

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวช. ปีที่ 1 กลุ่ม A สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนนักเรียน 42 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	20100-1003 งานฝึกฝีมือ อ.พิราม (817)					20100-1003 งานฝึกฝีมือ อ.พิราม (817)								
	20100-1003 งานฝึกฝีมือ อ.ณัฐนนท์ (817)					20100-1003 งานฝึกฝีมือ อ.ณัฐนนท์ (817)								
อังคาร	20105-2004 ป.เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ อ.สาทร (326)					20100-1001	20100-1001							
						ท.เขียนแบบเทคนิคฯ		ป.เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น						
	20105-2007 ป.การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ อ.นิติกร (321)					825 อน.พดล	825 อน.พดล							
พุธ	20105-2003	20105-2008		20105-2008 ป.วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน อ.ชนิษฐ (336)			20000-2002							
	ท.วงจรพัลส์และดิจิตอล	ท.วงจรไอซีฯ		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2										
	342 อ.ชีวิน	336 อ.ชนิษฐ		สนามฯ อ.ชีวิน										
พฤหัสบดี	20000-1209		10000-1401			20105-2007 ป.การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ อ.สุรเดช (333)								
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์		คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ											
	847 อ.สุรเชษฐ์		642 อ.วรรณภา			20105-2008 ป.วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน อ.ชนิษฐ (336)								
ศุกร์	20105-2007	20105-2004	20000-1105			20105-2003 ป.วงจรพัลส์และดิจิตอล อ.ชีวิน (342)								
	ท.การเขียนโปรแกรมฯ	ท.เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์											
	333 อ.สุรเดช	345 อ.สาทร	641 อ.สุทธิรักษ์			20105-2004 ป.เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ อ.สาทร (326)								
เสาร์														
อาทิตย์														

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
	10000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต	20105-2003	วงจรพัลส์และดิจิตอล	1	3	2
	20105-2004	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
	20105-2007	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3
	20105-2008	วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
			20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0 2 0
รวม			7	29	18

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิดา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....
(นายสมนึก มายัง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรันด์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝันดีบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวช. ปีที่ 2 กลุ่ม A สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนนักเรียน 33 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	20105-2101 คณิตศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์		20105-2011 ท.เครื่องรับโทรทัศน์			20105-2011 ป.เครื่องรับโทรทัศน์							
	342 อ.ชีวิน		346 อ.ธีระวัฒน์			346 อ.ธีระวัฒน์							
อังคาร	20000-1502 ประวัติศาสตร์ชาติไทย	20000-1602 เพศวิถีศึกษา	20000-1206 ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ			20000-1221 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ							
	222 อ.ชาญชัย	215 อ.โชตินันท์	846 อ.สุนิสา	844 อ.กิตติญา									
พุธ	20105-2117 ท.งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	20105-2117 ป.งานบริการอิเล็กทรอนิกส์				20100-1007 ท.งานเครื่องมือกล	20100-1007 ป.งานเครื่องมือกล	20000-2004 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2		20100-1007 ป.งานเครื่องมือกลเบื้องต้น			
	351 อ.สาทร	351 อ.สาทร				335 อ.เสีบลกุล							
พฤหัสบดี	20105-2010 ท.เครื่องส่งวิทยุ	20105-2010 ป.เครื่องส่งวิทยุ				20105-2007 ท.วงจรดิจิทัล	20105-2007 ป.วงจรดิจิทัล						
	347 อ.ขุติชัย	347 อ.ขุติชัย				342 อ.ชีวิน	342 อ.ชีวิน						
ศุกร์	20105-2102 ท.ระบบเสียง	20105-2102 ป.ระบบเสียง				20105-2105 ท.ไมโครฯ	20105-2105 ป.ไมโครคอนโทรลเลอร์						
	311 อ.สุรพงศ์	311 อ.สุรพงศ์				344 อ.นพดล	344 อ.นพดล						
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต	20000-1206	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1 หน่วยกิต	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 1 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต	20105-2007	วงจรดิจิทัล	1	3	2
	20105-2010	เครื่องส่งวิทยุ	1	3	2
	20105-2011	เครื่องรับโทรทัศน์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 6 หน่วยกิต	20105-2101	คณิตศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	20105-2102	ระบบเสียง	1	3	2
	20105-2105	ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					
	20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
	20105-2117	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			12	27	21

