

葉耀明教授服務記錄

(一)、開南大學

開南大學資訊管理系教授兼商學院院長：民國 110 年 6 月至

開南大學資訊管理系教授：民國 107 年 8 月至民國 110 年 6 月

開南大學資訊管理系教授兼資訊學院院長：民國 99 年 8 月至民國 107 年 8 月

行動商務研發營運中心執行長：民國 102 年 3 月至民國 104 年 8 月

(二)、國立台灣師範大學

1. 電子計算機中心主任：民國 83 年 8 月至 85 年 7 月，致力將中心由原來的二級單位升級為一級單位；擴展校園網路結構範圍及於學生宿舍；改善校務行政系統便於學生網路選課。

2. 資訊教育系大學部及研究所導師：民國 80 年至民國 95 年

3. 資訊教育系大學部及研究所導師：民國 80 年至民國 95 年

4. 資訊工程系/資訊教育系碩士班招生考試命題及閱卷委員：民國 85 年-98 年

5. 資訊工程系/資訊教育系博士班資格考命題及閱卷委員：民國 87 年-98 年

6. 資訊工程系/資訊教育系各委員會委員：民國 83 年迄今

7. 學生社團(資訊研究社)指導老師：民國 82 年至民國 85 年

8. 育成中心產業輔導教授：民國 91 年迄今

(二)、學界

1. 借調：開南大學資訊管理系教授兼資訊學院院長：民國 99 年 8 月至民國 103 年 8 月

2. 借調：馬偕醫學院全人教育中心教授兼資訊中心主任：民國 98 年 8 月至民國 107 年 12 月

3. 國科會科教處資訊教育學門無障礙數位學習研究群召集人：民國 99 年 1 月至民國 99 年 1 月

4. 國際資訊奧林匹亞競賽 (IOI; International Olympia Informatics)：擔任多年培訓教授，指導學生多次榮獲金、銀、銅牌獎(帶團匈牙利、韓國、美國、克羅埃西亞)

5. 國際 IEEE 學術研討會分組會議主席

The 15th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies - ICALT2015 July 6-9, 2015 Hualien, Taiwan

Track 13. Technology Supported Education for People with Disabilities (TeDISABLE@ICALT2015)

<http://www.ask4research.info/icalt/2015/node/4>

6. 全國學術研討會分組會議主席

台灣數位學習發展研討會 Taiwan E-Learning Forum (TWELF)
TWELF 2014, TWELF 2013, TWELF 2012 無障礙數位學習分組(Accessible
e-Learning Section)
<http://140.122.118.46/twelf2014/CH/home.html>

7. 期刊論文審查委員：Information Sciences: An International Journal、INTERNATIONAL JOURNAL OF INTERNET PROTOCOL TECHNOLOGY (IJIPT)、ICPADS
8. 碩、博士論文口試委員：本系、交通大學資訊科學系、台灣科技大學資訊管理系及電機系、海洋大學資訊工程系、大同大學資訊工程系、長庚大學資訊工程系。
9. 研究計畫審查：國科會工程處、科教處
10. 各大學研究專題演講：台灣大學資訊管理系(2006/12/8)、台灣大學生物機電系(2006/12/28)、台灣大學資訊工程系、台灣大學職能治療系(2008/4/18)、中山大學電機工程系、中正大學資訊工程系、台灣科技大學資訊管理系、台灣科技大學資訊工程系(2005/6/6)、國立台北師範學院(2006/1/3)等

