

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน (เข้าเรียนปีการศึกษา 2566 - 2568)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562 ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขางานการผลิตพืช

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566			ภาคเรียนที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566			ภาคเรียนที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567			ภาคเรียนที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567			ภาคเรียนที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568			ภาคเรียนที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568									
	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น							
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (22 หน่วยกิต) ภาษาไทย 3 นก. ภาษาต่างประเทศ 6 นก. วิทยาศาสตร์ 4 นก. คณิตศาสตร์ 4 นก. สังคมศึกษา 3 นก. สุขศึกษาและพลศึกษา 2 นก.	20000-1101 ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102 ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1207 ภาษาอังกฤษโครงการงาน	0	2	1	20000-1213 ภาษาอังกฤษสำหรับงานเกษตร	0	2	1	20000-1204 การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1208 ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
	20000-1201 ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1602 เทควิธีศึกษา	1	0	1	20000-1603 พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1									
	20000-1301 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1305 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพเกษตรกรรม	1	2	2																	
	20000-1401 คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1406 สถิติการทดลอง	2	0	2																	
	20000-1501 หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502 ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1																	
2.หมวดสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 นก.) 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพ พื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20500-1002 องค์การเกษตรในอนาคด	2	0	2	20500-1001 ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพเกษตร	2	0	2	20001-2001 คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20500-1004 ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตและผลผลิตทางการเกษตร	2	0	2	20001-1003 ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-1001 วิชาชีพนามับและความปลอดภัย	2	0	2	
	20500-1003 หลักการเกษตร	1	2	2	20001-1002 พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2												20001-1004 กฎหมายแรงงาน	1	0	1		
	20500-1005 ปฏิบัติงานเกษตร	0	4	2	20500-1006 ทักษะวิชาชีพเกษตร	0	4	2																	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชา ชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)	20501-2001 หลักพืชกรรม	1	2	2	20501-2002 หลักการเลี้ยงสัตว์	1	2	2	20501-2005 หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	1	3	2	20501-2007 หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร	1	2	2	20501-2011 แทรกเตอร์และเครื่องจักรกลเกษตร 1	1	3	2	20501-2012 การชลประทาน	1	3	2	
	20501-2004 อุตสาหกรรมเกษตรเบื้องต้น	2	0	2	20501-2003 ช่างเกษตรเบื้องต้น	1	3	2	20501-2008 การเกษตรผสมผสาน	1	2	2	20501-2010 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานอาชีพ	1	2	2									
	20501-2006 ดิน ปุ๋ยและน้ำเพื่อการเกษตร	1	2	2					20501-2009 สารชีวภาพเพื่อการเกษตร	1	2	2													
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพ เลือก(ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต)									20501-2201 การผลิตพืชผัก	1	6	3	20501-2205 การผลิตเห็ด	1	6	3	20501-2203 การผลิตไม้แปรรูป	1	6	3	20501-2204 การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	1	6	3	
									20501-2271 โครงการผลิตพืชผัก	0	4	2	20501-2275 โครงการผลิตเห็ด	0	4	2	20501-2207 การขยายพันธุ์พืช	1	3	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์ สมรรถนะวิชาชีพ (4 นก.)																	20501-8001 ฝึกงาน	0	4	4					
2.5 โครงการพัฒนา สมรรถนะวิชาชีพ (4 นก.)																	20501-8501 โครงการงาน	0	4	4					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต)									20501-2209 การปลูกพืชไร่ดินเบื้องต้น	1	3	2	20501-2273 โครงการผลิตไม้ผล	0	4	2	20501-2208 การจัดการสวนเบื้องต้น	1	3	2	20501-2277 โครงการจัดและดูแลสวน	0	4	2	
									20501-2278 โครงการผลิตพืชไร่ดิน	0	4	2													
4. กิจกรรมฯ (2ชม./สป.)	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 นก.	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	14	16	21	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	10	17	17	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	6	23	15	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	6	27	17	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	4	26	16	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	6	24	17	

