113學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案

「3D列印應用於課程活動」國中師生研習

實施計畫

**一、依據：**113學年度高級中等學校適性學習社區教育資源均質化實施方案辦理。

**二、計畫目標**

1. 提升教師對區域特色產業發展的認知，促進教學效能，以符合群科領域教學特色及跨領域教學之需求。
2. 建構社區內合作學校共好關係，強化自主管理的檢核機制，輔助資源弱勢學校，期使合作學校間資源共享，優化社區內教育資源，提升就近入學比例，以達均質化實施方案之精神。

**三、辦理單位**

1. 主辦單位：國立臺南高級海事水產職業學校
2. 敬邀學校：臺南市南一區國中學校

**四、研習時間：**114年7月1日（星期二） 09:00~12:00。

**五、研習地點：**國立臺南高級海事水產職業學校

（臺南市安平區世平路一號輪機烘焙館2F船藝教室）。

**六、報名方式及人數**

1. 敬請國中輔導輔導室協助公告，邀請有興趣參與之師生。
2. 考量場地及設備數量，師生合計約為20人。
3. 請透過線上報名參加：https://forms.gle/MTDRi3W9SZGQP4WH7

**七、課程表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **時間** | **活動內容** | **主講人** | **地點** |
| 七  月  二  日 | 9:00-9:30 | 3D列印基礎與課程應用 | 輪機科  邱千瑋主任 | 船藝教室 |
| 9:30-10:30 | 船舶與船錨模型導覽與操作教學 |
| 10:30-11:00 | 船錨鑰匙圈DIY列印與組裝體驗 |
| 11:00-12:00 | 輪機一號海巡船舶參訪 |

**八、其他**

（一）本活動不額外收取任何費用。

（二）請參與研習活動之學生自行前往，務必注意交通安全。

（三）為響應友善環境與環保，請出席人員盡量自備水壺。