

OSNOVA ŠKOLENÍ BOZP TÉMATICKÝ PLÁN A ROZVRH ŠKOLENÍ PO

Obsah:

Osnova školení BOZP str. 2

Tématický plán a rozvrh školení POstr. 11

OSNOVA ŠKOLENÍ BOZP

1. Úvod

V tomto dokumentu je uveden stručný obsah školení bezpečnosti práce. V jednotlivých částech školení jsou popsány základní body školení BOZP a PO, se kterými byli zaměstnanci poskytovatele seznámeni. Na závěr je uvedena použitá literatura.

2. Jednotlivé oblasti školení

Školení zaměstnanců

- organizace školení na pracovištích, požadavky na školitele,
- druhy školení (základní, odborná), lhůty školení,
- povinnost zúčastnit se školení, včetně ověření znalostí.

Seznámení s riziky při práci, stanovená opatření

- systém řízení a prevence rizik, analýza rizik, eliminace rizik,
- rizika fyzikální, chemická, biologická,
- rizikové faktory pracovního prostředí: prach, chemické látky, hluk, vibrace, fyzická zátěž, pracovní poloha, zátěž teplem, zátěž chladem, psychická zátěž, zraková zátěž,
- informace o zařazení práce do kategorií podle výskytu rizikových faktorů pracovního prostředí (kategorizace prací),
- opatření na ochranu před působením rizik na pracovišti: technická a organizační opatření.

Osobní ochranné pracovní prostředky

- směrnice pro poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků a ochranných nápojů,
- povinné používání osobních ochranných pracovních prostředků na základě vyhodnocení rizik,
- informace o nutnosti seznámení se s návodem k používání a způsobem použití OOPP (v jakých případech),
- vybavení zaměstnanců stanovenými OOPP, způsob vedení evidence, kontroly používání OOPP.

Pracovní úrazy

- definice pracovního úrazu, definice smrtelného úrazu,
- povinnosti zaměstnanců při vzniku pracovního úrazu,
- oznamování všech pracovních úrazů (bezodkladně) zaměstnavateli, nadřízenému vedoucímu zaměstnanci, bezpečnostnímu technikovi, povinnost oznámit každý úraz a poranění,
- kniha úrazů – evidence o všech úrazech, i když jimi nebyla způsobena pracovní neschopnost nebo byla způsobena pracovní neschopnost nepřesahující 3 kalendářní dny, umístění knihy úrazů na pracovišti, vedení knihy úrazů,
- záznam o úrazu – vyhotovení záznamu o úrazu a vedení dokumentace o všech pracovních úrazech, jejichž následkem došlo ke zranění zaměstnance s pracovní neschopností delší než 3 kalendářní dny nebo k úmrtí zaměstnance, hlášení změn,
- ohlašování pracovních úrazů a zasílání záznamů o úrazech stanovených orgánům a institucím,
- objasňování příčin a okolností vzniku pracovních úrazů, spolupráce, opatření proti opakování pracovních úrazů,

- seznámení s příčinami a okolnostmi vzniku pracovních úrazů na pracovišti,
- nejčastější zdroje a příčiny úrazů a poranění při prováděných činnostech.

Jiné mimořádné události

- druhy mimořádných událostí – požár, výbuch, zhroutení konstrukcí, přepadení, únik plynu, vody, chemické látky,
- povinnosti zaměstnanců při vzniku mimořádné události – havarijní plán pro zdolávání mimořádných událostí,
- oznamování mimořádných událostí zaměstnavateli, nadřízenému vedoucímu zaměstnanci, bezpečnostnímu technikovi,
- povinnost oznamovat územně příslušnému operačnímu středisku hasičského záchranného sboru kraje každý požár vzniklý při provozovaných činnostech nebo v užívaných prostorách,
- způsob vyhlášení poplachu a přivolání pomoci, čísla tísňového volání,
- evakuace osob a majetku, určené osoby a prostředky pro evakuaci, způsob evakuace, priority, shromažďovací místa,
- únikové cesty a východy, směry úniku z jednotlivých objektů, značení únikových cest a východů.

Poskytování první pomoci a jiné pomoci v případě vzniku mimořádné události

- zásady poskytování první pomoci – plán první pomoci (traumatologický plán), pokyny pro poskytování první pomoci,
- lékárničky – umístění na pracovišti, vybavení, doplňování, kontroly, odpovědné osoby,
- osoby, které organizují poskytnutí první pomoci, zajišťují přivolání zejména zdravotnické záchranné služby, Hasičského záchranného sboru a Policie České republiky, a organizují evakuaci zaměstnanců.

Zdravotní způsobilost, lékařské prohlídky

- smluvní lékařská zařízení, pracovnělékařské služby,
- vstupní, periodické, výstupní, mimořádné, následné lékařské prohlídky, lhůty.

