | 700,345    | 998,787    | 145,988   | 564,429   | 252,837   | 311,592   | 236,984   | 71,528    | 165,456   | 539,898   | 154,552   | 385,345               | 211,832   | 75,439    | 136,393   |         |         |
| 9. อื่นๆ                                 | 98,561          | 45,727     | 52,835     | 6,277     | 26,130    | 10,553    | 15,576    | 18,269    | 5,577     | 12,692    | 10,226    | 3,416     | 6,810                 | 37,660    | 19,903    | 17,756    |         |         |
| 10. ไม่ทราบ                              | 179,298         | 84,383     | 94,915     | 6,975     | 74,034    | 47,353    | 26,681    | 16,116    | 2,190     | 13,926    | 54,462    | 18,007    | 36,455                | 27,710    | 9,857     | 17,853    |         |         |

ตารางที่ 9 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวนตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| เหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา                 | ทั่วราชอาณาจักร |            |            | กรุงเทพมหานคร |           |           | ภาคเหนือ  |           |           | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |           |           | ภาคใต้    |           |           |           |
|--|-----------------|------------|------------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|  | รวม             | ในเขตฯ     | นอกเขตฯ    | รวม           | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม                   | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   | รวม       | ในเขตฯ    | นอกเขตฯ   |           |
|  |                 |            |            |               |           |           |           |           |           |                       |           |           |           |           |           |           |
| หญิง                                     | 26,073,584      | 12,186,167 | 13,887,417 | 3,793,052     | 7,947,567 | 3,687,639 | 4,259,928 | 4,426,187 | 1,555,973 | 2,870,215             | 6,564,274 | 1,979,516 | 4,584,757 | 3,342,503 | 1,169,986 | 2,172,517 |
| 1. ไม่รู้สถานี่/หน่วยงานที่ใช้การพัฒนา   | 915,398         | 377,905    | 537,493    | 78,365        | 325,560   | 156,097   | 169,463   | 187,140   | 49,813    | 137,327               | 198,936   | 54,752    | 144,185   | 125,397   | 38,879    | 86,518    |
| 2. ไม่มีเวลาว่าง                         | 12,131,462      | 6,042,484  | 6,088,978  | 2,092,459     | 3,894,066 | 1,857,375 | 2,036,692 | 2,032,218 | 719,887   | 1,312,332             | 2,625,568 | 809,431   | 1,816,137 | 1,487,151 | 563,333   | 923,818   |
| 3. ไม่มีค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการพัฒนา       | 698,655         | 303,429    | 395,225    | 125,145       | 174,752   | 73,314    | 101,439   | 94,170    | 23,204    | 70,966                | 210,208   | 52,235    | 157,973   | 94,379    | 29,532    | 64,847    |
| 4. ป่วย/พิการ                            | 519,847         | 183,035    | 336,811    | 35,774        | 133,671   | 52,155    | 81,516    | 136,858   | 38,989    | 97,869                | 155,825   | 40,032    | 115,794   | 57,718    | 16,086    | 41,633    |
| 5. ชรา                                   | 3,767,342       | 1,518,673  | 2,248,669  | 349,819       | 975,770   | 410,469   | 565,300   | 742,765   | 252,372   | 490,393               | 1,253,363 | 364,786   | 888,577   | 445,626   | 141,227   | 304,398   |
| 6. ยังเด็ก / เรียนหนังสือ                | 1,972,153       | 953,337    | 1,018,816  | 253,421       | 517,240   | 247,596   | 269,644   | 369,075   | 148,460   | 220,615               | 570,687   | 200,747   | 369,940   | 261,731   | 103,114   | 158,617   |
| 7. ต้องการพักผ่อน                        | 3,804,780       | 1,822,242  | 1,982,538  | 690,910       | 1,125,498 | 491,937   | 633,561   | 536,323   | 213,197   | 323,126               | 860,603   | 255,818   | 604,786   | 591,447   | 170,381   | 421,066   |
| 8. ไม่มีหลักสูตร / เรื่องที่ต้องการพัฒนา | 1,946,470       | 831,636    | 1,114,834  | 149,006       | 666,870   | 318,187   | 348,683   | 295,007   | 100,461   | 194,546               | 624,847   | 186,313   | 438,534   | 210,741   | 77,668    | 133,072   |
| 9. อื่นๆ                                 | 132,691         | 63,606     | 69,085     | 12,030        | 43,608    | 22,813    | 20,796    | 19,405    | 6,768     | 12,637                | 16,552    | 2,983     | 13,568    | 41,096    | 19,012    | 22,084    |
| 10. ไม่ทราบ                              | 184,785         | 89,818     | 94,967     | 6,125         | 90,531    | 57,698    | 32,833    | 13,227    | 2,821     | 10,405                | 47,684    | 12,420    | 35,264    | 27,219    | 10,755    | 16,464    |



ตารางที่ 10 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามหน่วยงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค

