Sedlář (kód: 32-002-H)

Autorizující orgán: Ministerstvo průmyslu a obchodu
Skupina oborů: Kožedělná a obuvnická výroba a zpracování plastů (kód: 32)
Týká se povolání: Výrobce kožedělného zboží
Kvalifikační úroveň NSK - EQF: 3

Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v normách a v technických podkladech sedlářské výroby	3
Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu sedlářských výrobků	3
Posuzování kvality usní, základních a pomocných materiálů	3
Tvorba šablon pro výrobu sedlářských výrobků	3
Výroba dílců sedlářských výrobků	3
Úpravy a zdobení dílců a hotových sedlářských výrobků	3
Apretování a impregnování částí sedlářských výrobků	3
Sesazování, spojování a šití dílců a součástí sedlářských výrobků	3
Základní seřizování, ošetřování a údržba strojů a zařízení používaných v kožedělné výrobě	3
Ruční a strojové šití usňových výrobků	3

Platnost standardu

Standard je platný od: 27.08.2010 do: 04.07.2016

Kritéria a způsoby hodnocení

Orientace v normách a v technických podkladech sedlářské výroby

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zkontrolovat soulad technického popisu výrobku s danými normami podle příslušné výrobní dokumentace	Slovní komentář
b) Zpracovat podklady pro zhotovení výrobku podle technologického postupu nebo referenčního vzorku	Písemně

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu sedlářských výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést předběžný výpočet spotřeby a ceny materiálů pro výrobu zadaného výrobku a ceny tohoto výrobku s použitím potřebné dokumentace	Písemně
b) Připravit potřebné pracovní pomůcky, nářadí, pracovní nástroje a další technickou dokumentaci zařízení pro zadaný výrobek	Praktické provedení se slovním komentářem
c) Provést kontrolu funkčnosti nástrojů, strojů a dalšího zařízení pro výrobu zadaného výrobku, zdůvodnit jednotlivé kroky	Praktické provedení
d) Zhodnotit a posoudit úroveň předloženého výrobku a použitou technologii, zpracovat technologický postup	Písemně se slovním komentářem

Je třeba splnit kritéria a) a d) a jedno z kritérií b), c).

Posuzování kvality usní, základních a pomocných materiálů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Určit a zjistit odpovídající druh usně pro zadaný výrobek z předložených vzorků usní, základních a pomocných materiálů	Slovní zdůvodnění
b) Vyhodnotit vady předložených usňových, základních a pomocných materiálů ve vztahu k možnosti eliminace těchto vad z hlediska využití těchto materiálů při výrobě konkrétního výrobku, navrhnout řešení konstrukce výrobku z poškozeného materiálu	Slovní zdůvodnění

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

Tvorba šablon pro výrobu sedlářských výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést konstrukční síť u zadaného výrobku a vykreslení konečného tvaru šablony pro sedlářské zpracování	Písemně s použitím technické dokumentace
b) Upravit již zhotovenou šablonu pro jednotlivé materiály a technologie podle požadavku zákazníka	Praktické provedení se slovním komentářem

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

Výroba dílců sedlářských výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Roztřídit krájecí šablony podle předložené dokumentace	Praktické provedení se slovním komentářem
b) Umístit šablonu na materiál, provést přesné obkreslení šablony včetně pomocných značek na materiál správnou technikou pro přesné zpracování výrobků, vykrojit přesně dílce pro konkrétní výrobek podle zakreslení s použitím výrobní dokumentace	Praktické provedení
c) Předvést obsluhu zařízení pro vysekávání dílců s ohledem na BOZP	Praktické provedení se slovním komentářem

Je třeba splnit všechna kritéria.

Úpravy a zdobení dílců a hotových sedlářských výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zpracovat přehled známých a dostupných metod úpravy a zdobení dílců sedlářských výrobků	Písemně
b) Prakticky předvést dvě z navržených metod, zdůvodnit výběr	Praktické provedení
c) Provést konečnou úpravu hotového výrobku	Praktické provedení se slovním komentářem

Je třeba splnit všechna kritéria.

Apretování a impregnování částí sedlářských výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Dodržovat bezpečné pracovní postupy při provádění konzervace a impregnace u zvoleného výrobku	Praktické provedení se slovním komentářem
b) Uvést možnosti různých způsobů konzervace a impregnace u téhož výrobku	Slovní komentář

Je třeba splnit obě kritéria.

Sesazování, spojování a šití dílců a součástí sedlářských výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Sesadit dílce a jejich součásti po předchozím nakování funkčních a zdobných dílců s použitím vhodné techniky	Praktické provedení
b) Umístit zajišťovací hřebíky ve švech dílců	Praktické provedení se slovním komentářem
c) Zhotovit kvalitní návlek příze a navlečení do sedlářské jehly, odhadnout délku návleku a provést impregnaci návleku	Praktické provedení
d) Zvolit velikost šídla úměrně k použitému materiálu, připravit návlek, materiál a šídlo k šití	Praktické provedení

Je třeba splnit kritéria a), b) a jedno z kritérií c) nebo d).

Základní seřizování, ošetřování a údržba strojů a zařízení používaných v kožedělné výrobě

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést kontrolu funkčnosti strojů před započetím práce, nastavit a spustit příslušný stroj	Praktické provedení se slovním komentářem
b) Zdůvodnit a popsat metody čištění, údržby a seřizování strojů po ukončení práce i s ohledem na BOZP	Slovní komentář
c) Určit kritická místa jednotlivých strojů z hlediska bezpečnosti práce	Slovní komentář

Je třeba splnit všechna kritéria.

