

正修學校財團法人正修科技大學 函

地址：833301 高雄市鳥松區澄清路840號
聯絡人：王進猷
電話：07-7358800 分機：3322

受文者：南臺學校財團法人南臺科技大學

發文日期：中華民國115年6月15日
發文字號：正機械字第1150008542號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (310903600Q_1150008542_doc1_Attach1. jpg、
310903600Q_1150008542_doc1_Attach2. png)

主旨：檢送本校機械工程系承辦勞動部動力發展署高屏澎東分署
「115年機械手臂軟體設計分析與操作技術班」相關活動
資訊及課程表，如附件，敬請鼓勵貴校教師與學生踴躍參
加，請查照。

說明：

- 一、勞動部為透過職業訓練之實施，強化青年知識與技能，培育國家重點創新產業人才，促進青年就業，委由本校機械工程系辦理機械手臂操作技術、電腦輔助機械設計、電腦輔助分析與模擬技術及企業參訪與職涯媒合教學等訓練課程。
- 二、課程方式：採實體實作課程方式研習。
- 三、訓練時間：115年7月9日至9月9日；週一至週五9:00-16:00。
- 四、訓練地點：本校機械工程系系館。
- 五、報名日期：即日起至115年7月5日。
- 六、錄取通知：115年7月7日。
- 七、訓練費用：需預繳1萬元，訓練後可申請勞動部全額補助及



每個月新臺幣8,000元獎勵金。

八、補助資格：

- (一)符合產業新尖兵計畫補助對象(年滿15-29歲失(待)業青年)。
- (二)非計畫補助對象(一般身分)，對本課程有興趣報名參訓者。
- (三)學歷高中職以上。
- (四)其他條件：不拘。

九、報名網址：<https://elite.taiwanjobs.gov.tw>。

正本：大葉大學、大漢學校財團法人大漢技術學院、中華大學學校財團法人中華大學、中華學校財團法人中華科技大學、仁德醫護管理專科學校、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、元智大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、世新大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、明志科技大學、長庚大學、南華大學、建國科技大學、真理大學、馬偕學校財團法人馬偕醫護管理專科學校、高雄市立空中大學、高雄醫學大學、國立中山大學、國立中央大學、國立中正大學、國立中興大學、國立成功大學、國立宜蘭大學、國立東華大學、國立空中大學、國立虎尾科技大學、國立屏東科技大學、國立政治大學、國立高雄大學、國立高雄師範大學、國立清華大學、國立雲林科技大學、國立勤益科技大學、國立嘉義大學、國立彰化師範大學、國立暨南國際大學、國立臺中科技大學、國立臺中教育大學、國立臺北大學、國立臺北科技大學、國立臺北教育大學、國立臺北護理健康大學、國立臺東大學、國立臺東專科學校、國立臺南大學、國立臺南藝術大學、國立臺灣大學、國立臺灣科技大學、國立臺灣師範大學、國立臺灣海洋大學、國立臺灣藝術大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺北藝術大學、國立體育大學、朝陽科技大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、華梵學校財團法人華梵大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、義守大學、實踐大學、臺北市立大學、輔英科技大學、中信金學校財團法人中信科技大學、銘傳大學、龍華科技大學、國立高雄餐旅大學、國立高雄科技大學、國立臺南護理專科學校、國立澎湖科技大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、崑山科技大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、健行學校財團法人健行科技大學、景文科技大學、慈惠醫護管理專科學校、慈濟學校財團法人慈濟大學、僑光科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、臺北醫學大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、德明財經科技大學、黎明技術學院、樹人醫護管理專科學校、樹德科技大學、中信學校財團法人中信金融管理學院、靜宜大學、中國文化大學、佛光大學、逢甲大學、中原大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、東南科技大學、康寧學校財團法人康寧大學、亞東學校財團法人亞東科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、中國醫藥大學、大華學校財團法人敏實科技大學、中臺科技大學、長榮大學、中山醫學大學、明新學校財團法人明新科技大學、玄奘大學、中華醫事科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、東吳大學、致理學校

財團法人致理科技大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、國立臺灣戲曲學院、東海大學、大同大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、耕莘健康管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、南臺學校財團法人南臺科技大學、明道學校財團法人明道大學、國立臺北商業大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、德育學校財團法人德育護理健康學院、弘光科技大學、國立金門大學、修平學校財團法人修平科技大學、育英醫護管理專科學校、台鋼學校財團法人台鋼科技大學、聖約翰科技大學、中國科技大學、大仁科技大學、嶺東科技大學、亞洲大學、聖母醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、新生學校財團法人新生醫護管理專科學校、國立屏東大學、國立聯合大學、開南大學、法鼓學校財團法人法鼓文理學院、南開科技大學、馬偕學校財團法人馬偕醫學大學、學校財團法人中華浸信會基督教台灣浸會神學院、臺北基督學院、國立陽明交通大學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、高雄市立小港高級中學、高雄市立海青高級工商職業學校、高雄市立三民高級家事商業職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立高雄高級商業職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、高雄市立高雄高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立楠梓高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、高雄市私立大榮高級中學、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、高雄市私立復華高級中學、高雄市私立樹德高級家事商業職業學校、高雄市私立三信高級家事商業職業學校、高雄市私立中華高級藝術職業學校

