

Program

odborného semináře WNT na téma:

FRÉZOVÁNÍ STOPKOVÝMI FRÉZAMI

Termín: 24.11.2016

09:30 – 10:00 Registrace účastníků

10:00 – 10:15 **Zahájení** (Konferenční místnost)

- představení koncepce WNT

10:15 – 12:15 **Technologie frézování – teoretická část**, (Konferenční místnost)

- úvod do technologie frézování stopkovými frézami z HSS i TK programu
- metody, pravidla a strategie frézování včetně optimalizace
- porovnání způsobů frézování technologiemi HPC, HFC a HSC
- správná volba nástroje, řezných podmínek a upínání
- životnost nástroje, jeho opotřebení a následné ostření včetně povlakování
- představení WNT programu pro frézování stopkovými frézami

12:15 – 13:00 Přestávka na oběd

13:00 – 14:30 **Technologie frézování – praktická část**, (Dílna Technical training)

- teorie v praxi, praktické ukázky prezentovaných technologií na CNC strojích YCM s řízením Fanuc (CNC frézka a soustruh, obráběné materiály dle ČSN: 19 573, 15 142 a slitiny AlMgSi1)
- nahlédnutí do způsobů programování v Manual Guide
- ukázka upínání nástrojů a obrobků
- možnost individuálního vyzkoušení vlastních řezných parametrů

14:30 – 14:45 Přestávka na kávu

14:45 – 15:15 **Diskuze a ukončení semináře**, (Konferenční místnost)

- předání certifikátu o školení

Pozn: dále Vám můžeme poskytnout dodatečné informace a zkušenosti o:

- nástrojích a příslušenství WNT
- strojích YCM od fi. VASON,
- technologii programování v InventorCAM od fi. DTS (iMachining)
- zaměřování nástrojů na přístroji ZOLLER
- dílenském kovovém nábytku a vybavení od fi. ENPRAG
- tepelném upínání od výrobce Bilz

Připravil tým **WNT Technical Training**

