Generální partner: PRE

Zlatý partner: MEGA

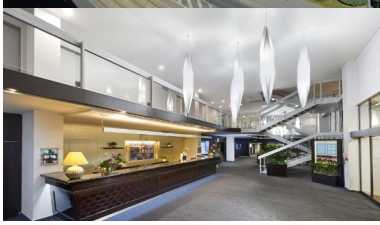
Stříbrný partner: KIWA sk přepěťové ochrany

Hlavní partner: KOPOS, SICK Sensor Intelligence., ABB

Partner: CPS INDUSTRIAL SERVICES s.r.o., brother at your side, GMC-měřicí technika, ILLKO s.r.o., micronix, NOARK, TSU

BEZPEČNOST 2022

- Konference Bezpečnost 2022: Elektrická instalace z pohledu rizik
- 5. – 6. 10. 2022
- Praha, kongresové centrum Olšanka



Program konference

5. 10. 2022

8.15 – 9.00 Prezence, ranní káva

9.00 – 10.00 **Nařízení vlády č. 194/2022 Sb.** o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektro-technice **v otázkách a odpovědích,** *p. Rostislav Kubíček, revizní technik E2 A, E2B, lektor ŽSE, z.s.*

10.00 – 10.45 **Nařízení vlády č. 190/2022 Sb.** o vyhrazených elektrických zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti **v otázkách a odpovědích**, *p. Štefan Chocholáček, revizní technik E1A, E1B, lektor ŽSE, z.s.*

11.00 – 12.00 **Nové připojovací podmínky** - podmínky odborné způsobilosti pro smluvní partnery PRE, **Požadavky distributora** na připojení fotovoltaických elektráren, *p. Lukáš Král, PRE a.s., vedoucí skupiny metodika a podpora spolupracujících partnerů*

13.00 – 14.30 **Spolupráce člověka s robotem v síťově propojené továrně**:

- flexibilní bezpečnost,
- funkční bezpečnost při spolupráci člověka s robotem,
- odborné posouzení bezpečnosti v portfoliu,
- výběr produktů,
- bezpečnostní jednotky,
- bezpečnostní jednotka programovatelná pomoci software,
- bezpečnostní světelné závěsy,
- bezpečnostní systémy pro roboty.

Ing. Zdeněk Bečka, SICK

14.30 – 16.00 Téma 1: **Ochrana fotovoltaických elektráren** proti přepětí pro stejnosměrné sítě do 1500V DC, *Ing. Daniel Sidun, KIWA sk*

Téma 2: **Revize fotovoltaických přepěťových ochran** a jejich záludnosti, *Ing. Jozef Ballay, Ing. Daniel Sidun, KIWA sk*

16.00 – 16.30 Cofee-break

16.30 – 18.00 **Analýza rizik strojů** – bezpečnost strojů, Jaromír Mlynář, jednatel společnosti CPS INDUSTRIAL SERVICES

Najčastejšie nezhody s technickými predpismi a technickými normami na elektrických zariadeniach strojov z pohľadu inšpekčného orgánu, *Ing. Peter Pagáč, inšpektor, TECHNICKÝ SKÚŠOBNÝ ÚSTAV PIEŠŤANY, š.p.*

Rostislav Kubíček

Štefan Chocholáček

Lukáš Král

Ing. Zdeněk Bečka

Ing. Daniel Sidun

18.00 – 19.30 Osobní volno

19.30 – 22.00 Slavnostní večeře, předání Ocenění zasloužilým elektrotechnikům, přijdou mezi nás JUDr. Zbyněk Urban, dlouholetý lektor a expert v oblasti bezpečnosti u elektrických zařízení a další hosté

6. 10. 2022

8.30 – 9.30 **Na každé místo v elektroinstalaci ten správný přístroj**
- Elektroinstalační přístroje na a do hořlavých podkladů
- Krytí elektroinstalačních přístrojů, aneb kam patří jaká zásuvka

Ing. Tomáš Drahoňovský, Ph.D., ABB

9.30 – 10.30 **Přístrojové řešení pro fotovoltaické aplikace do 1000 V DC,** *Ing. Jiří Vašinka, ABB*

10.30 – 12.00 **Význam měření kvality napětí v sítích s distribuovanou výrobou**, *Doc. Ing. Ladislav Pospíchal, CSc., předseda představenstva MEgA - Měřící Energetické Aparáty, a.s.*

12.00 – 13.00 Oběd

13.00 – 14.00 **Systémy se zachováním funkčnosti při požáru, normové a nenormové nosné systémy**, *Ing. Vlastimil Volejník, ředitel marketingu KOPOS KOLÍN a.s.*

14.00 – 15.30 **Zkoušky bezpečnosti spotřebičů** – nové normy
- ČSN 33 1600 ed. 2, změny Z1, Z2
- ČSN EN 50678
- ČSN EN 50699

Ing. Leoš Koupý ILLKO

15.30 – 16.00 Vyhodnocení, předání osvědčení, tombola

16.00 Ukončení, rozjezd domů

Jaromír Mlynář

Ing. Peter Pagáč

Ing. Tomáš Drahoňovský, Ph.D.

Ing. Jiří Vašinka

Doc. Ing. Ladislav Pospíchal, CSc

Ing. Vlastimil Volejník

Ing. Leoš Koupý

Ing. Pavel Hála

Organizační informace

Vložné: 6.650 Kč

Slevy:
- sleva pro členy ŽSE, z.s.: 1.000 Kč,
- sleva pro učitele elektrotechnických škol a učilišť a pro učitele vysokých elektrotechnických škol: 1.000 Kč,
- sleva pro seniory nad 70 let: 500 Kč,
- sleva pro RT a elektrotechniky ve skupině na FB revizní technici elektrických zařízení: 650 Kč,
- sleva pro elektrotechniky na FB: facebook/elektrotechnickymagazin: 650,- Kč,
- za včasné přihlášení a úhradu do 15.9.: sleva 10 %,
- dva a více z jedné firmy: sleva 10% pro každého účastníka.

Slevy se NESČÍTAJÍ!

Ubytování:
Na hotelu Olšanka, účastníci si zajistí sami. Kontakt: Hotel Olšanka, Táboritská 23/100, Praha 3, Žižkov. Recepce: +420 267 092 202, www.hotelolsanka.cz, rezervace@hotelolsanka.cz. Doporučujeme brzkou rezervaci (bez poplatků). Cena pokoje: jednolůžkový 1.300 Kč, dvoulůžkový 1.600 Kč (ceny pro akci Bezpečnost 2022).

Oběd (5.10. a 6.10): 215 Kč.

Doprava na místo:
- od Hlavního nádraží ČD tramvaje č. 9, 15, 26 směr Spojovací, zastávka Olšanské náměstí,
- od Masarykova nádraží ČD tramvaje č. 15, 26,
- od autobusového nádraží Florenc: autobus č.175, směr Skalka, zastávka Olšanské náměstí.

Přihlášky:
Vyplněné přihlášky, s uplatněním slev, odešlete e-mailem na adresu: hala@elektrotechnici.cz
Po obdržení přihlášky vystavíme fakturu k úhradě.

Dárek:
Každý účastník konference obdrží časopis PRO REVIZE v tištěné podobě.

Další info:
Ing. Pavel Hála, tel.: +420 778 008 250, hala@elektrotechnici.cz