

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010101 ชื่อกลุ่มเรียน สอย.1/1 ก.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1305	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		แคลคูลัส 1	3	0	3
30000-1503	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1	30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
30100-1014	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30100-1016	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3
30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	30101-2001	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3
	งานเครื่องสูบลมและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3	30101-2002	งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3
30101-2006	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3		งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3	30101-2008	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30101-2011	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสูจรจิตอาสา	0	2	0		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	21	24	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	12	23
หน่วยกิตสะสม		17	21	24	หน่วยกิตสะสม		36	33	47



(นายชนม์สวัสดิ์ อินนุรักษ์)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา คีรีพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายชิติคุณ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010102 ชื่อกลุ่มเรียน สอย.1/1 ก.2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1305	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		แคลคูลัส 1	3	0	3
30000-1503	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1	30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
30100-1014	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30100-1016	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				30101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3
30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3
	งานเครื่องสูบลมและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3	30101-2005	งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3
30101-2006	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3		งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3	30101-2008	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30101-2011	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	21	24	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	12	23
หน่วยกิตสะสม		17	21	24	หน่วยกิตสะสม		36	33	47



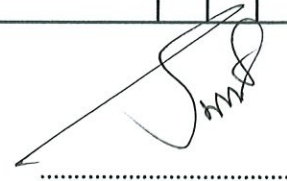
(นายพนมสวัสดิ์ อินนุรักษ์)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายชิตธิรฐ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010103 ชื่อกลุ่มเรียน สอย.1/2 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1305	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30101-2006	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ (*4)	2	3	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30101-2008	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	2	3	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์ (*4)	2	3	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30101-2012	งานปรับแต่งเครื่องยนต์ (*4)	2	3	3
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30101-2016	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล (*4)	2	3	3
30100-1016	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	30000-2005	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					0 หน่วยกิต			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	18	24	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	17	15
หน่วยกิตสะสม		17	18	24	หน่วยกิตสะสม		27	35	39



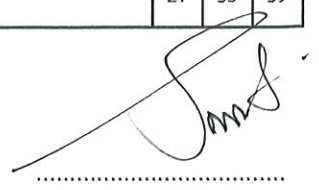
(นายชนม์สวัสดิ์ อินนุรักษ์)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายชิติรุทธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ศึกษานานยนต์ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693014301 ชื่อกลุ่มเรียน สยฟ.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 12 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต					30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	
30000-1607	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
	ข้อจำกัดของธรรมชาติมนุษย์	3	0	3		30143-2001	ความปลอดภัยยานยนต์ไฟฟ้า (*4)	2	2	3	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					30143-2002	งานระบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์ไฟฟ้า (*4)	1	6	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					30143-2003	งานระบบกักเก็บพลังงาน (*4)	1	4	3	
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		30143-2007	งานระบบสถานีอัดประจุยานยนต์ไฟฟ้า (*4)	1	4	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต					30143-2008	งานซ่อมระบบปรับอากาศยานยนต์ไฟฟ้า (*4)	1	6	3	
30143-2009	งานอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	4	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุขจิต จิตอาสา	0	2	0			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
30101-0002	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3			0 หน่วยกิต				
30143-0001	งานไฟฟ้าและเครื่องมือวัดไฟฟ้าในยานยนต์ไฟฟ้า	1	3	2							
30143-0002	เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า	2	0	2							
30143-0003	งานไฟฟ้าแรงเคลื่อนต่ำในยานยนต์ไฟฟ้า	1	3	2							
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	21	27		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	24	18	
หน่วยกิตสะสม		19	21	27		หน่วยกิตสะสม		28	45	45	

(นายปิยะนันท์ รักการ)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิทธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิควานยนต์ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693014302 ชื่อกลุ่มเรียน สยฟ.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 12 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต					30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต				
30000-1607	ข้อจำกัดของธรรมชาติมนุษย์	3	0	3		30143-2003	งานระบบกักเก็บพลังงาน	1	4	3	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					30143-2004	งานระบบควบคุมในยานยนต์ไฟฟ้า	1	4	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					30143-2006	งานมอเตอร์ขับเคลื่อนสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า	1	4	3	
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		30143-2007	งานระบบสถานีอัดประจุยานยนต์ไฟฟ้า	1	4	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต					30143-2010	งานตรวจวิเคราะห์ปัญหายานยนต์ไฟฟ้า	1	6	3	
30143-2009	งานอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	4	3		30143-2013	งานระบบรถนำทางอัตโนมัติ	1	4	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต					30000-2002	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1	0	2	0	
30101-0002	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30143-0001	งานไฟฟ้าและเครื่องมือวัดไฟฟ้าในยานยนต์ไฟฟ้า	1	3	2			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
30143-0002	เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า	2	0	2			0 หน่วยกิต				
30143-0003	งานไฟฟ้าแรงเคลื่อนต่ำในยานยนต์ไฟฟ้า	1	3	2							
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	21	27		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	24	
หน่วยกิตสะสม		19	21	27		หน่วยกิตสะสม		31	49	51	

(นายปิยะนันท์ รักการ)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิตฤทธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