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิด 19 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิน)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรันต์ยุทธ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝันดีบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวช. ปีที่ 3 กลุ่ม A สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนนักเรียน 37 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	20105-2114 ท.โทรศัพท์ 312 อ.ทศพล	20105-2114 ป.โทรศัพท์ อ.ทศพล (312)				20105-2109 ท.งานบริการคอมพิวเตอร์ 347 อ.ชุตติชัย	20105-2112 ป.อิเล็กทรอนิกส์กำลัง อ.สืบสกุล (335)						
							20105-2109 ป.งานบริการคอมพิวเตอร์ อ.ชุตติชัย (347)						
		20105-2112 ป.อิเล็กทรอนิกส์กำลัง อ.สืบสกุล (335)											
อังคาร	20001-1003 ป.ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ 342 อ.ชีวิน		20000-1209 ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม 845 อ.ภูมิรี			20105-2103 ท.ระบบภาพ 312 อ.ทศพล	20105-2109 ป.งานบริการคอมพิวเตอร์ อ.ชุตติชัย (347)						
							20105-2103 ป.ระบบภาพ อ.ทศพล (312)						
พุธ	20105-2106 ท.สายส่งฯ 346 อ.ธีระวัฒน์	20105-2103 ป.ระบบภาพ อ.ศรพงษ์ (343)					20001-1003 ท.ธุรกิจและการเป็นฯ 342 อ.ชีวิน	20000-2006 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4 อ.ธีระวัฒน์					
		20105-2106 ป.สายส่งและสายอากาศ อ.ธีระวัฒน์ (335)											
พฤหัสบดี	20105-2112 ท.อิเล็กทรอนิกส์กำลัง 335 อ.สืบสกุล	20105-8501 โครงการงาน อ.ทศพล (312)											
		20105-2114 ป.โทรศัพท์ อ.ธีระวัฒน์ (346)											
ศุกร์	20000-1208 ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน 843 อ.สิริเรศ		20001-1004 กฎหมายแรงงาน 223 อ.พัทธธีรา		20105-2106 ป.สายส่งและสายอากาศ อ.ธีระวัฒน์ (346)								
					20105-8501 โครงการงาน อ.ทศพล (312)								
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
	20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 8 หน่วยกิต	20105-2103	ระบบภาพ	1	3	2
	20105-2106	สายส่งและสายอากาศ	1	3	2
	20105-2112	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	3	2
	20105-2114	โทรศัพท์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	20105-8501	โครงการงาน	0	4	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					
	20105-2109	งานบริการคอมพิวเตอร์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			7	27	19

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควีนา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....
(นายสมนึก มายัง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรันด์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝั้นดีบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวช. ปีที่ 1 กลุ่ม A สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ 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	21909-2003	21909-2003				21909-2019	21909-2019						
	ท.ไอซีและการประยุกต์ฯ			ป.ไอซีและการประยุกต์ใช้งาน		ท.การใช้โปรแกรมฯ	ป.การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก						
	336	อ.ชนิษฐ	336	อ.ชนิษฐ		325	อ.ศุภกร	325	อ.ศุภกร				
อังคาร	20000-1209		20000-1105			20000-1401		21909-2015					
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์		การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์			คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		ท.การตัดต่อฯ					
	847	อ.สุรเชษฐ์		225	อ.วัชรินทร์		644	อ.วรรณมา		335	อ.สืบสกุล		
พุธ	21909-2002	21909-2014	20000-1224			20001-1005		20000-2002					
	ท.เซ็นเซอร์ฯ	ท.พื้นฐานการใช้งานฯ	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานช่างอุตสาหกรรม			ท.การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2					
	344	อ.นพดล	322	อ.อภิสิทธิ์	213	อ.กิตติญา		343	อ.ศรพงษ์ สนามาฯ		อ.ศรพงษ์		
พฤหัสบดี	21909-2014				20001-1005		21909-2015						
	ป.พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์				ป.การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		ป.การตัดต่อระบบเสียงและภาพด้วยปัญญาประดิษฐ์						
	322	อ.อภิสิทธิ์			343	อ.ศรพงษ์		335	อ.สืบสกุล				
ศุกร์	21909-2002				21909-2001	21909-2001							
	ป.เซ็นเซอร์และแอคชูเอเตอร์				ท.วงจรพัลส์ฯ	ป.วงจรพัลส์และดิจิทัล							
	344	อ.นพดล			341	อ.สมนึก	341	อ.สมนึก					
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
2 หน่วยกิต	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
2 หน่วยกิต					
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต					
0 หน่วยกิต					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
3 หน่วยกิต					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	21909-2001	วงจรพัลส์และดิจิทัล	1	3	2
12 หน่วยกิต	21909-2002	เซ็นเซอร์และแอคชูเอเตอร์	1	3	2
	21909-2003	ไอซีและการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2
	21909-2014	พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์	1	3	2
	21909-2015	การตัดต่อระบบเสียงและภาพด้วยปัญญาประดิษฐ์	1	3	2
	21909-2019	การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก	1	3	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 1 หน่วยกิต					
	20000-1224	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			10	28	20

