

宏國學校財團法人宏國德霖科技大學 112 年校務研究成果報告

校務研究議題： 學生專業技術證照提升成效分析

負責單位：研發處

研究人員： 林永誼、林憲陽

壹、研究目的(建議條列式說明即可)

1. 分析 109-111 年度工程學院、不動產學院、餐旅學院專業證照考取人數。
2. 了解學生參與專業技術證照考試是否受到就業需求、個人興趣、或系科規定影響，而影響證照考取人數比例。

貳、研究方法

- 文獻分析 問卷調查 深度訪談
內容分析 資料蒐集 其他研究方法：

參、研究結論與建議 (建議條列式說明即可)

結論：

1. 乙級證照部份，工程學院除創設系外，都有逐年成長趨勢；不動產學院主要集中在室設、土木及不動產系，企管系及園藝系僅有民營證照；餐旅學院主要集中在餐旅及廚藝兩系，會展及休閒系僅有民營證照。
2. 丙級證照及其它證照部份，各院系都呈現降低趨勢，學生數降低也許是主要原因。
3. 政府其它部會證照部份，則集中在土木不動產及休閒三個系。

建議：

1. 部分系科如創設、企管、會展、園藝較無明確之核心證照，教師亦無對應證照，建議確認核心證照並培訓證照輔導老師。
2. 目前證照成效較佳的系科都是已建立證照考場的系科，相關系科可由
 - (1) 訂定核心證照
 - (2) 證照融入課程
 - (3) 辦理教師培訓
 - (4) 建置證照考場
 - (5) 開設證照輔導班
 - (6) 證照獎助循序漸進進行證照推動，其中各系核心證照課程融入負責教師建議承辦單位(職發中心)可再調查確認，確認後訂定多年目標值定期追蹤各系達成成效。

肆、附件

1. 109-111 證照統計表

伍、參考文獻

1. 黃聖哲，科技大學專業證照結合課程訓練之展望探討，臺灣教育評論月刊，2022，11 (1)，頁 155-158。
2. 韓美文，從課程與證照結合探討課程學習動機、證照取得動機及學習態度對學習成效之影響，慈濟技術學院學報，2014，23，頁 137-153。