

# 國立嘉義大學 理工學院電子報 2020年6月

## 一、行政訊息

### 【應用數學系】

1. 應用數學系於2020年6月7日(星期日)下午二點，於理工大樓 A16-808多功能視聽大講堂，辦理108學年度畢業典禮，由林仁彥系主任主持。今年因受疫情影響，本系小規模辦理，許多家長也受邀參加，由於系辦及系學會與許多在校生的用心籌備，使典禮溫馨隆重，一開始畢業生均逐一走星光大道進場，接著觀賞四年生活點滴影片，頒獎，師長致詞勉勵，師長撥穗，在校生及畢業生代表致詞，最後全體大合唱，祝福畢業生鵬程萬里，一帆風順。



### 【生物機電工程學系】

1. 恭賀生物機電工程學系邱永川老師榮獲本校108學年度「優良導師肯定獎」。
2. 恭賀生物機電工程學系洪敏勝主任榮獲本校108學年度教學績優教師「教學肯定獎」。

3. 生物機電工程學系於2020年6月13日在工程館一樓舉行該系畢業典禮，由系主任洪敏勝教授主持，會中邀請生機系系友會副理事長王豐政教授觀禮並對畢業生勉勵及祝福，同時邀請大學部、研究所及碩士在職專班應屆畢業生代表向師長發表致謝詞，最後由畢業班導師及研究生指導老師為畢業同學撥穗，場面喜悅溫馨。



洪敏勝主任對畢業生勉勵及祝福



系友會王豐政副理事長致詞



大學部應屆畢業生代表向師長致謝詞



研究所應屆畢業生代表向師長致謝詞



碩專班應屆畢業生代表向師長致謝詞



指導老師為畢業同學撥穗





指導老師及班導師為畢業同學撥穗



師生合照留念



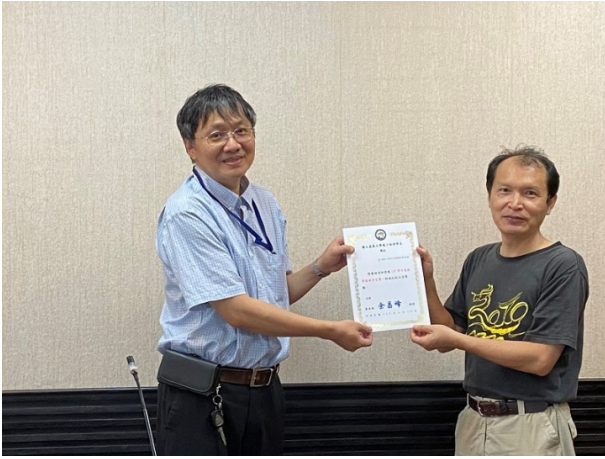
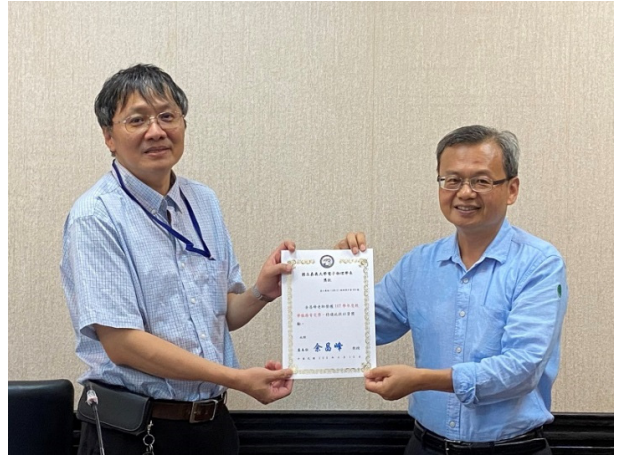
師生合照留念

### 【電子物理學系】

1. 恭賀電子物理學系蘇炯武教授榮獲本校108學年度教學績優教師「教學肯定獎」。
2. 電子物理學系於2020年6月9日（星期二）召開108學年度第2學期第四次系務會議，並於會中由系主任余昌峰教授頒獎表揚本系107學年度「教學服務傑出獎」蘇炯武教授、「教學服務優良獎」陳穗斌副教授、「教學服務肯定獎」許芳文教授、余昌峰教授、陳慶緒教授、高柏青教授、「研究傑出獎」黃俊達教授、「研究優良獎」鄭秋平教授。







