Střední škola průmyslová a umělecká
Hodonín, příspěvková organizace

Rozhodnutí ředitele školy

č. 21/2020

o náhradním způsobu konání maturitní práce a její obhajoby před zkušební komisí a praktické zkoušky

S odkazem na § 26 zákona č. 135/2020 Sb. o zvláštních pravidlech přijímání k některým druhům vzdělávání a jejich ukončování ve školním roce 2019/2020 stanovuji **náhradní způsob** konání maturitní práce a její obhajobu před zkušební komisí a praktické zkoušky takto:

A. 78-42-M/01 Technické lyceum

Maturitní práce a její obhajoba před zkušební maturitní komisí dle § 15 Vyhlášky č. 177/2009 Sb. o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění

Témata maturitních prací:

1 Návrh dispozice, venkovního řešení a vnitřního vybavení obytné stavby
2 Tvorba webových stránek firmy nebo organizace
3 3D Modelování sestav v Inventoru
4 Tvorba programu v jazyce C
5 Naprogramování autonomního robota ze stavebnice Lego Mindstorms EV3 pro mapování uzavřených prostor
6 Navržení a zapojení systému elektroniky robotického stolu s využitím Hallových sond

Termín odevzdání:	**14. 5. 2020**
Forma zpracování a odevzdání	v elektronické podobě ve formátu stanoveném v zadání MP
Místo odevzdání	**G suite – Disk vedoucího práce,** **popř. CD nebo flash disk na sekretariátu školy** *(žák je povinen ověřit, zda byla práce předána vedoucímu práce)*
Způsob hodnocení	Obhajoba práce se konat nebude, známka bude stanovena maturitní komisí na základě jejího posouzení a na základě návrhu vedoucího práce a oponenta.

B. **36-47-M/01 Stavebnictví**

Praktická maturitní zkouška dle § 18 Vyhlášky č. 177/2009 Sb. o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění

Termín konání: **27. 5. 2020**

Délka trvání zkoušky v jednom dni: 180 minut + 180 minut

Zadání a způsob konání praktické maturitní zkoušky:

1. část: Pozemní stavitelství – část projektové dokumentace jednoduché stavby – 180 min.
2. část: Stavební konstrukce – výpočet betonových prvků stavby – 180 min.

Způsob hodnocení: Známka bude stanovena maturitní komisí

C. **82-41-M/05 Grafický design**

Praktická maturitní zkouška dle § 18 Vyhlášky č. 177/2009 Sb. o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění

Termín zadání: 12. 5. 2020

Termín odevzdání 28. 5. 2020

Forma zpracování a odevzdání V odpovídajících grafických programech. Sbalené v programu InDesign a uložené v univerzálním přenosném formátu dokumentu

Místo odevzdání **Aplikace G suite – Disk vedoucího práce**
popř. datový nosič na sekretariátu školy

Forma zkoušky Vypracování praktické maturitní zkoušky dle zadaného úkolu

Způsob hodnocení Známka bude stanovena maturitní komisí na základě jejího posouzení.

ÚKOLY:

1. VIZUÁLNÍ STYL DATOVÉHO NOSIČE, LP DESKY.

a) Výtvarné, grafické a technické řešení obalu a doprovodné brožury.
b) Digitalizace podkladů v odpovídajících grafických editorech.
c) Prezentace v přenosném formátu dokumentu.

2. OBALOVÁ TECHNIKA

a) Výtvarný návrh, grafické a technické řešení sady průmyslových obalů.
b) Digitální zpracování v adekvátních grafických editorech.
c) Prezentace v přenosném formátu dokumentu.

3. KALENDÁŘ /závěsný, stolní nebo kapesní/

a) Výtvarný návrh, grafické a technické řešení stran kalendáře a titulního listu.
b) Zpracování podkladů v odpovídajících grafických editorech.
c) Prezentace v přenosném formátu dokumentu.

4. TVORBA PLAKÁTU

a) Návrh vizuálního grafického stylu pro konkrétní akci.
b) Výtvarné a grafické řešení sady plakátů a určené malé grafické formy.
c) Digitalizace podkladů, prezentace v přenosném formátu dokumentu.

5. TVORBA KNIHY

a) Výtvarné, grafické a typografické řešení vázané publikace.
b) Stavba knihy, její celková koncepce zpracovaná v adekvátních grafických editorech.

c) Prezentace v přenosném formátu dokumentu.

6. JEDNOTNÝ VIZUÁLNÍ STYL FIRMY NEBO ORGANIZACE /Identity Corporate/.

a) Návrh logotypu v souladu s platnými pravidly.
b) Vytvoření manuálu identifikačních znaků v určeném rozsahu.
c) Digitalizace podkladů v odpovídajících grafických editorech a prezentace v přenosném formátu dokumentu.

7. DIDAKTICKÁ POMŮCKA, SPOLEČENSKÁ HRA

a) Ideové, výtvarné a technické řešení materiálu se zaměřením na cílovou skupinu uživatelů
b) Zpracování podkladů v odpovídajících grafických editorech
c) Prezentace v přenosném formátu dokumentu

D. 82-41-M/01 Užitá malba

Praktická maturitní zkouška dle § 18 Vyhlášky č. 177/2009 Sb. o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění

Termín zadání: 12. 5. 2020

Termín odevzdání 28. 5. 2020

Forma zpracování:

V odpovídajícím malířském médiu podle předlohy. Dílo bude adjustované a prezentované na malířském stojanu v určené místnosti.

Forma zkoušky Vypracování praktické maturitní zkoušky dle zadaného úkolu

Způsob hodnocení známka bude stanovena maturitní komisí na základě jejího posouzení

Místo odevzdání: Budova školy Brandlova 32, vedoucímu práce nebo na sekretariátu školy.

ÚKOL: KOPIE KRESBY/KOPIE MALBY - KRAJINOMALBA

Formát nejméně A3 , nejvíce A2
Předloha: Žák volí z 15 vybraných uměleckých děl, které mu budou nabídnuty při zadání praktické maturitní zkoušky

Požadavky na provedení díla:

- adjustované návrhy v pevných složkách
- realizace díla a jeho vystavení na malířském stojanu

V Hodoníně 2. 5. 2020 …….

PaedDr. Ivo Kurz, ředitel školy