(หน่วย : คน)

| หน่วยงาน                            | ทั่วราชอาณาจักร |                | กรุงเทพฯ       |               | ภาคกลาง        |               | ภาคเหนือ      |                | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |               | ภาคใต้         |               |                |                |               |               |
|-------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|----------------|-----------------------|---------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
|                                     | รวม             | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ        | รวม           | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ       | รวม           | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ               | รวม           | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ       |                |                |               |               |
| <b>ยอดรวม</b>                       | <b>715,132</b>  | <b>317,725</b> | <b>397,408</b> | <b>63,451</b> | <b>187,150</b> | <b>97,457</b> | <b>89,693</b> | <b>135,136</b> | <b>60,002</b>         | <b>75,134</b> | <b>219,701</b> | <b>67,776</b> | <b>151,925</b> | <b>109,694</b> | <b>29,039</b> | <b>80,655</b> |
| เอกชน                               | 178,919         | 113,601        | 65,318         | 33,146        | 84,077         | 51,388        | 32,689        | 25,793         | 13,709                | 12,084        | 13,949         | 5,512         | 8,437          | 21,954         | 9,846         | 12,108        |
| รัฐบาล                              | 514,380         | 191,353        | 323,027        | 26,431        | 96,081         | 40,580        | 55,500        | 103,330        | 44,204                | 59,126        | 203,331        | 61,252        | 142,080        | 85,207         | 18,886        | 66,321        |
| อื่น ๆ                              | 21,833          | 12,771         | 9,063          | 3,874         | 6,992          | 5,489         | 1,503         | 6,013          | 2,089                 | 3,924         | 2,421          | 1,012         | 1,409          | 2,533          | 307           | 2,227         |
| <b>ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b>    | <b>234,399</b>  | <b>88,109</b>  | <b>146,290</b> | <b>11,278</b> | <b>45,736</b>  | <b>26,255</b> | <b>19,481</b> | <b>45,790</b>  | <b>22,436</b>         | <b>23,353</b> | <b>86,342</b>  | <b>19,413</b> | <b>66,929</b>  | <b>45,254</b>  | <b>8,727</b>  | <b>36,527</b> |
| เอกชน                               | 46,579          | 25,897         | 20,683         | 7,225         | 17,175         | 9,052         | 8,123         | 8,587          | 5,367                 | 3,220         | 3,663          | 1,225         | 2,438          | 9,929          | 3,027         | 6,902         |
| รัฐบาล                              | 179,099         | 57,555         | 121,543        | 3,033         | 25,326         | 13,968        | 11,358        | 35,923         | 16,810                | 19,113        | 81,160         | 18,078        | 63,082         | 33,657         | 5,667         | 27,990        |
| อื่น ๆ                              | 8,721           | 4,657          | 4,064          | 1,021         | 3,235          | 3,235         | -             | 1,279          | 259                   | 1,021         | 1,519          | 110           | 1,409          | 1,668          | 32            | 1,635         |
| <b>ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b> | <b>480,733</b>  | <b>229,615</b> | <b>251,118</b> | <b>52,173</b> | <b>141,414</b> | <b>71,202</b> | <b>70,212</b> | <b>89,346</b>  | <b>37,565</b>         | <b>51,781</b> | <b>133,359</b> | <b>48,363</b> | <b>84,997</b>  | <b>64,441</b>  | <b>20,312</b> | <b>44,129</b> |
| เอกชน                               | 132,339         | 87,704         | 44,635         | 25,921        | 66,902         | 42,336        | 24,566        | 17,205         | 8,341                 | 8,864         | 10,285         | 4,287         | 5,999          | 12,025         | 6,819         | 5,206         |
| รัฐบาล                              | 335,282         | 133,798        | 201,484        | 23,399        | 70,755         | 26,612        | 44,142        | 67,407         | 27,394                | 40,013        | 122,172        | 43,174        | 78,998         | 51,550         | 13,219        | 38,331        |
| อื่น ๆ                              | 13,112          | 8,114          | 4,998          | 2,853         | 3,757          | 2,254         | 1,503         | 4,734          | 1,830                 | 2,904         | 902            | 902           | -              | 866            | 274           | 592           |

