

109 年友嘉集團/虎尾科技大學/雲嘉南分署

全國工業類科實作競賽簡章

- 一、活動名稱：109 年友嘉集團/虎尾科技大學/雲嘉南分署全國工業類科實作競賽
- 二、活動宗旨：產學訓合作向下扎根、人才培育無縫接軌
- 三、活動目的：鼓勵並積極發掘優秀人才，提升產學合作與創新研究風氣，使理論與實務間有效結合互動，期藉此精進參賽者實作研發能力，並同時達到業界舉才之目的，進而促成產學訓三方進一步交流合作。
- 四、主辦單位：友嘉集團、國立虎尾科技大學、勞動部勞動力發展署雲嘉南分署
- 五、協辦單位：國立新竹高級工業職業學校、國立臺南高級工業職業學校、臺中市立臺中工業高級中等學校、國立彰化師範大學附屬高級工業職業學校、國立虎尾高級農工職業學校、國立嘉義高級工業職業學校
- 六、指導單位：教育部、勞動部勞動力發展署

七、競賽獎金：

競賽項目：分車床組及模具組二組，競賽獎金(學生+培訓老師，分配比 1:3)如下：

- ✚ 第一名：各組 1 名，各組獎金 40,000 元+獎狀。
- ✚ 第二名：各組 1 名，各組獎金 30,000 元+獎狀。
- ✚ 第三名：各組 1 名，各組獎金 20,000 元+獎狀。
- ✚ 優等：各組 3 名，各組獎金 6,000 元+獎狀。
- ✚ 佳作：各組 6 名，獎狀+獎品。

八、參賽人數及資格：

(一)參賽選手：車床組(共 30 名)、模具組(共 30 名)

(若報名人數超出額度，則由初審委員進行初審篩選。

符合報名資格時，各校保障一組參賽名額。)

篩選順序：全國技能競賽決賽成績>乙級證照>全國技能競賽初賽成績>丙級證照>實習成績

(二)選手資格：全國工業類科在學學生，須具有下列證明至少其中之一。

- 1.全國技能競賽決賽成績(車床及模具相關職種，請附上獎狀證明)。
- 2.乙級證照(與車床、模具相關)。
- 3.全國技能競賽初賽獎狀(車床及模具相關職種，請附上獎狀證明)。
- 4.丙級證照(與車床、模具相關)。

檢附資料：

(1)在校最近一學期實習成績。

(2)其他有利技能之證明(參賽證明)。

(三) 所有參賽選手皆可獲得參賽證明(虎科大核發)。

九、競賽試題：

參照全國高級中等學校工業類學生技藝競賽及技能檢定術科車床與模具試題。

十、得獎作品：

競賽獲獎加工工件，歸屬友嘉集團，作品放置於友嘉集團精科廠 show room 展示(40852 台中市南屯區精科路 12 號)。

十一、第一階段報名方式：**採網路報名繳件，不需再行寄送紙本文件!!!**

➤ 網路報名及資料收件截止日：109 年 9 月 7 日(星期一)

(線上繳件，請於繳件完成後，來信 or 來電確認)

聯繫人：職涯發展中心 張芳瑜 小姐

電話：05-631-3081

E-mail：ksa19382@gs.nfu.edu.tw

車床報名網址：<https://forms.gle/ruHFgACA98Tk5JN27>

模具報名網址：<https://forms.gle/qRF2Qe75nHUVQzW39>

◇ 活動網址：<https://natlic.weebly.com/>

十二、第二階段競賽：

比賽使用之刀具、量具為選手自備。

試機日期：109 年 10 月 29 日(星期四)13：30 起

比賽日期：109 年 10 月 30 日(星期五)

