

# IEEE ประกาศเปิดตัววารสารแบบเสรีใหม่ 14 ฉบับ



IEEE หวังเพิ่มตัวเลือกคุณภาพสูงแก่บรรดาผู้นิพนธ์และนักวิจัย

IEEE องค์กรผู้ประกอบวิชาชีพทางเทคนิครายใหญ่ที่สุดในโลก ซึ่งอุทิศตนให้กับการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อประโยชน์ของมวลมนุษยชาติ ขอประกาศเปิดตัววารสารที่เปิดให้เข้าถึงอย่างเสรีเต็มรูปแบบ (gold open access) ใหม่ทั้งสิ้น 14 ฉบับ ครอบคลุมเทคโนโลยีหลากหลายสาขา ไม่ว่าจะเป็นโทรคมนาคม คอมพิวเตอร์ วิศวกรรมชีวการแพทย์ เทคโนโลยียานยนต์ การประมวลผลสัญญาณ การใช้ในเชิงอุตสาหกรรม ไฟฟ้า พลังงาน และอื่น ๆ อีกมากมาย โดยวารสารฉบับใหม่จะเริ่มเปิดให้ส่งบทความได้ในช่วงฤดูใบไม้ร่วงปี 2562 และจะเผยแพร่บทความชุดแรกในช่วงต้นปี 2563

IEEE เป็นองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร ทั้งยังเป็นผู้นำระดับโลกในแวดวงวิศวกรรมไฟฟ้าและสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยเป็นผู้ตีพิมพ์วารสารระดับท็อป 24 ในสาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและระบบอิเล็กทรอนิกส์มากถึง 23 ฉบับเมื่อประเมินตามการอ้างอิงบทความ “โครงการตีพิมพ์ของ IEEE ยังคงเติบโตและก้าวหน้าอย่างต่อเนื่อง” “สตีเฟน เวลบี กรรมการบริหารและประธานเจ้าหน้าที่ฝ่ายปฏิบัติการของ IEEE กล่าว “IEEE ขอเดินหน้านับสนุนนิตยสารแบบเปิด พร้อมเพิ่มช่องทางและตัวเลือกใหม่ ๆ เพื่อรองรับการทำงานและความจำเป็นของผู้นิพนธ์และนักวิจัยทุกท่าน ไม่ว่าจะเป็นผู้ที่ต้องการตีพิมพ์ในวารสารแบบบอกรับเป็นสมาชิกทั่วไป หรือผู้ที่ต้องการหรือจำเป็นต้องตีพิมพ์ในวารสารแบบเปิดเสรี”

ทางกองบรรณาธิการอิสระจะขับเคลื่อนความมุ่งมั่นของ IEEE ในการตีพิมพ์บทความคุณภาพสูงต่อไป ไม่ว่าจะเป็นการวิจัยที่มีความล้ำหน้า หรือความก้าวหน้าทางนวัตกรรมเทคโนโลยี วารสารใหม่แต่ละฉบับจะปฏิบัติตามมาตรฐานระดับสูงของ IEEE ในการทบทวนโดยผู้รู้เสมอกัน ที่ล้วนมาจากแวดวงผู้ประกอบวิชาชีพทางเทคนิคมาก ความเชี่ยวชาญ เพื่อเดินหน้าตีพิมพ์เนื้อหาที่มีผู้นำไปอ้างอิงต่อมากที่สุด และวารสารแต่ละฉบับนี้จะมีผู้เชี่ยวชาญที่ประสบความสำเร็จเป็นอย่างดีทำหน้าที่เป็นบรรณาธิการบริหาร

วารสารแบบเสรีฉบับใหม่จาก IEEE มีดังนี้

- IEEE Open Journal of Antennas and Propagation
- IEEE Open Journal of Circuits and Systems
- IEEE Open Journal of the Communications Society
- IEEE Open Journal of the Computer Society
- IEEE Open Journal of Engineering in Medicine and Biology
- IEEE Open Journal of Industry Applications
- IEEE Open Journal of the Industrial Electronics Society

