



แผนการฝึกงานร่วมกับสถานประกอบการ



แผนการฝึกงานตลอดหลักสูตร (ผอ.1)



แผนการฝึกงานร่วมกับสถานประกอบการ

ฝอ.1

ผู้เรียนระบบทวิภาคี วิทยาลัย...เทคนิคบ้านค่าย...ระดับชั้น...ปวช...สาขาวิชา...ช่างกลโรงงาน...สาขางาน...เครื่องมือกล
ฝึกงานปีการศึกษา...2567 - 2568...ระหว่างวันที่...8...เดือน...ตุลาคม...พ.ศ. 2567...ถึง...วันที่...14...เดือน...กันยายน...พ.ศ. 2568...(1,536 ชั่วโมง/48 สัปดาห์)

อาชีพ / ตำแหน่งงาน	งานหลัก	งานย่อย	ครูฝึก	เวลาฝึก (ชั่วโมง)
ช่างเขียนแบบเครื่องกล	1.งานอ่านแบบงาน/เขียน แบบงานเครื่องกล	1.1.งานอ่านแบบงาน สัญลักษณ์มาตรฐาน ระดับช่างฝีมือตามงาน มอบหมาย	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	80
		1.2.งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกล ระดับช่างฝีมือตามงานมอบหมาย	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	82
		รวมระยะเวลาฝึก		162
ช่างฝีมือผลิตชิ้นส่วนเครื่องกล	2.งานขึ้นรูปชิ้นส่วนด้วย เครื่องจักรกล	2.1.งานขึ้นรูปชิ้นงานชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยเครื่องจักรกลพื้นฐาน	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	108
		2.2.งานขึ้นรูปชิ้นงานชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยเครื่องจักรกลอัตโนมัติ	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	62
		2.3.งานสร้างโปรแกรม ซีเอ็นซี พื้นฐาน ในงานกลึง	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	62
		รวมระยะเวลาฝึก		232
ช่างเชื่อมประสาน	3.งานประกอบชิ้นส่วน เครื่องกล ด้วยงานเชื่อม	3.1.งานเชื่อมอาร์กโลหะแก๊สคลุม (MIG)	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	60
		3.2.งานเชื่อมอาร์คทั้งสแตนเลสปกคลุม (TIG)	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	60
		3.3.งานกระบวนการเชื่อมลวดทู่หมักซ์ (เชื่อมไฟฟ้า)	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	54
		รวมระยะเวลาฝึก		174



แผนการฝึกงานร่วมกับสถานประกอบการ

ช่างซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล	4.งานซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรกล	4.1.งานเปลี่ยนชิ้นส่วนเครื่องกลและของเหลวเครื่องจักรกล	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	80
		4.2.งานซ่อมระบบไฟฟ้าเครื่องจักรกลพื้นฐาน	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	82
		รวมระยะเวลาฝึก		162
พนักงานตรวจสอบคุณภาพQC	5.งานตรวจสอบวัดขนาดชิ้นงานด้วยเครื่องมือวัดละเอียด	5.1.งานตรวจสอบ วัดขนาดชิ้นงานด้วยเวอร์เนียร์คาลิปเปอร์ Vernier Calipers	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	108
		5.2.งานตรวจสอบ วัดขนาดชิ้นงานด้วยไมโครมิเตอร์ (Micrometers)	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	82
		5.3.งานตรวจสอบ วัดขนาดชิ้นงานด้วยไฮเกจ (Height Gage)	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	62
		รวมระยะเวลาฝึก		252
พนักงานตรวจสอบคุณภาพQC	6.งานชุบแข็งชิ้นส่วนยานยนต์	6.1.งานชุบแข็งผิวชิ้นงานชิ้นส่วนเครื่องกล	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	80
		6.2.งานทดสอบความแข็ง (Hardness Test) แบบบริเนลล์ (Brinell Hardness Test)	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	82
		รวมระยะเวลาฝึก		162
ช่างฝีมือผลิตชิ้นส่วนเครื่องกล	ฝึกงาน 1	ปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับลักษณะของงานในสาขาวิชาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการให้เกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์งานอาชีพในระดับฝีมือ โดยผ่านความเห็นชอบ ร่วมกันของผู้รับผิดชอบการฝึกงานในสาขาวิชานั้นๆ และรายงานผลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาการฝึกงาน	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	
		รวมระยะเวลาฝึก		160
ช่างฝีมือผลิตชิ้นส่วนเครื่องกล	ฝึกงาน 2	ปฏิบัติงานที่สอดคล้องกับลักษณะของงานในสาขาวิชาชีพในสถานประกอบการ สถานประกอบอาชีพอิสระหรือแหล่งวิทยาการให้เกิดความชำนาญ มีทักษะและประสบการณ์งานอาชีพในระดับฝีมือ โดย	นายดาวเรือง อ่วมกระโทก	



แผนการฝึกงานร่วมกับสถานประกอบการ

		ผ่านความเห็นชอบ ร่วมกันของผู้รับผิดชอบการฝึกงานในสาขาวิชานั้น ๆ และรายงานผลการปฏิบัติงานตลอดระยะเวลาการฝึกงาน		
		รวมระยะเวลาฝึก		160
	กิจกรรมในสถาน ประกอบการ 1			36
	กิจกรรมในสถาน ประกอบการ 2			36
รวมระยะเวลาการฝึกงาน				1,536