

**Střední průmyslová škola
Strojírna Litvínov, spol. s r.o.**

VÝROČNÍ ZPRÁVA

**školní rok
2022/2023**

 **SPŠ Litvínov**
member of STRL Group

Obsah

OBSAH.....	2
1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	4
1.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ŠKOLY	4
2. ZŘIZOVATEL ŠKOLY	5
3. CHARAKTERISTIKA ŠKOLY	6
3.1. PŘEHLED OBORŮ VZDĚLÁVÁNÍ A UPLATNĚNÍ ABSOLVENTŮ.....	6
3.2. ONLINE PREZENTACE ŠKOLY	9
3.3. MATERIÁLNÍ VYBAVENÍ	9
4. ŠKOLSKÁ RADA	11
5. ČINNOST ŠKOLNÍHO PORADENSKÉHO PRACOVIŠTĚ (ŠPP)	13
5.1. ČINNOST VÝCHOVNÉHO PORADCE	13
5.2. PŘEHLED ŽÁKŮ SE SPECIÁLNÍMI VZDĚLÁVACÍMI POTŘEBAMI (ŠKOLNÍ ROK 2022/2023)	14
5.3. ČINNOST ŠKOLNÍHO METODIKA PREVENCE	14
5.4. ŠKOLNÍ ÚRAZY	15
6. ÚVODNÍ SLOVO ŘEDITELE ŠKOLY	16
7. ZAMĚSTNANCI ŠKOLY	18
8. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ	19
9. PEDAGOGICKÁ ČINNOST	19
10. SEZNAM ŽÁKŮ S VYZNAMENÁNÍM	20
11. PREZENTACE ŠKOLY V RÁMCI NÁBOROVÉHO OBDOBÍ	20
12. PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ KE STUDIU VE ŠKOLNÍM ROCE 2023/2024	22
13. AKCE ŠKOLY	23
14. SPOLUPRÁCE S ORGANIZACEMI ZAMĚSTNAVATELŮ A DALŠÍMI PARTNERY PŘI PLNĚNÍ ÚKOLŮ VE VZDĚLÁVÁNÍ	25
15. INSPEKČNÍ ČINNOST PROVEDENÁ ČESKOU ŠKOLNÍ INSPEKČÍ	25
16. PROJEKTY ŠKOLY	25
17. HOSPODAŘENÍ ŠKOLY	26



Výroční zpráva byla zpracována dle Vyhlášky č. 15/2005 Sb. kterou se stanoví náležitosti dlouhodobých záměrů, výročních zpráv a vlastního hodnocení školy.

Zpracovali:	Ing. Michal Tarant
	Mgr. Lukáš Mařík
Schváleno ŠR:	12.10.2023

V Litvínově, dne:

.....

podpis předsedy Školské rady

1. Identifikační údaje

1.1. Identifikační údaje školy

Název školy	Střední průmyslová škola Strojírna Litvínov spol. s r.o.
Adresa školy	Na Pavlu 2151, Horní Litvínov, 436 01 Litvínov
Zakladatel školy	Strojírna Litvínov
Právní forma školy	Společnost s ručením omezeným
IČ	087 61 141
Resortní identifikátor REDIZO	691 014 612
IZO	181 118 891
Ředitel školy	Ing. Michal Tarant (do 31.7.2023); Mgr. Daniel Urik (od 1.8.2023)
Zástupce ředitele školy	Mgr. Lukáš Mařík
Zařazení do sítě škol	15. 2. 2021
Telefon (sekretariát)	+420 603 757 701
Kontaktní e-mail	sekretariat@spslitvinov.cz
Webové stránky	www.spslitvinov.cz

Majitel společnosti Strojírna Litvínov spol. s r. o. přišel v roce 2019 se záměrem založit střední průmyslovou školu, s níže uvedenými obory vzdělání, v tříleté i čtyřleté délce trvání studia. Důvodem pro realizaci záměru je reakce navrhovatele na nedostatečné množství kvalifikovaných pracovníků na trhu práce.

Tento stav přináší zaměstnavatelů, podnikům a firmám množství potíží ve výrobním procesu. Zřizovatel školy přichází s vizí atraktivní střední školy, jež bude poskytovat moderní zázemí pro žáky v podobě vybavených technických dílen technikou, která je aktuálně využívána ve výrobních strojírenských provozech (absolventi školy tak nebudou muset po nástupu do zaměstnání procházet složitým zaškolováním) s moderním zařízením.

2. Zřizovatel školy

Společnost Strojírna Litvínov, s. r. o. je stabilní česká společnost, která působí ve strojním průmyslu od roku 1999. Specializuje se na konvenční a CNC obrábění kovů do 25 tun a od roku 2001 také na vývoj a výrobu axiálních ventilátorů. V roce 2008 zahájila společnost činnost v divizi výroby aerodynamických tunelů. Vytvírá a dodává technologie pro simulátory volných pádů a ve světovém měřítku je jednou ze tří výrobců této technologie. V roce 2010 byla založena stavební divize, která realizuje dodávky projektů na klíč. Počátkem roku 2014 pak zahájila činnost projekční a konstrukční kancelář. Společnost Strojírna Litvínov dále provádí montáže technologických zařízení, strojní údržbu, renovace strojních dílců, výrobu svařenců, svařování WIG-TIG, MAG (CO₂) a zhotovuje projektovou i výrobní dokumentaci.

Strojírna Litvínov chce udržet své postavení na trhu. Každoročně investuje desítky milionů korun do vývoje nových produktů a modernizace výrobní základny. Nové konstrukce a výrobní technologie pak kladou stále větší nároky na znalosti a dovednosti lidí, kteří je tvoří, obsluhují a využívají. A takových je na trhu práce nedostatek.

Společnost Strojírna Litvínov vynaložila úsilí a založila a bude provozovat školu, která bude zaměřena na strojírenství a bude pevně svázána s úspěšným výrobcem a hráčem ve strojírenském oboru v regionu.

