

## Rukavičkář/rukavičkářka (kód: 32-003-H)

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

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v normách a v technických podkladech v kožedělné výrobě	3
Posuzování kvality usní, pomocných materiálů a hotových výrobků v kožedělné výrobě	3
Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu rukavic	3
Základní seřizování, ošetřování a údržba strojů a zařízení používaných v kožedělné výrobě	3
Tvorba šablon pro výrobu rukavic	3
Výroba dílců rukavic	3
Úpravy a zdobení dílců a hotových rukavic	3
Sesazování a šití dílců a součástí rukavic	3
Úprava a dokončování rukavic	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 07.10.2020

## Kritéria a způsoby hodnocení

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

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Pracovat se základní technickou dokumentací, provést její rozbor ve vztahu k předloženému kožedělnému výrobku	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Popsat na základě technické dokumentace složení předloženého kožedělného vzorku, pojmenovat jednotlivé dílce a součásti	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Určit podle technické dokumentace stroje, na kterých bude konkrétní kožedělný výrobek zhotovován	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Posuzování kvality usní, pomocných materiálů a hotových výrobků v kožedělné výrobě

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Určit a pojmenovat předložené vzorky usní a pomocných materiálů pro výrobu kožedělných výrobků, definovat jejich vlastnosti	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Posoudit kvalitu předložených usní pro kožedělnou výrobu, vyhodnotit případné vady a stanovit jejich použití s ohledem na kvalitu výsledného kožedělného výrobku	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Posoudit kvalitu hotových kožedělných výrobků, v případě zjištění nedostatků navrhnout způsob opravy	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu rukavic

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zvolit a popsat vhodný pracovní postup pro výrobu předloženého vzorku rukavic	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Zvolit odpovídající druh materiálu pro zhotovení předloženého vzorku rukavic, volbu zdůvodnit	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Stanovit technologické podmínky pro zhotovení předloženého vzorku rukavic	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

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

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Připravit stroj pro vykonání pracovní operace, nastavit potřebné parametry a provést kontrolu funkčnosti stroje	Praktické předvedení
b) Provést čištění, mazání a základní údržbu stroje s ohledem na dodržování zásad BOZP, jednotlivé úkony zdůvodnit	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Stanovit kritická místa určeného stroje z hlediska bezpečnosti práce	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Tvorba šablon pro výrobu rukavic

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Uvést zásady pro konstrukci a modelování základního vzoru rukavic	Ústní ověření
b) Zhotovit pomocí vybrané techniky střih pro konkrétní rukavičkářský výrobek	Praktické předvedení

**Je třeba splnit obě kritéria.**

### Výroba dílců rukavic

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Roztřídit vzorky materiálů z hlediska jejich použití na různé druhy rukavic (vycházkové, sportovní, pracovní)	Praktické předvedení
b) Roztřídit usňový materiál pro výrobu galanterních rukavic podle velikosti plochy usně na jednopárové, dvoupárové, třípárové a vícepárové usně	Praktické předvedení
c) Rozměřit usně podle šablon a oddělit jednotlivé součásti rukavic s ohledem na kvalitativní rozložení usně	Praktické předvedení
d) Zhotovit jednotlivé dílce rukavic konkrétního střihu, popsat pracovní postup	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Úpravy a zdobené dílců a hotových rukavic

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Zvolit podle technické dokumentace vhodnou úpravu a zdobené rukavičkářských dílců a hotových rukavic pro konkrétní model	Praktické předvedení
b) Provést úpravu horního okraje rukavičkářských dílců a rukavic	Praktické předvedení
c) Proštepovat díly rukavic ozdobným šitím podle výrobní dokumentace	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

### Sesazování a šití dílců a součástí rukavic

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Uvést druhy švů a stehů pro spojování rukavičkářských dílců a součástí šitím	Ústní ověření
b) Sesadit a spojit šitím dílce a součásti rukavic podle technické dokumentace, popsat pracovní postup	Praktické předvedení a ústní ověření
c) Vsadit podšívku do svrchní části rukavic a provést její zapravení, popsat účel práce	Praktické předvedení a ústní ověření

**Je třeba splnit všechna kritéria.**

## Úprava a dokončování rukavic

Kritéria hodnocení	Způsoby ověření
a) Vytvarovat dohotovený pár rukavic na pomocném zařízení, popsat pracovní postup a účel práce	Praktické předvedení a ústní ověření
b) Opatřit hotový rukavičkářský výrobek označením podle technické dokumentace včetně velikostního čísla	Praktické předvedení
c) Zabalit hotový rukavičkářský výrobek a připravit jej k expedici	Praktické předvedení

**Je třeba splnit všechna 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.

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.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede AOs do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - <https://nsp.cz/jednotka-prace/rukavickar#zdravotni-zpusobilost>).

