

便簽

日期：
單位：推廣教育組

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

- 一、本案係財團法人工業技術研究院112年9月起舉辦「保健食品生產開發及法規實務(第三梯)」、「食品品保工程師初階培訓班」、「保健營養食品GMP管理師培訓班」、「健康食品開發管理師認證班」課程招生簡章。
- 二、文陳閱後存查並轉知本組同仁參閱。

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
組員 高玉瑄08221652		
副教授兼任 推廣教育組組長 吳雪伶08231420		如擬
秘書 林佑亮08231435		教授兼任進修學 推廣部部主任 陳國華08232305



財團法人工業技術研究院 函

機關地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4段
195號

承辦人：楊雅婷

電 話：02-02-23701111#320

電子信箱：ytyang@itri.org.tw

受文者：國立臺北大學

發文日期：中華民國112年08月17日

發文字號：工研學字第1120017814號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(ATTCH1 A095G0000Q0000000_1120017814A00_ATTACH1.pdf、ATTCH2 A095G0000Q0000000_1120017814A00_ATTACH2.pdf、ATTCH3 A095G0000Q0000000_1120017814A00_ATTACH3.pdf、ATTCH4 A095G0000Q0000000_1120017814A00_ATTACH4.pdf)

主旨：檢送本院 112年9月起舉辦「保健食品生產開發及法規實務(第三梯)」、「食品品保工程師初階培訓班」、「保健營養食品GMP管理師培訓班」、「健康食品開發管理師認證班」課程簡章，自即日起開放報名，敬邀貴單位派員參訓，並協助轉知課程訊息，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、為培訓台灣健康食品、保健食品產業相關專業人才，本院將辦理「保健食品生產開發及法規實務(第三梯)」、「食品品保工程師初階培訓班」、「保健營養食品GMP管理師培訓班」、「健康食品開發管理師認證班」等系列課程，以期培養符合產業及企業升級轉型所需專業人才，提升食品產業人才競爭力。

(一)9/1-11/30「保健食品生產開發及法規實務(第三梯)」(4小時)課程包含：天然保健食品與原料發展趨勢、台灣健康食品品質管理概論、優良製造與清真認證稽查作業等單元。從開通權限至截止日期11/30前，學員皆可



無限次數上網觀看與自主學習。

(二)9/16(六)、9/23(六)「食品品保工程師初階培訓班」(12小時)課程涵蓋「食品品保概論」(食品產業概況、食品衛生管理、食品品保基礎)、「食品科學概論」(食品微生物、食品化學、食品加工)，為輔導欲參加iPAS「食品品保工程師初級能力鑑定」考試之教學課程。

(三)11/4(六)、11/11(六)、11/18(六)「保健營養食品GMP管理師培訓班」(24小時)課程內容包括：保健營養食品概論、食品安全性評估營養學概論、保健營養食品GMP相關法規與標準(GHP、HACCP…)、GMP申請實務與相關技術文件準備、GMP工廠的管理實務、GMP工廠稽查作業實務，以及保健食品生產開發及法規實務等。

(四)12/6(三)、12/20(三)、12/21(四)「健康食品開發管理師認證班」(24小時)，分為三大模組。模組一基礎課程包含：健康食品管理法簡介、健康食品研發、製造及運銷規範、健康食品查驗登記申請流程及許可證取得介紹、標示及廣告注意事項介紹、非預期反應通報系統介紹等；模組二進階課程包含：國際食品產業認證現況及趨勢、國際食品相關法規及標準介紹(HACCP、ISO 22000、BRC、其他各國知名認證…等)、健康食品上市認證策略規劃實務(產品研發設計、製造及運銷規範)、健康食品申請許可證之文件準備等；模組三課程為保健食品生產開發及法規實務。凡參加本課程(模組一至模組三，24小時)之學員，出席率達80%以上，認證考試成績達70分以上，由工研院產業學院核發「健康食品開發管理師」證書。

二、以上課程皆提供線上學習方案，節省學員交通往返時間與成本。課程簡章及報名方式如附，採網路報名，歡迎有興趣者，逕自「工研院產業學習網」(<https://college.itri.org.tw>)搜尋課程名稱，踴躍報名參加。

