

# 元培醫事科技大學 112學年度 入學生開課科目表

## 產學國際四技專班 環境工程衛生系

製表日期：113/03/05 16:01:47

| 第一學年(112) |             |            |          |    | 第二學年(113) |             |            |          |    | 第三學年(114) |            |            |          |    | 第四學年(115) |            |            |          |    | 第五學年(116) |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|-----------|-------------|------------|----------|----|-----------|-------------|------------|----------|----|-----------|------------|------------|----------|----|-----------|------------|------------|----------|----|-----------|------------|------------|----------|----|----|----|----|-----|----|----|---|---|
| 課程領域      | 科目名稱        |            |          |    | 課程領域      | 科目名稱        |            |          |    | 課程領域      | 科目名稱       |            |          |    | 課程領域      | 科目名稱       |            |          |    | 課程領域      | 科目名稱       |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           | 第一學期<br>學分  | 第二學期<br>學分 | 暑期<br>學分 | 堂數 |           | 第一學期<br>學分  | 第二學期<br>學分 | 暑期<br>學分 | 堂數 |           | 第一學期<br>學分 | 第二學期<br>學分 | 暑期<br>學分 | 堂數 |           | 第一學期<br>學分 | 第二學期<br>學分 | 暑期<br>學分 | 堂數 |           | 第一學期<br>學分 | 第二學期<br>學分 | 暑期<br>學分 | 堂數 |    |    |    |     |    |    |   |   |
| A         | 華語會話(一)     |            | 2        | 4  | A         | 華語會話(二)     |            | 2        | 4  | A         | 通識(二)      |            | 2        | 2  | B         | 土壤與地下水污染防治 |            | 2        | 2  | B         | 人因工程       |            | 2        | 2  |    |    |    |     |    |    |   |   |
| A         | 應用英文(一)     |            | 2        | 2  | A         | 應用英文(二)     |            | 2        | 2  | B         | 工業衛生       |            | 2        | 2  | B         | 空氣污染控制     |            | 2        | 2  | B         | 工業與環境毒物    |            | 2        | 2  |    |    |    |     |    |    |   |   |
| A         | 應用華文(一)     |            | 3        | 6  | A         | 應用華文(二)     |            | 3        | 6  | B         | 空氣污染       |            | 2        | 2  | B         | 噪音與振動      |            | 2        | 2  | B         | 專題研究(二)    |            | 1        | 2  |    |    |    |     |    |    |   |   |
| B         | 化學          |            | 2        | 2  | B         | 生物統計        |            | 2        | 2  | B         | 流行病學       |            | 2        | 2  | C         | 作業環境測定實驗   |            | 2        | 2  | C         | 產業實習(二)    |            | 6        | 18 |    |    |    |     |    |    |   |   |
| B         | 普通生物學       |            | 2        | 2  | B         | 物理學         |            | 2        | 2  | B         | 給水工程       |            | 2        | 2  | C         | 氣膠學        |            | 2        | 2  |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
| B         | 環工衛生基礎計算(一) |            | 2        | 2  | B         | 環工衛生基礎計算(二) |            | 2        | 2  | B         | 環境化學       |            | 2        | 2  | B         | 風險評估       |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
| B         | 環境科學        |            | 2        | 2  | C         | 工業安全衛生管理    |            | 2        | 2  | C         | 生態與健康休閒    |            | 2        | 2  | B         | 專題研究(一)    |            |          | 1  | 2         |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
| C         | 工業安全        |            | 2        | 2  | C         | 化學(二)       |            | 2        | 2  | B         | 污水工程       |            |          | 2  | 2         | C          | 室內空氣品質     |          |    | 2         | 2          |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
| C         | 公共衛生學       |            | 2        | 2  | C         | 病媒防治        |            | 2        | 2  | B         | 作業環境測定     |            |          | 2  | 2         | C          | 產業實習(一)    |          |    | 6         | 18         |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
| C         | 化學實驗        |            | 2        | 2  | C         | 環境生態學       |            | 2        | 2  | B         | 儀器分析       |            |          | 2  | 2         | C          | 焚化與熱處理工程   |          |    | 2         | 2          |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | C         | 環境與健康       |            | 2        | 2  | B         | 廢棄物處理      |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | A         | 通識(一)       |            |          | 2  | 2         | B          | 環境保護法規     |          |    | 2         | 2          |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | A         | 應用華文(三)     |            |          | 2  | 2         | B          | 環境採樣與分析技術  |          |    | 2         | 2          |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | B         | 生物統計與套裝軟體   |            |          | 2  | 2         | C          | 工作與安全衛生    |          |    | 2         | 2          |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | B         | 流體力學        |            |          | 2  | 2         | C          | 環境教育       |          |    | 2         | 2          |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | B         | 環境微生物學      |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | B         | 環境衛生學       |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | C         | 水質分析實驗      |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | C         | 氣候變遷與健康調適   |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | C         | 綠色產業介紹      |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
|           |             |            |          |    | C         | 環境分析化學      |            |          | 2  | 2         |            |            |          |    |           |            |            |          |    |           |            |            |          |    |    |    |    |     |    |    |   |   |
| 合 計       | 0           | 0          | 21       | 26 | 0         | 0           | 0          | 0        | 0  | 合 計       | 23         | 28         | 20       | 20 | 0         | 0          | 合 計        | 14       | 14 | 16        | 16         | 0          | 合 計      | 10 | 10 | 13 | 26 | 合 計 | 11 | 24 | 0 | 0 |

**【畢業至少應修128學分】**  
 (一)A共同必修：20學分。  
 (二)B專業必修：58學分。  
 (三)C專業選修：50學分。  
 (四)學生除修習本專班開設之專業必修課程，亦得選修本系開設之其他課程，並得列入專業選修應修學分數中。<經113.02.15校課程委員會議通過>