



國立臺北科技大學

National Taipei University of Technology

誠, 樸, 精, 勤



產學攜手合作計畫專班 招生說明

進修部教務組
黃正民組長

為使有意願參與旨揭計畫學生均有機會參與，同時使其安心就學，教育部、經濟部、勞動部整合獎勵合作企業資源及相關產學計畫，自111學年度起擴大辦理「產學攜手合作計畫2.0」。

除原有「高級中等學校銜接技專校院方式」，亦**包含整合原雙軌訓練旗艦計畫及產學訓合作訓練計畫之「技專校院在職進修方式」**，安排學員至合作企業或勞動部勞動力發展署各分署（或承訓單位）等地接受最長一年專業技術養成訓練及輔導考取乙級（或單一級）技術士證照，學員結訓後發給結訓證書，由技專校院媒合至合作企業正式僱用進行工作實務訓練夜間或休假日上課。

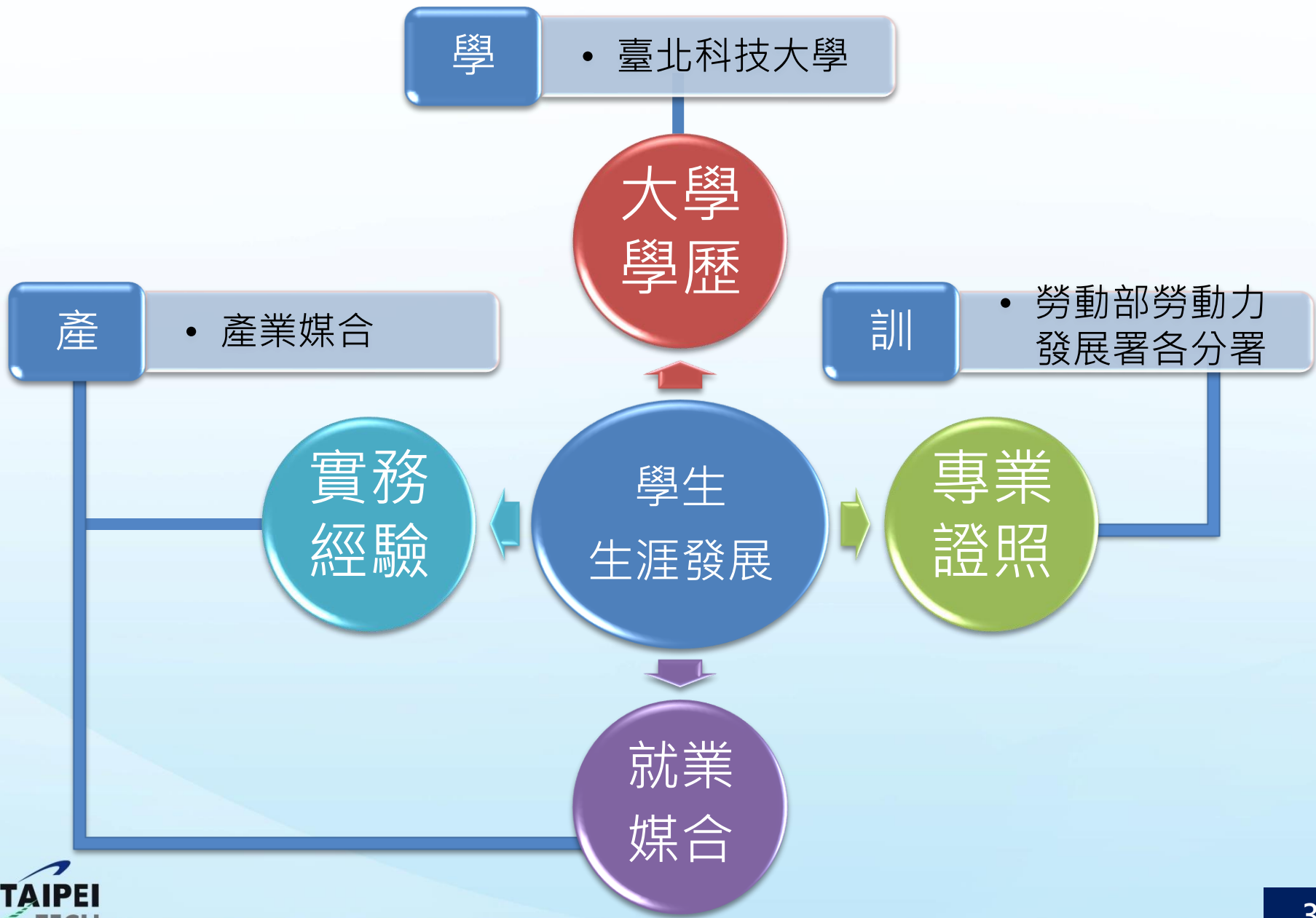
產學攜手合作計畫專班-開辦目的

本校開辦產學攜手合作計畫專班目的在於提升高職學生產學實務及就業能力，冀望結合「產」、「學」、「訓」的職場實務教育資源，提供學生就業實務能力的教育課程模式，以符應企業人力之需求，具體目的如下：

(一)協助對於有就業導向學生提供實務學習的機會。

(二)就近結合科技大學、合作廠商、勞動部所屬分署的資源，發揚技職教育「做中學、學中做」實務教育之辦學特色。

產學攜手合作計畫專班-專班架構



產學攜手合作計畫專班-整體規劃



產學攜手合作計畫專班-學涯進路

招生甄選

招生宣傳

分署正式受訓

書審/筆試

新生報到

面試甄選

錄取公告



修業上課/就業工作

車輛、電子、能源



大1

1,800小時技能訓練

乙、丙級技術證照檢定



大2~4

專業知能提升

企業媒合

企業實習職場經驗累積

業師經驗傳承

理論與實務相互印證

工設(家具木工)



大1~2上

專業知能提升

理論與實務相互印證



大2下