Alkoholické nápoje, návykové látky, kouření

- zákaz požívání alkoholických nápojů nebo jiných návykových látek na pracovišti,
- zákaz kouření na pracovišti,
- povinnost podrobit se zjištění, zda zaměstnanec není pod vlivem alkoholu nebo jiných návykových látek – orientační dechové zkoušky na alkohol, drogové testy, záznamy a evidence o zkouškách a testech.

Zásady bezpečného chování na pracovišti, bezpečnostní pokyny

- základní povinnosti zaměstnance při dodržování předpisů BOZP a PO (školící text), pracovní řád,
- nebezpečná místa na pracovištích a ve společnosti,
- zakázané pracovní činnosti a postupy,
- práce zakázané těhotným ženám, kojícím ženám, ženám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým,
- bezpečnostní pokyny při práci se zobrazovacími jednotkami,
- pracovní a technologické postupy pro jednotlivé pracovní činnosti.

Zásady při manipulaci ostrými předměty, poranění, následná opatření

- ostré předměty
- eliminace rizik
- hlášení poranění ostrým předmětem
- školení personálu
- používání bezpečnostních pomůcek

Sklady, skladování, ruční manipulace s břemeny

- bezpečnost při skladování a manipulaci s břemeny – místní provozně bezpečnostní řád skladů,
- označení skladů a prostor pro skladování, bezpečnostní značení,
- požadavky na sklad a komunikační prostory ve skladu, manipulační jednotky a přepravní prostředky,
- skladování v regálech, na paletách, stohování,
- regály – označení, nosnost, stabilita, technický stav, způsob zakládání, kontroly,
- skladování hořlavých kapalin, hořlavých nebo požárně nebezpečných látek,
- manipulace s hořlavými kapalinami a chemickými látkami – požadavky, max. množství, OOPP, označení prostor,
- seznámení s údaji o hmotnosti a vlastnostech břemen, o umístění těžiště, o nejtěžší straně břemen,
- seznámení o správném uchopení a zacházení s břemeny a s rizikem, jemuž může být zaměstnanec vystaven při nesprávné ruční manipulaci s břemeny,
- hygienické limity pro hmotnost ručně manipulovaného břemene,
- bezpečnostní listy používaných a skladovaných látek – dle zpracovaného seznamu, který je nedílnou součástí dokladu o školení (chemické látky, hořlavé kapaliny, technické plyny, apod.).

Elektrické spotřebiče

- bezpečnost při práci s elektrickými spotřebiči – provozní bezpečnostní předpis,
- zákaz používání vlastních, neschválených, neevidovaných, poškozených elektrických spotřebičů,
- návody výrobců používaných elektrických spotřebičů – dle zpracovaného seznamu, který je nedílnou součástí dokladu o školení.

Zdravotnictví

- bezpečnost při práci v laboratoři – provozní bezpečnostní předpis,
- bezpečnost při manipulaci s tlakovými lahvemi na plyn – provozní bezpečnostní předpis,
- pravidla pro používání zdravotnických prostředků při poskytování zdravotní péče – definice pojmů, uvedení zdravotnického prostředku do provozu a jeho užívání, zákaz používání zdravotnických prostředků, informování pacientů (uživatelů), kontrola a údržba,
- hygienická a protiepidemiologická pravidla, zakázané činnosti,
- bezpečnostní požadavky na pracoviště, zařízení, přístroje a pracovní pomůcky,
- bezpečnost při práci s chemikáliemi – bezpečnostní listy, ukládání a skladování, odborná způsobilost, označování,
- zvláštní požadavky – práce s látkami, které ohrožují lidské zdraví,
- zvláštní požadavky – práce s hořlavými kapalinami,
- zvláštní požadavky – práce s rozpouštědly náchylnými k tvorbě peroxidů,
- zvláštní požadavky – práce s alkalickými kovy, hybridy, organokovovými sloučeninami a silnými oxidačními činidly,
- zvláštní požadavky – práce s technickými plyny,

- zvláštní požadavky – práce s elektrickým zařízením,
- zvláštní požadavky – práce s výbušninami,
- zvláštní požadavky – práce s radioaktivními látkami,
- odstraňování odpadů,
- zákaz používání vlastních, neschválených, neevidovaných, poškozených strojů, zařízení, přístrojů a nářadí,
- pracovní a technologické postupy pro jednotlivé pracovní činnosti,
- bezpečnostní pokyny pro jednotlivé stroje – pokyny k obsluze nebo použití, vyvěšení na pracovišti,
- návody výrobců používaných strojů, přístrojů a zařízení – dle zpracovaného seznamu, který je nedílnou součástí dokladu o školení.

