

是否有替代科目

製表時間:2008/8/15 14:17:25

| 修課別 | 學群類別 | 科目代號 | 科目名稱 | 學分數 | 時數 | 開課年級 學期 | 開課單位 |
|------|------|-----------------|------------|-----|----|------------|----------|
| 校必修 | | 應修畢 20 學分 18門科目 | | | | | |
| | | DGGC1035 | 勞作與倫理教育(一) | 0 | 1 | 一上 | 學務處生活輔導組 |
| | | DGGC0732 | 體育(基礎游泳) | 0 | 2 | 一上 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0058 | 英文(一) | 3 | 3 | 一上 | 語文中心 |
| | | DGGC0798 | 資訊素養 | 2 | 2 | 一上 | 資訊工程學系 |
| | | DGGC1036 | 勞作與倫理教育(二) | 0 | 1 | 一下 | 學務處生活輔導組 |
| | | DGGC0304 | 英文(二) | 3 | 3 | 一下 | 語文中心 |
| | | DGGC0733 | 體育(健康體適能) | 0 | 2 | 一下 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0168 | 體育(三) | 0 | 2 | 二上 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0802 | 聯大創意講座 | 2 | 2 | 二上 | 通識教育中心 |
| | | DGGC0800 | 聯大學習護照(一) | 0 | 1 | 二上 | 通識教育中心 |
| | | DGGC0801 | 聯大學習護照(二) | 0 | 1 | 二下 | 通識教育中心 |
| | | DGGC0170 | 體育(四) | 0 | 2 | 二下 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0172 | 體育(五) | 0 | 2 | 三上 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0293 | 歷史思維 | 2 | 2 | 三上 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0803 | 本國語文(一) | 3 | 3 | 三上 | 華語文學系 |
| | | DGGC0273 | 體育(六) | 0 | 2 | 三下 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0799 | 民主與法治 | 2 | 2 | 三下 | 共同教學中心 |
| | | DGGC0804 | 本國語文(二) | 3 | 3 | 三下 | 華語文學系 |
| 主系必修 | | 應修畢 65 學分 28門科目 | | | | | |
| | | DEEE0215 | 普通物理(一) | 3 | 3 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0274 | 普通化學實驗 | 1 | 2 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0701 | 普通物理實驗(一) | 1 | 3 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0607 | 電機資訊工程概論 | 2 | 2 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0275 | 計算機概論 | 3 | 3 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0273 | 普通化學 | 3 | 3 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0040 | 微積分(一) | 4 | 4 | 一上 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0702 | 普通物理實驗(二) | 1 | 3 | 一下 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0042 | 微積分(二) | 4 | 4 | 一下 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0630 | 數位邏輯設計 | 3 | 3 | 一下 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0372 | 普通物理(二) | 3 | 3 | 一下 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0744 | 程式設計實習 | 1 | 2 | 一下 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0075 | 程式設計 | 3 | 3 | 一下 | 電子工程學系 |
| | | DEEE0163 | 線性代數 | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 |

備註

是否
有替
代科
目

製表時間:2008/8/15 14:17:25

| 修課別 | 學群類別 | 科目代號 | 科目名稱 | 學分數 | 時數 | 開課年級 學期 | 開課單位 | 備註 |
|------|------|----------|-----------|-----|----|------------|--------|----|
| 主系必修 | | 應修畢 65 | 學分 28門科目 | | | | | |
| | | DEEE0079 | 電子學(一) | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0631 | 數位邏輯設計實驗 | 1 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0397 | 電路學(一) | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0002 | 工程數學(一) | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0096 | 信號與系統 | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0003 | 工程數學(二) | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0394 | 電子電路實驗(一) | 1 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0080 | 電子學(二) | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0395 | 電子電路實驗(二) | 1 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0081 | 電子學(三) | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0217 | 電磁學 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0205 | 實務專題(一) | 1 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0036 | 實務專題(二) | 1 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0470 | 書報討論 | 1 | 2 | 四上 | 電子工程學系 | |
| 主系選修 | | 至少應修畢 39 | 學分 | | | | | |
| | | DEEE0703 | 電腦軟體應用 | 3 | 3 | 一下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0708 | 互動式網頁設計 | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0707 | 組合語言實習 | 1 | 2 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0706 | 組合語言 | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0705 | 資料結構實習 | 1 | 2 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0704 | 資料結構 | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0408 | 電儀表學導論 | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0376 | 近代物理 | 3 | 3 | 二上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0161 | 機率與統計 | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0013 | 系統程式 | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0709 | 電子電路設計模擬 | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0660 | 電子材料 | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0743 | 系統程式實習 | 1 | 2 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0093 | 微處理機 | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0632 | 電路學(二) | 3 | 3 | 二下 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0327 | 複變函數 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0209 | 固態電子概論 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | |
| | | DEEE0178 | 離散數學 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | |

是否有替代科目

製表時間:2008/8/15 14:17:25

| 修課別 | 學群類別 | 科目代號 | 科目名稱 | 學分數 | 時數 | 開課年級 學期 | 開課單位 | 是否 有替 代科 目 | 備註 |
|------|------|----------|-----------------|-----|----|------------|--------|---------------------|----|
| 主系選修 | | 至少應修畢 | 39 學分 | | | | | | |
| | | DEEE0133 | 作業系統 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0117 | 微電腦介面技術 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0716 | 硬體描述語言與FPGA系統應用 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0713 | 物件導向程式設計 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0634 | 通訊原理(一) | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0633 | 數位信號處理概論 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0628 | 超大型積體電路設計概論 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0416 | 數值方法與分析 | 3 | 3 | 三上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0223 | 半導體元件 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0211 | 電磁波 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0199 | 計算機網路 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0724 | 通訊系統實驗 | 1 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0101 | 程式語言 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0725 | 積體電路設計實驗(一) | 1 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0722 | 數位積體電路設計概論 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0022 | 計算機結構 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0721 | 自動量測技術 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0649 | 人工智慧概論 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0488 | 編譯程式設計 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0478 | 視窗程式設計 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0440 | 通訊原理(二) | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0402 | 演算法概論 | 3 | 3 | 三下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0318 | 軟體工程 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0312 | 類比電路設計 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0159 | 半導體製程 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0745 | 通訊系統模擬 | 1 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0737 | 積體電路設計實驗(二) | 1 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0103 | 資料探勘 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0730 | 資料庫系統概論實習 | 1 | 2 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0728 | 資料庫系統概論 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0726 | 微處理器系統設計 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0736 | 多媒體資訊系統概論 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0638 | 射頻電路設計(一) | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |

是否
有替
代科
目

製表時間:2008/8/15 14:17:25

| 修課別 | 學群類別 | 科目代號 | 科目名稱 | 學分數 | 時數 | 開課年級 學期 | 開課單位 | 是否 有替 代科 目 | 備註 |
|--------|------|-------------|-------------|-----|----|------------|--------|---------------------|----|
| 主系選修 | | 至少應修畢 39 學分 | | | | | | | |
| | | DEEE0637 | 天線工程概論 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0483 | 網路程式設計 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0456 | ASIC設計 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0734 | 數位影像處理概論 | 3 | 3 | 四上 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0741 | 射頻電路量測理論與實驗 | 1 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0739 | 網路伺服器管理 | 3 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0645 | 低功率電路設計概論 | 3 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0641 | 射頻電路設計(二) | 3 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0640 | 微波工程概論 | 3 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0472 | 生物資訊 | 3 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| | | DEEE0345 | 無線通訊 | 3 | 3 | 四下 | 電子工程學系 | | |
| 地選(社會) | | 至少應修畢 4 學分 | | | | | | | |
| | | DGGC0342 | 社會通識課程(一) | 2 | 2 | 二上 | 通識教育中心 | | |
| | | DGGC0343 | 社會通識課程(二) | 2 | 2 | 二下 | 通識教育中心 | | |
| 人選(人文) | | 至少應修畢 4 學分 | | | | | | | |
| | | DGGC0340 | 人文通識課程(一) | 2 | 2 | 三上 | 通識教育中心 | | |
| | | DGGC0341 | 人文通識課程(二) | 2 | 2 | 三下 | 通識教育中心 | | |
| 自由選修 | | 至少應修畢 0 學分 | | | | | | | |
| | | DGGC0646 | 軍訓(一) | 2 | 2 | 一上 | 軍訓室 | | |
| | | DGGC0647 | 軍訓(二) | 2 | 2 | 一下 | 軍訓室 | | |
| | | DGGC0648 | 軍訓(三) | 2 | 2 | 二上 | 軍訓室 | | |
| | | DGGC0649 | 軍訓(四) | 2 | 2 | 二下 | 軍訓室 | | |

畢業條件：

| | | | | |
|--------|-----|----|----|-----|
| 畢業學分數 | 132 | 學分 | | |
| 校必修 | 20 | 學分 | 18 | 門科目 |
| 院必修 | 0 | 學分 | | |
| 主系必修 | 65 | 學分 | 28 | 門科目 |
| 校選修 | 0 | 學分 | | |
| 院選修 | 0 | 學分 | | |
| 主系選修 | 39 | 學分 | | |
| 天選(自然) | 0 | 學分 | | |

畢業條件：

| | | |
|--------|---|----|
| 地選(社會) | 4 | 學分 |
| 人選(人文) | 4 | 學分 |
| 跨院 | 0 | 學分 |
| 跨系 | 0 | 學分 |
| 剩餘學分 | 0 | 學分 |
| 自由選修 | 0 | 學分 |

- 1.畢業學分至少132學分以上(含)，始得畢業。
- 2.本系專業選修至少需39學分以上(含)。
- 3.畢業生必須通過本校學則第68條英檢之相關資格。