

國立嘉義大學 理工學院電子報 2018 年 6 月(機械系)

一、行政訊息

機械與能源工程學系

1. 機械與能源工程學系於 2018 年 5 月 30 日，召開期末系週會。

二、教學活動

機械與能源工程學系

1. 機械與能源工程學系於 2018 年 5 月 02 日於演講廳舉辦演講，由吳銘峯經理主講，演講題目為「LCD 設備應用概論」。



2. 機械與能源工程學系於 2018 年 5 月 23 日於演講廳舉辦演講，由謝旻甫教授主講，演講題目為「電動車動力馬達簡介」。



3. 機械與能源工程學系於 2018 年 6 月 20 日舉行大三同學專題(一)期末口頭報告，並邀請各位老師參與評分工作。



三、研究訊息

機械與能源工程學系

1. 機械與能源工程學系張炯堡教授 2018 年 6 月，帶領大四學生林育生、羅煒堯、邱奕斌與薛百亨與日本札幌參加亞洲國際冷凍空調學術研討會並發表國際研討會論文：
 - (1). Tong-Bou Chang*, Yu-Sheng Lin, Che-Cheng Chang, Jer-Jia Sheu, Jhong-Wei Huang,” Minimum requirement of outdoor air ventilation rate for a vehicle cabin” , Proceedings of the 9th Asian Conference on Refrigeration and Air Conditioning ACRA2018, paper No. 2106, June 10-13, 2018, Sapporo, JAPAN.
 - (2). Tong-Bou Chang*, Bai-Heng Shiue, Yi-Bin Ciou, Wai-Io Lo,” An analytical investigation into effect of capillary forces on condensation on a horizontal semi-circular tube in the porous medium” , Proceedings of the 9th Asian Conference on Refrigeration and Air Conditioning ACRA2018, paper No. 2107, June 10-13, 2018, Sapporo, JAPAN.



2. 林肇民教授 2018 年 6 月論文發表:Chao-Ming Lin,“ Electrical Resistance Effects of Anisotropic Conductive Film- Assembled Flex-On-Flex Packages under Static Bending Loads,” *Microsystem Technologies*, vol. 24, pp. 2577–2584, 2018.(SCI).
3. 張中平助理教授 2018 年 6 月 6-8 日至克羅埃西亞參加 International Conference Management of Technology – Step to Sustainable Production (MOTSP 2018)，發表論文及口頭報告，Chung-Ping Chang¹, Yung-Cheng Wang, Hung-Ta Shih, Eberhard Manske, ” The method of the Elimination of Abbe Error for Laser Interferometer in the X-Y Stage”, MOTSP 2018, paper No. 8, June 6-8, 2018, Primosten, Croatia.

四、推廣服務

機械與能源工程學系

1. 機械與能源工程學系張炯堡教授 2018 年 6 月 5 日應邀至南台科技大學演講「汽車室內空氣品質與空調設計」。



2. 林肇民教授 2018 年 6 月擔任 IEEE Transactions on Components, Packaging and Manufacturing Technology 之 SCI 期刊論文審查。
3. 林肇民教授 2018 年 6 月擔任 106 年度嘉義市政府(SBIR)結案審查委員
4. 林肇民教授 2018 年 6 月擔任 International Conference on Functional Materials (ICFM 2018), Technical Committee 委員

五、學生園地

機械與能源工程學系

1. 2018 年 6 月 9 日畢業典禮由張炯堡主任及翁永進老師代表機械與能源工程學系歡送全體大四同學。



2. 機械與能源工程學系於 2018 年 5 月 30 日舉辦大四送舊活動