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิดา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....
(นายสมนึก มายัง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรันด์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝืนตืบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวช. ปีที่ 2 กลุ่ม A สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ จำนวนนักเรียน 38 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	20128-2011	20128-2011			20128-2109	20128-2109							
	ท.พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์	ป.พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์			ท.โปรแกรมเชิงวัตถุ	ป.โปรแกรมเชิงวัตถุ							
	322 อ.อภิสิทธิ์	322 อ.อภิสิทธิ์			322 อ.อภิสิทธิ์	322 อ.อภิสิทธิ์							
อังคาร	20128-2111	20128-2111				20000-1602	20001-1004	20000-1502					
	ท.พื้นฐานการใช้งาน	ป.พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์				เพศวิถีศึกษา	กฎหมายแรงงาน	ประวัติศาสตร์ชาติไทย					
	322 อ.อภิสิทธิ์	322 อ.อภิสิทธิ์				215 อ.โชตินันท์	223 อ.พัทธ์ธีรา	222 อ.ชาญชัย					
พุธ	20001-1003	20128-2004		20128-2004				20000-2004					
	ท.ธุรกิจและการเป็น	ท.การประยุกต์ใช้งาน		ป.การประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์				กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2					
	343 อ.ศรพงษ์	344 อ.นพดล		344 อ.นพดล				312 อ.ทศพล					
พฤหัสบดี	20000-1206		20000-1220			20128-2107	20128-2107						
	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต		ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน			ท.พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์	ป.พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ						
	846 อ.สุณิสา		841 อ.กิตติญา			332 อ.หงษ์คำ	332 อ.หงษ์คำ						
ศุกร์	20128-2112	20128-2112			20001-1003								
	ท.พื้นฐานการใช้งาน	ป.พื้นฐานการใช้งานระบบฐานข้อมูลบนเครือข่าย			ป.ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ								
	322 อ.อภิสิทธิ์	322 อ.อภิสิทธิ์			343 อ.ศรพงษ์								
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต	20000-1206	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1 หน่วยกิต	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 1 หน่วยกิต	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต	20128-2004	การประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2
	20128-2011	พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 6 หน่วยกิต	20128-2107	พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	1	3	2
	20128-2111	พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์	1	2	2
	20128-2112	พื้นฐานการใช้งานระบบฐานข้อมูลบนเครือข่าย	1	2	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					
	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	20128-2109	โปรแกรมเชิงวัตถุ	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			10	22	19

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิด 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิน)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรันด์ยุทธิ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝืนดีบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวช. ปีที่ 3 กลุ่ม A สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์ จำนวนนักเรียน 31 คน

คาบที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นค.	
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	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต						
	20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ อ.นพดล					20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ								1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต						
จันทร์														1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต						
														1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต						
อังคาร	20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ								2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต						
														2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต		20128-8001	ฝึกงาน	0	4	4
พุธ	20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ	20000-2006 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4 สถานประกอบการ อ.ชนิษฐ							2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต						
														2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต						
พฤหัสบดี	20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ								2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต						
														2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						
ศุกร์	20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ					20128-8001 ฝึกงาน สถานประกอบการ								3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						
เสาร์																				
อาทิตย์														4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						
														20000-2006 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4		0	2	0		
														รวม		0	6	4		

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิ naï 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....
(นายสมนึก มายัง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรันด์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝั้นตื๊บ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 17 มกราคม พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 1 กลุ่ม สายตรง สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนนักเรียน 25 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	30001-1001 ท.การเป็นผู้ประกอบการ		30001-1001 ป.การเป็นผู้ประกอบการ			30000-1202 การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ							
	225 อ.ชนนิกานต์		225 อ.ชนนิกานต์			844 อ.ศิริมนัส							
อังคาร	30105-2003 ท.โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล		30105-2005 ท.อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม			30105-2005 ป.อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม			30105-2022 ท.เครื่องมือและอุปกรณ์นำ				
	335 อ.สืบสกุล		336 อ.ชินขัฐ			336 อ.ชินขัฐ			348 อ.สาทร				
พุธ	30105-2003 ป.โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล				30105-2022 ป.เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์พื้นฐาน			30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1					
	335 อ.สืบสกุล				348 อ.สาทร			331 อ.ธวัชชัย					
พฤหัสบดี	30105-2030 ท.การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์		30105-2029 ท.วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค			30000-1402 คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด							
	334 อ.จำลอง		341 อ.สมนึก				642 อ.วรรณภา						
ศุกร์	30105-2029 ป.วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค				30105-2030 ป.การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์								
	341 อ.สมนึก				334 อ.จำลอง								
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	30105-2003	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3
	30105-2005	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3
	30105-2022	เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์พื้นฐาน	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต					
	30105-2029	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
	30105-2030	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม			14	21	21

