

☆ ★ ☆ 易思基地計畫(原亮點計畫) ★ ☆ ★

您期待學生改變嗎？

看見經常低著頭、假裝不在意的學生因亮點計畫而重新搭上學習的列車，在課室中自在地親近談論數學！

您渴望學習成長嗎？

在疲於批改作業和考試之餘，因亮點計畫而注入數學教學的活水，品嚐專業成長的喜悅，讓學生愛上您的數學課！

七年來，申請亮點基地計畫的學校數達 451 所，竄升速度相當驚人！



來聽聽參與工作坊後的老師們怎麼說？

《南投縣力行國小》

地處南投縣仁愛鄉的力行國小，要從清境農場再往山區開一個小時的車程，到梅雨季節更是危險萬分。每當老師收假時，總會擔心山區的路況，但是，他們更擔心的是，山區的孩子需要我們，如果我們回不去，他們怎麼辦？台中教育大學陳彥廷教授所開發的原住民教材和數學遊戲，就像開啟寶藏箱，在深山中發出了光芒，改變了學生的樣態，原本不愛數學的學生，因此喜歡上數學課了。

《嘉義縣國小輔導團、連江縣國中小輔導團》

老師們愛上共備、分享教學經驗，以及彼此傳授專業知識，亮點從一個年段擴展到另一個年段，從一校延伸影響另一校。現在老師們擔心的不再是要申請亮點計畫，而是「不能申請亮點計畫要怎麼辦？」

亮點計畫轉型、更精緻，央團數學全新推出「易思計畫」！

易思基地有別於傳統講述式研習，專為您"量身打造"的計畫！

VIP 主題式，長期到校輔導的教師成長工作坊！

號召國內有理想、有熱情、願意投入時間與資源的學校教師、輔導團員

跨校數學教師群組隊申請，與輔導教授群共同成長！

☆ ★ ☆ 計畫申請說明要點 ★ ☆ ★

1. 申請條件：

- (1) 有熱情去創造教育故事的校長與老師們。
- (2) 申請易思基地學校（或）參與人數以 15~20 人為佳，跨校、輔導團或小校亦可以校際聯盟方式提出。
- (3) 為鼓勵資源不足和離島縣市學校與輔導團參與，包括台東縣、屏東縣、花蓮縣、澎湖縣、新竹縣和宜蘭縣等 6 個縣市學校與輔導團優先錄取。

2. 辦理方式：

- (1) 伯樂工作坊主題有：**數學奠基進教室、十二年國教數學素養教學議題**(例如：**臆測教學、閱讀理解等等**)、**數學素養評量、數學活動師培訓**。易思基地學校亦可建議想要發展符合該校特色的主題。
- (2) 每學期原則上 3 次工作坊，請申請學校自由選擇，可辦理 1 次「公開授課」。
- (3) 地點：各易思基地學校。以全程參與為原則，請假以一次為限。
- (4) 申請的易思基地學校(或輔導團)可建議輔導教授之人選，工作坊內容與進度由學校與輔導教授討論後，規劃進行。
- (5) 每次工作坊結束後，易思基地學校需繳交一份**反思記錄及簽到表**電子檔予助理(反思記錄由教師們討論後，共同填寫一份)。
- (6) 該學期結束後，將依易思學校回傳之簽到表，核發教師研習時數。
- (7) 本計畫支付易思指導教授之講座鐘點費及長途交通費(申請學校不需要辦理經費核銷)。

3. 參與期中或期末的教學實踐分享：

- (1) 上學期預定將於 108 年 12 月 20 日(五)在臺師大辦理期中研討會，下學期則預定於 109 年 05 月 22 日(五) 在臺師大辦理期末研討會，屆時煩請該學期申辦易思的學校務必派員參加研討會，與現場老師分享動人的亮點故事。
- (2) 如為第一次申辦易思的學校，可以「撰寫易思故事」的方式取代期中或期末研討會的參與。

4. 報名方式：

請於 108 年 9 月 4 日 (三) 12:00 前，將報名表及參加人員名單，寄送給 E-mail：
mathlighten@gmail.com，以利安排相關事宜。

5. 由輔導群教授組成審核小組，評核通過後實施。錄取名單以公文通知，並公布於數學中央輔導群亮點基地網：<https://cirn.moe.edu.tw/Module/index.aspx?sid=1116> 及中央輔導群數學亮點基地 FB：<https://www.facebook.com/groups/1572533526357158/>

108 學年度「易思基地計畫」報名表

一、學校基本資料：

1. 學校名稱：_____
2. 學校總班級數：_____
3. 數學教師人數：_____
4. 參與易思計畫人數：_____

二、建議工作坊主題：_____

三、建議教授名單（若無，此欄空白）：_____

四、希望工作坊次數（例：上學期 3 次+下學期 3 次）：_____

五、預計工作坊時段（例：週三下午 13:30 至 16:30）：_____

六、易思願景（請簡要敘述，以 500 字為限）：

參與人員名單

(非常重要！！聯絡資料請務必填寫正確，日後會以此資料通知相關事項)

聯絡人：_____ 聯絡人職稱：_____

聯絡電話：_____ 手機：_____ Email：_____

職稱(校長、主任、 教師輔導員…)	姓名	教學年級	身份證字號 (核發研習時數)	親筆簽名

計畫執行秘書：

教務主任(或專任輔導員)：

校 長(召集人)：

中華民國 108 年 月 日

易思計畫參與教師反思記錄

日期：_____年____月____日

參與學校名稱：

參與教授：

1. 這次工作坊的學習目標是什麼？
2. 簡述這個工作坊的歷程。
3. 對此次工作坊有哪些收穫？(如：教材、教法、策略…等)
如果要實際用在教學，預計進行的想法或規劃？
4. 這次讓大家感動和困惑的有哪些？

