

臺中市立臺中工業高級中等學校 107 學年度機械科輪調式建教 合作班暨產學訓精密機械班聯合招生簡章

壹、機械科輪調式建教合作班簡介

一、本班特色：

- (一) 本班為產學合作班，三個月在學校實習，另三個月在合作產業機構實習，為輪調式教育學程。三年修業期滿，經考核及格，取得日校畢業證書及技能訓練合格證書，升學管道與正規班相同。
- (二) 畢業後可留廠服務，也可以經由甄選方式進入合作之科技大學就讀或依各項升學管道報考科技大學。
- (三) 本班在廠實習期間依勞基法基本工資規定給予生活津貼，且逐年調升。
- (四) 在校期間可申請住宿；在廠期間工廠得提供住宿、並享有勞保、獎金及旅遊活動，其他福利比照一般員工辦理。

二、建教合作辦理模式：定期輪調式(三個月在學校學習、三個月在工廠實習)

三、招生科別班數：機械科一班(分二組授課)

四、建教合作事業單位一覽表：

建教合作事業單位	主要產品	廠址
永進機械工業股份有限公司	綜合加工機-立式、臥式、龍門 電腦數值控制車床、複合式加工機	臺中市神岡區新庄里和睦路一段 888 號
誠岱機械廠股份有限公司	電梯、鏈條鋼索電動吊車	臺中市大甲區文曲路 173 號
芳德鑄鋁股份有限公司	機械零件製造組裝、模具開發、家 俱用品設計製造	彰化縣鹿港鎮工業西一路 1 號
銓寶工業股份有限公司	精密鑽夾頭、CNC 綜合切削中心機 刀把、PET 雙軸延伸拉吹機	臺中市烏日區中山路三段 688-1 號
新益機械工廠股份有限公司	自動製罐機械、食品罐頭機械、封 罐機生產製造	臺中市清水區中正街 59 號
百容電子股份有限公司	電子業精密模具加工、電子零件自 動組裝機械研發製造	臺中市西屯區工業區 25 路 20 號 臺中市西屯區工業區 20 路 23 號
金豐機器工業股份有限公司	各式工作母機、精密沖床製造	彰化縣彰化市荊桐里彰水路 186 號
嵩富機械廠股份有限公司	精密機械設備製造	臺中市神岡區豐洲里國豐路一段 149 號
吉輔企業有限公司	綜合切削中心機刀庫、附件銑削頭	臺中市潭子區栗林里祥和路 133 巷 33 號
備註：一、錄取名額：依成績順序，預計錄取正取生 74 名(招生名額以臺中市政府教育局當 年度實際核定名額為主)，備取生 20 名。 二、本班分兩組：一組在學校上課，一組在建教合作事業單位實施職業技能訓練，定 期廠校輪調一次，三年完成修畢 150 學分，取得日校之畢業證書。 三、本班經錄取後必需參加暑期基礎訓練 216 小時。		

貳、機械科產學訓精密機械班簡介

一、本班特色

- (一) 本班為產學訓專班。高一在本校日間學習；高二到勞動部勞動力發展署中彰投分署(原中區職訓中心)接受精密機械專業技能訓練，折抵實習課程學分，以取得相關乙級證照為目標，週五下午、週六全天返校上課。
- (二) 高三分發到優質精密機械公司，實施職場實習，週六返校上課。
- (三) 高三畢業後，可留在原工廠成為正式員工，也可以依各項升學管道報考科技大學或由產學攜手計畫方式銜接科技大學。

二、本班修業模式

(一)第一學年

在本校日間上課，師資、作息時間及教學活動均與日校學生相同。

(二)第二學年

1. 日間在勞動部勞動力發展署中彰投分署接受精密機械專業技能訓練，以取得精密機械乙級技術士證照為目標。
2. 週五下午、週六全天返校接受專業及通識課程教育。
3. 受訓期間，免費住宿勞動部勞動力發展署中彰投分署，不得通勤。
4. 學生須與勞動部勞動力發展署中彰投分署簽署職業訓練契約書，訓練期間若中途離訓或遭勒令退訓處分者，並須按契約規定賠償訓練費用。

(三)第三學年

1. 依學生第一、二學年各項成績，分發至合作之優質精密機械公司，實施職場實習。
 2. 每週六返校接受專業與通識課程教育。
 3. 學生在合作企業實習的待遇與福利：
 - (1) 工作津貼依勞動基準法規定給予。
 - (2) 提供與一般員工相同之福利。
 4. 往返合作企業及學校之交通及住宿，依學校規定辦理。
- 三、本計畫學生完成三年課程修滿 150 學分成績及格者，由學校及勞動力發展署中彰投分署，發給日校畢業證書及結訓證書。
- 四、學生若無法完成三年學業及訓練或實習期間發生重大違失情事，視為放棄本計劃之參與，將由合作學校依教育部相關規定予以輔導轉學或休學。

參、招生班別及名額

班 別	班級數	招收名額	備註
機械科輪調式 建教合作班	1 班 (分兩組)	正取 74 名 備取 20 名	1. 需年滿 15 足歲。 2. 各合作事業尚未建置女子宿舍。 3. 招生名額以臺中市政府教育局當年度實際核定名額為主。
機械科產學訓 精密機械班	2 班	正取 60 名 備取 20 名	

肆、報名資格

- 一、國民中學應、歷屆畢業生。
- 二、**機械科輪調式建教合作班**須年滿 15 足歲【92 年 9 月 1 日(含)前出生者】。
- 三、持 107 年國中會考成績單、國中多元學習表現級分(包含均衡學習、德行表現、無記過紀錄及獎勵紀錄)報名。

伍、報名日期

- 一、網路報名：107 年 6 月 11 日(星期一)至 6 月 20 日(星期三)。說明：今年增加網路報名
- 二、現場報名：107 年 6 月 20 日(星期三)起至 6 月 21 日(星期四)止，每日上午 8 時 30 分至 12 時及下午 1 時 30 分至 4 時。

陸、報名地點

- 一、網路報名：臺中高工首頁(網址：<http://www.tcivs.tc.edu.tw/>)右方之報名專區。
- 二、現場報名：臺中高工集賢堂(校址：臺中市南區高工路 191 號；電話：04-22613158 轉 2200)。

柒、報名手續

- 一、網路報名：依網頁說明操作。
- 二、現場報名：
 - (一)由本校網頁下載報名表，或到本校警衛室索取報名表。
 - (二)填寫報名表並檢附相關證件影本，並攜帶相關證件**正本**供查核。
 - (三)報名完成後，給予報名證明單。

捌、成績計算及公告

- 一、成績計算方式：就近入學 6%、扶助弱勢 3%、多元學習表現 58%、教育會考表現 33%，計分方式(如附表)。成績總分相同時，優先錄取順序為：合作事業單位推薦、低收入戶、原住民。如優先錄取成績均相同時依照中投區免試入學會考超額比序模式順次錄取。
- 二、6月22日(星期五)上午9時公告成績排序於本校網站(不另寄發通知單)。

玖、成績複查

若對成績有疑問者，請家長或考生於6月22日(星期五)下午4時前，攜帶身分證明文件至臺中高工教務處註冊組辦理。

拾、錄取方式

- 一、報名學生依下列時間、地點，攜帶身分證明文件報到撕榜。
 - (一)時間：6月26日(星期二)下午1時20分到1時50分。
 - (二)地點：臺中高工中工大樓四樓國際會議廳。
 - (三)網路報名者要攜帶相關證件正本(身分證、會考成績單、多元學習表現、低收、原住民、合作廠商推薦等網路報名時上傳的資料)供查核。
- 二、6月26日(星期二)下午2時整開始撕榜：以公告成績排序，依次唱名撕榜(唱名3次不到以棄權論)。
- 三、榜單有產學訓精密機械班正取、備取及輪調式建教合作班正取、備取等4種，考生僅能擇一撕榜，一經撕榜後不得再行更改。
- 四、產學訓精密機械班備取生僅能依次遞補產學訓精密機械班；輪調式建教合作班備取生僅能依次遞補輪調式建教合作班。
- 五、本校建教合作事業單位推薦加分者，限撕輪調式建教合作班榜單，不得放棄加分改撕產學訓精密機械班榜單。

