



## 機械工程系(碩博士班)教育目標

1. 培育具有研究能力及促進工業發展與產業需求之機械專業人才。
2. 培育能以前瞻性思維與知識進行技術整合，解決工程實務問題之人才。
3. 培育具有職業倫理、團隊合作精神及社會責任之人才。

## 機械工程系(碩博士班)學生核心能力

1. 特定領域之專業知識養成能力。
2. 資訊收集、分析及自我學習之能力。
3. 策劃、執行專題研究及撰寫論文或技術報告之能力。
4. 創新思考、與跨領域技術整合之能力。
5. 國際觀及外語溝通之能力。
6. 理解及實踐專業倫理及社會責任。

