南臺科技大學機械工程系

系友電子報

目錄:

機械系全體教職員	2
系友會理事長簡介	3
103 學年度第六屆系友會理監事委員名單	4
南臺重要事蹟—輝煌南臺 學校頭條新聞回顧	5
機械大事記	9
1. 系課程活動	9
2. 系學生活動	14
3. 系友會活動	17

刊登日期

104 年 6 月 15 日
第五刊

機械系全體教職員

南臺科技大學
Southern Taiwan University of Science and Technology
機械系全體教職員
教授兼學術副校長
盧燈茂
教授兼工學院院長
郭聰源
教授兼系主任
朱志良
教授兼自動化中心主任
沈毓泰
教授
鄭慶陽
教授
林宗賢
教授
魏慶華
教授
朱力民
教授
彭守道
教授
許藝菊
教授
李友竹
教授
莊承鑫
教授兼造機械中心主任
林聰益
教授兼新能源中心主任
林克默
教授
劉雲輝
副教授兼教學發展中心主任
林祥和
副教授兼國際事務處處長
王永鵬
副教授兼產業科技中心主任
王聖璋
副教授兼精密機械中心主任
戴子堯
副教授兼副系主任
呂金塗
副教授兼副系主任
劉乃上
副教授兼副系主任
謝慶存
副教授兼醫療器材中心主任
陳沛仲
副教授兼角色扮演組組長
許哲嘉
副教授
張超群
副教授
劉佳鶯
副教授
吳忠春
副教授
吳敬光
副教授
蘇武忠
副教授
蕭瑞陽
副教授
李洋憲
副教授
林黎柏
副教授
劉全
副教授
黃文勇
副教授
林儒禮
副教授
楊政峰
副教授
曾信智
副教授
張崴縉
副教授
瞿嘉駿
助理教授
黃東雍
助理教授
林開政
助理教授
蘇嘉祥
助理教授
胡龍豪
助理教授
李卓昱
講師兼造機學部學務組組長
陳家昇
技士
黃重珪
技士
陳文川
辦事員
王皪誼

系友會理事長簡介

系友會理事長

宏佳騰動力科技股份有限公司 于駿傑經理

畢業於 75 級南臺工專機械科

在竹林的後面甘蔗田中一條小小的黃土路，遠方一棵蔗農休息的小樹，小樹旁一間半個人高的小廟，一般人會認為是土地公廟，但廟門口掛著的紅布條上面寫著“姑婆廟”。曾幾何時，小樹長大了，廟宇軒昂了，而“南台工專”雄偉的建築一幢接著一幢拔地而起，成為南台灣知名學府”南台科技大學”。

“機械科是所有科系裡的常青樹”有位老師在民國 70 年 9 月第一堂課的第一句話，謹記在心！因為所有生產製造業都需要機械，雖然沒有像其他產業一樣的大起大落，但是卻也是滿穩定的產業，30 年一路走來，格遵”信義誠實”的校訓，穩定發展、成家立業，還算順遂，感謝南台！感謝師長！尤其感恩改變我一生命運的辛文炳校長。

在學長與老師的期盼下，接下了機械系系友會理事長的職務，當然要對各位學長學弟許下就職的承諾，希望在任內能逐一實踐。

1. 在地聯繫及在地服務系友：機械系系友會必須與全國校友總會密切聯繫或洽談，在總會設一固定窗口，期望藉由全國校友總會及各地校友分會的資源，達到在地服務系友的目的。
2. 充實系友人際存摺及拓展人脈資源：在社群網站上設立班級同學聯絡網，以班級為單位，與學校及系所多方保持溝通，以同學及系友的人際存摺，充實及拓展社會人脈資源。
3. 重新審視目前機械系系友會組織章程，修潤內容，使目前系友會運作更具效率，對系友的服務更為確實。

新的一年，新的期許，在此僅願祝各位系友 身體健康 闔家平安！

75 級 于駿傑敬啟

103 學年度
第六屆系友會理監事委員名單

姓名	畢業	職務名稱
于駿傑	75級	理事長
黃俊豪	80級	副理事長
陳文川	81級	總幹事(理事)
陳俊雄	80級	常務理事
蘇俊才	88級	理事
黃立緯	86級	理事
陳志源	92級	理事
吳明治	75級	常務監事
鄭清池	69級	監事
黃進發	66級	監事