Ruční a strojové šití usňových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Předvést šití různými technikami u konkrétního výrobku, např. předvést šití jednou a dvěma jehlami	Praktické provedení
b) Charakterizovat práci na různých šicích strojích, předvést šití s vodičem i bez vodiče a zdůvodnit přednosti	Praktické provedení se slovním komentářem

Je třeba splnit obě kritéria.

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. Dále stanoví, které pomůcky smí uchazeč při zkoušce používat.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO). Zdravotní způsobilost je vyžadována (odkaz na povolání v NSP- http://katalog.nsp.cz/karta_p.aspx?id_jp=39&kod_sm1=30).
Ověřováním kritérií hodnocení pro jednotlivé kompetence je třeba získat celkový přehled o způsobilosti prověřovaného vykonávat povolání v určitém úseku kožedělné výroby. Kritéria hodnocení jsou komplexnějšího charakteru, zkoušející se může zaměřit na určitý stěžejní úkon, který je nosný pro ověřovanou kompetenci.
Při ověřování kritérií formou praktického předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů a ke kvalitě zhotoveného produktu.
Je-li způsobem ověření kritéria slovní vysvětlení nebo vyjádření, je tím míněno stručné slovní doplnění předvedené činnosti v souladu s technologickým postupem.

Výsledné hodnocení

Zkoušející hodnotí uchazeče zvlášť pro každou kompetenci a výsledek zapisuje do záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Výsledné hodnocení pro danou kompetenci musí znít „vyhověl“ nebo „nevyhověl“ v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé kompetence. Výsledné hodnocení zkoušky zní buď „vyhověl“, pokud uchazeč vyhověl pro všechny kompetence, nebo „nevyhověl“, pokud uchazeč pro některou kompetenci nevyhověl. Při hodnocení „nevyhověl“ uvádí zkoušející vždy zdůvodnění, které uchazeč svým podpisem bere na vědomí.

Počet zkoušejících

Zkouška probíhá před jednou autorizovanou osobou; zkoušejícím je jedna autorizovaná fyzická osoba anebo jeden autorizovaný zástupce autorizované právnické osoby.

Požadavky na odbornou způsobilost autorizované osoby, resp. autorizovaného zástupce autorizované osoby

Autorizovaná osoba musí splňovat alespoň jednu z následujících variant požadavků:
a)Střední vzdělání s výučním listem v oboru sedlář + střední vzdělání s maturitní zkouškou + alespoň 5 let praxe ve funkci mistra (vedoucího) dílny nebo provozu v kožedělné výrobě, nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
b)Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oblasti kožedělné výroby + alespoň 5 let praxe ve funkci mistra (vedoucího) dílny nebo provozu v kožedělné výrobě, nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku v oblasti kožedělné výroby, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
c)Vysokoškolské vzdělání se zaměřením na kožedělnou technologii + alespoň 5 let praxe ve funkci mistra (vedoucího) dílny nebo provozu v kožedělné výrobě nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti kožedělné výroby, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.

Další požadavky:
–Autorizovaná osoba, která nemá odbornou kvalifikaci pedagogického pracovníka podle zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nebo nemá odbornou kvalifikaci podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, nebo praxi v oblasti vzdělávání dospělých (včetně praxe z oblasti zkoušení), nebo nemá osvědčení o profesní kvalifikaci 75-001-T Lektor dalšího vzdělávání, musí být absolventem přípravy zaměřené zejména na praktickou aplikaci části první, hlavy III a IV zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání), a přípravy zaměřené na vzdělávání a hodnocení dospělých s důrazem na psychologické aspekty zkoušení dospělých v rozsahu minimálně 12 hodin.
–Autorizovaná osoba musí být schopna organizačně zajistit zkušební proces včetně vyhodnocení na PC, tisku jednotného osvědčení a zasílání s vyhodnocením elektronickou poštou (stačí doložit čestným prohlášením).

Žadatel o udělení autorizace prokazuje splnění požadavků na odbornou způsobilost předložením dokladu nebo souboru dokladů o získání odborné způsobilosti autorizujícímu orgánu nebo jiným postupem stanoveným autorizujícím orgánem.

Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

–Prostory a stroje odpovídající bezpečnostním a hygienickým předpisům a přísun potřebné energie
–Materiály, polotovary a další komponenty potřebné pro všechny ověřované postupy
–Výkresová dokumentace pro všechny ověřované postupy
–Výrobní dokumentace (technologická a technická dokumentace) pro všechny ověřované postupy
–Kožedělná dílna vybavená pro všechny ověřované postupy

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam svého materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnotícím standardu pro účely zkoušky. Pokud žadatel bude při zkouškách využívat materiálně-technické vybavení jiného subjektu, přiloží k žádosti o udělení nebo prodloužení platnosti autorizace smlouvu (popřípadě smlouvy) umožňující jeho užívání nejméně po dobu 5 let ode dne podání žádosti o udělení nebo prodloužení platnosti autorizace.

Doba přípravy na zkoušku

Celková doba přípravy na zkoušku (včetně případných časů, kdy se uchazeč připravuje během zkoušky) je 30 až 60 minut. Do doby přípravy na zkoušku se nezapočítává doba na seznámení uchazeče s pracovištěm a s požadavky BOZP a PO.

Doba pro vykonání zkoušky

Celková doba trvání vlastní zkoušky (bez času na přestávky a na přípravu) je 4,5 až 5,5 hodiny (hodinou se rozumí 60 minut). Zkouška může být podle zadaných výrobků rozložena do více dnů.

Autoři standardu

Autoři hodnoticího standardu

Hodnotící standard byl připraven Expertním týmem kožedělného průmyslu, v němž byly zastoupeny:
Česká obuvnická a kožedělná asociace
Baťa, a. s.
Krol, Olga Králíková
Snaha v. d. Jihlava
Národní ústav odborného vzdělávání v Praze

Na tvorbě hodnotícího standardu se dále podílely:
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR