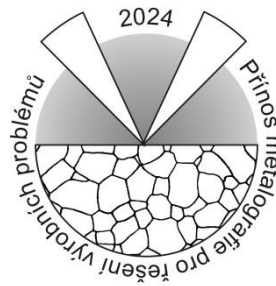


Výzkumný a zkušební ústav Plzeň s.r.o.  
ČVUT v Praze, Fakulta strojní  
Inženýrská akademie České republiky, z.s.  
Česká společnost pro nové materiály a technologie, z.s.

Pořádají



16. konferenci

## **PŘÍNOS METALOGRAFIE PRO ŘEŠENÍ VÝROBNÍCH PROBLÉMŮ**

Mariánské Lázně  
3. – 5. září 2024

**1. cirkulář**

## **16. konference** **Přínos metalografie pro řešení výrobních problémů**

Mariánské Lázně, 3. – 5. září 2024

### ***Záměr konference***

Ústředním tématem je, podobně jako v minulých ročnících, uplatnění tradičních i moderních technik a metod zkoumání struktury materiálů při řešení příčin výrobních a provozních vad a havárií strojních dílů a konstrukcí. Akce je možností pro setkání pracovníků z oblasti materiálového výzkumu a zkušebnictví z České a Slovenské republiky, zapojení mladých odborníků do vědecké komunity a příležitost pro vzájemnou výměnu zkušeností z výzkumné praxe v dnešních podmínkách.

### ***Tematické okruhy***

- Řešení výrobních a provozních problémů metodami metalografie a fraktografie.
- Nové techniky a metodiky v metalografii.
- Uplatnění metalografie v energetice.
- Metalografie a umělá inteligence.

### ***Místo konání***

Mariánské Lázně, hotel Krakonoš

### ***Jednací jazyky***

Angličtina, čeština, slovenština

### ***Příspěvky***

Příspěvky budou prezentovány ve formě vyzvaných přednášek (25 min.) a krátkých přednášek (10 min.).

### ***Prezentace firem***

Zájemci z řad výrobců a prodejců přístrojů a materiálů pro materiálový výzkum mohou využít konference pro prezentaci produkce svých firem a informační službu během vyhrazeného bloku přednášek i po celý průběh konference.

### ***Časový program***

30.4 2024 - uzávěrka registrace a přihlášení příspěvků (včetně abstraktů)

15. 5. 2024 - oznámení o přijetí příspěvků

31. 7. 2024 - zaslání příspěvků (pro publikování v elektronickém sborníku konference)

31. 8. 2024 - zaslání příspěvků (pro publikování v časopise)

## **Sborník**

Vybrané příspěvky v anglickém jazyce budou publikovány ve vybraném časopise Trans. Tech. Publications. Ke konferenci bude rovněž vydán i elektronický sborník přednášek obsahující přihlášené příspěvky (možnost publikovat v anglickém, českém a slovenském jazyce) a propagační a reklamní příspěvky inzerentů.

### ***Registrace a přihlášení příspěvků***

Registrovat se a přihlásit příspěvek můžete on-line případně pomocí přiloženého formuláře:

<https://metalografie.vzup.cz>

### ***Kontaktní adresa***

Josef Kasl  
VZÚ Plzeň  
Tylova 1581/46, 301 00 Plzeň  
tel.: +420 371430760  
E-mail: [kasl@vzuplzen.cz](mailto:kasl@vzuplzen.cz)



**16. konference**  
**Přínos metalografie pro řešení výrobních problémů**  
Mariánské Lázně 3. – 5. září 2024

**PŘIHLÁŠKA**

Jméno vč. titulů .....  
Organizace.....  
Adresa.....  
.....  
.....  
e-mail ..... Tel.....

1. Mám zájem o účast na konferenci
- |                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| a) jako autor plenární přednášky | ano-ne |
| b) jako autor krátké přednášky   | ano-ne |
| c) jako pasivní účastník         | ano-ne |
2. Máme zájem o prezentaci firmy ano-ne
3. Máme zájem o reklamu ve sborníku ano-ne

Přihlašuji příspěvek:

Autoři: .....

Název:.....

Ubytování:

Mám zájem o ubytování v hotelu Krakonoš ano-ne

Na noci:

2/3.9.	3./4.9.	4./5.9.	5./6.9.	další noci
ano-ne	ano-ne	ano-ne	ano-ne	.....

Požaduji samostatný pokoj ano-ne

Mohu bydlet s jinou osobou na dvoulůžkovém pokoji ano-ne

Preferovaná osoba: .....

Poznámka k ubytování: .....

Poznámka ke stravě: .....

Doprovázející osoba:

Pro tuto osobu uhradit stravování během konference a spol. večer ano-ne

Podpis.....



**Přihlášku zašlete nejpozději do 31. 3. 2030 na kontaktní adresu!**

**Abstrakt:**