

111 年度『工具機產業同規共軌暨品質長效數位化 計畫-產業人才培育與產學交流』

精密量測與工業 4.0

隨著工業 4.0 演進，精密製程逐漸邁向高度智慧化、自動化及數位化，因應這些轉變，許多流程管控功能與機制更形重要，也因此智慧視覺來自各方不同的需求也應運而生，成為打造智慧工廠的重要關鍵技術之一。

本課程針對精密量測、標準化、自動化與計量及工業 4.0 整合與應用等概念介紹，並對智慧製造所帶來的量測需求與趨勢，有更深的認識。

- 主辦單位：經濟部工業局
- 承辦單位：財團法人精密機械研究發展中心
- 執行單位：社團法人台灣智慧自動化與機器人協會
- 協辦單位：台灣工具機暨零組件工業同業公會
- 開課日期：111/7/7(四)、7/14(四) 上午 09:30~下午 16:30，共計 12 小時
- 開課地點：使用微軟 Teams 線上授課，課程連結將於課前通知函提供
- 課程表：

| 日期 | 時間 | 課程內容 |
|-------------------------------|---------------|---|
| 7/7(四) 7/14(四) 共計 12 小時 | 09:30 ~ 16:30 | <ul style="list-style-type: none">• 幾何公差與標註說明• 精密量測概念• 常用量具介紹與應用• 精密量測·標準化·自動化與計量• 計量與工業 4.0 整合與應用• 符合工業 4.0 效益的智能量測方案 |

- 講師簡介：南台科大陳昱達教授、PMC 講師-吳相儒工程師/林岑叡工程師
- 課程對象：具備機械、工具機等產業背景及對本課程有興趣之在職人士皆可報名參加。
- 報名連結：<https://reurl.cc/bkvar3>，即日起至 7/1(五)或額滿 25 人為止。
- 聯繫窗口：TMBA 楊淑羽小姐 04-23507586、angela1225@tmba.org.tw

▶防疫作戰~~全面啟動👊👊

- 1.上課教室出入口皆提供酒精消毒，廁所皆備有洗手乳。
- 2.訓練教室於課前及課後進行全面消毒。
- 3.開課前請配合填寫健康管理問卷，當天課程請配戴口罩及落實防疫規定。

【 報 名 資 訊 】

【課程費用】定價\$10,000 元

| 身份別 | 費用 | 補助/優惠方案 |
|---------|---------------------|--|
| 一般身分 | 5,000 元/人(學員自付) | 政府補助 50% |
| TMBA 會員 | 4,500 元/人(學員自付) | TMBA 會員再享 9 折優惠 |
| 特定身分 | 4,000 元/人 (學員自付) | ※特定對象說明：針對身心障礙(需出具身心障礙手冊正反面影本)、原住民(需出具原住民族身分法所定原住民身分證明)、低收入戶(需出具低收入戶證明)及經濟部核定之「中堅企業」員工(需出具在職證明)享有工業局補助定價之 60%。 |

★本課程經政府補助，上課學員皆需依規定填寫相關資料，且學員出席時數需達報名課程時數八成以上，方可適用補助辦法，若未符合規定者，則需將其政府補助費用繳回。(結訓學員應配合經濟部工業局培訓後電訪調查。)

- 繳費方式：ATM 轉帳或銀行匯款，收到上課及繳費通知後，於開課日二天前完成繳費，請洽窗口。
- 培訓證書：
 1. 參加本課程之學員，研習期滿，出席率超過 80%(含)以上，且參加實作演練或考試成績合格者，即可獲得培訓證書。
 2. 測驗平均總成績在 60 分(含)以上為合格。
- 退費標準：學員於開訓前退訓者，退還所繳訓練費用之七成；受訓未逾全期三分之一而退訓者，退還所繳訓練費用之半數；受訓逾全期三分之一而退訓者，不退費。
- 貼心提醒
 - ☺為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，敬請來電洽詢方完成報名。
 - ☺為配合講師時間或臨時突發事件，主辦單位有調整日期或更換講師之權利。
 - ☺報名時請註明欲開立發票完整抬頭，以利開立收據；未註明者，一律開立個人抬頭，課程開始當天不得以任何因素要求退費。
 - ☺本課程為工業局補助計畫，受訓學員於每堂課程上課須簽到、下課須簽退。

※因應性別主流化國際趨勢，打造友善職場之發展，歡迎女性學員踴躍報名。

- 性別主流化與性別平權 -

▶ 性別主流化

1. 根據聯合國經濟暨社會理事會 (ECOSOC) 定義,「性別主流化」強調於各領域政治、經濟與社會層面政策與方案中,融入性別觀點降低不平等現象。
2. 終極目標是達成性別的實質平等,即性別平權。

▶ 性別平權

1. 消除社會中對婦女及性別一切形式的歧視。
2. 使社會大眾檢視生活週遭的性別不平等情況。
3. 落實任一性別不少於三分之一,不因性別影響升遷,備用身心障礙及原住民等,促進弱勢者之決策參與。
4. 建立尊重多元性別的態度及平等相處的互動。
5. 重視身心障礙者、相對弱勢者或不利處境者之權益。

▶ 家庭暴力零容忍

1. 被害人可撥打110或113保護專線。
2. 依需要就近向當地社政、警政、醫療衛生單位求助。
3. 可透過家暴庇護安置方案,接受緊急庇護或中長期安置服務。
4. 保護身心障礙者、兒童及少年、高齡者、相對弱勢者或不利處境者免受暴力侵害。

▶ 性騷擾防治

1. 防治性騷擾之政策宣示。
2. 舉辦性騷擾防治教育訓練。
3. 建立內部性騷擾申訴系統。
4. 女性夜間工作安全措施(交通或住宿)。
5. 防止透過網路或數位方式,基於性別之暴力行為。

▶ 性別平等相關政策與法規

國外

消除對婦女一切形式歧視公約 (CEDAW)

國內

- ※ 消除對婦女一切形式歧視公約施行法
- ※ 性別平等政策綱領
- ※ 性別平等教育法
- ※ 性別工作平等法
- ※ 性騷擾防治法

▶ 關懷e起來



家暴案件線上通報

113線上諮詢

<https://ecare.mohw.gov.tw>

消除性別歧視 | 重視性別意識

什麼是性騷擾?

違反他人意願而向他人實施與性或性別有關之行為,若造成對方的嫌惡,不當影響其正常生活進行的,都算是「性騷擾」。



工業局性別主流化專區
掃描QRcode了解更多資訊



如有性別相關問題,可查詢行政院性別平等處
<https://gec.ey.gov.tw/>
或掃描QRcode了解更多資訊

