

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta
Albertov 6
128 43 PRAHA 2

OPATŘENÍ DĚKANA č. 6/2012
kterým se vydává
směrnice pro používání osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP)

Čl. 1

Předmět směrnice pro používání OOPP

1. Směrnice pro používání OOPP stanoví rozsah a druh poskytovaných OOPP na základě hodnocení pracovních rizik, které na zaměstnance a posluchače působí nebo mohou působit.
2. Směrnice pro používání OOPP stanoví rozsah bezplatného poskytování a hospodaření s OOPP zaměstnancům a posluchačům, u nichž to vyžaduje:
 - ochrana jejich života a zdraví,
 - ochrana pracovníků z důvodu hygienických a protiepidemických,
 - mimořádné opotřebení nebo znečištění OOPP vlivem pracovního prostředí.
3. Směrnice pro používání OOPP určuje poskytování množství mycích, čisticích a desinfekčních prostředků.

Čl. 2

Zkratky, definice, pojmy

1. Zkratky

OOPP - osobní ochranné pracovní prostředky

X – označení rizik, kterým mohou být zaměstnanci na jednotlivých pracovištích vystaveni

2. Definice, pojmy

Osobní ochranné pracovní prostředky jsou prostředky osobní ochrany schválené příslušnou autorizovanou zkušebnou a určené k tomu, aby se zaměstnanci jejich používáním chránili před riziky, která by mohla ohrozit jejich život, bezpečnost nebo zdraví při práci.

Desinfekční prostředky jsou chemické látky nebo jejich směsi, které zneškodňují patogenní mikroorganismy.

Pracovní rizika znamená kombinaci pravděpodobnosti a rozsahu možného zranění nebo poškození zdraví zaměstnance, vystaveného v pracovním procesu jednomu nebo více potenciálním zdrojům pracovních úrazů nebo ohrožení zdraví pracovníka.

Čl. 3

Zodpovědnosti

1. Zaměstnanci musí používat OOPP v souladu s příkazy a pokyny zaměstnavatele, a to výhradně při těch činnostech, pro které jim byly OOPP přiděleny.
2. Zaměstnanci nesmí používat nefunkční ochranný prostředek a jsou povinni oznámit závady na přiděleném OOPP svému nadřízenému.
3. Zaměstnanci musí o OOPP řádně pečovat, řádně s nimi hospodařit, zajišťovat jejich drobnou denní údržbu a odkládat je na místech k tomu určených. Za ztrátu, svévolné poškození nebo zničení OOPP, které vedoucí pracoviště svěřil zaměstnanci na základě jeho písemného potvrzení do užívání, odpovídá samotný zaměstnanec.
4. Vedoucí pracovišť zodpovídají za:
 - určení vhodných OOPP na základě vyhodnocení rizik, která působí nebo mohou působit na zaměstnance,
 - přidělení vhodných OOPP,
 - kontrolu vybavenosti a správného používání OOPP zaměstnanci a posluchači,
 - evidenci o výdeji OOPP jednotlivým zaměstnancům a posluchačům,
 - informovanost podřízených o rizicích, před kterými je používání OOPP chrání,
 - výměnu OOPP v případě snížení jejich ochranné funkce,
 - vybavení zaměstnanců a posluchačů dalšími OOPP v mimořádných případech (brigádnická výpomoc atd.) nebo v důsledku konání zvláštní specifické práce nebo vzniku nových pracovních podmínek.
5. Vedoucí pracoviště nebo laboratoře určí, které OOPP budou používat posluchači na daném pracovišti nebo laboratoři.
6. Vedoucí katedry (oddělení) nebo ředitel ústavu určuje pro optimalizaci zásob orientační životnost a lhůtu pro výměnu OOPP. OOPP musí být vyměněn okamžitě, když je omezena jeho ochranná funkce opotřebením nebo poškozením. Za zajištění mycích a čisticích prostředků je odpovědný pracovník určený vedoucím katedry (oddělení) nebo ředitelem ústavu.

Čl. 4

Všeobecné zásady pro poskytování OOPP

1. Všeobecné zásady pro poskytování OOPP

Vyhodnocení pracovních rizik

Vyhodnocení rizik spojených s výkonem práce u jednotlivých profesí je provedeno v tabulce „Hodnocení rizik při výběru OOPP“ uvedené v příloze č. 1 v seznamu poskytovaných OOPP.

