

中原大學環境工程學系 大學部畢業條件檢核表

(適用於 111 學年度入學學生)

填表日期：____年____月____日 學號：_____ 姓名：_____

| 項目 | 條件、說明 | 狀態 |
|------------|---|---|
| 1 基本知能 | 認列條件：科目表請參閱本表附件一，如有異動，以「 中原大學各系應修課目表 」網頁公告為準。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 2 通識基本 | 一、課程代碼 GQ 開頭。 二、認列條件：科目表請參閱本表附件一，如有異動，以「 中原大學各系應修課目表 」網頁公告為準。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 3 通識延伸 | 一、課程代碼 GE 開頭。 二、認列條件：科目表請參閱本表附件一，如有異動，以「 中原大學各系應修課目表 」網頁公告為準。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 4 學系必修 | 認列條件：科目表請參閱本表附件一，如有異動，以「 中原大學各系應修課目表 」網頁公告為準。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 5 學系選修 | 認列條件：至少 24 學分。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 6 全英語課程 | 認列條件：修習至少 2 門。 (學校目前未限定一定要修課 PASS，有修習紀錄就算。) | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 7 自由學分 | 一、已認列為綠底條件之課程， 不得 再認列為自由學分。 二、認列為輔系、雙主修、就業學程、跨領域學分學程、他系微型學程、PBL 課程、專業自主學習學分者，仍可認列為自由學分。(「專業自主學習學分」至多認列 2 學分。) 三、認列條件：至少 14 學分。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 8 就業學程 | 一、科目表請參閱： https://bee.cycu.edu.tw/data.php?id=1140 二、認列條件(擇一)： (一) 本系就業學程 7 選 5。 (二) 本系就業學程 7 選 4 + 外系就業學程 1。 | <input type="checkbox"/> 土水 <input type="checkbox"/> 環實工 <input type="checkbox"/> 環教 <input type="checkbox"/> 環安衛 <input type="checkbox"/> 環監 <input type="checkbox"/> 淨零 <input type="checkbox"/> 循環 <input type="checkbox"/> 外系 |
| 9 大四上學期修課 | 認列條件：該學期學分 \geq 9 學分(其中，本系選修至少 4 學分。) | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 10 大四下學期修課 | 認列條件：該學期學分 \geq 9 學分(其中，本系選修至少 4 學分。) | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 11 英語門檻 | 認列條件： https://wp.cycu.edu.tw/lc/ 。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |
| 12 畢業總學分 | 認列條件：至少需達 128 學分。 | <input type="checkbox"/> 通過 <input type="checkbox"/> 未達 |

中原大學環境工程學系 畢業學分檢核表：必修科目 (適用 111 學年度入學學生)

※ 如有異動，以中原大學各系應修科目表公告為準。

| | | | | | |
|---------------------------|---------------------|------------------------|------------------|------------------|----------------|
| 基本 知能 (6) | | 體育(一) (0) | 體育(二) (0) | 英文(一) (1) | 英文(二) (1) |
| | | 英語聽講(一) (1) | 英語聽講(二) (1) | 實用英文(一) (1) | 實用英文(二) (1) |
| | | 自選體育 1 (0) | 自選體育 2 (0) | 自選體育 3 (0) | 自選體育 4 (0) |
| | | 環境服務學習(一) (0) | 環境服務學習(二) (0) | | |
| 通識 基礎 (16) | 天 | 宗教哲學 (2) | 人生哲學 (2) | | |
| | 人 (6 選 1) | 台灣政治與民主 (2) | 法律與現代生活 (2) | 當代人權議題與挑戰 (2) | 生活社會學 (2) |
| | | 全球化大議題 (2) | 經濟學的世界 (2) | | |
| | 人 (2 選 1) | 區域文明史 (2) | 文化思想史 (2) | | |
| | 物 | 自然科學與人工智慧 導論 (2) | 運算思維與程式設計 (2) | | |
| 我 | 文學經典閱讀 (2) | 語文與修辭 (2) | | | |
| 通識 延伸 (12) | 天 | _____ (2) | | | |
| | 人 | 工程倫理 (2) | | | |
| | 物 | _____ (2) | | | |
| | 我 | _____ (2) | | | |
| | 自選 | _____ (2) | _____ (2) | | |
| 學系 必修 (56) | | 微積分 (3) | 程式語言與設計 (1) | 環境微生物學 (3) | 流體力學 (3) |
| | | 工程力學 (3) | 統計學 (3) | 質能均衡 (3) | 水文學 (3) |
| | | 給水工程 (3) | 固體廢棄物處理 (3) | 污水工程 (3) | 空氣污染工程 (3) |
| | | 環境規劃管理 (3) | 環境工程專題 (1) | 水及廢水分析 (1) | 環境工程實驗 (1) |
| | | 普通物理(一) (2) | 普通物理(二) (2) | 環境化學(一) (3) | 環境化學(二) (3) |
| | | 工程數學(一) (3) | 工程數學(二) (3) | | |