三、本案聯繫窗口：02-23701111#303陳小姐、#312謝小姐、#320楊小姐。

正本：台灣食品發展協會、台灣食品產業發展協會、台灣食品保護協會、亞太食品產業發展協會、台灣保健食品學會、台灣保健營養食品工業同業公會、國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立陽明交通大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立東華大學、國立暨南國際大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學、國立屏東科技大學、國立臺北科技大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立虎尾科技大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立臺中教育大學、國立澎湖科技大學、國立勤益科技大學、國立體育大學、國立臺北護理健康大學、國立高雄餐旅大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺中科技大學、國立臺北商業大學、國立屏東大學、國立高雄科技大學、國立臺灣戲曲學院、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、東海大學、輔仁大學、東吳大學、中原大學、淡江大學、中國文化大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、中華大學、大葉大學、華梵大學、義守大學、世新大學、銘傳大學、實踐大學、朝陽科技大學、高雄醫學大學、南華大學、真理大學、大同大學、南臺科技大學、崑山科技大學、嘉南藥理大學、樹德科技大學、慈濟大學、臺北醫學大學、中山醫學大學、龍華科技大學、輔英科技大學、明新科技大學、長榮大學、弘光科技大學、中國醫藥大學、健行科技大學、正修科技大學、萬能科技大學、玄奘大學、建國科技大學、明志科技大學、高苑科技大學、大仁科技大學、聖約翰科技大學、嶺東科技大學、中國科技大學、中臺科技大學、亞洲大學、開南大學、佛光大學、台南應用科技大學、遠東科技大學、元培醫事科技大學、景文科技大學、中華醫事科技大學、東南科技大學、德明財經科技大學、明道大學、南開科技大學、中華科技大學、僑光科技大學、育達科技大學、美和科技大學、吳鳳科技大學、環球科技大學、台灣首府大學、中州科技大學、修平科技大學、長庚科技大學、臺北城市科技大學、敏實科技大學、醒吾科技大學、文藻外語大學、華夏科技大學、慈濟科技大學、致理科技大學、康寧大學、宏國德霖科技大學、東方設計大學、崇右影藝科技大學、台北海洋科技大學、亞東科技大學、中信金融管理學院、大漢技術學院、南亞技術學院、黎明技術學院、大同技術學院、馬偕醫學院、法鼓文理學院、馬偕醫護管理專科學校、仁德醫護管理專科學校、樹人醫護管理專科學校、慈惠醫護管理專科學校、耕莘健康管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、育英醫護管理專科學校、聖母醫護管理專科學

校、新生醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、臺北市立大學
副本： 

裝

訂



食品品保工程師初階培訓班

■ 課程簡介

經濟部為充裕產業升級轉型所需人才，於 105 年起建立專業人才能力鑑定體制及擴大辦理考試項目，由經濟部核發能力鑑定證書，獲得證書者可提高企業優先面試/聘用之機會。爰此，因應國內食品產業發展趨勢與人才需要，本課程結合經濟部 iPAS「食品品保工程師」能力鑑定測驗重點，規劃課程內容，以期培養符合產業及企業升級轉型所需專業人才，提升食品產業人才競爭力。

本課程範疇涵蓋「食品品保概論」、「食品科學概論」。更多有關 iPAS「食品品保工程師」能力鑑定資訊：<https://www.ipas.org.tw/FQA/AbilityIndex.aspx>。

■ 課程目標

1. 瞭解 iPAS「食品品保工程師」初級能力鑑定內容，涵蓋「食品品保概論」、「食品科學概論」相關基礎知識。
2. 瞭解食品法規、食品產業現況、食品產業之品質管理系統。
3. 具備食品微生物、食品化學、食品加工相關知識與應用能力。
4. 結訓後具備從事食品產業之品保工程師、相關專業人員之入門水準。

■ 課程特色

本課程為輔導欲參加 iPAS「食品品保工程師初級能力鑑定」考試之教學課程。該證為經濟部採認之證照，其優勢為：

- 官方委託辦理且結合民間專業團體發證，為最具公信力的第一張保健食品專業人才能力鑑定證書。
- 以保健食品產業專業職務之職能基準為基礎，以專業系統化發展保健食品專業人才之能力鑑定制度。
- 可獲得認同企業優先面試聘用之機會，並作為個人能力之評估，以全方位提升個人之學習力、就業力與競爭力。