(นางสาวนิภาพร จงภักดี)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวเกศินี ป้อนันตา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวนิภาพร จงภักดี)
ครูทำหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางสาวสุภัคณิศา รุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน (เข้าเรียนปีการศึกษา 2566 - 2568)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562 ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขางานการผลิตพืช (วัดวิเวก)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566			ภาคเรียนที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566			ภาคเรียนที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567			ภาคเรียนที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567			ภาคเรียนที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568			ภาคเรียนที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568								
	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น						
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (24 หน่วยกิต) ภาษาไทย 3 นก. ภาษาต่างประเทศ 6 นก. วิทยาศาสตร์ 4 นก. คณิตศาสตร์ 4 นก. สังคมศึกษา 3 นก. สุขศึกษาและพลศึกษา 2 นก.	20000-1101 ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102 ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1203 การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1213 ภาษาอังกฤษสำหรับงานเกษตร	0	2	1	20000-1204 การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1208 ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
	20000-1201 ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1301 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1305 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพเกษตรกรรม	1	2	2	20000-1406 สถิติการทดลอง	2	0	2				
	20000-1501 หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502 ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	20000-1401 คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2												
					20000-1603 พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1601 ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาพ	1	0	1												
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 นก.) 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพ พื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20500-1002 องค์การเกษตรในอนาคต	2	0	2	20500-1006 ทักษะวิชาชีพเกษตร	0	4	2	20001-2001 คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ เพื่องานอาชีพ	1	2	2	20500-1004 ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐาน การผลิตและผลิตผล ทางการเกษตร	2	0	2	20001-1003 ธุรกิจและการเป็นผู้ ประกอบการ	1	2	2	20001-1001 อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	2	0	2
	20500-1003 หลักการเกษตร	1	2	2					20500-1001 ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพเกษตร	2	0	2								20001-1004 กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
	20500-1005 ปฏิบัติงานเกษตร	0	4	2																				
	20001-1002 ผลงาน ทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม	2	0	2																				
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชา ชีพเฉพาะ(24 หน่วยกิต)	20501-2002 หลักการเลี้ยงสัตว์	1	2	2	20501-2001 หลักพืชกรรม	1	2	2	20501-2008 การเกษตรผสมผสาน	1	2	2	20501-2006 ดิน ปุ๋ยและน้ำเพื่อการเกษตร	1	2	2	20501-2011 แทรกเตอร์และเครื่องจักรกล เกษตร 1	1	3	2	20501-2012 การขับรถยนต์	1	3	2
	20501-2005 หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	1	3	2	20501-2003 ข้างเกษตรเบื้องต้น	1	3	2	20501-2009 สารชีวภาพเพื่อการเกษตร	1	2	2	20501-2007 หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร	1	2	2								
					20501-2004 อุตสาหกรรมเกษตรเบื้องต้น	2	0	2					20501-2010 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ ในงานอาชีพ	1	2	2								
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพ เลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วย)					20501-2201 การผลิตพืชผัก	1	6	3	20501-2207 การขยายพันธุ์พืช	1	3	2	20501-2208 การจัดสวนเบื้องต้น	1	6	3					20501-2202 การผลิตพืชไร่	1	6	3
					20501-2271 โครงการผลิตพืชผัก	0	4	2	20501-2276 โครงการขยายพันธุ์พืช	0	4	2								20501-2204 การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	1	6	3	
																			20501-2272 โครงการผลิตพืชไร่	0	4	2		
2.4 ฝึกประสบการณ์ สมรรถนะวิชาชีพ (4 นก.)																			20501-8001 ฝึกงาน	0	4	4		
2.5 โครงการพัฒนา สมรรถนะวิชาชีพ (4 นก.)																			20501-8501 โครงการงาน	0	4	4		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)									20501-2609 ผลิตภัณฑ์สมุนไพร	1	6	3							20501-2604 ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์	1	6	3		
																			20501-2603 ผลิตภัณฑ์พืช	1	6	3		
																				20501-2607 ผลิตภัณฑ์นม	1	6	3	
4. กิจกรรมฯ (2ชม./สป.)	20000-2001 กิจกรรมรณรงค์เสื่อวิสาขมาส 1	0	2	0	20000-2002 กิจกรรมรณรงค์เสื่อวิสาขมาส 2	0	2	0	20000-2003 กิจกรรมรณรงค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004 กิจกรรมรณรงค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	20000-2005 กิจกรรมรณรงค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006 กิจกรรมรณรงค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวมไม่น้อยกว่า 103 นก.	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	11	15	17	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	6	27	17	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	10	25	20	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	8	18	15	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	6	29	21	รวม ท-ป-น และ ช /สัปดาห์	7	29	17

(นางสาวนิภาพร จงกิติ)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวกิตินิ ป็อกันตา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวนิภาพร จงกิติ)
ครูทำหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางสาวสุภัคคณิศร รุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน (เข้าเรียนปีการศึกษา 2566 - 2568)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562 ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขางานการผลิตพืช (อศ.กข.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566			ภาคเรียนที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566			ภาคเรียนที่ 3 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2567			ภาคเรียนที่ 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567			ภาคเรียนที่ 5 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568			ภาคเรียนที่ 6 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568									
	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น	ท	ป	น							
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (22 หน่วยกิต) ภาษาไทย 3 นก. ภาษาต่างประเทศ 6 นก. วิทยาศาสตร์ 4 นก. คณิตศาสตร์ 4 นก. สังคมศึกษา 3 นก. สุขศึกษาและพลศึกษา 2 นก.	20000-1101 ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102 ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1204 การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1213 ภาษาอังกฤษสำหรับงานเกษตร	0	2	1	20000-1203 การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1208 ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
	20000-1201 ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202 ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1401 คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1603 พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1502 ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1					
					20000-1301 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1305 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพเกษตรกรรม	1	2	2					20000-1502 ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1					
									20000-1602 เทควิชาศึกษา	1	0	1					20000-1406 สถิติการทดลอง	2	0	2					
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 11 นก.) 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20500-1003 หลักการเกษตร	1	2	2	20500-1002 พืชสวน หรือ วิชาการและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20500-2001 คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20500-1001 ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพเกษตร	2	0	2	20500-1004 ความรู้เกี่ยวกับมาตรฐานการผลิตและผลิตผลทางการเกษตร	2	0	2	20001-1001 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	
	20500-1004 ชุมชนและการเกษตร	0	4	2	20500-1002 ยุงและการเกษตรกรรมในอนาคต	2	0	2												20001-1003 จรรยาบรรณและระเบียบปฏิบัติประกอบอาชีพ	1	2	2		
					20500-1006 ทักษะวิชาชีพเกษตร	0	4	2												20001-1004 กฎหมายแรงงาน	1	0	1		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)	20501-2001 หลักการกรรม	1	2	2	20501-2003 ซ่างเกษตรเบื้องต้น	1	3	2	20501-2004 อุตสาหกรรมเกษตรเบื้องต้น	2	0	2	20501-2007 หลักเศรษฐศาสตร์เกษตร	1	2	2	20501-2012 การชั่งปรมาณต์	1	3	2	20501-2011 แทรกเตอร์และเครื่องจักรกลเกษตร 1	1	3	2	
	20501-2002 หลักการเลี้ยงสัตว์	1	2	2	20501-2006 ดิน ปุ๋ยและน้ำเพื่อการเกษตร	1	2	2	20501-2005 หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	1	3	2	20501-2008 การเกษตรผสมผสาน	1	2	2									
									20501-2009 สารชีวภาพเพื่อการเกษตร	1	2	2	20501-2010 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานอาชีพ	1	2	2									
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วย)	20501-2205 การผลิตเห็ด	1	6	3	20501-2201 การผลิตพืชผัก	1	6	3	20501-2203 การผลิตไม้ผล	1	6	3								20501-2204 การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	1	6	3		
	20501-2275 โครงการผลิตเห็ด	0	4	2	20501-2271 โครงการผลิตพืชผัก	0	4	2	20501-2207 การขยายพันธุ์พืช	1	3	2													
2.4 ผักประเภทสมุนไพร สมรรถนะวิชาชีพ (4 นก.)																	20501-8001 ผักงาน	0	4	4					
2.5 โครงการพัฒนา สมรรถนะวิชาชีพ (4 นก.)																	20501-8501 โครงการงาน	0	4	4					
3.หมวดวิชาเลือกเสรี (ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต)													20501-2202 การผลิตพืชไร่	1	6	3	20501-2273 โครงการผลิตไม้ผล	0	4	2	20501-2208 การจัดสวนเบื้องต้น	1	3	2	
													20501-2272 โครงการผลิตพืชไร่	0	4	2				20501-2277 โครงการจัดและดูแลสวน	0	4	2		
4. กิจกรรมฯ (2ชม./สป.)	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 นก.	รวม ท-ป-น และ ข /สัปดาห์	6	24	16	รวม ท-ป-น และ ข /สัปดาห์	8	27	19	รวม ท-ป-น และ ข /สัปดาห์	11	22	19	รวม ท-ป-น และ ข /สัปดาห์	8	22	17	รวม ท-ป-น และ ข /สัปดาห์	6	19	18	รวม ท-ป-น และ ข /สัปดาห์	7	22	15	

(นางสาวนิภาพร จงภักดี)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นางสาวเกศินี ป้อนันตา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวนิภาพร จงภักดี)
ครูทำหน้าที่ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางสาวสุภัคคณิศร รุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน