

ข้อมูลความต้องการแรงงาน

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน เดือนเมษายน – มิถุนายน 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 เมษายน - มิถุนายน 2559

ประมวลผลรวม

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	ปริญญาตรี ขึ้นไป	ปวช., ปวส	แรงงาน (ป.6-ม.6)	อื่น ๆ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	997	1,311	4,716	977	8,001	23.71
2	120	269	404	14	807	2.39
3	59	65	1,020	7	1,151	3.41
4	662	2,039	3,731	77	6,509	19.29
5	2,252	2,597	5,484	181	10,514	31.15
6	189	317	863	10	1,379	4.09
7	2,744	1,252	695	698	5,389	15.97
รวม	7,023	7,850	16,913	1,964	33,750	100.00

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	วิศวกรรม	วิทยาศาสตร์	เกษตร	บริหารธุรกิจ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	287	310	32	368	997	14.20
2	81	7	0	32	120	1.71
3	17	21	0	21	59	0.84
4	412	17	3	230	662	9.43
5	1,012	467	0	773	2,252	32.07
6	99	40	4	46	189	2.69
7	879	249	12	1,604	2,744	39.07
รวม	2,787	1,111	51	3,074	7,023	100.00

สรุปจำนวนโครงการที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรมและจำนวนโครงการ	
ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโครงการ
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	79
หมวด 2 เหมืองแร่ เซรามิกส์และโลหะขั้นมูลฐาน	7
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	14
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง	68
หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องไฟฟ้า	103
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ กระจกและพลาสติก	26
หมวด 7 บริการและสาธารณูปโภค	149
รวม	446

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
อุตสาหกรรม	293	วิศวกรรมระบบควบคุม	62
ไฟฟ้า	474	วิศวกรรมการผลิต	136
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	257	วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	41
เครื่องกล	475	วิศวกรรมสิ่งทอ	7
เคมี	63	วิศวกรรมเซรามิก	3
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	1	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	13
โยธา	49	วิศวกรรมความปลอดภัย	27
คอมพิวเตอร์	497	วิศวกรรมอากาศยาน	0
วิศวกรรมสำรวจ	11	บรรจุภัณฑ์	12
โลหะการ	15	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	7
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	สถาปัตยกรรมศาสตร์	5
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	35	พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	21
วิศวกรรมเกษตร	3	ออกแบบอุตสาหกรรม	23
วิศวกรรมการจัดการ	43	วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	10
โทรคมนาคม	95	ภูมิสถาปัตยกรรม	10
วิศวกรรมการวัดคุม	7	อื่น ๆ	92

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	92	เคมี	103
ฟิสิกส์	2	ชีววิทยา	4
เทคโนโลยีทางอาหาร	119	เทคโนโลยีการพิมพ์	2
เทคโนโลยีชีวภาพ	18	วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0
คณิตศาสตร์	1	จุลชีววิทยา	21
ชีวเคมี	4	เทคโนโลยีการเกษตร	7
เทคโนโลยีการผลิต	22	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	23
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	43	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	62
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	190	วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	14
ออกแบบผลิตภัณฑ์	35	เภสัชศาสตร์	8
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	3	เทคโนโลยีโพลีเมอร์	15
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	41	เทคโนโลยีวัสดุ	4
เทคโนโลยีสารสนเทศ	82	เพาะเลี้ยง	0
พยาบาลศาสตร์	6	สาธารณสุขศาสตร์	2
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	7	อื่น ๆ	181

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
การตลาด	482	เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	196
การจัดการและการบริหารองค์กร	465	การบัญชี	495
สถิติประยุกต์	30	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	144
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	233	ควบคุมการผลิต	109
พาณิชยน์าวี	12	รัฐศาสตร์	46
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	203	จิตวิทยา	25
นิติศาสตร์	57	สังคมศาสตร์	59
นิเทศศาสตร์	15	ภาษาศาสตร์	80
มนุษยศาสตร์	43	เลขานุการ	80
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	48	อักษรศาสตร์	7
ศิลปศาสตร์	64	อุตสาหกรรมศิลป์	10
อื่น ๆ	171		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)
กัญชาวิทยา	0
สัตวศาสตร์	18
พืชไร่	8
พืชสวน	2
ประมง	3
วนศาสตร์	4
วนผลิตภัณฑ์	0
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	5
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0
ธุรกิจเกษตร	3
คหกรรม	0
อื่น ๆ	8

