

114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

9 月課程表

序號	課程名稱	開課日期	上課方式	報名連結	
1	DEI x SROI：從 Social 重新定義 ESG，以影響力創造多元共融未來	2025/09/02(二)	實體線上併 行 6 小時	https://reurl.cc/7Vk7K1	
2	生醫產品供應鏈管理	2025/09/04(四)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/nYDrle	
3	企業經營社群行銷實務	2025/09/05(五)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/ekDLlx	
4	智慧製造下與無人機運用的資安威脅與解析	2025/09/08(一)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/RkzWMG	
5	醫療器材與臨床試驗法規課程	2025/09/10(三)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/GNA43D	
6	生醫產業 GMP/QMS 設廠、規劃及管理	2025/09/11(四)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/6q57ok	
7	GOOGLE ADS 關鍵字網路廣告與 GA4 數據分析	2025/09/12(五)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/pY6rzz	
8	主管招募、績效、離職三大面談能力	2025/9/15(一)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/EQoj8v	
9	創新生醫產品開發相關之法規概論	2025/09/16(二)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/daDnrD	
10	半導體先進封裝技術	2025/09/17(三)	實體線上併 行 6 小時	https://reurl.cc/89jvG4	
11	生涯規劃與時間管理及職場不法侵害與職場霸凌防治	2025/09/22(一)	線上課程 6 小時	https://reurl.cc/Rkzq4Z	
12	薄膜光學原理與鍍膜技術	2025/09/23(二)	實體線上併 行 6 小時	https://reurl.cc/OYK4ry	
13	ISO 13485 矯正預防措施方法及 QC 七大手法在醫材產業的應用	2025/09/25(四)	實體線上併 行 6 小時	https://reurl.cc/5R1vqV	

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局

114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：DEI x SROI：從 Social 重新定義 ESG，以影響力創造多元共融未來

課程簡介：

從 ESG 經常被忽略的 Social 角度，帶領學員從企業內外部如何推進或評估永續策略。課程深入探討如何建構 DEI（Diversity, Equity, Inclusion）文化，消除無意識偏見，提升職場多元性與包容性；對外聚焦如何透過 SROI 評估企業與組織的社會影響力，提升社會價值與經濟效益。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/02(二) 9:00~16:00	DEI x SROI：從 Social 重新定義 ESG，以影響力創造多元共融未來	(一)打造共融職場：多元、平等、共融的實踐指南 1.認識 DEI 2.認識無意識偏見 3.創造職場多元共融 (二)說出社會影響力，社會投資報酬率評估-SROI 1.認識 SROI 2.SROI 八項原則 3.SORI 案例分享	安永聯合會計師事務所審計與永續諮詢服務朱田晏三副總	【數位課程】 【實體線上併行】 線上課程軟體：Google Meet 實體地點：台中市西屯區科園路19號中興大學中科育成大樓

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/7Vv7K1>

2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生

3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
安永聯合會計師事務所審計與永續諮詢服務副總	東吳大學會計系學士碩士	財務會計、內部控制、企業流程改善、雙軸轉型、SSC 建置及專案管理、ESG 輔導。

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：生醫產品供應鏈管理

課程簡介：

全球生醫產業因應生命科學技術蓬勃發展及國際社會人權、經濟、商業、工業成長，其產值及投資額一直大幅成長。生醫產業的發展與人類發展歷史、生命健康、生活品質、產品供應鏈之需求與改善息息相關。

本課程將就新藥開發相關之法規做介紹，使業界、學術界及社會大眾學員對人類健康息息相關之藥品之法規許可有一完整觀念並能進一步應用於產業。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/04(四) 9:00~16:00	生醫產品供應鏈管理	1.供應鏈管理定義及 bsi PAS 7000 介紹 2.供應商及客戶管理 3.生醫產品法規管理活動-量產/監督/警戒/通報/召回. 4.不良事件通報網站-上市後問題案例及危機處理	挪威DNV立恩威股份有限公司洪哲章資深專家	線上課程軟體：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/nYDrle>
2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生
3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
1.挪威 DNV 立恩威股份有限公司資深專家 2.美國生醫產業顧問公司資深供應鏈稽核員	1.中國醫藥大學-藥學系學士後中醫學系學生 2.中興大學-生命科學院在職碩士專班化工系博士班學生	1.英國 IRCA 登錄 ISO 9001 品質系統稽核員 2.GMP/GLP/GCP/GTP/GDP/實驗室 ISO 17025 及品質風險管理系統設計認證規劃 3.無塵潔淨室、滅菌及相關製程設備驗證確效規劃 4.理、化、生物、微生物分析檢測及產品標準建立 5.醫藥、醫材、食品、化妝品及生技產品/技術研究開發規劃 6.歐、美、台 醫療器材產品上市法規策略規劃及許可證申請 7.歷史文物、歷史發展、醫藥博物館主題及展覽 8.醫藥法律、行政管理系統之趨勢發展 9.科技研發設計方法及創新管理 10.生命週期及風險管理 11.P/P/V/V 產品/製程/驗證/確效 12.商業策略及供應鏈管理活動

