Výrobce/výrobkyně architektonických výstavních modelů (kód: 82-020-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Umění a užité umění (kód: 82)
Týká se povolání: Modelář výstavních modelů
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Příprava řemeslného záměru, studium podkladů a technické dokumentace výstavních modelů	3
Volba materiálu a pracovních postupů pro zhotovení výstavních modelů	3
Příprava a úprava materiálů pro zhotovení výstavních modelů	3
Vytváření výstavních modelů	3
Opravy, obnova, údržba a rekonstrukce výstavních modelů	3
Provedení konečné povrchové úpravy a údržby výstavních modelů	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 11.02.2022

Organizační a metodické pokyny

Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam.
Zdravotní způsobilost pro vykonání zkoušky není vyžadována.

Ověřování by mělo představovat komplex navazujících činností vedoucích k dohotovení finálních produktů s využitím příslušných technologických postupů a technik. Při ověřování kompetencí, zejména formou praktického předvedení, je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech pracovních úkonů, k dodržování povinností pro bezpečnou a zdraví neohrožující práci, dodržování technologické kázně. Uchazeč zhotoví a sestaví architektonické, urbanistické a funkční mechanické modely z nejrůznějších materiálů (například polystyren, karton, překližka, desky z umělé hmoty, dřevo) včetně grafické, barevné a povrchové úpravy, dle svých znalostí a zadání. Je třeba klást důraz na kvalitu a přesnost zhotovení výrobků.

Autorizovaná osoba zadá uchazeči konkrétní zadání, která umožní ověření všech odborných kompetencí podle tohoto hodnoticího standardu. Při zkoušce uchazeč zhotoví 3 výrobky:

a) výstavní model čalouněné pohovky pro dvě osoby v provedení: polystyrénový podklad s textilním povrchem, ostatní materiály si zvolí uchazeč sám, max. rozměry d 1600 x h 700 x v 800 mm, měřítko 1:5
b) výstavní model jednopodlažního domu s odnímatelnou střechou s náhledem na vnitřní prostorové členění o dispozici maximálně 2+1, provedení: polystyrénový deskový materiál polepený papírem, ostatní materiály si zvolí uchazeč sám, měřítko 1:20
c) výstavní model urbanistického řešení začlenění tří budov v základních proporcích ve výškově členité krajině, rozměry plochy 400 x 600 mm, provedení: vícevrstvý kartonový materiál, ostatní materiály si zvolí uchazeč sám, měřítko 1:1000

Pro ověřování kompetencí souvisejících se zhotovením uvedených tří výrobků podle tohoto standardu autorizovaná osoba připraví 2 různé sady výrobní dokumentace čalouněné pohovky pro dvě osoby, 2 různé sady dokumentace půdorysného řešení a pohledů jednopodlažního domu bez zobrazení axonometrie a perspektivy, 2 sady dokumentace situačního postavení tří objektů budov v krajině včetně vrstevnic; rozměry situačního vrstevnicového zobrazení 800 x 1200 mm.

Autorizovaná osoba může zastavit výrobu modelu a schválit i nedokončený model v případě, že uchazeč postupuje dle standartních postupů prací na modelech.

Pro ověření odborné kompetence **Opravy, obnova, údržba a rekonstrukce výstavních modelů** autorizovaná osoba připraví výstavní model určený k opravě, např. model krajiny poškozený pádem jiného předmětu.

Při hodnocení hotového výrobku bude posuzována kvalita, přesnost provedení a estetické ztvárnění výrobků, dále manuální zručnost uchazeče a dodržování předpisů BOZP a PO. Uchazeč si přinese vlastní pracovní oděv a obuv.

Autoři standardu

Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro řemesla a umělecká řemesla, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
Mendelova univerzita v Brně, Ústav nábytku, designu a bydlení
Ing. Jaromír Kaláb, OSVČ / soudní znalec
Balajka Adam, OSVČ / řezbář, restaurátor, umělecký truhlář
Vít Vavřiník, OSVČ / restaurátor