



- [a] 二上:近代物理(電機)、二下:近代物理導論(電子)、二下:近代物理(光電) 不重複採計 (不重複採計指: 不同門課所得之學分雖皆可列於畢業學分, 但不得同時計為本班核心七門課程之一, 以下亦同)
- [b] 二上:電磁學(一)(光電)、二下:電磁學(一)(電機)、二下:電磁學(電子) 不重複採計
- [c] 二下:電磁學(二)(光電)、三上:電磁學(二)(電機)、三上:電磁波(電子) 不重複採計
- [d] 積體電路設計實驗(電子所)、VLSI 實驗(電機) 於上下學期皆有開課 兩門課不重複採計
- [e] 三上:超大型積體電路導論(電機)、三上:超大型積體電路設計導論(電子) 不重複採計
- [f] 類比積體電路導論(電機、電子)、類比積體電路設計(電機) 於上下學期皆有開課 兩門課不重複採計
- [g] 三上:通訊原理(電子)、三上:通訊系統導論(電機) 不重複採計
- [h] 三下:數位訊號處理(電子)、四上:數位信號處理(電信所) 不重複採計
- [i] 三下:數位通訊原理(電子)、三下:數位通訊導論(電機) 不重複採計
- [k] 資料結構與物件導向程式設計未通過者, 擋修演算法概論
- [m] 光電工程專題(一)(二)(三)(四)為光電系基礎必修, 0 學分
- [n] 電機工程專題(一)(二)(三) 各 2 學分
- [p] 電子工程專題、進階電子工程專題 須依序修課; 電子工程專題 1 學分, 進階電子工程專題 2 學分
- [q] 資訊工程專題(一)(二) 各 2 學分

[1] 本班最低畢業學分為 128 學分(校訂共同必修課程 28 學分, 外語必修課程 8 學分, 至多採計 40 學分)
 [2] 基礎課程 57 學分; 含外框者為全英文授課班級, 至少 8 門英文班
 [3] 依本班修業規定及學位授予細則規定, 分四組: 元件、電路、系統、資訊。在四組課程中自由選修(得跨組)至少 21 學分
 [4] 電機書報專題與資訊書報專題至少各修一學分(一學期為一學分)
 [5] 本班同學於二年級以上必須選修電機、資訊學院同一系所開設之至少 2 學期專題課程; 惟大四欲赴國外交換之同學應及早規畫以符合各開課系所對專題之相關規定
 [6] 出國留學同學必須於該學期選修「國外研習」課程 1 學分, 此課程亦可列入畢業學分數計算
 [7] (電機)為電機工程系開課 (電子)為電子工程系開課 (光電)為光電工程系開課

