

PŘIHLÁŠKA

Přihlašuji se závazně na odborný seminář
„Možnosti úspory energie v provozech tepelného zpracování“,
který se bude konat 25.9.2024 v Buštěhradu.

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

Spojení:

Univerzitní centrum energeticky efektivních budov

České vysoké učení technické v Praze

Třinecká 1024, 273 43 Buštěhrad

MHD: zastávka Buštěhrad U Kahance, kam jezdí autobusy z Prahy (324 ze Zličína a 300 a 322 z Nádraží Veleslavín), pak cca 30 min pěšky



ATZK
ASOCIACE
pro tepelné zpracování kovů

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

**Úspory energie, získávání tepla a
perspektivní nízkouhlíkové technologie
v provozech tepelného zpracování**



25.9.2024

UCEEB ČVUT, Buštěhrad

Univerzitní centrum energeticky efektivních budov

České vysoké učení technické v Praze

Třinecká 1024, 273 43 Buštěhrad

www.uceeb.cz

Program semináře

9:00 zahájení semináře

P.Stolař, F.Vráblík (ATZK, z.s.)

**Nejnovější trendy, témata a budoucí otázky v tepelném zpracování
Možnosti úspor energie, snížení emisí v provozech tepelného zpracování**

J.Maščuch (ČVUT UCEEB)

Perspektivní nízkouhlíkové technologie

J.Půlpytel (Veskom Group)

**Problematika rekuperace tepla ze spalin a přechod od chladících věží k
atmosférickým chladičům**

- Než se pustíme do návrhu rekuperace tepla
- Měření spalin a co je potřeba zjistit
- Jednoduché posouzení zda se realizace vyplatí
- Přechod od chladící věže k atmosférickému chladiči
- Podmínky přechodu = velká akumulční nádrž

Zkušenosti z realizace velkých spalinových výměníků 2x200kW

- návrhová data
- koncepce napojení na topný systém
- problematika umístění
- dodatečné ocelové konstrukce

J.Špale (ČVUT UCEEB)

Vysokoteplotní tepelná čerpadla pro průmysl

Ľ.Calpaš (Galtex s.r.o.)

Vývoj hořáků pro zařízení v tepelném zpracování, údržba a servis hořáků

E.Škivra, K.Příhoda

**Konstrukční řešení zařízení pro tepelné zpracování kovů s ohledem na úspory
energie a živostnosti zařízení v provozu**

V RÁMCI SEMINÁŘE BUDE PROHLÍDKA PROSTOR UCEEB ČVUT.
Prohlídka s výkladem bude zahrnovat ukázky zařízení instalovaných
v univerzitním centru energeticky efektivních budov.

Upozornění

Vzhledem k omezené kapacitě sálu prosíme o Vaši registraci
na adrese www.asociacetz.cz
popř. e-mailem na asociacetz@asociacetz.cz nejpozději do **20.9.2024.**
Následně Vám bude zasláno potvrzení o účasti. 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: 500,- Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Platba zálohovou fakturou do 20.9.2024. 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

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

- 15:30 PROHLÍDKA PROSTOR UCEEB ČVUT