

ข้อมูลความต้องการแรงงาน

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน เดือนเมษายน – มิถุนายน 2558

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 เมษายน - มิถุนายน 2558

ประมวลผลรวม

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	ปริญญาตรี ขึ้นไป	ปวช., ปวส	แรงงาน (ป.6-ม.6)	อื่น ๆ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	776	1,234	3,169	803	5,982	15.59
2	232	786	375	92	1,485	3.87
3	1,118	733	6,124	366	8,341	21.73
4	1,274	2,219	4,146	34	7,673	19.99
5	1,556	539	3,975	131	6,201	16.16
6	730	818	1,972	178	3,698	9.63
7	3,108	850	901	143	5,002	13.03
รวม	8,794	7,179	20,662	1,747	38,382	100.00

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	วิศวกรรม	วิทยาศาสตร์	เกษตร	บริหารธุรกิจ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	189	181	90	316	776	8.82
2	107	54	0	71	232	2.64
3	422	224	0	472	1,118	12.71
4	865	18	0	391	1,274	14.49
5	783	339	0	434	1,556	17.69
6	265	169	0	296	730	8.30
7	1,006	271	8	1,823	3,108	35.34
รวม	3,637	1,256	98	3,803	8,794	100.00

สรุปจำนวนโครงการที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรมและจำนวนโครงการ	
ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโครงการ
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	49
หมวด 2 เหมืองแร่ เซรามิกส์และโลหะขั้นมูลฐาน	12
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	36
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง	104
หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องไฟฟ้า	66
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก	61
หมวด 7 บริการและสาธารณูปโภค	124
รวม	452

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
อุตสาหกรรม	353	วิศวกรรมระบบควบคุม	87
ไฟฟ้า	680	วิศวกรรมการผลิต	222
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	171	วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	65
เครื่องกล	646	วิศวกรรมสิ่งทอ	11
เคมี	105	วิศวกรรมเซรามิก	11
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	2	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	10
โยธา	57	วิศวกรรมความปลอดภัย	50
คอมพิวเตอร์	515	วิศวกรรมอากาศยาน	120
วิศวกรรมสำรวจ	3	บรรจุภัณฑ์	9
โลหะการ	35	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	23
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	7	สถาปัตยกรรมศาสตร์	20
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	39	พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	44
วิศวกรรมเกษตร	3	ออกแบบอุตสาหกรรม	38
วิศวกรรมการจัดการ	107	วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0
โทรคมนาคม	33	ภูมิสถาปัตยกรรม	0
วิศวกรรมการวัดคุม	6	อื่น ๆ	165

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	124	เคมี	157
ฟิสิกส์	30	ชีววิทยา	11
เทคโนโลยีทางอาหาร	89	เทคโนโลยีการพิมพ์	12
เทคโนโลยีชีวภาพ	14	วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	5
คณิตศาสตร์	1	จุลชีววิทยา	17
ชีวเคมี	7	เทคโนโลยีการเกษตร	8
เทคโนโลยีการผลิต	95	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	101
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	41	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	23
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	207	วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	8
ออกแบบผลิตภัณฑ์	27	เภสัชศาสตร์	44
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	62	เทคโนโลยีโพลีเมอร์	3
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	30	เทคโนโลยีวัสดุ	35
เทคโนโลยีสารสนเทศ	32	เพาะเลี้ยง	0
พยาบาลศาสตร์	15	สาธารณสุขศาสตร์	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	13	อื่น ๆ	45