Prioritou školy je kvalita výuky, která je garantem budoucího úspěšného uplatnění absolventů na trhu práce nebo v dalším studiu na vysokých školách. Proto společnost Strojírna Litvínov poskytne specialisty na výuku odborných předmětů a zajistí odbornou praxi a výcvik. Úroveň výuky pozitivně ovlivní i úzká spolupráce se strojními fakultami, o kterou bude škola usilovat a se kterými bude chtít navázat úzkou spolupráci. Nepůjde však pouze o úroveň odborných znalostí. Cílem školy bude kvalitní vzdělání, otevírající dveře k poznávání světa, k němuž patří i znalost cizích jazyků.

Škola bude otevřena pro všechny žáky, kteří splní vstupní požadavky. Kromě obecné podmínky úspěšného dokončení základní školy je při přijímacím řízení ověřována úroveň znalostí a zejména zájem o studium a daný obor. Škola spolu s firmou zajistí pro žáky nadstandardní podmínky ke studiu, bude však od svých žáků vyžadovat odpovídající výsledky.

Založení vlastní školy je součástí dlouhodobé strategie společnosti Strojírna Litvínov, která počítá s tím, že absolventi školy budou v budoucnu tvořit převažující část zaměstnanců firmy, zajistí další rozvoj firmy a tím i perspektivu svého růstu. Existence školy v regionu působení nebude přínosem pouze pro vlastní společnost, uplatnění absolventů školy se očekává i v dalších společnostech působících v oboru v celém širším regionu.

3. Charakteristika školy

3.1. Přehled oborů vzdělávání a uplatnění absolventů

Název oboru a ŠVP	Strojírenství – konstrukce strojů, technologie obrábění		
Platnost	od 1. 9. 2022 počínaje 1. ročníkem	Délka studia	4 roky
Stupeň poskytovaného vzdělávání	střední vzdělání s maturitní zkouškou		
Způsob ukončení studia	maturitní zkouška		
Potvrzení dosaženého vzdělání	maturitní vysvědčení		
Kód a název oboru	2341M/01 Strojírenství	Forma vzdělávání	denní

Absolvent studijního oboru Strojírenství je připraven především pro práci ve středních technickohospodářských funkcích zejména ve strojírenství a v příbuzných technických oborech, a to při zajišťování konstrukční a technologické stránky výrobního procesu, v provozu, v údržbě a provozu strojů a zařízení, obchodnětechnických službách, marketingu apod. Odborné znalosti a dovednosti mu umožňují vykonávat činnosti spojené s technickou přípravou výroby, výrobní nebo obchodní činností ve firmách zaměřených na strojírenství nebo v příbuzných oborech. Díky jazykové vybavenosti bude absolvent připraven i pro práci v zahraničí.



Příklady pracovních pozic, které může vykonávat: konstruktér, technolog, mistr ve výrobě, programátor a obsluha CNC strojů, vedoucí provozu, dílenský plánovač, pracovník kontroly jakosti, servisní technik, technický manažer provozu a další.

Absolvent bude vzdělán tak, aby získal vědomosti, dovednosti a návyky potřebné nejen pro uplatnění na trhu práce, ale i pro celoživotní vzdělávání a terciární vzdělávání. Úspěšné absolvování vzdělávacího programu umožňuje další studium na vyšších odborných školách nebo vysokých školách zejména technického zaměření, nejčastěji v oborech strojírenství, dopravy a spojů, informatiky a výpočetní techniky, zemědělství a lesnictví.

Předpokládané uplatnění absolventa oboru:

- ve středních technickohospodářských funkcích zejména strojírenských firem
- při zajišťování konstrukční (popř. projektové) a technologické části výrobního procesu
- při organizaci provozních činností, v obchodně-technických službách
- v oblasti péče o provozuschopnost strojů, zařízení a dopravních prostředků apod.
- při technických činnostech v zahraničí

Konkrétní pracovní pozice absolventa oboru:

- konstruktér, technolog CNC strojů
- mistr ve výrobě, dispečer, dílenský plánovač
- kontrolor jakosti, technik investic a engineeringu
- technický manažer provozu aj.

Název oboru ŠVP	Obráběč kovů		
Platnost	od 1. 9. 2022 počínaje 1. ročníkem	délka studia	3 roky
Stupeň poskytovaného vzdělávání	střední vzdělání s výučním listem		
Způsob ukončení studia	závěrečná zkouška		
Potvrzení dosaženého vzdělání	výuční list, vysvědčení o závěrečné zkoušce		
Kód a název oboru	23-56-H/01 Obráběč kovů	forma vzdělávání	denní

Absolventi oboru Obráběč kovů se uplatní všude tam, kde je výrobní činnost firem spojená s obráběním materiálů, zejména kovových. Absolventi jsou kvalifikovaní pracovníci, kteří seřizují a obsluhují konvenční a číslicově řízené soustružnické obráběcí stroje, provádí práce nutné při strojním obrábění materiálů soustružením, vrtáním, vyvrtáváním, vyhrubováním, vystružováním, řezáním závitů, frézováním, hoblováním, protahováním nebo protlačováním součástí, broušením kovových součástí, dílů strojů a nástrojů, seřizováním a obsluhou číslicově řízených obráběcích strojů (CNC strojů). Po úspěšném ukončení studia absolventi mohou pokračovat ve vzdělávání nástavbovým studiem v oborech strojírenského zaměření nebo orientovaných na podnikání, ve kterých složí maturitní zkoušku.



Předpokládané uplatnění absolventa oboru:

- při zpracování kovů ve strojírenství, ve výrobních a opravárenských provozech

Konkrétní pracovní pozice absolventa oboru:

- obsluha číslicově řízených obráběcích strojů
- univerzální obráběč
- soustružník, frézař, brusič, vrtař

Název oboru a ŠVP	Strojní mechanik		
Platnost	od 1. 9. 2022 počínaje 1. ročníkem	délka studia	3 roky
Stupeň poskytovaného vzdělávání	střední vzdělání s výučním listem		
Způsob ukončení studia	závěrečná zkouška		
Potvrzení dosaženého vzdělání	výuční list, vysvědčení o závěrečné zkoušce		
Kód a název oboru	23-51-H/01 Strojní mechanik	forma vzdělávání	denní

Absolventi oboru Strojní mechanik jsou 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. S tím souvisí i vykonávání pracovních činností vyskytujících se při kontrole jakosti výrobků, jejich funkčních zkouškách, vedení záznamů o jejich provozu apod. Najdou uplatnění např. ve spol. Strojírna Litvínov spol. s r.o. a dalších spolupracujících strojírenských firmách v povoláních strojní zámečnick, montér a provozní zámečnick. Mohou se uplatnit také při vykonávání činností stavebního zámečnicka, zámečnicka zemědělských strojů, montéra ocelových konstrukcí, kontrolora strojírenských výrobků, obsluhy a údržby strojů a strojního zařízení apod.



