

ข้อมูลความต้องการแรงงาน

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน เดือนกรกฎาคม – กันยายน 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
ในช่วงเดือนกรกฎาคม – กันยายน 2560
ประมวลผลรวม
สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย: คน	
หมวด	ปริญญาตรี ขึ้นไป	ช่างเทคนิค (ปวช.,ปวส.)	แรงงาน (ป.6-ม.6)	ต่ำกว่า ป.6	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	901	1,184	4,728	735	7,548	28.16
2 แร่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน	189	1,005	1,109	26	2,329	8.69
3 อุตสาหกรรมเบา	160	147	1,323	46	1,676	6.25
4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	1,160	1,804	3,376	339	6,679	24.92
5 อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1,110	1,525	1,723	34	4,392	16.39
6 เคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ	263	519	423	20	1,225	4.57
7 กิจการบริการและสาธารณูปโภค	1,451	888	603	13	2,955	11.02
รวม	5,234	7,072	13,285	1,213	26,804	100.00

หมายเหตุ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลจากผู้ได้รับการส่งเสริมจ้างสำนักงานเมื่อได้รับอนุมัติการส่งเสริม และเป็นการประมาณการความต้องการแรงงานที่จะใช้ในโครงการเมื่อเริ่มดำเนินการในอนาคต

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย: คน	
หมวด	วิศวกรรม	วิทยาศาสตร์	เกษตร	บริหารธุรกิจ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	244	290	56	311	901	17.21
2	93	24	0	72	189	3.61
3	75	17	1	67	160	3.06
4	499	91	0	570	1,160	22.16
5	504	267	0	339	1,110	21.21
6	130	54	1	78	263	5.02
7	377	302	40	732	1,451	27.72
รวม	1,922	1,045	98	2,169	5,234	100.00

สรุปจำนวนโครงการที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรมและจำนวนโครงการ	
ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโครงการ
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	58
หมวด 2 แร่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นมูลฐาน	9
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	13
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	52
หมวด 5 อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	81
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ	22
หมวด 7 กิจการบริการและสาธารณูปโภค	124
รวม	359

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
อุตสาหกรรม	263	วิศวกรรมระบบควบคุม	20
ไฟฟ้า	309	วิศวกรรมการผลิต	121
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	2	วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	39
เครื่องกล	318	วิศวกรรมสิ่งทอ	12
เคมี	51	วิศวกรรมเซรามิก	1
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	10	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	7
โยธา	29	วิศวกรรมความปลอดภัย	14
คอมพิวเตอร์	332	วิศวกรรมอากาศยาน	0
วิศวกรรมสำรวจ	6	บรรจุภัณฑ์	2
โลหะการ	20	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	4
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	57	สถาปัตยกรรมศาสตร์	4
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	32	พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	26
วิศวกรรมเกษตร	7	ออกแบบอุตสาหกรรม	17
วิศวกรรมการจัดการ	57	วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	1
โทรคมนาคม	31	ภูมิสถาปัตยกรรม	0
วิศวกรรมการวัดคุม	4	อื่น ๆ	126

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

สาขา	จำนวน(คน)	สาขา	จำนวน(คน)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	62	เคมี	57
ฟิสิกส์	5	ชีววิทยา	6
เทคโนโลยีทางอาหาร	132	เทคโนโลยีการพิมพ์	3
เทคโนโลยีชีวภาพ	13	วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	10
คณิตศาสตร์	6	จุลชีววิทยา	9
ชีวเคมี	4	เทคโนโลยีการเกษตร	14
เทคโนโลยีการผลิต	18	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	44
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	31	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	11
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	155	วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	7
ออกแบบผลิตภัณฑ์	24	เภสัชศาสตร์	15
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	1	เทคโนโลยีโพลีเมอร์	5
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	14	เทคโนโลยีวัสดุ	11
เทคโนโลยีสารสนเทศ	110	เพาะเลี้ยง	8
พยาบาลศาสตร์	4	สาธารณสุขศาสตร์	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	117	อื่น ๆ	149

