

表 6-1-5 動力機械群汽車科 教學科目與學分(節)數檢核表
108學年度入學新生適用

課程類別		領域 / 科目及學分數		授課年段與學分配置						備 註	
				第一學年		第二學年		第三學年			
名稱		名稱	學分	一	二	一	二	一	二		
一般科目	語文	國語文	16	3	3	3	3	2	2		
		英語文	12	2	2	2	2	2	2		
	數學	數學	8	4	4					C版	
	社會	地理	2			2					
		公民與社會	4					2	2		
	自然科學	物理	4	2	2					B版	
		化學	2					1	1	B版	
	藝術	音樂	2	1	1						
		美術	2			1	1				
	綜合活動	生涯規劃	2	1	1						
		法律與生活	2				2				
	健康與體育	健康與護理	2	1	1						
		體育	12	2	2	2	2	2	2	2	
	全民國防教育		2	1	1						
	小計		72	17	17	10	10	9	9	部定必修一般科目總計72學分	
	部定必修 專業科目	應用力學		2			2				
		機件原理		2				2			
		引擎原理		3	3						
		底盤原理		3		3					
		基本電學		2	2						
小計		12	5	3	2	2	0	0	部定必修專業科目總計12學分		
實習科目	機械工作法及實習		4	4							
	機電製圖實習		4			2	2				
	引擎實習		4		4						
	底盤實習		4			4					
	電工電子實習		3			3					
	電系實習		3				3				
	車輛	車輛空調檢修實習	3				3				
		車輛底盤檢修實習	4					4			
		車身電器系統綜合檢修實習	4						4		
		機器腳踏車	機器腳踏車基礎實習	3	3						
		機器腳踏車檢修實習	3		3						
	小計		39	7	7	9	8	4	4	部定必修實習科目總計39學分	
專業及實習科目合計		51	12	10	11	10	4	4			
部定必修合計		123	29	27	21	20	13	13	部定必修總計123學分		