

ข้อมูลความต้องการแรงงาน

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน เดือนมกราคม – มีนาคม 2560

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
ในช่วงเดือน มกราคม - มีนาคม 2560**

ประมวลผลรวม

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	ปริญญาตรี ขึ้นไป	ปวช., ปวส	แรงงาน (ป.6-ม.6)	อื่น ๆ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	642	695	4,276	333	5,946	20.15
2	129	214	565	75	983	3.33
3	140	152	833	36	1,161	3.93
4	744	2,246	3,346	550	6,886	23.34
5	1,683	3,626	1,302	1	6,612	22.41
6	365	904	1,178	171	2,618	8.87
7	2,119	1,039	1,352	790	5,300	17.96
รวม	5,822	8,876	12,852	1,956	29,506	100.00

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	วิศวกรรม	วิทยาศาสตร์	เกษตร	บริหารธุรกิจ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	174	187	55	226	642	11.03
2	50	31	0	48	129	2.22
3	35	43	0	62	140	2.40
4	532	30	0	182	744	12.78
5	1,192	76	0	415	1,683	28.91
6	182	36	10	137	365	6.27
7	722	178	0	1,219	2,119	36.40
รวม	2,887	581	65	2,289	5,822	100.00

สรุปจำนวนโครงการที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรมและจำนวนโครงการ	
ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโครงการ
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	50
หมวด 2 แร่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน	12
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	9
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	52
หมวด 5 อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	51
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ	36
หมวด 7 กิจการบริการและสาธารณูปโภค	142
รวม	352

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
อุตสาหกรรม	297	วิศวกรรมระบบควบคุม	8
ไฟฟ้า	503	วิศวกรรมการผลิต	131
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	372	วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	32
เครื่องกล	693	วิศวกรรมสิ่งทอ	0
เคมี	60	วิศวกรรมเซรามิก	4
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	25	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	9
โยธา	88	วิศวกรรมความปลอดภัย	53
คอมพิวเตอร์	257	วิศวกรรมอากาศยาน	22
วิศวกรรมสำรวจ	0	บรรจุภัณฑ์	17
โลหะการ	34	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	56
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	สถาปัตยกรรมศาสตร์	30
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	23	พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	19
วิศวกรรมเกษตร	6	ออกแบบอุตสาหกรรม	26
วิศวกรรมการจัดการ	55	วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0
โทรคมนาคม	1	ภูมิสถาปัตยกรรม	5
วิศวกรรมการวัดคุม	10	อื่น ๆ	51

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	35	เคมี	87
ฟิสิกส์	7	ชีววิทยา	16
เทคโนโลยีทางอาหาร	97	เทคโนโลยีการพิมพ์	5
เทคโนโลยีชีวภาพ	4	วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	5
คณิตศาสตร์	4	จุลชีววิทยา	12
ชีวเคมี	6	เทคโนโลยีการเกษตร	22
เทคโนโลยีการผลิต	22	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	29
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	27	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	16
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	70	วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	4
ออกแบบผลิตภัณฑ์	8	เภสัชศาสตร์	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	เทคโนโลยีโพลีเมอร์	12
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	16	เทคโนโลยีวัสดุ	4
เทคโนโลยีสารสนเทศ	23	เพาะเลี้ยง	2
พยาบาลศาสตร์	1	สาธารณสุขศาสตร์	1
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	3	อื่น ๆ	43

