

PŘIHLÁŠKA

Přihlašuji se závazně na seminář
„AM, 3D Tisk, HIP a TZ“,
který se bude konat 26.09.2019 v Praze.

Účastník			
Příjmení		Jméno	
Společnost			
Ulice		PSČ	
Město		DIČ	
Tel./mobil		E-mail	

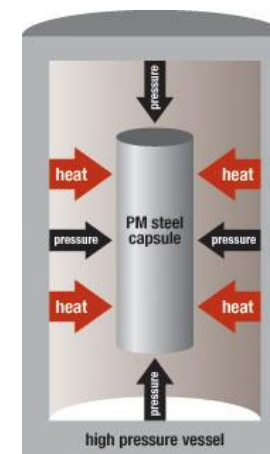
Spojení:

MHD: metrem C (červená trasa) na stanici Chodov a dále autobusem 177 na zastávku Volha (3. zastávka).

Autem: dálnice D1 exit 2, směr Šeberov.



HIP (HOT ISOSTATIC PRESSING) A TEPELNÉ ZPRACOVÁNÍ JEJICH ROLE V ADITIVNÍ 3D TECHNOLOGII A PŘESNÉM LITÍ



26.09.2019

Konferenční centrum Sázava, Praha

Program semináře

8:30 Registrace účastníků

9:00

- Význam HIP a tepelného zpracování pro aplikace přesného lití a 3D tisků
Ing. Jiří Stanislav, CSc., JST Consultancy

09:30

- Quintus Technologies, Hot Isostatic Pressing and post Heat Treatment for 3D printing
Mats Sjöstedt, Quintus Technologies

11:30

- Vliv operace HIP na pórovitost a mechanické vlastnosti litých niklových superslitin
Ing. Jiří Zýka, Ph.D. UJP PRAHA a.s.

12:00 Přestávka na občerstvení

12:30

- Additive manufacturing - prospects and challenges
Prof. Dr.Ing. Rolf Zenker, Dr.-Ing. Anja Buchwalder
TU Bergakademie Freiberg

14:00

- Effect of hot isostatic pressing on the fatigue life of cast materials for high temperature applications
Ing. Miroslav Šmíd, Ph.d., Akademie věd, Praha

15:00

- Porovnání vlastností materiálu bez TZ a po TZ na aplikacích po 3D tisku
Ing. Pavel Šuchmann, Comtes FHT a.s.

16:00 Závěr a diskuse

Přednášející

Ing. Jiří Stanislav, CSc., JST Consultancy

Mats Sjöstedt, Quintus Technologies, Švédsko

Prof. Dr.Ing. Rolf Zenker, TU Bergakademie Freiberg, Německo

Ing. Pavel Šuchman, Comtes FHT, Dobřany

Ing. Miroslav Šmíd, Ph.d., AV, Ústav fyziky materiálů, Praha

Ing. Jiří Zýka, Ph.D. UJP PRAHA a.s.



Upozornění

Vzhledem k omezené kapacitě sálu prosíme o Vaši registraci na adrese www.asociacetz.cz

popř. e-mailem na asociacetz@asociacetz.cz nejpozději do **15.9.2019**.

Následně Vám bude zasláno potvrzení o účasti.

Registrace účastníků začíná v 8:30.

Cena pro členy ATZK, studenty a doktorandy denního studia: 1.100,- Kč

Cena pro nečleny ATZK: 2.700,- Kč

Platba zálohovou fakturou do 20.09.2019. Zálohová faktura Vám bude zaslána e-mailem na Vámi uvedenou adresu do 3 dnů po obdržení přihlášky. Nelze platit na místě v hotovosti. Seminář musí být uhrazen předem.

V ceně je zahrnuto: občerstvení po celý den a sylaby přednášek.

Kontakt

Ing. Alexandra Musilová

Asociace pro tepelné zpracování kovů, z.s.

K Vodárně 531, 257 22 Čerčany

Tel./Fax: 00420 317 777 772-5, 00420 604 273 865

asociacetz@asociacetz.cz, www.asociacetz.cz