



# 亞東科技大學

## 111 學年度新生銜接微學分課程實施綱要

### 開課名稱

未來電動車發展趨勢

開課單位	授課教師	時數	學分數
機械工程系	徐昌鴻	9	0.5

### 課程大綱

瞭解並了解未來電動車發展趨勢與控制的認知 1. 介紹未來電動車原理與分析方法 2. 介紹未來電動車發展趨勢 3. 介紹電動車與馬達的設計分析方法 4. 影片、動畫介紹未來電車 5. 分組討論與口頭報告

時間	地點	授課內容	授課方式
2022-08-22 13:00-16:00	實習大樓三樓 60314 教室	電動車與馬達趨動介紹	電動車與馬達趨動介紹
2022-08-23 13:00-16:00	實習大樓三樓 60314 教室	電動馬達趨動與程式設計控制	原則講解、分組練習
2022-08-24 13:00-16:00	實習大樓三樓 60314 教室	電動馬達趨動與程式設計控制	原則講解、分組練習

### 開放選課時間

2022-08-01 00:00:00 至 2022-08-14 23:59:59