比賽地點：勞動部勞動力發展署雲嘉南分署-機械館

聯絡方式：國立虎尾科技大學職涯發展中心 張芳瑜 小姐

Tel : (05)6313081 Email : ksa19382@gs.nfu.edu.tw

十三、重要日程表：

工作項目	重要日程表
報名日期	109 年 5 月 25 日(星期一)起至 109 年 9 月 7 日(星期一)
網路報名及資料收件截止日期	109 年 9 月 7 日(星期一) (繳件完成後，來信 or 來電確認)
初審	109 年 9 月 14 日(星期一)至 109 年 9 月 18 日(星期五)
初審結果公告 (上網查詢)	109 年 10 月 7 日(星期三)起 查詢網址： https://natlic.weebly.com/
競賽試題公告	109 年 10 月 14 日(星期三) *(競賽當天修正 30%)、工具等公告
競賽選手試機(含抽籤)	109 年 10 月 29 日(星期四)

<p>※備註說明：</p> <p>1.如選手於15：50後未報到，則由【裁判團-總監】進行代為抽籤(含錄影)。</p> <p>2.於14：00由場地管理人員統一說明機台使用規則</p>	<p>13：30-14：00 選手報到 / 14：00-16：00 選手試機</p> <p>*競賽選手報到請攜帶學生證及准考證；准考證將於109年10月8日前寄出，若於109年10月16日前尚未收到准考證，請來電告知，並將於109年10月20日前再行寄出。</p>
<p>競賽選手報到</p>	<p>109年10月30日(星期五)上午7：40-7：50</p> <p>*競賽選手報到請攜帶學生證及准考證；培訓老師請攜帶身分證。</p>

特別注意事項：

- 一、上述表列各項時間得依實際作業情形，酌予調整，如有異動，將公告於競賽活動網頁。
- 二、為維護您的權益，請詳閱本簡章各項相關規定。
- 三、報名資料請確認後送出，若有誤報，請於報名截止日期結束前提出申請更正，報名結束後，一律不得再要求更改及撤銷報名，務必請參賽選手慎重其事。
- 四、審查資料請以線上繳交報名相關資料，並請於**109年9月7日(星期一)前報名完成(線上繳件完成後，請來信 or 來電確認)**，逾期一律不予受理，請參賽選手確實掌握各時程，以免逾期。

十四、競賽地點及交通方式：

1.競賽地點：

勞動部勞動力發展署雲嘉南分署(臺南官田職業訓練場) 機械館

地址：72042 台南市官田區工業路 40 號

競賽當日自行前往，不派車接送。



2.交通方式：

搭乘火車者：請於隆田火車站下車（區間車、復興號及莒光號）。

自行開車者：

北上：

(1)中山高永康交流道下轉台一號省道至官田工業區內。

(2)南二高烏山頭交流道下左轉，前行至 T 字路口 7-11 超商左轉後前行至第一個紅綠燈右轉，直行約 2 公里進入官田工業區，依指標指示行進即可到達（本分署位置接近工業區內中油加油站及郵局）。

南下：

(1)中山高水上交流道或新營交流道下，轉台一號省道至官田工業區內。

(2)南二高烏山頭交流道下右轉，前行至 T 字路口 7-11 超商左轉後前行至第一個紅綠燈右轉，直行約 2 公里進入官田工業區，依指標指示行進即可到達（本分署位置接近工業區內中油加油站及郵局）。

雲嘉南分署機械館位置圖



十五、申請住宿須知：

【待初審結果公告後，將一併與餐點進行最終確認，調查表單屆時將置於競賽活動網頁，請入選選手及相關人員不定時注意競賽活動網頁】

(一)宿舍申請注意事項：

因目前分署空床位已全數被租用，如屆時競賽活動前，

- ①仍處被租用狀態下，本活動則不提供住宿；
- ②如租用事實已消滅，本活動則仍可提出申請住宿。

如上述第 ② 點成立，則於活動前最終確認之時進行申請。

(二)僅提供選手及指導老師申請住宿(免費)，房間狀況如下，

- ①四人/間；
- ②上、下舖；
- ③兩間房共用 1 間浴廁；
- ④桌&椅各 1 張；
- ⑤僅提供床架，寢具、盥洗用品需自備。

競賽活動時程

109 年 10 月 29 日(星期四)		
13:30-14:00	參賽隊伍報到(含抽籤) ※備註說明： 1.如選手於 15：50 後未報到，則由【裁判團-總監】進行代為抽籤(含錄影)。 2.於 14：00 由場地管理人員統一說明機台使用規則	機械館
14:00-16:00	試機	機械館

