



แผนการเรียน

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

วิทยาลัยอาชีวศึกษาศาสนบริหารธุรกิจ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ

โครงสร้าง
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ประกอบด้วย จะต้องศึกษารายวิชาจากหมวดวิชาต่าง ๆ รวม ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต และเข้าร่วมกิจกรรมเสริมหลักสูตร ดังโครงสร้างต่อไปนี้

หมวดวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	จัดแผนการเรียน
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต	20 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	5 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 70 หน่วยกิต	70 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต	20 หน่วยกิต
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 50 หน่วยกิต	50 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	16 หน่วยกิต
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือ ไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมงต่อภาคเรียน	2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์
รวม	ไม่น้อยกว่า 100 หน่วยกิต	106 หน่วยกิต

วิทยาลัยอาชีวศึกษาศาสนบริหารธุรกิจ

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567				
ลักษณะงานอาชีพนักพัฒนาซอฟต์แวร์					ลักษณะงานอาชีพนักพัฒนาซอฟต์แวร์				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
					20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน			
1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	21910-1003	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
1001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2	21910-1005	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			
1001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3	21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
1018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3					
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี					3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
1201	ภาษาอาหรับ 1	1	2	2	20000*1202	ภาษาอาหรับ 2	1	2	2
1005	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2	20200-0006	พิมพ์อังกฤษดิจิทัล	1	2	2
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร					4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
1001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	รวม	8	24	19		รวม	12	18	20

วิทยาลัยอาชีวศึกษาศาสนบริหารธุรกิจ

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568				
ลักษณะงานอาชีพนักพัฒนาซอฟต์แวร์และระบบเครือข่าย					ลักษณะงานอาชีพนักพัฒนาเว็บไซต์				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1100-1104	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1	20000-1204	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
1100-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
1100-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพธุรกิจและ บริการ	1	2	2
	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			
1101-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน สุขภาพความปลอดภัยและ สิ่งแวดล้อม	1	2	2	21910-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2
1100-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	21910-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3
1100-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2	21910-2014	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
1100-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพา เบื้องต้น	2	2	3	21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
1100-2021	สื่อโฆษณากราฟิก	2	2	3					
1100*1203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาอาหรับ 3	1	2	2	20000*1204	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาอาหรับ 4	1	2	2
					20000*1205	ภาษาอาหรับเพื่อธุรกิจ 1	1	2	2
1100-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	รวม	9	21	18		รวม	10	20	19

วิทยาลัยอาชีวศึกษาศาสนบริหารธุรกิจ

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 25689				
ลักษณะงานอาชีพพนักงานการใช้คอมพิวเตอร์					ลักษณะงานอาชีพนักวิเคราะห์และออกแบบระบบงานคอมพิวเตอร์				
รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				20000-1221	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
				20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
				20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				20001-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
				21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2	21910-2011	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	
โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	21910-2012	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	
โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2	21910-2022	โครงการเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4	
โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3						
การติดตั้งและบริการงานคอมพิวเตอร์	1	3	2						
3.หมวดวิชาเลือกเสรี				20000*1206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาอาหรับเพื่อธุรกิจ 2	1	2	2	
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร					4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
รวม	6	13	11		รวม	10	24	19	