

**屏東縣「112-113 年 5G 新科技學習示範學校計畫  
- M3:VR 頭盔一體機操作工作坊」計畫研習課程表**

**一、 依據：**

依據 112.04.27 屏府教學字第 11217051500 號函

**二、 目的：**

為增進中小學教師運用 5G 新科技導入教學，強化資訊知能，提供教師動手實作、設計與創造，體驗學習 VR 頭盔新興科技，以協助各校教師應用學習載具與 VR 教材導入課堂教學。

**三、 辦理單位：**

1. 指導單位：教育部資訊及科技教育司
2. 主辦單位：屏東縣政府教育處
3. 承辦單位：屏東縣長治鄉長興國小
4. 合辦單位：屏東縣屏東市明正國中

**四、辦理方式：**

- 1、參加對象：屏東縣「112-113 年 5G 新科技學習示範學校計畫」學校計畫教師為優先，並開放本縣國中小學教師報名參加。

**2、辦理日期：**

(一) M3:VR 頭盔一體機操作工作坊(初階)113 年 1 月 18 日 (四) 13:30-16:30。

(二) M3:VR 頭盔一體機操作工作坊(中階)113 年 1 月 29 日 (一) 13:30-16:30。

(三) M3:VR 頭盔一體機操作工作坊(高階)113 年 1 月 30 日 (二) 09:30-12:30。

- 3、辦理地點：屏東縣屏東市明正國中一科技中心

- 4、報名方式：請至全國教師進修網(<https://www3.inservice.edu.tw/>)報名。

**五、研習議程：**

- 1、M3:VR 頭盔一體機操作工作坊(初階)113 年 1 月 18 日 (四) 13:30-16:30。

M3：VR 頭盔一體機操作初階工作坊(HTC)			
時間	活動內容	主持人/演講者	地點
13:10-13:30	報到		屏東縣屏東市 明正國中一科技中心
13:30-13:40	開場致詞	林俊傑 校長	
13:40-14:30	認識 VR 頭盔一體機設備與應用	苗栗縣後龍國小 王鈺潤組長	
14:30-14:40	休息		
14:40-15:20	APK 插件安裝與教材使用。		
15:20-15:30	休息		
15:30-16:30	VR 頭盔投放設備操作。		
16:30-	賦歸		

- 2、M3:VR 頭盔一體機操作工作坊(中階)113 年 1 月 29 日 (一) 13:30-16:30。

M3：VR 頭盔一體機操作初階工作坊(HTC)			
時間	活動內容	主持人/演講者	地點
13:10-13:30	報到		屏東縣屏東市 明正國中一科技中心
13:30-13:40	開場致詞	林俊傑 校長	

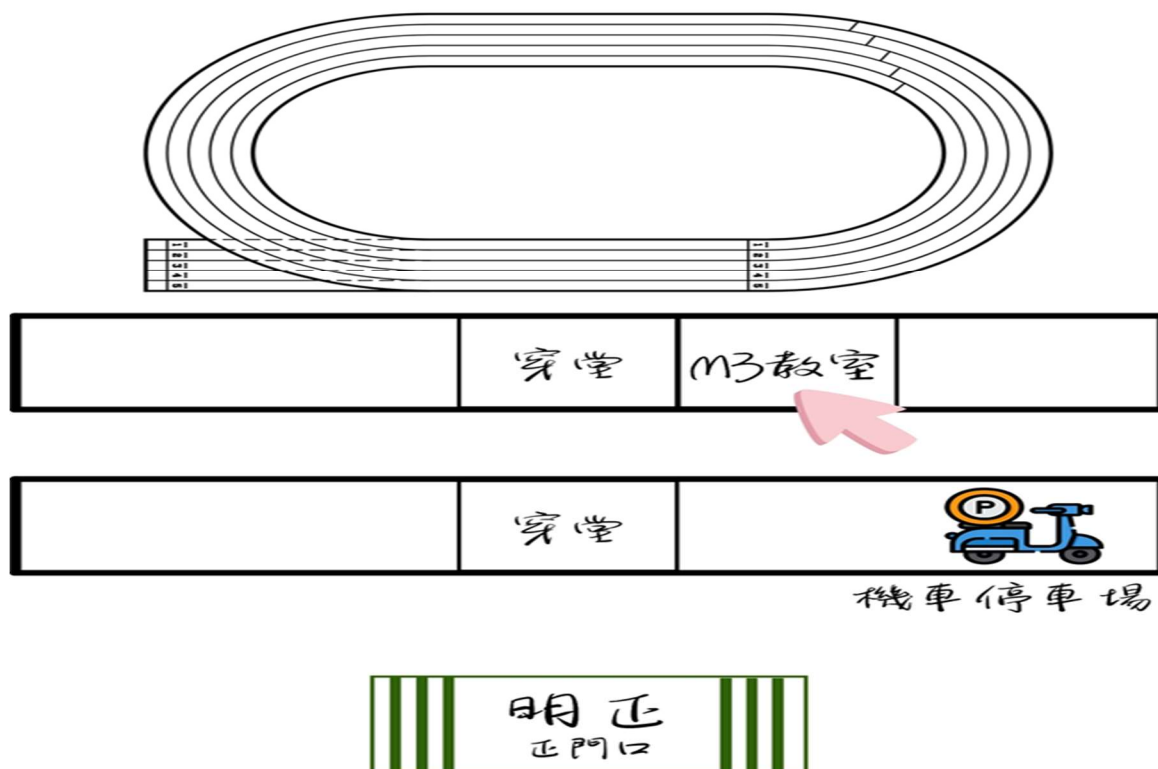
13:40-14:30	複習 VR 頭盔簡易操作 、設備投放與教材安裝。	苗栗縣後龍國小 王鈺潤組長	
14:30-14:40	休息		
14:40-15:20	分組實作、軟體串流之應用 分享。		
15:20-15:30	休息		
15:30-16:30	VR 融入教學分享與討論。		
16:30-	賦歸		

3、M3:VR 頭盔一體機操作工作坊(高階)113 年 1 月 30 日 (二) 09:30-12:30。

M3：VR 頭盔一體機操作初階工作坊(HTC)			
時間	活動內容	主持人/演講者	地點
09:10-09:30	報到		屏東縣屏東市 明正國中一科技中心
09:30-09:40	開場致詞	林俊傑 校長	
09:40-10:30	介紹頭盔與設定	苗栗縣苑裡鎮 蕉埔國小 林在營主任	
10:30-10:40	休息		
10:40-11:20	教育大市集教材安裝與教學應用		
11:20-11:30	休息		
11:30-12:30	中控系統與無線投放		
12:30-	賦歸		

#### 六、活動注意事項：

1. 當天教室僅提供頭盔使用，參加學員需自備筆電。
2. 活動教室位置圖如下：



七、本計畫報經縣府核定後實施，修正時亦同。