

「臺北市普通型高級中學課程與教學發展工作圈」高中數學學科平臺 111 學年度 第二學期

「數位智慧、自主創新、跨域素養、閱讀寫作」教師增能系列研習實施計畫

日期/研習形式/地點	講題/研習課程表	主講人	全國教師在職進修研習網 (https://www4.inservice.edu.tw/index2-3.aspx) 課程代碼
112 年 3 月 8 日(三) 研習形式：Google Meet 線上研習 會議室代碼： https://meet.google.com/jbo-mpws-irx	講題：AI 人工智慧中的數學 研習課程表： 13:30~14:20 AI 人工智慧中的數學(一) 14:20~14:30 中場休息 14:30~15:20 AI 人工智慧中的數學(二)	曾慶良主任 臺北市立永春高中 3A 教學基地新興科技推廣中心 國教署新興科技北區推廣中心	3748867
112 年 3 月 29 日(三) 研習形式：Google Meet 線上研習 會議室代碼： https://meet.google.com/jbo-mpws-irx	講題：元宇宙科技建構自主學習 研習課程表： 13:30~14:20 元宇宙科技建構自主學習(一) 14:20~14:30 中場休息 14:30~15:20 元宇宙科技建構自主學習(二)	曾慶良主任 臺北市立永春高中 3A 教學基地新興科技推廣中心 國教署新興科技北區推廣中心	3748873
112 年 4 月 12 日(三) 研習形式：Google Meet 線上研習 會議室代碼： https://meet.google.com/jbo-mpws-irx	講題：數位科技融入素養導向創新教學 研習課程表： 13:30~14:20 數位科技融入素養導向創新教學(一) 14:20~14:30 中場休息 14:30~15:20 數位科技融入素養導向創新教學(二)	曾慶良主任 臺北市立永春高中 3A 教學基地新興科技推廣中心 國教署新興科技北區推廣中心	3748877
112 年 4 月 19 日(三) 研習形式：實體研習 研習地點：臺北市大直高中 K 書中心 一樓	講題：從設計思考角度談跨域議題課程設計 思維 研習課程表： 13:30~15:00 淺談設計思考思維 15:00~15:10 中場休息 15:10~16:40 從設計思考角度談跨域議題課	王聖淵主任 臺北市陽明高中研發處主任 教育部數學學科中心媒體識讀 研發組召集人	3748881

日期/研習形式/地點	講題/研習課程表	主講人	全國教師在職進修研習網 (https://www4.inservice.edu.tw/index2-3.aspx) 課程代碼
	程設計		
112 年 5 月 10 日(三) 研習形式：實體研習 研習地點：臺北市大直高中 K 書中心一樓	講題：科展與 STEAM 教育的素養導向探究課程設計經驗分享 研習課程表： 13:30~15:00 科展與 STEAM 教育的素養導向探究課程設計經驗分享(一) 15:00~15:10 中場休息 15:10~16:40 科展與 STEAM 教育的素養導向探究課程設計經驗分享(二)	藍邦偉老師 臺北市泰北高中 教育部數學學科中心數學學習歷程組研發教師	3748886
112 年 6 月 7 日(三) 研習形式：實體研習 研習地點：臺北市大直高中 K 書中心一樓	講題：引領思維閱讀策略融入數學「悅」讀提升潛能寫作 研習課程表： 13:30~15:00 引領思維閱讀策略融入數學「悅」讀提升潛能寫作(一) 15:00~15:10 中場休息 15:10~16:40 引領思維閱讀策略融入數學「悅」讀提升潛能寫作(二)	林鳳美老師 臺北市成淵高中 全國科展優良指導教師	3748890