(三)、社會

1. 中華民國數位學習學會 理事：民國 101 年 5 月-民國 107 年 5 月
2. 中華民國農業資訊科技發展協會理事：民國 94 年 5 月-迄今
3. 台灣國際網路協會常務理事/理事：民國 96 年 5 月-民國 99 年 5 月
中華民國輔助科技促進職業重建協會理事長：民國 92 年 11 月至民國 95 年 11 月
4. 經濟部標準檢驗局”國家電腦通信標準”起草委員：民國 81 年 7 月迄今
5. 中華民國電子商務/資料交換標準委員會委員(TEC, Taipei EC/EDI Committee)：民國 93 年 1 月至民國 96 年 12 月
6. Internet Society Taiwan Chapter(ISOC-Taiwan)理事(Board)：民國 95 年 10 月至民國 97 年 10 月
7. 行政院研考會”電子化政府共通作業平台計畫”審查委員：民國 91 年 5 月至民國 97 年 12 月
8. 經濟部工業局電子化小組”製造業電子化標準推廣計畫”顧問：民國 92 年 3 月至至民國 96 年 12 月
9. 交通部”航港單一窗口服務平台(MTNet)建置計畫”審查委員：民國 93 年 3 月
10. 財團法人精密機械研究中心”機械產業電子化標準”顧問：民國 91 年 4 月至民國 96 年 12 月
11. 國家型數位學習計畫第一分項”全民數位學習”規劃副召集人：民國 91 年 6 月至民國 96 年 12 月

12. 教育部公費留學考試命題暨普通考試閱卷委員：民國 91 年
13. 全國大專電腦軟體設計競賽評審委員：民國 88 年-民國 92 年
14. 台灣省高級中學資訊科能力競賽評審委員：民國 83 年至民國 96 年
15. 台北市高級中等學校電腦軟體設計競賽評審委員：民國 81 年至民國 108 年
16. 台北市中小學科學展覽會評審委員：民國 90 年至民國 105 年
17. 台北市政府教育局高級職業學校評鑑委員：民國 89 年至民國 92 年
18. 教育部五年制專科學校共同科目課程編撰小組委員：民國 82 年
19. 台北市高級中等學校商科資訊教育研究推廣中心指導委員：民國 83 年
20. 企業界 XML 講座

參加國際學術會議

第一屆台灣名優農產品交易會暨電子商務論壇 2014 年 12 月 19-12 月 21 日 中國泉州

Plenary speech : 有感城市 : 智慧感應與共享樂活

第五屆互聯網金融與支付創新 2014 年盛會 2014 年 11 月 19-21 日 中國上海

Plenary speech : 台灣移動支付市場發展機遇

ICCHP 2012 13th International Conference on Computers Helping People with Special Needs ; 2012 年 7 月 11 日至 7 月 13 日 奧地利 林芝市(Linz)

發表論文題目 : Characteristics and Solutions of Digital Divide for People with Physical Impairments in Taiwan

BIT's 1st Annual World Congress of Emerging InfoTech-2012 U-World 2012 101 年 8 月 25 日-9 月 1 日 中國大連

發表 : The Road to IPv6 Taiwan

Asia Pacific Conference on Technology Enhanced Learning (APTEL 2011) 100 年 8 月 11 日-8 月 14 日 中國西安

主持 Themes-Based Workshop: "Workshop on Easy to Learn" 8/13 下午時段

發表論文" Research on the Compatibility and Accessibility of Web 2.0 Website"

The Fifth PSU-UNS International Conference on Engineering and Technology (ICET-2011) 100 年 5 月 2 日-5 月 3 日 泰國普吉島

發表論文題目 : Distributed Registry Services in Cloud Environment

ISAAC 2010; 2010 International Society of Augmentative and Alternative Communication (ISAAC) Conference; 99 年 7 月 26 日-7 月 29 日

西班牙 巴塞隆納

發表論文題目 : A MULTIMODAL ON-SCREEN KEYBOARD FOR COMPUTER ACCESS AND AUGMENTATIVE COMMUNICATION

(3). ICCHP 2008 11th International Conference on Computers Helping People with Special Needs ; 97 年 7 月 07 日至 7 月 11 日 奧地利 林芝市(Linz)

發表論文題目 : Characteristics and Solutions of Digital Divide for People with Physical Impairments in Taiwan

- (4). 12th International Conference on Human-Computer Interaction; 96 年 7 月 22 日
至 7 月 27 日 中國 北京市
發表論文題目：A Flexible On-screen Keyboard: Dynamically Adaptive for
Individuals' needs.

