



# Příloha č. 3 BS 04/2022

## Směrnice pro poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a desinfekčních prostředků.

Zpracovaná pro:

Fakultu zemědělskou a technologickou – JU V ČB

Autorizace:

0	3.4.2019					
1	9.9.2021	.....			.....	
2	1.6.2022	Ing. Karel Lichtneger; Ooz BOZP VUBP/960/PREV/2020			doc. RNDr. Petr Bartoš, Ph.D.	
Revize	Datum	Jméno	Podpis	Datum	Jméno	Podpis
		Autor		Vydal		



Tento dokument je v souladu s nařízením vlády č. 390/2021 Sb. v platném znění, které ukládá zaměstnavateli povinnost vyhodnotit rizika na pracovišti a jejich vliv na zdraví zaměstnanců, tento stav zpracovat do tabulky „*Vyhodnocení rizik pro poskytování osobních ochranných prostředků*“, která je součástí výše citovaného právního předpisu. Dále je bráno v potaz opatření rektora R 102 z 12.3.2008.

Hodnocení se týká všech pracovních činností.

### Zásady pro poskytování OOPP

Všichni vedoucí kateder jsou povinni zajistit a zabezpečit svým zaměstnancům na katedře OOPP dle NV č. 390/2021 Sb. v platném znění.

Vedoucí katedry má možnost se obrátit na osobu odborně způsobilou BOZP p. Ing. Karl Lichtnegera, který nasměruje vedoucího katedry správným směrem v problematice poskytování OOPP a zasvěť VZ do problematiky OOPP.

### Doporučené OOPP ze kterých vybírá VZ

#### INFORMATIVNÍ SEZNAM OOPP PLATNÝ PRO JU (opatření rektora R 102/2008)

##### **Riziko úrazu hlavy**

OOPP: přilba ochranná, přilba jezdecká

Výskyt rizika: při kontrolách a pracovní činnosti na stavbách, pohyb ve výškách, pád předmětů, materiálu.

Riziko poranění hlavy

Profese: investiční technici, údržbáři

Vybavení: trvale - investiční technici, údržbáři

##### **Riziko úrazu nohou**

OOPP: ochranná obuv s podešvemi odolnými proti propíchnutí

Výskyt rizika: při kontrolách a činnosti na staveništích

Riziko propíchnutí nohy ostrými předměty

Profese: investiční technici, údržbáři

Vybavení: trvale, OOPP uloženy u zaměstnance

##### **Riziko infekce**

OOPP: zástěra gumová, rukavice, chirurgické jednorázové

Výskyt: při pitvě, nebo při práci s biologickým materiálem

Riziko infekce, nemoci z povolání

Profese: práce v laboratoři

Vybavení: trvale, OOPP uloženy v laboratoři

##### **Riziko práce s chemickými látkami**

OOPP: gumové rukavice, chirurgické rukavice, rukavice na ochranu před chemickými látkami,

Výskyt rizika: při práci s chemickými látkami, při práci s čistícími prostředky



Riziko poškození kůže, nemoc z povolání

Profese: laboratorní práce, uklízečky, pracovník rostlinné výroby, ošetřovatel hospodářských zvířat,

Vybavení: trvale, při práci s těmito látkami, OOPP uloženy u zaměstnanců

### **Riziko práce s kyselinami a zásadami, jejich roztoky, ochrannými postřiky, dezinfekčními**

#### **prostředky, biologickými činiteli**

OOPP: oděvy nebo pláště na ochranu před chemickými látkami a biologickými činiteli, zástěra pryžová zdravotnická s náprsenkou,

Výskyt rizika: vědecká práce, laboratorní práce

Riziko poškození zdraví, nemoc z povolání

Profese: pracovníci přicházející do styku s těmito látkami

Vybavení: trvale, při práci s těmito látkami, OOPP uloženy v laboratořích

### **Riziko práce s otevřenými zářiči a zdroji ionizačního záření**

OOPP: ochranný pracovní komplet, ochranné pracovní rukavice, ochranné pracovní brýle, vše s clonou ekvival. proti účinkům záření, osobní dozimetr ekvivalentní na účinky záření

(dle požadavků výrobce)

Výskyt rizika: vědecká práce, laboratorní práce

Riziko poškození zdraví ionizujícím zářením, nemoc z povolání

Profese: pracovníci na těchto pracovištích

Vybavení: trvalé, OOPP uloženy v laboratořích

### **Riziko na pracovišti analytické, organické a anorganické chemie**

OOPP: ochranná pracovní obuv usňová, uzavřená s protiskluznou podrážkou, ochranné rukavice pryžové, pětiprsté, odolné proti chemickým vlivům, ochranné brýle nebo štítek odolné proti chemickým vlivům, ochranná pracovní maska nebo filtr s ekvival. ochranným účinkem, pracovní čepice se štítkem