南臺重要事蹟－輝煌南臺

學校頭條新聞回顧

Cheers 雜誌公布 2015 年「企業最愛大學生」最新排名，南臺科技大學七度蟬聯私校第一，並榮獲全台灣 TOP20 績優大學代表第八名之佳績

南臺科技大學辦學卓越，產學有成，在董事長鄭高輝與校長戴謙的領導下，培育兼具專業技能與人文素養之務實致用優秀人才，成為產業最佳合作夥伴，贏得各界肯定。Cheers 雜誌公布 2015 年「企業最愛大學生」最新排名，該校七度蟬聯私校第一，並榮獲全台灣 TOP20 績優大學代表第八名之佳績。

2015 Solid Edge 設計比賽南臺科技大學機械工程系勇奪十二個獎項 表現亮眼

由凱德科技股份有限公司主辦、南臺科技大學機械工程系承辦之「2015 Solid Edge 設計比賽」日前舉辦頒獎典禮，此次比賽有來自全國各國高中及大專百餘組同學報名參賽，最後國高中組由港明高中黃榆惠同學，以造形可愛及高超 3D 技巧之「LAMBY 公仔」奪得第一名；大專組則由南臺科技大學機械工程研究所余立中同學展現優異繪圖功力及高超的彩現能力繪製出「彈珠超人鳳凰號」獲評審青睞，榮獲第一名殊榮。此次比賽南臺科大為最大贏家，十三個獎項中就囊括十二個大獎，充分展現平時訓練之繪圖與創思設計能力。

南臺重要事蹟－輝煌南臺

學校頭條新聞回顧

全方位合作模式 整合跨系所資源

機械工程系與宏佳騰動力科技攜手成立「極致動力研究中心」

機械工程系與宏佳騰動力科技產學合作，26 日舉行「極致動力研究中心」揭牌儀式，為該公司提供全方位解決方案，並培育符合產業趨勢的人才，以協助地區產業提升市場競爭力，深化學產交流。南臺科技大學戴謙校長表示，此次與宏佳騰動力科技的合作模式是全方位的，本校整合校內跨系所資源導入各系專業師資能量，提供宏佳騰動力科技全方位解決方案。

宏佳騰動力科技與南臺科大工學院、數位學院、商管學院簽訂產學合作，包括企業整體形象建立、技術人才種子教師培訓、先進動力技術支援、售後服務門市銷售、經營管理市場行銷等，以及延伸產品供應鏈的整合協助。戴謙校長指出，全方位解決方式，提升產學互動與服務效能，並奠定本校與宏佳騰動力科技長期合作發展基礎，雙方攜手設立「極致動力研究中心」，共同發展產業的關鍵技術與創新經營模式。除了將學校豐沛的研發能量導入企業之外，並透過企業了解產業發展最新脈動，培育具產業競爭力的人才，為社會福祉及經濟發展，創造更高的價值與貢獻。

機械工程系劉雲輝教授勇奪科技部 103 年創新創業激勵計畫創業潛力獎

科技部主辦 103 年創新創業激勵計畫，聯同培訓及贊助之相關競賽的參賽隊伍，共計三百多組，南臺科技大學機械系劉雲輝老師與企管系楊雪蘭老師共同指導，帶領學生謝宏恩、羅景裕以及陳冠宇、黃庭緯等人，組成「蓋婭股份有限公司」團隊，以「天鉤式阻尼器主動隔振系統」作品，榮獲創業潛力獎。

南臺重要事蹟－輝煌南臺

學校頭條新聞回顧

持續延燒二十六年的南台灣盛事 30 部超跑嶄新亮相

「第 26 屆南臺科大汽車大展」(103)12 月 6-7 日隆重登場

結合南臺科技大學 45 週年校慶，該校機械工程系輛組師生共二百多人共同籌畫辦理「第 26 屆南臺科大汽車大展」活動。該活動將於 12 月 6、7（六、日）等兩天，於南臺科技大學校園內隆重舉行，約有一百多家知名廠商共襄盛舉，展示內容涵蓋汽機車與其相關各式各樣的產品，琳瑯滿目，總計有 4 百多個展示攤位，為南台灣最大規模的車展活動。歡迎民眾蒞臨本校參觀，入場免費。

