

國立虎尾科技大學 函

地址：63201雲林縣虎尾鎮文化路64號
承辦人：張芳瑜
電話：05-6313081
傳真：05-6315903
電子信箱：ksa19382@gs.nfu.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國112年8月22日

發文字號：虎科大職涯字第11236000411號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：113年台中精機盃CNC多軸機技能競賽-簡章.pdf、113年台中精機盃CNC多軸機技能競賽-海報.pdf (112G000324_1_22161434268.pdf、112G000324_2_22161434268.pdf)

主旨：檢送「113年台中精機廠/國立虎尾科技大學/中彰投分署-台中精機盃CNC多軸機技能競賽」，敬請貴校/單位協助公告，並鼓勵學生踴躍報名參與，詳如說明，請查照。

說明：

一、為促進技職教育，訓練機構之課程與工具機產業結合，並推廣多軸機之應用與人才培育，台中精機廠股份有限公司/國立虎尾科技大學/勞動部勞動力發展署中彰投分署共同辦理113年台中精機盃CNC多軸機技能競賽，其初賽及決賽日期/地點如下：

- (一)初賽日期/地點：113年3月12日(二)/台中精機廠股份有限公司(台中市南屯區精科中二路1號)
- (二)決賽日期/地點：113年6月1、2日(六、日)/勞動部勞動力發展署中彰投分署(台中市西屯區工業區一路100號)

二、競賽活動網址：<https://cnc113.weebly.com/>。

中山女高 1120823



MSAA1123008739

三、報名方式：採網路報名繳件，不需再行寄送紙本文件。

(一)報名日期：112年8月28日(一)至112年10月24日(二)止。

(二)報名網址：<https://forms.gle/vY1AQAJdXnGJ472R9>。

(三)初賽報告簡報檔請於113年3月7日(四)中午12：00前將簡報檔案上傳至以下連結網址：<https://forms.gle/qCLpt5MwqaRVAYfj9>。

四、競賽詳細資訊及日程請詳閱競賽簡章。(簡章如附件)

五、相關訊息不定時公告於競賽活動網頁，請參賽隊伍留意。

六、紙本海報將另行寄送。(電子檔如附件)

七、本競賽若有相關疑問，請洽本校聯絡人：

(一)聯絡人：張芳瑜助理

(二)電話：05-631-3081

(三)E-mail：ksa19382@gs.nfu.edu.tw。

正本：公私立大專校院、全國高級中等學校、國軍退除役官兵輔導委員會退除役官兵職業訓練中心、高雄市政府勞工局訓練就業中心、臺北市職能發展學院、勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署、勞動部勞動力發展署桃竹苗分署、勞動部勞動力發展署中彰投分署、勞動部勞動力發展署雲嘉南分署、勞動部勞動力發展署高屏澎東分署

副本：台中精機廠股份有限公司、本校職涯發展中心



國立虎尾科技大學 函

地址：63201雲林縣虎尾鎮文化路64號
承辦人：張芳瑜
電話：05-6313081
傳真：05-6315903
電子信箱：ksa19382@gs.nfu.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國112年8月22日

發文字號：虎科大職涯字第11236000411號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：113年台中精機盃CNC多軸機技能競賽-簡章.pdf、113年台中精機盃CNC多軸機技能競賽-海報.pdf (112G000324_1_22161434268.pdf、112G000324_2_22161434268.pdf)

主旨：檢送「113年台中精機廠/國立虎尾科技大學/中彰投分署-台中精機盃CNC多軸機技能競賽」，敬請貴校/單位協助公告，並鼓勵學生踴躍報名參與，詳如說明，請查照。

說明：

一、為促進技職教育，訓練機構之課程與工具機產業結合，並推廣多軸機之應用與人才培育，台中精機廠股份有限公司/國立虎尾科技大學/勞動部勞動力發展署中彰投分署共同辦理113年台中精機盃CNC多軸機技能競賽，其初賽及決賽日期/地點如下：

- (一)初賽日期/地點：113年3月12日(二)/台中精機廠股份有限公司(台中市南屯區精科中二路1號)
- (二)決賽日期/地點：113年6月1、2日(六、日)/勞動部勞動力發展署中彰投分署(台中市西屯區工業區一路100號)

二、競賽活動網址：<https://cnc113.weebly.com/>。

中山女高 1120823



MSAA1123008739

三、報名方式：採網路報名繳件，不需再行寄送紙本文件。

(一)報名日期：112年8月28日(一)至112年10月24日(二)止。

(二)報名網址：<https://forms.gle/vY1AQAJdXnGJ472R9>。

(三)初賽報告簡報檔請於113年3月7日(四)中午12：00前將簡報檔案上傳至以下連結網址：<https://forms.gle/qCLpt5MwqaRVAYfj9>。

四、競賽詳細資訊及日程請詳閱競賽簡章。(簡章如附件)

五、相關訊息不定時公告於競賽活動網頁，請參賽隊伍留意。

六、紙本海報將另行寄送。(電子檔如附件)

