



高中生PCR體驗營



吳慧中教授
(生物化學專長)



陳奕伸教授
(食品微生物專長)

透過專業教授及助教團隊規劃有趣的課程，
加上機器的操作介紹，讓你一次瞭解PCR技
術應用於食安檢測，使你收穫滿滿。

舉辦日期：112年11月12日

舉辦時間：09:00 至 16:30 (週日)

報名日期：112年10月20日至10月27日

(額滿截止)

報名方式：

- 網路報名：<http://bio.mcu.edu.tw>
- 銘傳大學生物科技學系粉絲專頁

研習地點：桃園校區科技大樓AA401

報到地點：桃園校區金融科技大樓S209

研習內容：

1. PCR原理介紹與PCR機器操作解說
2. 如何偵測食物中特定微生物:大腸桿菌
3. 聚合酶連鎖反應(PCR)上機實作
4. 分子檢測對食品安全的便利說明
5. 未來生醫領域工作與發展介紹

費用：699元(活動當天繳費)

歡迎二、三年級
高中高職學生參加



銘傳大學

亞洲第一所美國認證大學

MING CHUAN UNIVERSITY
The First U.S.-Accredited University in Asia