

ข้อมูลความต้องการแรงงาน

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน เดือนมกราคม – มีนาคม 2559

1. สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ
2. สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป
3. สรุปจำนวนบริษัทที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม
4. ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา
 - 4.1 วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)
 - 4.2 วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)
 - 4.3 บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)
 - 4.4 เกษตร (ระดับปริญญาตรี)
 - 4.5 ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)
 - 4.6 บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)
 - 4.7 เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)
5. ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม
 - 5.1 วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)
 - 5.2 วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)
 - 5.3 บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)
 - 5.4 เกษตร (ระดับปริญญาตรี)
 - 5.5 ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

- 5.6 บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)
- 5.7 เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)
- 6. ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค
 - 6.1 วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)
 - 6.2 วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)
 - 6.3 บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)
 - 6.4 เกษตร (ระดับปริญญาตรี)
 - 6.5 ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)
 - 6.6 บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)
 - 6.7 เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน จากบริษัทที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน
ณ เดือน มกราคม - มีนาคม 2559

ประมวลผลรวม

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	ปริญญาตรี ขึ้นไป	ปวช., ปวส	แรงงาน (ป.6-ม.6)	อื่น ๆ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	844	761	2,237	3,322	7,164	16.22
2	360	710	2,844	0	3,914	8.86
3	324	394	3,193	450	4,361	9.88
4	844	1,538	4,234	286	6,902	15.63
5	1,627	3,413	9,566	200	14,806	33.53
6	189	306	678	85	1,258	2.85
7	2,327	1,572	1,457	397	5,753	13.03
รวม	6,515	8,694	24,209	4,740	44,158	100.00

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	วิศวกรรม	วิทยาศาสตร์	เกษตร	บริหารธุรกิจ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	295	195	22	332	844	12.95
2	137	25	0	198	360	5.53
3	119	32	4	169	324	4.97
4	425	76	1	342	844	12.95
5	887	288	0	452	1,627	24.97
6	64	57	2	66	189	2.90
7	748	156	11	1,412	2,327	35.72
รวม	2,675	829	40	2,971	6,515	100.00

สรุปจำนวนโครงการที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรมและจำนวนโครงการ	
ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโครงการ
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	60
หมวด 2 เหมืองแร่ เซรามิกส์และโลหะขั้นมูลฐาน	14
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	36
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง	68
หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องไฟฟ้า	64
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก	32
หมวด 7 บริการและสาธารณูปโภค	230
รวม	504

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
อุตสาหกรรม	425	วิศวกรรมระบบควบคุม	65
ไฟฟ้า	421	วิศวกรรมการผลิต	141
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	111	วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	74
เครื่องกล	428	วิศวกรรมสิ่งทอ	39
เคมี	41	วิศวกรรมเซรามิก	0
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	7	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	11
โยธา	26	วิศวกรรมความปลอดภัย	26
คอมพิวเตอร์	487	วิศวกรรมอากาศยาน	0
วิศวกรรมสำรวจ	15	บรรจุภัณฑ์	27
โลหะการ	13	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	17
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	19	สถาปัตยกรรมศาสตร์	12
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	47	พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	19
วิศวกรรมเกษตร	3	ออกแบบอุตสาหกรรม	21
วิศวกรรมการจัดการ	100	วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	6
โทรคมนาคม	4	ภูมิสถาปัตยกรรม	0
วิศวกรรมการวัดคุม	23	อื่น ๆ	47

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	57	เคมี	71
ฟิสิกส์	8	ชีววิทยา	6
เทคโนโลยีทางอาหาร	72	เทคโนโลยีการพิมพ์	6
เทคโนโลยีชีวภาพ	14	วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	9
คณิตศาสตร์	0	จุลชีววิทยา	14
ชีวเคมี	8	เทคโนโลยีการเกษตร	14
เทคโนโลยีการผลิต	36	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	59
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	32	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	37
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	211	วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	1
ออกแบบผลิตภัณฑ์	43	เภสัชศาสตร์	12
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	2	เทคโนโลยีโพลีเมอร์	11
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	14	เทคโนโลยีวัสดุ	6
เทคโนโลยีสารสนเทศ	27	เพาะเลี้ยง	0
พยาบาลศาสตร์	5	สาธารณสุขศาสตร์	2
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	13	อื่น ๆ	39

