

ข้อมูลความต้องการแรงงาน

ข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน เดือนกรกฎาคม – กันยายน 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
ในช่วงเดือน กรกฎาคม - กันยายน 2559

ประมวลผลรวม

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานทุกระดับ

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	ปริญญาตรี ขึ้นไป	ปวช., ปวส	แรงงาน (ป.6-ม.6)	อื่น ๆ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	1,129	1,331	6,171	731	9,362	30.85
2	103	167	514	2	786	2.59
3	42	40	391	0	473	1.56
4	1,272	2,726	5,453	236	9,687	31.92
5	1,341	1,357	2,604	4	5,306	17.48
6	276	465	664	328	1,733	5.71
7	1,649	703	646	6	3,004	9.90
รวม	5,812	6,789	16,443	1,307	30,351	100.00

สรุปจำนวนความต้องการแรงงานระดับปริญญาตรีขึ้นไป

ความต้องการแรงงาน						
					หน่วย : จำนวนคน	
หมวด	วิศวกรรม	วิทยาศาสตร์	เกษตร	บริหารธุรกิจ	ความต้องการ แรงงานรวม	ร้อยละ
1	399	357	86	287	1,129	19.43
2	53	10	0	40	103	1.77
3	15	6	0	21	42	0.72
4	717	48	0	507	1,272	21.89
5	744	264	0	333	1,341	23.07
6	151	59	0	66	276	4.75
7	550	78	1	1,020	1,649	28.37
รวม	2,629	822	87	2,274	5,812	100.00

สรุปจำนวนโครงการที่มีความต้องการแรงงานตามประเภทอุตสาหกรรม

ประเภทอุตสาหกรรมและจำนวนโครงการ	
ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนโครงการ
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	59
หมวด 2 เหมืองแร่ เซรามิกส์และโลหะขั้นมูลฐาน	14
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	5
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง	63
หมวด 5 อิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องไฟฟ้า	74
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ กระดาษและพลาสติก	38
หมวด 7 บริการและสาธารณูปโภค	99
รวม	352

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
อุตสาหกรรม	205	วิศวกรรมระบบควบคุม	49
ไฟฟ้า	354	วิศวกรรมการผลิต	153
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	150	วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	46
เครื่องกล	340	วิศวกรรมสิ่งทอ	2
เคมี	63	วิศวกรรมเซรามิก	0
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	26	วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	32
โยธา	42	วิศวกรรมความปลอดภัย	19
คอมพิวเตอร์	578	วิศวกรรมอากาศยาน	11
วิศวกรรมสำรวจ	7	บรรจุภัณฑ์	17
โลหะการ	47	เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	36
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	1	สถาปัตยกรรมศาสตร์	10
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	28	พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	21
วิศวกรรมเกษตร	4	ออกแบบอุตสาหกรรม	42
วิศวกรรมการจัดการ	73	วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0
โทรคมนาคม	11	ภูมิสถาปัตยกรรม	3
วิศวกรรมการวัดคุม	34	อื่น ๆ	225

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	47	เคมี	63
ฟิสิกส์	4	ชีววิทยา	1
เทคโนโลยีทางอาหาร	195	เทคโนโลยีการพิมพ์	3
เทคโนโลยีชีวภาพ	20	วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0
คณิตศาสตร์	1	จุลชีววิทยา	14
ชีวเคมี	6	เทคโนโลยีการเกษตร	10
เทคโนโลยีการผลิต	45	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	30
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	27	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	11
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	169	วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	14	เภสัชศาสตร์	8
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	1	เทคโนโลยีโพลีเมอร์	7
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	5	เทคโนโลยีวัสดุ	1
เทคโนโลยีสารสนเทศ	116	เพาะเลี้ยง	0
พยาบาลศาสตร์	3	สาธารณสุขศาสตร์	4
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	2	อื่น ๆ	15