Práce na žebříku a na schůdcích

- bezpečnost při práci na žebříku – provozní bezpečnostní předpis,
- definice práce ve výškách, zákaz práce bez zajištění (nad 5 m),
- povinné školení a lékařské prohlídky pro práce ve výškách, pověření pro práce ve výškách,
- bezpečné použití – stabilita, technický stav, ustavení, bezpečnostní prvky,
- pracovní oděv a pomůcky pro uložení drobného materiálu (zejména při údržbářských pracích),
- zakázané činnosti – poškozené žebříky a schůdky, neodborné opravy a úpravy, nebezpečné nástroje a nářadí apod.,
- kontroly – označení, způsob a lhůty kontrol, zápis o kontrole,
- pracovní a technologické postupy pro jednotlivé pracovní činnosti,
- návody k obsluze používaných zařízení – dle zpracovaného seznamu, který je nedílnou součástí dokladu o školení (žebříky, schůdky, OOPP).

Chemické látky, směsi

- bezpečnost při nakládání s chemickými látkami – provozní bezpečnostní předpis,
- klasifikace a symboly nebezpečnosti,
- nakládání s nebezpečnými chemickými látkami – výroba, dovoz, vývoz, prodej, používání, skladování, balení, označování a vnitropodniková doprava,
- oprávnění pro nakládání s nebezpečnými chemickými látkami,
- školení a evidence,
- písemná pravidla o bezpečnosti, ochraně zdraví a ochraně životního prostředí (pro látky klasifikované jako vysoce toxické, toxické, žíravé, karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci) – dostupnost pravidel pro zaměstnance na pracovišti, obsah pravidel, projednání pravidel s orgánem ochrany veřejného zdraví,
- nebezpečné vlastnosti chemických látek, přípravků, směsí,
- zásady ochrany zdraví a životního prostředí před škodlivými účinky chemických látek, směsí,
- zásady první předlékařské pomoci,
- postupy při nehodě (únik látky, zamoření prostředí apod.),
- odborně způsobilá osoba,
- bezpečnostní listy používaných a skladovaných látek – dle zpracovaného seznamu, který je nedílnou součástí dokladu o školení (chemické látky, hořlavé kapaliny, technické plyny apod.).

Bezpečnostní přestávky

- práce se zrakovou zátěží – bezpečnostní přestávky v trvání 5 až 10 minut po každých 2 hodinách od započetí výkonu práce, příp. musí být zajištěno střídání činností nebo zaměstnanců,
- práce spojená s celkovou fyzickou zátěží a lokální svalovou zátěží, překračující hygienické limity – bezpečnostní přestávky v trvání 5 až 10 minut po každých 2 hodinách od započetí výkonu práce, příp. musí být zajištěno střídání činností nebo zaměstnanců,
- práce spojená s ruční manipulací s břemenem, překračující stanovené hygienické limity – bezpečnostní přestávky v trvání 5 až 10 minut po každých 2 hodinách od započetí výkonu práce, příp. musí být zajištěno střídání činností nebo zaměstnanců,
- práce s rizikovými faktory (trvalá práce zařazená jako riziková, např. hluk a vibrace), při které je nezbytné nepřetržitě používání OOPP, při které expozice překračuje přípustný limit nebo jiná trvalá práce, při které je stanoveno povinné používání OOPP, a tento OOPP ztěžuje zaměstnanci pohyb, dýchání, vidění a jiné fyziologické funkce – bezpečnostní přestávky, při nichž může zaměstnanec odložit OOPP, první přestávka nejpozději po 2 hodinách od započetí výkonu práce v trvání nejméně 15 minut, následné přestávky nejpozději po každých dalších 2 hodinách výkonu práce v trvání nejméně 10 minut, poslední přestávka nejpozději 1 hodinu před ukončením směny v trvání 10 minut, po dobu trvání bezpečnostních přestávek nesmí být zaměstnanec v žádném úseku směny exponován rizikovému faktoru (hluk, vibrace apod.)

Revize, kontroly, údržba, opravy

- plán revizí, kontrol, údržby a oprav používaných strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí, stanovené lhůty,
- oprávnění k provedení revize, kontroly, údržby a opravy,
- povinnosti a zodpovědnost zaměstnanců.

Požární ochrana a prevence

- systém požární ochrany na pracovišti, zajištění pracoviště po ukončení pracovní doby, v mimopracovní době,
- povinnosti a zodpovědnost všech zaměstnanců, osobní a věcná pomoc, zakázané činnosti,
- povinnosti a zodpovědnost vedoucích zaměstnanců,
- kontrolní činnost na daném pracovišti – způsob a lhůty kontrol,
- způsob vyhlášení požárního poplachu a ohlášení požáru (požární poplachové směrnice),
- organizace evakuace – místo pro řízení evakuace, určené osoby a prostředky pro evakuaci, způsob evakuace osob a majetku, priority v případě evakuace, povinnosti a odpovědnosti zaměstnanců,
- únikové cesty a východy – směry úniku z jednotlivých objektů,
- podstata hoření – hořlavé látky, zápalné zdroje, oxidační prostředky, zplodiny hoření,
- princip hašení – základní hasební látky a jejich účinky,
- přenosné hasicí přístroje, hydranty, požárně bezpečnostní zařízení – druhy, rozmístění, způsob použití, instalace, označení, přístupnost, kontroly, revize, opravy – lhůty, oprávnění osob,
- hlavní uzávěry a vypínače energií (el. proud, voda, plyn) – umístění, přístupnost, označení,
- požadavky na údržbu, kontroly a opravy technických a technologických zařízení – plán jednotlivých kontrol, revizí, údržby a stanovené odpovědnosti a oprávnění.

