

檔 號：
保存年限：

崑山科技大學 函

地址：71003臺南市永康區大灣路949號
聯絡人：顏舒菁
聯絡電話：(06)2727175轉570
電子信箱：shujing73@gmail.com
傳真：06-2055584

(電)

受文者：國立臺北教育大學

發文日期：中華民國100年8月19日

發文字號：崑科大資科院字第1000004886號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文（4886.JPG，共1個電子檔案）

主旨：本校訂於本(100)年10月20日舉辦2011年第五屆優質家庭生活科技(u-Home)之關鍵技術研討會，敬邀 貴校師生踴躍投稿及報名參加，並請惠允公假，請 查照。

說明：

- 一、研討會日期：100年10月20日(星期四)，時間請見附件海報。
- 二、研討會地點：本校國際會議廳。
- 三、隨函檢附研討會海報，欲參加者請至該研討會網站(<http://uhc2011.ksu.edu.tw/>)報名。
- 四、論文截稿日期：100年9月13日(星期二)，論文回覆審查日期：100年9月27日(星期二)。

正本：公私立大專校院、臺北市私立高中高職、高雄市私立高中高職

副本：本校資訊科技學院、資訊科技研發中心

100/08/19
11:02:55

本件擬刊登於本組網頁之「校外徵稿」項下，
並彙整後，送全校教職員公告週知。

出版組 呂錦玲

100.8.23

2011

第五屆優質家庭生活研討會

Ubiquitous-Home Conference 2011 (UHC2011)

UHC

會議緣起

根據專家的預測，電子化、資訊化且具有寬頻與無線網路環境，能夠應用無線網路(UWB)的智慧居住生活系統，將成為居住生活設施中重要的一環。根據國際資訊電訊聯盟(ITU)的調查，目前全球人口已達10.62%，隨著智慧化居住生活系統的發展，智慧化居住生活系統將成為未來生活的重要一環；如何利用各種資訊技術與服務，如何將智慧化居住生活系統與智慧化居住生活系統成本已成為當務之急。因此，本研討會將邀請國內外專家學者，就智慧化居住生活系統(Ubiquitous-Home)的相關技術之外，並將納入智慧化居住生活系統之發展趨勢與未來展望，亦歡迎各界踴躍投稿，共襄盛舉。

會議時間

100年10月20日(星期四)

會議地點

崑山科技大學 圖書資訊館10F(國際會議廳)

論文徵稿

1. 論文投稿電子作業方式，請上研討會網站登錄。
2. 請於100年9月13日前上傳論文的電子文件檔(請上傳pdf檔)。
3. 論文分Oral與Poster兩種。
4. 投稿論文請於100年9月27日前寄達會議組收。
5. 研討會網站將提供論文投稿發表權限表格，敬請下載使用。
5. 研討會網址：uhc2011.ksu.edu.tw

聯絡方式：

簡昭雄(圖資課)：(06)2051365, 0930830267 Email: jeans@mail.ksu.edu.tw
蕭靜蘭(行政助理)：(06)2727175#570 Email: shujing73@gmail.com

研討會主題

舉凡優質家庭生活科技關鍵技術之開發與改良，及促進銀髮族身心健康之樂活休閒服務領域皆為會議之重點研討項目。研討會重點表列如下：

(一) 銀髮族樂活休閒服務領域：

- A. 資訊技術與銀髮族健康促進
- B. 銀髮族運動與休閒
- C. 銀髮族服務模式與實踐
- D. 銀髮族相關產品與評估
- E. 銀髮族樂活產業
- F. 銀髮族照護
- G. 其他銀髮族相關領域

(二) 資訊領域：

- A. IPv6技術與應用
- B. 資訊安全技術與應用
- C. 家用機器人相關技術與應用
- D. 嵌入式系統與應用
- E. 智慧型技術
- F. 其他資訊相關領域

(三) 通訊領域：

- A. RFID技術與應用
- B. 無線感測網路技術與應用
- C. 天線設計與應用
- D. 通訊系統模擬與實現
- E. 微電腦在通訊的應用
- F. 其他通訊相關領域

(四) 多媒體設計領域：

- A. 互動多媒體
- B. 虛擬實境
- C. 數位學習
- D. 動畫
- E. 數位影像處理
- F. 其他多媒體設計相關領域

Ubiquitous-Home Conference 2011 (UHC2011)

協辦單位：教育服務處 主辦單位：Go-Go樂活休閒服務聯合技術發展中心

贊助單位：IEEE Tainan Section

崑山科技大學：資訊科技學院、商業管理學院、資訊管理系、資訊工程系
資訊傳播系、電腦與通訊系、不動產經營系
南台科技大學：電子工程系、資訊工程系
建東科技大學：電子工程系、休閒運動管理系、光電工程系
大仁科技大學：管理系、健康專業管理系