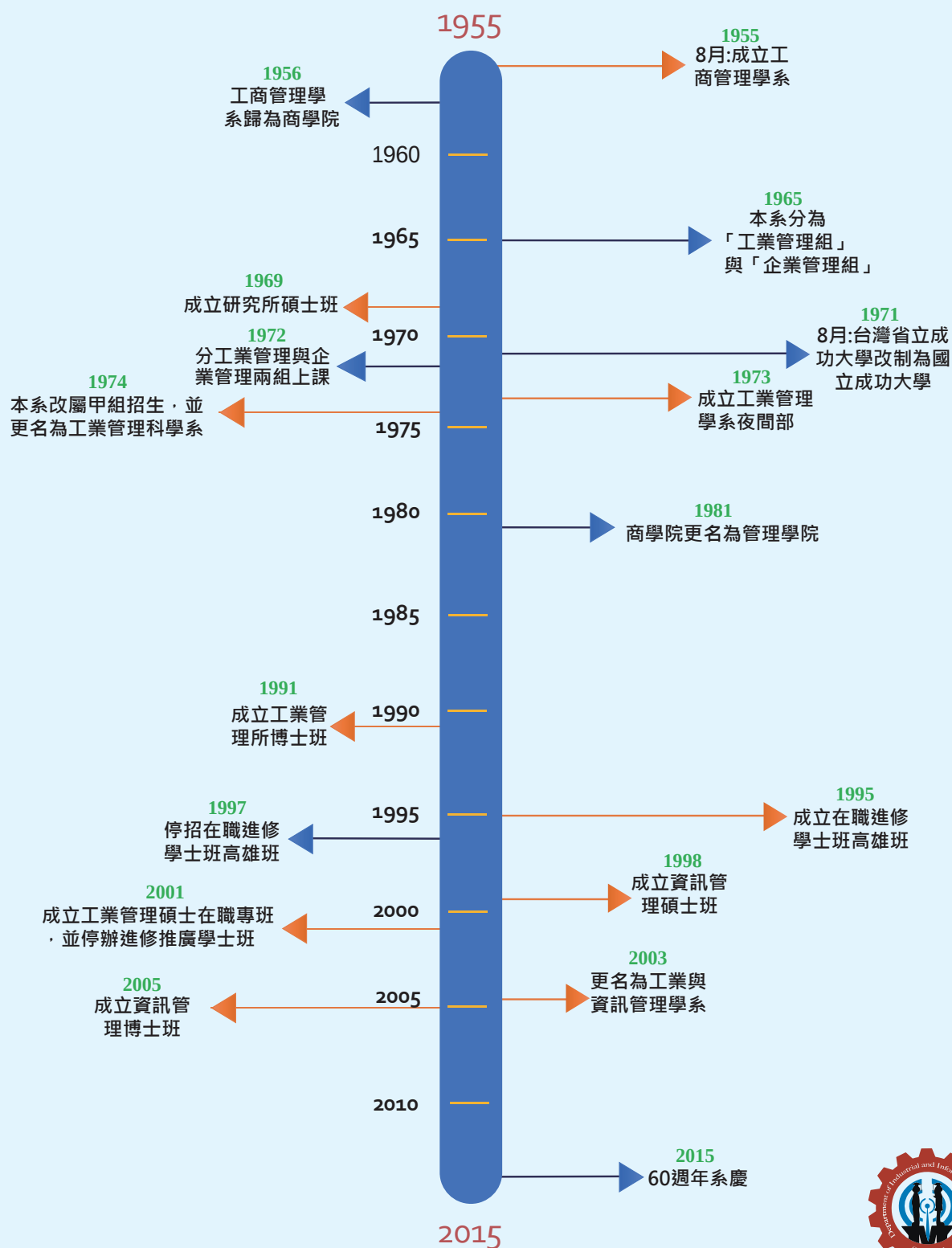


工業與資訊管理學系 簡介

本系沿革



歷屆系主任

本系創系歷經一甲子，從工商管理學系之高盛德主任至現在工業與資訊管理學系的李昇墩主任，前後歷經了 21 任系主任，在他們帶領系上的老師與行政團隊，一路整合與創新、齊心戮力所建立完備的各項系務推動制度，奠定「百年樹人」之基，使後繼者能從容接棒，為未來開創新頁。

（一）工商管理學系時期

任 別	主 任 姓 名	任 職 期 間
1	高 盛 德	44.8 — 48.7
2	張 駿 五	48.8 — 51.8
3	田 長 模	51.9 — 56.7
4	張 璐	56.8 — 58.7
5	蘇 在 山	58.8 — 61.7

