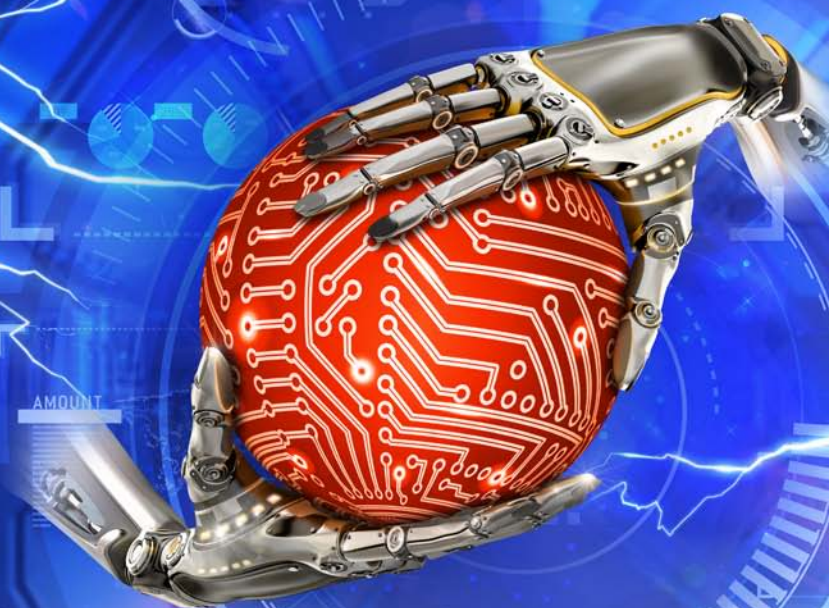


2019 AMPER[®]

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



ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

POŘADATEL:

TERINVEST, spol. s r.o., Veletržní správa,
Bruselská 14, 120 00 Praha 2, Česká republika

MÍSTO KONÁNÍ:

Výstaviště Brno (veletrh se konal v halách P, F, V)

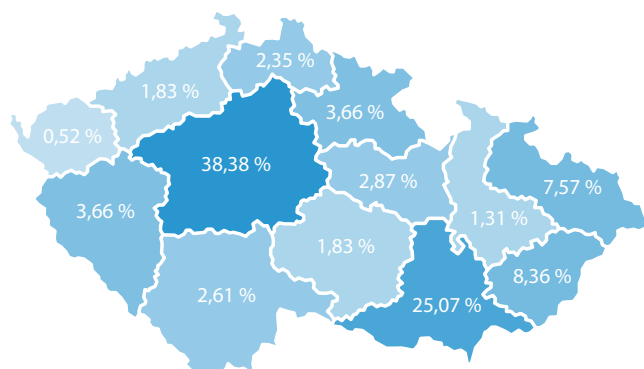
TERMÍN KONÁNÍ:

19. - 22. 3. 2019

ZÁKLADNÍ INFORMACE:

- | | |
|---|-----------------------|
| ▶ Hrubá výstavní plocha: | 31 300 m ² |
| ▶ Čistá výstavní plocha: | 14 900 m ² |
| ▶ Celkový počet vystavovatelů: | 649 z 26 zemí |
| ▶ Počet zahraničních vystavovatelů: | 226 |
| ▶ Počet návštěvníků: | 43 700 |
| ▶ Návštěvnost www.amper.cz :
(od 1. 1. do 31. 3. 2019) | 138 716 |

Vystavovatelé z ČR dle krajů



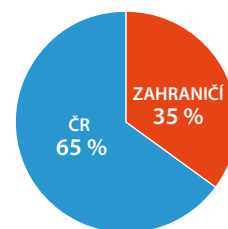
PRAHA A STŘEDOČESKÝ.....	38,38 %
JIHOMORAVSKÝ.....	25,07 %
ZLÍNSKÝ.....	8,36 %
MORAVSKOSLEZSKÝ.....	7,57 %
KRÁLOVÉHRADECKÝ.....	3,66 %
PLZEŇSKÝ.....	3,66 %
PARDUBICKÝ.....	2,87 %
JIHOČESKÝ.....	2,61 %
LIBERECKÝ.....	2,35 %
ÚSTECKÝ.....	1,83 %
VYSOČINA.....	1,83 %
OLOMOUCKÝ.....	1,31 %
KARLOVARSKÝ.....	0,52 %

