

### 大葉大學

Da Yeh University

## 機械與自動化工程學系

#### 招收學制:

※大學日間部(學士班)、※研究所(碩士班、博士班)

#### ◎系所特色

#### 工程師的搖籃 創業家的園地

- ◆ 秉持「理論與實務並重」、「科技整合」與「師徒制」之教 學理念,培育四肯職場態度-肯學、肯做、肯付出、肯負責 專業人才
- ◆ 鏈結在地產業,強化產學合作、學生實務實習與產業接軌
- ◆ 推動雙聯學制
- ◆ 學歷與國際無縫接軌-本系通過IEET國際工程及科技教育認 證,畢業生學歷與資格獲得國際認可
- ◆ 全國大專院校環保節能車大賽常勝軍及獲國內外各項科技相關競賽大獎

#### ◎師資結構:6位教授 4位副教授 4位助理教授

# 教學與研究領域





創意、開放的專題製作教學環境與指導



豐富、專業、與多元的教學實驗室環境

發光發熱 創造價值 大葉機械 優質就業

#### ◎傑出表現

- ◆ 2023韓國WIC世界創新發明大賽榮獲金牌
- ◆ 2023「全國大專院校環保節能車大賽」獲最佳創意設計獎、電動車動態競賽第三名、車輛製作競賽佳作
- ◆ 2022學生獲「美律科技人才培育金」
- ◆ 2022台灣創新技術博覽會榮獲銅牌獎
- ◆ 2022韓國WiC世界創新發明大賽榮獲二項銀牌
- ◆ 2022「全國大專院校環保節能車大賽」勇奪雙金、七 度蟬聯電動車冠軍
- ◆ 2022「日本JSAE車輛技術國際研討會」最佳論文獎
- ◆ 2021榮獲教育部「工具機教學設備更新計畫」
- ◆ 2021「全國大專院校環保節能車大賽」囊括**電動車優** 等及節能設計獎
- ◆ 2020通過經濟部iPAS 109年中級電動車機電整合工程 師能力鑑定

#### ◎未來出路 產業最搶手人才

- **升學深造:**持續進修國內外大學之碩士學位學程。
- **直接投入職場就業**:包括研究單位、公職人員、教育單位、產業界(光電、半導體、電機機械、精密機械、再生能源、運輸工具、金屬模具、車輛產業、綠色能源…等)。