■ 適合對象

1. 理、工、醫、農、管理等相關科系之大專三年級(含)以上者。
2. 高中職畢業及具 2 年以上食品產業相關工作經驗者。
3. 營養師、藥師、食品相關業者之新人教育訓練、在職加值教育訓練。

■ 課程內容與大綱

模組一【台北實體/線上直播】：食品品保概論(6 小時)

1. 食品產業概況
 - － 食品產業現況(如食品違規事件、食品安全文化)
 - － 食品品保專業名詞
 - － 食品產業數位轉型
2. 食品衛生管理
 - － 食品安全衛生管理法及相關法規
 - － GHP、HACCP 品質管理系統
3. 食品品保基礎
 - － 原料及製程危害分析管制
 - － 追蹤追溯管理
 - － 食品標示
4. 案例分享、常見問題解析與綜合討論

模組二【台北實體/線上直播】：食品科學概論(6 小時)

1. 食品微生物
 - － 食品中毒菌
 - － 食品微生物檢驗
2. 食品化學
 - － 食品化學
 - － 食品檢驗與分析
3. 食品加工
 - － 食品加工技術
 - － 食品保存技術
4. 案例分享、常見問題解析與綜合討論



加贈-模組三【雲端自學】：天然保健食品與原料發展趨勢(1 小時)(工研院生醫所講師)

(觀看期間自帳號開通起至 9/30 止無限次數觀看)

1. 天然來源保健食品定義
2. 植萃物保健食品概述
3. 益生菌保健食品概述
4. 發酵保健食品概述

■ 講師簡介

楊講師

現職：食品安全學系副教授

學歷：臺北醫學大學藥學系 博士

經歷：國際 ISO 食安主任稽核員、兩岸營養師資格（臺灣高考營養師以及中國最高級公共營養師證照）、台灣政府/大學/中小學之健康餐飲諮詢委員、HACCP 協會副祕書長與中小企業營養顧問。

專長：保健食品、食品科學、食品營養學、保健食品研發、食品工廠管理、食品衛生及安全。

■ 考試資訊

iPAS 能力鑑定以官方網站公告的簡章為主。「食品品保工程師」能力鑑定簡章：

<https://www.ipas.org.tw/FQA/AbilityBriefingList.aspx>。

考試日期	時間	科目	題型/ 測驗方式	考區
11/11(六)	09:00~10:15 (75 分鐘)	食品品保概論	單選題(100%)	台北、桃園、台中、彰化、台南、高雄、澎湖
	10:45~12:00 (75 分鐘)	食品科學概論	電腦測驗	
備註	1. 考試報名期間：即日起～112/09/30。考試官網: https://mms.firdi.org.tw/FQA 。 2. 報名方式採線上網路報名，報名網址: https://mms.firdi.org.tw/login 。 3. 「食品品保工程師」初級能力鑑定報名費用，原價 1,300 元/科，個人報名推廣期優惠 1,000 元/科。(若有變動以 iPAS 公告簡章為主) 4. 考區實際考場地點將於考前 10 天公告，執行單位將視報考人數保留合併考區/考場或變更的權利。			



專業等級	考試科目	授證資格
初級	1. 及格標準： - 每科 100 分，該科達 70 分為及格(成績計算以直接進位取整數)。 - 同時報考同一級等的所有考科，平均達 70 分得視為及格，但單科成績不得低於 60 分。 2. 成績保留： - 保留及格單科成績自應考日起三年度有效。	2 考科皆達及格標準。
備註	「食品品保工程師」初級證書永久有效，不需換發。	

■ 課程資訊

1. 舉辦地點：台北學習中心，實際地點依上課通知為準！
2. 舉辦日期：9 月 16 日（六）、9 月 23 日（六）上午 9：30~下午 4：30，2 天共計 12 小時。
3. 報名方式：線上報名，或請以正楷填妥報名表傳真至 02-2381-1000
4. 課程洽詢：02-2370-1111 分機 312 謝小姐。

■ 課程費用(實體/線上皆適用)：

方案	課程原價 【每人】	早鳥優惠價 【提前3週報名】	團體同行優惠價 【3人(含)以上】
費用	10,800 元/人	9,800 元/人	9,200 元/人

■ 注意事項：

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，並於開課前二日通知。
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，請於開課前五日以 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。
4. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。





