

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์
 - สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างยนต์
 ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
1	20000-1101	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
3	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
4	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
5	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
6	20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อขึ้น	2	0	2
7	20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
8	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
9	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			7	27	16
หน่วยกิตสะสม			7	27	16

(นายชูชล สุธรรม)

(นายนพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รังกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างยนต์

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
1	20000-1102	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1202	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
		ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
3	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
4	20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
5	20100-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
6	20100-1004	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
		งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
7	20101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
8	20101-2002	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3
9	20101-2009	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3
		งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
10	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			7	31	18
หน่วยกิตสะสม			14	58	34

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สารสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิทย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-5

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างยนต์

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
2	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
4	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
5	20001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
6	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
7	20101-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
8	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
9	20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3
10	20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
11	20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	28	19
หน่วยกิตสะสม			23	86	53

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสังห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างยนต์

ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต	0	2	1
2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
3	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
4	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
5	20101-2046	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต งานบริการตัวถังและสีรถจักรยานยนต์	1	3	2
6	20000-2007	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			5	11	9
หน่วยกิตสะสม			28	97	62

(นายชูชล สุธรรม)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างยนต์

ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1207	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
2	20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
3	20100-1002	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	2	0	2
4	20100-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	1	3	2
5	20101-2007	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	2	0	2
6	20101-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต กลศาสตร์เครื่องกล	1	6	3
7	20101-2014	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2
8	20101-2019	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
9	20101-2029	งานระดับยนต์	1	6	3
10	20000-2004	งานเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	25	19
หน่วยกิตสะสม			39	122	81

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างยนต์

ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1221	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
2	20000-1601	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
3	20101-2008	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต	1	3	2
4	20101-2012	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต งานขับรถยนต์	1	3	2
5	20101-2015	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
6	20101-2031	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2
7	20101-2039	การอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรม	2	0	2
8	20101-2044	งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์	1	3	2
9	20101-2048	งานบริการรถจักรยานยนต์	1	3	2
		โครงการด้านยานยนต์	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
10	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	31	19
หน่วยกิตสะสม			48	153	100

(นายชูล สุธรรม)

(นายพนพล สารสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างยนต์

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
1	20000-1104	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
2	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
3	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
4	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
5	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
6	20100-1007	งานนิเวศน์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
7	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
8	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
9	20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3
10	20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
11	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	28	19
หน่วยกิตสะสม			23	86	53

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รั้งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-5
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์
 สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างยนต์
 ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต	0	2	1
2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
3	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
4	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
5	20101-2046	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต งานบริการตัวถังและสีรถจักรยานยนต์	1	3	2
6	20000-2007	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			5	11	9
หน่วยกิตสะสม			28	97	62

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิทย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างยนต์

ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1207	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
2	20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
3	20100-1002	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต	2	0	2
4	20100-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต วิศวกรรมช่างอุตสาหกรรม	1	3	2
5	20101-2007	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	2	0	2
6	20101-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต กลศาสตร์เครื่องกล	1	6	3
7	20101-2014	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2
8	20101-2019	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
9	20101-2029	งานประดับยนต์	1	6	3
10	20000-2004	งานเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	25	19
หน่วยกิตสะสม			39	122	81

(นายชูชล สุธรรม)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทินิตย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างยนต์

ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1221	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
2	20000-1601	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
3	20101-2008	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต	1	3	2
4	20101-2012	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต งานขับรถยนต์	1	3	2
5	20101-2015	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
6	20101-2031	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2
7	20101-2039	การอนุรักษ์พลังงานในโรงงานอุตสาหกรรม	2	0	2
8	20101-2044	งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์	1	3	2
9	20101-2048	งานบริการรถจักรยานยนต์	1	3	2
		โครงการด้านยานยนต์	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
10	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	31	19
หน่วยกิตสะสม			48	153	100

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสิ่งห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างยนต์

ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
3	20000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
4	20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต งานฝึกฝีมือ	0	6	2
5	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
6	20101-2006	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2
7	20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
8	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
9	20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			7	27	16
หน่วยกิตสะสม			7	27	16

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสิ่งห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์

สาขางาน ช่างยนต์ กลุ่มเรียน 672010102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างยนต์