900小時專業技能訓練

乙、丙級技術證照檢定



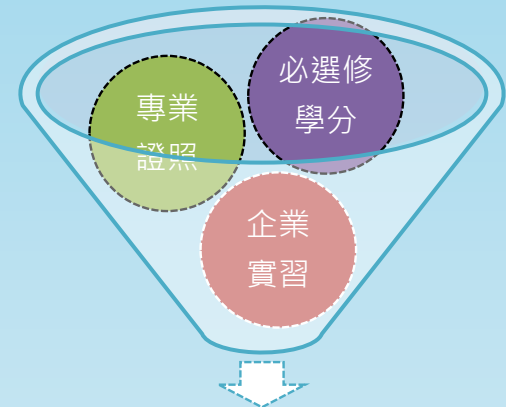
大3~4

企業媒合

企業實習·職場經驗累積

業師經驗傳承

畢業



學位與專業技術證照



畢業即就業

職能課程導向

勞動部勞動力發展署

訓練課程規劃

職場技術訓練

900-1,800小時

專業技術證照輔導

乙、丙級專業技術證照



實務結合規劃

企業座談

瞭解產業需求

企業媒合

提前職場試探

企業實習

職場經驗累積



學年制工作實務訓練制度

學年實習

2-3年

業師指導教學

職場經驗傳承

輔導老師訪視

確實瞭解狀況



專業技術訓練培訓紀錄- 車輛工程系



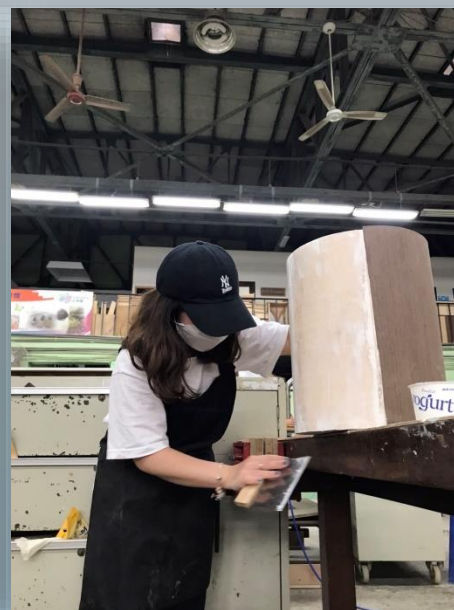
專業技術訓練培訓紀錄- 電子工程系



專業技術訓練培訓紀錄- 能源與冷凍空調工程系



專業技術訓練培訓紀錄- 工業設計系



北科大楊婷喻參加國際競賽 摘下「汽車噴漆」金牌

記者 蔣志偉 / 攝影 廖廣賓 報導 @ 2019/10/28 23:06

小 中 大

【十點不一樣】北科大楊婷喻 參加國際競賽 摘下「汽車噴漆」金牌

汽車噴漆金牌

TVBS新聞台

台北

汽車噴漆"金牌"國手楊婷喻 堅持夢想 受矚目

跟上時事，還不快加Line @tvbsnews



107~110學年度入學-產學訓專班參與媒合廠商統計

入學 年度	107					108					109			110		
產業	車輛	能源	機械	電子	工設	車輛	能源	機械	電子	工設	能源	機械	電子	能源	機械	電子
廠商 數 (間)	18	62	44	28	18	23	55	38	24	20	65	39	28	87	59	34
就業 崗位 數 (個)	50	143	206	143	44	154	162	222	126	77	178	216	150	326	352	244