ตารางที่ 10 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามหน่วยงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขตเขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หน่วยงาน                            | ทั่วราชอาณาจักร |                | กรุงเทพฯ       |               | ภาคกลาง       |               | ภาคเหนือ      |               | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |               | ภาคใต้        |               |               |               |              |               |
|-------------------------------------|-----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
|                                     | รวม             | ในเขตฯ         | นอกเขตฯ        | รวม           | ในเขตฯ        | นอกเขตฯ       | รวม           | ในเขตฯ        | นอกเขตฯ               | รวม           | ในเขตฯ        | นอกเขตฯ       |               |               |              |               |
| ชาย                                 | 344,920         | 166,844        | 178,076        | 32,387        | 99,106        | 59,143        | 39,964        | 57,298        | 29,772                | 27,526        | 105,377       | 34,293        | 71,084        | 50,752        | 11,250       | 39,501        |
| เอกชน                               | 102,663         | 71,165         | 31,498         | 19,733        | 55,253        | 36,573        | 18,680        | 11,152        | 8,258                 | 2,894         | 5,572         | 2,141         | 3,431         | 10,952        | 4,459        | 6,493         |
| รัฐบาล                              | 229,334         | 86,691         | 142,644        | 9,194         | 39,238        | 19,294        | 19,944        | 43,523        | 19,978                | 23,545        | 98,150        | 31,466        | 66,685        | 39,229        | 6,759        | 32,470        |
| อื่น ๆ                              | 12,923          | 8,989          | 3,934          | 3,460         | 4,615         | 3,276         | 1,339         | 2,622         | 1,535                 | 1,087         | 1,655         | 686           | 969           | 571           | 32           | 539           |
| <b>ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b>    | <b>107,452</b>  | <b>40,199</b>  | <b>67,253</b>  | <b>3,994</b>  | <b>22,261</b> | <b>13,292</b> | <b>8,970</b>  | <b>16,984</b> | <b>9,807</b>          | <b>7,177</b>  | <b>43,254</b> | <b>9,790</b>  | <b>33,464</b> | <b>20,958</b> | <b>3,316</b> | <b>17,642</b> |
| เอกชน                               | 22,859          | 10,662         | 12,197         | 1,368         | 10,499        | 4,844         | 5,655         | 4,247         | 3,365                 | 882           | 2,031         | 232           | 1,799         | 4,713         | 853          | 3,860         |
| รัฐบาล                              | 79,384          | 26,244         | 53,139         | 1,605         | 9,523         | 6,208         | 3,315         | 12,328        | 6,443                 | 5,885         | 40,255        | 9,558         | 30,697        | 15,674        | 2,431        | 13,243        |
| อื่น ๆ                              | 5,209           | 3,292          | 1,917          | 1,021         | 2,239         | 2,239         | -             | 410           | -                     | 410           | 969           | -             | 969           | 571           | 32           | 539           |
| <b>ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ</b> | <b>237,468</b>  | <b>126,645</b> | <b>110,823</b> | <b>28,393</b> | <b>76,845</b> | <b>45,851</b> | <b>30,994</b> | <b>40,314</b> | <b>19,964</b>         | <b>20,349</b> | <b>62,123</b> | <b>24,503</b> | <b>37,620</b> | <b>29,794</b> | <b>7,934</b> | <b>21,860</b> |
| เอกชน                               | 79,804          | 60,503         | 19,301         | 18,365        | 44,754        | 31,729        | 13,025        | 6,905         | 4,894                 | 2,011         | 3,541         | 1,909         | 1,632         | 6,238         | 3,606        | 2,633         |
| รัฐบาล                              | 149,951         | 60,446         | 89,504         | 7,589         | 29,715        | 13,086        | 16,629        | 31,196        | 13,536                | 17,660        | 57,896        | 21,908        | 35,988        | 23,555        | 4,328        | 19,227        |
| อื่น ๆ                              | 7,713           | 5,696          | 2,017          | 2,439         | 2,376         | 1,036         | 1,339         | 2,213         | 1,535                 | 678           | 686           | 686           | -             | -             | -            | -             |

ตารางที่ 10 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามหน่วยงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

(หน่วย : คน)

| หน่วยงาน                     | ทั่วราชอาณาจักร |         | กรุงเทพฯ |        | ภาคกลาง |         | ภาคเหนือ |        | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ |        | ภาคใต้  |         |        |        |        |        |
|------------------------------|-----------------|---------|----------|--------|---------|---------|----------|--------|-----------------------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
|                              | รวม             | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ  | รวม    | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ | รวม      | ในเขตฯ | นอกเขตฯ               | รวม    | ในเขตฯ  | นอกเขตฯ |        |        |        |        |
| หญิง                         | 370,212         | 150,880 | 219,332  | 31,064 | 88,044  | 38,315  | 49,729   | 77,838 | 30,230                | 47,608 | 114,324 | 33,483  | 80,841 | 58,943 | 17,789 | 41,154 |
| เอกชน                        | 76,256          | 42,436  | 33,820   | 13,412 | 28,824  | 14,815  | 14,009   | 14,640 | 5,450                 | 9,190  | 8,377   | 3,371   | 5,006  | 11,003 | 5,387  | 5,615  |
| รัฐบาล                       | 285,046         | 104,663 | 180,383  | 17,237 | 56,843  | 21,287  | 35,556   | 59,806 | 24,226                | 35,581 | 105,181 | 29,786  | 75,395 | 45,978 | 12,127 | 33,851 |
| อื่น ๆ                       | 8,911           | 3,782   | 5,129    | 414    | 2,377   | 2,213   | 164      | 3,391  | 554                   | 2,837  | 766     | 326     | 440    | 1,962  | 274    | 1,688  |
| ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ    | 126,947         | 47,910  | 79,037   | 7,284  | 23,475  | 12,964  | 10,511   | 28,805 | 12,629                | 16,176 | 43,087  | 9,623   | 33,464 | 24,295 | 5,410  | 18,885 |
| เอกชน                        | 23,721          | 15,235  | 8,486    | 5,857  | 6,676   | 4,208   | 2,468    | 4,340  | 2,003                 | 2,338  | 1,632   | 993     | 639    | 5,216  | 2,174  | 3,041  |
| รัฐบาล                       | 99,715          | 31,311  | 68,404   | 1,427  | 15,803  | 7,760   | 8,043    | 23,596 | 10,368                | 13,228 | 40,905  | 8,520   | 32,385 | 17,983 | 3,236  | 14,747 |
| อื่น ๆ                       | 3,512           | 1,364   | 2,147    | -      | 996     | 996     | -        | 870    | 259                   | 611    | 550     | 110     | 440    | 1,096  | -      | 1,096  |
| ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ | 243,265         | 102,970 | 140,295  | 23,780 | 64,569  | 25,351  | 39,218   | 49,032 | 17,601                | 31,432 | 71,237  | 23,860  | 47,377 | 34,647 | 12,378 | 22,269 |
| เอกชน                        | 52,535          | 27,201  | 25,334   | 7,556  | 22,148  | 10,607  | 11,541   | 10,300 | 3,448                 | 6,853  | 6,744   | 2,378   | 4,367  | 5,787  | 3,213  | 2,574  |
| รัฐบาล                       | 185,331         | 73,352  | 111,980  | 15,810 | 41,040  | 13,527  | 27,513   | 36,211 | 13,858                | 22,353 | 64,276  | 21,266  | 43,010 | 27,994 | 8,891  | 19,103 |
| อื่น ๆ                       | 5,399           | 2,418   | 2,981    | 414    | 1,382   | 1,218   | 164      | 2,521  | 295                   | 2,226  | 216     | 216     | -      | 866    | 274    | 592    |