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
การตลาด	311	เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	108
การจัดการและการบริหารองค์กร	394	การบัญชี	335
สถิติประยุกต์	23	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	42
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	174	ควบคุมการผลิต	175
พาณิชยน์าวี	10	รัฐศาสตร์	58
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	155	จิตวิทยา	3
นิติศาสตร์	13	สังคมศาสตร์	106
นิเทศศาสตร์	86	ภาษาศาสตร์	49
มนุษยศาสตร์	49	เลขานุการ	20
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	2	อักษรศาสตร์	41
ศิลปศาสตร์	27	อุตสาหกรรมศิลป์	5
อื่น ๆ	103		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)
กัญชาวิทยา	0
สัตวศาสตร์	35
พืชไร่	2
พืชสวน	1
ประมง	16
วนศาสตร์	2
วนผลิตภัณฑ์	1
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	3
ศึกษาศาสตร์เกษตร	2
ธุรกิจเกษตร	3
คหกรรม	0
อื่น ๆ	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
ช่างกลโรงงาน	901	ช่างเจียรไนเพชร	0
ช่างเชื่อมโลหะ	602	ช่างต่อเรือ	1
ช่างไฟฟ้ากำลัง	975	ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	149
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	677	ช่างประกอบ	2,303
ช่างก่อสร้าง	93	ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	4
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	5	ช่างสำรวจ	1
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	33	วิศวกรรมอากาศยาน	0
ช่างซ่อมบำรุง	408	ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	25
ช่างยนต์	170	เทคนิคยานยนต์	12
เทคนิคอุตสาหกรรม	267	โทรคมนาคม	0
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	70	ปิโตรเคมี	30
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	20	ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	239
คอมพิวเตอร์	148	ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	204
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	5	พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	81
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	40	พิมพ์สกรีน	2
เครื่องกล	273	แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	78
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	60	เขียนแบบเทคนิค	5
ช่างเคหภัณฑ์	0	เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0
อื่น ๆ	52		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
การบัญชี	225
การตลาด	116
การจัดการ	112
เลขานุการ	29
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	58
การเงินการธนาคาร	8
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0
พาณิชยการ	24
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	1
ศิลปศาสตร์	10
อื่น ๆ	208

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
เกษตร	54
สัตวบาล	40
ประมง	9
ช่างกลเกษตร	11
ธุรกิจเกษตร	3
แปรรูปผลผลิตเกษตร	2
เทคโนโลยีการยาง	19
คหกรรม	1
อาหารและโภชนาการ	1
เทคโนโลยีการอาหาร	8
อื่น ๆ	4

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	27	11	3	103	92	25	36
ไฟฟ้า	38	8	10	74	206	23	144
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	8	0	0	5	309	1	49
เครื่องกล	28	13	9	166	208	34	235
เคมี	21	0	0	25	1	9	4
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	6	0	0	6	0	10	3
โยธา	0	3	0	17	1	0	67
คอมพิวเตอร์	6	1	0	10	227	4	9
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	0	0	0	0	0
โลหะการ	0	6	0	18	2	0	8
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	7	1	2	1	1	2	9
วิศวกรรมเกษตร	1	0	0	0	1	0	4
วิศวกรรมการจัดการ	2	0	2	35	6	4	6
โทรคมนาคม	0	0	0	0	0	0	1
วิศวกรรมการวัดคุม	2	0	0	0	0	0	8

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	0	0	3	1	0	3	1
วิศวกรรมการผลิต	8	2	3	35	57	20	6
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	6	1	3	9	2	2	9
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	4	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	8	0	0	0	0	0	1
วิศวกรรมความปลอดภัย	2	0	0	6	24	3	18
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	22
บรรจุภัณฑ์	3	0	0	0	0	12	2
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	45	8	3
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	0	0	4	5	0	21
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	0	0	0	0	17	2
ออกแบบอุตสาหกรรม	1	0	0	13	5	5	2
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	5
อื่น ๆ	0	0	0	4	0	0	47

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	17	0	0	3	0	0	15
เคมี	21	1	23	7	0	11	24
ฟิสิกส์	1	0	1	0	0	1	4
ชีววิทยา	0	0	1	0	0	0	15
เทคโนโลยีทางอาหาร	89	0	0	0	0	0	8
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	2	0	0	0	2	1
เทคโนโลยีชีวภาพ	2	0	0	0	0	0	2
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	1	0	0	0	0	0	4
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	0	0	4
จุลชีววิทยา	6	0	1	0	0	0	5
ชีวเคมี	0	0	1	0	0	0	5
เทคโนโลยีการเกษตร	13	0	7	0	0	0	2
เทคโนโลยีการผลิต	6	3	6	3	0	4	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	5	17	0	2	1	3	1
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	11	2	1	6	3	0	4

