**教育部國教署普通高級中學課程數學學科中心**

**109學年度新課綱數學教學評量共備研習\_素養教學與計算機協作評量**

**實施計畫**

**壹、依據**

教育部國民及學前教育署109年6月23日臺教國署高字第1090069875號函核定「普通型高級中等學校數學學科中心109學年度工作計畫」。

**貳、目的**

一、協助教師正確掌握「十二年國民基本教育數學課程綱要」與「素養導向的教學與評量」精神與原則，並進而學習課程設計之方法與策略。

二、宣導未來升學變革與趨勢，協助教師掌握方向與趨勢，以及運用計算機培養工具素養的專業知能，帶動教學團隊，共同推動課程。

三、配合政策，介紹重要教學資源平臺，提升教師教學、評量專業知能，保障學生學習品質效果，帶好每一個學生。

**參、辦理單位**

一、指導單位：教育部國民及學前教育署

二、主辦單位：高中數學學科中心－臺北市立建國高級中學

三、協辦單位：國立高雄師範大學附屬高級中學

**肆、分區研習時間、地點及研習流程、主講人**

| **場次** | **日期**  **地點** | **時間**  **研習流程** | **主講人** | **建議與會**  **學校縣市** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 北區 | 9月2日(三)  13:30-16:20  臺北市立建國高級中學  夢紅樓4F國際會議廳  （地址：臺北市中正區南海路56號） | **13:30~15:00**  **高二新課綱AB兩類課程素養教學與計算機協作評量** | 臺灣大學張鎮華教授 | 臺北市/新北市/基隆市/宜蘭縣/金門縣/連江縣/桃園市/花蓮縣/  臺中市/新竹縣市/苗栗縣 |
| **15:10~16:00**  **高一新課綱課程素養教學與計算機協作評量** | 臺灣大學張鎮華教授 |
| **16:00~16:20**  **綜合座談** | 臺灣大學張鎮華教授 |
| 南區 | 9月2日(三)  13:30-16:20  國立高雄師範大學附屬高中國際會議廳  （地址：高雄市苓雅區凱旋二路89號） | **13:30~15:00**  **高二新課綱AB兩類課程素養教學與計算機協作評量** | 高師大附中 歐志昌主任 | 彰化縣/南投縣/雲林縣/臺義縣市/澎湖縣/高雄市/屏東縣/臺南市/臺東縣 |
| **15:10~16:00**  **高一新課綱課程素養教學與計算機協作評量** | 高師大附中 歐志昌主任 |
| **16:00~16:20**  **綜合座談** | 高師大附中 歐志昌主任 |

**伍、參加人員**

一、十二年國民基本教育數學領域課程綱要國、高中分組委員、六都八縣數學學科平臺輔導員。

二、全國各公私立高中薦派數學科主席或教師代表，各校1至2人，參加教師惠請各校准予公（差）假登記。

**陸、報名方式**

一、請至「教育部全國教師在職進修資訊網」(<http://inservice.edu.tw/>)，選擇【教師登入】登入教師帳號及密碼→點選網頁右方【依學校研習課程進入資訊網】中的【普通高級中學課程學科中心】→點選【數學科】後，此時網頁畫面出現高中數學學科中心主辦之全部研習課程(依辦理時間順序排列)，即可順利找到課程。

二、分區研習課程代碼

| **分區** | **課程名稱/地點** | **課程代碼** | **報名截止**  **日期** | **人數限制**  **(額滿為止)** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 北區 | 素養教學與計算機協作評量  **/**臺北市立建國高級中學 夢紅樓4F  國際會議廳 | 2906945 | 8月31日 | 150人 |
| 南區 | 素養教學與計算機協作評量  **/**國立高雄師範大學附屬高中 北辰樓6F  國際會議廳 | 2906941 | 8月31日 | 100人 |

**捌、其他注意事項：**

一、防疫期間研習當日請全程配戴口罩，身體不適者勿進入會場。

二、研習時數：全程參加者核予 3 小時研習時數。

三、參加研習人員請各校准予公(差)假登記與課務派代，差旅費由各服務學校報支。

四、各區研習地點停車位有限，恕無法提供停車位，請儘量利用大眾運輸工具前往。

五、聯絡電話：02-23034381#212, E-mail: mathcenter212.ck@gmail.com

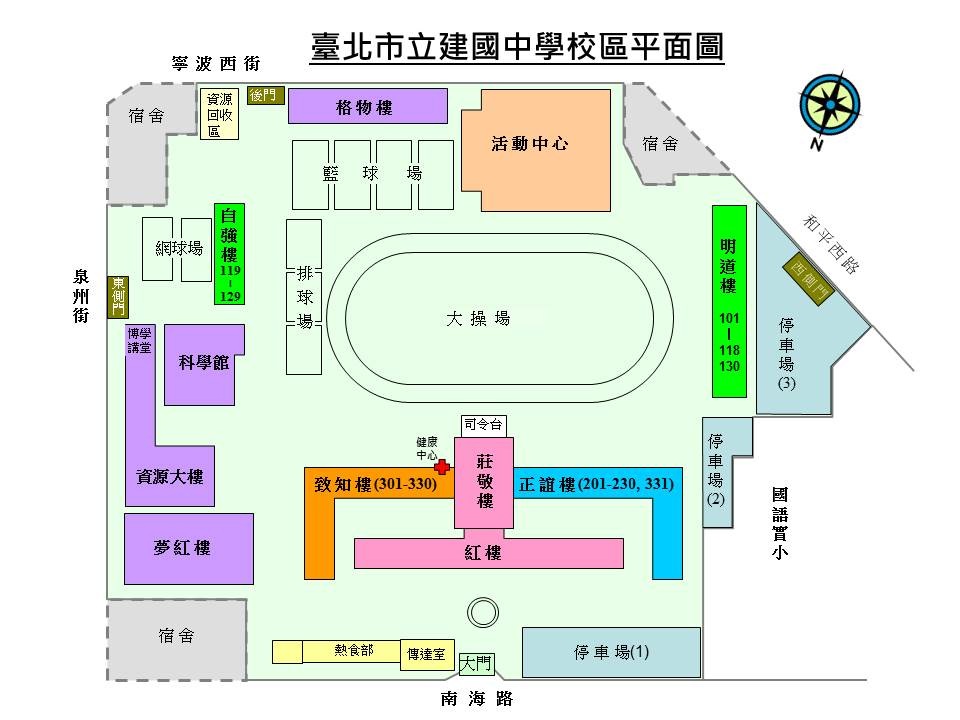
**玖、本計畫所需各項經費由本中心相關經費支應。**

**拾、本計畫陳本中心主任核定後實施，修訂時亦同。**

**拾壹、分區研習地點說明：**

**北區：**臺北市立建國高級中學夢紅樓4F國際會議廳

(地址：臺北市中正區南海路56號）

****

**南區：**國立高雄師範大學附屬高中-北辰樓6樓國際會議廳

（地址：高雄市苓雅區凱旋二路89號）

