

Kurz: Konvenčné sústruženie

Rozsah	5 dní (50 hodín)
Forma	Prezenčná
Cieľová skupina	Pracovníci údržby, operátori zariadení, začínajúci projektanti a konštruktéri.
Požadované vstupné vzdelanie	Ukončené minimálne stredné odborné vzdelanie (výučný list).
Profil absolventa	Absolvent modulu ovláda základné teoretické vedomosti a praktické zručnosti z oblasti obrábania kovov. Je zručný v rôznych druhoch konvenčného sústruženia.
Metódy	Prednášky, prezentácie, individuálna práca na zadaných úlohách, názorné ukážky, diskusie.
Obsah	Základné pojmy Pracovné podmienky Materiály a teória obrábania Bezpečnosť a kontrola kvality Praktická časť
Forma záverečnej skúšky	Vstupný/výstupný test a praktická skúška
Ukončenie	Certifikát o úspešnom absolvovaní kurzu ukončeného záverečnou skúškou.
Materiálne a technické zabezpečenie	Univerzálny hrotový sústruh EMCO MAT-14D s príslušenstvom a pomôckami, t.j.: <ul style="list-style-type: none">• Univerzálne skľučovadlo• Koník• Upínače nožov• Ochranné kryty• Rezné nástroje rôznych druhov• Podložky rôznych veľkosti• Puzdra rôznych rozmerov• Klúče na upevňovanie Univerzálny hrotový sústruh EMCO FBB-3L, TRENS SN32 classic, TRENS SN50 classic s príslušenstvom a pomôckami. Kotúčová brúska na brúsenie nožov, vrtákov a geometrie rezných nástrojov. Prívod stlačeného vzduchu na stene laboratória. Premietacie zariadenia a výpočtová technika.

