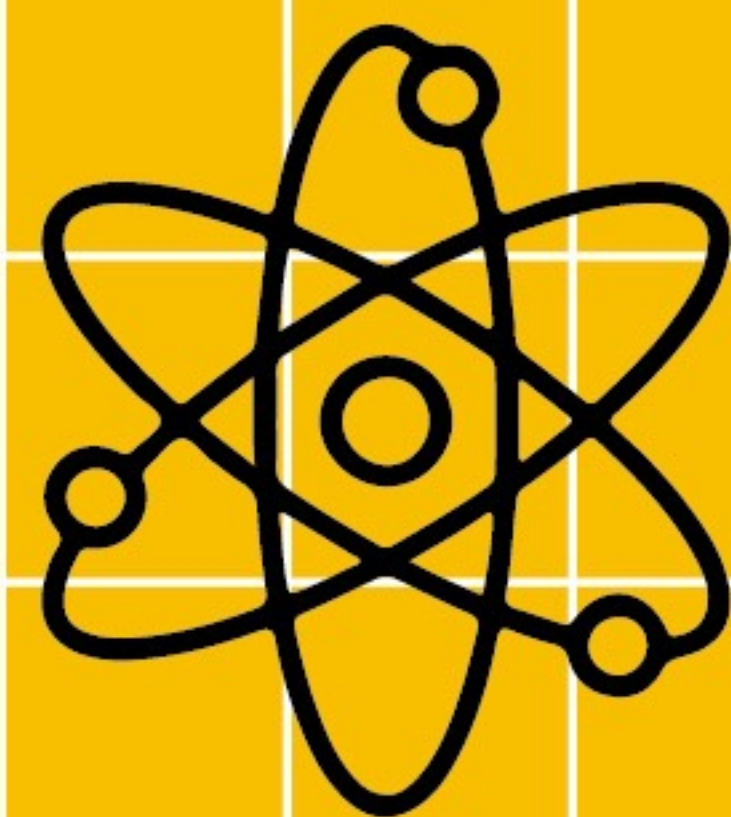
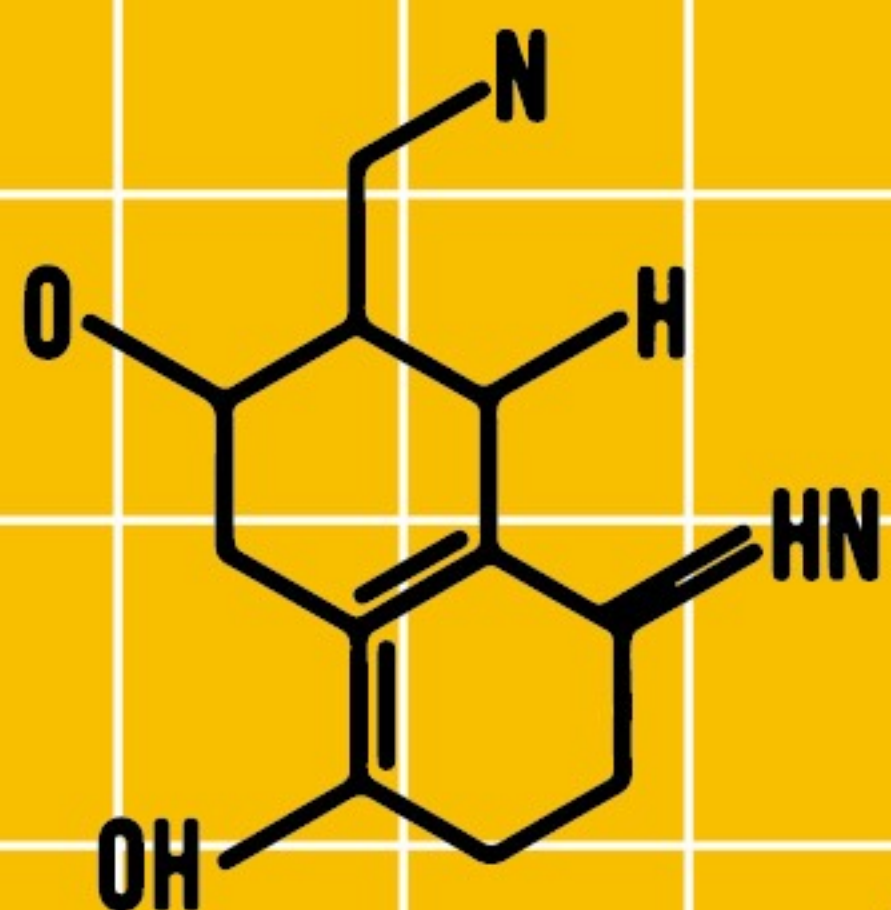