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：企業經營社群行銷實務

課程簡介：

透過實務的案例，針對社群行銷市場做詳細介紹，撰寫出企業的社群行銷規劃書藍圖、行銷目標與 KPI 設定，以網路行銷作為行銷領域中整個觀念及理論的一部分，將最新的專業術語融入傳統架構中，課程以易懂的說明來詳述如何將傳統行銷結合網路行銷以發揮更大的功效。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/05(五) 9：00~16：00	企業經營社群 行銷實務	1.社群內容準備與動線規劃 (1)影像影響印象締造「轉換率」 (2)目標族群 VS 內容 VS 頻率 (3)撰寫致勝的品牌 2.故事破解社群廣告的迷失 (1)廣告目標設定與網路行為分析 (2)廣告運用方法 (3)如何讓你的廣告更具效益 3.社群行銷 VS 口碑行銷 (1)達成口碑行銷的 KPI 指標 (2)社群行銷運用方法 4.行銷廣告預算分配質化與量化衡量	日本朝日調理 器工業有限公 司鄔竣清網路 行銷顧問	線上課程軟體 ：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/ekDLlx>

2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生

3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
SKB 文明鋼筆、日本朝日調理器工業有限公司、財團法人紡織產業綜合研究所、桂盟國際股份有限公司、耐斯集團 新日化、奇美集團新視代等網路行銷顧問	復興工商畢業	網路行銷及業務通路規劃、經營行銷策略規劃、品牌規劃、社群媒體規劃

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：智慧製造下與無人機運用的資安威脅與解析

課程簡介：

透過近年國際資安趨勢與中華資安國際年度統計資安趨勢看近期攻擊走向，並分享調查時遇到的重大案件，以個案看通案的角度，了解如何進行防禦，加強自家資安防護力，並分享遭受攻擊後，帶來的影響、又該如何因應，以及實際資安事件處理流程。另近年來無人機使用率大增，遙控無人機資安檢測為強化遙控無人機遭惡意使用或資料外洩的安全防護，本課程說明遙控無人機規範之基本安全要求。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/08(一) 9:00~16:00	智慧製造下與無人機運用的資安威脅與解析	1.產業面臨的資安威脅 2.資安事件發生之正確處理態度 3.國際資安標準內容說明 4.案例分享及因應策略 5.遙控無人機資安說明 6.案例分享及因應策略	中華資安國際 林仁鈞資深顧問	線上課程軟體 ：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/RkzWMC>
2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生
3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
中華資安國際資深顧問	台灣科技大學工業工程管理所碩士	專案管理/ ISO 27001 應用/IEC 62443 工業自動化資訊安全標準輔導

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：醫療器材與臨床試驗法規課程

課程簡介：

協助國內醫療器材廠商了解國內外醫療器材法規及上市途徑，特別是必須在國內執行人體臨床試驗的高風險性醫材執行過程中必須符合”醫療器材優良臨床試驗基準”，本課程也會說明其要求。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/10(三) 9:00~16:00	醫療器材與臨床試驗法規課程	1.醫療器材定義 2.醫療器材法規 3.醫療器材上市前要求 4.臨床試驗相關法規 5.Q & A	弘亞生技顧問有限公司李憲坤總經理	線上課程軟體：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/GNA43D>
2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生
3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
弘亞生技顧問有限公司總經理	台北醫學大學生醫材料及組織工程研究所碩士	1. 小動物臨床診療：犬，貓，齧齒類 2. 高階植入式醫療器材動物實驗規劃與執行 3. 高階植入式醫療器材人體臨床實驗規劃與執行 4. 醫療器材法規搜尋 5. 醫療器材專利搜尋 6. 高階植入式醫療器材研究開發 7. 醫療器材工廠規劃與建置 8. 醫療器材 ISO13485，台灣醫療器材優良製造規範(QMS)，美國醫療器材品質系統(QSR)，歐盟 MDR，IVDR，加拿大醫療器材品質系統(CMDCAS)規劃與建置 9. 醫療器材美國 FDA 510(k)上市前通知申請 10. 醫療器材歐盟 CE Marking 認證申請 11. 醫療器材台灣衛生署查驗登記申請 12. 加拿大 CMDCAS 認證 13. 醫療器材中國註冊證申請