Předpokládané uplatnění absolventa oboru:

- základními povoláními jsou provozní zámečnick, montér a strojní zámečnick
- stavební zámečnick, montér ocelových konstrukcí
- kontrolor strojírenských výrobků

Konkrétní pracovní pozice absolventa oboru:

- provozní zámečnick
- montér
- strojní zámečnick
- kontrolor strojírenských výrobků

Vzdělávání ve vzdělávacích programech v oborech vzdělání vedoucích k dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou ukončené maturitní zkouškou. Dokladem o dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou je vysvědčení o maturitní zkoušce. Třileté učební obory jsou zakončeny závěrečnou zkouškou a dokladem o dosažení vzdělání je výuční list.

3.2. Online prezentace školy

Škola se prezentuje a komunikuje s veřejností prostřednictvím širšího spektra dostupných informačních kanálů a s využitím sociálních sítí.

Webové stránky a prezentace

- Webová stránka – www.spslitvinov.cz
- Informační systém NPI – [odkaz na prezentaci školy](#)
- Webový portál středních škol – [odkaz na prezentaci školy](#)
- Webový portál Atlas školství – [odkaz na prezentaci školy](#)

Sociální síť

- Facebook – <https://www.facebook.com/SPSLitvinov>
- Instagram – <https://www.instagram.com/spslitvinov>

3.3. Materiální vybavení

Škola usiluje o zajištění vhodných prostor k zajištění vzdělávání v Litvínově. Ve školním roce 2022/2023 probíhala výuka ve smluvně zajištěném využívání prostorů pro teoretickou výuku v Centru bakalářských studií při Schole Humanitas v Litvínově (ul. Ukrajinská 453), které vyhovují všem požadavkům na provoz školy a jsou pro tento účel zkolaudované.

Během školního roku byla vedena jednání a úspěšně uzavřena kupní smlouva o převzetí spol. Centrum celoživotního vzdělávání, spol. s r. o, která byla majitelem nemovitosti v ul. Čapkova 2137 v Litvínově. Zde proběhla v jarních a letních měsících rekonstrukce a budova byla připravena k užívání od následujícího školního roku.

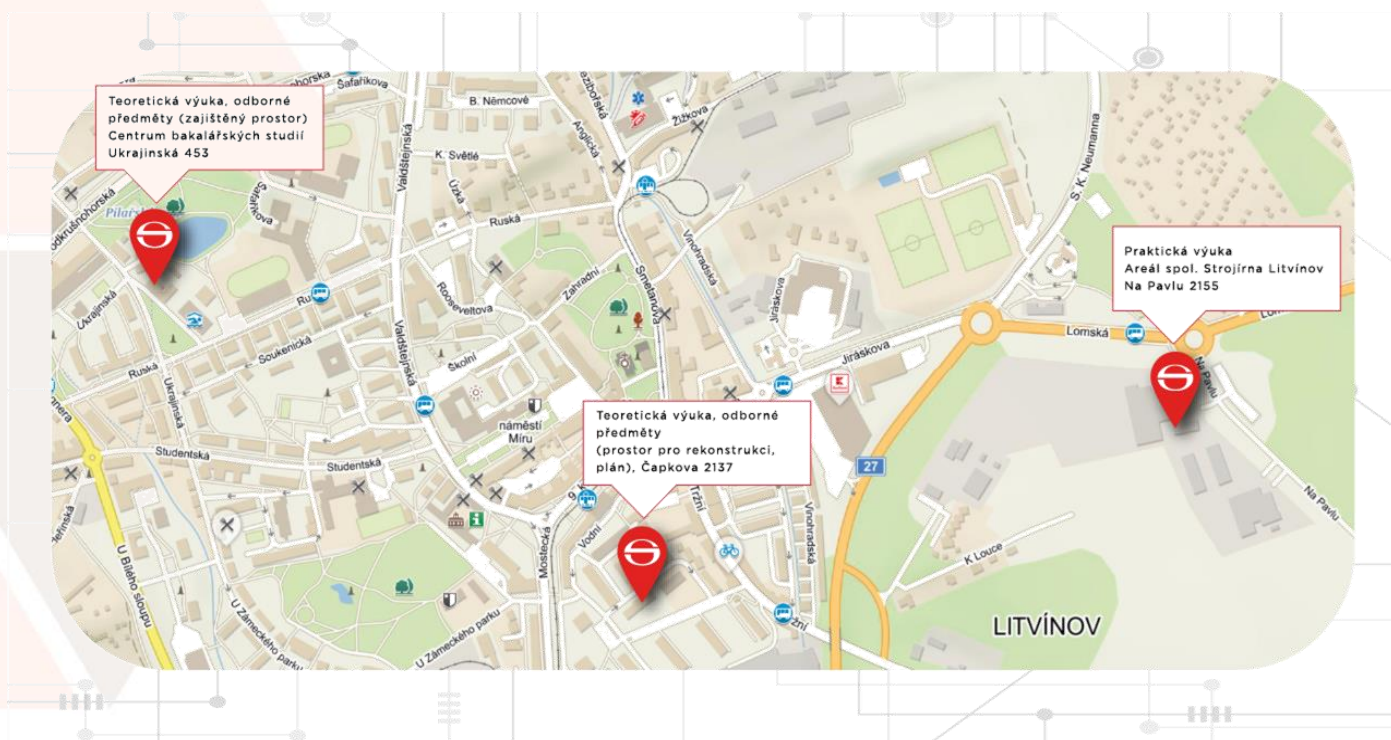
Praktická výuka je realizována ve vlastních prostorách společnosti Strojírna Litvínov, které jsou pro tyto potřeby upraveny (učebna a denní místnost v hale B4 areálu).

