|  |
| --- |
| **國立臺灣科技大學中等學校教師任教專門科目學分認證申請表** |
| **姓名** |  | **系所** |  | **學號** |  |
| **E-mail** |  | **生日** |  **年 月 日** |
| **電話** |  | **身分證字號** |  |
| **申請科目：高級中等學校「化工群」****核定字號：108年9月20日教育部臺教師(二)字第1080127018A號同意備查** |
| **最低應修畢總學分數** | **38** |
| 對應科別 | 化工科、紡織科、染整科、環境檢驗科 |
| **本校專門科目學分對照表****(本欄勿自行變更修改)** | **已(原畢業學校)修習的科目名稱** | **審查結果****(申請者免填)** |
| 類別名稱 | 最低應修學分 | 科目名稱 | 學分 | 必/選 | 學年/學期 | 科目名稱(寫全名) | 學分 | 成績 | 開課學校 | 採計學分 | 備註 |
| 化學工業製程能力 | 8 | 有機化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 有機化學(二) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 高分子化學高等高分子化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 物理化學(上) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 物理化學(下) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機語言計算機程式與應用 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化工熱力學高等化工熱力學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 單元操作與輸送現象(一)單元操作與輸送現象(二)單元操作與輸送現象(三) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 反應工程 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化學工程實習(一) | 1 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化學工程實習(二) | 1 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 複合材料 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 程序控制程序設計 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 儀器檢測品管能力 | 6 | 分析化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 高等分析化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化學技術實習(一)化學技術實習(二)化學技術實習(三)化學技術實習(四) | 1 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 儀器分析有機光譜分析 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 材料分析 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 結晶與繞射導論 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 工業安全衛生與環境保護能力 | 6 | 化學(上) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化學(下) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化學實習(上) | 1 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化學實習(下) | 1 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 環境工程(一)環境工程(二) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 空氣污染防治概論 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 質能均衡 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 環境規劃與管理 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 先進化學品開發能力 | 8 | 高分子物性與加工 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 化工製造程序(一)化工製造程序(二) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 材料化學材料化學(一)材料化學(二) | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 界面化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 生物化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 染料化學 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 纖維材料與製程 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 材料量子物理導論 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電漿材料特論 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 先進電化學材料 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 奈米材料導論 | 3 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 職業倫理與態度 | 2 | 工場管理化工校外實習(一)化工校外實習(二)化工校外實習(三)化工校外實習(四)材料工程校外實習材料工程校外實習(二) | 2 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 生涯論壇與職業 | 1 | 選 |  |  |  |  |  |  |  |
| 符合技術及職業教育法之規定，完成18小時業界實習 |  |
| **說明** | **採計總學分數** |  |
| 1. 若左列專門科目同時有多科，惠請審查教授圈選申請人已修習之科目與左列哪一科目相符
2. 學分抵免僅能以多抵少，不能少抵多
3. 審查完畢請審查教授/人務必簽名並且加蓋系所章
 | **審查人簽名** |  |
| **審查系所蓋章** |  |