

# 國立中興大學物理系光電物理組輔系選修科目學分表

本表適用於 98 學年度以後入學之學生。

編號	中英文科目名稱	學分數	開設年級	先修科目
1	近代物理 Modern Physics	3	二	
2	電磁學(一) Electromagnetism (I)	3	二	
3	電磁學(二) Electromagnetism (II)	3	二	
4	應用電子學(一) Applied Electronics (I)	3	二	
5	應用電子學實驗(一) Applied Electronics Lab (I)	2	二	
6	量子物理 (一) Quantum Physics (I)	3	三	
7	光學 Optics	3	三	
8	光學實驗 Optics Lab	2	三	
9	電路學 Electronic Circuits	3	二	
10	光電科技導論 Introduction to Optoelectronic Technology	3	二或三	
11	應用電子學 (二) Applied Electronics (II)	3	三	
12	近代光學導論 Introduction to Modern Optics (I)	3	三	
13	光電半導體元件物理 Physics of Optoelectronic Semiconductor Devices	3	三	
14	固態物理(一) Solid State Physics (I)	3	四	
15	太陽電池技術 Solar Cell Technology 或 光通訊概論 Introduction to Optical Fiber Communication 或 平面顯示器導論 Introduction to Plane Display 或 色彩學與影像科學 Color Theory and Imaging Science	3	三或四	

- 依「國立中興大學大學生選修輔系辦法」第三條規定：學生選修輔系專業(門)必修科目，至少應修習二十學分，並不得包括其主系應修習之相同科目在內。
- 本表需經系、院校等三級課程委員會審議通過後送教務處公佈之。

承辦人：

系主任：