展藝高飛 創造無限可能

南臺科技大機械工程系學跨校跨廠商航太認證人才培育成果豐碩

南臺科技大學因應教育部推廣之高階技術實務人才培育模式，邀集航太產業廠家、南區技職校院、金屬工業中心進行產、學、訓三方共同規劃，包括人力需求調查、課程與師資規劃、與學生實習安排，並開設兩個「航太金屬材料熱處理」及「航太零組件非破壞檢測」認證課程，由金屬中心、榮剛材料科技提供航太認證通過之師資授課，安排晟田科技等 7 家廠商參與面試，共跨校選訓 49 位學生。最後由廠家安排學生實習，甄選就業，並輔導取得證照。除了解決產業求才若渴的需求，更將有助於學生在就學期間就能跟上航太產業脈動與業界同步接軌，做好最完善的職前準備及訓練。廠商並承諾，只要學生有意願用心實習，未來將聘用為正式員工。該計畫由教育部技職司提供 200 萬專案經費，透過跨校跨廠商合作培育航太產業人才，締造產、官、學三贏的局面。

南臺重要事蹟－輝煌南臺

學校頭條新聞回顧

賀！機械工程系博士生陳泓錡榮獲教育部第 10 屆技職之光技職傑出獎

教育部為表揚各公私立技職校院師生參加國際性技藝能競賽之卓越表現，並展現技職教育特色與優勢之傑出成就，每年遴選優秀學生給與肯定及表揚。南臺科技大學今年推薦電機系陳念慈、機械系陳泓錡兩位學生參與技職之光遴選，經教育部委員評審，分別榮獲「技職傑出獎-專利達人」以及「技職傑出獎-其他傑出事蹟」殊榮。

廈門理工學院黃如欣書記率吳克壽副校長等 7 人 蒞臨南臺科技大學交流

南臺科大校長戴謙博士於會中致詞表示，兩校自 2011 年開始交流密切，雙方互訪多次，共同致力於兩校師生的交流與精進。南臺科大在「教學卓越計畫」與「典範科技大學計畫」上的優異表現，顯現出南臺科大在辦學績效與學用整合的部分具有卓越的成果。透過黃如欣書記本次的來訪，也期望能進一步的推動兩校合作，建立廈門理工學院與南臺科大更多師生交流與學術合作的架構。

