Umělecký rytec (kód: 82-021-H)

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

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Tvorba návrhu rytiny	3
Orientace v normách, technických a výtvarných podkladech pro provádění uměleckořemeslných ryteckých prací	3
Přenášení výtvarných předloh pro ruční rytí na předměty z různých materiálů	3
Volba postupu práce, nářadí, nástrojů, pomůcek a materiálů pro zhotovení rytiny	3
Zhotovování nástrojů a nářadí pro různé druhy rytin s ohledem na materiál daného výrobku	3
Strojní a ruční obrábění kovů při provádění ryteckých prací	3
Zhotovování rytin pro tisk z hloubky, z výšky a reliéfních rytin	3
Povrchové úpravy uměleckořemeslných rytých výrobků	3
Rytí nekovových materiálů	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 07.10.2020 do: 20.10.2022

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.

Uchazeč si přinese ke zkoušce osobní a pracovní pomůcky (základní rýtka, sekáčky, čakany, rytecké kladívko, psací a rýsovací potřeby, popřípadě optiku).
Ověřování by mělo představovat komplex navazujících činností vedoucích k dohotovení finálního produktu s využitím příslušných technologických postupů a technik. Při ověřování kompetencí, zejména formou praktického předvedení, je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech pracovních úkonů, dodržování povinností pro bezpečnou a zdraví neohrožující práci, dodržování technologické kázně.

Při zkoušce uchazeč zhotoví jeden výrobek, tzn. rytinu pro tisk z hloubky, rytinu pro tisk z výšky, nebo reliéfní rytinu. Praktické činnosti ověřované tímto standardem se vztahují k tomuto výrobku. Zadání návrhu rytiny určí autorizovaná osoba 30 dnů před konáním zkoušky, tzn. druh rytiny, téma, náročnost a formu návrhu, rovněž připraví předmět pro rytí v závislosti na zadání návrhu rytiny.

Autorizovaná osoba konkretizuje formu provedení návrhu rytiny pro všechny druhy rytin:
- rytina pro tisk z hloubky - návrh provedený v čárkách, v případě pečetidla černobílý plošný,
- rytina pro tisk z výšky - plošný černobílý návrh; v případě plastických razidel tužkou stínovaný návrh,
- rytina reliéfní - tužkou stínovaný návrh.

Pro ověřování následujících kritérií autorizovaná osoba připraví:
Tvorba návrhu rytiny - 5 fotografií charakteristických předmětů z různých slohových období, na jedné fotografii jeden předmět. Např. zbraně, nádoby, užitkové předměty, šperky, hodinky, nože
Orientace v normách, technických a výtvarných podkladech pro provádění uměleckořemeslných ryteckých prací - jednoduchý technický výkres předmětu z oboru, např. pečetidla, kovová razítka apod.
Strojní a ruční obrábění kovů při provádění ryteckých prací – kousky materiálu, které budou označeny značkou uchazeče, aby nedošlo k záměně výrobků
Povrchové úpravy uměleckořemeslných rytých výrobků - chemické přípravky pro černění za studena, patinování.

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:
Střední škola - Centrum odborné přípravy technické Uherský Brod
Rudolfinea, sdružení pro umělecká řemesla