

國內外化學教育交流

林靜雯

國立東華大學課程設計與潛能開發學系

jingwenlin@mail.ndhu.edu.tw

■ 內容摘要

一、EC2E2N NewsLetter (2015年2月刊)

搶先線上閱覽！

二、化學教育重要研討會期程

■ 詳細介紹

一、EC2E2N NewsLetter (2015年2月刊)

搶先線上閱覽！

[EC2E2N NewsLetter](#) 由 European Chemistry and Chemical Engineering Education Network 於 1999 年創立的電子報，英文版，一年有五期，每兩月出一期。電子報通過電子郵件免費寄發給所有協會會員和註冊讀者。自 2011 年以來，每年至少出一期 The International Year of Chemistry 會議論文特刊，以關注某一地區之化學教育或化學教育之某一議題。

本期為 2015 年 2 月刊，是以 "Chemistry teaching and learning, at secondary and tertiary levels of education and between them" 為主題的特刊，刊登的 13 篇文章，涉及以下四個議題：1. 化學教育的多種層面和類型；2. 品質之保障—教職員工的發展；3. 教育尖端科學(如 Nano-chemistry) 和 RRI(Responsible Research and Innovation approach，負責任的研究與創

新途徑)；4. 致力科學與教育之非政府機構。

此期刊為免費的電子刊物，詳情請點閱網頁：<http://www.ec2e2n.info/contact-us>。此期刊邀請大家使用這個電子郵寄地址：newsletter@ec2e2n.info，踴躍投稿到：<http://www.ec2e2n.info/contact-us>。請點閱 Communication and NewsLetter (溝通與電子報) 一節。

二、化學教育重要研討會期程

A. The 6th Network for Inter-Asian Chemistry Educators, 6th NICE(第 6 屆亞洲化學教育言會) 之國際研討會

地點：日本科學未來館，日本東京都江東區青海 2-3-6

日期：2015 年 7 月 29-31 日

相關網址：
<http://www.u-gakugei.ac.jp/~nice2015/>

摘要投稿截止日：2015 年 6 月 25 日

早鳥報名優惠截止日：2015 年 5 月 31 日

B. The 45th IUPAC World Chemistry Congress (第 45 屆 IUPAC 世界化學大會) — 「智能化學，讓生活更美好」

地點：韓國釜山

日期：2015 年 8 月 9-14 日

網址：<http://www.iupac2015.org>

摘要投稿截止日：2015 年 4 月 30 日

早鳥報名優惠截止日：2015 年 6 月 30 日

C. The 16th Asian Chemical Congress, 16th ACC (第 16 屆亞洲化學會議)

地點：孟加拉

日期：2015 年 11 月 18-21 日 (Chemistry Education in Taiwan 2014, 1 上面刊登的時間為 8 月，已更動)。

網址：<http://www.chemhome-bcs.org/16acc/>

詳細訊息將於稍後公佈於網站。

D. Pacifichem 2015 (環太平洋國際化學會議)

地點：美國夏威夷檀香山

日期：2015 年 12 月 15-20 日

相關網址：<http://www.pacificchem.org/>

摘要投稿截止日：2015 年 4 月 1 日

早鳥報名優惠截止日：2015 年 11 月 11 日

Pacifichem 2015 年的主題是化學網絡：建立跨太平洋之連結，強調化學是為跨學科的科學之合作性本質，並強調於此會議中組織泛太平洋研究小組的機會。

關於議題「11. Connecting Chemistry to Society (化學與社會連結)」至少會安排五次研討會。