

節目簡介:人為什麼要學數學?因為生活裡處處是數學啊,計算買東西花的錢是數學,通勤搭車的時間是數學,追推理劇的邏輯是數學,網路的流行用語也常出現數學,5/22-5/24 科普一傳十將帶你「看見數學」。

搶先預告:6/7-6/9 將以海洋觀測科學為題,推出「海洋解密」

**節目特色:**提供新的思辨觀點,以「導」代「教」,結合數位媒體科技,打造現場與雲端同步教學節目。

**節目形式:**邀請主題講師,與主持人何佩玲對談。透過網路同步進行直播,並可於直播頁面上與講者即時進行線上即時提問。

## 節目時間:

- (1) 節目時間: 13:00 14:50, 每日兩集, 每集 50 分鐘(13:00 13:50, 14:00 14:50)。
- (2) 免費參加,歡迎各校師生透過 YOUTUBE 直接於課堂上連線收看並參與即時互動,直播網址:https://www.youtube.com/c/科普一傳十/live
- (3) 更多節目相關資訊,請參考活動官網: http://case.ntu.edu.tw/sciactivity/etrans math/
- (4) 學校連線報名請洽 <u>service@etrans.tw</u>,或來電 02-27110553,來信請提供 學校名稱、參與時間、老師連絡電話。

## 五月「看見數學」講師講者表:

日期	時間	主題	與談人1	與談人 2
5/22	13:00-13:50	數學是一種語	國立中央大學數學系	國立成功大學數學系
		言?	單維彰副教授	舒宇宸副教授
	14:00-14:50	共形幾何 94 狂	國立交通大學丘成桐中心	
			吳金典執行委員	
5/23	13:00-13:50	資優生了沒?!	國立臺灣大學數學系	國立臺灣大學數學系
			張海潮退休教授	王金龍教授
	14:00-14:50	追劇 fun 數學	國立臺灣師範大學數學系 洪萬生退休教授	國立勤益科技大學通識
				教育學院
			洪禹土赵怀教授 	劉柏宏院長
5/24	13:00-13:50	就愛做實驗	國立中央大學科學教育中心	
			朱慶琪主任	
	14:00-14:50	人工智慧一解	中央研究院數學研究所	東華大學應用數學系
		碼遊戲	李國偉研究員	魏澤人副教授

## 六月「海洋解密」講師講者表

日期	時間	主題	與談人 1	與談人 2
6/7	13:00-13:50	多面向的海洋科學	國立臺灣大學海洋研究所魏慶琳所長	國立臺灣海洋大學海洋環境
				化學與生態研究所
				周文臣所長
	14:00-14:50	海洋與天氣	國立臺灣大學大氣科學系	國立臺灣大學海洋研究所
			林依依系主任	曾于恆教授
6/8	13:00-13:50	海底地形與地	國立臺灣大學海洋研究所	國立臺灣大學海洋研究所
		質災害	劉家瑄教授	蘇志杰副教授
	14:00-14:50	黑潮的真面目	國立臺灣大學海洋研究所詹森教授	國立中央大學水文與海洋科
				學研究所
				錢樺副教授
6/9	13:00-13:50	就愛做實驗	國立臺灣大學物理系	國立臺灣大學海洋研究所
			陳育霖助理教授	詹森教授
	14:00-14:50	浮標與觀測技	國立臺灣大學海洋研究所	國立中山大學海洋科學系
		術	張明輝助理教授	洪慶章特聘教授