

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	39											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					5					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	28					16					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)	20	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	21910-1003	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2	
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	21910-1005	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2	
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2						
		20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1						
		20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3						
		21910-1001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2						
		21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2						
		21910-1004	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	8						21910-2001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3	
							21910-2003	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	
							21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	1										1	
							20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				13	18	21			9	20	18	

ลงชื่อ.....
(นางสาวทิตยาพร พิมพะนิตย์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	5					4					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
		20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	30					16					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	30	21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2	21910-2010	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3	
		21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3	21910-2012	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	
		21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2	
		21910-2008	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3	
		21910-2009	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3	
		21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	3						21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
รวม				12	18	20			11	17	18	

ลงชื่อ.....
(นางสาวทิตยาพร พิมพะนิตย์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียนรู้ 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	23											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	5					4					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	13										13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	13						21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	
							21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	
							21910-2021	สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3	
							21910-2022	โครงงานด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	5										5	
							21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3	
							21910-2019	การติดตั้งและบริการงานคอมพิวเตอร์	1	3	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				2	6	4			9	27	19	

ลงชื่อ.....
(นางสาวทิตยาพร พิมพะนิตย์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	39											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					5					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	28					16					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)	20	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	21910-1003	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2	
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	21910-1005	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2	
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2						
		20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1						
		20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3						
		21910-1001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2						
		21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2						
		21910-1004	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	8						21910-2001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3	
							21910-2003	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	
							21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	1										1	
							20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				13	18	21			9	20	18	

ลงชื่อ.....
(นางสาวทิตยาพร พิมพะนิตย์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	5					4					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
		20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	30					16					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	30	21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2	21910-2010	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3	
		21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3	21910-2012	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	
		21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2	
		21910-2008	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3	
		21910-2009	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3	
		21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	3						21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
รวม				12	18	20			11	17	18	

ลงชื่อ.....
(นางสาวทิตยาพร พิมพะนิตย์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	23											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	5					4					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	13										13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	13						21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	
							21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	
							21910-2021	สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3	
							21910-2022	โครงงานด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	5										5	
							21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3	
							21910-2019	การติดตั้งและบริการงานคอมพิวเตอร์	1	3	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. คร.-69-เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				2	6	4			9	27	19	

ลงชื่อ.....
(นางสาวทิตยาพร พิมพะนิตย์)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	43											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					6					4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
		20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					16					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	12	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
		20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2						
		20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	17	20102-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล	2	0	2	20102-2001	เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2	
		20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2	20102-2007	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3	
		20102-2005	คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2	20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2	
		20102-2010	ลับคมเครื่องมือตัด	1	3	2	20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					2					2	
		20102-2045	กรรมวิธีการผลิต	2	0	2	20102-2048	ชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	2	0	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				16	21	24			11	24	19	

ลงชื่อ.....
(นางสาวธนัชพร นิ่มแก่น)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	34											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	7					5					2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างกลโรงงาน	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
							20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	23					11					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	5	20001-1002	การพัฒนาย่างยั่งยืน	1	2	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	18	20102-2008	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3	20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2	
		20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2	20102-2012	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	1	3	2	
		20102-2020	เขียนแบบเครื่องมือกล 2	1	3	2	20102-2014	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3	1	6	3	
							20102-2015	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล	0	6	2	
							20102-2019	อบชุบโลหะ	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					2					2	
		20102-2044	ชุบเคลือบผิวโลหะ	1	3	2	20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
รวม				8	29	18			7	27	16	

ลงชื่อ.....
(นางสาวธนัชพร นิ่มแก่น)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	24											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	3										3	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3						20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	
							20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
							20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	19					4					15	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	7						20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
							20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
							20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
	12											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)		20102-2027	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องซีเอ็นซีกลึงและเครื่องซีเอ็นซีกัด	0	6	2	20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2	
		20102-2049	การออกแบบจิ๊กและฟิกซ์เจอร์เบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2	20102-2011	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2	
							20102-2050	โครงงานด้านช่างกลโรงงาน	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	2						20102-2021	เขียนแบบแม่พิมพ์โลหะ	1	3	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				1	11	4			7	37	20	

ลงชื่อ.....
(นางสาวธนัชพร นิ่มแก่น)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	43											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					6					4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
		20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					16					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	12	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
		20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2						
		20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	17	20102-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล	2	0	2	20102-2001	เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2	
		20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2	20102-2007	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3	
		20102-2005	คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2	20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2	
		20102-2010	ลับคมเครื่องมือตัด	1	3	2	20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					2					2	
		20102-2045	กรรมวิธีการผลิต	2	0	2	20102-2048	ชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	2	0	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				16	21	24			11	24	19	

