

## 財團法人食品工業發展研究所 函

地址：300193新竹市食品路331號  
聯絡人：黃惠君  
電話：03-5223191 317  
電子郵件：hhc@firdi.org.tw

103

台北市大同區南京西路288號4樓之10

受文者：中華民國食品流通商業同業公會  
全國聯合會

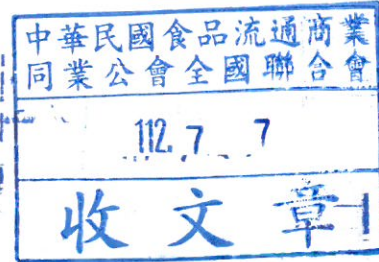
發文日期：中華民國112年7月4日

發文字號：食研學字第1120002435號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：見說明



主旨：敬邀貴單位參加「數位轉型浪潮下-食品產業創新研發與營運精實策略研討會」暨「中小食品製造業數位轉型推動計畫業者說明會」及食品產業升級轉型系列課程，詳如說明。請查照轉知。

說明：

- 一、本所訂於本年(112年)8月1日(二)舉辦「數位轉型浪潮下-食品產業創新研發與營運精實策略研討會」及「中小食品製造業數位轉型推動計畫業者說明會」，會議簡章詳如附件一、附件二。
- 二、前揭兩場會議採線上報名，敬請協助推廣，歡迎食品相關領域業者踴躍參加！並於報名期限7月28日(五)前至網址(<https://mms.firdi.org.tw/product/detail/T112E03008212>及 <https://mms.firdi.org.tw/product/detail/T112E03007206>)完成報名。
- 三、本所執行經濟部工業局中小食品製造業數位轉推動計畫、食品產業鏈智慧增值推動計畫、食品產業碳排優化計畫，

辦理食品產業升級轉型系列課程，透過課程與案例探討，規劃辦理防護升級(含安全、品質)、數位轉型之強化營運效能構面(含生產、跨部門協作、跨組織決策等)、數位轉型之提升客戶體驗構面(含顧客獲取、業務拓展等)、淨零碳排等各層面升級轉型課程，課程資訊如附件三。歡迎食品產業鏈相關業者以及關注產業升級轉型議題者一起參與。

- 四、112年食品產業升級轉型系列課程採線上報名，有意參訓者請至「食品產業學院」網站(<https://mms.firdi.org.tw/viewdetail/context/486>)報名。

正本：食品產業公協會  
副本：

所長 廖啓成



# 數位轉型浪潮下-食品產業創新研發 與營運精實策略研討會

- 13:00-13:20 ● 報到
- 13:20-13:30 ● 致詞
- 13:30-14:20 ● 食品產業進行營運精實的戰略思考  
(洪堯棟 執行長/喜禾祥投資與管理顧問)
- 14:20-14:40 ● 茶敘&交流互動
- 14:40-15:30 ● 產品生命週期管理(PLM)於食品產業創新研發、  
生產、營運的應用  
(李家仲 亞太區銷售總監/CENTRIC SOFTWARE)
- 15:30-16:20 ● 傳統食品工廠數位轉型關鍵成功因素與方案  
(研華智誠)
- 16:20-16:40 ● Q&A

日期：112年8月1日 13:00-16:40

地點：台北市進出口同業公會

IETA會議中心11樓第一會議室

(臺北市中山區松江路350號)

主辦單位：經濟部工業局

執行單位：財團法人食品工業發展研究所



免費線上報名



財團法人  
食品工業發展研究所  
Food Industry Research and Development Institute

☎ 03-5223191#317 黃小姐







# 112年 食品產業升級轉型系列課程

財團法人食品工業發展研究所執行經濟部工業局中小食品製造業數位轉推動計畫、食品產業鏈智慧加值推動計畫、食品產業碳排優化計畫，辦理食品產業升級轉型系列課程，透過課程與案例探討，讓您在防護升級含安全、品質、數位轉型之強化營運效能構面含生產、跨部門協作、跨組織決策等、數位轉型之提升客戶體驗構面含顧客獲取、業務拓展等、淨零碳排等各層面升級轉型，歡迎食品產業鏈相關業者以及關注產業升級轉型議題的您一起參與。

