

成績稽核

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
開課系所	電機工程學系	無參考教科書	學系	班級
任課教師	王立民	專兼任別	專任	

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

課程簡介						
上課進度			分配時數(%)			
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	定和薄膜製作技術基礎改善電子元件功能等。	90	10	0	0	0
2	一：真空技術基礎	90	10	0	0	0
3	校外教學	0	0	0	0	100
4	二：真空邦浦	90	10	0	0	0
5	第1章 真空技術與氣體傳輸安全	50	10	0	40	0
6	第2章 電漿(plasma)物理	90	10	0	0	0
7	第3章 表面動力學與薄膜生長機制	90	10	0	0	0
8	第4章 薄膜製作技術	90	10	0	0	0
9	第5章 四：真空材料與元件	90	10	0	0	0
10	第6章 五：真空系統與測漏技術	90	10	0	0	0
11	第7章 五：真空系統與測漏技術	90	10	0	0	0
12	第8章 薄膜特性檢測技術與原理	0	0	0	0	100

基本能力或先修課程
普通物理

課程與系所基本素養及核心能力之關連

教學計畫表						
系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】

無此教學
計畫表資
訊!