POZNÁMKA: podrobná osnova školení je uvedena ve zpracovaném a schváleném Tematickém plánu a časovém rozvrhu školení o požární ochraně.

3. Použitá literatura

Zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů *požadavky na pracoviště a pracovní prostředí, pracovní prostředky a zařízení, organizaci práce a pracovní postupy a bezpečnostní značky, předcházení ohrožení života a zdraví, odborná způsobilost*

Vyhláška č. 306/2012 Sb., o podmínkách předcházení vzniku a šíření infekčních onemocnění a o hygienických požadavcích na provoz zdravotnických zařízení a ústavů sociální péče), ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 537/2006 Sb., o očkování proti infekčním nemocem, ve znění pozdějších předpisů, stanovuje povinnost provést očkování proti hepatitidě B u všech osob pracujících na pracovištích s vyšším rizikem infekčních onemocnění,

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí *elektrické instalace, únikové cesty a východy, stavební konstrukce, dopravní komunikace, nebezpečný prostor, poskytování první pomoci, venkovní pracoviště, skladování a manipulace s materiálem a břemeny*

Nařízení vlády č. 375/2017 Sb., o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů *druhy značek, umísťování značek, bezpečnostní barvy, signály*

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, *požadavky na bezpečný provoz a používání zařízení, ochranná zařízení, kontroly zařízení*

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky *definice, technická a organizační opatření, ochrana proti pádu, zajištění proti pádu technickou konstrukcí, zajištění proti pádu osobními ochrannými pracovními prostředky, používání žebříků, zajištění proti pádu předmětů a materiálů, krátkodobé práce ve výškách, školení zaměstnanců*

Nařízení vlády č. 194/2022 Sb. o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů, *ochrana zdraví při práci (kategorizace prací), chemické látky (nakládání s nebezpečnými chemickými látkami, odborná způsobilost), orgány ochrany veřejného zdraví.*

Zákon č. 65/2017 Sb., o ochraně zdraví před škodlivými účinky návykových látek, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, ve znění pozdějších předpisů; *zařazování prací do kategorií (kategorie první, druhá, třetí, čtvrtá).*

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů; *rizikové faktory pracovních podmínek, jejich členění a zjišťování, hodnocení zdravotního rizika, podmínky ochrany zdraví při práci (mikroklimatické podmínky, ochranné nápoje, chemické faktory, prach, fyzická zátěž, pracovní poloha, ruční manipulace s břemeny, psychická zátěž, zraková zátěž, biologičtí činitelé, bezpečnostní přestávky při práci s rizikovými faktory); hygienické požadavky na pracoviště a pracovní prostředí (mikroklimatické podmínky, osvětlení, prostory pracoviště, práce se zobrazovacími jednotkami, práce s biologickými činiteli, zásobování vodou, sanitární a pomocná zařízení, malování a úklid).*

Nařízení vlády č. 390/2021 Sb., o poskytování OOPP, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků, kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků; *definice, požadavky na osobní ochranné pracovní prostředky, dezinfekční prostředky, mycí a čisticí prostředky, regenerační krémy a masti, hodnocení rizik pro výběr a použití osobních ochranných pracovních prostředků, druhy osobních ochranných pracovních prostředků.*

Vyhláška č. 180/2015 Sb., o pracích a pracovištích, které jsou zakázány těhotným zaměstnankyním, zaměstnankyním, které kojí, a zaměstnankyním-matkám do konce devátého měsíce po porodu, o pracích a pracovištích, které jsou zakázány mladistvým zaměstnancům, a o podmínkách, za nichž mohou mladiství zaměstnanci výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání (vyhláška o zakázaných pracích a pracovištích); *druhy zakázaných prací, limity pro manipulaci s břemeny.*

Zákon č. 65/2017 Sb., Zákon o ochraně zdraví před škodlivými účinky návykových látek, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), ve znění pozdějších předpisů; *pracovnílékařské služby (dříve závodní preventivní péče).*

Zákon č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách, ve znění pozdějších předpisů; *pracovnílékařské služby, poskytovatelé pracovnílékařských služeb, povinnosti zaměstnavatele, povinnosti zaměstnanců, posuzování a uznávání nemocí z povolání.*