Významnou přidanou hodnotou školy je dostupné materiální a přístrojové vybavení a zázemí pro odbornou výuku. Společnost strojírna vynaložila prostředky pro vybavení potřebných učeben materiálním i strojním zařízením, zázemím pro žáky, aj.

K výuce tělesné výchovy je využíváno venkovních prostorů a cvičišť, smluvně je zajištěna možnost využívání učebny tělesné výchovy a školního hřiště Scholy Humanitas.

Místa poskytovaného vzdělávání nebo doprovodných služeb:

Učebny teoretické přípravy (aula, učebna 128) ve šk. roce 2022/23	Centrum bakalářských studií Scholy Humanitas, ul. Ukrajinská 453, Litvínov
Pracoviště školních dílen (hala B4)	Areál spol. Strojírna Litvínov, Na Pavlu 2155, Litvínov
Učebna tělesné výchovy, hřiště	Centrum bakalářských studií Scholy Humanitas, ul. Ukrajinská 453, Litvínov
Nová budova školy – učebny teoretické přípravy (od šk. roku 2023/2024)	Býv. Centrum celoživotního vzdělávání, ul. Čapkova 2137



Zajištění dalších služeb a materiální vybavení:

Sekretariát školy	Centrum bakalářských studií Scholy Humanitas, ul. Ukrajinská 453, Litvínov
Zajištění stravování	Jídelna Scholy Humanitas, ul. Ukrajinská 379
Chemická laboratoř	Učebna 210 Scholy Humanitas, ul. Ukrajinská 379

4. Školská rada

V souladu se zákonem č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), podle § 167 zřídil zřizovatel školy ke dni 22. srpna 2022 Školskou radu Střední průmyslové školy Strojírna Litvínov spol. s r.o. a stanovil níže uvedený počet členů.

Složení Školské rady ve školním roce 2022/ 2023

Celkový počet členů: 3

- Zástupce zřizovatele: 1
- Zástupce ped. pracovníků školy: 1
- Zástupce rodičů: 1
- Zástupce zletilých žáků: 0 (*)

**školu dosud nenavštěvuje žádný zletilý žák*

Zástupce zřizovatele:

- Mgr. Milan Šťovíček – ředitel, Schola Humanitas Litvínov

Zástupce ped. pracovníků školy:

- Luděk Verbíř – mistr OV

Zástupce rodičů:

- Roman Šebesta – mistr, spol. Strojírna Litvínov, spol. s. r. o.

Zástupce zletilých žáků:

- nezvolen

Obsahy z jednání Školské rady

Jednání dne 30. 8 2022:

- složení školské rady, volba předsedy
- informace o výsledcích náboru do oborů vzdělávání pro školní rok 2022/2023
- schválení ŠVP jednotlivých oborů
- schválení školního řádu
- schválení klasifikačního řádu
- projednání plánu činnosti školy na školní rok 2022/2023
- strategie náboru žáků do oboru vzdělávání ve školním roce 2023/2024
- informace o odborných praxích žáků (exkurze, praxe v dílnách)
- informace k personálním kapacitám a strategie získání dalších ped. pracovníků
- různé: přijímací řízení, stav žáků, naplněnost školy

Jednání dne 20. června 2023:

- výroční zpráva za kalendářní rok 2022 – hospodaření
- informace o výsledcích náboru do oborů vzdělávání pro školní rok 2022/2023
- informace k personálním změnám – změna na pozici ředitele školy od 1.8.2023, nové nástupy
- stav rekonstrukce nové budovy
- příprava rozvrhu na nový školní rok
- stav příprav a úprav prostorů v dílnách (hala B4, B5)

5. Činnost školního poradenského pracoviště (ŠPP)

Na škole aktivně působí Školní poradenské pracoviště, jehož činnost koordinuje výchovná a zároveň i kariérní poradkyně Ing. et Ing. Renata Koulová. S výchovnou poradkyní úzce spolupracuje metodik prevence Mgr. Eva Prokopová.

ŠPP je zřízeno k zajištění a realizaci výchovně vzdělávací koncepce školy. Tým odborníků poskytuje poradenské služby dle Vyhlášky 72/2005 Sb. Ve znění pozdějších předpisů žákům a jejich zákonnými zástupcům. Podílí se na tvorbě a rozvoji výchovně vzdělávacího procesu tak, aby se škola stala školou otevřenou, připravenou na novou kvalitu komunikace s rodiči i mimoškolními institucemi, schopnou inspirovat pedagogické pracovníky k samostatnému a tvořivému jednání s vysokými nároky na kvalitu vzdělávání.

5.1. Činnost výchovného poradce

Výchovná poradkyně Ing. et Ing. Renata Koulová vykonávala svoji činnost efektivně. Dokázala navázat úzký vztah se žáky i jejich zákonnými zástupci. Svou činnost zaměřila prioritně na tyto oblasti:

- spolupracuje s PPP a SPC
- provádí vyhledávání žáků, kteří potřebují pomoc a jejichž výchova, vzdělávání nebo psychologický vývoj vyžadují speciální péči
- předkládá návrhy na postup a řešení problémů žáků
- průběžně sleduje chování žáků po dobu studia na SPŠ Strojírna Litvínov
- metodicky pomáhá třídním učitelům při řešení aktuálních problémů třídních kolektivů
- podílí se na realizaci preventivního programu školy a pomáhá při jeho vytváření, spolupracuje s metodikem prevence
- o své činnosti si vede písemné záznamy
- spolupracuje se zákonnými zástupci žáků
- je ochráncem práv žáků v prostředí školy

Ve školním roce 2022/2023 jsme věnovali zvýšenou pozornost žákům prvního ročníku, především jsme se zaměřili na jejich aklimatizaci na nové školní prostředí, abychom předešli předčasným a zbytečným odchodům ze vzdělávacího procesu. Problém u žáků 1. ročníku byl především s pracovním tempem, ale i se soustředěním na probírané učivo. U některých žáků docházelo zpočátku k výraznému zhoršení prospěchu, projevovaly se u nich i psychologické obtíže. Zde byla nutná spolupráce třídních učitelů s výchovnou poradkyní a se zákonnými zástupci žáků, abychom zabránili nedostatečným výsledkům prospěchu nebo zvýšené absenci ve vyučovacím procesu.