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：生醫產業 GMP/QMS 設廠、規劃及管理

課程簡介：

生醫產業 GMP/QMS 設廠必須有完整規劃及計畫管理來建廠才能符合基礎六大設施設備之基本法規/標準要求，若這些 GMP/QMS 前期活動不完整或錯誤通不過法規稽查核准，而且這些設施設備一旦設置錯誤要拆除重建是相當困擾、費時、費用龐大且不容易。期望由此課程讓生醫產業學員瞭解對生醫產業設廠、前期規劃及管理之重要性。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/11(五) 9:00~16:00	生醫產業 GMP/QMS 設 廠、規劃及 管理	1.台灣生醫產業製造廠 GMP/QMS，品質風險管理系統 QRM 及 ISO 14971 介紹 2.GMP/QMS 六大基本設施設備驗證與確效 3.GMP/QMS 建廠規畫,營運及防災管理	挪威 DNV 立恩威股份有限公司洪哲章資深專家	線上課程軟體： Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/6q57ok>

2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生

3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
1.挪威 DNV 立恩威股份有限公司資深專家 2.美國生醫產業顧問公司資深供應鏈稽核員	1.中國醫藥大學-藥學系學士後中醫學系學生 2.中興大學-生命科學學院在職碩士專班化工系博士班學生	1.英國 IRCA 登錄 ISO 9001 品質系統稽核員 2.GMP/GLP/GCP/GTP/GDP/實驗室 ISO 17025 及品質風險管理系統設計認證規劃 3.無塵潔淨室、滅菌及相關製程設備驗證確效規劃 4.理、化、生物、微生物分析檢測及產品標準建立 5.醫藥、醫材、食品、化妝品及生技產品/技術研究開發規劃 6.歐、美、台 醫療器材產品上市法規策略規劃及許可證申請 7.歷史文物、歷史發展、醫藥博物館主題及展覽規劃 8.醫藥法律、行政管理系統之趨勢發展 9.科技研發設計方法及創新管理 10.生命週期及風險管理 11.P/P/V/V 產品/製程/驗證/確效 12.商業策略及供應鏈管理活動規劃

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：GOOGLE ADS 關鍵字網路廣告與 GA4 數據分析

課程簡介：

這門課將讓您徹底了解如何運用 Google Ads 和 Google Ana-lytics 來進行網路行銷，從吸引潛在客戶到追蹤轉換率，提高您的網站流量和行銷成效。我們將結合兩大工具，讓您從頭到尾掌握網路廣告投放和數據分析的技巧，並實際操作以提升您的行銷專業能力。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/12(五) 9:00~16:00	GOOGLE ADS 關鍵字 網路廣告與 GA4 數據分 析	1.Google Ads 廣告內容準備與基礎概念 (1)行銷策略、內容行銷、廣告曝光三步驟 2.關鍵字廣告規劃進階設定 (1)搜尋廣告-廣告架構 (2)搜尋廣告-廣告文案 (3)目標對象設定 (4)多媒體聯播網廣告架構 (5)搜尋廣告-廣告文案 (6)再行銷像素與轉換設定 (7)影音廣告廣告架構 3.Google Analytics 網站分析入門 (1)如何進行網站或行銷專案經營分析 (2)流量來源資料收集與資訊解讀 (3)影響網路數據的各種行銷效益	日本朝日調 理器工業有 限公司鄔竣 清網路行銷 顧問	線上課程軟體 ：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/pY6rzz>
2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生
3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
SKB 文明鋼筆、日本朝日調理器工業有限公司、財團法人紡織產業綜合研究所、桂盟國際股份有限公司、耐斯集團 新日化、奇美集團 新視代 等網路行銷顧問	復興工商畢業	網路行銷及業務通路規劃、經營行銷策略規劃、品牌規劃、社群媒體規劃

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：主管招募、績效、離職三大面談能力

課程簡介：

面對企業經營不確定因素層出不窮，人才選用留汰問題更加困擾；如何找到好人才、善用人才、合情合理合法離職管理是主管基本職責，需同時面對經營管理效率、組織行為、法令等問題，企業經理人不可避免需要學習的能力，期待共同學習解決人力困擾。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/9/15(一) 9:00~16:00	主管招募、績效、離職三大面談能力	一、招募面談~選對人才 1. 是否符合我們企業需求:人力市場供需/企業文化融合度/工作職掌需求/人才條件? 2. 工作職掌(JD)如何運用~ 找出先備條件與職能 KSA(專業/技能/特質) 3. 建立招募 checklist: 需求對焦>招募管道分析>邀約>面談技巧>選才評分機制>試用>關懷上手 4. 面談技巧: 傳統式面談、結構式面談、籃中演練等 ▲建立查核表與面談技巧: 設計結構性面談表/演練 二、績效面談~善用人才 1. 確認事實(現況): 透過目標績效 KPI 與指導手法, 引導正確行為 2. 問題解決式(對事與人): 教練型對話四手法: 提問-傾聽-辨識-反應 3. 啟動面談四個步驟: 準備->自評->主管評->行動承諾 4. 薩提爾對談法實務 ▲練習: 績效面談角色 ABC 扮演 三、離職面談~人才離汰 1. 請人容易送神難? 勞動法令? 如何做 PIP(績效改善方案) 2. 面談關鍵: 掌握對方需求~程序尊重、金額、惡意對抗等 3. 取之以信: 公司立場/個人後續影響 4. 說之以理: 理由說明, 因人而異對話、預期反彈對治方法- 5. 動之以情: 同理心運用, 聆聽關鍵問題, 尊重面子 6. 訴之以法: 法令資遣配套作法/解雇	仲悅企管顧問有限公司吳桂龍總經理	線上課程軟體: Google Meet

報名方式:

1. 網路網址: <https://reurl.cc/EQoj8v>

2. Email報名: d875212@gmail.com 鄭小姐 andii@nchu.edu.tw 劉先生

3. 電話報名: 04-36068996#1007 鄭小姐 #1008 劉先生

備註:

註1: 本課程全程免費, 歡迎報名參加。中部科學園區(包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區)園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業



激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。(因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利)，報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
仲悅企管顧問有限公司總經理	東吳大學企研所碩士	1.中小企業經營管理 OKR 與 KPI 2.薪酬留才主管才能培訓

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：創新生醫產品開發相關之法規概論

課程簡介：

生醫產品之臨床使用和病患生命及健康息息相關。生醫產品若無法在產品生命週期全程做好有效性、安全性及品質風險管理，若造成病患嚴重不良反應或副作用其相關法規責任相當重大。生醫產品取得法規上市許可後之上市後之風險管理很重要且不容易，期望透過此課程讓學員有基本管理方法及危機處理能力。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/16(二) 9:00~16:00	創新生醫產品開發相關之法規概論	1.複合式產品定義 2.藥事法及其施行細則介紹 3.創新生醫產品相關法規公告 4.創新生醫產品許可證之申請 5.創新生醫產品開發個案探討	挪威DNV立恩威股份有限公司洪哲章資深專家	線上課程軟體：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/daDnrD>
2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生
3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
1.挪威 DNV 立恩威股份有限公司資深專家 2.美國生醫產業顧問公司資深供應鏈稽核員	1.中國醫藥大學-藥學系學士後中醫學系學生 2.中興大學-生命科學學院在職碩士專班化工系博士班學生	1.英國 IRCA 登錄 ISO 9001 品質系統稽核員 2.GMP/GLP/GCP/GTP/GDP/實驗室 ISO 17025 及品質風險管理系統設計認證規劃 3.無塵潔淨室、滅菌及相關製程設備驗證確效規劃 4.理、化、生物、微生物分析檢測及產品標準建立 5.醫藥、醫材、食品、化妝品及生技產品/技術研究開發規劃 6.歐、美、台 醫療器材產品上市法規策略規劃及許可證申請 7.歷史文物、歷史發展、醫藥博物館主題及展覽規劃 8.醫藥法律、行政管理系統之趨勢發展 9.科技研發設計方法及創新管理 10.生命週期及風險管理 11.P/P/V/V 產品/製程/驗證/確效 12.商業策略及供應鏈管理活動規劃