3. 電子物理學系109級系畢業典禮於2020年6月9日在電物二館五樓演講廳舉行。







### 【土木與水資源工程學系】

1. 土木與水資源工程學系因應疫情，於2020年6月7日假工程館四樓視廳教室辦理系畢業典禮，特邀請本系系友嘉義縣議會議長張明達、財團法人嘉農土木教育事務基金會董事長朱進謙、土木與水資源工程學系系友會理事長黃敏修、臺灣省土木技師公會嘉義縣市辦事處處長柯振益蒞臨指導，為畢業生、家長及師生分享個人多年來在職場奮鬥的成功錦囊，讓與會者受益良多，場面溫馨、圓滿成功。



土木系系友會理事長黃敏修致詞



碩士班畢業生撥穗





大學部畢業生與師長大合照



與會來賓和師長留影

### 【資訊工程學系】

1. 資訊工程學系於2020年6月10日星期三舉辦畢業典禮。



## 二、教學活動

### 【生物機電工程學系】

1. 恭賀生物機電工程學系學生方俊鈞、林沐蓓、林俊丞及許鈺祥等四位同學榮獲109年度科技部大專學生研究計畫補助。

### 【應用數學系】

1. 應用數學系於2020年6月4日下午1時20分至3時，假理工大樓8樓 A16-808多功能視聽大講堂，邀請王清雲教授(任職於美國研究單位)蒞校演講，講題是「Diagnostic Biomarkers with Measurement Error」，吸引許多師生參加。

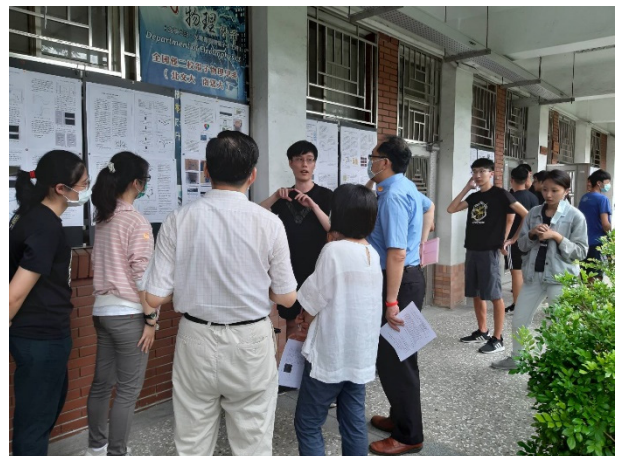


## 【電子物理學系】

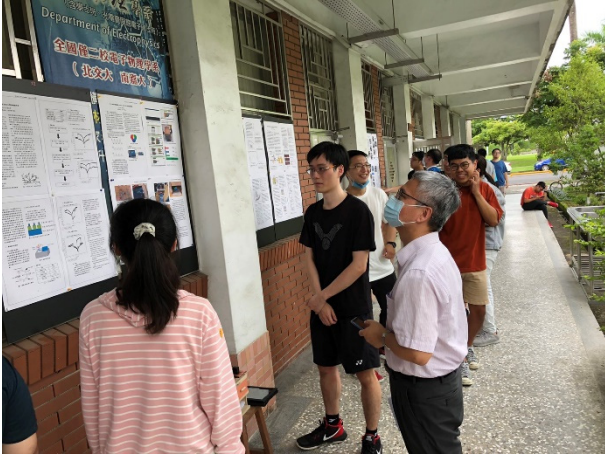
1. 電子物理學系於2020年6月4日邀請凌陽科技股份有限公司謝明志博士發表專題演講，題目：手機發展史。



2. 電子物理學系為鼓勵學生積極從事專題研究、加強研究發展與實驗操作能力，特舉辦「109年度電子物理學系專題研究競賽」，藉此提升學生實驗操作、分析、寫作、表達等技巧，俾利於同學將來的深造，及提供同學之間切磋觀摩專題論文發表之機會，以提昇本系研究與學習之風氣。此次專題研究競賽之初賽（壁報論文展示）已於2020年6月11日（週四）下午12:30~15:10在電物一館一樓走廊舉行，參賽學生必須在現場口頭報告，並回答評審委員之提問。經由本系11位教師（林立弘、蔡明善、許芳文、蘇炯武、余昌峰、陳思翰、洪一弘、鄭秋平、陳穗斌、高柏青、陳挺煒）評審後，擇優選出8位同學（王詩婷、洪子峻、張為、張安昇、陳宜秀、陳靖婷、鄭子彥、杜彥呈）進入複賽。本活動經費由本校109年教育部高等教育深耕計畫—總整課程計畫補助。參賽對象為本系學士班三年級於本學期修習專題研究（II）課程之專題學生。本系碩士班即將於本學期畢業的研究生亦利用此機會公開展示其碩士論文的研究成果。



