

# Autolakýrník finální povrchové úpravy

Autolakýrník finální povrchové úpravy posuzuje kvalitu podkladových nátěrových vrstev před lakováním, dokáže správně určit požadovaný barevný odstín a namíchat ho pomocí míchacího zařízení a PC a aplikovat všechny technologické vrstvy lakovacích materiálů.

<b>Odborný směr:</b>	Strojírenství a automobilový průmysl
<b>Odborný podsměr:</b>	povrchová úprava kovů i nekovových materiálů
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Nadřazené povolání:</b>	Autolakýrník
<b>Příbuzné specializace:</b>	Autolakýrník připravář,
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Dodržování zásad BOZP a PO a znalost související legislativy.
- Posouzení druhu a rozsahu poškození nátěrového systému vozidla a následná volba technologického postupu a rozsahu opravy.
- Posouzení kvality podkladových nátěrových vrstev.
- Maskování vozidla před aplikací nátěrových hmot.
- Volba a použití vhodných podkladových materiálů, metalických a perleťových bází, vrchních barevných krycích laků a vrchních bezbarvých laků.
- Aplikování všech druhů nátěrových hmot pneumatickými stříkacími pistolemi, jejich ošetřování, údržba a seřízení.
- Obsluha veškerého technologického vybavení autolakovny.
- Určení správného barevného odstínu vrchního laku karosérie vozidla a jeho namíchání.

## CZ-ISCO

- 71321 - Lakýrníci automobilů a jiných vozidel
- 7132 - Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních) (CZ-ISCO 7132)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Středočeský kraj	18 189 Kč	41 571 Kč	60 673 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	29 912 Kč	39 215 Kč	57 013 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	19 237 Kč	39 428 Kč	65 284 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	25 564 Kč	35 388 Kč	46 628 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	23 388 Kč	29 286 Kč	42 000 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	26 491 Kč	37 033 Kč	44 404 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
7132	Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	34 511 Kč	-
71321	Lakýrníci automobilů a jiných vozidel	39 267 Kč	-

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7132	Lakýrníci a natěrači (kromě stavebních)	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7132">http://data.europa.eu/esco/isco/C7132</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž prachem		x	x	
Zátěž chemickými látkami		x	x	
Zátěž invazivními alergeny		x	x	
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zrávková zátěž	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Pracovní doba, směnnost	x			

### Legenda:

- 1. Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko)  
Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.
- 2. Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika)

Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.

- 3. Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika)  
Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.
- 4. Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika)  
Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Autolakýrník	23-61-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru lakýrník, lakýrnické práce	2361H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

- Autolakýrník/autolakýrnice – finální povrchová úprava (23-019-H)

### Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Řízení nákladních automobilů - řidičský průkaz sk. C podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
I24.E.1003	Dodržování zásad BOZP a PO v lakovně a orientace v právních předpisech	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73.D.1831	Orientace ve složení a základních vlastnostech nátěrových hmot	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.D.3831	Hodnocení kvality podkladových vrstev části karoserie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e73.D.3832	Definování poškození a vad nátěrových systémů, příčin jejich vzniku, prevence	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73.D.2832	Volba technologického postupu oprav nátěrových systémů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.A.2831	Maskování vozidla	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73.A.2833	Aplikace lakovacích materiálů pomocí pneumatických stříkacích pistolí, seřízení, ošetřování a údržba stříkacích pistolí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73.B.4832	Obsluha zařízení lakovny	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
m12.A.2101	Určení správného odstínu a jeho namíchání, základy koloristiky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11._.0044	technologie lakýrnických a natěračských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73._.0083	technologie nátěrů a stříkání vozidel	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e73._.0055	technologie povrchových úprav kovů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
m12._.0010	koloristika a kolorimetrie	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
j22._.0023	práce se softwarem pro odborné aplikace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf)

## Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	1
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c10\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	2
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
- Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.