

檔 號：RND0005
保存年限：5年

崑山科技大學 函

地址：71003臺南縣永康市大灣路949號

聯絡人：顏舒菁

聯絡電話：(06)2727175轉570

電子信箱：資科院

990015shujing73@gmail.com

傳真：(06)2050009

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國99年8月27日

發文字號：崑科大資科院字第0990004863號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文（4863.JPG，共1個電子檔案）

主旨：本校舉辦「2010年第四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，並惠允公差假，請 查照。

說明：

- 一、研討會時間：99年11月04日（星期四）為期一天。
- 二、研討會地點：崑山科技大學國際會議廳。
- 三、隨函檢附研討會海報，參加者請至該研討會網站（<http://uhc2010.ksu.edu.tw/uhc2010>）線上報名。
- 四、論文截稿日期：99年09月28日（星期二）。
- 五、論文審查回覆日期：99年10月12日（星期二）。

正本：公私立大專校院

副本：本校資訊科技研發中心

99/08/30
08:29:07

擬辦：

一、將來文上傳文件公告系統，公告週知。

二、文陳閱後存。

約用林宜箴
助理 010831

奉 核後，請依規定辦理
差假事宜，並限與業務相
關者參加。

副教授阮夙姿
兼組長 11.8.51

行政助理 溫本芬
11.8.31

教授兼研發長 尹邦嚴
11.8.51

人事室主任 黃正吉
31

轉請南陽

閱 2010/08/31
大學校長 叶和

2010

第四屆優質家庭 生活研討會

Ubiquitous-Home Conference 2010 (UHC2010)

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通訊網路，高度使用資訊技術 (ICT) 的智慧居住生活系統，將成為居住生活設施中重要的一環。再者，2009 年台灣 65 歲以上老年人口已達 10.63%，經建會推估最快台灣老年人口將在 2017 年提高到 14% 而進入高齡社會，如何利用各種資訊技術與服務來促進銀髮族身心健康，以延緩銀髮族老化而節省社會成本已成為當務之急。因此，本屆研討會的主題除了延續前幾屆提升「優質家庭生活」(u-Home) 的關鍵技術之外，並將納入銀髮族休閒服務產業等議題。會中除邀請產學研之專家學者與會指導外，亦歡迎各界踴躍投稿，共襄盛舉。

會議時間

99 年 11 月 4 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. 論文投稿採電子作業方式，請上研討會網站登錄後，請於 99 年 9 月 28 日前上傳論文的電子文件檔 (請上傳 pdf 檔)。
2. 論文分 Oral 與 Poster 兩部份。
3. 投稿論文將於 99 年 10 月 12 日回覆審查稿件結果
4. 研討會網站提供論文投稿發表相關表格，歡迎下載使用。
5. 研討會網址：uhc2010.ksu.edu.tw/uhc2010

聯絡方式：

曾昭雄 (副教授)：(06)2051365, 0930830267 E mail: jeans@mail.ksu.edu.tw
顧舒齊 (行政助理)：(06)2727175#570 E mail: 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) 資訊領域： A. IPv6 技術與應用 B. 家庭存取平台技術 C. 資訊安全技術與應用 D. 家用機器人相關技術與應用 E. 影像與聲音處理技術 F. 嵌入式系統與應用 G. 情境感知與行為辨識 H. 軟體工程技術 I. 智慧型技術 J. 其他資訊相關領域	(二) 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. 無線收發機零組件技術 F. 遠端監控技術與應用 G. 微電腦在通訊的應用 H. 其他通訊相關領域	(三) 多媒體設計領域： A. 互動多媒體 B. 虛擬實境 C. 數位學習 E. 動畫 E. 空間設計與數位科技 F. 數位影像處理 G. 數位音樂技術與應用 H. 電腦圖學技術 I. 其他多媒體設計相關領域	(四) 銀髮族樂活休閒服務領域： A. 資通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
--	---	--	---

Ubiquitous-Home Conference 2010 (UHC2010)

指導單位-教育部

主辦單位-Go-Go 樂活休閒服務聯合技術發展中心

協辦單位-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、資訊傳播系、資訊工程系

、電腦與通訊系、不動產經營系、企業管理系、視訊傳播設計系、電子工程系

南台科技大學：電子工程系、資訊工程系

逢東科技大學：電子工程系、休閒運動管理系、光電工程系