

中華大學高等教育深耕計畫



中華大學高教深耕計畫活動成果報告

| | | | |
|-------|---------------------------------------|------|-------------|
| 計畫名稱 | 109-ZP0-TEC-001-06-01-B33 職有為你提升就業競爭力 | | |
| 活動名稱 | 3D 渲染基礎與證照介紹 | | |
| 主講人 | 陳京蔚 | | |
| 活動日期 | 109/4/7 | 活動時間 | 2 小時 |
| 活動地點 | A421 | 參與人數 | 41 |
| 活動聯絡人 | 李華倫 | 聯絡電話 | (03)5186423 |

活動內容說明

3D 建模與渲染證照日益重要，今天 109 年 4 月 7 日星期二請來大東山國際珠寶工師陳京蔚設計師為我們介紹相關證照與 3D 建模渲染之基礎，講習中學生經由實作 Blender 渲染實作了解重要渲染觀念，不論是用 Ray tracing 的渲染彩現引擎 (rendering engine) cycle 或 evee 學生都從實作了解其運作方法，陳京蔚設計師也為我們說明這些渲染彩現工具與 V-ray, Key Shoot 的不同，並大略介紹相關證照對就業競爭力的提升效果。介紹了 TQC 的基礎商品彩現 (KeyShot) 證照及 Autodesk 的國際證照，並且從基礎觀念讓同學更能掌握證照考試的準備方法及提升考取證照之信心，期待這次陳京蔚設計師的詳細介紹與實作練習同學們學會的基礎能力，建立了建模彩現渲染的正確觀念，能在證照考試有好的表現，進而提升就業能力。

活動照片



說明：陳京蔚設計師說明程式如何下載與安裝



說明：同學執行下載與安裝 Blender 程式



說明：同學學習渲染實作



說明：陳京蔚設計師說明 evee 原理



說明：同學學習用 evee 渲染實作



說明：同學學習渲染原理



說明：同學以不同設定進行渲染實作



說明：陳京蔚設計師介紹證照考試要領。

活動海報

**3D渲染基礎
與
證照介紹**

109/04/07 A421

陳京蔚
大東山國際珠寶設計師

KeyShot®
Amazing rendering and animation. In real-time.

A promotional poster for a KeyShot 3D rendering workshop. The background features a high-quality 3D render of a blue classic hot rod car parked in a large, industrial-style garage with a glass skylight. The text is overlaid on the right side of the image, providing details about the workshop's title, date, location, and instructor.