



經濟部工業局

5月23日下午8:37 · 3

● 產學合作，並肩打造高階製造即戰力人才！

#挺產業 #跨部合作 #採購國產設備

在物聯網、人工智慧、智慧製造等新興科技快速發展下，產業對於即戰力人才的需求日益增加，經濟部與教育部經過這2年來的合作努力，協助大專院校與技職高中採購 #國產優質工具機設備，讓學生在校即可接觸產業先進機台，從而培育產業所需的高階製造即戰力人才。

❤️ #亮點成果

以 #中央大學 為例，在經濟部的協助之下，購置 #慶鴻機電、#亞太菁英 等國內業者產製的CNC放電加工機及CNC雷射積層製造機等工具機，透過機台聯網功能，打造數位化實作場域。

🏫 #校方表示

中央大學機械系洪榮洲副教授表示，非常感謝政府這次對於學校設備資源的投入，學校也導入慶鴻機電的「MES系統聯網」，將機台加工數據即時回傳顯示於實習工廠看板，讓學生可以在線上遠端操作機台，並下載加工資料進行數據分析研究，無縫接軌產業數位化實務技術。

🏢 #企業表示

慶鴻機電公司王陳鴻總經理表示，感謝經濟部透過這次工具機採購支持工具機產業，慶鴻與中央大學更把握此次的機會，達到：

- 🎯 共同開設航太放電加工程式編碼及系統控制等課程，培育產業所需的人才。
- 🎯 讓學生深入參與慶鴻機電團隊，共同開發放電加工設備，強化學生產業實務經驗。
- 🎯 目前公司有10%的員工都是透過工業局產學合作計畫的學生留任。

🌟 #未來展望

透過這次工具機採購及產學合作，不僅提升學生放電加工實作應用技能，同時也培養數位化時代所需的數據分析能力，期望能持續以嶄新的數位化教學場域，為產業注入人才活水！

DB 經濟部工業局

中央大學使用
慶鴻機電CNC放電加工機
教學實作



經濟部助中央大學
汰舊換新工具機設備!

經濟部工業局

產學合作，並肩打造高階製造即戰力人才！

#挺產業 #跨部合作 #採購國產設備

在物聯網、人工智慧、智慧製造等新興科技快速發展下，產業對於即戰力人才的需求日益增加✅，經濟部與教育部經過這2年來的合作努力，協助大專院校與技職高中採購 #國產優質工具機設備，讓學生在校即可接觸產業先進機台，從而培育產業所需的高階製造即戰力人才💪

💖#亮點成果

以 #中央大學 為例，在經濟部的協助之下，購置 #慶鴻機電、#亞太菁英 等國內業者產製的 CNC 放電加工機及 CNC 雷射積層製造機等工具機，透過機台聯網功能，打造數位化實作場域👊

👨‍🎓#校方表示

中央大學機械系洪榮洲副教授表示，非常感謝政府這次對於學校設備資源的投入👨‍🎓💖，學校也導入慶鴻機電的「MES 系統聯網」，將機台加工數據即時回傳顯示於實習工廠看板，讓學生可以在線上遠端操作機台，並下載加工資料進行數據分析研究📊，無縫接軌產業數位化實務技術。

👨‍🏭#企業表示

慶鴻機電公司王陳鴻總經理表示，感謝經濟部透過這次工具機採購支持工具機產業🙌，慶鴻與中央大學更把握此次的機會，達到：

- 🎯共同開設航太放電加工程式編碼及系統控制等課程，培育產業所需的人才。
- 🎯讓學生深入參與慶鴻機電團隊，共同開發放電加工設備，強化學生產業實務經驗。
- 🎯目前公司有 10%的員工都是透過工業局產學合作計畫的學生留任。

🌟#未來展望

透過這次工具機採購及產學合作，不僅提升學生放電加工實作應用技能，同時也培養數位化時代所需的數據分析能力，期望能持續以嶄新的數位化教學場域，為產業注入人才活水！