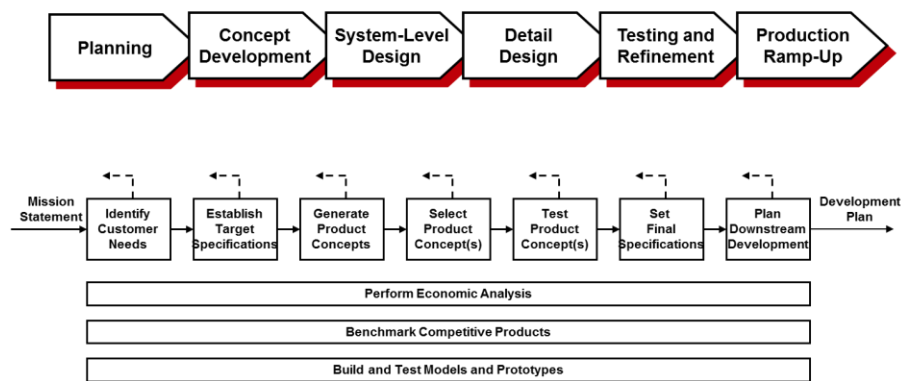


新產品開發管理-課程照片報導

此門課程將會介紹新產品開發的基本概念、過程、方法、管理與科技資訊。學生應學習產品設計的基本知識，以實現跨領域之性質，並在未來的職業生涯中能夠更清楚於產品價值鏈中的定位。

New Product Development (NPD)

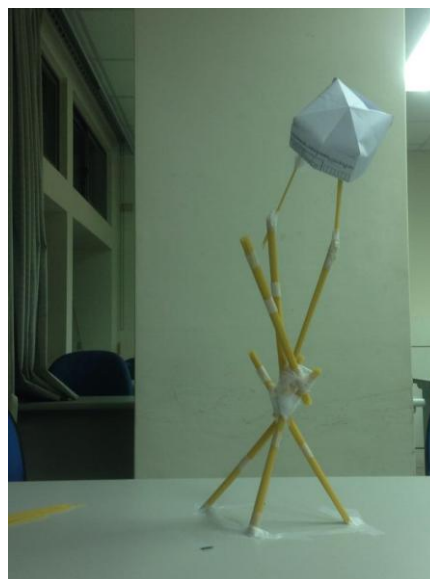
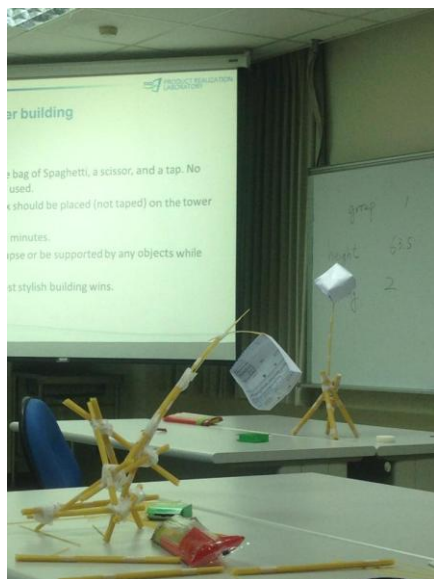


New Product Development - P12

為了達成此目標，學生將會分成數組並完成一產品概念，此計畫將提供學員一個真實的環境，能夠學習與體驗新產品開發的真實過程。每組都必須要考慮到市場、產品規劃、產品規格、產品架構、概念生成、工程設計、草模，除此之外也必須要進行專案管理、時程規劃、成本控管與跨領域合作。