備註：工設系107級為三下開始實習
車輛系及工設系108級後改四上開始實習

112年度四技產學攜手合作計畫專班招生-預計企業名單1/2

車輛系	電子系	工設系
10間	10間	9間
北都汽車股份有限公司	香港商聯寶股份有限公司台灣分公司	欣美實業股份有限公司
裕益汽車(股)公司	中華精測科技股份有限公司	昆晉實業股份有限公司
臺灣蒙地拿股份有限公司	動力安全資訊股份有限公司	奇林家具有限公司
英屬維京群島商太古國際汽車股份有限公司 台灣分公司	易發精機股份有限公司	印象模型有限公司
金龍汽車製造股份有限公司	羅碁生化科技股份有限公司	永進木器廠股份有限公司
英屬維京群島商永德福汽車股份有限公司 台灣分公司	群光電子股份有限公司	耀震企業有限公司
台北合眾汽車有限公司	俊華電子企業股份有限公司	蔚麗家具有限公司
台灣瑋信汽車有限公司	台灣晶技股份有限公司	大晶木業開發有限公司
鉅賦國際股份有限公司	同欣電子工業股份有限公司	木匠兄妹科技有限公司
鴻源汽車股份有限公司	英業達股份有限公司	

※企業名單依當年度實際媒合時為主

112年度四技產學攜手合作計畫專班招生-預計企業名單2/2

能源系

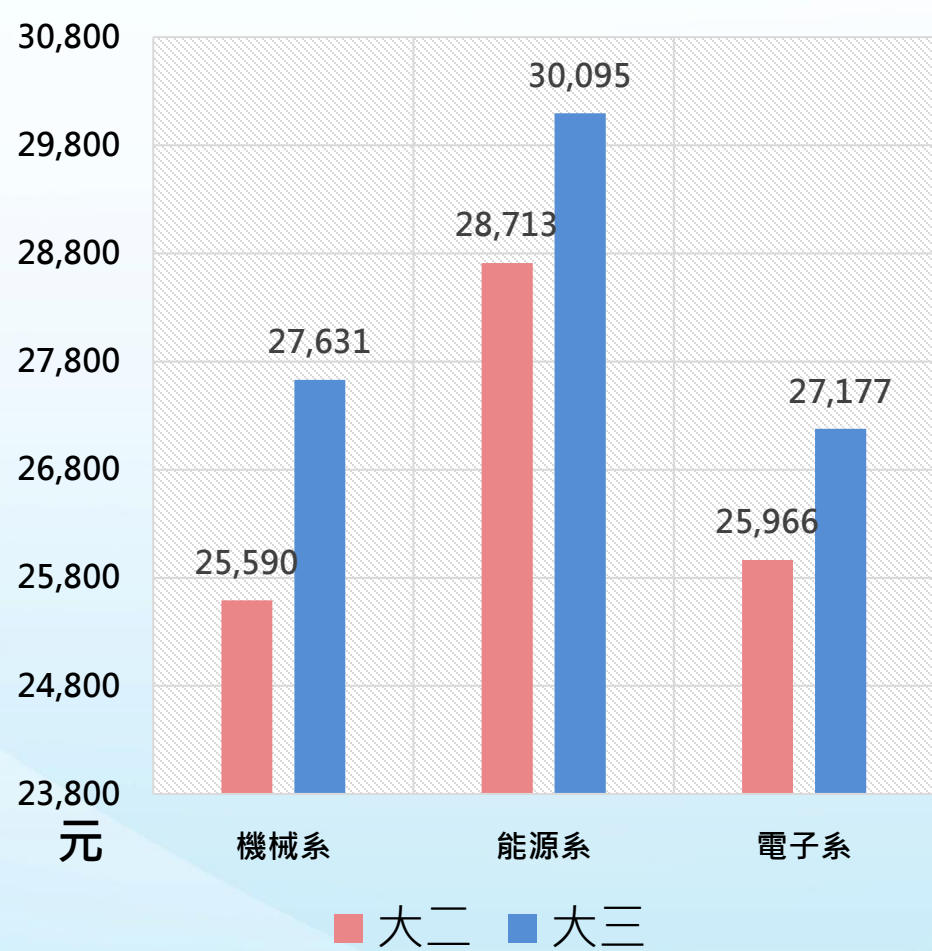
34間

旭冠機電工程股份有限公司	廣知工程科技股份有限公司	高逸工程股份有限公司	盛翔工程有限公司
國家表演藝術中心國家兩廳院	估利迪科技股份有限公司	金展空調股份有限公司	國基冷凍工程股份有限公司
弘匠技術開發有限公司	東磊工程股份有限公司	台溢實業股份有限公司	長頂工程有限公司
翔菱冷凍空調設備有限公司	洋基工程股份有限公司	台灣惠而浦股份有限公司	厚騰實業股份有限公司
世宏水電空調工程有限公司	冠洲冷凍設備有限公司	台灣松下電器股份有限公司	
宏達國際電子股份有限公司	正龍工程股份有限公司	天基冷凍機電廠股份有限公司	
奧啟迪科技股份有限公司	鼎群工程有限公司	崇高科技股份有限公司	
中興電工機械股份有限公司	德記機電技術有限公司	益國冷凍股份有限公司	
靖大冷凍空調有限公司	啟恒科技股份有限公司	新新策劃工程顧問有限公司	
台灣開利股份有限公司	向暘科技股份有限公司	西門子股份有限公司	