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
ช่างกลโรงงาน	709	ช่างเจียรไนเพชร	0
ช่างเชื่อมโลหะ	225	ช่างต่อเรือ	3
ช่างไฟฟ้ากำลัง	543	ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	180
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	796	ช่างประกอบ	443
ช่างก่อสร้าง	101	ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	1
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	12	ช่างสำรวจ	24
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	71	วิศวกรรมอากาศยาน	0
ช่างซ่อมบำรุง	512	ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	38
ช่างยนต์	664	เทคนิคยานยนต์	123
เทคนิคอุตสาหกรรม	220	โทรคมนาคม	36
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	171	ปิโตรเคมี	25
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	297
คอมพิวเตอร์	180	ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	129
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	57	พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	37
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	97	พิมพ์สกรีน	19
เครื่องกล	714	แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	46
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	99	เขียนแบบเทคนิค	13
ช่างเคหภัณฑ์	0	เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	71
อื่น ๆ	112		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
การบัญชี	212
การตลาด	95
การจัดการ	102
เลขานุการ	56
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	151
การเงินการธนาคาร	22
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0
พาณิชยการ	13
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	203
ศิลปศาสตร์	1
อื่น ๆ	163

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
เกษตร	10
สัตวบาล	12
ประมง	0
ช่างกลเกษตร	4
ธุรกิจเกษตร	2
แปรรูปผลผลิตเกษตร	2
เทคโนโลยีการยาง	3
คหกรรม	5
อาหารและโภชนาการ	3
เทคโนโลยีการอาหาร	22
อื่น ๆ	1

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	38	29	1	88	46	12	79
ไฟฟ้า	70	10	8	51	213	19	103
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	1	5	0	22	135	4	90
เครื่องกล	62	17	5	137	55	20	179
เคมี	17	4	0	4	16	6	16
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	0	0	0	0	1	0
โยธา	5	0	0	1	0	1	42
คอมพิวเตอร์	10	1	0	12	378	3	93
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	0	0	0	0	11
โลหะการ	0	7	0	4	1	0	3
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	8	1	0	1	9	0	16
วิศวกรรมเกษตร	3	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	5	1	0	14	11	3	9
โทรคมนาคม	0	0	0	0	11	0	84
วิศวกรรมการวัดคุม	2	0	0	3	2	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	3	0	0	8	41	3	7
วิศวกรรมการผลิต	26	1	2	36	47	12	12
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	12	0	0	4	12	1	12
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	0	4	0	2	1
วิศวกรรมเซรามิก	0	3	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	12	0	0	0	1	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	6	0	0	5	10	1	5
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	6	0	0	1	5	0	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	0	0	2	3	2	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	0	0	0	0	0	5
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	0	0	7	5	9	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	1	0	1	8	5	0	8
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	10
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	10
อื่น ๆ	0	2	0	0	6	0	84

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	24	0	0	3	5	3	57
เคมี	36	0	3	0	12	8	44
ฟิสิกส์	0	0	0	0	1	1	0
ชีววิทยา	0	0	0	0	2	2	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	113	0	0	0	0	0	6
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	0	0	0	2	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	9	0	4	0	2	0	3
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	0	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	1	0	0
จุลชีววิทยา	19	0	1	0	0	0	1
ชีวเคมี	2	0	0	0	2	0	0
เทคโนโลยีการเกษตร	5	0	0	0	1	1	0
เทคโนโลยีการผลิต	5	1	4	3	7	2	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	9	0	5	0	6	3	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	22	3	1	2	7	1	7

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	14	0	2	2	5	2	37
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	7	3	0	0	150	0	30
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	10	0	0	0	0	2	2
ออกแบบผลิตภัณฑ์	5	0	0	2	27	1	0
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	1	6	1
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	1	0	2	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	6	0	0	0	5	4	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	2	0	0	3	35	1	0
เทคโนโลยีวัสดุ	1	0	0	0	0	0	3
เทคโนโลยีสารสนเทศ	6	0	0	2	59	0	15
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	1	0	0	0	1	0	4
สาธารณสุขศาสตร์	2	0	0	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	3	0	0	0	1	0	3
อื่น ๆ	9	0	0	0	135	1	36

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	66	3	2	43	173	5	190
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	25	2	2	17	43	2	105
การจัดการและการบริหารองค์กร	49	3	3	52	114	11	233
การบัญชี	84	9	6	50	115	11	220
สถิติประยุกต์	4	0	0	0	1	0	25
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	29	1	1	9	42	3	59
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	0	0	1	0	4	1	227
ควบคุมการผลิต	16	0	1	12	65	4	11
พาณิชยน์าวิ	0	0	0	1	0	0	11
รัฐศาสตร์	1	0	0	1	9	1	34
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	56	8	3	17	44	6	69
จิตวิทยา	0	0	0	2	2	0	21
นิติศาสตร์	5	0	0	2	5	0	45
สังคมวิทยา	0	0	0	0	3	0	56
นิเทศศาสตร์	0	0	0	0	4	0	11

