



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัฒนาหลักสูตรฯ ฝ่ายวิชาการ
ที่ ๕๓๕/๒๕๖๗

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติแผนการจัดการเรียนระดับชั้น ปวช. และ ปวส. ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. แผนการจัดการเรียนประจำแผนก จำนวน ๖ แผนกวิชา

ด้วย วิทยาลัยการอาชีพพลอง ได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาให้เปิดหลักสูตรการเรียนการสอน ในระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพ หลักสูตร ปวช.๒๕๖๗ และระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หลักสูตร ปวส.๒๕๖๗ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ และได้ให้แผนกวิชาร่วมกับงานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน จัดทำแผนการจัดการเรียนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ นั้น

ในการนี้ งานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ได้รวบรวมแผนการจัดการเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ทั้งระดับ ปวช. และ ปวส. จากแผนกวิชาทั้งหมด ๖ แผนกวิชาได้แก่ แผนกวิชาช่างยนต์ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ แผนกวิชาการบัญชี และแผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้วจึงใคร่ขออนุมัติแผนการจัดการเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ตามรายละเอียดสิ่งที่แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อ

๑. โปรดทราบ
๒. พิจารณานุมัติ

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

เรียน ผอ.อภ. พล

๑. เพื่อไม่ตกผล

๒. เพื่อไม่ตกผล

๑๓ พ.ค. ๖๗

๑. ทพ
๒. อภ. พล
๓. ผอ. พล

๑๓ พ.ค. ๖๗



วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗-๒๕๖๘
จำนวน ๑ ฉบับ

เพื่อเป็นการสนองนโยบายฯ สาขางานยานยนต์จึงได้ดำเนินการจัดทำแผนการเรียนรู้มุ่งเน้น
สมรรถนะหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗-๒๕๖๙ ในระบบปกติ ในการนี้จึงขอ
อนุมัติใช้แผนการเรียนรู้ฯ ดังกล่าว ตามเอกสารแผนการเรียนรู้ที่แนบมาทำยบันทึกรับรองความชอบนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

[Signature]

หัวหน้าสาขาวิชาช่างยนต์

ທຸກ. ສິດທິ ທີ່ມີສຳຄັນ.

Handwritten signature: *[Signature]*

ଶିଖର

msy.ew

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพเครื่องกลและยานยนต์ สาขาวิชาช่างยนต์ งานยานยนต์

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ✓	0	2	1	20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ✓	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต						20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม ✓	2	0	2					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน 24 หน่วยกิต	20001-1001	สุขภาพ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	20100-1005	งานไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์พื้นฐาน	1	3	2	20100-1002	วัสดุช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
	20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
						20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ 46 หน่วยกิต	20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3
	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
						20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2
						20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 10 หน่วยกิต										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	6	29	16		รวม	12	23	20

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทรีไชย)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างยนต์

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทรีไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพเครื่องกลและยานยนต์ สาขาวิชาช่างยนต์ งานยานยนต์

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต										
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
						20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต										
						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน 24 หน่วยกิต	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2					
	20100-1004	งานเชื่อมโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ 46 หน่วยกิต	20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3
	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2
						20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 10 หน่วยกิต						20101-2045	งานเทคโนโลยีจักรยานยนต์	1	3	2
	20144-2006	งานซ่อมตัวถังรถยนต์สำหรับงานซ่อมเบา	1	6	3					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	9	26	17		รวม	8	26	17

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างยนต์

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพเครื่องกลและยานยนต์ สาขาวิชาช่างยนต์ งานยานยนต์

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1102	การใช้ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต						20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต										
						20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน 24 หน่วยกิต	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ 46 หน่วยกิต	20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3	20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3
	20101-2015	งานบำรุงรักษาเครื่องยนต์	1	3	2	20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
	20101-2019	งานระดับยนต์	1	3	2	20101-2048	โครงงานด้านยานยนต์	0	12	4
	20101-2020	งานบริการรถยนต์	*	*	4					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 10 หน่วยกิต	20144-2014	งานบำรุงรักษาสีรถยนต์	1	3	2	20144-2048	งานพ่นสีรถยนต์	1	6	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	5	23	17		รวม	4	37	17

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างยนต์

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างไฟฟ้า

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

ที่ ๕๓๙/๒๕๖๗

วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติแผนการเรียน ระดับ ปวช. สาขาวิชาช่างไฟฟ้า

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการเรียนหลักสูตร พ.ศ.๒๕๖๗ ระดับ ปวช. สาขาวิชาช่างไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้กำหนดให้ใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๗ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในด้านทักษะวิชาชีพ ในระดับฝีมือ

