

Mediálním partnerem konference je odborný časopis
DPS ELEKTRONIKA od A do Z



**ZAŘAZENÍ DO DATABANKY SMT-INFO 2024
a plánované akce na rok 2024:**

SMTinfo 10/24 – 15.–16. října 2024 ano-ne

Pájení a tepelné procesy, opravy v SMT, čištění DPS,
trendy v mikroelektronice, defekty pájených spojů

Jméno a příjmení, titul

.....

e-mail

Název a adresa podniku (PSČ)

.....

Telefon

**AKTUALIZACE A ZAŘAZENÍ do dB SMTinfo
zasílejte prosím e-mailem na adresu
info@smtinfo.cz, www.smtinfo.cz**

ORGANIZAČNÍ INFORMACE:

MÍSTO KONÁNÍ:

Střední škola informatiky, Čichnova 23, 624 00 Brno

SPOJENÍ DO MÍSTA KONÁNÍ KONFERENCE:

- z hlavního nádraží ČD tramvaj č. 1, směr Bystrc, výstup zastávka **vozovna Komín** (cca 20 min. jízdy)
- z autobusového nádraží přejít pěšky k nádraží ČD (cca 7 min.) a odtud pokračovat tramvají č. 1, směr Bystrc, výstup **vozovna Komín**
- vlastní dopravou – od brněnského výstaviště směr Bystrc (přehrada), před prodejnou OPEL (po levé straně silnice) odbočit doleva na Jundrov, za prodejnou OPEL směr vpravo, odtud se již po pravé straně nachází areál SŠ informatiky s možností parkování.

ZÁVAZNÉ PŘIHLÁŠKY:

Zašlete e-mailem, ev. poštou spolu se závazným požadavkem na stravu nejpozději do **13. 10. 2023** na adresu:
e-mailem: info@smtinfo.cz, ev. smtinfocz@gmail.com
poštou: SMT-INFO konsorcium, Údolní 53, 602 00 Brno

**AKTUALIZACE A ZAŘAZENÍ do dB SMTinfo
zasílejte prosím e-mailem na adresu
info@smtinfo.cz**

UBYTOVÁNÍ A STRAVOVÁNÍ:

Ubytování **nezajišťujeme.**

Každý si zajistí ubytování dle vlastního požadavku na níže uvedené kontaktní adrese:

**Ubytování na Střední škole informatiky
Čichnova 23, Brno-Komín**

Telefonické objednávky: **00420-541 123 364**
p. Podborská, p. Průšová-Pantůčková

Ubytování je zajišťováno v buňkách hotelového typu

STRAVOVÁNÍ: oběd v areálu SŠ informatiky á 120,- Kč

PREZENCE: 17. 10. 2023 8.00–8.30 hod.

Účastnický poplatek včetně občerstvení a bulletinu
(úhrada při prezenci)

17. 10. 2023

850,- Kč

SMT-INFO KONSORCIUM

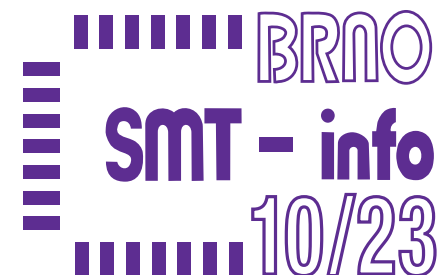
ve spolupráci s

FEKT VUT v Brně

a

SŠ INFORMATIKY BRNO

Vás zvou
na mezinárodní konferenci



PÁJENÍ A TEPELNÉ PROCESY

ČIŠTĚNÍ DPS

NOVINKY

V MIKROELEKTRONICE

VADY PÁJENÉHO SPOJE

BRNO 17. října 2023
SŠ informatiky
Čichnova 23, Brno-Komín

kód akce 10/23

ZAMĚŘENÍ KONFERENCE:

- PÁJENÍ A TEPELNÉ PROCESY
- ČIŠTĚNÍ DPS
- NOVINKY V MIKROELEKTRONICE
- VADY PÁJENÉHO SPOJE

ODBORNÁ NABÍDKA:

- Účastníci konference vyslechnou nejnovější informace z výše uvedených tematických oblastí od odborníků renomovaných firem
- V přílehlých prostorách přednáškového sálu budou instalovány stánky následujících firem s odbornou literaturou a demonstračními zařízeními:

ABE.TEC

PAN ELECTRONICS

AMTEST

Pro účastníky a návštěvníky konference budou k dispozici reklamní tabule pro propagaci vlastních výrobků a nabídku nevyužívaných technologických zařízení a služeb.

TÉMATICKÉ ZAMĚŘENÍ DALŠÍCH AKCÍ POŘÁDANÝCH SMT-INFO:

SMT-INFO 10/2024 15. – 16. října 2024

Místo konání: SŠ informatiky, Čichnova 23, Brno

- PÁJENÍ A TEPELNÉ PROCESY
- ČIŠTĚNÍ DPS
- NOVINKY V MIKROELEKTRONICE
- VADY PÁJENÉHO SPOJE

ODBORNÝ GARANT:

SMT-INFO KONSORCIUM, Údolní 53, 602 00 Brno

tel.: 00420-541 146 113

mobil: 00420-602 542 966

e-mail : info@smtinfo.cz, smtinfocz@gmail.com

PROGRAM KONFERENCE

Úterý – 17. října 2023

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 8.30 | - Zahájení konference, úvod | 14.00 | - Jak zvýšit odolnost elektronických sestav vůči vlhkosti
/M. Šaffner, PBT Rožnov p. Radhoštěm/ |
| 8.40 | - Vliv parametrů nepájivé masky na kvalitu pájení přetavením
/K. Dušek, FEL ČVUT Praha/ | 14.20 | - Novodobý způsob kontroly ochranných laků na DPS
/M. Drlík, IMT Technologies&Solutions, Val. Meziříčí/ |
| 9.00 | - Optické systémy a systémy strojového vidění, digitální kamery, cost-effective AOI
/S. Tóth, SANXO-Systems, M. Abel, P. Hošek, ABE.TEC Ostřešany/ | 15.00 | - Čištění elektronických sestav nové generace. Prostředky na čištění sestav obvodů s vysokou hustotou
/M. Navijalić, KYZEN, R. Holička, MAROX Bratislava/ |
| 9.30 | - Laserové dělení DPS
/N. Hrbek, AMTECH Buchlovice/ | 15.30 | - Zakončení konference |
| 9.50 | - Laserové značení DPS s firmou BRIDGE
/L. Pokorný, AMTEST GROUP Brno/ | | |
| 10.10 | - Káva, občerstvení | | |
| 10.30 | - Výroba speciálních plošných spojů v PragoBoard
/O. Šimek, PRAGOBOARD Praha/ | | |
| 11.00 | - Využití technologie Pin-in-Paste v SMT
/P. Bettinec, AIM SOLDER Brno/ | | |
| 11.30 | - Nové trendy v robotickém pájení, laserové pájení
/R. Korcian, P. Lacko, QUIPTECH Brno/ | | |
| 12.00 | - Přestávka | | |
| 12.10 | - Plusy a minusy pájení pod dusíkem
/M. Hurban, REHM Příbor/ | | |
| 12.40 | - Elektrochemická koroze sestav zblízka, čištění BTC komponent. Simulační nástroje
/V. Sítko, PBT WORKS Rožnov p. Radhoštěm/ | | |
| 13.20 | - Oběd | | |

**Přednášky v angličtině a němčině budou tlumočeny.
Změny programu vyhrazeny.**