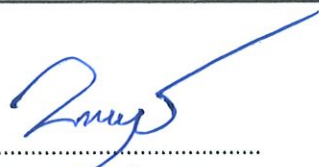
วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010201 ชื่อกลุ่มเรียน สอผ.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		
	แคลคูลัส 1	3	0	3		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
30000-1601	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		
30100-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต					
30102-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3	30102-2004	เทคนิคการผลิตด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	1	6	3		
30102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3	30102-2008	เทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	0	6	2		
30102-2003	โปรแกรมซีเอ็นซี	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30102-2051	เทคนิคการประมาณราคา	2	0	2		
30102-2032	เทคนิคเขียนแบบชิ้นส่วนยานยนต์	2	3	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	21	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	22	22		
หน่วยกิตสะสม		19	21	26	หน่วยกิตสะสม		33	43	48		



(นายนิกร ยิ้มสุด)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายเกษิทธิภูมิ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

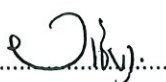
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010301 ชื่อกลุ่มเรียน สอห.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1305	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					แคลคูลัส 1	3	0	3
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30103-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30103-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	วัสดุในการเชื่อม	3	0	3		เทคโนโลยีการเชื่อม	1	6	3
	วัสดุและโลหะวิทยา	1	6	3	30103-2006	งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
30103-2005	การทดสอบงานเชื่อมโดยทำลาย	1	6	3	30103-2012	โลหะวิทยางานเชื่อม	2	3	3
30103-2009					30103-2018	กรรมวิธีการขึ้นรูปและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะ	2	3	3
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสูงจิต จิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	24	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	24	25
หน่วยกิตสะสม		16	24	25	หน่วยกิตสะสม		32	48	50



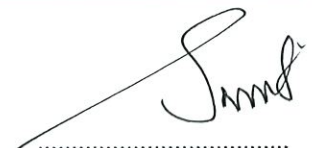
(นายประสพโชค สุขยง)
หัวหน้างานแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทองฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายเกษิตวิชญ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010302 ชื่อกลุ่มเรียน สอห.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					แคลคูลัส 1	3	0	3
30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3	30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30100-1015	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 12 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30103-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		เทคโนโลยีการเชื่อม	1	6	3
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
30103-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30103-2006	โลหะวิทยางานเชื่อม	2	3	3
	วัสดุในการเชื่อม	3	0	3	30103-2012	กรรมวิธีการขึ้นรูปและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะ	2	3	3
	วัสดุและโลหะวิทยา	1	6	3	30103-2018	เทคโนโลยีหุ่นยนต์งานเชื่อม	2	3	3
30103-2005	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30103-2024	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
30100-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2	30103-0001	กระบวนการเชื่อม	2	0	2
30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2	30103-0002	งานเทคนิคโลหะเบื้องต้น	0	6	2
30100-0008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	27	31	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	31	28
หน่วยกิตสะสม		21	27	31	หน่วยกิตสะสม		38	58	59

(นายประสพโชค สุขยัง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010401 ชื่อกลุ่มเรียน สอพ.1/1 (ไฟฟ้าควบคุม)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2	
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1302	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3	
	แคลคูลัส 1	3	0	3			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					30100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	1	0	1	
30104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				
30104-2002	วงจรไฟฟ้า	2	3	3		30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3	
30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3		30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	
30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3		30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					30104-2008	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุขจิต จิตอาสา	0	2	0			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
							5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	22	21	
หน่วยกิตสะสม		15	20	22		หน่วยกิตสะสม		28	42	43	

(นายกุดนัน น้ำเจ็ด)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010402 ชื่อกลุ่มเรียน สอฟ.1/2 (ไฟฟ้ากำลัง)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
	แคลคูลัส 1	3	0	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				30100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต			
30104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	1	0	1
30104-2002	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	30104-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30104-2002	วงจรไฟฟ้า	2	3	3		การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3
30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30104-2008	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุขจิต จิตอาสา	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	22	21
หน่วยกิตสะสม		15	20	22	หน่วยกิตสะสม		28	42	43

(นายกฤตนันท์ น้ำเจ็ด)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิธิญ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010403 ชื่อกลุ่มเรียน สอพ.1/2 ก.2 (ไฟฟ้ากำลัง)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1404	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
	แคลคูลัส 1	3	0	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	1	0	1
30104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	30100-1003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30104-2002	วงจรไฟฟ้า	2	3	3					
30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3
30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30104-2008	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	22	21
หน่วยกิตสะสม		15	20	22	หน่วยกิตสะสม		28	42	43

(นายกฤตนัน น้ำเจ็ด)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010501 ชื่อกลุ่มเรียน สออ.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1302	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30100-1020	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30105-2005	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30105-2018	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30105-2028	เทคโนโลยีมีเดีย	2	3	3
30105-2001	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	30105-2030	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
30105-2002	สมองกลฝังตัว	2	3	3	30105-2031	เทคโนโลยีพลังงานทดแทนอัจฉริยะ	2	3	3
30105-2003	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	22	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	25	23
หน่วยกิตสะสม		16	22	25	หน่วยกิตสะสม		31	47	48



