



中原大學葡萄王生技就業學程



成立宗旨：

「生技保健食品」為現階段國內外生技產業中最蓬勃發展且最具商機的新興領域之一。其發展上除需生物科技專業人員之外，亦需工程、資訊與企管相關人才共同合作。為培育更多具有多元專長之優秀人才進入生技產業，及**提升本校學生之未來就業競爭力**，特規劃此學程。

參加對象：

大三以上對生物科技有興趣者。

招生人數：

預計招收 **40** 名。

課程特色與規劃：

從食物的基本功能出發再拓展到食品之安全性、保健食品發展之理論基礎、我國保健食品市場概況，並導入智財權的觀念，期能提供並滿足學生未來在就業上的需求。

葡萄王生技就業學程之**課程架構** - 總學分至少**15學分**

企業實習 0學分 (必修)

15名，實習資格由葡萄王公司就學生修課狀況審核選定

第一類 基礎知識課程(必修)

食品化學 3學分

保健食品概論 3學分

應用微生物學 2學分



第二類 專業知識課程(五選二)

藥理學 3學分

中醫藥學 3學分

健康食品評估 3學分

食品安全評估 2學分

食品科學概論 2學分

第三類 強化就業競爭力課程(五選二)

生醫科技經營與管理 3學分

科技管理導論 3學分

科技法律與智慧財產權 3學分

生物科技導論 2學分

生技產業實務 1學分