## 防護升級



### 數據分析實務

#數位工具

資料科學與統計分析、製造業品質數據分析應用、數據可視化管理與分析

### 強化營運效能構面

## 數位轉型

### 提升客戶體驗構面

## 淨零碳排



### 新產品開發策略與品質設計實務

培訓學員瞭解市場需求及新產品開發策略、品質設計開發程序



### 輸銷美國/歐盟食品安全管理實務

符合美國-FDA與輸銷歐盟食品安全管理規範與因應措施，通關要點及出口工廠接受稽核注意事項、促進歐美市場拓銷



### 食品工廠環境管控實務

食品作業環境規劃與清潔程序及其效果評估、環境微生物特性及其管控與確效評估

食品所吳小姐 03-5223191#231

主辦單位:



經濟部工業局

執行單位:



財團法人  
食品工業發展研究所  
Food Industry Research and Development Institute



精選課程



加值課程



課程自由配

凡完訓任一精選課程即可優先錄取免費加值課程一班(任選)

掃碼報名



自動化導論 (影音課程) #入門 #生產設備



工廠導入自動化問題及自動化工程概論



自動化評估 (影音課程) #入門 #生產設備



生產管理概論、精實生產概論、設備/生產線投資效益分析



智慧生產工業 4.0之基本概論、系統整合應用、落實注意事項



食品產業營運效能提升策略與精實管理實務



透過跨部門協作、跨組織決策提升營運效能精實管理實務



生產關鍵製程可視化基礎班



可視化感測元件發展現況應用，並從生產製程數據分析找出生產關鍵製程轉化為關鍵管理資訊



自動化製程與生產規劃基礎



製程與生產規劃、設備系統整合與數據分析、機器人自動化設備應用



食品產業之智慧工廠實務



食品工廠進行產製程設備整合與改善，建立產線智慧製造系統與自動化製程設備，提升生產效率及節能減廢



視覺辨識與機器學習應用



人工智慧/機器學習/深度学习基礎知識建立，透過影像處理、特徵提取、訓練模型、評估模型性能等技術應用於食品產業之品質檢測、食品分類、安全監控



顧客導向之產品研發與創新

應用數位工具從多方管道消費數據，洞察目標客群消費者行為，設計開發符合消費者需求產品



全方位數位行銷策略與應用培訓

輿情分析、搜尋引擎(優化SEO)、優化顧客體驗、數位行銷之成效分析



智慧市調問卷設計與分析應用實務

應用數位科技掌握消費者趨勢，透過正確市調問卷設計及數據搜集，進行市場機會探索、品牌形象調查及新產品市場接受度調查分析，訂定產品創新與行銷策略，提升企業行銷營運績效



數位經濟SEO精準行銷實務

建立精準行銷策略及應用SEO實務操作，透過精準行銷掌握消費者誘因及優化顧客體驗，提升導購增進銷售

食品所 黃小姐 03-5223191#317  
食品所 林小姐 03-5223191#703

食品所吳小姐 03-5223191#231

ZERO EMISSION  
食品產業高階經理人減碳班  
永續發展及國內與國際的淨零趨勢

ZERO EMISSION  
食品產業溫室氣體盤查實務  
法規/盤查/實務演練

ZERO EMISSION  
食品產業碳足跡實務  
法規/計算/演練





112年

# 中小食品製造業 數位轉型推動計畫業者說明會

- 10:00-10:30 報到
- 10:30-10:35 致詞
- 10:35-10:55 中小食品製造業數位轉型推動計畫及輔導辦法說明
- 10:55-11:15 生產數據串聯透明-優化原物料及生產管理轉型案例介紹
- 11:15-11:35 顧客數據導向生產/產品決策轉型案例介紹
- 11:35-11:55 關鍵製程數據即時監測與預測轉型案例介紹
- 11:55-12:10 Q&A

## 免費線上報名



會議日期：112年8月1日

會議地點：台北市進出口同業公會IETA會議中心  
11樓第一會議室  
(臺北市中山區松江路350號)

主辦單位：經濟部工業局

執行單位：財團法人食品工業發展研究所



財團法人  
食品工業發展研究所  
Food Industry Research and Development Institute