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	1	0	0	7	56	0	16
มนุษยศาสตร์	2	0	1	2	12	0	26
เลขานุการ	10	0	0	10	48	1	11
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	2	0	0	0	3	0	43
อักษรศาสตร์	0	0	0	1	3	1	2
ศิลปะศาสตร์	1	0	0	1	4	0	58
อุตสาหกรรมศิลป์	0	0	0	1	8	0	1
อื่น ๆ	17	6	1	2	15	0	130

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	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	14	0	0	0	0	0	4
พืชไร่	8	0	0	0	0	0	0
พืชสวน	2	0	0	0	0	0	0
ประมง	3	0	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	0	0	0	0	4	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	3	0	0	0	0	0	2
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	3	0	0	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	2	0	0	0	0	0	6

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	101	19	0	293	196	27	73
ช่างเชื่อมโลหะ	48	0	1	85	77	5	9
ช่างไฟฟ้ากำลัง	168	21	3	70	145	36	100
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	43	22	1	66	627	11	26
ช่างก่อสร้าง	28	0	0	4	25	0	44
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	2	0	10
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	3	0	0	26	14	4	24
ช่างซ่อมบำรุง	164	26	4	112	128	26	52
ช่างยนต์	71	3	0	464	30	6	90
เทคนิคอุตสาหกรรม	89	15	2	31	49	18	16
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	25	5	0	7	115	6	13
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	0	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	22	0	2	9	127	0	20
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	26	0	5	0	4	0	22
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	41	0	4	5	6	11	30
เครื่องกล	56	93	0	450	45	30	40

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	0	15	0	47	16	8	13
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	0	0	0	3
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	30	12	14	49	51	18	6
ช่างประกอบ	0	1	0	40	402	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	1	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	0	0	0	0	0	24
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	0	1	1	34	2	0
เทคนิคยานยนต์	0	0	0	84	27	0	12
โทรคมนาคม	0	0	0	0	6	0	30
ปิโตรเคมี	14	0	0	0	0	7	4
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	87	1	3	49	138	16	3
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	31	0	2	28	57	9	2
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	0	0	4	20	13	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	0	0	19	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	0	0	11	31	4	0
เขียนแบบเทคนิค	1	0	0	0	10	2	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	0	0	71
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	3	7	15	2	9	0	76

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	65	6	3	33	52	12	41
การตลาด	26	11	2	9	17	7	23
การจัดการ	31	6	2	14	27	6	16
เลขานุการ	13	1	0	20	2	3	17
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	41	3	1	9	73	10	14
การเงินการธนาคาร	13	2	0	2	2	0	3
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	0
พาณิชยกรรม	1	0	0	0	3	1	8
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	0	0	0	2	0	200
ศิลปศาสตร์	0	0	0	1	0	0	0
อื่น ๆ	15	0	0	12	25	0	111

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	7	0	0	0	0	0	3
สัตว์บาล	10	0	0	0	0	0	2
ประมง	0	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	4	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	2	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	2	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	2	0	0	0	0	0	1
คหกรรม	1	0	0	1	3	0	0
อาหารและโภชนาการ	3	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการอาหาร	22	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	1	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
อุตสาหกรรม	2	155	99	5	3	13	16
ไฟฟ้า	9	237	164	12	3	46	3
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	210	25	1	20	1	0
เครื่องกล	5	229	174	16	6	33	12
เคมี	2	20	34	0	0	6	1
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	0	1	0	0	0	0
โยธา	0	46	2	0	1	0	0
คอมพิวเตอร์	0	430	30	1	24	6	6
วิศวกรรมสำรวจ	0	11	0	0	0	0	0
โลหะการ	0	1	14	0	0	0	0
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	21	6	2	0	6	0
วิศวกรรมเกษตร	1	0	0	0	2	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	0	17	17	0	0	6	3
โทรคมนาคม	0	95	0	0	0	0	0
วิศวกรรมการวัดคุม	0	6	0	0	0	1	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิศวกรรมระบบควบคุม	0	24	34	1	0	3	0
วิศวกรรมการผลิต	7	63	43	7	1	15	0
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	0	21	16	0	0	4	0
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	5	0	0	0	2	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	3	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	0	10	0	0	2	1	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	3	3	11	2	0	5	3
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	0	4	7	0	0	1	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	3	3	0	0	1	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	4	0	0	0	0	1
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	11	6	0	0	4	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	0	17	5	0	0	0	1
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	10	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	10	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	4	8	6	0	0	0	74

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	64	17	5	1	5	0
เคมี	1	50	41	4	1	6	0
ฟิสิกส์	0	1	1	0	0	0	0
ชีววิทยา	0	2	1	0	1	0	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	3	83	4	2	13	12	2
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	2	0	0	0	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	0	12	1	1	2	2	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	0	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	1	0	0	0	0	0
จุลชีววิทยา	2	8	3	2	1	5	0
ชีวเคมี	0	2	0	0	1	1	0
เทคโนโลยีการเกษตร	0	3	1	1	1	1	0
เทคโนโลยีการผลิต	2	8	4	3	2	3	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	12	4	3	3	1	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	20	10	1	2	9	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2	41	7	2	1	9	0
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	0	148	12	9	21	0	0
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	1	7	6	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	26	6	1	1	1	0
เภสัชศาสตร์	0	2	3	0	3	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	3	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	0	0	7	2	0	6	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	30	8	0	2	1	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	3	0	0	1	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	79	2	0	0	1	0
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	0	1	1	0	4	0	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	1	0	1	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	0	4	0	2	1	0	0
อื่น ๆ	0	157	2	0	7	0	15

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การตลาด	4	365	74	8	9	14	8
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	2	146	30	1	0	13	4
การจัดการและการบริหารองค์กร	5	326	102	3	2	24	3
การบัญชี	11	340	87	13	11	24	9
สถิติประยุกต์	0	29	0	1	0	0	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	1	101	18	0	7	15	2
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	0	231	1	0	0	1	0
ควบคุมการผลิต	3	41	59	0	0	6	0
พาณิชยน์าวิ	0	0	1	0	0	0	11
รัฐศาสตร์	0	37	3	0	0	6	0
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	3	122	55	2	6	15	0
จิตวิทยา	0	23	1	0	0	1	0
นิติศาสตร์	0	50	3	0	1	2	1
สังคมวิทยา	0	59	0	0	0	0	0
นิเทศศาสตร์	0	15	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ภาษาศาสตร์	0	21	58	0	1	0	0
มนุษยศาสตร์	0	34	3	0	1	5	0
เลขานุการ	2	64	8	0	2	2	2
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	45	3	0	0	0	0
อักษรศาสตร์	0	6	1	0	0	0	0
ศิลปะศาสตร์	0	61	0	1	2	0	0
อุตสาหกรรมศิลป์	0	4	0	0	5	1	0
อื่น ๆ	0	95	9	0	8	1	58

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
กัญญาวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	0	8	6	0	0	4	0
พืชไร่	0	2	0	0	6	0	0
พืชสวน	1	0	1	0	0	0	0
ประมง	0	3	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	0	4	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	2	0	0	1	0	2	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	3	0	0	0	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	6	0	0	2	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโรงงาน	29	303	308	14	9	39	7
ช่างเชื่อมโลหะ	14	40	131	7	10	17	6
ช่างไฟฟ้ากำลัง	10	178	207	24	15	105	4
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	0	540	210	3	0	39	4
ช่างก่อสร้าง	0	65	22	0	2	10	2
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	10	0	0	0	2	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	0	34	16	0	5	16	0
ช่างซ่อมบำรุง	16	197	196	18	3	66	16
ช่างยนต์	0	586	52	2	4	9	11
เทคนิคอุตสาหกรรม	15	82	81	3	3	26	10
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	4	23	129	2	1	11	1
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	0	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	0	62	85	0	1	29	3
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	41	0	0	0	16	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	21	27	45	1	0	3	0
เครื่องกล	12	500	158	9	1	29	5

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	0	5	82	0	5	7	0
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	0	0	0	3
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	0	49	93	14	3	20	1
ช่างประกอบ	0	5	432	0	3	3	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	1	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	4	20	0	0	0	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	3	33	0	0	2	0
เทคนิคยานยนต์	0	45	78	0	0	0	0
โทรคมนาคม	0	30	6	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	12	0	5	0	0	6	2
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	6	97	161	9	2	22	0
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	3	36	72	2	4	12	0
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	8	25	0	0	4	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
พิมพ์สกรีน	0	7	12	0	0	0	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	11	29	0	0	6	0
เขียนแบบเทคนิค	0	7	1	0	0	5	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	70	0	0	0	0	1
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	2	48	21	1	0	0	40

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การบัญชี	6	86	56	6	1	46	11
การตลาด	1	20	45	8	1	14	6
การจัดการ	3	58	29	2	1	8	1
เลขานุการ	0	21	27	0	0	7	1
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	4	47	56	5	2	32	5
การเงินการธนาคาร	1	7	5	2	1	5	1
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	0
พาณิชยการ	2	6	1	0	0	4	0
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	201	1	0	0	1	0
ศิลปะศาสตร์	0	1	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	117	32	0	0	10	4

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
เกษตร	0	3	1	0	2	4	0
สัตว์บาล	0	5	1	0	0	6	0
ประมง	0	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	2	2	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	2	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	0	2	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	0	0	2	0	0	1	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	5	0
อาหารและโภชนาการ	1	2	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการอาหาร	1	21	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	1	0	0	0	0	0