

หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			ท.	ป.	น.	หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			ท.	ป.	น.			
โครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563			หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			ท.	ป.	น.	หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา					
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต			14	14	21	5. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			12	0	12
สาขางานบริการอาหารและเครื่องดื่ม			30701-2001 หลักการดำเนินงานโรงแรม			2	2	3	30700-0001 การโรงแรมและการท่องเที่ยว			3	0	3
ระบบทริภาคี จบ ม.6/ปวช.สาขาอื่น ประจำปีการศึกษา 2563			30701-2002 การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม			2	2	3	30700-0002 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม			3	0	3
วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา			30701-2003 การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม			2	2	3	30700-0003 ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและ			3	0	3
หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			ท.	ป.	น.	30701-2004 การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม			2	2	3	การท่องเที่ยว		
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต			19	4	21	30701-2005 ศรัทธาและการประกอบอาหารโรงแรม			2	2	3	30700-0004 บุคลิกภาพสำหรับธุรกิจบริการ		
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			3	0	3	30701-2006 สัมมนาเชิงปฏิบัติการศึกษาอาชีพ			2	2	3			
30000-1101 ศึกษาระบบภาษาไทยเชิงวิชาชีพ			3	0	3	30701-2007 การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม			2	2	3			
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			6	0	6									
30000-1201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร			3	0	3	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต			0	0	12	รวมหน่วยกิต (1+2+3+4)		
30000-1208 ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ			3	0	3	30701-5301 งานควบคุมต้นทุนอาหารและเครื่องดื่ม			*	*	3	52 32 84		
						30701-5303 งานการจัดเลี้ยง			*	*	3	โครงการหลักสูตร รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต		
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			2	2	3	30701-5304 งานบาร์และเครื่องดื่ม			*	*	3	ภาคเรียน		
30000-1308 วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ			2	2	3	30701-5306 งานใช้ภาษาอังกฤษบริการอาหารและเครื่องดื่ม			*	*	3	ภาคเรียนที่ 1		
												ภาคเรียนที่ 2		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			3	0	3							ภาคเรียนที่ 3 (เรียนในสถานประกอบการ)		
30000-1401 คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ			3	0	3	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			0	0	4	ภาคเรียนที่ 4 (เรียนในสถานประกอบการ)		
						30701-8002 ฝึกงาน 1			*	*	2	ชั่วโมงเรียนในสถานศึกษา		
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			3	0	3	30701-8003 ฝึกงาน 2			*	*	2	ชั่วโมงเรียนในสถานประกอบการ		
30000-1501 ชีวิตกับสังคมไทย			3	0	3	2.5 โครงงานพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			0	0	4	ตรวจสอบแล้วครบตามโครงสร้างหลักสูตร (ไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต)		
						30701-8502 โครงการ 1			*	*	2	ลงชื่อ..... หัวหน้าแผนกวิชา		
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			2	2	3	30701-8503 โครงการ 2			*	*	2	(นางสาวยุภาวดี สุทธิคุณ)		
30000-1602 การคิดอย่างเป็นระบบ			2	0	2							ลงชื่อ..... หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน		
30000-1610 นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต			0	2	1							(นางวรินธรณ์ ตรีศิริานนท์)		
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 56 หน่วยกิต			27	18	56	3. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			6	2	7	ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ		
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต			13	4	15	30000-1218 ภาษาและวัฒนธรรมจีน			2	0	2	(นางจารุวรรณ กะวีเศษ)		
- กลุ่มการจัดการอาชีพ						30000-1219 การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทํางาน			2	0	2	ลงชื่อ..... ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ		
30001-1003 การพัฒนาองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ			3	0	3	30204-2001 พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล			2	2	3	(นายวิเชียร ประเสริฐสกุล)		
30001-1056 กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว			3	0	3	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์			0	6	0	25 มี.ค. 2563		
- กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ						30000-2001 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1			0	2	0			
30001-2004 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว			2	2	3	30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2			0	2	0	ลงชื่อ..... ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ		
- กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ						30000*2003 กิจกรรมสถานประกอบการ 3			0	2	0			
30700-1001 อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ			3	0	3	30000*2004 กิจกรรมสถานประกอบการ 4			0	2	0			
30701-1002 ศิลปะการต้อนรับและการบริการ			2	2	3									