Stanovení osobních ochranných pracovních prostředků

Zaměstnanci jsou vybavováni OOPP pro výkon práce na základě vyhodnocení rizik spojených s výkonem práce (příloha č. 1 Seznam poskytovaných OOPP dle profesí s vyhodnocením rizik). Za řádné vedení evidence o přidělení OOPP je zodpovědný příslušný vedoucí katedry/oddělení nebo ředitel ústavu (příloha č. 2 Vzor záznamu evidence OOPP pro zaměstnance provozu, příloha č. 3 – Vzor záznamu evidence OOPP pro pracovníky laboratoří a při terénní práci).

2. Všeobecné zásady pro poskytování mycích a čisticích prostředků

Množství poskytovaných mycích a čisticích prostředků (včetně ochranných mastí a ručníků) se stanovuje dle stupně znečištění:

- A - práce velmi nečistá
- B - práce nečistá
- C - práce méně čistá
- D - práce čistá

Tabulka množství poskytovaných prostředků

Skupina	mýdlo (g/měsíc)	čisticí pasta (g/měsíc)	ručník (ks/rok)	ochranná mast (ks/rok)
A	320	300	1	4
B	240	150	1	2
C	100	75	1	1
D	100	-	1	0

Klasifikace prací z hlediska znečištění

Klasifikace pracovní činnosti		Profese (činnosti) a útvary
Práce velmi nečistá	A	
Práce nečistá	B	Údržbář, uklízečka, zahradník, laborant
Práce méně čistá	C	
Práce čistá	D	

Mycí a čisticí prostředky jsou umístěny v sociálních zařízeních a laboratořích a jsou k dispozici jednotlivým zaměstnancům a posluchačům. Kontrolu stavu mycích a čisticích prostředků provádí průběžně pracovník určený vedoucím katedry/oddělení nebo ředitelem ústavu.

Čl. 5

Závěrečné ustanovení

- Směrnice je závazná pro všechny pracovníky i posluchače fakulty.
- Tato směrnice je platná ode dne vydání a nabývá účinnosti dnem 15.03.2012

V Praze dne 8.3.2012

prof. RNDr. Bohuslav Gaš, CSc.
děkan fakulty

Nedílnou součástí tohoto opatření jsou přílohy:

- č. 1 – Seznam poskytovaných OOPP dle profesí s vyhodnocením rizik
- č. 2 – Vzor záznamu evidence OOPP pro zaměstnance provozu
- č. 3 – Vzor záznamu evidence OOPP pro pracovníky laboratoří a při terénní práci

Seznam poskytovaných OOPP dle profesí s vyhodnocením rizik

Organizace:	Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta
Pracoviště:	Chemická sekce – laboratoře Hlavova 8, Albertov 3, Praha 2
Profese:	PEDAGOGICKÝ PRACOVNÍK – VÝUKA V LABORATOŘI, LABORANT, POSLUCHAČ
Popis činnosti: - výuka v laboratořích chemické sekce - manipulace s chemickými látkami - manipulace s laboratorním sklem	

Název OOPP	Podrobnější údaje	Užitná doba v měs.
Pracovní plášť	Bílý	12
Ochranné rukavice	Gumové	dle potřeby
Ochranné brýle nebo obličejový štít		dle potřeby

TABULKA PRO VYHODNOCENÍ RIZIK PRO VÝBĚR A POUŽITÍ OOPP																			
PROFESE			RIZIKA																
			Fyzikální							chemická					biologická				
			mechanická			tepelná		elektřina	záření		hluk	aerosoly		kapaliny		plyny, páry	bakterie, viry	paraziti	plísň
			pády z výšky, do hloubky	úder, náraz, rozdrce	bodné, řezné rány, škrábance	uklouznutí, upadnutí	vibrace		neionizující	ionizující		prach, vlákna	dýmy, mlhy	tuhé látky	ponoření	potřísnění			
Pedagogický pracovník- výuka v laboratoři, laborant, posluchač																			
Hlava	lebka	A																	
	sluch	B																	
	zrak	C								X					X				
	dýchací org.	D																	
	obličej	E																	
	celá hlava	F																	
Horní končetiny	ruce	G								X					X	X	X	X	
	paže (části)	H																	
Dolní končetiny	chodidla	I																	
	nohy (části)	J																	
Pokožka		K																	
Trup / břicho		L																	
Parenterální cesty		M																	
Celé tělo		N								X					X		X	X	

Organizace:	Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta
Pracoviště:	Biologická sekce – laboratoře Viničná 5, Viničná 7, Benátská 2, Albertov 8, Praha 2
Profese:	PEDAGOGICKÝ PRACOVNÍK – VÝUKA V LABORATOŘI A V TERÉNU, LABORANT, POSLUCHAČ
Popis činnosti: - výuka v laboratořích biologické sekce - manipulace s chemickými látkami - manipulace s laboratorním sklem - práce s biologickými činiteli - práce se zvířaty - výuka v terénu	

