臺北市109學年度國中科技輔導團公開授課實施計畫

1. 依據：臺北市國民教育輔導團輔導員公開授課實施原則。
2. 目標：
	1. 增加教師對學習共同體理念之了解，並熟悉公開授課與集體議課操作模式。
	2. 精進教師課堂活化教學能力，使學生學習有效提升。
3. 參加對象：臺北市各校科技領域教師優先報名參加。
4. 實施日期：109年12月11日08：50～11：50，共計3小時課程
5. 辦理地點：臺北市立蘭雅國中 活動中心4樓創客教室

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 日期/時間 | 研習內容 | 主講人/主持人 | 地點：蘭雅國中 |
| 08:50-09:20  | 報到 | 蘭雅國中團隊科技輔導團團隊 |  |
| 09:20-10:10 | 公開授課重點、觀課倫理、議課重點 | 蘭雅國中李芝安校長蘭州國中江幸真校長臺灣師範大學科技應用與人力發展學系林坤誼教授 | 活動中心4樓創客教室 |
| 10:10-10:55 | 線控車\_接線與線控測試 | 魏秀恬老師 | 活動中心4樓創客教室 |
| 10:55-11:50 | 議課 | 主持人臺灣師範大學科技應用與人力發展學系林坤誼教授與談人蘭雅國中李芝安校長蘭州國中江幸真校長魏秀恬老師 | 活動中心4樓創客教室 |
| 課程簡介： 此課程從了解運輸科技演進、運輸系統與載具的介紹到線控車的設計實作，使學生學習電與控制相關原理與應用，由學生發揮創意，設計製作能完成任務的線控車。 |

1. 報名方式：
	1. 請至臺北市教師在職研習網報名，並完成薦派手續，公開觀課場次開放各20名教師參與，若報名人數過多，則以公開授課學校教師優先報名
	2. 全程參與研習者核予研習時數3小時。