

新竹 UPgrade,以智慧治理、產業創新為主軸,展現竹市的活力與效率,打造幸福友善安居科技城

子題説明(參賽者請任選一子題為作品主軸):

子題一、跨界文創科技 風城價值再造

未來文創產業如果有機會與科技產業進行跨界合作,將科技應用於文化內容的創作和傳播中,想必為文化產業注入更多創新元素,期盼藉由結合科技與文創,創造更多的經濟效益和文化價值。

子題二、智慧美食之都 竹塹美食正名

新竹市有很多好吃的美食,但是新竹市被冠上美食沙漠的名號已經有許多年,請 思考如何運用智慧科技,擺脱大眾對於新竹市美食沙漠的刻板印象。

子題三、物聯網護環境 淨零科技生活

科學園區高科技產業蓬勃發展,使本市營建工程密度逐年提高,產生之空污、噪音等公害污染問題也受到民眾關切,期能透過物聯網科技輔助管理工地,改善環保人力監控過於被動的不足,同時減輕污染衝擊,提升營建工程防污效率,優化本市環境品質。

評分標準:

項目	創新獨特性	應用實踐性	用戶體驗性	市場價值性
説明	設計構想具備創新 獨特之處,與其他 類似概念有差異度 與突破性。	設計構想所運用的 科技技術具備合理 性與可執行性,並 可有效於新竹市場 域中落地實施。	設計構想可帶給新 竹市民與旅客更好 的體驗,解決現有 生活中遇到的問題, 提升日常需求之便 利性與實用功能性。	設計構想符合市場 需求及商業化可能 性,具有創業之潛 力與經濟效益。
比重	30%	30%	20%	20%