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
2	20000-1202	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
		ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
3	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
4	20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
5	20100-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
6	20100-1004	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
		เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
		งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
7	20101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
8	20101-2002	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3
9	20101-2009	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3
		งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2
10	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			7	31	18
หน่วยกิตสะสม			14	58	34

(นายชูชล สุธรรม)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน

สาขางาน ช่างกลโรงงาน กลุ่มเรียน 672010201 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต	0	2	1
2	20102-2050	โครงการด้านช่างกลโรงงาน	0	12	4
3	20000-2007	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			0	16	5
หน่วยกิตสะสม			45	119	86

(ว่าที่ร้อยตรีอภิรมย์ แสนชัด)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน
 สาขางาน ช่างกลโรงงาน กลุ่มเรียน 672010201 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างกลโรงงาน
 ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
2	20000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างกลโรงงาน 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
3	20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต กฎหมายแรงงาน	1	0	1
4	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
5	20102-2009	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2
6	20102-2012	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	1	3	2
7	20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2
8	20102-2018	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	3	3
9	20102-2051	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต โครงการด้านช่างกลโรงงาน 1	0	6	2
10	20000-2006	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	30	16
หน่วยกิตสะสม			51	149	102

(ว่าที่ร้อยตรีอภิรมย์ แสนชัด)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน
 สาขางาน ช่างกลโรงงาน กลุ่มเรียน 672010201 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างกลโรงงาน
 ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
2	20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
3	20001-1002	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต			
4	20100-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
5	20102-2005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
6	20102-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
7	20102-2015	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3
8	20102-2016	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล	0	6	2
9	20102-2019	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2
10	20102-2020	อบชุบโลหะ	1	3	2
11	20102-2037	เขียนแบบเครื่องมือกล 2	1	3	2
12	20000-2004	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต กรรมวิธีการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์	2	0	2
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	27	22
หน่วยกิตสะสม			36	75	62

(ว่าที่ร้อยตรีอิทธิชัย แสนซัด)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวศุภาวดี อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน
 สาขางาน ช่างกลโรงงาน กลุ่มเรียน 672010201 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างกลโรงงาน
 ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
2	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0	2	1
3	20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
4	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
5	20102-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2
6	20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
7	20102-2011	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2
8	20102-2014	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3	1	6	3
9	20102-2017	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	2	3	3
10	20000-2005	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	28	19
หน่วยกิตสะสม			45	103	81

(ว่าที่ร้อยตรีอภิรมย์ แสนชัด)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน
 สาขางาน ช่างกลโรงงาน กลุ่มเรียน 672010201 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างกลโรงงาน
 ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
1	20000-1101	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต			
3	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
5	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
6	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
7	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
8	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
9	20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2
10	20102-2010	ลับคมเครื่องมือตัด	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
11	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	25	18
หน่วยกิตสะสม			9	25	18

(ว่าที่ร้อยตรีอภิรมย์ แสนชัด)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคุณธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน

สาขางาน ช่างกลโรงงาน กลุ่มเรียน 672010201 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต	0	2	1
2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
3	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
4	20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
5	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
6	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
7	20102-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
8	20102-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล	2	0	2
9	20102-2007	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3
10	20102-2045	กรรมวิธีการผลิต	2	0	2
11	20102-2043	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต หล่อโลหะ	2	3	3
12	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			14	23	22
หน่วยกิตสะสม			23	48	40

(ว่าที่ร้อยตรีอิทธิชัย แสนชัย)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า
สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010401 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างไฟฟ้ากำลัง
ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
3	20000-1401	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	0	2
		คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ			
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร			0 หน่วยกิต
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา			0 หน่วยกิต
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			0 หน่วยกิต
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			16 หน่วยกิต
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			7 หน่วยกิต
4	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
5	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
6	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			9 หน่วยกิต
7	20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2
8	20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3
9	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
10	20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี			0 หน่วยกิต
11	20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2	0
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	26	20
หน่วยกิตสะสม			11	26	20

(นายวิชา สุธใจ)

(นายพนตล สาสังห์)

(นางสาวคนธ์ อาทินิตย์)

