

110學年度大仁科技大學環境與職業安全衛生系環境管理碩士班課程表

110.04.30系課程委員會會議通過
110.05.10院課程委員會會議通過
110.05.27校課程委員會會議通過

| 類別 | 第一學年 | | | | | | 第二學年 | | | | | |
|-----------|---|----|------|---------|----|------|----------|--------------|----|------|---------|---------|
| | 上學期 | | | 下學期 | | | 上學期 | | | 下學期 | | |
| | 科目 | 學分 | 授課時數 | 實習(驗)時數 | 學分 | 授課時數 | 實習(驗)時數 | 科目 | 學分 | 授課時數 | 實習(驗)時數 | |
| 院訂必修 | 院訂必修(14) | | | | | | | | | | | |
| | 專題討論I | 1 | 2 | 0 | | | | 專題討論III | 1 | 2 | 0 | |
| | 基礎專業英文 | 1 | 2 | 0 | | | | 專題討論IV | | | | 1 2 0 |
| | 科學研究方法 | 2 | 2 | 0 | | | | 碩士論文 | | | | 6 6 0 |
| | 專題討論II | | | | 1 | 2 | 0 | | | | | |
| | 進階專業英文 | | | | 1 | 2 | 0 | | | | | |
| | 合計 | 4 | 6 | 0 | 2 | 4 | 0 | 合計 | 1 | 2 | 0 | 7 8 0 |
| 院訂選修 | 院訂選修(2) | | | | | | | | | | | |
| | 中藥栽培及GAP規範 | 2 | 2 | 0 | | | | | | | | |
| | 環境規劃與管理實務 | | | | 2 | 2 | 0 | | | | | |
| | 合計 | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 合計 | 0 | 0 | 0 | 0 0 0 |
| 專業必修 | 專業必修(5) | | | | | | | | | | | |
| | 高等統計學 | 3 | 3 | 0 | | | | 論文寫作 | 2 | 2 | 0 | |
| | 合計 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 合計 | 2 | 2 | 0 | 0 0 0 |
| 專業選修 | 專業選修(15) | | | | | | | | | | | |
| | 職業安全特論 | 2 | 2 | 0 | | | | 作業環境控制工程特論 | 2 | 2 | 0 | |
| | 室內空氣品質特論 | 2 | 2 | 0 | | | | 工業通風特論 | 2 | 2 | 0 | |
| | 暴露與風險評估 | 3 | 3 | 0 | | | | 健康風險評估與管理 | 2 | 2 | 0 | |
| | 工業與環境毒物學特論 | 2 | 2 | 0 | | | | 營建安全特論 | 2 | 2 | 0 | |
| | 環境化學特論 | 3 | 3 | 0 | | | | 職業安全衛生管理特論 | 2 | 2 | 0 | |
| | 全球環境議題研究 | 3 | 3 | 0 | | | | 作業環境測定及實驗 | 3 | 3 | 0 | |
| | 化學品環境管理 | 3 | 3 | 0 | | | | 環境影響評估特論 | 3 | 3 | 0 | |
| | 環境政策與法規 | 3 | 3 | 0 | | | | 土壤及地下水污染防治特論 | 3 | 3 | 0 | |
| | 職業安全衛生法規特論 | | | | 3 | 3 | 0 | 永續發展與清淨製程特論 | 3 | 3 | 0 | |
| | 人因工程特論 | | | | 2 | 2 | 0 | 高級水處理技術特論 | 3 | 3 | 0 | |
| | 製程安全管理 | | | | 2 | 2 | 0 | 氣候變遷調適機制 | 3 | 3 | 0 | |
| | 電氣安全特論 | | | | 2 | 2 | 0 | 水資源管理 | | | | 3 3 0 |
| | 公共衛生特論 | | | | 2 | 2 | 0 | 環境教育特論 | | | | 3 3 0 |
| | 職業衛生特論 | | | | 2 | 2 | 0 | 生物性危害評估 | | | | 2 2 0 |
| | 廢棄物處理及資源化 | | | | 3 | 3 | 0 | 環境與職業流行病學 | | | | 2 2 0 |
| | 環境工程與科學特論 | | | | 3 | 3 | 0 | 水資源及流域管理 | | | | 3 3 0 |
| 空氣污染物控制技術 | | | | 3 | 3 | 0 | 國際標準驗證系統 | | | | 3 3 0 | |
| 環境生態管理 | | | | 3 | 3 | 0 | | | | | | |
| | 應修專業選修合計 | 3 | 3 | 0 | 5 | 5 | 0 | 應修專業選修合計 | 4 | 4 | 0 | 3 3 0 |
| 總計 | 必修學分/時數 | 7 | 9 | 0 | 2 | 4 | 0 | 必修學分/時數 | 3 | 4 | 0 | 7 8 0 |
| | 選修學分/時數 | 3 | 3 | 0 | 7 | 7 | 0 | 選修學分/時數 | 4 | 4 | 0 | 3 3 0 |
| | 總學分/總時數 | 10 | 12 | 0 | 9 | 11 | 0 | 總學分/總時數 | 7 | 8 | 0 | 10 11 0 |
| 備註 | 1. 總學分說明：最低畢業學分為36學分，包括：必修課程19學分【含院訂必修14學分，專業必修5學分】；選修課程17學分【包含院訂選修及專業選修】；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. 每學期修習學分數，最多修習16學分，至少修一科目。 3. 於當學年度第二學期畢業的研究生(含延修生)，須在學院舉辦之學術研究成果發表會中發表後始得申請學位論文口試。 4. 畢業生畢業資格必須修習基礎專業英文與進階專業英文及格或通過中級全民英檢。 | | | | | | | | | | | |

填表人：

辦事員林婉菁

所長：

環境與職業安全衛生系所長 邱俊彥

院長：

藥學暨健康學院院長 謝博鈺

110. 6. 16

110. 6. 16

110. 6. 16