|  |
| --- |
| **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「電機與電子群─資電專長」****核定文號：108年9月20日教育部臺教師(二)字第1080127018號同意備查** |
| **最低應修畢總學分數** | **34** |
| 對應科別 | 資訊科、電子科、航空電子科、電子通信科 |
| **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/選修 | 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 |
| 電機與電子群基本專業能力 | 8 | 電路學(一) | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電路學(二) | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子學 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子學(一) | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電磁學 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 通信系統 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機程式與應用實習 | 1 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機程式設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子學實習 | 1 | 選修 |  |  |  |  |  |  | 需累積達2學分始得採計 |
| 通信系統實習 | 1 |  |  |  |  |  |
| 電子學實習(一) | 1 |  |  |  |  |  |
| 電子學實習(二) | 1 |  |  |  |  |  |
| 電子電路實習 | 1 |  |  |  |  |  |
| 基礎電子電路實習 | 1 |  |  |  |  |  |
| 數位邏輯設計數位邏輯 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 數位系統設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子電路設計能力 | 8 | 電子學(二) | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電子電路 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 電力電子學 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 交換式電能轉換器分析及設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 高等電力電子電路控制與設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 微波電路 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 超大型機體電路設計導論 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 微算機概論微算機原理及應用 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 微算機概論實習微算機原理及應用實習 | 1 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 數位系統設計實習數位邏輯設計實習 | 1 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 通信系統通訊系統(一)通訊系統(二) | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 信號與系統數位信號處理 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機應用能力 | 8 | 計算機科學導論計算機概論 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機網路計算機網路概論網際網路與應用 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機程式與應用 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 程式語言物件導向程式設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 多媒體系統 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 行動裝置程式設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 作業系統 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機組織高等計算機結構 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 嵌入式系統設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料庫系統資料庫設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料結構 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 演算法高等演算法 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 編譯器設計 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 機器學習 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 離散數學 | 3 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 職業倫理與態度 | 2 | 實務專題(上)實務專題(下)電機實務專題(上)電機實務專題(下) | 2 | 選修 |  |  |  |  |  |  |  |
| 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** |  |