基隆市114學年度精進國民中小學教師教學專業與課程品質整體推動計畫

國民教育輔導團資訊教育議題小組

基優教師-資科議參考課程設計—AI 輕鬆 VR 建模教學趣研習計畫

一、依據

(一)教育部國民及學前教育署補助辦理十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質要點。

(二)基隆市 114 學年度十二年國民基本教育精進國民中學及國民小學教學品質計畫。

(三)基隆市 114 學年度國民教育輔導團運作與輔導工作計畫。

(四)基隆市國民中小學教師素養導向教學專業成長三年計畫。

二、目的：

(一)創造多元化學習環境並善用資訊科技學習，融入議題並落實資訊素養於生活中。

(二)融入邏輯思考與程式語言於課程中，培養學生多元運算思維及解決問題的能力。

(三)配合108課綱科技領域之實施，發展以「跨領域教學設計」為主軸的行動學習模式。

三、辦理單位

（一）指導單位：教育部國民及學前教育署教育部

（二）主辦單位：基隆市政府。

（三）承辦單位：基隆市國民教育輔導團資訊教育議題小組、科技領域輔導團。

四、辦理日期(時間、時數等)及地點(包含研習時數)

（一）研習時間：115 年 03 月 17 日(星期二)，上午 09：00～16：00

（二）研習地點：長興國小電腦教室。

（三）研習時數：6 小時

（四）報名方式：請至教育部全國教師在職進修網報名(https://www.inservice.edu.tw，研習序號：5519600)。

五、參加對象與人數(約25人)

（一）本市資訊教育議題小組及科技領域輔導團成員。

（二）有興趣此議題之本市國中小教師。

六、研習內容：如課程表：

時間	課程	主持人/講師
08：30-09：00	報到	科技輔導團
09：00-12：00	Delightex & 創建帳號、AR & VR 介紹 Delightex 操作方式、建置自己的虛擬世界	講師：曾培婷老師 助教：林宏哲老師
12：00-13：00	午休用餐	科技輔導團
13：00-13：50	認識 chat everywhere AI 建模、匯入Delightex	講師：曾培婷老師 助教：林宏哲老師
15：50-16：00-	Q&A時間	科技輔導團
16：00-	賦歸	

備註：課程內容將隨進度隨時調整。

七、注意事項：

（一）本次課程需實機操作，請參加人員自行攜帶筆電上課。

（二）為響應環保及撙節費用，煩請自備杯具。

（三）為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前3日辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。

（四）全程完成研習並完成作業者，依規定核予教師研習時數6小時。

八、經費來源與概算：由教育部 114 年度補助本市國民教育輔導團辦理精進教學計畫經費項下支應。

九、如有研習相關問題，請逕洽長興國小張崑誠老師，聯絡電話:(02)24552096#31。

十、獎勵：辦理本案有功人員，依相關規定辦理敘獎。

十一、本計畫陳基隆市政府核准後實施，修正時亦同。