



ตารางสอน

แผนกวิชาช่างเทคนิคคหกรรมศาสตร์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ตารางสอนชั้นเรียน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช.2562 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่าง เมคคาทรอนิกส์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 16 กุมภาพันธ์ 2567)
ระดับ...ปวช....ปีที่...1.....กลุ่ม...A.....สาขางาน...เมคคาทรอนิกส์.....จำนวนนักเรียน.....34.....คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
เวลา วัน	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
จันทร์	20100-1007 ท.งานเครื่องมือกล อ.ช่างกล	20100-1007 ป.งานเครื่องมือกลเบื้องต้น โรงงานช่างกล					20100-1008 ท.งานนิวเมติกส์ อ.ทัศนัย	20100-1008 ป.งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 742					
อังคาร	20127-2004 ท.เครื่องมือวัด อ.พิพัฒน์	20127-2004 ป.เครื่องมือวัดเมคคาทรอนิกส์ 741				20001-2001 ท.คอมพิวเตอร์ อ.พลิชฐ์	20001-2001 ป.คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ 733		Home Room 733				
พุธ	20127-2005 ท.วงจรไฟฟ้า อ.พิพัฒน์	20127-2005 ป. วงจรไฟฟ้า 741				คอมพิวเตอร์ อินเตอร์เน็ต1	20000-2002 กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 อ.ณัฐวรรณ สนาม						
พฤหัสบดี	20127-2006 ท.อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร อ.พิพัฒน์	20127-2006 ป. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร 741						20100-1002 วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม อ.สามัญ 811					
ศุกร์	20000-1203 การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ อ.ฉมสวรรณ	20001-1002 พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 632	20001-1002 พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม อ.ธนรัฐ 213		20000-1101 ภาษาไทยพื้นฐาน อ.สุทธิรักษ์ 641								
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น.ก.
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน น.ก.	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1008	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ น.ก.	20127-2004	เครื่องมือวัดเมคคาทรอนิกส์	1	3	2
	20127-2005	วงจรไฟฟ้า	2	3	3
	20127-2006	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก น.ก.					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ น.ก.					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ น.ก.					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี น.ก.	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			14	21	21

ลงชื่อ.....
(นายพลิชฐ์ จันทรสวัสดิ์)
หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรินทร์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝั้นดีบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

ตารางสอนชั้นเรียน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช.2562 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่าง เมคคาทรอนิกส์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 16 กุมภาพันธ์ 2567)
ระดับ...ปวช....ปีที่...2.....กลุ่ม.....สาขางาน...เมคคาทรอนิกส์.....จำนวนนักเรียน...12....คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
เวลา วัน	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
จันทร์	20127-2105 ท.การควบคุมฯ อ.ทัศนัย		20127-2105 ป.การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ 742				20127-2101 ท.การเขียนโปรแกรมฯ อ.กนกภรณ์	20127-2101 ป.การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 743					
อังคาร	20127-2008 ท.เซ็นเซอร์ฯ อ.กนกภรณ์	20127-2008 ป. เซ็นเซอร์ในงานอุตสาหกรรม 743				20001-1003 ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ อ.ศศิมา		20000-1209 ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม อ.สุณิสา 924					
พุธ						20127-2109 กลศาสตร์เครื่องมือกล อ.พลิชฐ์ 733		20000-2004 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 อ.ทัศนัย 742		20000-1402 คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม อ.วรรณภา 642			
พฤหัสบดี	20127-2107 ท.ไมโครฯ อ.กนกภรณ์	20127-2107 ป. ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น 743				20127-2104 ท.เขียนแบบฯ อ.กนกภรณ์	20127-2104 ป. เขียนแบบทางกลในงานเมคคาทรอนิกส์ 743		Home Room อ.ทัศนัย 742				
ศุกร์	20127-2124 ท.การควบคุมอัตโนมัติ อ.ทัศนัย	20127-2124 ป. การควบคุมอัตโนมัติเบื้องต้น 742				คอมพิวเตอร์ อินเตอร์เน็ต1							
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น.ก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
น.ก.					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20127-2008	เซ็นเซอร์ในงานอุตสาหกรรม	1	3	2
น.ก.					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20127-2101	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
น.ก.	20127-2104	เขียนแบบทางกลในงานเมคคาทรอนิกส์	1	3	2
	20127-2105	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
	20127-2107	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
	20127-2109	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ					
น.ก.					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ					
น.ก.					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20127-2124	การควบคุมอัตโนมัติเบื้องต้น	1	3	2
น.ก.					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			12	23	20