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563

ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม สาขางานบริการอาหารและเครื่องดื่ม (ระบบทวิภาคี / จบ ม.6 หรือ ปวช. สาขาอื่น)

วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา

หมวดวิชา	ภาคเรียนที่ 1/2563					ภาคเรียนที่ 2/2563					ภาคเรียนฤดูร้อน/2563					ภาคเรียนที่ 3/2564					ภาคเรียนที่ 4/2564						
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.		
รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 12 หน่วยกิต	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3	30700-0002	ภาษาเพื่อการติดต่อราชการและ เครื่องเขียน	3	0	3	30700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและ การท่องเที่ยว	3	0	3												
รวมปรับพื้นฐานวิชาชีพ			3	0	3			3	0	3			3	0	3												
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	30000-1101	ทักษะภาษาอังกฤษวิชาชีพ	3	0	3	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	3	0	3																	
	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่ออาชีวศึกษา	3	0	3																	
	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานช่างและวิชาการ	2	2	3	30000-1501	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	3	0	3																	
	30000-1610	นวัตกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1	30000-1602	การคิดอย่างเป็นระบบ	2	0	2																	
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3	30001-1004	กฎหมายพื้นฐาน						30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและบริการ	2	2	3										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต	30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศ				30001-1003	การพัฒนาระบบงานระบบบริหาร งานคุณภาพ	3	0	3																	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต	30701-2001	หน้าที่รับเงินฝากโรงแรม	2	2	3	30701-2004	การจัดการงานบริการที่พัก				30701-2005	การและการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3	30701-2007	การตลาดเพื่อการท่องเที่ยว	2	2	3	30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3		
	30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3		แลมพริอ์นัม	2	2	3																	
	30701-2003	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3																						
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต													30701-5301	งานควบคุมต้นทุนอาหารและ เครื่องดื่ม				30701-5304	งานช่างและเครื่องเขียน			*	*	*	3		
													30701-5302	งานช่างเครื่องเขียน			*	*	*	3	30701-5306	งานช่างอาชีพและการบริการ					
													30701-5303	งานช่างเครื่องเขียน			*	*	*	3		อาหารและเครื่องดื่ม			*	*	3
2.4 กิจกรรมพัฒนาสมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต													30701-8502	ฝึกงาน			*	*	*	2	30701-8503	ฝึกงาน			*	*	2
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต													30701-8502	โครงการ 1			*	*	*	2	30701-8503	โครงการ 2			*	*	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการ ทำงาน	2	0	2																	
						30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3																	
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	30000-2001	กิจกรรมส่งเสริมวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมส่งเสริมวิชาชีพ 2	0	2	0			30000*2003	กิจกรรมสถานประกอบการ			*	*	*		30000*2004	กิจกรรมสถานประกอบการ 4			*	*	*
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต			28	12	33			29	6	33			14	2	15			4	4	16			2	2	11		