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
การตลาด	542	เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	122
การจัดการและการบริหารองค์กร	315	การบัญชี	435
สถิติประยุกต์	11	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	154
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	116	ควบคุมการผลิต	122
พาณิชยน์าวี	7	รัฐศาสตร์	21
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	177	จิตวิทยา	1
นิติศาสตร์	27	สังคมศาสตร์	3
นิเทศศาสตร์	2	ภาษาศาสตร์	17
มนุษยศาสตร์	6	เลขานุการ	43
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	3	อักษรศาสตร์	48
ศิลปศาสตร์	37	อุตสาหกรรมศิลป์	0
อื่น ๆ	65		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร (ระดับปริญญาตรี)

สาขา	จำนวน (คน)
กัญชาวิทยา	0
สัตวศาสตร์	54
พืชไร่	0
พืชสวน	0
ประมง	0
วนศาสตร์	1
วนผลิตภัณฑ์	0
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	1
ธุรกิจเกษตร	26
คหกรรม	2
อื่น ๆ	3

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)	สาขา	จำนวน (คน)
ช่างกลโรงงาน	695	ช่างเจียรไนเพชร	12
ช่างเชื่อมโลหะ	390	ช่างต่อเรือ	7
ช่างไฟฟ้ากำลัง	678	ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	191
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	570	ช่างประกอบ	249
ช่างก่อสร้าง	62	ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	6	ช่างสำรวจ	9
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	118	วิศวกรรมอากาศยาน	0
ช่างซ่อมบำรุง	274	ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	28
ช่างยนต์	114	เทคนิคยานยนต์	27
เทคนิคอุตสาหกรรม	276	โทรคมนาคม	12
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	96	ปิโตรเคมี	34
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	284
คอมพิวเตอร์	123	ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	154
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	27	พลาสติก/ช่างฉีดพลาสติก	54
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	124	พิมพ์สกรีน	5
เครื่องกล	529	แม่พิมพ์พลาสติก/แม่พิมพ์	25
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	145	เขียนแบบเทคนิค	17
ช่างเคหภัณฑ์	0	เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	13
อื่น ๆ	136		

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
การบัญชี	148
การตลาด	115
การจัดการ	203
เลขานุการ	100
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	137
การเงินการธนาคาร	37
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	11
พาณิชยการ	28
อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว	61
ศิลปศาสตร์	22
อื่น ๆ	17

ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาการศึกษา

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา)

สาขา	จำนวน (คน)
เกษตร	12
สัตวบาล	87
ประมง	0
ช่างกลเกษตร	3
ธุรกิจเกษตร	2
แปรรูปผลผลิตเกษตร	1
เทคโนโลยีการยาง	4
คหกรรม	1
อาหารและโภชนาการ	69
เทคโนโลยีการอาหาร	247
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	49	8	4	84	22	6	32
ไฟฟ้า	74	10	3	93	39	15	120
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	11	2	0	8	84	3	42
เครื่องกล	88	12	3	141	30	24	42
เคมี	30	1	0	12	6	12	2
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	0	0	5	0	20	1
โยธา	2	0	0	36	0	0	4
คอมพิวเตอร์	8	1	0	27	448	32	62
วิศวกรรมสำรวจ	0	0	0	1	3	0	3
โลหะการ	0	10	0	35	0	0	2
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	1	0	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	15	1	0	4	1	2	5
วิศวกรรมเกษตร	4	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	20	2	0	38	4	1	8
โทรคมนาคม	0	0	0	0	10	0	1
วิศวกรรมการวัดคุม	3	0	0	1	1	1	28

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	5	1	0	27	5	5	6
วิศวกรรมการผลิต	26	2	1	89	12	16	7
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	6	0	0	10	20	2	8
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	1	1	0	0	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	32	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	4	0	0	7	1	1	6
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	6	5	0	0
บรรจุภัณฑ์	8	0	1	5	0	0	3
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	12	0	2	11	3	2	6
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	0	0	4	3	0	3
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	1	1	0	9	1	8	1
ออกแบบอุตสาหกรรม	0	1	0	5	35	1	0
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	1	0	0	0	0	0	2
อื่น ๆ	0	0	0	58	11	0	156

