

97-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	RFID概論	科目序號 / 代號	0822 / EEI2034
開課系所	電機工程學系	學制 / 班級	大學日間部2年1班
任課教師	姜玲鳳	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(三)9AB / H727	授課語言別	中文

課程簡介

1. 讓學生了解RFID基本原理與分類
2. 讓學生了解RFID通訊協定
3. 讓學生了解RFID基本設計原理
4. 讓學生了解RFID應用

課程大綱

RFID的特性
RFID載波調變技術
RFID編碼技術
識別卡
Mifare資料格式
RFID通訊協定
RFID安全性
RFID識別卡設計
RFID應用

基本能力或先修課程

計算機概論