

國立臺灣科技大學 函

地址：106335 臺北市大安區基隆路 4 段
43 號

聯絡人：陳鈺琪

電話：(02)27376904

電子郵件：keira@mail.ntust.edu.tw

受文者：屏東縣立來義高級中學

發文日期：中華民國113年1月4日

發文字號：臺科大育成字第1133500014號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：創客教育師資培訓 (A095M0000Q_1133500014_doc1_Attach1.jpg)

主旨：本校訂於113年1月25日至1月26日(共2日)舉辦「創客教育師資培訓」教育啟發課，敬請鼓勵並轉知貴校教師報名參加，請查照。

說明：

一、為增進及培育教師推動創新創業和創客教育之技能，特辦理「創客教育師資培訓」教育啟發課，詳細內容如下：

(一)對象：大專院校、高中職教師。

(二)日期：2024/01/25(四)~01/26(五)早上10:00~16:00。

(三)地點：國立臺灣科技大學 材藝夢工坊。

(四)課程內容：

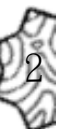
1、主題一：3D列印實務教學

3D列印圖檔認識、機台導覽及操作。

授課講師：黃欣萍 國立臺灣科技大學 材料科學與工程系 講師

2、主題二：海洋環境教育推廣與實作

透過桌遊和實作學習海洋永續觀念，並通過珊瑚復育參



與海洋環境保護。

授課講師：Seample 近海珊瑚

3、主題三：人型機器人的創客教育

從機構設計、機電整合、數位自造、電子電力、程式設計透過機器人學習。

授課講師：蔡昇恩 GTA Robotics創辦人

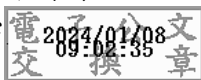
(五)報名連結：<https://pse.is/5g6b6v>。

二、報名日期：即日起至1月19日止或額滿為止(預計招收20位學員)。

三、隨函檢附課程EDM。

正本：各公私立大專校院、全國高級中等學校

副本：本校產學營運處創新育成中心



裝

訂

線



《創客教育師資培訓》教育啟發課

3D列印實務

3D列印實務教學

2024/01/25 ◆ 10:00~16:00

授課講師

黃欣萍 國立臺灣科技大學
材料科學與工程系 講師

3D列印圖檔認識
3D列印機台操作
3D列印機台導覽及操作

海洋環境教育推廣

海洋環境教育推廣與實作

2024/01/26 ◆ 10:00~12:00

授課講師

Seample 近海珊瑚

透過桌遊和實作學習海洋永續
觀念，並通過珊瑚復育參與海洋
環境保護。

人型機器人體驗

人型機器人的創客教育

2024/01/26 ◆ 13:30~15:30

授課講師

蔡昇恩 GTA Robotics創辦人

從機構設計、機電整合、數位自
造、電子電力、程式設計透過機
器人學習。

- 時間：1/25、1/26 10:00~16:00
- 地點：國立臺灣科技大學 材藝夢工坊
- 人數：限制20人
- 參加對象：大專院校、高中職老師



報名方式

<https://pse.is/5g6b6v>