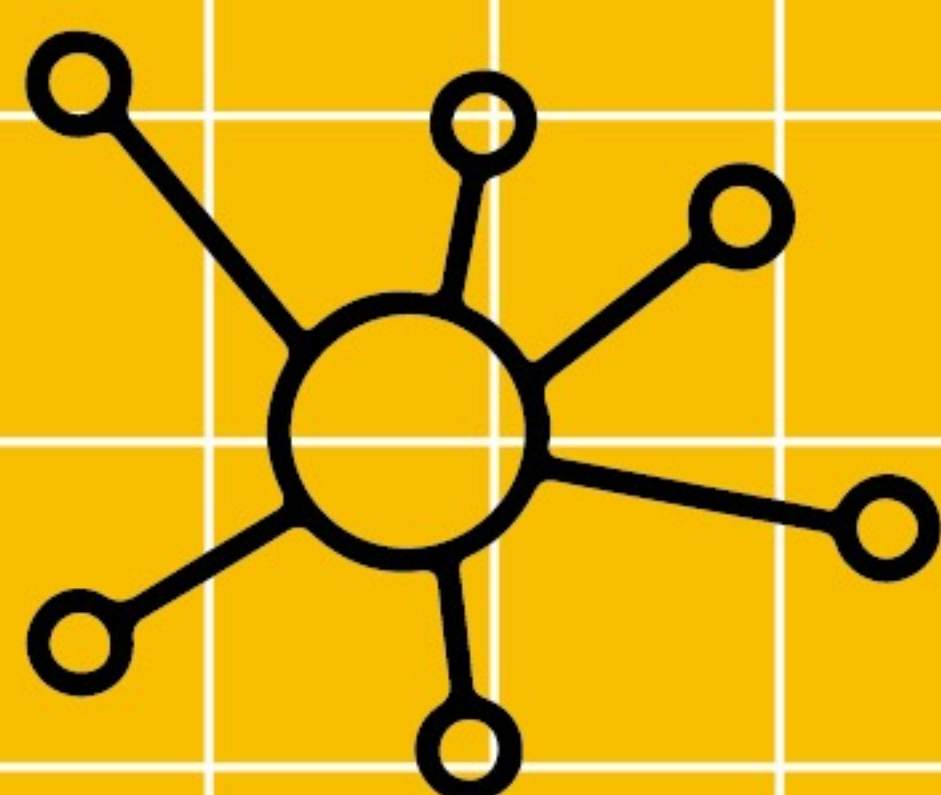
臺北市114學年度

3+2+2

