

101-1 Preliminary Syllabus, Da-Yeh Univ

Information			
Title	應用電子學實習	Serial No. / ID	1767 / MAI3095
Dept.	機械與自動化工程學系	School System / Class	大學日間部3年1班
Lecturer	蔡耀文	Full or Part-time	專任
Required / Credit	Required / 1	Graduate Class	No
Time / Place	(二)789 / H824	Language	Chinese

Introduction
本課程為一學期的應用電子學實驗課程，教授內容為電子學的原理及應用實驗。主要的課程目標如下： 1. 實驗儀器與電子元件介紹 2. 基本電子電路實驗 3. 二極體應用電路 4. 電晶體應用電路 5. 方波產生電路 6. OPA之應用電路

Outline
1. 實驗儀器與電子元件介紹 2. 基本電子電路實驗 3. 二極體應用電路 4. 電晶體應用電路 5. 方波產生電路 6. OPA之應用電路一 7. OPAm應用電路二

Prerequisite
基本電學