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
การตลาด	405	เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	126
การจัดการและการบริหารองค์กร	531	การบัญชี	539
สถิติประยุกต์	19	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	185
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	819	ควบคุมการผลิต	245
พาณิชยน์านวี	59	รัฐศาสตร์	21
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	176	จิตวิทยา	5
นิติศาสตร์	40	สังคมศาสตร์	10
นิเทศศาสตร์	16	ภาษาศาสตร์	20
มนุษยศาสตร์	77	เลขานุการ	47
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	42	อักษรศาสตร์	70
ศิลปศาสตร์	59	อุตสาหกรรมศิลป์	18
อื่น ๆ	274		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)
กัญชาวิทยา	1
สัตวศาสตร์	19
พืชไร่	1
พืชสวน	1
ประมง	65
วนศาสตร์	1
วนผลิตภัณฑ์	0
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	3
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0
ธุรกิจเกษตร	1
คหกรรม	6
อื่น ๆ	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
ช่างกลโรงงาน	1,049	ช่างเจียรไนเพชร	6
ช่างเชื่อมโลหะ	407	ช่างต่อเรือ	22
ช่างไฟฟ้ากำลัง	689	ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	425
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	272	ช่างประกอบ	89
ช่างก่อสร้าง	66	ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	8
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	4	ช่างสำรวจ	4
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	75	วิศวกรรมอากาศยาน	10
ช่างซ่อมบำรุง	472	ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	22
ช่างยนต์	271	เทคนิคยานยนต์	105
เทคนิคอุตสาหกรรม	280	โทรคมนาคม	4
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	120	ปิโตรเคมี	50
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	8	ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	257
คอมพิวเตอร์	119	ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	190
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	3	พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	80
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	53	พิมพ์สกรีน	5
เครื่องกล	561	แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	16
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	105	เขียนแบบเทคนิค	16
ช่างเคหภัณฑ์	0	เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	20
อื่น ๆ	199		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
การบัญชี	225
การตลาด	149
การจัดการ	230
เลขานุการ	49
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	167
การเงินการธนาคาร	24
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	2
พาณิชยการ	43
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	1
ศิลปศาสตร์	3
อื่น ๆ	92

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
เกษตร	33
สัตวบาล	16
ประมง	2
ช่างกลเกษตร	0
ธุรกิจเกษตร	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	13
เทคโนโลยีการยาง	2
คหกรรม	9
อาหารและโภชนาการ	19
เทคโนโลยีการอาหาร	18
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	23	23	53	142	32	44	36
ไฟฟ้า	41	18	53	95	132	28	313
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	6	0	10	26	78	1	50
เครื่องกล	45	36	84	138	90	29	224
เคมี	9	2	17	7	15	35	20
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	1	0	1	0	0	0
โยธา	2	0	6	6	0	5	38
คอมพิวเตอร์	12	0	32	20	366	10	75
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	0	2	0	0	1
โลหะการ	0	3	10	20	0	0	2
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	0	0	0	7	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	9	1	7	8	5	2	7
วิศวกรรมเกษตร	2	0	0	0	0	0	1
วิศวกรรมการจัดการ	5	2	13	19	14	6	48
โทรคมนาคม	0	0	0	20	0	0	13
วิศวกรรมการวัดคุม	0	1	0	0	1	4	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	3	1	25	49	3	6	0
วิศวกรรมการผลิต	14	13	28	100	31	29	7
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	2	3	13	20	3	12	12
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	9	2	0	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	11	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	10	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	2	3	7	8	2	2	26
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	120
บรรจุภัณฑ์	1	0	2	1	3	1	1
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	0	2	13	2	0	6
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	0	0	20	0	0	0
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	0	15	10	1	15	3
ออกแบบอุตสาหกรรม	1	0	19	12	1	2	3
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	2	0	6	126	4	27	0

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	11	1	46	3	6	20	37
เคมี	13	14	27	2	31	48	22
ฟิสิกส์	0	3	1	0	20	6	0
ชีววิทยา	1	0	1	0	0	7	2
เทคโนโลยีทางอาหาร	68	0	12	1	0	3	5
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	0	0	0	10	2
เทคโนโลยีชีวภาพ	2	1	0	0	0	1	10
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	5	0	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	0	0	1
จุลชีววิทยา	5	0	0	0	0	9	3
ชีวเคมี	1	0	1	0	0	0	5
เทคโนโลยีการเกษตร	6	0	0	0	0	2	0
เทคโนโลยีการผลิต	17	12	33	0	24	4	5
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	15	10	36	4	24	2	10
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	12	1	16	2	2	5	3

