



111學年度四技二專技優甄審入學

學校及系名：國立臺中科技大學資訊工程系

項 目	內 容		
招生類別	25電子		
學習準備建議方向	項目	技術型高中/綜合型高中(專門學程)	
	修課紀錄	普通型高中/綜合型高中(學術學程)	
	課程學習成果	學生升學時可擇要提供，本系將據以綜合評量。	
		專題實作及實習科目學習成果	1. 書面報告 2. 實作作品 3. 自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級之相關課程學習成果
	多元表現	學生升學時可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供，至多10件，並另撰寫「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量。	
1. 彈性學習時間學習成果(包含自主學習計畫與成果或選手培訓或學校特色活動) 2. 競賽表現 3. 非修課紀錄之成果作品(如職場學習成果) 4. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明		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. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明	
學習歷程自述		1. 學習歷程反思 2. 就讀動機 3. 未來學習計畫與生涯規劃	
其他		其他有利審查資料	

備註	<p>1. 專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)： 審查重點在於學生應具備電子電路、嵌入式系統、程式設計或大數據分析、人工智慧等等資訊技術實作或應用能力上的考核與學習成果。</p> <p>2. 多元表現： 學生若有資訊工程相關競賽獎項或專業證照，本系會依據檢附的資料綜合評量。</p> <p>3. 其他有利審查資料： 敘述報考本系動機及未來規劃。</p>
資料更新時間：2020/03/27 16:12:32	

※本表僅係招生選才時，於技優甄審入學指定項目甄審過程之學習準備建議方向，並非指學生必須具備所有項次之學習歷程。

1. 系科歸屬學群係協助高中輔導及學習準備，未來可能隨著系科課程規劃及更名等情形而改變，惟不影響系科公告學習準備建議方向。
2. 綜合型高中之課程為部定必修、校訂必修及校訂選修（一般科目、專精科目）。
3. 課程學習成果採計件數由技專校院招生委員會聯合會進行調查後另行公告。
4. 特殊類型班級係指依據特殊教育法、國民體育法、藝術教育法及相關法規，特殊教育學生與體育班、藝術才能班及科學班等特殊類型班級。

※以上資料僅供參考，實際招生作業仍以「111學年度科技校院四年制及專科學校二年制招收技藝技能優良學生甄審入學招生簡章」為準。



111學年度四技二專技優甄審入學

學校及系名：國立臺中科技大學資訊工程系

項 目	內 容		
招生類別	20電機		
學習準備建議方向	項目	技術型高中/綜合型高中(專門學程)	
	修課紀錄	普通型高中/綜合型高中(學術學程)	
	課程學習成果	學生升學時可擇要提供，本系將據以綜合評量。	
		專題實作及實習科目學習成果	1. 書面報告 2. 實作作品 3. 自然科學領域探究與實作成果，或特殊類型班級之相關課程學習成果
	多元表現	學生升學時可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供，至多10件，並另撰寫「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量。	
1. 彈性學習時間學習成果(包含自主學習計畫與成果或選手培訓或學校特色活動) 2. 競賽表現 3. 非修課紀錄之成果作品(如職場學習成果) 4. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明		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. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明	
學習歷程自述		1. 學習歷程反思 2. 就讀動機 3. 未來學習計畫與生涯規劃	
其他		其他有利審查資料	

備註	<p>1. 專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)： 審查重點在於學生應具備電子電路、嵌入式系統、程式設計或大數據分析、人工智慧等等資訊技術實作或應用能力上的考核與學習成果。</p> <p>2. 多元表現： 學生若有資訊工程相關競賽獎項或專業證照，本系會依據檢附的資料綜合評量。</p> <p>3. 其他有利審查資料： 敘述報考本系動機及未來規劃。</p>
資料更新時間：2020/03/27 16:24:43	

※本表僅係招生選才時，於技優甄審入學指定項目甄審過程之學習準備建議方向，並非指學生必須具備所有項次之學習歷程。

1. 系科歸屬學群係協助高中輔導及學習準備，未來可能隨著系科課程規劃及更名等情形而改變，惟不影響系科公告學習準備建議方向。
2. 綜合型高中之課程為部定必修、校訂必修及校訂選修（一般科目、專精科目）。
3. 課程學習成果採計件數由技專校院招生委員會聯合會進行調查後另行公告。
4. 特殊類型班級係指依據特殊教育法、國民體育法、藝術教育法及相關法規，特殊教育學生與體育班、藝術才能班及科學班等特殊類型班級。

※以上資料僅供參考，實際招生作業仍以「111學年度科技校院四年制及專科學校二年制招收技藝技能優良學生甄審入學招生簡章」為準。



111學年度四技二專技優甄審入學

學校及系名：國立臺中科技大學資訊工程系

項 目	內 容		
招生類別	65資管		
學習準備建議方向	項目	技術型高中/綜合型高中(專門學程)	普通型高中/綜合型高中(學術學程)
	修課紀錄	<ol style="list-style-type: none"> 1. 本系參考高級中等學校部定及校訂必修之專業及實習科目與一般科目，以及校訂選修課程等修課紀錄進行綜合評量。 2. 本系參考部定及校訂一般科目之審查重點為科技領域、語文領域-英語文、數學領域、語文領域-國語文、自然科學領域。 3. 本系參考學校校訂選修習得產業專精、多元專業或跨域統整能力。 	<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、語文領域、數學領域、自然科學領域。 3. 學業總成績。
	課程學習成果	學生升學時可擇要提供，本系將據以綜合評量。	
		專題實作及實習科目學習成果	<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，或特殊類型班級之相關課程學習成果
	多元表現	學生升學時可就下列內容或其他有利審查資料選擇提供，至多10件，並另撰寫「多元表現綜整心得」，本系據以綜合評量。	
		<ol style="list-style-type: none"> 1. 彈性學習時間學習成果(包含自主學習計畫與成果或選手培訓或學校特色活動) 2. 競賽表現 3. 非修課紀錄之成果作品(如職場學習成果) 4. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明 	<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. 檢定證照 5. 特殊優良表現證明
學習歷程自述	<ol style="list-style-type: none"> 1. 學習歷程反思 2. 就讀動機 3. 未來學習計畫與生涯規劃 		
其他	其他有利審查資料		

備註	<p>1. 專題實作及實習科目學習成果(含技能領域)： 審查重點在於學生應具備電子電路、嵌入式系統、程式設計或大數據分析、人工智慧等等資訊技術實作或應用能力上的考核與學習成果。</p> <p>2. 多元表現： 學生若有資訊工程相關競賽獎項或專業證照，本系會依據檢附的資料綜合評量。</p> <p>3. 其他有利審查資料： 敘述報考本系動機及未來規劃。</p>
資料更新時間：2020/03/27 16:24:30	

※本表僅係招生選才時，於技優甄審入學指定項目甄審過程之學習準備建議方向，並非指學生必須具備所有項次之學習歷程。

1. 系科歸屬學群係協助高中輔導及學習準備，未來可能隨著系科課程規劃及更名等情形而改變，惟不影響系科公告學習準備建議方向。
2. 綜合型高中之課程為部定必修、校訂必修及校訂選修（一般科目、專精科目）。
3. 課程學習成果採計件數由技專校院招生委員會聯合會進行調查後另行公告。
4. 特殊類型班級係指依據特殊教育法、國民體育法、藝術教育法及相關法規，特殊教育學生與體育班、藝術才能班及科學班等特殊類型班級。

※以上資料僅供參考，實際招生作業仍以「111學年度科技校院四年制及專科學校二年制招收技藝技能優良學生甄審入學招生簡章」為準。