

1-1-1 學習發展計畫

計畫主持人：葉錫圻／執行單位：教與學發展中心／協辦單位：資訊工程學系

基礎 扎根



☆ 本計畫執行方式以建立教師、學生跨領域授課與協助能力，除國小端的資訊推廣外，亦加入國中端相關課程教學與教材。

執行概要

本計畫目的為提供本校學生融入社會、實現專才、多元學習的機會，強化學生的學習歷程與專業實作經驗

1. 透過校外教學或校外實習的需求，教師的課程與教材將更多元、豐富，學生可以學到更多面向的專業課程；
2. 透過校外課程與實習的培訓，提升學生對於資訊相關知識的廣度與深度；
3. 透過校外課程與實習的回饋，提升教師與學生對於資訊教育的敏感度與彈性；
4. 透過成果發表與推廣活動，提升校外人士對於本校各系的認識與肯定。

同時提升學生與受服務的學生或民衆資訊安全概念、資訊能力及統合跨領域的能力。

執行方式

1. 諮詢及邀請有經驗的授課教師增加跨領域內容；
2. 新增國中端的相關課程教材；
3. 透過成果發表活動推廣；
4. 蒐集參與學生與受服務者的回饋。



執行成果

本計畫分別在每周一於新北市淡水國中舉辦「淡水國中程式玩咖教學」、2019 年 4 月 29 日、5 月 18 日於本校電腦教室舉辦「3D 列印校內課程」、6 月 15 日於新北市文化國小舉辦「文化國小創客社 3D 列印體驗課程」。

