

Europodkovář

Europodkovář posuzuje končetiny koně z hlediska anatomie, fyziologie a péče o zdraví a životní pohodu koně, diagnostikuje, ortopedicky upravuje a ošetřuje přerostlá pravidelná, nepravidelná, deformovaná a nemocná kopyta koní a vyrábí a nasazuje koním a hříbatům různé druhy podkov s ohledem na zdravotní stav jejich kopyt.

Odborný směr:	Zemědělství a veterinární péče
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Podkovář, Zemědělský kovář
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Posuzování koně z hlediska fyziologie, anatomie a základní péče o jeho zdraví.
- Posuzování zdravotního stavu kopyt koní před a po korektuře kopyt nebo podkování.
- Zajišťování fixace zvířat před ošetřením.
- Úprava přerostlé rohoviny kopyt, připevňování podkov a konečná úprava kopyt.
- Úprava pravidelných a nepravidelných kopyt, připevňování podkov a konečná úprava kopyt.
- Klasifikace, úprava a ošetřování nebo podkování nemocných a deformovaných kopyt.
- Volba materiálů a pracovních postupů pro zhotovování podkov s ohledem na zdravotní stav hříbat, koní nebo jejich využívání a stáří.
- Volba postupu práce a ohřevu materiálu v kovářských pecích a výhních, nástrojů k vykovávání podkov a polotovarů.
- Obsluha kovářských pecí, výhní nebo bucharů.
- Ruční nebo strojní zhotovování nebo opracovávání různých typů podkov na pravidelná, nepravidelná a nemocná kopyta.
- Ruční nebo strojní zhotovování ortopedických podkov.
- Vedení evidence související s podkovářskou praxí.
- Dodržování etiky, kodexu jednání a předpisů souvisejících s podkovářskou praxí.
- Dodržování zásad pro zachovávání životní pohody ošetřovaných koní a hříbat.

CZ-ISCO

- 72210 - Kováři
- 7221 - Kováři

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Kováři (CZ-ISCO 7221)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihomoravský kraj	34 189 Kč	41 961 Kč	49 633 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	32 742 Kč	44 861 Kč	55 841 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

CZ-ISCO	Medián za ČR celkem	Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
7221	Kováři	43 710 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7221	Kováři, obsluha kovacích lisů, obsluha bucharů	http://data.europa.eu/esco/isco/C7221

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- **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	Podkovář a zemědělský kovář	41-54-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru kovář, podkovář, kovářské a podkovářské práce	4154H
KKOVTypeEnum.3	Podkovář a zemědělský kovář	4154H01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Kovář	23-57-H/01
RVP	Jezdec a chovatel koní	41-53-H/02
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chovatel zvířat, chovatelské a zpracovatelské práce	4153H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru strojní kovář, kovářské práce	2357H
KKOVTypeEnum.3	Kovář	2357H01
KKOVTypeEnum.3	Jezdec a chovatel koní	4153H02

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Europodkovář/europodkovářka (41-031-H)
- Podkovář specialista / podkovářka specialista (41-040-M)

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.1 - Odborná způsobilost pro obloukové svařování (obalenou elektrodou nebo tavící se elektrodou v aktivním plynu)
- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Odborná způsobilost pro obsluhu zařízení pro plamenové svařování (ruční pájení plamenem)

Další vhodné kvalifikace

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Odborná způsobilost pro plamenové svařování (kyslíko-acetylenové)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11.A.8059	Posuzování koně z hlediska fyziologie, anatomie a základní péče o jeho zdraví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16.A.4025	Posuzování fyziologie a pohybové anatomie koně z hlediska zdravotního stavu a charakteru onemocnění distálních částí končetin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8069	Posuzování koně před a po korektuře kopyt nebo podkování	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8071	Korektura kopyt bez podkování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8091	Podkování zdravých a pravidelných kopyt	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16.A.4023	Úprava a ošetření končetin hříbat při běžných i extrémních odchylkách	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8201	Úprava a ošetření bosých zdravých a pravidelných kopyt	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16.A.8202	Klasifikace, úprava a ošetření nebo podkování deformovaných kopyt	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16.A.8203	Klasifikace, úprava a ošetření nebo podkování nemocných kopyt	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8103	Konečná úprava kopyta po podkování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e71.D.2986	Volba postupu práce a ohřevu materiálu v kovářských pecích a výhních, vykování polotovaru podkovy	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72.B.1042	Obsluha kovářských pecí nebo výhní a bucharů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74.A.4065	Seřizování, ošetřování a údržba kovářských pecí, výhní, kovacích lisů a bucharů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c11.A.1200	Ruční zhotovování různých typů podkov na pravidelná, nepravidelná a nemocná kopyta	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.1201	Ruční opracování kovových a plastových podkov	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.A.8203	Úprava různých typů podkov na pravidelná, nepravidelná a nemocná kopyta	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.8116	Vedení evidence související s podkovářskou a kovářskou praxí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11.D.1901	Dodržování zásad BOZP a PO při zacházení se zvířaty	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j18._.0036	anatomie, fyziologie, morfologie koní	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16._.0026	klasifikace a charakteristika nepravidelných a nemocných kopyt a paznehtů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c16._.0025	patologie distálních částí končetin	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0071	welfare koní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
c11._.0072	sortiment podkov, podkováků a podkovářských potřeb	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e71._.0003	kovové materiály a slitiny a jejich vlastnosti (např. tvrdost, pružnost, houževnatost aj.)	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72._.0031	technologie kovářství a kovárenství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e72._.0041	technologie obrábění kovů	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74._.0051	technologie svařování kovů	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
c11._.0070	charakter a vlastnosti koní (etologie)	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	2
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	2

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	2
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	2
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	2
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	2
2.5	Netiketa	2
3.1	Tvorba digitálního obsahu	1
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	1
3.3	Autorská práva a licence	1
4.1	Ochrana zařízení	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
4.4	Ochrana životního prostředí	2
5.1	Řešení technických problémů	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
1.2	Kompetence k flexibilitě	2
1.3	Kompetence ke kreativitě	2
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	3
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	2
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	1
2.5	Kompetence k sebepoznání a porozumění druhým	2

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.6	Kompetence k vedení lidí	1
3.1	Kompetence k analytickému myšlení	2
3.2	Kompetence ke koncepčnímu myšlení	1
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.3	Kompetence k podnikavosti	1
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Závažné poruchy krevetvorby a krvácivé stavy
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin
- Záchvatovitě a kolapsové stavy
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

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