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
การตลาด	252	เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	117
การจัดการและการบริหารองค์กร	502	การบัญชี	327
สถิติประยุกต์	38	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	104
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	67	ควบคุมการผลิต	189
พาณิชยน์าวี	31	รัฐศาสตร์	37
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	130	จิตวิทยา	1
นิติศาสตร์	18	สังคมศาสตร์	8
นิเทศศาสตร์	9	ภาษาศาสตร์	33
มนุษยศาสตร์	20	เลขานุการ	47
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	10	อักษรศาสตร์	8
ศิลปศาสตร์	35	อุตสาหกรรมศิลป์	3
อื่น ๆ	183		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

สาขา	จำนวน (คน)
กัญชศึกษา	0
สัตวศาสตร์	40
พืชไร่	3
พืชสวน	2
ประมง	4
วนศาสตร์	4
วนผลิตภัณฑ์	1
ส่งเสริมการเกษตร	11
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0
ธุรกิจเกษตร	2
คหกรรม	29
อื่น ๆ	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
ช่างกลโรงงาน	528	ช่างเจียร์ไนเพชร	0
ช่างเชื่อมโลหะ	369	ช่างต่อเรือ	4
ช่างไฟฟ้ากำลัง	806	ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	294
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	394	ช่างประกอบ	532
ช่างก่อสร้าง	49	ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	2
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	2	ช่างสำรวจ	1
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	47	วิศวกรรมอากาศยาน	0
ช่างซ่อมบำรุง	406	ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	66
ช่างยนต์	547	เทคนิคยานยนต์	27
เทคนิคอุตสาหกรรม	284	โทรคมนาคม	10
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	115	ปิโตรเคมี	22
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	1	ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	212
คอมพิวเตอร์	102	ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	219
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	12	พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	54
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	42	พิมพ์สกรีน	6
เครื่องกล	242	แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	71
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	97	เขียนแบบเทคนิค	14
ช่างเคหภัณฑ์	0	เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	11
อื่น ๆ	332		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
การบัญชี	214
การตลาด	111
การจัดการ	103
เลขานุการ	31
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	167
การเงินการธนาคาร	16
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0
พาณิชยการ	58
อุตสาหกรรมगत่องเที่ยว	17
ศิลปศาสตร์	0
อื่น ๆ	159

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
เกษตร	29
สัตวบาล	5
ประมง	5
ช่างกลเกษตร	1
ธุรกิจเกษตร	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	6
เทคโนโลยีการยาง	18
คหกรรม	13
อาหารและโภชนาการ	25
เทคโนโลยีการอาหาร	173
อื่น ๆ	1

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
อุตสาหกรรม	53	27	7	124	27	14	11
ไฟฟ้า	50	30	7	48	70	24	80
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	2	0	0	0	0	0
เครื่องกล	23	17	13	150	23	36	56
เคมี	2	2	8	14	0	11	14
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	0	1	0	0	0	7	2
โยธา	8	3	0	12	0	0	6
คอมพิวเตอร์	12	2	7	16	270	4	21
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	0	5	0	0	1
โลหะการ	0	0	8	10	1	0	1
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	6	0	0	6	35	3	7
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5	1	6	3	0	5	12
วิศวกรรมเกษตร	3	0	0	3	0	0	1
วิศวกรรมการจัดการ	25	0	0	13	10	0	9
โทรคมนาคม	0	0	0	1	18	0	12
วิศวกรรมการวัดคุม	1	0	0	0	0	0	3

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
วิศวกรรมระบบควบคุม	5	0	0	7	3	0	5
วิศวกรรมการผลิต	39	1	5	39	19	14	4
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	4	3	0	13	7	7	5
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	10	0	0	0	2
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	0	1	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	5	1	0	0	1	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	3	0	1	3	2	0	5
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	0	0	0	2	0	0	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	0	1	2	1	0	0	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	1	0	0	2	0	1
พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	0	1	0	6	12	5	2
ออกแบบอุตสาหกรรม	0	0	1	9	2	0	5
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	1
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่นๆ	0	0	0	13	2	0	111