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	5	0	2	4	5	14
เคมี	14	1	0	9	9	23	7
ฟิสิกส์	1	0	0	1	2	0	0
ชีววิทยา	0	0	0	0	0	1	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	195	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	0	0	0	3	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	20	0	0	0	0	0	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	0	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	0	0	1	0	0	0
จุลชีววิทยา	14	0	0	0	0	0	0
ชีวเคมี	3	0	0	1	1	0	1
เทคโนโลยีการเกษตร	10	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการผลิต	30	1	1	5	3	4	1
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	18	1	1	5	5	0	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	9	0	1	12	3	1	1

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	2	0	2	1
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	0	2	149	10	6
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	0	0	0	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	5	0	1	3	4	0	1
เภสัชศาสตร์	0	0	0	0	0	7	1
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	0	0	0	0	0	1
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	4	0	0	0	0	3	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	1	1	1	2	0	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	0	0	1	0	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	4	0	0	2	81	0	29
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	2	0	1	0	0	0	0
สาธารณสุขศาสตร์	3	0	0	1	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	0	0	0	0	1	0	1
อื่น ๆ	1	0	0	0	0	0	14

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	33	10	2	172	113	12	200
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	12	2	1	10	18	4	75
การจัดการและการบริหารองค์กร	64	4	3	75	43	10	116
การบัญชี	67	14	3	79	49	16	207
สถิติประยุกต์	3	0	0	0	8	0	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	13	1	1	32	30	4	73
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	1	0	0	1	0	1	113
ควบคุมการผลิต	21	3	6	65	8	9	10
พาณิชยน์าวิ	0	0	0	0	0	0	7
รัฐศาสตร์	2	0	0	4	2	0	13
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	43	6	3	49	10	8	58
จิตวิทยา	0	0	0	0	1	0	0
นิติศาสตร์	1	0	0	3	0	0	23
สังคมวิทยา	0	0	0	1	1	0	1
นิเทศศาสตร์	0	0	0	0	2	0	0

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	2	1	0	13
มนุษยศาสตร์	0	0	0	1	2	0	3
เลขานุการ	4	0	1	10	1	0	27
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	2	0	0	1	0	0	0
อักษรศาสตร์	7	0	0	0	10	0	31
ศิลปะศาสตร์	0	0	0	2	11	2	22
อุตสาหกรรมศิลป์	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	13	0	1	0	23	0	28

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	54	0	0	0	0	0	0
พืชไร่	0	0	0	0	0	0	0
พืชสวน	0	0	0	0	0	0	0
ประมง	0	0	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	1	0	0	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	0	0	0	0	0	1
ธุรกิจเกษตร	26	0	0	0	0	0	0
คหกรรม	2	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	3	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	76	29	1	468	24	70	27
ช่างเชื่อมโลหะ	11	9	2	335	9	9	15
ช่างไฟฟ้ากำลัง	93	32	2	114	339	25	73
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	33	17	1	64	435	7	13
ช่างก่อสร้าง	16	3	0	34	2	2	5
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	0	0	3	1	2	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	6	3	0	103	6	0	0
ช่างซ่อมบำรุง	90	21	4	87	22	14	36
ช่างยนต์	17	0	1	49	19	19	9
เทคนิคอุตสาหกรรม	16	4	1	95	13	8	139
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	8	1	0	52	5	9	21
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	0	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	10	5	0	28	57	10	13
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	13	0	0	0	3	6	5
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	24	0	0	19	2	78	1
เครื่องกล	88	10	0	371	14	12	34