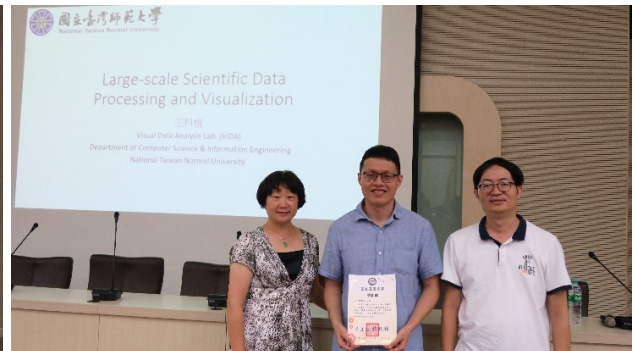






## 【資訊工程學系】

1. 資訊工程學系於2020年6月4日邀請國立臺灣師範大學資訊工程學系王科植教授專題演講，題目：「科學大數據處理與視覺化分析(Large-scale scientific data processing, visualization and analysis)」。



1. 資訊工程學系於2020年6月11日邀請國立中正大學資訊工程學系林柏青教授專題演講，題目：「Credential management and misbehavior detection in the V2X communications」。



## 【電機工程學系】

1. 電機工程學系於2020年6月3日邀請鴻海精密工業股份有限公司軟體工程師沈立評先生發表專題演講，題目：業界工作經驗分享。





### 三、研究訊息

#### 【電子物理學系】

1. 電子物理學系黃俊達教授於2020年6月期刊論文發表：J. D. Hwang\* and Y. T. Hwang, "Enhancing ultraviolet-to-visible rejection ratio by inserting an intrinsic NiO layer in p-NiO/n-Si heterojunction photodiodes", *Nanotechnology* 31, pp. 345205:1-6 (June 2020). (SCI)。

#### 【機械與能源工程學系】

1. 機械與能源工程學系林肇民教授榮獲本校108學年度教學績優教師「教學特優獎」。
2. 機械與能源工程學系林肇民教授指導學生林芑慶獲得科技部109年度大專學生研究計畫。

### 四、推廣服務

#### 【電子物理學系】

1. 電子物理學系林立弘副教授於2020年6月30日應邀擔任國立臺灣大學應用物理研究所碩士班與博士班之碩士學位與博士學位論文之口試委員。
2. 電子物理學系蘇炯武教授於2020年6月24日在本校民雄校區科學館主辦108學年度精進師資及特色發展暨地方教育輔導計畫成果聯展之探究與實作課程教案競賽。蘇老師身兼數職，本學期除了支援師培中心開設教育專業課程「探究與實作」外，亦擔任該班級62位同學之教案開發指導教師。值得一提，本課程除了教案開發，在各級學校亦同時完成累積超過88小時的教育實踐實習時數，成果豐碩。成果發表會當日，更邀請5位嘉義縣市在地的國中小校長及主任（嘉義縣立永慶高級中學蘇淵源校長、嘉義縣立民雄國民中學劉彥碩校長、嘉義縣立大埔國民中小學林子欽校長、嘉義縣朴子市大同國民小學周濟仁校長、嘉義縣立竹崎高級中學陳琬婷主任）蒞臨指導11組教案之決審。相關細節請詳見本校網站新聞櫥窗訊息：[https://www.ncyu.edu.tw/newsite/news4.aspx?news\\_sn=3642](https://www.ncyu.edu.tw/newsite/news4.aspx?news_sn=3642)。





### 【土木與水資源工程學系】

1. 土木與水資源工程學系陳建元教授於2020年6月20日接受嘉義縣政府委託，執行「嘉義縣竹崎忠恕邨建築雜項工程水土保持計畫」審查。
2. 土木與水資源工程學系執行「嘉義縣109年水土保持戶外教學推廣及多元化宣導計畫」，陳錦媽老師於2020年6月17日至嘉義縣竹崎鄉鹿滿國民小學、2020年6月18日至嘉義縣中埔鄉灣潭國民小學及嘉義縣梅山鄉大南國民小學、2020年6月19日至嘉義縣梅山鄉梅圳國民小學及2020年6月24日至嘉義縣番路鄉黎明國民小學，舉辦五場專題演講，宣導山坡地保育利用、水土保持、國土保安與環境保育之重要性。



### 【機械與能源工程學系】

1. 機械與能源工程學系陳震宇助理教授於2020年6月20日至台中市國立勤益科技大學參加第30屆燃燒與能源學術研討會，並擔任議程主持人。

## 五、學生園地

### 【電機工程學系】

1. 電機工程學系於2020年6月10日舉辦謝師宴。







2. 電機工程學系於2020年6月24日(星期三)舉辦108學年度專題成果發表會議。