Ověřování odborných kompetencí bude probíhat v reálném prostředí rukavičkářské dílny. Při ověřování kritérií hodnocení založených na praktickém předvedení je třeba přihlížet především k bezpečnému provádění všech úkonů, k dodržování pracovních postupů, ke správné volbě technologie, ke kvalitě provedení a ke správné obsluze strojů, zařízení a náradí. Při ústním projevu je třeba sledovat používání teoretických znalostí pro řešení praktických úkolů.

Autorizovaná osoba připraví u odborné kompetence **Orientace v normách a v technických podkladech v kožedělné výrobě** pro kritéria hodnocení a), b), c) vzorek kožedělného výrobku (rukavic) v počtu jeden pář, typ vzorku bude záviset na konkrétním zaměření rukavičkářské výroby v místě konání zkoušky.

Autorizovaná osoba zadá uchazeči k posouzení u odborné kompetence **Posuzování kvality usní, pomocných materiálů a hotových výrobků v kožedělné výrobě** pro kritéria hodnocení a), b) vzorky usní a pomocných materiálů (podšívkové a ztužovací materiály) v počtu minimálně 5 kusů - maximálně 7 kusů, pro kritérium hodnocení c) předloží hotové kožedělné výrobky (rukavice) v počtu minimálně 1 pár - maximálně 3 páry. Typ a vzor rukavic bude záviset na technologii kožedělné (rukavičkářské) výroby v místě konání zkoušky.

Autorizovaná osoba předloží uchazeči u odborné kompetence **Volba postupu práce, materiálů a technologických podmínek pro výrobu rukavic** pro kritérium hodnocení b) rukavičkářské materiály (useň, podšívkový a ztužovací materiál) v počtu minimálně 5 kusů - maximálně 7 kusů, pro kritéria hodnocení a), b), c) předloží autorizovaná osoba uchazeči vzorek rukavic v počtu 1 pář. Typ vzorku rukavic bude záviset na technologii rukavičkářské výroby v místě konání zkoušky.

Autorizovaná osoba určí u odborné kompetence **Základní seřizování, ošetřování a údržba strojů a zařízení používaných v kožedělné výrobě** pro kritéria hodnocení a), b), c) jeden stroj používaný při výrobě rukavic (výběr bude proveden z následujících strojů: vysekávací stroj, plochý jednojehlový šicí stroj nebo plochý dvoujehlový šicí stroj, sloupový šicí stroj, šicí stroj štěp, šicí stroj laš).

Autorizovaná osoba určí u odborné kompetence **Tvorba šablon pro výrobu rukavic** pro kritérium hodnocení b) techniku pro zhotovení stříhu rukavičkářského výrobku. Typ výrobku bude záviset na technologii rukavičkářské výroby v místě konání zkoušky.

Autorizovaná osoba předloží uchazeči u odborné kompetence **Výroba dílců rukavic** pro kritéria hodnocení a), b), c) vzorky usní v počtu minimálně 5 kusů - maximálně 7 kusů, pro kritérium hodnocení d) určí autorizovaná osoba zhotovit dílce rukavic v počtu minimálně 1 pár - maximálně 3 páry. Typ a vzor rukavic bude záviset na technologii rukavičkářské výroby v místě konání zkoušky.

Autorizovaná osoba stanoví uchazeči u odborných kompetencí **Úpravy a zdobení dílců a hotových rukavic** pro kritéria hodnocení b), c); **Sesazování, spojování a šití dílců a součástí rukavic** pro kritéria hodnocení b), c); **Úprava a dokončování rukavic** pro kritéria hodnocení a), b), c) vykonat pracovní činnosti na minimálně 1 páru dílců, součástí nebo rukavic - maximálně na 3 párech dílců, součástí nebo rukavic. Druh a vzor rukavic bude záviset na typu rukavičkářské výroby v místě konání zkoušky.

Uchazeč si zajistí pracovní oděv a pracovní obuv podle požadavků BOZP pracoviště, na kterém bude zkouška probíhat.

### 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 „splnil“ nebo „nesplnil“ v závislosti na stanovení závaznosti, resp. nezávaznosti jednotlivých kritérií u každé kompetence. Výsledné hodnocení zkoušky zní buď „vyhověl“, pokud uchazeč splnil všechny kompetence, nebo „nevyhověl“, pokud uchazeč některou kompetenci nesplnil. 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 s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci anebo jeden autorizovaný zástupce autorizované podnikající fyzické nebo právnické osoby s autorizací pro příslušnou profesní kvalifikaci.

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

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby musí splňovat alespoň jednu z následujících variant požadavků:

- a) Střední vzdělání s výučním listem v oboru vzdělání zaměřeném na výrobu rukavic nebo kožedělného zboží a střední vzdělání s maturitní zkouškou a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží.
- b) Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru vzdělání zaměřeném na zpracování usní, plastů a pryže a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží.
- c) Vysokoškolské vzdělání se zaměřením na kožedělnou technologii a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží nebo ve funkci učitele odborných předmětů nebo odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží.
- d) Profesionální kvalifikace 32-003-H Rukavičkář a střední vzdělání s maturitní zkouškou a alespoň 5 let odborné praxe v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží nebo ve funkci učitele odborného výcviku nebo praktického vyučování v oblasti výroby rukavic nebo kožedělného zboží.

