

109 學年度「程式設計與美學跨領域學分學程」課程總表

| 開課系所 | 課程名稱 | 學分/時數 | 開課學期 | 備註 |
|------|------------------|-------|------|-----------|
| 電子系 | 程式設計實務 | 2/3 | 一上 | |
| 電子系 | 網路概論 | 3/3 | 一下 | |
| 電子系 | 程式設計與資料結構實務 | 3/3 | 一下 | |
| 電子系 | JAVA 技術與應用實務 | 3/3 | 一下 | |
| 電子系 | 嵌入式系統 | 3/3 | 二上 | |
| 電子系 | 物件導向程式設計實務 | 3/3 | 二上 | |
| 電子系 | 電腦與網路技術 | 3/3 | 二上 | 限非電子系學生修課 |
| 電子系 | 嵌入式系統實務 | 3/3 | 二下 | |
| 電子系 | 系統程式 | 3/3 | 二下 | |
| 電子系 | 程式設計實務 | 3/3 | 二下 | 限非電子系學生修課 |
| 電子系 | 作業系統 | 3/3 | 三上 | |
| 電子系 | Android 應用程式開發實務 | 3/3 | 三上 | |
| 電子系 | 嵌入式系統與視覺化編程實務 | 3/3 | 三上 | 限非電子系學生修課 |
| 電子系 | 車載嵌入式系統 | 3/3 | 四上 | |
| 電子系 | IoT 物聯網與感知器實務 | 3/3 | 四上 | 限非電子系學生修課 |
| 視傳系 | 色彩學 | 3/3 | 一上 | |
| 視傳系 | 視覺介面設計 | 3/3 | 三上 | |
| 工設系 | 應用色彩學 | 3/3 | 一上 | |
| 工設系 | 工業設計概論 | 3/3 | 一上 | |
| 工設系 | 設計方法 | 3/3 | 二上 | 最多承認一門 |
| 工設系 | 設計方法論 | 3/3 | 二上 | |
| 工設系 | 設計心理學 | 3/3 | 二下 | 最多承認一門 |
| 工設系 | 產品設計心理學 | 3/3 | 二下 | |