

資訊工程學系 適用 **111** 學年度 跨域選修 畢業學分預審表

班級：_____ 學號：_____ 姓名：_____ 手機：_____

畢業證書英文名字：_____ (參照護照，並已於學籍系統登錄完成)

一、校定必修(共 24 學分)
※本學期正在修習課程請以皆會通過計算

課程類別/至少應修學分數	修畢且及格學分數	尚缺學分(勿填)	
通識(新制)-核心課程/18 學分			
基本素養/至少 6 學分(不限方向)			
領域課程/以下領域至少 8 學分 1.人文與美學 2.個人社會與文化 3.公民與倫理思考 4.社會中的科技與自然			
語言與溝通/6 學分			
英文基礎課程/4 學分			
英文進階或其他外語課程/2 學分			
※通識+外語至少 24 學分但至多採計 40 學分	共 學分	共 學分	
0 學分課程名稱	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記 114-1	0 學分課程名稱	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記 114-1
體育		服務學習(一)	
體育		服務學習(二)	
體育		生涯規劃及導師時間	
體育		生涯規劃及導師時間	
體育		學術倫理教育	
體育		性別平等教育線上訓練課程	

二、基礎科學(14 學分)+系定必修(31 學分)

基礎科學+系必修課程名稱	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記 113-1	基礎科學+系必修課程名稱	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記 113-1
三選一(不可混搭) (3) <input type="checkbox"/> 物理(一) <input type="checkbox"/> 化學(一) <input type="checkbox"/> 普通生物(一)		三選一(不可混搭) (3) <input type="checkbox"/> 物理(二) <input type="checkbox"/> 化學(二) <input type="checkbox"/> 普通生物(二)	
微積分(一) (4)		微積分(二) (4)	
線性代數(3)		基礎程式設計(0)	
計算機概論與程式設計(3)		資料結構與物件導向程式設計(3)	
計算機組織(3)		作業系統概論(3)	
離散數學(3)		資訊工程研討(0)	
數位電路設計(3)		資訊工程專題(一) (2)	
機率(3)		資訊工程專題(二) (2)	
演算法概論(3)			

三、學程選修(12 學分)

七大主題學程(七選一，不可混搭) 課名不同不予採計		修畢且及格請打勾 / 修課中請註記114-1
<input type="checkbox"/> 人工智能與數據科學(12)	資料庫系統概論	
	人工智能概論	
	機器學習概論	
	人工智能總整與實作	
<input type="checkbox"/> 資訊安全(12)	計算機網路概論	
	密碼學概論 或 密碼工程	
	網路程式設計概論	
	電腦安全總整與實作	
<input type="checkbox"/> 多媒體工程(12)	數值方法	
	計算機圖學概論	
	影像處理概論	
	多媒體與人機互動總整與實作	
<input type="checkbox"/> 網路工程(12)	計算機網路概論	
	通訊原理與無線網路	
	網路程式設計概論	
	網路系統總整與實作	
<input type="checkbox"/> 系統軟體(12)	編譯器設計概論	
	計算機系統管理	
	高等 UNIX 程式設計	
	作業系統總整與實作	
<input type="checkbox"/> 軟硬體整合(12)	數位電路實驗	
	編譯器設計概論	
	微處理機系統原理與實作	
	嵌入式系統總整與實作	
<input type="checkbox"/> 計算理論(選4 門)(12)	組合數學	
	人工智能概論	
	數值方法	
	正規語言概論	
	競技程式設計(一)	
	圖形理論 或 圖形理論導論	
	隨機演算法	
	資訊理論與壓縮編碼的應用	
	機器學習演算法理論基礎	
	近似演算法	

四、跨域學程名稱：_____ 是否有相互鎖定？ 是 否

主修學系採認年度：_____ 跨域學程採認年度：_____

五、跨域學程：(請按照順序列出跨域學程必修科目表上課程)

課程名稱	學分	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記114-1	課程名稱	學分	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記114-1
1.			11.		
2.			12.		
3.			13.		
4.			14.		
5.			15.		
6.			16.		
7.			17.		
8.			18.		
9.			19.		
10.			20.		

六、專業選修(本院/系開課)及自由選修【自由選修通識課程至多採計4學分】

專業選修課程名稱	學分	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記114-1	自由選修課程名稱	學分	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記114-1
1.			1.		
2.			2.		
3.			3.		
4.			4.		
5.			5.		
6.			6.		
7.			7.		
8.			8.		

※不計入畢業學分課程：軍訓、體育、服務學習、護理、其他(如重複修課、通識外語超修)。

※非鎖定跨域學程專業選修至少12學分，或依互相鎖定之跨域學程實施要點暨必修科目表辦法規定。

七、資訊學院研究所課程(只要是本院研究所以上課程請填列，不與上面的課程重複)

課程名稱	學分	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記114-1	課程名稱	學分	修畢且及格請打勾/ 修課中請註記114-1
1.			6.		
2.			7.		
3.			8.		
4.			9.		
5.			10.		

八、其他備註：(抵免或免修註記)**九、總結：【部訂定最低畢業學分為 128】**

假設 114-1 所修課程皆通過，即將修畢 _____ 學分(※累計學分請自行加入本學期已修學分)

- 我確認學籍系統通訊資料正確
已符合畢業學分 本學期結束後將符合畢業學分
預計於下學期修完剩餘學分 預計延畢
我已知如延畢需每學年重新繳件審查
已完成學術倫理 已完成性平課程 已至學籍系統登錄英文姓名(參照護照)

學生簽名：_____

系辦預審結果【本學期修課中必過】

校定必修缺 _____ 學分，系定必修缺 _____ 學分，學程選修缺 _____ 學分，

跨域學分缺 _____ 學分，專業選修缺 _____ 學分，自由選修缺 _____ 學分。

- 課程建議申請選別轉換：
本學期有申請課程抵免，請於課程通過後送課程免修申請。
其他：

系辦核章：_____

註冊組預審結果【本學期修課中必過】

不列計畢業學分：

缺校定必修：

缺系定必修：

缺學程選修：

缺跨域學分：

缺專業選修：

缺自由選修：

註冊組核章：_____