- IEEE Open Journal of Intelligent Transportation Systems
- IEEE Open Journal of the Microwave Theory and Techniques Society
- IEEE Open Journal of Nanotechnology
- IEEE Open Journal of Power Electronics
- IEEE Open Journal of Signal Processing
- IEEE Open Journal of Solid-State Circuits
- IEEE Open Journal of Vehicular Technology

วารสารฉบับใหม่เหล่านี้ได้เข้ามาเติมเต็มรายการวารสารที่เปิดให้เข้าถึงอย่างเสรีซึ่งมีชื่อเสียงโด่งดังและเป็นที่ยอมรับของ IEEE สำหรับผลงานของ IEEE ประกอบด้วย IEEE Access(R), IEEE Photonics Journal, IEEE Journal of the Electron Devices Society, IEEE Journal on Exploratory Solid-State Computational Devices and Circuits, IEEE Power and Energy Technology Systems Journal และ IEEE Journal of Translational Engineering in Health and Medicine

สร้างสรรค์หมวดหมู่ใหม่ใน IEEEAccess

IEEE Access ซึ่งเป็นวารสารที่เปิดให้เข้าถึงอย่างเสรีในวงกว้างของ IEEE นั้น เตรียมเปิดตัวหมวดหมู่ย่อยสำหรับสาขาวิชาเฉพาะทางที่สอดคล้องกับชุมชนทางเทคนิคของ IEEE ซึ่งประกอบด้วย IEEE Broadcast Technology Society, IEEE Electronics Packaging Society, IEEE Photonics Society, IEEE Reliability Society, IEEE Engineering in Medicine and Biology Society, IEEE Power & Energy Society และ IEEE Vehicular Technology Society

วารสารอื่น ๆ ที่มีแผนเปิดตัวเพิ่มเติม

IEEE ยังมีแผนที่จะเปลี่ยนวารสาร IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing ให้เข้าถึงได้อย่างเสรีในปี 2563 ด้วย

วารสารแบบเปิดเสรีทั้งหมดเหล่านี้จะเป็นไปตามคำสั่งของหน่วยงานผู้ให้ทุนวิจัย ซึ่งรวมถึง Plan S เนื่องจากบทความทั้งหมดจะมีการเผยแพร่ภายใต้ Creative Commons Attribution License (CC-BY) ซึ่งเปิดทางให้ผู้นิพนธ์สามารถครอบครองลิขสิทธิ์ได้

วารสารที่เปิดให้เข้าถึงอย่างเสรีฉบับใหม่เหล่านี้ รวมถึงหมวดหมู่ย่อยใหม่ ๆ จะได้รับการเผยแพร่บนแพลตฟอร์ม IEEE Xplore(R) ซึ่งมียอดการเข้าชมกว่า 5 ล้านครั้งต่อเดือน สามารถรับชมข้อมูลเพิ่มเติมของแต่ละหัวข้อได้ที่ [open.ieee.org](http://open.ieee.org)

เกี่ยวกับ IEEE

IEEE คือองค์กรผู้ประกอบการวิชาชีพทางเทคนิครายใหญ่ที่สุดในโลก ซึ่งอุทิศตนให้กับการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อประโยชน์ของมวลมนุษยชาติ โดยผลงานตีพิมพ์ที่ถูกนำไปอ้างอิงจำนวนมาก งานประชุม มาตรฐานเทคโนโลยี รวมถึงกิจกรรมการให้ความรู้และฝึกอบรมวิชาชีพ ได้ทำให้ IEEE เป็นกระบอกเสียงที่น่าเชื่อถือในหลากหลายสาขา ทั้ง

ระบบอวกาศ คอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม วิศวกรรมชีวการแพทย์ พลังงานไฟฟ้า และสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ผู้บริโภค  
สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.ieee.org>

สื่อมวลชนติดต่อ:

Monika Stickel

โทร: +1 732 562 6027

อีเมล: [m.stickel@ieee.org](mailto:m.stickel@ieee.org)

โลโก้ - [https://mma.prnewswire.com/media/619504/IEEE\\_Logo.jpg](https://mma.prnewswire.com/media/619504/IEEE_Logo.jpg)