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการจัดการอาชีวศึกษา สาขาวิชาช่างไฟฟ้า ได้จัดทำแผนการเรียนตลอดหลักสูตรในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๗ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้รองรับนักเรียน นักศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๗ ดังเอกสารที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ไว้ ณ พ.ศ. ๒๕๖๗

- เพื่อไปขอ พิจารณาอนุมัติ

นายวิชาญ อภิสิทธิ์

หัวหน้าสาขาวิชาช่างไฟฟ้า

(นายอักษรทัย งามแสง)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างไฟฟ้า

ไว้ ณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. เพื่อไปขอ พิจารณาอนุมัติ

๒. เพื่อไปขอ พิจารณาอนุมัติ

๑๓ พ.ค. ๖๗

๑.ทราบ
๒.อนุมัติ
๓.ขอพิจารณา

วิชาญ
๑๓ พ.ค. ๖๗

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาช่างไฟฟ้า

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2					
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.		รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต												
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร /	0	2	1		20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	
	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร /	0	2	1		20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	
							20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต												
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา /	1	0	1		20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน 22 หน่วยกิต	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม /	1	2	2		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน /	1	0	1		20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2		20100-1004	งานเชื่อมโลหะและแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ 48 หน่วยกิต	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	
	20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2		20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	
	20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร /	1	6	3		20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต												
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	7	27	17			รวม	5	33	17	

(ลงชื่อ)

(นายอัครทัย จามแสง)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ)

(นายปกรณ์ อินทรไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาช่างไฟฟ้า

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน 22 หน่วยกิต	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2					
	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3					
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ 48 หน่วยกิต	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2	20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
						20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2
						20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	10	25	19		รวม	11	23	18

(ลงชื่อ)

(นายอักษรทัย งามแสง)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาช่างไฟฟ้า

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต	0	2	1
	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต						20000 1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต 5 หน่วยกิต						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน 22 หน่วยกิต						20100-1007	งานนิเวศน์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ 48 หน่วยกิต	20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3
	20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2	20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
	20104-2024	เครื่องวัดอุตสาหกรรมและควบคุมเบื้องต้น	1	3	2	20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2
						20104-2029	โครงงานด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20104-2022	วงจรพัลส์และสวิตซิง	1	3	2	20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2
	20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	6	18	12		รวม	8	33	19

(ลงชื่อ)

(นายอัครทัย งามแสง)
หัวหน้าสาขาวิชาช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ)

(นายปกรณ์ อินทร์ไชย)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

วิทยาลัยการอาชีพคลอง

ที่ ๕๕๐/๒๕๖๗

วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติแผนการเรียน ระดับ ปวช. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพคลอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการเรียนหลักสูตร พ.ศ.๒๕๖๗ ระดับ ปวช. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน จำนวน ๑ ชุด

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้กำหนดให้ใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๗ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในด้านทักษะวิชาชีพ ในระดับฝีมือ

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการจัดการอาชีวศึกษา สาขาวิชาช่างกลโรงงาน ได้จัดทำแผนการเรียนตลอดหลักสูตรในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๗ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๙ เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้รองรับนักเรียน นักศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๗ ดังเอกสารที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายปิยะพงษ์ อินตะยศ)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

พล. มอ. กอ. ๖๖

- เพื่อไปดำเนินการ

คณบดี มอ. ๖๖

เรื่อง มอ. กอ. ๖๖

๑. เพื่อไปดำเนินการ

๒. เพื่อไปดำเนินการ

ส. ม. ๖๖

๑. ทราบ

๒. ยืนยัน

๓. มอ. ๖๖

ส. ม. ๖๖

๗/๖๖

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างกลโรงงาน	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2					
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 24 หน่วยกิต	20001-1001	สุขภาพ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 46 หน่วยกิต	20102-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล	2	0	2	20102-2001	เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
	20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2	20102-2005	คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
						20102-2007	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3
						20102-2010	ลับคมเครื่องมือตัด	1	3	2
						20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	9	19	16		รวม	13	26	22

(ลงชื่อ)

(นายปิยะพงษ์ อินตะยศ)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(ลงชื่อ)

(นายปกรณ์ อินทริไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้เน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต						20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
						20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2					
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 24 หน่วยกิต	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 46 หน่วยกิต	20102-2008	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3	20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2
	20102-2017	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	2	3	3	20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
	20102-2020	เขียนแบบเครื่องมือกล 2	1	3	2	20102-2011	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2
	20102-2012	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	1	3	2	20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2
						20102-2014	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3	1	6	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต						20102-2019	อบชุบโลหะ	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2					
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	10	25	18		รวม	7	29	17

