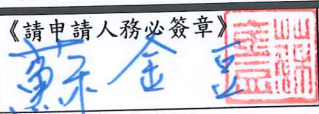

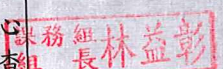




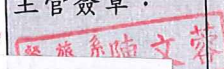



宏國德霖科技大學專任教師編撰教材獎助申請表

※粗線框內欄位請申請人務必填寫

申請日期：107 年 8 月 25 日

申請人簽章		職稱	教授	單位	餐旅系	
教材名稱	綠色與永續能源教案	適用課程	低碳科技			
申請類別 (請自行勾選)	<input type="checkbox"/> 1. 編撰課程教學所需教材，確實能提高教學成效者。 <input type="checkbox"/> 2. 產學研究計畫成果融入實務教材製作，確實能提升學生實務能力者。 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 以本校名義參加校外與教學相關之教材製作競賽，獲得名次者。 <input type="checkbox"/> 4. 獲教育部數位教材認證通過者。					
申請案內容自述	主題內容(詳細內容、試驗方法、理念創新、依據學理) (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)					
	在低碳科技課程中，引出綠色與永續能源的議題與教案，讓學生了解綠色與永續能源的重要性，在此高碳的社會中，如何因應與防範，本教案之學習目標如下： 1. 學生能理解人、環境與能源關聯性，並能說出環境污染對人類的影響。(認知) 2. 知悉綠色能源的重要性，如太陽能、風能、水力發電、海浪發電等氛圍。(認知) 3. 關懷人與環境的衝擊，並分享能耗與空污的對策。(情意) 4. 欣賞綠色環境，並重視綠色能源。(情意) 5. 運用團隊力量展現省能技巧。(技能) 6. 設計省能作品，舉辦綠色能源創意競賽。(技能) 透過生活議題與永續能源的結合，讓學生理解能源對環境的衝擊，喚醒大家對綠色永續能源的覺知，將能源的研究重點轉向太陽能、風能、海洋能、地熱能等永續能源。					
得獎名次	佳作	自製率	100	%		
附件	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 編撰教材(請裝訂成冊，含封面及目錄) <input checked="" type="checkbox"/> 2. 教學應用說明 <input checked="" type="checkbox"/> 3. 其他教學成效佐證(如學生教材使用評估、同儕教師之評估...等) 獎狀 ※請一併檢附以上所列附件之電子檔予系上統一彙整。					
單位主管	教務處	改善教學 審核小組	人事室	會計室	校教評會	校長
業經 107 學年度第 1 學期第 3 次系(中心)教評會審查通過。	  	業經 107 年 11 月 24 日改進教學審核小組審查評定為 佳作 等第，建議獎助：1000 元。			業經 107 學年度第 1 學期第 3 次校教評會通過，獎助 1000 元	
主管簽章： 						

業經 107 學年度第 1 學期第 3 次院教評會審查通過
主管簽章 

附件欄位所列之資料檢附於 8 月 31 日前送所屬教學單位審核。
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

宏國德霖科技大學 107 年度教師申請改善教學獎助案

切 結 書

填表日期：中華民國 107 年 8 月 25 日


申請人姓名	蘇金豆	申請教師 所屬系科	餐旅系
申請類別	3. 以本校名義參加校外與教學相關之教材製作競賽，獲得名次者。		
申請案名稱	綠色與永續能源教案		

茲切結保證本人 蘇金豆 於 107 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：

- 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。
- 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。
- 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。

此致

教務處


申請人簽章：蘇金豆  (請簽名蓋章)

註：請於申請時，一併檢附本切結書，未檢附者，不予受理。

編號：
(教務處填寫)

宏國德霖科技大學獎助改善教學評分表

※粗線框內欄位請申請人務必填寫

單位	餐旅系	申請人	蘇金豆
申請類別	<input type="checkbox"/> 改進教學(第 項)； 競賽名次： <input type="checkbox"/> 製作教具(第 項)； 競賽名次： <input checked="" type="checkbox"/> 編撰教材(第 3 項)； 競賽名次：佳作		
申請獎助名稱	綠色與永續能源教案		
評分項目	一、主題內容：包含依據學理、理念創新、試驗方法 二、成果貢獻：成果應用於教學上之價值及具體貢獻 備註：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。		
總分	本申請案業經本校 107 年度 改進教學審查小組 107 年 11 月 26 日審查小組會議審查確定並評定 總分為 79 分，等第為 佳作。 審查小組召集人簽章： 		
備註	獎助等第分為特優、優等、良好、佳作等四級： 特優為90分以上，優等為85~89分，良好為80~84分，佳作為75~79分，不足75分不予獎助。		