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	4	14	0	114	3	3	7
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	0	2	10	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	0	0	0	0	5	2
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	26	1	0	125	13	8	18
ช่างประกอบ	4	0	0	245	0	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	0	0	0	7	0	2
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	2	0	0	17	6	2	1
เทคนิคยานยนต์	2	0	0	20	5	0	0
โทรคมนาคม	2	0	0	0	10	0	0
ปิโตรเคมี	0	0	0	0	2	30	2
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	110	4	0	133	7	23	7
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	68	1	1	60	7	13	4
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	0	0	0	14	0	40	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	3	0	2	0
แม่พิมพ์พลาสติก-แม่พิมพ์	1	2	0	17	0	5	0
เขียนแบบเทคนิค	2	0	0	1	0	2	12
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	0	0	0	13	0	0
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	50	0	18	19	0	0	49

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	5	2	31	30	14	27
การตลาด	17	1	2	21	37	10	27
การจัดการ	42	1	1	38	66	12	43
เลขานุการ	3	2	1	8	68	8	10
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	17	1	0	19	75	10	15
การเงินการธนาคาร	7	1	1	3	11	7	7
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	0	0	0	10	0	1
พาณิชยการ	5	0	0	6	15	0	2
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	0	0	0	10	0	51
ศิลปะศาสตร์	3	0	0	0	10	0	9
อื่น ๆ	0	0	0	0	1	0	16

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	12	0	0	0	0	0	0
สัตว์บาล	87	0	0	0	0	0	0
ประมง	0	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	3	0	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	2	0	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	1	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	4	0	0	0	0	0	0
คหกรรม	1	0	0	0	0	0	0
อาหารและโภชนาการ	69	0	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีการอาหาร	247	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
อุตสาหกรรม	5	64	113	2	11	10	0
ไฟฟ้า	7	154	146	8	8	31	0
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	0	70	40	0	21	19	0
เครื่องกล	10	111	177	13	13	16	0
เคมี	1	29	29	2	1	1	0
ปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	0	1	25	0	0	0	0
โยธา	0	6	32	2	0	2	0
คอมพิวเตอร์	0	493	44	3	35	3	0
วิศวกรรมสำรวจ	0	6	1	0	0	0	0
โลหะการ	2	4	38	1	1	1	0
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	0	0	1	0	0	0	0
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	0	8	8	1	3	8	0
วิศวกรรมเกษตร	0	2	0	2	0	0	0
วิศวกรรมการจัดการ	0	10	59	3	0	1	0
โทรคมนาคม	0	5	6	0	0	0	0
วิศวกรรมการวัดคุม	0	2	13	0	1	18	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิศวกรรมศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิศวกรรมระบบควบคุม	0	10	36	1	0	2	0
วิศวกรรมการผลิต	2	25	104	2	2	18	0
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	0	27	13	1	1	4	0
วิศวกรรมสิ่งทอ	0	0	1	0	0	1	0
วิศวกรรมเซรามิก	0	0	0	0	0	0	0
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	0	28	4	0	0	0	0
วิศวกรรมความปลอดภัย	0	3	9	1	1	5	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	5	6	0	0	0	0
บรรจุภัณฑ์	0	5	8	2	0	2	0
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	26	10	0	0	0	0
สถาปัตยกรรมศาสตร์	0	7	3	0	0	0	0
พลาสติกแม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์พลาสติก	1	2	17	0	1	0	0
ออกแบบอุตสาหกรรม	0	35	5	0	2	0	0
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	0	0	0	0	0	0	0
ภูมิสถาปัตยกรรม	0	2	0	0	1	0	0
อื่น ๆ	0	11	58	0	0	0	156