5. 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。

6. 繳費方式為信用卡、ATM 轉帳，恕不受理現場報名和繳費。





食品品保工程師初階培訓班

公司全銜					統一編號	
發票地址					發票方式 ☐ 二聯式(含個人) ☐ 三聯式	
姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)	上課方式 ☐ 實體 ☐ 線上
						☐ 實體 ☐ 線上
						☐ 實體 ☐ 線上
						☐ 實體 ☐ 線上
姓名		部門	職稱	電話	傳真	E-mail (請以正楷書寫)



聯絡人

繳費方式：

- ☐ 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，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 02-2381-1000。
- ☐ 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。
- ☐ 銀行匯款(公司運行電匯付款)：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」回傳真至 02-2381-1000。
- ☐ 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：106 台北市大安區復興南路二段 237 號 4 樓。
- ☐ 計畫代號扣款(工研院同仁)：請從產業學院學習網直接登入工研人報名；俾利計畫代號扣款。

總計

課程費用

\$ _____



保健營養食品 GMP 管理師培訓班

■ 課程簡介

現代人越來越注重身體保養與健康，營養食品、保健食品、健康食品等更成為許多現代人生活中的必需品，甚至膳食補充劑相關產品在市場上的成長幅度更是超越一般食品；而台灣的保健營養食品市場規模究竟有多大呢？根據財團法人食品工業發展研究所調查，平均每年產值已經超過新台幣 1,600 億元。隨著愈來愈多食品業者投入保健營養食品產業的大餅，保健營養食品 GMP 議題更顯得重要。

課程目標是讓學員瞭解保健營養食品製造中的良好製造規範（Good Manufacturing Practice，簡稱 GMP）和有能力達到法規要求之 GMP 申請和查驗相關準備工作。課程內容將涵蓋保健營養食品 GMP 的基本概念、GMP 法規要求、相關技術文件撰寫的注意事項等，以確保保健營養食品的安全性、品質和有效性。

本課程分為三大模組，模組一為「保健營養食品概論」8 小時，解說保健營養食品、健康食品定義，以及食品安全性評估營養學概論，帶領學員建立基礎概念。模組二為「保健營養食品 GMP 管理」12 小時，說明 GMP 相關法規與標準(GHP、HACCP...)、GMP 申請實務與相關技術文件準備、GMP 工廠的管理實務、GMP 工廠稽查作業實務等。模組三為雲端自學課程 4 小時，由工研院生醫所專家群親自授課，包含天然保健食品與原料發展趨勢、台灣健康食品品質管理概論、優良製造與清真認證稽查作業等單元，學員可自行上網自學，強化基礎概念與實務應用能力。

課程提供【數位同步學習】報名方案，歡迎學員報名參加。

■ 課程目標

1. 建構學員對保健營養食品的基本概念及 GMP 實務應用能力。
2. 協助學員建立具備 GMP 送件之能力，滿足法規單位查核的要求。

■ 適合對象

1. 健康食品、保健食品產業新進人員及在職人員訓練。
2. 大專以上各科系學生及社會人士，對健康食品、保健食品產業有興趣者。
3. 從事食品、製藥、生技產業及臨床醫學之異業想投入健康食品、保健食品產業者。

■ 課程內容與大綱

模組一【台北實體/線上直播】：保健營養食品概論(8 小時)(楊講師)

1. 保健營養食品、健康食品簡介
2. 食品安全性評估營養學概論
 - － 食品安全標準和法規要求
 - － 食品安全性評估的步驟和方法
 - － 食品成分和營養價值介紹
 - － 食品加工對營養的影響、保存和處理方法
3. 案例分享、常見問題解析與綜合討論

模組二【台北實體/線上直播】：保健營養食品 GMP 管理(12 小時)(楊講師)

1. GMP 相關法規與標準介紹：GHP、HACCP...
2. GMP 申請實務與相關技術文件準備
3. GMP 工廠的管理實務：人員、廠房設施與設備、原料、文件管理、環境監測...等
4. GMP 工廠稽查作業實務
5. 案例分享、常見問題解析與綜合討論

模組三【雲端自學】：保健食品生產開發及法規實務(4 小時)(工研院生醫所講師群)

