



## 虛擬實境來探討商業上的行為 ，以3D建模民宿為例

指導教授:黃建裕教授

組員:許博源、黃凱綸、劉凱文、李怡玟

### 壹、摘要

虛擬實境是目前世界都在嘗試研發和使用的技術，已經廣泛的應用在許多的地方，像是犯罪現場重建、教育、大數據管理、遊戲等等的，這些東西更代表了虛擬實境的進步，也意味著虛擬實境只會更加大眾普及化，未來在街頭看到一般居民使用VR的場景可能不遠了，同時法律也會與時俱進。

### 貳、研究動機

我們希望可以利用虛擬實境技術上套用在民宿和旅店、飯店等等的，藉由虛擬實境可以模擬出真實環境的特點，來模擬出民宿的環境、房間等的，可以讓遊客不用親自過來就擁有身臨其境的感受，增加遊客的便利度，提高遊客的入住率，且可以更加有效的旅店提升訂房率。

### 參、結論

本專題把虛擬實境跟3D建模套用在民宿訂房上，透過虛擬實境開發對遊客具有便利性、真實性等特點；對民宿業者來說，將虛擬實境套用在民宿上則能創造旅宿的業績，不但提高了旅宿的訂房率，也讓遊客感到滿意，虛擬實境未來將會是商業行為上的新模式。



上圖是虛擬民宿賞屋實境體驗圖