109 年 10 月 30 日(星期五)		
7:40-7:50	參賽隊伍報到	機械館
7:50-8:00	開幕式(試題說明)	機械館
8:00-12:00	競賽(車床 4 小時)	機械館
8:00-13:00	競賽(模具 5 小時)	機械館
13:00-15:00	休息	機械館
13:30-17:00	廣宣交流會暨有獎徵答	簡報室
17:00-17:30	座談會	簡報室
17:30-18:00	頒獎、閉幕式	簡報室

附件

- 附件 1：報名資料封面
- 附件 2：報名表
- 附件 3：資格證明書
- 附件 4：證照 (與參賽職類對等之證照)
- 附件 5：實習成績資料 (最近一學期成績)
- 附件 6：有利技能證明資料。

**109 年友嘉集團/虎尾科技大學/雲嘉南分署
全國工業類科實作競賽 報名資料**

收件人：國立虎尾科技大學 職涯發展中心 張小姐

收件地址：63201 雲林縣虎尾鎮文化路 64 號

Tel:05-6313081

學校名稱			
學校地址			
業務聯絡人		聯絡電話	
檢附資料	<p>1. <input type="checkbox"/> 報名表</p> <p>2. <input type="checkbox"/> 資格證明書</p> <p>3. <input type="checkbox"/> 證 照(與參賽職類對等之證照)</p> <p>4. <input type="checkbox"/> 實習成績(單)/證明</p> <p>5. <input type="checkbox"/> 其他有利技能證明資料_____份</p>		

109 年友嘉集團/虎尾科技大學/雲嘉南分署 全國工業類科實作競賽

報名表

學校名稱 (全銜)					
參賽職類	<input type="checkbox"/> 車床組		<input type="checkbox"/> 模具組		
選手姓名				科別	
年級		班級		學號	
E-mail				電話	
指導老師資料	姓名			服務單位	
	電話				
	E-mail				
緊急聯絡人 資料	聯絡人姓名			電話	
	地址				
	E-mail				
住宿申請 (免費) 詳簡章第十五點	選手	<input type="checkbox"/> 申請住宿		<input type="checkbox"/> 不申請住宿	
	指導老師	<input type="checkbox"/> 申請住宿		<input type="checkbox"/> 不申請住宿	
<p><input type="checkbox"/> 依據個人資料保護法之規定，於蒐集您的個人資料時進行法定告知義務。並取得蒐集、處理、利用之同意，本競賽利用您的個人資料期間為即日起至本競賽存續期間，利用地區不限。利用方式及對象：1.利用於本競賽於蒐集之目的宣告之各項業務執行，包括因業務執行所必須進行之各項聯繫及通知。2.利用於政府機關、目的事業主管機關依其法定職掌請求提供時。您的個人資料受到個人資料保護法之保護及規範。</p> <p><input type="checkbox"/> 本人同意遵守中華民國法令及貴公司相關活動規定，如有提供資料不實，願自動放棄得獎資格。</p> <p><input type="checkbox"/> 本人願意尊重評審委員之專業審查意見，共同維護本次活動之公平性。</p>					
參賽者簽名：_____ 指導老師簽名：_____					

反面

在學文件證明

黏 貼 處

學生證正面影本(浮貼)

黏 貼 處

學生證反面影本(浮貼)

黏 貼 處

身份證正面影本(浮貼)

黏 貼 處

身份證反面影本(浮貼)

參賽選手其指導老師評語：

(不可塗改，如塗改請指導老師核章)

109 年友嘉集團/虎尾科技大學/雲嘉南分署

全國工業類科實作競賽

資格證明書

本校_____科_____年級學生_____已具備
參加 109 年友嘉實業集團/虎尾科技大學/勞動部勞動力
發展署雲嘉南分署全國工業類科實作競賽初賽資格，以
茲證明。

