

檔 號：

保存年限：

## 國立東華大學 函

地址：974301 花蓮縣壽豐鄉大學路二段一號  
聯絡人：張元銘  
電話：03-8905172  
電子信箱：jhym@gms.ndhu.edu.tw

裝  
受文者：高雄醫學大學

發文日期：中華民國111年5月13日

發文字號：東國事字第1110010094號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件一、英文議程表、附件二、中文議程表 (111051300003\_1110010094-0-0.pdf, 111051300003\_1110010094-0-1.pdf)

訂  
主旨：本校訂於111年5月17日(星期二)與5月23日(星期一)舉辦「2022新興科技應用國際虛擬研討會」，以線上形式辦理，討論主題為資訊科技之新興應用，主辦單位包含臺灣、非洲、越南三個國家多所大學，敬邀貴校師長同學踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 線
- 一、旨揭研討會由教育部非洲菁英人才培育計畫之資訊領域聯盟共同主辦，國立東華大學、國立成功大學、慈濟大學、國立台東大學、國立宜蘭大學、慈濟科技大學、越南-Hung Vuong University、史瓦帝尼University of Eswatini、南非University of Kwazulu-Natal共同策畫。
  - 二、本研討會以人工智慧、電子商務、物聯網、跨領域科學教育、數位遊戲式學習、學習分析與未來教學為主題，邀請夥伴學校經驗分享，展現議題合作聯盟成果，促進國際學術交流，歡迎貴校資訊領域相關研究人員共同參與討論。
  - 三、活動時間：第一場於111年5月17日(星期二)下午13時30分至下午17時00分；第二場於111年5月23日(星期一)下午13時30分至下午17時50分。
  - 四、線上會議連結：第一場<https://meet.google.com/erv-abgn-uyx>，第二場<https://meet.google.com/cht-sams->

收文文號：1110005011

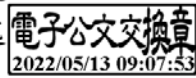
qgi。

五、報名方式：自即日起至會議結束止，採線上報名，報名網址為<https://forms.gle/sYyMQRvRfsyCFZLs7>

六、檢附活動議程如附件。

正本：公私立大專校院

副本：本校國際事務處



校長 趙涵捷

裝

訂

線

# 2022 International Virtual Symposium on Emerging Information Technology and Application (IVCEITA 2022)

Organizer: Ministry of Education Republic of China (Taiwan)

Co-organizer: National Dong Hwa University, National Cheng Kung University, Tzu Chi University, National Taitung University, National Ilan University, Tzu Chi University of Science and Technology, Vietnam-Hung Vuong University, University of Eswatini, University of Kwazulu-Natal

## Forum One

**Date: May 17, 2022 (Tuesday)**

Time <small>(Taiwan time, UTC +8:00)</small>	Agenda
13:30 ~ 13:50	<b>Registration</b> <span style="float: right;"><b>Conference Link:</b> <a href="https://meet.google.com/erv-abgn-uyx">https://meet.google.com/erv-abgn-uyx</a></span>
13:50 ~ 14:00	<b>Opening Ceremony</b> <b>Tony Chieh-Tse Hou,</b> Professor, Vice Dean, Office of International Affairs, National Dong Hwa University <b>Chih-Hung Lai,</b> Associate Professor, Department of Computer Science and Information Engineering, National Dong Hwa University <b>Sheau-Hwa Chen,</b> Associate Professor, Department of Business Administration, National Dong Hwa University <b>Chair: Tony Chieh-Tse Hou,</b> Professor, Vice Dean, Office of International Affairs, National Dong Hwa University
14:00 ~ 14:15	<b>National Dong Hwa University</b> <b>University Introduction Video (Eng)</b>
14:15 ~ 14:45	<b>Seminar 1: Artificial intelligence in education</b> <u>Chih-Hung Lai (Richard)</u> , Associate Professor, Department of Computer Science and Information Engineering
14:45 ~ 15:00	<b>National Cheng Kung University</b> <b>University Introduction Video (Eng)</b>
15:00 ~ 15:30	<b>Seminar 2: AI Biomedical Research in Taiwan</b> <u>Sheng-Fu Liang</u> , Vice Chair, Professor and Director of Institute of Medical Informatics
15:30 ~ 15:45	Break <b>Chair: Sheau-Hwa Chen,</b> Associate Professor, Department of Business Administration, National Dong Hwa University
15:45 ~ 16:00	<b>Tzu Chi University</b> <b>University Introduction Video (Eng)</b>
16:00 ~ 16:30	<b>Seminar 3: E-commerce: From Zero to Hero</b> <u>Konstantin Weicht</u> , Professor of International College and Executive Secretary for TCU SDGs Teaching and Research Headquarter
16:30 ~ 16:45	<b>Seminar 4: Kingdom of Eswatini-University of Eswatini</b> <b>University Introduction Video (Eng)</b>
16:45 ~ 17:00	<b>Q&amp;A</b>
17:00	<b>Closing Ceremony</b>

