

國立中央大學 函

地址：32001桃園市中壢區中大路300號
承辦人：張家凱助理教授
電話：03-4227151分機33415
電子信箱：ckchang@ncu.edu.tw

受文者：高雄市立空中大學

發文日期：中華民國115年5月14日
發文字號：中大委通字第1155000242號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：ug26活動海報 (115EI01035_1_14144013686.pdf)

主旨：本校通識教育中心與Garmin Health團隊共同舉辦

「Consumer Wearables in Education and Research:
Uedu × Garmin Health」學術交流活動，敬請貴校惠予
公告並鼓勵所屬教師、研究人員踴躍報名參加，請查
照。

說明：

- 一、活動資訊與報名：<https://uedu.tw/e/uedu-garmin-2026/>。
- 二、報名期限：即日起至 115年6月20日（星期五）止。
- 三、報名費用：免費（限100名，額滿不再開放報名）。
- 四、活動日期：中華民國 115 年6月25日（星期四）下午 13:00至16:30。
- 五、活動地點：國立中央大學，教學研究大樓，三樓，未來教室（320317 桃園市中壢區中大路 300 號）。
- 六、主辦單位：本校通識教育中心、Uedu 優學院；協辦單位：Garmin Health。
- 七、活動主題：聚焦消費級穿戴裝置（Consumer Wearables）

空中大學 1150514



11530403300

於健康科學、教育研究與學習分析領域之最新應用，並結合 AI 與多模態學習分析方法，探討如何將生理感測數據擴展至大規模真實教學情境（如教室、校園），發展可落地之教育科技應用。

八、議程重點：內容涵蓋 Garmin Health 研究分享（由 Hugh Hsu 與 Dr. Laura Willinger 共同主講）、Garmin 穿戴裝置應用於課堂 HRV 研究之驗證、結合 Garmin 生理數據之多模態學習分析、C-GRASP 基於臨床推理之情感訊號處理演算法，以及 AI 與穿戴裝置在教育應用之教學工作坊（含 UeduPAD App 實作）。完整議程請參閱活動官網。

九、參與對象：全台各大專院校教師、業界研究人員與國際學者，預計規模約 100 人，活動語言為英文。

正本：國立高雄科技大學、國立陽明交通大學、國立臺灣大學、國立政治大學、國立中山大學、國立成功大學、國立臺灣師範大學、國立高雄師範大學、國立東華大學、國立臺灣海洋大學、國立空中大學、國立高雄餐旅大學、國立高雄大學、國立嘉義大學、國立臺北大學、國立臺中科技大學、國立臺北科技大學、國立臺北護理健康大學、國立屏東科技大學、國立暨南國際大學、國立臺灣戲曲學院、國立屏東大學、國立臺北教育大學、國立臺南藝術大學、國立澎湖科技大學、國立聯合大學、國立宜蘭大學、國立臺北商業大學、高雄市立空中大學、國立清華大學、國立中正大學、國立彰化師範大學、國立中興大學、國立體育大學、國立雲林科技大學、國立臺灣科技大學、國立勤益科技大學、國立臺中教育大學、國立虎尾科技大學、國立臺東大學、國立臺北藝術大學、國立臺灣藝術大學、國立臺南大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、大同大學、中山醫學大學、中國醫藥大學、中華醫事科技大學、中臺科技大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、亞東學校財團法人亞東科技大學、亞洲大學、明新學校財團法人明新科技大學、東南科技大學、長榮大學、南開科技大學、建國科技大學、美和學校財團法人美和科技大學、真理大學、馬偕學校財團法人馬偕醫學大學、高雄醫學大學、崑山科技大學、健行學校財團法人健行科技大學、逢甲大學、景文科技大學、朝陽科技大學、開南大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、輔英科技大學、銘傳大學、黎明技術學院、靜宜大學、龍華科技大學、嶺東科技大學、大仁科技大學、大華學校財團法人敏實科技大學、大葉大學、大漢學校財團法人大漢技術學院、中原大學、中國文化大學、中國科技大學、中華大學學校財團法人中華大學、中華學校財團法人中華科技大學、元智大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、世新大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、弘光科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、玄奘大

學、佛光大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、明志科技大學、明道學校財團法人明道大學、東吳大學、東海大學、法鼓學校財團法人法鼓文理學院、長庚大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、南華大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、台鋼學校財團法人台鋼科技大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、華梵學校財團法人華梵大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、德育學校財團法人德育護理健康學院、義守大學、僑光科技大學、實踐大學、臺北醫學大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、中信金學校財團法人中信科技大學、德明財經科技大學、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、中信學校財團法人中信金融管理學院、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、聖約翰科技大學、學校財團法人中華浸信會基督教台灣浸會神學院、臺北基督學院、臺北市立大學、康寧學校財團法人康寧大學、致理學校財團法人致理科技大學、台神學校財團法人台灣神學研究學院、一貫道崇德學院

副本：