Vyhláška č. 79/2013 Sb., o provedení některých ustanovení zákona č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách, ve znění pozdějších předpisů (vyhláška o pracovnílékařských službách a některých druzích posudkové péče); *vstupní prohlídky, periodické prohlídky, výstupní prohlídky, mimořádné prohlídky, následné prohlídky.*

Vyhláška č. 271/2012 Sb., o stanovení seznamu nemocí, stavů nebo vad, které vylučují nebo omezují zdravotní způsobilost k výkonu povolání lékaře, zubního lékaře, farmaceuta, nelékařského zdravotnického pracovníka a jiného odborného pracovníka, obsahu lékařských prohlídek a náležitostech lékařského posudku (vyhláška o zdravotní způsobilosti zdravotnického pracovníka a jiného odborného pracovníka);

Vyhláška č. 104/2012, o stanovení bližších požadavků na postup při posuzování a uznávání nemocí z povolání a okruh osob, kterým se předává lékařský posudek o nemoci z povolání, podmínky, za nichž nemoc nelze nadále uznat za nemoc z povolání, a náležitosti lékařského posudku (vyhláška o posuzování nemocí z povolání)

Nařízení vlády č. 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, ve znění pozdějších předpisů; kniha úrazů, záznam o úrazu, záznam o úrazu – hlášení změn, ohlášení pracovního úrazu bez zbytečného odkladu, odesílání záznamu o úrazu (lhůty, instituce).

Nařízení vlády č. 290/1995 Sb., kterým se stanoví seznam nemocí z povolání, ve znění pozdějších předpisů;

Nařízení vlády č. 276/2015 Sb., o odškodňování bolesti a ztížení společenského uplatnění způsobené pracovním úrazem nebo nemocí z povolání, ve znění pozdějších předpisů

NV č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů;

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon), ve znění pozdějších předpisů; *klasifikace, balení a označování (vlastnosti látek a směsí, skupiny nebezpečnosti, hodnocení nebezpečných vlastností látek a směsí), orgány státní správy, bezpečnostní list.*

Vyhláška č. 61/2018 Sb., o seznamu nebezpečných chemických látek, směsí a prachů a podmínkách nakládání s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi a podmínkách výkonu činností spojených s nebezpečnou expozicí prachů;

Směrnice Komise (EU) 2017/164 ze dne 31. ledna 2017, kterou se stanoví čtvrtý seznam směrných limitních hodnot expozice na pracovišti podle směrnice Rady 98/24/ES, a kterou se mění směrnice Komise 91/322/EHS, 2000/39/ES a 2009/161/EU (text s významem pro EHP)

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/2398 ze dne 12. prosince 2017, kterou se mění směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci;

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006; *klasifikace a označování nebezpečných látek a směsí (třídy nebezpečnosti, výstražné symboly GHS, signální slova), H-věty (standardní věty o nebezpečnosti), P-věty (pokyny pro bezpečné zacházení – prevence, reakce, skladování, odstraňování).* **poslední konsolidované znění 26. 7. 2019**

Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů (zákon o silničním provozu), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 294/2015 Sb., kterou se provádí pravidla provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 277/2004 Sb., o stanovení zdravotní způsobilosti k řízení motorových vozidel, zdravotní způsobilosti k řízení motorových vozidel s podmínkou, a náležitosti lékařského potvrzení osvědčujícího zdravotní důvody, pro něž se za jízdy nelze na sedadle motorového vozidla připoutat bezpečnostním pásem (vyhláška o zdravotní způsobilosti k řízení motorových vozidel, ve znění pozdějších předpisů; *zdravotní způsobilost a posudek, lékařské prohlídky, pravidelné lékařské prohlídky, odborná vyšetření.*

Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky

Zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 247/2000 Sb., o získávání a zdokonalování odborné způsobilosti k řízení motorových vozidel, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 375/2017 Sb., o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů

Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí

ČSN 26 9030 Manipulační jednotky. Zásady pro tvorbu, bezpečnou manipulaci a skladování

ČSN 26 9010 Manipulace s materiálem. Šířky a výšky cest a uliček

ČSN 26 9004 Manipulační jednotky. Názvosloví

ČSN 26 9505 Regály. Názvosloví a rozdělení

ČSN EN 15635 Ocelové statické skladovací systémy – používání a údržba sklad. zařízení

ČSN 26 9017 Skladování. Názvosloví ploch a prostorů

ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny. Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci

ČSN 07 8304 Tlakové nádoby na plyny – Provozní pravidla

Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů; členění činností podle požárního nebezpečí, odborná způsobilost, dokumentace požární ochrany, školení a odborná příprava zaměstnanců o požární ochraně, základní povinnosti fyzických osob, osobní pomoc, věcná pomoc, vstup na nemovitosti, hasičský záchranný sbor, výkon státního požárního dozoru, pokuty.

