

慈濟學校財團法人慈濟科技大學  
產學合作計畫書

計畫名稱：慢性病衛教影片設計

Design of chronic disease health education videos

執行單位：慈濟學校財團法人慈濟科技大學

合作廠商：真茂科技股份有限公司

計畫執行人：藍毓莉

# 一、基本資料

|                 |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                                                                                       |          |
|-----------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 計畫型別            |    | <input type="checkbox"/> 公營機構委託計畫<br><input checked="" type="checkbox"/> 民營機構委託計畫                                                                                                                                                                                                                                                                         |           | <input checked="" type="checkbox"/> 個別型計畫(合作機構只有一家)<br><input type="checkbox"/> 整合型計畫 |          |
| 委託機構            |    | 真茂科技股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           | 申請單位<br>(所/系/中心)                                                                      | 醫務暨健康管理系 |
| 計畫主持人姓名         |    | 藍毓莉                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           | 職稱                                                                                    | 副教授      |
| 計畫名稱            | 中文 | 慢性病衛教影片設計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                                                                                       |          |
|                 | 英文 | Design of chronic disease health education videos                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                                                                                       |          |
| 全程執行期限          |    | 自民國108年7月3日起至民國109年6月30日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                       |          |
| 計畫性質            |    | <input type="checkbox"/> A1專題研究(研究型計畫-含前言、目的、文獻查證、研究方法等)<br><input type="checkbox"/> A2物質交換<br><input type="checkbox"/> A3檢測檢驗<br><input checked="" type="checkbox"/> A4技術服務<br><input type="checkbox"/> A5諮詢顧問<br><input type="checkbox"/> A6專利申請<br><input type="checkbox"/> A7技術轉移<br><input type="checkbox"/> A8創新育成<br><input type="checkbox"/> A9其他 |           |                                                                                       |          |
|                 |    | <input type="checkbox"/> B1學生及合作機構人員各類教育訓練<br><input type="checkbox"/> B2研習<br><input type="checkbox"/> B3研討<br><input type="checkbox"/> B4實習<br><input type="checkbox"/> B5訓練<br><input type="checkbox"/> B6其他                                                                                                                                           |           |                                                                                       |          |
|                 |    | <input type="checkbox"/> C.符合專科以上產學合作實施辦法第三條第3項<br>(其他有關學校智慧財產權益之運用事項)                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |                                                                                       |          |
|                 |    | 本計劃若為上述教育型計畫之內容，是否有本校學生以外之人員參加上述之課程內容 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                                                                                       |          |
|                 |    | 本計劃認列產業研習或研究之時數 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                       |          |
| 合作機構名稱<br>中文及英文 |    | 1. 真茂科技股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 負責人<br>姓名 | 1. 林燕山                                                                                |          |
|                 |    | 2. Netown Corp.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           | 2.                                                                                    |          |
| 本校計畫主持人<br>聯絡資料 |    | 藍毓莉                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 電話        | (公) 03-8572158*2369                                                                   |          |

二、計畫中文摘要：請於五百字內概述本計畫，並依本計畫性質自訂關鍵詞。

摘要(動機、方法及目的)：

慢性病(糖尿病、肌少症)包含飲食、運動、藥物三大面向，可透過衛教影片宣導方式，提供病人維護身心健康及日常生活中所需具備的知識、態度、技能與行為，教導病人能夠自我管理與處理面對疾病相關問題的能力，亦能幫助患者建立有利於疾病控制的健康照護行為，讓患者能有效執行健康管理，來延緩病情惡化減少併發症。

本計畫由團隊人員針對慢性病(糖尿病、肌少症)設計衛教影片內容設計，從慢性病(糖尿病、肌少症)患者的身體活動和飲食方面進行衛教影片設計，依據劇本的戲劇性結構設計，包括：佈局（開端的介紹）、中段（衝突—目標的阻礙）與結尾（有服力的結束）的劇情，再加上中間的轉折點（指引方向的路標），設計出劇本的故事大綱。

關鍵詞：慢性病、衛生教育、影片設計