

## ÚVODNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

**Název a adresa školy:** Střední odborná škola energetická a stavební,  
Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola,  
Chomutov, příspěvková organizace  
Na Průhoně 4800, 430 11 Chomutov  
IZO: 600 170 586

**Zřizovatel:** Ústecký kraj

**Název školního vzdělávacího programu:** Strojník požární techniky

**Kód a název oboru vzdělávání:** 39-08-M/01 Požární ochrana

### Organizace vzdělávání

**Délka a forma vzdělávání:** 4 roky, denní studium

**Stupeň poskytovaného vzdělání:** střední vzdělání s maturitní zkouškou

**Platnost školního vzdělávacího programu:** od 01. 09. 2013

**Jméno ředitele:** PaedDr. Soňa Valušková

### Kontakty pro komunikaci se školou

**Jméno:** Ing. Miloš Holopírek

**Telefonní číslo:** 474 471 110

**Fax:** -----

**E – mailová adresa:** info@esoz.cz

**Adresa webu:** www.esoz.cz

### Odborný garant programu:

**Ing. Miloš Holopírek**

## **1 PROFIL ABSOLVENTA**

### **1.1 Identifikační údaje**

<b>Název a adresa školy:</b>	Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola, Chomutov, příspěvková organizace Na Průhoně 4800, 430 11 Chomutov IZO: 600 170 586
<b>Zřizovatel:</b>	Ústecký kraj
<b>Název školního vzdělávacího programu:</b>	Strojník požární techniky
<b>Kód a název oboru vzdělávání:</b>	39-08-M/01 Požární ochrana
<b>Délka a forma vzdělávání:</b>	4 roky, denní studium
<b>Stupeň poskytovaného vzdělání:</b>	střední vzdělání s maturitní zkouškou

### **1.2 Popis uplatnění absolventa v praxi**

Absolvent získává středoškolské všeobecné i odborné vzdělání. Má tak vytvořené vzdělanostní předpoklady pro ucházení se o přijetí ke studiu na vyšších odborných školách nebo na vysokých školách v oborech technických – zaměřených na požární ochranu a bezpečnostně právních, zejména na VŠ Báňské TU Ostrava.

Uplatní se při výkonu služby v jednotkách požární ochrany, především jako velitelé jednotek, při plnění speciálních služeb v jednotkách požární ochrany, v oblasti požární prevence nebo v oblasti ochrany obyvatelstva. Uplatnění naleznou také na úseku krizového řízení a havarijního plánování, jako odborně způsobilé osoby na úseku požární ochrany, jako lektoři odborných předmětů z oblasti požární ochrany. Mohou se také uplatnit v pracovních pozicích hasič hasičského záchranného sboru, spojař hasičského záchranného sboru, strojník hasičského záchranného sboru aj. Pro výkon některých povolání musí absolvent splnit další zákonem stanovené podmínky, např. věkovou hranici, absolvování speciálního odborného školení, testů zdravotní a psychické způsobilosti aj. Součástí vzdělávání je i příprava k získání řídičského oprávnění skupiny C.

### **1.3 Popis očekávaných kompetencí absolventa**

#### **Odborné kompetence**

Absolvent

- uplatňuje systém řízení požární ochrany v době operačního i organizačního řízení,
- vede a používá základní dokumentaci a evidenci jednotek požární ochrany,
- zná, dodržuje a uplatňuje práva a povinnosti příslušníka a povinnosti fyzických a právnických osob na úseku požární ochrany,
- zná teoretické základy požární ochrany a řídí se jimi,
- při vykonávaných činnostech uplatňuje základní zásady ochrany obyvatelstva a krizového řízení,
- uplatňuje při svých činnostech poznatky o zásadách, hlavních úkolech a činnostech v oblasti požární prevence,
- uplatňuje při svých činnostech poznatky o výkonu státní správy a samosprávy na úseku požární ochrany,

Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola,  
Chomutov, příspěvková organizace

- má osvojeny základní zásady požární bezpečnosti staveb a technologií,
- zvládá typické činnosti výkonu služby samostatně i v družstvu,
- provádí stanovené činnosti za běžných i ztížených podmínek při zdolávání mimořádných událostí,
- využívá prostředky informačních a komunikačních technologií v rámci organizačního a operačního řízení,
- vykonává činnosti stanovené vnitřními předpisy Hasičského záchranného sboru ČR,
- zajišťuje provozuschopnost techniky používané v Hasičském záchranném sboru ČR,
- dbá na bezpečnost práce a ochranu zdraví při práci,
- usiluje o nejvyšší kvalitu své práce,
- jedná ekonomicky a v souladu se strategií udržitelného rozvoje,
- je odborně připraven k řízení motorových vozidel skupiny C.

### **Obecné kompetence**

Výuka je systematicky zaměřena k tomu, aby po jejím skončení žák:

- porozuměl jiným lidem a byl schopen na základě vlastního sebepoznání aktivně komunikovat s ostatními lidmi z různých společenských vrstev a různých etnik,
- vytvořil si pozitivní životní hodnotovou orientaci,
- pracoval v týmu, byl dostatečně flexibilní, byl odpovědný za výsledky své práce,
- vhodným způsobem prezentoval výsledky své práce,
- pracoval svědomitě, pečlivě a zodpovědně,
- sledoval vývojové trendy oboru v rámci systému celoživotního vzdělávání,
- dodržoval obecné a pro obor specifické zásady bezpečnosti práce, ochrany zdraví při práci, a hygieny práce.

