

105學年度第2學期 課程表

課程名稱	選別	上課時間及教室	學分	時數	開課教師
書報討論	必修	2EFG-	0	3	管延城、 尹大根
半導體物理及元件(一)	必修	2BCD-ED220	3	3	侯拓宏
射頻通訊系統放大器設計概論	選修	1XEF-EE116	3	3	許恒通
通訊系統數位信號處理	選修	3BCD-EE116	3	3	管延城
非線性微波射頻元件	選修	3EFG-EE116	3	3	尹大根
液態檢體(I)	選修	4GHY-EE116	3	3	黃忠諤
低功率積體電路設計及系統整合	選修	2D-EE116 4CD-EE117	3	3	黃柏蒼
功率半導體:元件設計、物理特性及穩定度議題	選修	1D-EE116 4EF-EE229	3	3	吳添立

其他相關教學單位課程

課程名稱	選別	上課時間及教室	學分	時數	開課教師
射頻超大型積體電路設計	選修	2GHY-ED301	3	3	王毓駒
記憶體系統	選修	4EFG-ES201	3	3	黃威
奈米高頻工程	選修	1EFG-ED102	3	3	荊鳳德
高等量子力學	選修	5BCD-ED201	3	3	霍斯科
檢測與估計	選修	3GHY-ED525	3	3	馮智豪
積體電路設計實驗	選修	3EF-ED415 3IJ-LAB	3	4	李鎮宜
半導體記憶體	選修	5GHY-ED103	3	3	白田理一郎
奈米結構半導體的理論與模擬	選修	4GHY-ED103	3	3	渡邊浩志
光電子學(二)	選修	2BCD-EO115	3	3	盧廷昌
雷射與光學量測技術	選修	1BCD-CY201	3	3	高宗聖
非線性光學	選修	3C4EF-EO115	3	3	陳瓊華
光學系統導論	選修	1CD3D-EO115	3	3	安惠榮
光纖通訊	選修	4EFG-EO103	3	3	鄒志偉
能源材料	選修	1EFG-EF202	3	3	吳樸偉
有機光電顯示材料及元件	選修	1BCD-EF352	3	3	林宏洲
複合物半導體元件與製程	選修	1FGH-EF205	3	3	張翼
電子構裝技術	選修	4CD5B-EF201	3	3	陳智、 杜經寧