副本：





勞動部勞動力發展署
高屏澎東分署



產業新尖兵計畫

115年度

機器手臂

軟體設計分析與操作技術班

技術升級 × 數位未來 × 創造價值



訓練地點

正修科技大學
機械工程系



訓練時間

7月9日至9月9日，
每週一至週五
09:00~16:00



報名日期

即日起至 **7/5**
(錄取通知日 7/7)



報名網址

<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>



課程內容

機器手臂
操作技術



指導學員人初階、電中階工程師所需的校正、操作、程式設計技術。



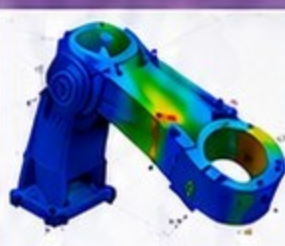
電腦輔助
機械設計製圖



指導學員電腦輔助機械設計製圖所需專業技能、機械元件的檢製與規格檢查、並整合設機人三維立體圖等、與機器人輔助動視聽技術。



電腦輔助
分析與模擬技術



電腦輔助分析與模擬技術、電腦輔助多體動力學分析、機器人軌道與能技術、與高階圖形輔助的分析技術等、具備實務整合與改善製作技術的學業工作。



企業參訪與
職涯媒合教學



參訪與體驗人初階、產業應用、與質能自動化應用的先進企業參訪，並指導學員求職履歷撰寫相關準備、專業面、面試等資料的準備工作。



訓練費用

可申請勞動部**全額補助**及每個月**8000元獎勵金**

(符合產業新尖兵計畫補助的學員須預先繳交自付額1萬元，訓後可辦理自付額補助)

補助資格

- 1 符合產業新尖兵計畫補助對象(年滿15歲-29歲失(待)業青年)
- 2 一般身分(非計畫補助對象)，對本課程有興趣報名參訓者。
- 3 學歷：高中職以上
- 4 其他條件：不拘



參訓收穫

- ✓ 專業技術與實務能力提升
- ✓ 就業媒合與職涯發展支持
- ✓ 產業趨勢接軌與未來競爭力

學技能·拚未來!



正修科技大學
Cheng Shiu University

勞動部勞動力發展署高屏澎東分署 115年度產業新尖兵計畫

機器手臂軟體設計分析與操作技術班

課程表

日	一	二	三	四	五	六
06/28	06/29	06/30	07/01 報名開始	07/02	07/03	07/04
07/05 報名截止	07/06 甄選	07/07 錄取通知	07/08	07/09 報到與開訓/ 機器人初階1	07/10 機器人工程師 初階技術2	07/11
07/12	07/13 電腦輔助 機械製圖1	07/14 電腦輔助 機械製圖2	07/15 電腦輔助 機械製圖3	07/16 工業4.0軟體 CiROS技術1	07/17 工業4.0軟體 CiROS技術2	07/18
07/19	07/20 電腦輔助 機械製圖4	07/21 電腦輔助 機械製圖5	07/22 電腦輔助 機械製圖6	07/23 電腦輔助 機械製圖7	07/24 離線編程軟體 Octopuz_1	07/25
07/26	07/27 機器人工程師 初階技術3	07/28 機器人工程師 初階技術4	07/29 機器人工程師 初階技術5	07/30 機器人工程師 初階技術6	07/31 機器人工程師 初階技術7	08/01
08/02	08/03 參觀 岡山漢翔 航空公司	08/04 電腦輔助 機械製圖8	08/05 電腦輔助 機械製圖9	08/06 電腦輔助 機械製圖10	08/07 電腦輔助 機械製圖11	08/08
08/09	08/10 機器人工程師 中階技術1	08/11 機器人工程師 中階技術2	08/12 電腦輔助 機械製圖12	08/13 電腦輔助 機械製圖13	08/14 電腦輔助 機械製圖14	08/15
08/16	08/17 機器人工程師 中階技術3	08/18 機器人工程師 中階技術4	08/19 機器人工程師 中階技術5	08/20 機器人工程師 中階技術6	08/21 機器人工程師 中階技術7	08/22
08/23	08/24 離線編程軟體 Octopuz_2	08/25 離線編程軟體 Octopuz_3	08/26 參觀高雄 智崴公司	08/27 離線編程軟體 Octopuz_4	08/28 多體動力學 RecurDyn_1	08/29
08/30	08/31 多體動力學 RecurDyn_2	09/01 多體動力學 RecurDyn_3	09/02 DOE最佳化 分析軟體_1	09/03 DOE最佳化 分析軟體_2	09/04 智能控制軟體 simulink_1	09/05
09/06	09/07 智能控制軟體 simulink_2	09/08 智能控制軟體 simulink_3	09/09 就業媒合活動 結訓	09/10	09/11	09/12