（二）工業與資訊管理學系時期

任 別	主 任 姓 名	任 職 期 間
1	姚 友 元	61.8 — 67.7
2	張 璐	67.8 — 70.7
3	高 強	70.8 — 75.7
4	徐 強	75.8 — 78.7
5	周 福 星	78.8 — 79.7
6	葉 榮 懋	79.8 — 82.7
7	劉 漢 容	82.8 — 83.7
8	利 德 江	83.8 — 86.7
9	劉 漢 容	86.8 — 88.3
10	陳 梁 軒	88.4 — 90.7
11	林 清 河	90.8 — 92.1
12	王 泰 裕	92.2 — 95.1
13	李 賢 得	95.2 — 98.1
14	謝 中 奇	98.2 — 101.1
15	黃 宇 翔	101.2 — 104.1
16	李 昇 墩	104.2 — 迄今

本系特色

本系與企管系原為工商管理學系的兩個組，自兩組獨立成系後，本系承襲原來計量管理和生產製造管理之路線，由於計量管理課程佔的比例頗大，唯有數理程度良好的同學才能深入其境，所以本系於大學聯考時招收第二類組學生，便是希望於良好的數理基礎上，訓練出擁有計量專業技能的優秀管理人才。

隨著時代的進步，本系教學以系統管理與資訊科技為重心，強調科技產業之管理與資訊應用，注重專業課程與實務操作，藉由充實的訓練課程，造就學生應有的管理哲學思想和研究創新精神，培養專業的邏輯思想能力，期望在未來科技發展的旅程上成為一個明日之星。

本系強調管理科技與資訊科技的相輔相成，充分將其結合運用，以追求資訊化管理之目標，四十餘年來，在全系師生的努力之下，已卓然有成，擠身熱門科系之林。

教學目標

工資管系旨在培育工業界之管理人才，在教學設計與執行上，除基礎課程訓練外，更強調專業知識之培養。精心設計的教學課程使學校教育與工業界需求相結合，縮小學校教育與業界之差異，使學生畢業後能迅速進入就業市場發揮所學。因此，本系所課程之教學重點如下：

大學部：以基礎課程與通識教育培養學生正確的管理哲學，在專業課程的訓練上，則以生產管理及電腦應用為重心，包括品質管制、作業研究、計算機程式及應用、系統分析、組織行為等，其規劃並包括人事、財經等領域。

碩士班：以學生之大學知識為基礎，施以兩年之工業管理與資訊管理專業課程訓練，強調理論與實務之配合，以培養具有管理決策能力之高級管理人才為導向。

博士班：藉由理論之探討與研究計劃之進行，培養學生獨立研究之能力，並進而發展新的管理理論與方法，以培養工業與資訊管理領域之研究人才為目的。

建教合作暨研究成果為本系研究發展重點之一。近年來，本系先後完成建教合作專案數十餘件，輔導企業界建立管理制度，同時為本系學生爭取不少實習名額。

未來展望

工業與資訊管理學系除重視管理知識之傳授外，亦特別強調研究風氣之培養，大部份的老師除了其個人研究計劃外，尚參與研究群之整合型計劃，目前為止計有四位老師，共七次獲得國科會傑出研究獎，已有多篇論文發表於國際重要期刊，成果極為豐碩。另外，推廣與服務亦是極為重視的一環，藉著建教合作計劃，可與產業界有雙向交流之機會，以實務驗證理論之可行性；舉辦高級經理班與品質管理班等，擴大與業界交流層面。以下為未來展望目標：

- 一、改善學習環境，擴大系館規模，提供最佳讀書研究空間，增進教學效果
- 二、配合管理發展趨勢，機動調整課程，以順應最新的潮流，培育現代化一流的工業與資訊管理科學專業人才。
- 三、裝設實習室最新設備，尤其是加強電腦實習和人因工程實習，以因應管理最新之發展。
- 四、提供國際交換學生，教師訪問歐美日本，加強國際聯繫，促進學術交流。
- 五、尋求國際性建教合作之可能性，同時輸出管理技能。
- 六、積極延攬優秀師資，強化教師陣容，提高教學效果。
- 七、加強高深數理與資訊之教學研究，以邁向自動化生產管理新領域。

師資陣容

退休教師

工商管理學系

姓 名	性別	職 稱	任 職 期 間
徐珮琨	男	教 授	45.08 ~ 47.04
金亦民	男	副教授	48.08 ~ 49.07
楊惠崇	男	副教授	48.08 ~ 49.07
曹國璋	男	講 師	46.08 ~ 49.07
郝士德	男	副教授	48.08 ~ 50.07
高盛德	男	教 授	43.08 ~ 50.12
李 模	男	副教授	47.09 ~ 54.07
杜新茂	男	講 師	52.08 ~ 54.07
田長模	男	副教授	51.09 ~ 56.07
張駿五	男	教 授	37.02 ~ 57.09
趙人欽	男	副教授	57.08 ~ 59.07
邵子平	男	副教授	57.10 ~ 59.07
吳毓剛	男	講 師	57.08 ~ 59.07

