

109學年度日間學制各系所最低畢業學分及畢業門檻彙整表 (詳各系所課程科目表)

學制	系所名稱	最低畢業總學分數	最低畢業學分數				校定畢業門檻		系定畢業門檻		
			校共同必修	院必修	系專業必修	選修	依本校學生畢業英語文標準檢覈要點辦理		如有疏漏請依各系所課標、研究所修業規章及各院相關規定		
							語言		1	2	3
五專部	資訊工程科	220	66	0	108	46					
	精密機械工程科	225	66	0	126	33		依教育部「五專產業核心技能培育計畫」課程發展建議原則：專業與實習科目選修技術模組需與企業合作夥伴共構，學生需擇一模組完整修習。 --專業與實習科目選修技術模組說明：精密機械技術模組(工具機學、夾治具設計、精密機械加工原理)及機電整合技術模組(機電光系統概論、機電儀控實習、整合機電製造技術)			
二專部	電子工程科	80	15	6	50	9					
二技部	多媒體設計系	72	9	0	28	35		至少取得一張國際證照(例如ACA、iClone、Autodesk 3ds Max、Mixcraft、Musicmaker)	本系日間部同學必須參加系上認可之公開展覽，檢附參展證明方可畢業	大專生基本資訊應用能力：至少取得一張MOS認證或乙級資訊軟體應用證照	
	電子工程系	73	9	0	25	39					
四技部	電機工程系	72	9	0	28	35					
	工業管理系	132	29	21	45	37		資訊能力檢定	工業工程相關證照一張		
	生物科技系	128	29	6	44	49					
	生物科技系智慧生物科技技優領航專班										
	企業管理系	132	29	21	40	42		須通過英語檢定多益(TOEIC)測驗450分(含)以上，或同級之其他語言測驗通過			
	休閒遊憩系	128	29	6	55	38					
	光電工程系	132	29	6	65	32					
	多媒體設計系	128	29	6	51	42		至少取得一張國際證照(例如ACA、iClone、Autodesk 3ds Max、Mixcraft、Musicmaker)	本系日間部同學必須參加系上認可之公開展覽，檢附參展證明方可畢業	大專生基本資訊應用能力：至少取得一張MOS認證或乙級資訊軟體應用證照	
	自動化工程系	132	29	30	44	29					
	材料科學與工程系	132	29	30	43	30					
	車輛工程系	132	29	30	41	32					
	臥虎專班										
	飛機工程系航空電子組	132	29	0	74	29					
	飛機工程系航空維修學士學位學程(111學年度進班)	128	29	23	47	29					
	飛機工程系機械組	132	29	28	46	29					
	財務金融系	130	29	21	40	40		(一)校內英語檢測通過。 (二)全民英檢中級初試通過。 (三)新多益NEW TOEIC)測驗390分(含)以上。 (四)多益普及英語聽力、閱讀測驗TOEIC Bridge)70分(含)以上。 (五)托福TOEFL)IBT測驗29分(含)以上或IELTS測驗3分(含)以上。 (六)劍橋領思職場英語/實用英語(Linguaskill Business/General)130分(含)以上。 (七)同等級之其他校外英語檢定測驗通過。 *大學部學生可選擇第二外語取代英語做為畢業門檻，需達CEFR A2以上程度。	畢業之前須取得甲級專證照乙張、乙級專業證照二張或丙級專業證照三張	於畢業前，至少須取得「金融資訊學程」、「金融行銷學程」、「公司理財學程」、「證券投資學程」、「保險金融學程」或「不動產與經紀學程」其中一個學程證書	資訊能力檢定
	動力機械工程系	132	29	30	44	29					
	資訊工程系	132	29	6	67	30					
	資訊管理系	132	29	21	40	42					
	資訊管理系大數據智慧應用技優領航專班										
農業科技系	128	29	6	67	26						
電子工程系	129	29	6	62	32						
電機工程系	132	29	6	62	35						
機械設計工程系	132	29	30	44	29			資訊能力檢定 持有電腦機械製圖、電腦3D繪圖、電腦輔助設計繪圖等丙、乙證照及相關電腦繪圖丙級證照或取得iPas相關證照者始可畢業			
機械設計工程系精密機械電腦輔助製造技優專班											
機械與電腦輔助工程系	132	29	29	45	29						
機械與電腦輔助工程系機電整合國際學生產學合作專班											
應用外語系	128	29	6	54	39		(一)校內英語檢測通過。 (二)全民英檢中高級初試通過。 (三)新多益(NEW TOEIC)測驗700分(含)以上。 (四)托福(TOEFL)IBT紙筆測驗71分(含)以上或IELTS測驗5.5分(含)以上。 (五)劍橋領思職場英語/實用英語(Linguaskill Business/General)152分(含)以上。 (六)同等級之其他校外英語檢定測驗通過。 *大學部學生可選擇第二外語取代英語做為畢業門檻，需達CEFR B1以上程度。				
碩士班	工業管理系工業工程與管理碩士班	36	0	0	9	27		畢業前須取得工業工程相關證照一張			
	生物科技系碩士班	30	0	0	9	21					
	企業管理系經營管理碩士班	42	0	0	12	30					
	休閒遊憩系碩士班	36	0	0	9	27					
	光電工程系光電與材料科技碩士班	30	0	0	6	24					
	多媒體設計系數位內容創意產業碩士班	30	0	0	9	21					
	自動化工程系碩士班	30	0	0	6	24					
	材料科學與工程系材料科學與綠色能源工程碩士班	30	0	0	12	18					
	車輛工程系碩士班	30	0	0	6	24					
	飛機工程系航空與電子科技碩士班	30	0	0	6	24					
	財務金融系碩士班	36	0	0	21	15					
	動力機械工程系機械與機電工程碩士班	30	0	0	6	24					
	資訊工程系碩士班	30	0	0	9	21					
	資訊管理系碩士班	35	0	0	11	24		(一)校內英語檢測通過。 (二)全民英檢中級初、複試通過。 (三)新多益(NEW TOEIC)測驗550分(含)以上。 (四)多益普及英語聽力、閱讀測驗(TOEIC Bridge)84分(含)以上。 (五)托福(TOEFL)IBT測驗57分(含)以上或IELTS測驗4分(含)以上。 (六)專業英文詞彙能力國際認證(PVQC)測驗Expert Tier 1及Spelling Tier 1(含)以上。 (七)英國文化協會英得分(EnglishScore)測驗Core Skills Test 270分(含)以上。 (八)同等級之其他校外英語檢定測驗通過。 *碩士班學生可選擇第二外語取代英語做為畢業門檻，需達CEFR B1以上程度。	畢業前至少應修習一門全英授課課程		
電子工程系碩士班	30	0	0	6	24						
電機工程系碩士班	30	0	0	6	24						
機械設計工程系碩士班	30	0	0	6	24			依本系碩士班修業規章第七條規定-提出已發表或被接受之期刊或研討會論文(更換指導教授者，須提出新指導教授指導之已發表或被接受之期刊或研討會論文)			
機械與電腦輔助工程系碩士班	30	0	0	6	24						
光電工程系光電與材料科技博士班	30	0	0	12	18						
動力機械工程系機械與機電工程博士班	30	0	0	12	18						
智慧產業科技研發博士學位學程	30	0	0	12	18						

備註：1.全民國防教育軍事訓練、護理不列入畢業學分。 2.外系選修上限依各系所規定。