



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
18. 3. 2019	přihlášky a úhrada vložného – prodlouženo!!!!
20. – 21. 3. 2019	8. Holečkova konference
21. 3. 2019	Workshop Vady odlitků ze slitin hliníku II

Hotel Skalský dvůr, Skalský dvůr, Lísek 52, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem, 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 nejpozději do 18. 3. 2019.

Vložené

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 (prezenční)	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. V případě potřeby vystavení faktury předem kontaktujte tajemníka ČSS Mgr. Urbánka na slevarenska@volny.cz. 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)

Uvedené ceny vč. DPH. Platbu uhradte předem jako zálohu. Daňový doklad bude zaslán poštou ihned po připsání na účet, ev. bude k vyzvednutí při prezenci. V případě potřeby vystavení faktury předem kontaktujte tajemníka ČSS Mgr. Urbánka na slevarenska@volny.cz.

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): CZ170100000000030736641	SWIFT (zahraniční platby): KOMBCZPPXXX

Soutěž

N-tým opět vyhlašuje 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

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

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: iana.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

Program konference

středa 20. 3. 2019	
08:00 – 09:00	registrace
09:00 – 09:15	přivítání účastníků a zahájení konference
09:15 – 09:35	Michalcová, A., VŠCHT Praha: <i>Řešení příčin korozního poškození historických varhanních píšťal</i>
09:35 – 09:55	Vajsová, V., HVH spol. s r.o.: <i>Specifika uměleckého odlévání</i>
09:55 – 10:15	Msallamová, Š., VŠCHT Praha: <i>Mikroskopický průzkum technologie výroby archeologického bronzového nálezu z pozdní doby železné</i>
10:15 – 10:35	Herzán, J., Armatmetal s.r.o.: <i>Návrh technologie výroby odlitků ze slitin mědi s ohledem na jejich kvalitu a pracnost dokončovacích operací</i>
10:35 – 10:55	Pantovič, M., Key to Metals AG: <i>Použití a integrace dat o materiálech v kovoobráběcím průmyslu</i>
10:55 – 11:10	coffee break
11:10 – 11:30	Bryksí, B., ČVUT v Praze: <i>Odlitky ze slitin hořčíku a jejich dopad na životní prostředí</i>
11:30 – 11:50	Vojtěch, D., VŠCHT Praha: <i>Vývoj nehořlavých slévárenských slitin hořčíku</i>
11:50 – 12:10	Kubelková, I., Laempe + Panáčková s.r.o.: <i>Řešení pro snadnou automatizaci cidění odlitků</i>
12:10 – 12:30	Hren, I., UJEP Ústí nad Labem: <i>Kvantitativní použití přípravku MIKRO-100 pro snížení porozity</i>
12:30 – 12:50	Ševčík, P., BAS Rudice spol. s r.o.: <i>Novinky ve spektrometrii</i>
12:50 – 13:45	oběd
13:45 – 14:05	Grzinčíč, M., DETYCON Solutions s.r.o.: <i>Rozvoj diferenční termické analýzy slévárenských slitin hliníku</i>
14:05 – 14:25	Bryksí, V., Kovolis Hedvikov, a.s.: <i>Analýza kvality slitin pro tlakové lití</i>
14:25 – 14:45	Neišl, V., OLYMPUS CZECH GROUP, s.r.o.: <i>Moderní metody analýzy obrazu v mikroskopii</i>

středa 20. 3. 2019	
14:45 – 15:05	Lysoňková, I., UJEP Ústí nad Labem: <i>Vliv přídavku očkovačla AlTi3B1 na vybrané mechanické vlastnosti slitiny AlCu4Mg1</i>
15:05 – 15:25	Svobodová, J., UJEP Ústí nad Labem: <i>Analýza vlivu zvýšeného obsahu železa na korozní odolnost odlitku ze slitiny AlSi7Mg</i>
15:25	občerstvení
15:45	doprovodný program: – návštěva pivovaru v Centru EDEN v Bystřici nad Pernštejnem (www.centrumeden.cz) – návštěva rozhledny Karasín
19:00	večeře
20:30	společenský večer, vyhlášení vítězů soutěže a předání cen (vč. cen útěchy)



čtvrtek 21. 3. 2019

09:00 – 09:20	Henzl, D., ALMET, a.s.: <i>Porovnání kvality odlitků pístů od různých výrobců</i>
09:20 – 09:40	Kaňa, V., VUT v Brně: <i>Odezívnání modifikačního účinku a jeho dopad na mechanické vlastnosti slitiny ALSi10Mg</i>
09:40 – 10:00	Tlamicha, P., AIR PRODUCTS spol. s r.o.: <i>Inteligentní technologie spalování s kyslíkem a strategie sekundárního tavení neželezných kovů v komorové peci</i>
10:00 – 10:20	Lána, I., Slévárna a modelárna Nové Ransko, s.r.o.: <i>Měrná elektrická vodivost podeutektického siluminu v závislosti na ošetření taveniny</i>
10:20 – 10:40	Merta, V., VŠB-TU Ostrava: <i>Mikrostruktura odlitků kovových hub z hliníkové slitiny ALSi10MgMn</i>
10:40 – 10:55	coffee break
10:55 – 11:15	Kolda, V., MECAS ESI s.r.o.: <i>Případová studie: řešení vad odlitku přechodem z gravitace na nízkotlak</i>
11:15 – 11:35	Vrábel, P., BENEŠ a LÁT a.s.: <i>Vítězství gravitačního odlévání nad nízkotlakým – případová studie lití Al odlitku</i>
11:35 – 11:55	Procházka, P., KERAMTECH s.r.o.: <i>Nové poznatky v oblasti filtrace hliníkových slitin</i>
11:55 – 12:15	Krňávek, Š., TIESSE PRAHA s.r.o.: <i>Optimalizace procesu tlakového lití ložiskových štítů pomocí nové ošetřovací hlavy</i>
12:15 – 12:35	Jelínek, D., MAGMA Giessereitechnologie GmbH, org. sl.: <i>Využití autonomního inženýrství pro dosažení robustních a optimalizovaných odlitků pro automobilový průmysl</i>
12:35 – 12:55	Luňák, M., BENEŠ a LÁT a.s.: <i>Již 4. generace nízkotlakých licích strojů ve slévárně BENEŠ a LÁT a.s.</i>
12:55 – 13:00	ukončení konference
13:00 – 13:45	oběd
13:45 – 16:00	workshop Vady odlitků ze slitin hliníku II



Změny v programu jsou vyhrazeny. Prosíme přednášející, aby dodržovali čas vymezený pro prezentaci vč. diskuse.