

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：黃心怡
電話：23034381-212
電子信箱：fa202@gl.ck.tp.edu.tw

受文者：屏東縣立來義高級中學

發文日期：中華民國112年11月6日
發文字號：北市建中數字第11260155814號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：實施計畫 (12747026_11260155814_1_ATTACH1.pdf)

主旨：教育部高中數學學科中心辦理卓越教學數位學習新攻略

「奠基台達磨課師課程開展線上學習新視界」研習，請鼓勵轄屬學校教師踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本校為教育部「普通高級中學課程數學學科中心」承辦學校，為服務全國中等學校數學教師、實習教師及師培生等相關人員，透過分享線上教學資源與教學經驗，藉以提升教學知能與專業能力，爰辦理旨揭研習，實施計畫詳如附件。
- 二、研習時間：112年11月22日(三) 13：00 — 16：50
- 三、研習地點：國立新竹女子高級中學科學大樓一樓會議室
(地址：新竹市東區中華路二段270號)
- 四、參加對象：
 - (一)全國公私立高中(含普通高中、技術型高中與綜合型高中)教師
 - (二)研習人數以100名為限，額滿時以數學教師優先錄取
- 五、報名方式：即日起至11月20日中午止請至教育部全國教師

在職進修資訊網 (<http://inservice.edu.tw/>) 報名。

課程代碼：4118478。詳細報名方式請見附件實施計畫。

六、研習時數：全程參與研習者核予3小時研習時數。

七、參加研習人員請各校准予公(差)假登記，差旅費由各服務學校報支。

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、臺南市私立鳳和高級中學、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、興國學校財團法人臺南市興國高級中學、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、高雄市私立高鳳高級工業家事職業學校、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）

2023/11/06
14:28:28
電文
交換章

數學學科中心卓越教學數位學習新攻略方案

「奠基台達磨課師課程開展線上學習新視界」研習實施計畫

壹、計畫依據

依據「國教署普通高中數學學科中心後期中等教育高級中等學校 MOOCs 課程研發專案計畫」規劃辦理。

貳、目的：

- 一、因應數位學習潮流結合適性學習資源強化課堂有效教學。
- 二、提供課堂適性教學模式、提供弱勢孩子學習資源，強化自主學習打造個別化適性學習方案。
- 三、透過磨課師課程開展線上學習，具體提升教育效能，提供全國高中教師分享跨域多元選修教學實務經驗，增進高中教師教學專業知能。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署、台達磨課師專案辦公室
- 二、主辦單位：教育部高中數學學科中心（臺北市立建國高級中學）
- 三、協辦單位：國立新竹女中與竹北高中等各校

肆、辦理內容：

- 一、主題：「卓越教學數位學習--台達高中磨課師課程十年有成」
- 二、參加對象：
 - (一) 全國公私立高中(含普通高中、技術型高中與綜合型高中)教師。
 - (二) 研習人數以 100 名為限，額滿時以數學教師優先錄取。
- 三、辦理時間：112 年 11 月 22 日星期三下午 13:00~16:50
- 四、辦理地點：國立新竹女子高級中學科學大樓一樓會議室
(地址：新竹市東區中華路二段 270 號)
- 五、時程表：

時間	研習活動內容
13:00~13:30	報到
13:30~13:40	開幕式 主持人：新竹女中 林桂鳳校長
13:40~15:10 數位學習 專題分享	Session A 數位學習新視界 主持人：清華大學材料系 彭宗平講座教授 與談人 1：東海大學 張國恩校長 主 題：AI 人工智慧世代下的教育新思維 AIEd:從宏觀角度看 AI 教育

時間	研習活動內容
	與談人 2：臺北市 112 年特聘教師建國高中 曾政清老師 主 題：Anylearn anywhere—奠基磨課師課程的適性學習評量方案
15:10~15:20	課間交流 (10 min)
15:20~16:20 教學實務 經驗分享	Session B 數位教學新方案 主持人：國立新竹女中 楊伯軒主任 分享人 1：嘉義縣政府教育處黃禎貞課程督學 內湖高中 翁玉華老師 主 題：自主學習新攻略 分享人 2：仁愛高農 蕭富勝老師 嘉義高工 江致劫老師 主 題：補救教學新攻略
16:20~16:30	課間交流 (10 min)
16:30~16:50 綜合座談	主持人：建國高中莊智鈞校長
16:50	賦歸

伍、報名方式

- 一、報名期間自即日起至 11 月 20 日中午截止。
- 二、請前往教育部全國教師在職進修資訊網 (<http://inservice.edu.tw/>) 報名。
課程代碼：4118478。

註：進入 <http://inservice.edu.tw/> 首頁後，尋找本課程方式如下：點選「教師登入」→輸入教師個人帳號密碼→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，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)，即可順利找到本課程。

陸、其他注意事項：

- 一、研習時數：全程參加者核予 3 小時研習時數。
- 二、參加研習人員請各校准予公(差)假登記，差旅費由各服務學校報支。
- 三、研習地點恕不提供停車位，請儘量利用大眾運輸工具前往。
- 四、欲掌握數學學習資源與智慧型備課工具，請加入「好數多」LINE 官方帳號 (<https://lin.ee/p6sDEId>)。
- 五、聯絡電話：02-23034381#212， E-mail: fa202@gl.ck.tp.edu.tw。



柒、交通資訊

一、新竹女中 Google Map：<https://reurl.cc/8jY8EX>

二、乘車資訊：

- (1) 搭乘臺鐵、長途客運至新竹站下車，沿中華路北行大約 10 分鐘即達。
- (2) 搭乘高鐵至新竹站下車，在搭乘高鐵客運專車至東門市場站下車，沿圓環、東門街至中華路約 10 分鐘即達。
- (3) 自行開車者高速公路新竹交流道、公道五交流道下皆可。

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。