



# 工業工程與管理系

Department of Industrial Engineering and Management

## 一、師資

職稱	姓名	學歷	專長
副教授 兼系主任	林俊雄 Jiun-Shiung Lin	國立台灣科技大學 工業管理博士	設計鏈、軟體代理人、職業安全衛生、專案管理
教授	陳一郎 Yi-Lang Chen	國立台灣科技大學 工業管理博士	人因工程、工作學、服務管理
教授	王建智 Chien-Chih Wang	元智大學 工業工程與管理博士	機器視覺檢測、品質工程、資料探勘、六標準差方法與應用、統計方法與應用
教授	阮業春 Yeh-Chun Juan	國立台灣科技大學 工業管理博士	企業流程管理、設計鏈/供應鏈協同、代理人系統、商業智慧系統、醫療照護管理
副教授 兼人事主任	游淑萍 Su-Pin Yu	國立台北大學 企業管理博士	人力資源管理、行銷管理
副教授	俞凱允 Calvin K. Yu	University of Iowa Ph.D., Dept. of Industrial & Management Engineering	作業研究、品質管理、生產管理、資訊管理、平行運算
副教授	郭宜雍 Yi-Yo Kuo	國立成功大學 製造工程博士	生產與作業管理、運輸路徑規劃、系統模擬
副教授	白恭瑞 Kung-Jui Pai	國立台灣科技大學 資訊管理博士	計算機程式、企業資源規劃、資訊管理、演算法設計與分析
助理教授兼 進推處教務組長	翁偉泰 Wei-Tai Weng	國立清華大學 工業工程與工程管理博士	作業研究、數學規劃、多目標決策分析、生產管理
助理教授	張秉裕 Ping-Yu Chang	Texas A&M University Ph.D., Dept. of Industrial Engineering	設施規劃、製造系統分析、供應鏈管理、生產排程
助理教授	陳琨太 Kuentai Chen	Kansas State University Ph.D., Dep. of IMSE	作業研究、Soft Computing、人因工程
助理教授	陳安哲 An-Che Chen	State University of New York at Buffalo, USA. Ph.D., Dept. of Industrial Engineering	人因工程、服務品管、客服資訊系統
助理教授	張仁履	University of Louisville	人因工程、人機介面、工業安全

職稱	姓名	學歷	專長
	Ren-Liu Jang	Ph.D., Dept. of Industrial Engineering	與衛生、生物力學
助理教授	陳思翰 Ssu-Han Chen	國立交通大學 工業工程與管理博士	資料探勘、類神經網路、數位影像處理
講師	邱慧怡 Terry Chou	國立台灣大學 資訊管理博士班	程式設計、分散式系統
講師	鄭明顯 Ming-Shien Cheng	國立中央大學 企業管理博士班	資訊管理、系統分析、程式設計
副教授 (105 學年新聘)	林伯鴻 Lin, Po-Hung	國立清華大學 工業工程與工程管理所 博士	人因工程、人機介面設計、3D 視覺顯示、電子商務行銷

## 二、期刊論文

- [1] Cheng-Ching Chang, Ssu-Han Chen, "A comparative analysis on artificial neural network-based two-stage clustering", *Cogent Engineering*, 2, pp.995785-1, pp.995785-13, 2015, 【其他】
- [2] Yeh-Chun Juan, Ching-Ming Chen, Ssu-Han Chen, "A classifier fusion approach to osteoporosis prediction for women in Taiwan", *Journal of Industrial and Production Engineering*, 32, (6), pp.360, pp.368, 2015, 【TSSCI】
- [3] Taho Yang, Yiyo Kuo, David Parker, Kuan Hung Chen, "A Multiple Attribute Group Decision Making Approach for Solving Problems with the Assessment of Preference Relations", *MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING*, 2015, (849897), pp.1, pp.10, 2015, 【SCIE & EI】
- [4] Taho Yang, Yiyo Kuo, Chao-Ton Su, Chia-Lin Hou, "Lean production system design for fishing net manufacturing using lean principles and simulation optimization", *JOURNAL OF MANUFACTURING SYSTEMS*, 34, pp.66, pp.73, 2015, 【SCIE & EI】
- [5] An-Che Chen, Chen-Shun Wen, "The Effects of Background Music Style on Mathematical Computation and Reading Comprehension", *International Journal for Innovation Education and Research*, 3, (12), pp.164, pp.170, 2015, 【其他】
- [6] Chiou WK, Chiu HT, Chao AS, Tsai TH, Chen YL, "The influence of body mass on foot dimensions during pregnancy", *Applied Ergonomics*, 46, (Part A), pp.212, pp.217, 2015, 【SCIE & SSCI】
- [7] Chen YL, Huang LS, Peng LW, Shi LJ, "Bowing with a trunk flexion of 90 degrees: Perspectives on consumers and service personnel", *International Journal of Industrial Ergonomics*, 47, pp.124, pp.131, 2015, 【SCIE & SSCI】
- [8] Chen YL, Chiou WK, "Comparison of static lifting capacity between experienced and novice Taiwanese female workers", *WORK-A JOURNAL OF PREVENTION ASSESSMENT & REHABILITATION*, 52, (3), pp.549, pp.558, 2015, 【SSCI&非SCI】
- [9] Tien Chang, Ping Yu Hsu, Ming Shien Cheng, Chen Yao Chung, Yi Liang Chung, "Detecting Fake Review with Rumor Model—Case Study in Hotel Review", *Lecture Notes in Computer*

