

國立臺灣師範大學  
資料科學專業學分學程修習科目表

適用學期：自114學年度第2學期起 主辦單位：資訊工程學系學士班  
認證條件：至少應修15學分；「資料科學課程」為115學年後新開課程。

學程代碼：ZU6U

科目名稱旁加註『E』者，僅採認全英語授課。

基礎課程

至少應修3學分

| 科目代碼      | 科目名稱 | 學分數 | 開課系所 | 備註 |
|-----------|------|-----|------|----|
| CSU0026 E | 數理統計 | 3.0 | 資工系  |    |

核心課程

至少應修4門課

| 科目代碼      | 科目名稱  | 學分數 | 開課系所 | 備註 |
|-----------|-------|-----|------|----|
| CSC0001   | 資料探勘  | 3.0 | 資工系  |    |
| CSC9005 E | 資料視覺化 | 3.0 | 資工系  |    |
| CSC9011 E | 預測學習  | 3.0 | 資工系  |    |
| CSC9016   | 人工智慧  | 3.0 | 資工系  |    |
| CSU0034   | 資料庫理論 | 3.0 | 資工系  |    |
| 000000    | 資料科學  | 3.0 | 資工系  |    |