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	16	16	1	1	1	8	19
เคมี	12	3	8	7	0	13	14
ฟิสิกส์	0	0	0	0	2	0	3
ชีววิทยา	1	0	0	0	1	0	4
เทคโนโลยีทางอาหาร	95	0	0	1	0	0	36
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	0	0	0	2	1
เทคโนโลยีชีวภาพ	4	0	0	1	0	0	8
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	2	0	0	0	0	0	8
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	6	0	0
จุลชีววิทยา	2	0	0	2	2	1	2
ชีวเคมี	1	0	0	0	0	1	2
เทคโนโลยีการเกษตร	6	1	0	1	0	1	5
เทคโนโลยีการผลิต	4	0	0	4	1	8	1
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	4	0	2	5	3	6	24
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	4	2	1	10	7	3	4

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2	0	0	2	0	0	7
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	4	0	0	1	137	2	11
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	4	0	1	2	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	1	0	2	3	16	1	1
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	0	7	8
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	0	0	1	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	2	1	0	0	1	1	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	5	0	0	1	7	0	1
เทคโนโลยีวัสดุ	0	0	0	0	1	0	10
เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	0	0	13	73	0	22
เพาะเลี้ยง	6	0	0	0	0	0	2
พยาบาลศาสตร์	0	0	0	4	0	0	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	113	0	2	2	0	0	0
อื่น ๆ	0	1	0	31	8	0	109

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
การตลาด	21	6	15	40	49	17	104
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	10	3	4	16	15	8	61
การจัดการและการบริหารองค์กร	90	29	5	181	41	9	147
การบัญชี	47	19	12	110	50	18	71
สถิติประยุกต์	14	0	0	5	9	0	10
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	8	2	4	23	42	1	24
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	1	0	1	10	0	0	55
ควบคุมการผลิต	89	2	2	46	12	15	23
พาณิชยน์าวี	0	0	0	0	0	0	31
รัฐศาสตร์	0	4	1	8	2	1	21
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	19	4	7	50	22	1	27
จิตวิทยา	0	0	0	0	0	0	1
นิติศาสตร์	2	0	0	4	2	2	8
สังคมศาสตร์	0	0	0	2	4	0	2
นิเทศศาสตร์	0	0	0	0	6	1	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
ภาษาศาสตร์	0	2	0	8	7	0	16
มนุษยศาสตร์	3	0	0	6	5	0	6
เลขานุการ	4	0	1	12	7	5	18
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	1	3	1	3	0	2
อักษรศาสตร์	0	0	0	2	6	0	0
ศิลปศาสตร์	0	0	11	2	13	0	9
อุตสาหกรรมศิลป์	0	0	0	0	3	0	0
อื่น ๆ	3	0	1	44	41	0	94

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

เกษตร (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
กัญญาวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	39	0	0	0	0	0	1
พืชไร่	1	0	0	0	0	0	2
พืชสวน	1	0	0	0	0	0	1
ประมง	4	0	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	4	0	0	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	1	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	4	0	0	0	0	1	6
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	2	0	0	0	0	0	0
คหกรรม	0	0	1	0	0	0	28
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
ช่างกลโรงงาน	68	26	22	182	41	142	47
ช่างเชื่อมโลหะ	31	16	2	200	83	7	30
ช่างไฟฟ้ากำลัง	61	251	27	200	124	53	90
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	12	45	10	29	224	39	35
ช่างก่อสร้าง	4	19	0	6	16	0	4
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	0	1	0	0	1
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	2	1	1	27	14	0	2
ช่างซ่อมบำรุง	65	20	14	120	70	53	64
ช่างยนต์	61	216	0	234	11	10	15
เทคนิคอุตสาหกรรม	7	124	12	59	4	51	27
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	5	12	1	20	12	19	46
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	1	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	14	11	5	6	46	1	19
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	2	0	1	5	0	0	4
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	4	3	11	1	0	17	6
เครื่องกล	10	52	0	95	5	9	71

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	0	40	0	37	17	1	2
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	0	0	0	4
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	47	39	2	179	1	8	18
ช่างประกอบ	0	0	0	32	500	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	0	0	0	2
ช่างสำรวจ	0	1	0	0	0	0	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	3	0	1	8	52	1	1
เทคนิคยานยนต์	1	0	0	25	0	0	1
โทรคมนาคม	0	0	0	0	10	0	0
ปิโตรเคมี	0	0	0	1	0	15	6
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	49	7	4	35	84	13	20
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	152	5	1	33	6	13	9
พลาสติก/ช่างฉีดยาสติก	0	0	0	5	30	19	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
พิมพ์สกรีน	0	0	0	0	2	4	0
แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	0	0	0	40	30	1	0
เขียนแบบเทคนิค	0	0	0	1	10	0	3
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	4	0	0	3	0	4
อื่นๆ	200	0	0	76	36	0	20

