

# 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談聘用之機會,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【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【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10/31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

# ■ 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			
11/9(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、			
	10:45~12:00 (75 分鐘)	食品科學概論	電腦測驗	台南、高雄、澎湖			
備註	1. 考試報名期間:即日起~113/09/30·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	·····································
初級	1.食品品保概論 2.食品科學概論	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。
備註	「食品品保工程師	i」初級證書永久有效,不需換發。



#### ■ 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。

#### ■ 課程資訊

1. 舉辦地點:線上直播webex會議室(將於課前提供會議室連結)

2. 舉辦日期:10月19日(六)、10月26日(六)、上午 9:30~下午 4:30、2 天共計 12 小

時。

3. 課程洽詢: 02-2370-1111 分機316李小姐、分機320楊小姐。

#### ■ 課程費用:

方案	課程原價	早鳥優惠價 【課前3週報名】	揪團同行優惠價 【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。
- 5. 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
	姓名 部門 職稱 電話 傳真 E-ma							
聯絡人								
繳費方式							, <del></del> 1	
□ ATM 轉	□ 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					總計		
	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					钾钽弗用		
	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 。					H/I I I J Z /	13	
3,5,1	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。								
□ <b>銀行匯款(公司逕行電匯付款):</b> 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。								
	□ <u>計畫代號扣款(工研院同仁)</u> : 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。							