

教務處

檔 號：
保存年限：

亞洲大學 函

地址：41354臺中市霧峰區柳豐路500號
聯絡人：吳怡玲
聯絡電話：(04)2332-3456轉1011
傳真電話：(04)2331-6699
電子信箱：yiling1024@asia.edu.tw

校長徐澤志

受文者：亞東技術學院

發文日期：中華民國101年5月22日
發文字號：亞洲秘字第1010005634號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明三（會議議程（附件1）005634.DOC、本校交通位置圖（附件2）005634.PDF、會議海報（附件3）005634.PDF，共3個電子檔案）

主旨：本校訂於本(101)年6月4日至6月8日舉辦「The ATLAS 2012跨領域學習與高等教育國際論壇(Transdisciplinary-Transnational-Transcultural Biennial Meeting)」，敬邀 貴校師生蒞臨參加，請 查照。

說明：

- 一、「跨領域學習與高等教育學院國際論壇」為一個討論跨學科、跨國和跨文化等全球性問題的論壇，每兩年舉辦1次，論壇報名網址為：<http://atlas2012.asia.edu.tw/>。
- 二、本論壇之目的在探討跨領域多國教育與研究對現在與未來的影響，其重要議題包含高等教育面臨的挑戰、對跨領域未來的教育、雲端計算和服務、跨學科設計的方法及應用、全球化世界高等教育中跨領域的需要、透過跨學科的研究和培訓以促進全球持續發展、21世紀創業、21世紀的高等教育、多國研究和教育計劃、21世紀的軟體工程、領導和系統設計-跨學科方式的創業等等。藉由專家學者的探討，促使教育和研究發現新的替代方案來面對日益複雜的文明問題。
- 三、隨函檢附會議議程(附件1)、本校交通位置圖(附件2)及會議海報(附件3)各1份供 貴校參考，請於101年5月31日(星

第1頁 共2頁

1010002235

收文	101年5月7日	存檔	年 月 日
----	----------	----	-------

期四)下午5時以前上網報名或逕洽本校秘書室吳怡玲小姐
，聯絡電話：(04)2332-3456轉1011；E-
mail：yiling1024@gmail.com。

正本：公私立大專校院

副本：本校資訊學院、資訊多媒體應用學系、秘書室

101/05/22
14:16:30

裝



線



亞洲大學

ASIA
UNIVERSITY
健康・關懷・創新・卓越

跨領域學習與高等教育國際論壇

- 日期：2012 年 6 月 5 日（星期二）
- 地點：亞洲大學國際會議中心(A101)
- 論壇官網：<http://atlas2012.asia.edu.tw/>

時間	活動內容	講者	地點
09:00-09:30	CONFERENCE OPENING ADDRESS 開幕致詞	香港中文大學副校長 華雲生博士	亞洲大學國際會議中心 行政大樓 (A101)
09:30-10:00	CONFERENCE KEYNOTE ADDRESS 貴賓致詞	中央研究院院士 曾志朗博士	
10:00-10:30	PLENARY SESSION – I 大會演講(一) George and Ronya Kozmetsky Memorial Lecture	德州理工大學院長 Dr. Al Sacco Jr.	
10:30-11:00	茶敘		
11:00-12:30	KEYNOTE PANEL – I 專題演講 (一) IN HONOR OF PROFESSOR C.V. RA MAMOORTHY 21st century Software Engineering	主持人: 美國德州大學奧斯汀校區資深 研究員 Dr. Raymond T. Yeh ■ 清華大學資工系特聘講座教授 陳 文村博士 ■ 香港中文大學副校長 華雲生博士 ■ 加州大學爾灣分校生醫工程系教授 許承瑜博士	
12:30-13:30	午餐		
13:30-14:00	PLENARY SESSION– II 大會演講(二)	東京技術研究所科技管理系教授 Dr. Kinji Mori	
14:00-14:30	PLENARY SESSION – III 大會演講(三) The Need For Transdisciplinarity In Higher Education In A Globalized World	澳洲國立大學地方永續發展計畫主任 Dr. Basarab Nicolescu	
14:30-15:00	PLENARY SESSION – IV 大會演講(四) The Promise(s) and Possible Perils of Transdisciplinary Research: Back to the Future (2.0)?	■ 洛克菲勒檔案中心卡內基駐學者 Dr. Patricia Rosenfield ■ 新墨西哥大學教授 Dr. Frank Kessel	

15:00-15:30	茶敘		
15:00-17:00	KEYNOTE PANEL - II 專題演講(二) 21st Century Entrepreneurship	主持人: LiTricity 創辦人 Dr. Bob Block ■ 美國德州大學奧斯汀分校研究發展 副校長 Dr. Juan M. Sanchez ■ 上海藍克馬文化藝術總裁 Mr. Jerry Dong	
19:00-21:30	CONFERENCE DINNER 大會晚宴 <Design for Change>	美國德州大學奧斯汀校區資深研究員 Dr. Raymond T. Yeh	台 中 金 典 酒 店



