

## Šička kožešinových výrobků (kód: 32-006-H)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo průmyslu a obchodu
<b>Skupina oborů:</b>	Koždělná a obuvnická výroba a zpracování plastů (kód: 32)
<b>Týká se povolání:</b>	Kožešník
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v normách a v technických podkladech v kožešnické výrobě	3
Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu kožešinových výrobků	3
Posuzování kvality kožešin a kožešinových výrobků	3
Krájení, napínání a sesazování kožešin	3
Žehlení dílů kožešinových výrobků	3
Ruční šití dílů kožešinových výrobků	3
Opravy kožešinových výrobků	3
Seřizování, ošetřování a údržba kožešnických strojů a zařízení	3
Strojové šití kožešinových výrobků	3
Zkracování a prodlužování dámských plášťů	3
Mechanické úpravy hotových kožešinových výrobků	3
Ztužovací práce na kožešinových polotovarech	3
Strojové šití usňových oděvů	3
Podšívkování usňových plášťů	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 27.08.2010 do: 19.08.2020

## Kritéria a způsoby hodnocení

### Orientace v normách a v technických podkladech v kožešnické výrobě

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zvolit technologický postup pro zadaný výrobek určitého tvaru a velikosti podle příslušné dokumentace	Slovní zdůvodnění
b) Pracovat se základní dokumentací při konstrukci a výrobě konkrétního kožešinového výrobku	Praktické provedení

Je třeba splnit obě kritéria.

### Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Aplikovat znalost pravidel a zásad při zjišťování tělesných rozměrů pro zhotovení stříhů, zjistit základní rozměry pro zhotovení stříhů na postavě	Praktické provedení
b) Modelovat a upravovat zhotovený stříh pro jednotlivé materiály a technologie pro vytypovaný výrobek nebo jeho část podle zadaných požadavků	Praktické provedení

Je třeba splnit obě kritéria.

### Posuzování kvality kožešin a kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Rozpoznat barevné odstíny vlasu kožešin, rozdíly jejich výšky, hustotu a lesk vlasu, provést třídění předložených druhů kožešin z hlediska jejich barevných odstínů	Praktické provedení
b) Roztřídit jeden druh kožešiny porovnáním hustoty jednotlivých vzorků kožešin	Praktické provedení

Je třeba splnit obě kritéria.

### Krájení, napínání a sesazování kožešin

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést sesazování a přesazování kožešin podle pravidel, provádět numerické výpočty a značení rozsazovaných nebo přesazovaných kožešin	Praktické provedení a písemně numerické výpočty
b) Provést mezioperační kontrolu před napínáním, zhodnotit, zda materiál splňuje podmínky pro napínání	Praktické provedení

Je třeba splnit obě kritéria.

### Žehlení dílů kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Upravit hotový kožešinový výrobek žehlením	Praktické provedení
b) Provést složitější úpravy vlasu v místech švů u stříhaných materiálů před žehlením	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Ruční šití dílů kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Ušít podšívku a provést její ruční všití do rozešitého výrobku	Praktické provedení
b) Obšít všitou podšívku ozdobnou pentličkou podle technologického předpisu, provést kontrolu práce na krejčovské bustě příslušné velikosti	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Opravy kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést zadanou opravu kožešinového výrobku – vyspravení děr, odřených částí apod.	Praktické provedení
b) Upravit výrobek podle stanovených pravidel a přání zákazníka	Praktické provedení
c) Provést páření výrobku a opatrně vypárat kožešinu, která je určena k výměně	Praktické provedení
d) Přikrojit vybranou kožešinu k opravě podle tvaru vysazené kožešiny a všít ji do opravovaného výrobku	Praktické provedení

Je třeba splnit dvě z uvedených kritérií.

### Seřizování, ošetřování a údržba kožešnických strojů a zařízení

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Předvést údržbu a mazání kožešnického obnitkovacího stroje, vysvětlit zásady BOZP při šití výrobků	Praktické provedení
b) Předvést navlékání horní a dolní nitě na plochém krejčovském stroji, vysvětlit zásady BOZP při šití výrobků	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Strojové šití kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vysvětlit a předvést techniku strojového šití výrobků z kožešin podle příslušné výrobní dokumentace	Praktické provedení se slovním komentářem
b) Provést strojové sešití celého výrobku nebo jeho části včetně zhotovení kapes, po sešití provést zapošíť částí	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Zkracování a prodlužování dámských plášťů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zkrátit plášť na požadovanou délku včetně rukávů podle stanovených zásad	Praktické provedení
b) Prodloužit výrobek odlišným materiálem (pomocí lemu)	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Mechanické úpravy hotových kožešinových výrobků

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Upravit kožešinový výrobek přitíráním	Praktické provedení
b) Upravit kožešinový výrobek žehlením	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Ztužovací práce na kožešinových polotovarech

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést fixaci výrobku v exponovaných místech vhodnou technikou v místě záložek a pevných spojů	Praktické provedení
b) Provést ztužování výrobku v určeném místě proti vytahování vhodnou technikou	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Strojové šití usňových oděvů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zhotovit jednoduché usňové oděvní konfekce	Praktické provedení
b) Provést strojové sešití celého výrobku nebo jeho části včetně zhotovení kapes a provést kontrolu provedené práce vhodnou technikou	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

### Podšívkování usňových pláštíů

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Provést ušití podšívky a její ruční všití do rozešitého výrobku	Praktické provedení
b) Provést ušití podšívky a její strojové všití do rozešitého výrobku	Praktické provedení

Je třeba splnit jedno z uvedených kritérií.

## 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=100231&kod\\_sm1=30](http://katalog.nsp.cz/karta_p.aspx?id_jp=100231&kod_sm1=30)).

Ověřování kritérií hodnocení pro jednotlivé kompetence je třeba získat celkový přehled o způsobilosti uchazeče vykonávat povolání v určitém úseku kožešnické 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 nebo komentář, 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 kožešník + střední vzdělání s maturitní zkouškou + alespoň 5 let praxe ve funkci mistra (vedoucího) dílny nebo provozu v kožešnické 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 nebo oděvnické výroby + alespoň 5 let praxe ve funkci mistra (vedoucího) dílny nebo provozu v kožešnické výrobě nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku v oblasti kožešnické výroby, z toho minimálně jeden rok v období posledních dvou let před podáním žádosti o udělení autorizace.
- c) Vysokoškolské vzdělání se zaměřením na kožedělnou nebo oděvnickou výrobu + alespoň 5 let praxe ve vedoucí funkci v oblasti v kožešnické výroby nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti kožešnické 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 zaslání 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
- Kožešnická 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 40 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 6 až 7 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Zkouška může být podle zadaných výrobků rozložena do více dnů.

## **Autoři standardu**

### **Autoři hodnotícího 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