



所長的話



各位材料所同學們，

今年是非常特別的一年，從五月份開始了史無前例的全面線上課程，到碩士班畢業全面線上口試，我們迎來了一個史上最長的線上學習。終於隨著疫苗施打，我們新的110學年可以正式實體上課，雖然許多措施與規定都在滾動式修正，計畫中帶著變化，但我們要先歡迎新學年度材料所新生加入。928教師節終於迎來材料所的迎新活動，雖然戴著口罩，但各類魔術秀、開瓶秀，唱歌與舞蹈，各實驗室同學皆有十分精采的才藝表演。

今年暑假工學院獲得教育部之大專校院學生雙語化學習計畫，計畫以「強化學生英語能力，推動全英語授課（English as a Medium of Instruction，即EMI）為主，其中重要指標包含學生的英文能力在聽說讀寫達到CEFR B2以上的流利精熟等級，以及學生需要修習一定比例的全英語課程。這對老師與同學來說都是一大挑戰，授課老師要調整為英語授課，學生們也要適應使用英文獲得專業知識，雖然本所早已為了外籍生有一定比例的英語授課，但EMI計畫則為了「2030 雙語國家政策發展藍圖」之目的，因此加速學生的英語程度與能力，進而提升人才與產業之競爭力。

雖然因為疫情關係，許多國際會議或者國際合作交流都暫時停擺，但使用科技，我們依然可以參與線上國際會議，接軌於國際。在中大材料所研讀碩博士學位，可能是同學們求學生涯的最後一站，之後要面臨工作與人生的重大挑戰，因此勉勵同學們好好享受這幾年的學生生涯，在學期間使用英文撰寫學位論文，嫻熟於使用英文口頭報告，即使現在大環境中有許多變動與不確定，仍保有一顆樂觀學習，勇於嘗試，不怕犯錯，迎向挑戰的初心。相信在中大材料所學習的時光，會成為每位同學求學生涯中的一個美好回憶，也成為未來事業的良好基石。

祝福每位同學，今天比昨天進步，明天比今天更好!!

新生介紹



我叫賴宗群，畢業於東華大學材料系，在家中排行老二，除了父母親外還有一個哥哥和一個妹妹，平常閒暇時間喜歡畫畫和觀看Youtube影片，而在運動方面最喜歡的是打羽球。



大家好，我是李勝偉實驗室的林與絮，大家可以叫我與絮或淋雨。我來自新竹，之前就讀台北的大同大學，如果大家想知道新竹或是台北好玩的景點，歡迎來問我呦！



我是李大衛，來自虎科材料系，興趣是到處走走去不同的地方，並品嚐旅途中的美食，如果你也和我有一樣想法，可以交流一下~



大家好，我是楊政諭。平常沒事就會看YouTube 耍廢，請大家多多指教，祝大家碩班兩年順利畢業！



Hi~大家好我是劉曉韻，來自新竹，平時興趣是看書、旅遊、吃美食，現在是王冠文老師實驗室的成員，很高興成為中央材料所的一份子，之後也請多多指教~



大家好，我是鄭承洋，畢業於東華大學，是李勝偉老師實驗室的學生，平常的興趣是到處找好吃的東西，歡迎大家如果有什麼推薦的地方，可以和我互相交流喔！



大家好，我叫曹立諺，來自新北，是個害羞不講話的宅宅，平常休閒時看看小說、聽音樂，偶爾晚上跑跑步運動運動，希望能輕鬆順利度過碩士生活。



大家好，我是曾楷杰，畢業於宜蘭大學，熱愛運動和生活



我是李勝偉老師實驗室學生余佳宜，平時喜歡看輕小說，尤其懸疑小說是我最喜歡的類別，而除此之外，也喜歡各國的流行音樂與電影，最後希望未來生活能與大家相處快樂。



大家好，我是李勝隆老師實驗室的學生楊文辰，興趣是看棒球、出外踏青，希望大家碩士兩年都能收穫滿滿，準時畢業，謝謝大家



我是李勝偉實驗室的戴國瑜，大家可以叫我JJ Dai。我來自東華大學，在台灣地圖上的一顆珍珠，是個好山好水的好地方。大家要去花蓮玩之前，我可以推薦行程唷。



大家好！我是林家誠，興趣是爬山、做料理，拿手菜是咖哩、炸豬排等，有興趣可以來交流，祝大家都能心想事成。



大家好，我是郭寶騰，畢業於國立高雄大學化材系，現在是鄭憲清老師的學生，興趣是吹樂器及出門騎車遊玩，請大家多多指教~



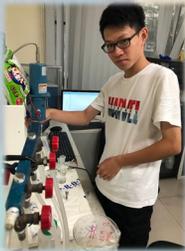
嗨~~大家好
我是洪緯璿老師實驗室的黃力朋 來自台北 很高興認識大家



我是黃兆宇，來自台南，是個很有好奇心的人，對不同的事情都很想嘗試看看，希望大家能分享興趣給我，不管是爬山、衝浪、球類運動、漫畫、電影、動靜皆宜，最近蠻喜歡常去練習打高爾夫，但是如果問我最喜歡的嗜好，那一定是讀paper跟做實驗。嘿嘿~