參加國際電子商務標準會議

葉耀明教授自民國 93 年 9 月開始代表政府參加電子商務國際標準會議：

- (1). 第五屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：美國華盛頓 DC；民國 93 年 9 月
報告台灣電子化政府共通平台參考 ebXML 國際電子商務標準的規劃與建置
- (2). 第六屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：馬來西亞吉隆坡；民國 94 年 3 月
報告本實驗室執行台灣電子化政府共通平台子計畫使用 ebXML 註冊儲存庫的研發
- (3). 第七屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：法國里昂；民國 94 年 9 月
報告本實驗室以 ebXML 註冊儲存庫技術在數位學習儲存庫的研發成果
- (4). 第八屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：加拿大溫哥華；民國 95 年 3 月
報告本實驗室參與亞太地區跨國註冊儲存庫互連測試的成果與本實驗室在註冊儲存庫聯合作業的研究成果
- (5). 第九屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：印度新德里；民國 95 年 10 月
報告我國電子化政府共通平台推動的成果；報告本實驗室參與 ICG 工作組跨國註冊儲存庫 PoC 計畫的進度報告與本實驗室在註冊儲存庫聯合作業的研究成果
- (6). 第十屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：愛爾蘭都柏林；民國 96 年 3 月
報告本實驗室參與 ICG 工作組跨國註冊儲存庫 PoC 計畫的進度報告與本實驗室在註冊儲存庫聯合作業的研究成果
- (7). 第十一屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：瑞典 斯德哥爾摩；民國 96 年 10 月
報告本實驗室參與 ICG 工作組跨國註冊儲存庫 PoC 計畫的成果報告
- (8). 第十二屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT Forum Meeting)：墨西哥墨西哥市；民國 97 年 3 月
本實驗室參與 ICG 工作組 UN/CEFACT 註冊儲存庫計畫的規劃書撰寫
- (9). 第十四屆聯合國 UN/CEFACT 國際電子商務標準會議(UN/CEFACT

- Forum Meeting)：義大利羅馬市；民國 98 年 4 月
報告本實驗室參與 ICG 工作組有關註冊儲存庫的成果報告
- (10). 第十二屆亞太 ebXML 國際電子商務標準研討會(12th ebXML Asia Committee Meeting)：韓國漢城；民國 93 年 10 月
參與註冊儲存庫聯合作業規範的訂定，並分享台灣電子化政府共通平台參考 ebXML 國際電子商務標準的規劃與建置
- (11). 第十三屆亞太 ebXML 國際電子商務標準研討會(12th ebXML Asia Committee Meeting)：香港；民國 94 年 5 月
參與註冊儲存庫聯合作業規範的訂定和加入亞太地區跨國註冊儲存庫互連測試，並報告本實驗室在 ebXML 註冊儲存庫技術有關研發成果
- (12). 第十四屆亞太 ebXML 國際電子商務標準研討會(12th ebXML Asia Committee Meeting)：台灣台北；民國 94 年 11 月
參與亞太地區跨國註冊儲存庫互連測試，並在大會針對註冊儲存庫技術做專題演講。
- (13). OASIS Forum：美國紐奧爾良；民國 94 年 4 月
報告本實驗室執行台灣電子化政府共通平台子計畫使用 ebXML 註冊儲存庫的研發

參加國際 IPv6 高峰會

1. 協助規劃舉辦 Taiwan IPv6 Summit 台灣 IPv6 高峰會(2003-2012)，並擔任講座、引言人、主持人等
2. 2005 US IPv6 Summit (2005/12)：美國華盛頓 DC
介紹我國 IPv6 的發展
3. 2006 Korea IPv6 Summit (2006/6)：韓國首爾
4. APAN IPv6 Conference
介紹我國 IPv6 建置發展計畫的發展
5. APRICOT 2007(2007/3)：印尼峇里島
參加 APNIC 會議；參加 AP IPv6 Summit 會議，負責規劃亞太地區 IPv6 白皮書計畫的推動；以 ISOC-Taiwan Chapter 代表的名義參加 APRALO 會議的討論。
6. 2007 Australia IPv6 Summit (2007/10)：澳洲里斯本
參加 AP IPv6 Summit 會議，報告亞太地區 IPv6 Whitepaper Wiki Server 計畫的推動進度；
7. APRICOT 2008 (2008/2)：台北
參加 AP IPv6 Summit 會議，報告亞太地區 IPv6 Whitepaper Wiki Server 計畫的推動進度；參加 ISOC 會議，報告 ISOC-Taiwan Chapter 主持的建置台灣網路史 Wiki Server 計畫的進度報告。