拾壹、報到方式

- 一、建教合作班：
 - (一)請正取生於6月29日(星期五)上午9時至11時攜帶身分證明文件、畢業證書正本至臺中高工集賢堂報到。
 - (二)報到當天下午依正取生報到情形，依序電話通知備取生報到。
- 二、精密機械班：
 - (一)請正取生於7月13日(星期五)上午9時至11時攜帶身分證明文件、畢業證書正本至臺中高工體育館二樓報到(註：與中投區免試入學錄取本校者同時間報到)。
 - (二)報到當天下午依正取生報到情形，依序電話通知備取生報到。

拾貳、注意事項

- 一、因現場工作安全之顧慮，患有紅綠色盲、癩癩、法定傳染病(開放性肺結核、惡性傳染病、重症慢性疾病...等)、嚴重肢體障礙者請勿報名，若經錄取後發現罹患上述疾病者，取消錄取資格。
- 二、『輪調式建教合作班學生基礎訓練實施計畫』之規定如下：
 - (一)建教合作班學生於正式入學前，必須參加基礎訓練。
 - (二)訓練期間為107年7月至8月，訓練天數27日，時數216小時。
 - (三)訓練成績及格者核予12學分，並依成績做為工廠分發依據；訓練成績不及格者不得參與分發工廠並取消其入學資格。
- 三、本校大眾運輸路線計有：統聯客運73、79路，全航客運58、65路，臺中客運33、35、102路，仁友客運125，彰化客運...等。
- 四、在校上課期間本校備有學生宿舍提供申請，提供遠道學子優雅的住宿環境，並有多條路線學生專車。

附表：

項目 配分	項目	積分計算方式		備註
		計算標準	上限	
就近入學積分 (6分)		設籍在臺中市、彰化縣及南投縣者或在此三區就讀國中者6分，其餘縣市4分。	6分	
扶助弱勢積分 (3分)		1.符合偏遠地區者2分 2.符合原住民身分者2分 3.符合原住民取得文化及語言能力證明者3分 4.符合中低收入戶者2分 5.符合低收入戶者3分 6.建教合作事業單位推薦者3分以上身分若有重複，擇優採計	3分	1.偏遠地區學校係報主管機關核准有案之偏遠學校，且國中三年就讀偏遠學校者。 2.中低或低收入戶子女應檢附 <u>鄉(鎮、市、區)公所核發之本年度中低收入戶或低收入戶證明文件及戶口名簿影本</u> 。 3.凡經本校建教合作事業單位推薦者，限選機械科輪調式建教合作班。
多元學習表現 積分 (58分)	均衡學習	任一領域符合者 9分； 三領域皆符合者27分。	27分	1.健體、藝文、綜合三領域五學期平均成績達60分(含)以上者。 2.採計國中前五個學期。
	德行表現	社團(4分)、服務學習(6分)。	10分	1.社團及服務學習由國中認證。 2.任一學期參加一項校內社團者給2分。 3.任一學期累積服務滿6小時者給2分，未滿者不予計分。
	無記過紀錄	無處分紀錄者及銷過後無懲處紀錄者13分；銷過後無小過(含)以上紀錄者6分。	13分	1.依銷過後計算。 2.採計國中前五個學期。
	獎勵紀錄	大功每支6分；小功每支2分； 嘉獎每支1分。	8分	採計國中前五個學期。
教育會考表現 積分(33分)		「精熟」者每科得6.6分； 「基礎」者每科得3.3分； 「待加強」者每科得0分。	33分	本積分為「國文」、「數學」、「英語」、「社會」、「自然」等五科之教育會考表現加總。
總積分			100分	