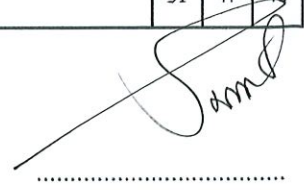
(นายธีระพล บุญชัย)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายกษิติฤทธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010502 ชื่อกลุ่มเรียน สอ.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30100-1020	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30105-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30105-2018	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30105-2028	เทคโนโลยีมีเดีย	2	3	3
30105-2001	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	30105-2030	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
30105-2003	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3	30105-2031	เทคโนโลยีพลังงานทดแทนอัจฉริยะ	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างจิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
30100-0010	งานเทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐาน	1	6	3	30105-0003	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
30105-0004	งานพื้นฐานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					0 หน่วยกิต			
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	28	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	28	26
หน่วยกิตสะสม		17	28	28	หน่วยกิตสะสม		34	56	54

(นายธีระพล บุญชัย)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายภคิณัฐ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ฮาร์ดแวร์

สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190901 ชื่อกลุ่มเรียน สทค. (ปวช.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				30000-1212	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
	แคลคูลัส 1	3	0	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1606	ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม	2	0	2
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	31909-1005	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	2	3	3
31900-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1	31909-1007	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษาไพธอน	2	3	3
31909-1001	ระบบปฏิบัติการ	2	3	3	31909-1008	ระบบเครือข่ายสำหรับงาน IoT	2	3	3
31909-1002	เทคโนโลยี IoT	2	3	3	31909-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
31909-1003	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		พลังงานทดแทนสำหรับ IoT	2	3	3
31909-1006	โปรแกรมโครงสร้าง	2	3	3		ระบบปัญญาประดิษฐ์เบื้องต้น	2	3	3
30000-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต				31909-2009	การพัฒนาเว็บไซต์แอปพลิเคชัน	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุขภาพจิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	20	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	24	24
หน่วยกิตสะสม		18	20	25	หน่วยกิตสะสม		34	44	49

(นายอนุวัฒน์ สุขาโต)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010602 ชื่อกลุ่มเรียน สอส.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
30000-1407	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1306	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3		วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต				30000-1603	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 11 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 17 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2	30106-2002	เทคนิควิธีการก่อสร้าง	2	0	2
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		เขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
30106-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					ประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร	2	2	3
	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3	30106-2005	ทดสอบวัสดุก่อสร้าง	2	2	3
	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30106-2011	ออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	0	3
30106-2009	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30106-2013	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานก่อสร้าง	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30106-2014	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	กิจกรรมเสริมสร้างสูงวัย จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30106-0002	งานปูนเบื้องต้น	1	6	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
30106-0004	พื้นฐานการอ่านแบบ เขียนแบบงานก่อสร้าง	1	4	3	30106-0001	พื้นฐานงานไม้	1	6	3
30106-0005	พื้นฐานประมาณราคาก่อสร้าง	1	4	3		งานสำรวจเบื้องต้น	1	6	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	24	31	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	32	32
หน่วยกิตสะสม		21	24	31	หน่วยกิตสะสม		40	56	63

(นายสรพงษ์ สุวรรณศรี)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิณัฐ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010601 ชื่อกลุ่มเรียน สอศ.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
30000-1407	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1306	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3		วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				30000-1603	ลีลาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 11 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 23 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2	30106-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 20 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		เทคนิควิธีการก่อสร้าง	2	0	2
30106-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					เขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3	30106-2003	ประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร	2	2	3
30106-2009	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30106-2005	งานสำรวจเพื่อการก่อสร้างอาคาร	1	3	2
30106-2014	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานก่อสร้าง	1	4	3	30106-2006	ทดสอบวัสดุก่อสร้าง	2	2	3
30121-2013	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				30106-2011	ออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	0	3
	งานโยธา	0	6	2	30106-2013	โครงการงานด้านช่างก่อสร้าง	0	12	4
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30106-2033	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	20	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	31	29
หน่วยกิตสะสม		19	20	27	หน่วยกิตสะสม		36	51	56

(นายสรพงษ์ สุวรรณศรี)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012101 ชื่อกลุ่มเรียน สอธ.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 11 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		
30000-1222	ภาษาจีนสำหรับอุตสาหกรรม	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1407	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3		
30000-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต					
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต					
30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2		
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30121-2001	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3		
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์	2	2	3		
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30121-2005	การเขียนแบบโยธาดำเนินการก่อสร้าง	1	4	3		
30121-2002	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3	30121-2009	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3		
30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					0 หน่วยกิต					
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	20	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	14	25		
หน่วยกิตสะสม		17	20	26	หน่วยกิตสะสม		36	34	51		

(นายทรงวุฒิ นาทะสิริ)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิณัฐ คำศรี)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012102 ชื่อกลุ่มเรียน สอธ.1/2 ก.1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 11 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1222	ภาษาจีนสำหรับอุตสาหกรรม	0	2	1					
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1407	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3
30000-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30121-2001	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์	2	2	3
30121-2002	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3	30121-2005	การเขียนแบบโยธาดำเนินการก่อสร้าง	1	4	3
30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30121-2009	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างจิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
30121-0001	กลศาสตร์โครงสร้าง	3	0	3	30121-0003	เทคนิคการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3
30121-0002	วัสดุก่อสร้าง	3	0	3	30121-0004	พื้นฐานการประมาณราคางานโยธา	2	2	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30121-0005	พื้นฐานงานโยธา	1	4	3
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		23	20	32	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		25	20	34
หน่วยกิตสะสม		23	20	32	หน่วยกิตสะสม		48	40	66

(นายทรงวุฒิ นาทะสิริ)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิฏฐ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012103 ชื่อกลุ่มเรียน สอธ.1/2 ก.2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569				ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 11 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1222	ภาษาจีนสำหรับอุตสาหกรรม	0	2	1	30000-1407	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1306	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต			
30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1		การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30121-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์	2	2
30121-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30121-2005	การเขียนแบบโยธาด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3	30121-2009	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3
	30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30121-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
30121-0001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					เทคนิคการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3
30121-0002	กลศาสตร์โครงสร้าง	3	0	3	30121-0004	พื้นฐานการประมาณราคางานโยธา	2	2	3
	วัสดุก่อสร้าง	3	0	3	30121-0005	พื้นฐานงานโยธา	1	4	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		23	20	32	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		25	20	34
หน่วยกิตสะสม		23	20	32	หน่วยกิตสะสม		48	40	66

(นายทรงวุฒิ นาทะสิริ)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012104 ชื่อกลุ่มเรียน สอธ.1/3 (ปวช.) ทวิภาคี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1222	ภาษาจีนสำหรับอุตสาหกรรม	0	2	1	30000-1407	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1306	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30121-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30121-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3
	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3		ปฐพีกลศาสตร์	2	2	3
30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30121-2004	การเขียนแบบโยธาดำเนินคอมพิวเตอร์	1	4	3
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30121-2007	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	16	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	18	26
หน่วยกิตสะสม		18	16	25	หน่วยกิตสะสม		36	34	51

(นายทรงวุฒิ นาทะสิริ)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ ปีโตรเลียมและปิโตรเคมี

สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมยาง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012202 ชื่อกลุ่มเรียน สทย.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	สถิติการทดลองและการวางแผน	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
30000-1601	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				30100-1017	เคมีเพื่องานอุตสาหกรรม	1	4	3
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30122-2001	สารเคมีสำหรับยาง	2	2	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30122-2003	เทคโนโลยีน้ำยาง	1	2	2
30100-1008	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	1	0	1	30122-2006	การทดสอบยางและผลิตภัณฑ์ยาง	2	2	3
30122-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30122-2013	ผลิตภัณฑ์น้ำยาง 2	0	6	2
	ผลิตภัณฑ์น้ำยาง 1	0	6	2	30122-2018	ยางสังเคราะห์	2	0	2
30122-2015	มาตรฐานผลิตภัณฑ์ยาง	2	0	2	30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30122-2017	ยางธรรมชาติ	2	0	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30122-2009	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30122-0001	กิจกรรมของกรรมการวิชาชีพ 1	0	2	0
	ออกแบบและพัฒนากระบวนการผลิต	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30122-0004	วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์พื้นฐาน	3	0	3
	กิจกรรมเสริมสร้างจิตอาสา	0	2	0		ความปลอดภัยในการปฏิบัติการทางเคมี	3	0	3
30122-0002	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	การศึกษาสู่ศตวรรษที่ 21	3	0	3		0 หน่วยกิต			
30122-0003	อุตสาหกรรมยางเบื้องต้น	3	0	3					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		25	16	31	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	22	26
หน่วยกิตสะสม		25	16	31	หน่วยกิตสะสม		42	38	57

(นายสุรศักดิ์ เทพทอง)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ ปีโตรเลียมและปิโตรเคมี

สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมยาง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012201 ชื่อกลุ่มเรียน สทย.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				30000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1403	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30001-1003	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1601	สถิติการทดลองและการวางแผน	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
30001-1001	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30100-1017	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30001-1002	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		เคมีเพื่องานอุตสาหกรรม	1	4	3
30100-1008	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				30122-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30122-2004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต				30122-2003	สารเคมีสำหรับยาง	2	2	3
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		เทคโนโลยีน้ำยาง	1	2	2
30122-2015	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30122-2006	การทดสอบยางและผลิตภัณฑ์ยาง	2	2	3
30122-2017	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	1	0	1	30122-2013	ผลิตภัณฑ์น้ำยาง 2	0	6	2
30122-2009	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30122-2018	ยางสังเคราะห์	2	0	2
	ผลิตภัณฑ์น้ำยาง 1	0	6	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30122-2001	มาตรฐานผลิตภัณฑ์ยาง	2	0	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	ยางธรรมชาติ	2	0	2	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30122-2009	ออกแบบและพัฒนากระบวนการผลิต	2	2	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	16	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	22	20
หน่วยกิตสะสม		19	16	25	หน่วยกิตสะสม		30	38	45

(นายสุรศักดิ์ เทพทอง)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190102 ชื่อกลุ่มเรียน สทส.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1212	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
31900-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				31900-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1	2	2
	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
31901-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				31901-2001	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2
31901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3	31901-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	4	3
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	1	4	3	31901-2005	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Back-End	1	4	3
31901-2006	การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงวัตถุ	1	4	3	31901-2008	การพัฒนาซอฟต์แวร์รูปแบบเดฟออปส์ (DevOps)	1	4	3
31901-2007	เทคโนโลยีการจัดการฐานข้อมูล	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
31909-2006	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				31903-2013	การเขียนโปรแกรมบนมือถือด้วยแพลตฟอร์ม	1	4	3
	การเรียนรู้ของเครื่องจักรเบื้องต้น	2	3	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสู่จิต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
31900-0001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต				31900-0003	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์	1	4	3
	การสร้างเว็บไซต์	1	4	3	31900-0004	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	4	3
	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3					
31900-0002	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3					
31900-0005									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	41	34	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	32	24
หน่วยกิตสะสม		15	41	34	หน่วยกิตสะสม		24	73	58

(นายธีรพงศ์ ชัยพงศ์วัฒนา)
 หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิติฤทธิ์ คำศรี)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190101 ชื่อกลุ่มเรียน สทส.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1212	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				31900-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1	2	2
31900-1003	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				31901-2001	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2
31901-2002	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3	31901-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	4	3
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	1	4	3	31901-2005	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Back-End	1	4	3
31901-2006	การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงวัตถุ	1	4	3	31901-2008	การพัฒนาซอฟต์แวร์รูปแบบเดฟออปส์ (DevOps)	1	4	3
31901-2007	เทคโนโลยีการจัดการฐานข้อมูล	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				31903-2013	การเขียนโปรแกรมบนมือถือด้วยแพลตฟอร์ม	1	4	3
31906-2006	พื้นฐานการเรียนรู้ของเครื่อง	1	4	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	30	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	22	18
หน่วยกิตสะสม		11	30	25	หน่วยกิตสะสม		18	52	43

(นายธีรพงศ์ ชัยพงษ์วัฒนา)
 หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิติฤทธิ์ คำศรี)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190102 ชื่อกลุ่มเรียน สทส.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1212	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				31900-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1
31900-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1	2	2
	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				31901-2001	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2
31901-2002	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3	31901-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	4	3
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	1	4	3	31901-2005	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Back-End	1	4	3
31901-2006	การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงวัตถุ	1	4	3	31901-2008	การพัฒนาซอฟต์แวร์รูปแบบเดฟออปส์ (DevOps)	1	4	3
31901-2007	เทคโนโลยีการจัดการฐานข้อมูล	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				31903-2013	การเขียนโปรแกรมบนมือถือด้วยฟลัดเตอร์	1	4	3
31909-2006	การเรียนรู้ของเครื่องจักรเบื้องต้น	2	3	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				31900-0003	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์	1	4	3
					31900-0004	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	4	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	29	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	32	24
หน่วยกิตสะสม		12	29	25	หน่วยกิตสะสม		21	61	49

(นายธีรพงศ์ ชัยพงศ์วัฒนา)
 หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190101 ชื่อกลุ่มเรียน สทส.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1212	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
31900-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				31900-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1
	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3	31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
31901-2002	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3	31901-2001	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	1	4	3	31901-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	4	3
31901-2006	การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงวัตถุ	1	4	3	31901-2005	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Back-End	1	4	3
31901-2007	เทคโนโลยีการจัดการฐานข้อมูล	1	4	3	31901-2008	การพัฒนาซอฟต์แวร์รูปแบบเดฟออปส์ (DevOps)	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
31906-2006	พื้นฐานการเรียนรู้ของเครื่อง	1	4	3	31903-2013	การเขียนโปรแกรมบนมือถือด้วยแพลตฟอร์ม	1	4	3
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	30	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	22	18
หน่วยกิตสะสม		11	30	25	หน่วยกิตสะสม		18	52	43

(นายธีรพงศ์ ชัยพงศ์วัฒนา)
 หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิธิ์ คำศรี)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020101 ชื่อกลุ่มเรียน สบบ.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					30000-1301	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			2 วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3	
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3			สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				
30001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3			การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3		30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				
30201-2001	การบัญชีขั้นกลาง 1	1	4	3		30201-2002	การบัญชีขั้นกลาง 2	1	4	3	
30201-2005	การบัญชีภาษีอากร	1	4	3		30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	1	4	3	
30201-2006	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	1	4	3		30201-2007	การบัญชีขั้นสูง 1	1	4	3	
30201-2012	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	18	25		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	24	23	
หน่วยกิตสะสม		17	18	25		หน่วยกิตสะสม		29	42	48	

(นางสาวธรวรินทร์ พวงสอน)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิณัฐ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020102 ชื่อกลุ่มเรียน สบบ.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต				30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30201-2001	การบัญชีขั้นกลาง 1	1	4	3
30201-2005	การบัญชีภาษีอากร	1	4	3	30201-2006	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	1	4	3
30201-2012	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต				30201-0003	การบัญชีขั้นพื้นฐาน	1	4	3
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30201-0004	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
30201-0001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3					
30201-0002	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	20	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	26	23
หน่วยกิตสะสม		19	20	28	หน่วยกิตสะสม		30	46	51



