

教學科目與學分(節)數表

動力機械群汽車科 教學科目與學分(節)數表(續)

114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			
部定必修	一般科目	語文領域	國語文	16	3	3	3	3	2	2		
			英語文	12	2	2	2	2	2	2		
			閩南語文	2	1	1						
			客語文	0	(1)	(1)						
			閩東語文	0	(1)	(1)						
			臺灣手語	0	(1)	(1)						
			原住民族語文	0	(1)	(1)						
		數學領域	數學	6	3	3					C版	
		社會領域	歷史	2			2					
			地理	2				2				
			公民與社會	2		2						
		自然科學領域	物理	4	2	2						B版
			化學	2				2				B版
		藝術領域	音樂	2	1	1						
			藝術生活	2			1	1				
		綜合活動領域	法律與生活	2					1	1		
		科技領域	資訊科技	2	2							
		健康與體育領域	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	18	18	10	12	7	7	部定必修一般科目總計72學分		
	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	3	3	4	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				4					
	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						
	車輛技能領域		車輛空調檢修實習	3					1	2		
			車輛底盤檢修實習	4					4			
			車身電器系統綜合檢修實習	4						4		
	機器腳踏車技能領域		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	6	8	5	6	部定必修實習科目總計39學分		
專業及實習科目合計		51	10	10	10	10	5	6				
部定必修合計		123	28	28	20	22	12	13	部定必修總計123學分			

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	學分		名稱	學分	一	二	一	二	一	二		
校訂必修	一般科目	8學分 4.3%	數學	8			2	2	2	2		
			小計	8			2	2	2	2	校訂必修一般科目總計8學分	
	專業科目	9學分 4.84%	汽車塗裝原理	4					2	2		
			焊接原理	2			2					
			職場英文	3			1	1	1			
			小計	9			3	1	3	2	校訂必修專業科目總計9學分	
	實習科目	20學分 10.75%	汽車快速保養實習	6			3	3				
			汽車美容實習	4					2	2		
			基礎機車實習	6	3	3						
			專題實作	4					2	2		
			小計	20	3	3	3	3	4	4	校訂必修實習科目總計20學分	
	校訂必修學分數合計			37	3	3	8	6	9	8	校訂必修總計37學分	
	校訂選修	一般科目		國防通識教育	4			1	1	1	1	
				原住民族語文	6					3	3	同科單班 CF3選1
				最低應選修學分數小計	4							
		專業科目		汽車服務	4					2	2	
				智慧車聯網車身電器控制	4					2	2	
				最低應選修學分數小計	8							
		實習科目		柴油引擎實習	4			2	2			
				汽車貼膜實習	6					3	3	同科單班 BT2選1
			汽車檢修實習	6					3	3	同科單班 BT2選1	
			中古車車況鑑定技術	6					3	3	同科單班 CF3選1	
			電動機車實習	6					3	3	同科單班 CF3選1	
			最低應選修學分數小計	10								
校訂選修學分數合計			28			3	3	11	11	多元選修開設12學分		
必選修學分數總計			188	31	31	31	31	32	32			
每週團體活動時間(節數)			18	3	3	3	3	3	3			
每週彈性學習時間(節數)			4	1	1	1	1					
每週總上課時間(節數)			210	35	35	35	35	35	35			