วันที่ 25 ธ.ค. 2563

โครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563				หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			ท.	ป.	น.	โครงการหลักสูตร รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต					
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม สาขางานบริการอาหารและเครื่องดื่ม ระบบทวิภาคี จบ ปวช. ประจำปีการศึกษา 2563 วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต			14	14	21	ภาคเรียน		กม.	นก.		
				30701-2001 หลักการดำเนินงานโรงแรม			2	2	3	ภาคเรียนที่ 1					
				30701-2002 การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม			2	2	3	ภาคเรียนที่ 2					
				30701-2003 การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม			2	2	3	ภาคเรียนที่ 3 (เรียนในสถานประกอบการ)					
หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา				ท.	ป.	น.	ภาคเรียนที่ 4 (เรียนในสถานประกอบการ)								
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต				19	4	21	30701-2004 การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม		2	2	3	ชั่วโมงเรียนในสถานศึกษา		0	0
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				3	0	3	30701-2006 สัมมนาเชิงปฏิบัติการศึกษาชีพ		2	2	3	ชั่วโมงเรียนในสถานประกอบการ		0	0
30000-1101 พิเศษภาษาไทยเชิงวิชาชีพ				3	0	3	30701-2007 การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม		2	2	3				
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				6	0	6									
30000-1201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร				3	0	3	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต		0	0	12				
30000-1208 ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ				3	0	3	30701-5301 งานควบคุมต้นทุนอาหารและเครื่องดื่ม		*	*	3				
							30701-5303 งานการจัดเลี้ยง		*	*	3				
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				2	2	3	30701-5304 งานบาร์และเครื่องดื่ม		*	*	3				
30000-1308 วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ				2	2	3	30701-5306 งานใช้ภาษาอังกฤษบริการอาหารและเครื่องดื่ม		*	*	3				
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				3	0	3									
30000-1401 คณิตศาสตร์ในและสถิติเพื่องานอาชีพ				3	0	3	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต		0	0	4				
							30701-8002 ฝึกงาน 1		*	*	2				
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				3	0	3	30701-8003 ฝึกงาน 2		*	*	2				
30000-1501 ชีวิตกับสังคมไทย				3	0	3	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต		0	0	4				
							30701-8502 โครงการ 1		*	*	2				
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				2	2	3	30701-8503 โครงการ 2		*	*	2				
30000-1602 การคิดอย่างเป็นระบบ				2	0	2									
30000-1610 นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต				0	2	1									
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 56 หน่วยกิต				27	18	56	3. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต		6	2	7				
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต				13	4	15	30000-1218 ภาษาและวัฒนธรรมจีน		2	0	2				
- กลุ่มการจัดการอาชีพ							30000-1219 การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน		2	0	2				
30001-1003 การพัฒนาองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ				3	0	3	30204-2001 พื้นฐานธุรกิจพิจิตัล		2	2	3				
30001-1056 กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว				3	0	3	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์		0	8	0				
- กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ							30000-2001 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1		0	2	0				
30001-2004 เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว				2	2	3	30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2		0	2	0				
- กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ							30000*2003 กิจกรรมสถานประกอบการ 3		0	2	0				
30700-1001 อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ				3	0	3	30000*2004 กิจกรรมสถานประกอบการ 4		0	2	0				
30701-1002 ศิลปะการต้อนรับและการบริการ				2	2	3	รวมหน่วยกิต		52	32	84				

ตรวจสอบแล้วครบตามโครงการหลักสูตร (ไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต)

ลงชื่อ..... หัวหน้าแผนกวิชา
(นางสาวยุภาวดี สุขธิคุณ)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
(นางกรรณิณี ตริยศิลาพันธ์)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
(นางจรรุพรรณ กะวิเศษ)

ลงชื่อ..... ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ
(นายวิเชียร ประเสริฐสกุล)

25 มี.ค. 2563

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563
 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563
 ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม สาขางานบริการอาหารและเครื่องดื่ม (ระบบทวิภาคี / ปวช.)
 วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา

หมวดวิชา	ภาคเรียนที่ 1/2563					ภาคเรียนที่ 2/2563					ภาคเรียนที่ 3/2564					ภาคเรียนที่ 4/2564									
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.					
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	30000-1101	ทักษะภาษาอังกฤษวิชาชีพ	3	0	3	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อการปฏิบัติงาน	5	0	3															
	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3	0	3															
	30000-1308	วิชาความรู้พื้นฐานธุรกิจและการบริการ	2	2	3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3															
	30000-1610	นิเทศนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพการบริการ	0	2	1	30000-1602	การคิดอย่างมีระบบ	2	0	2															
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3	30001-1036	กฎหมายและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว						30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3								
	30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว				30001-1003	การพัฒนาอาชีพการบริการในโรงแรม	3	0	3															
		อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3																				
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต																									
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต	30701-2001	หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3	30701-2004	การจัดการระบบบริการอาหารและเครื่องดื่ม				30701-2005	ความรู้และการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3	30701-2007	การตลาดที่มุ่งถึงโรงแรม	2	2	3	30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
	30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3			2	2	3															
	30701-2003	การจัดการงานหลังบ้านโรงแรม	2	2	3																				
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต																									
2.4 ฝึกประสบการณ์สหกิจ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต																									
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต						30701-8502	โครงกรร 1			2			30701-8503	โครงกรร 2			2								
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	30000-1218	ภาษาต่างประเทศ	2	0	2	30000-1219	ภาษาต่างประเทศเพื่อการพาณิชย์																		
						30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3															
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	30000-2001	กิจกรรมส่งเสริมวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมส่งเสริมวิชาชีพ 2	0	2	0			30000-2003	กิจกรรมพัฒนาประสบการณ์				30000-2004	กิจกรรมพัฒนาประสบการณ์ 4						
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต			22	12	27			25	6	27			2	2	3			4	4	16			2	2	11

25 ธ.ค. 2563

วิภาณี

โครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563
 ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม
 สาขางานงานแม่บ้านโรงแรม
 ระบบทวิภาคี จบ ปวช. ประจำปีการศึกษา 2563
 วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา

หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา	ท.	ป.	น.	หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา	ท.	ป.	น.
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต	14	14	21	30701-2001 หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3
30701-2001	2	2	3	30701-2002 การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3
30701-2002	2	2	3	30701-2003 การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3
30701-2003	2	2	3	30701-2004 การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3
30701-2004	2	2	3	30701-2005 ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3
30701-2005	2	2	3	30701-2006 สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
30701-2006	2	2	3	30701-2007 การตลาดเชิงธุรกิจโรงแรม	2	2	3
30701-2007	2	2	3	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต	0	0	12
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต	0	0	12	30701-5201 งานจัดโต๊ะและห้องน้ำ	*	*	3
30701-5201	*	*	3	30701-5202 งานเอกสารและการทำรายงานในงานแม่บ้าน	*	*	3
30701-5202	*	*	3	30701-5203 งานการจัดเตรียมห้องพัก	*	*	3
30701-5203	*	*	3	30701-5204 งานศิลปะการจัดดอกไม้	*	*	3
30701-5204	*	*	3	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	2	2	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	2	2	3	30000-1308 วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3
30000-1308	2	2	3	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3	0	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3	0	3	30000-1401 คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
30000-1401	3	0	3	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	0	0	4
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	0	0	4	30701-8002 ฝึกงาน 1	*	*	2
30701-8002	*	*	2	30701-8003 ฝึกงาน 2	*	*	2
30701-8003	*	*	2	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	0	0	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	0	0	4	30701-8502 โครงการ 1	*	*	2
30701-8502	*	*	2	30701-8503 โครงการ 2	*	*	2
30701-8503	*	*	2	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3	0	3	50000-1501 ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
50000-1501	3	0	3	1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	2	2	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	2	2	3	30000-1602 การคิดอย่างเป็นระบบ	2	0	2
30000-1602	2	0	2	30000-1610 บทบาทการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30000-1610	0	2	1	2. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6	2	7
2. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6	2	7	3. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6	2	7
3. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6	2	7	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต	13	4	15
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต	13	4	15	30000-1218 ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2
30000-1218	2	0	2	30000-1219 การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำางาน	2	0	2
30000-1219	2	0	2	30204-2001 พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
30204-2001	2	2	3	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์	0	8	0
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์	0	8	0	30000-2001 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	0	2	0	30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
30000-2002	0	2	0	30000*2003 กิจกรรมสถานประกอบการ 3	0	2	0
30000*2003	0	2	0	30000*2004 กิจกรรมสถานประกอบการ 4	0	2	0
30000*2004	0	2	0	30700-1001 อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ	3	0	3
30700-1001	3	0	3	30701-1002 ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3
30701-1002	2	2	3	รวมหน่วยกิต	52	32	84

โครงการหลักสูตร รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต

ภาคเรียน
 ภาคเรียนที่ 1
 ภาคเรียนที่ 2
 ภาคเรียนที่ 3 (เรียนในสถานประกอบการ)
 ภาคเรียนที่ 4 (เรียนในสถานประกอบการ)
 ชั่วโมงเรียนในสถานศึกษา
 ชั่วโมงเรียนในสถานประกอบการ

ตรวจสอบแล้วครบตามโครงการหลักสูตร (ไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต)

ลงชื่อ..... หัวหน้าแผนกวิชา
 (นางสาวบุษยามณี สุขทิคุณ)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
 (นางวรินธรณ์ ดรัยศิลาพันธ์)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 (นางจางวรรณ กษาโสม)

ลงชื่อ..... ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ
 (นายวิเชียร บำระเจริญกุล)
 25 มี.ค. 2563

แผนการเรียนมุ่งเป็นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563
 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563
 ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม สาขางานแม่บ้านโรงแรม (ระบบทวิภาคี / จบ ปวช.)
 วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา

หมวดวิชา	ภาคเรียนที่ 1/2563					ภาคเรียนที่ 2/2563					ภาคเรียนฤดูร้อน/2563					ภาคเรียนที่ 3/2564					ภาคเรียนที่ 4/2564					
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	30000-1101	ทักษะภาษาใหม่เชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อการบริการ	3	0	3																
	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3	0	3																
	30000-1308	วิชาคณิตศาสตร์เชิงเส้นและการบริการ	2	2	3	30000-1801	ศิลปะสังคมหรือ	3	0	3																
	30000-1410	นันทนาการเบื้องต้นภาคทฤษฎี	0	2	1	30000-1602	การคอมพิวเตอร์ระบบ	2	0	2																
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 56 หน่วยกิต	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3	30001-1056	กฎหมายเบื้องต้นภาคทฤษฎี									30701-1002	ศิลปบริการต้อนรับและการบริการ	2	2	3						
	30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเบื้องต้น					ท่องเที่ยว	3	0	3																
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต		อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3	30001-1003	การจัดการของภัตตาคารระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3																
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต	30701-2001	หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3	30701-2004	การจัดการบริการลูกค้า				30701-2005	กฎหมายประกอบอาชีพโรงแรม	2	2	3	30701-2007	การตลาดเชิงธุรกิจโรงแรม	2	2	3	30701-2006	นิเทศศิลป์ปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3	
	30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3		และเครื่องดื่ม	2	2	3																
	30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3																					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต																30701-5201	งานพิธีและห้องเฝ้า	*	*	3	30701-8203	งานการจัดเตรียมห้องงัก	*	*	3	
																30701-5202	งานเสิร์ฟอาหารและเครื่องดื่ม ในร้านแม่บ้าน	*	*	3	30701-5207	งานศิลปะการตัดดอกไม้	*	*	3	
2.4 ศิลปบริการและสมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต																30701-8002	ศิลปะงาน	*	*	2	30701-8003	ศิลปะงาน	*	*	2	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต						30701-6502	โครงการ 1	*	*	2						30701-8503	โครงการ 2	*	*	2						
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	30000-1219	ภาษาและวัฒนธรรมอังกฤษ																			
							พจนานุกรม	2	0	2																
						30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3																
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	30000-2001	กิจกรรมของกีฬารายวิชาที่ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมของกีฬารายวิชาที่ 2	0	2	0						30000-2003	กิจกรรมของกีฬารายวิชาที่ 3	*	*	*	30000-2004	กิจกรรมของกีฬารายวิชาที่ 4	*	*	*	
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต																										

25 มี.ค. 2563
(ลายเซ็น)

โครงการหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563				หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา			แบบ						
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม				ท.	ป.	น.	ท.	ป.	น.	ท.	ป.	น.				
สาขางานงานแม่บ้านโรงแรม				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต			5. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			12	0	12				
ระบบทวิภาคี จบ ม.6/ปวช.สาขาอื่น ประจำปีการศึกษา 2563				30701-2001	หลักสูตรดำเนินงานโรงแรม	2	2	3	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3			
วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา				30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3	30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3			
หมวดวิชา / รหัสวิชา / ชื่อวิชา				ท.	ป.	น.	30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3	30700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและ	3	0	3
				30701-2004	การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3				การท่องเที่ยว	3	0	3	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต				30701-2005	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3	30700-0004	บุคลิกภาพสำหรับธุรกิจบริการ	3	0	3			
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต				30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการศึกษาชีพ	2	2	3								
30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30701-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม	2	2	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต			0	0	12	รวมหน่วยกิต (1+2+3+4)			52	32	84	
30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3	30701-5201	งานซักรีดและห้องผ้า	*	*	3	โครงสร้างหลักสูตร รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต						
30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3	30701-5202	งานเอกสารและการทำรายงานในงานแม่บ้าน	*	*	3	ภาคเรียน			ชม.	นก.		
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				30701-5203	งานการจัดเตรียมห้องพัก	*	*	3	ภาคเรียนที่ 1							
30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3	30701-5207	งานศิลปะการตัดดอกไม้	*	*	3	ภาคเรียนที่ 2						
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต										ภาคเรียนที่ 3 (เรียนในสถานประกอบการ)						
30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	2.4 สักประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			0	0	4	ภาคเรียนที่ 4 (เรียนในสถานประกอบการ)					
					30701-9002	ฝึกงาน 1	*	*	2	ชั่วโมงเรียนในสถานศึกษา			0	0		
					30701-8003	ฝึกงาน 2	*	*	2	ชั่วโมงเรียนในสถานประกอบการ				0		
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต				2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			0	0	4	ตรวจสอบแล้วครบตามโครงสร้างหลักสูตร (ไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต)						
30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	30701-8502	โครงการ 1	*	*	2							
					30701-8503	โครงการ 2	*	*	2							
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต																
30000-1602	การคิดอย่างเป็นระบบ	2	0	2				ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนกวิชา								
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1				(นางสาวยุภาวดี สุทธิคุณ)								
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 56 หน่วยกิต				3. หมวดเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			6	2	7	ลงชื่อ.....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน						
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต				30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	(นางวารินธรณ์ ตรียศตานันท์)							
- กลุ่มการจัดการอาชีพ				30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2	ลงชื่อ.....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ							
30001-1003	การพัฒนาองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30204-2001	พื้นฐานธุรกิจพิจิตร	2	2	3	(นางจางวรรณ กะวิเศษ)						
30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์			0	8	0						
- กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ				30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0								
30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
- กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ				30000*2003	กิจกรรมสถานประกอบการ 3	0	2	0								
30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ	3	0	3	30000*2004	กิจกรรมสถานประกอบการ 4	0	2	0	ลงชื่อ.....ผู้อำนวยการวิทยาลัยฯ						
30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและการบริการ	2	2	3				(นายวิเชียร ประเสริฐสกุล)								

25 มี.ค. 2563

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ ประจำปีการศึกษา 2563
 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563
 ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชาการโรงแรม สาขางานแม่บ้านโรงแรม (ระบบทวิภาคี / จบ ม.6 หรือ ปวช. สาขาอื่น)
 วิทยาลัยบริหารธุรกิจและการท่องเที่ยวนครราชสีมา

หมวดวิชา	ภาคเรียนที่ 1/2563					ภาคเรียนที่ 2/2563					ภาคเรียนที่ 3/2564					ภาคเรียนที่ 4/2564									
	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.					
รายวิชาพื้นฐานวิชาชีพ 12 หน่วยกิต	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3	30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3	30700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและกาท่องเที่ยว	3	0	3										
											30700-0004	พฤติกรรมศาสตร์เบื้องต้น	3	0	3										
รวมพื้นฐานวิชาชีพ			9	0	9																				
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	30000-1101	ทักษะภาษาไทยพื้นฐานวิชาชีพ	3	0	3	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	3	0	3															
	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้น	3	0	3															
	30000-1308	วิทยาศาสตร์พื้นฐานของและบริการ	2	2	3	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3															
	30000-1610	วัฒนธรรมการท่องเที่ยวและภาคบริการ	0	2	1	30000-1602	การศึกษานานาชาติ	2	0	2															
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 56 หน่วยกิต	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ	3	0	3	30001-1056	กฎหมายเบื้องต้น																		
	30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศ																							
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 15 หน่วยกิต		อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3	30001-1003	การศึกษานานาชาติ	3	0	3															
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต	30701-2001	สหวิทยาการด้านแม่บ้านโรงแรม	2	2	3	30701-2004	การจัดการงานบริการอาหาร				30701-2005	ความรู้และการประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3	30701-2007	การเสิร์ฟเครื่องดื่มและเบเกอรี่	2	2	3	30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
	30701-2002	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3		และเครื่องดื่ม	2	2	3															
	30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3																				
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต																									
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต																									
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะ วิชาชีพ 4 หน่วยกิต						30701-8502	โครงการ 1																		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2	30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการ ทำงาน	2	0	2															
						30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3															
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0															
											30000*2003	กิจกรรมสถานประกอบการ 3				30000*2004	กิจกรรมสถานประกอบการ 4								
รวมไม่น้อยกว่า 83 หน่วยกิต			22	12	27																				

7/10/2563 25 มิ.ย. 2563