Zahraníční vystavovatelé /celkem 226 z 25 zemí/

Indie 50	Velká Británie 3
Slovensko 46	Španělsko 3
Německo 32	Bulharsko 2
Čína 19	Ukrajina 2
Rakousko 16	Belgie 1
Polsko 14	Bělorusko 1
Itálie 6	Irsko 1
Maďarsko 5	Lotyšsko 1
Švýcarsko 5	Nizozemsko 1
Rumunsko 4	Rusko 1
Tchaj-wan 4	Srbsko 1
Turecko 4	Švédsko 1
Francie 3	

Vystavovatelé ČR x zahraničí

	Počet firem	Výstavní plocha
ČR	423	12 040 m ²
ZAHRAŇIČÍ	226	2 860 m ²



Zastoupení vystavovatelů v oborech /jeden vystavovatel může prezentovat více oborů/

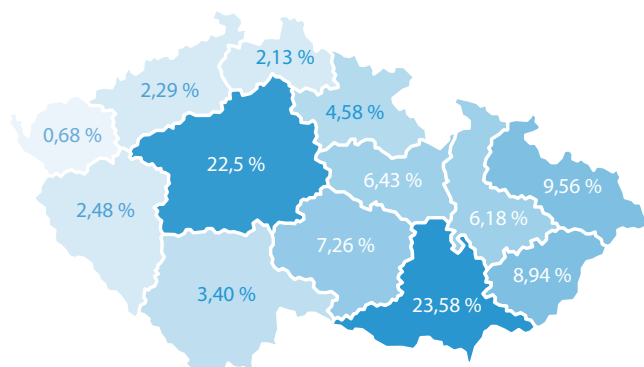
Automatizace, řízení a regulace.....	13,98 %
Elektroinstalační technika a inteligentní elektroinstalace.....	10,75 %
Elektronické součástky a moduly.....	10,68 %
Elektroenergetika - výroba, přenos a distribuce elektrické energie.....	9,46 %
Měřicí a zkušební technika.....	8,46 %
Vodiče a kabely.....	7,53 %
Odborná média a instituce.....	6,74 %
Pohony, výkonová elektronika, napájecí soustavy.....	6,52 %
Informační a telekomunikační technologie.....	6,09 %
Osvětlovací technika.....	5,16 %
Nářadí, pomůcky a vybavení.....	4,01 %
Výrobní zařízení a komponenty pro elektropřemysl.....	3,94 %
Elektrotepelná technika.....	2,51 %
Služby v elektrotechnickém průmyslu.....	2,29 %
Lasery, fotonika a jemná mechanika.....	1,86 %

Vystavovatelé s plochou nad 100 m²



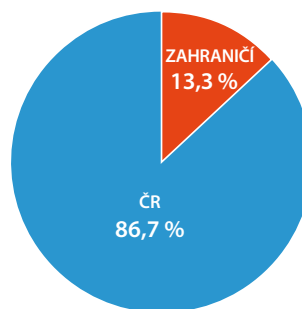
Údaje vychází ze vzorku 60 % návštěvnosti (registrovaní účastníci).

Návštěvníci z ČR dle krajů



JIHOMORAVSKÝ KRAJ	23,58 %
PRAHA A STŘEDOČESKÝ	22,50 %
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ	9,56 %
ZLÍNSKÝ KRAJ	8,94 %
KRAJ VYSOČINA	7,26 %
PARDUBICKÝ KRAJ	6,43 %
OLOMOUCKÝ KRAJ	6,18 %
KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ	4,58 %
JIHOČESKÝ KRAJ	3,40 %
PLZEŇSKÝ KRAJ	2,48 %
ÚSTECKÝ KRAJ	2,29 %
LIBERECKÝ KRAJ	2,13 %
KARLOVARSKÝ KRAJ	0,68 %

Graf návštěvnosti



Ze zahraničí se registrovali návštěvníci z těchto zemí:

Belgie	Kazachstán	Slovinsko
Bělorusko	Litva	Srbsko
Bulharsko	Lotyšsko	Španělsko
Čína	Maďarsko	Švýcarsko
Emiráty	Moldavsko	Tchajwan
Finsko	Německo	Turecko
Francie	Nizozemí	Ukrajina
Hong Kong	Polsko	USA
Indie	Rakousko	Uzbekistán
Itálie	Rumunsko	Velká Británie
Japonsko	Rusko	Vietnam
Kanada	Slovensko	