課程照片報導

除了學術上的知識外，本課程特色為學員的實際參與，透過自己切身的體驗，才能夠融會貫通，真正了解新產品開發管理之過程。



透過團隊合作了解在團體中所扮演腳色



請到不同領域專業人士演講



3dPrinter 教學並實際進行產品草模建置



期末各組成果發表



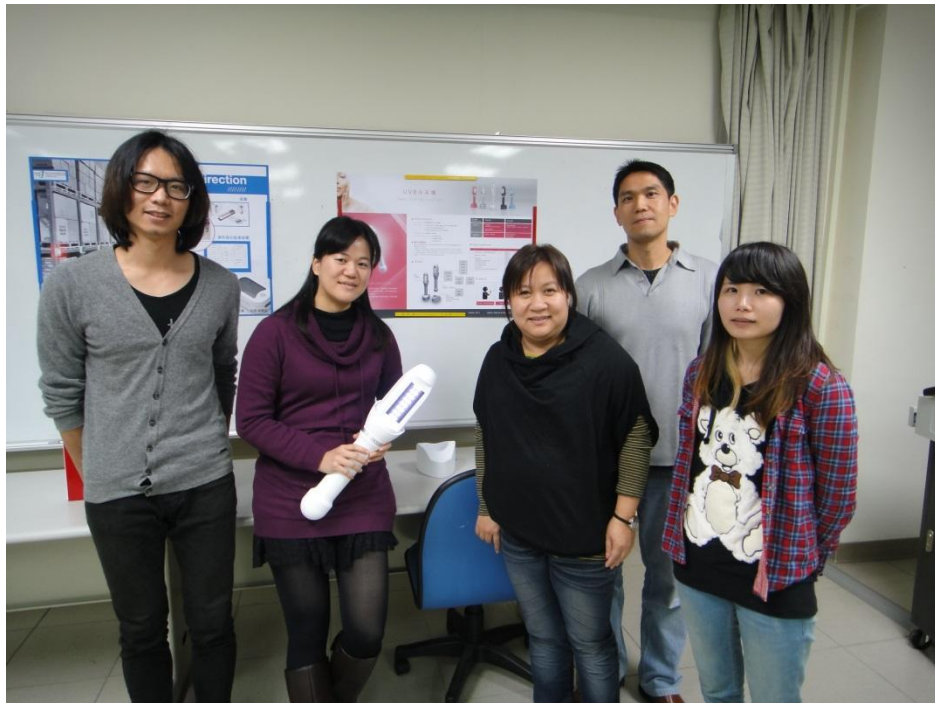
貨物位置指引裝置



行車輔助工具



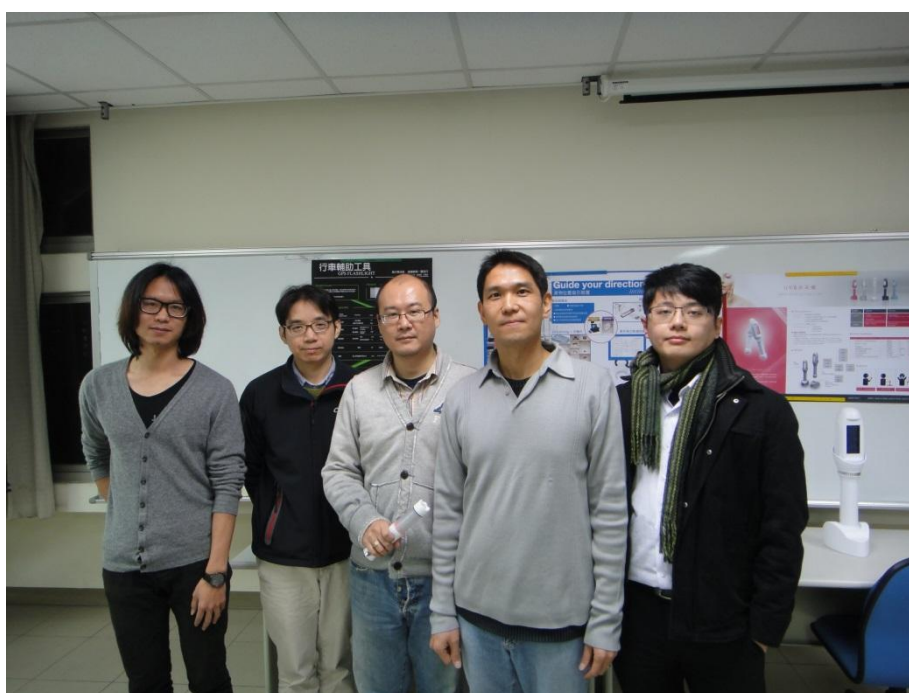
UVB 光采儀



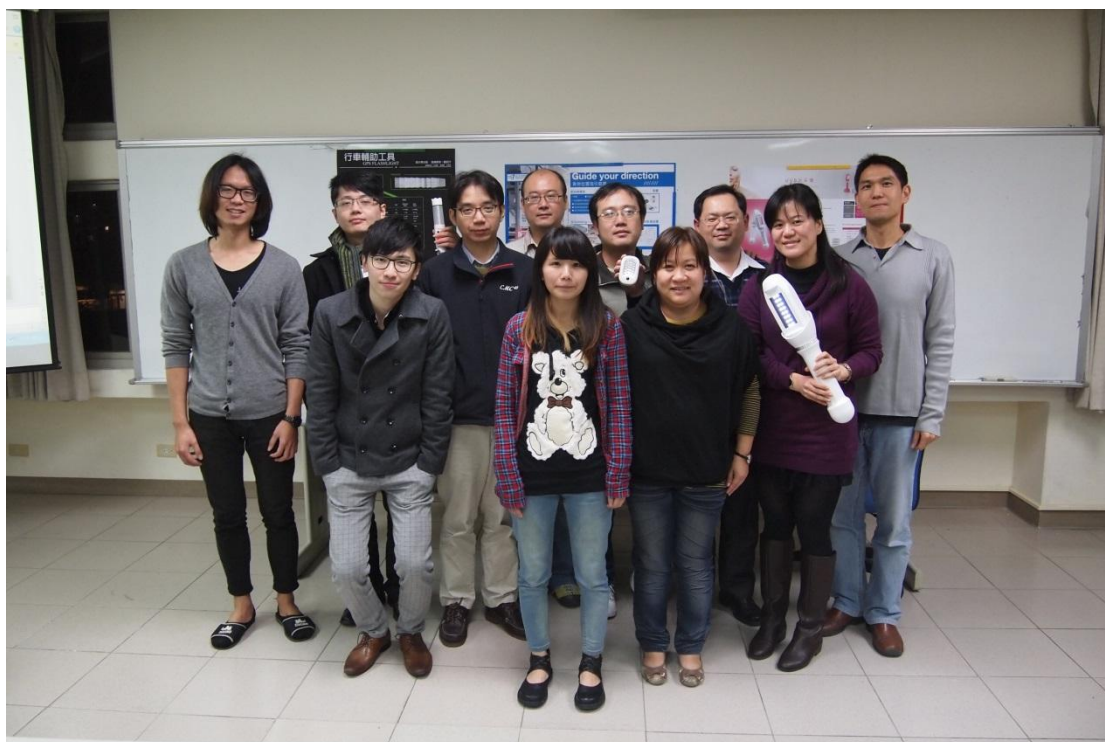
第一組



第二組



第三組



期末報告大合照