Název OOPP	Podrobnější údaje	Užitná doba v měs.
Pracovní plášť	Bílý	12
Ochranné rukavice	Gumové	dle potřeby
Ochranné brýle nebo obličejový štít		dle potřeby
Při práci s živými organismy		
Pracovní plášť	Speciální třídy A, B	12
Kalhoty	Bílé	12
Ochranná obuv		24
Ochranná rouška		dle potřeby

TABULKA PRO VYHODNOCENÍ RIZIK PRO VÝBĚR A POUŽITÍ OOPP																							
PROFESE			RIZIKA																				
			Fyzikální								chemická				biologická								
			mechanická			tepelná			záření			aerosoly		kapaliny									
pády z výšky, do hloubky	úder, náraz, rozdrceení	bodné, řezné rány, škrábance	uklouznutí, upadnutí	vibrace	teplo, oheň	chlad	elektřina		neionizující	ionizující		hluk	prach, vlákna	dýmy, mlhy	tuhé látky					ponoření	potřísnění	plyny, páry	bakterie, viry
Hlava	Lebka	A																					
	Sluch	B																					
	Zrak	C								X						X							
	dýchací org.	D										X											
	Obličej	E			X														X				
	celá hlava	F																					
Horní končetiny	Ruce	G			X					X					X	X		X	X				
	paže (části)	H																					
Dolní končetiny	Chodidla	I																					
	nohy (části)	J																					
Pokožka		K																					
Trup / břicho		L																					
Parenterální cesty		M																					
Celé tělo		N								X						X		X	X				

Organizace:	Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta
Pracoviště:	Geologická sekce – Albertov 6, Praha 2
Profese:	PEDAGOGICKÝ PRACOVNÍK – VÝUKA, POSLUCHAČ
Popis činnosti: - výuka v laboratořích geologické sekce - obsluha zařízení k úpravě vzorků - výuka v terénu	

Název OOPP	Podrobnější údaje	Užitná doba v měs.
Při výuce v laboratoři		
Pracovní plášť	Bílý	12
Ochranné rukavice	Gumové	dle potřeby
Ochranné brýle nebo obličejový štít		dle potřeby
Při výuce v terénu		
Přilba	Ochranná	dle potřeby
Ochranné brýle		dle potřeby

TABULKA PRO VYHODNOCENÍ RIZIK PRO VÝBĚR A POUŽITÍ OOPP																				
PROFESE			RIZIKA																	
			Fyzikální								chemická						biologická			
			mechanická				tepelná		elektřina	záření		hluk	aerosoly		kapaliny		plyny, páry	bakterie, viry	paraziti	plísně
pády z výšky, do hloubky	úder, náraz, rozdrčení	bodné, řezné rány, škrábance	uklouznutí, upadnutí	vibrace	teplo, oheň	chlad	neionizující	ionizující		prach, vlákna	dýmy, mlhy		tuhé látky	ponoření	potřísnění					
Pedagogický pracovník- výuka v laboratoři posluchač																				
Hlava	lebka	A																		
	sluch	B																		
	zrak	C							X		X		X		X					
	dýchací org.	D																		
	obličej	E																		
	celá hlava	F		X																
Horní končetiny	ruce	G							X		X		X		X					
	paže (části)	H																		
Dolní končetiny	chodidla	I																		
	nohy (části)	J																		
Pokožka		K																		
Trup / břicho		L																		
Parenterální cesty		M																		
Celé tělo		N								X		X		X		X				

Organizace:	Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta
Pracoviště:	Botanická zahrada – Na Slupi 16, Praha 2
Profese:	ZAHRADNÍK
Popis činnosti: - práce na zahradě - práce venku - obsluha zahradnické mechanizace - obsluha mechanizace určené k ošetření zeleně	

Název OOPP	Podrobnější údaje	Užitná doba v měs.
Montérky	Kalhoty, blůza	12
Vesta		24
tričko		12
Kožená obuv	Letní	24
Kožená obuv	Zimní	36
Obuv	gumová	24
rukavice	kožené	36
kabát	zimní	36
Kabát	nepromokavý	36
Při obsluze mechanizace určené k ošetřování zeleně		
Chrániče sluchu	Mušlové	dle potřeby
Brýle		dle potřeby
Štíty		dle potřeby