# ภาคผนวก

## ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี

### 1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Two – Stage Sampling โดยมีจังหวัดเป็น สตราตัม เขตแฉงนับตัวอย่าง ( ในเขตเทศบาล และ นอกเขตเทศบาล ) เป็นหน่วยตัวอย่างขั้นที่หนึ่ง ครั้วเรือน ส่วนบุคคล และสมาชิกในครั้วเรือนกลุ่มบุคคลประเภทคนงาน เป็นหน่วยตัวอย่างขั้นที่สอง

#### การจัดสตราตัม

จังหวัดเป็นสตราตัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 77 สตราตัม และในแต่ละสตราตัม ได้ทำการแบ่งออกเป็น 2 สตราตัมย่อย ตามลักษณะการปกครองของกรมการปกครอง คือ ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล

#### การเลือกตัวอย่างขั้นที่หนึ่ง

จากแต่ละสตราตัมย่อย หรือแต่ละเขตการปกครอง ได้ทำการเลือกเขตแฉงนับตัวอย่าง อย่างอิสระต่อกัน โดยให้ความน่าจะเป็นในการเลือกเป็นปฏิภาคกับจำนวนครั้วเรือนของเขตแฉงนับตัวอย่างนั้น ๆ ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 5,970 เขตแฉงนับตัวอย่าง จากทั้งสิ้นจำนวน 127,460 เขตแฉงนับตัวอย่าง ซึ่งกระจายไปตามภาค และเขตการปกครอง เป็นดังนี้

| ภาค                           | รวม   | ในเขตเทศบาล | นอกเขตเทศบาล |
|-------------------------------|-------|-------------|--------------|
| กรุงเทพมหานคร                 | 300   | 300         | -            |
| กลาง ( ยกเว้น กรุงเทพมหานคร ) | 1,902 | 900         | 1,002        |
| เหนือ                         | 1,278 | 630         | 648          |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ            | 1,476 | 732         | 744          |
| ใต้                           | 1,014 | 498         | 516          |
| รวมทั้งราชอาณาจักร            | 5,970 | 3,060       | 2,910        |

## การเลือกตัวอย่างขั้นที่สอง

ในขั้นนี้เป็นการเลือกครัวเรือนตัวอย่างจากครัวเรือนส่วนบุคคลทั้งสิ้น ในบัญชีรายชื่อครัวเรือน ซึ่งได้จากการนับจุดในแต่ละเขตแจนับตัวอย่าง ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ โดยกำหนดขนาดตัวอย่างเป็นดังนี้คือ

ในเขตเทศบาล : กำหนด 16 ครัวเรือนตัวอย่าง ต่อเขตแจนับตัวอย่าง

นอกเขตเทศบาล: กำหนด 12 ครัวเรือนตัวอย่าง ต่อเขตแจนับตัวอย่าง

ก่อนที่จะทำการเลือกครัวเรือนตัวอย่าง ได้มีการจัดเรียงรายชื่อครัวเรือนส่วนบุคคลใหม่ตามขนาดครัวเรือน ซึ่งวัดด้วยจำนวนสมาชิกในครัวเรือน

ในกรณีของครัวเรือนกลุ่มบุคคลประเภทคนงาน ในขั้นนี้เป็นการเลือกสมาชิกตัวอย่างจากครัวเรือนกลุ่มบุคคลประเภทคนงานทุกครัวเรือนในแต่ละเขตแจนับตัวอย่าง ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ

จำนวนครัวเรือนส่วนบุคคลตัวอย่างทั้งสิ้นที่ต้องทำการแจนับ จำแนกตามภาค และเขตการปกครอง เป็นดังนี้คือ

| ภาค                           | รวม    | ในเขตเทศบาล | นอกเขตเทศบาล |
|-------------------------------|--------|-------------|--------------|
| กรุงเทพมหานคร                 | 4,800  | 4,800       | -            |
| กลาง ( ยกเว้น กรุงเทพมหานคร ) | 26,424 | 14,400      | 12,024       |
| เหนือ                         | 17,856 | 10,080      | 7,776        |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ            | 20,640 | 11,712      | 8,928        |
| ใต้                           | 14,160 | 7,968       | 6,192        |
| รวมทั้งราชอาณาจักร            | 83,880 | 48,960      | 34,920       |

## 2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลของการสำรวจได้เสนอผลการสำรวจในระดับจังหวัด ส่วนในระดับภาค คือ กรุงเทพมหานคร ภาคกลาง (ยกเว้นกรุงเทพมหานคร) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ นั้น ได้เสนอผลในระดับเขตการปกครอง คือ ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$$g = 1, 2, 3, \dots, 20 \quad (\text{หมวดอายุ - เพศ})$$

$$k = 1, 2, 3, \dots, m_{hij} \quad (\text{เขตแจงนับตัวอย่าง})$$

$$j = 1, 2 \quad (\text{เขตการปกครอง})$$

$$i = 1, 2, 3, \dots, A_h \quad (\text{จังหวัด})$$

$$h = 1, 2, 3, 4, 5 \quad (\text{ภาค})$$

### การประมาณค่ายอดรวม

1. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากรที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับ หมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  คือ

$$x''_{hijg} = \frac{x'_{hijg}}{y'_{hijg}} Y_{hijg} = r_{hijg} Y_{hijg} \quad \dots\dots\dots (1)$$