Ve škole v tomto školním roce studovalo 5 žáků se speciálními vzdělávacími potřebami na základě doporučení PPP nebo SPC, z toho:

- 4 žáci bez IVP (2. stupeň PO) a 1 žák 1. stupeň PO

S žáky se pracovalo na základě doporučení Speciálně pedagogického centra a Pedagogicko-psychologické poradny. Žáci se vzdělávali pomocí vypracovaného IVP nebo Plánu pedagogické podpory.

5.2. Přehled žáků se speciálními vzdělávacími potřebami (školní rok 2022/2023)

Třída	Počet žáků bez IVP 1. stupeň	Počet žáků bez IVP 2. a 3. stupeň	Počet žáků s IVP 2. stupeň	Počet žáků s IVP 3. stupeň	Počet žáků s IVP 4. stupeň	IVP ze zvlášť závažných důvodů (sport)	IVP ze zvlášť závažných důvodů (zdravotní důvody)
1. O	0	0	0	0	0	0	0
1. S	1	2	0	0	0	0	0
1.M	0	2	0	0	0	0	0
CELKEM	1	4	0	0	0	0	0

Celkem o žáků s IVP

5.3. Činnost školního metodika prevence

Metodikem prevence Mgr. Eva Prokopová. Během školního roku se zúčastňuje seminářů, přednášek a kurzů na téma prevence rizikových projevů chování. Své poznatky předává ostatním pedagogickým pracovníkům a žákům.

Metodik prevence úzce spolupracuje nejen s výchovnou poradkyní na škole, ale také spolupracuje s Pedagogicko – psychologickou poradnou v Mostě, s dorostovou lékařkou, se sociálním odborem, s Policií ČR a s Městskou policií Litvínov. Jako prevence je žákům po celý rok nabídnuta široká škála školních i mimoškolních aktivit, které pomáhají smysluplně naplňovat jejich volný čas. Systematicky se pracuje především s nově nastoupenými žáky. Na začátku roku je pro ně spolu s třídním učitelem připraven třídní adaptační program, který urychluje vzájemné seznamování.

Všechny důležité informace /adresy a tel. čísla institucí a odborníků z oblasti prevence, základní informace o škodlivosti drog apod./ jsou žákům zpřístupněny celoročně na nástěnce ve škole.

Spolupráce výchovného poradce, metodika prevence, třídních učitelů a vedení školy funguje velice dobře, takže jakékoliv náznaky problémů jsou okamžitě, a ještě v zárodkách podchyceny a rychle řešeny.

5.4.Školní úrazy

Ve školním roce 2022/2023 bylo evidováno:

- žáci: o úrazů
- zaměstnanci: o úrazů

6. Úvodní slovo ředitele školy

Společnost Strojírna Litvínov, spol. s r.o. otevřela v Litvínově vlastní novou střední průmyslovou školu. Ta získala podporu pro svůj projekt ze strany Ústeckého kraje i MŠMT a škola je s účinností od 1.9.2021 zapsána v rejstříku škol. Střední průmyslová škola Strojírna Litvínov zahájila působení 1.9.2022. Má tak nyní za sebou první rok svého působení. V tomto školním roce byly otevřeny třídy maturitního oboru ve studijním programu Strojírenství – konstrukce strojů, technologie obrábění s celkem 19 žáky a jedna víceoborová třída o 23 žácích učebních oborů Obráběč kovů a Strojní mechanik.

Přípravné kroky ke spuštění nové školy trvaly od roku 2019 bezmála tři roky a finišovaly koncem letních prázdnin 2022. Na místě je zde velké osobní poděkování Střední odborné škole pro ochranu a obnovu životního prostředí – Schole Humanitas v čele s ředitelem Mgr. Milanem Šťovíčkem. Schola Humanitas poskytla „naší průmyslovce“ azyl v podobě možnosti využití budovy a prostorů učeben v Centru bakalářských studií nebo v podobě zajištění výchovného poradenství a výuky všeobecně vzdělávacích předmětů pedagogy Scholy Humanitas. Pan ředitel Šťovíček pomohl škole s mnoha úkoly spojenými s vlastní žádostí o zřízení školy, s mnoha konzultacemi v rovině postupného rozjezdu a nastavení běžného režimu a chodu školy nebo díky svým kontaktům mnohdy pomohl otevřít dveře pro jednání s dalšími partnery a subjekty, které byly a jsou pro novou školu důležití.

V podzimních a zimních měsících školního roku, tradičně, je vynakládáno velké úsilí všech středních škol se snahou oslovit a získat nové žáky ke studiu. Díky zapojení učitelů školy a některých externích spolupracovníků se nám podařilo osobně navštívit většinu základních škol v Litvínově a na Mostecku, být na veletrzích středních škol a připravit čtyři dny otevřených dveří. Nová litvínovská průmyslovka přijala pro druhý rok svého působení bezmála osmdesát přihlášek ke studiu. Lze tak potvrdit, že obory vzdělávání – tj. maturitní Strojírenství – konstrukce strojů, technologie obrábění i obory učební - Obráběč kovů a Strojní mechanik v Litvínově táhnou a dokázaly oslovit. Do prvních ročníků nového školního roku 2023/2024 nastoupí celkem 58 žáků.

V těchto dnech také vrcholí rekonstrukce nové budovy školy, která vznikne namísto bývalé školky v ulici K. Čapka v Litvínově. Současní žáci prvních ročníků již v jarních měsících participovali na přípravných pracích spojených se zahájením rekonstrukce. A to ať v podobě vyklízení a drobných činnostech v novém objektu budoucí školy nebo na přípravných pracích v dílnách školy v areálu Strojírny. Cílem bylo zapojit žáky do procesu rekonstrukce, umožnit jim podílet se pod dohledem mistrů odborného výcviku na drobných opravách a vybudovat si tak vztah k novému prostoru.



Střední průmyslová škola Strojírna v Litvínově dnes existuje. Má za sebou první rok svého působení. Buduje si své místo a jméno. Má v druhém roce působení naplněno na více jak 100% v celkem pěti třídách, postupně rekonstruuje svou vlastní budovu, prostory dílen, pořizuje vybavení a nabírá další pedagogy a spolupracovníky.

