

โครงสร้างหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ห้อง 1)

วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล

1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)	3	หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	6	หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)	3	หน่วยกิต
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต)	2	หน่วยกิต
รวม	22	หน่วยกิต

2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	21	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)	24	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต)	18	หน่วยกิต
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
รวม	71	หน่วยกิต


3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต

10 หน่วยกิต


4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)


รวม (ไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต)

103 หน่วยกิต

ลงชื่อ..........หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ  
(นางสาวจุไรวรรณ รักสมยา)

ลงชื่อ..........หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน  
(นางสุวรรณา บุญเมือง)

ลงชื่อ..........รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
(นางสาวเบญจมาศ รัตนโนภาส)

ลงชื่อ..........ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล  
(นายวัชร เกิดสิน)

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ห้อง 1

ชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ					ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ					ชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ					103 น.															
ภาคเรียนที่ 1 (1/65)			ภาคเรียนที่ 2 (2/65)			ภาคเรียนที่ 3 (1/66)			ภาคเรียนที่ 4 (2/66)			ภาคเรียนที่ 5 (1/67)				ภาคเรียนที่ 6 (2/67)														
รหัสวิชา	หมวดวิชา/ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	หมวดวิชา/ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	หมวดวิชา/ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	หมวดวิชา/ชื่อวิชา	ท	ป	น										
20000-1101	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1												3									
20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานการณ์ประกอบการ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษหรือความเรียงเพื่อการอ่าน	0	2	1	6					
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริหาร	1	2	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2					4						
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2														4							
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	เคมีวิเศษิกษา	1	0	1														3							
																							2							
20001-2001	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อนำงานอาชีพ	1	2	2	20200-1003	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การช่างเบื้องต้น	1	2	2	20001-1003	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-1005	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายพาณิชย์	2	0	2	20001-1001	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพวนรภัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-2001	2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3	21
20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	0	4	2	20001-1002	พลังงาน หรือ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	2	0	2																
20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2																					
20204-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	20204-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	2	0	2	20204-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	20204-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บไซต์	2	2	3					20204-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3		
20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3	20204-2007	โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3	20204-2009	หลักการออกแบบเว็บไซต์หรืองานคอมพิวเตอร์	1	2	2								24			
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก					2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				20204-2103	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	20204-2107	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3					20204-2106	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3		
										20204-2109	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3	20204-2105	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3					20204-2111	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3	18	
	2.4 มิติประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ					2.4 มิติประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ									20204-8001	2.4 มิติประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน *4	0	8	4					2.4 มิติประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	2.4 มิติประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			4		
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ					2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ								2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	4	0	4	4	
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี				20204-2102	3. หมวดวิชาเลือกเสรี โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	20000-1503	3. หมวดวิชาเลือกเสรี ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2	20202-2002	3. หมวดวิชาเลือกเสรี การขายออนไลน์	2	2	3	20000-2005	3. หมวดวิชาเลือกเสรี กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20204-2104	3. หมวดวิชาเลือกเสรี โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3	10
20000-2001	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	20000-2003	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000*2005	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	20000-2005	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	0
	รวม	12	18	20		รวม	12	18	20		รวม	13	16	20		รวม	13	14	19		รวม	2	14	7		รวม	12	12	17	
		30	20				30	20				29	20				27	19				16	7		ฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ	24	17	103		

(นางสาวจุไรวรรณ รักสมยา)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

(นางสุวรรณา บุญเมือง)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวเบญจมาศ รัตนโนภาส)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายวัชร เกิดสิน)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล

โครงสร้างหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ห้อง 2)

วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล

1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)	3	หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	6	หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)	3	หน่วยกิต
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต)	2	หน่วยกิต
รวม	22	หน่วยกิต


2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	21	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)	24	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต)	18	หน่วยกิต
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
2.5 โครงการพัฒนามสมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)	4	หน่วยกิต
รวม	71	หน่วยกิต

3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต

4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)

รวม (ไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต) 103 หน่วยกิต

ลงชื่อ..........หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ  
(นางสาวจุไรวรรณ รักสมยา)

ลงชื่อ..........หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน  
(นางสุวรรณา บุญเมือง)

ลงชื่อ..........รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
(นางสาวเบญจมาศ รัตนโนภาส)

ลงชื่อ..........ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล  
(นายวัชระ เกิดสิน)

