



VSTUPNÍ ČÁST

Název komplexní úlohy/projektu

Postupový průběh konvenčního soustružení

Kód úlohy

23-u-4/AD98

Využitelnost komplexní úlohy

Kategorie dosaženého vzdělání

L0 (EQF úroveň 4)

Skupiny oborů

23 - Strojářství a strojářská výroba

Vazba na vzdělávací modul(y)

Rozdílné zajištění konvenčního soustružení

Zajištění konvenčního soustružení

Ákola

ÁKODA AUTO a.s., SOU strojářské, o.z., t.Á. VÁclava Klementa, Mladá Boleslav

Klíčové kompetence

Kompetence k učení, Kompetence k řešení problémů, Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám

Datum vytvoření

14. 07. 2019 18:09

Délka/časová náročnost - Odborné vzdělávání

8

Délka/časová náročnost - Všeobecné vzdělávání

Poznámka k účelu úlohy

Ročník(y)

2. ročník

Účel úlohy

individuální

Charakteristika/anotace

Soustružit zadanou součástí dle vzkresu v komplexní postupový průběh.

JÁDRO ÚLOHY

Očekávané výsledky učení

Účel:

- správně úkres
- dodržit technologický postup
- dodržit rozměry dle vzkresu
- splnit časový limit

Specifikace hlavních učebních činností úkres/aktivit projektu v. doporučeného časového rozvrhu

Soustružení trnu dle v½kresu.

Metodické doporučení

BOZP při práci na soustruzích.

Způsob realizace

Odborný důlný.

Pomůcky

Soustruh, nástroje, měřidla.

VÝSTUPNÁ ČÁST

Popis a kvantifikace výsledků nově v½stupů

½k samostatně vyrobě součást dle v½kresu.

Kritéria hodnocení

- 88 % 100 % 1
- 75 % 87 % 2
- 63 % 74 % 3
- 50 % 62 % 4
- < 50 % 5

63 % a více % ½k ovládní KNV soustružení.

Doporučená literatura

J. Ása, V. Gabriel STROJÁRENSKÁ TECHNOLOGIE 3

Metody, stroje a nástroje pro obrábění, Scientia Praha 2005, ISBN 80-7183-337-1

Poznámky

Obsahové upřesnění

OV RVP - Odborný vzdělávání ve vztahu k RVP

Přilohy

- [Postupova-prace-KNV-Soustruzeni.xlsx](#)
- [Zadani-Vykres-postupove-prace-KNV-Soustruzeni.pdf](#)

Materiál vznikl v rámci projektu Modernizace odborného vzdělávání (MOV), která½ byl spolufinancován z Evropských strukturálních a investičních fondů a jeho¼ realizaci zajišťoval Národní pedagogický ústav České republiky. Autorem materiálu a výsledků, není-li uvedeno jinak, je Slavomír Matějka. [Creative Commons CC BY SA 4.0](#) % Uveďte původ % Zachovejte licenci 4.0 Mezinárodní.