

114年度教師專業成長研習「夢的N次方」高雄場

班別:國中小科技A-生活科技(科技教育議題)

召集人:方冠中

11月22日(六)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:50-10:50	1	線控探究模組的實作與評量	陳韋邑/方冠中
	10:50-11:50	2	線控探究模組的實作與評量	陳韋邑/方冠中
下午	12:50-13:50	3	TPACK課程-應用iPad平板數位協力的生活科技教學	高靖岳/方冠中
	13:50-14:50	4	TPACK課程-應用iPad平板數位協力的生活科技教學	高靖岳/方冠中
	14:50-15:50	5	TPACK課程-應用iPad平板數位協力的生活科技教學	高靖岳/方冠中
	15:50-16:50	6	TPACK課程-應用iPad平板數位協力的生活科技教學	高靖岳/方冠中

11月23日(日)

時段/堂			課程介紹	講師/助理講師
上午	09:00-10:00	1	工程設計創意實作--物流電動車 課程脈絡&任務說明	郭晴之/方冠中
	10:00-11:00	2	工程設計創意實作--物流電動車 物流電動車實作體驗活動	郭晴之/方冠中
	11:00-12:00	3	工程設計創意實作--物流電動車 1. 教師實務經驗分享 2. 統整課程脈絡 3. 學員體驗反思回饋	郭晴之/方冠中
下午	13:00-14:00	4	科技與像素藝術跨域課程設計-藍芽喇叭製作	王朝葦/方冠中
	14:00-15:00	5	科技與像素藝術跨域課程設計-藍芽喇叭製作	王朝葦/方冠中
	15:00-16:00	6	科技與像素藝術跨域課程設計-藍芽喇叭製作	王朝葦/方冠中

*學員自行攜帶:平板或筆電