

VSTUPNÍ MATERIÁLY A JEJICH TZ

POŽADAVKY NA KVALITU VSTUPNÍHO MATERIÁLU

DOKUMENTACE A ARCHIVACE ZÁZNAMŮ Z TZ

18.6.2026



9:00 ZAHÁJENÍ

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

- Úvod do problematiky nákupu vstupního materiálu
- Parametry ovlivňující vlastnosti ocelí
- Hodnocení kvality vstupního materiálu u konstrukčních ocelí
- Vliv kvality vstupního materiálu na vlastnosti konstrukčních ocelí
- Vliv tepelného zpracování na strukturu a vlastnosti konstrukčních ocelí

11:00 – 11:30 PŘESTÁVKA

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

- Vliv vstupního materiálu na deformaci součástí po tepelném zpracování
- Metody pro studium vstupního materiálu ve strojírenské výrobě

Ing. Klára Tesárková (*Bodycote HT, s.r.o.*)

- Norma NADCA pro vstupní materiál a pro nástrojové oceli v tepelném zpracování
- Praktická vstupní kontrola materiálu, struktury, případové studie
 - principy a možnosti vstupní kontroly materiálu u tepelného zpracování v podmínkách zakázkové kalírny
 - kontrola chemického složení, tavební kázeň, záměny a náhrady oceli
 - vstupní stav materiálu, kusová, sériová, opakující se výroba, možnosti destruktivní a nedestruktivní kontroly

13:30 – 14:00 PŘESTÁVKA

Ing. Stanislava Rašková, MBA

- Dokumentace, vedení záznamů a archivace z tepelného zpracování
- Požadavky na kvalitu, CQI9

15:30 DISKUSE A ZÁVĚR