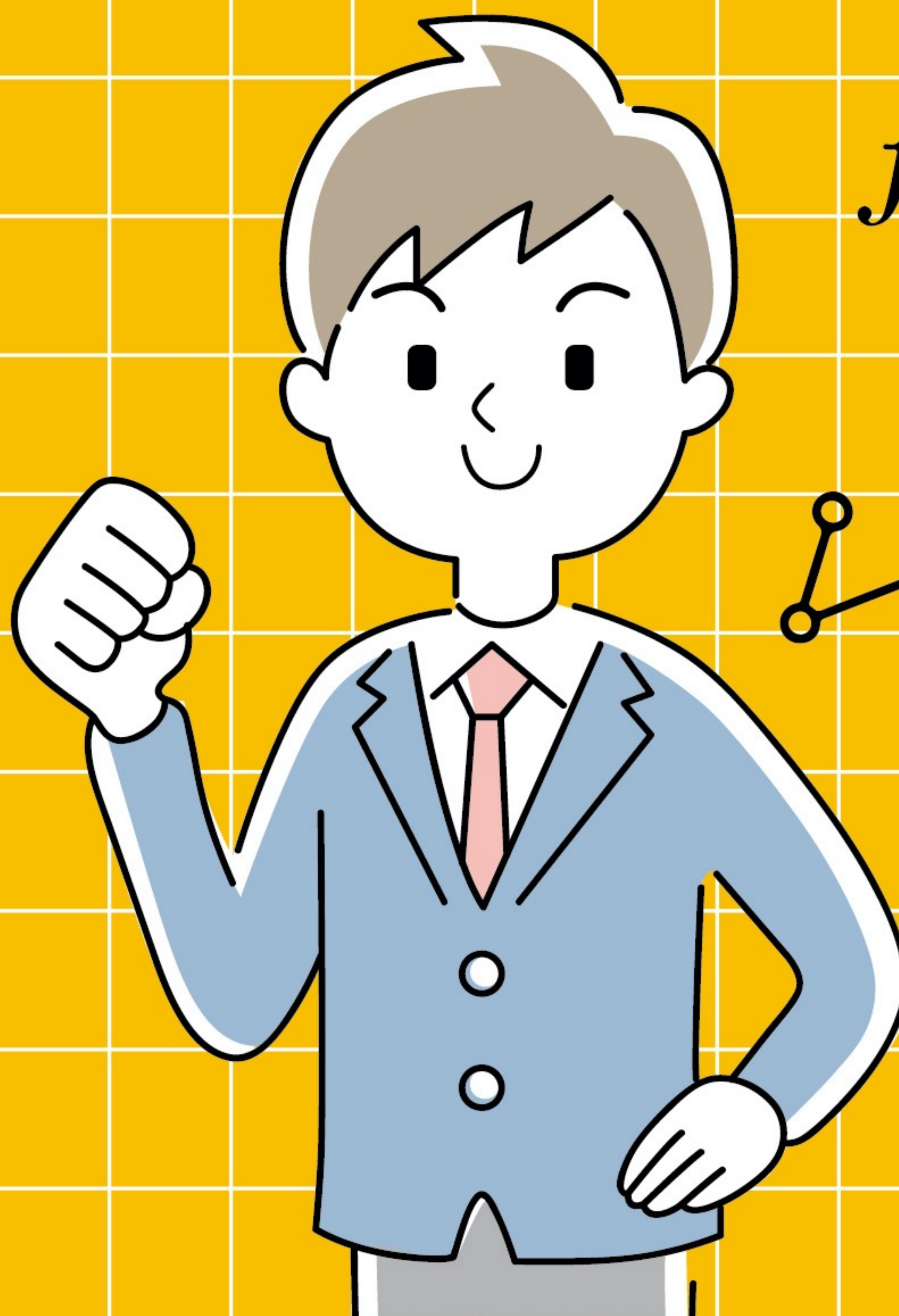
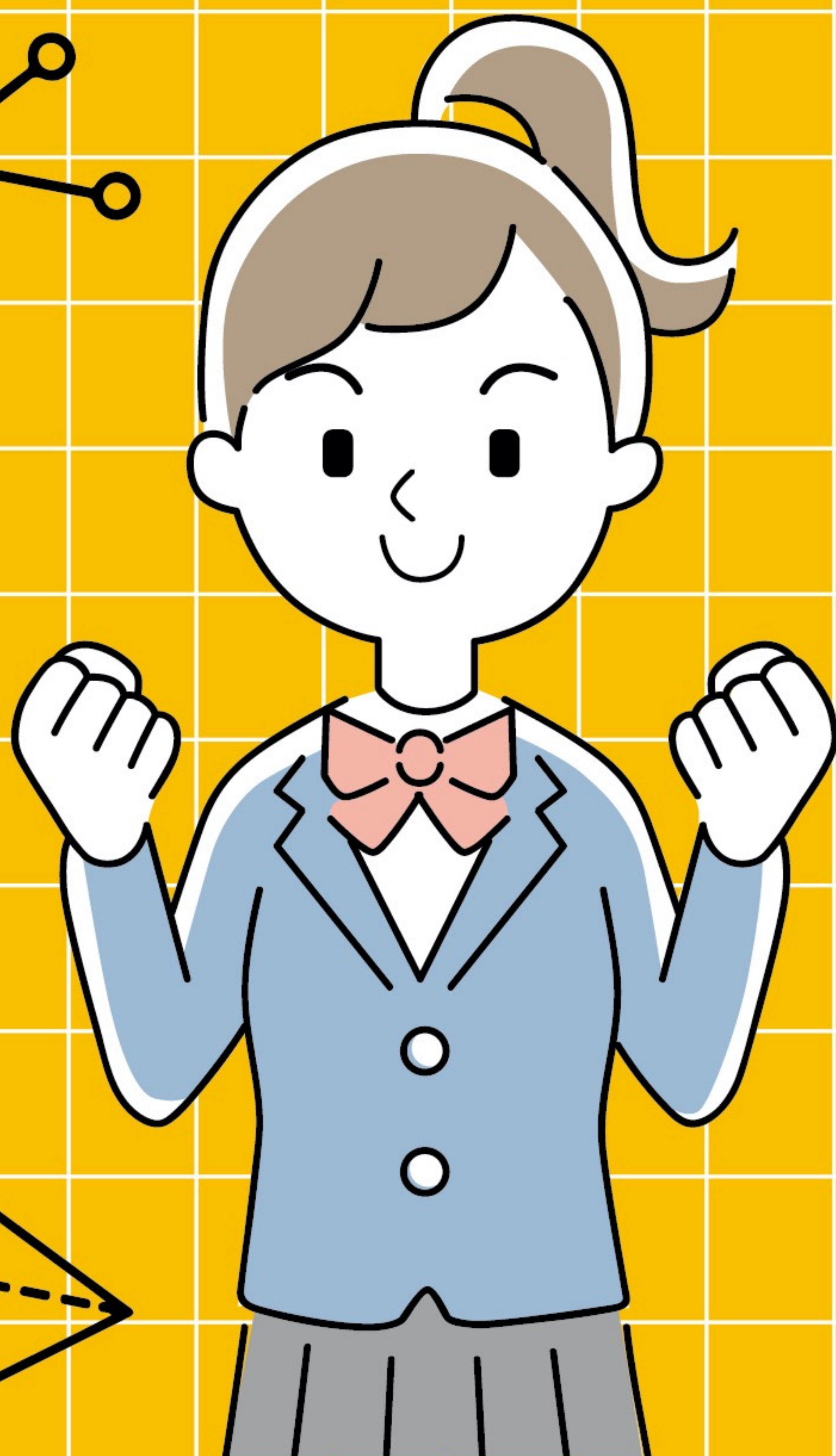
專 班