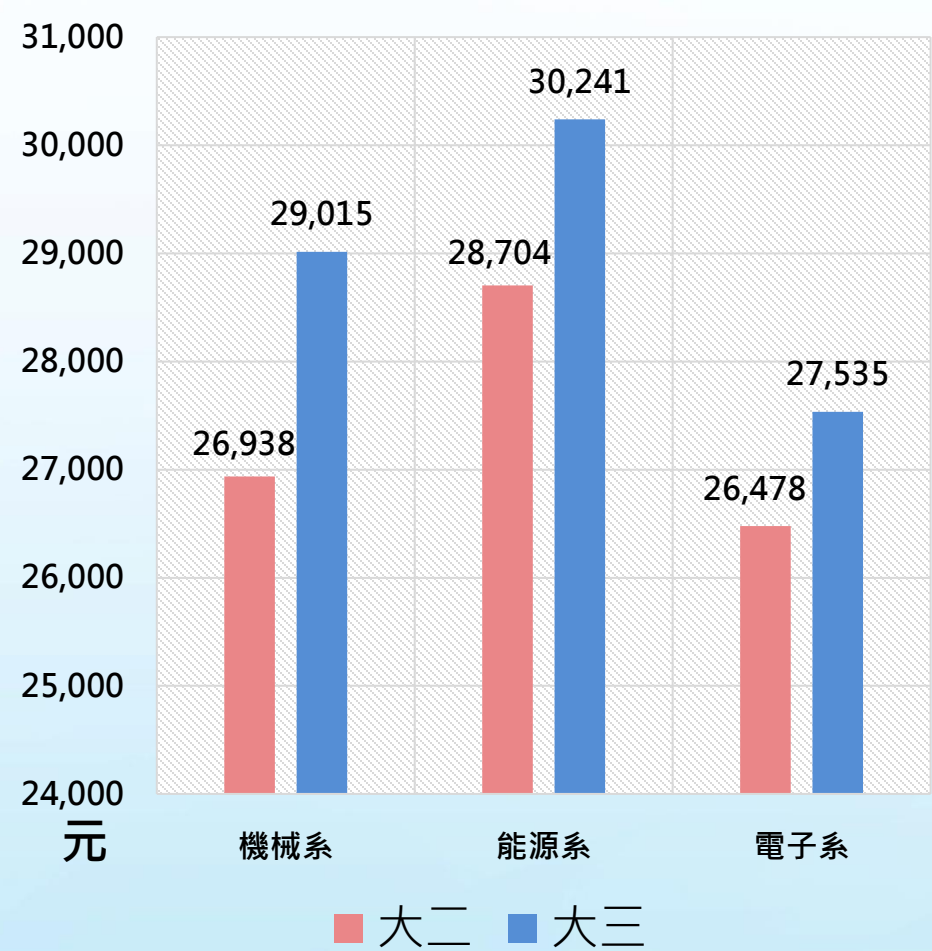
※企業名單依當年度實際媒合時為主

108、109級產學訓專班校外實習平均薪資漲幅統計

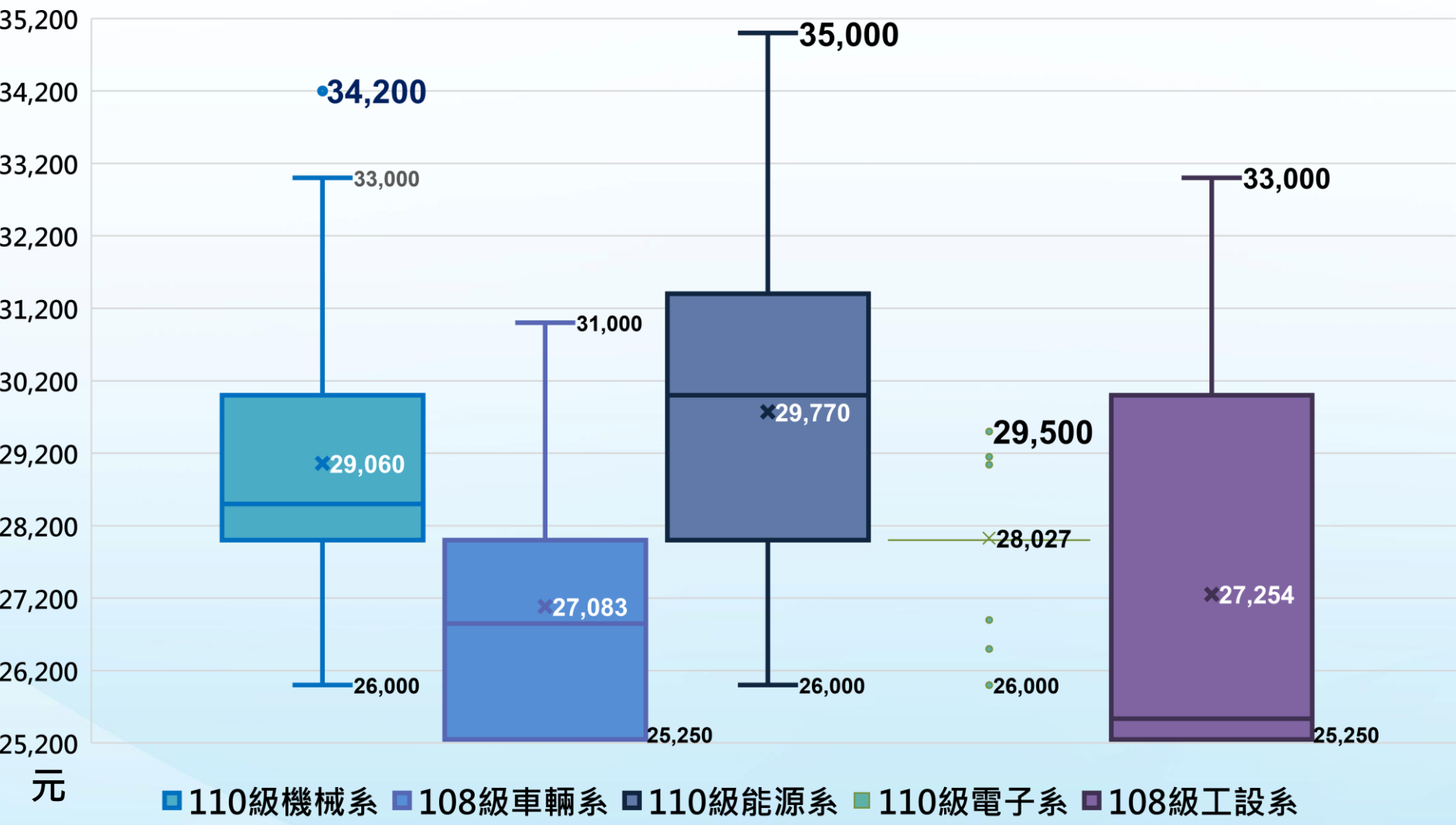
109-110學年度 (108級平均薪資)



110-111學年度 (109級平均薪資)



111學年度產學訓專班媒合企業薪資分析



112學年度四技產學攜手合作計畫專班招生-招生人數計160名

30
名

車輛工程系

50
名

電子工程系(智慧電子與通訊)