七、本競賽若有相關疑問，請洽本校聯絡人：

(一)聯絡人：張芳瑜助理

(二)電話：05-631-3081

(三)E-mail：ksa19382@gs.nfu.edu.tw。

正本：公私立大專校院、全國高級中等學校、國軍退除役官兵輔導委員會退除役官兵職業訓練中心、高雄市政府勞工局訓練就業中心、臺北市職能發展學院、勞動部勞動力發展署北基宜花金馬分署、勞動部勞動力發展署桃竹苗分署、勞動部勞動力發展署中彰投分署、勞動部勞動力發展署雲嘉南分署、勞動部勞動力發展署高屏澎東分署

副本：台中精機廠股份有限公司、本校職涯發展中心





台中精機盃

113 年

CNC 多軸機技能競賽

活動宗旨與目的

促進技職教育・訓練機構之課程與工具機產業結合，並推廣多軸機之應用與人才培育。為提高各高工職及大專校院與訓練機構的關注，鼓勵並教導培訓多軸機操作人才，積極培育工具機產業技術之專才與紮根，期許產官學三方共同提升台灣競爭力。

競賽項目

分為「車銑複合組」與「五軸機組」二組

參賽人數及資格

初賽隊伍：車銑複合組 (30 隊)、五軸機組 (30 隊)，於台中精機廠進行初賽

決賽隊伍：車銑複合組 (7 隊)、五軸機組 (7 隊)，於中彰投分署進行實作競賽

所有參賽隊伍皆可獲得由虎科大核發「參賽證明」

競賽獎金

初賽

各組前 7 名進入實作競賽 - 決賽，爭取獎金 30,000 ~ 100,000 元、獎盃乙座、獎狀

第 8-10 名：各組 3 隊，各隊獎金 10,000 元、獎狀

第 11-20 名：各組 10 隊，各隊獎金 4,000 元

實作競賽 - 決賽

第一名：各組 1 隊，獎金 100,000 元、獎盃乙座、獎狀

第二名：各組 1 隊，獎金 80,000 元、獎盃乙座、獎狀

第三名：各組 1 隊，獎金 70,000 元、獎盃乙座、獎狀

第四名：各組 1 隊，獎金 60,000 元、獎盃乙座、獎狀

第五名：各組 1 隊，獎金 50,000 元、獎盃乙座、獎狀

第六名：各組 1 隊，獎金 40,000 元、獎盃乙座、獎狀

第七名：各組 1 隊，獎金 30,000 元、獎盃乙座、獎狀

競賽流程

1

第一階段報名方式

採網路報名繳件，不需寄送紙本文件。(限 PDF 上傳報名網址)

※ 網路報名及 PDF 資料收件截止日：112 年 10 月 24 日 (星期二)

2

第二階段書面審查

書面審查日期：112 年 10 月 30 日 (一) ~ 112 年 11 月 3 日 (五) 擇一日期

※ 由裁判團進行審查，篩選車銑複合組 (30 隊)、五軸機組 (30 隊)。

3

第三階段初賽

初賽日期：113 年 03 月 12 日 (星期二)

(1) 由台中精機顧客創值應用中心命題，參賽隊伍自行加工完成工件。(不限機型、軟體等)

(2) 初賽日於指定時間將成品工件攜至指定地點進行初賽。(需報告工件製作過程)

(3) 由裁判團進行評分，篩選進入決賽隊伍。(各組 7 隊)

(4) 初賽試題於 112 年 11 月 8 日 (三) 起公告，請見競賽網址 <https://cnc113.weebly.com>

(5) 初賽報告簡報檔請於 113 年 03 月 07 日 (四) 中午 12:00 前上傳至以下連結網址

<https://forms.gle/qCLpt5MwqaRVAYfj9>

※ 請將初賽簡報檔案整理成一份 PDF 檔進行上傳

4

第四階段實作競賽 - 決賽

試機日期：113 年 06 月 01 日 (星期六)

競賽日期：113 年 06 月 02 日 (星期日)

競賽地點：勞動部勞動力發展署中彰投分署 - 精密機械二場



活動網址



報名網址



初賽檔案上傳

初賽
結果公告
113 年

3 / 19
(二)

決賽
試題公告
113 年

3 / 27
(三)

相關規範請詳閱競賽簡章

聯絡窗口 « 國立虎尾科技大學職涯發展中心 - 張芳瑜小姐

電話：05-6313081

Email：ksa19382@gs.nfu.edu.tw

主辦單位

台中精機股份有限公司
國立虎尾科技大學
勞動部勞動力發展署中彰投分署

協辦單位

眾宇科技有限公司
滙信科技有限公司
台灣西門子軟體工業股份有限公司

台灣奧奔麥科技股份有限公司

宏點科技股份有限公司

達康科技國際股份有限公司

鉅偉股份有限公司

指導單位

教育部
勞動部勞動力發展署