高一專班甄選條件
說明手冊



$$f(x) \sqrt{2}$$



主辦
單位



臺北市府教育局
DEPARTMENT OF EDUCATION
TAIPEI CITY GOVERNMENT

承辦
單位



臺北市立大安高級工業職業學校
Taipei Municipal Daan Vocational High School

目錄

CONTENT

國立臺灣科技大學	1
國立臺北科技大學	2
國立臺北商業大學	3
國立雲林科技大學	4
亞東科技大學	5
黎明技術學院	12
中國科技大學	13
臺北城市科技大學	15
龍華科技大學	16



申辦技專院校	國立臺灣科技大學
合作技高	臺北市立大安高級工業職業學校
核定專班名稱	自動化工程專班 3+2+2
技高科別	控制科
技高核定名額	30
技專學制二專部別	日間部(四年制產學合作學士學位專班)
技專學制二技部別	
技專科系	自動化工程

甄選方式與條件指標

各學期依下面規定進行篩選，需符合各階段全部篩選條件，並召開專班招生委員會確認符合篩選標準，並公告符合條件之學生詢問參與此專班之意願，每階段之篩選標準如下：

一、高一入學(開學前)：篩選國中會考成績等級轉換為積分制後加總的總成績四捨五入取整數為30分(含)以上為原則且有意願參與此專班之同學取正取30人，最高可備取5名，編成專班。

二、高一階段：

(1)數學、物理、資訊科技之各學期成績校排名需前50%。

(2)學年總成績(含實習)平均須達70分(含)以上。

(3)經改過銷過後無懲處紀錄。

(4)參與臺科大營隊或臺科大實驗室實習並獲得臺科大師長推薦，此項為最終篩選條件項，需於最終篩選前完成，不列入高一學年結束篩選內容。

(5)於高一學年結束時召開專班招生委員會依據上述條件篩選符合之學生，若正取者不符合篩選標準則由符合篩選標準之備取者依學年總成績(含實習)由高至低依序替補。

三、高二階段：

(1)高二電子學、電工機械之各學期成績排名需前50% (群排名或科排名，以最佳成績為主)。

(2)學年總成績(含實習)平均須達75分(含)以。

(3)英文能力需達CEFR語言能力B1(含)以上。

(4)完成專題實作並進行發表，經發表含詢答後獲臺科大師長推薦。

(5)經改過銷過後無懲處紀錄。

(6)參與臺科大營隊或臺科大實驗室實習並獲得臺科大師長推薦，此項為最終篩選條件項，需於最終篩選前完成。

四、高三階段：高三9月底前依據高二階段條件加上檢核是否完成參與臺科大營隊或臺科大實驗室實習並獲得臺科大師長推薦，召開本校專班招生委員會審核推薦名單，推薦人數以30名為限，得不足額推薦，受推薦之學生將獲得臺灣科技大學合作自動化工程專班入學資格，後續將可至臺科大參與先修課程。若高三課程結束時，學生未達畢業標準將取消入學資格。

