

PŘIHLÁŠKA

Přihlašuji se závazně na seminář
„Metalografické hodnocení tepelného zpracování“,
který se bude konat 26.5.2022 online.

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

Seminář bude probíhat přes platformu [Google Meet](#). Pro přihlášení na online videohovor je nutné, aby měl každý účastník vytvořený svůj vlastní účet na Googlu (**na své jméno**), přes který se budete na seminář pomocí zasláného odkazu přihlašovat. Pokud Google účet nemáte, poprosila bych Vás, abyste si jej vytvořili.

Odkaz na ONLINE seminář Vám bude zaslán až po uhrazení vložného.

Po přihlášení je potřeba kliknout na **Požádat o připojení**. Následně bude Vaše žádost schválena administrátorem. Pro kvalitní poslech přednášek je zapotřebí, abyste měli vypnutý mikrofon, aby nedocházelo k nežádoucímu přenosu dalšího zvuku, který by rušil výklad. Ověřte si také, prosím, zda nemáte ve své firmě zablokované příchozí videohovory.

Přihlášení (online registrace účastníků) bude probíhat 26.5.2022
od **8:30 do 9:00**.

Zahájení semináře je v 9:00.



Asociace pro tepelné zpracování kovů, z.s.

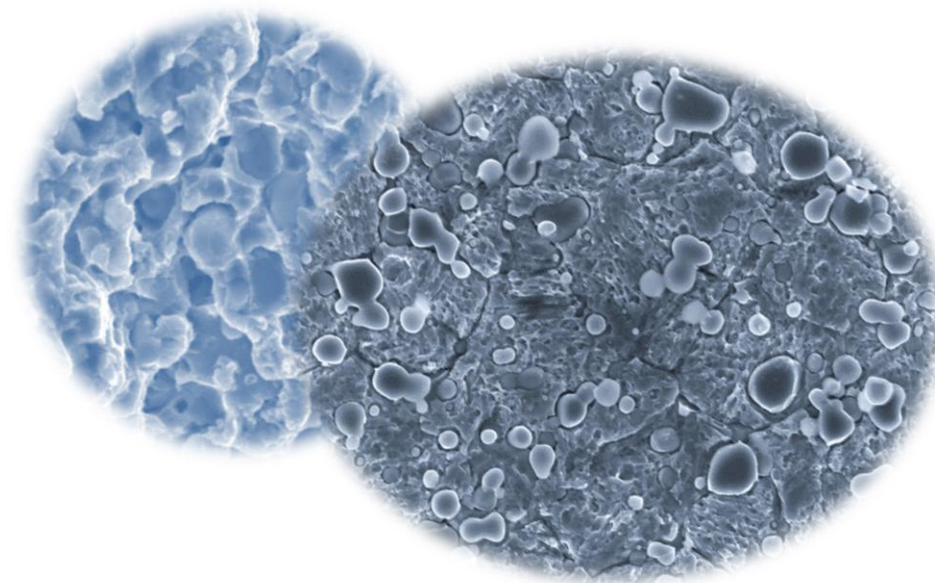
K Vodárně 531, 257 22 Čerčany

Tel./Fax: 317 777 772-5

asociacetz@asociacetz.cz, www.asociacetz.cz

IČ: 45249903, Registrace na MV ČR dne 30.9.1991, č.j. VSC/1-7785/91-R

METALOGRAFICKÉ HODNOCENÍ TEPELNÉHO ZPRACOVÁNÍ



26.5.2022

ONLINE seminář

Program semináře

Prof.Dr.Ing. Peter Jurči (*STU Trnava*)

- Žihání, vady žihacích struktur
- Hodnocení kvality vstupního materiálu
- Mikročistota, hodnocení mikročistoty oceli a žihacích struktur oceli
- Kalení, typické struktury po kalení konstrukčních ocelí, vady kalících struktur
- Tepelné zpracování nástrojových ocelí, typické struktury po kalení a popouštění nástroj. ocelí, vady kalících struktur
- Zbytkový austenit
- Povlaky a duplexní povlaky, základy hodnocení tenkých vrstev
- Speciální a doplňkové metody v metalografii

Ing. Pavel Stolař, CSc. (*ECOSOND s.r.o.*)

- Procesy tepelného a chemicko-tep. zpracování a kontrola jejich kvality
- Hodnocení cementovaných a nitrocementovaných vrstev
- Vady cementovaných vrstev, příčiny a identifikace
- Hodnocení nitridovaných a karbonitridovaných vrstev, vady vrstev
- Nejčastější chyby chemicko-tepelného zpracování

Ing. David Černický (*Metalco Testing s.r.o.*)

- Příprava metalografických vzorků, chyby při přípravě vzorků
- Základní metody měření tvrdosti a mikrotvrdosti, účel
- Aspekty ovlivňující produktivitu a ekonomickou efektivitu přípravy vzorků v metalografických laboratořích

Přednášející

- Ing. Pavel Stolař, CSc. (*ECOSOND s.r.o.*)
- Prof. Ing. Peter Jurči, PhD. (*STU Trnava*)
- Ing. David Černický (*Metalco Testing s.r.o.*)

8:30 Registrace účastníků

9:00 Zahájení semináře

16:00 Závěr a diskuse



Upozornění

Vzhledem k omezené kapacitě Google Meetu prosíme o Vaši registraci na adrese www.asociacetz.cz popř. e-mailem na asociacetz@asociacetz.cz nejpozději do **23.5.2022**.

Následně Vám bude zasláno potvrzení o účasti a zálohová faktura. Prezence účastníků začíná v 8.30.

Cena pro členy ATZK, studenty a doktorandy denního studia: 1.700,- Kč

Cena pro nečleny ATZK: 3.000,- Kč

Cena pro nepracující důchodce: 300,- Kč

Platba zálohovou fakturou do 23.5.2022 zaslána e-mailem na Vámi uvedenou adresu do 3 dnů po obdržení přihlášky. Nelze platit na místě v hotovosti. Seminář musí být uhrazen předem.

Podklady ze semináře zasíláme po absolvování semináře poštou na vyžádání.

Kontakt

Ing. Alexandra Musilová
výkonný sekretář ATZK

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

ECOSOND
s.r.o.

Metalco
MATERIAL TESTING
...kompletní řešení vaší metalografické laboratoře

STU
MTF