TABULKA PRO VYHODNOCENÍ RIZIK PRO VÝBĚR A POUŽITÍ OOPP																				
PROFESE			RIZIKA																	
			fyzikální									chemická						biologická		
			mechanická			tepelná		elektřina	záření		hluk	aerosoly		kapaliny		plyny, páry	bakterie, viry	paraziti	plísňe	nebakteriální biologické antigeny
pády z výšky, do hloubky	úder, náraz, rozdrceení	bodné, řezné rány, škrábance	uklouznutí, upadnutí	vibrace	teplo, oheň	chlad	neionizující		ionizující	prach, vlákna		dýmy, mlhy	tuhé látky	ponoření	potřísnění					
Zahradník																				
Hlava	lebka	A																		
	sluch	B																		
	zrak	C																		
	dýchací org.	D																		
	obličej	E																		
	celá hlava	F																		
Horní končetiny	ruce	G			X										X	X				
	paže (části)	H																		
Dolní končetiny	chodidla	I			X	X									X	X				
	nohy (části)	J																		
Pokožka		K															X			
Trup / břicho		L																		
Parenterální cesty		M																		
Celé tělo		N											X							

Organizace:	Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta
Pracoviště:	Biologická sekce – genetická zahrada, Albertov 8, Praha 2
Profese:	ZAHRADNÍK
Popis činnosti: - činnost na zahradě - práce venku - obsluha zahradnické mechanizace - obsluha mechanizace určené k ošetření zeleně	

Název OOPP	Podrobnější údaje	Užitná doba v měs.
Montérky	Kalhoty, blůza	12
Bunda		24
Obuv	kožená	36
rukavice	látkové	dle potřeby
Při obsluze mechanizace určené k ošetřování zeleně		
Chrániče sluchu	Mušlové	dle potřeby
Brýle		dle potřeby
Štíty		dle potřeby

TABULKA PRO VYHODNOCENÍ RIZIK PRO VÝBĚR A POUŽITÍ OOPP																				
PROFESE			RIZIKA																	
			fyzikální									chemická					biologická			
			mechanická			tepelná		elektřina	záření		hluk	aerosoly		kapaliny		plyny, páry	bakterie, viry	paraziti	plísně	nebakteriální biologické antigeny
pády z výšky, do hloubky	úder, náraz, rozdrčení	bodné, řezné rány, škrábance	uklouznutí, upadnutí	vibrace	teplo, oheň	chlad	neionizující		ionizující	prach, vlákna		dýmy, mlhy	tuhé látky	ponoření	potřísnění					
Zahradník																				
Hlava	lebka	A																		
	sluch	B																		
	zrak	C																		
	dýchací org.	D																		
	obličej	E																		
	celá hlava	F																		
Horní končetiny	ruce	G			X				X						X	X				
	paže (části)	H																		
Dolní končetiny	chodidla	I			X	X									X	X				
	nohy (části)	J																		
Pokožka		K							X								X			
Trup / břicho		L																		
Parenterální cesty		M																		
Celé tělo		N											X							

Organizace:	Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta
Pracoviště:	Provozní oddělení – Albertov 6, Hlavova 8, Benátská 2, Viničná 5, Viničná 7, Praha 2
Profese:	ÚDRŽBÁŘ, TOPIČ
Popis činnosti: - provádění drobných oprav - obsluha kovoobráběcích strojů - práce venku - sváření - obsluha plynové kotelny	

Název OOPP	Podrobnější údaje	Užitná doba v měs.
Montérky	kalhoty, blůza	12
Obuv	kožená	36
Rukavice	kožené	36
Kabát	zimní	36
Při obsluze kovoobráběcích strojů		
Brýle		dle potřeby
Při svařování		
Svářečské brýle (štít)		dle potřeby
Svářečské rukavice		dle potřeby
Svářečská zástěra		dle potřeby

[illegible]

Vzor záznamu evidence OOPP pro zaměstnance provozu

Organizace: Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta,
pracoviště:.....

EVIDENČNÍ LIST OOPP

Jméno:

Příjmení:

Datum narození:

Profese:

Poskytované OOPP

Zaměstnanec stvrzuje svým podpisem, že byl seznámen se způsobem používání vydaných osobních ochranných pracovních prostředků a návodem výrobce.

[illegible]

Vzor záznamu evidence OOPP pro pracovníky laboratoří a při terénní práci

Organizace: Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta,
pracoviště:.....

EVIDENČNÍ LIST OOPP – laboratoře a terénní práce

Druh OOPP:

Doporučená užitná doba OOPP:

Zaměstnanec stvrzuje svým podpisem, že byl seznámen se způsobem používání vydaných osobních ochranných pracovních prostředků a návodem výrobce

[illegible]