50
名

能源與冷凍空調工程系

30
名

工業設計系(家具木工)

車輛工程系

- 29歲以下（83年6月15日以後出生）
- 高職以上**動力機械群、機械群、電機與電子群(含電機類與資電類)**畢業者。
- 高中職以上畢業，且具有「汽車修護丙級」或「汽車車體板金丙級」以上技術士技能檢定合格者。※普通型高級中等學校(高級中學)、綜合型高級中等學校(綜合高中)普通科或技術型高級中等學校(高職)普通科之考生，須取得學歷證件滿1年以上，且具有「汽車修護丙級」或「汽車車體板金丙級」以上技術士技能檢定合格者，始具報名資格。
- 曾就讀大專院校理工科系，完成一學年以上之課程肄業者。

電子工程系(智慧電子與通訊)

- 29歲以下 (83年6月15日以後出生)
- 高職以上**電機與電子群(含電機類與資電類)**畢業者。
- 高中職以上畢業，且具有電子、電機、資訊相關以上技術士技能檢定合格者。※普通型高級中等學校(高級中學)、綜合型高級中等學校(綜合高中)普通科或技術型高級中等學校(高職)普通科之考生，須取得學歷證件滿1年以上，且具有電子、電機、資訊相關以上技術士技能檢定合格者，始具報名資格。
- 曾就讀大專院校理工科系，完成一學年以上之課程肄業者。

能源與冷凍空調工程系

- 29歲以下（83年6月15日以後出生）
- 高職以上**冷凍空調科、電機空調科**畢業者。
- 高中職以上畢業，同時具有冷凍空調裝修丙級以上技術士技能檢定合格者。
※普通型高級中等學校(高級中學)、綜合型高級中等學校(綜合高中)普通科或技術型高級中等學校(高職)普通科之考生，須取得學歷證件滿1年以上，且具有冷凍空調裝修丙級以上技術士技能檢定合格者，始具報名資格。
- 曾就讀大專校院冷凍空調工程系，完成一學年以上之課程肄業者。

112學年度四技產學攜手合作計畫專班招生-報考資格

工業設計系(家具木工)

- 29歲以下 (83年6月15日以後出生)
 - 高職以上**設計群**或**木工相關科**、**機械科**、**製圖科**、**模具科**、**機械木模科**及**建築科**畢業者。
 - 高中職以上畢業，同時具有木工相關丙級以上技術士技能檢定合格者。
 - 高中職以上畢業，同時獲有木工相關技能競賽獲獎證明。
 - 高中職以上畢業，同時參與政府「青年就業領航計畫」。媒合之廠商為家具相關企業，並已取得完成計畫參與證明者。
- ※普通型高級中等學校(高級中學)、綜合型高級中等學校(綜合高中)普通科或技術型高級中等學校(高職)普通科之考生，須取得學歷證件滿1年以上，且具有木工相關丙級以上技術士技能檢定合格或獲有木工相關技能競賽獲獎證明者，始具報名資格。
- 曾就讀大專院校設計或森林相關科系，完成一學年以上之課程肄業者。

112年度四技產學攜手合作計畫專班招生-重要日程

作業事項	日期/時間	※時程以簡章公告為主
網路公告簡章並開放下載	自112年4月24日(一)起	
受理考生網路登錄報名	自112年5月18日(四)09：00起 至112年5月31日(三)22：00止	
繳交報名費	自112年5月18日(四)09：00起 至112年5月31日(三)23：59止	
上傳審查資料	自112年5月18日(四)09:00起 至112年6月1日(四)15:00止 (不受理郵寄紙本)	
筆試	112年6月18日(日)	
面試	112年7月8日(六)	
放榜	112年7月20日(四)15:00網站開放查詢。	
正取生報到	112年8月14日(一)。 請依報到通知所訂時間準時報到。	

工作(實習)期間享有基本工資以上之薪資，無收入(分署受訓)期間增補獎助學金

補助參與者全時讀書無收入(分署受訓)期間每月獎助金五千元。

經濟不利助學金

技專校院家庭年所得未逾新臺幣七十萬元有戶籍登記之中華民國國民且於修業年限內之具有學籍者，每學年每人新臺幣四萬元。

Q&A

翻轉技職 贏向未來

聯繫窗口：林育詩
TEL: 02-27712171 分機1728