

Střední odborná škola Luhačovice

Masarykova 101, 763 26 Luhačovice

Obory:
82-51-L/01 Uměleckořemeslné zpracování kovů
ŠVP: Design a zpracování kovů
82-51-L/02 Uměleckořemeslné zpracování dřeva
ŠVP: Design a zpracování dřeva
82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky
ŠVP: Design a tvorba keramiky

Třída 4.U

Školní rok: 2024/2025

Témata praktické maturitní zkoušky, způsob zpracování a pokyny k obsahu a rozsahu:

Obor:

82-51-L/01 Uměleckořemeslné zpracování kovů

ŠVP: Design a zpracování kovů

- 1/ **Kovaný krbový koš na dřevo**
- 2/ **Kovaná dělicí mříž** (max. rozměr 700 x 700 mm)

Jedno z témat bude vyrobeno podle vlastního návrhu, který bude prokazatelně konzultován s učiteli odborných předmětů a učiteli odborného výcviku (OV).

Součástí maturitní práce je odevzdání kompletní technologické dokumentace a realizace vizualizace výsledného výrobku za použití grafického SW, včetně vytištěného plakátu.

Studenti uplatní ve výrobku některé uvedené kovářských postupů: spojovací techniky - probíjení, sponkování, nýtování a zdobné techniky – torzírování, rýhování, stáčení volut, pěchování, rozsekávání.

Obor:

82-51-L/02 Uměleckořemeslné zpracování dřeva

ŠVP: Design a zpracování dřeva

- 1/ **Odkládací stolec**

Témat bude vyrobeno podle vlastního návrhu, který bude prokazatelně konzultován s učiteli odborných předmětů a učiteli odborného výcviku (OV).

Součástí maturitní práce je odevzdání kompletní technologické dokumentace a realizace vizualizace výsledného výrobku za použití grafického SW, včetně vytištěného plakátu.

Horní deska dýhovaná, výrobek bude obsahovat zdobnou techniku - intarzii nebo inkrustaci, soustružené prvky. Maximální rozměr nejdelší strany horní desky je 80 cm.

Obor:**82-51-L/04 Uměleckořemeslné zpracování kamene a keramiky**

ŠVP: Design a tvorba keramiky

Maturitní bude práce složená ze dvou částí:

1/ Povinná část: **Prořezávaná váza**

- vytvořená točením na hrnčířském kruhu podle zadaného technického výkresu
zdobená prořezáváním podle vlastního návrhu

2/ Volná práce: **Keramický objekt - plastika do interiéru / exteriéru**

- podle vlastního návrhu, vyrobená libovolnou technikou.

Budou realizovány obě části – povinná i volná práce.

Volné téma bude vyrobeno podle vlastního návrhu, který bude prokazatelně konzultován s učiteli odborných předmětů a učiteli odborného výcviku (OV).

Součástí maturitní práce je odevzdání kompletní technologické dokumentace k povinné části a realizace vizualizace výsledného výrobku za použití grafického SW, včetně vytištěného plakátu.

U volné práce bude požadována skica 1:1.

Důležité termíny:

Tvorba výtvarných návrhů na zvolené téma, konzultace s učiteli, schválení návrhů.

září – listopad 2024

Termín odevzdání konzultovaných a schválených výtvarných návrhů maturitní práce

18.11.2024

Zadání témat praktické maturity žákům

6.12.2024

Termín odevzdání technologické dokumentace:

21. 2. 2025*Kompletní dokumentace obsahuje:*

- a) všechny technické výkresy pro výrobu výrobku*
- b) úplnou textovou část popisující vlastní výrobu a použití technologií výroby s užitím odborné terminologie*
- c) materiálové požadavky pro včasné zajištění materiálu.*

Termín realizace praktické maturitní zkoušky (realizace výrobku):

1. 4. – 30. 4. 2025

Termín odevzdání práce – hotového výrobku:

30. 4. 2025Termín prezentace maturitní práce (výrobek, dokumentace, vizualizace): **12. 5. 2025**

Kritéria hodnocení praktické maturitní zkoušky:

Hodnoceno bude:

Návrhová a přípravná fáze

- úroveň zpracování technologické dokumentace výrobku – technické výkresy a popis užitých technologických postupů
- vlastní navrhovaný výrobek – po stránce designu, vývoje návrhu, funkčnosti a možnosti užití
- úroveň zpracování a realizace vizualizace výrobku včetně vytištěného plakátu výrobku
- bude brán také zřetel na míru komunikace a konzultování návrhu žáka s učiteli vedoucím práce a konzultanty po stránce výtvarné i technologické

Student musí prokazatelně splnit povinnost minimálně dvakrát konzultovat svůj výtvarný návrh s konzultanty - vyučujícími teoretických odborných předmětů a s učiteli odborného výcviku. Finální verze výtvarného návrhu žáka musí být od konzultantů schválena.

Konzultace a schválení budou písemně potvrzena datem a podpisy příslušných konzultantů.

Výrobní fáze a výsledný výrobek

- vlastní výrobek a jeho soulad s technologickou dokumentací
- vhodnost volby technologických postupů pro výrobu daného výrobku a popis žádaného výsledku
- správnost a kvalita provedení technologických - výrobních postupů při výrobě výrobku
- přístup k práci a zodpovědnost – využití pracovní doby, dochvilnost a docházka při výrobě v době maturitní zkoušky

Prezentace výstupů praktické maturitní zkoušky – výrobku a dokumentace včetně vizualizace

- správnosti popisu technologických postupů a vlastního výrobku za použití správné odborné terminologie

Pozn.: Výrobek bude prezentován komisi současně s technologickou dokumentací a plakátem s vizualizací výrobku v časovém rozsahu max. 15 minut.

Součástí prezentace výrobku bude prezentace v PWP, která popisuje návrh výrobku a způsob jeho praktické realizace v rozsahu max. 10 stran.

V Luhačovicích dne 19. 9. 2024



Mgr. Lubor Černobila
předseda PK



Ing. Jana Šuráňová
ředitelka školy