



# วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

## แผนการเรียน

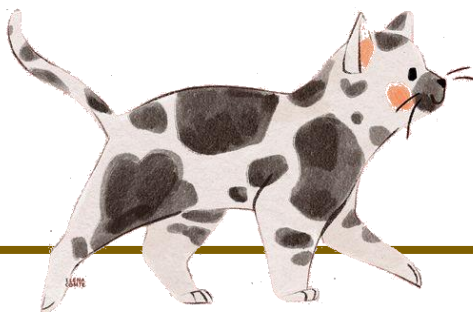


หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

รุ่นปี 2566

งานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



# สารบัญ



หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

## ประเภทวิชาพาณิชยกรรม

	หน้า
สาขาวิชาการบัญชี	1-2
สาขาวิชาการตลาด	3-4
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	5-6
สาขาวิชาธุรกิจสถานพยาบาล (ทวิภาคี)	7
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศ	8
สาขาวิชาโลจิสติกส์	9
สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน	10



## ประเภทวิชาศิลปกรรม

สาขาวิชาการออกแบบ	11
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก	12

## ประเภทวิชาคหกรรม

	หน้า
สาขาวิชาแฟชั่นและสิ่งทอ	
- สาขางานแฟชั่นดีไซน์	13
สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	14-15
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	
- สาขางานธุรกิจดอกไม้และงานประดิษฐ์	16
- สาขางานคหกรรมเพื่อการโรงแรม	17

## ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

สาขาวิชาการโรงแรม Mini EP	18
สาขาวิชาการโรงแรม	19
สาขาวิชาการโรงแรม (ทวิภาคี)	20



# สารบัญ



หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

## ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ

	หน้า
สาขาวิชาการบัญชี	20-23
สาขาวิชาการตลาด	24-25
สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	26-27
สาขาวิชาธุรกิจสถานพยาบาล (ทวิภาคี)	28
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ	29
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	30-31
สาขาวิชาการจัดการ	32-33
สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน	34

## ประเภทวิชาศิลปกรรม

สาขาวิชาดิจิทัลกราฟิก	35
-----------------------	----

## ประเภทวิชาคหกรรม

สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	36
สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย (ทวิภาคี)	37

## ประเภทวิชาคหกรรม

	หน้า
สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	38-40
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	
- สาขางานการจัดการธุรกิจดอกไม้และงานประดิษฐ์	41
- สาขางานคหกรรมเพื่อการโรงแรม	42

## ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว

สาขาวิชาการโรงแรม	43-44
-------------------	-------

## ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	
- สาขางานนักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์	45





วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาการบัญชี สาขางานการบัญชี

รุ่นปี 2566

ห้อง 1-2

จำนวน 2 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				ภาคเรียนที่ 5				ภาคเรียนที่ 6				รวมเรียนทั้งหมด						
	ร.ท	ป	น	ปี 2566	ร.ท	ป	น	ปี 2566	ร.ท	ป	น	ปี 2567	ร.ท	ป	น	ปี 2567	ร.ท	ป	น	ปี 2568	ร.ท	ป	น	ปี 2568							
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)	ร.ท	ป	น		ร.ท	ป	น		ร.ท	ป	น		ร.ท	ป	น		ร.ท	ป	น		ร.ท	ป	น		22 หน่วยกิต						
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม	0	2		1					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1		ในชีวิตประจำวัน			20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพ	1	2	2												
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะ	1	2	2																
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1		ชีวิต																			
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาวะ	1	0	1																										
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1																										
	20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	0	2	1																										
		ในงานอาชีพ																													
	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2																										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	1	2	2	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2						21 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)		เพื่องานอาชีพ				20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2																					
	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2																					
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2																										
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2																										
	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2																										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)						20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3	20201-2002	การบัญชีหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2003	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3	20201-2006	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคล	1	4	3		24 หน่วยกิต				
						20201-2005	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3					20201-2007	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3	20201-2004	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3							
																				20201-2008	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)											20201-2101	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20201-2103	การบัญชีกิจการพิเศษ	2	2	3	20201-2104	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3		18 หน่วยกิต				
											20201-2102	การบัญชีตัวเงิน	1	4	3	20201-2105	การบัญชีเดี่ยวและการระบอบยอด	2	2	3											
											20201-2106	การประยุกต์โปรแกรม	1	4	3																
												ตารางงานเพื่องานบัญชี																			
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																								20201-8001	ฝึกงาน	0	4	4	4 หน่วยกิต		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																					20201-8501	โครงการงาน	0	4	4		4 หน่วยกิต				
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)						20201-2108	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	20201-2110	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20201-2107	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3	20404-2007	เบเกอรี่เบื้องต้น	1	4	3		11 หน่วยกิต				
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	15	18	23		รวม น - ข /สัปดาห์	11	20	20		รวม น - ข /สัปดาห์	8	24	19		รวม น - ข /สัปดาห์	10	22	20		รวม น - ข /สัปดาห์	6	26	20		รวม น - ข /สัปดาห์	0	6	4	104 หน่วยกิต



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาการบัญชี สาขางานการบัญชี

รุ่นปี 2566

ห้อง 3

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						ภาคเรียนที่ 5						ภาคเรียนที่ 6						รวมเรียนทั้งหมด
	ภ. 1			ปี 2566			ภ. 2			ปี 2566			ภ. 1			ปี 2567			ภ. 2			ปี 2567			ภ. 1			ปี 2568			ภ. 2			ปี 2568			
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	22 หน่วยกิต	
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1						20000-1208	ภาษาอังกฤษเสริมความพร้อม	0	2	1							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1		ในชีวิตประจำวัน				20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพ	1	2	2																	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2																						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาวะ	1	0	1	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1																											
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1																																
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)	20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	0	2	1																																
		ในงานอาชีพ																																			
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	1	2	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																	21 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)		เพื่องานอาชีพ				20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2																											
	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อักษรเบื้องต้น	0	4	2																											
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2																																
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2																																
	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2																																
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)						20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3	20201-2002	การบัญชีต้นทุนส่วน	1	4	3	20201-2003	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3						20201-2006	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคล	1	4	3							24 หน่วยกิต
						20201-2005	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3					20201-2007	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3						20201-2004	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3								
																									20201-2008	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3								
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)											20201-2101	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20201-2103	การบัญชีกิจการพิเศษ	2	2	3						20201-2104	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3							18 หน่วยกิต
											20201-2102	การบัญชีตัวเงิน	1	4	3	20201-2105	การบัญชีเดี่ยวและการระทบยอด	2	2	3																	
											20201-2106	การประยุกต์โปรแกรม	1	4	3																						
												ตารางงานเพื่องานบัญชี																									
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																									20201-8001	ฝึกงาน	0	4	4							4 หน่วยกิต	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																									20201-8501	โครงการงาน	0	4	4							4 หน่วยกิต	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)						20201-2108	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	20201-2110	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20201-2107	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3						20404-2007	เบเกอรี่เบื้องต้น	1	4	3							11 หน่วยกิต
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0							-
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	11	18	19		รวม น - ข /สัปดาห์	11	20	20		รวม น - ข /สัปดาห์	8	24	19		รวม น - ข /สัปดาห์	10	22	20					รวม น - ข /สัปดาห์	0	6	4					รวม น - ข /สัปดาห์	6	26	20	104 หน่วยกิต







วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

รุ่นปี 2566

ห้อง 1-2

จำนวน 2 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				ภาคเรียนที่ 5				ภาคเรียนที่ 6				รวมเรียนทั้งหมด							
	ก. 1		ปี 2566		ก. 2		ปี 2566		ก. 1		ปี 2567		ก. 2		ปี 2567		ก. 1		ปี 2568		ก. 2		ปี 2568									
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	22 หน่วยกิต						
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิต	0	2	1							20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม	0	2	1	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2																	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจ	1	2	2												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1																	
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						20000-1602	เทควิถีศึกษา	1	0	1						20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2												
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)																																
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)																																
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2						20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	21 หน่วยกิต	
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2						20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2					20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2			
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2																											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3	20204-2003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2						20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	1	2	2	24 หน่วยกิต	
	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับ งานคอมพิวเตอร์	1	2	2	20204-2007	โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	20204-2008	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3												
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)						20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	20204-2110	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3	20204-2107	การเขียนโปรแกรมภาษา	2	2	3						20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3	18 หน่วยกิต	
											20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3										20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3			
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																									20204-8001	ฝึกงาน	0	4	4	4 หน่วยกิต		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																									20204-8501	โครงการงาน	0	4	4	4 หน่วยกิต		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ	1	2	2	20204-2102	โปรแกรมประมวลคำ	1	2	2						20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3						20000-1505	อาชีพศึกษา	1	0	1	11 หน่วยกิต	
																										20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์ พกพาเบื้องต้น	2	2	3		
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต	รวม น - ข /สัปดาห์		10	20	19	รวม น - ข /สัปดาห์		11	18	19	รวม น - ข /สัปดาห์		13	18	21	รวม น - ข /สัปดาห์		14	14	20	รวม น - ข /สัปดาห์		0	6	4	รวม น - ข /สัปดาห์		11	18	21	104 หน่วยกิต	





วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

รุ่นปี 2566

ห้อง 3

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				ภาคเรียนที่ 5				ภาคเรียนที่ 6				รวมเรียนทั้งหมด						
	ก. 1		ปี 2566		ก. 2		ปี 2566		ก. 1		ปี 2567		ก. 2		ปี 2567		ก. 1		ปี 2568		ก. 2		ปี 2568								
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	22 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม	0	2	1						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟังพูด	0	2	1	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2																
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจ	1	2	2											
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						20000-1602	เทคโนโลยีศึกษา	1	0	1						20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2											
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)																															
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2		21 หน่วยกิต				
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2						20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2						
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2																										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3	20204-2003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	1	2	2		24 หน่วยกิต				
	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3	20204-2006	องค์ประกอบฮาร์ดแวร์	1	2	2	20204-2007	โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	20204-2008	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3											
							คอมพิวเตอร์																								
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)						20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	20204-2110	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3	20204-2107	การเขียนโปรแกรมภาษา	2	2	3	20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3		18 หน่วยกิต				
											20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3					20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3							
2.4 พิเศษประกอบการสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																					20204-8001	ฝึกงาน	0	4	4		4 หน่วยกิต				
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																					20204-8501	โครงการงาน	0	4	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ	1	2	2	20204-2102	โปรแกรมประมวลคำ	1	2	2						20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3	20000-1505	อาชีวศึกษา	1	0	1		11 หน่วยกิต				
																					20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3						
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต	รวม น - ข /สัปดาห์		10	20	19	รวม น - ข /สัปดาห์		11	18	19	รวม น - ข /สัปดาห์		13	18	21	รวม น - ข /สัปดาห์		14	14	20	รวม น - ข /สัปดาห์		11	18	21	รวม น - ข /สัปดาห์		0	6	4	104 หน่วยกิต





วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาภาษาต่างประเทศ

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				ภาคเรียนที่ 5				ภาคเรียนที่ 6				รวมเรียนทั้งหมด							
	ก. 1		ปี 2566		ก. 2		ปี 2566		ก. 1		ปี 2567		ก. 2		ปี 2567		ก. 1		ปี 2568		ก. 2		ปี 2568									
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป		น						
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)																																
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1206	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจ	1	2	2	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมพร้อม	0	2	1	<del>20000-1209</del>	<del>ภาษาอังกฤษเขียนพิน</del>	22				
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง E	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟังพูด E	0	2	1	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2																	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ E	0	2	1	20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2																	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2																						
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1602	เพชฌัญญา	1	0	1	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1																						
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1																						
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)																																
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2	<del>20001-1006</del>	<del>กฎหมายอาญา</del>	21				
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	1	2	2												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)	20212-2001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1	4	3	20212-2004	การเขียนจดหมายโต้ตอบ	1	4	3	20212-2003	การอ่านเอกสารภาษาอังกฤษ	1	4	3	20212-2006	ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองาน E	1	4	3	20212-2007	ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองานบริการ	1	4	3	<del>20212-2008</del>	<del>ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองานบริการ</del>	24				
		ทางธุรกิจ E					ภาษาอังกฤษทางธุรกิจ																									
	20212-2002	การสนทนาภาษาอังกฤษธุรกิจ E	1	4	3						20212-2005	การเขียนภาษาอังกฤษโต้ตอบ	1	4	3																	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)	20212-2109	การเรียนภาษาอังกฤษผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์	1	2	2	20212-2101	ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองานบริการ	1	2	2	20212-2110	ภาษาจีน 1 E	1	2	2	20212-2111	ภาษาจีน 2 E	1	2	2	20212-2112	ภาษาจีน 3 E	1	2	2	<del>20212-2113</del>	<del>ภาษาจีน 4 E</del>	18				
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																																
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																																
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)	20000-1505	อาชีวศึกษา E	1	0	1	20212-2104	ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานขาย E	1	2	2	20212-2102	ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองานบริการ	1	2	2	20212-2105	ภาษาอังกฤษเพื่อนำเสนองานบริการ E	1	2	2	20000-1605	ทักษะสุขภาพ	1	2	2	<del>20000-1606</del>	<del>ทักษะสุขภาพ</del>	10				
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต		รวม น - ช /สัปดาห์	12	20	21		รวม น - ช /สัปดาห์	11	20	20		รวม น - ช /สัปดาห์	8	24	19		รวม น - ช /สัปดาห์	9	24	20		รวม น - ช /สัปดาห์	7	26	23		รวม น - ช /สัปดาห์	0	2	0	103 หน่วยกิต	



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาโลจิสติกส์ สาขางานโลจิสติกส์

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					ภาคเรียนที่ 5					ภาคเรียนที่ 6					รวมเรียนทั้งหมด					
	ภ. 1		ปี 2566			ภ. 2		ปี 2566			ภ. 1		ปี 2567			ภ. 2		ปี 2567			ภ. 1		ปี 2568			ภ. 2		ปี 2568								
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น						
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)																																				
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษใน	0	2	1	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1						20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1					22	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม	0	2	1						20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพ	1	2	2						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนา	1	2	2																					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1											20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิต	0	2	1																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)											20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2																					
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)																20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1																
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)																																				
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20001-1002	พลังงาน ทรพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความ	2	0	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2						20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					21	
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2						20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	1	2	2						2001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2						
											20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2																					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)	20214-2001	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3	20214-2003	การปฏิบัติงานคลังสินค้า	1	4	3	20214-2004	การปฏิบัติงานสินค้าคงคลัง	1	4	3	20214-2005	การปฏิบัติงานขนส่ง	1	4	3						20214-2007	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องาน	1	4	3					24	
	20214-2002	จัดหลายขนเบื้องต้น	2	2	3	20214-2006	การจัดซื้อ จัดหา	1	4	3						20214-2008	นักโลจิสติกส์มืออาชีพเบื้องต้น	1	4	3							โลจิสติกส์									
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)	20214-2104	การบริการลูกค้าด้าน	1	2	2	20214-2101	ระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	2	2	3	20214-2103	การพยากรณ์ความต้องการ	1	2	2	20214-2106	โลจิสติกส์ย้อนกลับ	2	0	2						20214-2109	สัมมนาโลจิสติกส์	1	2	2					18	
		โลจิสติกส์				20214-2102	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	3	2						20214-2108	การค้าขายแดนและการค้า	1	2	2																
							ในงานโลจิสติกส์				20214-2105	การจัดเก็บและเคลื่อนย้าย	1	3	2																					
											20214-2110	การปฏิบัติงานด้านบรรจุภัณฑ์	1	3	2																					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																										20216-8001	ฝึกงาน	0	4	4					4	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																																				
																										20216-8501	โครงการงาน				*	4	4		4	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)						20214-2111	กฎหมายที่เกี่ยวข้องในงาน	2	0	2	20214-2113	ภาษาอังกฤษในงาน	1	2	2	20214-2107	การขนส่งสินค้าอันตราย	2	0	2						20214-2112	การใช้ซอฟต์แวร์ในงาน	1	2	2					10	
							โลจิสติกส์																													
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0					-	
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต		รวม น - ช /สัปดาห์	12	16	19		รวม น - ช /สัปดาห์	12	21	21		รวม น - ช /สัปดาห์	10	24	20		รวม น - ช /สัปดาห์	11	20	20						รวม น - ช /สัปดาห์	0	6	4		รวม น - ช /สัปดาห์	9	22	21	104 หน่วยกิต	







วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก สาขางานคอมพิวเตอร์กราฟิก

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				ภาคเรียนที่ 5				ภาคเรียนที่ 6				รวมเรียนทั้งหมด		
	ก. 1		ปี 2566		ก. 2		ปี 2566		ก. 1		ปี 2567		ก. 2		ปี 2567		ก. 1		ปี 2568		ก. 2		ปี 2568				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป		น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 น.)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม	0	2	1	
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิต	0	2	1	20000-1211	ภาษาอังกฤษสำหรับงานศิลปกรรม	0	2	1							
1.3 กลุ่มวิชาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		ประจำวัน				20000-1304	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพ	1	2	2			20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 น.)						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะ	1	2	2		และบริการ										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)												ชีวิต				20000-1405	คณิตศาสตร์เพื่อการออกแบบ	2	0	2							
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 น.)																											
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 น.)	20001-1001	อาชีวศึกษานามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20300-1005	ศิลปะไทย	1	3	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20300-1001	ความคิดสร้างสรรค์ทางศิลปะ	1	3	2		
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 น.)	20300-1004	การวาดเขียนพื้นฐาน	1	3	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	1	2	2	20300-1006	การเขียนแบบทัศนียวิทยา	1	3	2	20300-1003	องค์ประกอบศิลป์	1	3	2			20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
							เพื่องานอาชีพ																				
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 น.)	20308-2003	การเขียนตัวการ์ตูน	1	3	2	20308-2001	การออกแบบกราฟิกพื้นฐาน	1	3	2	20308-2002	การใช้โปรแกรมกราฟิกพื้นฐาน	1	3	2	20308-2006	หลักการทัศนเบื้องต้น	1	4	3	20308-2009	การนำเสนอผลงาน	1	4	3		
	20308-2005	การถ่ายภาพเบื้องต้น	1	4	3	20308-2004	การออกแบบกราฟิกสิ่งพิมพ์	1	4	3					20308-2007	การออกแบบดิจิทัลกราฟิก	1	4	3								
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (18 น.)	20308-2101	การสร้างภาพประกอบ	1	4	3	20308-2102	การสร้างสร้งงานการ์ตูน	1	4	3	20308-2108	การสร้างงานแอนิเมชั่น 2 มิติ	1	4	3	20308-2105	การออกแบบกราฟิกบนบรรจุภัณฑ์	1	4	3			20308-2109	การสร้างงานวีดิทัศน์	1	4	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																					20308-8001	ฝึกงาน	0	4	4		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																											
																						20308-8502	โครงการ 1	0	2	2	
																						20308-8503	โครงการ 2	0	2	2	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 น.)	20308-2103	การเขียนการ์ตูนช่อง	1	4	3	20000-1505	อาชีวศึกษา	1	0	1	20308-2106	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3	20308-2104	การออกแบบกราฟิกป้ายโฆษณา	1	4	3							
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0		
																						20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	
รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	10	22	19		รวม น - ข /สัปดาห์	10	21	19		รวม น - ข /สัปดาห์	6	25	16		รวม น - ข /สัปดาห์	10	27	22		รวม น - ข /สัปดาห์	2	13	9		
																						รวม น - ข /สัปดาห์	7	20	18		
																									103 หน่วยกิต		





















วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี สาขางานการบัญชี (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ตรงสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1-2

จำนวน 2 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด		
	ก. 1		ป.2566				ก. 2		ป.2566				ก. 1		ป.2567				ก. 2		ป.2567						
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																											
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3																	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1																	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3																						
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																											
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3						30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3							
						30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3						30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30201-2001	การบัญชีชั้นกลาง 1	2	2	3	30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	2	2	3						30201-2002	การบัญชีชั้นกลาง 2	2	2	3							
	30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	2	2	3	30201-2007	การบัญชีภาษีอากร	2	2	3						30201-2006	การบัญชีชั้นสูง 2	2	2	3							
	30201-2005	การบัญชีชั้นสูง 1	2	2	3																						
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)						30201-2102	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	2	2	3	30201-2103	การควบคุมและตรวจสอบภายใน	3	0	3	30201-2101	ระบบบัญชี	3	0	3							
															30201-2104	รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน	3	0	3								
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30201-8001	ฝึกงาน	*	*	4												
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)															30201-8501	โครงงาน	*	*	4								
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30201-9005	การบัญชีสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	3	0	3	30201-9001	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3							
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0							
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	19	12	24		รวม น - ข /สัปดาห์	16	14	22		รวม น - ข /สัปดาห์	6	2	10		รวม น - ข /สัปดาห์	20	8	27						83 หน่วยกิต	





## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี สาขางานการบัญชี (วุฒิการศึกษาเดิม ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 3-4

จำนวน 2 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด
	ก. 1		ป.2566			ก. 2		ป.2566			ก. 1		ป.2567			ก. 2		ป.2567			
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																					
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3											
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจ	2	2	3											
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1		และบริการ														
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3											
	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3											
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3																
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)						30201-2001	การบัญชีชั้นกลาง 1	2	2	3	30201-2002	การบัญชีชั้นกลาง 2	2	2	3						
						30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	2	2	3	30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	2	2	3						
						30201-2005	การบัญชีชั้นสูง 1	2	2	3	30201-2006	การบัญชีชั้นสูง 2	2	2	3						
											30201-2007	การบัญชีภาษีอากร	2	2	3						
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)											30201-2101	ระบบบัญชี	3	0	3	30201-2103	การควบคุมและตรวจสอบภายใน	3	0	3	
											30201-2102	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	2	2	3						
											30201-2104	รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน	3	0	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30201-8001	ฝึกงาน	*	*	4	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30201-8501	โครงงาน	*	*	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30201-9001	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3	30201-9005	การบัญชีสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	3	0	3	
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	16	8	19		รวม น - ข /สัปดาห์	18	14	24		รวม น - ข /สัปดาห์	21	12	30		รวม น - ข /สัปดาห์	6	2	10	83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 16 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0005	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	2	2	3											
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0006	การบัญชีบริษัทจำกัด	2	2	3											
	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																
	30200-0004	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	2	2	3																
รวม 16 หน่วยกิต		รวม น-ข/สัปดาห์	6	8	10		รวม น-ข/สัปดาห์	4	4	6		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต		รวม น-ข/ สัปดาห์	22	16	29		รวม น-ข/ สัปดาห์	22	18	30		รวม น-ข/ สัปดาห์	21	12	30		รวม น-ข/ สัปดาห์	6	2	10	99 หน่วยกิต



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการบัญชี สาขางานการบัญชี (ทวิภาคี) ต่างสาขา

รุ่นปี 2566

ห้อง 5

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคฤดูร้อน					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด	
	รหัสดวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสดวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสดวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสดวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสดวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																											
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3																	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3																	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3																	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2																						
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1																						
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																											
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3																	
	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3																	
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3																						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)						30201-2001	การบัญชีชั้นกลาง 1	2	2	3	30201-2002	การบัญชีชั้นกลาง 2	2	2	3	30201-2007	การบัญชีภาษีอากร	2	2	3							
						30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	2	2	3	30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	2	2	3												
						30201-2005	การบัญชีชั้นสูง 1	2	2	3	30201-2006	การบัญชีชั้นสูง 2	2	2	3												
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)															30201-5101	งานการบัญชี 1	*	9	3	30201-5103	งานการบัญชี 3	*	9	3			
															30201-5102	งานการบัญชี 2	*	9	3	30201-5104	งานการบัญชี 4	*	9	3			
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)															30201-8002	ฝึกงาน 1	*	*	2	30201-8003	ฝึกงาน 2	*	*	2			
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)															30201-8502	โครงการ 1	*	*	2	30201-8503	โครงการ 2	*	*	2			
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)						30201-2102	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	2	2	3										30201-2101	ระบบบัญชี				3	0	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0			
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	18	8	21		รวม น - ข /สัปดาห์	20	16	27		รวม น - ข /สัปดาห์	6	6	9		รวม น - ข /สัปดาห์	2	22	13		รวม น - ข /สัปดาห์	3	20	13		83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 16 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0005	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	2	2	3																	
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0006	การบัญชีบริษัทจำกัด	2	2	3																	
	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																						
	30200-0004	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	2	2	3																						
รวม 16 หน่วยกิต		รวม น-ข/สัปดาห์	6	8	10		รวม น-ข/สัปดาห์	4	4	6		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		-
รวมไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต		รวม น-ข/ สัปดาห์	24	16	31		รวม น-ข/ สัปดาห์	24	20	33		รวม น-ข/ สัปดาห์	6	6	9		รวม น-ข/ สัปดาห์	2	22	13		รวม น-ข/ สัปดาห์	3	20	13		99 หน่วยกิต



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการตลาด (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา) (นักเรียน นักศึกษาสายตรงและสายต่างอยู่ในห้องเดียวกัน)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด	
	ก. 1			ป.2566			ก. 2			ป.2566			ก. 1			ป.2567			ก. 2			ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3						30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2						30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																30000-1205	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านสื่อดิจิทัล	0	2	1						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่ออาชีพ	3	0	3						
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1						
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-2003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการงานอาชีพ	2	2	3																					
	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3																					
	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3																					
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3																					
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3																					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30202-2002	พฤติกรรมผู้บริโภค	3	0	3	30202-2003	ผลิตภัณฑ์และราคา	3	0	3						30202-2005	การจัดจำหน่ายทางการตลาด	3	0	3						
						30202-2001	การจัดการการขาย	3	0	3																
						30202-2004	การสื่อสารและการตลาดเชิงบูรณาการ	2	2	3																
						30202-2006	การวิจัยการตลาด	2	2	3																
						30202-2007	กลยุทธ์การตลาด	2	2	3																
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)																										
											30202-2106	การตลาดบริการ	3	0	3	30202-2102	การบริหารธุรกิจขนาดย่อม	2	2	3						
											30202-2109	การตลาดเพื่อสิ่งแวดล้อมและสังคม	3	0	3	30202-2105	สัมมนาการตลาด	2	2	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																										
											30202-8001	ฝึกงาน	*	*	4											
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																										
																30202-8501	โครงงาน	0	4	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)																										
																30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3						
																30202-2104	เทคนิคการนำเสนอ	2	2	3						
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0						
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช /สัปดาห์	19	12	24		รวม น - ช /สัปดาห์	17	8	20		รวม น - ช /สัปดาห์	6	2	10		รวม น - ช /สัปดาห์	19	18	29						
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ (13 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	3	0	3	30200-0007	การหาข้อมูลทางการตลาด	2	2	3																
						30200-0008	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ	2	2	3																
รวม 13 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	5	2	6		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0						
รวมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	24	14	30		รวม น-ช/ สัปดาห์	22	14	28		รวม น-ช/ สัปดาห์	6	2	10		รวม น-ช/ สัปดาห์	19	18	29						



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการตลาด (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา) (นักเรียน นักศึกษาสายตรงและสายต่างอยู่ในห้องเดียวกัน) (ทวิภาคี)

