

義守大學生物科技學系碩士班 課程學習引導地圖

所核心指標
具備研究探索能力
具有專業學術發表能力
強化外語閱讀發表能力
瞭解生物技術國際趨勢
培養邏輯推理能力
強化獨立思考能力
具備實驗設計能力
具備資料分析能力

系必修(13)學分

其他選修(21)學分

生涯規劃

碩一上

碩一下

碩二上

碩二下

碩三上

碩三下

碩四上

碩四下

專題討論(一)
(1)專業討論(二)
(1)專業討論(三)
(1)專業討論(四)
(1)論文指導(三)
(1)論文指導(四)
(1)論文指導(五)
(1)論文指導(六)
(1)生物技術特論
(3)生物資料庫設計與應用
(3)論文指導(一)
(3)論文指導(二)
(3)生物科技儀器應用特論
(3)免疫技術特論
(3)生物科技產業產銷與管理
(3)論文-口試
(0)分子生物與細胞學特論
(3)奈米生物技術
(3)臨床研究方法學
(3)實證醫學
(3)生物醫學統計實驗分析
(3)基因體醫學
(3)生醫材料
(3)微生物治病轉機
(3)生物資訊
(3)腫瘤生物學
(3)醫學資訊學
(3)基因工程
(3)

研發專業經理、
製程專案工程師、
產品行銷人員、
品管經理、
資訊管理工程師、
分析檢驗專員、