Výskyt rizika: vědecká práce, laboratorní práce

Riziko poleptání, poškození zraku, dýchacích cest

Profese: chemik - laborant

Vybavení: trvale, OOPP uloženy v laboratořích

### **Riziko na pracovišti zoologie a antropologie**

OOPP: ochranná pracovní obuv usňová, uzavřená, rukavice zdravotnické, chirurgické, obličejová rouška

Výskyt rizika: při práci v laboratoři, v terénu

Riziko infekce, nemoc z povolání

Profese: zoolog, antropolog

Vybavení: trvale, OOPP uloženy v laboratoři  
dočasné při práci v terénu

### **Riziko práce s potenciálně infekčním biologickým materiálem**

OOPP: 2 pláště bílé, 2 kalhoty bílé, 2 košile bílé, 2 páry ponožek bílých, 2x spodní prádlo

Tato sada se poskytuje: kalhoty za 8 měsíců, ostatní po 1 ks za 12 měsíců, boty bílé za 24 měsíců

Výskyt rizika: při práci s těmito látkami

Riziko: poškození zdraví, nemoc z povolání

Profese: laboranti



Vybavení: trvalé, při práci s těmito riziky, OOPP uloženy u zaměstnanců

### **Riziko poškození zraku, obličeje**

OOPP: ochranné brýle tmavé, svářečská kukla, ochranný štít, stínítka

Výskyt rizika: femtosekundový laser, svařování - oslnění, poškození zraku, zranění obličeje žhavou okují

Riziko při práci s laserem, při sváření.

Profese: pracovník u laserového zařízení, svářeč

Vybavení: dočasné, při vystavení riziku, OOPP uloženy u laseru a svářecí soupravy

### **Riziko poškození zraku, obličeje**

OOPP: brýle ochranné pracovní čiré, laboratorní plexisklový štít

Výskyt rizika: vniknutí částic do oka při obrábění materiálu, rozbrušování, práce s žíravými prostředky, sekání tvrdých materiálů, při práci v chemické laboratoři, ošetřování paznehtů

Profese: zaměstnanec na pracovišti bakteriologickém, virologickém infekčním, biologie, mikrobiologie, zoolog, antropolog, zámečnick, truhlář, instalatér, zedník, ošetřovatel skotu, opravář zem. strojů

Vybavení: trvale, při vystavení riziku, OOPP uloženy v laboratoři, u brusky, soustruhu, pily, u vedoucího živočišné výroby

### **Riziko poškození zraku**

OOPP: brýle sluneční

Výskyt rizika: řízení motorového vozidla - oslnění sluncem, havárie, poškození zraku

Profese: řidič motorového vozidla z povolání, řidič služebního vozidla, práce v tropech

Vybavení: speciální, při oslnění sluncem, OOPP uloženy v dopravním prostředku, u zaměstnance při práci v tropech

### **Riziko poškození sluchu**

OOPP: zátkové chrániče sluchu, mušlové chrániče sluchu

Výskyt rizika: traktory, broušení

Riziko poškození sluchu při jízdě s traktorem.

Profese: traktorista

Vybavení: trvalé, při jízdě traktorem, OOPP uloženy v traktoru

### **Riziko úrazu dopravními prostředky**

OOPP: výstražná vesta ve služebních vozech používaných ke služebním cestám

Výskyt rizika: vstupování nebo oprava vozidla na komunikaci

Riziko zranění motorovými vozidly, smrt

Profese: řidič motorového vozidla, řidič - referent

Vybavení: trvalé, při výstupu na komunikaci, OOPP uloženy v dopravním prostředku

### **Riziko úrazu elektrickým proudem**

OOPP: rukavice dielektrické na ochranu před elektřinou, galoše dielektrické

Výskyt rizika: opravy a montáž elektrického zařízení

Riziko šoku, popálení, smrt

Profese: elektrikář

Vybavení: speciální, při výskytu rizika, OOPP uloženy u zaměstnance

### **Riziko úrazu nohou**

OOPP: obuv s ochrannou a bezpečnostní tužinkou



Výskyt: při zednické práci, při bourání a manipulaci se stavebními materiály

Riziko pádu předmětů nebo materiálu na nohy

Profese: zedník

Vybavení: trvale, OOPP uloženy u zaměstnance

### **Riziko pádem z výšky**

OOPP: bezpečnostní lana a postroje, bezpečnostní pásy (systémy polohovací) - životnost a druhy kontrol udává výrobce, místo ukotvení určuje osoba odborně způsobilá.

Výskyt rizika: práce ve výškách nad 1,5 m bez kolektivního zajištění, montáž antén, opravy a kontroly komínů, mytí oken

### **Riziko pádu do volné hloubky**

- nechráněné otvory ve stěnách s výjimkou otvorů jejichž dolní okraj leží výše než 1,1 m nad podlahou, nebo otvorů o šířce menší než 0,30 m a výšce menší než 0,75 m, pokud by mohlo dojít k pádu do větší hloubky než 1,5 m (např. mytí oken ),

- práce na žebřících ve výšce větší než 5 m,

- pokud úroveň terénu nebo podlahy pracoviště uvnitř objektu leží výše než 0,6 m pod korunou vyzdívané zdi,

- na souvislé ploše, jejíž sklon přesahuje 10 stupňů, pokud pracoviště nebo přístupová komunikace nejsou vymezena vhodnou ochranou proti pádu, např. zábranou umístěnou nejméně 1,5 m od okraje, na němž hrozí nebezpečí pádu, kontroly a opravy komínů se provádí z bezpečné pracovní plochy o šířce nejméně 0,6 m,

- podél volných okrajů otvorů, jejichž půdorysné rozměry alespoň v jednom směru přesahují 0,25 m.