ลงชื่อ.....
(นางสาวธนัชพร นิ่มแก่น)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	34											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	7					5					2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างกลโรงงาน	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
							20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	23					11					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	5	20001-1002	การพัฒนาย่างยั่งยืน	1	2	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	18	20102-2008	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3	20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2	
		20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2	20102-2012	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	1	3	2	
		20102-2020	เขียนแบบเครื่องมือกล 2	1	3	2	20102-2014	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3	1	6	3	
							20102-2015	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล	0	6	2	
							20102-2019	อบชุบโลหะ	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					2					2	
		20102-2044	ชุบเคลือบผิวโลหะ	1	3	2	20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
รวม				8	29	18			7	27	16	

ลงชื่อ.....
(นางสาวธนัชพร นิ่มแก่น)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	24											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	3										3	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3						20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	
							20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
							20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	19					4					15	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	7						20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
							20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
							20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
	12											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)		20102-2027	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องซีเอ็นซีกลึงและเครื่องซีเอ็นซีกัด	0	6	2	20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2	
		20102-2049	การออกแบบจิ๊กและฟิกซ์เจอร์เบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2	20102-2011	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2	
							20102-2050	โครงงานด้านช่างกลโรงงาน	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	2						20102-2021	เขียนแบบแม่พิมพ์โลหะ	1	3	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชก.-69-ช่างกลโรงงาน 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				1	11	4			7	37	20	

ลงชื่อ.....
(นางสาวธนัชพร นิ่มแก่น)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชช.-69-ช่างเชื่อมโลหะ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	40											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	12					7					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	6	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2	
		20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	24					12					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	10	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	14	20103-2001	งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น	0	6	2	20103-2002	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 1	0	6	2	
		20103-2009	กระบวนการเชื่อม	2	0	2	20103-2006	เชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสกลุ่ม 1	0	6	2	
		20103-2012	ผลิตภัณฑ์โลหะแผ่น 1	0	6	2	20103-2011	มาตรฐานงานเชื่อมเบื้องต้น	2	0	2	
							20103-2022	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					2					2	
		20103-2026	เชื่อมแก๊ส	0	6	2	20103-2016	วัสดุช่างเชื่อม	2	0	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				11	29	21			9	29	19	

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิชัย หงอกสิมมา)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะการ

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชช.-69-ช่างเชื่อมโลหะ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	39											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	5					3					2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
							20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	30					16					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	12	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
		20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	18	20103-2003	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 2	0	6	2	20103-2004	ทดสอบแบบทำลายสภาพ	1	3	2	
		20103-2005	ทดสอบแบบไม่ทำลายสภาพ	1	3	2	20103-2017	งานสี	0	6	2	
		20103-2007	เชื่อมอาร์กโลหะแก๊สคลุม 1	0	6	2	20103-2020	เชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสคลุม 2	0	6	2	
		20103-2008	เขียนแบบการเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2	20103-2021	เชื่อมอาร์กโลหะแก๊สคลุม 2	0	6	2	
		20103-2010	คณิตศาสตร์ช่างเชื่อม	2	0	2						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					2					2	
		20103-2025	ระบบท่อ	1	3	2	20103-2019	เชื่อมซ่อมบำรุง	0	6	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
รวม				10	32	21			5	38	18	

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิชัย หงอกสิมมา)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะการ

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชช.-69-ช่างเชื่อมโลหะ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	21											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	3					2					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
		20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	18					4					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	18											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)		20103-2053	บริการวิชาชีพงานโครงสร้าง	0	6	2	20103-2013	เขียนแบบงานเชื่อมและโลหะแผ่นด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2	
		20103-2054	บริการวิชาชีพงานผลิตภัณฑ์	0	6	2	20103-2014	โลหะวิทยาเบื้องต้น	1	3	2	
							20103-2015	งานผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม	0	6	2	
							20103-2018	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 3	0	6	2	
							20103-2024	การออกแบบรอยต่องานเชื่อม	2	0	2	
							20103-2056	โครงการงานด้านช่างเชื่อมโลหะ	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชช.-69-ช่างเชื่อมโลหะ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				0	18	6			4	33	15	

ลงชื่อ.....
(นายสิทธิชัย หงอกสิมมา)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะการ

