

成大建築系碩士班107學年入學新生修課規劃

工程組(己組)

A. 教學目標

本組研究領域，包括：「材料應用」、「構造研發」、「性能驗證」、「系統整合」、「生產管理」與「品質控制」等議題。教學方式將藉由課程講授、討論與工程實務參訪，以祈課程教學成效能夠兼顧理論與實務。

教學方針以培養碩士班學生於材料應用、建築構造、營建管理及建築生產與品質控制等進階知識與研究能力。教學目標主要係以培育兼具獨立研究及營建專業知識整合能力的建築科技研發人才為目的。

B. 修課規定

- a. 至少必須修滿 30 學分以上(論文另計)始得申請論文口試。
- b. 本組除論文外，其餘為選修課程，學生可就個人之興趣在本組所開各領域課程選修所需要之學分。包括：
 - 建築構造領域
 - 材料應用領域
 - 性能驗證領域
 - 營建管理領域
 - 建築生產與品質控制領域
- c. 跨組、跨系、跨校選修必須先由指導老師同意。