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิด 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิน)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรัตน์ยุทธิ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝันดีบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 17 มกราคม พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 1 กลุ่ม ม.6 สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนนักเรียน 25 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	30001-1001 ท.การเป็นผู้ประกอบการ		30001-1001 ป.การเป็นผู้ประกอบการ			30000-1202 การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ		30105-0002 ป.งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัด					
	225 อ.ชนนิกานต์		225 อ.ชนนิกานต์			844 อ.ศิริมนัส		332 อ.หงษ์คำ					
อังคาร	30105-2003 ท.โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล		30105-2005 ท.อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม			30105-2005 ป.อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม			30105-2022 ท.เครื่องมือและอุปกรณ์				
	335 อ.สืบสกุล		336 อ.ชนินฐ			336 อ.ชนินฐ			348 อ.สาทร				
พุธ	30105-2003 ป.โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล				30105-2022 ป.เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์พื้นฐาน			30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1		30105-0002 ท.งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัด			
	335 อ.สืบสกุล				348 อ.สาทร			331 อ.ธวัชชัย		332 อ.หงษ์คำ			
พฤหัสบดี	30105-2030 ท.การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์		30105-2029 ท.วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค			30000-1402 คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด			30105-0003 ท.งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์				
	334 อ.จำลอง		341 อ.สมนึก			642 อ.วรรณภา			334 อ.จำลอง				
ศุกร์	30105-2029 ป.วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค				30105-2030 ป.การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์			30105-0003 ป.งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์					
	341 อ.สมนึก				334 อ.จำลอง			334 อ.จำลอง					
เสาร์													
อาทิตย์													

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต	30105-2003	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3
	30105-2005	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3
	30105-2022	เครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์พื้นฐาน	1	3	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต					
	30105-2029	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
	30105-2030	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
4. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					
	30105-0002	งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัด	2	3	3
	30105-0003	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม			18	27	27

ลงชื่อ.....
(นายสมนึก มายัง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรัตน์ยุทธิ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ผั่นดีบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 2 กลุ่ม สายตรง สาขางานอิเล็กทรอนิกส์การแพทย์ จำนวนนักเรียน 27 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	30001-2001 ท.เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อจัดการอาชีวะ ←→ 334 อ.จำลอง		30001-2001 ป.เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อจัดการอาชีวะ ←→ 334 อ.จำลอง			30001-1001 ท.การบริหารงานฯ ←→ 331 อ.ธวัชชัย	30001-1001 ป.การบริหารงานคุณภาพในองค์การ ←→ 331 อ.ธวัชชัย						
	30000-1608 การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ ←→ สนามฯ อ.อานนท์		30105-2007 ท.ไมโครคอนโทรลเลอร์ ←→ 333 อ.สุรเดช			30105-2007 ป.ไมโครคอนโทรลเลอร์ ←→ 333 อ.สุรเดช							
	30000-1202 ท.ภาษาอังกฤษ ←→ 842 อ.กนกพร	30000-1202 ป.ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน ←→ 842 อ.กนกพร			30000-1402 คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด ←→ 643 อ.เอกสิริ		30000-2004 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4 ←→ 334 อ.จำลอง						
พฤหัสบดี	30000-1502 ศาสตร์พระราชา ←→ 221 อ.พิมพ์ชนก			30001-1051 กฎหมายทั่วไป ←→ 221 อ.พิมพ์ชนก		30105-8503 โครงงาน 2 ←→ 331 อ.ธวัชชัย							
ศุกร์													
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นค.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต	30000-1502	ศาสตร์พระราชา	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 1 หน่วยกิต	30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์การ	1	2	2
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อจัดการอาชีวะ	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต	30105-2007	ไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต					
2.4 ผังประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
2.5 โครงงานพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต	30105-8503	โครงงาน 2	0	2	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			13	15	20