Výměna na pozici ředitele, která proběhla v měsíci srpnu, není jakkoli vynucená. Je dopředu diskutovaná, plánovaná a realizovaná v souladu ve vzájemné komunikaci a spolupráci s majitelem školy a jejím zřizovatelem. Mé rozhodnutí je spojeno s dalšími aktivitami a výzvami, kterými se chci v budoucnu věnovat a které jsem souběžně s vedením školy nadále vykonával v Centru ekologické výchovy VIANA Scholy Humanitas a nově také ve Středisku volného času Smajlík, které bylo zřízeno Městem Litvínov při Schole Humanitas.

Škole dále ve vedení pana Mgr. Daniela Urika držím palce a přeji vše dobré, hodně spokojených a šikovných žáků a pedagogů a mistrů a dále se těším na spolupráci v různých oblastech.

Dovolím si závěrem několik poděkování. Především bych velmi rád poděkoval rodičům žáků, kteří projevíli škole důvěru. I díky tomu bylo v tomto prvním školním roce na čem stavět a vybudovat tak pevné základy pro budoucí roky. Děkuji také všem partnerům, kteří pomohli škole postavit se na nohy a umožnili například obohatit výuku o odborné praxe, exkurze nebo poskytli učební pomůcky nebo finanční prostředky k zakoupení potřebného vybavení. A v neposlední řadě osobní velké poděkování také celému týmu spolupracovníků, který mi byl v období vzniku velkou oporou a inspirací nebo se přímo podílel na prvním školním roce existence školy.

Ing. Michal Tarant, ředitel školy (do 31.7.2023)

7. Zaměstnanci školy

Složení vedení školy

Ing. Michal Tarant (PS)	ředitel školy (do 31.7.2023)
Mgr. Daniel Urik (HPP)	ředitel školy (od 1.8.2023)
Mgr. Lukáš Mařík (HPP)	zástupce ředitele

Složení pedagogického sboru

Mgr. Lukáš Mařík	IKT, TEV
Mgr. Eva Prokopová (DPP)	CJK, LIV, ANJ, DEJ
Bc. Lucie Zíková (DPP)	OBN
Mgr. Simona Dvořáčková, Ph. D (DPP)	ANJ
Ing. et. Ing. Renata Koulová (DPP)	CHE
Ing. Michal Tarant	ZEB
Ing. Jiří Kraus (DPoČ)	MAT, FYZ, PRK, SPS
Roman Šebesta (DPoČ)	PRX
Luděk Verbíř (HPP)	PRX, STE, VYD, STR, ODV
Jan Holeček (HPP)	PRX, ODV, STM

Další pedagogičtí pracovníci nebo podpůrné funkce a služby

Výchovný poradce	Ing. et. Ing. Renata Koulová
Metodik prevence	Bc. David Malát
Koordinátor EVVO	Bc. Lucie Zíková
Koordinátor ICT	Mgr. Lukáš Mařík

Provozní zaměstnanci

Asistentka ředitele do 31.1.2023	Lenka Hanzalová (HPP)
Asistentka ředitele od 1.2.2023	Veronika Bartková (HPP)
Koordinátorka náborových akcí	Bc. Zuzana Sýkorová (DPP)

8. Další vzdělávání pedagogických pracovníků

Hlavní cíle dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků:

- Získávání nových poznatků v oblasti metodiky a didaktiky

Jméno	Datum	Místo	Název semináře, školení
Mgr. Lukáš Mařík	6. 12. 2022	Ústí nad Labem	Konzultační seminář pro management škol
Mgr. Lukáš Mařík	7.2.2023	Ústí nad Labem	Strategické, krizové a projektové řízení ve školách a školských zařízeních
Mgr. Lukáš Mařík	9.2.2023	Ústí nad Labem	Strategické, krizové a projektové řízení ve školách a školských zařízeních

9. Pedagogická činnost

Počet tříd: 3

Počet žáků: 43 (stav k 30. 9. 2022)

Přehled o prospěchu

1. pololetí školního roku 2022/2023							
Třída	Počet žáků	Prospěli	Prospěli s vyznamenáním	Neprospěli	Nehodnoceno	Chování 2. st.	Chování 3. st.
1. M	21	15	0	2	4	3	0
1. O	8	6	1	0	1	0	0
1.S	14	9	1	3	1	1	0

2. pololetí školního roku 2022/2023							
Třída	Počet žáků	Prospěli	Prospěli s vyznamenáním	Neprospěli	Nehodnoceno	Chování 2. st.	Chování 3. st.
1. M	20	20	0	0	0	0	0
1. O	8	7	1	0	0	0	0
1.S	14	10	3	1	0	0	0

10. Seznam žáků s vyznamenáním

- 1. pololetí:
Jan Němec
Lukáš Schánil
- 2. pololetí
Patrik Kupec
Jan Němec
Lukáš Schánil
Pavel Sochor

11. Prezentace školy v rámci náborového období

V rámci náborového období byla realizována celá řada akcí a aktivit vedoucích k oslovení cílové skupiny, tj. potenciálních žáků školy a jejich rodičů, resp. oslovení širší veřejnosti s cílem dát vědět o nové škole a o další možnosti středoškolského studia v Litvínově na Mostecku.

Návštěvy ve školách: Celkem realizováno 21 návštěv ve třídách v ZŠ

- Především 9. třídy ZŠ z celého Litvínovska + vybrané školy v okrese Most a Teplice (tj. Duchcov, Osek, Braňany, Lom, Horní Jiřetín, Hora Svaté Kateřiny, Bílina).

Veletrhy středních škol: Celkem zajištěna účast na 5 veletrzích středních škol v našem regionu.

- Veletrhy navštěvují především žáci 8 + 9 tříd ZŠ z daného regionu + rodiče dětí a široká veřejnost. Zástupci školy se zúčastnili těchto veletrhů středních škol v našem kraji

6.-7.11.2022
Most –
Sportovní hala

16.-17.10.2022
Teplice - Dům
kultury

8.-9.11.2022
Chomutov –
Sportovní hala

24.11.2022
Žatec - SŠ
Ekologická a
zemědělská

23.11.2022
Louny –
Městská
knihovna



Dny otevřených dveří (jde o to dostat lidi do školy, představit, zaujmout)

- Škola připravila celkem 5 dnů otevřených dveří. Jejich cílem byla možnost osobního setkání v prostorách školy nebo ve školních dílnách, ukázka prací žáků a zodpovězení otázek zájemců.