Zákon č. 320/2015 Sb. Zákon o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci); *hasicí přístroje, věcné prostředky požární ochrany, požárně bezpečnostní zařízení, podmínky pro hašení požárů a pro záchranné práce, školení a odborná příprava zaměstnanců o požární ochraně, druhy a obsah dokumentace požární ochrany, tepelné spotřebiče, komíny a kouřovody, hořlavé nebo požárně nebezpečné látky.*

Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění pozdějších předpisů; požadavky pro nové a stávající stavby – užívání stavby, chráněné únikové cesty, hořlavé kapaliny, bezpečné vzdálenosti spotřebičů od hořlavých hmot.

Ostatní

Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 250/2021 Sb., o bezpečnosti práce v souvislosti s provozem vyhrazených technických zařízení a o změně souvisejících zákonů

TÉMATICKÝ PLÁN A ROZVRH ŠKOLENÍ PO

1. Úvod

Účelem této směrnice je zajistit školení v oblasti požární ochrany (dále jen „PO“) pro všechna pracoviště provozovatele. Zabezpečení požární ochrany vyžaduje, aby se tato směrnice stala nedílnou součástí organizačské a řídicí činnosti na všech stupních řízení.

2. Odpovědnost a pravomoci

Za dodržování této směrnice jsou odpovědní všichni vedoucí zaměstnanci, kteří jsou povinni zúčastnit se školení vedoucích zaměstnanců o požární ochraně. Kontrolou dodržování této směrnice je pověřen statutární orgán nebo jím pověřený vedoucí zaměstnanec.

Za proškolení všech zaměstnanců odpovídají příslušní vedoucí zaměstnanci. Jestliže se školený daného školení v plánovaném termínu nezúčastní, je příslušný vedoucí zaměstnanec zodpovědný za zajištění, příp. provedení, dodatečného proškolení v náhradním termínu.

Za účast nového zaměstnance na vstupním školení zaměstnanců o PO odpovídá nadřízený školeného zaměstnance. Za proškolení externích pracovníků odpovídají příslušní vedoucí zaměstnanci, na jejichž svěřeném pracovišti budou pracovníci externí firmy vykonávat pracovní činnosti, příp. se zde budou pohybovat.

3. Záznamy o školení

O každém absolvovaném školení musí být proveden písemný záznam, jehož nedílnou součástí je prezenční listina účastníků školení. Zaměstnanec stvrdí svým podpisem, že absolvoval školení, a že jeho obsahu zcela porozuměl.

V záznamu o školení musí být uvedeno:

- druh školení a čitelné datum konání,
- náplň školení,
- časový rozsah školení,
- způsob ověření znalostí a jeho výsledek,
- jméno a podpis školených zaměstnanců,
- jméno a podpis školitele, jeho odborná způsobilost, příp. oprávnění ke školení (proškolený vedoucí zaměstnanec).

4. Druhy a rozsah školení

Školení o požární ochraně se zúčastní tito zaměstnanci firmy: vedoucí zaměstnanci, zaměstnanci.

4.1 Vstupní školení o PO

Zúčastní se ho všichni nově přijímaní zaměstnanci firmy, včetně osob zdržujících se na pracovištích společnosti v rámci smluvních dohod apod., osoby konající praxi, stáž nebo brigádnickou činnost, osoby, které vykonávají požárně nebezpečné činnosti nebo přicházejí do styku s těmito činnostmi na pracovištích nebo v objektu firmy.

Školení se provádí nejpozději v den nástupu (přijetí) do pracovního poměru nových zaměstnanců, popř. zahájení smluvních vztahů právnických nebo podnikajících fyzických osob.

Vstupní školení o PO provádí vedoucí zaměstnanec nebo preventiva PO.

Tematický plán školení a časový rozvrh je uveden v příloze č. 1.

4.2 Školení zaměstnanců o PO

Zúčastňuje se ho každý zaměstnanec nejpozději v den nástupu na své pracoviště, a dále při každé změně pracoviště nebo pracovního zařazení, pokud se tím mění charakter práce a požárního nebezpečí.

Školení se provádí 1 x za 2 roky. Školení probíhá formou e-learningu, ověření znalostí formou testu. Školení zaměstnanců o PO jsou oprávněni provádět i vedoucí zaměstnanci svým podřízeným zaměstnancům.

Tematický plán školení je uveden v příloze č. 2.

4.3 Školení vedoucích zaměstnanců o PO

Zúčastňují se ho všichni vedoucí zaměstnanci do tří měsíců po nástupu do funkce. Školení se opakuje jednou za tři roky a provádí se formou e-learningu, případně odborně způsobilou osobou nebo prostřednictvím technika PO.

Tematický plán školení je uveden v příloze č. 3.

