

計畫摘要

自行車產業增值應用學程			
地區	<input type="checkbox"/> 北基宜花金馬分署 <input type="checkbox"/> 桃竹苗分署 <input checked="" type="checkbox"/> 中彰投分署 <input type="checkbox"/> 雲嘉南分署 <input type="checkbox"/> 高屏澎東分署		
申請學制	<input type="checkbox"/> 四技 <input type="checkbox"/> 二技 <input type="checkbox"/> 五專 <input type="checkbox"/> 二專 <input checked="" type="checkbox"/> 大學	申請科系	電機工程學系
整合科系	電機工程學系、材料科學與工程學系、工業工程與管理學系、機械與自動化工程學系、資訊工程學系		
計畫摘要			
<p>台灣素有自行車王國之美譽，但近年來由於各國的惡性競爭，導致出口量略呈下滑。為因應自行車產業的發展趨勢及市場的多元變化，自行車應朝向多創新、高價值、及科技化等發展方向為主軸，才是維持自行車產業永續發展的重要關鍵。大葉大學首創全國自行車產學碩士專班，執行教育部教學卓越計畫之補助，推動自行車產品創新之產學共構學程。基於本校的特殊優勢及自行車產業趨勢發展，本計畫規劃<u>自行車產業增值應用</u>學程，以宏觀的立場，由市場面、技術面、政策面、及未來潛力面等，解析自行車的技術與增值應用，期能讓學員掌握科技脈動，創造自行車產業的新契機。</p>			