รุ่นปี 2566

ห้อง 2

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1			ป.2566			ภ. 2			ป.2566			ภ. 1			ป.2567			ภ. 2			ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3																
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2																
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1205	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านสื่อดิจิทัล	0	2	1	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3																
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	การพัฒนาคุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1																
1.6 กลุ่มวิชานานาชาติศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-2003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการงานอาชีพ	2	2	3																					
	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3																					
	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3																					
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3																					
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3																					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30202-2002	พฤติกรรมผู้บริโภค	3	0	3	<del>30202-2005</del>	<del>การจัดจำหน่ายทางการตลาด</del>	<del>3</del>	<del>0</del>	<del>3</del>	30202-2001	การจัดการการขาย	3	0	3	30202-2004	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	2	2	3						
						30202-2006	การวิจัยการตลาด	2	2	3	30202-2003	นโยบายผลิตภัณฑ์และราคา	3	0	3											
						30202-2007	กลยุทธ์การตลาด	2	2	3	<del>30202-2005</del>	<del>การจัดจำหน่ายทางการตลาด</del>	<del>3</del>	<del>0</del>	<del>3</del>											
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)											30202-5101	งานการตลาด 1	4	0	3	30202-5103	งานการตลาด 3	4	0	3						
											30202-5102	งานการตลาด 2	4	0	3	30202-5104	งานการตลาด 4	4	0	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30202-8001	ฝึกงาน	*	*	4											
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30202-8501	โครงงาน	0	4	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)						30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3	<del>30202-2104</del>	<del>เทคนิคการนำเสนอ</del>	<del>2</del>	<del>2</del>	<del>3</del>											
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0						
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช /สัปดาห์	21	14	27		รวม น - ช /สัปดาห์	22	12	27		รวม น - ช /สัปดาห์	19	4	22		รวม น - ช /สัปดาห์	10	8	13						
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ (13 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0007	การหาข้อมูลทางการตลาด	2	2	3																
						30200-0008	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ	2	2	3																
รวม 13 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	3	4	5		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0						
รวมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	24	18	32		รวม น-ช/ สัปดาห์	27	18	35		รวม น-ช/ สัปดาห์	19	4	22		รวม น-ช/ สัปดาห์	10	8	13						



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางานธุรกิจดิจิทัล (วุฒิการศึกษาเดิม ม.6 และ ปวช. ตรงและต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด		
	ก. 1			ป.2566			ก. 2			ป.2566			ก. 1			ป.2567			ก. 2			ป.2567					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																											
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	30000-1214	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีสารสนเทศ	3	0	3	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2							
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพบุคลิกภาพ	0	2	1																						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																											
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																											
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3						30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3							
																30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3							
																30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30204-2004	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรม	2	2	3						30204-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	2	2	3							
	30204-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3		ธุรกิจดิจิทัล									30204-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3							
	30204-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30204-2005	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3																	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)						30204-2102	สื่อสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3						30204-2104	อินเทอร์เน็ตสรรพสิ่งสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3							
						30204-2103	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ	2	2	3						30204-2101	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์	2	2	3							
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30204-8001	ฝึกงาน	0	4	4												
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30204-8501	โครงงาน	0	4	4							
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)						30204-2203	เทคโนโลยีเสมือนจริง (AR)	2	2	3						30204-2404	การพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2	2	3							
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0							
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	13	14	19		รวม น - ช / สัปดาห์	19	12	24		รวม น - ช / สัปดาห์	3	6	7		รวม น - ช / สัปดาห์	21	22	33							
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 13 หน่วยกิต)	30200-0002	การขยายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3																	
	30200-0014	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																	
	30200-0015	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3																	
รวม 13 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0							
รวมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	18	20	27		รวม น-ช/ สัปดาห์	24	18	32		รวม น-ช/ สัปดาห์	3	6	7		รวม น-ช/ สัปดาห์	21	22	33							



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางานธุรกิจดิจิทัล (วุฒิการศึกษาเดิม ม.6 และ ปวช. ตรงและต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 2

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2			ภาคเรียนที่ 3			ภาคเรียนที่ 4			รวมเรียนทั้งหมด
	รหัสนวิชา	ชื่อวิชา	ท ป น	รหัสนวิชา	ชื่อวิชา	ท ป น	รหัสนวิชา	ชื่อวิชา	ท ป น	รหัสนวิชา	ชื่อวิชา	ท ป น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)													21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3 0 3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3 0 3	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2 2 3	30000-1214	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 0 3	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2 2 3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3 0 3	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2 0 2				
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพบุคลิกภาพ	0 2 1										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)													
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)													
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)													
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)													15 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2 2 3	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3 0 3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3 0 3				
							30200-1002	หลักการตลาด	2 2 3				
							30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2 2 3				
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)													21 หน่วยกิต
	30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2 2 3	30204-2004	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรม	2 2 3	30204-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	2 2 3				
	30204-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2 2 3		ธุรกิจดิจิทัล		30204-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2 2 3				
	30204-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2 2 3	30204-2005	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2 2 3							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)													12 หน่วยกิต
				30204-2102	สื่อสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2 2 3	30204-2104	อินเทอร์เน็ตสรรพสิ่งสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2 2 3				
				30204-2103	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ	2 2 3	30204-2101	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์	2 2 3				
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)										30204-8001	ฝึกงาน	0 4 4	4 หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)										30204-8501	โครงงาน	0 4 4	4 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)													6 หน่วยกิต
				30204-2203	เทคโนโลยีเสมือนจริง (AR)	2 2 3	30204-2404	การพัฒนาระบบพหุมิติเชิงทริกอนิกส์	2 2 3				
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0 2 0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0 2 0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0 2 0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0 2 0	-
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	13 14 19		รวม น - ช / สัปดาห์	19 12 24		รวม น - ช / สัปดาห์	21 22 33		รวม น - ช / สัปดาห์	3 6 7	83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 13 หน่วยกิต)	30200-0002	การขยายเบื้องต้น	1 2 2	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2 2 3							13 หน่วยกิต
	30200-0014	หลักการเขียนโปรแกรม	2 2 3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1 2 2							
	30200-0015	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2 2 3										
รวม 13 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	5 6 8		รวม น-ช/สัปดาห์	3 4 5		รวม น-ช/สัปดาห์	0 0 0		รวม น-ช/สัปดาห์	0 0 0	-
รวมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	18 20 27		รวม น-ช/ สัปดาห์	22 16 29		รวม น-ช/ สัปดาห์	21 22 33		รวม น-ช/ สัปดาห์	3 6 7	96 หน่วยกิต



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาธุรกิจสถานพยาบาล สาขางานธุรกิจสถานพยาบาล (วุฒิการศึกษาเดิม ม.6) (ทวิภาคี)

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด
	ภ. 1		ป.2566			ภ. 2		ป.2566			ภ. 1		ป.2567			ภ. 2		ป.2567			
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																					
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3											
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3											
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์เพื่องานอาชีพ	3	0	3											
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2											
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3											
	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30200-1003	การใช้เทคโนโลยีในการผลิตเอกสาร	2	2	3											
						30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)																					
	30209-2001	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหารสถานพยาบาล	3	0	3	30209-2007	โภชนาบำบัด	2	3	3	30209-2003	สุขศึกษาในสถานพยาบาล	1	2	3	30209-2005	การปฐมพยาบาลฉุกเฉิน	2	2	3	
	30209-2006	สุขภาพผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	2	2	3						30209-2004	การบริการพยาบาลเบื้องต้น	2	2	3						
	30209-2002	กายวิภาคศาสตร์และสรีระวิทยามนุษย์	3	0	3																
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)																					
											30209-5101	งานธุรกิจสถานพยาบาล 1	0	4	4	30209-5102	งานธุรกิจสถานพยาบาล 2	0	4	4	
															30209-5103	งานธุรกิจสถานพยาบาล 3	0	4	4		
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)															30209-8001	ฝึกงาน	0	4	4		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)						30209-8501	โครงการงาน	0	4	4											
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)																					
											30209-2101	งานบริการส่วนหน้า	1	2	2	30209-2106	การส่งเสริมสุขภาพ	1	2	2	
											30209-2104	อนามัยชุมชน	1	2	2						
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต	รวม น - ข / สัปดาห์		19	14	25	รวม น - ข / สัปดาห์		20	13	27	รวม น - ข / สัปดาห์		5	14	14	รวม น - ข / สัปดาห์		3	18	17	83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ (14 หน่วยกิต)	30200-0001	บัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0010	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2											
	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2											
	30200-0016	การบริหารและปฐมพยาบาลเบื้องต้น	1	2	3	30200-0017	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2											
รวม 14 หน่วยกิต	รวม น-ข/สัปดาห์		4	6	8	รวม น-ข/สัปดาห์		3	6	6	รวม น-ข/สัปดาห์		0	0	0	รวม น-ข/สัปดาห์		0	0	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 97 หน่วยกิต	รวม น-ข/ สัปดาห์		23	20	33	รวม น-ข/ สัปดาห์		23	19	33	รวม น-ข/ สัปดาห์		5	14	14	รวม น-ข/ สัปดาห์		3	18	17	97 หน่วยกิต



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาภาษาต่างประเทศธุรกิจ (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา) (นักเรียน นักศึกษาสายตรงและสายต่างอยู่ในห้องเดียวกัน)

