



30. mezinárodní veletrh elektrotechniky, energetiky,
automatizace, komunikace, osvětlení a zabezpečení

19. - 21. 3. 2024 | VÝSTAVIŠTĚ BRNO

OBOROVÉ ZAMĚŘENÍ VELETRHU

Pořadatel:
TERINVEST, spol. s r.o.
veletržní správa
Bruselská 266/14
120 00 Praha 2, ČR
Tel.: +420 221 992 100
E-mail: amper@terinvest.com
www.amper.cz

1. ELEKTOENERGETIKA

- 1.1. VÝROBA ELEKTRICKÉ ENERGIE
- 1.2. FOTOVOLTAIKA
- 1.3. AKUMULACE ELEKTRICKÉ ENERGIE
- 1.4. BATERIOVÁ ÚLOŽIŠTĚ
- 1.5. TRANSFORMACE A PŘENOS ELEKTRICKÉ ENERGIE
- 1.6. ROZVÁDĚČOVÁ TECHNIKA A PŘÍSTROJE VN A VVN
- 1.7. NOSNÉ KABELOVÉ KONSTRUKCE A INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
- 1.8. ŘÍDICÍ SYSTÉMY, SMART GRIDS
- 1.9. KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
- 1.10. ELEKTROIZOLAČNÍ MATERIÁLY, IZOLACE, IZOLANTY
- 1.11. SOFTWARE A SLUŽBY PRO ENERGETIKU

2. VODIČE A KABELY

- 2.1. SILOVÉ KABELY
- 2.2. KABELOVÁ KONFEKCE
- 2.3. SLABOPROUDÉ VODIČE A KABELY
- 2.4. VODIČE PRO ELEKTROTECHNICKÉ VINUTÍ
- 2.5. SPECIÁLNÍ VODIČE, KABELY A MATERIÁLY

3. ELEKTROINSTALACE, SYSTÉMY ŘÍZENÍ A ZABEZPEČENÍ BUDOV

- 3.1. SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE
- 3.2. ROZVÁDĚČE A ROZVÁDĚČOVÁ TECHNIKA
- 3.3. MĚŘICÍ A ŘÍDICÍ SOUČÁSTKY A PŘÍSTROJE
- 3.4. INSTALAČNÍ ZAŘÍZENÍ A MATERIÁLY
- 3.5. OCHRANA PŘED BLESKEM
- 3.6. ZNAČENÍ, OZNAČOVÁNÍ, TABULKY
- 3.7. AUTOMATIZACE, ŘÍZENÍ BUDOV
- 3.8. KOMUNIKAČNÍ A INFORMAČNÍ SYSTÉMY BUDOV
- 3.9. ZABEZPEČOVACÍ A IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉMY
- 3.10. OZVUČOVACÍ TECHNIKA BUDOV
- 3.11. SMART & SAFE CITY, ŘÍZENÍ MĚST
- 3.12. SOFTWARE A SLUŽBY

4. OSVĚTLOVACÍ TECHNIKA

- 4.1. SVĚTELNÉ ZDROJE
- 4.2. OSVĚTLENÍ, OSVĚTLOVACÍ SYSTÉMY, SVÍTIDLA
- 4.3. LED TECHNOLOGIE, ČIPY, KOMPONENTY
- 4.4. PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTELNÝCH ZDROJŮ, SVÍTIDEL A OSVĚTLENÍ
- 4.5. OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY, UPÍNAČÍ TECHNIKA
- 4.6. SOFTWARE A SLUŽBY V OBLASTI OSVĚTLOVÁNÍ

5. ELEKTROTEPELNÁ TECHNIKA

- 5.1. ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ BUDOV
- 5.2. PRŮMYSLOVÁ ELEKTROTEPELNÁ ZAŘÍZENÍ
- 5.3. KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

6. POHONY, NAPÁJENÍ, ELEKTROMOBILITA

- 6.1. POHONY A ELEKTROMOTORY
- 6.2. OVLÁDACÍ A OCHRANÉ PRVKY
- 6.3. NAPÁJECÍ SOUSTAVY
- 6.4. ELEKTRICKÉ DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY BATERIOVÉ A VODÍKOVÉ
- 6.5. DOBÍJECÍ STANICE A INFRASTRUKTURA
- 6.6. KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
- 6.7. SOFTWARE A SLUŽBY V OBORU

7. ELEKTRONICKÉ SOUČÁSTKY A MODULY

- 7.1. POLOVODIČOVÉ SOUČÁSTKY A OBVODY
- 7.2. OPTICKÉ A FOTONICKÉ SOUČÁSTKY A MODULY
- 7.3. PASIVNÍ SOUČÁSTKY
- 7.4. ELEKTROMECHANICKÉ PRVKY
- 7.5. MECHANICKÉ, PROPOJOVACÍ A DALŠÍ KOMPONENTY PRO ELEKTRONIKU
- 7.6. DISPLEJE A MONITORY
- 7.7. PLOŠNÉ SPOJE - DPS A MONTÁŽNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ
- 7.8. SMD SOUČÁSTKY A TECHNOLOGIE
- 7.9. ORGANICKÁ A TIŠTĚNÁ ELEKTRONIKA
- 7.10. SESTAVY, VESTAVNÉ SYSTÉMY, MIKRO A MAKRO SYSTÉMY
- 7.11. MATERIÁLY, TECHNOLOGIE, ELEKTROCHEMIE
- 7.12. SOFTWARE, CAD, CAM, CIM A SLUŽBY V OBORU