大家好，我是楊東妮，來自於新竹，我是陳一塵老師的學生，請大家多多指教。



大家好我是楊庭宇，我來自台南畢業於高雄大學，興趣是到處旅遊。希望能和大家好好相處。



我叫昺維廷 來自台中，畢業於虎尾科技大學材料系，我是陳一塵教授實驗室的碩一新生，未來兩年請大家多多指教。



嗨~大家好我是彭語欣家在新竹，是王冠文老師實驗室的學生。我的興趣是看劇，歡迎找我討論韓劇喔，期待能認識大家，以後請多指教。



我叫顏于傑 來自高雄 畢業於國立虎尾科技大學材料系 謝謝大家。



大家好，我是李佳慈，來自桃園，喜歡打排球和籃球，有喜歡運動的人可以找我一起哦，還請各位多多指教。



我是張睿丰來自台北，平常的喜歡進行戶外活動，大學打過系籃跟系排，希望有機會跟大家一起打球。



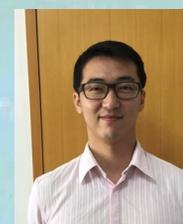
大家好！我是曾昱翔，來自國立虎尾科技大學材料系，是洪緯璿老師實驗室的學生，很高興能在未來兩年裡跟各位一起學習。



大家好，我叫葉勝發，大家可以叫我發哥。是洪家電池組的扛霸子，有任何問題歡迎指教！



我是溫明哲，來自台南市，興趣是慢跑，碩士就讀國立中央大學機械工程學系，在李勝隆教授的指導下繼續在輕金屬構裝實驗室做研究，並加入中央大學材料科學與工程研究所，在那麼好的一個環境中求學實驗做累了也可以在校園慢跑整理思緒，很開心加入材料所大家庭。



大家好，我是世峰，今年的博一新生。很高興能加入中央這個大家庭，期待能與大家一同學習成長

相關活動

新生迎新茶會是每年開學的重頭戲！新學期充滿著新氣象。首先，王冠文所長公布新的規定及對於學生的叮嚀與勉勵。由於工學院獲得教育部之大專校院學生雙語化學習計畫，學生需要修習一定比例的全英語課程以及滿足英語程度的畢業標準。

接著是各位老師的介紹勉勵，之後進行班代選舉交接、新生自我介紹，認識每個人名字和興趣，大夥對新環境充滿期待！自我介紹完之後是新生用心準備的才藝表演：從魔術表演開始，為才藝表演揭開序幕，接著開瓶秀也為現場炒熱氣氛，最後是舞蹈與唱歌表演，為這次的茶會畫下了美麗的句點。祝福大家，開學後的每天都會是這般圓滿而充實！



榮譽榜

研討會	獎項	得獎學生	指導教授
2021氫能與燃料電池學術研討會	氫能燃料電池組與新能源組第一名	黃定為	王冠文
2021氫能與燃料電池學術研討會	燃料電池組第一名	游寓閔	王冠文
2020台灣真空學會	學生論文競賽 優等獎	戴柏豪	洪緯璿
2020台灣真空學會	壁報論文競賽 優等獎	邱敬庭	洪緯璿
2020材料科學年會	論文海報競賽 特優獎	盧聖元	洪緯璿
2020材料科學年會	論文海報競賽 優等獎	戴柏豪	洪緯璿
2020材料科學年會	論文海報競賽 優等獎	賴意歲	李勝偉
2020材料科學年會	論文海報競賽 優等獎	楊深宇	李勝偉
2020材料科學年會	微電影創作比賽 銅牌獎	陳柏淞、沈朝昱	鄭憲清
工學院科技英文簡報與壁報競賽	壁報組佳作	陳柏淞	鄭憲清

發行人：王冠文所長
指導老師：洪緯璿老師
編輯人員：李佳慈

出刊日期：110年10月
地址：桃園市中壢區中大路300號工程五館E6-B124
網址：<http://in.ncu.edu.tw/mse/>