- Science,9243,pp.181,pp.192,2015,【EI & 非SCI】
- [10]Wei Chi Cheng, Ping Yu Hsu, Ming Shien Cheng, Shih Hsiang Huang,“Tuning GSP Parameters with GA”,Lecture Notes in Computer Science,9243, ( Part II ) ,pp.159,pp.170,2015,【EI & 非SCI】
- [11]Ping-Yu Chang, Hsin-Yi Lin,“Manufacturing Plant Location Selection in Logistics Network Using Analytic Hierarchy Process”,Journal of Industrial Engineering and Management,8, ( 5 ) ,pp.1547,pp.1575,2015,【EI & 非SCI】
- [12]Ping-Yu Chang,“Evaluate the Performance of a Hybrid Manufacturing System Using GI/G/1 Network”,Journal of Industrial and Intelligent Information,3, ( 4 ) ,pp.352,pp.355,2015,【其他】
- [13]Ou-Yang, C., Cheng, H. J., Juan, Y. C.,“A hybrid approach to extract business process models with high fitness and precision”,Journal of Industrial and Production Engineering,32, ( 6 ) ,pp.351,pp.359,2015,【TSSCI】
- [14]Ou-Yang, C., Cheng, H. J., Juan, Y. C.,“An integrated mining approach to discover business process models with parallel structures: Towards fitness improvement”,International Journal of Production Research,53, ( 13 ) ,pp.3888,pp.3916,2015,【SCIE & EI】
- [15]楊進雄,張肇明,白恭瑞,詹宏章,“Parallel Construction of Independent Spanning Trees on Enhanced Hypercubes”,IEEE Transactions on Parallel and Distributed Systems,26, ( 11 ) ,pp.3090,pp.3098,2015,【SCIE & EI】
- [16]阮業春,吳旻穗,“退貨商品與製程異常之關聯分析-以工業電腦為例”,技術學刊,30, ( 3 ) ,pp.253,pp.263,2015,【EI & 非SCI】
- [17]阮業春,倪同芳,范純瑜,陳立芳,李家瑩,“促進銀髮養生宅長者人際互動之服務創新設計”,福祉科技與服務管理學刊,3, ( 3 ) ,pp.259,pp.260,2015,【國內學術中文期刊與學報】
- [18]阮業春、張依玲、倪同芳、葉思佳、范純瑜,“銀髮族骨質密度檢測與日常生活之關聯規則探勘”,福祉科技與服務管理學刊,3, ( 3 ) ,pp.331,pp.332,2015,【國內學術中文期刊與學報】
- [19]HONG -YU LIN, KUENTAI CHEN,“The Trend of Average Unit Price in Taipei City”,Research in World Economy,6, ( 1 ) ,pp.133,pp.142,2015,【其他】
- [20]陳銘薰,游淑萍,“工作價值觀、家長式領導與組織公民行為影響之研究”,商管科技季刊,16, ( 4 ) ,pp.1,pp.51,2015,【國內學術中文期刊與學報】
- [21]張肇明,白恭瑞,楊進雄,詹宏章,“Embedding Two Disjoint Multi-dimensional Meshes into Locally”,JOURNAL OF INTERNET TECHNOLOGY,16, ( 3 ) ,pp.541,pp.546,2015,【SCIE & EI】