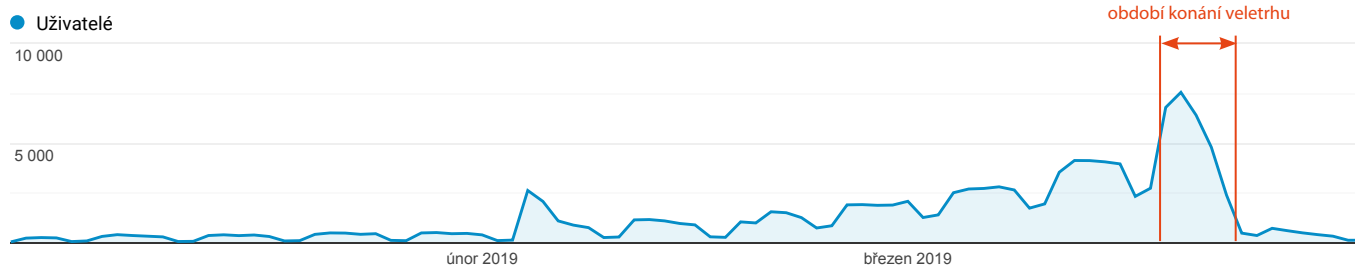
Profesní struktura návštěvnosti

Elektrotechnik (silno a slaboproud)	14,43 %
Technik	13,29 %
Manažer, vedoucí	12,54 %
Obchodník, nákupčí	8,49 %
Projektant	6,74 %
Ředitel, jednatel	6,01 %
Konstruktér, vývojář	5,94 %
Majitel, spolumajitel	4,25 %
Elektromechanik	3,37 %
Revizní technik	3,19 %
IT technik	3,10 %
Technolog	2,91 %
Elektromontér	2,40 %
Samostatný podnikatel, živnostník	2,12 %
Servisní technik	1,97 %
Zástupci veřejné správy	1,13 %
Architekt	0,32 %
Studenti	7,79 %

Nejvíce návštěvníků bylo zaregistrováno od těchto vystavovatelů



Návštěvnost internetových stránek www.amper.cz v období 1. 1. - 31. 3. 2019 / zdroj: Google Analytics /



Uživatelé
90 072



Noví uživatelé
88 230



Návštěvy
138 716



Počet relací na uživatele
1,54



Zobrazení stránek
572 351



Počet stránek na 1 relaci
4,13



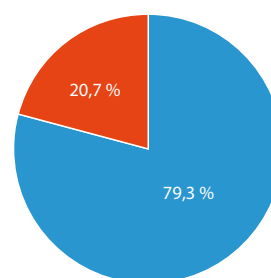
Prům. doba trvání relace
00:02:56



Míra okamžitého opuštění
55,02 %



Noví návštěvníci Vracující se návštěvníci



Země	Uživatelé	Uživatelé v %
1. Česká republika	61 629	67,97 %
2. Slovensko	12 876	14,20 %
3. Německo	3 580	3,95 %
4. USA	2 346	2,59 %
5. Polsko	1 424	1,57 %
6. Čína	739	0,82 %
7. Rakousko	737	0,81 %
8. Indie	730	0,81 %
9. Velká Británie	599	0,66 %
10. Itálie	532	0,59 %

Produktové novinky

Na webových stránkách www.amper.cz bylo prezentováno celkem 54 novinek od 35 společností.
(produktové novinky: 40, pozvánky a informace: 14)



Murrelektronik CZ, spol. s r.o.
Modulárním systémem sledování proudu Mico Pro®



KOPOS KOLÍN a.s.
Prostornější krabice do dutých stěn



ifm electronic, s.r.o.
Signální RGB maják s IO link



ELETUR s.r.o.
3D FACE čtečka obličeje X112



COGNEX
Software pro analyzování snímků VisionPro® VIDI™

Záštitá

Úřad vlády České republiky



Předseda vlády
České republiky
Andrej Babiš



Předseda Poslanecké sněmovny
Parlamentu České republiky
Radek Vondráček



Ministryně průmyslu a obchodu
České republiky
Ing. Marta Nováková



Ministerstvo zahraničních věcí
České republiky

Ministr zahraničních věcí
České republiky
Tomáš Petříček



Hejtmán
Jihomoravského kraje
JUDr. Bohumil Šimek



Primátorka
statutárního města Brna
JUDr. Markéta Vaňková



Prezident Hospodářské komory
České republiky
Vladimír Dlouhý



Generální ředitelka Svazu
průmyslu a dopravy České republiky
Dagmar Kuchtová



ČEPS a.s.