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลมอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ขฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					5						5
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	5	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
		20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	28					15						13
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	10	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	18	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
		20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	
		20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3	
		20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				9	31	20			8	29	18	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแสงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	39											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	8					6					2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	4	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2						
		20000-1403	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					12					17	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	7	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	
							20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	20	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3	
		20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3	20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
		20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3	
							20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	
							20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	2					2						
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2						
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
รวม				8	28	18			9	28	19	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	23											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	2					1					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	10										10	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	10						20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2	
							20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2	
							20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2	
							20104-2019	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	11										11	
							20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
							20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2026	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุม	1	3	2	
							20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
รวม				0	4	1			11	34	22	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					5					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	5	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
		20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	28					15					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	10	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	18	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
		20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	
		20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3	
		20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				9	31	20			8	29	18	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชี้อแผนการเรียน 2567/ปวช. ขฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	41											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	8					6						2
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	4	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2						
		20000-1403	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					12						17
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	7	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	
							20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	20	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3	
		20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3	20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
		20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3	
							20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	
							20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					4						
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2						
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2						
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1	0	2	0	
รวม				9	30	20			9	28	19	

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	30											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	2					1					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	14										14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	10						20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2	
							20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2	
							20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2	
							20104-2019	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	14										14	
							20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
							20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
							20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
							20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4	
							20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
รวม				0	4	1			11	43	25	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/3

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					5					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	5	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
		20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	28					15					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	10	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	18	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
		20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	
		20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3	
		20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				9	31	20			8	29	18	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/3

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	39											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	8					6					2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	4	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2						
		20000-1403	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					12					17	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	7	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	
							20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	20	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3	
		20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3	20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
		20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3	
							20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	
							20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	2					2						
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2						
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
รวม				8	28	18			9	28	19	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชฟ.-69-ช่างไฟฟ้ากำลัง 1/3

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	23											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	2					1					1	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	10										10	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	10						20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2	
							20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2	
							20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2	
							20104-2019	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	11										11	
							20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
							20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2	
							20104-2026	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุม	1	3	2	
							20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
รวม				0	4	1			11	34	22	

ลงชื่อ.....
(นายรัฐพล ชุมแวงวาปี)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	36											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	7					4					3	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	4	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	25					11					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	12	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	13	20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	
		20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3	20101-2011	งานจักรยายนต์	1	6	3	
							20101-2015	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					4						
		20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2						
		20101-2039	งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์	1	3	2						
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				10	26	19			6	32	17	

ลงชื่อ.....
(นายนิรุติ พิมภาสูง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	9					4					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
		20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	26					14					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	7	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
							20100-1007	งานนิเวติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	19	20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3	
		20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2	
		20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2	
		20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2						
		20101-2045	งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	3						20101-2017	งานเครื่องมือกลช่างยนต์	1	6	3	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์ สาขาวิชา ช่างยนต์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชย.-69-ช่างยนต์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				6	30	16			10	29	20	

ลงชื่อ.....
(นายนิรุติ พิมภาสูง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	29											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	4										4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2						20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	
							20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	22					8					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	5	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	
		20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	17	20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	
		20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3	20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
							20101-2029	งานเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	1	6	3	
							20101-2048	โครงงานด้านยานยนต์	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	3	20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3						
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				6	16	11			6	34	18	

ลงชื่อ.....
(นายนิรุติ พิมภาสูง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	36											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	7					4					3	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	4	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
		20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	25					11					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	12	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	13	20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	
		20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3	20101-2011	งานจักรยายนต์	1	6	3	
							20101-2015	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					4						
		20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2						
		20101-2039	งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์	1	3	2						
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				10	26	19			6	32	17	

ลงชื่อ.....
(นายนิรุติ พิมภาสูง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	38											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	9					4					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
		20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	26					14					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	7	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
							20100-1007	งานนิเวติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	19	20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3	
		20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2	
		20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2	
		20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2						
		20101-2045	งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	3						20101-2017	งานเครื่องมือกลช่างยนต์	1	6	3	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์ สาขาวิชา ช่างยนต์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชย.-69-ช่างยนต์ 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				6	30	16			10	29	20	

ลงชื่อ.....
(นายนิรุติ พิมภาสูง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	26											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	4										4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2						20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	
							20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	22					8					14	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥24 นก.)	5	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	
		20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥46 นก.)	17	20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	
		20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3	20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
							20101-2029	งานเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	1	6	3	
							20101-2048	โครงงานด้านยานยนต์	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์ สาขาวิชา ช่างยนต์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ชย.-69-ช่างยนต์ 1/2

