

# 105 學年度教育部補助技職校院建立策略聯盟計畫

## 國中 3D 列印生涯探索營

### 壹、計畫緣起

配合教育部自民國 103 年起實施的十二年國民基本教育，為使區內國中學生了解技職教育的優勢及特色，促進多元學習及達成適性發展之目標，讓學生能更了解技職教育的優勢及特色，增進國中學校與鄰近技職校院之互動，促進其選擇升學區域內高中(職)學校或專科學校就讀之意願。

### 貳、研習目標

為什麼每個人都需要生涯探索？

### 參、研習日期

106 年 1 月 23 日(星期一)至 106 年 1 月 24 日(星期二)

### 肆、參加對象

國民中學 7 至 9 年級學生，共 40 名。

### 伍、辦理內容

詳如附表

### 陸、報名期間

自 106 年 1 月 9 日(星期一)上午 9 時至 106 年 1 月 13 日(星期五)下午 5 時止(如名額已滿，將提前截止報名)。請有意願學生至報名網址(<http://alliance.kuas.edu.tw/>)「活動報名」處進行線上報名。

### 柒、辦理單位

一、指導單位：教育部

二、主辦單位：國立高雄應用科技大學校友聯絡暨職涯輔導中心、

高屏東金區策略聯盟計畫辦公室

### 捌、備註

一、本活動所有費用由 105 學年度教育部補助技職校院建立策略聯盟計畫支應。

二、參加學員請由家長自行接送，另為響應紙杯減量，請自備環保水壺。

三、為維護安全，避免發生意外，不遵守實驗室安全規則之學員，將通知家長帶回。

四、如有相關問題，請洽國立高雄應用科技大學教務處教學發展中心蔡婉君助理，

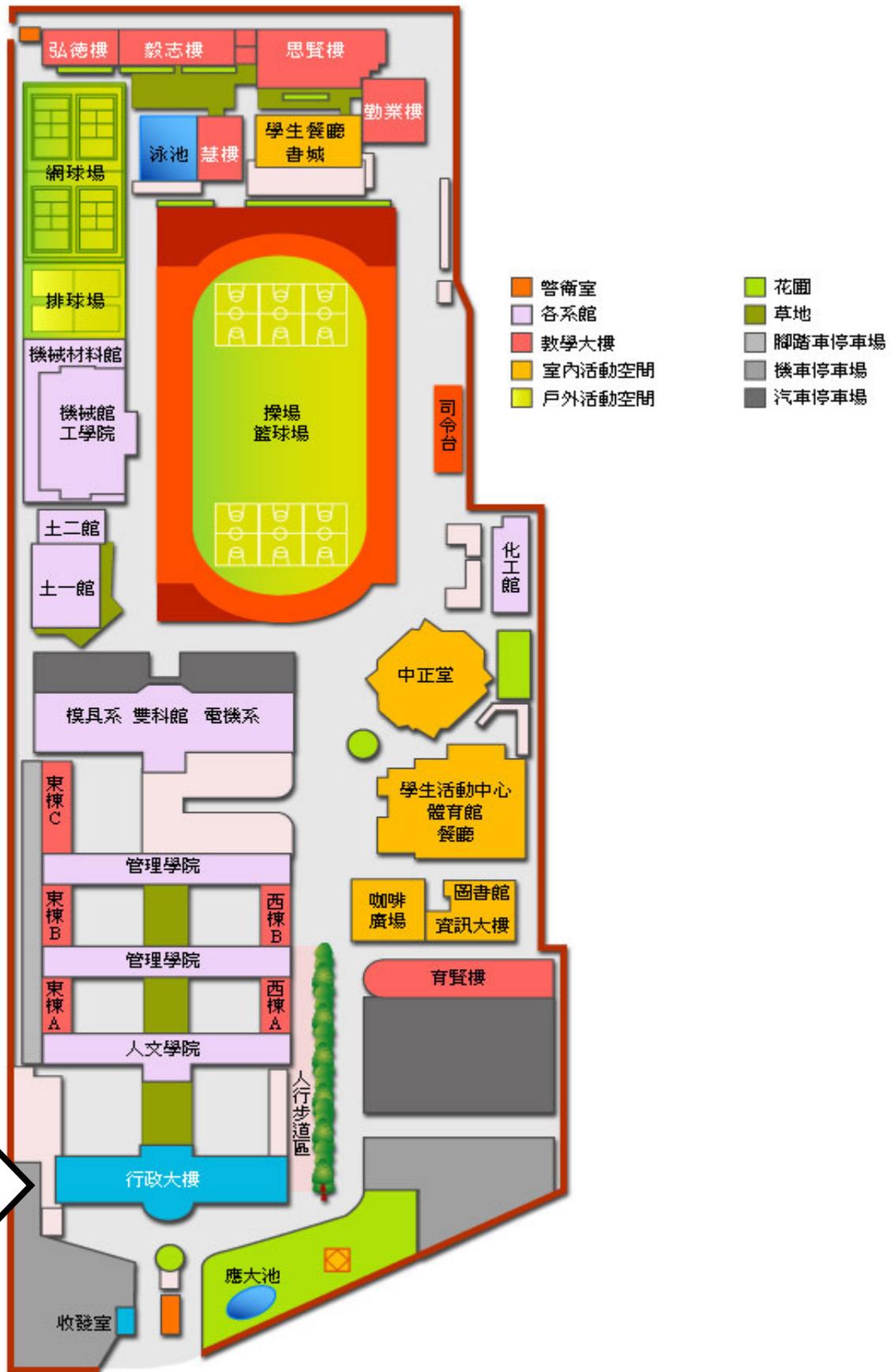
聯絡電話：07-3814526 轉 2371、2372。

## 國立高雄應用科技大學國中 3D 列印生涯探索營

## 研習課表

106/1/23(一) 第一天		106/1/24(二) 第二天	
時間	活動內容	時間	活動內容
08:30-08:50	報到(行政大樓 1F 川堂)	08:40-09:00	報到(行政大樓 1F 川堂)
08:50-09:00	始業式		
09:00-10:30	相見歡破冰－為什麼每個人都需要生涯探索?	09:00-10:00	職涯新勢力－(4) FDM 3D Printer 機器簡介之示範
10:30-10:40	休息時間	10:00-10:10	休息時間
10:40-11:50	職涯新勢力－(1) 3D 列印過去、現在與未來	10:10-11:30	職涯新勢力－(5) 3D 印表機選購及成型原理
11:50-13:00	午餐&午休時間	11:30-12:30	午餐&午休時間
13:00-14:00	手腳腦兒動一動	12:30-14:00	生涯講座－下一步的我，該怎麼走？
14:00-14:10	休息時間	14:00-14:10	休息時間
14:10-15:30	職涯新勢力－(2) Tinkercad 雲端製作 3D 模型	14:10-16:10	生涯探索－用一場桌遊探索人生吧！
15:30-16:00	職涯新勢力－(3) 3D 列印免費網路資源應用	16:10-16:30	反思時間、研習證書頒發
16:00	賦歸	16:30	賦歸

# 國立高雄應用科技大學平面圖(建工校區)



報到地點:  
行政大樓 1F  
川堂