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
การตลาด	468	เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	222
การจัดการและการบริหารองค์กร	388	การบัญชี	500
สถิติประยุกต์	15	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	203
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	117	ควบคุมการผลิต	244
พาณิชยน์าวี	80	รัฐศาสตร์	23
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	219	จิตวิทยา	17
นิติศาสตร์	36	สังคมศาสตร์	8
นิเทศศาสตร์	55	ภาษาศาสตร์	81
มนุษยศาสตร์	26	เลขานุการ	79
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	13	อักษรศาสตร์	37
ศิลปศาสตร์	9	อุตสาหกรรมศิลป์	4
อื่น ๆ	127		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)
กัญชา	1
สัตวศาสตร์	14
พืชไร่	1
พืชสวน	1
ประมง	7
วนศาสตร์	4
วนผลิตภัณฑ์	0
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	1
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0
ธุรกิจเกษตร	5
คหกรรม	4
อื่น ๆ	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
ช่างกลโรงงาน	1,696	ช่างเจียรไนเพชร	3
ช่างเชื่อมโลหะ	443	ช่างต่อเรือ	8
ช่างไฟฟ้ากำลัง	629	ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	337
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	449	ช่างประกอบ	106
ช่างก่อสร้าง	76	ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	3	ช่างสำรวจ	67
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	39	วิศวกรรมอากาศยาน	0
ช่างซ่อมบำรุง	466	ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	82
ช่างยนต์	206	เทคนิคยานยนต์	8
เทคนิคอุตสาหกรรม	497	โทรคมนาคม	2
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	146	ปิโตรเคมี	15
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	15	ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	721
คอมพิวเตอร์	154	ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	219
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	2	พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	83
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	62	พิมพ์สกรีน	28
เครื่องกล	275	แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	37
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	104	เขียนแบบเทคนิค	30
ช่างเคหภัณฑ์	14	เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	40
อื่น ๆ	207		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
การบัญชี	248
การตลาด	175
การจัดการ	182
เลขานุการ	53
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	111
การเงินการธนาคาร	45
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	7
พาณิชยการ	116
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	132
ศิลปศาสตร์	4
อื่น ๆ	162

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
เกษตร	19
สัตวบาล	5
ประมง	1
ช่างกลเกษตร	0
ธุรกิจเกษตร	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	9
เทคโนโลยีการยาง	3
คหกรรม	43
อาหารและโภชนาการ	95
เทคโนโลยีการอาหาร	15
อื่น ๆ	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
อุตสาหกรรม	47	20	15	119	155	9	60
ไฟฟ้า	54	15	19	56	59	10	208
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	6	0	5	10	63	1	26
เครื่องกล	50	34	21	101	54	18	150
เคมี	6	3	2	8	13	4	5
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	1	0	2	0	0	3	1
โยธา	4	0	0	9	1	0	12
คอมพิวเตอร์	20	6	3	19	285	4	150
วิศวกรรมสำรวจ	2	13	0	0	0	0	0
โลหะการ	0	0	0	4	5	0	4
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	19	0	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	21	11	0	4	0	0	11
วิศวกรรมเกษตร	3	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	1	7	1	4	61	0	26
โทรคมนาคม	0	0	0	1	1	0	2
วิศวกรรมการวัดคุม	5	0	0	8	10	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
วิศวกรรมระบบควบคุม	8	1	1	7	34	0	14
วิศวกรรมการผลิต	22	3	8	35	49	6	18
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	11	2	0	15	39	0	7
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	38	0	0	0	1
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	11	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	7	1	1	3	7	1	6
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	7	0	1	0	15	0	4
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	0	1	6	5	1	4
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	0	0	0	3	0	9
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	2	0	7	6	2	2
ออกแบบอุตสาหกรรม	1	0	1	9	5	2	3
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	5	0	0	0	0	0	1
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	3	0	0	0	17	3	24