申辦技專院校	國立臺北科技大學	
合作技高	臺北市立南港高級工業職業學校	
核定專班名稱	車輛工程新五專專班3+2N	
技高科別	重機科	汽車科
技高核定名額	15	15
技專學制二專部別	進修部	
技專學制二技部別		
技專科系	車輛工程	

甄選方式與條件指標

甄選方式：採專班獨立招生方式辦理，專班甄試總分=會考成績點數+書面審查資料，滿分100分。

一、會考成績點數(60%)：採計當年度國中教育會考五科，將會考成績標示換算點數，以35點作為滿分後進行百分位數轉換(四捨五入至小數點以下第2位)。

二、書面審查(40%)：包含國中學習紀錄與績優表現證明、未來五年內之讀書計畫(分成前3年與後2年)，以及對於此科系之認知與想就讀原因。

三、依據甄試總分擇優錄取額滿為止，總分未達60分，不予錄取。

四、同分比序順序：

(1)會考成績點數。

(2)書面審查。



申辦技專院校	國立臺北商業大學	
合作技高	臺北市立士林高級商業職業學校	
	臺北市立松山高級工農職業學校	
核定專班名稱	智慧資安人才專班3+2+2	
技高科別	資料處理科	資訊科
技高核定名額	3	5
技專學制二專部別	日間部	
技專學制二技部別	日間部	
技專科系	資訊管理	
甄選方式與條件指標		
一、階段篩選： (1)技專端每學期末針對技高端專班學生(人數可能多於協議人數)進行逐步篩選，以便及早讓不適應學生回歸到一般升學管道 (2)篩選採書審(50%)及面試(50%)兩部分進行，由技專端專班系級招生委員會指派3名教師擔任審查委員。 二、篩選評估內容： (1)學期的課程學習態度以及成效。 (2)指導老師或學生自我培訓計畫的實踐與成效。 (3)綜合評估結果須達70分。 三、技專端升學甄選： (1)於高三第一學期結束時，確認最終直升名單。 (2)若技高端最後直升人數未達25人，將停辦本專班。		

申辦技專院校	國立雲林科技大學				
合作技高	臺北市立內湖高級工業職業學校				
核定專班名稱	智慧製造內工專班3+2+2				
技高科別	電機科	電子科	資訊科	控制科	冷凍空調科
技高核定名額	16	16	12	8	8
技專學制二專部別	日間部				
技專學制二技部別	日間部				
技專科系	產業科技科 / 產業科技進修學士學位學程				
甄選方式與條件指標					
一、專班入學甄選報名資格：本校日間部之電機與電子群國中會考成績前30%學生，依科別分配人數與 會考成績比序錄取60名學生。 二、專班學籍維持與轉入資格： (1)升技高二年級：原專班之學生之第一學年成績需在專班前75%，始得維持專班資格。 (2)升技高三年級上學期：原專班之學生之第二學年成績需在專班前80%，始得維持專班資格。 (3)升技高三年級下學期，原專班學生甄選銜接生排名指標與流程。 三、初審(書面審查)(占總成績80%)： (1)書面資料(佔70%) (2)選繳資料(佔10%)：其他有利審查資料(具有預修或選修國立雲林科技大學所開設之課程並達70分以上者得列入審查計分)。 四、面試審查(占總成績20%) 五、成績計算與錄取：總成績計算方式為書面審查成績(80%)及面試成績(20%)之總和，並依總成績分數高低排序；倘有同分(同名次)者，則依下列項目進行比序： (1)第1比序：依「依面試成績」進行比序。 (2)第2比序：依「書面審查成績」進行比序。 (3)第3比序：依「書面資料成績」依序號進行比序。 六、推薦序：上開依總成績排名比序結果(含同分比序)即為本校推薦序；惟若比序仍相同者，則由本校與國立雲林科技大學合作3+2新五專模式專班 招生委員會召開會議決定推薦序。 七、錄取方式：依前揭推薦序擇優錄取前30名，並列備取名額。					

申辦技專院校	亞東科技大學		
合作技高	臺北市立大安高級 工業職業學校進修部		臺北市立內湖高級 工業職業學校
核定專班名稱	5G通訊與智慧聯網實務專班 3+2+2N		
技高科別	電機科	電子科	控制科
技高核定名額	5	5	5
技專學制二專部別	日間部		
技專學制二技部別	進修部		
技專科系	通訊工程		
甄選方式與條件指標			
一、性向測驗佔50%。 二、面試(本職學能、人格特質)佔50%。			



