

105 學年度入學新生起必修科目表

科目名稱		學分數	第 1 年		第 2 年		第 3 年		第 4 年		第 5 年		備註	
			上	下	上	下	上	下	上	下	上	下		
基本 知能 課程 12 學分	英文閱讀	2	2										語文表達	
	英文寫作	2	2											
	英文能力檢定	2		2										
	英文口語溝通	2		2										
	中國語文能力表達	3												
	課外活動與團隊發展	1		1									社團學習與實作	
通識 核心 課程 18 學分	哲學與宗教學門(V)	2											人文領域 必修 4 學 分(2 選 2 學門)	
	藝術欣賞與創作學門(M)	2												
	全球 視野 學門 T	國際規範與禮儀	2											社會領域 必修 4 學 分(3 選 2 學門)
		大三留學實務管理(一)	0			0								
		大三留學實務管理(二)	0				0							
		大三留學實務管理(三)	0					0						
	大三留學實務管理(四)	0						0						
	未來學學門(R)	2												
	公民社會及參與學門(S)	2												
資訊教育學門(O)	2	2											科學領域 必修 4 學 分(2 選 2 學門)	
全球科技革命學門(Z)	2			2										
其他 課程	體育	0	0	0	0	0			0	0				
	全民國防教育軍事訓練 (一)、護理(一)	0	0	0										
校園與社區服務學習		0	0	0	0	0								
英語能力檢定		0											畢業門檻	

105 學年度入學新生起必修科目表

科目名稱	學分數	第 1 年		第 2 年		第 3 年		第 4 年		第 5 年		備註
		上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	
企業概論與創業管理	2		2									院共同科目
全球化概論	2	2										院共同科目
線性代數	3		3									
機率論	3		3									
微積分	3	3										
離散數學	3			3								
程式設計	3	3										
作業系統	3				3							
資料結構與處理	3			3								
系統分析與設計	3				3							
物件導向程式設計	3		3									
演算法	3				3							
網路與通訊	3				3							
資料庫系統	3				3							
專題實作	3							3				
軟體工程	3							3				

(1) 必修科目總學分數：76 學分(通識教育課程 30 學分)

(2) 最低應修本系選修科目總學分數：20 學分

(3) 其他選修總學分數：32 學分

**畢業總學分數：128 學分**