



技藝教育課程介紹

北安國中輔導室



辦理方式

- 本校九年級學生得視其興趣、性向及需要，選修高職所開辦的合作式國中技藝教育課程，採學期方式辦理，學生上、下學期不得重複選修相同職群。



課程目的

- 辦理學校參照教育部頒訂之課程綱要、教材，並配合學生能力、學校特色及實際可授課時數，排定課程，設計教材，進行教學。技藝教育課程以試探學生職業性向為目的，與以後是否就讀該高職無直接關係。



上課時間

- 每週授課時間為3小時，視各高職學校開課時間而定，原則上第一學期上課17週，第二學期上課15週，除上技藝教育課程之外，其餘時間均在本校原班上課。
- 本校合作職群之高職皆在週二下午上課。



成績計算

- 學生因參加技藝教育課程，每週公假無法修習校內課程3節課，成績採計：
- 該科目每週一堂課：免修登記，該領域成績由其他科目平均計算。
- 該科目每週多堂課：平時成績由該科老師分數與技藝教育課程分數依比例計算，學生仍應參加段考，並採計段考成績。



課程經費

- 課程材料及教師鐘點費由教育局及主辦學校支應，學生免繳費用，但須自費購買選修教科書及個人私用物品（依各班情況不一）。交通費於期末依實際搭乘次數由合作高職補助，一次上課補助30元（搭乘交通車往返者除外）。

課程內容

職群名稱	基礎課程
01機械群	職群概論/鉗工基礎工作/車床基礎工作/機械識圖與製圖/基礎電腦輔助製造/銑床工作
02動力機械群	職群概論/機車基本認識/汽車基本認識/引擎基礎實習/汽車美容
03電機與電子群	職群概論/基本工業配線/基本室內配線/基本電子應用/基本資訊應用/基本家用電器
04土木建築群	職群概論/識圖與製圖/砌磚基本方法/砌磚方法/木工基本介紹/木作方法/基本素描
05化工群	職群概論/化學實驗安全/化學基礎操作/生活化學用品製造/趣味化學實驗
06商業與管理群	職群概論/中英文文書處理/產品行銷實務/簡易記帳實務/門市銷售實務/程式設計實務
08設計群	職群概論/基礎描繪/設計基礎/色彩原理/數位攝影/電腦繪圖
09農業群	職群概論/休閒農業資源應用/蔬菜栽培/觀賞植物栽培/寵物飼養保健/造園技術
10食品群	職群概論/中式米食加工/中式麵食加工/烘焙/果蔬及特色食品加工/畜水產品加工
11家政群	職群概論/烹飪/美容/美髮/服飾/幼兒保育/時尚模特兒/家庭生活管理基礎實務
12餐旅群	職群概論/旅館實務/中餐廚藝製作/西餐廚藝製作/餐飲服務技術/飲料調製實務/旅遊技能實務
15藝術群	職群概論/電影電視類展演實務/音樂類展演實務/表演藝術類展演實務/視覺藝術類展演實務/舞蹈類展演實務
16醫護職群	職群概論/護理基本工作/基礎急救照護/婦兒保健/高齡照護/醫學檢驗實務/口腔衛生與牙體技術實務/物理治療實務/職能治療實務/視光實務



技藝技能優良學生甄審入學

（115年畢業生為例）

每名學生以「一所學校」、「對應科別」選填志願
申請資格：

4. 參加各縣（市）政府主辦，並報經本部備查之技藝技能競賽及科學展覽（不包括成果展），獲優勝名次。
5. 領有丙級以上技術士證或相當於丙級以上之單一級技術士證。
6. 應屆畢（結）業生技藝教育課程成績優良。

積分核算

積分為技藝技能得分，僅得擇優採一項計算積分

項目	得獎名次	積分
各縣（市）政府主辦報經本部備查之技藝技能比賽及科學展覽（不包括成果展）優勝者	第一名、第二名、第三名（特優）	七十分
	第四名、第五名、第六名（優等）	六十五分
	佳作（甲等）	六十分
領有技術士證	領有丙級以上技術士證或相當於丙級以上之單一級技術士證	五十分
應屆畢（結）業生技藝教育課程成績優良，技藝教育課程職群成績（與國中在校學習領域評量成績無涉）達該班PR值七十以上者（得擇優一職群成績採計得分）	PR值（百分等級）九十以上	五十分
	PR值（百分等級）八十以上未達九十	四十五分
	PR值（百分等級）七十以上未達八十	四十分

代號	職群名稱	申請高級中等學校相關專業科別
C1	機械職群	機械科、鑄造科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、冷凍空調科、輪機科、航海科
C2	動力機械職群	機械科、板金科、配管科、模具科、機電科、製圖科、電腦機械製圖科、汽車科、重機科、冷凍空調科、輪機科、航海科
C3	電機電子職群	配管科、機電科、汽車科、重機科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、資料處理科、輪機科、航海科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C4	化工職群	化工科、食品加工科、美工科、陶瓷工程科、圖文傳播科、廣告設計科、美術工藝科、美術科
C5	土木與建築職群	製圖科、電腦機械製圖科、建築科、土木科、空間測繪科、美工科、室內空間設計科、室內設計科、美術工藝科、劇場藝術科
C6	商業與管理職群	商業經營科、國際貿易科、會計事務科、資料處理科、資訊科、電子商務科、流通管理科、航運管理科、應用英語科、應用日語科、家政科、服裝科、時尚模特兒科、流行服飾科、觀光事業科、餐飲管理科、圖文傳播科、廣告設計科、室內設計科、美術科
C7	農業職群	農場經營科、園藝科、家政科、觀光事業科、餐飲管理科、室內空間設計科、室內設計科、美術科