9.11.2022 -
škola

1.12.2022 -
škola

13.12.2022 -
dílny

10.1.2023 -
dílny

19.1.2023 -
dílny



Další PR aktivity

- Umístění billboardů - Most (1x), Litvínov (1x), Fotbalová škola Litvínov (1x)
- Umístění bannerů a infografiky – oplocení areálu Strojírna Litvínov (2x), oplocení Skautský dům v Mostě (1x)
- Radiospoty – rádio Blaník, Fajn rádio (30" reklamní sdělení, 10' upoutávka)
- Tištěná média – MF Dnes (placená reklama, PR článek, 2 x banner), Mostecké listy (banner), 5plus2 (2x banner), Mostecký deník (2x inzerát)
- Sociální média – Facebook a Instagram (měsíční paušál/sponzoring za reklamu)
- Prezentace v Atlasu školství
- Videospoty MistralTV - o oborech
- Příležitostná sdělení/posty na sociálních sítích



12. Přijímací řízení ke studiu ve školním roce 2023/2024

Přijímání ke vzdělávání ve střední škole probíhá v souladu s § 59 až 60 školského zákona č. 561/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů a v souladu s vyhláškou MŠMT ČR č. 353/2016 Sb. o přijímacím řízení ke střednímu vzdělávání v platném znění.

Přijímací řízení pro maturitní (didaktické testy organizované CERMATEm) pro se uskutečnilo ve dnech 13. 4. (1.termín) a 14. 4. (2.termín) 2023.

Uchazeči o učební obory vzdělávání byli pozváni na společné setkání s vedením školy, které se pro velký zájem uskutečnilo ve dnech 17. – 18. 4. 2023, resp. 12.6.2023 v případě 2. kola.

Informace o přijímacím řízení pro školní rok 2023/2024				
Kolo	Počet přijatých přihlášek	Termín vyhlášení	Termín pro zaslání přihlášek	Zveřejnění výsledků
1. kolo	81	25.10.2022	1.3.2023	MO: 28.4.2023 UO: 24.4.2023
2. kolo	6	16.5.2023	2.6.2023	UO: 19.6.2023

Statistika přijatých žáků	
Počet nových žáků přijatých do 1.ročníku	82
Z toho obor: Strojírenství – konstrukce strojů, technologie obrábění (třída 1.M)	25
Z toho obor: Obráběč kovů (třída 1.O)	23
Z toho obor: Strojní mechanik (třída 1.S)	34
Počet chlapců - mužů / dívek	82/0



SPŠ Litvínov
member of STRL Group

ČÍSLA NÁBORŮ 2023/2024

- 5 dnů otevřených dveří
- 108 individuálních zájemců
- 2 návštěvy třídních kolektivů
- 5 veletrhů SŠ
- 21 návštěv ve třídách ZŠ

Děkujeme za důvěru!

spslitvinov.cz   spsfitvinov

Kritéria pro přijetí uchazečů jsou uvedena v příloze č. 1 této výroční zprávy.

Dne 4. září 2023 nastoupilo do prvního ročníku celkem 57 žáků do tří tříd.

Třída	1. S	1.O	1. M
Počet žáků	23	19	15
Třídní učitel	Ing. Josef Lébr, Ph.D.	Luděk Verbíř	Mgr. Eva Prokopová

13. Akce školy

Září 2022

- 1.9. – Slavnostní zahájení 1. školního roku
- 5.-7.9. - Adaptační kurz pro žáky 1. ročníků, Kamencové jezero, Chomutov
- 14.9. – Terebear 1M, Praha
- 20.9. – Exkurze do Podkrušnohorského technického muzea 1U

Říjen 2022

- 5.10. – Strojírenský veletrh, Brno
- 17.-18.10. – Veletrh vzdělávání Šance, Teplice
- 21.10. – Exkurze do Podkrušnohorského technického muzea 1M

Listopad 2022

- 9.11. – Den otevřených dveří, aula Centra bakalářských studií, Litvínov
- 16.11. – Informační odpoledne pro rodiče žáků
- 25.11. – Exkurze do strojírenského závodu spol. Alstom a. s., Česká Lípa

Prosinec 2022

- 1.12. – Den otevřených dveří, aula Centra bakalářských studií, Litvínov
- 5.12. – Florbalový turnaj žáků SŠ Subtera cup, Most
- 6.12. – Školní Mikulášský silový víceboj
- 9.12. – Silový víceboj středních škol, Most
- 13.12. – Den otevřených dveří ve školních dílnách, areál Strojírny – hala B4
- 19.12. – Bruslení a Vánoční trhy, Most
- 20.12. – Environmentální projektový den CEV VIANA, Litvínov
- 22.12. – Vánoční setkání žáků a učitelů školy

Leden 2023

- 10.1. - Den otevřených dveří ve školních dílnách, areál Strojírny – hala B4
- 19.1. - Den otevřených dveří ve školních dílnách, areál Strojírny – hala B4
- 20.1. – Návštěva ministra vnitra Víta Rakušana v dílnách školy



Únor 2023

- 10.2. – Prezentace strojírenské firmy Mogatec Drebach, Litvínov
- 20.-24.2. – Lyžařský kurz žáků 1. ročníků

Duben 2023

- 3.4. - Environmentální projektový den CEV VIANA, Krušné hory – Fláje
- 13.4. – Přijímací řízení – didaktické testy – 1. termín
- 14.4. – Přijímací řízení – didaktické testy – 2. termín
- 17.4. – Setkání s uchazeči se zájmem o učební obory – 1.termín
- 18. 4. - Setkání s uchazeči se zájmem o učební obory – 2.termín

Květen 2023

- 2.5. – návštěva Mobilní laboratoře Škoda EDU.Lab., Most
- 5.5. – Exkurze do Železničního depozitáře Národního technického muzea, Chomutov 1M
- 12.5. – Exkurze do strojírenské firmy Mogatec Drebach, Litvínov
- 26.5. – Exkurze do mosteckého muzea s programem - Svět kolem roku 1900, Most 1M
- 30.5. – Projektový den s norskými žáky 1M

Červen 2023

- 2.6. – Exkurze do MVE Meziboří 1M
- 9.6. – účast na závodě Dračích lodí, Most
- 12.6. - Setkání s uchazeči se zájmem o učební obory – 2. kolo
- 21.6. – Informační setkání s rodiči žáků budoucích 1. ročníků
- 26.6. – Exkurze na skládku odpadů Celio, Most 1U
- 26.-27.6. – Sportovní dny na Matyldě 1M
- 28.6. – Sportovní den na Benediktu v Mostě



14. Spolupráce s organizacemi zaměstnavatelů a dalšími partnery při plnění úkolů ve vzdělávání

- Strojírna Litvínov, spol. s. r. o
- KL Tech, spol. s. r. o
- Mogatec GmbH
- ALSTOM Czech Republic a.s.