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	2	4	0	1	10	26	14
เคมี	23	3	0	6	10	5	24
ฟิสิกส์	0	2	2	4	0	0	0
ชีววิทยา	1	1	0	0	0	1	3
เทคโนโลยีทางอาหาร	69	0	0	0	0	0	3
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	0	0	5	0	1
เทคโนโลยีชีวภาพ	8	0	0	0	0	0	6
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	2	0	0	0	0	0	7
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
จุลชีววิทยา	9	0	0	0	0	3	2
ชีวเคมี	5	0	0	1	0	0	2
เทคโนโลยีการเกษตร	9	0	0	1	0	0	4
เทคโนโลยีการผลิต	14	2	1	9	9	1	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	5	5	8	29	8	4	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	14	3	1	4	1	1	8

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	8	3	0	2	8	0	16
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	0	0	2	176	0	32
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	1	0	0	0	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	4	1	18	3	16	0	1
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	0	11	1
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	0	1	0	0	1
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	4	0	0	0	5	2	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	3	0	0	1	5	2	3
เทคโนโลยีวัสดุ	0	1	0	0	5	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	2	1	12	0	11
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	3	0	0	0	0	0	2
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	0	1	0	0	1
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	7	0	0	0	0	1	5
อื่น ๆ	2	0	0	10	18	0	9

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
การตลาด	42	33	34	75	73	15	196
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	13	6	13	19	22	3	146
การจัดการและการบริหารองค์กร	39	14	21	31	49	11	223
การบัญชี	94	43	43	65	54	21	180
สถิติประยุกต์	0	1	0	0	13	0	1
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	21	2	5	29	54	2	90
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	0	0	2	0	4	0	111
ควบคุมการผลิต	38	51	16	45	75	6	13
พาณิชยน์าวิ	0	0	1	0	0	0	79
รัฐศาสตร์	0	0	2	3	6	1	11
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	40	19	19	26	38	2	75
จิตวิทยา	0	0	0	0	0	0	17
นิติศาสตร์	2	1	2	1	1	0	29
สังคมวิทยา	0	2	1	0	0	0	5
นิเทศศาสตร์	3	0	0	1	0	0	51

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
ภาษาศาสตร์	11	5	0	11	28	1	25
มนุษยศาสตร์	0	1	2	4	4	1	14
เลขานุการ	16	1	3	9	15	1	34
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	1	1	2	1	0	8
อักษรศาสตร์	0	15	1	5	11	0	5
ศิลปะศาสตร์	0	3	0	0	1	0	5
อุตสาหกรรมศิลป์	0	0	1	0	2	0	1
อื่น ๆ	13	0	2	16	1	2	93

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

เกษตร (ระดับปริญญาตรี) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
กัญญาวิทยา	1	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	14	0	0	0	0	0	0
พืชไร่	1	0	0	0	0	0	0
พืชสวน	1	0	0	0	0	0	0
ประมง	1	0	0	1	0	0	5
วนศาสตร์	0	0	4	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	1	0	0	0	0	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	3	0	0	0	0	0	2
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	4
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	2	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
ช่างกลโรงงาน	78	30	19	132	1,288	40	109
ช่างเชื่อมโลหะ	30	3	4	170	223	4	9
ช่างไฟฟ้ากำลัง	72	79	26	107	80	37	228
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	26	31	11	55	259	26	41
ช่างก่อสร้าง	6	7	2	9	14	0	38
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	0	1	0	0	2
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	0	1	2	18	8	5	5
ช่างซ่อมบำรุง	106	30	31	46	107	29	117
ช่างยนต์	29	0	10	71	2	17	77
เทคนิคอุตสาหกรรม	9	48	3	95	312	26	4
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	17	24	7	21	48	2	27
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	2	12	0	0	1
คอมพิวเตอร์	24	8	7	19	66	2	28
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	0	0	0	0	1	1
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	5	0	20	2	22	2	11
เครื่องกล	18	53	10	40	46	38	70

