

# ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

---

ŠVP 2025/26

Strojní mechanik

23-51-H/01



Střední škola  
ekonomicko-podnikatelská  
Studénka, o. p. s.



# 1 Identifikační údaje

## 1.1 Předkladatel

**NÁZEV ŠKOLY:** Střední škola ekonomicko-podnikatelská Studénka, o.p.s.  
**ADRESA ŠKOLY:** A.G.L. Svobody 760, Studénka, 74213  
**JMÉNO ŘEDITELE ŠKOLY:** PaedDr. Katarína Vrablová  
**IČ:** 25833685  
**RED-IZO:** 600016803

## 1.2 Zřizovatel

**NÁZEV ZŘIZOVATELE:** PaedDr. Katarína Vrablová  
**ADRESA ZŘIZOVATELE:** Bezručova 443/54, 743 01 Bílovec  
**KONTAKTY:**  
tel.: 556462569  
k.vrablova@sepsstud.cz

### Doplňující údaje školy:

- |                  |           |                 |                  |
|------------------|-----------|-----------------|------------------|
| • <b>IČ:</b>     | 25833685  | <b>Telefon:</b> | +420 556 402 659 |
| • <b>IZO:</b>    | 108046141 | <b>E-mail:</b>  | seps@sepsstud.cz |
| • <b>REDIZO:</b> | 600016803 | <b>WWW:</b>     | www.sepsstud.cz  |

**Jméno koordinátora tvorby ŠVP:** Ing. Monika Kochová  
E-mail: m.kochova@sepsstud.cz

### 1.2.1 Název ŠVP

**NÁZEV ŠVP:** ŠVP 2025/26  
**MOTIVAČNÍ NÁZEV:**  
**KÓD A NÁZEV OBORU:** 23-51-H/01 Strojní mechanik  
**STUPEŇ POSKYTOVANÉHO VZDĚLÁNÍ:** střední vzdělání se závěrečnou zkouškou  
**FORMA VZDĚLÁVÁNÍ:** denní

### 1.2.2 Platnost dokumentu

**PLATNOST OD:** 1. 9. 2025  
**VERZE ŠVP:** 1

## 2 Profil absolventa

<b>NÁZEV ŠKOLY:</b>	Střední škola ekonomicko-podnikatelská Studénka, o.p.s.
<b>ADRESA ŠKOLY:</b>	A.G.L. Svobody 760, Studénka, 74213
<b>ZŘIZOVATEL:</b>	PaedDr. Katarína Vrablová
<b>NÁZEV ŠVP:</b>	ŠVP 2025/26
<b>KÓD A NÁZEV OBORU:</b>	23-51-H/01 Strojní mechanik
<b>PLATNOST OD:</b>	01.09.2025
<b>STUPEŇ POSKYTOVANÉHO VZDĚLÁNÍ:</b>	střední vzdělání se závěrečnou zkouškou
<b>FORMA VZDĚLÁVÁNÍ:</b>	denní
<b>Délka a forma vzdělání:</b>	tříleté denní
<b>Způsob ukončení:</b>	závěrečná zkouška
<b>Certifikace:</b>	výuční list
<b>Platnost:</b>	od 1. 9. 2025 počínaje prvním ročníkem

### 2.1 Popis uplatnění absolventa v praxi

#### Popis uplatnění absolventa v praxi:

Po absolvování učebního oboru Strojní mechanik budou absolventi připraveni zhotovovat a sestavovat jednotlivé součásti a funkční celky různých strojů, zařízení a konstrukcí, uvádět je do provozu, provádět jejich běžnou údržbu, diagnostikovat jejich závady a opravovat je. Absolventi budou uplatnitelní ve značném počtu povolání. Základem učebního oboru je uplatnění v povoláních provozní zámečnický, montér a strojní zámečnický, dále také v typových pozicích, jako jsou například stavební zámečnický, zámečnický zemědělských strojů, důlní zámečnický nebo montér ocelových konstrukcí. Absolventi budou disponovat svářečským průkazem. V rámci studia bude povinná odborná praxe, která bude probíhat v těchto spolupracujících firmách: MSV Metal Studénka, a. s., Studénka, Pars Komponenty, s. r. o., Studénka a ROMOTOP spol. s r. o., Suchdol nad Odrou a dalších. Během studia budou uvedené firmy vybrané studenty finančně podporovat a po absolvování studia jim budou nabídnuta pracovní místa.

Region školy má dobrou dopravní obslužnost – k dispozici jsou autobusová i vlaková spojení vhodná k dopravě do školy. Žáci jsou především ze Studénky, Bílovce, Fulneku, Kopřivnice a z dalších obcí v okolí školy s dostupností do 25 km.

–

## 3 Učební plán

Vzdělávací oblast/Obsahový okruh	Předmět	Studium			Týdenní dotace (celkem + disponibilní)
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	
<b>Povinné předměty</b>					
<b>Jazykové vzdělávání a komunikace</b>	Anglický jazyk	2	2	2	<b>6</b>
	Český jazyk a literatura	1	1	1	<b>3</b>
<b>Společenskovědní vzdělávání</b>	Občanská nauka	1	1	1	<b>3</b>
<b>Přírodovědné vzdělávání</b>	Biologie a ekologie	1			<b>1</b>
	Fyzika		1	1	<b>2</b>
	Chemie		1		<b>1</b>
<b>Matematické vzdělávání</b>	Matematika	2	1	2	<b>5</b>
<b>Estetické vzdělávání</b>	Literatura a umění		1	1	<b>2</b>
<b>Vzdělávání pro zdraví</b>	Tělesná výchova	1	1	1	<b>3</b>
<b>Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích</b>	Inf a kom technologie	2			<b>2</b>
	Digitální technologie		0+1		<b>0+1</b>
	Informační systémy a bezpečnost		1		<b>1</b>
<b>Ekonomické vzdělávání</b>	Ekonomika			2	<b>2</b>
<b>Odborné vzdělávání</b>	Odborný výcvik	0+15	17.5	17.5	<b>35+15</b>
	Stroje a zařízení		1		<b>1</b>
	Strojnictví	1	1	1	<b>3</b>
	Technická dokumentace	1	1	1	<b>3</b>
	Technické materiály	2			<b>2</b>
	Technologie	2	1	2	<b>5</b>
<b>Ostatní předměty</b>					
<b>Ostatní předměty</b>	Modelování a výroba			0+1	<b>0+1</b>
	Robotika a NC stroje		0+1		<b>0+1</b>
<b>Celkem hodin</b>		<b>31</b>	<b>33.5</b>	<b>33.5</b>	<b>80+18</b>

### 3.1.1 Poznámky k učebnímu plánu

Zkrácená verze ŠVP s přehledem týdenní dotace předmětů. Kompletní verze ŠVP dostupná k nahlédnutí v budově ředitelství školy.