

Třída: 4. C, 4. D

Školní rok: 2023/2024

Obor: 23-41-M/01 Strojírenství

Maturitní téma k praktické maturitní zkoušce z předmětu Učební praxe a CAD/CAM systém

Zadání:

- Vytvořte program v Inventoru CAM pro vymodelovanou součást, kterou obdržíte do složky "Dokumenty" (...). Vytvořte a vytiskněte seřizovací listy.
- Vymodelujte a vytvořte program v Inventoru CAM pro příklad ..., Vytvořte a vytiskněte seřizovací list.
- Pro zadaný příklad ... vytvořte NC program v programu Mikroprog. Program vytiskněte.
- Vytvořené programy ukládejte do složky se svým příjmením (v:\MATURITA\CAM\...)
- Vymodelujte a vytvořte program v Inventoru CAM pro příklad Vytvořte a vyrobte hotovou součást na stroji SLV.

Technologické podmínky:

1. Nástroje je možno používat v rozsahu nástrojových knihoven, případně podle zadání.
2. Polotovary navrhnete dle vlastního uvážení.

Povolené pomůcky:

- Strojnické tabulky
- kalkulačka
- psací potřeby

Poznámka:

Bližší informace podá vyučující.

Střední škola průmyslová, hotelová,
zdravotnická a Vyšší odborná škola
Uherské Hradiště

-1-

Ing. Jaroslav Zatloukal
ředitel školy