臺中高工 107 學年度機械科輪調式建教合作班暨產學訓精密機械班聯合招生 報名表

報名序號：_____

姓名		性別		報名程序 一、檢查報名表 二、核驗 1. <u>身分證(或戶口名簿)</u> 2. <u>107 年會考成績單</u> 3. <u>多元學習表現</u> 4. <u>特殊身分證明文件</u>
出生日期	年	月	日	
身分證字號				
學歷	立國民中學畢業			
畢業年月	中華民國	年	月	
家長姓名		職業	與考生關係	
通訊地址	□□□ 縣(市) 鎮(鄉)(區) 里 路(街) 巷 弄 號 樓			
聯絡電話	住家	家長手機	學生手機	
特殊身分學	<input type="checkbox"/> 偏遠地區 <input type="checkbox"/> 原住民 <input type="checkbox"/> 原住民語言認證 <input type="checkbox"/> 中低收入戶 <input type="checkbox"/> 低收入戶 <input type="checkbox"/> 建教合作事業單位推薦(註： <u>勾選此項並檢覆證件者，不得選填精密機械班</u>) ※請檢具 <u>特殊身分證明文件影本</u> 並裝訂於報名表後面(影本須與正本相符，並請原國中加蓋核驗戳章，未蓋核驗戳章者報名時需帶正本供核驗)			

身分證影印本(浮貼)或戶口名簿影本(裝訂於報名表後面)	
(浮貼身分證正面影本) (正本帶來報名現場查核)	(浮貼身分證反面影本) (正本帶來報名現場查核)

※報名表背面請黏貼在校 107 年國中會考成績及多元學習表現

107 年國中會考成績單

請浮貼 107 年會考成績單影本(正本帶來報名現場查核)

多元學習表現

請填寫下表由原就讀國中核章或浮貼國中多元學習表現正本

項目	得分	內 容
均 衡 學 習	_____分 (滿分 27 分)	<input type="checkbox"/> 健康與體育 <input type="checkbox"/> 藝術與人文 <input type="checkbox"/> 綜合活動 (該領域前 5 學期平均成績達 60 分者請打勾) (任一領域符合者 9 分；三領域皆符合者 27 分)
教務處核章		
德 行 表 現	_____分 (滿分 10 分)	社團得分：____分(滿分4分，任一學期參加一項校內社團者給2分) 服務學習得分：____分(滿分 6 分，任一學期累積服務滿 6 小時者給 2 分，未滿者不予計分)
無記過紀錄	_____分 (滿分 13 分)	<input type="checkbox"/> 無處分紀錄及銷過後無懲處紀錄者(符合者得 13 分) <input type="checkbox"/> 銷過後無小過(含)以上紀錄者(符合者得 6 分)
獎 勵 紀 錄	_____分 (滿分 8 分)	大功：__支 小功：__支 嘉獎：__支 (大功每支6分；小功每支2分；嘉獎每支1分)。
學務處核章		
總 分	_____分(滿分 58 分)	

臺中高工 107 學年度機械科輪調式建教合作班暨機械科產學訓專班
聯合招生報名 證明聯 (此表與報名表一起繳交)

報名序號 (本欄免填)			
姓 名	出生日期	年	月 日
畢業國中	立	國中	
備 註 (本欄免填)	<input type="checkbox"/> 該生未滿 15 足歲(92 年 9 月 2 日後出生) 不得選填機械科輪調式建教合作班	審查人	

- ※注意：1. 此證明聯請填妥後與報名表一起繳交。
2. 成績排序公告時間：6 月 22 日(星期五)上午 9 點公告於本校網站。
3. 報到撕榜時間：6 月 26 日(星期二)下午 1 點 20 分。
4. 撕榜報到時請攜帶身分證明文件親自到臺中高工中工大樓國際會議廳。