### **1.4 Způsob ukončení vzdělání, potvrzení dosaženého vzdělání**

**Maturitní zkouška**, dokladem o dosažení středního vzdělání je vysvědčení o maturitní zkoušce.

Obsah a organizace maturitní zkoušky se řídí zákonem č. 561/2004 Sb., zákon o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) a návaznými vyhláškami o ukončování studia ve středních školách.

Vlastní průběh maturitní zkoušky se řídí interním předpisem školy (rozhodnutí ředitele školy), který upravuje jmenování místopředsedy a dalších členů maturitní komise, organizační zajištění maturitních zkoušek a časový harmonogram jejich průběhu. Interní předpis je vydáván pro jarní zkušební období do 31. března a pro podzimní zkušební období do 30. června příslušného školního roku. Interní předpis se zveřejňuje na veřejně přístupném místě ve škole a internetových stránkách školy.

**Způsob ukončení vzdělávání:** maturitní zkouška

**Potvrzení dosaženého vzdělání:** vysvědčení o maturitní zkoušce

**Dosažený stupeň vzdělání:** střední vzdělání s maturitní zkouškou

## 2 UČEBNÍ PLÁN

Název ŠVP:	Strojník požární techniky
Kód a název oboru vzdělávání:	39-08-M/01 Požární ochrana
Délka a forma vzdělávání:	4 roky, denní
Stupeň poskytovaného vzdělání:	<b>střední vzdělání s maturitní zkouškou</b>
Platnost ŠVP:	1. 9. 2010 počínaje 1. ročníkem

Vyučovací předměty	Počet týdenních vyučovacích hodin rozdělených do ročníků				Celkem týden/ studium
	1.	2.	3.	4.	
<b>Povinné vyučovací předměty:</b>					
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12/387
Anglický/Německý jazyk	3	3	3	3	12/387
Občanská nauka	2	1	0	1	4/129
Dějepis	1	0	0	0	1/33
Fyzika	2	2	1	0	5/165
Základy ekologie	1	0	0	0	1/33
Chemie	1	0	0	0	1/33
Matematika	4	3	3	4	14/450
Tělesná výchova	2	2	2	2	8/258
Informatika	2	2	2	2	8/258
Ekonomika	0	1	1	1	3/96
Zdolávání mimořádných událostí	0	0	0	5	5/150
Organizace a řízení požární ochrany	0	0	0	2	2/60
Ochrana obyvatelstva	0	2	0	0	2/66
Zdravotnická příprava	0	2	2	0	4/132
Krizové řízení	0	0	2	0	2/66
Požární prevence	0	0	0	2	2/60
Zjišťování příčin vzniku požárů	0	0	0	2	2/60
Speciální chemie	0	0	2	0	2/66
Technické prostředky požární ochrany	0	2	3	3	8/255
Technický výcvik	0	1	1	1	3/96
Materiály	2	0	0	0	2/66
Technická dokumentace	2	0	0	0	2/66
Technologie oprav	0	4	0	0	4/132
Řízení motorových vozidel	0	0	3	0	3/99
Opravy a údržba	6	6	6	3	21/684
Elektrotechnika	3	0	0	0	3/99
<b>Celkem týdenních vyučovacích hodin</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>136/4386</b>

### Poznámky k učebnímu plánu:

Žák si volí Anglický nebo Německý jazyk

Předmět Opravy a údržba je realizován formou praktického vyučování.

Střední odborná škola energetická a stavební, Obchodní akademie a Střední zdravotnická škola,  
Chomutov, příspěvková organizace

Odborná praxe se organizuje v souladu s platnými právními předpisy v celkovém rozsahu 7 týdnů za celou dobu vzdělávání (2 týdny ve 2. ročníku, 3 týdny ve 3. ročníku studia, 2 týdny ve 4.ročníku).

Společná část maturitní zkoušky:

a) povinné zkoušky: Český jazyk a literatura

a volitelná Matematika nebo Anglický jazyk nebo Německý jazyk nebo  
Ruský jazyk

b) nepovinné zkoušky: Matematika, Anglický jazyk, Německý jazyk, Ruský jazyk

Profilová část maturitní zkoušky:

a) povinné zkoušky: Zdolávání mimořádných událostí (ústní zkouška)

Technické prostředky požární ochrany (ústní zkouška)

Technický výcvik a technologie oprav (praktická zkouška)

### Přehled využití týdnů v období září – červen školního roku

<b>Činnost</b>	<b>1.ročník</b>	<b>2.ročník</b>	<b>3.ročník</b>	<b>4.ročník</b>
Vyučování dle rozpisu učiva	33	33	33	30
Sportovní výcvikový kurz	1	1	-	-
Odborná praxe	-	2	3	2
Maturitní zkouška	-	-	-	5
Časová rezerva	6	4	4	0
Celkem týdnů	40	40	40	37