

泰山高中汽車科專業課程規劃

部校定	科目分類	課程名稱	學分	開課年級
部定 必修 科目	專業科目	動力機械概論 I II	4	二年級
		應用力學	2	二年級
		機件原理	2	二年級
	實習科目	機械工作法及實習	4	一年級
		機電識圖與實習 I II	4	一年級
		引擎原理及實習	4	一年級
		液氣壓原理及實習	4	三年級
		電工概論與實習	3	二年級
		電子概論與實習	3	二年級
		校定 科目	必修實習科目	專題製作 I II
引擎原理及實習進階	2			一年級
機械工作法及實習進階	2			一年級
汽車美容實習	3			三年級
自動變速箱實習	4			三年級
選修專業科目	汽車學 I-III		6	1、3(上)年級
	汽車新式裝備		2	三年級
選修實習科目	初階電工實習		2	二年級
	基礎汽機車實習 I (特色生可選)			
	汽車底盤實習		4	二年級
	汽車噴射引擎實習		4	二年級
	汽車檢診實習 I II		6	二年級
	柴油引擎實習		4	三年級
	汽車修護儀器實習(特色生可選)			
	汽車英文實務		2	二年級
	基礎汽機車實習 II (特色生可選)			
	汽車空調與實習		3	三年級
	計算機輔助繪圖實習			
	汽車綜合實習 I		3	三年級
	自動控制實習			
	節能車實習	3	三年級	
	機電整合實習			
	汽車電系實習	4	三年級	
	工程機械操作實習			
基礎塗裝及板金實習 I (特色生可選)	2	二年級		
基礎塗裝及板金實習 II (特色生可選)	2	二年級		
汽車快速保養實習(特色生可選)	3	三年級		
汽車綜合實習 II (特色生可選)	4	三年級		