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
การบัญชี	57	29	9	40	25	11	43
การตลาด	32	12	4	24	7	9	23
การจัดการ	30	10	6	19	3	8	27
เลขานุการ	10	0	1	10	2	4	4
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	14	36	6	32	50	8	21
การเงินการธนาคาร	8	0	0	3	1	2	2
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	0
พาณิชยกรรม	16	14	0	1	0	1	26
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	0	0	0	1	1	0	15
ศิลปศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	5	0	2	6	5	0	141

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

ประเภทอุตสาหกรรม	หมวด 1	หมวด 2	หมวด 3	หมวด 4	หมวด 5	หมวด 6	หมวด 7
เกษตร	3	12	0	9	0	0	5
สัตว์บาล	4	0	0	0	0	0	1
ประมง	0	0	0	0	0	0	5
ช่างกลเกษตร	0	0	0	0	0	0	1
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	5	0	0	0	0	0	1
เทคโนโลยีการยาง	16	0	2	0	0	0	0
คหกรรม	0	0	2	1	0	0	10
อาหารและโภชนาการ	13	0	0	0	0	0	12
เทคโนโลยีการอาหาร	173	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	0	0	1	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
อุตสาหกรรม	18	62	148	14	4	17	0
ไฟฟ้า	10	147	112	17	7	16	0
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	0	2	0	0	0	0
เครื่องกล	4	95	189	9	4	3	14
เคมี	0	17	23	10	0	1	0
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	0	3	7	0	0	0	0
โยธา	0	4	15	1	1	8	0
คอมพิวเตอร์	1	263	31	4	22	11	0
วิศวกรรมสำรวจ	0	5	1	0	0	0	0
โลหะการ	0	17	3	0	0	0	0
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	1	36	16	1	1	2	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	10	9	7	0	3	0
วิศวกรรมเกษตร	0	1	3	1	2	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	23	9	21	1	0	1	2
โทรคมนาคม	0	3	13	15	0	0	0
วิศวกรรมการวัดคุม	0	2	0	0	0	2	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิศวกรรมระบบควบคุม	0	5	13	0	0	2	0
วิศวกรรมการผลิต	15	32	55	1	8	10	0
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	1	17	16	3	1	1	0
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	9	0	0	3	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	1	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	0	1	6	0	0	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	1	6	5	0	0	2	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	0	0	2	0	0	0	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	0	1	1	0	2	0	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	2	0	1	0	1	0
พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์ พลาสติก	0	11	13	0	0	2	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	1	12	3	0	1	0	0
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	1	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	0	0	0	0	0	0
อื่นๆ	0	27	69	0	1	0	29

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	45	8	5	2	2	0
เคมี	0	21	21	7	2	6	0
ฟิสิกส์	0	4	1	0	0	0	0
ชีววิทยา	0	4	0	1	1	0	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	8	56	21	35	10	2	0
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	1	1	1	0	0	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	0	9	1	1	0	2	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	0	2	8	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	6	0	0	0	0	0
จุลชีววิทยา	0	6	2	1	0	0	0
ชีวเคมี	0	3	0	1	0	0	0
เทคโนโลยีการเกษตร	1	7	3	1	2	0	0
เทคโนโลยีการผลิต	0	5	12	0	0	1	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	27	13	3	0	1	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	0	5	19	2	0	3	2

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	0	7	2	0	0	2	0
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	0	98	6	7	40	4	0
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	0	0	3	0	4	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	10	12	0	2	0	0
เภสัชศาสตร์	0	15	0	0	0	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	1	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	0	3	0	2	0	0	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	0	8	0	0	6	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	10	0	0	1	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	54	12	30	11	3	0
เพาะเลี้ยง	0	0	6	2	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	0	0	4	0	0	0	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	111	0	4	2	0	0	0
อื่น ๆ	0	128	0	0	5	0	16