1. 天然保健食品與原料發展趨勢
2. 台灣健康食品品質管理概論
3. 優良製造與清真認證稽查作業
4. 健康食品現行法規重點

■ 講師簡介

楊講師

現職：食品安全學系副教授

學歷：臺北醫學大學藥學系 博士

經歷：國際 ISO 食安主任稽核員、兩岸營養師資格（臺灣高考營養師以及中國最高級公共營養師證照）、台灣政府/大學/中小學之健康餐飲諮詢委員、HACCP 協會副祕書長與中小企業營養顧問。

專長：保健食品、食品科學、食品營養學、保健食品研發、食品工廠管理、食品衛生及安全。

呂講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 副組長

學歷：國立清華大學 化學工程學系 博士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深工程師

姚講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 專案副理

學歷：國立交通大學 應用化學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深研究員

許講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 工程師

學歷：中國醫藥大學基礎醫學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 中藥 GMP 試驗工廠 監製藥師、臺灣中藥工業同業公會 理事

吳講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 業務經理

學歷：國立中興大學 植物學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深工程師

■ 課程資訊

1. 舉辦地點：台北學習中心，實際地點依上課通知為準！
2. 舉辦日期：
 - 模組一：11 月 4 日（六）上午 9：00~下午 6：00
 - 模組二：11月 11 日（六）和 11月 18 日（六）上午 9：30~下午 4：30
 - 模組三：開通帳號後至11月30日（四），期限內皆可以無限次數觀看。
3. 報名方式：線上報名，或請以正楷填妥報名表傳真至 02-2381-1000
4. 課程洽詢：02-2370-1111 分機303 陳品誼小姐。



■ 課程費用(實體/線上皆適用)：

方案	模組一 費用	模組二 費用	模組三 費用	全系列 費用
課程原價(個人)	7,200	10,800	3,600	21,600
早鳥優惠價-3 週前報名	6,500	9,800	3,600	19,500
3 人以上揪團同行優惠價	6,200	9,200	3,600	18,400



■ 注意事項：

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，並於開課前二日通知。
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，請於開課前五日以 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。
4. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
5. 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。
6. 繳費方式為信用卡、ATM 轉帳，恕不受理現場報名和繳費。





保健營養食品GMP管理師培訓班

公司全銜					統一編號	
發票地址					發票方式 ☐ 二聯式(含個人) ☐ 三聯式	
姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)	上課方式 ☐ 實體 ☐ 線上
						☐ 實體 ☐ 線上
						☐ 實體 ☐ 線上
						☐ 實體 ☐ 線上
聯絡人		姓名	部門	職稱	電話	傳真

繳費方式：

- ☐ 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，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 02-2381-1000。
- ☐ 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，才算完成繳費。
- ☐ 銀行匯款(公司銀行電匯付款)：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」回傳真至 02-2381-1000。
- ☐ 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：106 台北市大安區復興南路二段 237 號 4 樓。
- ☐ 計畫代號扣款(工研院同仁)：請從產業學院學習網直接登入工研人報名；俾利計畫代號扣款。

總計

課程費用

\$ _____



健康食品開發管理師認證班

■ 課程簡介

食品市場常將「保健食品」與「健康食品」混為一談，二者雖然均是以增進健康為宣稱之產品，惟《健康食品管理法》於 1999 年 2 月 3 日公布，並於同年 8 月 3 日正式生效施行後，「健康食品」由一般名詞轉變為賦予法律效力之名詞，其定義為：「具有保健功效，並標示或廣告其具該功效，且須具有實質科學證據，非屬治療、矯正人類疾病之醫療效能為目的之食品」。

除了為具有法律效力之專有名詞之外，依據《健康食品管理法》，欲定義為「健康食品」或可宣稱功效者，須依循《健康食品申請許可辦法》，檢具製程、品管及安全/功效實驗結果或科學驗證，向衛生福利部食品藥物管理署(Taiwan Food and Drug Administration, TFDA)提出申請，經過審查確認產品的安全性、具有所宣稱之保健功效以及品質無虞，獲得核可通過後，方可取得健康食品許可證。