ตารางสอนชั้นเรียน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช.2562 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่าง เมคคาทรอนิกส์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 16 กุมภาพันธ์ 2567)
ระดับ...ปวช.....ปีที่...3.....กลุ่ม.....A.....สาขางาน...เมคคาทรอนิกส์.....จำนวนนักเรียน...13....คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
เวลา วัน	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
จันทร์	20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ						20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ						
อังคาร	20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ				20000-1205 ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ อ.สุรเชษฐ์ 847			
พุธ	20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ						20000-2006 กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4 อ.พลิชฐ์ สถานประกอบการ						
พฤหัสบดี	20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ				Home Room อ.ณัฏฐิศา สถานประกอบการ			
ศุกร์	20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20127-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ				คอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต1			
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น.ก.
1. หมวดวิชาทักษะชีวิต					
	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					
2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน น.ก.					
2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ น.ก.					
2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก น.ก.					
2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะ วิชาชีพ น.ก.	20127-8001	ฝึกงาน	-	-	4
2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี น.ก.					
5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2006	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			0	4	5

ลงชื่อ.....
(นายพลิชฐ์ จันทรสวัสดิ์)
หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรินทร์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝั้นดีบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

ตารางสอนชั้นเรียน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.2563 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่าง เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 16 กุมภาพันธ์ 2567)
ระดับ...ปวส....ปีที่...1.....กลุ่ม.....ทวิ.สายตรง.....สาขางาน...เมคคาทรอนิกส์.....จำนวนนักเรียน.....49.....คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
เวลา วัน	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
จันทร์	30127-2006 ท.เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM อ.พลิชฐ์ 733		30127-2006 ป.เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM L1 30127-2003 ป.อุปกรณ์การวัดและควบคุม L2 อ.พลิชฐ์ L1 733		อ.พิพัฒน์ L2 741		คอมพิวเตอร์ อินเตอร์เน็ต1	Home Room อ.พิพัฒน์ 741					
อังคาร	30000-1201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร อ.ศิริมนัส 844					30001-1051 กฎหมายทั่วไป อ.วรภาส 224	30127-2003 ท.อุปกรณ์การวัดและควบคุม อ.พิพัฒน์ 741		30127-2003 ป.อุปกรณ์การวัดและควบคุม L1 30127-2001 ป.ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์ L2 อ.พิพัฒน์ L1 741		อ.ทัศน์ L2 741		
พุธ	30127-2004 ท.ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์ อ.กนกภรณ์ 743		30127-2004 ป.ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์ L1 30127-1003 ป.การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ L2 อ.กนกภรณ์ L1 743				30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 อ.พิพัฒน์ 741						
พฤหัสบดี	30127-2001 ท.ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาฯ อ.ทัศน์ 742		30127-2001 ป.ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์ L1 30127-2006 ป.เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM L2 อ.ทัศน์ L1 742		อ.พลิชฐ์ L2 733		30000-1404 แคลคูลัส 1 อ.วรรณภา 642						
ศุกร์	30000-1608 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ อ.อังษุพร สนม 1		30000-1604 คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน อ.พิมพ์ชนก 221			30127-1003 ท.การควบคุม ๓ อ.ทัศน์ 742	30127-2004 ป.ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์ L2 30127-1003 ป.การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ L1 อ.ทัศน์ L1 742		อ.กนกภรณ์ L2 743				
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น.ก.
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชานุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2
	30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน น.ก.	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
	30127-1003	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	4	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ น.ก.	30127-2001	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์	2	3	3
	30127-2003	อุปกรณ์การวัดและควบคุม	2	3	3
	30127-2004	ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30127-2006	เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก น.ก.					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ น.ก.					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ น.ก.					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี					
4. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			17	22	25

ลงชื่อ.....
(นายพลิชฐ์ จันทรสวัสดิ์)
หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิณ)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรัตน์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝันดี)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