32 odborných partnerů z ČR a zahraničí

AFME (Asociación de fabricantes de material eléctrico)
ASOCIACE ELEKTROMOBILITY A INOVATIVNÍCH TECHNOLOGIÍ
Asociace energetických manažerů
Asociace malých a středních podniků a živnostníků ČR
ASOCIACE PRO ELEKTROMOBILITU ČR.
Asociace výrobců kabelů a vodičů České republiky a Slovenské republiky
Britská obchodní komora v České republice
Cech topenářů a instalatérů ČR
Česká fotovoltaická asociace
České vysoké učení technické v Praze
Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky

Český radioklub
Český svaz zaměstnavatelů v energetice
Elektrotechnická asociace ČR
Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze
Fyzikální ústav AV ČR
INFORMAČNÍ CENTRUM ČKAIT
Italsko-česká smíšená obchodní a průmyslová komora
KNX národní skupina České republiky
Sdružení energetických manažerů měst a obcí
Slovenská technická univerzita v Bratislavě - Fakulta elektrotechniky a informatiky
Slovenský elektrotechnický zväz - Komora elektrotechnikov Slovenska

Solární asociace
Střední škola strojírenská a elektrotechnická Brno
Svaz českých a moravských výrobních družstev
Svaz chladicí a klimatizační techniky
Svaz moderní energetiky
Technická univerzita v Liberci - Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií
Technické muzeum v Brně
ÚJV Řež
Vysoké učení technické v Brně – FEKT
Západočeská univerzita v Plzni - Fakulta elektrotechnická

44 mediálních partnerů z ČR

Mediální společnosti:

Agrospoj
Amazing Media
Automa-časopis pro automati-
zační techniku
BAEL
BEN - odborná literatura
Business Media CZ
CADware
CCB
Czech News Center
Česká agentura pro standar-
dizaci
Český Internet
ČNTL - České nakladatelství
technické literatury
EkoWATT
ElektroPrůmysl.cz - Bc. Jaroslav
Bubeníček
ENERGY – HUB
ERA Média
FCC PUBLIC
GIVERSDON
Chamanne
Infocube
Ing. Jakub Slavík, MBA
Jaroslav Dorda
LPE
MALUTKI media
Martin Švejda
MediaMax
MEDIAPLANET CZECH

MLadá fronta
MM publishing
Netter
Obnovitelné
Obydličko
Profi Press
René Pajurek
Smart Connections
Sni
Stanislav Prchal
Studio P+P
TECH MEDIA PUBLISHING
Topin Media
Uniform Praha
Vega
VLTAVA LABE MEDIA
Vydavatelství Nová média
WPremium event

Publikace:

Agrospoj
AUTOMA
AUTOMOBIL INDUSTRY
A-Z ELEKTRO
CAD
COMPUTER
Czechindustry
DEVELOPMENT NEWS
DPS - Elektronika od A do Z
Dům a zahrada
Elektro
Elektro a trh
Elektroinstalační uložný
materiál
Elektroinstalátor
ElektroPrůmysl.cz
Elektrotechnika v praxi
Energetika
Energie 21
ERA 21
ETM London
FACILITY MANAGER
Jemná mechanika a optika
Kabelové nosné systémy
KOVINZERT
Magazín ČAS
Magazín Moderní energetiky
MM Průmyslové spektrum
Moderní obec
Požární odolnost
PRO-ENERGY magazín

Radioamatér
Reportáže z průmyslu
Robotic journal
Sbornik prezentací
Stavební a investorské noviny
Stavebnictví a interiéry
STAVITEL
STROJIRENSTVI.CZ
Svět průmyslu
Světlo
T+T Technika a Trh
TechMagazín
Technický týdeník
Topenářství instalace
Uniform
VOLTY
Výrobní družstevnictví