工業管理科學系、工業與資訊管理學系

姓 名	性別	職 稱	任 職 期 間
蘇在山	男	教 授	60.07 ~ 62.07
郭照坤	男	副教授	52.10 ~ 64.07
陳美仁	女	講 師	55.08 ~ 64.07
陳麗華	女	講 師	59.08 ~ 64.11
成中英	男	教 授	65.08 ~ 66.02
郭魯泰	男	副教授	65.08 ~ 66.07
游源淳	男	副教授	65.08 ~ 67.07
范光陵	男	教 授	65.08 ~ 67.11
李裕寬	男	講 師	66.09 ~ 70.07
張 璐	男	教 授	53.09 ~ 73.07
馬德潤	男	副教授	63.09 ~ 75.07
劉水深	男	教 授	78.08 ~ 79.07
姚友元	男	教 授	41.08 ~ 80.07

姓 名	性別	職 稱	任 職 期 間
徐振華	男	教 授	65.08 ~ 83.02
郭祥兆	男	教 授	79.08 ~ 84.07
周福星	男	教 授	67.08 ~ 89.08
李茂雄	男	教 授	69.08 ~ 89.08
劉漢容	男	教 授	79.01 ~ 91.02
廖桂華	女	講 師	64.08 ~ 92.02
葉榮懋	男	教 授	78.07 ~ 92.08
陳輝雄	男	講 師	61.08 ~ 92.08
陳月美	女	講 師	62.08 ~ 93.02
徐 強	男	教 授	75.08 ~ 95.02
李再長	男	教 授	74.08 ~ 96.02
蔡長鈞	男	副教授	69.08 ~ 96.02
吳植森	男	副教授	76.02 ~ 97.02
徐蕙元	女	講 師	78.08 ~ 98.02
耿伯文	男	教 授	81.08 ~ 104.08

現任教師

本系師資設有專任教授 13 人、副教授 4 人、助理教授 5 人，其中可開設資訊領域課程之教師達 10 人，相較於他校工管科系之教師，本系擁有豐富之師資資源。

專任師資在研究成果上表現優異，國科會 2001-2014 年在管理領域 SCI/SSCI 的論文篇數統計上，「生產管理」及「資訊管理」領域統計為 471 篇，居全國領先地位。

講座教授

高 強	美國奧勒岡州立大學博士	作業研究、系統模擬、非線性規劃、多目標決策分析
林 清 河	美國紐約市立大學博士	策略管理、供應鏈管理、知識管理、全面品質管理

特聘教授

陳 梁 軒	美國密蘇里大學哥倫比亞校區博士	不確定決策方法、不確定模式與管理、決策方法、模糊理論與應用、生產與作業管理
利 德 江	美國拉瑪大學博士	排程理論、小樣本學習理論、生產自動化、知識庫系統
王 泰 裕	美國奧本大學博士	生產管理、品質管理、類神經網路、創業管理
黃 宇 翔	美國威斯康新大學博士	決策科學、可靠度工程、生產管理、供應鏈管理
李 昇 暉	美國休士頓大學博士	企業智慧、大數據分析、決策支援系統、知識工程、知識管理

教授

呂 執 中	美國愛荷華大學博士	產業電子化策略、國際品管、全球運籌管理、管理資訊系統、醫療品質管理
李 賢 得	美國喬治亞理工學院博士	物流系統、作業研究、生產存貨模式、製造系統
謝 中 奇	美國密西根大學博士	供應鏈管理、可靠度管理、啟發式技術與應用
翁 慈 宗	美國威斯康新大學博士	資料探勘、貝氏統計、組合資料分析、系統可靠度
王 惠 嘉	英國曼徹斯特大學博士	E-Learning、知識發現、生物資訊、資訊擷取
王 逸 琳	美國喬治亞理工學院博士	作業研究、最佳化模式與應用、物流供應鏈網路、網路最佳化、載具共享運輸系統、最佳化演算法

副教授

張 秀 雲	美國喬治亞理工學院博士	作業研究、整數規劃、生產管理、物料管理、系統模擬
王 維 聰	美國紐約州立大學博士	知識管理、危機管理、資訊策略、系統動力學、電子商務
謝 佩 璇	美國賓州州立大學博士	網路知識管理、網拍服務、資訊倫理、電子化政府
蔡 青 志	美國西北大學博士	系統模擬、作業研究、應用統計

助理教授

鄭 詩 瑜	美國明尼蘇達大學博士	人力資源管理、組織行為、知識移轉、工作 - 家庭平衡
林 明 毅	美國賓州州立大學博士	人因工程、人機互動、職業生物力學、認知神經科學研究法
張 裕 清	美國華盛頓大學博士	品質工程、服務管理、半導體生產與作業管理、排隊網路
劉 任 修	美國俄亥俄州大學博士	演算法分析與設計、行動運算、無線感測網路、醫療資訊系統
胡 政 宏	美國普渡大學葛蘭管理學院博士	實驗設計、品質工程與管理、可靠度工