證明人：

學校單位：_____

校長：_____（簽章）

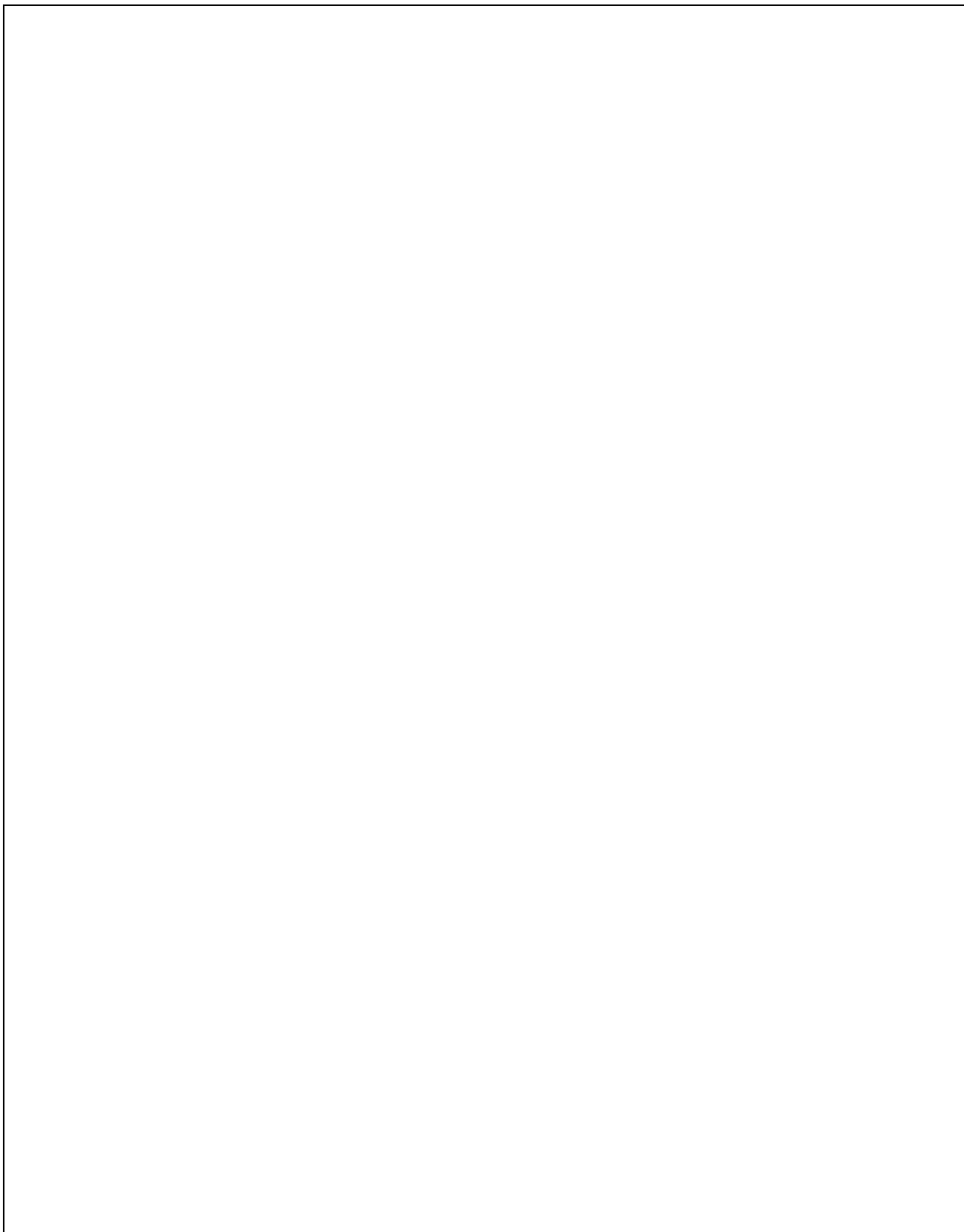
中國民國 _____年 _____月 _____日

證 照

(與參賽職類對等之證照)

序號	正面	反面
1		
2		
3		
自行增刪列		

實習成績(單)/證明



其他有利技能證明資料