

# 114年度教師專業成長研習「夢的N次方」南投場

班別:科技教育

召集人:姚述勤

8月23日(六)

| 時段/堂 |             |   | 課程介紹                         | 講師/助理講師 |
|------|-------------|---|------------------------------|---------|
| 上午   | 09:50-10:50 | 1 | TPACK:生活科技-以線控馬達的探究與實做       | 陳韋邑/姚述勤 |
|      | 10:50-11:50 | 2 | TPACK:生活科技-以線控馬達的探究與實做       | 陳韋邑/姚述勤 |
| 下午   | 12:50-13:50 | 3 | 枝技領域機電整合:「實作十秒挑戰機」           | 康文耀/姚述勤 |
|      | 13:50-14:50 | 4 | 枝技領域機電整合:「實作十秒挑戰機」           | 康文耀/姚述勤 |
|      | 14:50-15:50 | 5 | 動手動腳學程式:Scratch + 跳舞毯 創意遊戲設計 | 蔡佳倫/姚述勤 |
|      | 15:50-16:50 | 6 | 動手動腳學程式:Scratch + 跳舞毯 創意遊戲設計 | 蔡佳倫/姚述勤 |

8月24日(日)

| 時段/堂 |             |   | 課程介紹                     | 講師/助理講師 |
|------|-------------|---|--------------------------|---------|
| 上午   | 09:00-10:00 | 1 | AIPCK-人機實作教學導入           | 徐臺屏/姚述勤 |
|      | 10:00-11:00 | 2 | AIPCK-人機實作教學導入           | 徐臺屏/姚述勤 |
|      | 11:00-12:00 | 3 | AIPCK-生成式 AI 開發教學媒體與遊戲實戰 | 曾俊夫/姚述勤 |
| 下午   | 13:00-14:00 | 4 | AIPCK-生成式 AI 開發教學媒體與遊戲實戰 | 曾俊夫/姚述勤 |
|      | 14:00-15:00 | 5 | 情境式引導資訊科技作專題             | 劉俊廷/姚述勤 |
|      | 15:00-16:00 | 6 | 情境式引導資訊科技作專題             | 劉俊廷/姚述勤 |

\*學員自行攜帶:筆記型電腦、平板