

Konference IMEKO TC4 2026 se bude konat na FEL ČVUT v Praze. Odborníci na metrologii mohou přihlásit nejen full paper do sborníku, ale i pouhý abstrakt

3.3.2026 - | Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze

27. ročník mezinárodní konference IMEKO (International Measurement Confederation) letos proběhne od 16. do 18. září 2026 na Fakultě elektrotechnické ČVUT v Praze. Registrace příspěvků je otevřena do 31. března 2026. Účastníci mohou využít tzv. early bird registraci.

International Measurement Confederation (IMEKO) pořádá konferenci každoročně, přesto je její nadcházející ročník, který tentokrát pořádá katedra měření FEL ČVUT, unikátní hned ve dvou věcech: v tematickém zaměření a možnosti vystoupit jako speaker s pouhým abstraktem.

Nezávislá federace organizací IMEKO pod sebou sdružuje jednotlivé technické komise (Technical Committee, TC), které se v rámci měření a metrologie zaměřují na konkrétní oblasti a fungují nezávisle. Komise TC4, jejíž součástí jsou i vědci z katedry měření FEL ČVUT, se věnuje elektrickým veličinám, TC11 pak testování a diagnostice.

“Konference vůbec poprvé spojuje dvě oblasti měření a metrologie, a to měření elektrických veličin a testování a diagnostiku. Potkají se tak odborníci z technických sekcí TC4 a TC11,” upozornil doc. Jakub Svatoš z katedry měření ČVUT, který je hlavním organizátorem.

Konference tak pokryje široké spektrum témat od přístrojové techniky pro elektrické a magnetické veličiny, přes pokročilé senzory, zpracování signálu po aplikace v energetických systémech, elektromobilitě, průmyslové automatizaci a nových technologiích. Zapojením TC11 přibudou témata související s testováním, kontrolou a certifikací v elektrotechnickém odvětví.

Další výhodu poskytne konference těm, kteří z jakéhokoli důvodu nechtějí či nemohou prezentovat full paper, ze kterých bude sestaven sborník. Jako konferenční příspěvek totiž lze přihlásit i pouhý jednostránkový abstrakt, který budou následně speakeři prezentovat a který nebude součástí sborníku.

“Je to ideální volba například pro doktorandy, kteří potřebují splnit povinnost účasti na konferenci. Nebo pro ty, kteří si chtějí publikaci v impaktovaném periodiku nechat pro jinou příležitost,” odůvodnil doc. Svatoš. Rozšířené vyzvané příspěvky navíc budou publikovány v special issue časopisů indexovaných ve WoS, ACTA IMEKO (Q4) a Measurement (Q1).

Registrace na konferenci pro speakery jsou nyní otevřené, nejzazší možnost přihlášení je 31. března.

Pro účast na konferenci spouští organizátoři registrace v tzv. režimu early bird, kdy včasné přihlášení garantuje snížení registrační poplatků. Zájemcům se tak vyplatí se na konferenci registrovat co nejdříve. Studenti FEL ČVUT v Praze, kteří chtějí konferenci navštívit jako posluchači, mají registraci zdarma.

Konferenční poplatek zahrnuje občerstvení a společenský program vhodný k hledání partnerů pro vědecko-pedagogickou spolupráci. Další informace včetně důležitých termínů naleznete na stránkách

konference.

<https://fel.cvut.cz/cs/aktualne/novinky/83528-konference-imeko-tc4-2026-se-bude-konat-na-fel-cvut-v-praze-odbornici-na-metrologii-mohou-prihlasit-nejen-full-paper-do-sborniku-ale-i-pouhy-abstrakt>