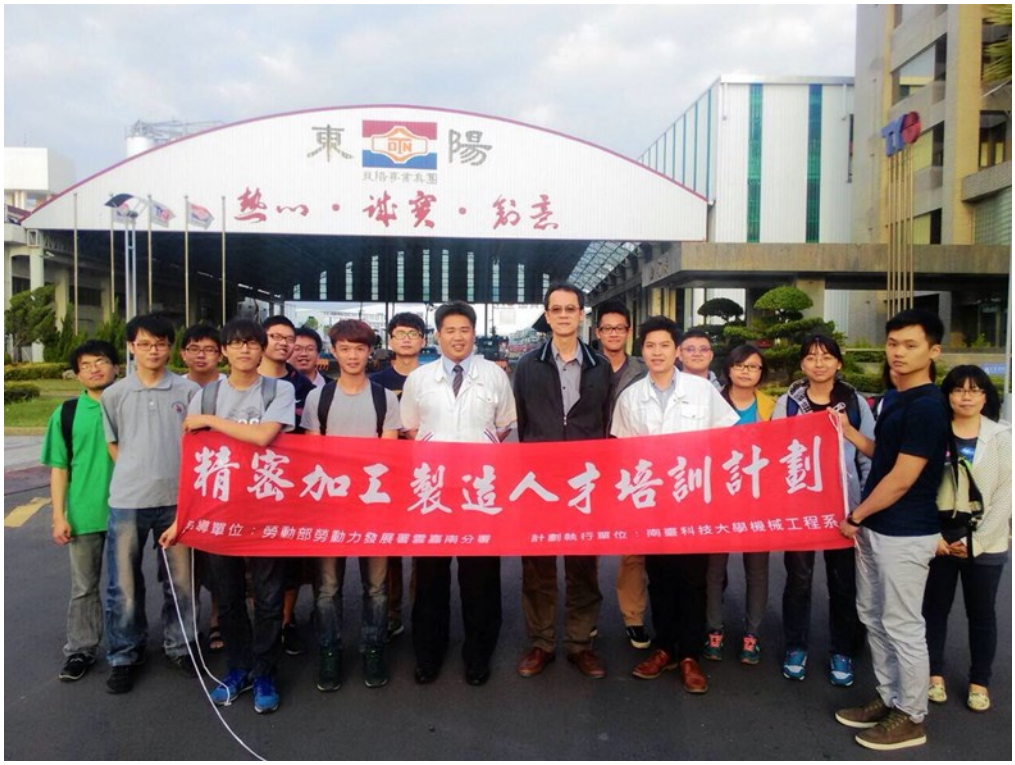
廈門理工學院黃如欣書記於會中表示，感謝南臺科技大學全體師生的熱情接待，同時表示長期以來南臺科大的辦學成效與人才培育模式讓人印象十分深刻。廈門理工學院近期也承接改革轉型的任務，因此特別希望能前來學習南臺科大過去的經驗，並期待能洽談更多兩校合作的推動事宜。會後廈門理工學院黃如欣書記一行人也參觀南臺科大的K棟機械工程系館機電實驗室與自動化中心，對於南臺科大優質的教學實驗設備印象深刻。

