

臺北市立建國高級中學 函

地址：100052臺北市中正區南海路56號
承辦人：吳世玲
電話：02-23034381轉212
傳真：02-23017961
電子信箱：slwu2@gl.ck.tp.edu.tw

受文者：屏東縣立東港高級中學

發文日期：中華民國115年1月15日
發文字號：北市建中數字第11560006804號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：工作坊實施計畫 (18736525_11560006804_1_ATTACHMENT1.pdf)

主旨：教育部國教署高中數學學科中心與大學入學考試中心合作辦理【114學年度第二學期全國高中數學定期考素養導向命題工作坊】，敬請薦派貴校數學科教師參加研習，請查照。

說明：

- 一、本校為教育部國教署「普通型高級中等學校數學學科中心」承辦學校，為推動高中數學課程綱要實施與高中數學教師專業發展，爰辦理旨揭工作坊，實施計畫詳如附件。
- 二、參加人員：全國各公私立高中職數學教師，以擔任本年度學校數學定期考命題教師優先推薦報名，參加教師惠請各校准予公（差）假登記。
- 三、研習辦理時間、地點：
 - (一)研習時間：115年3月4日(三) 13:15-17:00。
 - (二)研習地點：臺北市立建國高級中學夢紅樓6樓福爾摩沙講堂。
- 四、報名方式：即日起請逕向教育部全國教師在職進修資訊網

(<http://inservice.edu.tw/index2-3.aspx>) 報名。研習

課程代碼： 5435971。

五、報名注意事項：報名時須填寫參加之實作組別志願序；本
工作坊名額限36人，依報名順序錄取，額滿為止。

正本：臺南市立永仁高級中學、臺南市立南寧高級中學、臺南市立土城高級中學、臺南市立大灣高級中學、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、國立臺南女子高級中學、國立臺南家齊高級中等學校、國立新豐高級中學、國立北門高級中學、國立新營高級中學、國立後壁高級中學、國立善化高級中學、國立新化高級中學、國立臺南大學附屬高級中學、國立南科國際實驗高級中學、臺南市私立長榮高級中學、臺南市私立長榮女子高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、臺南市私立瀛海高級中學、臺南市私立崑山高級中學、臺南市私立港明高級中學、臺南市私立新榮高級中學、臺南市私立明達高級中學、臺南市私立南光高級中學、臺南市六信高級中學、臺南市德光高級中學、慈濟學校財團法人臺南市私立慈濟高級中學、方濟會學校財團法人臺南市黎明高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、國立曾文高級家事商業職業學校、國立北門高級農工職業學校、國立玉井高級工商職業學校、國立曾文高級農工職業學校、國立新化高級工業職業學校、國立白河高級商工職業學校、國立新營高級工業職業學校、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、國立臺南高級海事水產職業學校、國立臺南高級商業職業學校、臺南市私立南英高級商工職業學校、臺南市私立慈幼高級工商職業學校、臺南市亞洲高級餐旅職業學校、陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校、臺南市私立育德工業家事職業學校、高雄市立文山高級中學、高雄市立林園高級中學、高雄市立仁武高級中學、高雄市立路竹高級中學、高雄市立六龜高級中學、高雄市立福誠高級中學、高雄市立左營高級中學、高雄市立新莊高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立楠梓高級中學、高雄市立高雄高級中學、高雄市立三民高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立前鎮高級中學、高雄市立小港高級中學、高雄市立鼓山高級中學、高雄市立中正高級中學、高雄市立新興高級中學、高雄市立瑞祥高級中學、國立鳳山高級中學、國立岡山高級中學、國立旗美高級中學、國立鳳新高級中學、國立高雄師範大學附屬高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、中正國防幹部預備學校、高雄市立高雄高級商業職業學校、高雄市立三民高級家事商業職業學校、高雄市立高雄高級工業職業學校、高雄市立海青高級工商職業學校、高雄市立中正高級工業職業學校、國立鳳山高級商工職業學校、國立旗山高級農工職業學校、國立岡山高級農工職業學校、高雄市私立大榮高級中學、立志學校財團法人高雄市立志高級中學、高雄市私立復華高級中學、高雄市私立正義高級中學、高雄市私立義大國際高級中學、佛光山學校財團法人高雄市普門高級中學、新光學校財團法人高雄市新光高級中學、中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校、天主教道明學校財團法人高雄市道明高級中學、天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學、高雄市私立樹德高級家事商業職業學校、高雄市私立中華高級藝術職業學校、高雄市私立三信高級家事商業職業學校、高雄縣私立高英高級工商職業學校、高雄縣私立高苑高級工商職業學校、華德學校財團法人高雄市華德高級工業家事職業學校、高雄縣私立旗美高級商工職業學校、屏東縣立大同高級中學、屏東縣立枋寮高級中學、屏東縣立來義高級中學、屏東縣立東港高級中學、國立屏東女子高級中學、國立屏東高級中學、國立潮州高級中