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	36	8	1	2	0	0
เคมี	0	21	37	1	2	2	0
ฟิสิกส์	0	0	2	1	1	0	0
ชีววิทยา	0	0	0	0	1	0	0
เทคโนโลยีทางอาหาร	5	123	58	0	1	8	0
เทคโนโลยีการพิมพ์	0	0	3	0	0	0	0
เทคโนโลยีชีวภาพ	3	3	13	0	0	1	0
วิทยาศาสตร์ทางทะเล/ประมง	0	0	0	0	0	0	0
คณิตศาสตร์	0	0	0	0	1	0	0
จุลชีววิทยา	0	7	2	0	0	5	0
ชีวเคมี	0	2	2	2	0	0	0
เทคโนโลยีการเกษตร	0	8	2	0	0	0	0
เทคโนโลยีการผลิต	0	13	30	0	2	0	0
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	14	11	3	1	1	0
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	0	8	15	0	1	3	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

วิทยาศาสตร์ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	0	5	3	2	0	1	0
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	0	151	3	0	8	7	0
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	0	0	0	0	0	0	0
ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	8	4	1	0	1	0
เภสัชศาสตร์	0	5	0	0	3	0	0
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	0	1	0	0	0	0	0
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	1	0	2	0	0	4	0
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	0	1	3	0	0	1	0
เทคโนโลยีวัสดุ	0	0	0	0	1	0	0
เทคโนโลยีสารสนเทศ	0	101	14	0	0	1	0
เพาะเลี้ยง	0	0	0	0	0	0	0
พยาบาลศาสตร์	0	1	0	0	0	2	0
สาธารณสุขศาสตร์	0	3	1	0	0	0	0
สุขศาสตร์อนามัยและสิ่งแวดล้อม	1	1	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	1	1	0	0	0	13

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การตลาด	6	298	217	5	7	7	2
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	3	96	15	2	1	3	2
การจัดการและการบริหารองค์กร	12	200	90	3	2	8	0
การบัญชี	13	274	111	9	7	18	3
สถิติประยุกต์	0	8	3	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	2	102	42	1	1	6	0
การโรงแรม การท่องเที่ยว/อุตสาหกรรมบริการ	1	113	1	0	0	1	0
ควบคุมการผลิต	2	29	68	2	8	13	0
พาณิชยน์าวิ	0	0	0	0	0	0	7
รัฐศาสตร์	0	17	4	0	0	0	0
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	9	73	71	4	5	15	0
จิตวิทยา	0	0	1	0	0	0	0
นิติศาสตร์	0	23	3	0	1	0	0
สังคมวิทยา	0	1	2	0	0	0	0
นิเทศศาสตร์	0	2	0	0	0	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ภาษาศาสตร์	0	10	6	0	1	0	0
มนุษยศาสตร์	0	4	1	0	0	0	1
เลขานุการ	1	27	9	1	1	4	0
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	0	2	0	0	1	0	0
อักษรศาสตร์	0	46	2	0	0	0	0
ศิลปะศาสตร์	0	31	2	0	2	0	2
อุตสาหกรรมศิลป์	0	0	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	50	13	0	2	0	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร (ระดับปริญญาตรี) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
กัญญาวิทยา	0	0	0	0	0	0	0
สัตวศาสตร์	39	1	0	0	10	4	0
พืชไร่	0	0	0	0	0	0	0
พืชสวน	0	0	0	0	0	0	0
ประมง	0	0	0	0	0	0	0
วนศาสตร์	0	1	0	0	0	0	0
วนผลิตภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ส่งเสริมการเกษตร	0	0	0	0	0	0	0
ศึกษาศาสตร์เกษตร	0	1	0	0	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	26	0	0	0	0	0
คหกรรม	0	2	0	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	2	0	0	0	1	0