機械大事記

1. 系課程活動

2014 年精密加工製造人才培訓計畫

校外參訪帶隊教師：(上圖)戴子堯老師、(下圖)蘇嘉祥老師

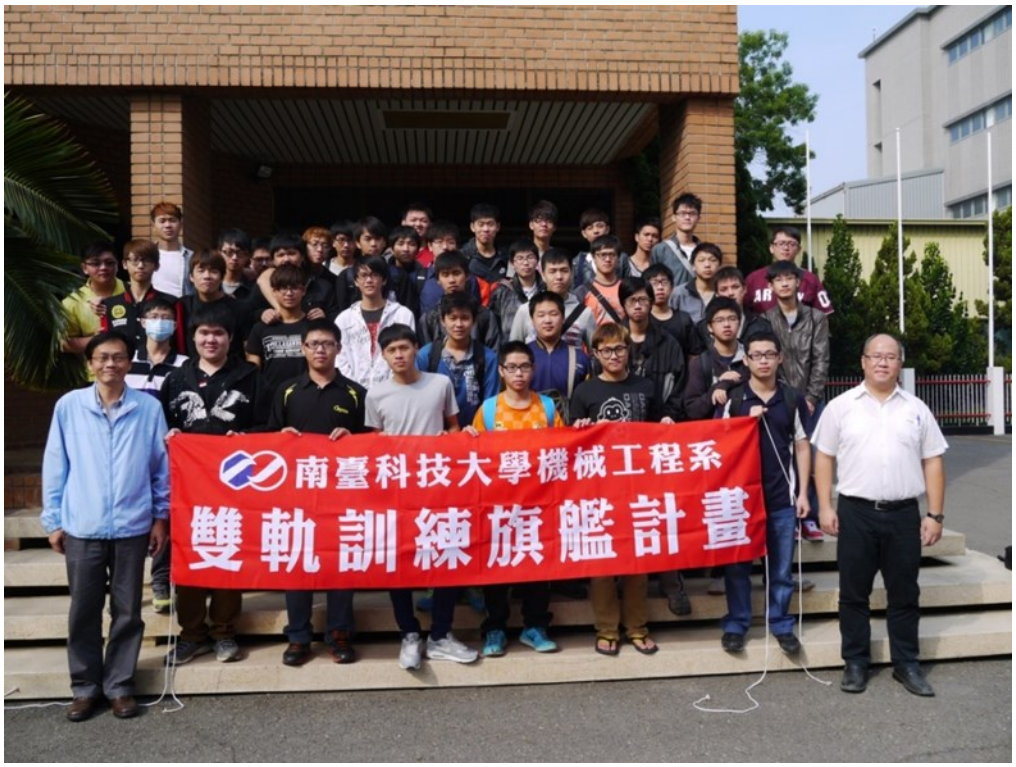


機械大事記

1. 系課程活動

雙軌訓練旗艦計畫

校外參訪帶隊教師：(上圖)朱力民老師、(下圖)胡龍豪老師

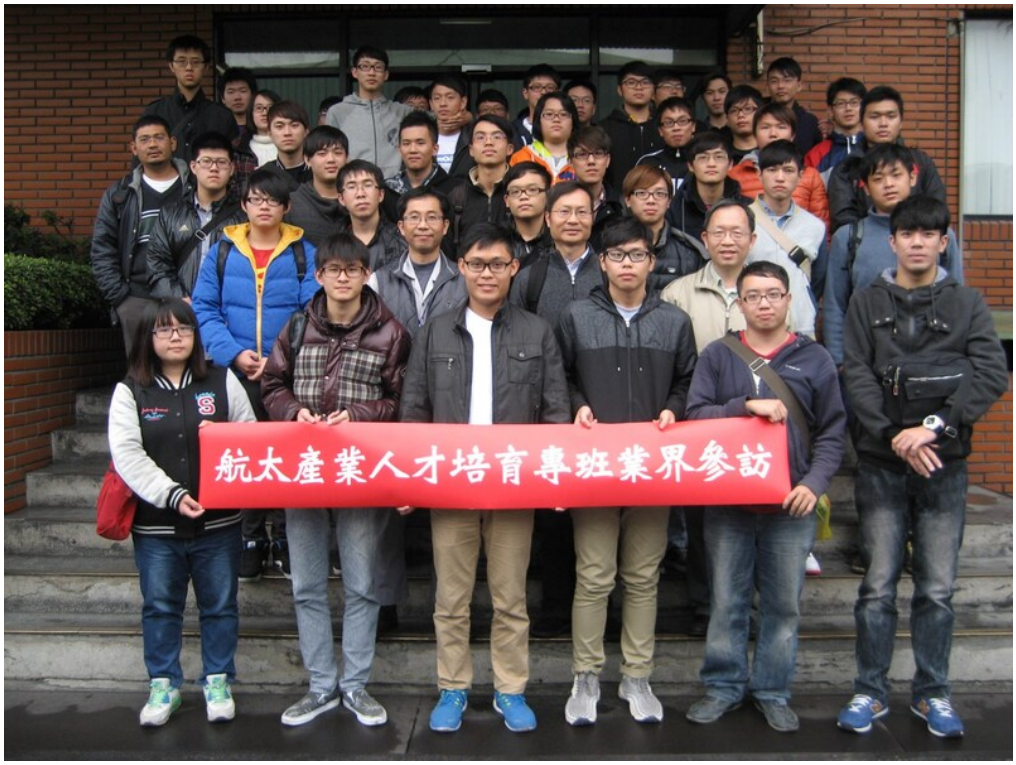


機械大事記

1. 系課程活動

航太產業人才培育專班計畫

校外參訪帶隊教師：楊政峰老師、王聖璋老師



機械大事記

1. 系課程活動

本系承辦證照檢定考試-機電整合丙級

承辦老師：黃文勇老師、蘇嘉祥老師

機械大事記

1. 系課程活動

本系承辦證照檢定考試-熱處理乙、丙級

承辦老師：吳忠春老師

機械大事記

2. 系學生活動

2014 年 11 月~2015 年 5 月學生競賽獲獎總表

得獎日期	得獎活動內容、名稱	得獎名次	指導老師
2014/11/12	103年救護發明王創意競賽計畫	第二名	林聰益
2014/11/14	第十六屆全國創新機構設計比賽	金牌獎	林聰益
2014/11/23	103 年創新創業激勵計畫	創業潛力獎	劉雲輝 楊雪蘭
2014/11/21	103 年度全國智財研發成品商品化競賽	第一名	曾信智 蔡宗岳
2014/11/01	2014第四屆全研科技論文獎	佳作	莊承鑫
2014/11/12	103年救護發明王創意競賽計畫	第二名	林聰益
2014/11/14	第十六屆全國創新機構設計比賽	金牌獎	林聰益
