**元智大學 化學工程與材料科學學系 專業課程英語授課科目表**

Yuan Ze University, Chemical Engineering and Materials Science

List of Courses taught in English

**（ 114學年度入學新生適用 ）**

**(Applicable to Students Admitted in Academic Year of 2025）**

114.04.23一一三學年度第四次教務會議通過

Passed by the 4th Academic Affairs Meeting, Academic Year 2024, on April 23, 2025

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 課號 | 中文課名 | 英文課名 | 學分數 | 開課學期 | 備註 |
| CH220  DE121 | 材料科學 | Materials Science | 3 | 一下 | 與英專班共同授課 |
| CH213  DE234 | 質能均衡 | Material & Energy Balance | 3 | 二上 | 與英專班共同授課 |
| CH230  DE232 | 有機化學(一) | Organic Chemistry (Ⅰ) | 3 | 二上 |  |
| CH234  DE233 | 物理化學(一) | Physical Chemistry (Ⅰ) | 3 | 二上 |  |
| CH218  DE235 | 輸送現象與單元操作(一) | Transport Phenomena and Unit Operations (I) | 3 | 二下 |  |
| CH235  DE236 | 物理化學(二) | Physical Chemistry (II) | 3 | 二下 |  |
| CH301  DE331 | 輸送現象與單元操作（二） | Transport Phenomena and Unit Operations (Ⅱ) | 3 | 三上 |  |
| CH403  DE332 | 化學反應工程 | Chemical Reaction Engineering | 3 | 三下 |  |
| CH404  DE431 | 創新工程系統與元件設計 | Innovative Engineering System and Component Design | 3 | 四上 | 與英專班共同授課 |

AA-CP-04-CF13 (1.2 版)／113.05.07 修訂