本課程分為三大模組，模組一為基礎課程 8 小時，解說我國健康食品管理法概念及許可證申請的介紹，帶領學員建立基礎概念。模組二為進階課程 12 小時，說明國際食品相關法規及標準，例如 HACCP、ISO 22000、BRC、其他各國知名認證...等，並協助學員掌握健康食品上市認證策略規劃實務，從產品研發設計、製造及運銷規範等，以及如何準備相關技術文件申請上市許可證。模組三為雲端自學課程 4 小時，由工研院生醫所專家群親自授課，包含天然保健食品與原料發展趨勢、台灣健康食品品質管理概論、優良製造與清真認證稽查作業等單元，學員可自行上網自學，強化基礎概念與實務應用能力。

凡參加本課程(模組一至模組三，24 小時)之學員，出席率達 80%以上，認證考試成績達 70 分以上，由工研院產業學院核發「健康食品開發管理師」證書。學員亦可選擇參加單一模組課程，但無認證資格。取得認證的好處：

- 1.具備所需專業技能
- 2.提升職場的能力與競爭力
- 3.工研院產業學院發照深得企業認可，有助於將來覓職具競爭優勢
- 4.可作為證明個人專業技能能力證明

課程提供【數位同步學習】報名方案，歡迎學員報名參加。

■ 課程目標

1. 建構學員對健康食品開發、製造、申請、運銷有基本概念及實務應用能力。
2. 協助學員建立具備產品送件上市之能力，滿足法規單位查核的要求，以加速產品上市時間。

■ 適合對象

1. 健康食品、保健食品產業新進人員及在職人員訓練。
2. 大專以上各科系學生及社會人士，對健康食品、保健食品產業有興趣者。
3. 從事食品、製藥、生技產業及臨床醫學之異業想投入健康食品、保健食品產業者。

■ 課程內容與大綱

模組一【線上直播】：健康食品基礎課程(8 小時)(洪講師)

- 1.健康食品管理法簡介
- 2.健康食品研發、製造及運銷規範
- 3.健康食品查驗登記申請流程及許可證取得介紹
- 4.標示及廣告注意事項介紹
- 5.非預期反應通報系統介紹
- 6.綜合討論

模組二【線上直播】：健康食品進階課程(12 小時)(洪講師)

- 1.國際食品產業認證現況及趨勢
- 2.國際食品相關法規及標準介紹(HACCP、ISO 22000、BRC、其他各國知名認證...等)
- 3.健康食品上市認證策略規劃實務(產品研發設計、製造及運銷規範)
- 4.健康食品申請許可證之文件準備演練
- 5.案例分享、常見問題解析與綜合討論

模組三【雲端自學】：保健食品生產開發及法規實務(4 小時)(工研院生醫所講師群)

- 1.天然保健食品與原料發展趨勢
- 2.台灣健康食品品質管理概論
- 3.優良製造與清真認證稽查作業
- 4.健康食品現行法規重點

■ 講師簡介

洪講師

現職：驗證公司 Lead Auditor/Assessor/Expert、MEDPOINT Lead auditor for pharma/MD industry supplier audit、eurofins IVD CE MARKING 亞洲稽核英文口譯員、財團法人自強基金會外聘顧問講師、財團法人成大基金會外聘顧問講師

學歷：中國醫藥大學藥學系、學士後中醫學系/中興大學生命科學系、化工系研究所

經歷：

- (1) GMP 中西藥廠、化妝品、食品廠品管、製造、研發
- (2) 原料藥學名藥化學合成藥廠品管、研發
- (3) 環保署認可環境代檢驗業實驗室主任、業務經理
- (4) 工研院量測中心醫療器材 Gamma 輻射滅菌確效研究計畫主持人
- (5) 臺灣動物科學研究所生物人工皮膚 GMP 工廠規劃設計施工、生物人工皮膚開發外聘專案專家顧問
- (6) GMP 醫療器材廠品保、研發專案經理
- (7) 財團法人台灣電子檢驗中心外聘醫療器材 GMP 稽核員
- (8) 財團法人金屬工業研究中心 外聘醫療器材 GMP 稽核員
- (9) 財團法人紡織產業綜合研究所外聘醫療器材講師
- (10) 財團法人塑膠發展中心外聘醫療器材顧問 講師
- (11) SQA associate auditor for pharma/MD industry supplier auditor

呂講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 副組長

學歷：國立清華大學 化學工程學系 博士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深工程師

姚講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 專案副理

學歷：國立交通大學 應用化學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深研究員

許講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 工程師

學歷：中國醫藥大學基礎醫學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 中藥 GMP 試驗工廠 監製藥師、臺灣中藥工業同業公會 理事