亞洲大學

ASIA
UNIVERSITY
健康・關懷・創新・卓越

跨領域學習與高等教育國際論壇

- 日期：2012 年 6 月 6 日（星期三）
- 地點：亞洲大學國際會議中心(A101)
- 論壇官網：<http://atlas2012.asia.edu.tw/>

時間	活動內容	講者	地點
09:00-09:30	PLENARY SESSION - V 大會演講(五) Challenges Of Higher Education: Global Perspective	清華大學副校長 馮達旋博士	亞洲大學國際會議中心 行政大樓(A101)
09:30-10:00	PLENARY SESSION - VI 大會演講(六)	美國德州大學奧斯汀分校 研究發展副校長 Dr. Juan M. Sanchez	
10:00-10:30	PLENARY SESSION - VII 大會演講(七)	亞洲大學校長 蔡進發 博士	
10:30-11:00	茶敘		
11:00-12:30	KEYNOTE PANEL - III 專題演講(三) 21st century Higher Education	主持人: 亞洲大學校長 蔡進發 博士 ■ 總統府國策顧問 蔡長海博士 ■ 中國醫藥大學醫療體系總執行長 許重義博士 ■ 中國醫藥大學校長 黃榮村 博士	行政大樓 L011 室
12:30-13:30	CONFERENCE LUNCHEON SPEAKER 午餐演講	美國華盛頓大學人類學系教授 Dr. Sarah Gehlert	
13:30-14:00	PLENARY SESSION - VIII 大會演講(八)	清華大學資工系特聘講座教授 陳文村博士	
14:00-15:30	KEYNOTE PANEL - IV 專題演講(四) Educating for Transdisciplinary Futures	主持人: 美國偉思州立大學終身學習學院教授 Dr. Julie Thompson Klein ■ 瑞士藝術與科學院共同主持人 Dr. Christian Pohl ■ 美國馬薩諸塞大學課程研究教授 Dr. Eunsook Hyun ■ 美國德州理工大學機械系教授 Dr. Alan Barhorst	亞洲大學國際會議中心 行政大樓(A101)

15:30-16:00	茶敘		
16:00-17:00	Invited Session-I 特別講座(一) Transdisciplinary Education and Research	主席：美國德州理工大學機械系 教授 Dr. Atila Ertas	
19:00-21:30	Dinner for Multinational Research Team 跨國界研究團隊晚宴	主席：美國德州理工大學機械系 教授 Dr. Atila Ertas	To be announced



亞洲大學

ASIA
UNIVERSITY
健康・關懷・創新・卓越

跨領域學習與高等教育國際論壇

- 日期：2012 年 6 月 7 日（星期四）
- 地點：亞洲大學國際會議中心(A101)
- 論壇官網：<http://atlas2012.asia.edu.tw/>

時間	活動內容	講者	地點
09:30-10:00	PLENARY SESSION – IX 大會演講(九) Semantic Computing For Inter-Disciplinary Activities	加州大學爾灣分校生醫工程系教授 許承瑜博士	亞洲大學國際會議中心 行政大樓(A101)
10:00-10:30	PLENARY SESSION – X 大會演講(十) Current Situation of Transdisciplinary Research in Turkey	土耳其 Hacetepe 大學醫學院教授 Dr. Hakan S. Orer	
10:30-11:00	茶敘		
11:00-12:30	KEYNOTE PANEL – V 專題演講(五) Multi-National Research and Educational Programs	主持人：美國德州理工大學教授 Dr. James Smith ■ 美國國家科學基金會資深顧問 Dr. Bruce M. Kramer ■ 美國德州大學奧斯汀校區資深研究 員 Dr. Raymond T. Yeh ■ 亞洲大學校長 蔡進發博士 ■ 美國德州理工大學機械系教授 Dr. Atila Ertas	
12:30-13:30	午餐		
13:30-14:00	PLENARY SESSION – XI 大會演講(十一) Leadership And System Design - A Transdisciplinary Approach To Entrepreneurship	香港科技大學商學院及工學院 兼職副教授 Dr. Po Chi Wu	
14:00-15:30	KEYNOTE PANEL –VI 專題演講(六) Cloud Computing and Services in Taiwan	主持人：亞洲大學校長 蔡進發博士 ■ 行政院政務委員 張善政博士 ■ 台灣微軟開發工具暨平台推廣處總 經理 劉念臻博士	

		展協進會執行長 吳國維	
15:30-16:00	茶敘		
16:00-17:30	Special Session on Software Engineering in Memory of Dr. Sumit Ghosh 《Sumit Ghosh 博士紀念講座》 Opening Remarks	主席:日本中央大學研發計畫教授 Dr. Hiroshi Yamaguchi ■ Mrs. Twisha Ghosh ■ 美國加州伯克萊大學榮譽教授 Dr. C.V. Ramamoothy ■ 美國德州大學奧斯汀校區資深研究員 Dr. Raymond T. Yeh	
19:00-21:30	Reception Dinner Honoring ATLAS Founding Fellows ATLAS 晚宴		台中金典酒店



亞洲大學 ASIA UNIVERSITY
健康・關懷・創新・卓越

跨領域學習與高等教育國際論壇

- 日期：2012 年 6 月 8 日（星期五）
- 地點：亞洲大學國際會議中心(A101)
- 論壇官網：<http://atlas2012.asia.edu.tw/>

時間	活動內容	講者	地點
09:00-10:30	Keynote Panel-VII 專題演講(七) 21st Century Library: A Transdisciplinary Platform	主持人: 亞洲大學社工系教授 廖淑娟博士 ■ 台灣中興大學圖書資訊學 研究所 Dr. Ellen F. Liu ■ 美國偉恩州立大學終身學 習學院教授 Dr. Julie Thompson Klein ■ 國際跨學科中心主席 Dr. Basarab Nicolescu	亞洲 大學 國際 會議 中心 行政大樓(A101)
10:30-11:00	茶敘		
11:00-12:30	INVITED SESSION – II 特別講座(二) Uncertainty in Biomechanics	主席:美國德州理工大學工業工 程系教授 Dr. Simon M. Hsiang	
12:30-13:30	午餐		
13:30-16:00	INVITED SESSION – III 特別講座(三) Transdisciplinary Design Methodologies and their Applications	主席:加拿大康克迪亞大學資工 系教授 Dr. Yong Zeng ■ 美國德州理工大學機械系 教授 Dr. Derrick Tate	

亞洲大學 交通路線示意圖

- 1 國道1號
- 3 國道3號
- 6 國道6號
- 74 東西向快速道路
- 76 中彰快速道路
- 63 中投公路



2012
The
ATLAS

臺灣

亞洲大學

ASIA
UNIVERSITY
TAIWAN

跨領域學習與高等教育國際論壇

時間：2012年6月4日至8日（星期一至星期五）

地點：臺灣亞洲大學國際會議中心

論壇官網：<http://atlas2012.asia.edu.tw/>

洽詢專線：04-2332-3456 分機6120或6122 廖教授

全球兩年一次的，跨領域學習與高等教育學院國際論壇(The ATLAS)，為一個討論跨學科、跨國和跨文化等全球性問題的論壇，旨在探討跨領域多國教育與研究，對現在與未來的影響，其重要議題包含：①高等教育面臨的挑戰 ②對跨領域未來的教育 ③雲端計算和服務 ④跨學科設計的方法及應用 ⑤全球化世界高等教育中跨領域的需要 ⑥透過跨學科的研究和培訓以促進全球持續發展 ⑦廿一世紀創業 ⑧廿一世紀的高等教育 ⑨多國研究和教育計劃 ⑩廿一世紀的軟體工程 ⑪領導和系統設計-跨學科方式的創業等等。藉由專家學者的探討，促使教育和研究發現新的替代方案來面對日益複雜的文明問題。

主持人



蔡進發 博士

- 臺灣亞洲大學校長
- 美國伊利諾大學名譽教授
- AAAS院士
- IEEE院士
- SDPS院士

論壇主講人



曾志朗 博士

- 中央研究院院士
- 前臺灣陽明大學校長
- 前中央研究院副院長
- 前教育部部長
- 前文化建設委員會主任委員



張善政 博士

- 行政院政務委員
- 前美商Google公司亞洲營運總監
- 前宏碁股份有限公司電子化事業群副總經理



蔡長海 博士

- 總統府國策顧問
- 行政院衛生署顧問
- 臺灣中國醫藥大學暨醫療體系董事長
- 臺灣亞洲大學創辦人暨董事長



Dr. Juan M. Sanchez

- 美國德州大學奧斯汀分校研究副校長
- 美國德州大學機械工程系教授



華雲生 博士

- 香港中文大學副校長
- 美國伊利諾大學講座教授
- IEEE院士
- AAAS院士
- ACM院士



Dr. CV Ramamoorthy

- 美國加州伯克利大學電機工程與電腦科學系榮譽教授
- IEEE院士
- SDPS院士



Dr. Raymond T. Yeh

- 美國德州大學奧斯汀校區資深研究員
- 前FunSoft, Syscorp International主席及總裁
- IEEE院士
- SDPS院士



陳文村 博士

- 國立清華大學資訊工程學系特聘講座教授
- 前國立清華大學校長
- 中央研究院特聘研究員
- IEEE院士



馮達旋 博士

- 清華大學副校長
- 前美國德州大學達拉斯分校研究副校長
- 前成功大學資深執行副校長



亞洲大學
ASIA UNIVERSITY

413台中市霧峰區柳豐路500號
Tel:04-2332-3456 Fax:04-2331-6699
<http://www.asia.edu.tw>