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：半導體先進封裝技術

課程簡介：

本課程旨在系統性介紹半導體封裝技術的演進歷程與先進封裝的核心關鍵技術。內容涵蓋從傳統封裝至晶圓級封裝（WLP）、系統級封裝（SiP）、三維積體電路（3D IC）與異質整合等多種封裝形式，並深入探討相關製程技術，如引線鍵合（Wire Bonding）、倒裝晶片（Flip Chip）、重佈線層（RDL）、凸塊製程（Bumping）、矽通孔（TSV）與混合接合（Hybrid Bonding）等。隨著傳統微縮技術逐漸逼近摩爾定律的經濟極限，先進封裝提供了一條可行的替代路徑，以更具成本效益的方式提升 I/O 密度與運算。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/17(三) 9:00~16:00	半導體先進封裝技術	1: 先進封裝技術概論 2: 主流先進封裝技術解析 3: 產業趨勢與應用實例	東海大學電機工程學系 田青禾助理教授	【實體線上併行】 線上課程軟體： Google Meet 實體地點：台中市 西屯區科園路19號 中興大學中科育成大樓

報名方式：

4. 網路網址：<https://reurl.cc/89jvG4>

5. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生

6. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
東海大學電機工程學系助理教授	國立台北科技大學光電工程所博士	深紫外光/藍光氮化物 LED 元件製程技術、深紫外光/白光 LED 封裝設計 鈣鈦礦(量子點)LED/太陽能電池/感測器製備 新穎感測光電半導體材料與元件製備

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：生涯規劃與時間管理及職場不法侵害與職場霸凌防治

課程簡介：

(一)時代與科技的進展與變化快速，長遠的生涯規劃思維十分重要。本講座將與您探討生涯發展型態的覺察，打破生涯的迷思以建立更客觀有彈性的想法，分析影響生涯發展的阻隔因素，教您具體的生涯規畫策略。

生命中的角色多元，如何在有限的時間內充分運用在重要的人事物上十分關鍵。講座會引導您轉換與調適生活中的多重角色，有效運用時間且避免拖延，並建立正面的生活習慣。

(二) 職場不法侵害時有所聞，如何在職場中辨識自身的處境與身心狀態，能即時的預防與求助非常重要！本講座帶您認識身心狀態的辨識及求助管道，以及理解不法侵害中的職場霸凌與性騷擾之法規與具體案例，且能以好的傾聽與同理他人的能力，化解職場衝突。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/22(一) 9:00~16:00	生涯規劃與時間 管理及職場不法 侵害與職場霸凌 防治	1.生涯發展型態的優劣分析 2.打破生涯迷思 3.生涯發展阻隔因素分析及因應 4.生涯規劃的策略 5.生活中多重角色的轉換與調適 6.如何做好時間管理 7.如何改善慣性拖延 8.建立正面的生活習慣 9.職場員工關懷的內涵與方式 10.辨識與關懷工作同仁身心需求與狀態 11.職場不法侵害：職場霸凌 12.職場不法侵害：職場性騷擾 13.培養傾聽與同理心 14.職場溝通策略與衝突因應	蛹之生心理諮 商所史捷諮商 心理師	線上課程軟體 ：Google Meet

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/Rkzq4Z>

2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生

3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
臺中市政府勞工局 111 年推動企業與勞工心理照護促進方案特約諮商心理師、國防部「國軍心理衛生工作鏈結民間輔導資源計畫」特約諮商心理師	國立高雄師範大學輔導與諮商學系碩士	青少年諮商、親子溝通與親職教育、生涯探索與規劃、人際關係與社交技巧、情緒管理與壓力調適

