



31 mezinárodní veletrh elektrotechniky, energetiky, osvětlení, zabezpečení, automatizace, komunikačních a řídicích technologií

## OBOROVÉ ZAMĚŘENÍ VELETRHU

18.–20. 3. 2025 | VÝSTAVIŠTĚ BRNO

**Pořadatel:**  
**TERINVEST, spol. s r.o.**  
veletržní správa  
Bruselská 266/14  
120 00 Praha 2, ČR  
E-mail: [amper@terinvest.com](mailto:amper@terinvest.com)  
[www.amper.cz](http://www.amper.cz)

### 1. ELEKTROENERGETIKA

- 1.1 VÝROBA ELEKTRICKÉ ENERGIE, GENERÁTORY
- 1.2 TECHNIKA PRO TERMICKÉ, VODNÍ A VĚTRNÉ ELEKTRÁRNY
- 1.3 FOTOVOLTAIKA
- 1.4 AKUMULACE ELEKTRICKÉ ENERGIE
- 1.5 BATERIE A BATERIOVÁ ÚLOŽIŠTĚ
- 1.6 TRANSFORMACE A PŘENOS ELEKTRICKÉ ENERGIE
- 1.7 ROZVÁDĚČOVÁ TECHNIKA A PŘÍSTROJE VN A VVN
- 1.8 NOSNÉ KABELOVÉ KONSTRUKCE A INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
- 1.9 ŘÍDÍCÍ SYSTÉMY, SMART GRIDS
- 1.10 KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
- 1.11 ELEKTROIZOLAČNÍ MATERIÁLY, IZOLACE, IZOLANTY
- 1.12 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
- 2.6 PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO KABELY A JEJICH INSTALACI

### 3. ELEKTROINSTALACE, SYSTÉMY ŘÍZENÍ A ZABEZPEČENÍ BUDOV

- 3.1 SILNOPROUDÁ ELEKTROINSTALACE
- 3.2 ROZVÁDĚČE A ROZVÁDĚČOVÁ TECHNIKA
- 3.3 MĚŘÍCÍ A ŘÍDÍCÍ 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 INTELIGENTNÍ A KOMUNIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ
- 3.9 ZABEZPEČOVACÍ A IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉMY
- 3.10 OZVUČOVACÍ A ZOBRAZOVACÍ TECHNIKA BUDOV
- 3.11 SMART & SAFE CITY, ŘÍZENÍ MĚST
- 3.12 SOFTWARE A SLUŽBY V OBORU

### 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 TEPELNÁ ČERPADLA
- 5.3 VZDUCHOTECHNIKA A KLIMATIZACE
- 5.4 ELEKTROTEPELNÁ ZAŘÍZENÍ
- 5.5 KOMPONENTY A PŘÍSLUŠENSTVÍ
- 5.6 MĚŘENÍ, ŘÍZENÍ A REGULACE V OBORU
- 5.7 SOFTWARE A SLUŽBY V OBORU

### 6. ELEKTROMOTORY, POHONY, NAPÁJENÍ A ELEKTROMOBILITA

- 6.1 ELEKTROMOTORY A ELEKTROPOHONY
- 6.2 OVLÁDACÍ A OCHRANNÉ PRVKY
- 6.3 NAPÁJECÍ SOUSTAVY
- 6.4 ELEKTRICKÉ VOZY A DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY
- 6.5 DOBÍJECÍ STANICE A INFRASTRUKTURA
- 6.6 ZAŘÍZENÍ, 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 KOMUNIKAČNÍ 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. MĚŘÍCÍ A ZKUŠEBNÍ TECHNIKA

- 9.1 LABORATORNÍ PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VELIČIN
- 9.2 PROVOZNÍ MĚŘÍCÍ PŘÍSTROJE
- 9.3 PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ V ELEKTROROZVODNÝCH SÍTÍCH
- 9.4 MĚŘÍCÍ PŘEVODNÍKY PRO MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VELIČIN
- 9.5 UNIVERZÁLNÍ PŘÍSTROJE A PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ NEELEKTRICKÝCH VELIČIN
- 9.6 REGISTRAČNÍ PŘÍSTROJE, ZÁZNAMNÍKY, ZOBRAZOVACÍ DAT
- 9.7 MĚŘÍCÍ 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 ŘÍDÍCÍ 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 SKENOVÁNÍ A 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 ELEKTROTECHNICE
- 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 ELEKTROTECHNICE

- 13.1 NÁŘADÍ A VYBAVENÍ
- 13.2 STOLY, REGÁLY, BOXY
- 13.3 PRACOVNÍ A OCHRANNÉ POMŮCKY
- 13.4 DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY, PLOŠINY, ŽEBŘÍKY
- 13.5 ANTISTATICKÉ MATERIÁLY, PRODUKTY A ZAŘÍZENÍ

### 14. SLUŽBY, VZDĚLÁVÁNÍ, MÉDIA A INSTITUCE V ELEKTROTECHNICE