



2020全國資訊管理前瞻技術研討會暨專題競賽

Advanced Management Information Technologies and Application Conference (AMITAC 2020)

(一) 會議目的

資訊技術在資訊管理領域上快速發展，資訊管理在各行各業上的應用也愈趨多元，相關議題也都是國家前瞻建設上的重點項目，鑒於開拓在校學生視野，以及增進國內產官學界的交流，以達實務與研究相輔相成之綜效，因而舉辦此次研討會。我們誠摯地邀請全國大專校院之專家學者參加本次研討會，並發表論文，亦歡迎各大專校院學生、高中職教師、學生，組隊參加專題競賽，相信在各位先進及同學們熱情的參與下，與會貴賓均能在2020年結束前，有豐碩圓滿的收成。

(二) 舉辦單位與日期

指導單位：龍華科技大學、玄奘大學

主辦單位：龍華科技大學資訊管理系

日期：中華民國109年12月19星期六AM 08:00 – PM 06:00(請於12月02(三)前以email投稿)

地點：龍華科技大學管理學院

(三) 研討會的主題概分為如下(不限於下列項目)

資訊類

- Computer Graphics
- Digital Game
- Communication Systems and Networks
- Wireless Sensor Network
- Image Processing
- Medical Image
- Digital Signal Processing
- Information Technology and System
- Digital Content technology and Applications
- Electronic Commerce & E-Business

- Machine Learning and Soft Computing
- Data Mining & Data Warehouse
- Management Information Systems
- DSS & Expert Systems
- Neural Network & Applications

管理類

- 校務研究
- 教學實踐研究
- 巨量資料處理
- 電子商務
- 網際網路技術
- 網路行銷
- 協同機制與技術
- 知識管理
- 知識經濟
- 資料探勘
- 資料倉儲

- 智慧型系統
- 商業智慧
- 科技管理
- 企業流程再造
- 企業資源規劃
- 全球運籌管理
- 顧客關係管理
- 物流與供應鏈管理
- 行動商務
- 無線通訊技術
- 電子化政府

- 資訊科技與教育
- 遠距教學
- 多媒體教學
- 生物資訊
- 醫療資訊管理
- 資訊安全
- 資訊倫理與法律
- 資訊化社會
- 虛擬組織與社群
- 科技法律與智財
- 網路犯罪

(四) 研討會方式與投稿：

論文組請下載論文格式，以中文或英文；摘要或全文投稿。(http://web.im.lhu.edu.tw)

(五) 論文與專題獎：

請依高中職組、大專組專題格式投稿，大會進行初審後，擇優邀請現場展示、答詢。大專組/高中職組專題競賽，請於12/02(三)前email至大會秘書處進行初審，請於主旨上註明「大專組...(題目)」，「高中組...(題目)」

(六) 獎勵：

論文組，依各Track或Session設立最佳論文獎(Best Paper Award)、以及佳作若干。

大專專題競賽組，設立前3名獎，及佳作若干。

高中專題競賽組，入選組別，邀請與會參賽隊伍，每組給予獎金，另再設立前3名獎，及佳作獎若干。

(七) 聯絡方式：

論文、大專競賽、高中職競賽，請以email投稿，各類稿件請勿超過6頁。

大會秘書處：龍華科技大學資訊管理系

活動官網：http://web.im.lhu.edu.tw

FB：amitac

Email：ni035@gm.lhu.edu.tw

電話：02-82093211#6301、6332林鳳蘭老師、蔡怡君老師

榮譽主席：葛自祥博士 龍華科技大學校長
簡紹琦博士 玄奘大學校長
大會主席：楊安渡博士 龍華科技大學教務長
蔡耀弘博士 玄奘大學教務長
議程主席：尤昌寬博士

學術主席：劉家熙博士
大專競賽主席：林德芬博士
高中職競賽主席：楊哲奇博士



AMITAC官方網站



最佳聯絡平台LINE群組