

36-66-H/01 Montér suchých staveb

Obsah

Samostatná odborná práce.....	1
Anotace témat	1
Témata	2
Téma č. 1 - Montér suchých staveb SOP 2018/2019.....	2
Pokyny pro žáky.....	2

36-66-H/01 Montér suchých staveb

Samostatná odborná práce

Anotace témat

Téma č. 1 - Montér suchých staveb SOP 2018/2019

Samostatná odborná práce 2018 -2019, Téma: Zpracování dokumentace ke zvolené sádrokartonové konstrukci v referenční stavbě

36-66-H/01 Montér suchých staveb

Praktická zkouška

Téma č. 1 - Montér suchých staveb SOP 2018/2019

Samostatná odborná práce

Pokyny pro žáky

Zpracování a včasné odevzdání samostatné odborné práce (SOP) je nezbytným předpokladem k úspěšnému absolvování praktické zkoušky ve Vašem oboru. Věnujte proto zvýšenou pozornost následujícím pokynům.

- Vypracujte písemnou formou samostatnou odbornou práci na stanovené téma.
- Postupujte podle pokynů učitele, který Vám sdělí konkrétní způsob a termíny pro zadání i odevzdání samostatné odborné práce a termíny konzultací k SOP.

1. Název tématu/témat

- **Zpracování dokumentace ke konstrukci provedené ze sádrokartonu vybrané dle vlastní volby.**
 - K zadanému tématu konkretizujte ve spolupráci s učitelem technologie obsah samostatné odborné práce podle typu konstrukce, kterou jste zhotovil na zakázce (např. Jednoduchá sádrokartonová příčka, Zavěšený sádrokartonový podhled apod.).
 - Pokud jste se pracovní nepodílel na žádné konkrétní zakázkové konstrukci přímo na stavbě, popište konstrukci zhotovenou v rámci odborného výcviku v dílnách a obsah dokumentace si podle toho upravte.

Dokumentace bude obsahovat:

- a) místo stavby
- b) popis stavby
- c) popis zhotovené konstrukce
- d) výpis použitého nářadí pro montáž konstrukce
- e) výpis a výpočet spotřeby materiálu použitého na konstrukci včetně cenové kalkulace
- f) pracovní postup při zhotovení konstrukce a popis dodržování předpisů BOZP
- g) fotodokumentaci, případně výkresovou dokumentaci nebo nákres
- h) termín realizace

- Formální úprava

- text SOP zpracujte na PC, dle pokynů učitele použijte typ písma Times New Roman CE - velikost 12 b., nebo Arial - velikost 10 b., řádkování 1,5
- celkový rozsah práce je nejméně 10 stran textu, formátu A4; text je možné doplnit obrázky, výkresy, fotografiemi
- používejte odbornou terminologii, dodržujte pravopis, u kapitol uvádějte názvy, stránky číslujte
- práci opatřete deskami a titulním listem; obojí musí obsahovat následující údaje:
 - název a adresa školy/příp. logo školy
 - obor vzdělání - název a kód oboru vzdělání (kód oboru vám sdělí učitel)
 - název tématu – přesný název zpracované konstrukce
 - název dokumentu – samostatná odborná práce
 - jméno a příjmení
 - školní rok

Příklad zpracování desek a titulního listu:



- na konec práce zařadíte seznam použitých zdrojů informací (literatura, normy, internetové zdroje)
- práci odevzdejte v deskách formátu A4 ve dvojnásobném vyhotovení (jedno vyhotovení SOP je určeno pro Vás a můžete je využít jako příklad Vaší praxe během studia).

- Osnova SOP:

Samostatná odborná práce musí zahrnovat následující části:

- desky a titulní list - viz výše,
- obsah textu - názvy jednotlivých kapitol, stránkování,
- úvod - vysvětlíte důvod, proč jste si vybral pro svoji práci právě danou konstrukci,
- řešení tématu - text čleňte do kapitol podle zadání, kde je uvedeno, co má dokumentace obsahovat, např. místo stavby, popis stavby atd.,
- závěr - stručně popište přínos Vaší práce pro Vaše další profesní využití,
- seznam použitých zdrojů - uveďte výčet použité literatury, internetových zdrojů apod.,
- přílohy - zařadte např. fotodokumentaci postupu zhotovení konstrukce - optimálně v pořadí:
 - o první fotografie před zahájením montáže
 - o další fotografie z průběhu montáže
 - o poslední fotografie s hotovou konstrukcí
 - o výkresovou dokumentaci nebo nákres
 - o tabulky apod. (pokud je neumístíte přímo v textu).

2. Zařazení samostatné odborné práce do závěrečné zkoušky

Samostatnou odbornou práci budete prezentovat a obhajovat při praktické zkoušce.

- předložíte práci s hodnocením učitelem předmětu technologie učiteli odborného výcviku
- seznámíte učitele s tím, jaké téma jste zpracovával (podrobně popíšete technologický postup realizace včetně BOZP)
- budete reagovat na dotazy učitele, vysvětlíte, jak jste postupoval a jaké zdroje jste použil ke zpracování, jaký přínos pro Vás práce měla.

3. Hodnocení samostatné odborné práce

- Zkoušející budou hodnotit zejména:
 - dodržení formální úpravy a osnovy SOP
 - obsahové a odborné zpracování tématu - funkčnost a vzhled konstrukce, dodržení technologického postupu montáže, času a norem
 - dodržení termínů stanovených pro konzultace s učitelem, zpracování a odevzdání SOP
 - používání odborné terminologie
 - při obhajobě SOP je důležitý Váš samostatný projev a schopnost odpovídat na dotazy učitele.

Pokud budete mít se zpracováním SOP nějaké problémy, oznamte je co nejdříve konzultujícímu učiteli.