吳講師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 業務經理

學歷：國立中興大學 植物學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深工程師

■ 課程資訊

1. 舉辦地點：線上直播、雲端自學
2. 舉辦日期：
 - 模組一：12 月 6 日 (三) 09:00am~18:00pm。
 - 模組二：12 月 20 日 (三)、12 月 21 日 (四) 09:30am~16:30pm。
 - 模組三：開通帳號後至 12 月 21 日 (四)，期限內皆可以無限次數觀看。
 - 認證考試：12 月 21 日 (四) 16:40pm~17:00pm。線上測驗，是非題 10 題、選擇題 10 題。
3. 報名截止日：11 月 29 日 (三)
4. 報名方式：線上報名，或請以正楷填妥報名表傳真至 02-2381-1000
5. 課程洽詢：02-2370-1111 分機 303 陳品誼小姐，分機 320 楊小姐。

■ 課程費用(線上適用)：

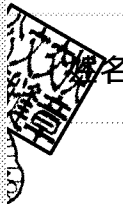
方案	模組一 費用	模組二 費用	模組三 費用	全系列 費用
課程原價(個人)	7,200	10,800	3,600	21,600
早鳥優惠價-21 天前報名	6,800	10,200	3,600	20,000
3 人以上揪團同行優惠價	6,400	9,600	3,600	19,200

■ 注意事項：

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，並於開課前二日通知。
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，請於開課前五日以 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。
4. 為尊重講師之智慧財產權益，恕無法提供課程講義電子檔。
5. 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。
6. 繳費方式為信用卡、ATM 轉帳，恕不受理現場報名和繳費。



健康食品開發管理師認證班

公司全銜					統一編號	
發票地址					發票方式 ☐ 二聯式(含個人) ☐ 三聯式	
 姓名	部門	職稱	電話	手機	E-mail (請以正楷書寫)	膳食 ☐ 素
						☐ 素
						☐ 素
姓名		部門	職稱	電話	傳真	E-mail (請以正楷書寫)
聯絡人						

繳費方式：

- ☐ 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，各別學員轉帳請使用不同轉帳帳號！！轉帳後，寫上您的「公司全銜、課程名稱、姓名、聯絡電話」與「收據」傳真至 02-2381-1000 李小姐 收。
- ☐ 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。
- ☐ 銀行匯款(公司逕行電匯付款)：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」回傳真至 02-2381-1000 李小姐 收。
- ☐ 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：106 台北市大安區復興南路二段 237 號 4 樓李小姐收。
- ☐ 計畫代號扣款(工研院同仁)：請從產業學院學習網直接登入工研人報名；俾利計畫代號扣款。

總計
課程費用

\$ _____



保健食品生產開發及法規實務

■ 課程簡介

走進藥局、藥妝店，層架上擺滿了各式各樣包裝明顯標著「健康食品」、「保健食品」的產品，為什麼會有「健康食品」與「保健食品」的分別呢？其實，一般所說的保健食品是一般的食品，例如標示含有礦物質或維生素，這類以錠狀或膠囊型態販售的保健食品，只能作為一般性的營養補充品，並不具有特別的保健功效，而且在包裝容器明顯處會標示產品所含的營養素含量。健康食品則是要經過科學研究且數據顯示能促進民眾健康、減少疾病危害風險，同時，要取得衛生福利部(簡稱衛福部)核發的健康食品查驗登記許可證，並且在產品包裝上標有小綠人標章及具核准功效的食品，才能稱為健康食品。

本課程分為四大單元，包括：天然保健食品與原料發展趨勢、台灣健康食品品質管理概論、優良製造與清真認證稽查作業、以及健康食品現行法規重點等，共計 4 小時雲端自學課程。邀請工商衛生醫所天然醫藥與保健技術組擔任講師群，內容從基礎概念到案例應用，有助於學員快速掌握天然保健食品、健康食品產業趨勢和法規重點，實際應用於工作領域中。

■ 課程目標

1. 瞭解天然保健食品與原料發展趨勢、台灣健康食品品質管理概論、優良製造與清真認證稽查作業、以及健康食品現行法規重點。
2. 協助業者建立日常管制作業，有助於未來申請健康產品認證、查驗登記的準備工作，以滿足法規單位查核的要求。



