

## 苗栗縣新興國民小學前瞻基礎建設-

### 國民中小學校園數位建設工作小組會議

一、 時間：109年2月5日(週三)上午08時40分

二、 地點：校長室

三、 主席：鍾校長正康

四、 出席人員：詳如簽到表

五、 業務單位報告：

本案補助金額每班7.4萬，8班，合計59.2萬，經本工作小組議決後，2/7前送府核定，由本校自行辦理採購，希望能儘快讓老師們應用在教學上。

六、 討論案由：

(一) 有關「教學三層次」規劃執行討論。

決議：

目前各班教室已有電腦及投影機等設備，可滿足層次一輔助教學的需求，本案新增設備，擬以支援層次二互動教學為主，後續再繼續發展層次三創新教學。

(二) 有關「建置智慧學習教室」之設備需求討論。

決議：

1. 除各教室必需之資訊應用整合控制設備，其餘經費都

用於平板採購。

2. 考量系統維護、應用便利性及可購數量，決定採購安  
卓作業系統平板。

### 3. 預算需求及細項說明

項次	採購內容	單價	數量	小計
1	平板充電車	30,000	2	60,000
2	觸控螢幕（4K65吋）	50,000	1	50,000
3	數位攝影機	20,400	1	20,400
4	Ios 平板電腦	12,000	13	156,000
5	資訊應用整合控制設備	8,000	8	64,000
6	安卓平板	8,307	29	240,903
			合計	591,303

4. 學校招標採購若有剩餘經費，可進行後續擴充方式增  
加平板數量。

七、 臨時動議：無

八、 散會

## 苗栗縣新興國民小學前瞻基礎建設—國民中小學校園數位建設

### —智慧學習教室採購審查小組會議記錄

- 一、時間：109年4月16日(週四)上午10時30分
- 二、地點：校長室
- 三、主席：鍾校長正康
- 四、出席人員：詳如簽到表
- 五、業務報告：本校智慧教室採購已核定，金額及項目如下：

項次	採購內容	單價	數量	小計
1	平板充電車	30,000	2	60,000
2	觸控螢幕(4K65吋)	50,000	1	50,000
3	數位攝影機	20,400	1	20,400
4	Ios 平板電腦	12,000	13	156,000
5	資訊應用整合控制設備	8,000	8	64,000
6	安卓平板	8,307	29	240,903
			合計	591,303

### 六、討論事項：

(一) 採購之平板作業系統，是採用安卓或蘋果系統？

討論：市面上安卓系統之平板，效能較差，電池蓄航力不足，應用於教學上顯有不足。iPad 平板有穩定的品質，受多數使用者的肯定。

議決：採購蘋果平板 iPad13 台供層次二互動教學，另，為使多數學生均能有層次二及層次三之應用，購買 29 台安卓平板，增進智慧學習教室之使用效益。

### 七、臨時動議：無

### 八、散會

苗栗縣新興國民小學前瞻基礎建設—國民中小學校園數位建設

—國民中小學校園數位建設工作小組會議記錄

- 一、 時間：109年6月22日(週一)上午10時00分
- 二、 地點：校長室
- 三、 主席：鍾校長正康
- 四、 出席人員：詳如簽到表
- 五、 業務報告：本校智慧教室採購已完成採購，擇期驗收，配發使用，明細如附件。
- 六、 討論事項：
  - (二) 無線投影設備展示及初驗  
討論：廠商提供之 labear 行動教學系統是否符合需求。  
議決：經實際展示及說明，本產品功能可符合招標規範之各項要求，廠商需提供共 1 套可 10 位學生連線的系統，含安裝及教育訓練。
  - (三) 各項研習、競賽及成果上傳  
討論：暑假中有多場研習，十月底需報名一件教案設計作品參加全縣競賽。  
議決：請伙伴踴躍報名研習。
  - (四) 設備使用分配  
討論：平板共 29 部，放置於電腦教室平板充電車內。  
議決：欲平板班級，請向承辦資訊春陽老師填寫借用登記。
- 七、 臨時動議：無
- 八、 散會