申辦技專院校	亞東科技大學	
合作技高	臺北市立南港高級 工業職業學校	臺北市立木柵高級 工業職業學校
核定專班名稱	智慧電機產業實務專班3+2+2N	
技高科別	電機科	
技高核定名額	5	5
技專學制二專部別	日間部	
技專學制二技部別	進修部	
技專科系	電機工程	
甄選方式與條件指標		
一、甄選項目： ▪ 面試資料審查：主要審查學生的專業知識、禮節態度、表達能力、性向測驗，以評估其在專班中的適應性和潛力。 二、甄選流程： ▪ 面試資料審查：由招生委員會進行，針對學生的專業知識與禮節態度、表達能力作出全面評估。 三、甄選內容： ▪ 面試：包含性向測驗、本職學能、人格特質、臨場反應評估。 四、甄選方式與條件指標： ▪ 不採計學生於國中階段之在校學習領域評量成績，成績處理方式： (1)面試成績佔總成績的100%。 (2)加分項目：經濟弱勢、原住民及身心障礙人士子女，以及具備競賽成績、專業證照、專題實作等其它加分項目之相關資格者，經招生委員會審議符合條件者，可進行入學成績的加分處理(需於報名時提供相關證明文件)。 (3)以總成績作為錄取排序依據。		

申辦技專院校	亞東科技大學		
合作技高	臺北市立內湖高級工業職業學校	臺北市立大安高級工業職業學校進修部	
核定專班名稱	智慧電機產業實務專班3+2+2N		
技高科別	控制科	電機科	電子科
技高核定名額	5	5	5
技專學制二專部別	日間部		
技專學制二技部別	進修部		
技專科系	電機工程		
甄選方式與條件指標			
一、甄選項目： ▪ 面試資料審查：主要審查學生的專業知識、禮節態度、表達能力、性向測驗，以評估其在專班中的適應性和潛力。 二、甄選流程： ▪ 面試資料審查：由招生委員會進行，針對學生的專業知識與禮節態度、表達能力作出全面評估。 三、甄選內容： ▪ 面試：包含性向測驗、本職學能、人格特質、臨場反應評估。 四、甄選方式與條件指標： ▪ 不採計學生於國中階段之在校學習領域評量成績，成績處理方式： (1)面試成績佔總成績的100%。 (2)加分項目：經濟弱勢、原住民及身心障礙人士子女，以及具備競賽成績、專業證照、專題實作等其它加分項目之相關資格者，經招生委員會審議符合條件者，可進行入學成績的加分處理(需於報名時提供相關證明文件)。 (3)以總成績作為錄取排序依據。			

申辦技專院校	亞東科技大學
合作技高	臺北市立木柵高級工業職業學校
核定專班名稱	智能化製程管理實務專班3+2+2
技高科別	鑄造科
技高核定名額	5
技專學制二專部別	日間部
技專學制二技部別	日間部
技專科系	工業管理
甄選方式與條件指標	
一、每學年至少參加一次以上與申請學系相關校內外比賽活動(40分)。 二、製作與申請學系相關專題報告(20分)。 三、每年至少參與一次以上由申請學校所舉辦活動(20分)。 四、其他優異表現項目(20分)：小論文，專題，證照檢定、比賽獲獎等。	



申辦技專院校	亞東科技大學	
合作技高	臺北市私立 金甌女子高級中學	臺北市立 士林高級商業職業學校
核定專班名稱	健康科技與產業創新專班3+2+2N	
技高科別	商經科	資處科
技高核定名額	5	5
技專學制二專部別	日間部	
技專學制二技部別	進修部	
技專科系	醫務管理	
甄選方式與條件指標		

符合下列項目任二項者，得參與新五專計畫：

- 一、銷過後沒有小過以上紀錄。
- 二、每學年至少參加一次以上與本系相關校內外比賽活動。
- 三、每學年至少參與一次以上由本校所舉辦活動。
- 四、製作與本學程領域相關專題報告。
- 五、其他優異表現項目：小論文，專題，證照檢定、比賽獲獎等。
- 六、成績表現達到以下標準之一者優先錄取。
 - (1)成績排名站全班前三分之一。
 - (2)總成績平均達到80分。
 - (3)語言專業科目平均達80分以上。