5. Realizace školení

5.1 Vstupní školení o PO

Provedení vstupního školení o PO potvrzuje svým podpisem na tiskopisu Doklad o školení o Požární ochraně nově přijatý zaměstnanec a osoby uvedené v bodu 4.1. této směrnice. Tiskopis se ukládá u majitele společnosti (v osobních dokladech zaměstnance).

5.2 Školení zaměstnanců o PO

Provedení školení zaměstnanců o PO na pracovištích se zapisuje do tiskopisu Doklad o školení o Požární ochraně a je uloženo u přímého nadřízeného vedoucího zaměstnance po dobu dvou let (až do provedení nového opakovaného školení).

Dokumentace o školení musí obsahovat:

- název a adresa společnosti,
- datum školení,
- náplň školení,
- seznam zaměstnanců s podpisy školených osob,
- jména a podpisy osob, které školení provedly,
- prohlášení o oprávněnosti k provedení školení podle § 16a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

V případě e-learningového školení a následného provedení testů pro ověření znalostí jsou vystavena Osvědčení o absolvování školení a jsou uložena u přímého nadřízeného vedoucího zaměstnance po dobu dvou let (až do provedení nového opakovaného školení).

Dokumentace pak musí obsahovat:

- název a adresa společnosti,
- datum školení,
- náplň školení,
- Jméno, příjmení a datum narození zaměstnance,
- Jména a oprávnění osob, které sestavovaly e-learningové školení a testy,
- Podpis zaměstnance.

5.3 Školení vedoucích zaměstnanců o PO

Dokumentace o školení je uložena u osoby odpovědné za BOZP a PO ve společnosti po dobu tří let.

Nové vedoucí zaměstnance, kteří mají povinnost se zúčastnit školení do tří měsíců po nástupu do funkce, vysílá na školení osoba odpovědná za BOZP a PO ve společnosti.

Po absolvování školení se musí vedoucí zaměstnanec podrobit ověření znalostí nejpozději do 14 kalendářních dnů formou online testu. V případě opakovaného ověření znalostí se ho může vedoucí zaměstnanec zúčastnit nejdříve po třech měsících.

Dokumentace o školení musí obsahovat:

- název a adresa společnosti,
- datum školení,
- náplň školení,
- Jméno, příjmení a datum narození zaměstnance,
- Jména a oprávnění osob, které sestavovaly e-learningové školení a testy,
- Podpis zaměstnance.

6. Závěr

Zpracovaná směrnice musí být udržována v aktuálním stavu. Pokud nastanou změny, je potřeba zajistit její aktualizaci.

Příloha č. 1: Tematický plán školení pro vstupní školení o požární ochraně

Číslo tématu	Náplň tématu
1.	zák. 133/1985 Sb. o PO ve znění pozdějších předpisů - § 1 úvodní ustanovení - § 2 obecná ustanovení - § 17 základní povinnosti fyzických osob - § 18 věcná pomoc
2.	a) požární poplachové směrnice, ohlašovna požáru b) požárně nebezpečná pracoviště, požární řady a požární hlídky
3.	a) princip hoření a hašení b) rozdělení hasicích přístrojů dle konstrukce: - přenosné - pojízdné c) rozdělení hasicích přístrojů dle druhu náplně, funkce a použití: - vodní - pěnové - práškové - sněhové - speciální d) umístění hasicích přístrojů ve společnosti e) jiné druhy hasebních látek, prostředků a pomůcek f) hydrantová síť

Příloha č. 2: Tematický plán periodického školení zaměstnanců o požární ochraně

Číslo tématu	Náplň tématu
1.	Organizace PO ve společnosti
2.	Téma Dokumentace PO
3.	Téma Požární nebezpečí na pracovišti a) požární nebezpečí vyplývající z používaných druhů energií, surovin, materiálu a z technologie výroby (ČSN EN 50110-1 ed. 3 (34 3100) – Obsluha a práce na elektrických zařízeních. Část 1: Obecné požadavky, 33 2030 – Ochrana před nebezpečnými účinky statické elektřiny apod.) b) 07 8304 – Tlakové nádoby na plyny – Provozní pravidla c) požární nebezpečí vyplývající z používání topidel a vaříčů (ČSN 06 1008 Požární bezpečnost tepelných zařízení) skladování hořlavých kapalin (ČSN 65 0201 – Hořlavé kapaliny – Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci)
4.	Téma Opatření k zamezení rozšíření vzniklého požáru a) organizace prvního zásahu, povinnosti zaměstnanců b) způsob přivolání jednotky PO c) vypnutí elektrické energie a plynu, odstavení zařízení dle podmínek pracoviště d) způsob evakuace osob, materiálu, únikové cesty apod.
5.	Téma Praktický výcvik – používání prostředků PO a) použití přenosných hasicích přístrojů, použití jiných hasebních prostředků b) použití požárních hydrantů

