



◎課程介紹：

本課程介紹中藥理論於化妝品之應用，將常見的中草藥應用在化粧保養品中，隨著中藥產業的發展，瞭解臺灣天然藥物資源的開發，以及香料植物的活性與其運用，聘請專業講師授課，教導學員中草藥化妝品法規、中藥草植物萃取、調製藥理與中草藥漢方保養品配方設計及調製實作。

◎課程目標：

訓練學員具備協助業者提升中草藥化妝品研發能力，並且對於中草藥化妝品各類劑型製程操作與評估，具有一定程度之認知與執行力。

◎課程對象：

- (1)對中草藥化妝品開發製造及銷售管理有興趣之研發工程師、品保人員、產品管理師、行銷人員等或事業負責人皆可。
- (2)各大專院校化粧品、生物、化工、管理等相關科系學生。

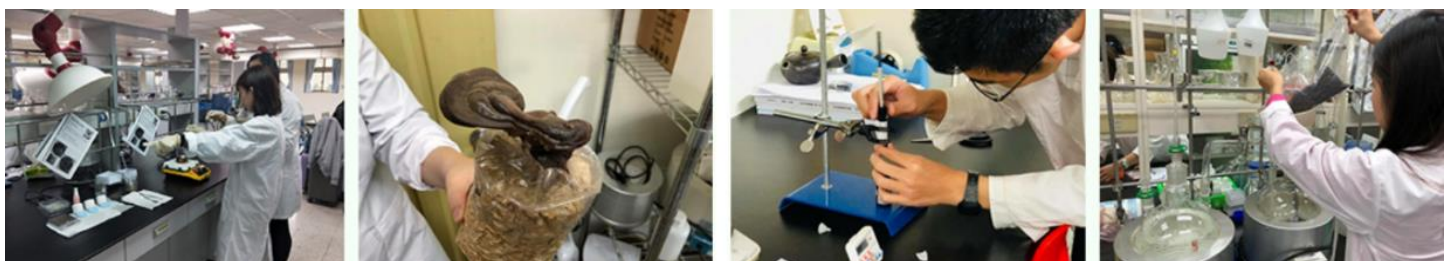
◎評量方式：

學科與術科均達 60 分以上，方為及格。

**學員需同時通過以上條件，將取得工研院產業學院之「中草藥化妝品配方設計講師培訓班」合格證明。**

◎證書效益：

1. 具備所需專業技能
2. 提升職場的能力與競爭力
3. 獲得工研院產業學院認證，有助於提升覓職優勢
4. 可作為證明個人專業能力證明



◎課程大綱：

日期	授課時間	時數	單元	課程進度/內容
108/9/07 (六)	9:30~12:30	3	中藥化妝品應用	中藥於化妝品應用及原理
	13:30~17:30	4	中草藥漢方保養品配方設計	中草藥漢方保養品實作 <b>術科考試</b>
108/9/08 (日)	9:30~12:30	3	精油萃取技術	原理與應用
	13:30~17:30	4	精油萃取實作	精油萃取實作 <b>術科考試</b>
108/9/21 (六)	9:30~12:30	3	天然物萃取與分離	天然物萃取與分離原理
	13:30~17:30	4	天然物萃取與分離實作	天然物萃取與分離操作 <b>術科考試</b>
108/9/22 (日)	9:30~16:30	6	中草藥化妝品法規 中草藥化妝品禁用成分	中草藥化妝品品管 中草藥化妝品宣稱規範
	16:30~17:30	1	學科考試	學科考試

承辦單位保有調整課程內容權利

◎師資介紹：



**蘇宜婕**  
服務機構 / 職稱：工業技術研究院/生醫所-植物資源技術部/副研究員  
學歷：嘉南藥理大學化妝品管理研究所-碩士  
經歷：葛拉美研發部/工業技術研究院-生醫所  
專長：天然物化學、化妝品學、中草藥化妝品原料開發、化妝品GMP



**江秀梅**  
服務機構 / 職稱：生技製藥暨食品科學院藥用化妝品學系 教授  
學歷：中國醫藥大學 藥物化學研究所 博士  
經歷：中國醫藥大學 藥學院藥用化妝品學系 副教授  
專長：機能性化妝品有效性暨安全性評估、中草藥化妝品原料開發



**陳信君**  
服務機構 / 職稱：生技製藥暨食品科學院藥用化妝品學系 副教授  
學歷：台灣大學 園藝學研究所 博士  
經歷：中國醫藥大學 藥學院藥用化妝品學系 副教授  
專長：香料化學、調香學、芳香療法、精油學及團產品加工



**李家琳**  
服務機構 / 職稱：生技製藥暨食品科學院藥用化妝品學系 副教授  
學歷：高雄醫學大學 天然藥物研究所 博士  
經歷：中國醫藥大學 藥用化妝品學系 助理教授  
專長：中草藥活性成分開發

----- (接續下頁) -----

◎開課日期：108/9/7-8、9/21-22(六日)，9:30~17:30，7小時，共計28小時。

◎費用：課程專案優惠價：18,000元/人(請自備實驗服)

◎上課地點：中國醫藥大學專業實驗室(台中市北區學士路91號)  
實際上課教室請依據上課通知函為準!

◎招生名額：20-35名為原則，依報名及繳費完成之順序額滿為止

◎報名方式：請將報名表填妥後傳真至04-25690361或mail至Beibei@itri.org.tw

報名專線：04-25678652 林小姐

【備註】

1. 為確保您的上課權益，報名後若未收到任何回覆，請來電洽詢方完成報名。
2. 若報名者不克參加者，可指派其他人參加，並於開課前一日通知。
3. 因課前教材、講義及餐點之準備，若您不克前來需取消報名，請於開課前三日以EMAIL通知主辦單位聯絡人並電話確認申請退費事宜，逾期將郵寄講義，恕不退費。

►傳真報名表【04-25690361】 工研院產業學院台中學習中心【TEL.04-25678652】

課程名稱：中草藥化妝品配方設計講師培訓班 報名表					
公司全銜				統一編號	
發票地址				傳真	
參加者姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail
			( )		
			( )		
聯絡人姓名			( )		
<input type="checkbox"/> 信用卡(線上報名)：繳費方式選「信用卡」，直到顯示「您已完成報名手續」為止，才確實完成繳費。 <input type="checkbox"/> ATM轉帳(線上報名)：繳費方式選擇「ATM轉帳」者，系統將給您一組轉帳帳號「銀行代號、轉帳帳號」，但此帳號只提供本課程轉帳使用!!轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」回傳。 <input type="checkbox"/> 銀行匯款：土地銀行 工研院分行，帳號156-005-00002-5(土銀代碼：005)。戶名「財團法人工業技術研究院」，請填具「報名表」與「收據」回傳林小姐。 <input type="checkbox"/> 即期支票或郵政匯票：抬頭「財團法人工業技術研究院」，郵寄至：428台中市大雅區中科路6號4樓。 <input type="checkbox"/> 計畫代號扣款：工研院員工報名請填「教育訓練申請單」，經主管同意後回傳。					

※提醒您：您所填寫的報名資料將依據個人資料保護法規定，只針對電子報寄送、課後服務範圍之相關目的進行蒐集、處理及利用，不做其他用途；如您不同意，敬請主動通知工研院台中學習中心 林小姐 Beibei@itri.org.tw。