

簽 於 通識教育學院

日期：105年11月9日

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

主旨：有關嘉義大學於105年11月份舉辦「數學科普月」系列講座，擬於網站公告周知，請核示。

說明：

- 一、文轉院內各中心知悉，並於電子公佈欄公告周知，請有意願者逕依規定辦理。
- 二、陳閱後文存查。

第二層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
校務基金運用 行政課 王郁宜 1109 0917		通識教育學院 院 長 劉柏宏 1109 0917



檔 號：

保存年限：

國立嘉義大學 函

機關地址：嘉義市鹿寮里學府路300號
承辦人：吳雅婷
電話：05-2717861
傳真：05-2717869
電子信箱：ytwu@mail.ncyu.edu.tw

受文者：國立勤益科技大學

發文日期：中華民國105年11月8日

發文字號：嘉大數字第1059005043號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：數學科普月海報(附件1 105BE01660_1_08180854343.jpg)

主旨：本校訂於105年11月份舉辦「數學科普月」系列講座，敬請貴校協助公告鼓勵師生踴躍報名參加，並請惠予參與人員公（差）假出席，請查照。

說明：

- 一、依據「國立嘉義大學特色大學試辦計畫」辦理。
- 二、在日常生活中到處隱藏著「數學」與其應用，可是卻不易看見其蹤跡，鑑於數學無所不在卻又難以親近的雙重特性，因而產生向社會大眾普及數學知識的迫切需求。本活動期望透過與國內知名專家學者的交流合作，結合優質科普資源，用嶄新的教育思維和方式顛覆傳統數學印象，開拓更寬廣的教育視野。
- 三、旨揭活動包含四場專題講座，相關資訊如下：
 - (一)數學玩具教學－對學生數學學習與情意的影響
 - 1、講座時間：105年11月9日（星期三），下午1時20分至3時10分。
 - 2、主講者：國立清華大學師資培育中心洪文良教授。
 - (二)索瑪立方體與碎形幾何
 - 1、講座時間：105年11月17日（星期四），下午1時20分至3時10分。

國立勤益科技大學



2、主講者：吳寬瀛藝術工作室吳寬瀛老師。

(三)數感 What, Why, and How

1、講座時間：105年11月23日（星期三），下午1時20分至3時10分。

2、主講者：長庚大學電子工程學系賴以威助理教授。

(四)幾何課程中的美麗篇章

1、講座時間：105年11月30日（星期三），下午1時20分至3時10分。

2、主講者：東海大學應用數學系陳文豪副教授。

(五)講座地點：本校蘭潭校區理工大樓8樓多功能視聽教室（A16-808）。

(六)詳細講座內容敬請參閱附件海報。

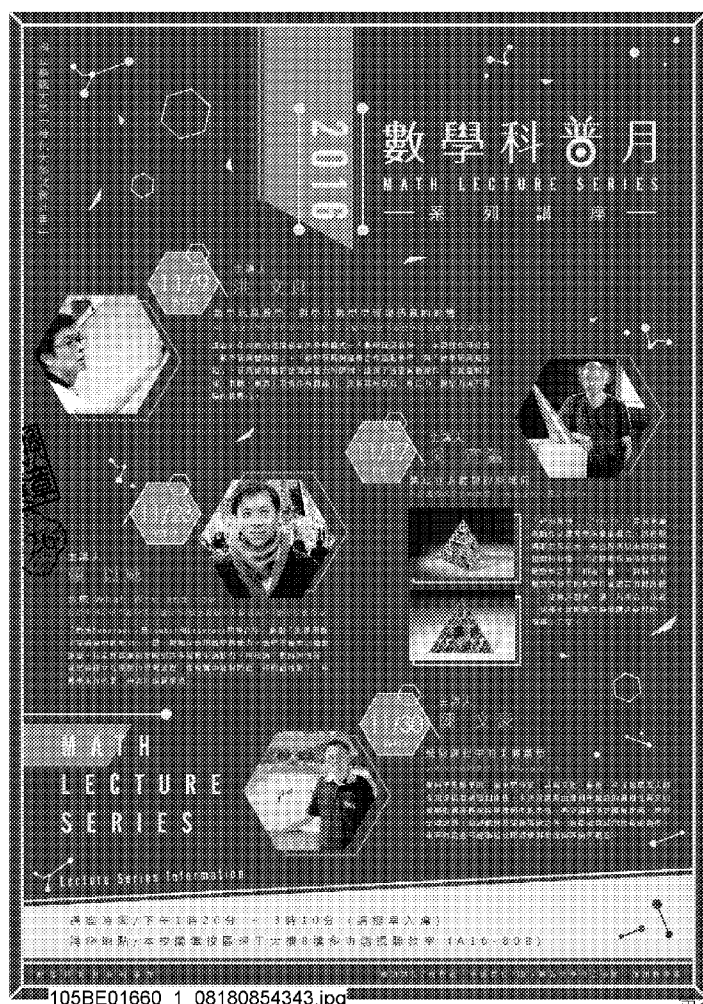
四、本案聯絡人：應用數學系嚴志弘主任（電話：05-2717860，E-mail：chyen@mail.ncyu.edu.tw）

