

Program 8. Holečkovy konference, Hotel Skalský dvůr, 20. – 21. 3. 2019

středa 20. 3. 2019:

8:00 – 9:00	prezence účastníků
9:00 – 9:15	zahájení konference
9:15 – 9:35	Michalcová, A., VŠCHT Praha: <i>Řešení příčin korozního poškození historických varhanních píšťal</i>
9:35 – 9:55	Vajsová, V., HVH spol. s r.o.: <i>Specifika uměleckého odlévání</i>
9:55 – 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 cídění 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	Grzinčič, 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>
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: <ul style="list-style-type: none"> • 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 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>Odezívání 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 štitů pomocí nové ošetrovací 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 vyhrazeny.