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 2 (ฤดูร้อน)						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด
	ก. 1		ป.2566		น		ก. 2		ป.2566		น		ก. 2 ฤดูร้อน		ป.2566		น		ก. 1		ป.2567		น		ก. 1		ป.2567		น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3						30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3	0	3											30000-1609	ลีลาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2																					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																															
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																															
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																															
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																															15 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3											30200-1003	การใช้เทคโนโลยีผลิตเอกสาร	2	2	3						
	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3																					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30212-2001	การสนทนาภาษาอังกฤษธุรกิจเบื้องต้น	1	4	3	30212-2004	ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอทางธุรกิจ	1	4	3						30212-2002	ภาษาอังกฤษเพื่อการติดต่อทางธุรกิจ	1	4	3	30212-2005	การอ่านภาษาอังกฤษธุรกิจ	1	4	3						21 หน่วยกิต
	30212-2003	ภาษาอังกฤษเพื่อการปฏิบัติงานในองค์กรธุรกิจ	1	4	3																30212-2006	การเขียนภาษาอังกฤษธุรกิจ	1	4	3						
																					30212-2007	ภาษาอังกฤษเพื่อการทวงถาม	1	4	3						
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)						30212-2105	ภาษาอังกฤษปฏิบัติงานบริการธุรกิจโรงแรม	2	2	3						30212-2101	ภาษาอังกฤษปฏิบัติงานสำนักงาน	2	2	3	30212-2113	การเขียนโครงการภาษาอังกฤษ	2	2	3						12 หน่วยกิต
																					30212-2114	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	2	2	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30214-8001	ฝึกงาน	*	4	4											4 หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																					30214-8501	โครงการงาน	*	4	4						4 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	30000-1219	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	2	0	2						30000-9205	ภาษาอังกฤษเพื่องานบริการ	1	2	2											6 หน่วยกิต
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0						30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0						-
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	14	14	20		รวม น-ช/สัปดาห์	17	12	22					รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0			รวม น-ช/สัปดาห์	6	16	15			รวม น-ช/สัปดาห์	12	26	26	83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ (16 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																					16 หน่วยกิต
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0022	ภาษาอังกฤษเพื่องานบริการลูกค้า	2	2	3																					
	30212-0001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ	2	2	3	30212-0003	ภาษาอังกฤษเพื่องานสำนักงาน	2	2	3																					
รวม 16 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8					รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0			รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0			รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 99 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	19	20	28		รวม น-ช/ สัปดาห์	22	18	30					รวม น-ช/ สัปดาห์	0	0	0			รวม น-ช/ สัปดาห์	6	16	15			รวม น-ช/ สัปดาห์	12	26	26	99 หน่วยกิต





วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1		ป.2566				ภ. 2		ป.2566				ภ. 1		ป.2567				ภ. 2		ป.2567					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2						30000-1501	ชีวิตและสังคมไทย	3	0	3						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อจัดการอาชีวศึกษา	2	2	3						30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3						
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3											30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30214-2004	หลักการจัดซื้อ	2	2	3	30214-2001	โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3	0	3						30214-2002	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3	0	3						
	30214-2003	เทคโนโลยีการบริหารข้อมูลโลจิสติกส์	2	2	3	30214-2006	การจัดการการขนส่ง	2	2	3						30214-2007	การจัดการส่งออกนำเข้าสินค้า	2	2	3						
	30214-2005	คลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า	2	2	3																					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30214-2108	ระบบบรรจุภัณฑ์สำหรับโลจิสติกส์	3	0	3	30214-2104	เทคโนโลยีและเครื่องมืออุปกรณ์ในงานโลจิสติกส์	2	2	3	30214-2111	สัมมนาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	2	2	3											
						30214-2106	การวิจัยในงานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	1	4	3																
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30214-8001	ฝึกงาน	0	4	4											
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30214-8501	โครงการงาน	0	4	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)																30214-2103	การขนส่งในงานโลจิสติกส์	2	2	3						
																30214-2105	การจัดการโลจิสติกส์เพื่อสิ่งแวดล้อม	2	2	3						
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0						
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	17	16	24		รวม น - ช / สัปดาห์	18	12	23		รวม น - ช / สัปดาห์	2	8	7		รวม น - ช / สัปดาห์	21	14	29						83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 13 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2																
	30200-0025	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3	30200-0026	งานสำนักงานเชิงปฏิบัติการ	1	4	3																
						30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2																
รวม 13 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	4	4	6		รวม น-ช/สัปดาห์	3	8	7		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0						-
รวมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	21	20	30		รวม น-ช/ สัปดาห์	21	20	30		รวม น-ช/ สัปดาห์	2	8	7		รวม น-ช/ สัปดาห์	21	14	29						96 หน่วยกิต



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (ทวิภาคี) (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 2

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด			
	ภ. 1			ป.2566			ภ. 2			ป.2566			ภ. 1			ป.2567			ภ. 2			ป.2567						
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น			
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3																	21 หน่วยกิต	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3																		
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตและสังคมไทย	3	0	3	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2																		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3																		
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1																		
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																												
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3	30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3																	15 หน่วยกิต	
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3																		
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3																							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30214-2004	หลักการจัดซื้อ	2	2	3	30214-2001	โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3	0	3	30214-2005	คลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า	2	2	3												21 หน่วยกิต	
	30214-2003	เทคโนโลยีการบริหารข้อมูลโลจิสติกส์	2	2	3	30214-2002	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3	0	3																		
						30214-2007	การจัดการส่งออกนำเข้าสินค้าระหว่างประเทศ	2	2	3																		
						30214-2006	การจัดการการขนส่ง	2	2	3																		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)											30214-5101	งานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 1	1	4	3	30214-5103	งานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3	3	1	4	3	30214-5104	งานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 4	4	1	4	3	12 หน่วยกิต
											30214-5102	งานการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 2	2	1	4													
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30214-8002	ฝึกงาน 1	0	2	2	30214-8002	ฝึกงาน 2	0	2	2							4 หน่วยกิต	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30214-8502	โครงการงาน 1	0	2	2	30214-8503	โครงการงาน 2	0	2	2							4 หน่วยกิต	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30214-2103	การขนส่งในงานโลจิสติกส์	2	2	3	30214-2105	การจัดการโลจิสติกส์เพื่อสิ่งแวดล้อม	2	2	3							6 หน่วยกิต	
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	30000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0							-	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช /สัปดาห์	18	14	24		รวม น - ช /สัปดาห์	26	10	30		รวม น - ช /สัปดาห์	6	18	16		รวม น - ช /สัปดาห์	4	16	13						83 หน่วยกิต		
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 13 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2																	13 หน่วยกิต	
	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	30200-0026	งานสำนักงานเชิงปฏิบัติการ	1	4	3																		
	30200-0025	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3																							
รวม 13 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	2	6	5		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0						-		
รวมไม่น้อยกว่า 96 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	23	20	32		รวม น-ช/ สัปดาห์	28	16	35		รวม น-ช/ สัปดาห์	6	18	16		รวม น-ช/ สัปดาห์	4	16	13						96 หน่วยกิต		



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการ (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา) (นักเรียน นักศึกษาสายตรงและสายต่างอยู่ในห้องเดียวกัน)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1		ป.2566			ภ. 2		ป.2566			ภ. 1		ป.2567			ภ. 2		ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต)																						
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	21 หน่วยกิต	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3												
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3	0	3	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3																	
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																						
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)						30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3						30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	15 หน่วยกิต	
						30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3						30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3		
																30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30215-2004	การภาษาอากร	2	2	3	30215-2005	การเงินธุรกิจ	2	2	3	30215-2001	การจัดการงานธุรการ	2	2	3	30215-2002	การจัดการเชิงกลยุทธ์	2	2	3	21 หน่วยกิต	
						30215-2006	การจัดการธุรกิจขนาดย่อม	2	2	3	30215-2003	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	2	2	3	30215-2007	สัมมนาการจัดการ	1	4	3		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30215-2107	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน	2	2	3	30215-2108	วิจัยทางธุรกิจ	2	2	3						30215-2106	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	2	2	3	12 หน่วยกิต	
	30215-2101	พฤติกรรมองค์การ	3	0	3																	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30215-8001	ฝึกงาน	0	4	4						4 หน่วยกิต	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30215-8501	โครงงาน	0	4	4	4 หน่วยกิต	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30215-2105	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ	3	0	3	30000-9201	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	1	2	2	6 หน่วยกิต	
																30000-1609	ลีลาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1		
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	17	10	21		รวม น - ช / สัปดาห์	17	12	22		รวม น - ช / สัปดาห์	7	10	13		รวม น - ช / สัปดาห์	15	22	27	83 หน่วยกิต	
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 15 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0013	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2											15 หน่วยกิต	
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0026	งานสำนักงานเชิงปฏิบัติการ	1	4	3												
	30200-0024	การบริหารเวลาในสำนักงาน	2	2	3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2												
รวม 15 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	5	6	8		รวม น-ช/สัปดาห์	3	8	7		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 98 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	22	16	29		รวม น-ช/ สัปดาห์	20	20	29		รวม น-ช/ สัปดาห์	7	10	13		รวม น-ช/ สัปดาห์	15	22	27	98 หน่วยกิต	





วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด
	ภ. 1		ป.2566			ภ. 2		ป.2566			ภ. 1		ป.2567			ภ. 1		ป.2567			
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																					
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรการและบริการ	2	2	3						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3						30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					21 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	2	2	3											
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3											
						30001-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30216-2001	การจัดการสำนักงานสมัยใหม่	2	2	3	30216-2002	ธุรการสำนักงาน	2	2	3	30216-2003	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงาน	2	2	3	30216-2006	มนุษย์สัมพันธ์และการทำงาน	2	2	3	
						30216-2005	การผลิตเอกสารเพื่องานสำนักงาน	1	4	3	30216-2004	หลักการจัดการเอกสาร	3	0	3		เป็นทีมสำนักงาน				
											30216-2007	เทคนิคการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	2	2	3						
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30216-2102	เทคนิคการพัฒนาบุคลิกภาพ	2	2	3	30216-2106	การประเมินผลการปฏิบัติงาน	2	2	3	30216-2103	สัมมนาเชิงปฏิบัติการการจัดการสำนักงาน	1	4	3						
											30216-2105	เทคนิคการปฏิบัติงานสำนักงาน	2	2	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30216-8001	ฝึกงาน	0	4	4	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30216-8501	โครงการ	0	4	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30203-2104	การนำเสนองานเลขานุการ	1	4	3	30216-2104	การประชาสัมพันธ์เพื่อสำนักงาน	2	2	3	
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต	รวม น - ข /สัปดาห์		17	10	21	รวม น - ข /สัปดาห์		17	14	23	รวม น - ข /สัปดาห์		16	24	29	รวม น - ข /สัปดาห์		4	10	10	83 หน่วยกิต
5. ปรบพื้นฐานวิชาชีพ ( 15 หน่วยกิต)	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2											
	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0027	การโต้ตอบจดหมายในงานสำนักงาน	1	2	2											
	30200-0026	งานสำนักงานเชิงปฏิบัติการ	1	4	3	30200-0028	การจัดประชุม	2	2	3											
รวม 15 หน่วยกิต	รวม น-ข/สัปดาห์		4	8	8	รวม น-ข/สัปดาห์		4	6	7	รวม น-ข/สัปดาห์		0	0	0	รวม น-ข/สัปดาห์		0	0	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 98 หน่วยกิต	รวม น-ข/ สัปดาห์		21	18	29	รวม น-ข/ สัปดาห์		21	20	30	รวม น-ข/ สัปดาห์		16	24	29	รวม น-ข/ สัปดาห์		4	10	10	98 หน่วยกิต



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาดิจิทัลกราฟิก สาขางานดิจิทัลกราฟิก (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 สายต่าง)

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1		ป.2566			ภ. 2		ป.2566			ภ. 1		ป.2567			ภ. 2		ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																						
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3						30000-1609	ลีลาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1	21 หน่วยกิต	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและการบริการ	2	2	3	30000-1209	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีศิลปกรรม	3	0	3												
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																						
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30300-1001	แนวคิดและการสร้างสรรค์ศิลปกรรม	2	2	3	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30300-1002	ศิลปะและวัฒนธรรมร่วมสมัย	2	2	3	15 หน่วยกิต	
											30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30300-1003	การจัดการธุรกิจศิลปกรรม	2	2	3		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30308-2002	การถ่ายภาพดิจิทัล	2	3	3	30308-2004	วิดีโอคอนเทนต์	2	3	3	30308-2007	การออกแบบเขียนแบบดิจิทัล	2	3	3	30308-2006	การพัฒนากราฟบรรจุภัณฑ์	2	3	3	21 หน่วยกิต	
	30308-2003	ดิจิทัลคอมมิค	2	3	3	30308-2001	การออกแบบกราฟิกดิจิทัล	2	3	3												
	30308-2005	การสร้างโมเดล 3 มิติ	2	3	3																	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30308-2101	จิตรกรรมดิจิทัล	2	3	3	30308-2104	การออกแบบสิ่งพิมพ์ดิจิทัล	2	3	3	30308-2103	การออกแบบแคแรคเตอร์	2	3	3	30308-2102	มัลติมีเดียอินเทอร์เน็ต	2	3	3	12 หน่วยกิต	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30308-8001	ฝึกงาน	0	12	4						4 หน่วยกิต	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30308-8501	โครงการ	2	4	4	4 หน่วยกิต	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30308-9003	ดิจิทัลพอร์ตโฟลิโอ	2	3	3	30308-9001	วิช่วลเอฟเฟค	2	3	3	6 หน่วยกิต	
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	15	18	21		รวม น - ช / สัปดาห์	20	13	24		รวม น - ช / สัปดาห์	9	27	18		รวม น - ช / สัปดาห์	12	21	20	83 หน่วยกิต	
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30300-0001	ความรู้เกี่ยวกับศิลปกรรม	2	2	3	30300-0003	องค์ประกอบศิลป์	2	2	3											12 หน่วยกิต	
	30300-0002	การวาดเขียน	2	2	3	30300-0004	การเขียนแบบ	2	2	3												
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	4	4	6		รวม น-ช/สัปดาห์	4	4	6		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	19	22	27		รวม น-ช/ สัปดาห์	24	17	30		รวม น-ช/ สัปดาห์	9	27	18		รวม น-ช/ สัปดาห์	12	21	20	95 หน่วยกิต	



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด	
	ก. 1		ป.2566			ก. 2		ป.2566			ก. 1		ป.2567			ก. 2		ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																					21 หน่วยกิต	
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1211	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีแฟชั่นสิ่งทอ	3	0	3	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1							
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทํางาน	2	0	2												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																						
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					15 หน่วยกิต	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1						30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1001	การบริหารคุณภาพงานในองค์กร	1	2	2		
																30400-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม	2	3	3		
																30401-1002	ผ้าพื้นเมืองของไทย	2	3	3		
																30401-1001	สัมมนาวิชาชีพแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	2	3	3		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)																					21 หน่วยกิต	
	30401-2002	เทคนิคการออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	2	3	3	30401-2003	เทคนิคการทำแพทเทิร์นและตัดเย็บเสื้อผ้าสตรี	2	3	3	30401-2006	เทคนิคการนำเสนอผลงานการออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	2	3	3							
	30401-2001	วิวัฒนาการสิ่งทอและเครื่องแต่งกาย	2	2	3																	
	30401-2005	เทคนิคการทำแพทเทิร์นและตัดเย็บเสื้อผ้าเด็ก	2	3	3	30401-2004	เทคนิคการทำแพทเทิร์นและตัดเย็บเสื้อผ้าบุรุษ	2	3	3												
						30401-2007	คอมพิวเตอร์เพื่องานออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	2	3	3												
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)																					12 หน่วยกิต	
	30401-2101	การออกแบบเครื่องแต่งกาย	2	3	3	30401-2102	เทคนิคการตัดเย็บต้นแบบเสื้อผ้าแฟชั่น	2	3	3	30401-2103	เทคนิคการตกแต่งเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย	2	3	3							
											30401-2106	การออกแบบการจัดแสดงแฟชั่น	2	3	3							
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30401-8001	ฝึกงาน	0	4	4		4 หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30401-8501	โครงการงาน	0	4	4		4 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)																30401-2202	เทคนิคการตัดเย็บชุดไทย	2	3	3		6 หน่วยกิต
											30401-2205	เทคนิคการตัดเย็บชุดโอกาสพิเศษ	2	3	3							
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข / สัปดาห์	16	17	22		รวม น - ข / สัปดาห์	16	14	20		รวม น - ข / สัปดาห์	15	25	26		รวม น - ข / สัปดาห์	7	17	15	83 หน่วยกิต	
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30400-0002	การใช้และการบำรุงรักษาจักร	1	3	2	30400-0004	เสื้อผ้าสตรีเบื้องต้น	1	4	3			30400-0001	ความรู้เรื่องสิ่งทอ	1	2	2				12 หน่วยกิต	
	30400-0003	การออกแบบเสื้อผ้าเบื้องต้น	1	2	2	30400-0005	เสื้อผ้าบุรุษเบื้องต้น	1	4	3												
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ข/สัปดาห์	2	5	4		รวม น-ข/สัปดาห์	2	8	6		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	1	2	2	-	
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ข/ สัปดาห์	18	22	26		รวม น-ข/ สัปดาห์	18	22	26		รวม น-ข/ สัปดาห์	15	25	26		รวม น-ข/ สัปดาห์	8	19	17	95 หน่วยกิต	



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย (ทวิภาคี)

รุ่นปี 2566

ห้อง 2

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1		ป.2566				ภ. 2		ป.2566				ภ. 1		ป.2567				ภ. 2		ป.2567					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3																
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1211	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีแฟชั่นสิ่งทอ	3	0	3																
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3																
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1						30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1001	การบริหารคุณภาพงานในองค์กร							1	2	2
																30400-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม							2	3	3
																30401-1002	ผ้าพื้นเมืองของไทย							2	3	3
																30401-1001	สัมมนาวิชาชีพแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย							2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30401-2002	เทคนิคการออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย	2	3	3	30401-2003	เทคนิคการทำแพทเทิร์นและตัดเย็บ	2	3	3	30401-2006	เทคนิคการนำเสนอผลงานการออกแบบ	2	3	3											
	30401-2001	วิวัฒนาการสิ่งทอและเครื่องแต่งกาย	2	2	3		เสื้อผ้าสตรี					แฟชั่นและเครื่องแต่งกาย														
	30401-2005	เทคนิคการทำแพทเทิร์นและตัดเย็บเสื้อผ้า	2	3	3	30401-2004	เทคนิคการทำแพทเทิร์นและตัดเย็บ	2	3	3		เสื้อผ้าบุรุษ														
							30401-2007	คอมพิวเตอร์เพื่องานออกแบบแฟชั่น	2	3	3															
								และเครื่องแต่งกาย																		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30401-5101	งานออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย 1	*	*	3	30401-5102	งานออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย 2	*	*	3	30401-5103	งานออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย 3	*	*	3	30401-5104	งานออกแบบแฟชั่นและเครื่องแต่งกาย 4	*	*	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30401-8002	ฝึกงาน 1	0	2	2	30401-8003	ฝึกงาน 2							0	2	2
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)						30401-8501	โครงงาน	0	4	4																
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30401-2202	เทคนิคการตัดเย็บชุดไทย	2	3	3											
											30401-2205	เทคนิคการตัดเย็บชุดโอกาสพิเศษ	2	3	3											
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	30000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	30000-2008	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	30000-2009	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0				0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช /สัปดาห์	16	14	24		รวม น - ช /สัปดาห์	15	17	26		รวม น - ช /สัปดาห์	8	15	17		รวม น - ช /สัปดาห์	7	15	16				7	15	16





## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ สาขางานอาหารและโภชนาการ (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. และ ปวช. ตรงสาขา+ต่างสาขา)

ห้อง 1

จำนวน 1 ห้อง

รุ่นปี 2566

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด
	ภ. 1		ป.2566			ภ. 2		ป.2566			ภ. 1		ป.2567			ภ. 2		ป.2567			
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต)																					21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1311	วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ	2	2	3						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1210	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอาหาร	3	0	3						30000-1609	ลีลาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3																
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					15 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30400-1001	เทคนิคการบริหารงานคหกรรม	2	3	3	30404-1001	การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย	2	3	3	
						30404-1002	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	2	3	3							ในงานอาหาร				
						30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)																					21 หน่วยกิต
	30404-2001	โภชนาการเพื่อชีวิต	2	2	3	30404-2005	ขนมไทย	2	3	3						30404-2006	การแปรรูปอาหาร	2	3	3	
	30404-2004	อาหารไทย	2	3	3	30404-2007	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการตกแต่งหน้าเค้ก	2	3	3						30404-2003	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	2	3	3	
																30404-2002	เทคนิคการสัมมนาและการนำเสนอผลงาน	2	3	3	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)																					12 หน่วยกิต
	30404-2105	ศิลปะการออกแบบ ตกแต่งอาหารและโต๊ะอาหาร	1	6	3	30404-2106	อาหารร่วมสมัย	2	3	3	30404-2101	การจัดการอาหารเพื่อการจัดเลี้ยง	1	6	3	30404-2103	อาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ	1	6	3	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30404-8001	ฝึกงาน	0	4	4						4 หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30404-8501	โครงการ	0	4	4	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30404-2102	ครัวภัตตาคารและเครื่องใช้ในงานอาหาร	1	6	3	30000-1204	ภาษาอังกฤษโครงการงาน	0	2	1	6 หน่วยกิต
															30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2		
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	17	17	23		รวม น - ช / สัปดาห์	15	18	21		รวม น - ช / สัปดาห์	4	21	13		รวม น - ช / สัปดาห์	14	28	26	83 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30400-0006	การประกอบอาหาร	1	4	3	30400-0007	การถนอมอาหารเบื้องต้น	1	4	3											12 หน่วยกิต
	30400-0008	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	1	3	2	30400-0009	การสุขาภิบาลอาหาร	2	0	2											
						30400-0010	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2											
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	2	7	5		รวม น-ช/สัปดาห์	5	4	7		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	19	24	28		รวม น-ช/ สัปดาห์	20	22	28		รวม น-ช/ สัปดาห์	4	21	13		รวม น-ช/ สัปดาห์	14	28	26	95 หน่วยกิต



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ สาขางานอาหารและโภชนาการ (วุฒิการศึกษาเดิม ม. 6, ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 2

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1									ภาคเรียนที่ 2									ภาคเรียนที่ 3									ภาคเรียนที่ 4									รวมเรียน ทั้งหมด
	ภ. 1			ป.2566			ภ. 2			ป.2566			ภ. 1			ป.2567			ภ. 1			ป.2567															
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น												
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1311	วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ	2	2	3						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3							21 หน่วยกิต										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																																					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1210	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอาหาร	3	0	3						30000-1609	ลีลาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1																	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3																																
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2																																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																																					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																																					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30400-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม	2	3	3	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดกรอาชีพ	2	2	3							15 หน่วยกิต										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)						30404-1002	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	2	3	3					30404-1001	การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย ในงานอาหาร	2	3	3																		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30404-2001	โภชนาการเพื่อชีวิต	2	2	3	30404-2005	ขนมไทย	2	3	3					30404-2006	การแปรรูปอาหาร	2	3	3								21 หน่วยกิต										
	30404-2004	อาหารไทย	2	3	3	30404-2007	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการตกแต่ง	2	3	3					30404-2003	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	2	3	3																		
															30404-2002	เทคนิคการสัมมนาและการนำเสนอผลงาน	2	3	3																		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30404-2105	ศิลปะการออกแบบ ตกแต่งอาหาร และโต๊ะอาหาร	1	6	3	30404-2106	อาหารร่วมสมัย	2	3	3	30404-2101	การจัดการอาหารเพื่อการจัดเลี้ยง	1	6	3	30404-2103	อาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ	1	6	3								12 หน่วยกิต									
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30404-8001	ฝึกงาน	0	4	4												4 หน่วยกิต										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)															30404-8501	โครงการ	0	4	4								4 หน่วยกิต										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30404-2102	ครัวภัตตาคารและเครื่องใช้ในงานอาหาร	1	6	3	30000-1204	ภาษาอังกฤษโครงการงาน	0	2	1								6 หน่วยกิต									
															30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2																		
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0							-										
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	16	15	21		รวม น-ช/สัปดาห์	14	18	20		รวม น-ช/สัปดาห์	5	27	16		รวม น-ช/สัปดาห์	15	24	26							83 หน่วยกิต										
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30400-0006	การประกอบอาหาร	1	4	3	30400-0007	การถนอมอาหารเบื้องต้น	1	4	3																	12 หน่วยกิต										
	30400-0008	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	1	3	2	30400-0009	การสุขาภิบาลอาหาร	2	0	2																											
						30400-0010	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ในงานอาหาร	2	0	2																											
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	2	7	5		รวม น-ช/สัปดาห์	5	4	7		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0							-										
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	18	22	26		รวม น-ช/ สัปดาห์	19	22	27		รวม น-ช/ สัปดาห์	5	27	16		รวม น-ช/ สัปดาห์	15	24	26							95 หน่วยกิต										



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

## แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

## ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ สาขางานอาหารและโภชนาการ (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ต่างสาขา) (ทวิภาคี)

รุ่นปี 2566

ห้อง 3

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด		
	ป.2566		ป.2566			ป.2566		ป.2566			ป.2567		ป.2567			ป.2567							
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น			
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21																						21 หน่วยกิต	
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1210	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอาหาร	3	0	3													
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1													
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	30000-1311	วิทยาศาสตร์อาหารและโภชนาการ	2	2	3													
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3																		
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่องานทำงาน	2	0	2																		
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																							
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																						15 หน่วยกิต	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30404-1002	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร	2	3	3	30000-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30400-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม	2	3	3	30404-1001	การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัย	2	3	3			
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3							ในงานอาหาร						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30404-2001	โภชนาการเพื่อชีวิต	2	2	3	30404-2005	ขนมไทย	2	3	3						30404-2002	เทคนิคการสัมมนาและการนำเสนอผลงาน	2	3	3			
	30404-2004	อาหารไทย	2	3	3	30404-2006	การแปรรูปอาหาร	2	3	3						30404-2003	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	2	3	3			
	30404-2007	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก	2	3	3																		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)											30404-5101	งานอาหารและโภชนาการ 1	*	*	3	30404-5104	งานอาหารและโภชนาการ 4	*	*	3			
											30404-5102	งานอาหารและโภชนาการ 2	*	*	3								
											30404-5103	งานอาหารและโภชนาการ 3	*	*	3								
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30404-8002	ฝึกงาน 1	0	2	2	30404-8003	ฝึกงาน 2	0	2	2			
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)						30404-8501	โครงงาน	0	4	4													
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30404-2101	การจัดการอาหารเพื่อการจัดเลี้ยง	1	6	3	30404-2104	อาหารและเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ	1	6	3			
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0			
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	22	15	27		รวม น - ช / สัปดาห์	12	20	22		รวม น - ช / สัปดาห์	3	13	17		รวม น - ช / สัปดาห์	7	19	17			
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ (12 หน่วยกิต)	30400-0006	การประกอบอาหาร	1	4	3	30400-0007	การถนอมอาหารเบื้องต้น	1	4	3													
	30400-0008	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	1	3	2	30400-0009	การสุขาภิบาลอาหาร	2	0	2													
						30400-0010	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2													
							ในงานอาหาร																
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	2	7	5		รวม น-ช/สัปดาห์	5	4	7		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0			
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	24	22	32		รวม น-ช/ สัปดาห์	17	24	29		รวม น-ช/ สัปดาห์	3	13	17		รวม น-ช/ สัปดาห์	7	19	17		95 หน่วยกิต	



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา  
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาการบริหารงานคหกรรมศาสตร์ สาขางานการจัดการงานดอกไม้และงานประดิษฐ์ (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด
	ก. 1		ป.2566			ก. 2		ป.2566			ก. 1		ป.2567			ก. 2		ป.2567			
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																					21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและบริการ	3	0	3						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3						30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1	
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3																
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3																
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					15 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30400-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม	2	3	3	30406-1001	สัมมนาวิชาชีพคหกรรมศาสตร์	2	3	3	30406-1002	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์	2	3	3	
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1											
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)																					21 หน่วยกิต
						30406-2002	เทคนิคการประดิษฐ์งานตามสมัยนิยม	2	3	3	30406-2001	การจัดการดอกไม้เชิงธุรกิจ	2	3	3	30406-2003	ศิลปะงานผ้า	2	3	3	
						30406-2005	โภชนาการกับชีวิตมนุษย์	2	3	3						30406-2004	การดูแลเด็ก	2	3	3	
						30406-2007	หลักการทางศิลปะ	2	2	3						30406-2006	การจัดการทรัพยากรครอบครัวและชุมชน	2	2	3	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)																					12 หน่วยกิต
	30406-2101	เทคนิคการจัดดอกไม้แบบไทย	2	3	3	30406-2103	งานแกะสลักเพื่อธุรกิจ	2	3	3	30406-2102	การประยุกต์งานใบตองเพื่อธุรกิจ	2	3	3						
											30406-2106	ศิลปะการจัดตกแต่งสถานที่	2	3	3						
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30406-8001	ฝึกงาน	0	4	4						4 หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30406-8501	โครงงาน	0	4	4	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2						30406-2107	ผลิตภัณฑ์เครื่องหอมไทยเชิงธุรกิจ	2	3	3	30406-2104	การประดิษฐ์ของที่ระลึกและผลิตภัณฑ์พื้นเมือง	2	3	3	8 หน่วยกิต
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข / สัปดาห์	17	13	22		รวม น - ข / สัปดาห์	17	16	22		รวม น - ข / สัปดาห์	10	21	19		รวม น - ข / สัปดาห์	12	22	22	85 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30400-0013	การจัดดอกไม้เบื้องต้น	2	3	3	30400-0015	ศิลปะประดิษฐ์	2	3	3											12 หน่วยกิต
	30400-0014	การอนุบาลเด็ก	2	3	3	30400-0016	พื้นฐานงานแม่บ้าน	2	3	3											
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ข/สัปดาห์	4	6	6		รวม น-ข/สัปดาห์	4	6	6		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0	-
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ข/ สัปดาห์	21	19	28		รวม น-ข/ สัปดาห์	21	22	28		รวม น-ข/ สัปดาห์	10	21	19		รวม น-ข/ สัปดาห์	12	22	22	97 หน่วยกิต



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาคหกรรม สาขาวิชาการบริหารงานคหกรรมศาสตร์ สาขาการจัดการงานคหกรรมเพื่อการโรงแรม (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และ ปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1			ป.2566			ภ. 2			ป.2566			ภ. 1			ป.2567			ภ. 2			ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	2	2	3						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3						30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3																					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทํางาน	2	0	2																					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30406-1002	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์	2	3	3	30400-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม	2	3	3	30406-1001	สัมมนาวิชาชีพคหกรรมศาสตร์	2	3	3						
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1																					
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการงานอาชีพ	2	2	3																					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30406-2005	โภชนาการกับชีวิตมนุษย์	2	3	3	30406-2004	ศิลปะงานผ้า	2	3	3	30406-2001	การจัดการดอกไม้เชิงธุรกิจ	2	3	3	30406-2002	เทคนิคการประดิษฐ์งานตามสมัยนิยม	2	3	3						
	30406-2007	หลักการทางศิลปะ	2	2	3	30406-2006	การจัดการทรัพยากรครอบครัวและชุมชน	2	2	3	30406-2004	การดูแลเด็ก	2	3	3	30406-2306	ศิลปะการบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	3	3						
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)						30406-2304	การต้อนรับและบริการ	2	3	3	30406-2001	การจัดการงานแม่บ้าน	2	3	3											
						30406-2310	งานใบตองและแกะสลักเพื่อการโรงแรม	2	3	3																
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30406-8001	ฝึกงาน	0	4	4											
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30406-8501	โครงงาน	0	4	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)											30406-2509	ศิลปะการจัดดอกไม้และตกแต่งสถานที่	2	3	3	30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2						
															30406-2101	เทคนิคการจัดดอกไม้แบบไทย	2	3	3							
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0						
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข /สัปดาห์	17	15	23		รวม น - ข /สัปดาห์	15	18	21		รวม น - ข /สัปดาห์	10	21	19		รวม น - ข /สัปดาห์	13	20	22						85 หน่วยกิต
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ (12 หน่วยกิต)	30400-0015	ศิลปะประดิษฐ์	2	3	3	30400-0014	การอนุบาลเด็ก	2	3	3																
	30400-0016	พื้นฐานงานแม่บ้าน	2	3	3	30400-0013	การจัดดอกไม้เบื้องต้น	2	3	3																
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ข/สัปดาห์	4	6	6		รวม น-ข/สัปดาห์	4	6	6		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0						-
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ข/ สัปดาห์	21	21	29		รวม น-ข/ สัปดาห์	19	24	27		รวม น-ข/ สัปดาห์	10	21	19		รวม น-ข/ สัปดาห์	13	20	22						97 หน่วยกิต



## วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และปวช. ต่างสาขา)

รุ่นปี 2566

ห้อง 1-2

จำนวน 2 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1						ภาคเรียนที่ 2						ภาคเรียนที่ 3						ภาคเรียนที่ 4						รวมเรียนทั้งหมด	
	ภ. 1			ป.2566			ภ. 2			ป.2566			ภ. 1			ป.2567			ภ. 2			ป.2567				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21																										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3						
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3						
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30001-1003	การพัฒนางานองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3						
																30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3						
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3	30701-2001	หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3	30701-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม	2	2	3	30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3						
	30701-2004	การจัดงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3	30701-2005	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3																
						30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3																
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30701-2303	การจัดการเลี้ยง	2	2	3	30701-2304	บาร์และเครื่องดื่ม	2	2	3						30701-2302	การจัดการภัตตาคาร	2	2	3						
	30701-2308	ศิลปะการชงกาแฟ	2	2	3																					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30701-8001	ฝึกงาน	*	*	4											
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)																30701-8501	โครงงาน	*	*	4						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30701-2207	ศิลปะการจัดดอกไม้	2	2	3	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	30701-2201	การชกกรีตและห้องผ้า	2	2	3											
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0						
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ช / สัปดาห์	15	16	22		รวม น - ช / สัปดาห์	20	14	26		รวม น - ช / สัปดาห์	6	8	13		รวม น - ช / สัปดาห์	18	6	24						
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3	30700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและ	3	0	3																
	30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3		การท่องเที่ยว																			
						30700-0004	บุคลิกภาพสำหรับธุรกิจบริการ	3	0	3																
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ช/สัปดาห์	6	0	6		รวม น-ช/สัปดาห์	6	0	6		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ช/สัปดาห์	0	0	0						
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ช/ สัปดาห์	21	16	28		รวม น-ช/ สัปดาห์	26	14	32		รวม น-ช/ สัปดาห์	6	8	13		รวม น-ช/ สัปดาห์	18	6	24						



วิทยาลัยอาชีวศึกษานครราชสีมา

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม (วุฒิการศึกษาเดิม ปวช. ม.6 และปวช. ต่างสาขา) (ทวิภาคี)

รุ่นปี 2566

ห้อง 3

จำนวน 1 ห้อง

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2					ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4					รวมเรียนทั้งหมด		
	ภ. 1		ป.2566			ภ. 2		ป.2566			ภ. 1		ป.2567			ภ. 2		ป.2567					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น			
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 21 น.)																					21 หน่วยกิต		
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3													
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3													
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3													
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3													
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																							
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 3 น.)																							
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 56 น.)																					15 หน่วยกิต		
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (15 น.)	30000-1003	การพัฒนาองค์การด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30700-1002	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3	30700-1003	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการท่องเที่ยว	3	0	3			
						30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3													
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (21 น.)	30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3	30701-2001	หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3	30701-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม	2	2	3	30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3		21 หน่วยกิต	
	30701-2004	การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3	30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3	30701-2005	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3								
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (12 น.)	30701-2303	การจัดเลี้ยง	2	2	3	30701-2304	บาร์และเครื่องดื่ม	2	2	3					30701-2302	การจัดการภัตตาคาร	2	2	3		12 หน่วยกิต		
	30701-2308	ศิลปะการชงกาแฟ	2	2	3																		
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)											30701-8002	ฝึกงาน 1	*	*	2	30701-8003	ฝึกงาน 2	*	*	2	4 หน่วยกิต		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 น.)															30701-8501	โครงงาน	*	*	4		4 หน่วยกิต		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 6 น.)	30701-2207	ศิลปะการจัดดอกไม้	2	2	3	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	30701-2201	การชกมวยและห้องผ้า	2	2	3							10 หน่วยกิต	
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	30000-2003	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0		-	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		รวม น - ข / สัปดาห์	20	16	27		รวม น - ข / สัปดาห์	24	12	29		รวม น - ข / สัปดาห์	8	10	14		รวม น - ข / สัปดาห์	7	6	15		87 หน่วยกิต	
5. ปรับพื้นฐานวิชาชีพ ( 12 หน่วยกิต)	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3	30700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3												12 หน่วยกิต	
	30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3	30700-0004	บุคลิกภาพสำหรับธุรกิจบริการ	3	0	3													
รวม 12 หน่วยกิต		รวม น-ข/สัปดาห์	6	0	6		รวม น-ข/สัปดาห์	6	0	6		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		รวม น-ข/สัปดาห์	0	0	0		-	
รวมไม่น้อยกว่า 95 หน่วยกิต		รวม น-ข/ สัปดาห์	26	16	33		รวม น-ข/ สัปดาห์	30	12	35		รวม น-ข/ สัปดาห์	8	10	14		รวม น-ข/ สัปดาห์	7	6	15		99 หน่วยกิต	