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				5	10	8			6	34	18	

ลงชื่อ.....
(นายนิรุติ พิมภาสูง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างยนต์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ขอ.-69-ช่างอิเล็กทรอนิกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	40											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	11					5					6	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	
							20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	6	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2	
							20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1						
		20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					16					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	11	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	
		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
		20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	18	20105-2001	วงจรไฟฟ้า	1	4	3	20105-2003	วงจรพัลส์และดิจิทัล	1	3	2	
		20105-2002	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	4	3	20105-2011	เครื่องเสียง	1	3	2	
		20105-2015	มัลติมีเดีย	1	3	2	20105-2018	สายส่งและสายอากาศ	1	3	2	
		20105-2017	เครื่องส่งวิทยุ	1	3	2	20105-2019	เครื่องรับวิทยุ	1	3	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				7	35	21			10	25	19	

ลงชื่อ.....
(นายสุจิตร์ สุราช)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ขอ.-69-ช่างอิเล็กทรอนิกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	40											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	6					4					2	
	4											
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)		20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1	
		20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2						
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	28					15					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	8	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	
		20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	20	20105-2004	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	20105-2006	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	1	4	3	
		20105-2005	ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	4	3	20105-2007	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3	
		20105-2010	หุ่นยนต์เบื้องต้น	1	3	2	20105-2012	ระบบเสียง	1	4	3	
		20105-2016	โทรทัศน์ระบบดิจิทัล	1	4	3						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	6					2					4	
		20105-2020	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	0	4	2	20105-2021	อินเทอร์เน็ตเบื้องต้น	1	3	2	
							20105-2031	เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ขอ.-69-ช่างอิเล็กทรอนิกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				8	30	21			7	29	19	

ลงชื่อ.....
(นายสุจิตร์ สุราช)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ขอ.-69-ช่างอิเล็กทรอนิกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	22											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	4										4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2						20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	
							20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2						20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	18					5					13	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥22 นก.)	3						20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
							20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥48 นก.)	15	20105-2022	พื้นฐานเซนเซอร์ในงานอุตสาหกรรม	1	4	3	20105-2008	วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2	
		20105-2027	ระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่	1	3	2	20105-2009	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	1	3	2	
							20105-2014	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2	
							20105-2032	โครงงานด้านอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	
รวม				2	9	5			7	30	17	

ลงชื่อ.....
(นายสุจิตร์ สุราช)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	39											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	10					4					6	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	4	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	
		20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	29					17					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)	18	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2						
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2						
		20200-1001	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2						
		20200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2						
		20200-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3						
		20200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2						
		20200-1006	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	11						20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3	
							20201-2002	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3	
							20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3	
							20201-2019	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม				11	22	21			8	22	18	

ลงชื่อ.....
(นางนิตติยา อินถา)
หัวหน้าแผนกวิชาการบัญชี

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	41											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	8					3					5	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	
		20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	2						20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	33					18					15	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)	3	20001-1005	ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	30	20201-2004	บัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20201-2006	การกระทบยอดธนาคารและบัญชีเดี่ยว	2	2	3	
		20201-2008	บัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3	
		20201-2010	บัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3	
		20201-2011	ใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3	20201-2012	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่อสารสนเทศทางบัญชี	1	4	3	
		20201-2014	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3	20201-2018	ภาษีมูลค่าเพิ่มบนระบบออนไลน์	2	2	3	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี สาขาวิชา การบัญชี ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. บช.-69-การบัญชี 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				8	28	21			11	20	20	

ลงชื่อ

(นางนิตติยา อินตา)
หัวหน้าแผนกวิชาการบัญชี

ลงชื่อ

(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ

(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	21											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	2										2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	2						20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
							20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	9										9	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥21 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥49 นก.)	9						20201-2005	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3	
							20201-2013	การบัญชีรวมค้าและฝากขาย	2	2	3	
							20201-2015	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	10										10	
							20201-2016	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	
							20201-2017	โปรแกรมระบบบัญชีแยกประเภทสำหรับสหกรณ์	2	2	3	
							20201-2020	โครงการด้านบัญชี	0	0	4	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี สาขาวิชา การบัญชี ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. บช.-69-การบัญชี 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				0	2	0			8	20	21	

ลงชื่อ

(นางนิตติยา อินตา)
หัวหน้าแผนกวิชาการบัญชี

ลงชื่อ

(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ

(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	43											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	12					8					4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1	
		20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1						
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)	6	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2	
		20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2						
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	3	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	31					14					17	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥20 นก.)	16	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	21401-1003	เศรษฐศาสตร์เพื่องานโลจิสติกส์	2	0	2	
		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	21401-1004	บัญชีเบื้องต้น	2	2	3	
		20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2						
		21401-1001	ซัพพลายเชนเบื้องต้น	1	2	2						
		21401-1002	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3						
	15											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥50 นก.)		21401-2001	ความปลอดภัยและสุขอนามัยในการทำงานคลังสินค้า	2	2	3	21401-2002	การบำรุงรักษาและดูแลอุปกรณ์ในคลังสินค้า	2	2	3	
							21401-2003	การเคลื่อนย้ายสินค้าเข้าออกคลังสินค้า	2	2	3	
							21401-2010	การปฏิบัติงานคลังสินค้าด้วยเทคโนโลยี	2	2	3	
							21401-2011	การตรวจนับสินค้าคงคลังด้วยเทคโนโลยี	2	2	3	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์ สาขาวิชา โลจิสติกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. โลจิสติกส์-69-โลจิสติกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 1 (1/2569)					ภาคเรียนที่ 2 (2/2569)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				13	20	22			14	16	21	

ลงชื่อ.....
(นางสาวณัฐนิชา ชุกกลาง)
หัวหน้าแผนกวิชาโลจิสติกส์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	40											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	5					1					4	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	
							20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)	2						20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	31					19					12	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥20 นก.)	4	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1						
		20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3						
	27											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥50 นก.)		21401-2004	การตรวจสอบสินค้าตามมาตรฐานห้องเย็น	2	2	3	21401-2007	การปฏิบัติงานเอกสารและการประสานงานเพื่อการส่งออก - นำเข้า	2	2	3	
		21401-2005	การจัดเก็บรักษาสินค้าอันตราย	2	2	3	21401-2008	การปฏิบัติการคัดแยกสินค้านำเข้า-ส่งออกเร่งด่วนตามประเภทพิธีการศุลกากร	2	2	3	
		21401-2006	การปฏิบัติพิธีการศุลกากรเพื่อนำเข้า-ส่งออกสินค้าเร่งด่วนจากต่างประเทศ	2	2	3	21401-2012	การขนถ่ายสินค้าขึ้นรถขนส่งด้วยเทคโนโลยี	2	2	3	
		21401-2009	การปฏิบัติงานด้านบรรจุภัณฑ์ด้วยเทคโนโลยี	2	2	3	21401-2019	บรรจุหีบห่อสินค้าและการจัดวาง	2	2	3	
		21401-2013	ปฏิบัติการขนส่งสินค้าทางถนนด้วยเทคโนโลยี	2	2	3						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	4					1					3	
		20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	21401-2014	การปฏิบัติงานเอกสารเกี่ยวกับนำเข้า-ส่งออกสินค้าเร่งด่วนจากต่างประเทศ	2	2	3	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์ สาขาวิชา โลจิสติกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. โลจิสติกส์-69-โลจิสติกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 3 (1/2570)					ภาคเรียนที่ 4 (2/2570)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				13	18	21			12	16	19	

ลงชื่อ.....
(นางสาวณัฐนิชา ชุกกลาง)
หัวหน้าแผนกวิชาโลจิสติกส์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทร์ภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	19											
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 20 นก.)	3					1					2	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- (≥9 นก.)	3	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1	
							20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- (≥6 นก.)												
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- (≥5 นก.)												
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 70 นก.)	16										16	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- (≥20 นก.)												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- (≥50 นก.)	16						21401-2015	การปฏิบัติการจัดการสินค้าขาเข้าขาออกทางบก	2	2	3	
							21401-2016	การปฏิบัติการจัดการสินค้าขาเข้าขาออกทางอากาศ	2	2	3	
							21401-2017	อุปกรณ์การหีบห่อและการขนย้าย	2	2	3	
							21401-2018	เทคโนโลยีสารสนเทศในการขนส่ง	2	2	3	
							21401-2020	โครงการด้านโลจิสติกส์	0	12	4	
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)												
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชม./สป.)		20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์ สาขาวิชา โลจิสติกส์ ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. โลจิสติกส์-69-โลจิสติกส์ 1/1

โครงสร้างหลักสูตร	รวม	ภาคเรียนที่ 5 (1/2571)					ภาคเรียนที่ 6 (2/2571)					สมรรถนะวิสัยตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 100 นก.	null											
รวม				0	4	1			8	26	18	

ลงชื่อ.....
(นางสาวณัฐนิชา ชุกกลาง)
หัวหน้าแผนกวิชาโลจิสติกส์

ลงชื่อ.....
(นายณรินทรภัทร ไชยนาม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้

ลงชื่อ.....
(นายนิติกร ภูตะอินทร์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพศรีบุญเรือง