

# 電機工程學系

## 輔系修習科目學分表

本表所列必修科目：39 學分，修畢 30 學分後即可取得輔系資格。

| 必/選修 | 科目名稱   | 學分數 | 備註                                                                                                                                                 |
|------|--------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 必修科目 | 普通物理   | 6   | 一、 輔系申請資格依照本校修讀辦法辦理。<br>二、 輔系學生一律以隨班修讀方式為原則。<br>三、 本表所列科目修畢 30 學分後即可取得輔系資格。<br>四、 當選擇有(一)、(二)之階段性課程需依序選修，且不可僅修(一)或僅修(二)方可採認。<br>五、 自 109 學年度起入生適用。 |
|      | 電路學(一) | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 電路學(二) | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 電子學(一) | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 電子學(二) | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 電磁學(一) | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 電磁學(二) | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 微分方程   | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 光電工程導論 | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 訊號與系統  | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 線性代數   | 3   |                                                                                                                                                    |
|      | 程式語言   | 3   |                                                                                                                                                    |
|      |        |     |                                                                                                                                                    |
|      |        |     |                                                                                                                                                    |
|      |        |     |                                                                                                                                                    |
|      |        |     |                                                                                                                                                    |
|      | 合計     | 39  |                                                                                                                                                    |