### 三、研討會論文

- [1] Chien-Chih Wang, Ssu-Han Chen,“A lens collar auto-inspection system”,The Fourteenth IAPR International Conference on Machine Vision Applications (IAPR MVA2015),Tokyo, 日本,2015/5/18,【國際學術研討會】
- [2] Ssu-Han Chen,“Visualization of technology evolution using growing cell structure”,2015 International Conference on Business and Information (BAI2015),Macau,澳門,2015/7/7,【國

## 【國際學術研討會】

- [3] Ssu-Han Chen, "Lens collar defect inspection using randomized singular value decomposition", The 16th Asia Pacific Industrial Engineering and Management Systems Conference (APIEMS2015), Ho Chi Minh City, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】
- [4] 劉曉薇, 彭德保, 陳思翰, "發光二極體薄膜陶瓷基板自動檢測演算法", 2015全國計算機會議, 屏東, 中華民國, 2015/12/18, 【國內學術研討會】
- [5] 陳思翰, 彭德保, "薄膜陶瓷LED基板之瑕疵檢測", 2015 Taiwan AOI Forum & Show, 新竹市, 中華民國, 2015/10/21, 【國內學術研討會】
- [6] 陳思翰, 陳盈源, "以二階段NGBM建立灰色區間預測模型", 中國工業工程學會104年度年會暨學術研討會, 台中市, 中華民國, 2015/12/12, 【國內學術研討會】
- [7] An-Che Chen, Yung-Hua Hou, "A user-controlled assessment approach to perceptual quality in autostereoscopic displays for mobile gaming", the 2015 International Conference on 3D Imaging (IC3D2015), Liège, 比利時王國, 2015/12/14, 【國際學術研討會】
- [8] 陳安哲、李佳勳、邱心婷、蔡新宜, "網路購物服務品質之人因意涵探討", 第二十二屆中華民國人因工程學會年會暨研討會, 桃園, 中華民國, 2015/3/28, 【國內學術研討會】
- [9] Chen YL, Sie CC, "Analyses of legibility in toilet signs under various design combinations", The 2015 International Conference on Business and Information (BAI2015), 澳門, 大陸地區, 2015/7/7, 【國際學術研討會】
- [10] Chen YL, Chang CY, "Effect of prolonged standing type on shank circumference increase", The 16th Asia Pacific Industrial Engineering and Management Systems Conference (APIEMS 2015), 胡志明市, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】
- [11] 陳一郎, 呂京育, 陳詩淇, 曾裕冬, 翁維君, "臉部表情圖像施力自覺量表之設計與評估", 人因工程學會104年年會, 桃園市, 中華民國, 2015/3/28, 【國內學術研討會】
- [12] 陳一郎, 張喆宇, 童馨慧, 張佳鈞, 林建宇, "高中女生非對稱書包背負之肩部壓力與主觀負荷評估", 人因工程學會104年年會, 桃園市, 中華民國, 2015/3/28, 【國內學術研討會】
- [13] 陳一郎, 歐寅生, "手搖飲料搖製作業之肌肉骨骼傷害初探", 第八屆管理知識與技術提升學術與實務研討會, 新北市, 中華民國, 2015/5/30, 【國內學術研討會】
- [14] 陳一郎, 蔣卓洋, 張喆宇, "不同姿勢組合對於背肌彎曲放鬆現象之影響", 中國工業工程學會104年度年會暨學術研討會, 台中市, 中華民國, 2015/12/12, 【國內學術研討會】
- [15] 俞凱允, 林碩, 莊依靜, 陳郁淳, "電子點名系統改善 - 以明志科技大學為例", 第十三屆台塑關係企業應用技術研討會, 桃園市, 中華民國, 2015/6/26, 【國內學術研討會】
- [16] Calvin K. Yu, Ching-Chin Liao, Hsin-Hui Tung, "Two-Stage Multi-Project Scheduling with Minimum Crash Cost under Limited Resource", The 2015 International Conference on Business and Information, 澳門, 澳門, 2015/7/7, 【國際學術研討會】
- [17] Calvin K. Yu, Yu-Ming Su, "A Coordination Algorithm for Constrained Two-Dimensional Rectangle Cutting Stock Problem", The 16th Asia Pacific Industrial Engineering And Management Systems Conference, Ho Chi Minh City, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】

- [18]C.C. Wang, W. C. Lin, B. C. Jiang, "A study of the balance on young subjects from using wobble board-based exergaming system", The 16th Asia-Pacific Industrial Engineering and Management Systems Conference, 胡志明市, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】
- [19]Chien-Chih Wang, Bing-De Wu, Chien-Yu Lin, "Feature Selection and Classification of Yield Using Mahalanobis-Taguchi System in Semiconductor Manufacturing", The 16th Asia-Pacific Industrial Engineering and Management Systems Conference, 胡志明市, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】
- [20]Chien-Chih Wang, "A Study on Industrial and Academic Development of Industrial Engineering and Management in Taiwan", The 6th International Asia Conference on Industrial Engineering and Management Innovation, 天津, 大陸地區, 2015/7/24, 【國際學術研討會】
- [21]王建智, 何佩勳, 羅伊青, "POS紅利平台之APP系統開發與應用", 2015 產業資訊應用趨勢研討會暨個案競賽, 新北市, 中華民國, 2015/10/24, 【國內學術研討會】
- [22]王建智, 湯國忠, "整合選擇性補充存貨控制系統與移動平均法發展LED原物料存貨之個案研究", 第八屆管理知識與技術提升學術與實務研討會, 新北市, 中華民國, 2015/5/30, 【國內學術研討會】
- [23]王建智, 陳信豪, "運用二維品質模式探討中醫診所醫療服務品質之關鍵屬性", 第二十二屆人因工程年會暨學術研討會, 桃園市, 中華民國, 2015/3/27, 【國內學術研討會】
- [24]王建智, 楊佳臻, 彭彥庭, 葉孟琳, "運用可攜式眼動儀探討非慣用語產品包裝辨識之研究", 第二十二屆人因工程年會暨學術研討會, 桃園市, 中華民國, 2015/3/27, 【國內學術研討會】
- [25]Yu Fang Wang, Ping Yu Hsu, Ming Shien Cheng, "Recommending Subject Categories for Journal Articles", The 2015 International Conference on Business and Information (BAI2015), 澳門, 澳門, 2015/7/7, 【國際學術研討會】
- [26]王建智, 何明修, "設計混合單元製造流程於生產電腦儲存裝置之研究", 2015產業創新與經營管理產學研討會, 彰化, 中華民國, 2015/3/20, 【國內學術研討會】
- [27]王建智, 陳偉忠, "應用實驗設計改善 SMT 品質在少量多樣生產之實務研究", 2015產業創新與經營管理產學研討會, 彰化, 中華民國, 2015/3/20, 【國內學術研討會】
- [28]Ping-Yu Chang, "Evaluate the Performance of a Hybrid Manufacturing System Using GI/G/1 Network", 2015 7th International Conference on Computer and Automation Engineering, Bali, 印度尼西亞共和國, 2015/1/5, 【國際學術研討會】
- [29]Ping-Yu Chang, Yi-Ting Tseng, "A Lean-Simulation Based Method to Reduce blood drawing cycle time in the hospitals", the Asia Pacific Industrial Engineering & Management Systems Conference 2015, Ho Chih Ming City, 越南社會主義共和國, 2015/12/9, 【國際學術研討會】
- [30]Ping-Yu Chang, Chia-Chun Chang, "Optimal Discount Rate for Quantities Discount Strategy with Revenue Sharing Policy in a Decentralized Retail Network", the Asia Pacific Industrial Engineering & Management Systems Conference 2015, Ho Chih Ming City, 越南社會主義共和國, 2015/12/9, 【國際學術研討會】
- [31]Jiun-Shiung Lin, Jen-Huei Chang, Wen-Lie Hsu, Chun-Kai Chou, "A process-oriented