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	7	1	4	0	3	2	6
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	5	0	12	0	169	5	16
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	1	0	1	4	0	2	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	4	0	11	1	4	7	0
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	0	25	19
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	0	0	0	0	62
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	0	0	1	0	0	2	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	4	6	1	18	0	1
เทคโนโลยีวัสดุ	0	0	6	0	27	2	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	3	0	0	0	10	1	18
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	0	3	5	0	0	4	3
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	4	3	5	0	1	0	0
อื่น ๆ	1	1	0	0	0	2	41

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	47	13	41	65	71	74	94
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	21	2	9	17	16	15	46
การจัดการและการบริหารองค์กร	50	9	20	74	94	37	247
การบัญชี	95	18	55	112	50	59	150
สถิติประยุกต์	5	0	5	0	1	0	8
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	11	7	17	10	90	22	28
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	2	0	1	1	0	4	811
ควบคุมการผลิต	21	13	37	43	38	25	68
พาณิชยน์าวี	0	0	1	6	0	0	52
รัฐศาสตร์	11	0	2	1	0	1	6
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	28	2	45	27	21	29	24
จิตวิทยา	0	0	1	0	0	0	4
นิติศาสตร์	0	1	7	2	4	4	22
สังคมวิทยา	4	0	0	2	2	0	2
นิเทศศาสตร์	2	0	2	0	1	3	8

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	0	0	1	5	2	0	12
มนุษยศาสตร์	3	1	0	2	0	3	68
เลขานุการ	8	4	13	7	3	5	7
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	0	0	2	0	0	40
อักษรศาสตร์	0	0	1	4	3	0	62
ศิลปะศาสตร์	5	0	0	0	9	3	42
อุตสาหกรรมศิลป์	1	0	0	0	0	0	17
อื่น ๆ	2	1	214	11	29	12	5

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	19	0	0	0	0	0	0
พืชไร่	1	0	0	0	0	0	0
พืชสวน	1	0	0	0	0	0	0
ประมง	65	0	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	0	0	0	0	0	1
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	3	0	0	0	0	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	1
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	6
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	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	85	301	74	385	73	61	70
ช่างเชื่อมโลหะ	43	26	45	237	12	22	22
ช่างไฟฟ้ากำลัง	173	66	80	111	68	65	126
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	45	5	39	28	120	16	19
ช่างก่อสร้าง	15	4	5	15	3	7	17
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	1	2	0	0	1
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	7	1	17	35	8	4	3
ช่างซ่อมบำรุง	70	67	56	70	23	37	149
ช่างยนต์	105	11	24	94	12	3	22
เทคนิคอุตสาหกรรม	44	38	36	76	31	45	10
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	9	11	26	37	2	17	18
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	8	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	6	4	18	7	22	14	48
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	3	0	0	0	0	0	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	4	14	5	8	0	20	2
เครื่องกล	49	51	32	245	12	57	115

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	11	20	13	57	2	1	1
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	6	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	22	0	0	0
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	84	71	17	190	11	50	2
ช่างประกอบ	0	0	9	77	1	0	2
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	6	2	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	0	0	0	0	2	2
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	10
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	0	12	0	2	6	2
เทคนิคยานยนต์	4	0	4	96	0	1	0
โทรคมนาคม	1	0	0	0	2	1	0
ปิโตรเคมี	0	0	0	0	0	44	6
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	73	22	28	67	8	55	4
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	57	14	33	42	5	39	0
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	0	2	26	1	51	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	5	0	0	0	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	1	2	6	0	7	0
เขียนแบบเทคนิค	0	0	3	6	2	5	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	0	0	20
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	5	2	1	127	25	23	16

