

การสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร

พ.ศ. 2549

THE SKILL DEVELOPMENT SURVEY 2006



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

การสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ของประชากร พ.ศ. 2549



หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติแรงงาน

สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

โทรศัพท์ 0 2281 0333 ต่อ 1226

โทรสาร 0 2281 8617

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: slaborfs@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ถนนหลานหลวง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กทม. 10100

โทร. 0 2281 0333 ต่อ 1413

โทรสาร 0 2282 5861

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : binfopub@nso.go.th

ปีที่พิมพ์

2549

ISBN

974-11-2229-2

จัดพิมพ์โดย

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ให้ความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ทำการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร ทั้งนี้เพื่อให้มีข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการได้รับการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร สำหรับประกอบการวางแผน จัดทำนโยบายและติดตามประเมินผลด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ โดยเริ่มดำเนินการเป็นครั้งแรกใน พ.ศ. 2538 ครั้งต่อมาดำเนินการใน พ.ศ. 2542 และ พ.ศ. 2544 และเพื่อให้มีข้อมูลที่ต่อเนื่อง ฉะนั้นตลอดแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมฉบับที่ 9 คือระหว่าง พ.ศ. 2545-2549 จะทำการสำรวจทุกปี

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร ซึ่งดำเนินการสำรวจโดยเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนมกราคม-มีนาคม พ.ศ. 2548

สำนักงานสถิติแห่งชาติ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์กับหน่วยงานที่รับผิดชอบเกี่ยวกับการวางแผนและกำหนดนโยบาย ตลอดจนทั้งผู้ที่สนใจและผู้ใช้ข้อมูลทั่วไป

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

มิถุนายน 2548

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ให้ความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ดำเนินการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากรครั้งแรกในปี 2538 โดยผนวกข้อถามเข้ากับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากรในรอบที่ 1 (กุมภาพันธ์) ครั้งที่ 2 ในปี 2542 รอบที่ 1 (กุมภาพันธ์) และรอบที่ 3 (สิงหาคม) ครั้งที่ 3 ในปี 2544 ไตรมาสที่ 1 (ม.ค.-มี.ค.) ปี และเพื่อให้มีข้อมูลที่ต่อเนื่องตลอดแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ 9 (2545-2549) จะดำเนินการสำรวจปีละ 1 ครั้ง ซึ่งดำเนินการสำรวจระหว่างเดือน มกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคมของทุกปี

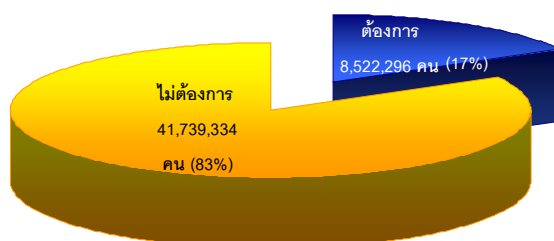
สำหรับรายงานฉบับนี้ เป็นการเสนอผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2549 โดยผนวกข้อถามกับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากร ไตรมาสที่ 1 ซึ่งดำเนินการสำรวจระหว่างเดือนมกราคม - มีนาคม 2549 โดยสำรวจพร้อมกันทั่วประเทศ ระหว่างวันที่ 1 - 12 ของทุกเดือน มีครัวเรือนที่ตกเป็นตัวอย่างทั้งสิ้น 29,520 ครัวเรือน สำหรับวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีการสัมภาษณ์สมาชิกในครัวเรือนที่ตกเป็นตัวอย่าง ผลการสำรวจทำให้ทราบความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของผู้อยู่ในกำลังแรงงาน และนอกกำลังแรงงาน หลักสูตรที่ต้องการได้รับการพัฒนา ตลอดจนความต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐที่ผู้ว่างงานต้องการ ซึ่งผลการสำรวจสามารถสรุปได้ดังนี้

สรุปผลการสำรวจ

1. ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

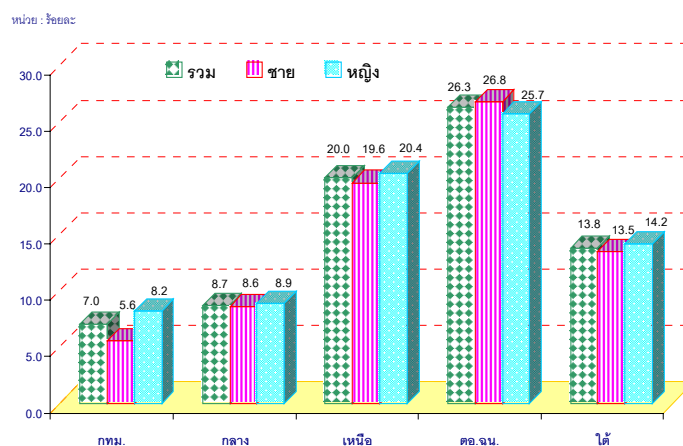
ผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2549 พบว่า จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปมีประมาณ 50.3 ล้านคน เป็นชายจำนวน 24.4 ล้านคน และหญิงจำนวน 25.9 ล้านคน ในจำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปทั้งหมดนี้มีผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำนวน 8.5 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 17.0 ของประชากร เป็นชายจำนวน 4.1 ล้านคน หญิง 4.4 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 48.4 และ 51.6 ของจำนวนผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

แผนภูมิที่ 1 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ พ.ศ. 2549



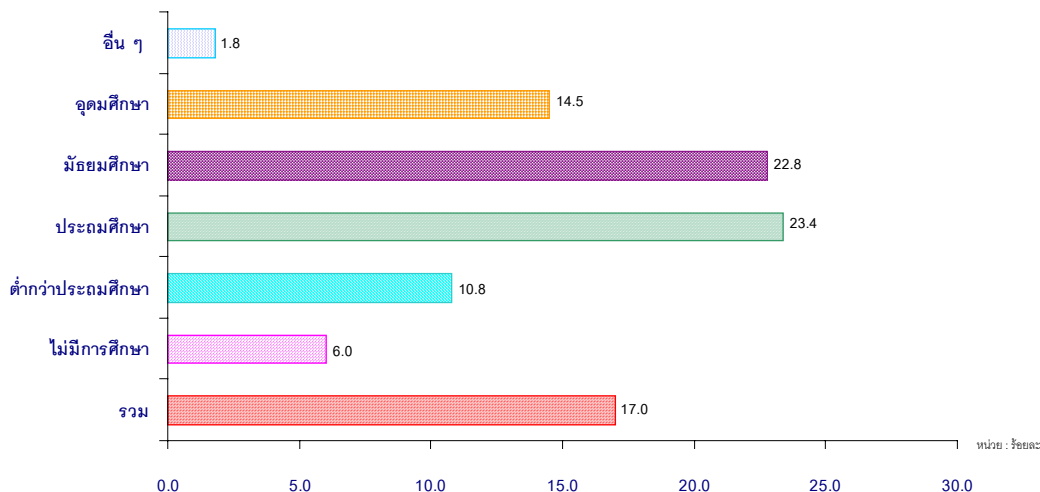
เมื่อพิจารณาถึง อัตราของผู้ที่ต้องการพัฒนา ต่อประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่อยู่อาศัยในแต่ละภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราสูงที่สุดคือร้อยละ 26.3 (ชายร้อยละ 26.8 และหญิงร้อยละ 25.7) เมื่อพิจารณาอัตราของผู้ที่ต้องการพัฒนา ตามเพศ ต่อประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปในแต่ละเพศและภาค) รองลงมา เป็นภาคเหนือ ร้อยละ 20.0 (ชายร้อยละ 19.6 หญิงร้อยละ 20.4) ภาคใต้ ร้อยละ 13.8 (ชายร้อยละ 13.5 หญิงร้อยละ 14.2) ภาคกลาง ร้อยละ 8.7 (ชายร้อยละ 8.6 หญิงร้อยละ 8.9) และกรุงเทพมหานคร ร้อยละ 7.0 (ชายร้อยละ 5.6 หญิงร้อยละ 8.2)

แผนภูมิที่ 2 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกเป็นรายภาค พ.ศ. 2549



สำหรับระดับการศึกษาของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เมื่อเปรียบเทียบอัตราส่วนของผู้ที่ต้องการพัฒนา ต่อจำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปในแต่ละระดับการศึกษาที่สำเร็จ พบว่า ระดับประถมศึกษา มีอัตราความต้องการพัฒนา มากที่สุด รองลงมาคือระดับมัธยมศึกษา อุดมศึกษา ต่ำกว่าประถมศึกษา ไม่มีการศึกษา และการศึกษาอื่นๆ โดยคิดเป็นอัตราร้อยละ 23.4, 22.8, 14.5, 10.8, 6.0 และ 1.8 ตามลำดับ

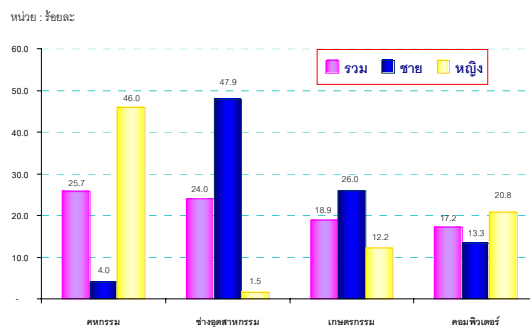
แผนภูมิที่ 3 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษา พ.ศ. 2549



2. หลักฐานที่ต้องการได้รับการพัฒนา

จากการสำรวจ พบว่า หลักฐานที่มีผู้สนใจเข้ารับการพัฒนาขีดความสามารถในลำดับแรก คือ คหกรรม ร้อยละ 25.7 ช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 24.0 เกษตรกรรม ร้อยละ 18.9 และคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 17.2 เมื่อพิจารณาตามเพศ พบว่า ชายและหญิงมีความต้องการพัฒนาฯ ที่แตกต่างกันโดยชายต้องการพัฒนาฯ ในหลักฐานช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 47.9 เกษตรกรรม ร้อยละ 26.0 และคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 13.3 ในขณะที่หญิงต้องการพัฒนาฯ ในหลักฐานคหกรรม ร้อยละ 46.0 คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 20.8 และเกษตรกรรม ร้อยละ 12.2 ตามลำดับ

แผนภูมิที่ 4 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักฐาน และเพศ พ.ศ. 2549

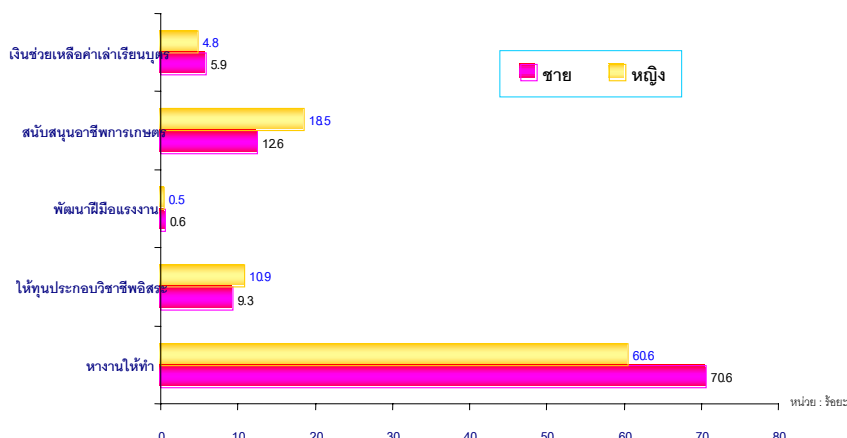


3. ความช่วยเหลือจากภาครัฐที่ผู้ว่างงานต้องการ

ผู้ว่างงานจำนวน 6.7 แสนคน มีผู้ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ 5.4 แสนคน หรือร้อยละ 80.1 โดยส่วนใหญ่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือใน 2 เรื่องคือ ร้อยละ 66.1 ต้องการให้รัฐหางานให้ทำ ร้อยละ 15.3 ต้องการให้รัฐช่วยเหลือในเรื่องทุนสำหรับประกอบอาชีพอิสระ และร้อยละ 10.0 ต้องการพัฒนาฝีมือแรงงาน สำหรับความต้องการให้ช่วยเหลือในเรื่องอื่นๆ มีไม่ถึงร้อยละ 10 ได้แก่ ให้การสนับสนุนอาชีพทางการเกษตร ร้อยละ 5.4 เงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียนบุตร และในเรื่องอื่นๆ ร้อยละ 2.6 ให้ข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน ร้อยละ 0.6

ถ้าพิจารณาตามเพศ พบว่า ผู้ว่างงานชายต้องการให้รัฐช่วยหางานให้ทำสูงถึง ร้อยละ 70.6 ของผู้ว่างงานชายที่ระบุเรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือ และร้อยละ 12.6 ต้องการให้รัฐช่วยเหลือในเรื่องทุนประกอบอาชีพอิสระ ในขณะที่หญิงต้องการให้รัฐหางานให้ทำ ร้อยละ 60.6 และหาทุนให้ประกอบอาชีพอิสระร้อยละ 18.5

แผนภูมิที่ 5 อัตราร้อยละของผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามเรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือ และเพศ พ.ศ. 2549



สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ค
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	จ
สารบัญ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและวัตถุประสงค์	1
1.2 ขอบข่ายและคัมภีร์รวม	1
1.3 คำจำกัดความ	1
บทที่ 2 ระเบียบวิธี	
2.1 แผนการสุ่มตัวอย่าง	8
2.2 วิธีการประมาณค่า	9
2.3 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	13
2.4 การבודตัวเลข	13
บทที่ 3 สรุปผลการสำรวจ	
3.1 ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร	14
3.2 ลักษณะทางสังคมของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ	14
1) โครงสร้างอายุและเพศ	14
2) เขตการปกครอง	15
3) ระดับการศึกษาที่สำเร็จ	16
4) โครงสร้างกำลังแรงงาน	17
3.3 หลักสูตรที่ต้องการได้รับการพัฒนาขีดความสามารถ	18
3.4 ลักษณะงานที่ต้องการทำและความช่วยเหลือจากภาครัฐที่ผู้ว่างงานต้องการ	19
1) ประเภทของงานที่ผู้ว่างงานต้องการทำ	19
2) ความช่วยเหลือจากภาครัฐที่ผู้ว่างงานต้องการ	21
ตารางสถิติ	
สารบัญตารางสถิติ	23

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและวัตถุประสงค์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้ดำเนินการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากรครั้งแรกในปี 2538 โดยผนวกข้อมูลเข้ากับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากรในรอบที่ 1 (กุมภาพันธ์) ตามความต้องการใช้ข้อมูลของ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ครั้งที่ 2 ได้ดำเนินการในปี 2542 รอบที่ 1 (กุมภาพันธ์) และรอบที่ 3 (สิงหาคม) ครั้งที่ 3 ดำเนินการในปี 2544 ไตรมาสที่ 1 (ม.ค.-มี.ค.) สำหรับตลอดแผนพัฒนาฯ 9 (2545-2549) จะดำเนินการสำรวจปีละ 1 ครั้ง โดยเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือน มกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคมของทุกปี เพื่อให้มีข้อมูลที่ต่อเนื่องประกอบกรวางแผนและจัดทำนโยบายด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

1.2 ขอบข่ายและคุ่มรวม

ประชากรที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนส่วนบุคคลและครัวเรือนพิเศษทั่วประเทศ ซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 5,796 ชุมรวมอาคาร/หมู่บ้าน

1.3 คำจำกัดความ

การพัฒนาขีดความสามารถ หมายถึง การพัฒนาตนเองโดยการเข้ารับการฝึกอบรม ฝึกอาชีพ หรือพัฒนาฝีมือแรงงาน โดยไม่นับรวมการฝึกอบรมในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

- 1) การฝึกอบรมด้านความมั่นคงของชาติ เช่น การฝึกอบรมเพื่อความมั่นคงของประเทศ ตัวอย่างเช่น ไทยอาสาป้องกันชาติ (ทสปช.) อาสาพัฒนาป้องกันตนเอง (อพป.) โครงการกองทุนเพื่อความมั่นคงของชาติ(กนช.) โครงการฝึกอบรม กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หลักสูตรรักษาความสงบเรียบร้อยภายในหมู่บ้าน เป็นต้น
- 2) การฝึกอบรมด้านสุขภาพอนามัย ตัวอย่างเช่น ผู้สื่อข่าวสาธารณสุข (ผสส.) อบรมแม่บ้านโภชนาการ อนามัยแม่และเด็ก การวางแผนครอบครัวอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) เป็นต้น
- 3) การฝึกอาชีพด้านอื่น ๆ เช่น การรณรงค์เพื่อการรู้หนังสือ การฝึกอบรมด้านคุณธรรมและหน้าที่พลเมือง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด

การฝึกอบรม หมายถึง การพัฒนาบุคคลด้วยวิธีการต่าง ๆ ที่หน่วยงานทั้งส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน จัดให้มีขึ้นโดยกำหนดเป็นหลักสูตรต่าง ๆ และรวมถึงการประชุมทางวิชาการหรือเชิงปฏิบัติการ และสัมมนา

การฝึกอาชีพ หมายถึง การให้หรือเพิ่มพูนความรู้ ฝีมือและทัศนคติที่จะทำให้ผู้รับการฝึกสามารถทำงานในสาขาวิชาชีพที่ได้รับการฝึก ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การพัฒนาฝีมือแรงงาน หมายถึง การฝึกอบรมให้มีฝีมือ ความรู้ ความสามารถตลอดจนทัศนคติที่จะทำให้บุคคลสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพกับมาตรฐานของงาน และมีความพร้อมที่จะพัฒนาฝีมือ ความรู้ ความสามารถให้สูงขึ้นได้

หลักสูตรที่ต้องการได้รับการพัฒนาขีดความสามารถ **จำแนกเป็นหมวดใหญ่ ๆ 9 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 การเจียระไนพลอย การแกะสลักไม้ การทำเครื่องเรือนไม้/หวาย การจักสาน เซรามิกส์/เครื่องปั้นดินเผา การทำโลหะรูปพรรณและเครื่องประดับ การออกแบบสินค้าหัตถกรรม การออกแบบบรรจุภัณฑ์
4. **เกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์** ได้แก่ การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช ประมง-เพาะเลี้ยง การเลี้ยงสัตว์และการขยายพันธุ์สัตว์ การจัดสวน พืชประดับ การทำปุ๋ยธรรมชาติ การเตรียมพื้นที่การเกษตร การไถ หว่าน การใช้เครื่องจักรการเกษตร วิธีการกำจัดแมลง และอื่น ๆ
5. **พาณิชยกรรม** ได้แก่ การบัญชี การเงิน การธนาคาร การขาย การตลาด การจัดซื้อเลขานุการ พิมพ์ดีด และงานเอกสาร ธุรกิจ การจัดการ การจัดการยุคใหม่ ภาษีมูลค่าเพิ่ม และอื่น ๆ การประกอบธุรกิจส่วนตัว
6. **ภาษาศาสตร์** ได้แก่ การอบรมการเขียน การอ่าน การพูด การแปรภาษาต่าง ๆ
7. **คอมพิวเตอร์** ได้แก่ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการใช้งานเอกสาร การนำเสนอรายงานและประมวลผล การวิเคราะห์และออกแบบระบบ การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอน การซ่อมเครื่องคอมพิวเตอร์ เทคนิคการดูแลและแก้ปัญหาเครื่องคอมพิวเตอร์ การจัดทำโฮมเพจ การใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต
8. **เทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม** ได้แก่ เทคนิคการกำจัดอากาศเสีย การบำบัดน้ำเสีย ระบบการกำจัดฝุ่นในอุตสาหกรรม ระบบการปรับปรุงคุณภาพน้ำใช้สำหรับโรงงานอุตสาหกรรม การป้องกันระดับอค์คีย์ การนำของเสียไปใช้ประโยชน์ และอื่น ๆ การบำรุงรักษาป่าและต้นน้ำ การอนุรักษ์ดินและน้ำ
9. **การบริหารจัดการ การท่องเที่ยว การโรงแรมและภัตตาคาร การบริการและอื่น ๆ** ได้แก่ การโรงแรม การท่องเที่ยวและภัตตาคาร การบริหารจัดการ วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม) บริการทั่วไป การกีฬาและมหรสพ การพิมพ์ การถ่ายรูป ความรู้ทั่วไป

สำหรับคำนิยามด้านแรงงาน มีดังนี้

ผู้มีงานทำ หมายถึง บุคคลที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป และในสัปดาห์แห่งการสำรวจมีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

1. ได้ทำงานตั้งแต่ 1 ชั่วโมงขึ้นไป โดยได้รับค่าจ้าง เงินเดือน ผลกำไร เงินปันผล ค่าตอบแทนที่มีลักษณะอย่างอื่นสำหรับผลงานที่ทำ เป็นเงินสด หรือสิ่งของ
2. ไม่ได้ทำงาน หรือทำงานน้อยกว่า 1 ชั่วโมง แต่เป็นบุคคลที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้ (ซึ่งจะถือว่าเป็น **ผู้ที่ปกติมีงานประจำ**)
 - 2.1 ยังได้รับค่าตอบแทน ค่าจ้าง หรือผลประโยชน์อื่นๆ หรือผลกำไรจากงานหรือธุรกิจในช่วงที่ไม่ได้ทำงาน
 - 2.2 ไม่ได้รับค่าตอบแทน ค่าจ้าง หรือผลประโยชน์อื่น ๆ หรือผลกำไรจากงานหรือธุรกิจในช่วงที่ไม่ได้ทำงาน แต่ยังมีงานหรือธุรกิจที่จะกลับไปทำ
3. ทำงานอย่างน้อย 1 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้างในวิสาหกิจหรือไร่นาเกษตรของหัวหน้าครัวเรือน หรือของสมาชิกในครัวเรือน

ผู้ว่างงาน หมายถึง บุคคลที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป และในสัปดาห์แห่งการสำรวจมีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

1. ไม่ได้ทำงานและไม่มีการมีงานประจำ แต่ได้หางาน สมัครงานหรือรอการบรรจุ ในช่วง 30 วันก่อนวันสัมภาษณ์
2. ไม่ได้ทำงานและไม่มีการมีงานประจำ และได้หางานทำในช่วง 30 วันก่อนวันสัมภาษณ์ แต่พร้อมที่จะทำงานในสัปดาห์แห่งการสำรวจ

กำลังแรงงานปัจจุบัน หมายถึง บุคคลที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ซึ่งในสัปดาห์แห่งการสำรวจมีงานทำหรือว่างงาน ตามคำนิยามที่ได้ระบุข้างต้น

กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล หมายถึง บุคคลที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ในสัปดาห์แห่งการสำรวจเป็นผู้ไม่เข้าข่ายคำนิยามของผู้มีงานทำ หรือผู้ว่างงาน แต่เป็นผู้รอฤดูกาลที่เหมาะสมเพื่อที่จะทำงาน และเป็นบุคคลที่ตามปกติจะทำงานที่ไม่ได้รับสิ่งตอบแทนในไร่นาเกษตร หรือธุรกิจซึ่งทำกิจกรรมตามฤดูกาล โดยมีหัวหน้าครัวเรือน หรือสมาชิกคนอื่น ๆ ในครัวเรือนเป็นเจ้าของหรือผู้ดำเนินการ

กำลังแรงงานรวม หมายถึง บุคคลทุกคนที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ในสัปดาห์แห่งการสำรวจเป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงานปัจจุบัน หรือเป็นผู้ถูกจัดจำแนกอยู่ในประเภทกำลังแรงงานที่รอฤดูกาลตามคำนิยามที่ได้ระบุข้างต้น

ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน หมายถึง บุคคลที่ไม่เข้าข่ายคำนิยามของผู้อยู่ในกำลังแรงงานใน สัปดาห์แห่งการสำรวจ ซึ่งได้แก่

1. บุคคลซึ่งในสัปดาห์แห่งการสำรวจมีอายุต่ำกว่า 15 ปี
2. บุคคลซึ่งในสัปดาห์แห่งการสำรวจมีอายุ 15 ปีขึ้นไป แต่ไม่ได้ทำงาน และไม่พร้อมที่จะทำงาน เนื่องจากเป็นผู้ที่
 - 2.1 ทำงานบ้าน
 - 2.2 เรียนหนังสือ
 - 2.3 ยังเด็กเกินไป (มีอายุน้อยกว่า 18 ปี) หรือชราภาพ (มีอายุเกิน 60 ปี)
 - 2.4 ไม่สามารถทำงานได้ เนื่องจากพิการทางร่างกายหรือจิตใจ หรือเจ็บป่วยเรื้อรัง
 - 2.5 ไม่สมัครใจทำงาน
 - 2.6 ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง ผลกำไร ส่วนแบ่ง หรือสิ่งตอบแทนอื่น ๆ ให้แก่บุคคลซึ่งมิได้ เป็นสมาชิกในครัวเรือนเดียวกัน
 - 2.7 ทำงานให้แก่องค์กร หรือสถาบันการกุศลต่าง ๆ โดยไม่ได้รับค่าจ้างผลกำไร ส่วนแบ่ง หรือสิ่งตอบแทนอย่างใด
 - 2.8 ไม่พร้อมที่จะทำงาน เนื่องจากเหตุผลอื่น

งาน หมายถึง กิจกรรมที่ทำที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

1. กิจกรรมที่ทำแล้วได้รับค่าตอบแทนเป็นเงินหรือสิ่งของ ค่าตอบแทนที่เป็นเงิน อาจจ่ายเป็น รายเดือน รายสัปดาห์ รายวัน หรือรายชิ้น
2. กิจกรรมที่ทำแล้วได้ผลกำไร หรือหวังที่จะได้รับผลกำไร หรือส่วนแบ่งเป็นการตอบแทน
3. กิจกรรมที่ทำให้กับธุรกิจของสมาชิกในครัวเรือน โดยไม่ได้รับค่าจ้างหรือผลกำไรตอบแทนอย่าง ใดซึ่งสมาชิกในครัวเรือนที่ประกอบธุรกิจนั้นจะมีสถานภาพการทำงานเป็นประกอบธุรกิจส่วนตัว หรือนายจ้าง

อาชีพ หมายถึง ประเภทหรือชนิดของงานที่บุคคลนั้นทำอยู่ บุคคลส่วนมากมีอาชีพเดียว สำหรับ บุคคลที่ในสัปดาห์แห่งการสำรวจมีอาชีพมากกว่า 1 อาชีพ ให้นับอาชีพที่มีชั่วโมงทำงานมากที่สุด ถ้าชั่วโมงทำงาน แต่ละอาชีพเท่ากันให้นับอาชีพที่มีรายได้มากกว่า ถ้าชั่วโมงทำงานและรายได้ที่ได้รับจากแต่ละอาชีพเท่ากัน ให้ นับอาชีพที่ผู้ตอบสัมภาษณ์พอใจมากที่สุด ถ้าผู้ตอบสัมภาษณ์ตอบไม่ได้ให้นับอาชีพที่ได้ทำมานานที่สุด การจัด จำแนกประเภทอาชีพ ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2544 ใช้ตาม International Standard Classification of Occupation, 1988 (ISCO – 88) ขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO)

ก่อน พ.ศ. 2544 การจัดประเภทอาชีพจำแนกตามความเหมาะสมกับลักษณะอาชีพของประเทศไทย โดยอ้างอิง International Standard Classification of Occupation, 1958 (ISCO – 58)

อุตสาหกรรม หมายถึง ประเภทของกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ได้ดำเนินการโดยสถานประกอบการที่บุคคลนั้นกำลังทำงานอยู่ หรือประเภทของธุรกิจ ซึ่งบุคคลนั้นได้ดำเนินการอยู่ในสัปดาห์แห่งการสำรวจ ถ้าบุคคลหนึ่งมีอาชีพมากกว่าหนึ่งอย่าง ให้บันทึกอุตสาหกรรมตามอาชีพที่บันทึกไว้ การจัดจำแนกประเภทอุตสาหกรรม ตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2544 ใช้ตาม International Standard Industrial Classification, (ISIC) ฉบับ Revision 3, 1989 ขององค์การสหประชาชาติ (UN)

ก่อน พ.ศ. 2544 การจัดประเภทอุตสาหกรรมจำแนกตามความเหมาะสมกับลักษณะอุตสาหกรรมของประเทศไทย โดยอ้างอิง International Standard Industrial Classification, (ISIC) 1958

สถานภาพการทำงาน หมายถึง สถานะของบุคคลที่ทำงานในสถานที่ที่ทำงานหรือธุรกิจ แบ่งออกเป็น 5 ประเภท คือ

1. **นายจ้าง** หมายถึง ผู้ประกอบธุรกิจของตนเองเพื่อหวังผลกำไร หรือส่วนแบ่ง และได้จ้างบุคคลอื่นมาทำงานในธุรกิจในฐานะลูกจ้าง
2. **ประกอบธุรกิจส่วนตัวโดยไม่มีลูกจ้าง** หมายถึง ผู้ประกอบธุรกิจของตนเองโดยลำพังผู้เดียว หรืออาจมีบุคคลอื่นมาร่วมกิจการด้วยเพื่อหวังผลกำไร หรือส่วนแบ่งและไม่ได้จ้างลูกจ้าง แต่อาจมีสมาชิกในครัวเรือนหรือผู้ฝึกงานมาช่วยทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง หรือค่าตอบแทนอย่างอื่นสำหรับงานที่ทำ
3. **ช่วยธุรกิจในครัวเรือนโดยไม่ได้รับค่าจ้าง** หมายถึง ผู้ที่ช่วยทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง ในไร่นาเกษตร หรือในธุรกิจของสมาชิกในครัวเรือน
4. **ลูกจ้าง** หมายถึง ผู้ที่ทำงานโดยได้รับค่าจ้างเป็นรายเดือน รายสัปดาห์ รายวัน รายชิ้น หรือเหมาจ่าย ค่าตอบแทนที่ได้รับจากการทำงาน อาจจะเป็นเงิน หรือสิ่งของ

ลูกจ้าง แบ่งออกเป็น 3 ประเภท

- 4.1 **ลูกจ้างรัฐบาล** หมายถึง ข้าราชการ พนักงานเทศบาล พนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัด เจ้าหน้าที่องค์การระหว่างประเทศ ตลอดจนลูกจ้างประจำ และชั่วคราวของรัฐบาล
- 4.2 **ลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ** หมายถึง ผู้ที่ทำงานให้กับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ
- 4.3 **ลูกจ้างเอกชน** หมายถึง ผู้ที่ทำงานให้กับเอกชน หรือธุรกิจของเอกชน รวมทั้งผู้ที่รับจ้างทำงานบ้าน
5. **การรวมกลุ่ม** หมายถึง กลุ่มคนที่มาร่วมกันทำงานโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพึ่งตนเอง และช่วยเหลือซึ่งกันและกัน สมาชิกแต่ละคนมีความเท่าเทียมกันในการกำหนดการทำงานทุกขั้นตอนไม่ว่าเป็นการลงทุน การขาย งานอื่นๆ ของกิจการที่ทำ ตลอดจนการแบ่งรายได้ให้แก่สมาชิกตามที่ตกลงกัน (การรวมกลุ่มดังกล่าวอาจจดทะเบียนจัดตั้งในรูปของสหกรณ์หรือไม่ก็ได้)

การจัดจำแนกประเภทสถานภาพการทำงานตั้งแต่ไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2544 ใช้ตาม International Classification of Status in Employment, 1993 (ICSE – 93) ขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO) มีสถานภาพการทำงานเพิ่มขึ้นอีก 1 กลุ่มคือ การรวมกลุ่ม (Member of Producers' Cooperative)

ชั่วโมงทำงาน หมายถึง จำนวนชั่วโมงทำงานจริงทั้งหมด ในสัปดาห์แห่งการสำรวจ สำหรับบุคคลที่มีอาชีพมากกว่าหนึ่งอาชีพ ชั่วโมงทำงาน หมายถึง ยอดรวมของชั่วโมงทำงานทุกอาชีพ สำหรับผู้ที่มีงานประจำซึ่งไม่ได้ทำงานในสัปดาห์แห่งการสำรวจให้บันทึกจำนวนชั่วโมงเป็น 0 ชั่วโมง

การสำรวจก่อนปี 2544 ผู้ที่มีงานประจำซึ่งไม่ได้ทำงานในสัปดาห์แห่งการสำรวจ ให้นับจำนวนชั่วโมงทำงานปกติต่อสัปดาห์เป็นชั่วโมงทำงาน

รายได้ของลูกจ้าง หมายถึง รายได้ของผู้ที่มีสถานภาพการทำงานเป็น ลูกจ้าง ที่ได้รับมาจากการทำงานของอาชีพที่ทำในสัปดาห์แห่งการสำรวจ ซึ่งประกอบด้วยค่าจ้างและผลประโยชน์ตอบแทนอื่นๆ สำหรับลูกจ้าง

ระยะเวลาของการหางานทำ หมายถึง ระยะเวลาที่ผู้ว่างงานได้ออกหางานทำ ให้นับตั้งแต่วันที่เริ่มหางานทำจนถึงวันสุดท้ายก่อนวันสัมภาษณ์

คาบการแจงนับ หมายถึง ระยะเวลาที่พนักงานออกไปสัมภาษณ์บุคคลในครัวเรือนตัวอย่าง ซึ่งโดยปกติเป็นวันที่ 1 - 12 ของเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคม พ.ศ. 2548

ครัวเรือนที่อยู่ในขอบข่ายการสำรวจ แบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

1. **ครัวเรือนส่วนบุคคล** ประกอบด้วยครัวเรือนหนึ่งคน คือ บุคคลเดียวซึ่งหุงหาอาหารและจัดหาสิ่งอุปโภคบริโภคที่จำเป็นแก่การครองชีพโดยไม่เกี่ยวกับผู้ใดซึ่งอาจพำนักอยู่ในเคหสถานเดียวกัน หรือครัวเรือนที่มีบุคคลตั้งแต่สองคนขึ้นไปร่วมกันจัดหา และใช้สิ่งอุปโภคบริโภคที่จำเป็นแก่การครองชีพร่วมกัน ครัวเรือนส่วนบุคคลอาจอาศัยอยู่ในเคหะที่เป็นเรือนไม้ ตึกแถว ห้องแถว ห้องชุด เรือแพ เป็นต้น

2. **ครัวเรือนพิเศษ** ได้แก่ ครัวเรือนซึ่งประกอบด้วย บุคคลหลายคนอยู่กินร่วมกันในสถานที่อยู่แห่งหนึ่งเช่น ที่พักคนงาน หอพักซึ่งไม่ใช่หอพักนักเรียน โดยเฉพาะเพื่อผลประโยชน์ของตนเอง

ครัวเรือนสถาบัน ซึ่งหมายถึง บุคคลหลายคนอยู่กินร่วมกันในสถานที่อยู่แห่งหนึ่ง เช่น สถานที่กักกัน วัด กรมทหาร โดยไม่แยกที่อยู่เป็นส่วนส่วนเฉพาะคนหรือเฉพาะครัวเรือน นักเรียนที่อยู่ประจำที่โรงเรียน หรือในหอพักนักเรียน เป็นต้น **ไม่อยู่ในคัมภรณของการสำรวจนี้**

ได้จำแนกการศึกษาตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ดังนี้

1. **ไม่มีการศึกษา** หมายถึง บุคคลที่ไม่เคยเข้าศึกษาในโรงเรียน หรือไม่เคยได้รับการศึกษา
2. **ต่ำกว่าประถมศึกษา** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาต่ำกว่าชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หรือชั้นประถมศึกษาปีที่ 7 หรือชั้น ม.3 เดิม
3. **สำเร็จประถมศึกษา** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 หรือชั้นประถมศึกษาปีที่ 7 หรือชั้น ม.3 เดิมขึ้นไป แต่ไม่สำเร็จระดับการศึกษาที่สูงกว่า

4. **สำเร็จมัธยมศึกษาตอนต้น** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาตั้งแต่ชั้น ม.3 ม.ศ. 3 หรือ ม.6 เดิมขึ้นไป แต่ไม่สำเร็จระดับการศึกษาที่สูงกว่า
5. **สำเร็จมัธยมศึกษาตอนปลาย**
 - 5.1 **สายสามัญ** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาประเภทสามัญศึกษาตั้งแต่ชั้น ม.6 ม.ศ.5 หรือ ม.8 เดิมขึ้นไป แต่ไม่สำเร็จระดับการศึกษาที่สูงกว่า
 - 5.2 **อาชีวศึกษา** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาประเภทอาชีวศึกษาหรือวิชาชีพ ที่เรียนต่อ จากระดับมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่า โดยมีหลักสูตรไม่เกิน 3 ปี และไม่สำเร็จ ระดับการศึกษาที่สูงกว่า
 - 5.3 **วิชาการศึกษา** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาประเภทวิชาการศึกษา (การฝึกหัดครู) ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าขึ้นไป แต่ไม่สำเร็จระดับ การศึกษาที่สูงกว่า
6. **อุดมศึกษา**
 - 6.1 **สายวิชาการ** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาประเภทสามัญศึกษาหรือสายวิชาการ โดยได้รับวุฒิปัตถะระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี โท เอก
 - 6.2 **สายวิชาชีพ** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาประเภทอาชีวศึกษา หรือสาย วิชาชีพ ที่ได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรือเทียบเท่าอนุปริญญา ปริญญาตรี
 - 6.3 **สายวิชาการศึกษา** หมายถึง ที่สำเร็จการศึกษาประเภทวิชาการศึกษาและ ได้รับ ประกาศนียบัตรระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี โท เอก
7. **อาชีวศึกษาระยะสั้น** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาหรือการฝึกอบรมประเภทอาชีวศึกษา ที่มีหลักสูตรไม่เกิน 1 ปี และได้รับประกาศนียบัตรหรือใบรับรองเมื่อสำเร็จการศึกษา พื้นความรู้ของผู้เข้าเรียนได้กำหนดให้แตกต่างตามวิชาเฉพาะแต่ละอย่างที่เรียน แต่อย่างต่ำ ต้องจบประถมปีที่ 4 หรือเทียบเท่า
8. **อื่น ๆ** หมายถึง บุคคลที่สำเร็จการศึกษาที่ไม่สามารถเทียบชั้นได้

บทที่ 2 ระเบียบวิธี

2.1 แผนการสุ่มตัวอย่าง

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Two-Stage Sampling โดยมีจังหวัดเป็นสตราตัม ชุมชมอาคาร (ในเขตเทศบาล) และหมู่บ้าน (นอกเขตเทศบาล) เป็นหน่วยตัวอย่างขั้นที่หนึ่งครัวเรือนส่วนบุคคลและสมาชิกในครัวเรือนพิเศษเป็นหน่วยตัวอย่างขั้นที่สอง

การจัดสตราตัม

จังหวัดเป็นสตราตัมซึ่งมีทั้งสิ้น 76 สตราตัม และในแต่ละสตราตัม (จังหวัด) ได้ทำการแบ่งออกเป็น 2 สตราตัมย่อยตามลักษณะการปกครอง คือ ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล

การเลือกตัวอย่างขั้นที่หนึ่ง

จากแต่ละสตราตัมย่อยหรือแต่ละเขตการปกครอง ได้ทำการเลือกชุมชมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่างอย่างอิสระต่อกัน โดยให้ความน่าจะเป็นในการเลือกเป็นปฏิภาคกับจำนวนครัวเรือนของชุมชมอาคาร/หมู่บ้านนั้น ๆ ได้จำนวนตัวอย่างทั้งสิ้น 5,796 ชุมชมอาคาร/หมู่บ้าน จากทั้งสิ้นจำนวน 109,966 ชุมชมอาคาร/หมู่บ้าน ซึ่งกระจายไปตามภาคและเขตการปกครอง เป็นดังนี้คือ

ภาค	รวม	ในเขตเทศบาล	นอกเขตเทศบาล
กรุงเทพมหานคร	312	312	-
กลาง (ยกเว้น กทม.)	1,968	1,080	888
เหนือ	1,236	696	540
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1,296	720	576
ใต้	984	528	456
รวมทั้งราชอาณาจักร	5,796	3,336	2,460

การเลือกตัวอย่างขั้นที่สอง

ในขั้นนี้เป็นการเลือกครัวเรือนตัวอย่างจากครัวเรือนส่วนบุคคลทั้งสิ้น ในบัญชีรายชื่อครัวเรือน ซึ่งได้จากการนับจุดในแต่ละชุมชุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ โดยกำหนดขนาดตัวอย่างเป็นดังนี้ คือ

ในเขตเทศบาล : กำหนด 15 ครัวเรือนตัวอย่างต่อชุมชุมอาคาร

นอกเขตเทศบาล : กำหนด 12 ครัวเรือนตัวอย่างต่อหมู่บ้าน

ก่อนที่จะทำการเลือกครัวเรือนตัวอย่างได้มีการจัดเรียงรายชื่อครัวเรือนส่วนบุคคลใหม่ตามขนาดของครัวเรือน ซึ่งวัดด้วยจำนวนสมาชิกในครัวเรือน

ในกรณีของครัวเรือนพิเศษ ในขั้นนี้เป็นการเลือกสมาชิกตัวอย่างจากครัวเรือนพิเศษทุกครัวเรือนในแต่ละชุมชุม-อาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ

จำนวนครัวเรือนส่วนบุคคลตัวอย่างทั้งสิ้นที่ต้องทำการแจกแจง จำแนกตามภาค และเขตการปกครอง เป็นดังนี้คือ

ภาค	รวม	ในเขตเทศบาล	นอกเขตเทศบาล
กรุงเทพมหานคร	4,680	4,680	-
กลาง (ยกเว้น กทม.)	26,856	16,200	10,656
เหนือ	16,920	10,440	6,480
ตะวันออกเฉียงเหนือ	17,712	10,800	6,912
ใต้	13,392	7,920	5,472
รวมทั้งราชอาณาจักร	79,560	50,040	29,520

2.2 วิธีการประมาณผล

การเสนอผลของการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร ได้เสนอผลการสำรวจในระดับจังหวัด ส่วนในระดับภาค คือ กรุงเทพมหานคร ภาคกลาง(ยกเว้นกรุงเทพมหานคร) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ นั้นได้เสนอผลในระดับเขตการปกครอง คือ ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล

ในการประมาณค่า กำหนดให้

k แทนลำดับที่ของชุมชุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง โดยที่ $k = 1, 2, 3, \dots, m_{hlj}$

i แทนหมวดอายุ-เพศ โดยที่ $i = 1, 2, 3, \dots, 20$

j แทนเขตการปกครอง โดยที่ $j = 1, 2$

l แทนจังหวัด โดยที่ $l = 1, 2, 3, \dots, A_h$

h แทนภาค โดยที่ $h = 1, 2, 3, 4, 5$

การประมาณค่ายอดรวม

1. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดอายุ-เพศ i เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h คือ

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

โดยที่

x'_{hlji} คือ ค่าประมาณยอดรวมโดยปกติจากการเลือกตัวอย่างสองขั้นตอน ของจำนวนประชากรทั้งสิ้น ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดอายุ-เพศ i เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

y'_{hlji} คือ ค่าประมาณยอดรวม โดยปกติจากการเลือกตัวอย่างสองขั้นตอน ของจำนวนประชากรทั้งสิ้น สำหรับหมวดอายุ-เพศ i เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

Y_{hlji} ^{1/} คือ ค่าประมาณจำนวนประชากรทั้งสิ้น ที่ได้จากการคาดประมาณประชากร ของประเทศไทย สำหรับหมวดอายุ-เพศ i เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

r_{hlji} คือ อัตราส่วนของค่าประมาณจำนวนประชากรทั้งสิ้น ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X กับค่าประมาณจำนวนประชากรทั้งสิ้น สำหรับหมวดอายุ-เพศ i เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

1/ การคาดประมาณประชากรของประเทศไทย พ.ศ. 2533 - 2563 กองวางแผนทรัพยากร มนุษย์ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่ง ชาติ ฉบับที่ 8 (มีนาคม พ.ศ. 2538)

สูตรการคำนวณค่าประมาณยอดรวมโดยปกติ จากการเลือกตัวอย่างสองขั้นตอน คือ

$$i) x'_{hlji} = \frac{1}{m_{hlj}} \sum_{k=1}^{m_{hlj}} \frac{1}{P_{hljk}} \frac{N_{hljk}}{n_{hljk}} x_{hljki} \dots\dots\dots(2)$$

โดยที่

x_{hljki} คือ จำนวนประชากรที่แข็งแรงทั้งสิ้น ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X ในหมวดอายุ-เพศ i ชุมรุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง k เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

N_{hljk} คือ จำนวนครัวเรือนที่นับจุดได้ทั้งสิ้นในชุมรุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง k เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

n_{hljk} คือ จำนวนครัวเรือนตัวอย่างทั้งสิ้นในชุมรุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง k เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

P_{hljk} คือ โอกาสในการเลือกชุมรุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง k เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

m_{hlj} คือ จำนวนชุมรุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่างทั้งสิ้น ในเขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

$$ii) y'_{hlji} = \frac{1}{m_{hlj}} \sum_{k=1}^{m_{hlj}} \frac{1}{P_{hljk}} \frac{N_{hljk}}{n_{hljk}} y_{hljki} \dots\dots\dots (3)$$

โดยที่

y_{hljki} คือ จำนวนประชากรที่แข็งแรงทั้งสิ้น ในหมวดอายุ-เพศ i ชุมรุมอาคาร/หมู่บ้านตัวอย่าง k เขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h

2. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับเขตการปกครอง j จังหวัด l ภาค h คือ

$$x''_{hlj} = \sum_{i=1}^{20} x''_{hlji} \dots\dots\dots (4)$$

3. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับ หมวดยุ-เพศ i จังหวัด l ภาค h คือ

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

4. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากรที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับจังหวัด l ภาค h คือ

$$x''_{hl} = \sum_{j=1}^2 x''_{hlj} = \sum_{i=1}^{20} x''_{hli} \dots\dots\dots (6)$$

5. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากรที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดยุ-เพศ i เขตการปกครอง j ภาค h คือ

$$x''_{hji} = \sum_{l=1}^{A_h} x''_{hlji} \dots\dots\dots (7)$$

โดยที่

A_h คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้น ในภาค h และ $\sum_{h=1}^5 A_h = 76$

6. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับเขตการปกครอง j ภาค h คือ

$$x''_{hj} = \sum_{l=1}^{A_h} x''_{hlj} = \sum_{i=1}^{20} x''_{hji} \dots\dots\dots (8)$$

7. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้ว ของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดยุ-เพศ i ภาค h คือ

$$x''_{hi} = \sum_{l=1}^{A_h} x''_{hli} = \sum_{j=1}^2 x''_{hlji} \dots\dots\dots(9)$$

8. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับภาค h คือ

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

9. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับเขตการปกครอง j ที่ัวราชอาณาจักร คือ

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

10. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับหมวดอายุ – เพศ i ที่ัวราชอาณาจักร คือ

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

11. สูตรการประมาณค่ายอดรวมที่ปรับแล้วของจำนวนประชากร ที่มีลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับ ที่ัวราชอาณาจักร คือ

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

2.3 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การสำรวจได้ดำเนินพร้อมกันทั่วประเทศ ในระหว่างวันที่ 1 – 12 ของเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคม พ.ศ. 2548 โดยผนวกคำถามกับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากร ไตรมาสที่ 1/2548 สำหรับวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลใช้การสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือน หรือสมาชิกที่ตกเป็นตัวอย่าง โดยพนักงานของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งมีประสบการณ์ในการสำรวจ

2.4 การปิดตัวเลข

ในตารางสถิติ ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม เนื่องจากข้อมูลแต่ละจำนวนได้มีการปิดเศษเป็นหลักพัน โดยอิสระจากกัน

บทที่ 3 ผลการสำรวจ

รายงานนี้เสนอผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2548 ซึ่งการปฏิบัติงานเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างวันที่ 1-12 ของเดือนมกราคม กุมภาพันธ์ และมีนาคม โดยผนวกข้อมูลเข้ากับแบบสำรวจภาวะการทำงานของประชากรในไตรมาสที่ 1 พ.ศ. 2549 ผลการสำรวจสรุปได้ดังนี้

3.1 ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร

ผลการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร พ.ศ. 2549 (ตารางที่ 1) พบว่า จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปมีประมาณ 50.3 ล้านคน เป็นชายจำนวน 24.4 ล้านคน และหญิงจำนวน 25.9 ล้านคน ในจำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปทั้งหมดนี้ มีผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจำนวน 8.5 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 17.0 ของประชากร เป็นชายจำนวน 4.1 ล้านคน หญิง 4.4 ล้านคน คิดเป็นร้อยละ 48.4 และ 51.6 ของจำนวนผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

ตารางที่ 1 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ

หน่วย : พันคน

กลุ่มอายุ (ปี)	ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป			ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ					
				จำนวน			สัดส่วนต่อประชากร		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
ยอดรวม	50,261.6	24,386.8	25,874.8	8,522.3	4,127.9	4,394.4	17.0	16.9	17.0
15-24	10,565.5	5,376.4	5,189.1	2,933.4	1,429.2	1,504.3	27.8	26.6	29.0
25-34	10,827.4	5,373.5	5,453.9	2,302.2	1,081.4	1,220.9	21.3	20.1	22.4
35-44	10,753.0	5,130.1	5,622.8	1,908.4	865.5	1,042.9	17.7	16.9	18.5
45-54	8,452.0	4,075.4	4,376.6	1,015.9	523.4	492.5	12.0	12.8	11.3
55-59	2,868.0	1,389.6	1,478.5	225.9	140.3	85.6	7.9	10.1	5.8
60 ขึ้นไป	6,795.8	3,041.9	3,754.0	136.4	88.1	48.3	2.0	2.9	1.3

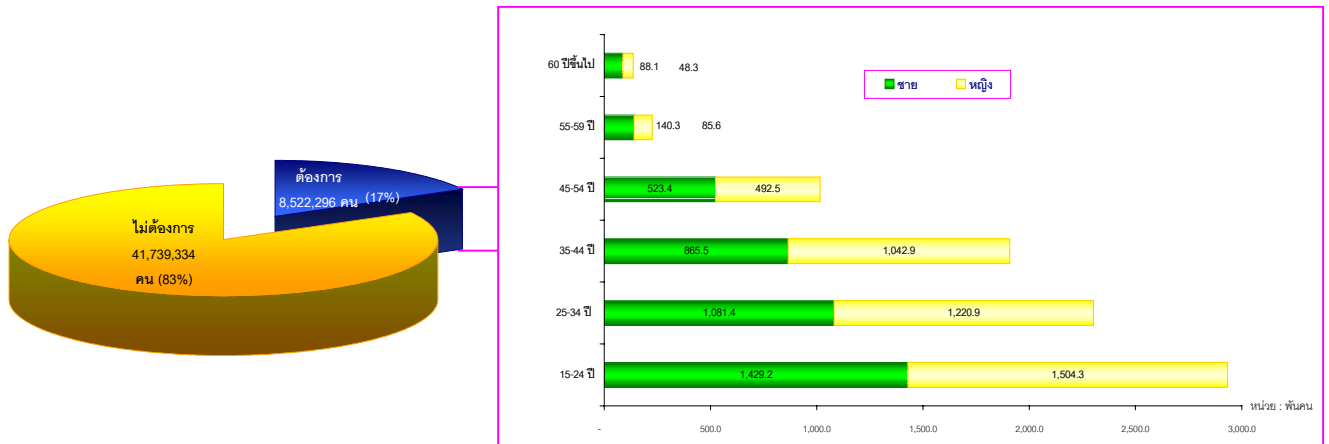
3.2 ลักษณะทางสังคมของผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ

1) กลุ่มอายุและเพศ

ผู้ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ 8.5 ล้านคน ถ้าพิจารณาเปรียบเทียบต่อประชากรในแต่ละกลุ่มอายุ พบว่า ผู้ที่ต้องการพัฒนาฯ อยู่ในช่วงอายุ 15-24 ปี สูงที่สุด คิดเป็นร้อยละ 27.8 รองลงมาอยู่ในช่วงอายุ 25-34 ปี ร้อยละ 21.3 อายุ 35-44 ปี ร้อยละ 17.7 อายุ 45-54 ปี ร้อยละ 12.0 อายุ 55-59 ปี ร้อยละ 7.9 และอายุ 60 ปีขึ้นไป ร้อยละ 2.0 โดยผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถนี้ อยู่ในช่วงวัยหนุ่มสาวหรือช่วงเริ่มต้นของการทำงาน (อายุ 15-34 ปี) เป็นส่วนใหญ่ และเริ่มลดลงตามลำดับเมื่อมีอายุมากขึ้นหรืออายุการทำงานมากขึ้น

เมื่อเปรียบเทียบอัตราความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ระหว่างชายและหญิงในแต่ละกลุ่มอายุ พบว่ากลุ่มอายุ 15-44 ปี หญิงจะมีความต้องการพัฒนา มากกว่าชาย แต่อายุตั้งแต่ 45 ปีขึ้นไป ชายมีความต้องการพัฒนา มากกว่าหญิง

แผนภูมิที่ 1 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามกลุ่มอายุ และเพศ



2) เขตการปกครอง

ผู้ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจำนวน 8.5 ล้านคน ตามเขตการปกครอง พบว่า ในเขตเทศบาล 1.7 ล้านคน หรือคิดเป็นร้อยละ 20.2 และนอกเขตเทศบาลจำนวน 6.8 ล้านคน หรือร้อยละ 79.8 (ตารางที่ 2) เมื่อพิจารณาถึงอัตราของผู้ที่ต้องการพัฒนา ต่อประชากรตามเขตการปกครองและภาค พบว่า ผู้อาศัยอยู่นอกเขตเทศบาลต้องการพัฒนา ร้อยละ 19.6 ผู้อาศัยในเขตเทศบาลต้องการพัฒนา ร้อยละ 11.0 ส่วนรายภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราสูงที่สุดคือร้อยละ 26.3 รองลงมาเป็นภาคเหนือ ร้อยละ 20.0 ภาคใต้ ร้อยละ 13.8 ภาคกลาง ร้อยละ 8.7 และกรุงเทพมหานคร ร้อยละ 7.0

ตารางที่ 2 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเพศ เขตการปกครอง และภาค

หน่วย : พันคน

ภาค และเขตการปกครอง	ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป			ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ					
				จำนวน			สัดส่วนต่อประชากร		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
ทั่วราชอาณาจักร	50,261.6	24,386.8	25,874.8	8,522.3	4,127.9	4,394.4	17.0	16.9	17.0
ในเขตเทศบาล	15,611.8	7,369.4	8,242.3	1,721.0	764.5	956.5	11.0	10.4	11.6
นอกเขตเทศบาล	34,649.8	17,017.4	17,632.5	6,801.3	3,363.4	3,437.9	19.6	19.8	19.5
กรุงเทพมหานคร	5,657.0	2,616.1	3,040.9	394.7	145.9	248.8	7.0	5.6	8.2
กลาง	12,545.6	6,061.6	6,484.0	1,095.6	518.4	577.2	8.7	8.6	8.9
เหนือ	9,169.4	4,469.5	4,699.9	1,831.4	873.8	957.6	20.0	19.6	20.4
ตะวันออกเฉียงเหนือ	16,355.7	8,045.7	8,310.1	4,297.5	2,159.4	2,138.1	26.3	26.8	25.7
ใต้	6,533.9	3,194.0	3,339.9	903.1	430.4	472.7	13.8	13.5	14.2

3) ระดับการศึกษาที่สำเร็จ

ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ ตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ พบว่า ผู้สำเร็จ การศึกษาระดับประถมศึกษามีความต้องการพัฒนาฯ สูงที่สุด ร้อยละ 23.4 รองลงมาคือระดับมัธยมศึกษา ร้อยละ 22.8 อุดมศึกษา ร้อยละ 14.5 ต่ำกว่าประถมศึกษา ร้อยละ 10.8 ไม่มีการศึกษา ร้อยละ 6.0 และ การศึกษาอื่น ๆ ร้อยละ 1.8

ตารางที่ 3 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษา และเพศ

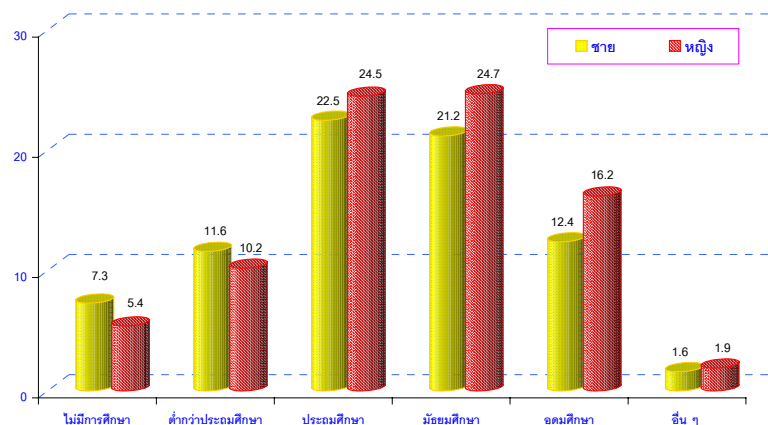
หน่วย : พันคน

ภาค และเขตการปกครอง	ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป			ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ					
				จำนวน			สัดส่วนต่อประชากร		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
ยอดรวม	50,261.6	24,386.8	25,874.8	8,522.3	4,127.9	4,394.4	17.0	16.9	17.0
ไม่มีการศึกษา	2,597.8	827.6	1,770.2	156.1	60.5	95.7	6.0	7.3	5.4
ต่ำกว่าประถมศึกษา	17,138.5	7,760.6	9,377.9	1,857.6	900.5	957.1	10.8	11.6	10.2
ประถมศึกษา	9,977.1	5,294.9	4,682.1	2,337.4	1,192.3	1,145.0	23.4	22.5	24.5
มัธยมศึกษา	14,618.3	7,795.9	6,822.4	3,334.3	1,648.9	1,685.4	22.8	21.2	24.7
อุดมศึกษา	5,758.2	2,608.6	3,149.6	835.1	324.3	510.9	14.5	12.4	16.2
อื่น ๆ	25.8	12.9	12.9	0.5	0.2	0.2	1.8	1.6	1.9
ไม่ทราบ	145.9	86.2	59.6	1.3	1.2	0.1	0.9	1.4	0.2

เมื่อเปรียบเทียบอัตราความต้องการพัฒนาขีดความสามารถตามระดับการศึกษา และเพศ พบว่า ชายไม่มีการศึกษาและต่ำกว่าประถมศึกษามีความต้องการพัฒนาฯ มากกว่าหญิง ขณะที่หญิงสำเร็จ การศึกษาระดับประถมศึกษาขึ้นไป มีความต้องการพัฒนาฯ มากกว่าชาย

แผนภูมิที่ 2 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามระดับการศึกษา และเพศ

หน่วย : ร้อยละ



4) โครงสร้างกำลังแรงงาน

ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจำนวน 8.5 ล้านคน นี้ ถ้าพิจารณาตามโครงสร้างกำลังแรงงาน (ตารางที่ 4) พบว่า เป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงาน 6.3 ล้านคน หรือร้อยละ 17.8 เป็น ผู้มีงานทำจำนวน 5.9 ล้านคน หรือร้อยละ 17.0 ผู้ว่างงานจำนวน 3.5 แสนคน หรือร้อยละ 52.2 ผู้รอฤดูกาลจำนวน 9.6 หมื่นคน หรือร้อยละ 30.7 ซึ่งกลุ่มผู้ว่างงานและผู้รอฤดูกาลมีสัดส่วนของความต้องการพัฒนาขีดความสามารถค่อนข้างสูง

ส่วนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถจำนวน 2.2 ล้านคน หรือร้อยละ 14.9 เป็นกลุ่มนักเรียนสูงที่สุด จำนวน 1.3 ล้านคน หรือร้อยละ 27.6 รองลงมาคือแม่บ้านจำนวน 7.2 แสนคน หรือร้อยละ 15.0

ตารางที่ 4 ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามสถานภาพแรงงาน และเพศ

หน่วย : พันคน

สถานภาพแรงงาน	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป			ประชากรที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ					
				จำนวน			สัดส่วนต่อประชากร		
	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง
ยอดรวม	50,261.6	24,386.8	25,874.8	8,522.3	4,127.9	4,394.4	17.0	16.9	17.0
กำลังแรงงานรวม	35,618.6	19,492.4	16,126.3	6,345.9	3,461.0	2,884.8	17.8	17.8	17.9
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	35,304.3	19,353.5	15,950.8	6,249.3	3,427.2	2,822.1	17.7	17.7	17.7
1.1 ผู้มีงานทำ	34,638.1	18,990.5	15,647.6	5,901.6	3,243.3	2,658.4	17.0	17.1	17.0
- ทำงาน	33,715.4	18,419.3	15,296.0	5,670.6	3,093.2	2,577.4	16.8	16.8	16.9
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	922.7	571.2	351.6	231.0	150.0	81.0	25.0	26.3	23.0
1.2 ผู้ว่างงาน	666.2	363.0	303.2	347.7	183.9	163.8	52.2	50.7	54.0
- หางานทำ	124.8	67.3	57.6	57.1	28.3	28.7	45.7	42.1	49.9
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	541.4	295.8	245.6	290.6	155.6	135.0	53.7	52.6	55.0
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	314.4	138.9	175.5	96.6	33.9	62.7	30.7	24.4	35.7
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	14,643.0	4,894.4	9,748.5	2,176.4	666.9	1,509.6	14.9	13.6	15.5
1. ทำงานบ้าน	4,773.9	174.8	4,599.1	718.0	18.4	699.5	15.0	10.5	15.2
2. เรียนหนังสือ	4,627.6	2,236.3	2,391.3	1,277.3	549.9	727.4	27.6	24.6	30.4
3. ยังเด็ก ขรา/ไม่สามารถทำงานได้	4,267.8	1,864.5	2,403.3	54.2	25.2	29.0	1.3	1.3	1.2
4. อื่นๆ	973.6	618.8	354.8	126.9	73.4	53.6	13.0	11.9	15.1

3.3 หลักฐานที่ต้องการได้รับการพัฒนาขีดความสามารถ

จากการสำรวจ พบว่า หลักฐานที่มีผู้สนใจเข้ารับการพัฒนาขีดความสามารถจำนวนมาก 4 ลำดับแรก คือ คหกรรม ร้อยละ 25.7 ช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 24.0 เกษตรกรรม ร้อยละ 18.9 และ คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 17.2 (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามเพศ สถานภาพแรงงานและหลักฐานที่ต้องการพัฒนา

เพศ/สถานภาพ แรงงาน	หลักฐานที่ต้องการพัฒนา										
	รวม	ช่างอุตสาหกรรม	คหกรรม	ศิลปหัตถกรรม	เกษตรกรรม และเลี้ยงสัตว์	พาณิชยกรรม	ภาษา ศาสตร์	คอมพิวเตอร์	เทคโนโลยี และพลังงาน	การบริหาร การบริการ	ไม่ระบุ หลักฐาน
ยอดรวม	100.0 (8,522.3)	24.0	25.7	5.1	18.9	4.5	2.4	17.2	0.0	2.1	0.1
เพศ											
ชาย	100.0 (4,127.9)	47.9	4.0	2.3	26.0	2.9	1.6	13.3	0.0	1.9	0.2
หญิง	100.0 (4,394.4)	1.5	46.0	7.8	12.2	6.0	3.3	20.8	0.0	2.3	0.1
สถานภาพแรงงาน											
ผู้อยู่ในกำลังแรงงาน											
1. ผู้มีงานทำ	100.0 (5,901.6)	27.7	25.2	5.5	24.2	4.8	1.6	9.0	0.0	2.0	0.1
2. ผู้ว่างงาน	100.0 (347.7)	42.4	22.1	2.5	7.2	5.3	2.3	16.5	-	1.6	0.2
3. ผู้รอฤดูกาล	100.0 (96.6)	17.0	37.3	7.2	33.3	14.0	2.5	1.3	-	0.0	0.0
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	100.0 (2,176.4)	11.3	27.0	4.4	5.7	3.7	4.8	40.3	0.0	2.6	0.2

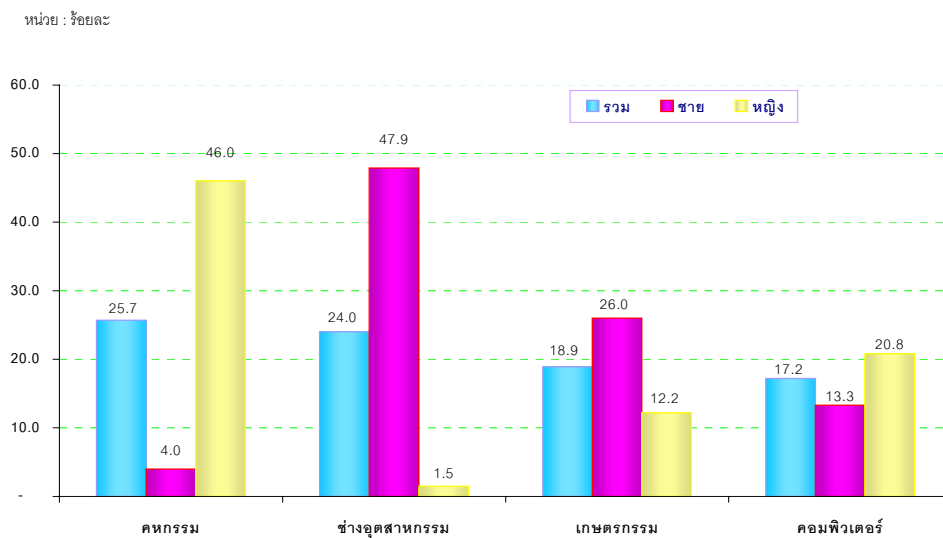
หมายเหตุ : ใน () หน่วย : พันคน

เมื่อพิจารณาตามสถานภาพแรงงาน พบว่า กลุ่มผู้ที่อยู่ในกำลังแรงงานซึ่งเป็นผู้มีงานทำ ต้องการพัฒนา หลักฐานช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 27.7 คหกรรม ร้อยละ 25.2 และเกษตรกรรม ร้อยละ 24.2 ผู้ว่างงานที่ต้องการพัฒนา หลักฐานช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 42.4 คหกรรม ร้อยละ 22.1 คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 16.5 และผู้รอฤดูกาลต้องการพัฒนา หลักฐานคหกรรม ร้อยละ 37.3 เกษตรกรรม ร้อยละ 33.3 และช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 17.0

สำหรับกลุ่มผู้ที่ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน ซึ่งส่วนใหญ่กำลังเรียนหนังสือและทำงานบ้าน พบว่า ต้องการพัฒนา หลักฐานคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 40.3 คหกรรม ร้อยละ 27.0 และช่างอุตสาหกรรม ร้อยละ 11.3

เมื่อพิจารณาตามเพศ พบว่า หลักฐานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถของชายและหญิง มีความแตกต่างกัน โดยชายต้องการพัฒนาฯ ในหลักฐานข้างอุตสาหกรรมสูงสุด ร้อยละ 47.9 เกษตรกรรม ร้อยละ 26.0 และคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 13.3 ในขณะที่หญิงต้องการพัฒนาฯ หลักฐานครหกรรมสูงสุด ร้อยละ 46.0 คอมพิวเตอร์ ร้อยละ 20.8 และเกษตรกรรม ร้อยละ 12.2

แผนภูมิที่ 3 อัตราร้อยละของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักฐานที่ต้องการพัฒนาฯ และเพศ



3.4 ลักษณะงานที่ต้องการทำและความช่วยเหลือจากภาครัฐที่ผู้ว่างงานต้องการ

ในการสำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากรนั้น ได้สอบถามผู้ว่างงานเกี่ยวกับประเภทของงานที่ต้องการทำ และเรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือ ซึ่งสรุปได้ ดังนี้

1) ประเภทของงานที่ผู้ว่างงานต้องการทำ

ในจำนวนผู้ว่างงานที่ตอบคำถามว่า ต้องการทำงานประเภทใด มีจำนวน 5.4 แสนคน จากจำนวนผู้ว่างงานทั้งหมด 6.7 แสนคน พบว่า ต้องการทำงานด้านเสมียนหรือพนักงาน ร้อยละ 15.9 ข้างเครื่องยนต์ ร้อยละ 13.2 การเกษตรฯ ร้อยละ 13.1 งานก่อสร้าง ร้อยละ 10.9 ข้างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ร้อยละ 10.0 งานด้านการค้า/ธุรกิจ ร้อยละ 7.4 งานด้านอาหารและโภชนาการ ร้อยละ 5.5 งานด้านคอมพิวเตอร์ ร้อยละ 5.3 ที่เหลือเป็นงานประเภทอื่น ๆ

เมื่อพิจารณาตามเขตการปกครอง พบว่า ในเขตเทศบาล งานที่ผู้ว่างงานต้องการทำ 5 อันดับแรก ได้แก่ งานเสมียนหรือพนักงาน งานด้านการค้า/ธุรกิจ ช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ ช่างเครื่องยนต์ และงานก่อสร้าง ส่วนนอกเขตเทศบาลงานที่ผู้ว่างงานต้องการทำ ได้แก่ งานด้านการเกษตรและเลี้ยงสัตว์ ช่างเครื่องยนต์ งานเสมียนหรือพนักงาน งานก่อสร้าง และช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์

ตารางที่ 6 อัตราร้อยละของผู้ว่างงาน จำแนกตามประเภทของงานที่ต้องการทำ เพศ และ เขตการปกครอง

ประเภทของงานที่ต้องการทำ	รวม*	เพศ		เขตการปกครอง	
		ชาย	หญิง	ในเขตฯ	นอกเขตฯ
ยอดรวม	100.0 (575.7)	100.0 (315.7)	100.0 (260.1)	100.0 (127.9)	100.0 (447.8)
งานด้านการเกษตรและการเลี้ยงสัตว์	13.1	12.4	14.0	4.1	15.7
งานด้านการค้า/ธุรกิจ (พาณิชย์กรรม)	7.4	3.9	11.7	10.0	6.7
ศิลปหัตถกรรม	1.3	0.3	2.4	1.7	1.1
อาหารและโภชนาการ	5.5	2.2	9.4	5.4	5.5
งานก่อสร้าง	10.9	16.4	4.1	7.2	11.9
ช่างซ่อมบำรุงอุปกรณ์การเกษตร	1.0	1.4	-	0.5	1.1
ช่างเครื่องยนต์	13.2	23.7	0.5	9.2	14.3
ช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	10.0	17.0	1.4	9.8	10.0
ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า	4.2	1.0	8.0	2.9	4.6
ช่างเสริมสวย/ตัดผม	3.2	0.3	6.6	3.6	3.0
งานด้านคอมพิวเตอร์	5.3	2.4	8.8	7.1	4.8
งานเสมียน/พนักงาน	15.9	8.7	24.7	27.2	12.7
งานบริการ	3.1	3.3	2.9	5.7	2.4
อื่นๆ	6.1	7.0	4.9	5.7	6.2

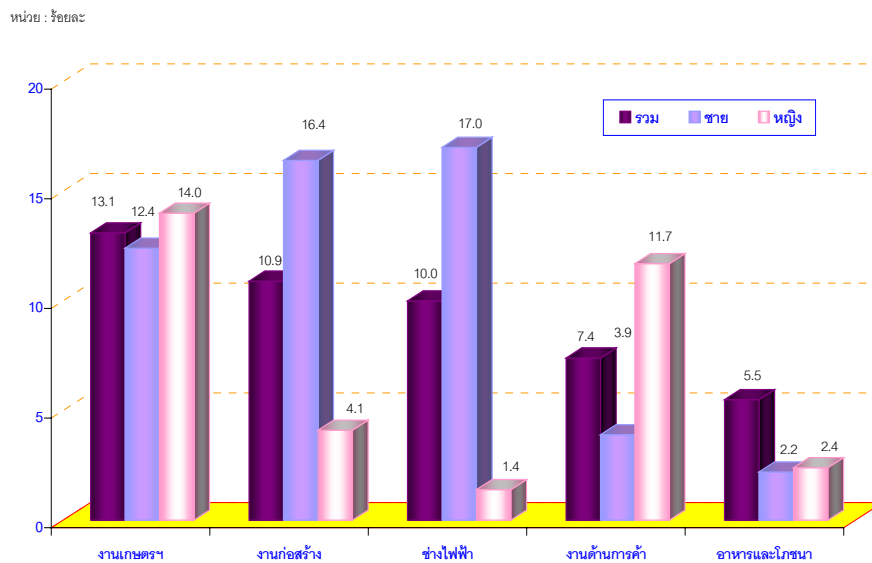
หมายเหตุ : ใน () หน่วย : พันคน

* ไม่รวมผู้ที่ไม่ตอบหรือไม่ระบุ

เมื่อพิจารณาประเภทของงาน 5 ลำดับแรก ที่ผู้ว่างงานต้องการทำมากที่สุดตามเพศ (ตารางที่ 6) พบว่า ชายต้องการทำงานประเภทช่างเครื่องยนต์มากที่สุด รองลงมาคือ ช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ งานก่อสร้าง งานด้านการเกษตรฯ และงานเสมียน ตามลำดับ ส่วนหญิงต้องการทำงานเกี่ยวกับงานเสมียนหรือพนักงาน งานด้านการเกษตรฯ งานด้านการค้า/ธุรกิจ งานด้านอาหารและโภชนาการ และงานด้านคอมพิวเตอร์

ผลการสำรวจสะท้อนให้เห็นว่าประเภทของงาน มีความสัมพันธ์กับเพศ งานใดที่เหมาะสมกับเพศชาย สัดส่วนของชายที่ทำงานประเภทนั้นจะสูงกว่าหญิงชัดเจน และในทำนองเดียวกันงานที่เหมาะสมกับเพศหญิง สัดส่วนของหญิงที่ต้องการทำงานประเภทนั้น จะสูงกว่าชายมากเช่นกัน

แผนภูมิที่ 4 อัตราร้อยละของผู้ว่างงาน จำแนกตามประเภทของงานที่ต้องการทำและเพศ



2) ความช่วยเหลือจากภาครัฐที่ผู้ว่างงานต้องการ

ผู้ว่างงานจำนวน 6.7 แสนคน ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐจำนวน 5.4 แสนคน โดยระบุเรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือเพียงคำตอบเดียว (ตารางที่ 7) พบว่า ส่วนใหญ่ต้องการให้รัฐหางานให้ทำ ร้อยละ 66.1 ให้ทุนสำหรับประกอบอาชีพอิสระ ร้อยละ 15.3 พัฒนาฝีมือแรงงาน ร้อยละ 10.0 สนับสนุนอาชีพทางการเกษตร ร้อยละ 5.4 เงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียนบุตร และในเรื่องอื่นๆ ร้อยละ 2.6 ให้ข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน ร้อยละ 0.6

ถ้าพิจารณาตามเขตการปกครอง พบว่า ในเขตเทศบาลต้องการให้รัฐหางานให้ทำ ร้อยละ 74.0 ให้ทุนประกอบอาชีพอิสระ ร้อยละ 13.4 และพัฒนาฝีมือแรงงาน ร้อยละ 6.1 สำหรับนอกเขตเทศบาล ต้องการให้รัฐหางานให้ทำ ร้อยละ 64.0 ให้ทุนประกอบอาชีพอิสระ ร้อยละ 15.8 และพัฒนาฝีมือแรงงาน ร้อยละ 11.0

ตารางที่ 7 อัตราร้อยละของผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามเรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือ เพศ และเขตการปกครอง

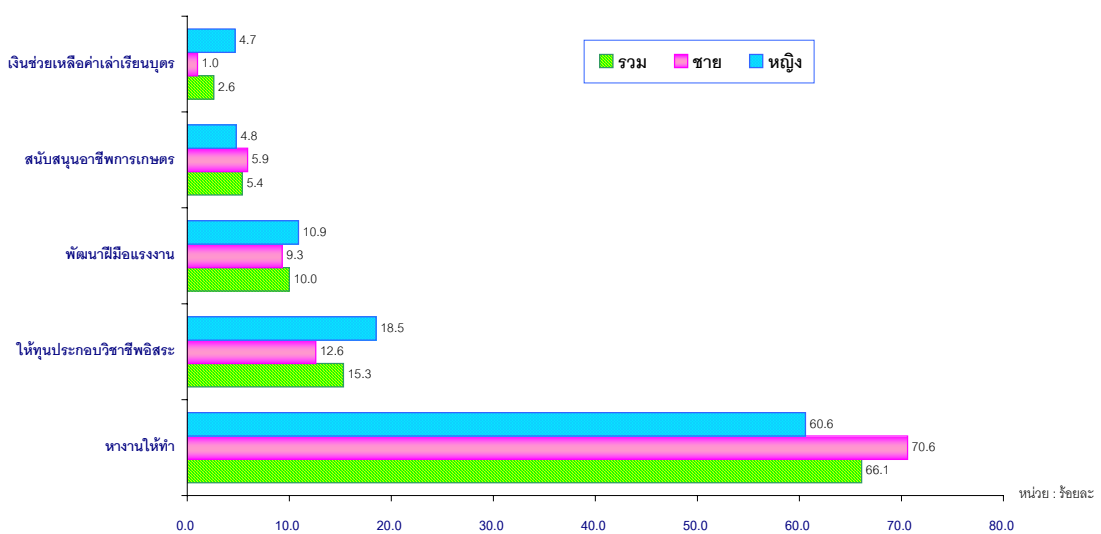
เรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือ	รวม*	เพศ		เขตการปกครอง	
		ชาย	หญิง	ในเขตฯ	นอกเขตฯ
ยอดรวม	100.0 (536.8)	100.0 (298.1)	100.0 (238.8)	100.0 (113.6)	100.0 (423.3)
หางานให้ทำ	66.1	70.6	60.6	74.0	64.0
พัฒนาฝีมือแรงงาน	10.0	9.3	10.9	6.1	11.0
ให้ข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน	0.6	0.6	0.5	2.0	0.2
ให้ทุนประกอบอาชีพอิสระ	15.3	12.6	18.5	13.4	15.8
สนับสนุนอาชีพการเกษตร	5.4	5.9	4.8	2.5	6.2
เงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียนบุตร และอื่นๆ	2.6	1.0	4.7	2.0	2.8

หมายเหตุ : ใน () หน่วย : พันคน

* ไม่รวมผู้ที่ไม่ตอบหรือไม่ระบุ

เมื่อพิจารณาตามเพศ พบว่า ผู้ว่างงานต้องการให้รัฐหางานให้ทำสูงที่สุด ชายร้อยละ 70.6 หญิงร้อยละ 60.6 ให้ทุนประกอบอาชีพอิสระ ชายร้อยละ 12.6 หญิงร้อยละ 18.5 และพัฒนาฝีมือแรงงาน ชายร้อยละ 9.3 หญิงร้อยละ 10.9

แผนภูมิที่ 5 อัตราร้อยละของผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามเรื่องที่ต้องการให้รัฐช่วยเหลือ และเพศ



สารบัญตารางสถิติ

		หน้า
ตารางที่ 1	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามหมวดอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค	24
ตารางที่ 2	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษา ความต้องการพัฒนาขีดความ สามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค	27
ตารางที่ 3	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความ สามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค	30
ตารางที่ 4	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป ที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค	39
ตารางที่ 5	จำนวนผู้มีงานทำที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค	45
ตารางที่ 6	จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค	51
ตารางที่ 7	จำนวนผู้รอฤดูกาลที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค	57
ตารางที่ 8	จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค	60
ตารางที่ 9	จำนวนผู้ว่างงาน จำแนกตามประเภทของงานที่ต้องการทำ เพศ เขตการปกครอง และภาค	66
ตารางที่ 10	จำนวนผู้ว่างงาน จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ เพศ เขตการปกครอง และภาค	69
ตารางที่ 11	จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วย เพศ เขตการปกครอง และภาค	70

ตารางที่ 1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามกลุ่มอายุ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 1 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY AGE GROUP ,DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION

กลุ่มอายุ (ปี) และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Age group and develop
	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	Bangkok	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	
ยอดรวม	50,261,630	15,611,793	34,649,837	5,657,039	12,545,594	4,150,480	8,395,114	9,169,402	1,782,450	7,386,952	16,355,728	2,470,830	13,884,898	6,533,867	1,550,993	4,982,873	Total
15-24	10,565,494	3,111,130	7,454,364	987,203	2,554,187	846,593	1,707,595	1,815,621	348,596	1,467,025	3,619,806	551,970	3,067,836	1,588,678	376,769	1,211,909	15-24
25-34	10,827,374	3,754,214	7,073,160	1,536,228	3,049,735	1,076,418	1,973,318	1,588,735	305,827	1,282,908	3,229,135	492,571	2,736,564	1,423,542	343,171	1,080,371	25-34
35-44	10,752,950	3,420,389	7,332,561	1,298,390	2,701,518	904,128	1,797,390	1,986,426	374,049	1,612,376	3,440,589	530,293	2,910,296	1,326,028	313,529	1,012,499	35-44
45-54	8,451,956	2,559,654	5,892,302	916,406	1,991,118	639,718	1,351,401	1,763,790	358,873	1,404,918	2,785,386	410,732	2,374,654	995,255	233,926	761,329	45-54
55-59	2,868,009	842,082	2,025,927	302,328	639,009	197,034	441,975	574,196	111,769	462,427	1,024,171	150,366	873,805	328,305	80,585	247,720	55-59
60 ขึ้นไป	6,795,845	1,924,323	4,871,522	616,484	1,610,025	486,591	1,123,435	1,440,635	283,336	1,157,299	2,256,642	334,899	1,921,743	872,060	203,014	669,046	60 and over
ต้องการฯ	8,522,296	1,721,003	6,801,293	394,714	1,095,573	323,236	772,336	1,831,445	296,933	1,534,512	4,297,454	481,121	3,816,334	903,110	224,999	678,111	Desire
15-24	2,933,437	676,188	2,257,249	175,566	399,770	116,803	282,967	646,051	116,099	529,952	1,319,789	167,735	1,152,054	392,261	99,985	292,277	15-24
25-34	2,302,242	488,707	1,813,535	122,647	339,028	115,015	224,013	438,027	69,462	368,565	1,157,315	123,515	1,033,801	245,224	58,068	187,156	25-34
35-44	1,908,421	341,784	1,566,637	70,999	213,542	57,406	156,137	423,443	61,593	361,850	1,033,973	108,344	925,629	166,464	43,442	123,022	35-44
45-54	1,015,906	165,282	850,623	20,317	117,103	30,384	86,719	239,791	38,616	201,175	565,868	57,688	508,180	72,826	18,277	54,549	45-54
55-59	225,897	26,229	199,668	3,471	13,611	1,737	11,875	53,037	7,030	46,007	139,731	10,646	129,085	16,046	3,346	12,701	55-59
60 ขึ้นไป	136,392	22,812	113,580	1,714	12,518	1,892	10,626	31,096	4,133	26,963	80,777	13,192	67,585	10,287	1,881	8,406	60 and over
ไม่ต้องการฯ	41,739,334	13,890,790	27,848,544	5,262,325	11,450,021	3,827,244	7,622,777	7,337,957	1,485,517	5,852,440	12,058,273	1,989,709	10,068,564	5,630,757	1,325,994	4,304,762	Not Desire
15-24	7,632,057	2,434,942	5,197,115	811,637	2,154,417	729,789	1,424,628	1,169,570	232,497	937,073	2,300,017	384,235	1,915,782	1,196,416	276,784	919,632	15-24
25-34	8,525,132	3,265,507	5,259,625	1,413,581	2,710,707	961,403	1,749,305	1,150,707	236,365	914,342	2,071,819	369,056	1,702,763	1,178,317	285,103	893,215	25-34
35-44	8,844,529	3,078,605	5,765,924	1,227,391	2,487,976	846,722	1,641,254	1,562,983	312,456	1,250,527	2,406,615	421,949	1,984,666	1,159,564	270,086	889,477	35-44
45-54	7,436,050	2,394,372	5,041,678	896,089	1,874,016	609,334	1,264,682	1,523,999	320,256	1,203,743	2,219,518	353,043	1,866,474	922,429	215,649	706,780	45-54
55-59	2,642,112	815,853	1,826,259	298,858	625,397	195,297	430,101	521,159	104,740	416,420	884,440	139,720	744,720	312,258	77,239	235,019	55-59
60 ขึ้นไป	6,659,453	1,901,511	4,757,942	614,770	1,597,507	484,699	1,112,808	1,409,539	279,203	1,130,336	2,175,864	321,706	1,854,158	861,773	201,133	660,640	60 and over

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

TABLE 1 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY AGE GROUP ,DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

กลุ่มอายุ (ปี) และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Age group and develop
	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	Bangkok	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	
ชาย	24,386,816	7,369,447	17,017,369	2,616,121	6,061,581	1,969,654	4,091,926	4,469,478	840,860	3,628,619	8,045,653	1,196,006	6,849,646	3,193,983	746,806	2,447,178	Male
15-24	5,376,426	1,536,494	3,839,933	475,383	1,301,450	422,127	879,323	920,045	171,099	748,946	1,871,227	279,674	1,591,553	808,322	188,211	620,111	15-24
25-34	5,373,461	1,801,900	3,571,561	717,622	1,520,941	523,414	997,527	794,340	148,089	646,251	1,632,046	244,895	1,387,151	708,513	167,881	540,632	25-34
35-44	5,130,117	1,586,385	3,543,732	585,441	1,285,393	425,484	859,909	941,915	172,147	769,769	1,662,847	254,380	1,408,467	654,520	148,932	505,588	35-44
45-54	4,075,406	1,208,008	2,867,398	435,755	940,519	292,976	647,543	857,095	169,688	687,406	1,374,124	198,204	1,175,920	467,913	111,384	356,529	45-54
55-59	1,389,550	399,552	989,998	140,905	305,742	95,458	210,284	284,848	52,113	232,735	497,386	71,293	426,093	160,667	39,782	120,886	55-59
60 ขึ้นไป	3,041,855	837,108	2,204,748	261,014	707,536	210,195	497,341	671,235	127,723	543,512	1,008,023	147,560	860,463	394,048	90,616	303,432	60 and over
ต้องการ	4,127,913	764,526	3,363,387	145,945	518,355	143,683	374,672	873,824	137,071	736,753	2,159,356	234,199	1,925,157	430,433	103,628	326,805	Desire
15-24	1,429,187	308,591	1,120,596	65,763	196,336	54,540	141,796	311,726	55,240	256,486	662,768	83,284	579,485	192,593	49,764	142,829	15-24
25-34	1,081,357	217,124	864,233	48,721	159,645	53,689	105,955	205,872	32,049	173,822	556,449	59,215	497,234	110,671	23,449	87,222	25-34
35-44	865,535	135,445	730,090	20,418	89,667	21,308	68,359	187,225	25,390	161,835	490,745	48,423	442,321	77,480	19,905	57,575	35-44
45-54	523,447	78,183	445,264	9,028	57,368	12,804	44,564	113,879	18,550	95,329	309,467	29,903	279,564	33,705	7,898	25,807	45-54
55-59	140,252	12,541	127,711	1,618	8,324	954	7,370	33,432	3,262	30,169	88,576	5,614	82,962	8,303	1,093	7,209	55-59
60 ขึ้นไป	88,135	12,642	75,493	397	7,015	388	6,627	21,690	2,579	19,111	51,351	7,759	43,592	7,681	1,518	6,163	60 and over
ไม่ต้องการ	20,258,903	6,604,921	13,653,982	2,470,176	5,543,225	1,825,971	3,717,254	3,595,655	703,789	2,891,866	5,886,297	961,807	4,924,489	2,763,551	643,177	2,120,373	Not Desire
15-24	3,947,239	1,227,903	2,719,337	409,620	1,105,113	367,587	737,527	608,319	115,859	492,460	1,208,458	196,390	1,012,068	615,729	138,447	477,282	15-24
25-34	4,292,104	1,584,776	2,707,327	668,901	1,361,296	469,725	891,571	588,468	116,039	472,429	1,075,597	185,680	889,917	597,842	144,432	453,410	25-34
35-44	4,264,582	1,450,940	2,813,642	565,023	1,195,726	404,177	791,549	754,690	146,756	607,934	1,172,103	205,957	966,146	577,040	129,027	448,013	35-44
45-54	3,551,959	1,129,825	2,422,134	426,727	883,151	280,173	602,978	743,216	151,139	592,077	1,064,657	168,301	896,356	434,208	103,486	330,723	45-54
55-59	1,249,298	387,011	862,287	139,288	297,419	94,504	202,914	251,417	48,851	202,566	408,810	65,679	343,131	152,365	38,688	113,676	55-59
60 ขึ้นไป	2,953,720	824,466	2,129,254	260,617	700,521	209,807	490,714	649,545	125,144	524,400	956,672	139,800	816,871	386,367	89,098	297,269	60 and over