ตารางสอนชั้นเรียน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.2563 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่าง เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 16 กุมภาพันธ์ 2567)
ระดับ...ปวส...ปีที่...1.....กลุ่ม.....ทวิ.สามม.6.....สาขางาน...เมคคาทรอนิกส์.....จำนวนนักเรียน.....18.....คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
เวลา วัน	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
จันทร์	30127-2001 ท.ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาฯ อ.กนกภรณ์		30127-2001 ป.ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์ 743				30000-1608 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ อ.อานนท์ สนาม 2		Home Room อ.พิพัฒน์ 741				
อังคาร	30127-1003 ท.การควบคุมฯ อ.ทัศนัย	30127-1003 ป.การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ 742					30000-1201 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร อ.ศิริมนัส 844						
พุธ	30127-2006 ท.เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM อ.พลิชฐ์		30127-2006 ป.เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM 733				30001-1051 กฎหมายทั่วไป อ.วราภัส 224	30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 อ.พิพัฒน์ 741		คอมพิวเตอร์ อินเตอร์เน็ต1			
พฤหัสบดี	30000-1404 แคลคูลัส 1 อ.วรรณภา			30000-1604 คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน อ.พิพัฒน์ 642			30127-0003 ท.งานระบบนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ อ.พิพัฒน์		30127-0003 ป.งานระบบนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ 741				
ศุกร์	30127-2004 ท.ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์ อ.กนกภรณ์		30127-2004 ป.ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์ 743				30127-2003 ท.อุปกรณ์การวัดและควบคุม อ.พิพัฒน์		30127-2003 ป.อุปกรณ์การวัดและควบคุม 741				
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น.ก.
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชานุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2
	30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน น.ก.	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
	30127-1003	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	4	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ น.ก.	30127-2001	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์	2	3	3
	30127-2003	อุปกรณ์การวัดและควบคุม	2	3	3
	30127-2004	ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30127-2006	เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก น.ก.					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก น.ก.					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ น.ก.					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี					
4. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30127-0003	งานระบบนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			19	25	28

ลงชื่อ.....
 (นายพลิชฐ์ จันทรสวัสดิ์)
 หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
 (นายชัยวัฒน์ พอพิน)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
 (นายชรินทร์ยุทธิ์ บุญยง)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
 (นายวัชรพงศ์ ฝั้นตีบ)
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

ตารางสอนชั้นเรียน วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส.2563 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่าง เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2566 - 16 กุมภาพันธ์ 2567)
ระดับ...ปวส....ปีที่...2.....กลุ่ม.....ทวิภาคี...(ตรง + ม.6).....สาขางาน...เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์.....จำนวนนักเรียน...17.....คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
เวลา วัน	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
จันทร์	ฝึกอาชีพ สถานประกอบการ					ฝึกอาชีพ สถานประกอบการ							
อังคาร	30127-8501 โครงการ อ.พลิชฐ์ สถานประกอบการ					30127-5103 งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 3 อ.ภนภกรรณ สถานประกอบการ				Home Room อ.ภนภกรรณ 741			
พุธ	ฝึกอาชีพ สถานประกอบการ					ฝึกอาชีพ สถานประกอบการ	30000-2004 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4 อ.ภนภกรรณ สถานประกอบการ		30000-1205 การเรียนภาษาอังกฤษผ่านสื่อดิจิทัล อ.ศิริมนัส 844				
พฤหัสบดี	ฝึกอาชีพ สถานประกอบการ					ฝึกอาชีพ สถานประกอบการ				คอมพิวเตอร์ อินเตอร์เน็ต1			
ศุกร์	30001-2001 ท.เทคโนโลยีสารสนเทศ อ.พิพัฒน์		30001-2001 ป.เทคโนโลยีสารสนเทศ สถานประกอบการ			30127-5104 งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 4 อ.พลิชฐ์ สถานประกอบการ				30000-1204 ภาษาอังกฤษโครงการ อ.อุกฤษฏ์ 849			
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น.ก.
1. หมวดวิชาทักษะชีวิต					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1205	การเรียนภาษาอังกฤษผ่านสื่อดิจิทัล	0	2	1
2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					
2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน น.ก.	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ น.ก.					
2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก น.ก.	30127-5103	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 3	0	4	3
	30127-5104	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 4	0	4	3
2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะ วิชาชีพ น.ก.	30127-8501	โครงการ	0	4	4
2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ น.ก.					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี น.ก.	30000-1204	ภาษาอังกฤษโครงการ	0	2	1
5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000 - 2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			2	20	15

ลงชื่อ.....
 (นายพลิชฐ์ จันทรสวัสดิ์)
 หัวหน้าแผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
 (นายชัยวัฒน์ พอพิณ)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
 (นายชรินทร์ยุทธิ์ บุญยง)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
 (นายวัชรพงศ์ ฝันดี)
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่