

82-51-H/04 Umělecký keramik

Obsah

Samostatná odborná práce.....	1
Anotace témat	1
Témata	2
Téma č. 1 (T-51625) - Umělecký keramik SOP 2016/2017	2
Samostatná odborná práce.....	2
Pokyny pro realizaci.....	2
Pokyny pro žáky.....	4

82-51-H/04 Umělecký keramik

Samostatná odborná práce

Anotace témat

Téma č. 1 (T-51625) - Umělecký keramik SOP 2016/2017

Samostatná odborná práce pro školní rok 2016/2017

82-51-H/04 Umělecký keramik

Praktická zkouška

Téma č. 1 (T-51625) - Umělecký keramik SOP 2016/2017

Samostatná odborná práce

Pokyny pro realizaci

Samostatná odborná práce je součástí závěrečné zkoušky v oboru. Škola je povinna ji v realizovat jako součást tématu praktické zkoušky.

1. Zadání SOP

Žák bude dle zadané osnovy vypracovávat písemnou a výtvarnou, příp. technickou dokumentaci k tématu, které si zvolí ze stanovených témat.

• Názvy témat:

- Téma 1: Zvlhčovač vzduchu (3 kusy) nebo fontána do interiéru. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák zvlhčovač vzduchu (3 kusy) nebo fontánu do interiéru. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 2: Soubor podlahové mísy a vázy. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák soubor podlahové mísy a vázy. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 3: Replika historické keramiky. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák repliku historické keramiky. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 4: Soubor tří kachlů nebo tří talířů. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák soubor tří kachlů nebo tří talířů. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 5: Soubor pěti váz. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák soubor pěti váz. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 6: Soubor zahradních květináčů (min. 3 kusy). Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák soubor zahradních květináčů. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 7: Plastika. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák plastiku. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 8: Sada šperků (šperkovnice, rám na zrcadlo, stojánek na šperky, náhrdelník, náušnice...). Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák sadu šperků. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 9: Mozaika. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák mozaiku. Použije techniku výroby, kterou si osvojil během studia.
- Téma 10: Volné téma. Žák si navrhne vlastní téma práce odpovídající požadavkům stanoveným pro SOP, vyučující jeho návrh posoudí a schválí. Podle vlastní výkresové dokumentace zhotoví žák vlastní návrh práce. Použije libovolnou techniku výroby, kterou si osvojil během studia.

• Obsah témat SOP:

Žák ke zvolenému tématu vypracuje písemnou formou SOP, zpracuje vlastní výkresovou dokumentaci a zhotoví výrobek/výrobky.

2. Termíny

Doporučený termín zadání SOP - nejdříve v lednu příslušného školního roku;

Doporučená délka řešení SOP - minimálně 1 měsíc;

Doporučený termín odevzdání SOP - nejpozději do 3 týdnů před závěrečnou klasifikací; každá škola si zvolí konkrétní datum podle vlastního harmonogramu.

Ředitel/ka školy stanoví vyučovací předmět, v jehož rámci bude vypracována SOP, konkrétní datum zadání i odevzdání SOP, způsob odevzdání/převzetí SOP a zabezpečení konzultací žáků s vyučujícími.

3. Zařazení a prezentace SOP u závěrečné zkoušky

Prezentace a obhajoba SOP včetně vypracování praktického úkolu bude probíhat v rámci praktické zkoušky. Ředitel/ka školy rozhoduje o tom, zda bude zařazena na začátek, do průběhu, či na konec praktické zkoušky.

Prezentace a obhajoba SOP spočívá v:

- představení písemné SOP zkušební komisi;
- popisu a zdůvodnění zvoleného postupu řešení/způsobu zpracování včetně využívání informačních zdrojů;
- posouzení přínosu práce pro profesní uplatnění žáka;
- ve vypracování praktického úkolu SOP.

4. Hodnocení SOP

- Hodnotí se:
 - dodržení jednotlivých bodů zadání;
 - obsahová i formální úroveň zpracování, používání odborné terminologie;
 - komunikace a reakce na dotazy členů zkušební komise;
 - při provádění praktického úkolu se hodnotí dodržování zvoleného způsobu zpracování (technologického postupu), řemeslné zpracování a vzhled výrobku, dodržování norem, BOZP, hygienických předpisů.
- Hodnocení SOP je součástí celkového hodnocení a klasifikace praktické zkoušky. Je stanoveno v části "Hodnocení - kritéria a pravidla" v tématech praktické zkoušky.

5. Způsob řešení v případě, že žák neodevzdá práci ve stanoveném termínu, příp. vůbec

Jestliže žák neodevzdá SOP ve stanoveném termínu, může ředitel/ka školy v odůvodněných případech povolit odevzdání SOP v náhradním termínu.

Jestliže žák SOP neodevzdá, nebude bodově hodnocen za příslušnou část praktické zkoušky související se zpracováním, prezentací a obhajobou SOP.

6. Pokyny pro žáka k vypracování SOP

Jsou vypracovány jako samostatná část samostatné odborné práce, kterou škola žákům předává při zadávání SOP.

82-51-H/04 Umělecký keramik

Praktická zkouška

Téma č. 1 (T-51625) - 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.