(ลงชื่อ)

(นายปิยะพงษ์ อินตะยศ)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทรไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต	0	2	1
	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 24 หน่วยกิต						20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
						20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 46 หน่วยกิต	20102-2015	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล	0	6	2	20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2
	20102-2018	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	3	3	20102-2050	โครงการด้านช่างกลโรงงาน	0	12	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20102-2045	กรรมวิธีการผลิต	2	0	2	20102-2021	เขียนแบบแม่พิมพ์โลหะ	1	3	2
	20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2	20102-2043	หล่อโลหะ	2	3	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	6	15	11		รวม	7	37	20

(ลงชื่อ)

(นายปิยะพงษ์ อินตะยศ)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

(ลงชื่อ)

(นายปรณ อินทรไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยการอาชีพลอง

ที่ ๕๗๖/๒๕๖๗

วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติแผนการเรียน ระดับ ปวช. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการเรียนหลักสูตร พ.ศ.๒๕๖๗ ระดับ ปวช. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๑ ชุด

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาได้กำหนดให้ใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๗ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในด้านทักษะวิชาชีพ ในระดับฝีมือ

เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการจัดการอาชีวศึกษา สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ ได้จัดทำแผนการเรียนตลอดหลักสูตรในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๗ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๙ เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้รองรับนักเรียน นักศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๗ ดังเอกสารที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายณที ศรีน๊ะ)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

เรียน ผอ.ว.อ.๑๐๐

- เมื่อไปทบทวนงาน

นายณที ศรีน๊ะ

ผอ.วิทยาลัยการอาชีพลอง

เรียน ผอ.ว.อ.๑๐๐

๑. เมื่อไปทบทวน

๒. เมื่อไปทบทวน

ร.พ.๑.๖๗

๑. ทบทวน
๒. ออก
๓. มอบ
๔. ทบทวน
๕. ทบทวน
๖. ทบทวน
๗. ทบทวน
๘. ทบทวน
๙. ทบทวน
๑๐. ทบทวน

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
						20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต										
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต	20105-2001	วงจรไฟฟ้า	1	4	3	20105-2003	วงจรพัลส์และดิจิทัล	1	3	2
	20105-2002	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	4	3	20105-2004	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
						20105-2008	วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต						20105-2031	เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	6	23	15		รวม	5	32	17

ลงชื่อ.....

(นายณัฏฐ์ ศรีณะ)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายปณณธ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต	20105-2005	ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	4	3	20105-2007	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3
	20105-2009	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	1	3	2	20105-2013	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	3	2
	20105-2010	หุ่นยนต์เบื้องต้น	1	3	2	20105-2014	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
	20105-2011	เครื่องเสียง	1	3	2	20105-2015	มัลติมีเดีย	1	3	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2					
	20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างจิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	10	24	19		รวม	11	20	18

ลงชื่อ.....

(นายที ศรีนะ)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายปรณ อินทรไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต	0	2	1
	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2					
	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต	20105-2006	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	1	4	3	20105-2016	โทรทัศน์ระบบดิจิทัล	1	4	3
	20105-2012	ระบบเสียง	1	4	3	20105-2021	อินเตอร์เฟซเบื้องต้น	1	3	2
	20105-2020	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	0	4	2	20105-2032	โครงการด้านอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20105-2019	เครื่องรับวิทยุ	1	3	2	20105-2026	งานบริการคอมพิวเตอร์	0	4	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	5	25	16		รวม	4	29	15

ลงชื่อ.....

(นายหนี่ ศรีณะ)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ที่ ๕๓๗/๒๕๖๗

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

วันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติใช้แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๗
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะ ปวช. ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘
จำนวน ๒ ฉบับ

ด้วยสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และเพื่อให้การเรียนการสอนเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลกับนักเรียนนักศึกษาให้มากขึ้น สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจจึงได้ทำการจัดทำแผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ ขึ้น

ในการนี้สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จึงขออนุมัติใช้แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ (ระบบปกติและระบบทวิภาคี) ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน NO. ๑๐.๕๐๐

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

คณบดีคณะ วิทยาลัย
ทน. สอนท. หลักสูตร

เรียน NO. ๑๐.๕๐๐

๑. เพื่อโปรดพิจารณา

๒. เพื่อโปรดพิจารณา

๑. ทน
๒. อ. ๖๖
๓. ๖๖๖๖

๑๖ พ.ค. ๖๗

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบปกติ)

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบปกติ)

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1
						20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
						20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2					
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1					
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 20 หน่วยกิต	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	21910-1001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2
	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	21910-1003	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	21910-1004	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2
	21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 50 หน่วยกิต	21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	21910-2001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3
	21910-2003	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	1	3	2
						21910-2021	สื่อโฆษณากราฟิก	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต						21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	11	22	21		รวม	11	23	21

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ).....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบปกติ)

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต										
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 70 หน่วยกิต						20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 20 หน่วยกิต	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	21910-1005	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 50 หน่วยกิต	21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3	21910-2010	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
	21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2012	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3
	21910-2008	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
	21910-2009	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุขจิต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	11	18	19		รวม	13	12	19

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ).....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบปกติ)

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต						20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
						20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต										
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 20 หน่วยกิต										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 50 หน่วยกิต	21910-2023	โครงการงานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1	0	6	2	21910-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
						21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
						21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
						21910-2019	การติดตั้งและบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์	2	2	3
						21910-2024	โครงการงานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 2	0	6	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	21910-2002	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน)	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	1	10	4		รวม	10	24	19

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นายปกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ).....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนรู้เน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบทวิภาคี)

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบทวิภาคี)

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1
						20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
						20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2					
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1					
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 20 หน่วยกิต	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	21910-1001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2
	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	21910-1003	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	21910-1004	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2
	21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 50 หน่วยกิต	21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	21910-2001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3
	21910-2003	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	1	3	2
						21910-2021	สื่อโฆษณากราฟิก	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต						21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	11	22	21		รวม	11	23	21

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ).....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบทวิภาคี)

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต										
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 70 หน่วยกิต						20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 20 หน่วยกิต	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	21910-1005	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 50 หน่วยกิต	21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3	21910-2010	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
	21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2012	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3
	21910-2008	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3	21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
	21910-2009	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน)	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2008	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	11	18	19		รวม	13	12	19

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ).....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567-2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ระบบทวิภาคี)

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัส	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต						20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
						20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต										
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 20 หน่วยกิต										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 50 หน่วยกิต	21910-2023	โครงการงานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1	0	6	2	21910-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
						21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
						21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
						21910-2019	การติดตั้งและบริการงานคอมพิวเตอร์	2	2	3
						21910-2024	โครงการงานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 2	0	6	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	21910-2002	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน)	20000-2009	กิจกรรมในสถานประกอบการ 3	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	1	10	4		รวม	10	24	19

(ลงชื่อ).....

(นายบรรจง วงศ์ใจมา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(ลงชื่อ).....

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ).....

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ).....

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สาขาวิชาการบัญชี

ที่ ๕๗๗/๒๕๖๗

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติแผนการจัดการเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ สาขาวิชาการบัญชี ปีการศึกษา ๒๕๖๗

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. แผนการจัดการเรียนรู้หลักสูตรปวช.สาขาวิชาการบัญชี (ปกติ) รหัส ๖๗ จำนวน ๑ ชุด

๒. แผนการจัดการเรียนรู้หลักสูตรปวช.สาขาวิชาการบัญชี (ทวิภาคี) รหัส ๖๗ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ สำนักงานการบัญชีได้รับมอบหมายหน้าที่ให้ดำเนินการจัดทำโครงสร้างหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๗ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนให้กับนักเรียนระดับ ปวช. นับตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๗ ซึ่งเป็นหลักสูตรที่พัฒนาขึ้นโดยมีความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนการศึกษาแห่งชาติและรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนโดยเน้นการประกอบอาชีพอิสระ มีความยืดหยุ่นเปิดโอกาสให้สถานศึกษา สามารถปรับให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของประเทศและรองรับการจัดการเรียนการสอนในระบบทวิภาคี นั้น

บัดนี้ สาขาวิชาการบัญชี ได้ดำเนินการจัดทำโครงสร้างหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๗ เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนให้กับนักเรียนระดับปวช. ปีการศึกษา ๒๕๖๗ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว จึงขออนุมัติใช้แผนการจัดการเรียนการสอนสำหรับนักเรียนระดับปวช. สาขาวิชาการบัญชี ปีการศึกษา ๒๕๖๗ หมวดวิชาชีพที่มีความเหมาะสมและสอดคล้องในรายวิชาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน ผอ.ว.ศ.พอ

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

นางอภิญญา อินทวิไล

ดร. ปิรณพิกุลกร

(นางกัญญาภรณ์ นันทธีรนนท์)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

เรียน ผอ.ว.ศ.พอ

๑. เพื่อไม่ติดขัด

๒. เพื่อไม่ติดขัด

๙.๖.๖๗

๙.๖.๖๗

๑.๖.๖๗
๒.๖.๖๗
๓.๖.๖๗

๙.๖.๖๗

๙.๖.๖๗

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพการเงินและบัญชี สาขาวิชาการบัญชี

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1
						20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
						20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2					
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต)	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1					
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	20200-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	20200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ (49 หน่วยกิต)	20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3	20201-2002	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3
	20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3	20201-2014	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3
						20201-2012	การประยุกต์โปรแกรมตารางงาน	1	4	3
							เพื่อสารสนเทศทางบัญชี			
						20201-2019	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	8	26	20		รวม	11	24	22

(ลงชื่อ)

(นางกัญญาณัฐ นันทธีรนนท์)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพการเงินและบัญชี สาขาวิชาการบัญชี

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)										
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต)	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20001-1001	สุขภาพ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20200-1001	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2
	20200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ (49 หน่วยกิต)	20201-2004	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
	20201-2006	การกระหนาบยอศนาคารและบัญชีเดี่ยว	2	2	3	20201-2010	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
	20201-2008	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2011	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20101-2008	งานชัชรณยนต์	1	3	2	20201-2013	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
						20201-2015	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	8	23	18		รวม	7	24	18

(ลงชื่อ)

(นางกัญญาณัฐ นาทธีรัตน์)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

(ลงชื่อ)

(นายปรณ อินทรีไชย)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ปกติ)

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพการเงินและบัญชี สาขาวิชาการบัญชี

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)						20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
						20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)										
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต)						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20200-1006	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ (49 หน่วยกิต)	20201-2016	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3
						20201-2005	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3
						20201-2018	ภาษีมูลค่าเพิ่มระบบออนไลน์	2	2	3
						20201-2020	โครงการอาชีพด้านบัญชี	0	12	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	4	4	5		รวม	7	26	17

(ลงชื่อ)

(นางกัญญาณัฐ นาทธีรัตน์)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ทวิภาคี)

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพการเงินและบัญชี สาขาวิชาการบัญชี

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่องานธุรกิจ	0	2	1
						20000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
						20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2					
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต)	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1					
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	20200-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	20200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ (49 หน่วยกิต)	20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3	20201-2002	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3
	20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3	20201-2014	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3
						20201-2012	การประยุกต์โปรแกรมตารางงาน	1	4	3
							เพื่อสารสนเทศทางบัญชี			
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต						20201-2019	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	8	26	20		รวม	11	24	22

(ลงชื่อ)

(นางกัญญาณัฐ นาทิรนนท์)

หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทร์ไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง

วิทยาลัยการอาชีพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ทวิภาคี)

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพการเงินและบัญชี สาขาวิชาการบัญชี

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)	20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1					
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)										
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต)	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20001-1001	สุขภาพ ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20200-1001	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2
	20200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ (49 หน่วยกิต)	20201-2004	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
	20201-2006	การกระหนาบยอดธนาคารและบัญชีเดี่ยว	2	2	3	20201-2010	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
	20201-2008	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2011	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20201-2013	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
						20201-2015	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	8	23	18		รวม	7	24	18

(ลงชื่อ)

(นางกัญญาณัฐ นาทิรนนท์)
หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทรีย์ไชย)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพลอง

วิทยาลัยการอาชีพพลอง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2567 - 2569 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567 (ทวิภาคี)

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพการเงินและบัญชี สาขาวิชาการบัญชี

โครงสร้าง	ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6				
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร (ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต)						20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
						20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)										
1.3 กลุ่มสมรรถนะสังคมและการดำรงชีวิต (ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต)						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20200-1006	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาเฉพาะ (49 หน่วยกิต)	20201-2016	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3
						20201-2005	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3
						20201-2018	ภาษีมูลค่าเพิ่มระบบออนไลน์	2	2	3
						20201-2020	โครงการอาชีพด้านบัญชี	0	12	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	20000-2008	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต		รวม	4	4	5		รวม	7	26	17

(ลงชื่อ)

(นางกัญญาณัฐ นาทิรนนท์)

หัวหน้าสาขาวิชาการบัญชี

(ลงชื่อ)

(นายปรกรณ์ อินทรีไชย)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(ลงชื่อ)

(นายมนต์ชัย ชุ่มเย็น)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(ลงชื่อ)

(นายชัชวาล วงศ์ใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพลอง