

重新查詢

友善列印

0981學期 課程基本資料

系所 / 年級	光通系 3年級	課號 / 班別	76U00102 / A
學分數	3學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	光電系統	科目英文名稱	Optoelectronic System
主要授課老師	陳榮燊	開課期間	一學年之上學期
人數上限	60 人	已選人數	36人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I306 / 星期2第03節
第1週 / 第18週 / I306 / 星期2第04節
第1週 / 第18週 / I306 / 星期3第06節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

- 一、教學目標(Objective) 培養具備光電技術之科技人才
- 二、先修科目(Pre Course) 一.普通物理 二.工程數學
- 三、教材內容(Outline) 一.光電簡介 二.光電顯示器 三.LED照明光源 四.光學設計 五.太陽能電池
- 四、教學方式(Teaching Method) 一.power point 講義 二.上課 Q & A 三.系統模擬
- 五、參考書目(Reference) 一.當代光電工程,滄海書局,廖顯奎編著
二.光電液晶平面顯示器.新文京出版,顧鴻壽編著
三.OPTICS, Pearson, J. warren Blaker/Peter Schaeffer

1900/1/1

1900/1/1

2009/9/15 光電簡介

陳榮燊

2009/9/16 光電簡介

陳榮燊

2009/9/22 光電簡介

陳榮燊

2009/9/23 光顯示器技術

陳榮燊

2009/9/29 光顯示器技術

陳榮燊

2009/9/30 光顯示器技術

陳榮燊

六、教學進度(Syllabi)

2009/10/6	光顯示器技術	陳榮燊
2009/10/7	光顯示器技術	陳榮燊
2009/10/13	光顯示器技術	陳榮燊
2009/10/14	LED照明光源	陳榮燊
2009/10/20	LED照明光源	陳榮燊
2009/10/27	LED照明光源	陳榮燊
2009/10/28	LED照明光源	陳榮燊
2009/11/3	LED照明光源	陳榮燊
2009/11/4	LED照明光源	陳榮燊
2009/11/10	期中考	陳榮燊
2009/11/11	期中考	陳榮燊
2009/11/17	光學設計	陳榮燊
2009/11/18	光學設計	陳榮燊
2009/11/24	光學設計	陳榮燊
2009/11/25	光學設計	陳榮燊
2009/12/1	光學設計	陳榮燊
2009/12/2	光學設計	陳榮燊
2009/12/8	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/9	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/15	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/16	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/22	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/23	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/29	太陽能電池	陳榮燊
2009/12/30	太陽能電池	陳榮燊
2010/1/5	總複習	陳榮燊
2010/1/6	總複習	陳榮燊
2010/1/12	期末考	陳榮燊
2010/1/13	期末考	陳榮燊

七、評量方式(Evaluation)

期中成績：30% 期末成績：40% 平時成績：30%

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