Riziko pádu do hloubky, těžké zranění, smrt.

Profese: THP- při kontrolách a pracovní činnosti na stavbách, uklízečky při mytí oken, kominíci a montéři antén při pohybu na střeších, údržbáři při práci na žebřících a ve výškách.

Vybavení: dočasné, při práci ve výškách, OOPP uloženy u vedoucího zaměstnance

### **Riziko práce při svařování a řezání plamenem nebo el. obloukem**

OOPP: svářečské rukavice s manžetou, zástěra kožená svářečská, ochranné kamaše

Výskyt rizika: při provádění svářečských prací, rozbrušování

Riziko popálení těla.

Profese: svářeč

Vybavení: trvalé, při výskytu rizika, OOPP uloženy na dílně

### **Riziko práce při vykost'ování a řezání masa**

OOPP: zástěra odolná proti proříznutí a probodnutí, rukavice chránící před úrazem bodnutím, pořezáním

Výskyt rizika: práce v menze při porcování masa

Riziko poranění těla, rukou, předloktí

Profese: bourač masa

Vybavení: speciální, při porcování masa, OOPP uloženy v bourací místnosti

### **Riziko práce s křovinořezem**

OOPP: ochranná přilba pracovní se štítem a sluchátkovým chráničem sluchu, ochranné rukavice antivibrační pětiprsté, ochranná pracovní obuv uzavřená, antivibrační

### **Riziko práce při práci na kotoučové pile**

OOPP: zástěra chránící před zpětným vrhem



Výskyt rizika: při práci na kotoučové pile

Riziko: náraz do těla, bodnutí, pořežání

Profese: truhlář

Vybavení: speciální, OOPP uloženy u pil

### Riziko práce v mokřem prostředí

OOPP: obuv s protiskluznou podešví

Výskyt rizika: při práci ve veřejném stravování, úklidu (vytírání podlah apod.)

Riziko pádu osob na mokřem podlaze

Profese: vedoucí a vedoucí směny menzy, kuchař/ka/, pomocné síly v kuchyni, řezník, uklízečka

Vybavení: trvalé, při práci na mokřem podlaze, OOPP uloženy u zaměstnanců

## MČDP

### Druhy prací z hlediska znečištění a doporučená množství mycích a čisticích prostředků

#### Zajišťují výdej a evidenci vedoucí kateder.

##### I. Druhy prací z hlediska znečištění

Druhy prací	Příklady profesí a profesních činností
Práce velmi nečistá	asfaltéři, lakýrníci, vulkanizéři, deratizéři, galvanizéři, hlubinná těžba, obsluha kotelen na pevná paliva, obsluha a údržba zemních strojů, obsluha a údržba strojních zařízení, hutníci
Práce nečistá	seřizovači, vazači, řidiči nákladních vozidel, traktorů a zemědělských strojů, zedníci, montéři, stavební dělníci, obsluha stavebních strojů, lesní a zemědělské dělníci, kováři, provozní chemici, dělníci v potravinářské výrobě, řezníci, uzenáři, svářeči, chovatelé zvířat, obsluha kovoobráběcích strojů, práce ve zdravotnictví způsobující podráždění pokožky
Práce méně čistá	mistři, pracovníci technické kontroly, jeřábníci, skladoví dělníci, řidiči osobních vozidel, servisní technici, obuvníci, tesaři, obrábění dřeva, montáž elektrotechnických výrobků, zásobování, úklid
Práce čistá	administrativa, obsluha plynových kotelen, dozor, měření, obchod, služby, školství, věda, výzkum

##### II. Doporučená množství mycích a čisticích prostředků

Druhy prací	Mycí prostředek - množství v gramech za měsíc	Čisticí pasta - množství v gramech za měsíc
Práce velmi nečistá	200	900
Práce nečistá	100	600
Práce méně čistá	100	300
Práce čistá	100	-

Upřesnění množství mycích a čisticích prostředků pro jednotlivá pracoviště provede zaměstnavatel podle vyhodnocení rizik.

Společně pro všechny druhy prací minimálně dva textilní ručníky za rok.





Zemědělská  
fakulta  
Faculty  
of Agriculture

**Příloha č.3**  
**Směrnice pro poskytování**  
**OOPP**

AKTUALIZACE č.

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

Zpracoval: Bc. Karel Lichtneger, DiS.

Podpis:

Strana č. 8 celkem stran: 8

Schválila:

Podpis:

Datum vydání: