



期間：110 年 5 月

重要訊息

- (一)本校於 110 年 5 月 12 日(星期三)第 125 次校務會議臨時會議，109 學年度校務會議代表行使第 14 任校長續任同意權投票案，現任吳正己校長獲出席代表二分之一以上同意續任；請詳見網址：
https://www2.ntnu.edu.tw/election/news_list.php。
- (二)本校因應情警戒之校園安全相關措施，簡述如下：
- (1)進行校園出入口管制及體溫量測作業，全天候實名制管制(包含例假日)，需持 NTNU DayPass 並量測體溫合格後，始可進入校園。
 - (2)所有課程改採遠距教學；期末考全面實施線上考試，或以其他非實體方式進行；論文口試得採線上方式。
 - (3)自 110 年 5 月 17 日起至 6 月 27 日止，由各單位主管參照本校居家辦公原則，視業務特性調整居家辦公人力，並將執行措施送人事室備查。
 - (4)所有運動場館暫停開放，租借場地活動一律停止。
- (三)本校人事室 110 年 5 月 19 日師大人字第 1100017040 號函公告；本校教職員前往接種疫苗及接種後若發生不良反應者，自接種之日起至接種次日 24 時止，得憑疫苗接種紀錄卡證明，於差勤系統申請「疫苗接種假



(不支薪)」。相關詢問，請洽人事室黃敏甄小姐，分機 1291。

(四)因應疫情影響，本校教務處網路大學籌備處提供實施彈性遠距教學相關

技術與軟體資源、製作彈性遠距教學之操作手冊等資訊，請詳見：

https://www.co.ntnu.edu.tw/zh_tw/zh_tw/announcements?tags%5B%5D=5a02f03202dcf07bbf000005。

(五)本校近年來致力於跨域整合、推動研究創新、深化社會責任、以打造全球

頂尖教育與研究重鎮為目標，110年1-5月間於本校「研究亮點網」，

院內師長研究成果發表，簡列如下：

月份	系所教授研究團隊	研究主題
一月	機電系張天立教授 研究團隊	【超快雷射頂尖技術】石墨烯打造高性能生醫核酸檢測晶片
二月	光電所李亞儒教授 研究團隊	雷射與投影新技術 - 石墨烯面射型雷射
三月	機電系陳美勇教授 研究團隊	如何提高平面磁懸浮系統定位精度和強健性?創新滑動模式控制器
四月	電機系陳瑄易教授 研究團隊	透過智慧型分數階倒階控制器提高永磁線性同步馬達(PMLSM)的定位能力



月份	系所教授研究團隊	研究主題
五月	車能學程鄧敦平教授 研究團隊	打造低成本高熱傳熱交換系統—碳系奈米流體之應用

相關內容，請詳網址：<http://rh.acad.ntnu.edu.tw/tw/article/3/list>。

(六)本校研發處研究推動組於 110 年 5 月 17 日師大研推字第 1101012798

號函公告：有關科技部補助多年期專題研究計畫案，請計畫主持人務必於期中各年計畫「執行期滿前二個月」線上繳交期中進度報告，以免科技部依規定終止或註銷計畫，影響計畫主持人權益。相關說明，請詳見網址：<http://www.acad.ntnu.edu.tw/3news/news.php?Sn=9907>。

(七)本校總務處出納組公告，自即日起至 110 年 6 月 25 日(星期五)止，因應疫情調整，臨櫃收款業務為每週一、三、五。

(八)本校學務處生活輔導組相關會議延期舉行，因應疫情業務調整措施如下：

- (1)本學期生活助學金、還願助學金，將以線上課程執行未完成之服務時數，課程由生活輔導組指定，學生可自行選讀課程，並提供閱讀證明。
- (2)暫停 110 年 6 月 12 日(星期六)全校畢業典禮之實體活動。
- (3)原定於 110 年 5 月 31 日(星期一)舉行「伯樂大學堂輔導員成立大會」及 6 月 4 日(星期五)學系之夜說明會，改為線上或書面方式辦理。



(九)本校體育室、教務處共同教育委員會體育組以及體育系合力規劃「防疫齊努力、運動很容易」活動；110年5月26日(星期三)起，星期一至星期五，每天下午四時於 youtube 上直播，點選連結就可以一起運動；直播網址：https://www.youtube.com/watch?v=Osgx_Ax52zQ。

(十)本院由鈺記實業社負責執行本院「三棟大樓 110 年度清潔」標案，期間自 110 年 6 月 1 日起至 111 年 5 月 31 日止。

+ 活動訊息

(一)本院光電所與臺大醫院神經部失智症醫療團隊合作，研發「免疫磁減量檢驗技術」，用一管 6 C.C.血液就能找出阿茲海默症早期患者。經由測試血液中澱粉類蛋白與濤蛋白含量濃度高低，據以評估阿茲海默症的風險；該檢驗方式領先全球，並於去年底獲食藥署許可，成功取得免疫磁減量檢驗技術上市許可證。相關報導，請詳見網址：<https://pr.ntnu.edu.tw/news/index.php?mode=data&id=20073>。

(二)本院機電系 110 年 5 月 6 日(星期四)於本校四樓體育館，舉辦「全國高級中等學校專業群科專題及創意製作競賽」；競賽群別則依技術型高級中等學校訂定之 15 學群，分為「專題組」、「創意組」，各有 158、119 件作品



國立臺灣師範大學
科技與工程學院

電子報



參賽。藉由競賽培養創新思考模式，提升實作能力、科技知識整合及人際溝通合作能力，並激發學生想像力、思考力及創造力，養成研究精神。請詳見：<http://pr.ntnu.edu.tw/news/index.php?mode=data&id=20038>。

會議排程

- (一)109 學年度第 2 學期第 126 次校務會議：110 年 6 月 2 日(星期三)
- (二)109 學年度第 5 次院教師評審委員會議：110 年 6 月 2 日(星期三)
- (三)110 學年度第 15 次招生委員會：110 年 6 月 9 日(星期三)
- (四)110 學年度第 2 學期國際事務會議：110 年 6 月 9 日(星期三)
- (五)109 學年度 6 月份學術暨行政主管聯席會議：110 年 6 月 9 日(星期三)
- (六)109 學年度第 4 次國際學術合作會議：110 年 6 月 18 日(星期五)
- (七)109 學年度第 2 學期校教評會：110 年 6 月 23 日(星期三)
- (八)110 學年度第 16 次招生委員會：110 年 6 月 23 日(星期三)
- (九)109 學年度 6 月份學術暨行政主管聯席會議：110 年 6 月 23 日(星期三)



獲獎事蹟

(一)本校「110 年產學合作暨研發成果推廣績優獎」，獎勵金額為獲獎案件所提行政管理費總額 20%，獎勵上限新臺幣 10 萬元；本院師長獲獎名單(依系所排列)如下：

獲獎項目	系所	教師姓名
產學合作績優獎	工教系	洪榮昭
	工教系	郭金國
	機電系	鄭淳護
	機電系	張天立
	電機系	葉家宏
	電機系	蔡政翰
	光電所	李亞儒
	光電學程	謝振傑
研發成果推廣績優獎	工教系	洪榮昭

(二)本院圖傳系學生耿筠芷，參加本校師培處「110 年度師資生教學活動設計(教案)」-資訊科技運用於跨領域課程設計能力檢測，獲得佳作及獎金新臺幣 2 千元。



國立臺灣師範大學
科技與工程學院

電子報



(三)本院機電系碩士班學生張文瀚、林宇豪、李奕融、鄭元愷及大學部學生張智耀，通過「中華民國技術士證-銑床-CNC 銑床」，取得乙級證照；大學部學生邱昱勛及陳宥戩，通過「109學年自動化工程師 Level-1(初級)」。

§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§