2014/11/23	103年創新創業激勵計畫	創業潛力獎	劉雲輝 楊雪蘭
2014/11/21	103年度全國智財研發成品商品化競賽	第一名	曾信智 蔡宗岳
2014/11/15	2014台灣創意積層製造產品設計競賽	第三名	謝慶存
2014/11/15	2014台灣創意積層製造產品設計競賽	優選	謝慶存
2014/11/01	2014第四屆全研科技論文獎	佳作	朱志良
2014/12/02	2014第十屆技職之光	技職傑出獎	朱志良
2014/11/28	2014產業先進設備全國學生專題實作競賽	佳作	朱志良
2014/11/27	2014年第六屆i-ONE國際儀器科技創新獎	二獎	朱志良
2014/11/28	103年度全國學生專題實作競賽	大專組效益獎	林克默 黃文勇
2014/12/13	2014年度優秀論文獎	2014年度優秀論文獎	郭聰源 簡基勝

機械大事記

2. 系學生活動

系學會活動：系暨盃壘球比賽活動

機械大事記

2. 系學生活動

系學會活動：(上圖)會資機械活動、(下圖)告別藍晒圖活動

機械大事記

3. 系友會活動

第六屆機械工程系系友回娘家-活動花絮照片集-2014/12/13

機械大事記

3. 系友會活動

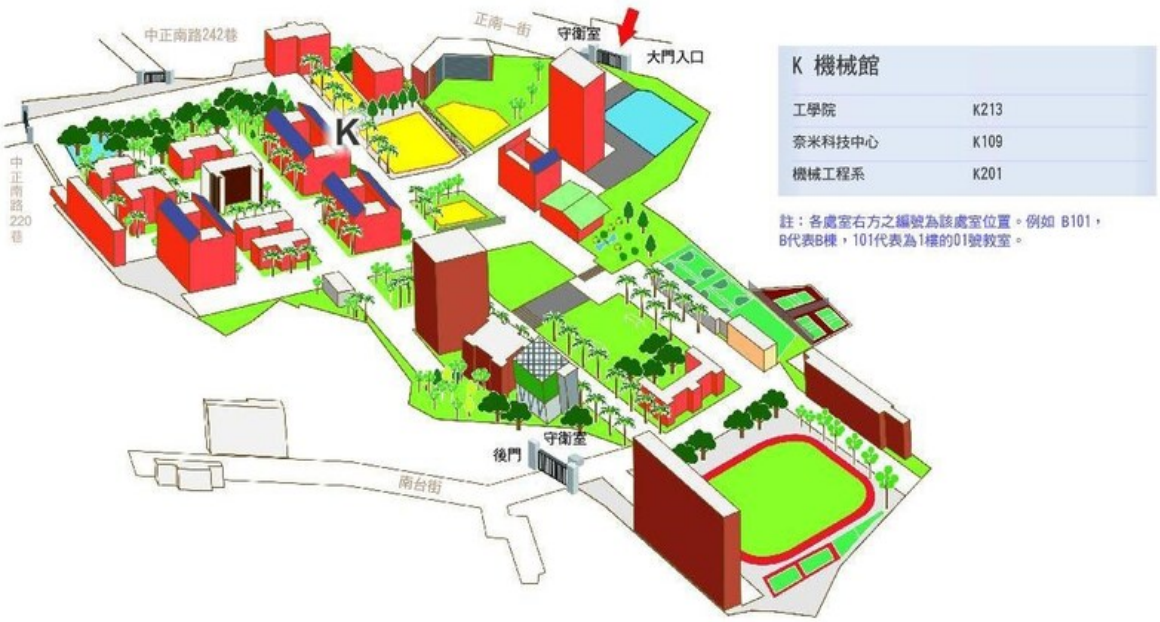
系友會出遊活動-地點：嘉義阿里山

南臺科技大學機械工程系

辦公室:K201

地址:71005 台南市永康區南台街 1 號

TEL: 06-2533131 分機 3500~3502

FAX:06-2425092

http://mech.stust.edu.tw/