(นายเทียน รังกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า
สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010401 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างไฟฟ้ากำลัง
ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
2	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
4	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
5	20000-1504	อาเซียนศึกษา	1	0	1
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
6	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
7	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2
8	20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
9	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
10	20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
11	20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
12	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			7	29	18
หน่วยกิตสะสม			18	55	38

(นายวัชร สุกใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010401 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
2	20000-1402	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
		คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร			0 หน่วยกิต
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา			0 หน่วยกิต
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			0 หน่วยกิต
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			14 หน่วยกิต
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			4 หน่วยกิต
3	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
4	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			10 หน่วยกิต
5	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
6	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3
7	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
8	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี			0 หน่วยกิต
9	20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	27	17
หน่วยกิตสะสม			26	82	55

(นายวิชา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010401 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
2	20000-1603	2 หน่วยกิต พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
3	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
4	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
5	20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
6	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
7	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3
8	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			5	30	15
หน่วยกิตสะสม			31	112	70

(นายวัชร สุธใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทินิตย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010401 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
2	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม การพัฒนาอย่างยั่งยืน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต เครื่องวัดอุตสาหกรรมและควบคุมเบื้องต้น เทคนิคการจัดการพลังงาน 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	2	0	2
3	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
4	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
5	20104-2019	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2
6	20104-2024	เครื่องวัดอุตสาหกรรมและควบคุมเบื้องต้น	1	3	2
7	20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2
8	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	14	13
หน่วยกิตสะสม			39	126	83

(นายวิชา สุขใจ)

(นายพนพล สารสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010401 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
2	20000-1202	2 หน่วยกิต			
		การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
		ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร			
		0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา			
		0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
		0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			
		15 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			
		1 หน่วยกิต			
3	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			
		14 หน่วยกิต			
4	20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
5	20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
6	20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2
7	20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2
8	20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
9	20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี			
		0 หน่วยกิต			
10	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	33	17
หน่วยกิตสะสม			45	159	100

(นายวัชร สุธใจ)

(นายพนพล สาสิ่งห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
3	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
4	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
5	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
6	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
7	20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2
8	20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3
9	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
10	20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
11	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	26	20
หน่วยกิตสะสม			11	26	20

(นายวัชร สุธใจ)

(นายพนพล สาสิ่งห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
2	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
4	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
5	20000-1504	อาเซียนศึกษา	1	0	1
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
6	20100-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต งานฝึกฝีมือ	0	6	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
7	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2
8	20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
9	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
10	20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
11	20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
12	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			7	29	18
หน่วยกิตสะสม			18	55	38

(นายวิชา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
2	20000-1402	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
		คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			
3	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
4	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			
5	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
6	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3
7	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
8	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
9	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	27	17
หน่วยกิตสะสม			26	82	55

(นายวัชร สุกใจ)

(นายพนตล สารสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิทย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2561 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0	2	1
2	20000-1603	2 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
3	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
4	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
5	20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
6	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
7	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3
8	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			5	30	15
หน่วยกิตสะสม			31	112	70

(นายวัชร สุกใจ)

(นายพนตล สาสิ่งห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิทย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
2	20000-1501	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
		หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
3	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
4	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต			
5	20104-2019	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
6	20104-2024	เครื่องวัดอุตสาหกรรมและควบคุมเบื้องต้น	1	3	2
7	20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
8	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	14	13
หน่วยกิตสะสม			39	126	83

(นายวัชร สุกใจ)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทินิตย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า

สาขางาน ช่างไฟฟ้า กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างไฟฟ้ากำลัง

ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
2	20000-1202	2 หน่วยกิต			
		การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
		ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร			
		0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา			
		0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
		0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			
		15 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			
		1 หน่วยกิต			
3	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			
		14 หน่วยกิต			
4	20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
5	20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
6	20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2
7	20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2
8	20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
9	20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี			
		0 หน่วยกิต			
10	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	33	17
หน่วยกิตสะสม			45	159	100

