

(本院附屬單位適用)

附件乙 (請以 A4 尺寸，直式橫書，標楷體 12 級，上下、左右各留白 3 公分)

---

## 食品及畜產品安全檢測中心 113 年 2 月至 113 年 7 月份工作報告

### 一、工作概況(含支援教學研究與推廣服務情形)

#### (一) 委託案件

1. 陸續完成金黃色葡萄球菌、單核球增多性李斯特菌、沙門氏桿菌、病原性大腸桿菌、產氣莢膜桿菌、防腐劑、腸桿菌科、大腸桿菌、麥麩過敏原、重金屬、蘇丹色素、黃麴毒素檢測等檢測服務。

#### (二) 計畫執行與推廣服務

1. 中心將持續執行農業部科技計畫，進行產地鑑別研究項目。
2. 參與國際學術研討會-美國食品科學年會(IFT FIRST Annual Meeting and Expo)，發表研究成果，提升檢驗中心的學術地位。
3. 6 名食生系大二及大三學生於本中心進行為期兩個月的食品微生物檢測以及化學分析實習，並讓學生將實習成果投稿於今年食科年會壁報論文。

### 二、最近半年來重要措施及成果

#### (一) 規劃檢測中心認證

中心正積極進行 TAF 認證延展作業，已提出延續認證資格的認證申請。

#### (三) 研究成果

1. 於 113 年美國食品科學年會(IFT FIRST Annual Meeting and Expo)發表壁報論文「Geographical Discrimination of Onions Through Volatile Profiling and Chemometrics」1 篇。

### 三、今後發展方向與展望

隨著飼養寵物的人數不斷增加，寵物食品的品質與安全也越來越受到重視。寵物食品檢測是保障寵物健康的重要一環，中心為因應寵物食品市場日益嚴格的安全要求與檢測需求，建立中心寵物食品檢測分析服務。

### 四、其他

中心將持續與國內知名餐飲企業（如王品集團）進行產學合作。