

970427 課程結構外審通過
980107 光電系 97 學年度第 1 學期第 3 次系務會議通過
980325 光電系 97 學年度第 2 學期第 5 次課程委員會修訂通過
980401 光電系 97 學年度第 2 學期第 3 次系務會議通過
990113 光電系 98 學年度第 6 次課程委員會修訂通過
1000330 光電系 99 學年度第 7 次課程委員會修訂通過
100.5.30 99 學年度第 4 次校課程委員會通過
100.6.13 第 128 次教務會議修訂通過
1000830 光電系 100 學年度第 4 次系課程委員會通過
1001010 課程結構外審通過
1001110 工學院 100 學年度第 1 次院課程委員會通過
1010305 100 學年度第 3 次校課程委員會通過
1010319 第 131 次教務會議修訂通過
1010502 光電系 100 學年度第 11 次課程委員會修訂通過
1010516 光電系 100 學年度第 10 次系務會議通過
101 學年度第 2 次校課程委員會通過
102 學年度第 1 次系務會議通過
102 學年度第 1 次校課程委員會通過
1021014 第 137 次教務會議修訂通過
1050411 光電系 104 學年度第 4 次系課程委員會通過
1050420 工學院 104 學年度第 3 次院課程委員會通過
105523 104 學年度第 4 次校課程委員會通過
1050923 105 學年度第 1 次系課程委員會通過

1051020 105 學年度第 1 次院課程委員會通過
1051121 105 學年度第 2 次校課程委員會通過
1060313 105 學年度第 6 次系課程委員會通過
1060418 105 學年度第 3 次院課程委員會通過
1060515 105 學年度第 4 次校課程委員會通過
1060926 106 學年度第 1 次系課程委員會通過
1060927 106 學年度第 1 次系務會議通過
1061031 106 學年度第 1 次院課程委員會通過
1061120 106 學年度第 2 次校課程委員會通過
1061211 第 154 次教務會議通過
1070321 106 學年度第 5 次系課程委員會通過
1070328 106 學年度第 8 次系務會議通過
1070424 106 學年度第 3 次院課程委員會通過
1070514 106 學年度第 4 次校課程委員會通過
1071126 107 學年度第 4 次系課程委員會通過
1071128 107 學年度第 3 次系務會議通過
1080108 107 學年度第 2 次院委員會通過
1080315 107 學年度第 7 次系課程委員會通過
1080327 107 學年度第 7 次系務會議通過
1080415 107 學年度第 3 次院課程委員會通過
1080506 107 學年度第 4 次校課程委員會通過
1080704 107 學年度第 12 次系課程委員會通過
1080712 107 學年度臨時院課程委員會通過

1080927 108 學年度第 2 次系課程委員會通過
1081020 108 學年度第 1 次院課程委員會通過
1081120 108 學年度第 4 次系務會議通過
1090323 108 學年度第 8 次系課程委員會通過
1090407 108 學年度第 3 次院課程委員會通過
1090511 108 學年度第 4 次校課程會議修訂通過
1090528 第 164 次教務會議修訂通過
1101130 110 學年度第 1 次系課程委員會通過
1101215 110 學年度第 3 次系務會議通過
1110111 110 學年度第 2 次院課程委員會通過
1110308 110 學年度第 3 次校課程委員會通過
1110315 第 171 次教務會議通過
1120314 111 學年度第 3 次系課程委員會通過
1120315 111 學年度第 7 次系務會議通過
112.05.09 111 學年度第 4 次校課程委員會會議修訂通過
112.05.24 第 176 次教務會議修訂通過
1130313 112 學年度第 4 次系課程委員會通過
1130320 112 學年度第 9 次系務會議通過
113.05.07 112 學年度第 4 次校課程委員會會議審議通過
113.05.30 第 180 次教務會議審議通過
114.3.04 113 學年度第 6 次系課程委員會通過
114.3.05 113 學年度第 7 次系務會議通過
114.04.22 113 學年度第 3 次校課程委員會會議審議通過

國立中山大學光電工程學系學士班課程結構圖

專業必修

大一	大二	大三
普通物理 (一)(二) 普通物理實驗 (一)(二) 微積分 (一)(二) 計算機程式 工程數學 (一) 普通化學	電子學 (一)(二) 電子學實驗 (一)(二) 工程數學 (二) 電磁學 (一)(二) 幾何光學 幾何光學實驗 物理光學 光電科技與工程倫理 信號與系統	光子學 光子學實驗 近代物理 物理光學實驗 光電工程專題 (一)(二)

專業選修

3 大領域，每一個領域至少修 2 門課程，共計 6 學分

光電子材料與元件	光通訊與光資訊	顯示與替代能源
固態物理導論 半導體物理 半導體奈米元件製造技術 量子力學導論 半導體元件導論	應用電磁學 光纖通信導論 光電數值模擬 工程數學(三) 光電工程導論 雷射導論 <u>傅氏光學</u>	應用化學 有機光電概論 光電替代能源概論 顯示器導論 太陽能電池導論 色彩學導論 光電材料概論

以下本系大學部及研究所課程亦可認列於 27 學分中

光電科技前沿 (大) 創新資訊科技應用 (大) 積體光電元件原理與設計 雷射工程物理	檢測技術在光電上的應用 進階半導體物理與元件 繞射光學 有機太陽能電池	光電子元件應用 材料表面分析技術 半導體雷射原理與應用 半導體光電元件
---	--	--

專業選修課程不得少於 27 學分