โดยที่  $x'_{hijg}$  คือ ค่าประมาณยอดรวมโดยปกติจากการเลือกตัวอย่างสองขั้นตอน ของจำนวนประชากรทั้งสิ้นที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับหมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$y'_{hijg}$  คือ ค่าประมาณยอดรวมโดยปกติจากการเลือกตัวอย่างสองขั้นตอน ของจำนวนประชากรทั้งสิ้น สำหรับหมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$Y_{hijg}$ <sup>1</sup> คือ ค่าประมาณจำนวนประชากรทั้งสิ้นที่ได้จากการคาดประมาณประชากรของประเทศไทย สำหรับหมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$r_{hijg}$  คือ อัตราส่วนของค่าประมาณจำนวนประชากรทั้งสิ้นที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  กับค่าประมาณจำนวนประชากรทั้งสิ้น สำหรับหมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

---

<sup>1</sup> การคาดประมาณประชากรของประเทศไทย พ.ศ. 2553 - 2583 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11

สูตรการคำนวณค่าประมาณยอดรวมโดยปกติ จากการเลือกตัวอย่างสองขั้นตอน คือ

$$i) \quad x'_{hijg} = \frac{1}{m_{hij}} \sum_{k=1}^{m_{hij}} \frac{1}{P_{hijk}} \frac{N_{hijk}}{n_{hijk}} x_{hijkg} \quad \dots\dots\dots (2)$$

โดยที่

$x_{hijkg}$  คือ จำนวนประชากรที่เจงนับได้ทั้งสิ้น ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  ใน  
หมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตเจงนับตัวอย่าง  $k$  เขตการปกครอง  $j$   
จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$N_{hijk}$  คือ จำนวนครัวเรือนที่นับเจงได้ทั้งสิ้น ในเขตเจงนับตัวอย่าง  $k$  เขตการ  
ปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$n_{hijk}$  คือ จำนวนครัวเรือนตัวอย่างทั้งสิ้น ในเขตเจงนับตัวอย่าง  $k$  เขตการ  
ปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$P_{hijk}$  คือ โอกาสในการเลือกเขตเจงนับตัวอย่าง  $k$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$   
ภาค  $h$

$m_{hij}$  คือ จำนวนเขตเจงนับตัวอย่างทั้งสิ้น ในเขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$$ii) \quad y'_{hijg} = \frac{1}{m_{hij}} \sum_{k=1}^{m_{hij}} \frac{1}{P_{hijk}} \frac{N_{hijk}}{n_{hijk}} y_{hijkg} \quad \dots\dots\dots (3)$$

โดยที่

$y_{hijkg}$  คือ จำนวนประชากรที่เจงนับได้ทั้งสิ้น ในหมวดอายุ - เพศ  $g$  เขตเจงนับ  
ตัวอย่าง  $k$  เขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

2. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$   
สำหรับเขตการปกครอง  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  คือ

$$x''_{hij} = \sum_{g=1}^{20} x''_{hijg} \quad \dots\dots\dots (4)$$



3. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับ หมวดอายุ – เพศ g จังหวัด i ภาค h คือ

$$x''_{hig} = \sum_{j=1}^2 x''_{hijg} \dots\dots\dots (5)$$

4. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับจังหวัด i ภาค h คือ

$$x''_{hi} = \sum_{j=1}^2 x''_{hij} = \sum_{g=1}^{20} x''_{hig} \dots\dots\dots (6)$$

5. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดอายุ – เพศ g เขตการปกครอง j ภาค h คือ

$$x''_{hjg} = \sum_{i=1}^{A_h} x''_{hijg} \dots\dots\dots (7)$$

โดยที่  $A_h$  คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้นในภาค h และ  $\sum_{h=1}^5 A_h = 76$

6. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับเขตการปกครอง j ภาค h คือ

$$x''_{hj} = \sum_{i=1}^{A_h} x''_{hij} = \sum_{g=1}^{20} x''_{hjg} \dots\dots\dots (8)$$

7. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้ว ของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดอายุ – เพศ g ภาค h คือ

$$x''_{hg} = \sum_{i=1}^{A_h} x''_{hig} = \sum_{j=1}^2 x''_{hjg} \dots\dots\dots (9)$$

8. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับภาค h คือ

$$x_h'' = \sum_{i=1}^{A_h} x_{hi}'' = \sum_{j=1}^2 x_{hj}'' = \sum_{g=1}^{20} x_{hg}'' \quad \dots\dots\dots (10)$$

9. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับเขตการปกครอง j ที่วราชอาณาจักร คือ

$$x_j'' = \sum_{h=1}^5 x_{hj}'' \quad \dots\dots\dots (11)$$

10. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดอายุ – เพศ g ที่วราชอาณาจักร คือ

$$x_g'' = \sum_{h=1}^5 x_{hg}'' \quad \dots\dots\dots (12)$$

11. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับที่วราชอาณาจักร คือ

$$x'' = \sum_{h=1}^5 x_h'' = \sum_{j=1}^2 x_j'' = \sum_{g=1}^{20} x_g'' \quad \dots\dots\dots (13)$$

**การประมาณค่าความแปรปรวนของค่าประมาณยอดรวม**

1. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x_{hij}''$  คือ

$$\hat{V}(x_{hij}'') = \left[ \frac{Y_{hij}}{y'_{hij}} \right]^2 \frac{m_{hij}}{m_{hij} - 1} \sum_{k=1}^{m_{hij}} z_{hijk}^2 \quad \dots\dots\dots (14)$$