- mechanism combining life cycle assessment in new product development”, Proceedings of the Asia Pacific Industrial Engineering & Management Systems Conference 2015, 胡志明市, 越南社會主義共和國, 2015/12/9, 【國際學術研討會】
- [32] Jiun-Shiung Lin, Huang-Mu Chen, Pei-Fang Han, Yu-Chia Chang, “Using Multi-choice Goal Programming Approach to Support Supplier Selection in Eco-design”, International conference on business and information 2015, 澳門, 大陸地區, 2015/7/7, 【國際學術研討會】
- [33] 林俊雄, 潘大衛, 莊明憲, “利用使用者中心設計與統一建模語言於網站平台系統分析與設計”, 第13屆台塑關係企業應用技術研討會, 桃園市, 中華民國, 2015/6/26, 【國內學術研討會】
- [34] 林俊雄、莊明憲、張辰瑋, “使用者導向產品創新設計研發服務平台”, 第13屆台塑關係企業應用技術研討會, 桃園市, 中華民國, 2015/6/26, 【國內學術研討會】
- [35] Ren-Liu Jang, Ching-Yu Chien, “Musculoskeletal Disorders in Salted Chicken Cutting Workers”, The 19th Triennial Congress, Melbourne (IEA 2015), Melbourne, 澳大利亞, 2015/8/9, 【國際學術研討會】
- [36] 丁坤福, 白恭瑞, 吳若禹, “Some Results on the Incidence Coloring Number of Chordal Rings”, The 32st Workshop on Combinatorial Mathematics and Computation Theory, 台中市, 中華民國, 2015/5/1, 【國內學術研討會】
- [37] 白恭瑞, 張肇明, 楊進雄, “Folded Crossed Cube with Five or More Dimensions Is Not Vertex-Transitive”, 19th International Computer Science and Engineering Conference (ICSEC), 清邁, 泰國(泰國), 2015/11/23, 【國際學術研討會】
- [38] Juan, Y. C., “A high-semantic process modeling approach”, 2015 International Conference on Business and Information, 澳門, 澳門, 2015/7/7, 【國際學術研討會】
- [39] Juan, Y. C., “A multi-agent system for supply chain production planning”, The 16th Asia Pacific Industrial Engineering and Management Systems Conference, 胡志明市, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】
- [40] 阮業春, 倪同芳, 范純瑜, 陳立芳, 李家瑩, “促進銀髮養生宅長者人際互動之服務創新設計”, 2015福祉科技與服務管理研討會, 台中市, 中華民國, 2015/6/6, 【國內學術研討會】
- [41] 阮業春, 張依玲, 倪同芳, 葉思佳, 范純瑜, “銀髮族骨質密度檢測與日常生活之關聯規則探勘”, 2015福祉科技與服務管理研討會, 台中市, 中華民國, 2015/6/6, 【國內學術研討會】
- [42] Kuentai Chen, Chien-Hsing Yeh, “Prediction of Wafer Die Yield Based on WAT Parameters”, APIEMS2015, 胡志明市, 越南社會主義共和國, 2015/12/8, 【國際學術研討會】
- [43] 翁皓倫, 陳琨太, “庫存績效改善實例”, 第13屆台塑關係企業應用技術研討會, 桃園市, 中華民國, 2015/6/26, 【國內學術研討會】
- [44] 游淑萍, 楊佩慈, 劉曉靜, “企業招募與甄選過程探索性研究：以台塑企業為例”, 2015 FORMOSA產業個案暨經營管理研討會, 新北市, 中華民國, 2015/10/30, 【國內學術研討會】
- [45] 游淑萍, 楊舒雲, 楊蕙瑄, 劉曉靜, 蔡婉柔, “員工職能對工作滿意度影響之探討”, 2015年第二十一屆國際資訊管理暨實務研討會及第十三屆管理學術研討會, 台中市, 中華民國, 2015/11/27, 【國內學術研討會】
- [46] 游淑萍, 林郁琪, “B2C網路購物產業行銷策略之研究”, 中國工業工程學會104年度年會暨學術研討會, 台中市, 中華民國, 2015/12/12, 【國內學術研討會】