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	2	29	0	60	8	5	0
ช่างเคหภัณฑ์	2	4	1	0	7	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	1	2	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	2	0	0	6
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	35	26	23	54	180	13	6
ช่างประกอบ	0	10	26	70	0	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	60	0	2	3	0	2
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	2	20	23	27	0	10
เทคนิคยานยนต์	0	0	0	6	2	0	0
โทรคมนาคม	0	0	0	2	0	0	0
ปิโตรเคมี	0	0	0	0	0	1	14
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	37	136	23	108	389	6	22
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	30	26	43	43	60	6	11
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	60	0	1	13	9	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
พิมพ์สกรีน	0	0	0	15	10	3	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	0	0	19	17	1	0
เขียนแบบเทคนิค	0	0	1	14	15	0	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	24	0	16
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	8	0	28	127	25	5	14

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
การบัญชี	62	13	32	56	21	9	55
การตลาด	23	14	10	47	23	7	51
การจัดการ	32	3	4	22	37	9	75
เลขานุการ	9	2	0	13	9	0	20
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	22	3	11	35	13	0	27
การเงินการธนาคาร	8	1	0	6	8	0	22
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	7
พาณิชยการ	15	4	16	2	33	0	46
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	0	0	0	1	0	131
ศิลปศาสตร์	1	0	0	2	0	0	1
อื่น ๆ	2	0	0	4	13	3	140

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1 เกษตรกรรม	หมวด 2 เหมืองแร่	หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ	หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์	หมวด 6 เคมีภัณฑ์	หมวด 7 บริการ
เกษตร	3	2	0	4	0	0	10
สัตว์บาล	5	0	0	0	0	0	0
ประมง	1	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	9	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	2	0	0	1	0	0	0
คหกรรม	2	0	0	2	0	0	39
อาหารและโภชนาการ	17	0	0	0	0	0	78
เทคโนโลยีการอาหาร	14	0	0	0	0	0	1
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
อุตสาหกรรม	7	194	187	8	12	16	1
ไฟฟ้า	65	146	143	27	6	27	7
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	2	40	24	13	5	26	1
เครื่องกล	19	139	184	27	3	42	14
เคมี	1	20	13	1	0	6	0
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	3	4	0	0	0	0
โยธา	0	7	16	0	0	3	0
คอมพิวเตอร์	0	424	35	14	1	10	3
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	2	0	0	13	0
โลหะการ	0	3	10	0	0	0	0
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	3	0	0	16	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	12	13	1	1	16	1
วิศวกรรมเกษตร	0	0	0	0	0	3	0
วิศวกรรมการจัดการ	1	79	11	0	1	6	2
โทรคมนาคม	0	3	1	0	0	0	0
วิศวกรรมการวัดคุม	0	11	11	0	0	0	1

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิศวกรรมระบบควบคุม	1	33	24	4	1	1	1
วิศวกรรมการผลิต	7	59	50	3	15	6	1
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	0	27	39	3	0	5	0
วิศวกรรมสิ่งทอ	3	7	29	0	0	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	0	11	0	0	0	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	2	9	10	1	0	2	2
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	1	15	11	0	0	0	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	10	7	0	0	0	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	3	4	5	0	0	0
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	2	16	0	0	1	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	0	15	4	0	0	2	0
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	1	1	0	0	4	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	9	14	4	15	5	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	17	29	10	0	1	0
เคมี	2	37	20	6	0	6	0
ฟิสิกส์	0	3	4	0	0	1	0
ชีววิทยา	1	2	1	2	0	0	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	3	58	4	2	0	5	0
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	6	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	1	9	3	1	0	0	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	2	2	0	0	0	5
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
จุลชีววิทยา	0	11	1	2	0	0	0
ชีวเคมี	1	1	5	1	0	0	0
เทคโนโลยีการเกษตร	4	2	6	0	0	2	0
เทคโนโลยีการผลิต	2	23	7	1	0	2	1
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2	36	20	1	0	0	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	3	14	10	1	0	4	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	0	15	17	4	1	0	0
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	0	205	5	0	0	1	0
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	0	0	1	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	25	14	0	0	3	1
เภสัชศาสตร์	0	12	0	0	0	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	1	1	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	0	5	1	5	0	0	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	8	2	1	0	3	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	6	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	27	0	0	0	0	0
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	0	4	0	0	0	1	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	1	1	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	0	8	4	0	0	1	0
อื่น ๆ	0	22	10	2	5	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การตลาด	11	256	147	33	7	12	2
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	6	157	40	10	1	4	4
การจัดการและการบริหารองค์กร	4	226	96	35	10	12	5
การบัญชี	12	253	139	35	14	38	9
สถิติประยุกต์	0	13	1	0	1	0	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3	150	27	17	1	4	1
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	0	66	27	24	0	0	0
ควบคุมการผลิต	5	70	126	11	8	23	1
พาณิชยน์าวิ	0	67	1	0	0	0	12
รัฐศาสตร์	0	3	5	10	0	5	0
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	2	99	79	21	5	11	2
จิตวิทยา	0	1	0	0	16	0	0
นิติศาสตร์	0	25	10	0	0	1	0
สังคมวิทยา	1	1	2	2	0	2	0
นิเทศศาสตร์	0	33	1	20	0	1	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ภาษาศาสตร์	0	12	47	20	0	2	0
มนุษยศาสตร์	1	13	8	0	4	0	0
เลขานุการ	0	55	14	6	1	2	1
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	2	11	0	0	0	0
อักษรศาสตร์	0	4	33	0	0	0	0
ศิลปะศาสตร์	0	6	1	0	0	2	0
อุตสาหกรรมศิลป์	1	3	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	2	29	25	70	0	1	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
กัญชศึกษา	0	1	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	0	0	0	8	2	4	0
พืชไร่	1	0	0	0	0	0	0
พืชสวน	1	0	0	0	0	0	0
ประมง	0	1	0	5	0	1	0
วนศาสตร์	0	4	0	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	0	0	0	0	0	0	1
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	2	1	0	2	0	0	0
คหกรรม	0	1	0	3	0	0	0
อื่น ๆ	0	2	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโรงงาน	73	1,276	197	20	61	65	4
ช่างเชื่อมโลหะ	12	50	359	9	3	5	5
ช่างไฟฟ้ากำลัง	42	215	256	50	10	48	8
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	10	247	115	29	10	34	4
ช่างก่อสร้าง	0	22	36	13	0	5	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	3	0	0	0	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	0	17	18	0	0	0	4
ช่างซ่อมบำรุง	41	146	119	42	9	100	9
ช่างยนต์	2	64	73	26	2	16	23
เทคนิคอุตสาหกรรม	3	323	125	0	15	30	1
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	10	48	47	9	3	28	1
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	2	1	12	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	3	90	29	17	0	5	10
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	1	0	0	0	1	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	4	26	26	5	0	1	0
เครื่องกล	23	79	128	28	3	3	11

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	4	3	75	0	0	21	1
ช่างเคหภัณฑ์	1	0	13	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	2	1	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	2	0	0	0	0	6
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	8	150	125	5	40	8	1
ช่างประกอบ	0	44	49	0	13	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	2	5	0	0	60	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	17	54	10	0	0	1
เทคนิคยานยนต์	0	0	8	0	0	0	0
โทรคมนาคม	0	0	2	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	0	0	1	0	0	0	14
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	2	383	253	14	33	34	2
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	3	66	118	2	15	13	2
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	14	65	2	0	2	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
พิมพ์สกรีน	0	10	15	0	0	3	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	15	20	0	2	0	0
เขียนแบบเทคนิค	0	21	9	0	0	0	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	22	2	10	2	0	4
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	3	37	135	0	25	0	7

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การบัญชี	11	72	92	25	8	30	10
การตลาด	4	59	78	24	0	4	6
การจัดการ	1	90	41	34	1	6	9
เลขานุการ	0	26	23	0	1	2	1
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3	48	35	22	0	2	1
การเงินการธนาคาร	1	9	12	20	0	2	1
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	7	0
พาณิชยการ	6	84	19	3	0	4	0
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	106	0	21	0	0	5
ศิลปะศาสตร์	0	1	3	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	10	12	130	10	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
เกษตร	2	1	5	10	0	0	1
สัตว์บาล	0	0	0	0	2	3	0
ประมง	0	1	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	0	5	0	3	0	0	1
เทคโนโลยีการยาง	0	0	1	2	0	0	0
คหกรรม	0	4	2	36	0	0	1
อาหารและโภชนาการ	0	66	0	25	0	2	2
เทคโนโลยีการอาหาร	0	13	0	0	0	2	0
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0