Internetové stránky:

www.3d-tisk.cz
www.agentura-cas.cz
www.automa.cz
www.azcasopis.cz
www.bael.cz
www.ben.cz
www.blog.stavitel.cz
www.cad.cz
www.casopisenergetika.cz
www.ceskereality.cz
www.ceskestavby.cz
www.cz.energyhub.eu
www.czechindustry.cz
www.developmentnews.cz
www.dps-az.cz
www.ekowatt.cz
www.electronic-info.eu
www.elektroatrh.cz
www.elektrotechnika.cz
www.elektrotechnik-info.cz
www.elektrotechnik-info.pl
www.elektrotechnik-info.ru
www.elektrotechnika.cz
www.elektrotechnika-praxi.cz
www.enegie21.cz
www.era21.cz
www.etm.cz
www.hybrid.cz
www.iot-portal.cz
www.konstrukter.cz
www.kopos.cz
www.kvalitni-zivot.cz
www.lpelektro.cz
www.mmspektrum.com
www.moderniobec.cz
www.obnovitelne.cz
www.odbornecasopisy.cz
www.oneindustry.one
www.produkter.cz
www.proelektrotechniky.cz
www.pro-energy.cz
www.realitni-servery.cz
www.reportazepromyslu.cz
www.solarninovinky.cz
www.stavebnictvi3000.cz
www.streamech.tv
www.strojirenstvi.cz
www.strojnicke-tabulky.cz
www.svetprumyslu.cz
www.techmagazin.cz
www.technikaatrh.cz
www.technikaaatrh.cz
www.techtydenik.cz
www.topin.cz
www.tvstav.cz
www.uniform.cz
www.vodadnes.cz
www.volty.cz
www.zive.cz

24 mediálních partnerů ze zahraničí

Mediální společnosti:

3e Médias
ARTECNO BUCURESTI
AT-Fachverlag
Bodo's Power systems
BUSINESS MEDIA
Electronic Specifier
Elektor International Media
EM MEDIA
EXPO Center
Feliciter Kladó
Heiling media
HMH
ICOSA
Ind Media
INFOMA Business Trading
LEADER press
LIDAAN
M.I.A
MEDIA/JUVEN
MEDIA/ST
New Delhi Print Media
PubliTec
RE-PUBLIC
WEKA INDUSTRIEMEDIEN

Publikace:

Aimagazine
ATP Journal.sk
Bodo's Power Systems
Brücke
Controllo e misura
EE - SLOVAK ENERGY ANNUAL 2018
ELE Times Magazine
Electricianul
Electronics Maker
elektronik informationen
Elektor Germany
ELEKTROnet magazine

ES Product
J3e
Priemysel Dnes / Průmysl Dnes
Punktum
Soluzioni di Assemblaggio &
Meccatronica
photonik
STROJÁRSTVO/STROJIRENSTVÍ
Stroje-technológie-ekológia
Urządzenia dla Energetyki
ZISK manažment

Internetové stránky:

www.assemblaggio-online.it
www.atpjournal.sk
www.bodospower.com
www.controlloemisura.com
www.e-automatizacia.sk
www.ekomagazin.ro
www.electricianul.ro
www.electronicmaker.com
www.electronicspecifier.com
www.elektor.de
www.elektor-net.hu
www.elektrotechnik-informationen.de
www.elektropraxis.at
www.eletimes.com
www.engineering.sk
www.filiere-3e.fr
www.infoma.sk
www.leaderpress.sk
www.photonik.de
www.plasticportal.eu
www.priemyseldnes.sk
www.publitconline.it
www.rocenka.sk
www.urzadeniadlaenergetyki.pl

8 produkčních partnerů

COSMOPOLITAN BOBYCENTRUM
EXPO Food
FONTÁNA WATERCOOLERS

Hotel Continental
Hotel Vista
LS Production

OREA Hotel Voroněž
OREA Resort Santon

Semináře, konference, fóra, odborná setkání a projekty

- 34. Celostátní setkání elektrotechniků
- Energetický management měst a obcí
- Energie pro budoucnost XXV
- Firma budoucnosti - stav digitalizace firem v České republice
- Internet věcí - s námi nebo proti nám?
- Konference - BLACKOUT - energetická hrozba současnosti, jak jí předcházet a jak řešit její následky
- Konference Hospodářské komory - Nezaostávejte v digitalizaci za konkurencí!
- Konference - Právo v technice
- Ochrana před bleskem v běžné praxi
- Perspektivy e-mobility XI -Směry a trendy vývoje vozidel, legislativy a infrastruktury
- Požadavky na elektrická zařízení strojů dle nové normy ČSN EN 60204-1 ed. 3
- Praktická řešení pro energetickou soběstačnost
- Seminář - CzechInvest Trendy v elektronice
- Seminář - Praktická řešení pro energetickou soběstačnost
- Seminář - DPS a vše kolem nich @ AMPER 2019
- Seminář - Elektronické součástky a aplikace @ AMPER 2019
- Seminář - Údržba a diagnostika
- Smart city v praxi IV - Co nabízí inteligentní město občanům a průmyslu
- Testbed jako platforma pro ověřování principů Průmyslu 4.0
- Úspory energie v budovách – projekty EPC a příklady dobré praxe
- Vnější vlivy v prostorách s nebezpečím výbuchu dle nové ČSN EN 60079-10-1 ed. 2
- Výroba nové generace



AMPER COMPUTER STAGE

AMPER COMPUTER stage

AMPER COMPUTER stage pořádal organizátor veletrhu společnost Terinvest ve spolupráci s časopisem COMPUTER. Debaty a panelové diskuze nabízely odborníkům, obchodníkům, ale i široké veřejnosti, aktuální informace a novinky z oboru ICT.

Mezi diskutovanými tématy a panelovými diskusemi byly zmíněny např. Průmysl 4.0 a Internet věcí – technologie v pozadí, praktické příklady z praxe, Problematika rozhodování autonomních vozů v krizových situacích, Hlasoví asistenti: co umí, k čemu slouží, zda jsou bezpeční, Jak programovat elektroniku za účelem ovládnutí chytré domácnosti hlasem, Domácí energetická soběstačnost: využití solární energie, baterie, ostrovní systémy apod.

Zajímavá byla také debata redaktorů časopisu Computer na téma: Co může zlomit vaz gigantům jako je Microsoft, Apple, Google či Facebook – pod názvem Žádný strom neroste do nebe.



Pořádáno ve spolupráci s časopisem COMPUTER

COMPUTER

FÓRUM ENERGETIKY

FÓRUM ENERGETIKY

FÓRUM ENERGETIKY se na veletrhu AMPER 2019 představilo v historicky největším rozsahu. Stalo se se svými více než třiatřiceti hodinami nabitými přednáškami a semináři největší tuzemskou platformou pro setkávání energetických odborníků z výzkumu i praxe.

Letos návštěvníkům nabídlo, mimo jiné, čtyři celodenní konference a semináře. Pokrývaly aktuální témata české energetiky: obnovitelné zdroje, zejména fotovoltaiku, skladování a uchovávání energie, hrozbu tzv. blackoutu a její prevenci. Jednou z těchto konferencí byla i 25. konference energetika pro budoucnost pod záštitou FCC public. Další, kratší soubory přednášek se zaměřily na lokální zdroje energie, na recyklaci baterií a také na tzv. oběhové hospodářství. Zejména zástupcům měst a firem byla určena část zabývající se se energetickým managementem měst a úsporami, které přináší model EPC. ÚJV Řež pak připravil přednášku o vodíkových technologiích skladování energie s demonstrací technologie přímo v sále. FÓRUM ENERGETIKY 2019 završil páteční program ČSZE, který posluchače bezpečně provedl pod napětím i mezi paragrafy.



FÓRUM AUTOMATIZACE

FÓRUM AUTOMATIZACE

V otevřeném přednáškovém prostoru přímo na výstavní ploše v hale V byla v rámci cyklu přednášek mezi tématy představena digitalizace, IoT a průmysl 4.0, digitální dvojčata, strojové vidění a umělá inteligence, robotizace a automatizace výroby, komunikace a informační systémy v průmyslu či chytrá infrastruktura. Za motto letošního fóra zvolil odborný časopis Automa perspektivy a úskalí digitalizace.

Pořádáno ve spolupráci s Automa
- časopisem pro automatizační techniku

AUTOMA



FÓRUM OPTONIKA

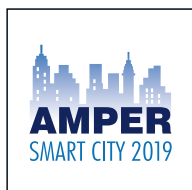
fórum OPTONIKA

Odborníci z předních českých a slovenských institucí přednášeli o tématech optických a fotonických jevů, optických a laserových systémech a optomechanických zařízeních. Program populárně odborných přednášek byl organizován ČSSF (Českou a slovenskou společností pro fotoniku), odborným garantem fóra byla paní doktorka Dagmar Senderáková, Csc (KEF FMFI UK, Bratislava).

