

基隆市武崙國小辦理教育部「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

一、依據：

1. 教育部「112-113年5G新科技學習示範學校計畫」
2. 中華民國112年3月23日臺教資(三)字第1122701101F號

二、目標：

1. 推展新科技應用在中小學課程與教學，引導學校以5G行動通訊網路為基礎，善用學習載具，結合多元互動教材實施創新教學。
2. 增進教師運用新科技教學能力，發展新科技教學與學習模式，評估5G教育應用之教學實施成效，及提供新科技教材內容與應用之回饋建議，以符合教學與學習需求，提高學校師生數位學習教學資源應用與推廣。

三、指導單位：

1. 教育部資訊及科技教育司
2. 基隆市政府教育處
3. 國立臺灣海洋大學

四、承辦單位：基隆市武崙國小

五、時間：112年4月26日(三)13:30-16:30

六、地點：武崙國小創客教室

七、報名：即日起至112年4月26日(週三)中午12時止，請至全國教師在職進修網登記報名，研習序號3850663。

七、參加人員：20人

1. 本市112-113年5G新科技學習示範學校校群教師
2. 本市國中小學對於5G新科技學習有興趣之教師

八、研習內容：

| 項次 | 時間 | 課程內容 | 講師 | 備註 |
|----|-----------------|------------------|-------|----|
| 1 | 13:30- 14:20 | 認識 VR 頭盔一體機設備與應用 | 古佳玉講師 | |
| 2 | 14:30- 15:20 | APK 插件安裝與教材使用 | 古佳玉講師 | |
| 3 | 15:30- 16:20 | VR 頭盔投放設備操作 | 古佳玉講師 | |
| 4 | 16:40- 17:30 | 綜合討論 | 楊坤祥校長 | |

九、經費來源與概算：由教育部 112-113 年 5G 新科技學習示範學校計畫補助經費項下支應。

十、參加人員務必準備筆記型電腦(不宜帶平板)，以利課程進行;請參加人員所屬服務機關學校於研習期間惠予公假課務派代。

十一、辦理本研習之有功人員，得由承辦單位依權責規定辦理敘獎。

十二、本計畫陳基隆市政府核准後實施，修正時亦同。