



科技校院日間部四年制申請入學聯合招生學習準備建議方向

學校及系名：國立澎湖科技大學資訊工程系

項目	內容
參採考科 數學版本	數學A
修課紀錄	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本系屬資訊學群、工程學群，參考部定必修、加深加廣選修、校訂必修、多元選修及綜合型高中之課程等修課紀錄進行綜合評量。 2. 本系參考部定必修與加深加廣選修之重點領域為科技領域、數學領域、語文領域、自然科學領域。 3. 學業總成績。
課程學習 成果	<p>學生可就下列內容或其他課程學習成果選擇提供，本系將據以綜合評量。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 書面報告 2. 實作作品 3. 自然科學領域探究與實作成果
多元表現	<p>學生於升學時，自行選擇多元表現項目擇優上傳，並另撰寫「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量，亦可參考本系於備審資料準備指引網頁內容。</p>
	能力說明
	<p>本系建議學生透過多元表現展現下列能力及態度：1. 能與團隊成員積極互動，培養溝通協調及團隊合作的態度；2. 能透過規劃執行、組織領導團隊成員的經驗，發展領導、溝通、問題解決等能力；3. 能關注公共議題或參與環境保育，培養公民意識與社會責任的素養；以及4. 能透過證照、競賽等多元表現來展現資訊相關專業知識及實作能力。（學生於升學時，自行選擇多元表現項目擇優上傳，並另撰寫『多元表現綜整心得』，本系將據以綜合評量，亦可參考本系於備審資料準備指引網頁內容。」）</p>
	採計項目
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 高中自主學習計畫與成果 2. 競賽表現 3. 非修課紀錄之成果作品 4. 特殊優良表現證明
學習歷程 自述	本項目採計內容以當年度公告之簡章為準，亦可參考本系於備審資料準備指引網頁公告之內容。
其他	
備註	<p>本系旨在培養「物聯網技術與應用」、「數位內容與應用」的專業技術人才，強調資訊工程專業技能(應用、設計、實作)之養成並重視實務與理論結合，加強個案研究探討與專題製作之規劃與實施。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 個人特質及學習規劃：對電子資訊有強烈興趣及願意花時間來寫程式的同學，本系歡迎來報考 2. 學習能力及發展潛能：由修課紀錄、自主學習成果、成果報告(專業和非專業均可)等多元表現，評估學生之學習能力及領導、溝通、問題解決等能力。 3. 學生可依學習準備建議方向挑選適當資料上傳對應學習歷程之相關內容，本系將依學生所提供之各項資料據以綜合評量。

※本表內容尚須經由校內統籌管理本案之總窗口線上檢核通過後，才可下載列印核章版表格。