Pořádáno ve spolupráci s Českou a slovenskou společností pro fotoniku (ČSSF)



AMPER SMART CITY



Veletrh AMPER i letos potvrdil, že je ideálním místem k prezentaci technologických novinek i koncepčních řešení z oblasti smart city a současně i místem k diskuzi na té nejvyšší možné úrovni. Zaslouženou pozornost municipalit sklídila konference Smart city v praxi IV, které se zúčastnilo 190 posluchačů. V jednotlivých halách i venkovních plochách byly prezentovány robustní platformy pro města a obce i praktická řešení individuální regulace vytápění nebo nejrůznější multifunkční senzory. Společnost Sectron představila senzorický systém pro měření emisí v městech, obcích, firmách či domácnostech. Toto chytré zařízení bylo oceněno v soutěži ZLATÝ AMPER čestným uznáním. Návštěvníci veletrhu si mohli prohlédnout i 100% elektrický autobus EKOVA ELECTRON s ultrarychlým nabíjením ve standardu OppCharge.



Odborný partner:

Ing. Jakub Slavík, MBA – Consulting Services



Mediální partner:

Proelektrotechniky.cz



AMPER STARTUP



Součástí veletrhu AMPER byl i doprovodný program AMPER STARTUP, který byl pořádán již čtvrtým rokem. Vznikl s úmyslem podpořit začínající firmy a umožnit jim vhodné podmínky k obchodní prezentaci, vedoucí k úspěšnému vstupu na trh. Na letošním ročníku veletrhu AMPER v sekci STARTUPU v hale P byl představen např.: Flexibilní modulární systém pro stacionární ukládání elektřiny, Univerzální softwarové řešení Open Cloud Smartware, Docházka GIRITON - cloudový systém pro evidenci docházky, Bezdrátový systém chytrých kostek Homee, CNC řezačka polystyrenu řízena počítačem bez nutnosti připojení kabelu, Zařízení pro Smart City - parkovací senzory, zařízení pro sledování polohy aj.



Odborný partner:  StartupJobs

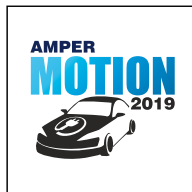
INDICKÝ PAVILON

V rámci indického pavilonu se v hale V (V.0.01 - V.3.09) na AMPER 2019 představilo na 48 indických firem z oborů automatizace, kabelů, elektrotechniky či ICT.

Prezentace se konala ve spolupráci s ASSOCHAM (Asociací obchodních komor Indie).



NEJVĚTŠÍ PŘEHLÍDKA ELEKTROMOBILITY V ČR



AMPER MOTION se zaměřuje na dynamicky se rozvíjející oblast elektromobility. Návštěvníci si mohou prohlédnout a osobně vyzkoušet elektrické a hybridní dopravní prostředky a nejmodernější infrastrukturní zařízení pro elektromobily.

Premiéru v ČR měla Tesla 3, která přijela až z Kalifornie. Návštěvníkům se představila Audi e-tron, první sériově vyráběný elektromobil umožňující nabíjení výkonem až 150 kW, první elektrické SUV od Jaguaru I-PACE, nebo populární užitkový elektromobil Polaris-Group. Se svými nejnovějšími modely nechyběly automobilky KIA, Hyundai a Volkswagen. Dalšími zajímavostmi byly elektrobuses společnosti EKOVA ELECTRIC nebo formule studentů ČVUT. Na své si přišli i příznivci moped aut od francouzského výrobce AIXAM. K elektromobilitě patří neodmyslitelně i dobíjecí stanice, které zastupovaly společnosti ejoin, ELEXIM, EVSELECT, Green24 Holding, Olife Energy Net, nebo Smartev CDS.

První den veletrhu proběhly konference zaměřené na elektromobilitu a její aktuální možnosti, a to Perspektivy elektromobility a Smart city v praxi IV.