申辦技專院校	亞東科技大學
合作技高	臺北市私立開南高級中等學校
核定專班名稱	智慧車輛與材料應用專班3+2+2N
技高科別	汽車科
技高核定名額	10
技專學制二專部別	日間部
技專學制二技部別	進修部
技專科系	機械工程
甄選方式與條件指標	
一、甄選項目： - 面試資料審查：主要審查學生的專業知識、禮節態度、表達能力、性向測驗，以評估其在專班中的適應性和潛力。 二、甄選流程： - 面試資料審查，由技高階段專班教師組成的委員會進行，針對學生的專業知識與禮節態度、表達能力作出全面評估。 三、甄選內容： - 面試：包含性向測驗、本職學能、人格特質、臨場反應評估。 四、甄選方式與條件指標： - 不採計學生於國中階段之在校學習領域評量成績，成績處理方式： - 面試成績佔總成績的100%。 - 加分項目：經濟弱勢、原住民及身心障礙人士子女加分，符合條件者入學成績加總分10% (需於報名時提供相關證明文件)。 - 以總成績作為排序依據。	

申辦技專院校	亞東科技大學
合作技高	臺北市立內湖高級工業職業學校
核定專班名稱	智慧電子聯網應用專班3+2+2N
技高科別	控制科
技高核定名額	5
技專學制二專部別	日間部
技專學制二技部別	進修部
技專科系	電子工程
甄選方式與條件指標	
一、性向測驗佔50%。 二、面試（本職學能、人格特質）佔50%。	



申辦技專院校	黎明技術學院	
合作技高	臺北市私立 惇敘高級工商職業學校	臺北市私立 南華高級中學
核定專班名稱	智慧電動車實務技能班 3+2+2N	數位動漫遊戲(ACG) 實務技能專班3+2+2N
技高科別	汽車科	多媒體應用科
技高核定名額	5	5
技專學制二專部別	日間部	
技專學制二技部別	進修部	
技專科系	車輛工程	數位多媒體
甄選方式與條件指標		
一、書面資料審查佔40%。 二、面試(本職學能、人格特質、臨場反應)佔60%。		

申辦技專院校	黎明技術學院				
合作技高	臺北市私立稻江高級 護理家事職業學校		臺北市私立南華高級中學		
核定專班名稱	時尚飾品 實務技能專班 3+2+2N	美容造型 實務技能班 3+2+2N		智慧電商流通 實務技能班 3+2+2N	觀光導覽旅遊 實務技能班 3+2+2N
技高科別	家政科	時尚 造型科	美容科	資處科	觀光 事業科
技高核定名額	10	2	3	5	8
技專學制二專部別	日間部				
技專學制二技部別	進修部				
技專科系	服飾設計	化妝品應用		數位行銷管理	觀光休閒
甄選方式與條件指標					
一、書面資料審查佔40%。 二、面試(本職學能、人格特質、臨場反應)佔60%。					

申辦技專院校	中國科技大學
合作技高	臺北市立木柵高級工業職業學校
核定專班名稱	數位視效產業基石人才培訓班3+2
技高科別	多媒體設計科
技高核定名額	20
技專學制二專部別	日間部
技專學制二技部別	
技專科系	數位多媒體設計
甄選方式與條件指標	
一、面試成績（50%）。 二、在校成績（50%）。	



申辦技專院校	中國科技大學		
合作技高	臺北市私立惇敘高級 工商職業學校	臺北市立南港高級 工業職業學校	臺北市立大安高級 工業職業學校進修部
核定專班名稱	數位永續營建產業人才培訓班3+2+2N		
技高科別	建築科		
技高核定名額	15	10	5
技專學制二專部別	日間部		
技專學制二技部別	進修部		
技專科系	建築		
甄選方式與條件指標			
一、書面審查(50%)。 二、實作考試(50%)。			

申辦技專院校	中國科技大學	
合作技高	臺北市立大安高級工業職業學校進修部	
核定專班名稱	智慧安全人才培育專班3+2N	
技高科別	電子科	電機科
技高核定名額	15	15
技專學制二專部別	進修部	
技專學制二技部別		
技專科系	資訊工程	
甄選方式與條件指標		
一、第一階段：書審(佔總成績50%)。二、第二階段：面試(佔總成績50%)。		

申辦技專院校	臺北城市科技大學
合作技高	臺北市私立開南高級中等學校
核定專班名稱	新五專模式智慧製造專班3+2+2N
技高科別	機電科
技高核定名額	10
技專學制二專部別	日間部
技專學制二技部別	進修部
技專科系	機械工程
甄選方式與條件指標	
以在校學業成績排序，依志願分發至技專端。 一、學業成績：參考國中教育會考成績，以國英數理社五科平均分數為主。 二、技能測驗：透過基本機械加工操作測試學生的觀察力與實作能力。 三、面試表現：著重學生的溝通能力、服務態度與從事智慧製造與自動化控制領域的意願。	



