

國立清華大學



工業工程與工程管理學系

Department of Industrial Engineering and Engineering Management

電子訊息

工工要聞

[>> 前往工工人物誌清單](#)

[>> 前往工工系電子報清單](#)

- 國立台灣科技大學管理學院與服務科學學會訂於 2014 年 6 月 4 日至 6 月 6 號 舉行「**2014 服務科學暨創新國際研討會**」，論文投稿截止日期為 2014 年 3 月 10 日，詳細時程與徵文相關資訊請上 [2014 年服務科學暨創新國際研討會查詢](#)
- 經濟部工業局舉辦「**Open Data 創新應用競賽**」，以競賽鼓勵各界菁英運用開放資料 (Open Data)，透過資料挖掘、重組、混搭等方式，發展具創意與實用價值之產品或服務，並藉由本競賽尋找並輔導具潛力之創意團隊與企業，帶動台灣產業未來新發展，報名截止日為 2014 年 3 月 31 日，詳細時程與比賽相關資訊請上 [經濟部工業局網站查詢](#)

母系概況

歡迎本系新進教師張堅琦教授！



新進教師張堅琦教授從美國回台並於本系任職，其主要研究領域為人因工程，讓我們熱烈鼓掌歡迎這位優秀的新教授進入工工系這個溫馨的大家庭吧!!!

最高學歷：美國猶他大學機械工程博士

研究領域：人因工程，職業生物力學，動作及步態分析，工業安全

個人簡介：

He has conducted ergonomics research in a variety of areas ranging from manual materials handling and slips and falls to tool design and anthropometric measurements. His recent projects involve the development of wearable measurement system for field study; lower back modeling for manual lifting task evaluation; balance control & gait analysis; and the fall prevention. He has published in a variety of peer-reviewed journals, including Applied Ergonomics, the Journal of Biomechanics, Clinical Biomechanics, Ergonomics, the International Journal of Industrial Ergonomics, and Safety Science. He is a member of the Human Factors and Ergonomics Society and the International Society of Biomechanics. He has successfully met the Board of Certification in Professional Ergonomics certification criteria and been awarded the distinguished credential - Certified Professional Ergonomist (CPE).

清大工工 facebook 粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

清華工工高中生專區---招生網站上線囉!!!

親切的使用界面，淺顯易懂又精闢的說明帶入大家進入工工的世界! 不論你是對工工有興趣的高中生, 已經是工工家庭一份子的在學生或是已畢業多年的工工榮譽系友, 都一定要來瀏覽一下清華工工系的最新力作---**高中生專區**!!



賀! 本系學生於教育部 2013 先進產業設備實作競賽獲獎!

許棟樑教授指導學生張心恆於 101 年大四工工專題展榮獲研究成果獎後, 繼於教育部 2013 先進產業設備實作競賽表現出眾! 獲得大專組效益獎, 題目: 晶圓破片避免的離心真空裝置。

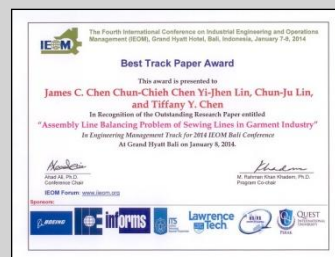


恭賀本系師生於工學院創意設計競賽獲獎眾多!

- 第一名：鄭婕、邱亞峻、陳照元，指導教授：黃思皓 助理研究員暨兼任助理教授
題目：Masterpieces 名畫導覽 APP
- 第二名：葉立傑、許劭暉、謝志恆，指導教授：許棟樑 教授
題目：伸縮自如風切泡腳機
- 佳作：林修如、關凱文、蘇姿穎，指導教授：邱銘傳 助理教授
題目：清華校園公用電話輔助自行車租賃系統之設計與管理

恭賀本系師生於 2014 年 IEOM 榮獲眾多獎項!

