

Institut für Elektrische Energieversorgung und Hochspannungstechnik (IEEH)



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN

Postadresse:

Technische Universität Dresden
Institut für Elektrische Energieversorgung und
Hochspannungstechnik
01062 Dresden

Veranstaltungsadresse:

Technische Universität Dresden
Hülßebau
Helmholtzstraße 10
01069 Dresden

Kontakt:

☎ +49 351 463-35432
✉ pess2024@tu-dresden.de

Alle weiteren Informationen zur Konferenz finden

Sie auf der Homepage der PESS 2024:

⇒ <https://tudresden.de/ing/elektrotechnik/ieeh/ev/pess2024>

Barrierefrei Kommunizieren:

Die digitale Version des Flyers ist über die folgende
Internetadresse bzw. den QR-Code verfügbar:



PESS 2024

IEEE Power and Energy Student Summit

21.10. – 23.10.2024

Dresden

Call for Papers

Start:
Call for Papers
31.03.2024



Information
über Annahme:
31.07.2024

Konferenz:
21.10.2024-
23.10.2024

Die **IEEE PESS-Konferenz**, ausgerichtet vom **IEEE PES Germany Chapter**, ist eine Veranstaltung für Studierende im Bereich der Energietechnik.

Sie bietet eine Plattform um sich mit aktuellen Themen und Innovationen in der elektrischen Energieversorgung auseinanderzusetzen. Die Konferenz wird vom 21. bis 23. Oktober 2024 in Dresden abgehalten und zielt darauf ab, das Netzwerk zwischen aufstrebenden Forschern und Forscherinnen und etablierten Experten und Expertinnen zu bilden und zu erweitern.

Wir laden herzlich Studierende und Doktoranden, die Bachelor-, Master-, Diplom- oder Ph.D.-Abschluss im Bereich der elektrischen Energietechnik anstreben, ein, ihre Beiträge einzureichen. Es ist unser Anliegen, eine vielfältige Palette an innovativen Ideen und Forschungsergebnissen zu präsentieren und zu diskutieren.

Leitfaden für die Einreichung des Papers

Bitte verwenden Sie das offizielle IEEE Manuscript Template for Conference Proceedings. Dies kann von der Konferenzseite heruntergeladen werden. Der Beitrag sollte in englischer Sprache verfasst sein und zwischen 4 bis 6 Seiten umfassen. Weitere Informationen finden Sie auf der Webseite.



Themenschwerpunkte:

- Big-Data und Kommunikation in Energienetzen
- DC im Bereich der Verteil- und Übertragungsnetze
- Energiesysteme dezentraler Erzeugungsanlagen
- Power Quality
- Leistungselektronisch dominierte Netze
- Schutz- und Leittechnik
- Modellierung von Energiesystemen / Digitale Zwillinge
- Smart Grid
- Sektorenkopplung
- Regulierung des Strommarktes
- Diagnoseverfahren für Netzkomponenten

Konferenzgebühren:

Hauptautor:	0 €
Studenten/ Doktoranden:	100 €
Industrie/ Professoren:	150 €



Dresden 2024