

表 6-1-6 動力機械群飛機修護科 教學科目與學分(節)數檢核表(續)

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	學分		名稱	學分	一	二	一	二	一	二		
校訂必修	一般科目	16學分 8.42%	數學	8			4	4				
			英語會話	4	2	2						
			國語文閱讀與寫作	4	1	1	1	1				
			小計	16	3	3	5	5			校訂必修一般科目總計16學分	
	實習科目	21學分 11.05%	飛機學概論與實習	4		4						實習分組
			航空技術英文與實習	2			2					實習分組
			渦輪發動機實習	3						3		實習分組
			專題實作	4					2	2		實習分組
			飛機維護修理與實習	4				4				實習分組
			飛機航空工業基礎與實習	4					4			實習分組
			小計	21		4	2	4	6	5		校訂必修實習科目總計21學分
	校訂必修學分數合計			37	3	7	7	9	6	5	校訂必修總計37學分	
校訂選修	一般科目	20學分 10.53%	數學進階	8					4	4		
			英語文句型文法	4			2	2				
			國語文聲情鑑賞	4					2	2		
			英語文閱讀	4					2	2		
			最低應選修學分數小計	20								
	實習科目	15學分 7.89%	無人飛行載具維護與應用	6					3	3		實習分組 1. 實習分組
			機械製造實務	2				2				實習分組 1. 同科單班(2選1) 2. 實習分組
			程式設計實習	2				2				實習分組 1. 同科單班(2選1) 2. 實習分組
			材料力學實務	3					3			同科單班 實習分組 AA2選1 1. 同科單班(2選1) 2. 實習分組
			飛機系統與實習	3					3			同科單班 實習分組 AA2選1 1. 同科單班(2選1) 2. 實習分組
			新式車輛機電整合控制實習	4						4		同群跨科 實習分組 AR4選0 「新式車輛機電整合控制實習」及「堆高機操作實習」汽車科開設；「航空載具概論與實習」及「航空技術手冊實務」飛修科開設(4選1)
			堆高機操作實習	4						4		同群跨科 實習分組 AR4選0 「新式車輛機電整合控制實習」及「堆高機操作實習」汽車科開設；「航空載具概論與實習」及「航空技術手冊實務」飛修科開設(4選1)
			航空載具實習	4						4		同群跨科 實習分組 AR4選0 「新式車輛機電整合控制實習」及「堆高機操作實習」汽車科開設；「航空載具概論與實習」及「航空技術手冊實務」飛修科開設(4選1)
			航空技術手冊實務	4						4		同群跨科 實習分組 AR4選0 「新式車輛機電整合控制實習」及「堆高機操作實習」汽車科開設；「航空載具概論與實習」及「航空技術手冊實務」飛修科開設(4選1)
	最低應選修學分數小計			15								
校訂選修學分數合計			35			2	4	14	15	多元選修開設7學分		
每週團體活動時間(節數)			14	2	2	3	3	2	2			
每週彈性學習時間(節數)			6	1	1	1	1	1	1			
每週總上課時間(節數)			210	35	35	35	35	35	35			