五、為響應環保政策，敬請與會人員自備環保杯具。

正本：各公私立大專校院、雲林縣各高級中學、雲林縣各高級職業學校、嘉義縣各高級中學、嘉義縣各高級職業學校、嘉義市各高級中學、嘉義市各高級職業學校、臺南市各高級中學、臺南市各高級職業學校、雲林縣各國民中學、嘉義縣各國民中學、嘉義市各國民中學、臺南市各國民中學、雲林縣各國民小學、嘉義縣各國民小學、嘉義市各國民小學、臺南市各國民小學

副本：本校理工學院洪滉祐院長、應用數學系嚴志弘主任

105/11/09
08:18:46



2016 數學科普月
MATH LECTURE SERIES
— 系列講座 —

1/29 數學與生活
數學是科學之母，科學是數學的應用。數學與生活息息相關，從日常生活中的計數、量測、圖形，到科學研究中的物理、化學、生物、醫學，數學都扮演著重要的角色。本系列講座將邀請多位數學專家，從不同的角度，介紹數學與生活的關係，以及數學在科學研究中的應用。

2/12 數學與藝術
數學與藝術有著悠久的歷史淵源。從古希臘的幾何學、代數學，到文藝復興時期的透視學、解剖學，數學都為藝術的發展提供了重要的理論支持。本系列講座將邀請多位藝術史專家，從不同的角度，介紹數學與藝術的關係，以及數學在藝術創作中的應用。

3/19 數學與經濟
數學與經濟有著密切的聯繫。從古希臘的商業算術，到現代經濟學中的微積分、線性代數，數學都為經濟學的發展提供了重要的理論支持。本系列講座將邀請多位經濟學專家，從不同的角度，介紹數學與經濟的關係，以及數學在經濟研究中的應用。

4/16 數學與社會
數學與社會有著廣泛的聯繫。從古希臘的社會學，到現代社會學中的統計學、社會網絡理論，數學都為社會學的發展提供了重要的理論支持。本系列講座將邀請多位社會學專家，從不同的角度，介紹數學與社會的關係，以及數學在社會研究中的應用。

5/13 數學與自然
數學與自然有著深刻的聯繫。從古希臘的自然哲學，到現代自然科學中的物理學、化學、生物學，數學都為自然科學的發展提供了重要的理論支持。本系列講座將邀請多位自然科學專家，從不同的角度，介紹數學與自然的關係，以及數學在自然科學研究中的應用。

MATH LECTURE SERIES
Lecture Series Information

講座時間：下午1時20分~3時10分（請帶筆入場）
講座地點：本局圖書資訊處3樓3樓多市說說劇場（1A15-002）

105BE01660_1_08180854343.jpg

第3頁，共3頁