Další požadavky:

- Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, 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, může 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), ve znění pozdějších předpisů, a přípravy zaměřené na vzdělávání a hodnocení dospělých s důrazem na psychologické aspekty zkoušení dospělých v rozsahu minimálně 12 hodin.

Žadatel o udělení autorizace prokazuje splnění požadavků na odbornou způsobilost autorizujícímu orgánu, a to předložením dokladu nebo dokladů o získání odborné způsobilosti v souladu s hodnotícím standardem této profesní kvalifikace, nebo takovým postupem, který je v souladu s požadavky uvedenými v hodnotícím standardu této profesní kvalifikace autorizujícím orgánem stanoven.

Žádost o udělení autorizace naleznete na internetových stránkách autorizujícího orgánu: Ministerstvo průmyslu a obchodu, [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz).

### Nezbytné materiální a technické předpoklady pro provedení zkoušky

Rukavičkářská výrobní dílna umožňující ověření všech odborných kompetencí s přísunem potřebné energie, odpovídající bezpečnostním a hygienickým požadavkům, vybavená následujícím základním výrobním zařízením, nářadím, materiály a polotovary pro zhotovení rukavic.

- Stroje pro rukavičkářskou výrobu (vysekávací stroj, plochý jednojehlový nebo dvoujehlový šicí stroj, sloupový jednojehlový šicí stroj, šicí stroje štep a laš), pracovní stůl
- Zařízení (šablony, vysekávací nože pro daný vzor, vysekávací plotna, zařízení pro obracení a tvarování rukavic)
- Nářadí a pomůcky (nůžky na střihání usní, ruční nůžky, měřidlo, vyrovnávací nůž, hladítko, olejníčka se strojním olejem, olejníčka s petrolejem, štěteček na čištění pracovního ústrojí stroje)
- Usně (v množství potřebném pro zhotovení minimálně 1 páru rukavic - maximálně 3 párů rukavic)
- Podšívkový textilní materiál, ztužovací materiál (v množství potřebném pro zhotovení minimálně 1 páru rukavic - maximálně 3 párů rukavic)
- Drobný materiál (nitě, ozdobné prvky, prostředky pro označení rukavic, klouzek - vše v množství potřebném pro zhotovení minimálně 1 páru rukavic - maximálně 3 párů rukavic)
- Rozpracované rukavičkářské dílce a součásti (v počtu minimálně 1 pár - maximálně 3 páry)
- Hotové rukavice (v počtu minimálně 1 pár - maximálně 3 páry)
- Vzorek vyráběného rukavičkářského výrobku (v počtu 1 půlpár)
- Vzorky různých druhů rukavic (galanterní, společenské, sportovní, pracovní - v počtu minimálně 5 vzorků - maximálně 7 vzorků)
- Vzorky rukavičkářských usní (v počtu minimálně 5 kusů - maximálně 7 kusů)
- Vzorky podšívkových a ztužovacích materiálů (v počtu minimálně 5 kusů - maximálně 7 kusů)
- Výrobní dokumentace (technologická a technická dokumentace), bude v listinné podobě v počtu 1 kus pro okamžité použití uchazečem
- Učebna pro provedení ústní části zkoušky vybavená PC

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby musí zajistit, aby pracoviště byla uspořádána a vybavena tak, aby pracovní podmínky pro vykonání zkoušky z hlediska BOZP odpovídaly bezpečnostním požadavkům a hygienickým limitům na pracovní prostředí a pracoviště.

K žádosti o udělení autorizace žadatel přiloží seznam materiálně-technického vybavení dokládající soulad s požadavky uvedenými v hodnoticím standardu pro účely zkoušky. Zajištění vhodných prostor pro provádění zkoušky prokazuje žadatel odpovídajícím dokladem (např. výpis z katastru nemovitostí, nájemní smlouva, dohoda) umožňujícím jejich užívání po dobu platnosti autorizace.

### Doba přípravy na zkoušku

Uchazeč má nárok na celkovou dobu přípravy na zkoušku v trvání 30 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 jednoho uchazeče (bez času na přípravu a přestávky) je 5,5 až 7 hodin (hodinou se rozumí 60 minut). Zkouška může být rozložena do více dnů.

## **Autoři standardu**

### **Autoři hodnoticího standardu**

Hodnoticí standard profesní kvalifikace připravila SR pro textilní, oděvní a kožedělný průmysl, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:

Academic School, Střední škola, s. r. o., Zlín

Gasibo, s. r. o., Zlín

Opravna obuvi a kožené galanterie, Trnava