

105 學年度教學優良教師：機械工程系-曾信智 老師

教學理念：

充實內涵，學以致用，學理(論)與實務相結合，強化專業知識與技能、著重實務應用及人文關懷，創新突破及活化教材，運用資源設備，啟發學習內涵及力行教學實用，以提升學生競爭力。善盡教學綿薄之力，精進教學方法與互動學習，適時給予輔導協助與關懷學生，持續秉持服務精神，以熱誠、開朗即務實態度，著重心靈啟發 及生命教育，體認心寬路廣與合群包容，多鼓勵與關懷，建構優質溫馨、和諧及互動之學習平台，並篤信慈悲智慧與實踐力行，以發揮創造力與奮發向上精神。

教學特色：

1. 結合教學資源設備與輔助教學影帶，誘發學習興趣與達到學習效果。
2. 鼓勵獲取專業證照，結合專題實務及參展競賽。培養團隊合作，提升學生實作能力。
3. 鼓勵多元學習，培育專技人才，強化溝通互動與表達技巧。
4. 自編教材與 Power Point 檔，充實課程教材，結合產學案例講解，使理論與實務相互結合。
5. 提升教學品質，建立檢討反省與回饋機制。
6. 課程結合業師協同授課與企業參訪，鏈結校外實習與職場見習，達到學習交流目的。
7. 創新創意與智財專利申請，著重專業知識與實務技能，縮短學用落差，提升競爭力。
8. 結合工程倫理，融入人文關懷，期許學生在專業領域不斷創新，自我砥礪與茁壯發展。