8. ICANN 2008 (2008/11)：埃及開羅
參加 ICANN 會議中針對 ISOC 和 IPv6 討論和報告。
9. APEC TEL 41 (2010/5): 台北
參加 AP IPv6 Task Force 會議，為台灣代表，報告台灣 IPv6 發展現況。
10. Indonesia IPv6 Summit 會議(2010/6)：印尼巴厘島
參加 AP IPv6 Task Force 會議，為台灣代表，報告台灣 IPv6 發展現況，
並在大會報告 IPv6 應用服務的發展。
11. Thailand IPv6 Summit 會議(2010/11)：泰國曼谷
12. Australia IPv6 Summit 會議(2012/10)：澳洲墨爾本

企業界 XML 講座

- 台北市電腦公會電子商務 XML 標準系列研討會(2000/4/25, 2000/10/31)
- 昇陽電腦公司 XML Workshop 台灣固網訓練講座(2000/5)5 天
- 國際印刷研討會 XML 演講(2000/8/17)
- 經濟部技術處 XML 演講(2000/8/31)
- 訊映科技公司 XML 訓練講座(2000/11) 4 天
- 資訊工業策進會石化業、紡織業、紡拓會 XML 推廣研討會(2000/11)
- 天下趨勢 XML 網路課程(2000/11)
- 資訊工業策進會電子化標準 XML 講座(2001/5)
- 經濟部商業司電子化營運作業管理班 XML 講座(2001/6)
- 福特六合公司 XML 講座(2000/6/6)
- 光寶集團 XML 應用與企業導入研討會(2001/6/22)
- 航發中心 XML 應用與企業導入講座(2001/7/5)
- 光寶集團 XML 種子人材培訓計畫 (2001/7/25-2001/9/11)10 天兩梯次
- 國防部通訊資訊中心 XML 種子人材培訓課程 (2001/10/29-2001/12/14) 10 天
- 產業電子化顧問師養成系列：企業間電子化(B2B)精修課程
XML 技術與電子商務應用、UML 物件導向應用程式分析與設計
(2002/5/25-2002/6/1)
- 財團法人精密機械研究中心 XML 電子化標準技術研討會
(2002/8/2-2002/8/3)兩天
- 經濟部工業局產業電子化標準建置示範計畫 UML 應用與設計課程 (重電機產業)(2003/7/10,11)兩天
- 經濟部工業局產業電子化標準建置示範計畫 UML 應用與設計課程 (機械產業)(2003/7/17,18)兩天
- 教育部顧問室課程計畫北區種子教師培訓研討會「網路計算與 XML」
(2003/8/1)
- 財團法人精密機械研究中心「Web Services 技術研習」 (2003/9/24)一天
- 教育部顧問室課程計畫校際講座「XML 與 Web Services 講座」(2003/10/6)
- 台灣大哥大公司「Middleware 與 Web Services 講座」 (2003/11/15)
- 資策會「eTaiwan 高峰會」：XML 內容管理技術(2004/10/8-9)
- 國家高速網路計算中心「觀測格網技術論壇」：網路資訊服務技術
(2004/10/20)
- 財團法人精密機械研究中心「機械產業電子化標準研討會」：電子商務基礎
建設 ebXML 的發展 (2004/12/8)
- 資策會「eTaiwan 共通平台研討會」：XML 在網頁非結構資訊的整合技術
(2004/12/9-10)
- 資策會電子商務研討會：ebXML 國際標準的發展(2005/6/17)
- 南欣扶輪社演講：「網際網路與電子商務的發展趨勢」(2006/4/13)

- 參與國際標準會議之返國心得座談會，演講：「註冊儲存庫標準之發展與應用」(2006/11/14)