青年百億海外圓夢基金計畫海外翱翔組 DJ-8-2 技職快線GO!

- ◆ 主題類別:(八)專業職能培訓
- ◆ **國家城市**:德國/法蘭克福、海德堡、斯圖加特、慕尼黑、波昂、 科隆
- ◆ 見習機構:海德堡大學、斯圖加特大學、ASEA Brown Boveri(ABB)、FANUC Deutschland GmbH

見習機構	見習機構參考說明
海德堡大學	海德堡大學(Heidelberg University),研究機械工程、 人工智慧、智能電網及新能源技術。
斯圖加特大學	斯圖加特大學(University of Stuttgart),專精於人工智慧、自動駕駛、數位製造與智能機械工程。
ASEA Brown Boveri(ABB)	ASEA Brown Boveri(ABB),全球工業自動化與機器人技術領導企業,研究智能製造與綠色能源。
FANUC Deutschland GmbH	FANUC Deutschland GmbH(FANUC 自動化公司), 世界頂級機械人與 CNC 技術公司, 開發智慧工廠與 自動化解決方案。

青年百億海外圓夢基金計畫海外翱翔組 DJ-8-2 技職快線 GO!

- ◆ **提案單位:**臺北市政府。
- ◆ **見習名額**:15名,本案2/3名額優先提供臺北市青年報名,1/3名額開放給全國各縣市青年報名。
- **圓夢期間**:114年9月5日至9月24日, 共計20天。
- ◆ 青年申請資格:
 - 具中華民國國籍15-17歲或為高中(職)在籍學生。
 - 就讀機械群、動力機械群、電機電子群相關學科。
 - 對自動化、精密機械、人工智慧應用及智能製造技術有興趣者。
 - 具備基本英語溝通能力,以利學習及國際交流。

青年百億海外圓夢基金計畫海外翱翔組

DJ-8-2 技職快線 GO!

◆ 行程

日期	內容
9/1(一)~9/2(二)	● 科大行前課程研習。● (工業型機器人基礎認識與實作I)
9/3(三)~9/4(四)	● 行前研習。● (工業型機器人基礎認識與實作II)
9/5(五)	● 桃園國際機場-德國法蘭克福國際機場。
9/6(六)	● 法蘭克福文化見學。
9/7(日)	● 海德堡文化歷史見學。
9/8(一)	海德堡大學參訪。(歡迎活動、學習座談會、校園參訪)
9/9(二)	● 海德堡大學參訪。● ABB 自動化工廠見習。
9/10(三)	● ABB 自動化工廠見習。
9/11(四)	● ABB 自動化工廠見習。
9/12(五)	● ABB 自動化工廠見習。
9/13(六)	● 司徒加特城市規劃參訪。
9/14(日)	■ 慕尼黑老城區文化見學。■ BMW博物館。
9/15(一)	司徒加特大學參訪。(歡迎活動、學習座談會、校園參訪)
9/16(二)	■ 司徒加特大學參訪。● FANUC 自動化公司見習。

青年百億海外圓夢基金計畫海外翱翔組 DJ-8-2 技職快線GO!

◆ 行程

日期	内容
09/17(三)	● FANUC 自動化公司見習。
09/18(四)	● FANUC 自動化公司見習。
09/19(五)	● FANUC 自動化公司見習。
09/20(六)	● 法蘭克福城市探索。
09/21(日)	● 波昂歷史文化見學。
09/22(一)	科隆建築建設與文化見學。
09/23(二)	● 德國法蘭克福機場-桃園國際機場。
09/24(三)	● 桃園國際機場-返國

青年百億海外圓夢基金計畫海外翱翔組 DJ-8-2 技職快線GO!

◆ 經費規劃

合作單位已編列機票、國內外交通費、生活費、保險費、行政費、國外業師指導相關費用、國外實習材料費、國外實習場地使用費、國內研習鐘點費、研習印刷費、誤餐費、雜支等費用,每人金額為新臺幣(以下同)340,000元,由合作單位代為收取,並將生活費零用金9,194元撥付青年。

◆ 其他注意事項

- 請青年依簡章相關規範辦理。
- 青年返國實踐內容規劃,預計結合臺北市工業機械人技術教學中心,青年需進行相關職業試探分享,讓青年職業試探更能了解自動化生產之發展與活動成果。
- 青年若未能依據計畫學習經輔導未改善者,或未能遵守管理 及輔導情節嚴重者,或違法當地國相關法令者,得予以終止本 計畫提早返國,並追回相關補助款。