

# ČESKÝ KOMITÉT CIRED- TU Ostrava, FEI (INTERREG)

## POZVÁNKA

na pracovní setkání sekce č. 2 CIRED  
které se koná ve dnech 6. a 7. října 2021

v hotelu Artaban\*\*\*\*, Havlíčkovo náměstí 740, Žirovnice 394 68.

**Odborná náplň: EMC a Energetické rušení**

**Středa 6. října 2021**

- 11.00 Registrace účastníků
- 12.00 Oběd
- 13.00 **Zahájení** - doc. Bilík, prof. Santarius, FEI VŠB-TU Ostrava, ing. Kašpírek, EG.D, a.s.
- 13.10 **Informace o aktivitách CIRED** (konference CIRED Tábor, mezinárodní aktivity CIRED) – Prof. Toman, FEKT VUT Brno, Ing. F. Kysnar, EGC České Budějovice
- 13.30 **Normalizace EMC** se zaměřím na „Funkcionality měřících přístrojů flikru, požadavky na vyhodnocování měření kvality napětí, Ing. Šmíd, CSc., NELKO Tanvald
- 14.00 **Návrh úprav Přílohy 3 PPDS „Kvalita napětí v distribuční soustavě, způsoby jejího zjišťování a hodnocení** – Ing. K. Procházka. Ing. František Kysnar, EGC ČB

**Informace zaměřené na kvalita napětí a specifiku provozu DS 110 kV**

- 14.30 **Charakteristika distribuční sítě EG.D - regionální sítě J. Hradec**, ing. Michal Vogel, EG.D, a.s.
- 15.00 **Výsledky dlouhodobého monitoringu poklesů napětí v síti 110 kV** – Doc. Tesařová Miroslava, ZČU v Plzni, Ing- Kašpírek Martin, EG.D
- 15.30 Přestávka
- 16.00 **Zpětné vlivy drážních odběrů na distribuční sítě** – Ing. Hajzl, SŽDC Praha
- 16.30 **Perspektiva provozu DS 110 kV s drážními AC/AC trakčními měnícími** – Prof. Jiří Drápela, Ing. Lukáš Radil, ÚEEN, FEKT, VUT v Brně
- 17.00 **Měření kvality elektřiny a dalších parametrů na nové železniční napájecí stanici**  
Ing. Jiří Hula, Ing. Jaroslav Pawlas, ELCOM, a.s., Ing. Radovan Doleček, Správa železnic, státní organizace
- 17.30 **Prezentace firmy KMB**

## Čtvrtek 7. října 2021

- 8.30**      **Rozvoj přenosové soustavy s ohledem na potřebnost kompenzace jalového výkonu a kvalitu napětí.** Ing- Rychlý Oldřich, Ing. Hába Tomáš, ČEPS a.s.
- 9.00**      **Obchodní měření v přenosové soustavě**  
Ing. Tomáš Martinec, Ing. František Rajský, Ing. Jan Dončuk ČEPS, a.s.
- 9.30**      **Dopady U/Q regulace zdrojů 22kV na chod sítě 110kV,** Ing. Jiříčka, EG.D, a.s.
- 10.00**     **Měření 200Hz a 2kHz spekter pomocí přístroje ENA8000, nový post-processing**  
Doc. Daniel Kaminský, Ing. Jiří Hula, ELCOM, a.s.
- 10.30**     **Měření energie a kvality napětí s využitím přístroje MEG 45**  
Doc. Ladislav Pospíchal, MEG A – Měřicí Energetické Aparáty, a.s.
- 11.00**     Závěrečná diskuse a shrnutí

Pro zajištění ubytovací kapacity prosíme o potvrzení **účasti nejpozději do čtvrtka 30. září 2020** buď e-mailem na adresu [pavel.santarius@vsb.cz](mailto:pavel.santarius@vsb.cz) nebo [petr.bilik@vsb.cz](mailto:petr.bilik@vsb.cz), nebo telefonem 724 563 996 (prof. Santarius), 737 204 716 (doc. Bilík).

Prof. Ing. Pavel Santarius, CSc.  
předseda sekce č. 2 CIRED