โดยที่

$$z_{hijk} = \bar{x}'_{hijk} - r_{hijg} \bar{y}'_{hijk}$$

$$\bar{x}'_{hijk} = \frac{1}{m_{hij}} \frac{1}{P_{hijk}} \frac{N_{hijk}}{n_{hijk}} x_{hijk}$$

$$\bar{y}'_{hijk} = \frac{1}{m_{hij}} \frac{1}{P_{hijk}} \frac{N_{hijk}}{n_{hijk}} y_{hijk}$$

2. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_{hij}$  คือ

$$\hat{V}(x''_{hij}) = \sum_{g=1}^{20} \hat{V}(x''_{hijg}) \dots\dots\dots (15)$$

3. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_{hig}$  คือ

$$\hat{V}(x''_{hig}) = \sum_{j=1}^2 \hat{V}(x''_{hijg}) \dots\dots\dots (16)$$

4. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_{hi}$  คือ

$$\hat{V}(x''_{hi}) = \sum_{j=1}^2 \hat{V}(x''_{hij}) = \sum_{g=1}^{20} \hat{V}(x''_{hig}) \dots\dots\dots (17)$$

5. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_{hjpg}$  คือ

$$\hat{V}(x''_{hjpg}) = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(x''_{hijg}) \dots\dots\dots (18)$$

6. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_{hj}$  คือ

$$\hat{V}(x''_{hj}) = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(x''_{hij}) = \sum_{g=1}^{20} \hat{V}(x''_{hjpg}) \dots\dots\dots (19)$$

7. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_{hg}$  คือ

$$\hat{V}(x''_{hg}) = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(x''_{hig}) = \sum_{j=1}^2 \hat{V}(x''_{hijg}) \quad \dots\dots\dots (20)$$

8. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_h$  คือ

$$\hat{V}(x''_h) = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(x''_{hi}) = \sum_{j=1}^2 \hat{V}(x''_{hij}) = \sum_{g=1}^{20} \hat{V}(x''_{hijg}) \quad \dots\dots\dots (21)$$

9. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_j$  คือ

$$\hat{V}(x''_j) = \sum_{h=1}^5 \hat{V}(x''_{hj}) \quad \dots\dots\dots (22)$$

10. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''_g$  คือ

$$\hat{V}(x''_g) = \sum_{h=1}^5 \hat{V}(x''_{hg}) \quad \dots\dots\dots (23)$$

11. สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของ  $x''$  คือ

$$\hat{V}(x'') = \sum_{h=1}^5 \hat{V}(x''_h) = \sum_{j=1}^2 \hat{V}(x''_j) = \sum_{g=1}^{20} \hat{V}(x''_g) \quad \dots\dots\dots (24)$$

## การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม

1. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hijg}$  คือ

$$cv(x''_{hijg}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hijg})}}{x''_{hijg}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (25)$$

2. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hij}$  คือ

$$cv(x''_{hij}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hij})}}{x''_{hij}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (26)$$

3. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hig}$  คือ

$$cv(x''_{hig}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hig})}}{x''_{hig}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (27)$$

4. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hi}$  คือ

$$cv(x''_{hi}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hi})}}{x''_{hi}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (28)$$

5. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hij}$  คือ

$$cv(x''_{hij}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hij})}}{x''_{hij}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (29)$$

6. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hj}$  คือ

$$cv(x''_{hj}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hj})}}{x''_{hj}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (30)$$

7. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''_{hg}$  คือ

$$cv(x''_{hg}) = \frac{\sqrt{\hat{V}(x''_{hg})}}{x''_{hg}} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (31)$$

8. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x_h''$  คือ

$$cv(x_h'') = \frac{\sqrt{\hat{V}(x_h'')}}{x_h''} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (32)$$

9. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x_j''$  คือ

$$cv(x_j'') = \frac{\sqrt{\hat{V}(x_j'')}}{x_j''} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (33)$$

10. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x_g''$  คือ

$$cv(x_g'') = \frac{\sqrt{\hat{V}(x_g'')}}{x_g''} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (34)$$

11. สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของ  $x''$  คือ

$$cv(x'') = \frac{\sqrt{\hat{V}(x'')}}{x''} \times 100\% \quad \dots\dots\dots (35)$$

### 3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การสำรวจได้ดำเนินการพร้อมกันทั่วประเทศ ในระหว่างวันที่ 1 – 12 ของเดือนมกราคม - มีนาคม พ.ศ. 2558 มีครัวเรือนที่ตกเป็นตัวอย่างทั้งสิ้น 83,880 ครัวเรือน เป็นครัวเรือนตัวอย่างในกรุงเทพมหานคร 4,800 ครัวเรือน ในเขตเทศบาล 48,960 ครัวเรือน และนอกเขตเทศบาล 34,920 ครัวเรือน สำหรับวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลใช้การสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือน หรือสมาชิกในครัวเรือนที่ตกเป็นตัวอย่าง โดยพนักงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งมีประสบการณ์ในการสำรวจ ทั้งนี้ ในกรุงเทพมหานครใช้พนักงานทำการสัมภาษณ์ จำนวน 44 คน ในจังหวัดอื่น ๆ จำนวน 830 คน

### 4. การปิดตัวเลข

ในตารางสถิติ ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม เนื่องจากข้อมูลแต่ละจำนวนได้มีการปิดเศษเป็นหลักพัน โดยอิสระจากกัน

