

高瞻計畫物聯網IoT

高瞻執行工作坊

子計畫3主持人

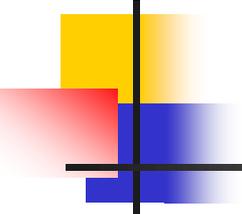
王尊信博士

(Ph.D., Physics, NCUE)

2017-01-19

<http://trust-physics.blogspot.tw>
wthwth@mail.cgsh.tc.edu.tw

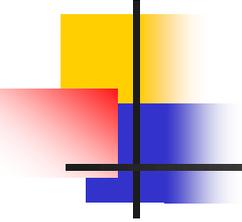
Internet of Thing



大綱

- 高瞻精神
- 新興科技
- 六年一貫
- 成果效益
- 重要行程
- 學術倫理
- Future work

Internet of Thing

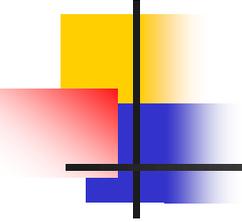


高瞻精神

臺灣師大圖書館校區綜合大樓2F 20170107

- 高層次思考，而非基礎教育(教育部)
- 探究
- 問題解決能力PBL

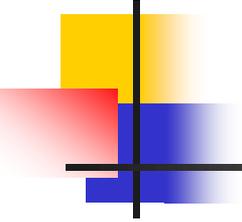
Internet of Thing



新興科技

- 國際接軌
- 創客精神
- 能源科技、工業4.0

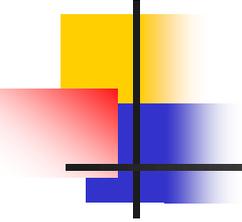
Internet of Thing



六年一貫

- 國高對話
- 均質化

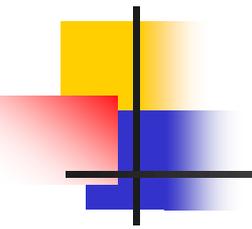
Internet of Thing



成果效益

- 課程模組(名稱、核心架構)
- 課程評鑑(大學端從一開始就要做形成性評鑑)
- 重要影響(對學校的影響、得獎)

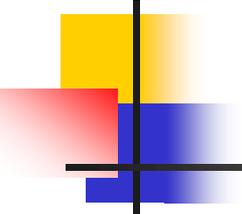
Internet of Thing



重要行程

- 課程模組簡介=>資訊平臺
- 與第二期的題目(台大石明豐教授已作的部分)
- 資訊平台可以放修正的計畫 (Response to review comments)
- 四~六月期中訪視=>問題呈獻(大學端已幫忙)
- 七月=>期中進度報告
- 八月=>高瞻嘉年華審查

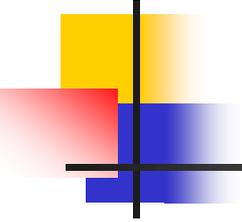
Internet of Thing



中學重要行程

- 一~三月課程規劃設計
- 四~七月課程實施
- 八~九月寫結案報告

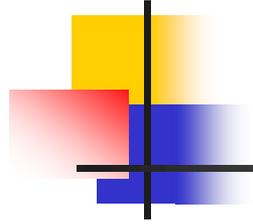
Internet of Thing



學術倫理

- 主持人要受過六小時的學術倫理研習
- 學校要有機制管理學術倫理
- 計畫書是屬於”個人”的東西，不可抄襲
- 成果報告可以勾選兩年後開放

Internet of Thing



Thank you for your attention!