

大學部課程-專業必修課程

生物(含實驗) 化學(含實驗) 分析化學(含實驗)
生物統計學 生物技術概論 有機化學(含實驗)
生物化學(含實驗) 微生物學(含實驗) 生物防治概論
微生物檢測技術與實習 免疫學 細胞生物學
發酵技術與實習 遺傳學 分子生物學(含實驗)
健康食品功能性評估 化妝品檢測技術與實習
實務專題 生技產業經營實務 生物科技倫理與法規

大學部課程-專業選修模組課程

科學研究方法 生理學 毒物學 食品學 營養學 細胞培養
儀器分析與實習 營養免疫學 劑形設計 生技產開發與應用
酵素技術與應用 基因體與蛋白質體學概論 生技產品品管
分子檢測技術 生化分離技術概論 醫用微生物 廣告行銷學

生技保健模組



藥用草本植物概論
皮膚保健
生技香妝學與實習
菇類栽培與應用
藥物生物技術
免疫學診斷與實習
疫苗製作技術概論

生技環資模組



生態學
環境生物技術
生質能源
生物資源利用
生物農藥與肥料
植物組織培養與實習
真菌學與實習