

# 82-51-H/04 Umělecký keramik

## Obsah

Samostatná odborná práce.....	1
Anotace témat .....	1
Témata .....	2
Téma č. 1 - Umělecký keramik SOP 2016/2017 .....	2
Pokyny pro žáky.....	2

## 82-51-H/04 Umělecký keramik

### **Samostatná odborná práce**

#### Anotace témat

Téma č. 1 - Umělecký keramik SOP 2016/2017

Samostatná odborná práce pro školní rok 2016/2017

## 82-51-H/04 Umělecký keramik

### Praktická zkouška

#### Téma č. 1 - Umělecký keramik SOP 2016/2017

### 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 zvolené téma. Součástí samostatné odborné práce je rovněž výtvarný návrh příslušného výrobku, případně i technická dokumentace, pokud učitel rozhodne o jejím zpracování.
- Postupujte podle pokynů učitele, který Vám sdělí konkrétní způsob a termíny pro zadání i odevzdání samostatné odborné práce a termíny konzultací k SOP.

#### 1. Témata SOP:

- Zvolíte si jedno z následujících témat:
  - Téma 1: Zvlhčovač vzduchu (3 kusy) nebo fontána do interiéru. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte zvlhčovač vzduchu (3 kusy) nebo fontánu do interiéru. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 2: Soubor podlahové mísy a vázy. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte soubor podlahové mísy a vázy. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 3: Replika historické keramiky. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte repliku historické keramiky. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 4: Soubor tří kachlů nebo tří talířů. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte soubor tří kachlů nebo tří talířů. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 5: Soubor pěti váz. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte soubor pěti váz. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 6: Soubor zahradních květináčů (min. 3 kusy). Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte soubor zahradních květináčů. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 7: Plastika. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte plastiku. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 8: Sada šperků (šperkovnice, rám na zrcadlo, stojánek na šperky, náhrdelník, náušnice...). Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte sadu šperků. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 9: Mozaika. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte mozaiku. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.
  - Téma 10: Volné téma. Navrhněte vlastní téma práce odpovídající požadavkům stanoveným pro SOP. Váš návrh musí posoudit a schválit vyučující. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotovte vlastní návrh práce. Použijte libovolnou techniku výroby, kterou jste si osvojil/a během studia.

- Formální úprava

- Písemné zpracování daného tématu provedte v rozsahu nejméně 6 stran formátu A4 včetně titulního listu.
- Text práce vypracujte na PC: velikost písma v případě využití Times New Roman 12 b., při využití Arial 10 b., řádkování 1,5 (při využití jiného typu písma je třeba zvolit velikost písma i typ řádkování v obdobném rozsahu).
- Do práce můžete zařadit fotografie, obrázky a podobně.
- Práci opatřete titulním listem, který musí obsahovat tyto údaje:
  - Název a adresa školy/ logo školy
  - Označení "Samostatná odborná práce"
  - Kód a název oboru vzdělání
  - Číslo a název tématu
  - Přesný název práce (jak nazýváte vlastní práci)
  - Vaše jméno a příjmení
  - Ročník/třída
  - Školní rok zpracování
- Zdroje informací (literatura, normy, využití internetu) uveďte na konci práce.
- Výtvarný návrh a potřebnou technickou dokumentaci zpracujete ve formátu, který Vám stanoví učitel.

- Osnova SOP:

Při tvorbě písemné dokumentace zpracujte následující části:

- Titulní list - viz výše
- Obsah (tj. názvy jednotlivých částí/kapitol s uvedením stránek);
- Úvod – zde můžete např. představit téma své samostatné odborné práce;
- Text členěný do kapitol – zde můžete např. zdůvodnit výběr daného tématu, popsat příslušný výrobek a možnosti jeho využití, nutné je uvést technologický postup zhotovení příslušného výrobku, použité materiály a cenovou kalkulaci navrženého výrobku; do textu můžete zařadit obrázky, fotografie, schémata, grafy apod.;
- Závěr – zde stručně shrnete řešení své samostatné odborné práce, zhodnotíte, jaké zkušenosti jste získal/a při jejím zpracování a jak je podle Vašeho názoru můžete využít ve své budoucí profesi;
- Seznam použitých zdrojů – zde uvedete použitou literaturu, internetové zdroje apod.;
- Přílohy:
  - 1. výtvarný návrh (definitivní výtvarný návrh plus skici dokumentující vývoj výtvarného řešení) – zpracování této přílohy je povinné;
  - 2. technickou dokumentaci pro zhotovení navrženého výrobku – učitel rozhodne o jejím vyhotovení;
  - 3. obrázky, grafy, schémata, fotografie apod. – zpracování dalších příloh záleží na Vašem rozhodnutí.

## 2. Zařazení samostatné odborné práce do závěrečné zkoušky

Při závěrečné zkoušce využijete samostatnou odbornou práci v rámci praktické zkoušky.

Při praktické zkoušce zhotovíte výrobek, který jste navrh/a v samostatné odborné práci, a dále budete prezentovat a obhajovat svoji samostatnou odbornou práci.

- Zhotovení výrobku ze samostatné odborné práce:
  - zhotovíte daný výrobek podle výtvarného návrhu a případné technické dokumentace;
  - při realizaci výrobku budete dodržovat stanovený technologický postup a předpisy BOZP.
- Prezentace a obhajoba SOP:
  - představíte písemné zpracování samostatné odborné práce;
  - objasníte a zdůvodníte svůj postup při zpracování tématu, uvedete, jaké zdroje jste využil/a;
  - uvedete, jaké zkušenosti jste v průběhu tvorby práce získal/a, zhodnotíte, jaký přínos pro Vás práce měla;
  - při prezentaci zhotoveného výrobku vysvětlíte technologický postup a zdůvodníte výběr použitých materiálů, objasníte postup výtvarného řešení, uvedete příklady uplatnění výrobku.

## 3. Hodnocení samostatné odborné práce

- Zkušební komise/zkoušející bude hodnotit zejména:
  - dodržení stanoveného rozsahu textu;
  - obsahové a odborné zpracování tématu, používání odborné terminologie;
  - formální úroveň písemného zpracování, úroveň zpracování výtvarného návrhu včetně výkresové a technické dokumentace;
  - dodržení termínů stanovených pro konzultace s učiteli, zpracování a odevzdání SOP;
  - Váš samostatný projev a schopnost odpovídat na otázky učitele/příp. zkušební komise.
- U praktického výrobku/výrobků se hodnotí především:
  - celkový vzhled výrobku, tj. jeho řemeslné zpracování a výtvarné vyznění;
  - dodržení postupu řešení úkolu/dodržení technologického postupu zpracování výrobku;
  - dodržování zásad a pravidel BOZP.

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