

國立清華大學



工業工程與工程管理學系

Department of Industrial Engineering and Engineering Management

電子訊息

>> [前往工工系電子報清單](#)

>> [前往工工系系友會網站](#)

本期重點 搶先看

● 母校概況 《播種的人--毛高文校長紀念展》

小學生看清華線上課程
美國大學微積分先修考滿分

● 母系概況 本系師生獲獎榮譽榜

溫暖的新年祝福

● 學生活動 108年工工專題展

專班聖誕節交換禮物

● 系友概況 AVR Center參訪

● 捐款資訊 捐款資訊

母校概況

《播種的人--毛高文校長紀念展》

如同毛高文校長一貫低調、樸實的作風，毛校長於2019年10月28日悄然而瀟灑地告別了人世。然而，熟知校史的人都曉得，在清華轉型起飛時期，毛校長為學校奠定了重要的基礎。因此，圖書館特別策劃「播種的人 - 毛高文校長紀念展」，介紹毛校長從電動車發展、工學院院長，以及校長任內推動重要校務政策，進而到接掌教育部等主題，細數毛校長為清華、為台灣教育界奉獻畢生黃金歲月的足跡....

- 展出時間：2020年02月04日至03月01日。
- 展出地點：圖書館一樓知識集、旺宏館穿堂

< 詳情請見 [圖書館首頁](#) >



小學生看清華線上課程 美國大學微積分先修考滿分

本校推動開放式課程線上平台，造福海內外許多學子，一名在家自學的13歲學生劉澈藉由這套線上課程自學微積分，參加美國大學先修課程考試，在微積分科目拿到了滿分5分。顏東勇教授日前邀請他的小粉絲劉澈參訪本校，並歡迎他到清華旁聽，探索更高深的數學領域。顏東勇教授是美國華盛頓大學數學博士，在本校任教之前，也曾執教於美國約翰霍普金斯大學數學研究所。很多理工科系大學生對微積分最頭疼，但對顏東勇教授來說，「沒有教不會，只有不會教。」他在校開設的微積分課程也經常吸引數百學生搶修。

< 詳情請見 [清華大學首頁故事](#) >



母系概況



本系師生獲獎榮譽榜

- 恭喜**吳建璋**教授當選「台灣作業研究學會第九屆理事長」
- 恭喜**林則孟**特聘教授榮獲「科技部 107 年度專題成果海報優等獎」
- 恭喜**盧俊銘**助理教授榮獲「科技部 107 年度專題成果海報優等獎」
- 恭喜**邱銘傳**副教授榮獲「科技部108年度產學合作計畫成果發表暨績效考評會」產學成果海報展示特優獎
- 恭喜**瞿志行**教授以「手部三維參數化模型之製程及使用此模型製作之輔具」、「鞋品虛擬試穿之遮蔽改善的方法與系統」榮獲台灣專利




清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

- 恭喜蘇朝墩講座教授榮獲「科技部 107 年度專題成果海報優等獎」
- 恭喜學生盧臆云、陳紀航、馬綱廷(指導教授簡禎富老師)榮獲2019年中華民國品質學年會暨 ISQM 研討會「聚陽產學應用論文獎」第二名
- 恭喜學生參加 2019 年「中華民國品質學會卓越品質論文競賽」 榮獲佳績：

組別	指導老師	姓名	獎項
碩士組	吳建璋	胡舜瑛	銀帶獎
		黃儀珊	銀帶獎
		鄭惇勻	金帶獎
	簡禎富	丁韋如	銀帶獎



工工系溫暖的新年祝福



新年快樂

親愛的系友您好：

感謝您過去一年的鼓勵和支持，謹獻上最誠摯的祝福。
有空別忘了回母系走走，與我們分享您的喜悅與榮耀！

祝 新年快樂 樂不思蜀

清 華 工 工 系

工 工 系 友 會

華清工管文教基金會

系主任
副系主任
在職專班主任


會長

董事長
副董事長

吳建璋
張堅琦
陳建良

溫智良 敬賀

陳明俊
劉瑞隆



國立清華大學工業工程與工程管理學系 | <http://ieem.web.nthu.edu.tw/bin/home.php> | 03-5742935 | ieem@ie.nthu.edu.tw



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

學生活動

108年工工專題展

本年度專題展於12月11日舉行，本年度評審委員陣容堅強，由張瑞棋系友、吳英志先生、林春成教授擔任。本次評審委員對同學們的展示成果除了提供建議外，更給予同學們高度肯定。專題展當天除了大四的同學外，也吸引了本系及他系的同學一齊參與，一同分享大四同學的成果。



