



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha komplexní úlohy



Národní pedagogický institut České republiky
Projekt Modernizace odborného vzdělávání (MOV)
Senovážné nám. 872/25, 110 00 Praha 1
www.projektmov.cz



ZADÁNÍ KOMPLEXNÍ ÚLOHY

FORMULÁŘ PŘÍPRAVY A

Na vyhotovení formuláře včetně NC kódu máte celkem 2 vyučovací hodiny.

Pracovní plán:

- 1) Doplňte pole ve formuláři
- 2) Dle názvu dílu založte soubor v simulátoru
- 3) Z formuláře – výkresu zvolte vhodné nástroje pro výrobu dané součásti
- 4) Doplňte řezné podmínky
- 5) S využitím simulátoru CNC strojů zhotovte NC kód pro danou součást dle vámi zvoleného postupu výroby

Hodnocení známkou:

1 (výborný)

Žák dodržel časový limit, kvalitu zpracování, výpočty řezných podmínek, dodržoval zásady programování CNC strojů

2 (chvalitebný)

Žák dodržel časový limit, zhoršená kvalita zpracování, výpočty řezných podmínek, dodržoval zásady programování CNC strojů s drobnými chybami

3 (dobrý)

Žák dodržel časový limit, zhoršená kvalita zpracování, výpočty řezných podmínek, dodržoval zásady programování CNC strojů s drobnými chybami

Dodržel BOZP

4 (dostatečný)

Žák dodržel časový limit, zhoršená kvalita zpracování, drobné nepřesnosti ve výpočtech řezných podmínek, dodržoval zásady programování CNC strojů s drobnými chybami

5 (nedostatečný)

Žák nedodržel časový limit, dopustil se hrubých chyb, špatné výpočty řezných podmínek, nedodržel zásady programování CNC strojů