






中國文化大學 111 年度高教深耕計畫 計畫成果紀錄表

| | | |
|---|--|--|
| 計畫類別 | B4 強化學院跨領域特色教學 | |
| 計畫名稱 | B4-3 智慧工廠人才培育：工學院(機械系) | |
| 主 題 | 業師課程 | |
| 課程名稱 | 3D 列印原理與應用 | |
| 上課日期 | 111 年 05 月 16 日 大義館 629 室 AM09:00-AM12:00(遠距上課) | |
| 專任教師姓名 | 李宗保老師 | |
| 授課業師姓名 | 陳怡杰先生 | |
| 內容 (課程內容簡述/ 執行成效) | <p>課程內容(上課講義、簡報檔)：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 在 123D 軟體→將編輯的引伸、掃描等布林運算成 3D 手機座模型 2、 設計的手機座 123dx 圖檔轉成向量 Stl 的 3D 模型 3、 編輯 Stl-3D 模型檔→列印機操作實務教學示範 <p>執行成效：</p> <p>學生在 123D 軟體將編輯手機座 3D 模型檔，繳交給智慧工廠列印，下星期繳交呈現實作作業。</p> | |
| 相關圖片 | 相關圖片 1 | 相關圖片 2 |
| | <p>圖片 1 說明</p>  | <p>圖片 2 說明</p>  |
| | 相關圖片 3 | 相關圖片 4 |
| | <p>圖片 3 說明</p>  | <p>圖片 4 說明</p>  |
| | 相關圖片 5 | |
| <p>圖片 5 說明</p>  | | |