

附件一：

「馬達製造與設計」教師研習課程表

108.12.21 (9:00~15:00)

| 時間 | 星期六 |
|-------------|--|
| 09:00-10:20 | 無刷馬達(BLDC)驅動電路板製作 /大綱： 1. BLDC 驅動原理簡介、驅動電路簡介(含專用 IC 介紹) 地點：E304 教室 |
| 10:20-10:40 | 中場休息 |
| 10:40-12:00 | 2. 驅動板電路製作介紹、功率及效率量測介紹 3. 學生授課內容解說。 地點：E304 教室 |
| 12:00-13:00 | 午休用餐 |
| 13:00-14:20 | 無刷馬達製造實務 / 大綱： 1. 馬達製造中心簡介、環境及設備介紹解說、實作教學影片簡介 地點：馬達製造中心(IE204) |
| 14:20-14:40 | 中場休息 |
| 14:40-16:00 | 2. BLDC 馬達製造實務操作、馬達功率與特性量測 3. 學生授課內容解說 地點：馬達製造中心(沖壓室、IE204、IE205) |
| 16:00-17:00 | 綜合檢討 |

裝

訂

線

電機系暨聯盟教師參觀馬達製造中心 重點教學課程

108.12.28 (9:00~12:30)

| 時間 | 星期六 |
|-------------|---|
| 09:00-10:20 | BLDC 馬達設計實務/大綱： 1. BLDC 馬達基本設計流程介紹 2. 馬達設計軟體(Infolytica)/電腦輔助設計重點學習 |
| 10:20-10:40 | 中場休息 |
| 10:40-12:00 | 3. 軟體開關機設定、軟體功能介紹、操作介面解說 4. 學生授課內容解說。 地點：E225 教室 |
| 12:00-12:30 | 未來展望與綜合座談 |

裝

訂

線

「馬達製造與設計」教師研習課程 報名表

| | |
|--------|---|
| 姓名 | |
| 學校名稱 | |
| 科系 | |
| 連絡電話 | |
| E-mail | |
| 住址 | |
| 飲食習慣 | <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素 |

裝
訂
線