

大仁科技大學環境管理研究所 碩士在職專班 環境工程管理組 課程表(99入學)

99.03.11系課程委員會議通過

99.03.院課程委員會議通過

99.03.23校課程委員會議通過

99.03.25教務會議通過

| 類別 | 第一學年 | | | | | 第二學年 | | | | |
|--|-------------|-----|----|-----|-------------|----------------|-----|----|-----|----|
| | 科目 | 上學期 | | 下學期 | | 科目 | 上學期 | | 下學期 | |
| | | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 |
| 必修 | 專業必修科目 (10) | | | | | | | | | |
| | 專題討論I | 1 | 2 | | | 專題討論III | 1 | 2 | | |
| | 專題討論II | | | 1 | 2 | 專題討論IV | | | 1 | 2 |
| | | | | | | 碩士論文 | | | 6 | 6 |
| | 合計 | 1 | 2 | 1 | 2 | 合計 | 1 | 2 | 7 | 8 |
| | 年級必修總計 | 1 | 2 | 1 | 2 | 年級必修總計 | 1 | 2 | 7 | 8 |
| 專業選修 | 專業選修科目 (26) | | | | | | | | | |
| | 暴露與風險評估 | 3 | 3 | | | 環境影響評估 | 3 | 3 | | |
| | 全球環境議題研究 | 3 | 3 | | | 環境生態管理 | 3 | 3 | | |
| | 地理資訊系統 | 3 | 3 | | | 土壤污染管理 | 3 | 3 | | |
| | 環境政策與法規 | 3 | 3 | | | 環境管理認證系統 | 3 | 3 | | |
| | 高等統計學 | 3 | 3 | | | 水處理技術 | 3 | 3 | | |
| | 多變量分析 | 3 | 3 | | | 論文寫作 | 2 | 2 | | |
| | 廢棄物管理 | | | 3 | 3 | 時間序列 | 3 | 3 | | |
| | 空氣品質管理 | | | 3 | 3 | 水資源管理 | | | 3 | 3 |
| | 環境管理研究方法 | | | 2 | 2 | 類神經網路及MATLAB初論 | | | 3 | 3 |
| | 環境經濟學 | | | 3 | 3 | | | | | |
| | 環境規劃與管理 | | | 3 | 3 | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | 合計 | 18 | 18 | 14 | 14 | 合計 | 20 | 20 | 6 | 6 |
| 年級選修總計 | 18 | 18 | 14 | 14 | 年級選修總計 | 20 | 20 | 6 | 6 | |
| 年級最低選修學分/時數 | 9 | 6 | 11 | 8 | 年級最低選修學分/時數 | 6 | 6 | 0 | 0 | |
| 總計 | 必修學分/時數 | 1 | 2 | 1 | 2 | 必修學分/時數 | 1 | 2 | 7 | 8 |
| | 專業選修學分/時數 | 9 | 6 | 11 | 8 | 專業選修學分/時數 | 6 | 6 | 0 | 0 |
| | 總學分/總時數 | 10 | 8 | 12 | 10 | 總學分/總時數 | 7 | 8 | 7 | 8 |
| 備註 1. 畢業至少應修36學分(含)以上，其中碩士論文6學分；專業必修課程4學分；專業選修課程26學分(含)以上，得跨校、跨所或跨組選修至多6學分(含)。至他校選課依本校研究生「校際選課實施辦法」辦理。 | | | | | | | | | | |
| 2. 一般生及在職生每學期修課學分數至多16學分，至少一個科目。 | | | | | | | | | | |

10
26
36