

แผนการเรียน นักเรียนนักศึกษา สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 5 วิทยาลัยการอาชีวศึกษาเชียงใหม่

หลักสูตร ปวส.2546 สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า ปีการศึกษา 2549

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
		<b>หมวดวิชาสามัญ (16 หน่วยกิต)</b>					<b>หมวดวิชาสามัญ (3 หน่วยกิต)</b>		
1	3000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่ออาชีพ	3	3	1	3000-1227	ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต	1	2
2	3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1	2	3	2	3000-1606	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	2
3	3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1					
4	3000-1426	วิทยาศาสตร์ 7	3	4			<b>หมวดวิชาชีพสาขาวิชา (12 หน่วยกิต)</b>		
5	3000-1521	คณิตศาสตร์ 2	3	3	3	3104-2001	การติดตั้งไฟฟ้า 1	3	4
6	3000-1525	แคลคูลัส	3	3	4	3104-2002	เครื่องกลไฟฟ้า 1	3	4
7	3000-1601	ห้องสมุดกับการรู้สารสนเทศ	1	1	5	3104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3	3
					6	3104-2006	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	3	4
		<b>หมวดวิชาชีพพื้นฐาน (7 หน่วยกิต)</b>							
8	3104-1001	วงจรไฟฟ้า	3	4					
9	3104-1002	เครื่องวัดไฟฟ้า	2	3			<b>หมวดวิชาชีพสาขางาน (6 หน่วยกิต)</b>		
10	3104-1003	ดิจิทัลประยุกต์	2	3	7	3104-2201	การติดตั้งไฟฟ้า 2	3	4
					8	3104-2207	ซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า	3	4
		<b>หมวดวิชาชีพสาขา (3 หน่วยกิต)</b>							
11	3104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	3	4			<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>		
					9	3000-2005	กิจกรรมที่สถานประกอบการ 1	0	2
		<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>							
12	3000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5	0	2					
		<b>รวม</b>	<b>26</b>	<b>34</b>			<b>รวม</b>	<b>21</b>	<b>29</b>

