

國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號
承辦人：蕭于凱
電話：07-6011000#31492
電子信箱：karlhsiao@nkust.edu.tw

受文者：國立臺中科技大學

發文日期：中華民國115年6月3日
發文字號：高科大產字第1152800202號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明 (115FA00562_1_03094148483.png)

主旨：有關教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室與宏國德霖科技大學共同辦理「115年氬氣鎢極電銲技術與航太應用基礎實務師資研習課程」，敬請協助公告，邀請貴校教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、為協助技職教師學習到銲接各種技術與技巧，並認識銲接基本原理、符號與檢測相關規範；進而推廣銲接技術與扎根、培訓種子教師。
- 二、課程資訊：
 - (一)課程日期：115年7月6日至7月9日 9時至17時。
 - (二)課程地點：宏國德霖科技大學產業焊接人才培育基地(土木館2樓土木201教室)。
 - (三)課程人數：上限20人 (報名時間為即日起至115年6月15日，額滿則提前報名結束)。
 - (四)課程對象：全國大專校院、技術型高中相關科系教師。
 - (五)課程方式：實體面授。
 - (六)報名網址：<https://forms.gle/4HyeZnbAd7bgKBS47>。

(七) 全程活動免費(含午餐)，住宿及前往交通請學員自理。

(八) 全程參與者於課程結束後授予研習證書。

三、請惠予貴校參加人員得憑本公文請公差假，若有學校授課教學因素，請協助課務排代。

四、活動聯絡人：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室 蕭于凱副理，電話：07-6011000轉31492，電子郵件：karlhsiao@nkust.edu.tw。

正本：公私立大專院校

副本：



裝

訂

線



115年氬氣鎢極電銲技術與 航太應用基礎實務師資研習課程

為協助高中職教師學習到焊接各種技術與技巧，並認識銲接基本原理、符號與檢測相關規範；進而推廣銲接技術與紮根、培訓種子教師。

課程特色

由具有AWS-CWI美國銲接學會銲接檢驗師、AWS-CWE美國銲接學會銲工講師、甲級證照資深銲接老師與助教進行1對1 實務指導，實務訓練為課程核心，使學員可以獲得深度體驗與經驗。

研習地點

宏國德霖科技大學產業焊接人才培育基地
(土木館2樓土木201教室)

研習人數

上限20人
(報名時間為即日起至115年6月15日，額滿則提前報名結束)

研習對象

全國大專校院、技術型高中相關科系教師
(須能全程參加4天課程方能報名)

報名網址

<https://forms.gle/4HyeZnbAd7bgKBS47>

- *錄取通知信於報名截止日後寄發。
- *全程活動免費(含午餐)，住宿及前往交通請學員自理。
- *參與者授予研習證書。
- *承辦單位有調整日期或更換行程之權利。



日期	時間	課程主題	講師
7月6日 (一)	09:00-10:00	課程簡介&安全事項說明	宏國德霖科技大學機械系 田武男副教授
	10:00-11:00	常見電弧焊優缺點介紹	
	11:00-12:00	電焊機控制與開機準備(分組訓練)	宏國德霖科技大學機械系 田武男副教授、董識安技術師
	12:00-13:00	午餐及休息	
	13:00-14:00	起弧練習與焊槍運行(分組訓練)	
	14:00-16:00	堆銲練習(碳鋼)(分組訓練)	
16:00-17:00	綜合討論(分組訓練)		
7月7日 (二)	09:00-12:00	堆銲練習(碳鋼)(分組訓練)	宏國德霖科技大學機械系 田武男副教授、董識安技術師
	12:00-13:00	午餐及休息	
	13:00-14:00	堆銲練習(碳鋼)(分組訓練)	
	14:00-16:00	檢定-S-F-01試題解析(分組訓練)	
	16:00-17:00	綜合討論(分組訓練)	
7月8日 (三)	09:00-11:00	平角焊練習-1(不鏽鋼)(分組訓練)	宏國德霖科技大學機械系 田武男副教授、董識安技術師
	11:00-12:00	鋁合金銲接實務(分組訓練)	
	12:00-13:00	午餐及休息	
	13:00-14:00	鋁合金銲接實務(分組訓練)	
	14:00-16:00	鈦合金銲接實務(分組訓練)	
16:00-17:00	綜合討論(分組訓練)		
7月9日 (四)	09:30-11:00	半導體零件與設備銲接製程參訪暨技術交流 *參訪行程有專車定點接送	嶸傑企業股份有限公司 (桃園市楊梅區高平路100號)

主辦單位：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室、宏國德霖科技大學機械工程系
協辦單位：台灣區航太工業同業公會、武翰企業社
聯絡方式：教育部促進產學連結合作育才平臺-國立高雄科技大學執行辦公室
蕭于凱 副理 / 07-6011000#31492 / karlhsiao@nkust.edu.tw