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การตลาด	3	149	68	17	8	7	0
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	0	72	34	4	3	4	0
การจัดการและการบริหารองค์กร	76	164	235	9	9	9	0
การบัญชี	10	133	149	24	4	7	0
สถิติประยุกต์	12	14	10	2	0	0	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	0	42	37	14	9	2	0
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	0	33	12	22	0	0	0
ควบคุมการผลิต	71	42	63	6	0	7	0
พาณิชยนาวี	0	1	20	0	0	0	10
รัฐศาสตร์	0	10	27	0	0	0	0
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	3	62	52	5	6	2	0
จิตวิทยา	0	0	0	1	0	0	0
นิติศาสตร์	0	14	4	0	0	0	0
สังคมศาสตร์	0	7	1	0	0	0	0
นิเทศศาสตร์	0	8	1	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ภาษาศาสตร์	0	8	15	10	0	0	0
มนุษยศาสตร์	1	12	7	0	0	0	0
เลขานุการ	1	19	24	1	0	2	0
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	8	2	0	0	0	0
อักษรศาสตร์	0	3	5	0	0	0	0
ศิลปศาสตร์	0	28	2	5	0	0	0
อุตสาหกรรมศิลป์	0	3	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	75	105	1	2	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร (ระดับปริญญาตรีขึ้นไป)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
กัญญาวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	30	1	0	0	0	9	0
พืชไร่	0	3	0	0	0	0	0
พืชสวน	0	2	0	0	0	0	0
ประมง	0	1	3	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	0	4	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	1	0	0	0
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	1	7	1	0	2	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	1	1	0	0	0
คหกรรม	0	9	0	20	0	0	0
อื่น ๆ	0	2	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโรงงาน	15	107	318	33	7	48	0
ช่างเชื่อมโลหะ	0	181	153	9	3	23	0
ช่างไฟฟ้ากำลัง	10	382	315	62	9	24	4
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	1	104	272	5	4	5	3
ช่างก่อสร้าง	0	19	23	2	0	5	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	2	0	0	0	0	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	1	23	20	0	1	2	0
ช่างซ่อมบำรุง	6	50	283	23	11	19	14
ช่างยนต์	0	244	234	41	3	16	9
เทคนิคอุตสาหกรรม	6	157	105	3	0	5	8
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	2	21	83	7	2	0	0
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	0	0	1	0	0
คอมพิวเตอร์	1	40	25	14	10	11	1
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	1	9	0	0	2	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	0	6	17	14	0	5	0
เครื่องกล	0	80	96	36	3	1	26

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	1	43	53	0	0	0	0
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	0	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	0	0	0	4
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	18	63	204	1	5	3	0
ช่างประกอบ	0	30	502	0	0	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	2	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	1	0	0	0	0	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	1	7	58	0	0	0	0
เทคนิคยานยนต์	0	0	25	1	0	1	0
โทรคมนาคม	0	5	5	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	0	0	16	0	0	0	6
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	2	37	131	2	8	32	0
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	117	37	46	3	7	9	0
พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	0	19	30	0	0	5	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
พิมพ์สกรีน	0	2	4	0	0	0	0
แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	0	3	68	0	0	0	0
เขียนแบบเทคนิค	1	10	1	2	0	0	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	7	0	0	0	0	4
อื่นๆ	0	227	86	0	0	0	19

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การบัญชี	8	77	76	38	9	6	0
การตลาด	1	60	35	11	3	1	0
การจัดการ	15	40	20	21	5	2	0
เลขานุการ	0	11	15	2	2	1	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	1	54	101	7	0	4	0
การเงินการธนาคาร	0	4	7	2	1	2	0
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	0	0	0
พาณิชยการ	0	17	38	3	0	0	0
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	0	1	1	15	0	0	0
ศิลปศาสตร์	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	37	116	5	1	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามประเภทอุตสาหกรรม

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
เกษตร	0	15	9	5	0	0	0
สัตว์บาล	0	3	0	0	0	2	0
ประมง	0	0	0	5	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	0	0	1	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	0	1	2	3	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	0	0	0	4	0	14	0
คหกรรม	0	2	1	10	0	0	0
อาหารและโภชนาการ	0	6	5	12	0	0	2
เทคโนโลยีการอาหาร	155	13	0	5	0	0	0
อื่น ๆ	0	0	1	0	0	0	0