8. INFORMAČNÍ A TELEKOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

- 8.1. RADIOKOMUNIKAČNÍ TECHNIKA
- 8.2. TECHNOLOGIE PRO MOBILNÍ SÍTĚ
- 8.3. BEZDRÁTOVÉ DATOVÉ PŘENOSY
- 8.4. SATELITNÍ A ANTENNÍ TECHNIKA
- 8.5. SÍŤOVÁ KOMUNIKAČNÍ TECHNIKA
- 8.6. SERVERY, POČÍTAČE, KOMPONENTY, INSTALACE
- 8.7. MONITORY, ZOBRAZOVACÍ TECHNIKA, TISK
- 8.8. ÚSCHOVA DAT, DATOVÁ CENTRA
- 8.9. ČTEČKY A SNÍMAČE, PLATEBNÍ SYSTÉMY
- 8.10. IT BEZPEČNOST DAT A PROGRAMŮ
- 8.11. UMĚLÁ INTELIGENCE
- 8.12. INTERNET VĚCÍ
- 8.13. AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA
- 8.14. SOFTWARE, APLIKACE A SLUŽBY

9. MĚŘICÍ A ZKUŠEBNÍ TECHNIKA

- 9.1. LABORATORNÍ PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VELIČIN
- 9.2. PROVOZNÍ MĚŘICÍ PŘÍSTROJE
- 9.3. PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ V ELEKTROVODNÝCH SÍTÍCH
- 9.4. MĚŘICÍ PŘEVODNÍKY PRO MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VELIČIN
- 9.5. UNIVERZÁLNÍ PŘÍSTROJE A PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ NEELEKTRICKÝCH VELIČIN
- 9.6. REGISTRAČNÍ PŘÍSTROJE, ZÁZNAMNÍKY, ZOBRAZOVAČE DAT
- 9.7. MĚŘICÍ SYSTÉMY, DÁLKOVÉ MĚŘENÍ A ZPRACOVÁNÍ ÚDAJŮ
- 9.8. PŘÍSLUŠENSTVÍ, KOMPONENTY A JINÉ
- 9.9. SOFTWARE PRO METROLOGII, SLUŽBY V OBORU

10. AUTOMATIZACE, ŘÍZENÍ A REGULACE

- 10.1. SNÍMACÍ A REGULAČNÍ TECHNIKA
- 10.2. IDENTIFIKAČNÍ, KAMEROVÉ A ZOBRAZOVACÍ SYSTÉMY
- 10.3. ŘÍDICÍ TECHNIKA A KOMPONENTY
- 10.4. KOMUNIKAČNÍ PROTOKOLY, SBĚRNICE A SÍTĚ PRO PROPOJENÍ ZAŘÍZENÍ
- 10.5. ROBOTY, AUTOMATY, MANIPULÁTORY
- 10.6. SOFTWARE PRO PRŮMYSLOVOU AUTOMATIZACI A ROBOTICKOU TECHNIKU
- 10.7. ŘÍZENÍ TECHNOLOGICKÝCH PROCESŮ, SYSTÉMOVÁ INTEGRACE, PRŮMYSL 4.0
- 10.8. DOPRAVNÍ SYSTÉMY, NAVIGACE, TELEMATIKA, INTRALOGISTIKA
- 10.9. PRŮMYSLOVÉ ZNAČENÍ, 3D TISK
- 10.10. DALŠÍ KOMPONENTY, PŘÍSLUŠENSTVÍ A ZAŘÍZENÍ PRO AUTOMATIZACI
- 10.11. SLUŽBY, DIAGNOSTIKA, KALIBRACE, SERVIS

11. VÝROBNÍ ZAŘÍZENÍ A KOMPONENTY PRO ELEKTROTECHNIKU A ELEKTRONIKU

- 11.1. VÝROBNÍ ZAŘÍZENÍ PRO ELEKTROTECHNIKU
- 11.2. VÝROBNÍ ZAŘÍZENÍ PRO ELEKTRONIKU
- 11.3. ZAŘÍZENÍ PRO VYTVÁŘENÍ POVRCHOVÝCH ÚPRAV V ELEKTROTECHNICI
- 11.4. ZAŘÍZENÍ PRO TECHNOLOGII DPS
- 11.5. CHEMIKÁLIE PRO ELEKTROTECHNIKU A ELEKTRONIKU
- 11.6. KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO VÝROBNÍ ZAŘÍZENÍ
- 11.7. ZKUŠEBNICTVÍ, DIAGNOSTIKA A JINÉ SLUŽBY

12. OPTICKÁ A FOTONICKÁ TECHNIKA

- 12.1. MATERIÁLY A OPTICKÉ KOMPONENTY
- 12.2. VLÁKNOVÁ OPTIKA
- 12.3. LASEROVÁ TECHNOLOGIE
- 12.4. OPTICKÉ SYSTÉMY A APLIKACE
- 12.5. VÝROBNÍ ZAŘÍZENÍ PRO OPTIKU

13. NÁŘADÍ, POMŮCKY A VYBAVENÍ V ELEKTROTECHNICI

- 13.1. NÁŘADÍ A VYBAVENÍ
- 13.2. STOLY, REGÁLY, BOXY
- 13.3. PRACOVNÍ A OCHRANNÉ POMŮCKY
- 13.4. DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY, PLOŠINY, ŽEBŘÍKY
- 13.5. ESD PRODUKTY PRO OCHRANU PŘED ELEKTROSTATICKÝM VÝBOJEM

14. SLUŽBY, VZDĚLÁNÍ, MÉDIA A INSTITUTE V ELEKTROTECHNICI