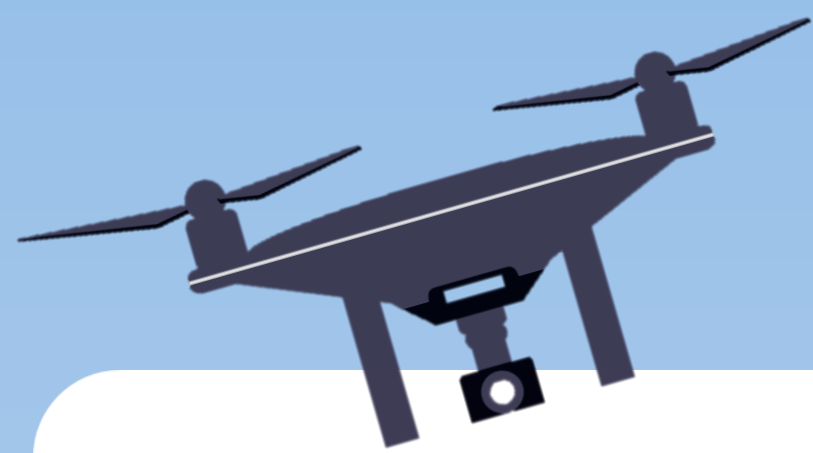


中山大學5G校園實驗場域 創新應用競賽



競賽說明

國立中山大學5G校園實驗網示範場域計畫為培養5G創新應用之優秀人才，鼓勵大專院校之**大學生、研究生**組隊參加「5G實驗場域創新應用競賽」，發揮專業所學，為5G開創新視野！

競賽方式

雙軌賽制：

實作組：參賽者需有實體作品原型，參加者可使用中山大學的5G校園實驗網示範場域進行作品原型的競賽。

創意組：參賽者可使用軟體展示5G相關創新應用情境的設計。

報名須知與日期

E-MAIL報名，請寄至聯絡人信箱

- 參賽報名表**：主辦單位網站下載文件，以掃描電子檔繳交，決賽當日繳交正本。
- 學生證**：參賽學生需提供學生證正反面影本電子檔，並於決賽/頒獎當天提供學生證正本備查。

即日起 ~ **2021/11/26 (五)**

競賽作品參考

實作組與創意組競賽作品可參考以下網址的5G創新應用競賽範例，或掃描右邊QR Code
http://140.117.157.44/nsysu_5g/5g創新應用競賽範例/



無人機巡邏從海工館前9公尺高的智慧燈柱(3支RU的位置)巡邏到海景沙灘會館的6公尺高的智慧燈柱附近直線距離約500公尺



中山大學5G校園實驗場域

5G海洋與海岸安全監控場域

5G無人機海岸自動巡航場域

5G共桿智慧物聯網場域

競賽主題

本競賽以發展**5G校園實驗場域之創新應用**為主軸，不限發展領域但需結合5G通訊與網路技術。

競賽時程

報名截止

2021/11/26 (五)

作品截止收件

2021/11/30 (二)

公告實作組決賽名單

2021/12/13 (一)

決賽

2021/12/25 (六)

競賽獎金

實作組：

第一名：獎金新台幣 5 萬元

第二名：獎金新台幣 4 萬元

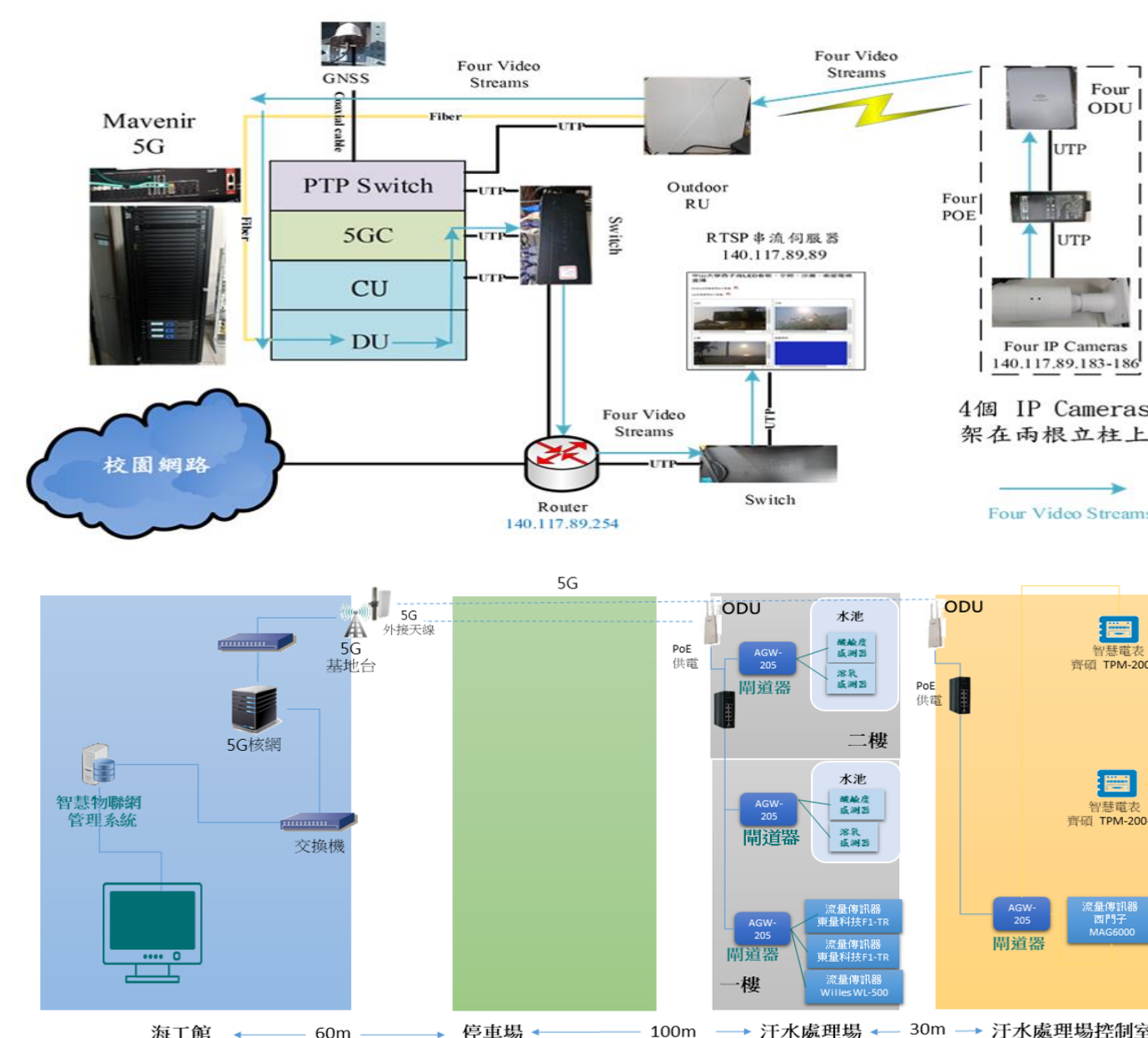
第三名：獎金新台幣 3 萬元

佳作 (若干名)：獎金新台幣 2 萬元

創意組：

第一名：獎金新台幣 1 萬元

佳作 (若干名)：獎金新台幣 5 千元



更多詳細競賽資訊，請至主辦單位網站 http://140.117.157.44/nsysu_5g/

指導單位 | 教育部5G行動寬頻人才培育計畫辦公室

主辦單位 | 教育部5G校園實驗網示範場域計畫、5G行動網路協定與核網技術聯盟中心

聯絡人：張利帆小姐 TEL：(07) 525-2000#4148 Email：lifan@atm.ee.nsysu.edu.tw

協辦單位 | 國立中山大學無線寬頻通信協定跨校研究中心

