



2021 年全國計算機會議(NCS)

東海大學 2021 年 12 月 10-12 日 (星期五-日)

<https://ncs2021.thu.edu.tw/>

2021 年臺灣網際網路研討會(TANET)暨全國計算機會議(NCS)的主題為「5G+AI 迎向新時代」。本年度首次結合 TANET 與 NCS 兩大年度盛會，邀請資訊相關從業人員於研討會中發表優質論文，提供產官學研資深專家互相交流及經驗分享的平台，對我國資訊學術面及實務面技術的最新發展有相當大的助益。本年度將也包含近年來關注的主題，包含 5G 行動通訊、物聯網、人工智慧、大數據、雲端技術、資訊安全、個人資料保護、數位創新學習、數位基礎設施等...，期盼透過此研討會邀集產官學界的專家學者、台灣區網的資訊服務人員、網路從業人員的互動，藉由聚焦上述議題與廣泛之討論，提升資訊相關產業能量，探討建構一個智慧、創新且安全資訊環境。

徵稿主題

- 數位鑑識、醫療私密與網駭安全
- 程式語言與軟體工程
- 雲端物聯網創新服務與應用
- 大數據計算分析與應用
- 電子商務
- 數位偵查與資安鑑識
- 智能認知與人機互動
- 影像處理
- 系統晶片與計算機結構
- 資通安全
- 行動計算與無線通訊
- 資料探勘與智慧計算
- 演算法與計算理論
- 數位學習
- 金融科技创新與應用
- 教育科技的創新與應用
- 電腦動畫與遊戲設計
- 人工智慧與機器學習

會議資訊

- 指導單位：教育部、科技部
- 主辦單位：東海大學
- 協辦單位：財團法人臺灣網路資訊中心
國家高速網路與計算中心
科技部工程技術研究發展司工程科技推展中心
中華民國電腦學會
- 榮譽主席：潘文忠(教育部部長)
吳政忠(科技部部長)
王茂駿(東海大學校長)
- 大會主席：郭伯臣(教育部資訊科技教育司司長)
林祝興(東海大學資工系系主任)
林正基(東海大學資工系教授)
楊朝棟(東海大學電算中心主任兼圖書館館長)

論文格式規定

- 臺灣網際網路研討會 (NCS 2021) 論文只接受 PDF 格式，論文頁數為 4-6 頁 (中英文皆可)。
- 投稿時請務必依照範例格式之要求，如遇與格式不符之稿件，將不予審查。
- 投稿格式及範例檔，請參考大會網站。

重要時程

- | | |
|----------|-------------|
| ● 投稿截止日期 | 09/17 |
| ● 接受論文通知 | 10/15 |
| ● 繳交論文定稿 | 10/29 |
| ● 線上報名註冊 | 10/18-11/12 |
| ● 會議舉辦日期 | 12/10-12/12 |