

| 修課規範類型 | 修課規定 |
|---------|-------------------------------------|
| 專業必修 | 2科目6學分 |
| 分組專業選修 | 最少應選修18學分。(各師徒制專題課群最多可選修1門課) |
| 最低畢業學分數 | 30學分(含畢業論文6學分；或技術報告3學分再多加3學分專業選修課程) |

| 研一上學期 | |
|------------------|---|
| 土壤動力學 | 3 |
| 專案計劃管理與控制 | 3 |
| 營建管理實務專論 | 3 |
| 研一下學期 | |
| 大地工程技術導論 | 3 |
| 隧道工程 | 3 |
| 邊坡穩定與地錨工程 | 3 |
| 營建管理資訊系統 | 3 |
| 土木建築工安及公安實務專題(一) | 1 |
| 土木建築工安及公安實務專題(二) | 2 |
| 研二上學期 | |
| 人工智慧在工程分析上之應用 | 3 |
| 國際營建技術發展 | 3 |
| 工程契約專論 | 3 |
| 非破壞評估在營建工程之應用 | 3 |
| 建築與公安檢查實務 | 3 |
| 研二下學期 | |
| 大地地震工程學 | 3 |
| 決策分析與風險管理 | 3 |
| 混凝土維修與補強 | 3 |

| 研一上學期 | | 畢業論文 |
|---------------|---|---------|
| 工程財務規劃與經營組織管理 | 3 | |
| 研一下學期 | | 師徒制專題課群 |
| 公共工程政策及營建法令研究 | 3 | |