

## Hasič – strojní služba

Hasič – strojní služba provádí složité hasební a záchranné práce při zásahu s využitím získaných speciálních odborností a s uplatněním samostatného rozhodování a s odpovědností za celé určené úseky činností.

<b>Odborný směr:</b>	Ozbrojené síly a bezpečnostní sbory
<b>Odborný podsměr:</b>	Hasičský záchranný sbor ČR
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
<b>Alternativní názvy:</b>	Příslušník HZS ČR, Hasič – strojník, Strojník, Příslušník Hasičského záchranného sboru ČR
<b>Nadřazené povolání:</b>	Příslušník Hasičského záchranného sboru ČR ve výjezdu nebo záchranné rotě
<b>Příbuzné specializace:</b>	Hasič - technik, Hasič – velitel, Záchranář – velitel záchranné roty, Záchranář - technik záchranné roty, Záchranář záchranné roty, Hasič
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ano
<b>Předpis regulující výkon povolání:</b>	Povolání je vykonáváno v souladu se zákonem č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky, zákonem č. 361/2003 Sb., o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů a jejich prováděcími předpisy.

## CZ-ISCO

- 54111 - Příslušníci v jednotkách požární ochrany HZS ČR
- 5411 - Příslušníci Hasičského záchranného sboru ČR a hasiči ostatních jednotek požární ochrany

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Příslušníci Hasičského záchranného sboru ČR a hasiči ostatních jednotek požární ochrany (CZ-ISCO 5411)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	35 644 Kč	43 873 Kč	55 840 Kč	40 363 Kč	51 285 Kč	66 423 Kč
Středočeský kraj	33 916 Kč	44 217 Kč	64 439 Kč	38 889 Kč	47 581 Kč	62 595 Kč
Jihočeský kraj	29 895 Kč	48 002 Kč	63 706 Kč	40 634 Kč	50 872 Kč	62 993 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	39 461 Kč	49 212 Kč	61 959 Kč
Karlovarský kraj	32 495 Kč	42 242 Kč	48 497 Kč	38 879 Kč	46 549 Kč	59 434 Kč
Ústecký kraj	31 809 Kč	42 171 Kč	58 728 Kč	39 222 Kč	48 036 Kč	64 934 Kč
Liberecký kraj	-	-	-	39 225 Kč	48 364 Kč	60 417 Kč
Královéhradecký kraj	26 063 Kč	40 698 Kč	71 891 Kč	38 334 Kč	46 421 Kč	62 464 Kč
Pardubický kraj	31 164 Kč	43 162 Kč	52 483 Kč	38 635 Kč	46 889 Kč	60 388 Kč
Kraj Vysočina	30 871 Kč	44 982 Kč	64 172 Kč	41 167 Kč	49 870 Kč	60 999 Kč
Jihomoravský kraj	30 164 Kč	40 983 Kč	47 741 Kč	38 948 Kč	49 239 Kč	62 885 Kč
Olomoucký kraj	33 632 Kč	36 553 Kč	45 375 Kč	39 822 Kč	48 656 Kč	60 810 Kč
Zlínský kraj	27 353 Kč	33 537 Kč	55 021 Kč	38 646 Kč	47 773 Kč	59 589 Kč
Moravskoslezský kraj	-	-	-	40 625 Kč	50 512 Kč	65 213 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Specializace

102665

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
5411	Příslušníci Hasičského záchranného sboru ČR a hasiči ostatních jednotek požární ochrany	42 163 Kč	49 359 Kč
54111	Příslušníci v jednotkách požární ochrany HZS ČR	-	48 749 Kč

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Požární ochrana	39-08-M/01
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru požární ochrana a průmyslová bezpečnost	3908M
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru požární ochrana a průmyslová bezpečnost	3908L

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Střední vzdělání s vyučením i maturitní zkouškou	xx-xx-L/xx
RVP	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení)	xx-xx-M/xx
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou	xxxxK
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou	xxxxL
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení)	xxxxM

### Legislativní požadavky

- povinné - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- povinné - Řízení nákladních automobilů - řidičský průkaz sk. C podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- povinné - Odborná způsobilost hasičů podle vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany

### Další vhodné kvalifikace

- doporučené - Vzdělávání a výcvik v rámci složek Integrovaného záchranného systému

### Kompetenční požadavky

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
I22.D.2915	Plnění úkolů na daném úseku služební agendy dle řádů, metodik a platných právních předpisů Hasičského záchranného sboru ČR	4	Nutné
I22.Z.3783	Zajišťování úplnosti a provozuschopnosti věcných prostředků požární ochrany	4	Nutné
I22.D.8781	Vedení dokumentace o provedených prohlídkách, zjištěných závadách, navržených opatřeních apod.	4	Nutné
I22.C.6722	Účast na pravidelném výcviku a odborné přípravě	4	Nutné
I22.A.4721	Provádění oprav, údržby a čištění přidělené hasičské techniky	4	Nutné
I22.B.4722	Obsluha speciální techniky při požárních, záchranných a technických zásazích	4	Nutné
I22.B.4724	Obsluha požární techniky, speciální požární a vyprošťovací techniky při zásazích, během výcviku apod.	4	Nutné
I22.B.6722	Řízení vozidel s výstražným znamením, přeprava osob a techniky na místo zásahu při požárních, záchranných a technických zásazích	4	Nutné
I22.E.1001	Provádění hasebních a záchranných prací při požárních, záchranných a technických zásazích s využitím speciálních odborností	4	Nutné
I22.E.1002	Vykonávání vybraných činností speciálních služeb při požárních, záchranných a technických zásazích	4	Nutné
I22.E.1714	Využívání různých technických prostředků při požárních, záchranných a technických zásazích	4	Nutné
I22.E.1761	Provádění technických zásahů při únicích nebezpečných látek (popř. při jejich hrozící možnosti), omezení jejich rozsahu, likvidace jejich následků apod.	4	Nutné
i51.Z.1008	Operativní řešení organizačních a provozních problémů ve svěřené oblasti	4	Nutné

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
I22._.0071	činnosti hasiče	4	Nutné
I22._.0072	činnosti hasiče - strojníka	4	Nutné
I24._.0001	bezpečnost práce	4	Nutné
I22._.0099	předpisy a technické normy požární ochrany	4	Nutné
I21._.0072	zásady součinnosti s jednotkami IZS, Policie ČR a vymezenými osobami	4	Nutné
I22._.0081	chemické reakce a fyzikální procesy probíhající při hoření	4	Nutné
I22._.0082	chemické látky používané jako akceleranty hoření	4	Nutné

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
I22._.0002	postupy při vykonávání odborných a specializovaných činností vyplývající z rozsahu příslušného služebního místa u Hasičského záchranného sboru ČR	4	Nutné

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	3
b03	Numerická způsobilost	1

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

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	2
5.1	Řešení technických problémů	2
4.4	Ochrana životního prostředí	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	2
4.1	Ochrana zařízení	2
3.3	Autorská práva a licence	1
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	2
3.1	Tvorba digitálního obsahu	2
2.4	Netiketa	1
2.3	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	2
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	2
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	2
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	2
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c15\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	4

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

## Zdravotní podmínky

### Poznámka ke zdravotním podmínkám:

Zdravotní způsobilost k výkonu povolání je upravena vyhláškou č. 393/2006 Sb., o zdravotní způsobilosti.

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