15. Inspekční činnost provedená Českou školní inspekcí

Ve školním roce 2022/2023 neproběhla žádná kontrola.

16. Projekty školy

Ve školním roce 2022/23 škola snažila zapojit do realizace projektů financovaných z místních, národních nebo evropských dotačních výzev. S ohledem na „malou historii školy“ nebylo možné využít vyhlášených dotačních titulů výzev EU – OP JAK (tzv. Šablony pro SŠ - Výzva č. 02_22_003 Šablony pro SŠ a VOŠ I), výzvy EU – IROP (odborné učebny a konektivita v rámci 42. výzva IROP - Střední školy - SC 4.1) nebo třeba výzvy EU – OPST IROP (odborné učebny a konektivita 9. výzva - Konektivita škol v Ústeckém kraji a 6. výzva - Odborné učebny středních škol v Ústeckém kraji).

Evropské dotační tituly poskytované státními institucemi

- (MŠMT) Realizace projektu „**Digipropast v SPŠ Litvínov**“ financovaného z dotace z Národního plánu obnovy na podporu prevence digitální propastí a na vybavení žáků pokročilými digitálními učebními pomůckami pro rozvoj jejich infromatického myšlení a digitálních kompetencí. Poskytnutá částka: 63.000,- Kč

Národní a krajské nebo místní dotační tituly

- (United energy) Učební pomůcky pro tělesnou výchovu a volnočasové aktivity. Žádost v rozsahu: 50.000,-. Projekt nebyl podpořen.
- (Nadace ČEZ) Učební pomůcky pro tělesnou výchovu a volnočasové aktivity. Žádost v rozsahu: 80.000,-. Projekt nebyl podpořen.

17. Hospodaření školy

Podrobné informace k hospodaření viz výroční zpráva část II. hospodaření školy. Zde uvádíme přehled čerpání tzv. Základní dotace na školní rok 2022/2023 v 4Q roku 2022.

Strana 1

Tisk vybraných záznamů

Rok: 2022 Dne: 02.10.2023

IČ: 08761141

Vyhodnocení zakázek položkově
Střední průmyslová škola Strojírna Litvínov spol. s r.o.

Datum	Doklad	Firma (Jméno)	Kód	Text	Množství	Jedn. cena	Sleva	Výnos	Náklad/VNC
22Zak00001 Základní dotace na ŠR 2022/2023 - 4Q/2022									
Ostatní pohledávky									
25.11.2022	OP2200005			Základní dotace na ŠR 2022/2023 -	1	825 862,00		825 862,00	0,00
Součet									825 862,00
Interní doklady									
30.09.2022	IN220015			Hrubé mzdy (HPP) 9/2022	1	180 578,00		180 578,00	
30.09.2022	IN220015			Sociální pojištění zaměstnavatel	1	44 784,00		44 784,00	
30.09.2022	IN220015			Zdravotní pojištění zaměstnavatel	1	16 252,00		16 252,00	
30.09.2022	IN220015			Hrubé mzdy (dohody) 9/2022	1	23 440,00		23 440,00	
30.09.2022	IN220015			Sociální pojištění zaměstnavatel	1	2 480,00		2 480,00	
30.09.2022	IN220015			Zdravotní pojištění zaměstnavatel	1	900,00		900,00	
31.10.2022	IN220018			Hrubé mzdy (HPP) 10/2022	1	167 049,00		167 049,00	
31.10.2022	IN220018			Sociální pojištění zaměstnavatel	1	41 428,00		41 428,00	
31.10.2022	IN220018			Zdravotní pojištění zaměstnavatel	1	15 034,00		15 034,00	
31.10.2022	IN220018			Hrubé mzdy (dohody) 10/2022	1	29 520,00		29 520,00	
31.10.2022	IN220018			Sociální pojištění zaměstnavatel	1	4 068,00		4 068,00	
31.10.2022	IN220018			Zdravotní pojištění zaměstnavatel	1	1 476,00		1 476,00	
30.11.2022	IN220019			Hrubé mzdy (HPP) 11/2022	1	186 154,00		186 154,00	
30.11.2022	IN220019			Sociální pojištění zaměstnavatel	1	46 166,00		46 166,00	
30.11.2022	IN220019			Zdravotní pojištění zaměstnavatel	1	16 754,00		16 754,00	
30.11.2022	IN220019			Hrubé mzdy (dohody) 11/2022	1	48 100,00		48 100,00	
30.11.2022	IN220019			Sociální pojištění zaměstnavatel	1	7 540,00		7 540,00	
30.11.2022	IN220019			Zdravotní pojištění zaměstnavatel	1	2 736,00		2 736,00	
Součet									834 459,00

Celkový výsledek zakázky	-8 597,00
Výnosy celkem	825 862,00
Náklady celkem	834 459,00
Zisk (% zisku z výnosů)	-1,04 %

Do výnosů vstupují doklady z agend: Vydané faktury, Prodejky, Ostatní pohledávky a Pokladna příjem.
Do nákladů vstupují doklady z agend: Přijaté faktury, Ostatní závazky, Pokladna výdej.
- z přijatých faktur a výdajových pokladních dokladů se vylučují skladové položky a textové položky s vazbou na agendu Příjemky.
- do nákladů také vstupují skladové výdeje ve vážené nákupní ceně.
Odpovědi záloh jsou ignorovány.

Tisk vybraných záznamů: Číslo = 22Zak00001