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：薄膜光學原理與鍍膜技術

課程簡介：

本課程主要聚焦於光學鍍膜技術、材料選用與製程設備介紹。在理論上，會介紹光學鍍膜技術原理、膜層設計與膜堆模擬技術，可用於抗反射膜與高反射鏡。應用領域涵蓋了光學鏡頭、光電半導體與半導體雷射相關技術，並介紹光學鍍膜應用與半導體製程技術之應用與重要性，並解說目前 3 奈米製程技術使用深紫外光(EUV)微影技術與光學鍍膜原理之相關性與重要性。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/23(二) 9:00~16:00	薄膜光學原理 與鍍膜技術	1.光學鍍膜應用領域簡介，由手機鏡頭半導體深紫外光微影技術。 2.光學鍍膜技術理論模擬、原理與製程設備。 3.光學鍍膜與半導體製程技術結合之實務應用。	國立中興大學 材料科學與工 程學系林佳鋒 教授兼系主任	【實體線上併行】 線上課程軟體： Google Meet 實體地點：台中市 西屯區科園路19號 中興大學中科育成 大樓

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/OYK4ry>

2. Email報名：d875212@gmail.com鄭小姐 andii@nchu.edu.tw劉先生

3. 電話報名：04-36068996#1007鄭小姐 #1008劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
國立中興大學材料科學與工程學系教授兼系主任	國立交通大學電子所博士	半導體元件與製程技術、光電半導體之磊晶/製程/檢測技術、顯示器技術、面射型雷射、第三代半導體

國家科學及技術委員會中部科學園區管理局
114 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫

課程名稱：ISO 13485 矯正預防措施方法及 QC 七大手法在醫材產業的應用
課程簡介：

當 ISO13485 品質管理系統發生問題時，例如：有不合格品、品質稽核有缺失、客訴、通報召回、設備異常、供應商問題、醫材品質目標未達標、PMS/PMCF/PMPF 問題…等等，應依矯正預防措施程序書找出原因進行改善，但由於大部分問題原因太複雜而不容易針對所有真正原因調查進行有效改善及矯正預防，本課程針對此狀況提供各種解決方法例如 QC 七大手法工具，5 why，問題分析及對策…等透過演練說明讓改善活動更完整而有效。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2025/09/25(四) 9:00~16:00	ISO 13485 矯正預防措施方法及 QC 七大手法在醫材產業的應用	1.醫療器材產業 QA 與 QC 概念與差異 2.QC 七大手法介紹：因果圖、直方圖、控制圖、柏拉圖、散佈圖、查檢表、流程圖等 3.QC 手法的實務應用 4.醫療器材產業品質問題分析與解決技巧 5.品質改善案例分享	挪威 DNV 立恩威股份有限公司 洪哲章資深專家稽核員	【實體線上併行】 線上課程軟體： Google Meet 實體地點：台中市西屯區科園路19號 中興大學中科育成大樓

報名方式：

1. 網路網址：<https://reurl.cc/5R1vqV>
2. Email報名：d875212@gmail.com 鄭小姐 andii@nchu.edu.tw 劉先生
3. 電話報名：04-36068996#1007 鄭小姐 #1008 劉先生



備註：

註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。中部科學園區（包含台中園區、后里園區、虎尾園區、二林園區及中興園區）園區事業從業員工、中部科學園區管理局職員、國家科學及技術委員會創新創業激勵計畫團隊成員、園區外各產業從業人員或中部地區大專院校應屆畢業生。（因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利），報名成功者將另以電子郵件通知。

註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。

註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還，完成課程者可全額退還，亦可保留延用至下次課程！

註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。

講師資訊：

講師現職	最高學歷	講師專長
1.挪威 DNV 立恩威股份有限公司資深專家 2.美國生醫產業顧問公司資深供應鏈稽核員	1.中國醫藥大學-藥學系學士後中醫學系 2.中興大學-生命科學院在職碩士專班化工系博士班	1.英國 IRCA 登錄 ISO 9001 品質系統稽核員 2.GMP/GLP/GCP/GTP/GDP/實驗室 ISO 17025 及品質風險管理系統設計認證規劃 3.無塵潔淨室、滅菌及相關製程設備驗證確效規劃 4.理、化、生物、微生物分析檢測及產品標準建立 5.醫藥、醫材、食品、化妝品及生技產品/技術研究開發規劃 6.歐、美、台 醫療器材產品上市法規策略規劃及許可證申請

講師現職	最高學歷	講師專長
		7.歷史文物、歷史發展、醫藥博物館主題及展覽 8.醫藥法律、行政管理系統之趨勢發展 9.科技研發設計方法及創新管理 10.生命週期及風險管理 11.P/P/V/V 產品/製程/驗證/確效 12.商業策略及供應鏈管理活動