## ภาคผนวก ข

ตาราง ค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของค่าประมาณยอดรวมประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนา  
ขีดความสามารถ จำแนกตามภาค กลุ่มอายุ เพศ และเขตการปกครอง

| ภาค             | กลุ่มอายุ(ปี) | ค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม (C.V. %) |       |       |             |       |       |              |       |       |
|-----------------|---------------|---|-------|-------|-------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
|                 |               | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ    |       |       |             |       |       |              |       |       |
|                 |               | รวม   |       |       | ในเขตเทศบาล |       |       | นอกเขตเทศบาล |       |       |
|                 |               | รวม   | ชาย   | หญิง  | รวม         | ชาย   | หญิง  | รวม          | ชาย   | หญิง  |
| ทั่วราชอาณาจักร | รวม           | 1.05  | 1.50  | 1.47  | 1.86        | 2.62  | 2.62  | 1.27         | 1.84  | 1.77  |
|                 | 15-17         | 3.60  | 4.98  | 5.21  | 6.39        | 8.38  | 9.68  | 4.36         | 6.17  | 6.15  |
|                 | 18-19         | 3.85  | 5.28  | 5.63  | 6.55        | 9.11  | 9.41  | 4.76         | 6.46  | 7.02  |
|                 | 20-24         | 2.97  | 4.11  | 4.28  | 4.93        | 6.70  | 7.23  | 3.72         | 5.20  | 5.31  |
|                 | 25-29         | 3.17  | 4.69  | 4.28  | 5.85        | 8.80  | 7.70  | 3.65         | 5.28  | 5.05  |
|                 | 30-34         | 3.59  | 4.27  | 5.55  | 7.39        | 7.30  | 11.60 | 3.70         | 5.26  | 5.20  |
|                 | 35-39         | 2.81  | 4.32  | 3.69  | 5.12        | 8.86  | 6.02  | 3.36         | 4.89  | 4.62  |
|                 | 40-49         | 2.21  | 3.55  | 2.83  | 3.49        | 5.88  | 4.32  | 2.84         | 4.42  | 3.70  |
|                 | 50-59         | 2.93  | 4.27  | 4.03  | 4.83        | 7.09  | 6.59  | 3.68         | 5.34  | 5.08  |
|                 | 60 ปีขึ้นไป   | 5.18  | 6.29  | 8.61  | 8.85        | 9.87  | 15.33 | 6.35         | 8.13  | 10.07 |
| กรุงเทพมหานคร   | รวม           | 9.47  | 15.97 | 11.46 | 9.47        | 15.97 | 11.46 | -            | -     | -     |
|                 | 15-17         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 18-19         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 20-24         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 25-29         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 30-34         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 35-39         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 40-49         | 19.40   | *     | *     | 19.40       | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 50-59         | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
|                 | 60 ปีขึ้นไป   | *   | *     | *     | *           | *     | *     | -            | -     | -     |
| กลาง            | รวม           | 3.31  | 4.27  | 4.92  | 5.49        | 6.63  | 8.26  | 3.81         | 5.50  | 5.28  |
|                 | 15-17         | 10.00   | 12.79 | 15.82 | 16.12       | *     | *     | 12.26        | 15.19 | *     |
|                 | 18-19         | 10.96   | 13.29 | 18.35 | 18.71       | *     | *     | 12.60        | 15.66 | *     |
|                 | 20-24         | 7.90  | 11.83 | 10.52 | 11.52       | 17.34 | 15.11 | 10.76        | 15.84 | 14.63 |
|                 | 25-29         | 8.57  | 10.82 | 13.64 | 12.95       | 15.69 | *     | 11.24        | 14.94 | 17.06 |
|                 | 30-34         | 13.07   | 11.58 | *     | 23.14       | 16.27 | *     | 10.77        | 16.34 | 14.14 |
|                 | 35-39         | 8.25  | 12.34 | 11.06 | 12.60       | 19.27 | 16.55 | 10.82        | 16.05 | 14.41 |
|                 | 40-49         | 6.39  | 10.90 | 7.87  | 9.97        | 19.86 | 11.36 | 7.95         | 11.97 | 10.63 |
|                 | 50-59         | 9.44  | 14.57 | 12.31 | 14.73       | *     | 19.87 | 11.78        | 19.09 | 14.93 |
|                 | 60 ปีขึ้นไป   | 14.03   | *     | 17.94 | 19.86       | *     | *     | 19.45        | *     | *     |

หมายเหตุ : \* ค่า C.V. มากกว่า 20 %

ตาราง ค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของค่าประมาณยอดรวมประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนา  
ขีดความสามารถ จำแนกตามภาค กลุ่มอายุ เพศ และเขตการปกครอง (ต่อ)

