元智大學學系設置輔系科目表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 輔系名稱 | 輔系科目 | 學分 | 備註 |
| 化學工程與  材料科學學系  Dept. of Chemical Engineering & Materials Science | 物理化學(一)(二) Physical Chemistry(I)(Ⅱ) | 6 | **必修課程**  （共21學分） |
| 質能均衡  Material & Energy Balance | 3 |
| 化學反應工程Chemical Reaction Engineering | 3 |
| 輸送現象與單元操作(一)  Transport Phenomena and Unit Operations (I) | 3 |
| 輸送現象與單元操作(二)  Transport Phenomena and Unit Operations(Ⅱ) | 3 |
| 材料科學  Materials Science | 3 |
| 綠色科技學程 | 12 | **選修課程**  請任選某一學程並修讀12學分(含)以上 |
| 功能性材料學程 | 12 |
| 生物技術學程 | 12 |
| 實作學程 | 12 |

註：1、必修科目共計21學分。

2、選修本系為輔系之學生需修滿33學分（含）以上，才予承認輔系資格。

3、112學年入學者適用。

4、學程選修請參看本系「學程選修科目」。

AA-CP-04-CF09 (1.3 版)／104.01.06 修訂