



VSTUPNÍ ČÁST

Název komplexní úlohy/projektu

Stavební výkresy – Kreslení střech

Kód úlohy

36-u-3/AE75

Využitelnost komplexní úlohy

Kategorie dosaženého vzdělání

H (EQF úroveň 3)

Skupiny oborů

36 - Stavebnictví, geodézie a kartografie

Vazba na vzdělávací modul(y)

Stavební výkresy - kreslení komínů a střech

Škola

Střední škola řemesel, Pionýrů, Frýdek-Místek

Klíčové kompetence

Datum vytvoření

06. 09. 2019 12:56

Délka/časová náročnost - Odborné vzdělávání

8

Délka/časová náročnost - Všeobecné vzdělávání

Poznámka k délce úlohy

Ročník(y)

2. ročník

Řešení úlohy

individuální

Charakteristika/anotace

Komplexní úlohu lze využít pro ověření znalostí po absolvování odborného modulu STŘECHY.

JÁDRO ÚLOHY

Očekávané výsledky učení

Rozvoj prostorové představivosti a technického myšlení. Čtení a orientace v technické dokumentaci. Zobrazování jednoduchých náčrtů. Využívání odborné terminologie. Řešení problémů, detailů. Estetická výchova.

Specifikace hlavních učebních činností žáků/aktivit projektu vč. doporučeného časového rozvrhu

Výuka je vedena formou práce s učebnicí, stavebními výkresy, řízeného dialogu s návazností na znalosti z předmětů

stavební materiály, technologie, přestavba budov a v závěru formou odborné diskuze.

Metodická doporučení

Komplexní úlohu lze využít pro ověření znalostí po absolvování odborného modulu.

Způsob realizace

v teoretickém vyučování

Pomůcky

pracovní listy v tištěné podobě

tužky, pastelky nebo zvýrazňovač

VÝSTUPNÍ ČÁST

Popis a kvantifikace všech plánovaných výstupů

Žáci budou postupovat dle instrukcí na technických listech.

Kritéria hodnocení

Dle schopností žáků, individuální

Doporučená literatura

Poznámky

Obsahové upřesnění

OV RVP - Odborné vzdělávání ve vztahu k RVP

Přílohy

- [casti-Kreseni-strech.docx](#)
- [Kresleni-strech-casti-reseni.docx](#)
- [test_Kresleni-strech.docx](#)
- [Kresleni-strech-test-reseni.docx](#)
- [samostatna-prace_Kresleni-strech.docx](#)