shiawiris / March 18, 2016 12:13PM

《美商摩根大通集團人才培訓計畫》光學工程師人才養成班

【課程名稱】　《美商摩根大通集團人才培訓計畫》光學工程師人才養成班
「美商摩根大通已補助80%，學員只需自費12,000元」
【課程代碼】　05A010
【上課時間】　2016/5/2(二)~6/30(四)，9:00~16:00，共216小時
【課程主旨】　台灣光學產業掌握了手機鏡頭的半壁江山，2015年光學元件產業上半年產值增15%，促使產值屢創新高。光學廠商趁勝追擊，持續往車用、自動檢測、機器視覺等領域開發，產業規模上看千億台幣。此外，隨著智慧型手持裝置全球需求熱絡，帶動台灣相關產業表現，台灣廠商掌握關鍵技術，光學元件大量生產，在市場手機光學元件需求擴增的同時，鏡頭廠也接連展開擴充營運。
【修課條件】　1.補助對象以剛畢業或退伍的學員為優先錄取對象。
2.補助對象以中低收入戶青年的學員為優先錄取對象。
3.歡迎身心障礙、中低收入戶等有興趣青年朋友報名參加，出示證明文件可享補助85%(僅需自費9000元)
4.欲報名參加「光學工程師人才養成班」的待就業學員。
5.大專以上畢業且欲從事此領域工作者，均可報名本課程。
6.男性學員須服完兵役或免服兵役方可參加。
7.此培訓以就業為主要目標，無就業意願或有升學、進修意願者請勿報名!
8.課前需參與4月20日10:00面試與測驗並於正式錄取。
http://edu.tcfst.org.tw/query_coursedetail.asp?courseidori=05A010-1&tcfst=yes
【課程大綱】　1.照明光學基礎與理論
2.Dialux evo照明設計
3.影像處理基礎及應用(含進階演算、3D掃描/取像、資料重建)
4. TracePro光學設計
5.基礎光學鏡頭設計
6.成像光學設計應用：AOI之光學系統設計
7.成像光學設計應用：行車記錄器光學鏡頭之概念
8.成像光學設計應用：HUD抬頭顯示器之光學設計
9.光學產品光路設計實務班-光譜儀
10.全像攝影(Holography)原理與技術介紹
11.自動光學檢測(AOI)介紹與系統規劃設計
12.影像處理原理與機器視覺檢測應用
13.CCD/CMOS影像感測器與數位相機系統設計
14.履歷撰寫及面試技巧
15.專題成果發表
【課程師資】　自強基金會 專業講師群講師授課滿意度高達90%以上，用心教學，深獲學員好 評!
【上課時數】　216 小時
【上課地點】　台北分部(台北市博愛路80號3樓)
【贊助單位】
摩根大通集團深耕台灣至今已超過四十年，營業範圍包括銀行、證券、投信及投顧、資產管理，提供台灣客戶全方位及一次購足的全球性服務，協助客戶在瞬息萬變的金融市場中順利成長及擴展。
更多請參閱：https://goo.gl/eNrHRx

摩根大通在協助客戶適應全球複雜經濟環境、加強發展動能、加快發展速度方面具有獨特優勢。我們不僅能夠洞悉客戶所面臨的挑戰，還擁有相對應的技能、資源和專業知識，得以幫助客戶有效應對挑戰。
摩根大通在履行企業責任方面也秉持同樣的理念 - 利用公司的業務實力助力經濟發展和社會進步。目前全球都處在大規模的城鎮化進程之中，數百萬人正移居城鎮，城市正在迅速成為全球經濟發展的主要動力，同時也是創造各種發展機會的關鍵所在。因此，摩根大通致力於幫助全球城市製定長期經濟發展戰略，促進共同繁榮。
多年來，摩根大通在亞太地區推動了多項公益項目，致力於提高本地區的勞動力技能、城市全球競爭力、小企業發展能力及金融包容性。我們一直致力於與非營利組織、政府機關和學術機構於這些領域的合作，並積極尋求適合的解決方案。
更多請參閱：http://goo.gl/vaEeUg
【執行單位】　財團法人自強工業科學基金會
【課程費用】　12000元
【諮詢專線】　02-23113316分機2287 林小姐 HCLin@tcfst.org.tw

【學員須知】 報名與繳退費方法 | 常見問題與解決 | 會員紅利積點活動辦法