

Before & After

林再興 老師



2008年12月 於系館_後棟
林再興教授&陳時祖教授(右)合影

2/2008



2003年4月 於榕園
左起林再興,黃肇瑞,黃啟祥教授們合影



2020年5月 於系館_大門
林再興教授&石作珉教授(左)



2019年5月 於 日本熊本縣阿蘇郡根子岳



2019年11月 於台南飯店
左起徐國錦,游象麟,李振誥,林再興,溫紹炳合影

傑出系友

陳壽康 72級

現職單位：伯格材料股份有限公司
職稱：資深副總經理



壽康學長自學校畢業後即從事製造業的各項工作，除了就學期間於各期刊發表的論文與學位論文之外，所有工作相關的經驗與成果也以不同的方式記錄或發表於各類期刊與研討會。

壽康學長在任職南茂科技集團期間，曾參與公司2001年美國Nasdaq證券交易所上市的相關工作，工作主軸是協助公司在中國上海投資建廠，後來逐步轉移至集團財務長負責的財務規劃、上市和公司併購等方面。

2017年自南茂退休後，受邀至京元電任職財務長暨發言人。2019年自京元電離職，與家人合資設立派瑞林(Parylene)高分子鍍膜公司，主要為滿足醫療矽膠材料、消費電子／汽車電子電路板保護的市場需求，由此重新回到工程師性質的工作，重拾材料知識的應用。

壽康學長長期關懷並協助資源工程學系退休教授廖學誠博士，發揚「一日為師，終身為父」的美德回報師恩。他以誠信待人，全力投入服務公司研發技術、開發財務資源、協助公司轉型、緩解員工失業問題，並且解除公司於金融危機下傾覆的危機。他也秉持工程專業研發的精神，持續研究高科技產品技術與專利，同時發表學術論文，促進科技文明的進步。

傑出系友

鄭世岳 72級

現職單位：竣隆職業安全衛生技師事務所
職稱：負責人／技師

世岳學長大學畢業後考取本系碩士班並擔任助教，碩士畢業前考取公務人員高考，分發至省政府任職勞動檢查員。後辭去公職至嘉南藥理大學任教，其間通過工業安全及工礦衛生技師高考，曾獲選工礦安全衛生技師公會理、監事。

世岳學長於擔任嘉南藥理大學職業安全衛生系主任期間，將自身的安全專業積極推展至公眾活動場域，並且開設該校創校以來第一個學士後公共安全及消防學程，隔年成立正規四技學制。他將建築物公共安全與消防安全加以連結，為台灣培育公共安全及消防人才開創新局。

世岳學長以實現推展安全衛生工作為職志，退休後擔任台灣生活環境安全與衛生學會理事長，以該社團為平台，結合眾人的力量，號召志同道合者一起貢獻安全衛生的專業，將安全衛生的觀念推展到生活環境的各個角落。



傑出系友

方國權 74級

現職單位：弘光科技大學環安系
職稱：講座教授

國權學長的研究領域主要在於空氣污染物含毒性重金屬、陰陽離子和汞等污染物之監測，以及上述污染物乾沉降模式之研究，他應用了多種方法找出各種污染物的產生源，並且探討各種污染物對人體健康的影響。除了在2008年獲中國工程師學會之傑出工程教授外，目前亦擔任十種環工領域之SCI國際學術期刊的編輯委員，其中的三種期刊是擔任副總編輯。

國權學長擔任弘光科大教務長、校長時，任內學生人數從最初的7000餘人至卸任時達近13000人，為教育界及國家社會培育了無數醫護、民生領域之專業人才（連續九年獲教育部教學卓越計畫及4年典範科大計畫）。國權學長帶領的弘光科大，亦獲頒教育部委辦為建立內控、內稽制度之全國大學示範學校，辦學成果得到教育界及社會之肯定。



傑出系友

張家豪 76級

現職單位：2Sun Energy LLC (USA)、惠翔國際、惠鉅開發、風行海洋國際
職稱：創辦人兼執行長(前三)、創辦人暨執行董事(後一)



家豪學長自本系顏富士教授的粉體實驗室取得碩士學位後，適逢國家半導體技術研發需要，以國防役第一志願進入工研院電子所服務，投入當時台灣第一座次微米八吋廠的先端研發計畫，成為種子研發團隊，也因此取得多項台灣與美國之CMP技術專利。

家豪學長浸淫於半導體研發與擔任台積電北美晶圓代工銷售服務多年後，由半導體產業轉入新能源領域，成為新日光美國事業部處長。2010年受友達光電聘請，擔任友達太陽能美國分公司總監，業務橫跨美洲大陸，任內為友達太陽能事業建立穩固基礎。

家豪學長在美國創立2Sun Energy LLC，從事綠能電廠的開發與投資，與客戶完成墨西哥20MW電廠投資建置。隨後回台成立惠翔與惠鉅，佈局綠能事業與其他長期投資，如新農業（風行海洋）、Season（米其林星級）餐飲事業與生態農場。

家豪學長經營事業之餘，還擔任各種義工職務，提攜後進，以身作則鼓勵對台投資，促成台美科技與貿易合作。他目前是僑委會僑務促進委員，同時擔任北美台灣工程師協會理事以及舊金山灣區台灣商會秘書長。



資源工程整合實作

文/汪柏岑

許多學生在升上大二及大三時，開始想對系上的研究所有更多了解，像是系上教授的研究方向及專長等等，除了透過研究室參訪，只能在系網頁上進行瀏覽。資源系配合工程教育認證，將資源工程整合實作列入大三的必修課程。本次課程的主題為〈進步的變革，創新的思維 (Advanced Revolution, Innovative Concept)〉，目的在於說明什麼是資源工程，透過專業課程學習提供解決工具，用以解決資源工程的實際問題。本課程由系上教授分別帶領學生進行專題研究，一開始先擬定研究主題及方向，接著蒐集文獻資料、進行現地調查或於實驗室進行實驗，以及將獲得的資料進行分析及評估，最後利用海報形式呈現研究成果並對評審委員進行口頭發表。透過這一連串的過程，學生們不僅可以提早接觸研究室的研究方向，還可以親自體驗動手做實驗的過程，讓修課的同學對於研究不再有害怕的心理。此外，透過走廊展示海報的方式，還可以讓系上更多學弟妹們看到不同的研究內容，加深他們對各研究室的了解，期望未來能有助於選擇研究室，從事未來研究。



6/16 11:00-13:00 資源工程整合實作海報競賽



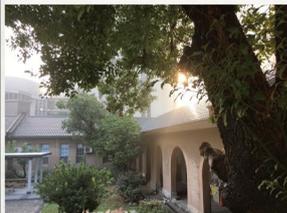
三位評審與主任合影，左起莊佳哲博士(84級)、徐國錦、汪世輝博士(85級)、鍾昇恆教授(95級)

2020資源系系景攝影競賽

資源系於108學年第二學期，舉辦2020資源系系景攝影比賽，於2020/6/15截止收件，共有14件作品投稿。評選方式由攝影專家吳宗熹評選(50%)，無敵版票選(50%)。5件得獎作品如下：



Resources Engineering



早八系館的朝陽，是屬於每位資源人微積分的記憶，也是每位研究生可以道晚安的信號，可惜沒有抬頭好好看過。

作者:賴彥江



古色古香的系館，埋藏著醞釀多年的書香氣息。陽光普照，坐在屋簷下，鳥鳴蟬聲相伴，平靜了大學生天生波瀾的心。
這次的作品請到了班上的勤奮代表---周子硯，努力不懈的他，定能在有朝一日，打下自己的一片江山，成為傑出校友。

作者:陳思安



斑駁的牆描寫著資源系的歷史，小碎石路訴說著學習這條路的挑戰性。
前人的智慧有如太陽般照亮的我們的道路，老師如路上的枝椏扶持著我們前進。
在學習的路上也許會遇到困難，但障礙的另一頭一定有更美的風景等著我們。

作者:陳帥名



資源系的中庭的布置一直是屬於我們系上的特色，一入系館即映入眼簾的涼亭不僅僅能盡收整個舊館更是我們從大一到大四舉辦活動的地點或是大家閒來無事會聚集的地方，可以說是陪伴我們整個大學歲月，因此以涼亭看出去的視野作為這次的主题

作者:陳宗翰



我們通常都是藉由書籍來了解到系上的專業，仔細再仔細的研讀。但別忘了不要只專注在書上的知識，外面的世界有更多值得我們欣賞的。
把知識跟應用連結，才是我們資源人的強大。

作者:顏振宇