工工專題展得獎名單

成績	組別	姓名	題目	指導老師
優良	17	楊朵、林品君、 陳柏言	半導體長晶製程斷線之檢測與改善	桑慧敏
	23	陳得凱、黃宇謙、 徐致恆	矽晶製程「氧化疊差」缺陷之自動化檢驗	桑慧敏
	9	黃亦柔、鄭永誠、 陳憐嫻	先進IC封裝製程參數優化	簡禎富
佳作	19	陳譽升、賴琮運、 陳昱錡	被遮蔽零件之組裝輔助資訊顯示介面研究	瞿志行
	2	劉宇倫、黃乙倫、 宋沅叡、許甯	擴增實境中不同感知回饋對人工定位之影響比較	瞿志行
	26	簡如謙	應用卷積神經網路於半導體晶圓圖樣型分類以提升良率和聰明製造	簡禎富
	12	吳惟翰、林勁甫	建構整合製程產出績效評估、決策及改善分析之圖形化操作介面平台	吳建璋
	4	李昆霖、洪子盛、 楊雲皓	以視覺化智慧製造決策支援系統實踐工業3.5	簡禎富
	16	蔡欣蓓、黃晴、 王敬仁、賴詒凱	增強大學場域內的社群意識：線上校園社群論壇平台的設計	曾元琦
8	薛宜忻、葉子匯、 郭芸如	防護具配戴之即時與自動檢測機制—半導體公司產學合作案	桑慧敏	

 清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

專班聖誕節交換禮物

在職專班聯誼會在年末聖誕佳節時沒有閒著，而是廣邀在職專班的同學們一同享受聖誕佳節的愉悅氣氛，並藉由交換禮物的活動增進彼此間的交流。藉由這次的活動，讓在職專的同學們在讀書、工作之餘也能好好放鬆，以邁向新的一年、迎接新的挑戰。



>> 系友概況

AVR Center參訪

由華清工管文教基金會董事長陳明俊系友引薦，1/9本系老師與華清工管文教基金會的董事一同參訪 TXI Partners所設立的AVR Center。TXI Partners與各大專院校合作開設AVR+創新學程，以培育下一世紀AVR的人才，也期望可藉由此次參訪，讓本系對AR/VR產業有更進一步的了解，並與該單位洽談未來合作之可能性。



 清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按 

>> 捐款資訊

本校系友捐款系統已完成，感謝您大方解囊，促使工工系可以持續走向卓越，您的慷慨捐贈，相信可以讓系上為社會培育出更多優秀的人才，為母系爭光！

一、捐款對象：清華工工系

《捐款用途與目的》

1. 推動國際化基金
2. 提供教學與實驗設備之精進
3. 學生清寒獎學金
4. 工工系大學部專題研究經費

《捐款方式》您可依需求自行選擇捐款管道：

- (一) 支票捐款：抬頭→國立清華大學（將支票連同「捐款確認單」郵寄至本系）
- (二) 現金捐款：本人或委託送交（或以現金袋連同捐款確認表寄達本系亦可）
- (三) 信用卡捐款：請[下載信用卡捐款表單](#)，填妥之後郵寄或傳真（+886-3-572-2204）至本校工工系謝委紋小姐收即可。
- (四) 匯款及郵政劃撥：

銀行/郵局	戶名	帳號
台灣銀行新竹分行	國立清華大學401專戶	015-036-070041
郵政劃撥	國立清華大學	16683926

註1：請務必於捐款用途註明「捐贈工工系」。

註2：請下載「[捐款確認表](#)」，連同匯款單或劃撥單影本，傳真或郵寄至本系。

二、捐款對象：系友會

《捐款用途與目的》

1. 系友活動之經費
2. 工業工程相關推廣活動

《捐款方式》

- (一) 匯款
 - 匯款銀行：兆豐國際商業銀行新竹分行（銀行代碼：017）
 - 戶名：財團法人華清工管文教基金會
 - 帳號：203-10-11209-4
 - 備註：匯款後務請回覆捐款單（郵寄或傳真：+886-3-572-2204）
- (二) 信用卡：請下載[基金會信用卡捐款表單](#)，填妥後郵寄或傳真（+886-3-572-2204）至本校工工系謝委紋小姐收即可。



清華工工facebook粉絲團成立囉!! 歡迎大家來按