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโรงงาน	9	118	468	11	27	62	0
ช่างเชื่อมโลหะ	3	27	340	6	8	5	1
ช่างไฟฟ้ากำลัง	9	167	444	10	16	30	2
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	7	85	455	2	1	19	1
ช่างก่อสร้าง	0	7	40	14	0	1	0
ช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม	0	3	3	0	0	0	0
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	2	7	102	2	3	2	0
ช่างซ่อมบำรุง	5	69	135	23	14	22	6
ช่างยนต์	0	40	59	4	2	3	6
เทคนิคอุตสาหกรรม	0	162	102	3	3	6	0
ช่างเครื่องมือวัดและควบคุม	3	18	62	3	1	9	0
ช่างออกแบบเครื่องประดับ	0	0	0	0	0	0	0
คอมพิวเตอร์	0	56	58	8	1	0	0
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	0	10	12	2	0	3	0
เคมีปฏิบัติ/วิทยาศาสตร์/เคมี	0	8	100	13	3	0	0
เครื่องกล	4	118	391	4	2	5	5

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

ช่างอุตสาหกรรม (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค (ต่อ)

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
ช่างกลโลหะ/เทคนิคโลหะ/โลหะวิทยา	0	6	129	3	6	1	0
ช่างเคหภัณฑ์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างเจียรไนเพชร	0	2	10	0	0	0	0
ช่างต่อเรือ	0	2	5	0	0	0	0
ช่างเทคนิคการผลิต/เทคโนโลยีการผลิต	0	30	158	1	1	1	0
ช่างประกอบ	0	0	245	4	0	0	0
ช่างศิลป์/ช่างศิลป์ประยุกต์	0	0	0	0	0	0	0
ช่างสำรวจ	0	6	1	0	0	2	0
วิศวกรรมอากาศยาน	0	0	0	0	0	0	0
ช่างออกแบบ/ออกแบบผลิตภัณฑ์	0	6	19	2	0	1	0
เทคนิคยานยนต์	0	10	15	2	0	0	0
โทรคมนาคม	0	10	2	0	0	0	0
ปิโตรเคมี	0	2	32	0	0	0	0
ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	2	27	222	6	11	16	0
ฝ่ายควบคุมวัตถุดิบ	0	12	89	3	37	13	0
พลาสติก-ช่างฉีดพลาสติก	3	0	50	0	1	0	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	1	2	22	0	0	0	0
เขียนแบบเทคนิค	0	0	2	2	13	0	0
เทคโนโลยีโทรคมนาคมและการสื่อสาร	0	10	3	0	0	0	0
ช่างเทคนิคอื่น ๆ	0	19	28	11	0	52	26

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

บริหารธุรกิจ (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
การบัญชี	1	63	49	7	8	16	4
การตลาด	0	65	35	3	2	6	4
การจัดการ	4	55	132	6	3	2	1
เลขานุการ	0	24	69	2	3	1	1
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	0	32	93	4	1	5	2
การเงินการธนาคาร	0	18	11	3	1	3	1
พัฒนาชุมชน/การสหกรณ์	0	11	0	0	0	0	0
พาณิชยการ	0	24	1	2	0	1	0
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	0	61	0	0	0	0	0
ศิลปะศาสตร์	0	17	5	0	0	0	0
อื่น ๆ	0	5	0	0	0	0	12

ความต้องการแรงงาน แยกตามภาค

เกษตร/ประมง (ระดับอาชีวศึกษา) แยกตามภาค

ประเภทอุตสาหกรรม	ภาคตะวันตก	ภาคกลาง	ภาคตะวันออก	ภาคใต้	ภาคเหนือ	ภาคอีสาน	ไม่ระบุ
เกษตร	0	8	1	0	3	0	0
สัตว์บาล	84	2	1	0	0	0	0
ประมง	0	0	0	0	0	0	0
ช่างกลเกษตร	0	1	1	1	0	0	0
ธุรกิจเกษตร	0	2	0	0	0	0	0
แปรรูปผลผลิตเกษตร	0	0	0	1	0	0	0
เทคโนโลยีการยาง	0	4	0	0	0	0	0
คหกรรม	0	0	0	0	0	1	0
อาหารและโภชนาการ	0	2	67	0	0	0	0
เทคโนโลยีการอาหาร	0	18	227	0	2	0	0
อื่น ๆ	0	0	0	0	0	0	0