Počet vystavovatelů: 23

Počet vystavených exponátů: 110

SEZNAM VYSTAVOVATELŮ

AEMO	EKOVA ELECTRIC	Hyundai Motor Czech
APEL	ELEXIM	KIA MOTORS CZECH
ASEP	ESIN	Olife Energy Net
AUTO-ROCH	EuroCycles	Porsche Česká republika
CARTec motor	EVSELECT	Smartev CDS
Cellutron	Exac	Technické muzeum v Brně
Dopravní podnik města Brna	Fakulta elektrotechnická ČVUT v Praze	TG Drives
ejoin	Green24 Holding	

PARTNEŘI



V rámci veletrhu AMPER 2019 se uskutečnila tradiční soutěž o nejpřínosnější exponát veletrhu – ZLATÝ AMPER 2019. Do soutěže bylo přihlášeno 25 exponátů od 24 vystavujících společností. Slavnostní vyhlášení a předání prestižních ocenění proběhlo první veletržní den, tj. 19.3. 2019 v areálu brněnského výstaviště. O vítězích rozhodla třináctičlenná odborná komise složená z odborníků z FEKT VUT v Brně, FEL ZČU v Plzni, ČVUT v Praze, FEI VŠB-TU Ostrava, FEI STU v Bratislavě, FEI TU v Košicích, FMI TU v Liberci a šéfredaktor časopisu AUTOMA v čele s předsedou komise prof. Ing. Radimírem Vrbou, CSc. Slavnostním vyhlášením výsledků soutěže provázela moderátorka Veronika Poláčková.



Hrdí vítězové ocenění ZLATÝ AMPER 2019

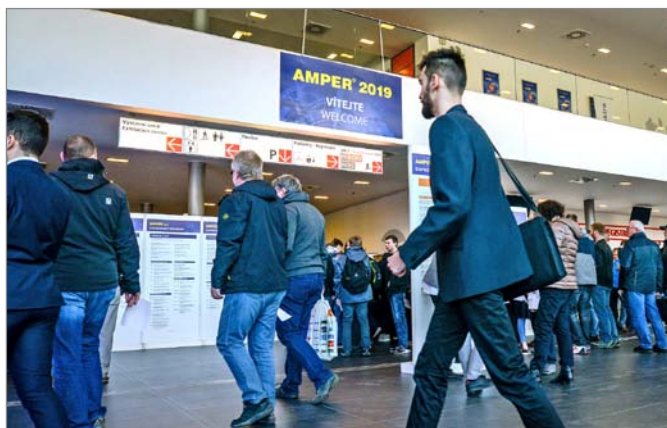


VÍTĚZOVÉ OCENĚNÍ ZLATÝ AMPER 2019:

AMTECH, spol. s r.o.	DRAGON FLY PRO 2020 - 3D tiskárna desek plošných spojů
B+R automatizace, spol. s r.o.	Integrované strojové vidění
PFISTERER GmbH.	FrontCon
SICK spol. s r.o.	Ranger 3
Vysoké učení technické v Brně	Jasový analyzátor LDA - LumiDISP

DRŽITELÉ ČESTNÉHO UZNÁNÍ ZLATÝ AMPER 2019:

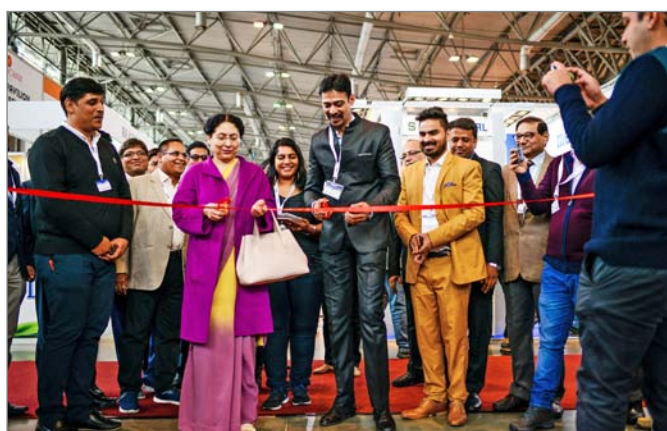
ABB s.r.o.	Vysoce výkonná nabíjecí stanice 175 kW pro elektromobily
GENERI s.r.o.	Univerzální blok kontaktů XBK-GES/16
JABLOTRON ALARMS a.s.	JABLOTRON 100+
Rittal Czech s.r.o.	Rozváděčová skříň VX25
SECTRON s.r.o.	Dustee Air



Veletrh AMPER začíná



Obchodní jednání v hale V



Inaugurace indického pavilonu za účasti její excelence Narinder Chauhan



Panelová diskuze na stánku ABB za účasti generální ředitelky ABB ČR Tanji Vainio



Živá diskuze na stánku v hale P



Koridor haly F



Pohled na hlavní koridor haly P v čele se stánky firem Rittal Czech a EPLAN a WAGO-Elektro



Produkční tým veletrhu AMPER