Note: (1) Eswatini and South Africa time is 6 hours behind Taiwan time. (2) Vietnam time is 1 hour behind Taiwan time. (3) Japan time is 1 hour ahead of Taiwan time.

## Forum Two

Date: May 23, 2022 (Monday)

Time	Agenda
(Taiwan time, UTC +8:00)	
13:30 ~ 13:50	<b>Registration</b>
	<b>Conference Link:</b> <a href="https://meet.google.com/cht-sams-ggi">https://meet.google.com/cht-sams-ggi</a>
13:50 ~ 14:00	<b>Opening Ceremony</b> <b>Tony Chieh-Tse Hou,</b> Professor, Vice Dean, Office of International Affairs, National Dong Hwa University <b>Chih-Hung Lai,</b> Associate Professor, Department of Computer Science and Information Engineering, National Dong Hwa University <b>Sheau-Hwa Chen,</b> Associate Professor, Department of Business Administration, National Dong Hwa University <b>Chair: Sheau-Hwa Chen,</b> Associate Professor, Department of Business Administration, National Dong Hwa University
14:00 ~ 14:15	<b>National Taitung University</b>
	<b>University Introduction Video (Eng)</b>
14:15 ~ 14:45	<b>Seminar 1: LoRaWan: new IoT access networks, opportunities and challenges</b> <u>Yao-Chung Chang</u> Chair and Professor, Department of Computer Science and Information Engineering
14:45 ~ 15:00	<b>National Ilan University</b>
	<b>University Introduction Video (Eng)</b>
15:00 ~ 15:30	<b>Seminar 2: Introduction and online implementation of STEM education</b> <u>Chih-Ming Chu</u> Assistant Professor, Department of Computer Science and Information Engineering & CEO of I3E
15:30 ~ 15:45	<b>Break</b>
	<b>Chair: Chih-Hung Lai (Richard),</b> Associate Professor, Department of Computer Science and Information Engineering
15:45 ~ 16:00	<b>Tzu Chi University of Science and Technology</b>
	<b>University Introduction Video (Eng)</b>
16:00 ~ 16:30	<b>Seminar 3: Digital game-based learning enhances reading interest and habits</b> <u>Tzu-Chao Chien</u> Assistant Professor, Department of Information and Technology Management and Head of Teaching Professional Group, UGC
16:30 ~ 16:45	<b>Vietnam-Hung Vuong University</b>
	<b>University Introduction Video (Eng)</b>
16:45 ~ 17:15	<b>Seminar 4: Learning Analytics and the future of teaching</b> <u>Tho Pham-Duc (Alex)</u> Professor, Managing Secretary at The Asia-Pacific Society for Computers in Education
17:15 ~ 17:30	<b>Seminar 5: South Africa-University of Kwazulu-Natal</b>
	<b>University Introduction Video (Eng)</b>
17:30 ~ 17:50	<b>Q&amp;A</b>
17:50	<b>Closing Ceremony</b>

Note: (1) Eswatini and South Africa time is 6 hours behind Taiwan time. (2) Vietnam time is 1 hour behind Taiwan time. (3) Japan time is 1 hour ahead of Taiwan time.

# 2022 新興科技應用國際虛擬研討會

主辦單位：教育部

協辦單位：國立東華大學、國立成功大學、慈濟大學、國立台東大學、國立宜蘭大學、慈濟科技大學、越南-Hung Vuong University、史瓦帝尼 University of Eswatini、南非 University of Kwazulu-Natal

## 第一場

2022/05/17 (星期二)

時間 (台北,UTC + 8:00)	議程
13:30 ~ 13:50	<b>報到</b> 會議連結： <a href="https://meet.google.com/erv-abgn-uyx">https://meet.google.com/erv-abgn-uyx</a>
13:50 ~ 14:00	<b>開幕</b> 侯介澤教授 國立東華大學國際處副處長 賴志宏副教授 國立東華大學資訊工程學系 陳筱華副教授 國立東華大學企業管理學系
第一場	<b>會議主持人</b> 侯介澤教授 國立東華大學國際處副處長
14:00 ~ 14:15	<b>國立東華大學</b> 學校特色簡介與交流
14:15 ~ 14:45	<b>主題：Artificial intelligence in education</b> 賴志宏副教授 資訊工程學系副教授
14:45 ~ 15:00	<b>國立成功大學</b> 學校特色簡介與交流
15:00 ~ 15:30	<b>主題：AI Biomedical Research in Taiwan</b> 梁勝富教授 資訊工程學系暨研究所教授兼 AI 生技醫療中心主任
15:30 ~ 15:45	休息
	<b>會議主持人</b> 陳筱華副教授 國立東華大學企業管理學系
15:45 ~ 16:00	<b>慈濟大學</b> 學校特色簡介與交流
16:00 ~ 16:30	<b>主題：E-commerce - From Zero to Hero</b> Konstantin Weicht 國際暨跨領域學院教授兼永續發展中心主任
16:30 ~ 16:45	<b>史瓦帝尼 University of Eswatini</b> 學校特色簡介與交流
16:45 ~ 17:00	<b>交流與互動</b>
17:00	<b>閉幕</b>

註：(1) 史瓦帝尼和南非時間比台灣時間晚 6 小時。(2) 越南時間比台灣晚 1 小時。(3) 日本比台灣時間早 1 小時。

## 第二場次

2022/05/23 (星期一)

時間 (台北,UTC + 8:00)	議程
13:30 ~ 13:50	<b>報到</b> 會議連結： <a href="https://meet.google.com/cht-sams-qgi">https://meet.google.com/cht-sams-qgi</a>
13:50 ~ 14:00	<b>開幕</b> 侯介澤教授 國立東華大學國際處副處長 賴志宏副教授 國立東華大學資訊工程學系 陳筱華副教授 國立東華大學企業管理學系
第二場	<b>會議主持人</b> 陳筱華副教授 國立東華大學企業管理學系
14:00 ~ 14:15	<b>國立台東大學</b> 學校特色簡介與交流
14:15 ~ 14:45	<b>主題：LoRaWan - new IoT access networks, opportunities and challenges</b> 張耀中副教授 資訊工程學系副教授兼系主任
14:45 ~ 15:00	<b>國立宜蘭大學</b> 學校特色簡介與交流
15:00 ~ 15:30	<b>主題：Introduction and online implementation of STEM education</b> 朱志明助理教授 資訊工程學系助理教授兼創客中心(I3E)執行長
15:30 ~ 15:45	休息
	<b>會議主持人</b> 賴志宏副教授 國立東華大學資訊工程學系
15:45 ~ 16:00	<b>慈濟科技大學</b> 學校特色簡介與交流
16:00 ~ 16:30	<b>主題：Digital game-based learning enhances reading interest and habits</b> 簡子超助理教授 資訊與科技管理系助理教授兼教資中心教學專業組組長
16:30 ~ 16:45	<b>越南 Hung Vuong University</b> 學校特色簡介與交流
16:45 ~ 17:15	<b>主題：Learning Analytics and the future of teaching</b> Tho Pham-Duc (Alex), Professor of Department of Engineering, and Technology and Managing Secretary at The Asia-Pacific Society for Computers in Education
17:15 ~ 17:30	<b>南非 University of Kwazulu-Natal</b> 學校特色簡介與交流
17:30 ~ 17:50	<b>交流與互動</b>
17:50	<b>閉幕</b>

註：(1) 史瓦帝尼和南非時間比台灣時間晚 6 小時。(2) 越南時間比台灣晚 1 小時。(3) 日本比台灣時間早 1 小時。