| ภาค                | กลุ่มอายุ(ปี) | ค่าสัมประสิทธิ์ของความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม (C.V. %) |       |       |             |       |       |              |       |       |
|--------------------|---------------|---|-------|-------|-------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
|                    |               | ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ    |       |       |             |       |       |              |       |       |
|                    |               | รวม   |       |       | ในเขตเทศบาล |       |       | นอกเขตเทศบาล |       |       |
|                    |               | รวม   | ชาย   | หญิง  | รวม         | ชาย   | หญิง  | รวม          | ชาย   | หญิง  |
| เหนือ              | รวม           | 2.20  | 3.20  | 3.04  | 3.29        | 4.72  | 4.58  | 2.94         | 4.26  | 4.06  |
|                    | 15-17         | 8.69  | 11.66 | 12.98 | 13.73       | 17.29 | 22.04 | 11.09        | 15.36 | 16.02 |
|                    | 18-19         | 9.18  | 12.45 | 13.45 | 15.19       | 19.88 | *     | 11.51        | 15.85 | 16.28 |
|                    | 20-24         | 6.78  | 9.23  | 9.90  | 11.21       | 13.64 | 16.84 | 8.50         | 11.89 | 12.15 |
|                    | 25-29         | 6.05  | 8.31  | 8.81  | 8.61        | 12.06 | 12.28 | 8.35         | 11.24 | 12.47 |
|                    | 30-34         | 5.85  | 9.07  | 7.58  | 8.43        | 14.10 | 10.43 | 7.96         | 11.68 | 10.78 |
|                    | 35-39         | 7.25  | 11.54 | 9.11  | 12.29       | *     | 14.93 | 8.97         | 13.96 | 11.50 |
|                    | 40-49         | 4.40  | 7.12  | 5.60  | 6.41        | 9.86  | 8.36  | 5.99         | 9.88  | 7.52  |
|                    | 50-59         | 5.94  | 8.60  | 8.21  | 7.95        | 11.97 | 10.62 | 8.51         | 12.11 | 11.90 |
|                    | 60 ปีขึ้นไป   | 10.12   | 11.83 | 17.25 | 14.67       | 15.84 | *     | 13.90        | 17.04 | *     |
| ตะวันออกเฉียงเหนือ | รวม           | 1.39  | 2.01  | 1.92  | 2.26        | 3.34  | 3.06  | 1.70         | 2.45  | 2.37  |
|                    | 15-17         | 4.51  | 6.72  | 6.02  | 7.27        | 10.34 | 10.13 | 5.45         | 8.27  | 7.15  |
|                    | 18-19         | 5.29  | 7.57  | 7.39  | 8.08        | 12.46 | 10.53 | 6.55         | 9.19  | 9.33  |
|                    | 20-24         | 4.07  | 5.51  | 6.02  | 5.89        | 7.75  | 9.04  | 5.07         | 6.98  | 7.37  |
|                    | 25-29         | 3.92  | 5.80  | 5.31  | 5.40        | 7.57  | 7.72  | 4.90         | 7.43  | 6.50  |
|                    | 30-34         | 4.21  | 5.67  | 6.15  | 5.70        | 9.35  | 6.98  | 5.37         | 6.91  | 8.10  |
|                    | 35-39         | 3.56  | 5.41  | 4.72  | 5.57        | 8.81  | 7.19  | 4.31         | 6.39  | 5.83  |
|                    | 40-49         | 3.04  | 4.68  | 4.00  | 4.79        | 7.82  | 6.01  | 3.78         | 5.68  | 5.06  |
|                    | 50-59         | 3.95  | 5.68  | 5.50  | 7.18        | 10.36 | 9.96  | 4.72         | 6.77  | 6.58  |
|                    | 60 ปีขึ้นไป   | 6.54  | 8.28  | 10.56 | 11.23       | 13.84 | 18.90 | 8.03         | 10.31 | 12.72 |
| ใต้                | รวม           | 2.71  | 3.98  | 3.69  | 4.31        | 6.51  | 5.75  | 3.36         | 4.87  | 4.65  |
|                    | 15-17         | 10.79   | 13.23 | 17.53 | 18.40       | 19.90 | *     | 13.29        | 16.39 | 22.16 |
|                    | 18-19         | 9.57  | 12.90 | 14.07 | 16.01       | *     | *     | 11.63        | 15.03 | 17.90 |
|                    | 20-24         | 7.40  | 10.57 | 10.29 | 11.04       | 16.81 | 13.10 | 9.39         | 13.30 | 13.24 |
|                    | 25-29         | 7.15  | 9.83  | 10.15 | 12.70       | 14.16 | 19.21 | 8.65         | 12.60 | 11.87 |
|                    | 30-34         | 6.75  | 10.74 | 8.63  | 11.61       | 19.24 | 14.26 | 8.20         | 12.89 | 10.59 |
|                    | 35-39         | 6.54  | 9.40  | 9.09  | 11.08       | *     | 13.16 | 7.93         | 10.63 | 11.77 |
|                    | 40-49         | 6.70  | 11.57 | 8.16  | 8.87        | 15.99 | 10.37 | 8.64         | 14.91 | 10.56 |
|                    | 50-59         | 9.04  | 13.07 | 12.46 | 14.86       | *     | *     | 11.00        | 15.84 | 15.24 |
|                    | 60 ปีขึ้นไป   | 15.62   | *     | *     | *           | *     | *     | *            | *     | *     |

หมายเหตุ : \* ค่า C.V. มากกว่า 20 %



## คณะผู้จัดทำ CD - ROM

**หน่วยงานเจ้าของเรื่อง**

กลุ่มสถิติแรงงาน  
สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม  
โทร. 0 2142 1246

**หน่วยงานผลิตและออกแบบ**

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ  
สำนักสถิติพยากรณ์  
โทร. 0 2141 7494



ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตารางที่ 1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 2 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 5 จำนวนผู้มีงานทำที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 6 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 7 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำแนกตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 8 จำนวนผู้มีงานทำ ประสบการณ์การอบรมและการพัฒนา จำแนกตามจำนวนหลักสูตร เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 9 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค
- ตารางที่ 10 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ไม่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเหตุผลที่ไม่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค