

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1

ใบสรุปแผนการเรียนวิทยาลัยเทคนิคลำพูน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ รหัสกลุ่มเรียน 662020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

หมวดวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	การจัดแผนการเรียน	หมายเหตุ
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	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	
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต	71 หน่วยกิต	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต	
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต	
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	12 ชั่วโมง/หลักสูตร	
	ไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต	103 หน่วยกิต	

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1

วิทยาลัยเทคนิคลำพูน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 662020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ภาคเรียน 1

ภาคเรียน 2

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	3	หน่วยกิต		1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	4	หน่วยกิต	
2	20000-1201	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	2	0	2	2	20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	1	หน่วยกิต	
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	หน่วยกิต		3	20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	0	หน่วยกิต	
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	หน่วยกิต				1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	หน่วยกิต	
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0	หน่วยกิต				1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0	หน่วยกิต	
		1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	หน่วยกิต				1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	หน่วยกิต	
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	17	หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10	หน่วยกิต	
3	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	4	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
4	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	5	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
5	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	6	20204-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บไซต์	3	หน่วยกิต	
6	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	7	20204-2103	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก โปรแกรมตารางงาน	3	หน่วยกิต	
7	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	8	20204-2102	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต	
8	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	1	2	2	9	20204-2104	3 หมวดวิชาเลือกเสรี โปรแกรมนำเสนอ	1	2	2
9	20204-2007	โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	10	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	2	2	3
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0	หน่วยกิต				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต					0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต					0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0	หน่วยกิต					0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์					0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
10	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0				0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	20	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	18	19
หน่วยกิตสะสม			11	20	20	หน่วยกิตสะสม			22	38	39

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1

วิทยาลัยเทคนิคลำพูน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 662020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ภาคเรียน 3

ภาคเรียน 4

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1220	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	1	20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต			
2	20000-1301	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต	1	2	2	2	20000-1303	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต	1	2	2
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 2 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 2 หน่วยกิต			
3	20000-1404	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 2 หน่วยกิต	2	0	2	3	20000-1501	วิทยาศาสตร์ธุรกิจและบริการ 2 หน่วยกิต	2	0	2
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 2 หน่วยกิต						1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
4	20000-1602	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ 0 หน่วยกิต	1	0	1	4	20000-1603	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1 หน่วยกิต	0	2	1
		1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 1 หน่วยกิต						1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 1 หน่วยกิต			
5	20001-1005	เพศวิถีศึกษา 1 หน่วยกิต	2	0	2	5	20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต	1	2	2
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
6	20200-1001	กฎหมายพาณิชย์ 2 หน่วยกิต	2	0	2	6	20204-2003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ 5 หน่วยกิต	1	2	2
		เศรษฐกิจศาสตร์เบื้องต้น 8 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต			
7	20204-2002	เศรษฐกิจศาสตร์เบื้องต้น 8 หน่วยกิต	2	2	3	7	20204-2005	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ 2 หน่วยกิต	2	2	3
		คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา 2 หน่วยกิต						2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
8	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม 2 หน่วยกิต	2	0	2	8	20204-2105	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2 หน่วยกิต	2	2	3
		จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์ 3 หน่วยกิต						2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต			
9	20204-2109	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต	2	2	3	9	20204-2108	โปรแกรมฐานข้อมูล 2 หน่วยกิต	2	2	3
		การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ 0 หน่วยกิต						การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น 2 หน่วยกิต			
10	20204-2109	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	2	2	3	10	20204-2110	โปรแกรมมัลติมีเดีย 2 หน่วยกิต	2	2	3
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						โปรแกรมมัลติมีเดีย 2 หน่วยกิต			
11	20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	11	20000-2004	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	0
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 0 ชั่วโมง/สัปดาห์						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 ชั่วโมง/สัปดาห์						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			16	12	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	20	22
หน่วยกิตสะสม			38	50	60	หน่วยกิตสะสม			51	70	82

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1

วิทยาลัยเทคนิคลำพูน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 662020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ภาคเรียน 5

ภาคเรียน 6

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1208	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต			
2	20000-1221	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน 0 หน่วยกิต	0	2	1			1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
		ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	1			1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต						1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1 หน่วยกิต			
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต						1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต			
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
3	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1 หน่วยกิต	1	0	1			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
		1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต						2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต						2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
4	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย 2 หน่วยกิต	2	0	2	1	20204-8001	ฝึกงาน 0 หน่วยกิต	0	38	4
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต						2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
5	20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ 2 หน่วยกิต	2	2	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				2	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต									
6	20204-8501	โครงการ 0 หน่วยกิต	0	4	4						
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต									
7	20203-2004	การใช้เครื่องใช้สำนักงาน 1 หน่วยกิต	1	2	2						
8	20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น 2 หน่วยกิต	2	2	3						
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์									
9	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3 0 หน่วยกิต	0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			8	16	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			0	40	4
หน่วยกิตสะสม			59	86	99	หน่วยกิตสะสม			59	126	103