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	63	20	23	40	13	38	28
การตลาด	44	13	12	23	3	19	35
การจัดการ	56	16	31	47	24	11	45
เลขานุการ	16	2	6	10	4	6	5
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	45	2	36	16	30	27	11
การเงินการธนาคาร	6	2	6	4	0	2	4
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	2	0
พาณิชยการ	10	2	8	11	0	11	1
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	0	0	0	0	1	0
ศิลปะศาสตร์	0	0	1	0	0	2	0
อื่น ๆ	1	0	1	0	20	43	27

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	32	0	0	0	0	1	0
สัตว์บาล	16	0	0	0	0	0	0
ประมง	2	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	13	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	0	0	2	0	0	0	0
คหกรรม	5	0	0	0	0	2	2
อาหารและโภชนาการ	18	0	0	0	0	0	1
เทคโนโลยีการอาหาร	14	0	0	0	0	0	4
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
อุตสาหกรรม	3	94	196	34	14	12	0
ไฟฟ้า	41	294	161	73	22	19	70
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	1	37	84	5	11	1	32
เครื่องกล	6	171	226	107	25	11	100
เคมี	2	30	47	12	10	4	0
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	1	1	0	0	0	0	0
โยธา	0	7	18	4	6	2	20
คอมพิวเตอร์	3	417	50	11	33	0	1
วิศวกรรมสำรวจ	0	1	2	0	0	0	0
โลหะการ	0	5	19	1	10	0	0
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	0	0	0	7	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	6	17	9	5	2	0
วิศวกรรมเกษตร	0	2	0	0	1	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	0	31	31	6	10	2	27
โทรคมนาคม	0	13	20	0	0	0	0
วิศวกรรมการวัดคุม	0	1	3	0	0	2	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิศวกรรมระบบควบคุม	0	7	59	0	21	0	0
วิศวกรรมการผลิต	7	56	125	6	24	4	0
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	2	19	30	3	10	1	0
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	3	8	0	0	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	0	0	11	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	0	4	2	1	3	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	5	5	9	0	5	1	25
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	120
บรรจุภัณฑ์	0	1	8	0	0	0	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	6	16	0	0	0	1
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	0	20	0	0	0	0
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	2	10	14	2	11	5	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	0	3	17	3	15	0	0
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	36	128	1	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	1	27	17	39	9	1	30
เคมี	10	82	34	16	13	1	1
ฟิสิกส์	0	26	4	0	0	0	0
ชีววิทยา	0	9	2	0	0	0	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	8	28	15	36	2	0	0
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	4	8	0	0	0	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	0	11	2	1	0	0	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	5	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	1	0	0	0	0	0
จุลชีววิทยา	0	16	0	1	0	0	0
ชีวเคมี	0	6	0	1	0	0	0
เทคโนโลยีการเกษตร	0	7	0	0	0	1	0
เทคโนโลยีการผลิต	10	8	33	22	21	1	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	10	21	33	14	22	0	1
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	11	7	8	12	0	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2	8	3	4	2	2	2
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	180	6	3	15	1	0
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	2	0	1	1	4	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	13	8	6	0	0	0
เภสัชศาสตร์	0	44	0	0	0	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	62	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	0	2	0	0	0	1	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	4	4	17	0	5	0	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	27	2	0	5	1	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	27	4	0	0	1	0
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	2	5	1	0	5	2	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	2	2	1	2	5	1	0
อื่น ๆ	0	3	1	0	0	0	41

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การตลาด	6	194	105	33	9	10	48
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	3	54	34	8	1	1	25
การจัดการและการบริหารองค์กร	4	195	128	8	9	12	175
การบัญชี	23	173	183	44	25	16	75
สถิติประยุกต์	0	2	2	7	2	0	6
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	2	121	32	15	7	0	8
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	96	9	0	3	0	0	711
ควบคุมการผลิต	10	66	84	2	24	1	58
พาณิชยน์าวี	0	0	6	1	0	0	52
รัฐศาสตร์	0	8	2	5	2	0	4
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	7	52	59	32	13	7	6
จิตวิทยา	0	0	0	0	1	0	4
นิติศาสตร์	0	15	4	3	1	1	16
สังคมวิทยา	0	6	2	2	0	0	0
นิเทศศาสตร์	0	4	2	2	2	0	6

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ภาษาศาสตร์	0	14	4	0	0	0	2
มนุษยศาสตร์	0	5	7	0	0	1	64
เลขานุการ	3	8	21	6	6	3	0
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	2	0	0	0	0	40
อักษรศาสตร์	0	5	5	0	0	0	60
ศิลปะศาสตร์	0	15	4	0	0	0	40
อุตสาหกรรมศิลป์	0	9	0	1	0	0	8
อื่น ๆ	0	15	47	1	210	1	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
กัญญาวิทยา	0	1	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	0	4	6	0	4	5	0
พืชไร่	0	1	0	0	0	0	0
พืชสวน	0	1	0	0	0	0	0
ประมง	0	62	1	2	0	0	0
วนศาสตร์	0	1	0	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	0	3	0	0	0	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	1	0	0	0	0	0
คหกรรม	0	3	0	0	0	0	3
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโรงงาน	24	322	487	59	28	109	20
ช่างเชื่อมโลหะ	36	183	125	41	8	4	10
ช่างไฟฟ้ากำลัง	28	214	247	82	40	51	27
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	6	86	132	28	6	8	6
ช่างก่อสร้าง	4	15	34	7	5	1	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	3	0	1	0	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	1	15	45	2	10	1	1
ช่างซ่อมบำรุง	41	117	195	20	32	17	50
ช่างยนต์	2	126	81	42	0	4	16
เทคนิคอุตสาหกรรม	16	83	136	28	11	4	2
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	0	20	51	8	19	22	0
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	2	0	0	6	0	0
คอมพิวเตอร์	0	22	31	2	20	2	42
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	3	0	0	0	0	0	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	10	12	24	0	5	1	1
เครื่องกล	3	97	306	37	8	10	100

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	0	37	52	5	10	1	0
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	3	0	0	3	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	22	0	0	0
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	10	119	153	78	23	42	0
ช่างประกอบ	0	9	71	0	8	1	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	1	2	0	5	0	0
ช่างสำรวจ	0	0	0	0	0	4	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	10
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	7	10	0	2	2	1
เทคนิคยานยนต์	1	34	69	1	0	0	0
โทรคมนาคม	0	0	4	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	0	0	44	0	0	0	6
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	5	80	90	40	17	25	0
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	3	54	61	32	16	24	0
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	7	19	32	0	0	22	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
พิมพ์สกรีน	0	0	5	0	0	0	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	12	2	0	2	0	0
เขียนแบบเทคนิค	0	8	8	0	0	0	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	0	0	20
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	0	36	153	0	0	0	10

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การบัญชี	6	85	82	23	10	12	7
การตลาด	1	40	48	25	23	8	4
การจัดการ	11	70	76	60	5	8	0
เลขานุการ	2	19	12	8	3	4	1
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	5	70	44	47	1	0	0
การเงินการธนาคาร	1	10	5	5	0	2	1
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	2	0	0	0	0	0
พาณิชยการ	0	13	21	9	0	0	0
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	0	1	0	0	0	0
ศิลปะศาสตร์	0	1	2	0	0	0	0
อื่น ๆ	28	40	22	0	0	0	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
เกษตร	0	11	1	10	10	1	0
สัตว์บาล	0	7	1	0	6	2	0
ประมง	0	1	0	1	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	0	1	0	11	0	1	0
เทคโนโลยีการยาง	0	0	0	0	0	2	0
คหกรรม	4	4	1	0	0	0	0
อาหารและโภชนาการ	3	5	0	11	0	0	0
เทคโนโลยีการอาหาร	0	6	0	10	0	0	2
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0