

107 年「中等學校科展指導結合探究與實作課程實施計畫」

種子學校辦理教師研習課程表

地點：國立成功大學(成功校區)(70101 台南市東區大學路 1 號)

時間 I：107 年 6 月 22 日(星期五)於理化教學大樓 2 樓(科教中心)

時間 II：107 年 6 月 23 日(星期六)於理化教學大樓 2 樓(普通物理實驗室)

講師：任宗浩 (國家教育研究院測評中心主任)

許瑞榮 (國立成功大學物理學系教授/理學院副院長/科教中心主任)

黃守仁 (國立成功大學化學系教授/系主任)

徐旭政 (國立成功大學光電科學與工程學系副教授)

李美惠 (臺北市立仁愛國民中學主任)

黃振祐 (臺北市立金華國民中學主任)

徐俊龍 (新北市立永和國民中學教師)

| 日期(星期)              | 107 年 6 月 22 日(星期五)                                    |                     | 107 年 6 月 23 日(星期六)   |
|---------------------|--|---------------------|---|
| 8:30-8:50           | 報到   | 8:30-8:50           | 準備時間  |
| 8:50<br> <br>10:20  | 課程：誰水最快<br>講師：高雄市高英工商教師<br><u>洪敬閔</u>                  | 8:50<br> <br>10:20  | 課程： <b>待定</b><br>講師：臺北市仁愛國中主任<br><u>李美惠</u>                           |
| 10:20-10:30         | 休息   | 10:20-<br>10:30     | 休息  |
| 10:30<br> <br>12:00 | 課程：偏光知多少<br>講師：成大光電系副教授<br><u>徐旭政</u>                  | 10:30<br> <br>12:00 | 課程：日地月系統<br>講師：臺北市金華國中主任<br><u>黃振祐</u>                                |
| 12:00-13:00         | 午餐   | 12:00-<br>13:00     | 午餐  |
| 13:00<br> <br>14:30 | 課程：垂直衝突球教案分享<br>講師：成大物理系教授兼科教中心主任、理學院副院長<br><u>許瑞榮</u> | 13:00<br> <br>14:30 | 課程：紙船印象(暫訂)<br>講師：新北市永和國中教師<br><u>徐俊龍</u>                             |
| 14:30-14:40         | 休息   | 14:30-14:40         | 休息  |
| 14:40<br> <br>16:10 | 課程： <b>待定</b><br>講師：成大化學系教授兼主任<br><u>黃守仁</u>           | 14:40<br> <br>16:10 | 課程： <u>STEM vs IBSE</u><br>(附命題趨勢-素養導向)<br>講師：國教院測評中心主任<br><u>任宗浩</u> |
| 16:10~              | 休息   | 16:10~              | 賦歸  |

備註：實作課程由講師依現場狀況彈性調整

台南後火車站



前鋒路

小東路

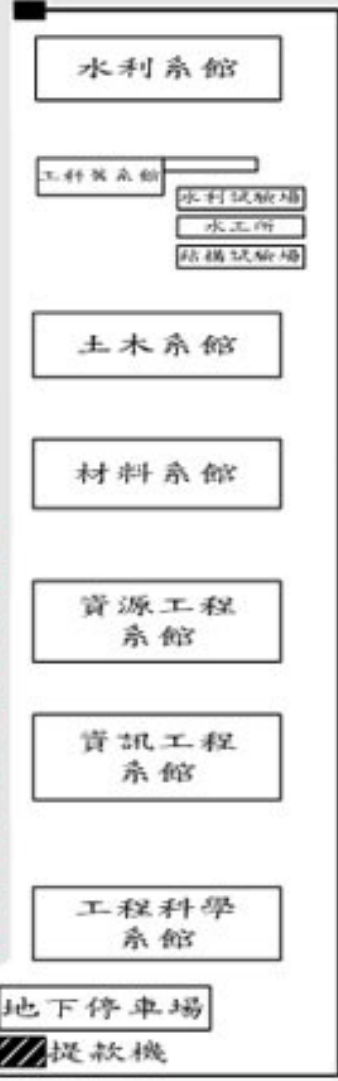
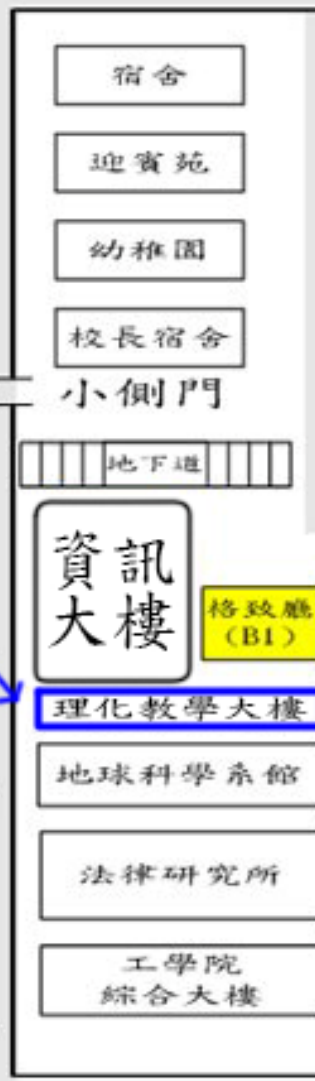
小東路

長榮路

勝利路

勝利路

研習會場



大學路

大學路

勝利校區

長榮路