

宏國德霖科技大學改進教學獎助申請表

※粗線框內欄位請申請人務必填寫

申請日期：111 年 8 月 26 日

申請類別	教師以本校名義參加或指導學生參加國際性或全國性技能、專題競賽，獲得名次者				
申請人簽章	<u>康才華</u>	職稱	副教授	單位	資工系
競賽案名稱	Internet of things fire alarm		適用課程	物聯網概論、專題製作	
改善教學成果 (以申請前一年9月1日至申請當年8月31日間之改善教學成果為限)					
參賽種類及得獎名次	全國賽 <input type="checkbox"/> A 級 <input type="checkbox"/> B 級 / <input type="checkbox"/> 第一名 <input type="checkbox"/> 第二名 <input type="checkbox"/> 第三名或佳作 國際賽 <input checked="" type="checkbox"/> A 級 <input type="checkbox"/> B 級 / <input checked="" type="checkbox"/> 第一名 <input type="checkbox"/> 第二名 <input type="checkbox"/> 第三名或佳作				
送審資料	《送審資料不全者不予獎助》 1. 比賽簽呈(主辦單位之競賽辦法、參賽隊伍清冊/競賽活動手冊) 2. 競賽之報名表(內容應詳列指導教師資料) 3. 獲獎證明文件(如獎狀、獎牌) 4. 其他參賽活動佐證(含參賽活動記錄、競賽等級認定標準參考資料等)				
教學應用說明					
本創作系提供一種應用物聯網技術在火災預警器上，包括電源輸入口、處理器、預警器外殼、攝影機、報警器、煙霧偵測器、聲音警報裝置、無線信號收發裝置、控制板、防火門窗連介面、應急指示燈連介面，所述預警器殼體頂部設置有攝影機，且預警器外殼旁設置有煙霧偵測器，能在發現火災時及時通知消防部門，使用方便。本作品應用於物聯網概論、專題製作等課程上，可提升學生實做的程度與能力。					
系科	業經 <u>111</u> 學年度第 <u>一</u> 學期第 <u>3</u> 次系教評會審查通過。 系主任簽章： <u>臧意周</u>				
院、中心	業經 <u>111</u> 學年度第 <u>一</u> 學期第 <u>3</u> 次院、中心教評會審查通過。 院長、中心主任簽章： <u>林有銘</u>				
教務處	業經改善教學審核小組審查結果：評定等第： <u>特優</u> 審查小組召集人簽章： <u>林益彰</u>			校長 <u>林帥月</u>	
人事室	<u>林益彰</u> <u>1116</u>				
校教評會	業經校教評會審議，審議結果詳會議紀錄暨相關附件。 <u>人事室 許益</u>				
會計室	<u>會計主任 黃啓芳</u> <u>1116</u>				

註：1. 請將附件欄位所列之資料檢附於9月1日前送所屬教學單位審核。

2. 經所屬教學單位教評會審查通過後，請教師將申請表、評分表及相關附件電子檔寄至系助理電子信箱，由系上統一彙整燒錄光碟送至教務處。

宏國德霖科技大學教師申請改善教學獎助案

切 結 書

填表日期：中華民國 111 年 8 月 25 日

申請人姓名	康才華	申請教師 所屬系科	資工系
申請類別	改進教學(第六項)		
申請案名稱	2022 日本真夏設計、創意暨發明展- Internet of things fire alarm(金牌)		
<p>茲切結保證本人<u>康才華</u>於 111 年度提出之改善教學獎助申請案相關內容，下列所述事項屬實：</p> <p>一、無侵害他人著作權、專利權及其他智慧財產權利之情事，內容中若有屬於他人所有智慧財產權部分，皆已取得權利人之授權，並且依法標示作品來源。</p> <p>二、無違反個人資料保護法相關規定，未經同意而洩漏他人個資之情事。</p> <p>三、如有發生智慧財產權或個人資料保護之糾紛、訴訟，願自負法律責任。</p> <p>此致</p> <p>教務處</p> <p>申請人簽章：<u>康才華</u> (請簽名蓋章)</p>			

註：請於申請時，一併檢附本切結書，未檢附者，不予受理。