

國立勤益科技大學化工與材料工程系
國際學生產學合作專班 新舊課程學分抵免對照表

113.4.29 系課程會議及113.5.2 系務會議審議通過
113.5.14 院課程會議審議通過
113.5.21.校課程委員會及113.6.6.臨時教務會議審議通過
113.10.9 系課程會議及113.10.16 系務會議審議通過
113.11.19 院課程委員會審議修正通過
113.12.5.校課程委員會及113.12.24.臨時教務會議審議通過
114. 10. 1 系課程會議審議通過
114. 10. 16 系務會議審議通過
114. 11. 20 院課程會議審議通過
114. 12. 4 校課程委員會及 114.12.23.臨時教務會議審議通過

| 學制 | 原必修科目 | | | | 抵免對照科目 | | | | 備註 |
|----|-----------|----|----|----|------------------|----|----|----|-----------------|
| | 科目名稱 | 學期 | 學分 | 學時 | 科目名稱 | 學期 | 學分 | 學時 | |
| 四技 | 職場倫理 | 二上 | 3 | 3 | 工程倫理 | 二上 | 3 | 3 | 附註 3 |
| | 物理化學與實作 | 二下 | 3 | 1 | 物理化學實作 | 二下 | 3 | 3 | |
| | 儀器分析與實作 | 二下 | 3 | 3 | 材料工程實作 | 二下 | 3 | 3 | |
| | 物理 | 一下 | 3 | 3 | 物理 | 一上 | 3 | 3 | |
| | 化學 | 一下 | 3 | 3 | 普通化學 | 一上 | 3 | 3 | |
| | 工程倫理 | 二上 | 3 | 3 | 工程倫理(選) | 三上 | 3 | 3 | |
| | 計算機程式 | 二上 | 3 | 3 | 計算機程式(選) | 一上 | 3 | 3 | |
| | 半導體光電材料 | 二上 | 3 | 3 | 半導體光電材料(選) | 三下 | 3 | 3 | |
| | 物理化學實作 | 二下 | 3 | 3 | 物理化學(一) | 一下 | 3 | 3 | |
| | 材料分析 | 二下 | 3 | 3 | 材料分析(選) | 三下 | 3 | 3 | |
| | 材料工程實作 | 二下 | 3 | 3 | 材料工程實驗 | 二下 | 1 | 3 | 不足 2 學分，以專業選修抵免 |
| | 半導體元件導論 | 二下 | 3 | 3 | 半導體元件導論 | 二下 | 3 | 3 | |
| | 產業實務實習(一) | 三上 | 9 | 9 | 實習替代課程選修科目(任選三門) | - | 9 | 9 | |
| | 工程數學 | 三上 | 3 | 3 | 工程數學(一) | 二上 | 3 | 3 | |
| | 產業實務實習(二) | 三下 | 9 | 9 | 實習替代課程選修科目(任選三門) | - | 9 | 9 | |

| 學制 | 原必修科目 | | | | 抵免對照科目 | | | | 備註 |
|----|---------|----|----|----|-----------|----|----|----|----|
| | 科目名稱 | 學期 | 學分 | 學時 | 科目名稱 | 學期 | 學分 | 學時 | |
| | 半導體製程 | 三下 | 3 | 3 | 半導體製程技術概論 | 一下 | 3 | 3 | |
| | 太陽能光電系統 | 三下 | 3 | 3 | 太陽能光電 | 三上 | 3 | 3 | |
| | 程序控制 | 四上 | 3 | 3 | 程序控制(選) | 四下 | 3 | 3 | |
| | 複合材料 | 四下 | 3 | 3 | 複合材料(選) | 四下 | 3 | 3 | |

附註：

1. 因應國際學生產學合作專班自 114 學年度起停止招生，本學分抵免對照表適用對象為 111 至 113 學年度入學學生。
2. 抵免對照科目以日間部四技課程為基準。專業選修課程之抵免認定，由系主任認定。
3. 「職場倫理」、「物理化學與實作」、「儀器分析與實作」三門課程，僅適用於 111 學年度（含）入學之學生辦理抵免。
4. 其他未盡事宜，依「國立勤益科技大學學生抵免科目學分辦法」辦理。