



期間：110 年 10 月

重要訊息

- (一)本校「111 年度大項儀器設備經費申請暨審查作業計畫」，校內各學術單位請於 110 年 11 月 1 日(星期一)至 11 月 30 日(星期二)進行線上申請。登錄申請資料完成後，將附件紙本文件提交學院審核排序，並於 11 月 30 日(星期二)下午五時前送達公館校區研發處貴重儀器中心辦理。相關詢問，請洽貴重儀器中心，李靜雯小姐，分機 6984，或請詳見：
<https://www.acad.ntnu.edu.tw/5news/news.php?Sn=10315>。
- (二)本校「貴重儀器預約系統」自 110 年 10 月 1 日(星期三)起正式上線，供有需求之師長上網預約使用，預約網址：<https://ic.ntnu.edu.tw/booked>。
- (三)本校「111 年度優良期刊獎助」受理申請，獎助對象為符合本校優良期刊獎助辦法審定之系所中心出版之學術研究期刊；申請自即日起開始至 110 年 11 月 12 日(星期五)止。相關詢問，請洽研發處產合組張小姐，分機 1335，或詳見：<https://www.acad.ntnu.edu.tw/4news/news.php?Sn=10266>。
- (四)本校主計室公告，110 年度 1 至 11 月份單據，於 110 年 12 月 10 日(星期五)前送達支付中心；12 月份單據，於 110 年 12 月 27 日(星期一)下午 4 時 30 分前送達支付中心；另校內經費保留部分，則依相關規定辦理。請詳見：<http://www.acc.ntnu.edu.tw/news/files/1101007.pdf>。



(五)本校教務處企劃組辦理本校「2021 學系創意行銷影片競賽」，在校生以「學系」團隊為單位報名參加，人數限制為 2-5 人(含隊長)，報名自即日起至 110 年 11 月 15 日(星期一)止；相關詢問，請洽黃珮雯小姐，分機 1192 或詳見：<https://www.aa.ntnu.edu.tw/news/news.php?Sn=1130>。

(六)本校規劃於體育館四樓舉辦(1)110 年 11 月 6 日(星期六)「80 級校友畢業 30 年重聚活動」，邀請 80 級畢業校友及當年任教師長；(2)110 年 11 月 27 日(星期六)辦理「70 級校友畢業 40 年重聚活動」，邀請 70 級畢業校友及當年任教師長；透過重聚活動，以凝聚向心力、回顧體現美好時光。院內師長若欲共襄盛舉，請洽國際專員黃士齡小姐，分機 3332 或詳見網址：https://alumni.ntnu.edu.tw/web/80_30/Page?itemid=44&mid=100。

(七)本院 110 學年度「燦坤清寒獎助學金」，自即日起開始申請至 110 年 11 月 10 日(星期三)下午 5 時截止。申請學生請先了解相關規定後，備妥文件送交所屬系所；相關詢問，請洽賀育宏秘書，分機 3333；或詳見：<https://www.cot.ntnu.edu.tw/index.php/2021/10/19/2021-10-19-1/>。

(八)本院 110 學年度「饒春生先生紀念獎學金」，依辦法分配給系所學生名額，分別為工教系 2 名、科技系 1 名及國社院人資所 1 名；請該系所於 110 年 12 月 1 日(星期三)推薦適合學生並送交學院審查。



國立臺灣師範大學
科技與工程學院

電子報



- (九)本院科技系徵聘「科技與工程教育領域-機器人教育」專任助理教授(以上)一名，以中小學機器人教育為主，須能開設機電整合實務、機構設計、工程設計、機器人專題製作、電腦輔助製圖等課程，並能配合英語授課及開設網路課程。申請至 110 年 11 月 30 日(星期二)止，相關詢問，請洽科技系林潔懋助教，分機 3334；相關徵聘資訊，請詳見：<https://www.tahrd.ntnu.edu.tw/index.php/2021/10/01/20211001a0/>。
- (十)本院機電系協同教育部國民及學前教育署、桃園市政府、桃園市議會等單位，於(1)110 年 11 月 20 日(星期六)舉辦「2021 全國二足機器人競賽」；(2)110 年 11 月 21 日(星期日)舉辦「國際新創機器人節合作競賽」，以培養大專及高中職以下學校智慧機器人科技人才。相關競賽規定及報名訊息，請詳見：<https://www.me.ntnu.edu.tw/index.php/2021/10/20/2021-10-20/>。



