แผนการเรียน นักเรียนนักศึกษา สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 5 วิทยาลัยการอาชีพวิเชียรบุรี

หลักสูตร ปวส. 2546 สาขาวิชาเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์ (DVT) ปีการศึกษา 2549

ภาคเรียนที่ 1					ภาคเรียนที่ 2				
ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
		หมวดวิชาสามัญ (18 หน่วยกิต)					**หมวดวิชาสามัญ (0 หน่วยกิต)**		
1	3000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่ออาชีพ	3	3			**หมวดวิชาชีพพื้นฐาน (0 หน่วยกิต)**		
2	3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสานภาษาอังกฤษ 1	2	3			**หมวดวิชาชีพสาขา (9 หน่วยกิต)**		
3	3000-1603	กีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	2	2	1	3101-2004	งานซ่อมเครื่องยนต์	3	4
4	3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1	2	3101-2009	งานแก้ปัญหาเครื่องกล	3	5
5	3000-1521	คณิตศาสตร์ 2	3	3	3	3101-4102	งานไฟฟ้ายานยนต์	3	5
6	3000-1525	แคลคูลัส	3	3			**หมวดวิชาชีพสาขางาน (10 หน่วยกิต)**		
7	3000-1426	วิทยาศาสตร์ 7	3	4	4	3101-4101	ปฏิบัติงานเทคนิคยานยนต์ 1	5	6
8	3000-1601	ห้องสมุดกับการรู้สารสนเทศ	1	1	5	3101-4102	ปฏิบัติงานเทคนิคยานยนต์ 2	5	6
		หมวดวิชาชีพ							
		วิชาชีพพื้นฐาน (6 หน่วยกิต)					**หมวดวิชาเลือกเสรี (3 หน่วยกิต)**		
9	3100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	3	6	3101-2116	งานบริการยานยนต์	3	4
10	3100-0103	กลศาสตร์ของไหล	3	3					
		วิชาชีพสาขา (3 หน่วยกิต)					**กิจกรรมเสริมหลักสูตร**		
11	3100-0111	เทอร์โมไดนามิกส์	3	3	7	3000-2005	กิจกรรมที่สถานประกอบการ 1	0	2
		กิจกรรมเสริมหลักสูตร							
12	3000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5	0	2					
		รวม	**27**	**31**			**รวม**	**22**	**32**

แผนการเรียน นักเรียนนักศึกษา สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 5 วิทยาลัยการอาชีพวิเชียรบุรี

หลักสูตร ปวส. 2546 สาขาวิชาเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์ (DVT) ปีการศึกษา 2550

ภาคเรียนที่ 3					ภาคเรียนที่ 4				
ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	นก.	ชม.
		หมวดวิชาสามัญ (1 หน่วยกิต)					**หมวดวิชาสามัญ (5 หน่วยกิต)**		
1	3000-1226	ภาษาอังกฤษสำหรับสถานประกอบการ	1	2	1	3000-1235	ภาษาอังกฤษสมัครงาน	1	2
					2	3000-1302	ภูมิปัญญาท้องถิ่น	2	2
		หมวดวิชาชีพพื้นฐาน (0 หน่วยกิต)			3	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2	2	3
		หมวดวิชาชีพสาขา (4 หน่วยกิต)					**หมวดวิชาชีพ**		
2	3101-2006	งานส่งกำลังยานยนต์	2	3			**หมวดวิชาชีพพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)**		
3	3101-2007	งานส่งเครื่องล่างยานยนต์	2	3	4	3100-0107	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	3
		หมวดวิชาชีพสาขางาน (12 หน่วยกิต)			5	3000-0201	โปรแกรมสำเร็จรูปในงานอาชีพ	3	4
4	3100-2108	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	2	3	6	3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต	3	3
5	3101-2111	งานตัวถังรถยนต์	3	5			**หมวดวิชาชีพสาขาวิชา (10 หน่วยกิต)**		
6	3101-2112	งานสีรถยนต์	3	5	7	3101-2002	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	3
7	3101-4103	ปฏิบัติงานเทคนิคยานยนต์ 3	4	6	8	3101-2003	งานทดลองเครื่องกล	2	3
		หมวดวิชาเลือกเสรี (4 หน่วยกิต)			9	3100-0106	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	3	4
8	3101-4104	ปฏิบัติงานเทคนิคยานยนต์ 4	4	6	10	3101-2001	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	2
		กิจกรรมเสริมหลักสูตร					**หมวดวิชาโครงการ (4 หน่วยกิต)**		
9	3000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการ 2	0	2	11	3101-6001	โครงการ	4	4
							กิจกรรมเสริมหลักสูตร		
					12	3000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6	0	2
		รวม	**21**	**35**			**รวม**	**28**	**35**