C8	家政職群	園藝科、流通管理科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、時尚模特兒科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、陶瓷工程科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C9	餐旅職群	食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、幼兒保育科、美容科、時尚模特兒科、時尚造型科、觀光事業科、餐飲管理科、室內設計科、
C10	海事職群	機電科、製圖科、電腦機械製圖科、資訊科、電子科、控制科、電機科、冷凍空調科、航空電子科、航運管理科、食品科、觀光事業科、漁業科、水產養殖科、輪機科、航海科
C11	水產職群	冷凍空調科、食品加工科、食品科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科
C12	藝術職群	戲劇科、音樂科、舞蹈科、美術科、影劇科、西樂科、國樂科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C13	設計職群	製圖科、電腦機械製圖科、園藝科、服裝科、美容科、時尚模特兒科、流行服飾科、時尚造型科、美工科、陶瓷工程科、室內空間設計科、圖文傳播科、廣告設計科、多媒體設計科、室內設計科、多媒體應用科、美術工藝科、戲劇科、舞蹈科、美術科、影劇科、西樂科、國樂科、電影電視科、表演藝術科、多媒體動畫科、劇場藝術科
C14	食品職群	食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、觀光事業科、餐飲管理科、漁業科、水產養殖科
C15	醫護職群	流通管理科、園藝科、食品加工科、食品科、烘焙科、家政科、服裝科、幼兒保育科、美容科、時尚模特兒科、流行服飾科、時尚造型科、照顧服務科、觀光事業科、餐飲管理科、陶瓷工程科、廣告設計科、室內設計科、美術工藝科、美術科、電影電視科、多媒體動畫科、劇場藝術科



錄取及放棄

- 錄取名額：公立學校每班內含二名，私立學校每班外加二名。各招生學校應確實提列各科班招生名額，並明定於招生簡章。
- 經甄審錄取並向錄取學校完成報到手續之學生，應於規定期限內以書面提出放棄錄取資格聲明後，始得參加當年度之其他入學管道。

對五專升學 有興趣者

註:完全免試不採計
技藝教育

項目	五專優免	五專聯免
比序項目	1. 多元學習表現 (含競賽及服務學習) 2. 技藝優良 3. 弱勢身分 4. 均衡學習 5. 志願序 6. 國中教育會考 (含寫作測驗)	1. 多元學習表現 (含競賽、服務學習、日常生活表現評量、體適能) 2. 技藝優良 3. 弱勢身分 4. 均衡學習 5. 適性輔導 6. 國中教育會考 7. 其他 (招生學校自訂項目)
項目積分 採計截止日	採計至115年 5 月14日 (星期四)	
相關說明	• 技藝優良成績為五專特別採計「技藝教育課程成績」並給予積分，有志就讀五專之學生務必參加。 • 「國立五專招生學校」及「護理科」皆須採計國中教育會考成績；私立五專招生學校除護理科外，由各校自訂是否採計國中教育會考成績。	• 各招生學校訂定各項目積分採計權重及同分比序項目順序，依此計算各項目積分所得之比序總積分與分發順位。 • 其他項目由各校自行訂定，亦可不訂。

附錄一、115 學年度北區五專聯合免試入學各招生學校招生科(組)名額、積分採計項目與權重及同分比序項目順序

校名	國立臺北科技大學			學校代碼	104		聯絡電話	02-27712171				
校址	106344 臺北市大安區忠孝東路三段1號						傳真	02-27513892				
招生科（組）別及名額	科(組)別			一般生	大陸長期探親子女	外加名額						
						原住民生	身障生	政府派外人員子女	境外科技人才子女	蒙藏生	僑生	退伍軍人
	智慧自動化工程科			6	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計			6	0	0	0	0	0	0	0	0
積分採計項目與權重	多元學習表現	1.5	同分比序項目順序	1	多元學習表現			12	數學			
	技藝優良	1.0		2	均衡學習			13	英語			
	弱勢身分	1.0		3	適性輔導			14	自然			
	均衡學習	1.0		4	技藝優良			15	國文			
	適性輔導	1.0		5	弱勢身分			16	社會			
	國中教育會考	1.4		6	其他(英語能力檢定)			17	數學(三等級四標示)			
	其他(英語能力檢定)	1.0		7	國中教育會考			18	英語(三等級四標示)			
				8	競賽			19	自然(三等級四標示)			
				9	服務學習			20	國文(三等級四標示)			
				10	日常生活表現評量			21	社會(三等級四標示)			
				11	體適能			22	寫作測驗			