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิด 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวข้อแผนวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิณ)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรัตน์ยุทธ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝั้นดีบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 17 มกราคม พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 1 กลุ่ม สายตรง สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ จำนวนนักเรียน 15 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	31909-2005				31909-2002								
	ป.การออกแบบและการจัดการเครือข่ายในองค์กร				ป.การออกแบบส่วนต่อประสานสำหรับงาน IoT								
	323 อ.กฤษณะ				321 อ.นิติกร								
อังคาร	31909-1003		31909-2005										
	ท.การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์		ท.การออกแบบและการจัดการเครือข่ายฯ										
	333 อ.สุรเดช		323 อ.กฤษณะ										
พุธ	30001-1002				31909-1006			30000-2002					
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ				ป.โปรแกรมโครงสร้าง			กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1					
	331 อ.ธวัชชัย				333 อ.สุรเดช			323 อ.กฤษณะ					
พฤหัสบดี	31909-1003					30000-1404			30000-1203				
	ป.การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์					แคลคูลัส 1			ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม				
	333 อ.สุรเดช					633 อ.ณัฐวรรณ			847 อ.สุรเชษฐ์				
ศุกร์	31909-2002		31909-1006										
	ท.การออกแบบส่วนต่อประสานฯ		ท.โปรแกรมโครงสร้าง										
	321 อ.นิติกร		333 อ.สุรเดช										
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	31909-1003	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	31909-1006	โปรแกรมโครงสร้าง	2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	31909-2002	การออกแบบส่วนต่อประสานสำหรับงาน IoT	2	3	3
	31909-2005	การออกแบบและการจัดการเครือข่ายในองค์กร	2	3	3
	31909-2006	การเรียนรู้ของเครื่องจักรเบื้องต้น	2	3	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม			16	19	22

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควโรนา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิน)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรันด์ยุทธ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝั้นตื๊บ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 17 มกราคม พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 1 กลุ่ม ม.6 สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ จำนวนนักเรียน 21 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	31909-2002				31909-1003								
	ป.การออกแบบส่วนต่อประสานสำหรับงาน IoT				ป.การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์								
	321 อ.นิติกร				332 อ.หงษ์คำ								
อังคาร	31909-1003		31909-2005			31909-0005		31909-0005					
	ท.การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์		ท.การออกแบบและการจัดการเครือข่ายฯ			ท.ระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายฯ		ป.ระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายเบื้องต้น					
	333 อ.สุรเดช		323 อ.กฤษณะ			324 อ.รณกร		324 อ.รณกร					
พุธ	30001-1002				31909-1006			30000-2002					
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ				ป.โปรแกรมโครงสร้าง			กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1					
	331 อ.วิรัชชัย				321 อ.นิติกร			324 อ.รณกร					
พฤหัสบดี	31909-2005					30000-1404			30000-1203				
	ป.การออกแบบและการจัดการเครือข่ายในองค์กร					แคลคูลัส 1			ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม				
	323 อ.กฤษณะ					633 อ.ณัฐวรรณ			847 อ.สุรเชษฐ์				
ศุกร์	31909-2002		31909-1006			31909-0003		31909-0003					
	ท.การออกแบบส่วนต่อประสานฯ		ท.โปรแกรมโครงสร้าง			ท.การสร้างเว็บไซต์และระบบฐานข้อมูล		ป.การสร้างเว็บไซต์และระบบฐานข้อมูล					
	321 อ.นิติกร		333 อ.สุรเดช			323 อ.กฤษณะ		323 อ.กฤษณะ					
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นค.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	31909-1003	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	31909-1006	โปรแกรมโครงสร้าง	2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	31909-2002	การออกแบบส่วนต่อประสานสำหรับงาน IoT	2	3	3
	31909-2005	การออกแบบและการจัดการเครือข่ายในองค์กร	2	3	3
	31909-2006	การเรียนรู้ของเครื่องจักรเบื้องต้น	2	3	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
4. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					
	31909-0005	ระบบคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายเบื้องต้น	2	3	3
	31909-0003	การสร้างเว็บไซต์และระบบฐานข้อมูล	2	3	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม			20	25	28

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิณ)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรันต์ยุทธ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝั้นดีบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 2 กลุ่ม A สาขางานคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย 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	30128-2305				30128-2303		30128-2303						
	ท.การจัดการระบบปฏิบัติการเครือข่าย				ท.การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ		ป.การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ						
	324 อ.รณกร				323 อ.กฤษณะ		323 อ.กฤษณะ						
อังคาร	30128-2007				30128-2305								
	ป.การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก				ป.การจัดการระบบปฏิบัติการเครือข่าย								
	325 อ.ศุภกร				323 อ.กฤษณะ								
พุธ	30001-2001		30001-2001			30128-2007		30000-2004					
	ท.เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ		ป.เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ			ท.การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4					
	334 อ.จำลอง		334 อ.จำลอง			325 อ.ศุภกร		321 อ.นิติกร					
พฤหัสบดี	30128-8503		30000-1218			30000-1202		30000-1202					
	โครงงาน 2		ภาษาและวัฒนธรรมจีน			ท.ภาษาอังกฤษ		ป.ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน					
	331 อ.ธวัชชัย		211 อ.อดิเรก			632 อ.สมลวรรณ		632 อ.สมลวรรณ					
ศุกร์	30128-2307		30128-2307										
	ท.ความปลอดภัยบนเครือข่าย		ป.ความปลอดภัยบนเครือข่าย										
	324 อ.รณกร		324 อ.รณกร										
เสาร์													
อาทิตย์													

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต	30128-2007	การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต	30128-2303	การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	2	3	3
	30128-2307	ความปลอดภัยบนเครือข่าย	2	2	3
	30128-2305	การจัดการระบบปฏิบัติการเครือข่าย	2	3	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต	30128-8503	โครงงาน 2	0	2	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					
	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			13	19	21

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควิด 19 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....
(นายสมนึก มายัง)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....
(นายชัยวัฒน์ พอพิน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นายชรันด์ยุทธ์ บุญยง)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายวัชรพงศ์ ฝั้นต๊ิบ)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่

-ร่าง-

ตารางสอนชั้นเรียน

วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 (ระยะเวลาเรียนตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม พ.ศ. 2567 - 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568)

ระดับ ปวส ปีที่ 2 กลุ่ม ม.6 สาขางานคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย จำนวนนักเรียน 24 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	30128-2305		30128-1002			30128-1002								
	ท.การจัดการระบบปฏิบัติการเครือข่าย		ท.ดิจิทัลเทคนิค			ป.ดิจิทัลเทคนิค								
	324	อ.รณกร	341	อ.สมนึก		341	อ.สมนึก							
อังคาร	30000-1218		30000-1604			30000-1303		30000-1303						
	ภาษาและวัฒนธรรมจีน		คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน			ท.วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็ก้า		ป.วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็ก้า						
	844	อ.อดิเรก	224	อ.วรภาส		213	อ.ธนรัฐ	213	อ.ธนรัฐ					
พุธ	30128-2002		30128-2309			30128-2309		30000-2004						
	ท.การใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์		ท.งานบริการคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย			ป.งานบริการคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4						
	333	อ.สุรเดช	332	อ.หงษ์คำ		332	อ.หงษ์คำ	341	อ.สมนึก					
พฤหัสบดี	30000-1608		30128-8503			30128-2006		30128-2305						
	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ		โครงการ 2			ท.ระบบฐานข้อมูล		ป.การจัดการระบบปฏิบัติการเครือข่าย						
	สนามฯ		อ.อานนท์	331	อ.ธวัชชัย	322	อ.อภิสิทธิ์	324	อ.รณกร					
ศุกร์	30000-1202				30128-2002			30128-2006						
	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน				ป.การใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์			ป.ระบบฐานข้อมูล						
	632				อ.ธมลวรรณ			333	อ.สุรเดช	322				อ.อภิสิทธิ์
เสาร์														
อาทิตย์														

โครงสร้าง	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	นก.
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 3 หน่วยกิต	30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร	2	2	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2
	30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	30128-1002	ดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต	30128-2002	การใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30128-2006	ระบบฐานข้อมูล	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต	30128-2305	การจัดการระบบปฏิบัติการเครือข่าย	2	3	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต	30128-8503	โครงการ 2	0	2	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต					
	30000-1218	ภาษาและวัฒนธรรมจีน	2	0	2
	30128-2309	งานบริการคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย	0	4	2
4. รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					
	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			15	25	26

หมายเหตุ : ให้จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการตามมาตรการป้องกันการแพร่กระจายโรคติดเชื้อไวรัส โควโรนา 2019 (COVID-19) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ

ลงชื่อ.....

(นายสมนึก มายัง)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ลงชื่อ.....

(นายชัยวัฒน์ พอพิน)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....

(นายชรินทร์ยุทธิ์ บุญยง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(นายวัชรพงศ์ ฝันดีบ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่