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

TABLE 1 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY AGE GROUP ,DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

กลุ่มอายุ (ปี) และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Age group and develop
	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	Bangkok	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	รวม Total area	ในเขตฯ Municipal	นอกเขตฯ Non-Mun	
หญิง	25,874,814	8,242,346	17,632,468	3,040,919	6,484,013	2,180,826	4,303,187	4,699,924	941,590	3,758,334	8,310,075	1,274,823	7,035,251	3,339,883	804,188	2,535,696	Female
15-24	5,189,068	1,574,637	3,614,432	511,820	1,252,738	424,466	828,272	895,576	177,497	718,079	1,748,579	272,296	1,476,283	780,356	188,558	591,798	15-24
25-34	5,453,913	1,952,313	3,501,600	818,606	1,528,795	553,004	975,791	794,395	157,738	636,657	1,597,089	247,676	1,349,413	715,029	175,290	539,739	25-34
35-44	5,622,833	1,834,004	3,788,829	712,949	1,416,125	478,644	937,481	1,044,510	201,903	842,608	1,777,741	275,913	1,501,829	671,507	164,597	506,911	35-44
45-54	4,376,550	1,351,646	3,024,904	480,651	1,050,600	346,741	703,858	906,695	189,184	717,511	1,411,262	212,527	1,198,735	527,342	122,542	404,800	45-54
55-59	1,478,459	442,530	1,035,929	161,423	333,266	101,576	231,691	289,348	59,656	229,692	526,785	79,073	447,712	167,637	40,803	126,834	55-59
60 ขึ้นไป	3,753,990	1,087,215	2,666,775	355,470	902,490	276,396	626,094	769,400	155,613	613,787	1,248,619	187,339	1,061,280	478,012	112,398	365,614	60 and over
ต้องการฯ	4,394,383	956,477	3,437,906	248,769	577,217	179,553	397,664	957,621	159,862	797,759	2,138,098	246,922	1,891,176	472,677	121,371	351,306	Desire
15-24	1,504,250	367,597	1,136,653	109,803	203,434	62,263	141,170	334,325	60,859	273,466	657,020	84,451	572,569	199,668	50,220	149,448	15-24
25-34	1,220,885	271,582	949,302	73,926	179,383	61,325	118,058	232,156	37,412	194,743	600,867	64,300	536,567	134,553	34,619	99,934	25-34
35-44	1,042,887	206,339	836,547	50,580	123,875	36,098	87,777	236,218	36,203	200,015	543,229	59,921	483,308	88,984	23,537	65,447	35-44
45-54	492,459	87,099	405,360	11,289	59,735	17,580	42,155	125,913	20,066	105,846	256,401	27,785	228,616	39,122	10,379	28,743	45-54
55-59	85,645	13,688	71,957	1,853	5,288	783	4,505	19,605	3,767	15,838	51,155	5,032	46,123	7,744	2,252	5,492	55-59
60 ขึ้นไป	48,257	10,171	38,087	1,317	5,503	1,503	3,999	9,405	1,554	7,851	29,426	5,433	23,993	2,606	363	2,243	60 and over
ไม่ต้องการฯ	21,480,431	7,285,869	14,194,562	2,792,150	5,906,796	2,001,273	3,905,523	3,742,303	781,728	2,960,575	6,171,977	1,027,902	5,144,075	2,867,206	682,817	2,184,389	Not Desire
15-24	3,684,818	1,207,039	2,477,778	402,017	1,049,304	362,203	687,101	561,251	116,638	444,613	1,091,558	187,844	903,714	580,688	138,337	442,350	15-24
25-34	4,233,029	1,680,731	2,552,298	744,680	1,349,412	491,678	857,733	562,239	120,325	441,914	996,222	183,376	812,846	580,476	140,671	439,805	25-34
35-44	4,579,947	1,627,665	2,952,282	662,368	1,292,250	442,546	849,704	808,293	165,700	642,593	1,234,513	215,992	1,018,521	582,523	141,059	441,464	35-44
45-54	3,884,091	1,264,547	2,619,544	469,362	990,865	329,161	661,704	780,783	169,118	611,665	1,154,861	184,742	970,119	488,220	112,163	376,057	45-54
55-59	1,392,814	428,842	963,972	159,570	327,979	100,792	227,186	269,743	55,889	213,854	475,630	74,041	401,589	159,894	38,551	121,343	55-59
60 ขึ้นไป	3,705,733	1,077,045	2,628,688	354,153	896,987	274,893	622,094	759,994	154,059	605,936	1,219,193	181,906	1,037,287	475,406	112,035	363,371	60 and over

ตารางที่ 2 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามระดับการศึกษาที่สำเร็จ ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 2 PERSON AGED 15 YEARS AND OVER BY LEVEL OF EDUCATION ,DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION

ระดับการศึกษาที่สำเร็จ และความต้องการพัฒนา ขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Level of education and develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ยอดรวม	50,261,630	15,611,793	34,649,837	5,657,039	12,545,594	4,150,480	8,395,114	9,169,402	1,782,450	7,386,952	16,355,728	2,470,830	13,884,898	6,533,867	1,550,993	4,982,873	Total
ไม่มีการศึกษา	2,597,820	544,740	2,053,080	177,787	528,408	135,288	393,119	958,493	102,052	856,441	493,192	52,659	440,534	439,939	76,953	362,986	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	17,138,539	3,745,632	13,392,907	1,091,880	3,987,181	1,029,241	2,957,940	3,582,968	554,607	3,028,361	6,548,399	733,333	5,815,066	1,928,111	336,571	1,591,539	Less than Elementary
ประถมศึกษา	9,977,094	2,225,890	7,751,204	787,705	2,326,846	604,486	1,722,360	1,547,266	211,484	1,335,782	3,920,875	385,841	3,535,034	1,394,401	236,374	1,158,028	Elementary
มัธยมศึกษา	14,618,339	5,491,881	9,126,458	1,991,699	4,004,765	1,535,864	2,468,901	2,282,820	559,584	1,723,238	4,367,782	851,219	3,516,563	1,971,274	553,517	1,417,758	Lower Second.
อุดมศึกษา	5,758,165	3,491,899	2,266,266	1,570,312	1,610,737	796,555	814,183	780,687	339,867	440,820	1,022,074	446,621	575,454	774,356	338,545	435,811	Higher Level
อื่นๆ	25,794	15,799	9,995	918	2,505	171	2,334	15,684	14,168	1,516	320	320	-	6,366	221	6,145	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	145,879	95,952	49,927	36,739	85,151	48,874	36,277	1,484	689	794	3,086	837	2,249	19,420	8,813	10,607	Unknown
ต้องการฯ	8,522,296	1,721,003	6,801,293	394,714	1,095,573	323,236	772,336	1,831,445	296,933	1,534,512	4,297,454	481,121	3,816,334	903,110	224,999	678,111	Desire
ไม่มีการศึกษา	156,131	13,399	142,732	3,425	12,132	1,974	10,158	99,319	3,263	96,057	31,670	3,453	28,217	9,585	1,284	8,301	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	1,857,584	199,780	1,657,804	25,665	161,351	30,082	131,269	421,354	46,434	374,920	1,132,388	83,615	1,048,773	116,826	13,984	102,842	Less than Elementary
ประถมศึกษา	2,337,365	287,869	2,049,496	44,233	258,018	54,670	203,348	425,438	44,309	381,129	1,379,824	103,045	1,276,779	229,852	41,611	188,240	Elementary
มัธยมศึกษา	3,334,333	859,619	2,474,714	233,587	504,914	167,625	337,288	713,067	138,480	574,589	1,479,612	206,438	1,273,173	403,153	113,487	289,666	Lower Second.
อุดมศึกษา	835,121	359,650	475,471	87,803	157,963	68,765	89,198	171,815	63,996	107,819	273,961	84,568	189,393	143,578	54,518	89,061	Higher Level
อื่นๆ	452	452	-	-	-	-	-	452	452	-	-	-	-	-	-	-	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	1,309	234	1,075	-	1,194	119	1,075	-	-	-	-	-	-	115	115	-	Unknown
ไม่ต้องการฯ	41,739,334	13,890,790	27,848,544	5,262,325	11,450,021	3,827,244	7,622,777	7,337,957	1,485,517	5,852,440	12,058,273	1,989,709	10,068,564	5,630,757	1,325,994	4,304,762	Not Desire
ไม่มีการศึกษา	2,441,689	531,341	1,910,348	174,362	516,276	133,314	382,961	859,174	98,790	760,384	461,523	49,206	412,317	430,354	75,669	354,685	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	15,280,955	3,545,852	11,735,103	1,066,215	3,825,831	999,160	2,826,671	3,161,615	508,173	2,653,441	5,416,010	649,717	4,766,293	1,811,285	322,587	1,488,698	Less than Elementary
ประถมศึกษา	7,639,729	1,938,021	5,701,709	743,472	2,068,828	549,816	1,519,012	1,121,828	167,175	954,654	2,541,051	282,796	2,258,256	1,164,550	194,762	969,787	Elementary
มัธยมศึกษา	11,284,005	4,632,263	6,651,742	1,758,110	3,499,851	1,368,239	2,131,613	1,569,753	421,103	1,148,649	2,888,170	644,780	2,243,389	1,568,119	440,029	1,128,091	Lower Second.
อุดมศึกษา	4,923,043	3,132,249	1,790,795	1,482,509	1,452,773	727,789	724,985	608,871	275,870	333,000	748,114	362,053	386,061	630,777	284,027	346,750	Higher Level
อื่นๆ	25,342	15,347	9,995	918	2,505	171	2,334	15,233	13,717	1,516	320	320	-	6,366	221	6,145	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	144,570	95,718	48,852	36,739	83,957	48,755	35,201	1,484	689	794	3,086	837	2,249	19,305	8,698	10,607	Unknown

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

TABLE 2 PERSON AGED 15 YEARS AND OVER BY LEVEL OF EDUCATION ,DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

ระดับการศึกษาที่สำเร็จ และความต้องการพัฒนา ขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Level of education and develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ชาย	24,386,816	7,369,447	17,017,369	2,616,121	6,061,581	1,969,654	4,091,926	4,469,478	840,860	3,628,619	8,045,653	1,196,006	6,849,646	3,193,983	746,806	2,447,178	Male
ไม่มีการศึกษา	827,644	167,314	660,330	53,096	146,118	41,728	104,390	321,121	31,009	290,111	149,797	14,570	135,227	157,512	26,911	130,602	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	7,760,620	1,550,854	6,209,766	428,260	1,774,362	427,757	1,346,606	1,705,490	241,758	1,463,732	2,968,294	307,666	2,660,628	884,214	145,414	738,800	Less than Elementary
ประถมศึกษา	5,294,948	1,142,872	4,152,077	401,329	1,254,797	312,768	942,029	847,421	106,153	741,268	2,042,652	196,306	1,846,347	748,748	126,316	622,432	Elementary
มัธยมศึกษา	7,795,917	2,875,982	4,919,937	1,020,354	2,096,204	795,843	1,300,360	1,226,451	295,104	931,349	2,398,394	469,037	1,929,356	1,054,517	295,646	758,871	Lower Second.
อุดมศึกษา	2,608,596	1,569,356	1,039,238	692,542	740,571	363,480	377,091	360,794	159,440	201,353	483,110	207,272	275,839	331,579	146,622	184,956	Higher Level
อื่นๆ	12,856	7,636	5,220	213	976	171	805	7,501	6,818	683	320	320	-	3,845	113	3,732	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	86,233	55,433	30,801	20,328	48,551	27,906	20,645	701	578	123	3,086	837	2,249	13,568	5,784	7,784	Unknown
ต้องการฯ	4,127,913	764,526	3,363,387	145,945	518,355	143,683	374,672	873,824	137,071	736,753	2,159,356	234,199	1,925,157	430,433	103,628	326,805	Desire
ไม่มีการศึกษา	60,481	4,222	56,259	-	4,435	574	3,861	37,225	1,353	35,873	13,503	1,666	11,836	5,318	629	4,689	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	900,532	79,476	821,056	6,950	75,004	10,967	64,037	197,783	18,220	179,564	561,924	38,444	523,480	58,870	4,895	53,976	Less than Elementary
ประถมศึกษา	1,192,325	140,981	1,051,343	18,132	139,109	27,749	111,361	224,189	21,902	202,288	690,989	51,228	639,760	119,906	21,970	97,935	Elementary
มัธยมศึกษา	1,648,903	400,580	1,248,323	98,006	245,402	77,790	167,612	339,122	65,096	274,028	773,595	104,013	669,583	192,777	55,675	137,102	Lower Second.
อุดมศึกษา	324,267	138,935	185,331	22,857	53,210	26,484	26,728	75,292	30,290	45,003	119,345	38,847	80,498	53,563	20,460	33,103	Higher Level
อื่นๆ	212	212	-	-	-	-	-	212	212	-	-	-	-	-	-	-	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	1,194	119	1,075	-	1,194	119	1,075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Unknown
ไม่ต้องการฯ	20,258,903	6,604,921	13,653,982	2,470,176	5,543,225	1,825,971	3,717,254	3,595,655	703,789	2,891,866	5,886,297	961,807	4,924,489	2,763,551	643,177	2,120,373	Not Desire
ไม่มีการศึกษา	767,164	163,092	604,072	53,096	141,683	41,154	100,529	283,895	29,657	254,239	136,295	12,904	123,391	152,195	26,282	125,913	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	6,860,088	1,471,378	5,388,710	421,309	1,699,359	416,789	1,282,569	1,507,706	223,538	1,284,168	2,406,370	269,221	2,137,148	825,344	140,519	684,824	Less than Elementary
ประถมศึกษา	4,102,624	1,001,890	3,100,733	383,197	1,115,688	285,019	830,669	623,232	84,251	538,981	1,351,664	145,077	1,206,586	628,842	104,345	524,497	Elementary
มัธยมศึกษา	6,147,014	2,475,401	3,671,613	922,347	1,850,801	718,053	1,132,748	887,329	230,008	657,321	1,624,798	365,024	1,259,774	861,740	239,970	621,769	Lower Second.
อุดมศึกษา	2,284,328	1,430,422	853,908	669,685	687,362	336,998	350,364	285,501	129,151	156,349	363,766	168,425	195,341	278,016	126,164	151,853	Higher Level
อื่นๆ	12,644	7,424	5,220	213	976	171	805	7,289	6,607	683	320	320	-	3,845	113	3,732	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	85,039	55,313	29,726	20,328	47,357	27,787	19,570	701	578	123	3,086	837	2,249	13,568	5,784	7,784	Unknown

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

TABLE 2 PERSON AGED 15 YEARS AND OVER BY LEVEL OF EDUCATION ,DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

ระดับการศึกษาที่สำเร็จ และความต้องการพัฒนา ขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Level of education and develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.
หญิง	25,874,814	8,242,346	17,632,468	3,040,919	6,484,013	2,180,826	4,303,187	4,699,924	941,590	3,758,334	8,310,075	1,274,823	7,035,251	3,339,883	804,188	2,535,696	Female
ไม่มีการศึกษา	1,770,175	377,426	1,392,749	124,691	382,289	93,560	288,729	637,373	71,043	566,330	343,395	38,089	305,306	282,427	50,043	232,384	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	9,377,920	2,194,779	7,183,141	663,620	2,212,819	601,485	1,611,334	1,877,479	312,849	1,564,630	3,580,105	425,667	3,154,437	1,043,897	191,157	852,739	Less than Elementary
ประถมศึกษา	4,682,146	1,083,018	3,599,128	386,376	1,072,049	291,718	780,331	699,844	105,331	594,514	1,878,223	189,535	1,688,688	645,653	110,058	535,596	Elementary
มัธยมศึกษา	6,822,421	2,615,899	4,206,521	971,345	1,908,562	740,019	1,168,541	1,056,369	264,480	791,889	1,969,388	382,183	1,587,204	916,757	257,871	658,886	Lower Second.
อุดมศึกษา	3,149,569	1,922,541	1,227,028	877,770	870,166	433,074	437,092	419,893	180,426	239,467	538,964	239,349	299,615	442,777	191,922	250,855	Higher Level
อื่นๆ	12,938	8,163	4,775	705	1,529	-	1,529	8,183	7,350	833	-	-	-	2,521	108	2,412	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	59,646	40,520	19,126	16,411	36,600	20,968	15,632	783	112	671	-	-	-	5,852	3,029	2,823	Unknown
ต้องการฯ	4,394,383	956,477	3,437,906	248,769	577,217	179,553	397,664	957,621	159,862	797,759	2,138,098	246,922	1,891,176	472,677	121,371	351,306	Desire
ไม่มีการศึกษา	95,650	9,177	86,473	3,425	7,697	1,400	6,297	62,094	1,910	60,184	18,167	1,787	16,380	4,268	655	3,612	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	957,052	120,304	836,748	18,715	86,347	19,114	67,232	223,571	28,214	195,357	570,464	45,171	525,293	57,955	9,090	48,866	Less than Elementary
ประถมศึกษา	1,145,040	146,888	998,152	26,101	118,909	26,922	91,987	201,248	22,407	178,841	688,835	51,817	637,019	109,946	19,641	90,305	Elementary
มัธยมศึกษา	1,685,430	459,039	1,226,392	135,581	259,510	89,834	169,676	373,946	73,386	300,561	706,015	102,426	603,590	210,378	57,812	152,565	Lower Second.
อุดมศึกษา	510,855	220,714	290,140	64,946	104,754	42,283	62,472	96,522	33,707	62,817	154,616	45,721	108,894	90,016	34,058	55,958	Higher Level
อื่นๆ	240	240	-	-	-	-	-	240	240	-	-	-	-	-	-	-	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	115	115	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115	115	-	Unknown
ไม่ต้องการฯ	21,480,431	7,285,869	14,194,562	2,792,150	5,906,796	2,001,273	3,905,523	3,742,303	781,728	2,960,575	6,171,977	1,027,902	5,144,075	2,867,206	682,817	2,184,389	Not Desire
ไม่มีการศึกษา	1,674,525	368,249	1,306,276	121,266	374,592	92,160	282,432	575,279	69,133	506,146	325,228	36,302	288,926	278,159	49,387	228,772	None
ต่ำกว่าประถมศึกษา	8,420,868	2,074,475	6,346,393	644,905	2,126,472	582,370	1,544,102	1,653,908	284,635	1,369,273	3,009,641	380,496	2,629,144	985,941	182,068	803,874	Less than Elementary
ประถมศึกษา	3,537,106	936,130	2,600,976	360,275	953,140	264,797	688,343	498,596	82,923	415,673	1,189,388	137,719	1,051,669	535,707	90,417	445,290	Elementary
มัธยมศึกษา	5,136,991	2,156,861	2,980,129	835,765	1,649,051	650,186	998,865	682,424	191,096	491,328	1,263,373	279,757	983,615	706,379	200,058	506,321	Lower Second.
อุดมศึกษา	2,638,714	1,701,826	936,887	812,824	765,411	390,791	374,620	323,371	146,719	176,651	384,348	193,627	190,719	352,761	157,864	194,897	Higher Level
อื่นๆ	12,698	7,923	4,775	705	1,529	-	1,529	7,943	7,110	833	-	-	-	2,521	108	2,412	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	59,531	40,405	19,126	16,411	36,600	20,968	15,632	783	112	671	-	-	-	5,737	2,914	2,823	Unknown

ตารางที่ 3 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน ความต้องการพัฒนาขีดความสามารถ เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP,SEX, AREA AND REGION

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ยอดรวม	50,261,630	15,611,793	34,649,837	5,657,039	12,545,594	4,150,480	8,395,114	9,169,402	1,782,450	7,386,952	16,355,728	2,470,830	13,884,898	6,533,867	1,550,993	4,982,873	Total
กำลังแรงงานรวม	35,618,638	10,887,889	24,730,749	3,913,017	9,222,069	2,991,415	6,230,654	6,581,895	1,237,379	5,344,516	11,111,645	1,650,906	9,460,740	4,790,012	1,095,171	3,694,841	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	35,304,261	10,867,937	24,436,325	3,911,274	9,210,579	2,990,235	6,220,344	6,535,679	1,232,786	5,302,894	10,859,131	1,638,829	9,220,302	4,787,598	1,094,813	3,692,785	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	34,638,091	10,708,522	23,929,569	3,856,169	9,073,703	2,948,198	6,125,506	6,411,513	1,214,329	5,197,185	10,582,015	1,610,163	8,971,852	4,714,691	1,079,664	3,635,026	1.1 Employed
- ทำงาน	33,715,378	10,600,327	23,115,052	3,844,274	8,968,764	2,929,932	6,038,832	6,268,373	1,196,127	5,072,245	10,119,429	1,573,851	8,545,578	4,514,539	1,056,143	3,458,396	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	922,713	108,195	814,518	11,895	104,939	18,266	86,673	143,141	18,201	124,939	462,586	36,312	426,274	200,152	23,522	176,631	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	666,170	159,415	506,755	55,105	136,876	42,038	94,838	124,166	18,457	105,709	277,116	28,666	248,450	72,907	15,149	57,758	1.2 Unemployed
- หางานทำ	124,810	35,952	88,858	15,499	37,620	9,514	28,105	19,979	4,202	15,777	42,987	4,665	38,322	8,725	2,071	6,654	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	541,360	123,463	417,897	39,606	99,256	32,523	66,733	104,187	14,255	89,932	234,129	24,001	210,128	64,182	13,077	51,105	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	314,377	19,952	294,425	1,744	11,490	1,180	10,310	46,215	4,594	41,622	252,514	12,077	240,438	2,414	358	2,056	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	14,642,991	4,723,904	9,919,088	1,744,022	3,323,525	1,159,065	2,164,460	2,587,507	545,071	2,042,437	5,244,082	819,924	4,424,158	1,743,855	455,822	1,288,033	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	4,773,891	1,444,596	3,329,295	568,721	1,085,578	377,584	707,994	711,225	135,578	575,647	1,856,555	232,895	1,623,660	551,813	129,818	421,994	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	4,627,641	1,638,579	2,989,061	604,890	972,558	353,353	619,205	841,970	196,906	645,063	1,568,146	306,977	1,261,170	640,076	176,453	463,623	2. Studies
3. ยังเด็ก/ชร่า/ไม่สามารถทำงานได้	4,267,827	1,282,690	2,985,137	430,688	1,034,759	332,879	701,880	899,234	177,208	722,026	1,445,886	223,020	1,222,866	457,260	118,895	338,365	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	973,633	358,039	615,594	139,723	230,630	95,249	135,381	135,078	35,379	99,700	373,495	57,032	316,463	94,707	30,656	64,051	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ต้องการฯ	8,522,296	1,721,003	6,801,293	394,714	1,095,573	323,236	772,336	1,831,445	296,933	1,534,512	4,297,454	481,121	3,816,334	903,110	224,999	678,111	Desire
กำลังแรงงานรวม	6,345,868	1,156,932	5,188,936	212,932	835,769	247,573	588,196	1,423,944	204,210	1,219,735	3,222,920	335,256	2,887,664	650,303	156,962	493,342	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	6,249,318	1,152,333	5,096,985	212,932	834,298	247,527	586,770	1,410,270	203,714	1,206,556	3,141,722	331,405	2,810,317	650,097	156,755	493,342	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	5,901,620	1,094,149	4,807,472	198,141	784,088	232,542	551,546	1,333,772	195,301	1,138,471	2,966,175	317,539	2,648,636	619,445	150,627	468,818	1.1 Employed
- ทำงาน	5,670,623	1,069,825	4,600,798	195,182	770,984	228,569	542,415	1,311,282	191,144	1,120,139	2,822,521	307,752	2,514,768	570,654	147,178	423,476	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	230,997	24,323	206,674	2,959	13,104	3,973	9,131	22,489	4,157	18,332	143,654	9,786	133,868	48,791	3,449	45,342	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	347,698	58,184	289,513	14,791	50,210	14,986	35,225	76,498	8,413	68,085	175,547	13,866	161,680	30,652	6,128	24,523	1.2 Unemployed
- หางานทำ	57,056	14,190	42,866	5,785	14,044	3,308	10,735	14,280	2,350	11,930	20,141	1,690	18,451	2,806	1,056	1,750	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	290,641	43,995	246,647	9,006	36,167	11,677	24,489	62,218	6,063	56,155	155,405	12,176	143,229	27,846	5,072	22,774	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	96,550	4,599	91,952	-	1,471	46	1,425	13,675	495	13,179	81,198	3,851	77,347	206	206	-	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	2,176,427	564,071	1,612,357	181,782	259,803	75,663	184,141	407,500	92,723	314,777	1,074,535	145,865	928,670	252,807	68,037	184,769	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	717,978	120,180	597,798	23,514	92,886	25,940	66,945	102,250	15,387	86,864	441,276	42,553	398,722	58,052	12,785	45,267	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	1,277,333	400,683	876,650	144,347	146,398	44,489	101,909	271,426	71,176	200,249	533,666	88,991	444,675	181,496	51,679	129,816	2. Studies
3. ยังเด็ก ขรา/ไม่สามารถทำงานได้	54,186	12,325	41,861	992	6,010	1,408	4,602	8,587	1,560	7,028	33,502	7,241	26,261	5,094	1,124	3,970	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	126,931	30,883	96,048	12,929	14,509	3,825	10,684	25,237	4,601	20,637	66,091	7,080	59,011	8,165	2,449	5,716	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ไม่ต้องการฯ	41,739,334	13,890,790	27,848,544	5,262,325	11,450,021	3,827,244	7,622,777	7,337,957	1,485,517	5,852,440	12,058,273	1,989,709	10,068,564	5,630,757	1,325,994	4,304,762	Not Desire
กำลังแรงงานรวม	29,272,770	9,730,957	19,541,813	3,700,086	8,386,300	2,743,842	5,642,458	5,157,950	1,033,170	4,124,781	7,888,726	1,315,650	6,573,076	4,139,708	938,209	3,201,499	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	29,054,943	9,715,604	19,339,340	3,698,342	8,376,281	2,742,708	5,633,573	5,125,410	1,029,072	4,096,338	7,717,409	1,307,424	6,409,985	4,137,501	938,058	3,199,443	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	28,736,471	9,614,373	19,122,098	3,658,028	8,289,616	2,715,656	5,573,960	5,077,742	1,019,028	4,058,714	7,615,840	1,292,624	6,323,216	4,095,246	929,038	3,166,208	1.1 Employed
- ทำงาน	28,044,755	9,530,502	18,514,254	3,649,092	8,197,780	2,701,363	5,496,417	4,957,090	1,004,983	3,952,107	7,296,908	1,266,099	6,030,809	3,943,885	908,965	3,034,920	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	691,716	83,872	607,844	8,936	91,835	14,293	77,542	120,652	14,045	106,607	318,931	26,525	292,406	151,361	20,073	131,288	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	318,472	101,230	217,242	40,314	86,666	27,052	59,614	47,668	10,044	37,624	101,570	14,800	86,769	42,255	9,020	33,235	1.2 Unemployed
- หางานทำ	67,754	21,762	45,992	9,714	23,576	6,206	17,370	5,699	1,852	3,847	22,846	2,976	19,871	5,919	1,015	4,904	- Looking for work
- ไม่หางานทำพร้อมที่จะทำงาน	250,718	79,468	171,251	30,600	63,090	20,846	42,244	41,969	8,192	33,777	78,723	11,825	66,899	36,336	8,005	28,331	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	217,826	15,353	202,473	1,744	10,018	1,134	8,884	32,541	4,098	28,442	171,317	8,226	163,091	2,207	151	2,056	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	12,466,564	4,159,833	8,306,731	1,562,240	3,063,722	1,083,402	1,980,319	2,180,007	452,348	1,727,659	4,169,547	674,059	3,495,489	1,491,048	387,785	1,103,263	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	4,055,913	1,324,416	2,731,497	545,206	992,692	351,644	641,048	608,975	120,191	488,784	1,415,279	190,342	1,224,937	493,761	117,033	376,728	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	3,350,308	1,237,896	2,112,412	460,543	826,160	308,864	517,296	570,544	125,730	444,814	1,034,480	217,986	816,495	458,581	124,774	333,806	2. Studies
3. ยังเด็ก หรือไม่สามารถทำงานได้	4,213,641	1,270,365	2,943,276	429,696	1,028,748	331,471	697,278	890,647	175,648	714,999	1,412,384	215,779	1,196,605	452,165	117,771	334,395	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	846,702	327,156	519,546	126,794	216,121	91,424	124,697	109,841	30,778	79,063	307,404	49,953	257,451	86,542	28,207	58,334	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ชาย	24,386,816	7,369,447	17,017,369	2,616,121	6,061,581	1,969,654	4,091,926	4,469,478	840,860	3,628,619	8,045,653	1,196,006	6,849,646	3,193,983	746,806	2,447,178	Male
กำลังแรงงานรวม	19,492,368	5,689,716	13,802,652	2,028,912	4,908,184	1,550,305	3,357,878	3,548,487	633,565	2,914,923	6,388,156	898,264	5,489,892	2,618,629	578,670	2,039,960	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	19,353,497	5,682,044	13,671,454	2,028,912	4,903,358	1,549,862	3,353,496	3,534,385	632,408	2,901,977	6,268,722	892,344	5,376,378	2,618,121	578,518	2,039,603	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	18,990,491	5,596,210	13,394,281	2,005,045	4,823,898	1,526,433	3,297,465	3,475,171	622,017	2,853,155	6,105,649	873,462	5,232,187	2,580,728	569,253	2,011,474	1.1 Employed
- ทำงาน	18,419,333	5,533,447	12,885,886	1,999,084	4,772,949	1,517,696	3,255,253	3,385,863	610,576	2,775,288	5,793,863	850,011	4,943,852	2,467,574	556,080	1,911,493	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	571,158	62,763	508,395	5,961	50,949	8,737	42,212	89,308	11,441	77,867	311,786	23,451	288,335	113,154	13,173	99,981	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	363,007	85,834	277,173	23,867	79,460	23,429	56,031	59,213	10,391	48,822	163,073	18,882	144,191	37,393	9,265	28,128	1.2 Unemployed
- หางานทำ	67,255	17,716	49,539	5,186	22,308	6,350	15,958	11,032	2,392	8,640	23,873	2,853	21,019	4,857	935	3,922	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	295,752	68,118	227,634	18,681	57,153	17,079	40,073	48,181	8,000	40,182	139,201	16,028	123,172	32,536	8,330	24,207	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	138,870	7,672	131,199	-	4,826	444	4,382	14,103	1,157	12,946	119,434	5,920	113,513	508	151		2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	4,894,448	1,679,731	3,214,717	587,209	1,153,397	419,349	734,048	920,991	207,295	713,696	1,657,497	297,742	1,359,755	575,354	168,136	357	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	174,810	73,040	101,770	28,977	59,917	25,628	34,289	25,518	6,635	18,883	50,966	7,443	43,523	9,433	4,358	407,218	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	2,236,305	783,482	1,452,823	266,394	473,598	178,320	295,278	404,324	97,348	306,976	788,743	155,737	633,006	303,247	85,683	5,074	2. Studies
3. ยังเด็ก ซรา/ไม่สามารถทำงานได้	1,864,499	576,003	1,288,496	192,448	464,260	152,020	312,240	410,450	79,891	330,559	591,381	95,842	495,539	205,960	55,801	150,159	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	618,834	247,206	371,628	99,390	155,622	63,381	92,241	80,699	23,421	57,278	226,408	38,720	187,688	56,715	22,294	34,421	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ต้องการฯ	4,127,913	764,526	3,363,387	145,945	518,355	143,683	374,672	873,824	137,071	736,753	2,159,356	234,199	1,925,157	430,433	103,628	326,805	Desire
กำลังแรงงานรวม	3,461,043	569,787	2,891,256	93,272	440,799	119,575	321,224	743,756	100,425	643,331	1,842,436	183,014	1,659,422	340,781	73,501	267,280	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	3,427,186	567,654	2,859,532	93,272	439,870	119,575	320,294	739,353	100,425	638,927	1,813,911	180,881	1,633,030	340,781	73,501	267,280	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	3,243,251	540,314	2,702,936	89,918	410,846	112,126	298,720	706,128	96,015	610,113	1,708,667	172,024	1,536,643	327,691	70,232	257,459	1.1 Employed
- ทำงาน	3,093,239	526,509	2,566,730	87,905	404,444	110,243	294,201	691,760	93,539	598,222	1,611,121	166,215	1,444,907	298,008	68,607	229,401	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	150,012	13,806	136,206	2,013	6,402	1,883	4,519	14,368	2,476	11,892	97,546	5,809	91,737	29,683	1,625	28,058	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	183,935	27,340	156,596	3,353	29,024	7,450	21,574	33,224	4,410	28,814	105,244	8,857	96,387	13,090	3,269	9,821	1.2 Unemployed
- หางานทำ	28,313	4,594	23,718	-	8,050	1,757	6,293	7,692	1,425	6,267	10,786	845	9,941	1,785	567	1,218	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	155,622	22,745	132,877	3,353	20,974	5,693	15,281	25,532	2,985	22,547	94,458	8,012	86,446	11,305	2,703	8,602	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	33,858	2,133	31,724	-	929	-	929	4,403	-	4,403	28,525	2,133	26,392	-	-	-	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	666,870	194,739	472,131	52,674	77,556	24,108	53,449	130,068	36,645	93,422	316,920	51,185	265,736	89,652	30,127	59,524	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	18,434	5,543	12,891	518	4,718	2,047	2,671	937	196	741	11,084	1,605	9,479	1,177	1,177	-	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	549,906	169,363	380,543	47,158	60,622	19,198	41,424	115,612	33,568	82,044	246,690	42,929	203,761	79,824	26,511	53,314	2. Studies
3. ยังเด็ก/ชรา/ไม่สามารถทำงานได้	25,153	6,045	19,108	630	3,275	901	2,373	3,224	593	2,631	14,736	2,970	11,766	3,287	950	2,337	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	73,377	13,788	59,589	4,367	8,942	1,961	6,981	10,295	2,289	8,006	44,410	3,681	40,729	5,363	1,489	3,874	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ไม่ต้องการฯ	20,258,903	6,604,921	13,653,982	2,470,176	5,543,225	1,825,971	3,717,254	3,595,655	703,789	2,891,866	5,886,297	961,807	4,924,489	2,763,551	643,177	2,120,373	Not Desire
กำลังแรงงานรวม	16,031,324	5,119,928	10,911,396	1,935,640	4,467,385	1,430,730	3,036,655	2,804,731	533,139	2,271,592	4,545,720	715,250	3,830,470	2,277,848	505,169	1,772,679	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	15,926,312	5,114,390	10,811,922	1,935,640	4,463,488	1,430,286	3,033,202	2,795,032	531,983	2,263,049	4,454,812	711,463	3,743,348	2,277,340	505,017	1,772,323	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	15,747,240	5,055,896	10,691,344	1,915,127	4,413,052	1,414,307	2,998,745	2,769,043	526,002	2,243,041	4,396,982	701,439	3,695,543	2,253,037	499,022	1,754,015	1.1 Employed
- ทำงาน	15,326,094	5,006,938	10,319,156	1,911,179	4,368,504	1,407,453	2,961,052	2,694,103	517,037	2,177,066	4,182,742	683,797	3,498,945	2,169,565	487,473	1,682,092	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	421,146	48,957	372,189	3,948	44,547	6,854	37,693	74,940	8,965	65,975	214,240	17,642	196,598	83,471	11,548	71,923	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	179,071	58,494	120,577	20,514	50,436	15,979	34,457	25,989	5,981	20,008	57,829	10,024	47,805	24,303	5,996	18,307	1.2 Unemployed
- หางานทำ	38,942	13,121	25,821	5,186	14,258	4,592	9,665	3,340	966	2,374	13,086	2,008	11,079	3,072	369	2,703	- Looking for work
- ไม่หางานทำพร้อมที่จะทำงาน	140,129	45,373	94,757	15,328	36,179	11,387	24,792	22,649	5,015	17,634	44,743	8,017	36,726	21,231	5,627	15,604	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	105,013	5,538	99,474	-	3,897	444	3,453	9,700	1,157	8,543	90,909	3,787	87,122	508	151	357	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	4,227,578	1,484,992	2,742,586	534,535	1,075,841	395,241	680,599	790,923	170,650	620,274	1,340,577	246,558	1,094,019	485,703	138,009	347,694	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	156,376	67,497	88,879	28,459	55,200	23,581	31,619	24,580	6,439	18,141	39,882	5,838	34,044	8,255	3,181	5,074	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	1,686,399	614,119	1,072,280	219,235	412,976	159,122	253,853	288,713	63,780	224,932	542,053	112,809	429,244	223,422	59,172	164,250	2. Studies
3. ยังเด็ก ซรา/ไม่สามารถทำงานได้	1,839,346	569,958	1,269,388	191,818	460,986	151,119	309,867	407,226	79,298	327,927	576,644	92,872	483,772	202,672	54,851	147,822	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	545,457	233,418	312,039	95,022	146,680	61,419	85,260	70,405	21,132	49,272	181,998	35,039	146,958	51,353	20,805	30,548	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
หญิง	25,874,814	8,242,346	17,632,468	3,040,919	6,484,013	2,180,826	4,303,187	4,699,924	941,590	3,758,334	8,310,075	1,274,823	7,035,251	3,339,883	804,188	2,535,696	Female
กำลังแรงงานรวม	16,126,270	5,198,173	10,928,097	1,884,105	4,313,885	1,441,110	2,872,775	3,033,408	603,815	2,429,593	4,723,490	752,642	3,970,848	2,171,382	516,501	1,654,881	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	15,950,764	5,185,893	10,764,871	1,882,362	4,307,222	1,440,374	2,866,848	3,001,295	600,378	2,400,917	4,590,409	746,485	3,843,924	2,169,477	516,295	1,653,182	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	15,647,601	5,112,312	10,535,289	1,851,124	4,249,806	1,421,765	2,828,041	2,936,342	592,312	2,344,030	4,476,366	736,700	3,739,665	2,133,963	510,411	1,623,552	1.1 Employed
- ทำงาน	15,296,046	5,066,880	10,229,166	1,845,190	4,195,816	1,412,236	2,783,580	2,882,509	585,552	2,296,958	4,325,566	723,840	3,601,726	2,046,965	500,062	1,546,902	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	351,555	45,432	306,123	5,934	53,990	9,529	44,461	53,833	6,760	47,073	150,800	12,861	137,939	86,998	10,349	76,650	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	303,163	73,581	229,582	31,238	57,416	18,609	38,807	64,953	8,066	56,887	114,043	9,785	104,258	35,514	5,884	29,630	1.2 Unemployed
- หางานทำ	57,555	18,236	39,319	10,313	15,312	3,165	12,147	8,947	1,810	7,137	19,115	1,812	17,303	3,868	1,136	2,732	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	245,608	55,345	190,263	20,925	42,104	15,444	26,660	56,006	6,256	49,750	94,928	7,973	86,956	31,645	4,748	26,898	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	175,506	12,280	163,226	1,744	6,664	736	5,927	32,113	3,437	28,676	133,081	6,157	126,924	1,906	206	1,699	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	9,748,544	3,044,173	6,704,371	1,156,813	2,170,128	739,716	1,430,412	1,666,516	337,776	1,328,741	3,586,585	522,182	3,064,404	1,168,501	287,686	880,815	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	4,599,081	1,371,555	3,227,525	539,744	1,025,661	351,956	673,704	685,707	128,943	556,764	1,805,589	225,452	1,580,137	542,380	125,460	416,920	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	2,391,336	855,098	1,536,238	338,496	498,961	175,033	323,928	437,646	99,559	338,087	779,404	151,239	628,164	336,830	90,770	246,059	2. Studies
3. ยังเด็ก ขรา/ไม่สามารถทำงานได้	2,403,328	706,687	1,696,641	238,240	570,498	180,859	389,640	488,784	97,317	391,467	854,506	127,178	727,328	251,300	63,094	188,206	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	354,799	110,833	243,966	40,333	75,008	31,868	43,140	54,379	11,958	42,422	147,087	18,312	128,775	37,991	8,362	29,629	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ต้องการฯ	4,394,383	956,477	3,437,906	248,769	577,217	179,553	397,664	957,621	159,862	797,759	2,138,098	246,922	1,891,176	472,677	121,371	351,306	Desire
กำลังแรงงานรวม	2,884,825	587,145	2,297,680	119,660	394,970	127,998	266,972	680,189	103,784	576,404	1,380,484	152,241	1,228,242	309,522	83,461	226,062	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	2,822,132	584,679	2,237,453	119,660	394,428	127,952	266,476	670,917	103,289	567,628	1,327,811	150,524	1,177,287	309,316	83,254	226,062	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	2,658,370	553,834	2,104,535	108,222	373,242	120,416	252,826	627,643	99,286	528,358	1,257,508	145,515	1,111,993	291,754	80,395	211,359	1.1 Employed
- ทำงาน	2,577,384	543,317	2,034,067	107,277	366,540	118,326	248,214	619,522	97,605	521,917	1,211,400	141,538	1,069,862	272,646	78,571	194,075	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	80,986	10,518	70,468	945	6,702	2,090	4,612	8,121	1,680	6,441	46,109	3,978	42,131	19,109	1,824	17,284	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	163,762	30,845	132,918	11,438	21,186	7,536	13,651	43,274	4,003	39,271	70,303	5,009	65,294	17,562	2,859	14,702	1.2 Unemployed
- หางานทำ	28,743	9,595	19,148	5,785	5,994	1,551	4,443	6,588	925	5,663	9,355	844	8,511	1,021	490	531	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	135,019	21,249	113,770	5,653	15,193	5,985	9,208	36,686	3,078	33,607	60,948	4,164	56,783	16,540	2,369	14,171	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	62,693	2,465	60,227	-	542	46	496	9,272	495	8,776	52,673	1,717	50,955	206	206	-	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	1,509,558	369,332	1,140,226	129,109	182,247	51,555	130,692	277,433	56,078	221,355	757,614	94,680	662,934	163,155	37,910	125,245	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	699,544	114,637	584,907	22,997	88,168	23,893	64,275	101,313	15,191	86,122	430,192	40,948	389,243	56,874	11,608	45,267	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	727,427	231,320	496,107	97,189	85,777	25,292	60,485	155,814	37,609	118,205	286,976	46,062	240,914	101,671	25,169	76,503	2. Studies
3. ยังเด็ก ขรา/ไม่สามารถทำงานได้	29,033	6,280	22,753	362	2,736	507	2,229	5,363	967	4,396	18,766	4,271	14,495	1,807	173	1,633	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	53,554	17,095	36,459	8,561	5,567	1,863	3,703	14,943	2,312	12,631	21,681	3,399	18,282	2,803	960	1,842	4. Others

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

TABLE 3 POPULATION 15 YEARS AND OVER BY LABOR FORCE STATUS, DESIRABILITY TO DEVELOP,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

สถานภาพแรงงาน และความต้องการ พัฒนาขีดความสามารถ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Labor Force Status and Develop
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-M.A.		Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	Total area	Municipal	Non-M.A.	
ไม่ต้องการฯ	21,480,431	7,285,869	14,194,562	2,792,150	5,906,796	2,001,273	3,905,523	3,742,303	781,728	2,960,575	6,171,977	1,027,902	5,144,075	2,867,206	682,817	2,184,389	Not Desire
กำลังแรงงานรวม	13,241,445	4,611,028	8,630,417	1,764,445	3,918,915	1,313,112	2,605,803	2,353,219	500,030	1,853,189	3,343,006	600,400	2,742,605	1,861,860	433,041	1,428,820	Total Labor Force
1. กำลังแรงงานปัจจุบัน	13,128,632	4,601,214	8,527,418	1,762,702	3,912,793	1,312,422	2,600,372	2,330,378	497,089	1,833,289	3,262,598	595,961	2,666,637	1,860,161	433,041	1,427,120	1. Current Labor Force
1.1 ผู้มีงานทำ	12,989,231	4,558,478	8,430,753	1,742,902	3,876,564	1,301,349	2,575,215	2,308,699	493,026	1,815,673	3,218,857	591,185	2,627,672	1,842,209	430,016	1,412,193	1.1 Employed
- ทำงาน	12,718,661	4,523,563	8,195,098	1,737,913	3,829,276	1,293,910	2,535,366	2,262,987	487,946	1,775,041	3,114,166	582,302	2,531,864	1,774,319	421,492	1,352,828	- At Work
- ไม่ทำงานแต่มีงานประจำ	270,569	34,914	235,655	4,988	47,288	7,438	39,849	45,712	5,080	40,632	104,691	8,883	95,808	67,890	8,525	59,365	- With job not work
1.2 ผู้ว่างงาน	139,401	42,736	96,665	19,800	36,230	11,073	25,157	21,679	4,063	17,616	43,740	4,776	38,965	17,952	3,024	14,927	1.2 Unemployed
- หางานทำ	28,812	8,641	20,171	4,528	9,318	1,614	7,705	2,359	886	1,474	9,760	968	8,792	2,847	646	2,201	- Looking for work
- ไม่หางานทำ/พร้อมที่จะทำงาน	110,589	34,095	76,494	15,272	26,911	9,459	17,452	19,320	3,177	16,143	33,981	3,808	30,173	15,105	2,378	12,727	- Available
2. กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	112,814	9,815	102,999	1,744	6,122	690	5,431	22,841	2,941	19,900	80,408	4,439	75,969	1,699	-	1,699	2. Wait for farm/not available
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	8,238,986	2,674,841	5,564,145	1,027,704	1,987,881	688,161	1,299,720	1,389,084	281,698	1,107,386	2,828,971	427,501	2,401,470	1,005,346	249,776	755,570	Not in Labor Force
1. ทำงานบ้าน	3,899,537	1,256,918	2,642,618	516,747	937,493	328,063	609,430	584,394	113,752	470,642	1,375,397	184,504	1,190,893	485,506	113,852	371,653	1. Household worker
2. เรียนหนังสือ	1,663,909	623,777	1,040,131	241,308	413,184	149,741	263,443	281,832	61,950	219,882	492,427	105,177	387,250	235,158	65,602	169,556	2. Studies
3. ยังเด็ก ซรา/ไม่สามารถทำงานได้	2,374,295	700,407	1,673,888	237,878	567,763	180,352	387,411	483,421	96,350	387,071	835,740	122,907	712,833	249,493	62,920	186,573	3. Too young/old or incapable of work
4. อื่นๆ	301,245	93,738	207,507	31,772	69,441	30,005	39,437	39,437	9,646	29,791	125,406	14,913	110,493	35,189	7,402	27,787	4. Others

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 4 POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ยอดรวม	8,522,296	1,721,003	6,801,293	394,714	1,095,573	323,236	772,336	1,831,445	296,933	1,534,512	4,297,454	481,121	3,816,334	903,110	224,999	678,111	Total
หมวดช่างอุตสาหกรรม	2,042,754	331,498	1,711,256	64,724	266,633	74,597	192,037	421,114	51,540	369,574	1,086,425	100,958	985,468	203,858	39,680	164,178	Industry
ช่างกลโรงงาน	51,503	13,304	38,199	5,028	9,061	2,824	6,237	11,589	1,642	9,948	22,527	2,593	19,933	3,298	1,217	2,081	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	62,530	10,396	52,133	1,953	10,056	2,169	7,886	14,712	2,379	12,333	28,301	3,006	25,295	7,508	888	6,620	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	467,421	100,987	366,434	21,688	78,987	27,440	51,547	96,929	13,638	83,291	227,081	26,184	200,897	42,737	12,038	30,699	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	1,004,865	146,768	858,097	23,578	132,586	33,979	98,607	193,845	22,427	171,419	544,459	45,644	498,815	110,397	21,141	89,256	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	419,434	42,705	376,729	3,732	29,685	5,761	23,924	94,453	8,605	85,848	252,946	21,158	231,788	38,617	3,449	35,169	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	28,176	14,563	13,614	8,745	3,722	1,428	2,294	7,629	2,224	5,405	7,395	1,481	5,914	686	686	-	Draughtman
ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	2,335	1,263	1,072	-	1,246	792	454	484	219	265	252	252	-	354	-	354	Industrial Instrument
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	6,490	1,511	4,978	-	1,291	203	1,087	1,472	407	1,065	3,466	639	2,827	261	261	-	Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	2,186,101	422,128	1,763,973	80,745	300,548	93,400	207,148	476,580	73,576	403,003	1,092,634	122,760	969,875	235,594	51,646	183,947	Housing
อาหารและโภชนาการ	704,126	188,729	515,397	32,830	102,914	40,181	62,733	152,715	37,809	114,906	327,951	53,183	274,767	87,717	24,726	62,991	Cooking
เสริมสวย	588,637	123,205	465,432	30,183	91,405	28,218	63,187	119,009	15,351	103,659	284,398	34,174	250,224	63,642	15,280	48,362	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	892,427	109,283	783,144	17,732	105,577	24,349	81,228	204,722	20,283	184,439	480,286	35,403	444,883	84,111	11,517	72,594	Dress-Makers, Tailors
อื่นๆ	910	910	-	-	653	653	-	133	133	-	-	-	-	124	124	-	Other Home Economics
หมวดศิลปหัตถกรรม	434,127	56,665	377,462	10,125	32,368	11,054	21,314	136,681	14,366	122,316	223,901	16,408	207,493	31,051	4,711	26,340	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	224,977	20,730	204,247	6,689	5,583	1,886	3,696	39,689	2,290	37,399	159,910	7,824	152,087	13,107	2,041	11,066	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	131,236	23,487	107,749	3,436	17,928	5,559	12,369	53,313	6,651	46,661	42,382	6,159	36,223	14,176	1,680	12,496	Product Invention
การเจียระไนพลอย	8,786	2,376	6,410	-	3,799	1,288	2,511	888	888	-	3,989	91	3,899	109	109	-	Jewellery Decorator
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	26,562	1,322	25,240	-	468	83	385	18,969	949	18,020	4,912	212	4,700	2,212	78	2,135	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	30,927	4,954	25,973	-	3,263	910	2,352	16,972	2,794	14,178	10,049	1,249	8,800	643	-	643	Wickerwork
เซรามิกส์	9,607	2,419	7,189	-	699	699	-	5,981	578	5,403	2,445	660	1,785	482	482	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุกันท์	2,032	1,378	655	-	628	628	-	870	215	655	213	213	-	321	321	-	Product Design

หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	1,608,946	98,682	1,510,264	2,143	150,577	11,626	138,951	338,104	21,773	316,330	1,006,760	55,044	951,716	111,362	8,095	103,267	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	906,831	57,202	849,629	309	67,761	7,425	60,336	221,502	14,092	207,410	544,406	30,264	514,142	72,853	5,112	67,741	Agriculture
ประมง, เพาะเลี้ยง	53,819	4,485	49,334	-	7,849	956	6,893	2,731	737	1,993	28,966	1,891	27,076	14,273	901	13,372	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	586,559	31,225	555,334	662	66,770	2,712	64,058	99,023	5,077	93,946	400,512	21,470	379,042	19,592	1,304	18,288	Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	4,247	1,829	2,418	1,172	310	310	-	1,734	79	1,655	1,030	268	762	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	49,048	3,690	45,358	-	4,660	223	4,437	12,993	1,667	11,326	27,026	1,079	25,947	4,368	721	3,647	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	8,320	129	8,192	-	3,226	-	3,226	-	-	-	4,818	71	4,747	276	58	218	Agricultural Preparing
วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ	121	121	-	-	-	-	-	121	121	-	-	-	-	-	-	-	Pest Management
หมวดพาณิชย์กรรม	384,169	128,731	255,438	47,989	47,892	14,625	33,267	68,983	15,753	53,230	182,183	32,969	149,213	37,121	17,394	19,727	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	384,169	128,731	255,438	47,989	47,892	14,625	33,267	68,983	15,753	53,230	182,183	32,969	149,213	37,121	17,394	19,727	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	208,269	131,412	76,857	55,844	26,549	15,763	10,786	40,640	19,921	20,719	34,319	10,046	24,272	50,917	29,838	21,079	Language
การอบรมการเขียน	19,943	8,618	11,325	1,124	3,121	1,614	1,507	5,309	2,166	3,142	7,190	1,335	5,855	3,199	2,379	820	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พุดภาษาต่างๆ	183,311	119,082	64,229	53,710	21,919	13,711	8,207	35,331	17,754	17,577	25,965	7,548	18,417	46,385	26,358	20,027	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	5,015	3,712	1,303	1,010	1,509	438	1,071	-	-	-	1,163	1,163	-	1,333	1,101	232	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	1,462,902	476,090	986,812	112,050	239,721	90,360	149,361	316,993	89,537	227,456	598,665	119,852	478,813	195,473	64,291	131,182	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	1,462,902	476,090	986,812	112,050	239,721	90,360	149,361	316,993	89,537	227,456	598,665	119,852	478,813	195,473	64,291	131,182	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	1,566	1,566	-	430	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	1,566	1,566	-	430	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	182,349	68,614	113,735	20,663	28,417	9,929	18,488	30,016	9,436	20,580	69,190	19,706	49,484	34,064	8,880	25,184	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	10,247	2,851	7,396	934	934	219	715	441	441	-	4,182	963	3,219	3,756	294	3,462	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	37,300	13,114	24,186	2,450	5,680	1,654	4,026	3,844	2,274	1,570	13,234	4,521	8,713	12,091	2,214	9,877	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	33,032	12,889	20,143	2,548	2,542	1,272	1,270	5,480	2,837	2,643	16,852	4,975	11,877	5,610	1,256	4,354	Special Training
บริการทั่วไป	70,407	18,970	51,437	3,320	12,893	4,512	8,381	19,025	2,657	16,367	27,675	6,106	21,568	7,495	2,375	5,120	General Services
การกีฬา และมหรสพ	4,521	1,230	3,291	-	261	261	-	275	275	-	1,760	420	1,340	2,225	273	1,951	Sports and Recreation
การพิมพ์	471	169	302	-	302	-	302	126	126	-	-	-	-	42	42	-	Printing
การถ่ายรูป	3,019	1,119	1,900	-	1,397	190	1,207	-	-	-	1,198	504	693	425	425	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	23,352	18,272	5,080	11,411	4,408	1,822	2,586	824	824	-	4,290	2,215	2,074	2,419	2,000	419	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	11,114	5,619	5,495	-	1,732	747	985	2,335	1,032	1,303	3,378	3,378	-	3,669	462	3,207	Not Defined

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 4 POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun		
ชาย	4,127,913	764,526	3,363,387	145,945	518,355	143,683	374,672	873,824	137,071	736,753	2,159,356	234,199	1,925,157	430,433	103,628	326,805	Male
หมวดช่างอุตสาหกรรม	1,978,967	315,907	1,663,060	59,207	256,101	70,968	185,133	410,898	49,133	361,765	1,053,261	98,594	954,666	199,500	38,005	161,495	Industry
ช่างกลโรงงาน	46,451	11,621	34,830	4,099	8,827	2,798	6,029	11,589	1,642	9,948	18,936	1,945	16,991	3,000	1,137	1,863	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	57,353	9,593	47,760	1,953	8,031	1,425	6,606	14,653	2,320	12,333	25,208	3,006	22,202	7,508	888	6,620	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	452,860	98,648	354,211	21,159	76,110	26,849	49,261	94,797	13,180	81,617	219,458	25,914	193,545	41,335	11,547	29,789	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และกลการบำรุงรักษา	995,051	143,257	851,794	23,578	128,804	32,230	96,574	192,131	21,592	170,539	541,383	45,065	496,319	109,154	20,793	88,362	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	397,258	40,879	356,379	2,854	28,512	5,684	22,828	89,596	8,384	81,212	238,413	20,583	217,830	37,883	3,374	34,509	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	21,698	9,267	12,431	5,565	3,281	986	2,294	6,175	1,389	4,786	6,540	1,189	5,350	138	138	-	Draughtman
ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	2,335	1,263	1,072	-	1,246	792	454	484	219	265	252	252	-	354	-	354	Industrial Instrument
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	5,961	1,378	4,583	-	1,291	203	1,087	1,472	407	1,065	3,070	639	2,431	128	128	-	Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	164,456	48,342	116,114	8,363	29,263	14,091	15,172	33,792	6,449	27,343	72,446	14,844	57,603	20,593	4,595	15,997	Housing
อาหารและโภชนาการ	73,681	32,655	41,026	5,194	15,766	9,402	6,363	11,974	4,985	6,989	33,730	10,561	23,169	7,017	2,513	4,504	Cooking
เสริมสวย	63,638	9,570	54,068	1,113	8,929	3,153	5,775	19,877	1,012	18,865	23,343	2,499	20,843	10,376	1,792	8,584	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	26,359	5,339	21,020	2,055	3,915	882	3,034	1,940	452	1,488	15,374	1,784	13,590	3,075	166	2,909	Dress-Makers, Tailors
อื่นๆ	777	777	-	-	653	653	-	-	-	-	-	-	-	124	124	-	Other Home Economics
หมวดศิลปหัตถกรรม	93,087	18,942	74,145	6,493	7,028	2,555	4,474	36,758	4,838	31,920	35,227	3,388	31,839	7,581	1,668	5,913	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	22,445	7,634	14,811	5,264	2,297	453	1,844	3,212	361	2,851	10,251	1,064	9,188	1,420	492	928	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	28,153	4,175	23,977	1,229	897	599	298	9,988	1,258	8,730	11,114	629	10,485	4,925	461	4,464	Product Invention
การเจียรระโนทลอย	5,765	1,684	4,081	-	2,355	687	1,668	888	888	-	2,412	-	2,412	109	109	-	Jewellery Decorator
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องมือ	15,510	1,153	14,358	-	385	-	385	12,035	863	11,172	2,701	212	2,489	389	78	311	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	13,806	1,946	11,860	-	278	-	278	6,619	1,162	5,457	6,699	785	5,915	210	-	210	Wickerwork
เซรามิกส์	6,785	1,726	5,059	-	277	277	-	4,016	308	3,709	2,010	660	1,350	482	482	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจภัณฑ์	623	623	-	-	538	538	-	-	-	-	39	39	-	46	46	-	Product Design

หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	1,071,959	70,185	1,001,775	1,834	106,185	8,413	97,772	229,577	15,600	213,977	656,286	38,127	618,159	78,077	6,211	71,866	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	586,824	38,161	548,663	-	45,147	5,054	40,093	148,591	10,156	138,435	342,664	19,110	323,554	50,422	3,841	46,581	Agriculture
ประมง, เพาะเลี้ยง	42,237	3,258	38,979	-	5,687	701	4,986	2,225	592	1,633	24,487	1,123	23,364	9,838	842	8,996	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	397,527	23,916	373,611	662	49,584	2,277	47,307	68,777	3,539	65,238	265,139	16,690	248,448	13,366	749	12,617	Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	3,333	1,677	1,655	1,172	158	158	-	1,734	79	1,655	268	268	-	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	35,190	3,115	32,076	-	3,343	223	3,120	8,250	1,234	7,016	19,422	936	18,486	4,175	721	3,454	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	6,848	58	6,791	-	2,266	-	2,266	-	-	-	4,307	-	4,307	276	58	218	Agricultural Preparing
วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pest Management
หมวดพาณิชย์กรรม	118,983	44,601	74,382	16,042	13,536	4,359	9,176	16,573	5,302	11,271	59,917	12,323	47,595	12,915	6,575	6,340	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	118,983	44,601	74,382	16,042	13,536	4,359	9,176	16,573	5,302	11,271	59,917	12,323	47,595	12,915	6,575	6,340	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	64,596	38,306	26,289	11,412	6,261	4,630	1,631	12,127	6,185	5,942	11,764	2,509	9,255	23,033	13,571	9,462	Language
การอบรมการเขียน	4,637	2,335	2,302	-	170	170	-	361	361	-	1,895	414	1,482	2,211	1,391	820	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	58,675	35,759	22,916	11,412	5,020	4,461	559	11,766	5,824	5,942	9,868	2,095	7,773	20,609	11,967	8,642	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	1,283	212	1,071	-	1,071	-	1,071	-	-	-	-	-	-	212	212	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	549,949	199,948	350,002	39,016	83,873	34,672	49,201	120,074	43,889	76,185	234,553	54,055	180,498	72,433	28,316	44,118	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	549,949	199,948	350,002	39,016	83,873	34,672	49,201	120,074	43,889	76,185	234,553	54,055	180,498	72,433	28,316	44,118	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	79,704	25,941	53,763	3,578	15,478	3,761	11,717	12,786	4,688	8,098	35,067	9,525	25,542	12,795	4,389	8,406	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	2,196	694	1,503	-	235	121	113	286	286	-	1,230	287	944	446	-	446	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	18,442	5,884	12,558	1,288	3,014	125	2,889	2,764	1,194	1,570	9,629	2,804	6,825	1,746	472	1,274	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	10,123	4,793	5,330	1,021	536	274	261	1,522	1,200	322	4,934	1,973	2,960	2,111	324	1,787	Special Training
บริการทั่วไป	34,772	6,622	28,150	890	7,342	1,429	5,913	7,086	879	6,206	15,581	2,292	13,289	3,872	1,131	2,742	General Services
การกีฬา และมหรสพ	3,722	1,230	2,492	-	261	261	-	275	275	-	1,174	420	754	2,012	273	1,738	Sports and Recreation
การพิมพ์	428	126	302	-	302	-	302	126	126	-	-	-	-	-	-	-	Printing
การถ่ายรูป	1,976	898	1,078	-	1,267	190	1,078	-	-	-	283	283	-	425	425	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	8,044	5,695	2,350	379	2,521	1,361	1,160	726	726	-	2,235	1,465	771	2,183	1,764	419	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	6,211	2,355	3,856	-	631	234	397	1,239	986	252	835	835	-	3,507	300	3,207	Not Defined

ตารางที่ 4 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไปที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 4 POPULATION 15 YEARS AND OVER WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ Bangkok			ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course	
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ		
	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun		
หญิง	4,394,383	956,477	3,437,906	248,769	577,217	179,553	397,664	957,621	159,862	797,759	2,138,098	246,922	1,891,176	472,677	121,371	351,306			Female	
หมวดช่างอุตสาหกรรม	63,787	15,591	48,196	5,517	10,532	3,629	6,903	10,216	2,407	7,809	33,165	2,363	30,801	4,358	1,675	2,683			Industry	
ช่างกลโรงงาน	5,052	1,683	3,369	929	234	26	208	-	-	-	3,591	648	2,943	298	80	218			Industrial Mechanics	
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	5,177	803	4,373	-	2,025	744	1,280	59	59	-	3,093	-	3,093	-	-	-			Welding Technician	
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	14,562	2,339	12,223	529	2,877	591	2,286	2,132	458	1,674	7,622	270	7,352	1,402	491	910			Electrical & Electronics Technician	
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	9,814	3,511	6,303	-	3,782	1,749	2,033	1,714	835	880	3,076	580	2,496	1,242	348	894			Maintenance Technician	
ช่างก่อสร้าง	22,176	1,825	20,351	879	1,173	76	1,096	4,857	221	4,636	14,532	575	13,958	735	75	660			Construction Technician	
ช่างเขียนแบบ	6,478	5,295	1,183	3,180	442	442	-	1,453	835	619	855	291	564	548	548	-			Draughtman	
ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			Industrial Instrument
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	529	133	395	-	-	-	-	-	-	-	395	-	395	133	133	-			Others Industrial Workers	
หมวดคหกรรม	2,021,645	373,786	1,647,859	72,383	271,285	79,310	191,976	442,788	67,127	375,661	1,020,188	107,916	912,272	215,001	47,051	167,950			Housing	
อาหารและโภชนาการ	630,445	156,074	474,371	27,635	87,148	30,778	56,370	140,741	32,825	107,916	294,221	42,623	251,598	80,700	22,213	58,487			Cooking	
เสริมสวย	524,999	113,635	411,364	29,070	82,476	25,064	57,412	99,132	14,339	84,793	261,055	31,674	229,381	53,266	13,487	39,778			Beauteous Makers	
ตัดเย็บเสื้อผ้า	866,068	103,944	762,124	15,677	101,661	23,467	78,194	202,782	19,831	182,951	464,912	33,619	431,293	81,035	11,350	69,685			Dress-Makers, Tailors	
อื่นๆ	133	133	-	-	-	-	-	133	133	-	-	-	-	-	-	-			Other Home Economics	
หมวดศิลปหัตถกรรม	341,040	37,723	303,317	3,632	25,340	8,500	16,840	99,923	9,527	90,396	188,674	13,021	175,654	23,470	3,043	20,427			Handcraft	
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	202,533	13,096	189,437	1,424	3,286	1,433	1,852	36,477	1,929	34,548	149,659	6,760	142,899	11,687	1,549	10,138			Textile	
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	103,083	19,311	83,771	2,208	17,031	4,960	12,071	43,325	5,394	37,931	31,268	5,531	25,737	9,251	1,219	8,032			Product Invention	
การเจียรระโนพลอย	3,021	692	2,329	-	1,444	601	843	-	-	-	1,577	91	1,486	-	-	-			Jewellery Decorator	
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	11,052	170	10,882	-	83	83	-	6,934	87	6,848	2,211	-	2,211	1,823	-	1,823			Sculpture	
การจักสานไม้ไผ่	17,121	3,008	14,113	-	2,984	910	2,074	10,353	1,633	8,721	3,349	465	2,885	434	-	434			Wickerwork	
เซรามิกส์	2,822	692	2,130	-	422	422	-	1,965	270	1,694	435	-	435	-	-	-			Ceramics	
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุกันท์	1,409	755	655	-	90	90	-	870	215	655	174	174	-	275	275	-			Product Design	

หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	536,986	28,497	508,489	309	44,391	3,213	41,179	108,527	6,174	102,353	350,474	16,917	333,557	33,285	1,885	31,400	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	320,007	19,041	300,966	309	22,614	2,371	20,243	72,911	3,936	68,974	201,742	11,154	190,588	22,431	1,271	21,160	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	11,583	1,227	10,355	-	2,162	255	1,907	506	145	361	4,480	768	3,712	4,436	59	4,376	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	189,032	7,309	181,723	-	17,186	435	16,751	30,246	1,539	28,707	135,374	4,780	130,594	6,226	555	5,671	Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	914	152	762	-	152	152	-	-	-	-	762	-	762	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	13,857	575	13,282	-	1,317	-	1,317	4,743	432	4,310	7,604	143	7,461	193	-	193	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	1,472	71	1,401	-	961	-	961	-	-	-	511	71	440	-	-	-	Agricultural Preparing
วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ	121	121	-	-	-	-	-	121	121	-	-	-	-	-	-	-	Pest Management
หมวดพาณิชย์กรรม	265,186	84,130	181,056	31,947	34,356	10,266	24,091	52,410	10,451	41,959	122,266	20,647	101,619	24,206	10,819	13,387	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	265,186	84,130	181,056	31,947	34,356	10,266	24,091	52,410	10,451	41,959	122,266	20,647	101,619	24,206	10,819	13,387	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	143,673	93,106	50,567	44,432	20,288	11,133	9,155	28,513	13,736	14,778	22,555	7,538	15,017	27,884	16,267	11,617	Language
การอบรมการเขียน	15,306	6,283	9,023	1,124	2,952	1,444	1,507	4,948	1,805	3,142	5,295	921	4,373	988	988	-	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	124,636	83,323	41,313	42,298	16,899	9,251	7,648	23,565	11,930	11,635	16,097	5,453	10,644	25,776	14,390	11,385	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	3,732	3,500	232	1,010	438	438	-	-	-	-	1,163	1,163	-	1,121	889	232	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	912,953	276,142	636,810	73,034	155,848	55,688	100,160	196,918	45,647	151,271	364,112	65,797	298,315	123,040	35,975	87,065	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	912,953	276,142	636,810	73,034	155,848	55,688	100,160	196,918	45,647	151,271	364,112	65,797	298,315	123,040	35,975	87,065	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	1,566	1,566	-	430	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	1,566	1,566	-	430	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	102,645	42,673	59,972	17,084	12,939	6,168	6,771	17,230	4,748	12,482	34,122	10,181	23,941	21,269	4,492	16,778	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	8,051	2,158	5,893	934	700	98	602	155	155	-	2,952	677	2,275	3,311	294	3,016	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	18,857	7,230	11,627	1,161	2,666	1,529	1,137	1,080	1,080	-	3,605	1,717	1,888	10,345	1,742	8,603	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	22,909	8,096	14,813	1,528	2,006	998	1,009	3,958	1,637	2,321	11,918	3,002	8,916	3,499	932	2,567	Special Training
บริการทั่วไป	35,635	12,348	23,287	2,429	5,551	3,083	2,468	11,939	1,778	10,161	12,093	3,814	8,279	3,623	1,244	2,379	General Services
การกีฬา และมหรสพ	799	-	799	-	-	-	-	-	-	-	586	-	586	213	-	213	Sports and Recreation
การพิมพ์	42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	Printing
การถ่ายรูป	1,043	221	822	-	129	-	129	-	-	-	914	221	693	-	237	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	15,307	12,577	2,730	11,032	1,887	460	1,426	98	98	-	2,054	751	1,304	237	163	-	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	4,902	3,263	1,639	-	1,101	513	588	1,096	45	1,051	2,542	2,542	-	163	163	-	Not Defined

ตารางที่ 5 จำนวนผู้มีงานทำที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 5 EMPLOYED PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ยอดรวม	5,901,620	1,094,149	4,807,472	198,141	784,088	232,542	551,546	1,333,772	195,301	1,138,471	2,966,175	317,539	2,648,636	619,445	150,627	468,818	Total
หมวดช่างอุตสาหกรรม	1,632,267	254,700	1,377,567	48,901	212,841	58,632	154,209	349,420	39,675	309,746	855,750	78,023	777,727	165,356	29,470	135,885	Industry
ช่างกลโรงงาน	38,060	9,380	28,679	3,562	7,280	2,227	5,053	7,674	1,085	6,589	17,311	1,525	15,787	2,232	981	1,251	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	49,854	8,535	41,319	1,107	9,581	1,695	7,886	10,884	2,210	8,674	20,837	2,698	18,140	7,444	825	6,620	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	350,045	72,327	277,718	15,977	57,307	19,468	37,838	74,638	9,797	64,841	165,980	18,515	147,465	36,143	8,569	27,574	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	792,050	117,463	674,587	19,620	108,214	28,652	79,562	155,972	17,595	138,377	420,685	34,952	385,733	87,559	16,644	70,915	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	375,472	37,081	338,391	3,392	25,624	5,057	20,568	92,239	7,708	84,531	223,044	18,924	204,120	31,173	2,000	29,173	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	18,573	7,441	11,132	5,242	2,608	537	2,071	6,058	653	5,405	4,476	819	3,656	190	190	-	Draughtman
ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	2,335	1,263	1,072	-	1,246	792	454	484	219	265	252	252	-	354	-	354	Industrial Instrument
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	5,878	1,210	4,668	-	980	203	777	1,472	407	1,065	3,165	338	2,827	261	261	-	Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	1,484,588	298,609	1,185,979	49,740	209,379	68,614	140,765	361,855	56,221	305,634	693,482	85,159	608,322	170,132	38,874	131,258	Housing
อาหารและโภชนาการ	501,434	141,621	359,812	19,545	74,109	29,373	44,736	121,533	30,218	91,315	219,841	41,697	178,143	66,405	20,787	45,619	Cooking
เสริมสวย	388,284	82,580	305,704	16,796	62,796	21,597	41,199	89,753	11,017	78,736	169,247	21,658	147,589	49,692	11,512	38,180	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	593,960	73,498	520,462	13,399	71,820	16,991	54,830	150,436	14,853	135,583	304,394	21,804	282,590	53,911	6,451	47,460	Dress-Makers, Tailors
อื่นๆ	910	910	-	-	653	653	-	133	133	-	-	-	-	124	124	-	Other Home Economics
หมวดศิลปหัตถกรรม	323,303	36,315	286,988	4,115	23,589	7,906	15,683	103,553	10,229	93,324	164,940	9,936	155,004	27,106	4,130	22,976	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	159,525	11,219	148,306	2,155	2,745	1,323	1,421	25,469	1,245	24,225	118,123	4,988	113,135	11,033	1,507	9,525	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	100,340	14,924	85,416	1,960	14,065	3,689	10,376	41,735	4,524	37,212	28,451	3,119	25,332	14,128	1,632	12,496	Product Invention
การเจียระไนพลอย	8,397	2,376	6,021	-	3,411	1,288	2,122	888	888	-	3,989	91	3,899	109	109	-	Jewellery Decorator
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	20,832	1,183	19,649	-	468	83	385	17,273	810	16,464	2,701	212	2,489	389	78	311	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	23,877	3,035	20,842	-	1,615	237	1,378	11,992	1,970	10,021	9,627	827	8,800	643	-	643	Wickerwork
เซรามิกส์	9,172	2,419	6,753	-	699	699	-	5,981	578	5,403	2,010	660	1,350	482	482	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์	1,161	1,161	-	-	586	586	-	215	215	-	39	39	-	321	321	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	1,428,134	82,586	1,345,548	662	138,753	10,747	128,006	310,959	20,014	290,946	874,330	43,946	830,384	103,430	7,218	96,212	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	803,616	50,583	753,033	-	61,571	6,942	54,629	206,217	13,254	192,963	466,696	25,789	440,907	69,132	4,598	64,534	Agriculture

ประมง,เพาะเลี้ยง	47,317	3,196	44,120	-	7,849	956	6,893	2,512	519	1,993	25,709	913	24,796	11,246	808	10,438	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	520,932	24,534	496,398	662	61,533	2,316	59,217	88,713	4,627	84,086	351,617	15,896	335,720	18,408	1,033	17,375	Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	3,074	657	2,418	-	310	310	-	1,734	79	1,655	1,030	268	762	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	45,660	3,437	42,223	-	4,660	223	4,437	11,661	1,414	10,247	24,971	1,079	23,892	4,368	721	3,647	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	7,413	58	7,356	-	2,831	-	2,831	-	-	-	4,307	-	4,307	276	58	218	Agricultural Preparing
วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ	121	121	-	-	-	-	-	121	121	-	-	-	-	-	-	-	Pest Management
หมวดพาณิชย์กรรม	283,767	89,827	193,939	26,453	36,848	10,779	26,069	49,187	11,651	37,536	140,941	25,926	115,015	30,338	15,019	15,319	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	283,767	89,827	193,939	26,453	36,848	10,779	26,069	49,187	11,651	37,536	140,941	25,926	115,015	30,338	15,019	15,319	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	93,758	71,158	22,600	27,908	16,240	10,719	5,521	13,667	9,278	4,389	10,756	5,015	5,741	25,188	18,238	6,950	Language
การอบรมการเขียน	8,249	4,022	4,227	-	2,816	1,444	1,371	1,009	456	554	2,392	910	1,482	2,031	1,211	820	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	81,729	64,427	17,302	26,898	12,102	9,024	3,078	12,658	8,823	3,835	7,809	3,550	4,259	22,262	16,132	6,129	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	3,780	2,709	1,071	1,010	1,322	250	1,071	-	-	-	554	554	-	895	895	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	528,252	213,178	315,074	35,839	120,919	55,859	65,059	120,755	40,074	80,682	172,784	52,395	120,388	77,956	29,011	48,944	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	528,252	213,178	315,074	35,839	120,919	55,859	65,059	120,755	40,074	80,682	172,784	52,395	120,388	77,956	29,011	48,944	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	1,136	1,136	-	-	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	1,136	1,136	-	-	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	119,944	43,330	76,614	4,524	23,241	7,404	15,837	22,266	7,354	14,912	51,767	15,713	36,054	18,146	8,336	9,810	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	5,116	1,477	3,640	-	813	98	715	441	441	-	3,027	644	2,384	835	294	541	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	28,190	10,693	17,497	874	5,472	1,447	4,026	3,403	1,832	1,570	13,038	4,325	8,713	5,403	2,214	3,188	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	21,831	9,434	12,398	702	2,153	882	1,270	4,386	2,147	2,239	13,094	4,503	8,591	1,497	1,200	297	Special Training
บริการทั่วไป	47,205	11,923	35,282	752	9,247	3,387	5,859	13,020	1,917	11,103	16,962	3,492	13,470	7,226	2,375	4,851	General Services
การกีฬา และมหรสพ	2,571	717	1,854	-	104	104	-	192	192	-	1,760	420	1,340	515	-	515	Sports and Recreation
การพิมพ์	471	169	302	-	302	-	302	126	126	-	-	-	-	42	42	-	Printing
การถ่ายรูป	1,982	904	1,078	-	1,267	190	1,078	-	-	-	504	504	-	210	210	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	12,577	8,015	4,563	2,195	3,882	1,296	2,586	698	698	-	3,382	1,825	1,557	2,419	2,000	419	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	6,471	3,308	3,163	-	1,144	747	397	2,108	805	1,303	1,426	1,426	-	1,793	330	1,463	Not Defined

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 5 EMPLOYED PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ชาย	3,243,251	540,314	2,702,936	89,918	410,846	112,126	298,720	706,128	96,015	610,113	1,708,667	172,024	1,536,643	327,691	70,232	257,459	Male
หมวดช่างอุตสาหกรรม	1,586,457	244,179	1,342,277	44,732	204,627	56,550	148,077	340,991	38,026	302,966	833,866	76,323	757,544	162,240	28,548	133,692	Industry
ช่างกลโรงงาน	35,051	8,211	26,841	2,633	7,254	2,201	5,053	7,674	1,085	6,589	15,338	1,390	13,948	2,152	901	1,251	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	48,002	7,963	40,039	1,107	7,788	1,182	6,606	10,825	2,151	8,674	20,837	2,698	18,140	7,444	825	6,620	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	338,452	70,338	268,115	15,448	55,342	19,227	36,115	73,289	9,339	63,949	159,632	18,245	141,387	34,741	8,078	26,663	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	784,209	114,871	669,338	19,620	104,970	27,441	77,530	154,628	16,885	137,743	418,147	34,373	383,774	86,844	16,553	70,291	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	358,330	35,680	322,650	2,854	24,483	5,012	19,471	87,382	7,487	79,895	213,174	18,402	194,772	30,438	1,925	28,513	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	14,728	4,778	9,950	3,071	2,563	492	2,071	5,238	452	4,786	3,718	625	3,092	138	138	-	Draughtman
ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	2,335	1,263	1,072	-	1,246	792	454	484	219	265	252	252	-	354	-	354	Industrial Instrument
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	5,350	1,077	4,273	-	980	203	777	1,472	407	1,065	2,769	338	2,431	128	128	-	Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	145,634	43,099	102,535	5,871	27,642	12,681	14,961	32,858	6,079	26,779	61,802	14,050	47,752	17,461	4,417	13,044	Housing
อาหารและโภชนาการ	65,297	28,965	36,332	3,746	14,188	8,035	6,152	11,644	4,654	6,989	30,183	10,017	20,167	5,536	2,513	3,023	Cooking
เสริมสวย	58,422	8,535	49,887	588	8,886	3,111	5,775	19,274	973	18,302	19,475	2,249	17,226	10,198	1,614	8,584	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	21,138	4,821	16,317	1,537	3,915	882	3,034	1,940	452	1,488	12,143	1,784	10,359	1,603	166	1,436	Dress-Makers, Tailors
อื่นๆ	777	777	-	-	653	653	-	-	-	-	-	-	-	124	124	-	Other Home Economics
หมวดศิลปหัตถกรรม	78,767	12,847	65,920	1,698	4,637	2,396	2,241	33,728	4,328	29,400	31,842	2,757	29,085	6,863	1,668	5,195	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	14,281	2,670	11,611	731	397	397	-	3,212	361	2,851	9,240	690	8,551	702	492	210	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	24,898	3,549	21,349	967	837	539	298	9,273	1,054	8,219	8,896	528	8,368	4,925	461	4,464	Product Invention
การเจียระไนพลอย	5,376	1,684	3,692	-	1,967	687	1,280	888	888	-	2,412	-	2,412	109	109	-	Jewellery Decorator
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	15,371	1,013	14,358	-	385	-	385	11,895	723	11,172	2,701	212	2,489	389	78	311	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	11,475	1,623	9,851	-	278	-	278	4,443	994	3,449	6,544	629	5,915	210	-	210	Wickerwork
เซรามิกส์	6,785	1,726	5,059	-	277	277	-	4,016	308	3,709	2,010	660	1,350	482	482	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์	580	580	-	-	496	496	-	-	-	-	39	39	-	46	46	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	1,007,268	61,676	945,592	662	100,205	8,017	92,188	218,232	14,561	203,671	612,496	32,835	579,661	75,673	5,601	70,072	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	556,722	35,422	521,300	-	42,697	5,054	37,643	142,217	9,706	132,511	322,338	17,335	305,003	49,469	3,328	46,142	Agriculture

ประมง,เพาะเลี้ยง	38,925	2,551	36,374	-	5,687	701	4,986	2,006	374	1,633	22,783	668	22,115	8,448	808	7,640	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	367,576	20,179	347,396	662	46,054	1,881	44,173	64,179	3,322	60,856	243,378	13,628	229,750	13,303	686	12,617	Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	2,160	505	1,655	-	158	158	-	1,734	79	1,655	268	268	-	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	35,036	2,961	32,076	-	3,343	223	3,120	8,096	1,080	7,016	19,422	936	18,486	4,175	721	3,454	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	6,848	58	6,791	-	2,266	-	2,266	-	-	-	4,307	-	4,307	276	58	218	Agricultural Preparing
วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Pest Management
หมวดพาณิชย์กรรม	109,891	37,961	71,930	11,726	13,011	4,255	8,755	15,830	4,559	11,271	57,079	11,158	45,920	12,246	6,263	5,983	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	109,891	37,961	71,930	11,726	13,011	4,255	8,755	15,830	4,559	11,271	57,079	11,158	45,920	12,246	6,263	5,983	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	35,358	24,584	10,775	8,316	4,814	3,312	1,501	5,174	3,113	2,062	4,728	1,170	3,558	12,326	8,672	3,654	Language
การอบรมการเขียน	3,113	810	2,302	-	-	-	-	65	65	-	1,684	202	1,482	1,363	543	820	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	30,962	23,561	7,401	8,316	3,742	3,312	430	5,109	3,048	2,062	3,044	968	2,076	10,750	7,917	2,833	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	1,283	212	1,071	-	1,071	-	1,071	-	-	-	-	-	-	212	212	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	215,941	95,512	120,429	15,774	43,116	22,508	20,608	52,345	21,466	30,879	74,415	24,769	49,646	30,290	10,994	19,296	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	215,941	95,512	120,429	15,774	43,116	22,508	20,608	52,345	21,466	30,879	74,415	24,769	49,646	30,290	10,994	19,296	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย น้ำบ่อน้ำเสีย ฯลฯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	60,286	18,920	41,366	1,139	12,163	2,171	9,992	5,957	3,124	2,833	32,063	8,585	23,478	8,963	3,901	5,062	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	1,820	573	1,247	-	113	-	113	286	286	-	1,230	287	944	190	-	190	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	17,141	4,583	12,558	267	3,014	125	2,889	2,484	914	1,570	9,629	2,804	6,825	1,746	472	1,274	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	6,602	2,924	3,678	-	536	274	261	831	510	322	4,775	1,815	2,960	459	324	135	Special Training
บริการทั่วไป	23,618	4,522	19,096	493	4,831	643	4,188	1,437	495	942	12,985	1,760	11,224	3,872	1,131	2,742	General Services
การกีฬา และมหรสพ	1,772	717	1,055	-	104	104	-	192	192	-	1,174	420	754	302	-	302	Sports and Recreation
การพิมพ์	428	126	302	-	302	-	302	126	126	-	-	-	-	-	-	-	Printing
การถ่ายรูป	1,761	683	1,078	-	1,267	190	1,078	-	-	-	283	283	-	210	210	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	7,143	4,794	2,350	379	1,996	836	1,160	601	601	-	1,986	1,215	771	2,183	1,764	419	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	3,649	1,537	2,112	-	631	234	397	1,012	760	252	376	376	-	1,630	167	1,463	Not Defined

ตารางที่ 5 จำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 5 EMPLOYED PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
หญิง	2,658,370	553,834	2,104,535	108,222	373,242	120,416	252,826	627,643	99,286	528,358	1,257,508	145,515	1,111,993	291,754	80,395	211,359	Female
หมวดช่างอุตสาหกรรม	45,811	10,521	35,290	4,168	8,214	2,082	6,132	8,429	1,649	6,780	21,883	1,700	20,183	3,116	922	2,194	Industry
ช่างกลโรงงาน	3,008	1,170	1,839	929	26	26	-	-	-	-	1,973	135	1,839	80	80	-	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	1,852	572	1,280	-	1,793	513	1,280	59	59	-	-	-	-	-	-	-	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	11,593	1,990	9,603	529	1,965	242	1,723	1,349	458	891	6,349	270	6,079	1,402	491	910	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	7,841	2,592	5,249	-	3,244	1,211	2,033	1,344	710	634	2,538	580	1,959	715	92	623	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	17,142	1,401	15,741	539	1,142	45	1,096	4,857	221	4,636	9,870	522	9,348	735	75	660	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	3,845	2,663	1,183	2,172	45	45	-	820	201	619	758	194	564	51	51	-	Draughtman
ช่างเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Industrial Instrument
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	529	133	395	-	-	-	-	-	-	-	395	-	395	133	133	-	Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	1,338,954	255,510	1,083,443	43,869	181,737	55,933	125,803	328,996	50,142	278,855	631,680	71,109	560,571	152,671	34,457	118,215	Housing
อาหารและโภชนาการ	436,137	112,656	323,481	15,800	59,922	21,338	38,584	109,889	25,564	84,325	189,657	31,681	157,977	60,869	18,274	42,595	Cooking
เสริมสวย	329,862	74,045	255,818	16,208	53,910	18,486	35,424	70,478	10,044	60,434	149,772	19,409	130,363	39,494	9,898	29,596	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	572,822	68,677	504,145	11,862	67,905	16,109	51,796	148,496	14,401	134,095	292,251	20,020	272,230	52,308	6,285	46,023	Dress-Makers, Tailors
อื่นๆ	133	133	-	-	-	-	-	133	133	-	-	-	-	-	-	-	Other Home Economics
หมวดศิลปหัตถกรรม	244,536	23,469	221,068	2,418	18,952	5,510	13,442	69,826	5,901	63,924	133,098	7,178	125,919	20,243	2,462	17,782	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	145,244	8,549	136,695	1,424	2,348	926	1,421	22,257	883	21,374	108,883	4,299	104,584	10,331	1,015	9,316	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	75,442	11,375	64,067	993	13,228	3,150	10,078	32,462	3,470	28,993	19,555	2,591	16,964	9,203	1,171	8,032	Product Invention
การเจียรระโนพลอย	3,021	692	2,329	-	1,444	601	843	-	-	-	1,577	91	1,486	-	-	-	Jewellery Decorator
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	5,461	170	5,291	-	83	83	-	5,378	87	5,291	-	-	-	-	-	-	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	12,402	1,411	10,991	-	1,337	237	1,100	7,549	976	6,572	3,083	198	2,885	434	-	434	Wickerwork
เซรามิกส์	2,387	692	1,694	-	422	422	-	1,965	270	1,694	-	-	-	-	-	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์	580	580	-	-	90	90	-	215	215	-	-	-	-	275	275	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	420,867	20,911	399,956	-	38,548	2,730	35,818	92,727	5,453	87,274	261,834	11,111	250,723	27,758	1,617	26,140	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	246,894	15,161	231,733	-	18,873	1,888	16,985	64,000	3,548	60,452	144,358	8,454	135,904	19,663	1,271	18,392	Agriculture

ประมง,เพาะเลี้ยง	8,391	645	7,746	-	2,162	255	1,907	506	145	361	2,926	245	2,681	2,798	-	2,798	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	153,357	4,355	149,002	-	15,479	435	15,043	24,535	1,304	23,230	108,239	2,269	105,970	5,105	347	4,758	Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	914	152	762	-	152	152	-	-	-	-	762	-	762	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	10,624	477	10,148	-	1,317	-	1,317	3,565	334	3,232	5,549	143	5,406	193	-	193	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	565	-	565	-	565	-	565	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Agricultural Preparing
วิธีกำจัดแมลง และอื่นๆ	121	121	-	-	-	-	-	121	121	-	-	-	-	-	-	-	Pest Management
หมวดพาณิชย์กรรม	173,876	51,866	122,010	14,727	23,837	6,523	17,314	33,357	7,092	26,265	83,863	14,768	69,095	18,092	8,756	9,336	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	173,876	51,866	122,010	14,727	23,837	6,523	17,314	33,357	7,092	26,265	83,863	14,768	69,095	18,092	8,756	9,336	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	58,400	46,575	11,825	19,591	11,426	7,407	4,019	8,493	6,166	2,327	6,028	3,845	2,183	12,862	9,566	3,296	Language
การอบรมการเขียน	5,136	3,211	1,925	-	2,816	1,444	1,371	944	391	554	708	708	-	668	668	-	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	50,767	40,866	9,900	18,581	8,360	5,712	2,648	7,549	5,775	1,773	4,766	2,583	2,183	11,511	8,215	3,296	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	2,497	2,497	-	1,010	250	250	-	-	-	-	554	554	-	682	682	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	312,311	117,667	194,644	20,064	77,802	33,351	44,451	68,410	18,608	49,802	98,368	27,626	70,742	47,666	18,018	29,648	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	312,311	117,667	194,644	20,064	77,802	33,351	44,451	68,410	18,608	49,802	98,368	27,626	70,742	47,666	18,018	29,648	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	1,136	1,136	-	-	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	1,136	1,136	-	-	1,136	1,136	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	59,658	24,410	35,248	3,384	11,077	5,232	5,845	16,309	4,230	12,079	19,705	7,128	12,576	9,183	4,435	4,748	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	3,296	904	2,392	-	700	98	602	155	155	-	1,797	357	1,440	645	294	350	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	11,049	6,110	4,938	607	2,459	1,322	1,137	918	918	-	3,409	1,521	1,888	3,656	1,742	1,914	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	15,229	6,510	8,719	702	1,617	608	1,009	3,555	1,637	1,918	8,319	2,688	5,631	1,037	875	162	Special Training
บริการทั่วไป	23,587	7,401	16,186	258	4,415	2,744	1,671	11,583	1,422	10,161	3,977	1,732	2,245	3,353	1,244	2,109	General Services
การกีฬา และมหรสพ	799	-	799	-	-	-	-	-	-	-	586	-	586	213	-	213	Sports and Recreation
การพิมพ์	42	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	-	Printing
การถ่ายรูป	221	221	-	-	-	-	-	-	-	-	221	221	-	-	-	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	5,434	3,221	2,213	1,817	1,887	460	1,426	98	98	-	1,396	609	787	237	237	-	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	2,821	1,771	1,051	-	513	513	-	1,096	45	1,051	1,050	1,050	-	163	163	-	Not Defined

ตารางที่ 6 จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 6 UNEMPLOYED PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ยอดรวม	347,698	58,184	289,513	14,791	50,210	14,986	35,225	76,498	8,413	68,085	175,547	13,866	161,680	30,652	6,128	24,523	Total
หมวดช่างอุตสาหกรรม	147,591	17,087	130,503	2,210	23,668	5,261	18,407	29,204	2,505	26,699	81,898	4,965	76,932	10,611	2,146	8,465	Industry
ช่างกลโรงงาน	2,897	1,168	1,729	924	-	-	-	-	-	-	1,973	244	1,729	-	-	-	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	5,407	84	5,323	-	84	84	-	3,351	-	3,351	1,972	-	1,972	-	-	-	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	35,885	5,004	30,881	374	8,107	3,066	5,041	12,364	572	11,792	13,880	653	13,227	1,161	339	822	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	75,594	7,596	67,999	572	13,326	1,895	11,431	11,828	1,090	10,738	43,991	3,007	40,984	5,878	1,031	4,846	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	24,970	2,655	22,315	340	1,936	-	1,936	1,297	479	819	17,825	1,061	16,763	3,572	775	2,797	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	2,838	580	2,258	-	216	216	-	364	364	-	2,258	-	2,258	-	-	-	Draughtman
หมวดคหกรรม	76,858	13,194	63,664	3,035	8,931	4,048	4,884	18,823	1,874	16,949	36,432	2,961	33,470	9,637	1,276	8,361	Housing
อาหารและโภชนาการ	24,765	5,648	19,116	1,530	4,166	1,698	2,468	4,876	878	3,998	9,431	1,410	8,021	4,763	133	4,629	Cooking
เสริมสวย	25,917	5,270	20,647	1,279	3,022	1,623	1,399	5,616	586	5,030	13,420	901	12,519	2,579	881	1,698	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	26,177	2,276	23,901	227	1,743	727	1,017	8,331	410	7,921	13,580	650	12,930	2,296	262	2,033	Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	8,676	1,175	7,502	-	1,132	691	441	5,416	441	4,975	1,752	-	1,752	376	42	334	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	1,587	146	1,441	-	156	104	52	-	-	-	1,055	-	1,055	376	42	334	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	4,044	889	3,155	-	545	545	-	2,802	345	2,458	697	-	697	-	-	-	Product Invention
การแกะสลักไม้	389	-	389	-	389	-	389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Jewellery Decorator
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	1,556	-	1,556	-	-	-	-	1,556	-	1,556	-	-	-	-	-	-	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	1,058	97	961	-	-	-	-	1,058	97	961	-	-	-	-	-	-	Wickerwork
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุกินท์	43	43	-	-	43	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	25,087	2,599	22,487	-	1,847	123	1,724	5,151	422	4,729	17,696	1,662	16,034	394	394	-	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	12,500	1,147	11,352	-	384	-	384	3,104	-	3,104	8,760	896	7,864	251	251	-	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	1,003	252	751	-	-	-	-	218	218	-	751	-	751	34	34	-	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	10,505	1,200	9,305	-	1,462	123	1,340	749	203	546	8,184	765	7,419	109	109	-	Livestock

การทำปุ๋ยธรรมชาติ	1,079	-	1,079	-	-	-	-	1,079	-	1,079	-	-	-	-	-	-	Manure Making
หมวดพาณิชย์กรรม	18,292	3,957	14,335	1,120	1,868	806	1,062	7,507	618	6,889	4,970	962	4,007	2,828	451	2,376	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	18,292	3,957	14,335	1,120	1,868	806	1,062	7,507	618	6,889	4,970	962	4,007	2,828	451	2,376	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	7,910	3,388	4,523	2,250	1,353	353	1,001	934	186	747	2,057	145	1,912	1,317	454	863	Language
การอบรมการเขียน	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พุคภาษาต่างๆ	7,861	3,338	4,523	2,250	1,353	353	1,001	934	186	747	2,007	95	1,912	1,317	454	863	Language Reading/Speaking Training
หมวดคอมพิวเตอร์	57,250	13,802	43,448	4,654	9,160	2,792	6,367	9,264	2,167	7,097	28,684	2,825	25,859	5,489	1,364	4,125	Computer
การให้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	57,250	13,802	43,448	4,654	9,160	2,792	6,367	9,264	2,167	7,097	28,684	2,825	25,859	5,489	1,364	4,125	Computer
หมวดการบริหารจัดการ	5,445	2,981	2,464	1,523	1,663	913	750	200	200	-	2,060	346	1,713	-	-	-	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	121	121	-	-	121	121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hotel and Tourism Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	126	126	-	-	-	-	-	-	-	-	126	126	-	-	-	-	Special Training
บริการทั่วไป	2,923	588	2,334	-	1,038	417	621	74	74	-	1,811	98	1,713	-	-	-	General Services
การถ่ายรูป	129	-	129	-	129	-	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	2,146	2,146	-	1,523	375	375	-	126	126	-	123	123	-	-	-	-	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	588	-	588	-	588	-	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Not Defined

ตารางที่ 6 จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 6 UNEMPLOYED PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ชาย	183,935	27,340	156,596	3,353	29,024	7,450	21,574	33,224	4,410	28,814	105,244	8,857	96,387	13,090	3,269	9,821	Male
หมวดช่างอุตสาหกรรม	143,989	16,747	127,242	1,870	23,668	5,261	18,407	29,204	2,505	26,699	78,636	4,965	73,671	10,611	2,146	8,465	Industry
ช่างกลโรงงาน	2,897	1,168	1,729	924	-	-	-	-	-	-	1,973	244	1,729	-	-	-	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	5,407	84	5,323	-	84	84	-	3,351	-	3,351	1,972	-	1,972	-	-	-	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	35,885	5,004	30,881	374	8,107	3,066	5,041	12,364	572	11,792	13,880	653	13,227	1,161	339	822	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	75,594	7,596	67,999	572	13,326	1,895	11,431	11,828	1,090	10,738	43,991	3,007	40,984	5,878	1,031	4,846	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	21,368	2,315	19,053	-	1,936	-	1,936	1,297	479	819	14,563	1,061	13,502	3,572	775	2,797	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	2,838	580	2,258	-	216	216	-	364	364	-	2,258	-	2,258	-	-	-	Draughtman
หมวดคหกรรม	4,850	789	4,061	410	168	168	-	-	-	-	3,886	211	3,675	385	-	385	Housing
อาหารและโภชนาการ	2,626	575	2,050	410	126	126	-	-	-	-	1,704	39	1,665	385	-	385	Cooking
เสริมสวย	1,211	214	997	-	42	42	-	-	-	-	1,169	172	997	-	-	-	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	1,013	-	1,013	-	-	-	-	-	-	-	1,013	-	1,013	-	-	-	Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	1,545	311	1,234	-	547	159	389	664	152	511	-	-	-	334	-	334	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	390	56	334	-	56	56	-	-	-	-	-	-	-	334	-	334	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	627	116	511	-	60	60	-	567	56	511	-	-	-	-	-	-	Product Invention
การเจียรระโนทลอย	389	-	389	-	389	-	389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Jewellery Decorator
การจักสานไม้ไผ่	97	97	-	-	-	-	-	97	97	-	-	-	-	-	-	-	Wickerwork
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุภัณฑ์	43	43	-	-	43	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	13,977	2,032	11,945	-	1,474	123	1,352	1,682	320	1,362	10,474	1,242	9,231	347	347	-	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	5,985	728	5,256	-	384	-	384	816	-	816	4,533	477	4,055	251	251	-	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	1,003	252	751	-	-	-	-	218	218	-	751	-	751	34	34	-	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	6,989	1,052	5,938	-	1,090	123	967	647	102	546	5,190	765	4,425	62	62	-	Livestock

ตารางที่ 6 จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 6 UNEMPLOYED PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ Bangkok			ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
หญิง	163,762	30,845	132,918	11,438	21,186	7,536	13,651	43,274	4,003	39,271	70,303	5,009	65,294	17,562	2,859	14,702			Female
หมวดช่างอุตสาหกรรม	3,602	340	3,262	340	-	-	-	-	-	-	3,262	-	3,262	-	-	-			Industry
ช่างก่อสร้าง	3,602	340	3,262	340	-	-	-	-	-	-	3,262	-	3,262	-	-	-			Construction Technician
หมวดคหกรรม	72,008	12,405	59,603	2,624	8,763	3,879	4,884	18,823	1,874	16,949	32,546	2,751	29,795	9,252	1,276	7,976			Housing
อาหารและโภชนาการ	22,139	5,073	17,066	1,119	4,040	1,572	2,468	4,876	878	3,998	7,727	1,371	6,356	4,377	133	4,244			Cooking
เสริมสวย	24,706	5,056	19,649	1,279	2,980	1,581	1,399	5,616	586	5,030	12,252	730	11,522	2,579	881	1,698			Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	25,163	2,276	22,888	227	1,743	727	1,017	8,331	410	7,921	12,567	650	11,917	2,296	262	2,033			Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	7,131	864	6,268	-	584	532	52	4,752	289	4,463	1,752	-	1,752	42	42	-			Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	1,197	90	1,107	-	100	48	52	-	-	-	1,055	-	1,055	42	42	-			Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	3,417	774	2,643	-	485	485	-	2,235	289	1,946	697	-	697	-	-	-			Product Invention
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	1,556	-	1,556	-	-	-	-	1,556	-	1,556	-	-	-	-	-	-			Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	961	-	961	-	-	-	-	961	-	961	-	-	-	-	-	-			Wickerwork
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	11,109	567	10,542	-	373	-	373	3,468	102	3,367	7,222	419	6,803	47	47	-			Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	6,515	419	6,096	-	-	-	-	2,288	-	2,288	4,227	419	3,808	-	-	-			Agriculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	3,515	148	3,367	-	373	-	373	102	102	-	2,995	-	2,995	47	47	-			Livestock
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	1,079	-	1,079	-	-	-	-	1,079	-	1,079	-	-	-	-	-	-			Manure Making
หมวดพาณิชย์กรรม	16,432	2,876	13,556	1,120	1,447	806	641	7,243	354	6,889	4,295	288	4,007	2,328	309	2,019			Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	16,432	2,876	13,556	1,120	1,447	806	641	7,243	354	6,889	4,295	288	4,007	2,328	309	2,019			Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	6,751	2,508	4,243	1,869	1,259	259	1,001	934	186	747	2,057	145	1,912	633	50	583			Language
การอบรมการเขียน	49	49	-	-	-	-	-	-	-	-	49	49	-	-	-	-			Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	6,702	2,459	4,243	1,869	1,259	259	1,001	934	186	747	2,007	95	1,912	633	50	583			Language Reading/Speaking Training
หมวดคอมพิวเตอร์	42,114	9,414	32,700	3,962	7,680	2,010	5,670	7,980	1,125	6,855	17,233	1,183	16,050	5,260	1,135	4,125			Computer

ตารางที่ 7 จำนวนผู้รอดูฤดูกาลที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 7 SEASONAL PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
รวม	96,550	4,599	91,952	-	1,471	46	1,425	13,675	495	13,179	81,198	3,851	77,347	206	206	-	Total
หมวดช่างอุตสาหกรรม	16,402	609	15,793	-	-	-	-	528	-	528	15,874	609	15,265	-	-	-	Industry
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	4,574	373	4,201	-	-	-	-	-	-	-	4,574	373	4,201	-	-	-	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	8,258	115	8,142	-	-	-	-	528	-	528	7,730	115	7,614	-	-	-	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	3,571	121	3,449	-	-	-	-	-	-	-	3,571	121	3,449	-	-	-	Construction Technician
หมวดคหกรรม	36,005	1,417	34,588	-	-	-	-	3,754	451	3,304	32,251	966	31,284	-	-	-	Housing
อาหารและโภชนาการ	6,215	386	5,829	-	-	-	-	1,352	127	1,224	4,863	259	4,605	-	-	-	Cooking
เสริมสวย	14,639	193	14,446	-	-	-	-	875	-	875	13,764	193	13,572	-	-	-	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	15,151	838	14,313	-	-	-	-	1,528	323	1,205	13,623	515	13,108	-	-	-	Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	6,906	-	6,906	-	-	-	-	4,392	-	4,392	2,515	-	2,515	-	-	-	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	6,906	-	6,906	-	-	-	-	4,392	-	4,392	2,515	-	2,515	-	-	-	Textile
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	32,188	2,032	30,156	-	1,471	46	1,425	5,001	45	4,956	25,716	1,941	23,775	-	-	-	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	18,682	755	17,928	-	1,471	46	1,425	3,885	45	3,840	13,326	664	12,662	-	-	-	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	454	454	-	-	-	-	-	-	-	-	454	454	-	-	-	-	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	12,585	822	11,762	-	-	-	-	1,116	-	1,116	11,469	822	10,646	-	-	-	Livestock
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	467	-	467	-	-	-	-	-	-	-	467	-	467	-	-	-	Manure Making
หมวดพาณิชย์กรรม	1,388	64	1,324	-	-	-	-	-	-	-	1,388	64	1,324	-	-	-	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	1,388	64	1,324	-	-	-	-	-	-	-	1,388	64	1,324	-	-	-	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	2,443	206	2,236	-	-	-	-	-	-	-	2,236	-	2,236	206	206	-	Language
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	2,236	-	2,236	-	-	-	-	-	-	-	2,236	-	2,236	-	-	-	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	206	206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206	206	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	1,218	270	948	-	-	-	-	-	-	-	1,218	270	948	-	-	-	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	1,218	270	948	-	-	-	-	-	-	-	1,218	270	948	-	-	-	Computer

ตารางที่ 7 จำนวนผู้รอดูกดกลางที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 7 SEASONAL PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ชาย	33,858	2,133	31,724	-	929	-	929	4,403	-	4,403	28,525	2,133	26,392	-	-	-	Male
หมวดช่างอุตสาหกรรม	15,637	609	15,028	-	-	-	-	528	-	528	15,109	609	14,500	-	-	-	Industry
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	4,574	373	4,201	-	-	-	-	-	-	-	4,574	373	4,201	-	-	-	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	8,258	115	8,142	-	-	-	-	528	-	528	7,730	115	7,614	-	-	-	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	2,805	121	2,684	-	-	-	-	-	-	-	2,805	121	2,684	-	-	-	Construction Technician
หมวดคหกรรม	78	78	-	-	-	-	-	-	-	-	78	78	-	-	-	-	Housing
เสริมสวย	78	78	-	-	-	-	-	-	-	-	78	78	-	-	-	-	Beauteous Makers
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	18,078	1,381	16,697	-	929	-	929	3,875	-	3,875	13,273	1,381	11,892	-	-	-	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	10,307	347	9,960	-	929	-	929	3,290	-	3,290	6,088	347	5,741	-	-	-	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	454	454	-	-	-	-	-	-	-	-	454	454	-	-	-	-	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	7,316	580	6,736	-	-	-	-	585	-	585	6,731	580	6,151	-	-	-	Livestock
หมวดพาณิชย์กรรม	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	64	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	-	-	-	-	Commercial

ตารางที่ 7 จำนวนผู้รอดูกลางที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 7 SEASONAL PERSON WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
หญิง	62,693	2,465	60,227	-	542	46	496	9,272	495	8,776	52,673	1,717	50,955	206	206	-	Female
หมวดช่างอุตสาหกรรม	765	-	765	-	-	-	-	-	-	-	765	-	765	-	-	-	Industry
ช่างก่อสร้าง	765	-	765	-	-	-	-	-	-	-	765	-	765	-	-	-	Construction Technician
หมวดคหกรรม	35,927	1,339	34,588	-	-	-	-	3,754	451	3,304	32,172	888	31,284	-	-	-	Housing
อาหารและโภชนาการ	6,215	386	5,829	-	-	-	-	1,352	127	1,224	4,863	259	4,605	-	-	-	Cooking
เสริมสวย	14,561	114	14,446	-	-	-	-	875	-	875	13,686	114	13,572	-	-	-	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	15,151	838	14,313	-	-	-	-	1,528	323	1,205	13,623	515	13,108	-	-	-	Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	6,906	-	6,906	-	-	-	-	4,392	-	4,392	2,515	-	2,515	-	-	-	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	6,906	-	6,906	-	-	-	-	4,392	-	4,392	2,515	-	2,515	-	-	-	Textile
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	14,110	650	13,460	-	542	46	496	1,125	45	1,081	12,442	560	11,883	-	-	-	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	8,375	408	7,967	-	542	46	496	595	45	550	7,238	317	6,921	-	-	-	Agriculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	5,268	243	5,026	-	-	-	-	531	-	531	4,738	243	4,495	-	-	-	Livestock
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	467	-	467	-	-	-	-	-	-	-	467	-	467	-	-	-	Manure Making
หมวดพาณิชย์กรรม	1,324	-	1,324	-	-	-	-	-	-	-	1,324	-	1,324	-	-	-	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	1,324	-	1,324	-	-	-	-	-	-	-	1,324	-	1,324	-	-	-	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	2,443	206	2,236	-	-	-	-	-	-	-	2,236	-	2,236	206	206	-	Language
การอบรมการอ่าน - พูดภาษาต่างๆ	2,236	-	2,236	-	-	-	-	-	-	-	2,236	-	2,236	-	-	-	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	206	206	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206	206	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	1,218	270	948	-	-	-	-	-	-	-	1,218	270	948	-	-	-	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	1,218	270	948	-	-	-	-	-	-	-	1,218	270	948	-	-	-	Computer

ตารางที่ 8 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 8 PERSON NOT IN LABOR FORCE WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
รวม	2,176,427	564,071	1,612,357	181,782	259,803	75,663	184,141	407,500	92,723	314,777	1,074,535	145,865	928,670	252,807	68,037	184,769	Total
หมวดช่างอุตสาหกรรม	246,494	59,101	187,393	13,613	30,124	10,704	19,420	41,961	9,360	32,601	132,903	17,360	115,543	27,891	8,063	19,828	Industry
ช่างกลโรงงาน	10,546	2,756	7,791	542	1,780	597	1,184	3,916	557	3,359	3,242	824	2,418	1,066	236	830	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	7,269	1,778	5,491	846	390	390	-	477	169	308	5,492	309	5,183	63	63	-	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	76,917	23,284	53,634	5,337	13,574	4,906	8,668	9,927	3,268	6,659	42,647	6,644	36,003	5,433	3,129	2,304	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	128,963	21,594	107,369	3,387	11,046	3,432	7,614	25,518	3,741	21,777	72,053	7,569	64,484	16,960	3,465	13,495	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	15,421	2,847	12,574	-	2,125	704	1,421	917	418	499	8,507	1,051	7,455	3,873	674	3,199	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	6,765	6,542	224	3,503	899	675	224	1,206	1,206	-	662	662	-	496	496	-	Draughtman
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	611	301	310	-	310	-	310	-	-	-	301	301	-	-	-	-	Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	588,650	108,907	479,743	27,970	82,237	20,738	61,499	92,148	15,031	77,117	330,470	33,672	296,798	55,824	11,496	44,328	Housing
อาหารและโภชนาการ	171,713	41,074	130,639	11,755	24,639	9,110	15,529	24,955	6,586	18,369	93,816	9,817	83,998	16,550	3,806	12,743	Cooking
เสริมสวย	159,797	35,162	124,635	12,109	25,586	4,997	20,589	22,766	3,748	19,018	87,966	11,421	76,545	11,371	2,887	8,484	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	257,140	32,671	224,468	4,107	32,013	6,631	25,382	44,427	4,697	39,731	148,689	12,434	136,255	27,904	4,803	23,101	Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	95,241	19,175	76,066	6,010	7,647	2,458	5,190	23,320	3,695	19,625	54,694	6,473	48,221	3,569	539	3,030	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	56,959	9,365	47,594	4,534	2,682	459	2,223	9,828	1,046	8,782	38,218	2,835	35,382	1,698	491	1,207	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	26,852	7,674	19,178	1,476	3,318	1,325	1,993	8,775	1,783	6,992	13,234	3,041	10,193	49	49	-	Product Invention
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	4,174	139	4,034	-	-	-	-	139	139	-	2,211	-	2,211	1,823	-	1,823	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	5,992	1,822	4,170	-	1,647	673	974	3,923	727	3,196	422	422	-	-	-	-	Wickerwork
เซรามิกส์	435	-	435	-	-	-	-	-	-	-	435	-	435	-	-	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจูกภัณฑ์	829	174	655	-	-	-	-	655	-	655	174	174	-	-	-	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	123,537	11,464	112,073	1,481	8,506	710	7,795	16,993	1,293	15,700	89,019	7,496	81,523	7,538	483	7,054	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	72,033	4,716	67,316	309	4,335	437	3,898	8,295	793	7,502	55,624	2,915	52,709	3,469	262	3,207	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	5,045	582	4,463	-	-	-	-	-	-	-	2,052	523	1,529	2,993	59	2,934	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	42,537	4,669	37,869	-	3,775	273	3,502	8,445	247	8,198	29,243	3,986	25,256	1,075	162	913	Livestock

การจัดสวน พี่ชประดับ	1,172	1,172	-	1,172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	1,842	253	1,589	-	-	-	-	253	253	-	1,589	-	1,589	-	-	-	-	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	907	71	836	-	396	-	396	-	-	-	511	71	440	-	-	-	-	Agricultural Preparing
หมวดพาณิชย์กรรม	80,722	34,881	45,840	20,417	9,177	3,040	6,136	12,289	3,484	8,805	34,884	6,017	28,867	3,955	1,924	2,032	Commercial	
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	80,722	34,881	45,840	20,417	9,177	3,040	6,136	12,289	3,484	8,805	34,884	6,017	28,867	3,955	1,924	2,032	Commercial	
หมวดภาษาศาสตร์	104,158	56,660	47,498	25,686	8,956	4,692	4,265	26,038	10,456	15,583	19,270	4,887	14,383	24,206	10,939	13,267	Language	
การอบรมการเขียน	11,645	4,547	7,098	1,124	306	170	136	4,299	1,711	2,589	4,748	375	4,373	1,168	1,168	-	-	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - ทุคภาษาต่างๆ	91,484	51,316	40,168	24,563	8,463	4,335	4,129	21,739	8,745	12,994	13,912	3,903	10,010	22,807	9,771	13,035	-	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	1,028	797	232	-	188	188	-	-	-	-	609	609	-	232	-	232	-	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	876,182	248,839	627,342	71,558	109,643	31,708	77,934	186,974	47,296	139,678	395,980	64,362	331,618	112,028	33,915	78,113	Computer	
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	876,182	248,839	627,342	71,558	109,643	31,708	77,934	186,974	47,296	139,678	395,980	64,362	331,618	112,028	33,915	78,113	Computer	
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	430	430	-	430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การทำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	430	430	-	430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	56,960	22,302	34,658	14,616	3,513	1,612	1,901	7,550	1,882	5,668	15,363	3,647	11,716	15,918	545	15,373	Management	
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	5,010	1,254	3,756	934	-	-	-	-	-	-	1,155	320	835	2,921	-	2,921	-	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	9,110	2,421	6,689	1,575	208	208	-	442	442	-	196	196	-	6,689	-	6,689	-	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	11,075	3,329	7,746	1,846	390	390	-	1,094	690	403	3,632	347	3,286	4,113	56	4,057	-	Special Training
บริการทั่วไป	20,279	6,459	13,821	2,568	2,608	708	1,901	5,931	667	5,265	8,902	2,517	6,385	270	-	270	-	General Services
การกีฬา และมหรสพ	1,950	513	1,437	-	157	157	-	83	83	-	-	-	-	1,710	273	1,437	-	Sports and Recreation
การถ่ายรูป	908	215	693	-	-	-	-	-	-	-	693	-	693	215	215	-	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	8,628	8,111	517	7,693	151	151	-	-	-	-	785	268	517	-	-	-	-	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	4,055	2,311	1,744	-	-	-	-	227	227	-	1,952	1,952	-	1,876	132	1,744	Not Defined	

ตารางที่ 8 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 8 PERSON NOT IN LABOR FORCE WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom				กรุงเทพฯ			ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ชาย	666,870	194,739	472,131	52,674	77,556	24,108	53,449	130,068	36,645	93,422	316,920	51,185	265,736	89,652	30,127	59,524				Male
หมวดช่างอุตสาหกรรม	232,885	54,371	178,514	12,605	27,806	9,157	18,649	40,175	8,602	31,573	125,649	16,697	108,952	26,650	7,311	19,339				Industry
ช่างกลโรงงาน	8,503	2,243	6,261	542	1,573	597	976	3,916	557	3,359	1,625	311	1,314	848	236	612				Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	3,945	1,546	2,398	846	159	159	-	477	169	308	2,399	309	2,090	63	63	-				Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	73,949	22,934	51,014	5,337	12,661	4,557	8,105	9,145	3,268	5,876	41,373	6,644	34,730	5,433	3,129	2,304				Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	126,990	20,675	106,315	3,387	10,508	2,894	7,614	25,147	3,617	21,531	71,516	7,569	63,946	16,433	3,208	13,224				Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	14,755	2,763	11,991	-	2,094	673	1,421	917	418	499	7,871	999	6,873	3,873	674	3,199				Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	4,133	3,909	224	2,494	501	278	224	573	573	-	564	564	-	-	-	-				Draughtman
ช่างอุตสาหกรรมอื่นๆ	611	301	310	-	310	-	310	-	-	-	301	301	-	-	-	-				Others Industrial Workers
หมวดคหกรรม	13,894	4,375	9,518	2,081	1,452	1,241	211	934	370	564	6,680	505	6,176	2,747	178	2,568				Housing
อาหารและโภชนาการ	5,759	3,115	2,644	1,038	1,452	1,241	211	331	331	-	1,843	505	1,338	1,096	-	1,096				Cooking
เสริมสวย	3,927	743	3,184	525	-	-	-	603	39	564	2,620	-	2,620	178	178	-				Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	4,208	518	3,690	518	-	-	-	-	-	-	2,217	-	2,217	1,473	-	1,473				Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	12,775	5,784	6,991	4,795	1,844	-	1,844	2,366	358	2,009	3,385	631	2,754	385	-	385				Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	7,773	4,908	2,866	4,534	1,844	-	1,844	-	-	-	1,011	374	637	385	-	385				Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	2,628	511	2,117	262	-	-	-	148	148	-	2,218	101	2,117	-	-	-				Product Invention
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องไม้	139	139	-	-	-	-	-	139	139	-	-	-	-	-	-	-				Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	2,235	226	2,009	-	-	-	-	2,079	71	2,009	155	155	-	-	-	-				Wickerwork
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	32,637	5,095	27,541	1,172	3,577	273	3,303	5,788	719	5,069	20,043	2,668	17,375	2,057	262	1,795				Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	13,811	1,663	12,147	-	1,136	-	1,136	2,268	450	1,817	9,706	951	8,755	701	262	439				Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	1,854	-	1,854	-	-	-	-	-	-	-	498	-	498	1,356	-	1,356				Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	15,646	2,105	13,540	-	2,440	273	2,167	3,366	115	3,251	9,840	1,718	8,122	-	-	-				Livestock
การจัดสวน พืชประดับ	1,172	1,172	-	1,172	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				Horticulture
การทำปุ๋ยธรรมชาติ	154	154	-	-	-	-	-	154	154	-	-	-	-	-	-	-				Manure Making

หมวดพาณิชย์กรรม	7,168	5,494	1,674	4,316	104	104	-	479	479	-	2,099	425	1,674	169	169	- Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	7,168	5,494	1,674	4,316	104	104	-	479	479	-	2,099	425	1,674	169	169	- Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	28,078	12,843	15,235	2,715	1,353	1,224	129	6,952	3,072	3,880	7,036	1,339	5,697	10,023	4,494	5,529 Language
การอบรมการเขียน	1,525	1,525	-	-	170	170	-	296	296	-	211	211	-	848	848	- Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พุดภาษาต่างๆ	26,554	11,319	15,235	2,715	1,184	1,054	129	6,656	2,776	3,880	6,824	1,127	5,697	9,175	3,646	5,529 Language Reading/Speaking Training
หมวดคอมพิวเตอร์	318,872	100,047	218,825	22,549	39,276	11,381	27,895	66,445	21,381	45,064	148,687	27,644	121,043	41,914	17,092	24,822 Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	318,872	100,047	218,825	22,549	39,276	11,381	27,895	66,445	21,381	45,064	148,687	27,644	121,043	41,914	17,092	24,822 Computer
หมวดการบริหารจัดการ	17,999	5,910	12,089	2,439	2,144	728	1,416	6,703	1,438	5,265	2,882	817	2,064	3,832	488	3,344 Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	255	-	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	255	-	255 Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	1,301	1,301	-	1,021	-	-	-	280	280	-	-	-	-	-	-	- Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	3,521	1,870	1,652	1,021	-	-	-	690	690	-	158	158	-	1,652	-	1,652 Special Training
บริการทั่วไป	10,479	1,734	8,745	397	1,836	420	1,416	5,649	384	5,265	2,597	532	2,064	-	-	- General Services
การกีฬา และมหรสพ	1,950	513	1,437	-	157	157	-	83	83	-	-	-	-	1,710	273	1,437 Sports and Recreation
การถ่ายรูป	215	215	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	215	215	- Photography
ความรู้ทั่วไป	278	278	-	-	151	151	-	-	-	-	127	127	-	-	-	- General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	2,562	818	1,744	-	-	-	-	227	227	-	459	459	-	1,876	132	1,744 Not Defined

ตารางที่ 8 จำนวนผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถ จำแนกตามหลักสูตรที่ต้องการพัฒนา เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 8 PERSON NOT IN LABOR FORCE WHO DESIRE TO DEVELOP BY COURSE ,SEX, AREA AND REGION (Contd.)

หลักสูตร ที่ต้องการพัฒนา	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Course
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
หญิง	1,509,558	369,332	1,140,226	129,109	182,247	51,555	130,692	277,433	56,078	221,355	757,614	94,680	662,934	163,155	37,910	125,245	Female
หมวดช่างอุตสาหกรรม	13,609	4,730	8,879	1,008	2,318	1,547	771	1,787	758	1,028	7,254	663	6,591	1,242	753	489	Industry
ช่างกลโรงงาน	2,043	513	1,530	-	208	-	208	-	-	-	1,617	513	1,104	218	-	218	Industrial Mechanics
ช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	3,324	231	3,093	-	231	231	-	-	-	-	3,093	-	3,093	-	-	-	Welding Technician
ช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2,969	349	2,620	-	912	349	563	783	-	783	1,274	-	1,274	-	-	-	Electrical & Electronics Technician
ช่างยนต์และการบำรุงรักษา	1,973	919	1,054	-	538	538	-	371	125	246	537	-	537	527	257	271	Maintenance Technician
ช่างก่อสร้าง	667	84	583	-	31	31	-	-	-	-	635	53	583	-	-	-	Construction Technician
ช่างเขียนแบบ	2,633	2,633	-	1,008	397	397	-	634	634	-	97	97	-	496	496	-	Draughtman
หมวดคหกรรม	574,756	104,532	470,224	25,889	80,786	19,497	61,289	91,215	14,661	76,554	323,790	33,168	290,622	53,078	11,318	41,760	Housing
อาหารและโภชนาการ	165,954	37,959	127,995	10,716	23,187	7,869	15,318	24,624	6,256	18,369	91,973	9,313	82,660	15,454	3,806	11,648	Cooking
เสริมสวย	155,870	34,419	121,451	11,584	25,586	4,997	20,589	22,163	3,709	18,454	85,346	11,421	73,924	11,192	2,709	8,484	Beauteous Makers
ตัดเย็บเสื้อผ้า	252,932	32,154	220,778	3,589	32,013	6,631	25,382	44,427	4,697	39,731	146,471	12,434	134,038	26,431	4,803	21,628	Dress-Makers, Tailors
หมวดศิลปหัตถกรรม	82,466	13,391	69,075	1,214	5,803	2,458	3,346	20,954	3,337	17,616	51,310	5,842	45,467	3,185	539	2,645	Handcraft
สิ่งทอและลายประดิษฐ์	49,185	4,457	44,728	-	838	459	379	9,828	1,046	8,782	37,207	2,461	34,745	1,313	491	822	Textile
การประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์	24,224	7,163	17,061	1,214	3,318	1,325	1,993	8,627	1,635	6,992	11,015	2,940	8,076	49	49	-	Product Invention
การแกะสลักไม้ การทำเครื่องมือ	4,034	-	4,034	-	-	-	-	-	-	-	2,211	-	2,211	1,823	-	1,823	Sculpture
การจักสานไม้ไผ่	3,758	1,596	2,161	-	1,647	673	974	1,844	656	1,187	267	267	-	-	-	-	Wickerwork
เซรามิกส์	435	-	435	-	-	-	-	-	-	-	435	-	435	-	-	-	Ceramics
การออกแบบสินค้าหัตถกรรม บรรจุกภัณฑ์	829	174	655	-	-	-	-	655	-	655	174	174	-	-	-	-	Product Design
หมวดเกษตรกรรมและการเลี้ยงสัตว์	90,900	6,369	84,531	309	4,929	437	4,492	11,206	574	10,631	68,975	4,827	64,148	5,481	221	5,260	Agriculture
การเพาะปลูกและขยายพันธุ์พืช	58,222	3,053	55,169	309	3,199	437	2,762	6,028	343	5,685	45,919	1,964	43,954	2,768	-	2,768	Agriculture
ประมง,เพาะเลี้ยง	3,192	582	2,609	-	-	-	-	-	-	-	1,554	523	1,031	1,638	59	1,579	Aquaculture
การเลี้ยงสัตว์ และการขยายพันธุ์สัตว์	26,892	2,563	24,328	-	1,335	-	1,335	5,079	133	4,947	19,403	2,269	17,134	1,075	162	913	Livestock

การทำปุ๋ยธรรมชาติ	1,688	99	1,589	-	-	-	-	99	99	-	1,589	-	1,589	-	-	-	Manure Making
อบรมการเตรียมพื้นที่การเกษตร	907	71	836	-	396	-	396	-	-	-	511	71	440	-	-	-	Agricultural Preparing
หมวดพาณิชย์กรรม	73,554	29,388	44,166	16,100	9,073	2,936	6,136	11,810	3,005	8,805	32,784	5,591	27,193	3,786	1,754	2,032	Commercial
การบัญชี การเงิน การธนาคาร และอื่นๆ	73,554	29,388	44,166	16,100	9,073	2,936	6,136	11,810	3,005	8,805	32,784	5,591	27,193	3,786	1,754	2,032	Commercial
หมวดภาษาศาสตร์	76,079	43,816	32,263	22,972	7,603	3,468	4,135	19,086	7,383	11,703	12,234	3,548	8,686	14,184	6,445	7,738	Language
การอบรมการเขียน	10,120	3,022	7,098	1,124	136	-	136	4,003	1,415	2,589	4,537	164	4,373	320	320	-	Language Writing Training
การอบรมการอ่าน - พุฒภาษาต่างๆ	64,931	39,998	24,933	21,848	7,280	3,280	3,999	15,083	5,968	9,114	7,088	2,775	4,313	13,632	6,125	7,507	Language Reading/Speaking Training
การอบรมการแปลภาษาต่างๆ	1,028	797	232	-	188	188	-	-	-	-	609	609	-	232	-	232	Language Translating Training
หมวดคอมพิวเตอร์	557,310	148,792	408,518	49,008	70,366	20,327	50,039	120,528	25,915	94,613	247,293	36,719	210,575	70,114	16,823	53,291	Computer
การใช้โปรแกรมสำเร็จรูป ฯลฯ	557,310	148,792	408,518	49,008	70,366	20,327	50,039	120,528	25,915	94,613	247,293	36,719	210,575	70,114	16,823	53,291	Computer
หมวดเทคโนโลยีพลังงานและสิ่งแวดล้อม	430	430	-	430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Technology
การกำจัดอากาศเสีย บำบัดน้ำเสีย ฯลฯ	430	430	-	430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Environment Management
หมวดการบริหารจัดการ	38,961	16,392	22,569	12,177	1,369	885	485	847	444	403	12,481	2,829	9,651	12,086	56	12,030	Management
การโรงแรม การท่องเที่ยว และภัตตาคาร	4,755	1,254	3,501	934	-	-	-	-	-	-	1,155	320	835	2,666	-	2,666	Hotel and Tourism Management
การบริหารจัดการ	7,809	1,120	6,689	554	208	208	-	162	162	-	196	196	-	6,689	-	6,689	Administrative Management
วิชาชีพและวิชาการ (การอบรมเพิ่มเติม)	7,554	1,460	6,094	825	390	390	-	403	-	403	3,474	188	3,286	2,462	56	2,405	Special Training
บริการทั่วไป	9,800	4,725	5,075	2,171	772	288	485	282	282	-	6,305	1,984	4,321	270	-	270	General Services
การถ่ายรูป	693	-	693	-	-	-	-	-	-	-	693	-	693	-	-	-	Photography
ความรู้ทั่วไป	8,351	7,834	517	7,693	-	-	-	-	-	-	658	141	517	-	-	-	General Knowledge
หลักสูตรที่ไม่ระบุชัดเจน	1,493	1,493	-	-	-	-	-	-	-	-	1,493	1,493	-	-	-	-	Not Defined

ตารางที่ 9 จำนวนผู้ว่างงาน จำแนกตามประเภทของงานที่ต้องการทำ เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 9 UNEMPLOYED PERSONS BY TYPE OF DESIRABLE JOB , SEX, AREA AND REGION

ประเภทของงานที่ต้องการทำ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Type of Desirable Job
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
รวม	666,170	159,415	506,755	55,105	136,876	42,038	94,838	124,166	18,457	105,709	277,116	28,666	248,450	72,907	15,149	57,758	Total
งานด้านการเกษตรและการเลี้ยงสัตว์	75,436	5,301	70,135	-	6,721	723	5,998	24,773	1,541	23,231	36,006	2,275	33,731	7,937	762	7,175	Agricultural and Animal Husbandry
งานด้านการค้า/ธุรกิจ (พาณิชย์กรรม)	42,838	12,771	30,067	6,120	9,678	2,833	6,844	7,763	2,088	5,675	13,920	852	13,068	5,358	878	4,480	Commerce
ศิลปหัตถกรรม	7,229	2,202	5,026	509	1,446	885	560	4,572	512	4,060	664	258	406	38	38	-	Art & Crafts
อาหารและโภชนาการ	31,492	6,881	24,611	2,084	4,418	2,655	1,762	3,747	1,073	2,674	15,328	972	14,356	5,916	97	5,819	Nutrition
งานก่อสร้าง	62,556	9,209	53,347	1,383	7,040	935	6,104	9,409	1,510	7,899	37,823	4,093	33,730	6,901	1,288	5,614	Construction
ช่างซ่อมบำรุงอุปกรณ์การเกษตร	5,471	685	4,786	-	527	527	-	2,264	-	2,264	2,567	45	2,522	113	113	-	Agricultural Machinery Maintenance
ช่างเครื่องยนต์	76,010	11,789	64,221	2,557	16,177	3,307	12,870	10,078	1,094	8,984	41,596	3,549	38,047	5,602	1,282	4,320	Mechanics
ช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	57,427	12,513	44,915	3,622	11,733	4,978	6,756	14,113	807	13,307	23,961	2,757	21,204	3,997	349	3,648	Electrical and Electronic Specialists
ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า	24,048	3,650	20,398	1,613	3,372	1,104	2,268	3,992	320	3,671	14,243	613	13,630	829	-	829	Dress - Makers, Tailors
ช่างเสริมสวย/ตัดผม	18,166	4,639	13,527	1,552	2,144	768	1,376	5,427	559	4,867	7,853	879	6,974	1,190	881	309	Beauteous Makers
งานด้านคอมพิวเตอร์	30,512	9,033	21,479	2,672	4,993	2,232	2,761	1,862	933	929	16,292	1,783	14,509	4,693	1,413	3,280	Computer
งานเสมียน/พนักงาน	91,641	34,774	56,867	16,576	27,943	7,820	20,122	15,651	3,110	12,541	20,727	3,818	16,909	10,743	3,449	7,294	Clerks
งานบริการ	17,927	7,231	10,695	1,874	5,349	3,214	2,135	2,590	698	1,892	4,832	428	4,404	3,282	1,018	2,264	Services
อื่นๆ	34,964	7,265	27,699	2,510	9,898	2,184	7,714	6,588	946	5,643	11,895	1,158	10,737	4,074	467	3,607	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	90,454	31,471	58,983	12,031	25,438	7,872	17,566	11,340	3,266	8,073	29,410	5,187	24,223	12,235	3,115	9,120	Unknown

ตารางที่ 9 จำนวนผู้ว่างงาน จำแนกตามประเภทของงานที่ต้องการทำ เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 9 UNEMPLOYED PERSONS BY TYPE OF DESIRABLE JOB , SEX, AREA AND REGION (Contd.)

ประเภทของงานที่ต้องการทำ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Type of Desirable Job
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ชาย	363,007	85,834	277,173	23,867	79,460	23,429	56,031	59,213	10,391	48,822	163,073	18,882	144,191	37,393	9,265	28,128	Male
งานด้านการเกษตรและการเลี้ยงสัตว์	39,027	3,311	35,716	-	3,425	465	2,960	10,286	1,022	9,265	20,431	1,240	19,191	4,884	584	4,300	Agricultural and Animal Husbandry
งานด้านการค้า/ธุรกิจ (พาณิชย์กรรม)	12,341	6,353	5,988	3,045	2,655	1,412	1,243	1,709	1,048	661	4,065	261	3,804	867	588	280	Commerce
ศิลปหัตถกรรม	924	697	227	-	501	274	227	293	293	-	130	130	-	-	-	-	Art & Crafts
อาหารและโภชนาการ	7,022	1,182	5,840	-	690	690	-	-	-	-	5,882	419	5,464	450	74	376	Nutrition
งานก่อสร้าง	51,821	8,260	43,561	1,043	6,168	935	5,233	8,464	1,416	7,048	30,373	3,577	26,795	5,773	1,288	4,485	Construction
ช่างซ่อมบำรุงอุปกรณ์การเกษตร	4,357	198	4,160	-	39	39	-	1,638	-	1,638	2,567	45	2,522	113	113	-	Agricultural Machinery Maintenance
ช่างเครื่องยนต์	74,686	10,465	64,221	1,233	16,177	3,307	12,870	10,078	1,094	8,984	41,596	3,549	38,047	5,602	1,282	4,320	Mechanics
ช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	53,772	12,038	41,734	3,622	11,418	4,662	6,756	14,050	743	13,307	20,685	2,662	18,023	3,997	349	3,648	Electrical and Electronic Specialists
ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า	3,288	335	2,953	335	405	-	405	-	-	-	2,547	-	2,547	-	-	-	Dress - Makers, Tailors
ช่างเสริมสวย/ตัดผม	978	668	309	454	42	42	-	-	-	-	172	172	-	309	-	309	Beauteous Makers
งานด้านคอมพิวเตอร์	7,508	2,842	4,666	416	1,991	1,257	733	314	314	-	4,170	595	3,575	617	260	357	Computer
งานเสมียน/พนักงาน	27,522	11,029	16,493	4,094	10,893	2,450	8,443	4,836	1,608	3,229	5,348	1,405	3,943	2,350	1,472	879	Clerks
งานบริการ	10,260	4,252	6,008	1,201	3,270	2,028	1,242	472	472	-	2,810	119	2,691	2,507	432	2,075	Services
อื่นๆ	22,152	5,038	17,114	1,971	6,024	1,369	4,655	3,843	678	3,165	8,085	686	7,399	2,229	334	1,895	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	47,349	19,166	28,183	6,453	15,761	4,498	11,263	3,229	1,702	1,527	14,213	4,024	10,189	7,693	2,489	5,204	Unknown

ตารางที่ 9 จำนวนผู้ว่างงาน จำแนกตามประเภทของงานที่ต้องการทำ เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 9 UNEMPLOYED PERSONS BY TYPE OF DESIRABLE JOB , SEX, AREA AND REGION (Contd.)

ประเภทของงานที่ต้องการทำ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Type of Desirable Job
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
หญิง	303,163	73,581	229,582	31,238	57,416	18,609	38,807	64,953	8,066	56,887	114,043	9,785	104,258	35,514	5,884	29,630	Female
งานด้านการเกษตรและการเลี้ยงสัตว์	36,409	1,990	34,419	-	3,296	258	3,038	14,486	520	13,967	15,575	1,035	14,540	3,053	178	2,875	Agricultural and Animal Husbandry
งานด้านการค้า/ธุรกิจ (พาณิชย์กรรม)	30,496	6,418	24,079	3,075	7,023	1,421	5,601	6,053	1,039	5,014	9,855	591	9,263	4,490	290	4,200	Commerce
ศิลปหัตถกรรม	6,305	1,505	4,799	509	944	611	333	4,279	219	4,060	534	128	406	38	38	-	Art & Crafts
อาหารและโภชนาการ	24,470	5,699	18,771	2,084	3,728	1,966	1,762	3,747	1,073	2,674	9,446	554	8,892	5,465	23	5,443	Nutrition
งานก่อสร้าง	10,736	950	9,786	340	872	-	872	945	94	851	7,450	515	6,935	1,129	-	1,129	Construction
ช่างซ่อมบำรุงอุปกรณ์การเกษตร	1,113	487	626	-	487	487	-	626	-	626	-	-	-	-	-	-	Agricultural Machinery Maintenance
ช่างเครื่องยนต์	1,324	1,324	-	1,324	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Mechanics
ช่างไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์	3,655	475	3,181	-	316	316	-	64	64	-	3,276	95	3,181	-	-	-	Electrical and Electronic Specialists
ช่างตัดเย็บเสื้อผ้า	20,760	3,315	17,445	1,278	2,967	1,104	1,863	3,992	320	3,671	11,696	613	11,083	829	-	829	Dress - Makers, Tailors
ช่างเสริมสวย/ตัดผม	17,188	3,970	13,218	1,098	2,101	725	1,376	5,427	559	4,867	7,682	707	6,974	881	881	-	Beauteous Makers
งานด้านคอมพิวเตอร์	23,005	6,192	16,813	2,257	3,003	975	2,027	1,547	618	929	12,122	1,188	10,934	4,076	1,153	2,923	Computer
งานเสมียน/พนักงาน	64,118	23,745	40,373	12,482	17,049	5,370	11,679	10,815	1,503	9,312	15,379	2,413	12,966	8,393	1,977	6,416	Clerks
งานบริการ	7,666	2,979	4,687	673	2,079	1,186	893	2,118	226	1,892	2,022	309	1,713	775	586	189	Services
อื่นๆ	12,813	2,227	10,586	539	3,874	815	3,059	2,745	267	2,477	3,810	472	3,338	1,845	133	1,712	Others
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	43,105	12,305	30,800	5,579	9,677	3,374	6,303	8,110	1,564	6,546	15,197	1,163	14,034	4,541	625	3,916	Unknown

ตารางที่ 10 จำนวนผู้ว่างงาน จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 10 UNEMPLOYED PERSONS BY REQUIREMENT HELP FROM GOVERNMENT, SEX, AREA AND REGION

ความต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			Help
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ยอดรวม	666,170	159,415	506,755	55,105	136,876	42,038	94,838	124,166	18,457	105,709	277,116	28,666	248,450	72,907	15,149	57,758	Total
ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	536,827	113,558	423,269	34,598	102,684	30,902	71,782	108,649	14,263	94,386	237,321	23,015	214,306	53,576	10,781	42,795	Need
ไม่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	38,883	14,380	24,503	8,476	8,754	3,264	5,490	4,465	1,214	3,250	10,385	465	9,920	6,804	961	5,843	No Need
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	90,459	31,476	58,983	12,031	25,438	7,872	17,566	11,053	2,979	8,073	29,410	5,187	24,223	12,527	3,407	9,120	Unknown
ชาย	363,007	85,834	277,173	23,867	79,460	23,429	56,031	59,213	10,391	48,822	163,073	18,882	144,191	37,393	9,265	28,128	Male
ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	298,055	60,695	237,360	15,503	57,769	16,631	41,137	54,250	8,148	46,102	144,291	14,540	129,751	26,243	5,873	20,370	Need
ไม่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	17,516	5,887	11,629	1,911	5,930	2,299	3,631	1,941	747	1,193	4,570	318	4,251	3,164	610	2,554	No Need
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	47,435	19,252	28,183	6,453	15,761	4,498	11,263	3,023	1,496	1,527	14,213	4,024	10,189	7,986	2,782	5,204	Unknown
หญิง	303,163	73,581	229,582	31,238	57,416	18,609	38,807	64,953	8,066	56,887	114,043	9,785	104,258	35,514	5,884	29,630	Female
ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	238,772	52,863	185,909	19,095	44,915	14,270	30,645	54,399	6,115	48,284	93,030	8,475	84,555	27,332	4,908	22,425	Need
ไม่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ	21,367	8,493	12,874	6,564	2,824	964	1,859	2,524	467	2,057	5,815	146	5,669	3,640	351	3,289	No Need
ไม่ทราบ/ไม่ระบุ	43,024	12,225	30,800	5,579	9,677	3,374	6,303	8,030	1,484	6,546	15,197	1,163	14,034	4,541	625	3,916	Unknown

ตารางที่ 11 จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วย เพศ เขตการปกครอง และภาค

TABLE 11 UNEMPLOYED PERSONS WHO REQUIRE HELP FROM GOVERNMENT BY TYPE OF REQUIREMENT, SEX, AREA AND REGION

ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			HELP
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ยอดรวม	536,827	113,558	423,269	34,598	102,684	30,902	71,782	108,649	14,263	94,386	237,321	23,015	214,306	53,576	10,781	42,795	Total
ทำงานให้ทำภายในจังหวัด	320,100	78,164	241,936	21,810	68,505	23,702	44,802	60,862	9,174	51,688	135,467	15,258	120,209	33,456	8,219	25,237	Provide Job within Province
ทำงานให้ทำภายในภูมิภาค	17,230	3,857	13,373	1,318	8,411	478	7,934	2,624	562	2,063	1,189	1,189	-	3,688	311	3,377	Provide Job within Region
ทำงานให้ทำนอกจังหวัด และนอกภูมิภาค	8,240	923	7,317	-	872	76	796	307	307	-	6,960	440	6,521	101	101	-	Provide Job outside Province and Region
ทำงานให้ทำในต่างประเทศ	9,499	1,108	8,390	-	709	429	280	2,602	-	2,602	6,187	679	5,508	-	-	-	Provide Job abroad
พัฒนาฝีมือแรงงาน	53,641	6,893	46,747	3,536	3,528	1,753	1,775	11,392	687	10,704	32,213	770	31,443	2,972	147	2,825	Provide Skill Development
ให้ข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน	3,007	2,245	762	867	1,047	285	762	114	114	-	237	237	-	742	742	-	Provide Labor Market Information
เงินทุนประกอบอาชีพอิสระ	81,947	15,201	66,747	6,350	12,854	1,828	11,026	17,845	2,725	15,120	36,529	3,322	33,207	8,369	976	7,393	Support Fund
สนับสนุนอาชีพการเกษตร	29,057	2,871	26,186	-	2,802	1,958	843	7,567	114	7,453	16,789	691	16,098	1,900	109	1,792	Promote Agricultural Occupation
เงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียนบุตร	7,461	1,382	6,079	717	1,307	234	1,074	4,501	308	4,192	476	123	353	460	-	460	Support Educational Expenditure
อื่นๆ	6,645	913	5,732	-	2,648	159	2,489	835	272	563	1,274	305	968	1,889	177	1,712	Others

ตารางที่ 11 จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วย เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 11 UNEMPLOYED PERSONS WHO REQUIRE HELP FROM GOVERNMENT BY TYPE OF REQUIREMENT, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			HELP
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
ชาย	298,055	60,695	237,360	15,503	57,769	16,631	41,137	54,250	8,148	46,102	144,291	14,540	129,751	26,243	5,873	20,370	Male
ทำงานให้ทำภายในจังหวัด	188,508	41,070	147,439	8,963	41,729	12,664	29,066	30,958	5,615	25,343	89,189	9,109	80,080	17,669	4,719	12,950	Provide Job within Province
ทำงานให้ทำภายในภูมิภาค	9,523	2,376	7,148	413	4,261	279	3,982	325	325	-	1,047	1,047	-	3,476	311	3,166	Provide Job within Region
ทำงานให้ทำนอกจังหวัด และนอกภูมิภาค	3,599	711	2,888	-	76	76	-	209	209	-	3,271	383	2,888	43	43	-	Provide Job outside Province and Region
ทำงานให้ทำในต่างประเทศ	8,777	386	8,390	-	280	-	280	2,602	-	2,602	5,894	386	5,508	-	-	-	Provide Job abroad
พัฒนาฝีมือแรงงาน	27,691	4,137	23,554	2,063	1,761	771	990	8,266	385	7,881	14,753	770	13,983	848	147	701	Provide Skill Development
ให้ข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน	1,851	1,089	762	805	809	47	762	-	-	-	237	237	-	-	-	-	Provide Labor Market Information
เงินทุนประกอบอาชีพอิสระ	37,664	6,983	30,681	2,541	5,650	855	4,795	5,799	1,351	4,448	19,529	1,644	17,885	4,146	592	3,554	Support Fund
สนับสนุนอาชีพการเกษตร	17,498	2,341	15,157	-	2,120	1,636	484	5,307	42	5,265	10,009	601	9,408	62	62	-	Promote Agricultural Occupation
เงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียนบุตร	1,070	1,070	-	717	145	145	-	85	85	-	123	123	-	-	-	-	Support Educational Expenditure
อื่นๆ	1,875	533	1,342	-	938	159	779	699	136	563	238	238	-	-	-	-	Others

ตารางที่ 11 จำนวนผู้ว่างงานที่ต้องการความช่วยเหลือจากภาครัฐ จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วย เพศ เขตการปกครอง และภาค (ต่อ)

TABLE 11 UNEMPLOYED PERSONS WHO REQUIRE HELP FROM GOVERNMENT BY TYPE OF REQUIREMENT, SEX, AREA AND REGION (Contd.)

ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ	ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom			กรุงเทพฯ	ภาคกลาง Central Region			ภาคเหนือ Northern Region			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern Region			ภาคใต้ Southern Region			HELP
	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	Bangkok	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	รวม	ในเขตฯ	นอกเขตฯ	
	Total area	Municipal	Non-Mun		Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	Total area	Municipal	Non-Mun	
หญิง	238,772	52,863	185,909	19,095	44,915	14,270	30,645	54,399	6,115	48,284	93,030	8,475	84,555	27,332	4,908	22,425	Female
ทำงานให้ทำภายในจังหวัด	131,592	37,095	94,497	12,847	26,776	11,039	15,737	29,904	3,559	26,345	46,278	6,149	40,129	15,787	3,501	12,287	Provide Job within Province
ทำงานให้ทำภายในภูมิภาค	7,707	1,481	6,226	905	4,150	198	3,952	2,299	237	2,063	142	142	-	211	-	211	Provide Job within Region
ทำงานให้ทำนอกจังหวัด และนอกภูมิภาค	4,641	212	4,429	-	796	-	796	98	98	-	3,689	57	3,633	57	57	-	Provide Job outside Province and Region
ทำงานให้ทำในต่างประเทศ	722	722	-	-	429	429	-	-	-	-	293	293	-	-	-	-	Provide Job abroad
พัฒนาฝีมือแรงงาน	25,950	2,756	23,193	1,472	1,767	982	785	3,126	302	2,824	17,460	-	17,460	2,125	-	2,125	Provide Skill Development
ให้ข้อมูลข่าวสารตลาดแรงงาน	1,156	1,156	-	62	238	238	-	114	114	-	-	-	-	742	742	-	Provide Labor Market Information
เงินทุนประกอบอาชีพอิสระ	44,283	8,218	36,065	3,809	7,204	973	6,231	12,046	1,373	10,673	17,000	1,678	15,323	4,223	384	3,839	Support Fund
สนับสนุนอาชีพการเกษตร	11,559	530	11,029	-	682	322	360	2,260	72	2,188	6,780	90	6,690	1,838	47	1,792	Promote Agricultural Occupation
เงินช่วยเหลือค่าเล่าเรียนบุตร	6,391	312	6,079	-	1,163	89	1,074	4,416	223	4,192	353	-	353	460	-	460	Support Educational Expenditure
อื่นๆ	4,771	380	4,390	-	1,710	-	1,710	137	137	-	1,035	67	968	1,889	177	1,712	Others