會議排程

- (一)110 年度本院深化產業實習輔助成果發表會議：110 年 11 月 1 日(星期一)
- (二)110 學年度第 1 學期研究發展會議：110 年 11 月 3 日(星期三)
- (三)110 學年度第 1 學期職涯發展暨產業實習委員會會議：110 年 11 月 3 日
(星期三)
- (四)110 學年度 11 月份學術暨行政主管聯席會議：110 年 11 月 3 日(星期三)
- (五)110 學年度第 1 學期第 322 次校教評會議：110 年 11 月 10 日(星期三)
- (六)111 學年度第 3 次招生會議：110 年 11 月 10 日(星期三)
- (七)110 學年度師資生甄選委員會第 2 次會議：110 年 11 月 16 日(星期二)
- (八)110 學年度第 1 學期校課程委員會會議：110 年 11 月 17 日(星期三)
- (九)110 學年度第 1 學期教務會議：110 年 11 月 17 日(星期三)
- (十)110 學年度 11 月份學術暨行政主管聯席會議：110 年 11 月 17 日
(星期三)
- (十一)110 學年度第 1 學期校務會議：110 年 11 月 24 日(星期三)
- (十二)111 學年度第 4 次招生會議：110 年 11 月 24 日(星期三)
- (十三)111 學年度第 1 學期 374 次行政會議：110 年 12 月 1 日(星期三)
- (十四) 111 學年度第 5 次招生會議：110 年 12 月 1 日(星期三)



活動訊息

(一)本院車能學程 110 年 10 月 13 日(星期三)及 10 月 20 日(星期三)於汽車工場 B101 創發場域，辦理「110 年企業實習暨就業方向說明會」；邀請 12 家廠商共同分享，參與學生熱烈逾百人。出席廠商分別為 Gogoro GSC 區域加盟經理人、國都汽車股份有限公司、永三汽車股份有限公司、台灣歐姆龍股份有限公司、起而行綠能股份有限公司、財團法人工業技術研究院、和泰興業股份有限公司(大金空調)、台灣智慧駕駛股份有限公司、台灣特斯拉汽車有限公司、臺灣水泥股份有限公司(綠能)、康舒科技股份有限公司、致茂電子股份有限公司等；透過活動，讓學生了解產業未來發展方向、提供更多企業實習及就業市場的相關資訊。相關內容，請詳見：
<https://en.vee.ntnu.edu.tw/index.php/zh/2021/10/22/02-3/>。

(二)本校國際處辦理「2021 年院系所級暨校級交換甄選說明會(秋季場次)」，110 年 10 月 13 日(星期三)進行本院師生線上說明場次；主要介紹本院五個姐妹校：德國奧斯特法利亞應用科技大學、芬蘭坦佩雷應用科學大學、瑞典林奈大學、泰國先皇技術學院及法國雷恩國立應用科技學院；並說明國際交換相關注意事項，以供有意願參加交換的學生提前做相關規劃。



獲獎事蹟

- (一)本院電機系蔡政翰教授榮獲 IEEE MTT-S (The IEEE Microwave Theory and Techniques Society) 2021 MWCL "Tatsuo Itoh" Award。
- (二)本院電機系蔡政翰教授與指導研究生謝雲岳、陳易廷、賴欣亞，參加「教育部 5G 行動寬頻課程推廣計畫」，於 Sub-6GHz/mmW 共構之多輸入輸出射頻課程模組，榮獲優良成果影片獎。
- (三)林政宏主任指導大學部學生林翊丞、羅文韻、李品賢(作品「An Efficient Approach for Traffic Flow Detection and Tracking」)及學生張曜璿、林子涵(作品「實現於 PYNQ Z2 開發版之車牌辨識系統」)，分別榮獲 2021 Xilinx PYNQ AI/IOT Hackathon 第二名、第三名。另康立威副教授指導大學部學生鄭宇翔、李維揚、呂浩正，以作品「多元件組合應用遊戲平台」榮獲最佳創意獎。
- (四)本院電機系陳瑄易副教授指導研究生林祐偉、曹東曜、羅祥瑜，以論文名稱：「鋰電池與超級電容複合電力機車之雙階層模糊能量過理系統」，參加臺灣智慧電動車及綠能科技研討會，榮獲優秀論文獎。
- (五)本院光電所邱南福教授指導研究生王俊祺參加「International Conference on Smart Sensors (2021 ICSS) 2021 國際智慧感測器研討會」，以論文



國立臺灣師範大學
科技與工程學院

電子報



「Early and rapid diagnosis of lung cancer biomarker by plasmonic paper-based biosensors」榮獲 Honorable Award。

(六)本校「110 學年度師資培育獎學金」，錄取師資生總計 91 名；本院工教系 2 名、科技系 3 名、圖傳系 5 名及機電系 5 名，共計 15 名師資生錄取，每名每月核發新臺幣 8,000 元至該學年度結束。本校錄取概況，請詳見：

https://tecs.otecs.ntnu.edu.tw/upload/tep/news/news_1101019.pdf。

(七)本院工教系學士班校友鄭惠如小姐及工教系校友現為機電系博士班學生、臺北市木柵高工王詩欽老師，兩人獲選「第 59 屆十大傑出青年」。請詳見：

<https://pr.ntnu.edu.tw/ntnunews/index.php?mode=data&id=20387>。

§獲獎事蹟若有遺漏，請師長不吝提供相關資訊，將於下一期再行公告，謝謝§