

สรุปข้อมูลการสำรวจความต้องการแรงงาน จากโครงการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุน

เดือน มกราคม - ธันวาคม 2562

1. ความต้องการแรงงานรวม 95,106 คน โดยแบ่งออกเป็น

ระดับปริญญาตรีขึ้นไป	20,113 คน
ระดับ ปวช.-ปวส.	22,551 คน
ระดับแรงงาน ป.6-ม.6.	46,971 คน
อื่นๆ	5,471 คน

ประเภทกิจการ	จำนวนโครงการ	ปริญญาตรีขึ้นไป					ปวช.-ปวส.				แรงงาน (ป.6-ม.6)	อื่นๆ	รวม	ร้อยละ
		รวม	วิศวกรรมศาสตร์	วิทยาศาสตร์	บริหารธุรกิจ	เกษตร	รวม	ช่างอุตสาหกรรม	บริหารธุรกิจ	เกษตร				
หมวด 1 เกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร	193	1,923	523	634	684	82	2,373	1,633	502	238	8,211	2,587	15,094	15.87
หมวด 2 แร่ เซรามิกส์ และโลหะขั้นพื้นฐาน	41	837	455	43	339	0	1,580	1,393	183	4	1,622	343	4,382	4.61
หมวด 3 อุตสาหกรรมเบา	84	1,821	697	411	691	22	2,119	1499	591	29	12,650	1,356	17,946	18.87
หมวด 4 ผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักร และอุปกรณ์ขนส่ง	223	2,453	1,340	203	894	16	7,690	7150	537	3	8,251	675	19,069	20.05
หมวด 5 อุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	226	4,486	2,477	580	1,429	0	4,580	3786	790	4	11,320	110	20,496	21.55
หมวด 6 เคมีภัณฑ์ พลาสติก และกระดาษ	134	1,913	664	553	692	4	1,845	1521	314	10	3,383	137	7,278	7.65
หมวด 7 กิจการบริการและสาธารณูปโภค	534	6,650	1,710	1,566	3,348	26	2,364	1,378	936	50	1,534	263	10,811	11.37
หมวด 8 การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม	1	30	10	20	0	0	0	0	0	0	0	0	30	0.03
รวม	1,436	20,113	7,876	4,010	8,077	150	22,551	18,360	3,853	338	46,971	5,471	95,106	100

2. ความต้องการแรงงาน แยกตามสาขาวิชา

หมายเหตุ - ช่องที่มีสีเข้มของแต่ละตาราง คือ จำนวนคนมากที่สุดลำดับที่ 1-3

ระดับปริญญาตรีขึ้นไป วิศวกรรมศาสตร์

สาขาวิชา	จำนวนคน(รวม)
อุตสาหกรรม	659
ไฟฟ้า ³	1131
อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	5
เครื่องกล ²	1185
เคมี	315
ปิโตรเลียม/ปิโตรเคมี	146
โยธา	36
คอมพิวเตอร์ ¹	1327
วิศวกรรมสำรวจ	24
โลหการ	68
เหมืองแร่และธรณีวิทยา	412
วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	81
วิศวกรรมเกษตร	48
วิศวกรรมการจัดการ	182
โทรคมนาคม	49
วิศวกรรมการวัดคุม	29
วิศวกรรมระบบควบคุม	209
วิศวกรรมการผลิต	731
วิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องวัด	159
วิศวกรรมสิ่งทอ	26
วิศวกรรมเซรามิก	3
วิศวกรรมแปรรูปอาหาร	63
วิศวกรรมความปลอดภัย	111
วิศวกรรมอากาศยาน	155
บรรจุภัณฑ์	75
เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุและออกแบบผลิตภัณฑ์	57
สถาปัตยกรรมศาสตร์	13
พลาสติก/แม่พิมพ์พลาสติก/ออกแบบเครื่องพิมพ์	72
ออกแบบอุตสาหกรรม	71
วิศวกรรมแหล่งน้ำและชลประทาน	5
ภูมิสถาปัตยกรรม	2
อื่น ๆ	427
รวม	7,876

ระดับปริญญาตรีขึ้นไป วิทยาศาสตร์

สาขาวิชา	จำนวนคน(รวม)
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	218
เคมี ²	481
ฟิสิกส์	37

ชีววิทยา	38
เทคโนโลยีทางอาหาร	274
เทคโนโลยีการพิมพ์	17
เทคโนโลยีชีวภาพ	51
วิทยาศาสตร์ทะเล/ประมง	13
คณิตศาสตร์	26
จุลชีววิทยา	77
ชีวเคมี	39
เทคโนโลยีการเกษตร	30
เทคโนโลยีการผลิต	193
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	157
ชีวอนามัยและความปลอดภัย	101
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	142
วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ ³	379
วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการยาง	82
ออกแบบผลิตภัณฑ์	118
เภสัชศาสตร์	156
เทคนิคการแพทย์-กายภาพบำบัด	71
เทคโนโลยีโพลีเมอร์	57
เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม	67
เทคโนโลยีวัสดุ	29
เทคโนโลยีสารสนเทศ	218
เพาะเลี้ยง	1
พยาบาลศาสตร์ ¹	511
สาธารณสุขศาสตร์	31
สาธารณสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม	20
อื่น ๆ	376
รวม	4,010

ระดับปริญญาตรีขึ้นไป บริหารธุรกิจ

สาขาวิชา	จำนวนคน(รวม)
การตลาด ¹	1,397
เศรษฐศาสตร์/การเงิน/การธนาคาร	409
การจัดการและการบริหารองค์กร ²	1,281
การบัญชี ³	1,182
สถิติประยุกต์	69
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	384
การโรงแรม การท่องเที่ยว/บริการ	871
ควบคุมการผลิต	706
พาณิชยน์าวี	60
รัฐศาสตร์	82
บริหารงานบุคคล/ทรัพยากรมนุษย์	530
จิตวิทยา	10
นิติศาสตร์	62
สังคมศาสตร์	78
นิเทศศาสตร์	74
ภาษาศาสตร์	131
มนุษยศาสตร์	106
เลขานุการ	110
ศึกษาศาสตร์/ครุศาสตร์	28
อักษรศาสตร์	79
ศิลปศาสตร์	130
อุตสาหกรรมศิลป์	3
อื่น ๆ	295
รวม	8,077

ระดับปริญญาตรีขึ้นไป เกษตร

สาขาวิชา	จำนวนคน(รวม)
กีฏวิทยา	0
สัตวศาสตร์ ²	24
พืชไร่	19
พืชสวน	7
ประมง	7
วนศาสตร์	0
วนผลิตภัณฑ์	1
ส่งเสริมศาสตร์เกษตร	12
ศึกษาศาสตร์เกษตร	3
ธุรกิจเกษตร ³	22
คหกรรม	21
อื่น ๆ ¹	34
รวม	150