

財團法人工業技術研究院 函

地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4段195號

承辦人：黃鈺雯

電 話：03-5732961

電子信箱：carriehuang@itri.org.tw

受文者：中華民國藥師公會全國聯合會

發文日期：中華民國112年07月20日

發文字號：工研學字第1120015450號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (1120015450A00_ATTACH1.pdf)

主旨：本院針對新藥開發、再生醫學、健康食品以及化粧品等重點主題，特別辦理「生技醫藥系列課程」，隨函檢附招生簡章一份，敬邀 貴公司推薦專才參加。

說明：

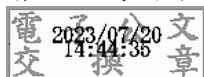
- 一、工研院產業學院為促進生醫產業創新發展，針對新藥開發、再生醫學、健康食品以及化粧品等五大主題，辦理「生技醫藥系列課程」，以加速拓展精準健康產品市場的發展，為生醫產業帶來新商機與人才需求。
- 二、本系列課程邀請經驗豐富之產學研界專家顧問講授，結合理論與實務經驗，輔以實例演練，幫助學員建立基本觀念，並實際應用於工作環境中，提供生技醫藥、健康食品及化粧品產業之從業人員最完整的系列課程訓練，培訓生技醫藥產業所需專業人員。
- 三、課程對象：中高階經理人、管理師；與產品開發技術、生產、品管、法規相關專業人員；新創團隊；生技、醫藥、食品、化粧品、化學、化工等相關科系背景，有意進入該

產業界之新進人員、社會新鮮人等。。

四、本案連絡人：(台北) 李小姐, 02-23701111#316,
AnnieLee@itri.org.tw ; (新竹) 黃小姐, 03-5732901,
TristaHuang@itri.org.tw/黃小姐, 03-5732961,
carriehuang@itri.org.tw ; (台中) 林小姐, 04-2567-
8652, beibei@itri.org.tw。

正本：中華民國藥事品質改革協會、藥害救濟基金會、財團法人醫藥工業技術發展中心、中華民國開發性製藥研究協會、臺灣研發型生技新藥發展協會、中華民國西藥代理商業同業公會、中華民國西藥商業同業公會全國聯合會、中華民國製藥發展協會、中華民國學名藥協會、臺灣藥品行銷暨管理協會、臺北市西藥代理商業同業公會、臺灣製藥工業同業公會、臺灣年輕藥師協會、醫療財團法人台灣血液基金會、台灣藥物臨床研究協會、台灣細胞醫療協會、中華民國藥師公會全國聯合會、中華民國藥劑生公會全國聯合會、社團法人臺灣臨床藥學會、台灣藥學會、台灣醫藥品法規學會、臺北市西藥商業同業公會

副本：





歡迎企業包班

生技醫藥 系列課程

多元學習方案 讓您醫帆風順

課程介紹

後疫情時代為我國生技醫藥產業帶來新契機。同時，新興技術的創新也加速拓展精準健康產品市場的發展，為廠商帶來新商機與人才需求。量足質精的專業人才為企業競爭力之根本，本系列課程希望提供生技醫藥、健康食品及化粧品產業之從業人員最完整的系列課程訓練，培訓生技醫藥產業所需專業人員。

培訓對象包括：(1)中高階經理人、管理師；(2)與產品開發技術、生產、品管、法規相關專業人員；(3)新創團隊；(4)生技、醫藥、食品、化粧品、化學、化工等相關科系背景，有意進入該產業界之新進人員、社會新鮮人等。

課程目標

本系列課程邀請經驗豐富之產學研界專家顧問講授，結合理論與實務經驗，輔以實例演練，幫助學員建立基本觀念，並實際應用於工作環境中。凡報名參加 12 小時以上課程，出席率達 80%(含)以上者，工研院將提供培訓證書，作為個人專業能力證明。