■ 適合對象

1. 天然保健食品、健康食品產業之新進人員及在職人員訓練。
2. 大專以上理、工、醫、農、食品相關科系學生及社會人士，有志於投入天然保健食品、健康食品領域者。

■ 課程內容與大綱

單元	課程大綱	講師
天然保健食品與原料發展趨勢	1. 天然來源保健食品定義 2. 植萃物保健食品概述 3. 益生菌保健食品概述 4. 發酵保健食品概述	工研院生醫所 呂居勳老師
台灣健康食品品質管理概論	1. 健康食品查驗登記概論 2. 健康食品 GMP 之品質管制 3. 健康食品功效成分檢驗方法確效 4. 健康食品安定性試驗	工研院生醫所 姚心然老師
優良製造與清真認證稽查作業概論	1. 食品安全管理制度國內外發展現況與趨勢 2. 台灣保健營養食品優良製造作業推動現況 3. Halal 清真認證	工研院生醫所 許博堯老師
健康食品現行法規重點說明	1. 健康食品概論及相關法規簡介 2. 健康食品安全評估方法概述 3. 健康食品保健功效評估方法概述 4. 健康食品查驗登記重點說明	工研院生醫所 吳信韻老師

■ 講師簡介

呂居勳老師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 副組長

學歷：國立清華大學 化學工程學系 博士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深工程師

姚心然老師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 專案副理

學歷：國立交通大學 應用化學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深研究員

許博堯老師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 工程師

學歷：中國醫藥大學基礎醫學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 中藥 GMP 試驗工廠 監製藥師、臺灣中藥工業同業公會 理事

吳信頡老師

現職：工業技術研究院 生醫所 天然醫藥與保健技術組 業務經理

學歷：國立中興大學 植物學研究所 碩士

經歷：工業技術研究院 生醫所 資深工程師

■ 課程資訊及報名方式

1. 上課日期：9/1~11/30，學員完成報名與繳費後，將會於 3-5 個工作天收到觀看網址及開通權限通知。從開通權限至截止日期 11/30 前，皆可無限次數觀看與自主學習。
2. 上課時數：4 小時。
3. 報名方式：線上報名。
4. 課程洽詢：02-2370-1111 分機 312 謝小姐。



■ 課程費用：

1. 個人報名：每人 3,600 元。
2. 企業團報 5 人以上：請來信課程承辦人 ytyang@itri.org.tw，將為您提供企業團報優惠價。

■ 常見問題

Q：如何拿到雲端自學的上課帳號/密碼？

A：本梯次學員報名繳費後，請主動 E-MAIL 聯繫承辦人員，將收到上課帳號及密碼通知信，若無法登入會員，敬請來電告知。請於線上報名時，提供可收件之 e-mail 作為後續申請雲端自學課程帳號使用。

Q：課程觀看期限？

A：開通帳號後至觀看截止日期前，期限內皆可以無限次數觀看，到期後系統會將課程觀看權限停止，但網站帳號可永久使用。

Q：課程發票/證書如何取得？

A：需已完成觀看+考試+問卷，發票與證書於每月 20 日寄出，有任何問題歡迎來電洽詢。

Q：我的帳號可以給其他人使用嗎？

A：個人帳號限本人使用，同一帳號之閱讀課程權益禁止轉予任何其它第三人使用。任何未經本院同意之轉讓與轉用行為(有償或無償皆同)衍生之爭議，用戶應負完全責任。若企業教育訓練需求多個帳號使用，可洽本網站客服洽詢企業用戶方案。

■ 注意事項：

1. 為確保您的上課權益，報名繳費後若未收到任何回覆，請來電洽詢方完成報名。
2. 課程同一帳號僅限本人使用，不得將參加課程活動之權利轉讓予他人，請報名學員遵守數位學習平台之隱私聲明相關規範。

退費辦法

- (1) 於正式開課前申請，將退還 90% 課程費用。
- (2) 上課時數未逾總時數 1/3(本課程總時數 4 小時，即 80 分鐘)，將退還 50% 課程費用。
- (3) 上課時數超過總時數 1/3(本課程總時數 4 小時，即 80 分鐘)，則不退費。