



## Česká slévárenská společnost, z.s.

Odborná komise 07 pro neželezné kovy

a

Ústav kovových materiálů a korozního inženýrství,  
Fakulta chemické technologie, VŠCHT v Praze

Ústav strojírenské technologie, Skupina slévání, Fakulta strojní, ČVUT v Praze

Ústav strojírenské technologie, odbor slévárenství,  
Fakulta strojního inženýrství, VUT v Brně

Katedra strojírenské technologie, Fakulta strojní, TU v Liberci

BENEŠ a LÁT a.s.

POŘÁDÁJÍ

## 8. HOLEČKOVU KONFERENCI

Metalurgie a technologie slitin neželezných kovů  
20. – 21. března 2019  
Hotel Skalský dvůr

### Zaměření konference

- Metalurgie a vlastnosti neželezných kovů
- Slévárenské technologie
- Tepelné zpracování
- Metalografie, mikroskopie, spektrometrie
- Kvalita a její řízení v provozech sléváren neželezných kovů
- Stroje a zařízení, software

### Jazyk příspěvků a jednání

- Čeština
- Slovenština
- Angličtina

Konference je určena pro pracovníky managementu, metalurgie, technologie, laboratoří a kontroly kvality sléváren neželezných kovů a hutí, pro pedagogy, diplomanty, doktorandy a studenty vysokých škol a další ...

### Přípravný výbor konference

- Ing. Barbora Bryksí Stunová, Ph.D.
- Bc. Karel Horký
- Ing. Ivo Lána, Ph.D.
- doc. Ing. Petr Lichý, Ph.D.
- Ing. Milan Luňák
- Ing. Iva Nováková, Ph.D.

### Odborní garanti

- prof. Ing. Dana Bolibruchová, Ph.D.
- prof. Ing. Iva Nová, CSc.
- doc. Ing. Jaromír Roučka, CSc.
- prof. Dr. Ing. Dalibor Vojtěch

### Důležitá data, místo konání konference a ubytování

22. 2. 2019	přihlášky aktivních účastníků
10. 3. 2019	full-text příspěvků
13. 3. 2019	přihlášky a úhrada vložného
20. – 21. 3. 2019	8. Holečkova konference

Hotel Skalský dvůr, Skalský dvůr, Lísek 52, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem, [www.skalskydvur.cz](http://www.skalskydvur.cz). Ubytování bude rezervováno na základě závazné přihlášky a požadavků v místě konání konference. Náklady na ubytování nejsou zahrnuty ve vložném. Účastníci je uhradí na místě v recepci nebo převodem po dohodě s hotelem.

## Přihlášky

Přihlášky on-line na adrese [www.holeckovakonference.cz](http://www.holeckovakonference.cz) nebo pomocí formuláře (příložen dále) elektronicky na adresu [slevarenska@volny.cz](mailto:slevarenska@volny.cz) nebo poštou na adresu ČSS Divadelní 6, P. O. Box 134, 657 34 Brno nejpozději do 13. 3. 2019.

## Vložné

převodem předem člen / nečlen ČSS	2900 Kč (110 EUR) / 3300 Kč (120 EUR)
na místě, člen / nečlen ČSS	3300 Kč (120 EUR) / 3500 Kč (130 EUR)
sborník navíc, člen / nečlen ČSS	310 Kč (10 EUR) / 400 Kč (15 EUR)
doktorandi	50 % vložného
studenti a důchodci člen / nečlen ČSS	310 Kč (10 EUR) / 400 Kč (15 EUR)

Uvedené ceny vč. DPH. Vložné zahrnuje náklady na organizaci konference a sborník. Vložné se hradí předem jako záloha. Daňový doklad bude zaslán poštou ihned po úhradě vložného, ev. bude k vyzvednutí při prezenci. Při neúčasti se vložné nevrací, přihlášeným bude zaslán sborník.

U prezence bude kontrolována úhrada členského příspěvku ČSS za rok 2019 podle evidence sekretariátu u těch účastníků, kteří budou uplatňovat slevu vložného, příspěvky bude možné uhradit na místě.

## Prezentace firem a reklama

Firmám a společnostem je umožněna prezentace formou přednášky, distribuce prospektů, praktické ukázky přístrojů, zařízení nebo výrobků. Firma bude mít k dispozici samostatné místo a v případě zájmu reklamu ve sborníku. V ceně je zahrnuta účast jedné osoby. Ceny vč. DPH.

komerční prezentace formou přednášky za 20 min.	6 100 Kč (225 EUR)
komerční prezentace – stánek, stůl, prospekty	10 200 Kč (380 EUR)
reklama ve sborníku za stranu (pouze černobíle)	1 100 Kč (40 EUR)

## Platby

Příslušné vložné či reklamu uhradte bankovním převodem na účet ČSS u Komerční banky Brno – Pod Petrovem, Nové Sady 25, 602 00 Brno.

Číslo účtu příjemce: 30736641/0100	Adresa příjemce:
Variabilní symbol: 200319	Česká slévárenská společnost, z. s.
IČ: 00532983 DIČ: CZ00532983	Divadelní 6, P. O. Box 134, 657 34 Brno
IBAN (zahraniční platby): CZ1701000000000030736641	SWIFT (zahraniční platby): KOMBCZPPXXX

## Soutěž

N-tým opět vyhláší soutěž o „nejzajímavější“ vadu odlitku. Vyzýváme účastníky ze sléváren o dovezení odlitků nebo zaslání fotografií se zajímavou vadou. Odborná porota vybere 3 nejlepší v kategorii fotografie a v kategorii odlitek a udělí hodnotné ceny a ceny útechy!