 課程安排

精準新藥/植物來源新藥/再生醫學			
舉辦日期	課程名稱	時數	地點
即日起~	新興生醫檢測技術的趨勢與實現	2	雲端自學
即日起- 8/30	精準藥物生產開發及法規實務	9	雲端自學
即日起- 8/30	再生醫療細胞治療產品開發應用	4	雲端自學
即日起- 8/30	再生醫療細胞治療細胞生產與品質管制	4	雲端自學
即日起- 8/30	再生醫療細胞治療法規概論	4	雲端自學
即日起~	再生醫療管理國際法規與產業發展趨勢	3	雲端自學
7/7-7/7	生技製藥產業 GMP 規劃控制污染策略管理師培訓班	14	台中/線上
7/13-7/14	生技藥品產品設計驗證確效實務	12	線上
7/18-9/26	臨床研究專業人員(CRP)實務訓練系列課程	18	新竹
7/20-7/21	生技製藥 PIC/S GMP GDP 污染管制措施策略模式法規導讀、實務與案例演練	12	台北
7/20-7/21	藥品 GMP 建廠設計規劃及管理實務	12	線上
7/24-7/31	生技藥品產品製程驗證確效實務	12	線上
8/31	東協學名藥查驗登記訓練課程	6	新竹
9/4-9/5	符合現代化 PIC/S GMP 廠房及支援系統規劃	14	線上
9/7	藥品安定性試驗設計與執行	6	新竹
9/12	生技製藥 PIC/S GMP 電腦化系統確效實務	7	台中/線上
9/12-9/13	藥品臨床試驗規劃與執行實務	12	新竹
9/14	新藥開發流程與藥毒理法規概論與應用	7	台北/線上 /雲端自學

9/14	從新藥開發上市法規到 PIC/S GMP GDP 品質管理實務應用班	6	台北/線上
9/18-9/19	生技藥品潔淨生產管理實務	12	線上
10/6	PIC/S GMP 電腦化系統確效	7	線上
10/12-10/13	生技藥品查驗登記 CTD 撰寫技巧與藥廠 GMP 作業解析	12	台北
10/20	小分子新藥開發各階段化學製造與管制(CMC)重點	6	新竹
10/27-11/4	生技製藥 PIC/S GMP/GDP 品質管理及建廠、確效及文件建構管理師培訓班(全系列)	30	台中/線上
11/2-11/3	生技藥廠 GMP GDP 選址、規劃與佈局、驗證與確效作業實務	12	台北
11/4	新藥研發的藥劑考量	6	線上

健康食品/化粧品/跨領域			
舉辦日期	課程名稱	時數	地點
即日起-8/30	生技化粧品生產開發及法規實務	8	雲端自學
即日起-8/16	化粧品專業技術人員 8 小時回訓課程	8	雲端自學
即日起-8/30	保健食品生產開發及法規實務	4	雲端自學
7/13	食品工廠過敏原管理作業實務	6	台北
8/3	食品防禦漏洞風險分析與計劃管理	6	台北
8/4-8/5	化粧品包裝材料特性與設計之安全性評估	12	線上
8/5-8/13	化粧品保養品配方設計與實務調製技術應用	26	台中
8/10	提升供應商食品安全意識之策略	6	台北
8/18-8/26	化粧品 GMP 品保工程師認證培訓班	24	台中/線上

8/28-8/31	數位時代生醫產品行銷策略與實務	12	台北/線上
9/1-9/2	化粧品微生物檢驗鑑定訓練	12	台中/線上
9/2-9/10	化粧品保養品原料應用與產品研發管理師	24	線上
9/9-9/17	化粧品產品資訊檔案(PIF)建置實作訓練	24	台中/線上
10/14-10/28	生技產品發酵技術人才培訓班	21	線上
10/21-10/29	化粧品專業技術人員訓練	24	線上
10/28-10/29	化粧品製造工廠 GMP 設廠實務培訓班	12	線上
11/4-11/5	化粧品防腐效能試驗說明及模擬操作訓練	12	台中

聯絡資訊

主辦單位：工業技術研究院產業學院

- 舉辦地點：台北、新竹、台中訓練教室
- 課程洽詢：

(台北) 李小姐, 02-23701111#316, AnnieLee@itri.org.tw

(新竹) 黃小姐, 03-5732901, TristaHuang@itri.org.tw

黃小姐, 03-5732961, carriehuang@itri.org.tw

(台中) 林小姐, 04-2567-8652, beibei@itri.org.tw