Příloha č. 3: Tematický plán školení vedoucích zaměstnanců o PO

Pořadové číslo tématu	Náplň tématu
1.	Úvod do problematiky 1.1 Úvod 1.2 Směrnice „Školení o požární ochraně ve společnosti“ Úvodní ustanovení Druhy a rozsah školení Realizace školení 1.3 Směrnice „Organizace a řízení PO ve společnosti“ Úvod a účel směrnice Orgány státní správy Organizační uspořádání požární ochrany ve společnosti Osoba odpovědná za BOZP a PO ve společnosti Povinnosti vedoucích zaměstnanců Povinnosti zaměstnanců Ohlašování požáru a likvidace požáru Požární poplachová směrnice Dokumentace požární ochrany ve společnosti Závěrečná ustanovení
2.	Právní předpisy o PO a) zákon 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů § 1 úvodní ustanovení - § 2 obecná ustanovení § 4 členění provozovaných činností podle požárního nebezpečí § 5 povinnosti právnických osob a podnikajících fyzických osob § 6, 6a, 6b § 11 odborná způsobilost § 13 požární hlídka § 15 dokumentace PO § 17 základní povinnosti fyzických osob § 18 osobní pomoc § 19 věcná pomoc § 22 vstup na nemovitosti § 26 hasičský záchranný sbor § 27 kraj § 28 okresní úřad (oprávnění) § 31, 31a, výkon státního požárního dozoru § 36 – 38 vyloučení věcí z užívání a zastavení provozu

	§ 65 druhy jednotek PO § 70 základní úkoly jednotek PO § 76, 77 pokuty § 78, 79 přestupky § 82 – 84 náhrady věcné škody § 85 – 101a společná, přechodná a závěrečná ustanovení čl. II. příloha k zákonu č. 133/85 Sb. o PO
3.	Požární bezpečnost pro používání topidel a vaříčů Požární nebezpečí topných zařízení Instalace a užívání tepelných spotřebičů (ČSN 06 1008 – požární bezpečnost tepelných zařízení)
4.	Požární nebezpečí od elektrozařízení a) příčiny požárů elektrického zařízení (elektrický zkrat, proudové přetížení, přechodový odpor, el. oblouk, jiskření apod.) b) třídění vnějších vlivů (ČSN 33 2000-1 ed. 2 Elektrické instalace nízkého napětí – Část 1: Základní hlediska, stanovení základních charakteristik, definice 33 2000-5-51- Elektrotechnické předpisy. Část 5: výběr a stavba elektrických zařízení – Všeobecné předpisy) c) revize elektrických zařízení a hromosvodů (ČSN 33 1500 – Elektrotechnické předpisy – Revize elektrických zařízení. d) elektrická zařízení v požárně nebezpečných prostorách. El. zařízení v místech s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par. e) Předpisy pro el. zařízení v místech s nebezpečím výbuchu hořlavých prachů) f) předpisy pro zacházení s el. zařízením při požárech a zátopách (ČSN 34 3085 ed. 2 – Elektrotechnické předpisy. Předpisy pro zacházení s el. zařízením při požárech a záplavách)
5.	Skladování a manipulace s požárně nebezpečnými látkami hořlavé kapaliny (ČSN 65 0201 – Hořlavé kapaliny – Prostory pro výrobu, skladování a manipulaci). tlakové nádoby plynů (07 8304 – Tlakové nádoby na plyny – Provozní pravidla ČSN EN 1089-3 (07 8500) Lahve na přepravu plynů – Označování lahví na plyny (vyjma LPG) – Část 3: Barevné značení
6.	Dokumentace požární ochrany požární poplachové směrnice další dokumentace PO

7.	Téma Požární nebezpečí vyplývající z charakteru pracovišť Manipulace a ukládání hořlavých kapalin na pracovišti
	Požární poplach, evakuace osob a majetku, bezpečnostní značky - způsob vyhlášení požárního poplachu a ohlášení požáru zaměstnancům, vedoucím zaměstnancům a dalším osobám, - způsob přivolání jednotek požární ochrany, spojovací prostředky, - elektrická požární signalizace – základní principy funkce zařízení, tlačítkové hlásiče, - místo určené k ohlášení požárů – ohlašovna požárů, - organizace evakuace – místo pro řízení evakuace, způsob evakuace osob a majetku, priority v případě evakuace, povinnosti a odpovědnosti zaměstnanců, - shromažďovací místa, zajištění a poskytnutí první pomoci, - únikové cesty a východy – směry úniku z jednotlivých částí objektu, grafické znázornění směru únikových cest, - cvičný požární poplach – organizace, termíny a způsoby provedení.
8.	Hoření a hašení Podstata hoření Rozdělení hořlavých látek Hasební prostředky – látky Hasicí přístroje a jejich použití Hydranty a zdroje požární vody
9.	Závěr zodpovězení dotazů