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	5	1	0	3	0	4	3
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	1	1	1	55	2	8
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	0	1	2	0	0	1
ออกแบบผลิตภัณฑ์	3	4	0	0	1	0	0
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลิเมอร์	1	0	0	0	0	5	6
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	0	0	0	0	3	13
เทคโนโลยีวัสดุ	0	0	0	0	0	0	4
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	0	0	2	15	0	6
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	2
พยาบาลศาสตร์	0	0	0	0	0	1	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	0	1	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	3	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	1	0	0	0	1	0	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	32	8	6	24	38	36	167
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	16	1	1	9	27	5	49
การจัดการและการบริหารองค์กร	22	11	1	45	74	15	226
การบัญชี	65	13	9	38	57	30	123
สถิติประยุกต์	2	0	0	2	17	0	2
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	11	1	1	4	9	3	13
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	0	0	0	1	0	0	173
ควบคุมการผลิต	41	5	8	25	43	18	35
พาณิชยนาวิ	1	0	0	0	0	0	9
รัฐศาสตร์	4	0	1	2	14	0	37
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	20	8	10	23	22	11	61
จิตวิทยา	0	0	0	0	2	1	0
นิติศาสตร์	0	1	0	0	5	3	4
สังคมวิทยา	1	0	0	0	28	1	76
นิเทศศาสตร์	1	0	0	0	1	0	84

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	1	10	1	36
มนุษยศาสตร์	2	0	3	0	0	3	41
เลขานุการ	3	0	0	3	4	4	6
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	0	0	2	0	0	0
อักษรศาสตร์	0	0	0	0	1	1	39
ศิลปะศาสตร์	3	0	10	2	5	4	3
อุตสาหกรรมศิลป์	0	0	0	0	5	0	0
อื่น ๆ	1	0	12	1	53	1	35

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
กัญชา	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	35	0	0	0	0	0	0
พืชไร่	0	0	0	0	0	2	0
พืชสวน	1	0	0	0	0	0	0
ประมง	16	0	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	0	0	0	0	2	0
วนผลิตภัณฑ์	1	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	1	0	0	0	0	2	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	2	0
ธุรกิจเกษตร	1	0	0	0	0	2	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	0
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	62	23	14	547	41	157	57
ช่างเชื่อมโลหะ	25	24	4	504	24	2	19
ช่างไฟฟ้ากำลัง	104	17	14	149	365	74	252
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	22	8	1	66	500	2	78
ช่างก่อสร้าง	19	1	0	6	0	0	67
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	1	0	2	0	0	2
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	9	1	1	3	1	10	8
ช่างซ่อมบำรุง	46	10	9	84	150	55	54
ช่างยนต์	57	14	7	54	6	2	30
เทคนิคอุตสาหกรรม	9	42	0	133	22	51	10
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	2	8	1	6	15	21	17
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	20	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	8	0	1	15	112	1	11
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	2	1	0	0	0	0	2
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	21	2	0	2	0	4	11
เครื่องกล	33	10	4	122	6	50	48

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	9	2	32	3	12	2
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	1	0	0	0	0	0	0
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	2	6	0	106	3	26	6
ช่างประกอบ	0	0	0	203	2,090	10	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	0	0	0	4
ช่างสำรวจ	0	0	0	0	0	0	1
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	1	0	0	0	19	5
เทคนิคยานยนต์	5	0	0	6	0	0	1
โทรคมนาคม	0	0	0	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	2	0	0	0	0	21	7
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	25	8	5	51	72	60	18
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	32	2	4	21	70	71	4
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	0	0	0	0	81	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	2	0	0	0	0	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	0	0	2	70	6	0
เขียนแบบเทคนิค	0	0	0	2	1	0	2
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	0	0	0	22	0	3	27

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	39	7	6	61	41	27	44
การตลาด	25	7	3	14	8	42	17
การจัดการ	29	5	4	4	16	22	32
เลขานุการ	2	2	3	6	0	7	9
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	8	2	7	7	8	7	19
การเงินการธนาคาร	0	0	3	1	0	1	3
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	0
พาณิชยกรรม	3	1	0	10	2	0	8
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	0	0	0	0	0	1
ศิลปศาสตร์	0	0	10	0	0	0	0
อื่น ๆ	34	0	10	5	0	0	159

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	2	0	0	0	0	50	2
สัตว์บาล	40	0	0	0	0	0	0
ประมง	9	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	0	0	0	0	10	1
ธุรกิจเกษตร	3	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	2	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	0	0	19	0	0	0	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	1
อาหารและโภชนาการ	1	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการอาหาร	8	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	4	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
อุตสาหกรรม	5	137	129	4	3	4	15
ไฟฟ้า	7	251	147	22	3	42	31
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	1	281	49	7	3	17	14
เครื่องกล	8	306	287	19	2	26	45
เคมี	4	12	32	10	0	2	0
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	5	17	3	0	0	0
โยธา	2	48	31	0	0	0	7
คอมพิวเตอร์	0	188	30	8	27	0	4
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	0	0	0	0	0
โลหะการ	0	9	24	0	0	0	1
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	12	7	2	0	1	0
วิศวกรรมเกษตร	0	4	1	0	0	0	1
วิศวกรรมการจัดการ	0	12	40	2	0	0	1
โทรคมนาคม	0	1	0	0	0	0	0
วิศวกรรมการวัดคุม	0	10	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิศวกรรมระบบควบคุม	0	2	3	3	0	0	0
วิศวกรรมการผลิต	1	70	51	4	0	3	2
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	1	4	13	3	0	2	9
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	4	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	1	2	0	0	0	6	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	0	24	11	0	0	1	17
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	1	0	0	0	21
บรรจุภัณฑ์	9	2	6	0	0	0	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	8	48	0	0	0	0	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	26	4	0	0	0	0
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	4	14	1	0	0	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	5	12	9	0	0	0	0
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	5	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	4	3	0	0	0	44

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	32	3	0	0	0	0
เคมี	2	30	22	30	2	1	0
ฟิสิกส์	0	6	0	1	0	0	0
ชีววิทยา	0	16	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	8	36	8	1	5	39	0
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	5	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	0	3	0	0	0	1	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	0	1	0	0	0	4
คณิตศาสตร์	0	4	0	0	0	0	0
จุลชีววิทยา	0	8	3	0	0	1	0
ชีวเคมี	0	5	0	0	0	1	0
เทคโนโลยีการเกษตร	0	15	0	7	0	0	0
เทคโนโลยีการผลิต	2	8	2	6	0	4	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	17	8	3	0	0	1	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	10	10	2	1	2	1

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2	8	2	0	1	3	0
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	50	5	3	10	0	0
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	3	1	0	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	6	0	0	2	0	0
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลิเมอร์	0	6	5	1	0	0	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	15	1	0	0	0	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	4	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	15	5	0	3	0	0
เพาะเลี้ยง	0	2	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	0	0	1	0	0	0	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	1	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	0	0	0	0	0	3	0
อื่น ๆ	0	13	0	0	0	0	30