(นางสาวธรรวรินทร์ พวงสอน)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทองฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายเกษิธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020201 ชื่อกลุ่มเรียน สบต.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	30000-1201 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานการค้าระหว่างประเทศ	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1201	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1301	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	30001-1001 การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	30001-1003 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		30001-1002 องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3	30202-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3		กลยุทธ์การตลาด	2	2	3
30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3		การตลาดดิจิทัล	2	2	3
30202-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					ผลิตภัณฑ์และราคา	2	2	3
	พฤติกรรมผู้บริโภค	2	2	3		30202-2008	2	2	3
	30202-2010 การจัดการการขาย	3	0	3		30202-2009 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					30202-2018 การสร้างตราสินค้า	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรียะ จิตอาสา	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	14	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	18	23
หน่วยกิตสะสม		19	14	25	หน่วยกิตสะสม		34	32	48

(นางสาวณัฐริกา พัฒนประชากร)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิทธิภูมิ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020202 ชื่อกลุ่มเรียน สบต.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานการค้าระหว่างประเทศ	0	2	1
30000-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1208	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1301	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30202-2002	กลยุทธ์การตลาด	2	2	3
30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3	30202-2003	การตลาดดิจิทัล	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30202-2008	ผลิตภัณฑ์และราคา	2	2	3
30202-2001	พฤติกรรมผู้บริโภค	2	2	3	30202-2009	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	2	2	3
30202-2010	การจัดการการขาย	3	0	3	30202-2018	การสร้างตราสินค้า	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุขจิต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30202-0003	การสื่อสารการตลาดเบื้องต้น	3	0	3
30202-0001	การตลาดพื้นฐาน	3	0	3					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		24	16	31	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	18	26
หน่วยกิตสะสม		24	16	31	หน่วยกิตสะสม		42	34	57

(นางสาวณัฏฐิภา พัฒนประชากร)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิณัฐ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์

สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693140101 ชื่อกลุ่มเรียน กจล1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1208	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานการค้าระหว่างประเทศ	0	2	1
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1316	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้นอาชีพ	3	0	3		เทคโนโลยีการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2	30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
31400-1001	กฎหมายในงานอาชีพโลจิสติกส์	3	0	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
31401-1001	โลจิสติกส์อุตสาหกรรม	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต				31401-2002	ปฏิบัติการขนส่งสินค้าทางถนน	2	2	3
31401-2001	การจัดการคลังสินค้าด้วยเทคโนโลยี	2	2	3	31401-2005	การจัดการศูนย์กระจายสินค้า	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				31401-2008	การปฏิบัติการศุลกากร	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				31401-2016	โครงการด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	0	12	4
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสังคมจิตอาสา	0	2	0		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต				30000-1606	ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม	2	0	2
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
31401-0001	ธุรกิจเบื้องต้น	2	2	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
31401-0004	ซัพพลายเชนเบื้องต้น	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
					31401-0003	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		22	18	30	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	30	30
หน่วยกิตสะสม		22	18	30	หน่วยกิตสะสม		40	48	60



(นางสาวณัฏฐิกา พัฒนประชากร)
หัวหน้าแผนกวิชา



(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายกษิติฤทธิ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

สาขาวิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693021601 ชื่อกลุ่มเรียน สกจ.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1102	ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
30000-1603	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
30216-2001	การจัดการสำนักงานสมัยใหม่	2	2	3	30216-2004	มนุษยสัมพันธ์และการทำงานเป็นทีมในสำนักงาน	1	4	3
30216-2003	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงานดิจิทัล	2	2	3	30216-2005	เทคนิคการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				30216-2006	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานดิจิทัล	2	2	3
30203-2013	การพัฒนาตนเองในอาชีพและงานวิชาการ	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรียะ จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	18	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	18	23
หน่วยกิตสะสม		14	18	22	หน่วยกิตสะสม		29	36	45


(นางรัตนา เจริญย์)
หัวหน้าแผนกวิชา


(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน


(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ


(นายเกษิทธิฐ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

สาขาวิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693021602 ชื่อกลุ่มเรียน สกจ.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1102	ทักษะการเขียนและการพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
30000-1603	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	สื่อเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
30216-2001	การจัดการสำนักงานสมัยใหม่	2	2	3	30216-2004	มนุษยสัมพันธ์และการทำงานเป็นทีมในสำนักงาน	1	4	3
30216-2003	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงานดิจิทัล	2	2	3	30216-2005	เทคนิคการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				30216-2006	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานดิจิทัล	2	2	3
30203-2013	การพัฒนาตนเองในอาชีพและงานวิชาการ	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรียะ จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 5 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 5 หน่วยกิต			
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30216-0002	งานสารบรรณเชิงปฏิบัติการ	1	2	2
30216-0001	พิมพ์ไทย-อังกฤษดิจิทัล	0	4	2	30216-0003	การจัดประชุมและนิทรรศการ	2	2	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	24	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	22	28
หน่วยกิตสะสม		16	24	27	หน่วยกิตสะสม		34	46	55

(นางรัตนา เจริญชัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิตฤทธิ์ คำศรี)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191001 ชื่อกลุ่มเรียน ทดต.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
31910-1003	การวิเคราะห์ข้อมูล	2	2	3	31910-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
31910-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3
	การบริหารจัดการความต้องการทางธุรกิจ	2	2	3		หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
	การประยุกต์ AI สำหรับงานธุรกิจ	2	2	3	31910-2004				
31910-2008	สื่อสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	31910-2005	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	2	2	3
31910-2010					31910-2026	โปรแกรมกราฟิกสำหรับกรออกแบบเว็บไซต์	2	2	3
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				31910-2023	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์พกพา	2	2	3
	กิจกรรมเสริมสร้างสูงจิต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	18	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	16	24
หน่วยกิตสะสม		14	18	22	หน่วยกิตสะสม		31	34	46

(นางอัญญาพร บุญเมือง)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิฏฐ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191002 ชื่อกลุ่มเรียน ทด.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1301	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
31910-1003	การวิเคราะห์ข้อมูล	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
31910-2001	การบริหารจัดการความต้องการทางธุรกิจ	2	2	3	31910-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3
31910-2008	การประยุกต์ AI สำหรับงานธุรกิจ	2	2	3	31910-2004	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-2010	สื่อสารสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	31910-2005	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				31910-2026	โปรแกรมกราฟิกสำหรับการออกแบบเว็บไซต์	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	31910-2023	การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์พกพา	2	2	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
31910-0001	ระบบปฏิบัติการและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	2	2	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
31910-0002	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
					31910-0004	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	20	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	20	27
หน่วยกิตสะสม		16	20	25	หน่วยกิตสะสม		34	40	52

(นางอัมภาพร บุญเมือง)
 หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิติฤทธิ์ คำศรี)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693070101 ชื่อกลุ่มเรียน สกร.1/1 (ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1207	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานโรงแรม	1	2	2
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30000-1401	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1603	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
30700-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม	3	0	3		องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	2	2	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30700-1004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ / หน่วยกิต			
30701-2008	ความปลอดภัยในการบริการงานแม่บ้าน	2	2	3	30701-2033	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
30701-2031	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3		โครงการด้านการโรงแรม	0	12	4
30701-2041	อาหารเพื่อสุขภาพ	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30701-2010	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30701-2009	ศิลปะการจัดและตกแต่งสถานที่	2	2	3
	ศิลปะการจัดดอกไม้	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	20	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	26	27
หน่วยกิตสะสม		16	20	25	หน่วยกิตสะสม		33	46	52

(นางสาวอัญชลี เขาพรง)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายภิชิต คุ้มคำ)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693070102 ชื่อกลุ่มเรียน สกร.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1207	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับงานโรงแรม	1	2	2
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30000-1401	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1603	ศิลปะเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
30700-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม	3	0	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	2	2	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30700-1004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30701-2033	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
	ความปลอดภัยในการบริการงานแม่บ้าน	2	2	3		สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
30701-2031	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3		โครงการด้านการโรงแรม	0	12	4
30701-2041	อาหารเพื่อสุขภาพ	2	2	3	30701-2059	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					ศิลปะการจัดและตกแต่งสถานที่	2	2	3
30701-2010	ศิลปะการจัดดอกไม้	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30700-0001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต					การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3
30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	20	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	26	30
หน่วยกิตสะสม		19	20	28	หน่วยกิตสะสม		39	46	58

(นางสาวอัญชลี เขาวง)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การท่องเที่ยว

สาขาวิชา การท่องเที่ยว (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693070201 ชื่อกลุ่มเรียน สบท.1/1(ปวช.)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1224	ภาษาจีนสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30700-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	2	2	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
30702-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	ทรัพยากรท่องเที่ยวไทย	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	การท่องเที่ยวเฉพาะทาง	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
30702-2004	ไทยศึกษาเพื่อการท่องเที่ยว	2	2	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
30702-2006	ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์	1	4	3	30700-1001	กฎหมายในงานอาชีพการท่องเที่ยว	3	0	3
30702-2016	ธุรกิจสายการบินและการจำหน่ายบัตรโดยสาร	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30702-2005	งานมัคคุเทศก์	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30702-2019	โครงการงานด้านการท่องเที่ยว	0	12	4
	กิจกรรมเสริมสร้างสูงวัย จิตอาสา	0	2	0		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30700-0001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30702-2009	นักร้องแบบประสบการณ์ท่องเที่ยวท้องถิ่น	1	4	3
	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	20	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	34	26
หน่วยกิตสะสม		20	20	29	หน่วยกิตสะสม		32	54	55

(นางจิรภัทร์ อนุกุลพันธ์)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิณัฐ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การท่องเที่ยว

สาขาวิชา การท่องเที่ยว (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693070202 ชื่อกลุ่มเรียน สบท.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1224	ภาษาจีนสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
30700-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	2	2	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30702-2001	ทรัพยากรท่องเที่ยวไทย	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
30702-2002	การท่องเที่ยวเฉพาะทาง	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
30702-2004	ไทยศึกษาเพื่อการท่องเที่ยว	2	2	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
30702-2006	ภาษาอังกฤษสำหรับงานภาคพิเศษ	1	4	3	30700-1001	กฎหมายในงานอาชีพการท่องเที่ยว	3	0	3
30702-2016	ธุรกิจสายการบินและการจำหน่ายบัตรโดยสาร	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30702-2007	การจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30702-2013	การตลาดดิจิทัลเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยว	2	2	3
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสร้างจิตอาสา	0	2	0	30702-2015	ของที่ระลึกและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น	2	2	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	20	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	20	25
หน่วยกิตสะสม		20	20	29	หน่วยกิตสะสม		36	40	54

.....

(นางจิรภัทร์ อนุกุลพันธ์)
หัวหน้าแผนกวิชา

.....

(นางสาวอาธิญา ศรีพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....

(นายภิตติภูมิ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การท่องเที่ยว

สาขาวิชา การท่องเที่ยว (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693070202 ชื่อกลุ่มเรียน สบท.1/2 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		ภาษาจีนสำหรับธุรกิจการท่องเที่ยว	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30700-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	2	2	3		สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
30702-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	ทรัพยากรท่องเที่ยวไทย	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	การท่องเที่ยวเฉพาะทาง	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
30702-2002	ไทยศึกษาเพื่อการท่องเที่ยว	2	2	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานภาคพิเศษ	1	4	3		กฎหมายในงานอาชีพการท่องเที่ยว	3	0	3
	ธุรกิจสายการบินและการจำหน่ายบัตรโดยสาร	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
30702-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30702-2007	การจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					การตลาดดิจิทัลเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยว	2	2	3
	กิจกรรมเสริมสร้างสูจิวิจิตอาสา	0	2	0		ของที่ระลึกและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น	2	2	3
30000-2001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต				30702-2015	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30700-0002					30000-2002	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
						การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	20	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	20	28
หน่วยกิตสะสม		17	20	26	หน่วยกิตสะสม		36	40	54

ครุฑ

(นางจิรภัทร์ อนุกุลพันธ์)
หัวหน้าแผนกวิชา

ครุฑ

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ครุฑ

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ครุฑ

(นายกษิตวิญญ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอาชีพ การประกอบและบริการอาหาร

สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693150401 ชื่อกลุ่มเรียน สคอ.1/1 (ปวช.) ทวิภาคี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1214	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	0	2	1
	สถิติการทดลองและการวางแผน	3	0	3		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1601	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1311	วิทยาศาสตร์งานอาชีพอุตสาหกรรมอาหารและโภชนาการ	2	2	3
	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต				30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
30001-1003	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
31500-1001	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
31504-2003	กฎหมายทั่วไปในงานอาชีพการประกอบและบริการอาหาร	1	0	1	31504-2005	ขนมไทย	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				31504-2007	การแปรรูปอาหาร	2	3	3
31504-2003	โภชนาการเพื่อชีวิต	2	2	3	31504-2018	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	2	3	3
31504-2004	อาหารไทย	2	3	3	31504-2022	โครงการด้านอาหารและโภชนาการ	0	12	4
31504-2006	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก	1	6	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสูจิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	19	23	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	29	20
หน่วยกิตสะสม		16	19	23	หน่วยกิตสะสม		26	48	43

(นางยุวรีย์ กรณามิตร)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายกษิตวิญญู คำศรี)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคตรัง

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอาชีพ การประกอบและบริการอาหาร

สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693150402 ชื่อกลุ่มเรียน สคอ.1/2 (ม.6)ทวิภาคี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1214	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	0	2	1
	สถิติการทดลองและการวางแผน	3	0	3		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1601	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1311	วิทยาศาสตร์งานอาชีพอุตสาหกรรมอาหารและโภชนาการ	2	2	3
	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต				30000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต	1	0	1
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
31500-1001	กฎหมายทั่วไปในงานอาชีพการประกอบและบริการอาหาร	1	0	1	31504-2005	ขนมไทย	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				31504-2007	การแปรรูปอาหาร	2	3	3
31504-2003	โภชนาการเพื่อชีวิต	2	2	3	31504-2018	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	2	3	3
31504-2004	อาหารไทย	2	3	3	31504-2022	โครงการด้านอาหารและโภชนาการ	0	12	4
31504-2006	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก	1	6	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรียะ จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				31504-0003	สุขาภิบาลและความปลอดภัยในงานอาหาร	2	3	3
31504-0001	การจัดการวัตถุดิบและอุปกรณ์ในงานครัว	2	3	3	31504-0004	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	1	4	3
31504-0002	การประกอบอาหารเบื้องต้น	1	4	3	31504-0005	หลักการถนอมอาหาร	2	3	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	26	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	39	29
หน่วยกิตสะสม		19	26	29	หน่วยกิตสะสม		34	65	58

(นางยุวรีย์ กรณามิตร)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวอาธิญา ศิริพันธ์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายทรงฤทธิ์ จุลกาญจน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายเกษิณธุ์ คำศรี)
ผู้อำนวยการ