

教 點 人 物

98 學年度優良教師 教學特優教師-機械系朱志良教授

朱志良老師簡介

學 經 歷：台灣大學 機械所博士

專長領域：奈米量測技術、光電量測技術、光機電整合技術、光學儀器設計技術、光學影像處理技術、精密製造技術、奈米定位技術、自動控制與震動控制工程

朱志良老師教學理念及特色為積極用心、充實專業及開創多元教學環境。個別分述如下：

1. 積極用心：秉持身教重於言教之精神，積極用心認真教學，使學生直接感受自己的教學熱忱，並適度地引導以激發學生自主性的學習動力。
2. 充實專業：堅持研究與教學是密不可分的理念，唯有藉由不間斷的充實專業知能（積極參予教學成長研習與學術研討會、閱讀最新的著名期刊論文、從事專業研究等），方能有助於提升自己的教學思維、授課技巧與表達方式，以提高學生的學習興趣。
3. 開創多元化教學環境：
 - (1) 導入自己的研究成果（專業領域研究成果與學生專題研究成果）於課程中，作為課程實習教材，使學生能接觸最新的科技，除可使課程教材多元化外，更可增加教與學互動的機會。
 - (2) 引入業界師資與提供業界參訪的機會，經由業師分享實際案例，使教材貼近業界現況及需求，並增加學生與業界專家的互動，使學生了解職場工作環境。

*本篇文章摘錄於 98 學年度優良教師遴選個人資料表