環境與都市永續減災調適學程科目表

基礎課程至少需選修6學分，進階課程至少需選修10學分，完成本學程至少須修滿16學分。若與原系所之科目相同，基礎課程最多可抵免4學分；進階課程最多可抵免6學分。

107.4.11 106學年環境與都市永續減災調適學程委員會會議通過

107學年度起適用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **類別** | **課類** | **課程** | **開課系所** | **學分數** | **備註** |
| 基礎課程  （6學分） | 環境永續課程 | 地球系統科學概論 | 地理系/ 大氣系/ 地質系/  生命科學系 | 2 | 學期 |
| 大氣科學概論 | 大氣系 | 3 | 學期 |
| 環境科學概論 | 大氣系 | 2 | 學期 |
| 普通地質學 | 地質系 | 6 | 學年 |
| 都市永續課程 | 建築防災學 | 建築系 | 2 | 學期 |
| 建築環境診斷與維護 | 建築系 | 2 | 學期 |
| 地震災害 | 地質系 | 2 | 學期 |
| 都市地理學 | 地理系 | 3 | 學期 |
| 綜合性課程 | 災害防減講座 | 地理系 | 2 | 學期 |
| 進階課程 （10學分） | 環境永續課程 | 全球變遷導論 | 大氣系 | 3 | 學期 |
| 氣候學 | 大氣系 | 2 | 學期 |
| 氣象觀測與資料分析 | 大氣系 | 3 | 學期 |
| 環境生態學及實習 | 地理系 | 3 | 學期 |
| 火山地質概論 | 地質系 | 3 | 學期 |
| 都市永續課程 | 遙測地質學 | 地質系 | 2 | 學期 |
| 環境地質學 | 地質系 | 3 | 學期 |
| 社區更新 | 建築系 | 2 | 學期 |
| 都市防災 | 建築系 | 2 | 學期 |
| 都市更新 | 建築系 | 2 | 學期 |
| 綜合性課程 | 環境影響評估 | 地理系 | 2 | 學期 |
| 全球環境變遷 | 地理系 | 3 | 學期 |
| 總計 |  |  |  | 至少16學分 |  |