

Střední uměleckoprůmyslová škola Jihlava-Helenín

Zadání pro praktickou maturitní zkoušku z odborných předmětů

Školní rok: 2023/24

Zkušební období: jarní a podzimní

Třída: 4. Ai

Obor vzdělání: 82-41-M/14 Textilní výtvarnictví

ŠVP: Design interiéru a bytových doplňků

Témata:

1) Návrh řešení bytového interiéru

Portfolio k projektu:

- Formát A3
- titulní strana: název projektu, jméno a příjmení autora, datum realizace
- **písemná obhajoba (text 2000 znaků, stručný souhrn obsahu navrhovaného projektu – zadání, požadavky na prostor, pojetí tématu, způsob rozpracování a zdůvodnění řešení, řešení ...)**
- zjištěný stav (fotodokumentace, půdorys,)
- inspirace
- koncept (pojetí prostoru, zachycení atmosféry místa a případné nové funkce prostoru – koncept board, mood board)
- dispoziční řešení (návrhy uspořádání prostoru)
- zařizovací prvky (návrh použitých zařizovacích prvků, případný položkový seznam nebo
- rozpracování návrhu atypického prvku – návrh v perspektivě, pohledy, technický náčrtek, rozměry, použité materiály)
- vzorkovnice materiálů
- návrhové skici (kresby v perspektivě, koláž, výtvarně zpracovaný půdorys)
- varianty řešení interiéru
- vizualizace (3D model - odevzdat také elektronicky) *v případně vizualizací ve 3D důraz na kompozici, perspektivu, osvětlení, barevnost*
- technický popis (přehledný půdorys – zakreslený v měřítku, zdokumentování navrhovaných změn prostoru, důležité rozměry, použité materiály
- položkový seznam a přibližný rozpočet
- **Graficky zpracovaný a vytištěný plakát B1**
- **Zrealizovaný model - maketa interiéru v měřítku** (z knihařského kartonu nebo kapa desek)

2) Návrh řešení konkrétního veřejného prostoru

(Například Návrh interiéru kavárny, kanceláře nebo obchodu)

- Příloha č.2 – půdorys a další technická dokumentace, fotodokumentace a stručné požadavky klienta

Portfolio k projektu:

- Formát A3
- titulní strana: název projektu, jméno a příjmení autora, datum realizace
- **písemná obhajoba (text 2000 znaků**, stručný souhrn obsahu navrhovaného projektu - zadání, požadavky na prostor, pojetí tématu, způsob rozpracování a zdůvodnění řešení, řešerše ...)
- zjištěný stav (fotodokumentace, půdorys,...)
- inspirace
- koncept (pojetí prostoru, zachycení atmosféry místa a případné nové funkce prostoru – koncept board, mood board)
- dispoziční řešení (návrhy uspořádání prostoru)
- zařizovací prvky (návrh použitých zařizovacích prvků, případný položkový seznam nebo
- rozpracování návrhu atypického prvku – návrh v perspektivě, pohledy, technický náčrtek, rozměry, použité materiály)
- návrhové skici (kresby v perspektivě, koláž, výtvarně zpracovaný půdorys)
- varianty řešení interiéru
- vzorkovnice materiálů
- vizualizace (3D model - odevzdat také elektronicky) *v případně vizualizací ve 3D důraz na kompozici, perspektivu, osvětlení, barevnost*
- technický popis (přehledný půdorys – zakreslený v měřítku, zdokumentování navrhovaných změn prostoru, důležité rozměry, použité materiály
- položkový seznam a přibližný rozpočet
- **Graficky zpracovaný a vytištěný plakát B1**
- **Zrealizovaný model – maketa interiéru v měřítku** (z knihařského kartonu nebo kapa desek)

3) Interiérový doplněk do konkrétního prostoru na téma RELATIVITA

Hlavními myšlenkami pojetí tématu bude udržitelnost, ekologie, recyklace

- **Portfolio k projektu:**
- Formát A3
- titulní strana: název projektu, jméno a příjmení autora, datum realizace
- **písemná obhajoba (text 2000 znaků, stručný souhrn projektu - pojetí tématu, způsob rozpracování a zdůvodnění řešení, rešerše ...)**
- pojetí tématu, inspirace, koncept
- návrhové skici, tvarové studie a variantní řešení
- rozpracování vybraného návrhu (návrhy v perspektivě, pohledy, technický nákres,
- rozměry, použité materiály)
- výtvarně zpracované skici a vizualizace (kresby v perspektivě / případné vizualizace ve 3D - důraz na kompozici, perspektivu, osvětlení, barevnost, rozlišení 1200 x 855 p. 72 Dpi, vše v JPG, PDF)
- technický popis (technický nákres, použité materiály,...)
- přibližný rozpočet
- **Graficky zpracovaný a vytištěný plakát**
- **Materiálový model v měřítku (1:1 nebo 1:5, event. 1:2 – výběr v závislosti na prezentovaném návrhu)**
- **Série fotografií výsledného designu**

4) Interiérový doplněk na téma PANTONE 19-4052

- **Portfolio k projektu:**
- Formát A3
- titulní strana: název projektu, jméno a příjmení autora, datum realizace
- **písemná obhajoba (text 2000 znaků, stručný souhrn projektu - pojetí tématu, způsob rozpracování a zdůvodnění řešení, rešerše ...)**
- pojetí tématu, inspirace, koncept
- návrhové skici, tvarové studie a variantní řešení
- rozpracování vybraného návrhu (návrhy v perspektivě, pohledy, technický nákres,
- rozměry, použité materiály)
- výtvarně zpracované skici a vizualizace (kresby v perspektivě / případné vizualizace ve 3D - důraz na kompozici, perspektivu, osvětlení, barevnost, rozlišení 1200 x 855 p. 72 Dpi, vše v JPG, PDF)
- technický popis (technický nákres, použité materiály,...)
- přibližný rozpočet
- **Graficky zpracovaný a vytištěný plakát**
- **Materiálový model v měřítku (1:1 nebo 1:5, event. 1:2 – výběr v závislosti na prezentovaném návrhu)**
- **Série fotografií výsledného designu**

Doplňující informace – Řešení zpracování:

- v případě tématu č. 1. a 2. žák sám vyrábí model v měřítku z kartonu nebo kapa desek
- v případě tématu č. 3 a 4. žák má možnost vybrat si ze dvou způsobu řešení (vyplývá z konzultace s vedoucím práce)

1) realizace návrhu svépomocí:

- žák vypracuje poklady pro výrobu – volba materiálu, způsob zhotovení, podklady (technický náčrtek apod.)
- žák realizuje vybraný návrh 1:1 v materiálu (v případě rozměrných věcí model v měřítku - např. skříně)

2) realizace návrhu ve spolupráci – zadání výroby:

- žák vypracuje poklady pro výrobu - volba materiálu, způsob zhotovení, podklady (podklady, technický náčrtek, ...)
- v případě, že volba materiálu a technologický postup neumožňují práci ve škole
- během výuky žák vypracuje maketu vybraného návrhu = model v měřítku v materiálu nebo alternativním materiálu
- žák si organizuje zakázku, kontroluje postup práce na výrobku – může místo výuky řešit výrobu mimoškolně 1 den

V Jihlavě 4.12.2023

Vypracovala: Mgr. Blanka Poulová

Schválila: Mgr. Silvie Čermáková, ředitelka školy