申辦技專院校	龍華科技大學		
合作技高	臺北市私立 稻江高級商業職業學校	臺北市立 木柵高級工業職業學校	
核定專班名稱	3+2+2智慧製程資訊 管理專班3+2+2	3+2+2 新媒體影視特效 專班3+2+2N	3+2+2 5G通訊技術 與智慧型控制 專班3+2+2N
技高科別	廣設科	多媒體設計科	冷凍科
技高核定名額	5	2	5
技專學制二專部別	日間部	日間部	
技專學制二技部別	日間部	進修部	
技專科系	資訊管理	多媒體與遊戲 發展科學	電機工程

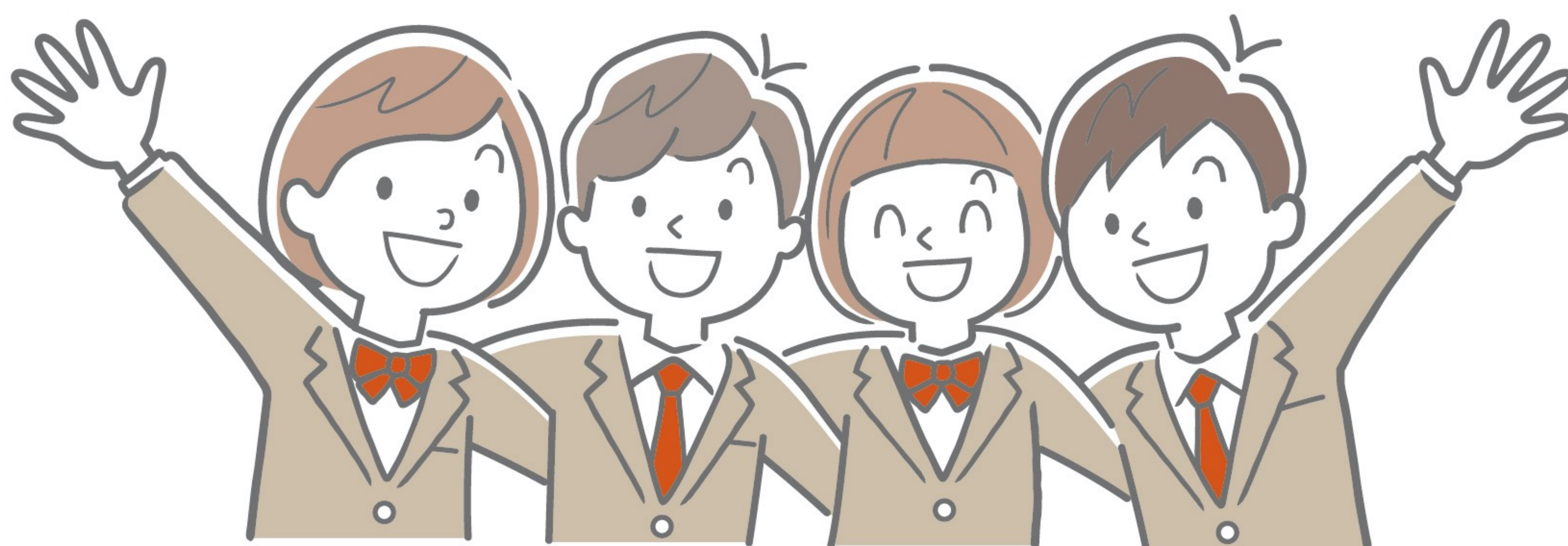
甄選方式與條件指標

- 一、甄試項目：書面審查(50%)及面試(50%)。
- 二、甄試流程：由技高端學校業務單位通知學生面試時間及流程。
- 三、甄試內容：
- (1)書面審查：以學生參加專班之動機與讀書計畫為主要依據。
- (2)面試：由面試師長針對考生所提列之個別資料進行面談，評量項目含過去學經歷、儀容、學習與工作態度、個性成熟度、人際能力與表達能力等類別，以平均分數作為面試最終成績。
- 四、成績處理：
- (1)將依照書面審查及面試加總成績高低排序，依招生名額決定正備取學生。備取生得參與本專班開設之預修課程或選修課程，並於正取生退出專班產生缺額時，依序遞補。
- (2)如有總分同分者，以面試分數較高者優先錄取。
- (3)如報名人數低於錄取人數得不足額錄取。

MEMO



MEMO



MEMO



臺北市114學年度

3+2+2

專 班



高一專班甄選條件說明手冊