



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 metalurgie a slévárenství
Fakulta metalurgie a materiálového inženýrství, VŠB TU Ostrava

Katedra strojírenské technologie
Fakulta strojní, TU v Liberci

BENEŠ a LÁT a.s.

pořádají

7. HOLEČKOVU KONFERENCI

Metalurgie a technologie slitin neželezných kovů

22. – 23. března 2017

Hotel OREA Devět skal

www.holeckovakonference.cz

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

Jednací jazyk a jazyk příspěvků:

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:

12. 2. 2017	přihlášky aktivních účastníků + abstrakt
12. 3. 2017 prodlouženo!!!	full-text příspěvků
15. 3. 2017 prodlouženo!!!	přihlášky a úhrada vložného
22. – 23. 3. 2017	7. Holečkova konference

Místo konání konference a ubytování:

Hotel OREA Devět skal, Sněžné – Milovy 11, 592 02 Svatka, www.resortdevetskal.cz, [mapa](#)

Ubytování bude rezervováno na základě závazné přihlášky a požadavků v místě konání konference v hotelu Devět skal. **Náklady na ubytování nejsou zahrnuty ve vložném** a účastníci je uhradí na místě v recepci nebo převodem předem po dohodě s hotelem.

Přihlášky:

Přihlášky on-line na adrese www.holeckovakonference.cz nebo pomocí formuláře (přiložen dále) elektronicky na adresu slevarenska@volny.cz nebo poštou na adresu ČSS Divadelní 6, P. O. Box 134, 657 34 Brno nejpozději do 15. 3. 2017.

Vložné:

převodem předem člen / nečlen ČSS	2800 Kč (104 EUR) / 3100 Kč (115 EUR)
na místě, člen / nečlen ČSS	3100 Kč (115 EUR) / 3400 Kč (126 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. Vložené zahrnuje náklady na organizaci konference a sborník. Vložené se hradí předem jako záloha. Daňový doklad bude zaslán poštou ihned po úhradě vloženého, ev. bude k vyzvednutí při prezenci. Při neúčasti se vložené nevrací, přihlášeným bude zaslán sborník.

U prezence bude kontrolována úhrada členského příspěvku ČSS za rok 2017 podle vlastní evidence sekretariátu u těch účastníků, kteří budou uplatňovat slevu vloženého.

Prezentace firem a reklama:

Přihlášeným firmám a společnostem je umožněna prezentace formou přednášky, distribuce prospektů, praktické ukázky přístrojů, zařízení nebo výrobků. Každá 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.	6 000 Kč (223 EUR)
komerční prezentace – stánek, stůl, prospekty	10 000 Kč (370 EUR)
reklama ve sborníku za stranu (pouze černobíle)	1 000 Kč (37 EUR)

Platby:

Příslušné vložené či reklamu uhradte bankovním převodem na účet ČSS u Komerční banky Brno–venkov, Koblížná 3, 631 32 Brno.

Číslo účtu příjemce: 30736641/0100
Variabilní symbol: 220317
Adresa příjemce: Česká slévárenská společnost, z. s.
Divadelní 6, P. O. Box 134
657 34 Brno
IČ: 00532983
DIČ: CZ00532983
IBAN (pro platby ze zahraničí): CZ170100000000030736641
SWIFT (pro platby ze zahraničí): KOMBCZPPXXX

Soutěž

N-tým 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 útěchy. **Neváhejte se přihlásit!!!**

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. – přihlášky, abstrakty, full-texty
ČVUT v Praze, FS, Ústav strojírenské technologie, tel.: 776 217 047, e-mail: barbora.stunova@fs.cvut.cz

Ing. Iva Nováková, Ph.D. – publikace v Manufacturing Technology
TU v Liberci, FS, Katedra strojírenské technologie, tel.: 605420170, e-mail: iva.novakova@tul.cz

Ing. Ivo Lána, Ph.D. – organizace soutěže
Slévárna a modelárna Nové Ransko, s. r. o., tel.: 569 669 489, mobil: 777 669 433, e-mail: лана.i@slevarna.cz

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

www.holeckovakonference.cz

Program konference:

středa 22. 3.:

8:00 – 9:30	prezence účastníků
9:30 – 9:40	zahájení konference
9:40 – 10:00	Vojtěch, D.: Co s hliníkovým odpadem s vysokými obsahy železa?
10:00 – 10:20	Jiříkovský, K.: Nové možnosti měření v 3D mikroskopii
10:20 – 10:40	Bryksí Stunová, B.: Energetická náročnost a další ekologické dopady zpracování hliníku
10:40 – 11:00	coffee break
11:00 – 12:20	Diskusní blok na téma Odplyňování a řízené naplynění Kaňa, V.: Zkouška vlivu dusíku a argonu na rafinaci a odplynění slitiny AlSi7Mg Luňák, M.: Praktické zkušenosti s řízeným naplyněním diskuse
12:20 – 13:20	oběd
13:20 – 13:40	Bolibruchová, D.: Vplyv manganu v zliatine AlSi7Mg0,3 so zvýšeným obsahom železa
13:40 – 14:00	Ševčík, P.: Srovnání přesností soudobých ručních a stolních spektrometrů
14:00 – 14:20	Grzinčíč, M.: Tepelné zpracování kokilových tenkostěnných odlitků pro zajištění specifických deformačních vlastností D-dílů ze slitiny AlSi7Mg
14:20	diskuse, ukončení programu prvního dne, občerstvení
15:00	výlet do Hlinska v Čechách, prohlídka betlému a pivovaru Rychtář včetně ochutnávky!!!
19:00	společenský večer, vyhlášení vítězů a cen útěchy soutěže

čtvrtek 23. 3.:

8:30 – 8:50	Bezděk, A: Praktické zkušenosti s používáním 3D tlače v zlievareniach neželezných kovov
8:50 – 9:10	Kolda, V: Vliv metody konečných prvků na možnosti analýzy a přesnost predikce konkrétních typů slévárenských vad
9:10 – 9:30	Zelníčková, M.: Svařování tlakových odlitků ze slitin Al elektronovým svazkem
9:30 – 9:50	coffee break
9:50 – 10:10	Cais, J.: Modifikace slitiny AlSi7Mg0,3 prostřednictvím Ca, Sr a Sb
10:10 – 10:50	Vrtílek, J.: Nízkotlaké lití a plně automatizovaná apretace podvozkových a strukturních dílů v automobilovém průmyslu. Budoucnost dalšího rozvoje slévárenství.
10:50 – 11:10	Jelínek, D.: Využití numerické optimalizace v SW MAGMA 5 pro technologii nízkotlakého lití slitin hliníku
11:10 – 11:30	coffee break
11:30 – 11:50	Lána, I.: Závislost elektrovodivosti odlitků ze slitin neželezných kovů na velikosti zrna základních strukturních fází
11:50 – 12:10	Patay, L.: Údržba a čistenie foriem pomocou ultrazvuku
12:10 – 12:30	Kroupová, I.: Slévárenské technologie výroby kovových pěn s nepravidelným a pravidelným uspořádáním vnitřních dutin
12:30 – 13:00	diskuse, ukončení konference
13:00 – 14:00	oběd
14:00	zasedání N-týmu

Změny v programu vyhrazeny.