

國立臺灣師範大學 函

機關地址：臺北市文山區汀州路四段88號

聯絡人：郭素妙

電話：(02)7734-6817

電子郵件：cindykuo@ntnu.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國106年6月15日

發文字號：師大科教字第1061015110號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：研討會議程

主旨：檢送本校辦理「2017科學教育之全球在地化研討會」之活動報名資訊，敬請惠予協助公告，並鼓勵貴校師生踴躍參加，請查照。

說明：

一、本研討會主題為科學教育全球在地化，旨在探討當代科學教育所需面對的議題。有來自美國、中國、英國、南非、挪威、及臺灣等地之9名國際學者引介國際科學教育的思潮：如建模教學、教師專業成長、科學論證，並與國內學者、師生學術交流。

二、研討會相關訊息如下：

(一) 活動日期：106年6月29日（星期四）至30日（星期五），共兩日。

(二) 活動地點：國立臺灣師範大學公館校區 綜合館三樓 國際會議廳（臺北市文山區汀州路四段88號）。

(三) 報名方式：網址 <http://gise2017.strikingly.com/>，本研討會採線上報名，報名截止日期為106年6月23日（星期五）。敬請踴躍報名參加。



總收文 106/06/15



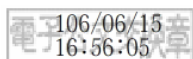
(四) 全程參與之教師將核予研習時數9小時，請所屬學校惠予公(差)
)假登記。

三、聯絡人：廖先生 (02)7734-6818，rainbowntnu9@gmail.com

正本：公私立大專校院

副本：本校科學教育研究所 教授 邱美虹

校長 張國恩



機關影像檔公文

2017 科學教育之全球在地化研討會

Glocalization in Science Education Conference

由國立臺灣師範大學科學教育研究所主辦之科學教育之全球在地化研討會（Glocalization in Science Education）即將於本(6)月 29 日及 30 日假本校公館校區舉行，研討會之主題為科學教育全球在地化，主要是探討當代科學教育所需面對的議題。有來自美國、中國、英國、南非、挪威、及臺灣等地之 9 名國際學者引介國際科學教育的思潮：如建模教學、教師專業成長、科學論證等等，並與國內學者、師生進行交流。

歡迎全國各界專家、學者、教師、研究生報名參加。

敬請將研討會訊息公告周知 <http://gise2017.strikingly.com/>



活動日期：2017 年 6 月 29 日(星期四)~2017 年 6 月 30 日(星期五)

地點：國立臺灣師範大學公館校區 臺北市汀州路四段 88 號

綜合大樓三樓 國際會議廳

研習時數：全程參與之教師核予以研習時數 9 小時

報名日期：即日起至 2017 年 6 月 23 日(星期五) 截止

主辦人：邱美虹教授 國立臺灣師範大學

Sibel Erduran 教授 牛津大學／國立臺灣師範大學講座

主辦單位：國立臺灣師範大學

補助單位：科技部

國立臺灣師範大學

會議議程如下：

六月二十九日(四) June 29 (Thursday)

時間 Time	活動 Event	敘述 Description
8:30 – 9:00	簽到 Registration	請簽到 Please sign in
9:00 – 9:15	會議開幕 Opening Ceremony	
9:15 – 10:15	演講一 Talk 1 Joseph Krajcik Michigan State University, USA	題目 Title: To support students in developing useable knowledge, engage them in doing science
10:15 – 10:40	早茶 Morning Tea	於 2 樓交誼廳 At 2 nd Floor Social Hall
10:45 – 11:45	演講二 Talk 2 王磊 Lei Wang 北京師範大學 Beijing Normal University, China	題目 Title: Improving Teaching to Promote Students' Competences in Science Through Theory and Design-Based Lesson Study
11:45 – 13:00	午餐供應 Lunch Provided	於 2 樓交誼廳 At 2 nd Floor Social Hall
13:00 – 14:00	演講三 Talk 3 邱美虹 Mei-Hung Chiu 國立臺灣師範大學 National Taiwan Normal University, Taiwan	題目 Title: Investigating and Developing Students' understanding of scientific models and modeling competence via modeling activities and technology
14:00 – 14:10	休息 Break	
14:10 – 15:10	演講四 Talk 4 Marissa Rollnick University of the Witwatersrand, South Africa	題目 Title: The Importance of Content Knowledge in the development of PCK Development in learning to teach Semi-Conductors
15:10 – 15:40	午茶 Afternoon Tea	於 2 樓交誼廳 At 2 nd Floor Social Hall
15:40 – 16:40	演講五 Talk 5 Christina Schwarz Michigan State University, USA	題目 Title: Supporting Sense-making Practices in the Classroom: Research on Scientific Modeling and Teacher Noticing & Responding in Science Education

六月三十日(五) June 30 (Friday)

時間 Time	活動 Event	敘述 Description
8:30 – 9:15	簽到 Registration	請簽到 Please sign in
9:15 – 10:15	演講六 Talk 6 Mary Atwater University of Georgia, USA	題目 Title: The Glue: Culture for Science Learning and Teaching: Glocalization of Science Education
10:15 – 10:40	早茶 Morning Tea	於 2 樓交誼廳 At 2 nd Floor Social Hall
10:45 – 11:45	演講七 Talk 7 Rowhea Elmesky Washington University in St. Louis, USA	題目 Title: To be Announced
11:45 – 13:00	午餐供應 Lunch Provided	於 2 樓交誼廳 At 2 nd Floor Social Hall
13:00 – 14:00	演講八 Talk 8 Doris Jorde University of Oslo, Norway	題目 Title: The role of school science in teaching about sustainable development
14:00 – 14:10	休息 Break	
14:10 – 15:10	演講九 Talk 9 Sibel Erduran University of Oxford	題目 Title: Making Nature of Science Holistic and Visual in Pre-Service Science Teacher Education
15:10 – 15:40	午茶 Afternoon Tea	於 2 樓交誼廳 At 2 nd Floor Social Hall
15:40 – 16:50	座談會 Panel Discussion	題目 Title: Glocalization in Science Education
16:50 – 17:00	閉幕式 Closing Ceremony	