學、國立屏北高級中學、陸興學校財團法人屏東縣陸興高級中學、屏東縣私立美和高級中學、國立屏東高級工業職業學校、國立恆春高級工商職業學校、國立內埔高級農工職業學校、國立佳冬高級農業職業學校、國立東港高級海事水產職業學校、屏東縣私立民生高級家事商業職業學校、屏東縣私立日新高級工商職業學校、屏榮學校財團法人屏東縣屏榮高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立宜蘭高級中學、國立羅東高級中學、宜蘭縣立南澳高級中學、中道學校財團法人宜蘭縣中道高級中學、宜蘭縣私立慧燈高級中學、國立宜蘭高級商業職業學校、國立羅東高級商業職業學校、國立頭城高級家事商業職業學校、國立蘇澳高級海事水產職業學校、國立羅東高級工業職業學校、臺東縣立蘭嶼高級中學、國立臺東大學附屬體育高級中學、國立臺東女子高級中學、國立臺東高級中學、臺東縣私立育仁高級中學、國立關山高級工商職業學校、國立成功商業水產職業學校、臺東縣私立公東高級工業職業學校、國立臺東高級商業職業學校、國立花蓮女子高級中學、國立花蓮高級中學、國立玉里高級中學、花蓮縣立南平中學、花蓮縣立體育高級中等學校、花蓮縣私立海星高級中學、四維學校財團法人花蓮縣四維高級中學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、國立光復高級商工職業學校、國立花蓮高級農業職業學校、國立花蓮高級工業職業學校、國立花蓮高級商業職業學校、上騰學校財團法人花蓮縣上騰高級工商職業學校、國立馬公高級中學、國立澎湖高級海事水產職業學校、國立金門高級中學、國立金門高級農工職業學校、國立馬祖高級中學、宜蘭縣立慈心華德福教育實驗高級中等學校

副本：臺南市政府教育局（含附件）、高雄市政府教育局（含附件）、屏東縣政府教育處（含附件）、宜蘭縣政府教育處（含附件）、花蓮縣政府教育處（含附件）、臺東縣政府教育處（含附件）、金門縣政府教育處（含附件）、連江縣政府教育處（含附件）、澎湖縣政府教育處（含附件）



裝

訂

線



教育部國民及學前教育署普通型高級中等學校學科中心

114 學年度第二學期全國高中數學定期考素養導向命題工作坊

壹、計畫依據：

教育部國民及學前教育署114年7月30日臺教國署高字第1145404212號函核定「普通型高級中等學校數學學科中心114學年度工作計畫」。

貳、計畫目的

- 一、邀請大學入學考試中心進行素養導向命題簡介並結合與數學學科中心全國種子教師所研發差異化適性評量題組，分組進行專業對話與實作，讓第一線數學教師能做好相關評量準備與因應策略。
- 二、因應學測與分科測驗命題趨勢，協助教師掌握方向與脈絡，帶動學校教師團隊與專業學習社群，共同推動數學課堂教學與定期考評量創新。
- 三、協助教師精熟掌握「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」思維與原則，並進而提升整體課程設計之方法與策略。

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：教育部國教署高中數學學科中心（臺北市立建國高級中學）、
大學入學考試中心

肆、辦理內容

- 一、研習時間：115年3月4日(三) 13:15-17:00
- 二、研習地點：臺北市立建國高級中學夢紅樓6樓福爾摩沙講堂(臺北市中正區南海路56號)
- 三、參加對象：全國各公私立高中職數學教師；以擔任本年度學校數學定期考命題教師優先推薦報名

伍、研習課程表：

時間	活動內容	主講人
13:00~13:15	報到	
13:15-13:40	大考中心數學科宣導： 114 學年度起適用之分科測驗數學 考科簡介	大學入學考試中心研究員
13:40-13:45	Q&A	大學入學考試中心研究員

時間	活動內容	主講人
13:45-14:15	素養導向命題簡介—以分科測驗試題為例	大學入學考試中心研究員
14:15-14:20	課間交流	
14:20-15:50	定期考素養導向評量工作坊I	國立臺灣大學 名譽教授張鎮華教授 6組實作協作教師 臺北市立北一女中 蘇麗敏老師 臺北市立建國高中 曾政清老師 臺中市立臺中一中 陳光鴻老師 國立鹿港高中 洪怡伶老師 國立新豐高中 王人傑老師 高雄市立左營高中 魏光旺老師
15:50-15:55	課間交流	
15:55-16:45	定期考素養導向評量工作坊II	國立臺灣大學 名譽教授張鎮華教授 6組實作協作教師 臺北市立北一女中 蘇麗敏老師 臺北市立建國高中 曾政清老師 臺中市立臺中一中 陳光鴻老師 國立鹿港高中 洪怡伶老師 國立新豐高中 王人傑老師 高雄市立左營高中 魏光旺老師
16:45~17:00	綜合座談	主辦單位

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。研習課程代碼：**5435971**
- 二、報名期間自即日起至 2 月 25 日中午。
- 三、研習時數：全程參與研習者核予 4 小時研習時數。
- 四、報名注意事項：報名時應填寫參加之實作組別志願序，組別包含：
(1)高一、(2)高二 A、(3)高二 B；請依個人志願順序填寫對應之數字，填寫範例：首選高二 A、次選高二 B、末選高一，請填寫「231」；若各組報名人數逾容納員額，本中心將依報名順序與場地配置進行調整，以維護教學品質。
- 五、本工作坊名額限 36 人，依報名順序錄取，額滿為止。

柒、研習說明：

一、報名時請務必填寫完整email。本研習採取實體方式辦理，如有異動情形，將以email通知。

二、聯絡人：吳小姐、楊小姐。聯絡電話：02-23034381 #212 或 #218

E-mail: mathcenter.ck@gmail.com、mathcenter212.ck@gmail.com

捌、本計畫所需各項經費由本中心相關經費支應。

玖、本計畫陳本中心主任核定後實施，修訂時亦同。