(นายวิชา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-2
 ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี
 สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 การบัญชี
 ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
1	20000-1101	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
		ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
3	20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
4	20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 14 หน่วยกิต			
5	20001-1005	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
6	20200-1001	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
7	20200-1002	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2
8	20200-1003	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2
9	20200-1004	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
		พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2
10	20201-2019	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต			
		การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
11	20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			10	22	20
หน่วยกิตสะสม			10	22	20

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-5

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี

สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 การบัญชี

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
1	20000-1102	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1203	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
4	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
		ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
5	20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
6	20001-1004	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
7	20200-1006	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
		กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
8	20201-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
9	20201-2005	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3
10	20201-2016	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3
		การบัญชีสหกรณ์	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
11	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	22	19
หน่วยกิตสะสม			19	44	39

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี

สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 การบัญชี

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
1	20000-1104	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1205	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
		ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
3	20000-1303	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
4	20000-1601	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
		ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
5	20201-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
6	20201-2008	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3
7	20201-2012	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3
8	20201-2013	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่อสารสนเทศทางบัญชี	1	4	3
		การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
9	20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	22	18
หน่วยกิตสะสม			27	66	57

(นางกัญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี
 สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 การบัญชี
 ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1219	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต	0	2	1
2	20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3
3	20201-2004	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3
4	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3
5	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
6	20201-2010	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
7	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	22	16
หน่วยกิตสะสม			33	88	73

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี
 สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 การบัญชี
 ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20001-1001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	1	2	2
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
2	20203-2004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต	2	2	3
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
3	20203-2017	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
4	20000-2008	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต	0	2	0
		เทคโนโลยีสำนักงาน			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมในสถานประกอบการ 2			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			4	8	7
หน่วยกิตสะสม			37	96	80

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๗ ชั้น ปวช.1-๖
 ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี
 สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020101 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 การบัญชี
 ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
2	20000-1202	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
		ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
3	20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
		หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
4	20201-2006	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
5	20201-2011	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
		การกระหายอดทนและการแก้ปัญหาเฉพาะ	2	2	3
6	20201-2015	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3
7	20201-2018	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3
8	20201-2020	ภาษีมูลค่าเพิ่มบนระบบออนไลน์	2	2	3
		โครงการด้านบัญชี	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
9	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	30	20
หน่วยกิตสะสม			45	126	100

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี
 สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 การบัญชี
 ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
1	20000-1101	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
3	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 14 หน่วยกิต			
4	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
5	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
6	20200-1001	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2
7	20200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2
8	20200-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
9	20200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต			
10	20201-2019	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
11	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			10	22	20
หน่วยกิตสะสม			10	22	20

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี
สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 การบัญชี

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
1	20000-1102	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1203	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
4	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
		ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
5	20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
6	20001-1004	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
7	20200-1006	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
		กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
8	20201-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
9	20201-2005	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3
10	20201-2016	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3
		การบัญชีสหกรณ์	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
11	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	22	19
หน่วยกิตสะสม			19	44	39

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี

สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 การบัญชี

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
1	20000-1104	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1205	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
		ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
3	20000-1303	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
4	20000-1601	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
		ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
5	20201-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
		การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3
6	20201-2008	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3
7	20201-2012	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่อสารสนเทศทางบัญชี	1	4	3
8	20201-2013	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
9	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	22	18
หน่วยกิตสะสม			27	66	57

(นางภิญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี

สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 การบัญชี

ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1219	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต	0	2	1
2	20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3
3	20201-2004	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3
4	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3
5	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
6	20201-2010	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
7	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	22	16
หน่วยกิตสะสม			33	88	73

(นางกัญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายณพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี

สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 การบัญชี

ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20001-1001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	1	2	2
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม			
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต			
		เทคโนโลยีสำนักงาน			
2	20203-2004	การพัฒนาบุคลิกภาพ	2	2	3
		1			
3	20203-2017	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2	0
		กิจกรรมในสถานประกอบการ 2			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			4	8	7
หน่วยกิตสะสม			37	96	80

(นางกัญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี

สาขางาน การบัญชี กลุ่มเรียน 672020102 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 การบัญชี

ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
2	20000-1202	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
		ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
3	20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
		หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
4	20201-2006	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
5	20201-2011	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
		การกระหายอดทนและการแก้ปัญหาเฉพาะ	2	2	3
6	20201-2015	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3
7	20201-2018	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3
8	20201-2020	ภาษีมูลค่าเพิ่มบนระบบออนไลน์	2	2	3
		โครงการด้านบัญชี	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
9	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	30	20
หน่วยกิตสะสม			45	126	100

(นางกัญญารัตน์ เกตุอินทร์)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคณธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191001 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
1	20000-1101	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
		ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
3	20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
4	20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
		หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
5	20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
6	20001-1005	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
7	21910-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
		กฎหมายธุรกิจทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
8	21910-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
9	21910-2002	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3
10	21910-2004	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2
		โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
11	20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	16	20
หน่วยกิตสะสม			13	16	20

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนพล สาสังห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191001 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
2	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
4	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
5	21910-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2
6	21910-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3
7	21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
8	21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3
9	21910-2021	สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3
10	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	20	18
หน่วยกิตสะสม			22	36	38

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาหนิตย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-2

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191001 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
1	20000-1104	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
2	20000-1205	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
		ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต	0	2	1
3	20000-1303	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
4	21910-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
5	21910-2006	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
6	21910-2008	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3
7	21910-2009	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3
8	21910-2012	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
		โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
9	20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	18	17
หน่วยกิตสะสม			31	54	55

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๕๗ ชั้น ปวช. ๑-๒
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191001 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
2	20000-1601	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
3	20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
4	21910-1004	พณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2
5	21910-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
6	21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
7	21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
8	21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3
9	20000-2004	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	17	18
หน่วยกิตสะสม			42	71	73

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191001 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
		1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 5 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
1	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
3	21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
4	20203-2017	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2
5	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			4	8	7
หน่วยกิตสะสม			46	79	80

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนิทย์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191001 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
2	20000-1202	2 หน่วยกิต 2 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
3	21910-2010	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
4	21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3
5	21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
6	21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
7	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
8	21910-2022	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
9	20000-2006	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			10	28	21
หน่วยกิตสะสม			56	107	101

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนิษฐ์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191002 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 1/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
1	20000-1101	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
3	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
4	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
5	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
6	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
7	21910-1005	กฎหมายธุรกิจทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
8	21910-2001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3
9	21910-2002	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2
10	21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
11	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	16	20
หน่วยกิตสะสม			13	16	20

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191002 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
2	20000-1203	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
3	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
4	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
		ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
5	21910-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2
6	21910-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
7	21910-2005	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3
8	21910-2007	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
9	21910-2021	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3
		สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3
10	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	20	18
หน่วยกิตสะสม			22	36	38

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191002 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 1/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
2	20000-1205	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
		การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
		ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1
3	20000-1303	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
		วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
4	21910-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
5	21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3
6	21910-2008	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3
7	21910-2009	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
8	21910-2012	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
9	20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
		กิจกรรมเสริมสร้างสุขจิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			9	18	17
หน่วยกิตสะสม			31	54	55

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนพล สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช. 1-3
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191002 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
2	20000-1601	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
3	20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
4	21910-1004	พณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2
5	21910-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
6	21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
7	21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
8	21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3
9	20000-2004	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	17	18
หน่วยกิตสะสม			42	71	73

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายณพดล สาสิงห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-2
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191002 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 1/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 5 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
1	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
3	21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
4	20203-2017	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2
5	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			4	8	7
หน่วยกิตสะสม			46	79	80

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนอด สาสิงห์)

(นางสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพพิชัย

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1=2
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 สาขางาน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล กลุ่มเรียน 672191002 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
 ภาคเรียน 2/2569

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
2	20000-1202	2 หน่วยกิต 2 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
		0 หน่วยกิต 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			
		19 หน่วยกิต 0 หน่วยกิต			
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			
		19 หน่วยกิต			
3	21910-2010	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
4	21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3
5	21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
6	21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
7	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
8	21910-2022	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี			
		0 หน่วยกิต			
9	20000-2006	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			10	28	21
หน่วยกิตสะสม			56	107	101

(นางวาสนา สุขใจ)

(นายพนพล สาสังห์)

(นางเสาวคนธ์ อาทนต์)

(นายเทียน รุ่งกลาง)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