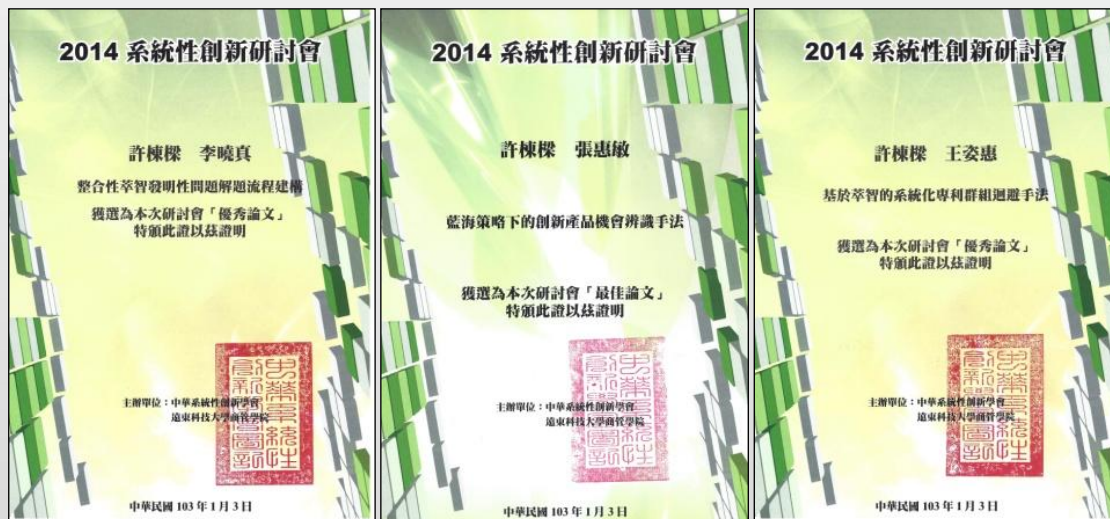
- 陳建良教授參加「The 4th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM), Bali, Indonesia, January 7-9, 2014」, 榮獲「Distinguished Educator Award」
- 吳建璋教授參加「The 4th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM), Bali, Indonesia, January 7-9, 2014」, 榮獲「Best Track Paper Award」
- 陳建良教授與學生張書承參加「The 4th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM), Bali, Indonesia, January 7-9, 2014」, 榮獲「Outstanding Student Award」
- 陳建良教授與學生林宜葉參加「The 4th International Conference on Industrial Engineering and Operations Management (IEOM), Bali, Indonesia, January 7-9, 2014」, 榮獲「Best Track Paper Award」



清大工工 facebook 粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

恭賀本系許棟樑教授與其學生於 2014 系統性創新研討會獲獎！

- 許棟樑教授與學生李曉真參加 2014 系統性創新研討會獲選優秀論文
論文題目：整合性萃智發明性問題解題流程建構
- 許棟樑教授與學生張惠敏參加 2014 系統性創新研討會獲選最佳論文
論文題目：藍海策略下的創新產品機會辨識手法
- 許棟樑教授與學生王姿惠參加 2014 系統性創新研討會獲選優秀論文
論文題目：基於萃智的系統化專利群組迴避手法



工工系 40 週年系慶訊息

系友會會長的話

初春乍到，春暖花開，百業盛興，我是系友會會長溫智良，在 3 月號的電子報發行之際，向所有系友、老師拜個晚年。

母系自 1974 年創系以來，培養出無數的傑出系友，在學術、電子、科技、汽車、資訊、金融、機械、精密加工等各行各業中位居要角，特別是還有不少長年旅居國外的系友。今年適逢母系創系 40 週年，系友會也誠摯歡迎學長姐可以在 4 月份校慶時撥冗返回母系與同學、老師們敘舊，也同時一起為母系 40 週年慶生。

智良謹代表全體系友會的幹部，祝福大家新春如意、龍馬精神、闔家平安、幸福快樂。

系友會會長 溫智良 敬上 Mar.6,2014



4/27 (日)工工系 40 週年系慶暨建校 58 週年校慶活動訊息

清華工工邁過 40 週年的里程碑，展望過去有每位系友在學時的成就和參與、眺望未來我們將更加淬煉進取以符合您的期待，盼能獲得您對母系更多支持與鼓勵！

我們誠摯地敬邀您參加 4/27(日)創系 40 週年系慶暨校慶活動，上午將由學弟妹為各位導覽校園美景，重遊求學美地；完成定點打卡還可獲得紀念小書包一份！中午備有豐盛午宴，讓系友們重溫與老朋友們相聚的舊時光。飯後慶祝大會，系友會為每位參加者預備了生日快樂精美禮袋(內含限量紀念香檳 USB!)，並特別邀請新竹縣地區小朋友合唱團以歌聲歡慶祝賀，精彩節目還有歡切生日蛋糕及有獎徵答活動...等。快揪老同學們一同報名參加、回娘家慶團圓！

詳情請見清華工工 facebook 粉絲團

線上報名系統 <請點此>



 清大工工 facebook 粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

詳情請見清華工工 facebook 粉絲團

線上報名系統 <請點此>

Happy Birthday!

親愛的系友：

清華工工走過40個年頭，敬邀您來參與4/27(Sun)工工系40週年系慶暨校慶活動，返校回娘家、同聲慶團圓！一起來為母系喝采吧！！

12:00~13:30工工系午宴

13:30~15:00慶祝大會(13:00報到)

歡慶清華工工系四十週年——
合唱團歌聲禮讚
生日快樂慶團圓！
清華工工40週歲有獎徵答

~揪團來報名~
<http://ppt.cc/blwW>

 清大工工 facebook 粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

詳情請見清華工工 facebook 粉絲團

線上報名系統 <請點此>

清華工工40歲生日快樂!!
凡參加4/27慶祝大會，將致贈
Happy Birthday精美禮袋!! 含限量
紀念香檳USB

清華工工與您團團圓圓~
<http://ppt.cc/b1ww>

(歡迎系友分享您的生活點滴或任何事業、家庭、升官的好消息，讓我們一同分享您的榮耀與喜悅！)

 清大工工 facebook 粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

歡迎系友有任何相關資訊或好消息可提供予工業工程與工程管理學系徐助理

聯絡方式可撥電話：03-5742935 或來信至 rachel.hsu@ie.nthu.edu.tw。