## 四、研究及產學合作計畫

單位:元

項次	主持人	計畫名稱	委託單位	起訖日期	總計	政府	企業	本校
1	白恭瑞	在一些規則圖上建構完全獨立生成樹	科技部	104/08/01 105/07/31	475,000	475,000	0	0
2	陳思翰	精密彈簧自動檢測機台之設計與研發	科技部	104/08/01 105/07/31	580,000	580,000	0	0
3	郭宜雍	在多倉庫環境下同時考量運送與維修需之動態路徑規劃研究	科技部	104/08/01 105/07/31	504,000	504,000	0	0
4	王建智	多維平衡能力指標之發展與應用(1/3)	科技部	104/08/01 105/07/31	572,000	572,000	0	0
5	陳一郎	腰椎姿勢與膝螺旋機轉對背肌屈曲放鬆現象之影響評估與應用(1/3)	科技部	104/08/01 105/07/31	600,000	600,000	0	0
6	阮業春	控制流類型為基之電腦輔助流程設計系統之發展(1/2)	科技部	104/08/01 105/07/31	605,000	605,000	0	0
7	郭宜雍	商用車隊行為管理之知識決策支援系統(2/3)-子計畫五	科技部	104/08/01 105/07/31	77,740	77,740	0	0
8	鄭明顯	利用謠言模型辨別含有可疑內容的網路產品評論之研究	科技部	104/08/01 105/07/31	477,000	380,000	0	97,000
9	阮業春	銀髮養生宅之使用者需求與服務創新研習	教育部	104/08/01 104/10/31	146,960	133,600	0	13,360
10	林俊雄	工管系師生實務增能計畫	教育部	104/07/01 105/06/30	165,000	150,000	0	15,000
11	林俊雄	103年第2年產業學院計畫精實管理產業學分學程	教育部	104/08/01 105/07/31	440,000	400,000	0	40,000
12	林俊雄	104年第1年產業學院計畫精實管理產業學分學程	教育部	104/08/01 105/07/31	440,000	400,000	0	40,000
13	郭宜雍	自行車製造流程之精實化模式研究	菲力工業股份有限公司	104/06/16 105/06/15	220,000	0	220,000	0

項次	主持人	計畫名稱	委託單位	起訖日期	總計	政府	企業	本校
14	陳一郎	圖騰克專櫃與加盟展場 規劃設計	圖騰克股 份有限公 司	104/12/01 105/01/31	60,000	0	60,000	0
15	陳一郎	設計服務與醫療照護	臺灣科技 大學	104/07/01 104/12/05	300,000	0	300,000	0
16	俞凱允	通用日誌分析報表於行 動裝置之應用研發	台迅科技 股份有限 公司	104/12/01 105/03/31	50,000	0	50,000	0
17	王建智	東南亞跨境銷售之電商 營運服務平臺分析規劃	亞頌科技 股份有限 公司	104/08/15 104/11/15	200,000	0	200,000	0
18	王建智	中小型電商之供貨與物 流模式之探討	亞頌科技 股份有限 公司	104/12/01 105/01/15	150,000	0	150,000	0
19	王建智	運用資料分析技術與 Minitab 工具於品質提 升訓練專案	南亞塑膠 工業股份 有限公司	104/12/01 105/03/01	450,000	0	450,000	0
合計					6,512,700	4,877,340	1,430,000	205,360

## 五、技術移轉或授權案件

單位:元

項次	教師	技術移轉 或授權	計畫案名稱	廠商名稱	金額	起訖日期
1	鄭明顯	技術移轉	利用謠言模型辨別 含有可疑內容的網 路產品評論之研究	高明資訊服務有 限公司	38,518	104/06/01~ 105/05/31

## 六、研究生論文

項次	研究生姓名	論文題目	指導教授	畢業日期
1	丁坤福	在廣義彼得森圖與弦環圖中求解關聯著色問題	白恭瑞	104/07
2	陳宗佑	運用混合整數規劃模型探討最佳保健食品通路配 置之研究	張秉裕	104/07
3	歐寅生	手搖式飲料在不同搖製姿勢下之身體負荷分析	陳一郎	104/07



項次	研究生姓名	論文題目	指導教授	畢業日期
4	蔣卓洋	腰椎姿勢與膝螺旋機轉對背肌彎曲放鬆現象之評估	陳一郎	104/07
5	韓佩芳	應用多重選擇目標規劃支援生態設計之供應商選擇決策	林俊雄	104/07
6	林士凱	應用多層倒傳遞類神經網路於機台電流資料模型異常偵測	翁偉泰	104/07

## 七、榮譽

姓名	作品名稱	獲獎或榮譽名稱	頒獎機構名稱	獲獎日期
陳一郎	不同視角與玻璃液體容器形式對知覺容量之影響	指導大專學生參與專題研究計畫	科技部	104/09/01
陳一郎	不同視角與玻璃液體容器形式對知覺容量之影響	入選	中國工業工程學會	104/05/29
陳一郎	不同視角與玻璃液體容器形式對知覺容量之影響	指導學生獲大專生專題計畫研究創作獎	科技部	104/07/28
陳一郎	略	104年度台科大工業管理系傑出校友	台科大工業管理系	104/03/21
陳思翰	薄膜陶瓷LED基板之瑕疵檢測	前十夯技術論文	自動光學檢測設備聯盟	104/10/21