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การตลาด	6	196	51	29	1	12	16
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	2	75	17	4	0	0	10
การจัดการและการบริหารองค์กร	8	193	89	17	5	5	77
การบัญชี	9	173	92	25	5	20	11
สถิติประยุกต์	0	21	2	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	1	33	6	1	0	1	0
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	0	68	1	35	0	0	70
ควบคุมการผลิต	14	57	69	10	0	25	0
พาณิชยนาวิ	0	2	0	0	0	0	8
รัฐศาสตร์	0	7	15	0	0	0	36
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	4	49	49	9	5	4	35
จิตวิทยา	0	0	3	0	0	0	0
นิติศาสตร์	0	6	6	0	0	0	1
สังคมวิทยา	0	8	28	0	0	0	70
นิเทศศาสตร์	0	16	0	0	0	0	70

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ภาษาศาสตร์	0	2	12	0	0	0	35
มนุษยศาสตร์	0	7	4	0	2	1	35
เลขานุการ	0	14	5	1	0	0	0
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	0	2	0	0	0	0
อักษรศาสตร์	0	4	2	0	0	0	35
ศิลปะศาสตร์	0	10	3	0	12	0	2
อุตสาหกรรมศิลป์	0	5	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	33	55	13	0	0	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
กัญชศึกษา	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	5	16	4	0	0	10	0
พืชไร่	0	2	0	0	0	0	0
พืชสวน	0	0	1	0	0	0	0
ประมง	15	1	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	2	0	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	1	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	0	3	0	0	0	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	2	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	3	0	0	0	0	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโรงงาน	60	157	632	34	2	15	1
ช่างเชื่อมโลหะ	14	70	496	15	3	0	4
ช่างไฟฟ้ากำลัง	36	416	403	40	6	62	12
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	3	438	187	9	19	15	6
ช่างก่อสร้าง	0	58	22	13	0	0	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	3	2	0	0	0	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	10	19	1	1	0	2	0
ช่างซ่อมบำรุง	14	222	126	32	1	6	7
ช่างยนต์	14	56	57	40	0	1	2
เทคนิคอุตสาหกรรม	59	31	160	0	4	11	2
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	0	25	43	2	0	0	0
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	0	0	20	0	0
คอมพิวเตอร์	1	95	31	0	4	0	17
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	3	0	0	1	1	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	0	14	17	7	2	0	0
เครื่องกล	24	87	119	27	1	0	15

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	0	7	50	3	0	0	0
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	1	0	0	0	0
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	0	18	131	0	0	0	0
ช่างประกอบ	0	2,133	170	0	0	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	4	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	1	0	0	0	0	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	16	6	2	0	1	0	0
เทคนิคยานยนต์	0	9	3	0	0	0	0
โทรคมนาคม	0	0	0	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	0	4	26	0	0	0	0
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	16	126	79	15	3	0	0
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	22	107	55	20	0	0	0
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	16	15	48	2	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
พิมพ์สกรีน	0	2	0	0	0	0	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	0	72	6	0	0	0	0
เขียนแบบเทคนิค	2	2	1	0	0	0	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	0	12	21	0	0	0	19

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การบัญชี	14	101	76	11	0	20	3
การตลาด	13	59	27	1	1	10	5
การจัดการ	15	59	23	2	0	10	3
เลขานุการ	1	19	8	0	0	0	1
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	2	29	24	0	0	1	2
การเงินการธนาคาร	3	3	1	0	0	0	1
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	0
พาณิชยการ	0	8	13	0	0	1	2
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	0	0	0	0	0	1
ศิลปศาสตร์	0	0	0	0	10	0	0
อื่น ๆ	0	125	1	10	0	34	38

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
เกษตร	0	53	1	0	0	0	0
สัตว์บาล	6	27	0	0	0	7	0
ประมง	1	0	0	8	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	10	1	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	3	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	0	1	0	0	0	1	0
เทคโนโลยีการยาง	0	1	0	18	0	0	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	0	1
อาหารและโภชนาการ	0	0	0	0	0	1	0
เทคโนโลยีการอาหาร	0	7	0	0	0	1	0
อื่น ๆ	4	0	0	0	0	0	0