## Kontaktní osoby

**Mgr. František Urbánek** | přihlášky, platby, ubytování, tajemník ČSS, z.s.  
Divadelní 6, P. O. Box 134, 657 34 Brno  
tel., fax: 542 214 481 | mobil: 603 342 176 | e-mail: [slevarenska@volny.cz](mailto:slevarenska@volny.cz)

**Ing. Barbora Bryksí Stunová, Ph.D.** | příspěvky do časopisu Slévárenství a do sborníku, obecné informace  
ČVUT v Praze, FS, Ústav strojírenské technologie  
tel.: 776 217 047 | e-mail: [barbora.stunova@fs.cvut.cz](mailto:barbora.stunova@fs.cvut.cz)

**Ing. Ivo Lána, Ph.D.** | organizace soutěže, obecné informace  
Slévárna a modelárna Nové Ransko, s. r. o.  
tel.: 569 669 489 | mobil: 777 669 433 | e-mail: [лана.i@slevarna.cz](mailto:лана.i@slevarna.cz)

**Ing. Milan Luňák** | reklamy, komerční přednášky, partneři, soutěž  
BENEŠ a LÁT a.s. – Z-02  
tel.: 267 227 348 | mobil: 724 440 987 | e-mail: [milan.lunak@benesalat.cz](mailto:milan.lunak@benesalat.cz)

## Předběžný program

úterý 19. 3. 2019	
večer	příjezd účastníků
středa 20. 3. 2019	
08:00 – 09:00	registrace
09:00 – 10:30	přivítání účastníků a plenární sekce
10:30 – 10:45	coffee break
10:45 – 12:30	dopolední sekce
12:30 – 13:15	oběd
13:15 – 15:00	odpolední sekce
15:30 – 19:00	doprovodný program
19:00 – 24:00	společenský večer a vyhlášení vítězů soutěže
čtvrtek 21. 3. 2019	
09:00 – 11:00	dopolední sekce
11:00 – 11:15	coffee break
11:15 – 14:15	workshop Vady odlitků ze slitin hliníku II
14:15	ukončení konference, oběd

## Seznam přednášek (abecedně dle autorů)

Bryksí, B., ČVUT v Praze :

*Odlitky ze slitin hořčíku a jejich dopad na životní prostředí*

Bryksí, V., Kovolís Hedvíkov, a.s.:

*Analýza kvality slitin pro tlakové lití*

Grzinčíč, M., DETYCON Solutions s.r.o.:

*Rozvoj diferenční termické analýzy slévárenských slitin hliníku*

Henzl, D., ALMET, a.s.:

*Porovnání kvality odlitků pístů od různých výrobců*

Hren, I., UJEP Ústí nad Labem:

*Kvantitativní použití přípravku MIKRO-100 pro snížení porozity*

Janatová, Z., AIR PRODUCTS spol. s r.o.:

*Inteligentní technologie spalování s kyslíkem a strategie sekundárního tavení než. kovů v komorové peci*

Jelínek, D., MAGMA Giessereitechnologie GmbH, org. sl.:

*Využití autonomního inženýrství pro robustní a optimalizované odlitky pro automobilový průmysl*

Kaňa, V., VUT v Brně:

*Odezňování modifikačního účinku a jeho dopad na mechanické vlastnosti slitiny AlSi10Mg*

Kolda, V., MECAS ESI s.r.o.:

*Případová studie: řešení vad odlitku přechodem z gravitace na nízkotlak*

Krňávek, Š., TIESSE PRAHA s.r.o.:

*Optimalizace procesu tlakového lití ložiskových štítů pomocí nové ošetřovací hlavy*

Kubelková, I., Laempe + Panáčková s.r.o.:

*Řešení pro snadnou automatizaci cídění odlitků*

Lána, I., Slévárna a modelárna Nové Ransko, s.r.o.:

*Měrná elektrická vodivost podeutektického siluminu v závislosti na ošetření taveniny*

Luňák, M., BENEŠ a LÁT a.s.:

*Již 4. generace nízkotlakých licích strojů ve slévárně BENEŠ a LÁT a.s.*

Michalcová, A., VŠCHT Praha:

*Řešení příčin korozního poškození historických varhanních píšťál*

Msallamová, Š., VŠCHT Praha:

*Mikroskopický průzkum technologie výroby archeologického bronzového nálezu z pozdní doby železné*

Svobodová, J., UJEP Ústí nad Labem:

*Analýza vlivu zvýšeného obsahu železa na korozní odolnost odlitku ze slitiny AlSi7Mg*

Ševčík, P., BAS Rudice spol. s r.o.:

*Novinky ve spektrometrii*

Vajsová, V., HVH spol. s r.o.:

*Specifika uměleckého odlévání*

Vojtěch, D., VŠCHT Praha:

*Vývoj nehořlavých slévárenských slitin hořčíku*

Vrábel, P., BENEŠ a LÁT a.s.:

*Vítězství gravitačního odlévání nad nízkotlakým - případová studie lití Al odlitku*