

財團法人食品工業發展研究所

110 年度南台灣服務中心人員招募專長需求

單元	職級	學位	需求名額	工作內容	專長需求
食品工程單元 (嘉義)	研究員	博士	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 食品加工製程、單元操作技術研發 2. 新穎加工技術、新興殺菌技術 3. 食品製程與設備機電整合技術研發 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 食品、化工、農機、生物機電相關科系 2. 食品工程技術、化工單元操作 3. 程序控制技術
	副研究員	碩士	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 食品機械電控程式撰寫與製程資料庫建置 2. 監控程序 APP 撰寫 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 機械工程、資訊工程、生物機電相關科系 2. PLC、Labview、SQL 軟體相關經驗 3. iOS/Android 程式開發經驗
衛生設計單元 (嘉義)	副研究員	碩士	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 機械衛生設計確效技術 2. 設備清洗與消毒滅菌測試實驗室確效驗證方法 3. 無菌生產系統微生物挑戰測試研究 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 食品科學相關科系 2. 食品衛生微生物、產孢微生物操作 3. 食品、飲料工廠品質管理經驗
	副研究員	碩士	1	<ol style="list-style-type: none"> 1. 熱流場數值分析與驗證 2. 食品機械衛生設計研究 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 機械、生物機電相關科系 2. 熟悉 Inventor、COMSOL、CFDRC 液體流場數值計算軟體 3. 熟習流體加工設備，如：閥、泵、攪拌器或多相流分析經驗者尤佳
食品包裝單元 (台南)	副研究員	碩士	2	<ol style="list-style-type: none"> 1. 功能性包裝材料研發 2. 可食性包裝材料研發 3. 包裝材料與食品保存技術研發 4. 食品包裝異常檢測及改善。 5. 易分解包裝材料研發 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 食品包裝、化工材料等相關科系。 2. 具單元操作、程序控制背景者佳。 3. 具塗佈或生質材料擠壓加工經驗者佳。

單元	職級	學位	需求名額	工作內容	專長需求
食品機械單元 (台南)	研究員	博士	1	1. 食品加工設備及其關鍵技術專案開發 2. 食品製程與設備機電整合技術研發	1. 食品工程、化工、機械、電機等相關科系。 2. 具有 CAD、CAE 和 CAM 者佳。 3. 具有專案執行經驗，並具有問題解決能力。
	副研究員	碩士	1	1. 食品設備及關鍵零組件之設計開發 2. 測試與分析並優化設備及組件效能	1. 機械、電機、生物機電、資訊工程等相關科系 2. 機電整合、控制迴路建置及程式撰寫 3. 人機介面設計、軟體開發及 IoT 整合 4. 數據資料庫建立/分析
飲品加工單元 (台南)	研究員	博士	1	1. 新穎食品加工技術研發 2. 食品加工、單元操作技術研發 3. 食品量產品質標準化研究	1. 食品相關科系 2. 具食品加工、食品工程、食品分析、食品微生物、儀器分析、統計分析、感官品評經驗 3. 熟悉 SPSS 或 SAS 等統計軟體
	副研究員	碩士	1	1. 食品加工與製程技術研發 2. 飲品及配料製程標準化 3. 食品調配料、添加物特性研究	1. 食品相關科系，具食品加工、食品分析、食品微生物與感官品評課程經驗。 2. 具飲料調配經驗者佳。

■ 應徵方式：透過 E-mail、紙本郵寄掛號 投遞履歷

■ 聯絡窗口：

羅小姐(pwl@firdi.org.tw)、陳小姐(jcchen@firdi.org.tw)

- 檢具資料：
1. 詳細履歷自傳(附照片)
 2. 學/碩士畢業證書影本
 3. 學/碩士畢業成績單影本
 4. 研究論文封面及一頁中文摘要
 5. 指導教授推薦信
 6. 歡迎提供其他相關證照

* 合者擇期通知面談，不合者恕不退件。