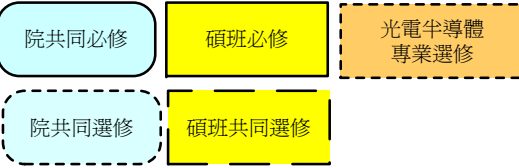


電機電子工程學系(光電工程碩士班)光電半導體專業課程流程圖

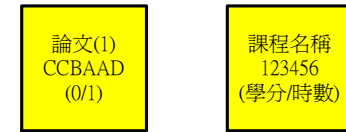
說明：

1.圖例：專業課程



2.核心能力關聯說明: A:完全相關75% B:高度相關50-75% C:中度相關25-50% D:低度相關0-25%E:無相關0%以上

3.核心能力圖示說明:



底排英文字母依序表與該課程與核心能力1~6之對應關聯程度。

核心能力1:應用光電半導體專業知識之能力
 核心能力2:分析與解決問題之能力
 核心能力3:研讀及撰寫專業論文之能力
 核心能力4:良好的口頭及書面表達之能力

核心能力5:溝通與協調整合之能力
 核心能力6:瞭解電子產業國際發展趨勢之能力

備考：

- (1)本專業課程之核心課程(※)包含有：光電子學、近代光學、半導體元件物理及微電子技術等4門課程。
- (2)研究生須於核心課程(※)之中至少選修2門。
- (3)「全壽期武器系統及裝備發展概論」、「資訊作戰」列計為最低畢業學分。
- (4)論文須俟畢業口試通過後始賦予6學分。

