

# STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA OSTRAVA – VÍTKOVICE

PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE



## ZENGROVKA

dlouhodobá tradice  
ve vzdělávání,  
nositelka prestižního titulu  
„ŠKOLA DOPORUČENÁ  
ZAMĚSTNAVATELI“

**Nabídka vzdělávacích oborů pro školní rok  
2020/2021 – denní studium:  
Čtyřleté studijní obory poskytující střední  
vzdělání s maturitní zkouškou:**

- 23-41-M/01 STROJÍRENSTVÍ**
- 63-41-M/01 EKONOMIKA A PODNIKÁNÍ**
- 23-45-L/01 MECHANIK SEŘIZOVAČ**

**Tříletý učební obor poskytující střední vzdělání s výučním listem:**

- 23-56-H/01 OBRÁBĚČ KOVŮ**



tel.: +420 552 304 231  
sekretariát: +420 552 304 233  
ID datové schránky: 3hpgggg  
e-mail: sekretariat@spszengrova.cz  
URL: [www.spszengrova.cz](http://www.spszengrova.cz)  
FB: <http://www.facebook.com/spsvitkovice>  
Instagram: [sps\\_zengrova\\_1](https://www.instagram.com/sps_zengrova_1)

Příspěvková organizace  
Moravskoslezského kraje



Název školního vzdělávacího programu

## STROJÍRENSTVÍ – VÝPOČETNÍ TECHNIKA

Kód a název oboru vzdělání

23-41-M/01 Strojírenství

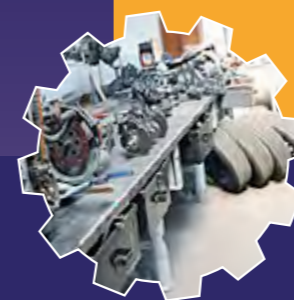


Název školního vzdělávacího programu

## STROJÍRENSTVÍ – AUTOMOBILNÍ TECHNIKA

Kód a název oboru vzdělání

23-41-M/01 Strojírenství



### Charakteristika studia

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou. Výuka probíhá podle školního vzdělávacího programu, který naleznete na webových stránkách školy.

Vzdělávání v oboru strojírenství směřuje v souladu s cíli středního odborného vzdělávání k tomu, aby si žáci vytvořili, v návaznosti na základní vzdělávání, návyky potřebné pro praxi. Žáci porozumí konstrukci, výrobě a provozu částí a mechanismů strojů. Naučí se číst a zhotovovat technickou dokumentaci, chápat mechanickou podstatu strojů a jejich částí, volit vhodné materiály a technologie, provádět technická měření a zkoušky, seznámí se také se základy souvisejících oborů elektrotechniky a automatizace. V rámci výuky absolvují zámečnický výcvik, naučí se svařovat, pracovat na soustruhu, frézce, programovat CNC obráběcí centrum, vyrábět na CNC stroji složitější součásti, propojit 3D modely s 3D tiskem. Při studiu využívají moderních prostředků výpočetní techniky. Získané znalosti si prakticky ověří v laboratořích, odborných učebnách a dílnách. Kvalitní teoretická výuka jde ruku v ruce se silným praktickým zájemem. Studium vyžaduje kladný vztah k fyzice, matematice a praktickým činnostem.

Výpočetní technika je zaměřena zejména na počítačovou grafiku, prostorové modelování a vizualizace, na programování číselně řízených strojů CNC (CAD/CAM/CAE), 3D měření a 3D tisk. Žáci mohou získat celosvětově platné certifikáty firmy Autodesk pro produkty Inventor a AutoCAD. Studium umožní žákům, za jejich aktivní účasti, získat a prohloubit tyto znalosti, dovednosti a návyky: komunikovat a prezentovat se v mateřském i cizím jazyce, řešit problémy, rozhodovat se, pracovat v týmu, porozumět pracovním instrukcím a vykonat je atd.

### Uplatnění absolventa v praxi

Absolventi se mohou uplatnit zejména ve středních technicko-hospodářských funkcích ve strojírenství a v příbuzných technických oborech, při zajišťování projektové i technologické stránky výroby. Mohou nalézt uplatnění nejen ve strojírenství, ale také např. v automobilních, potravinářských, leteckých i dalších technických a odborných podnicích a firmách, v energetice, stavebnictví, dopravě, zemědělství, elektrotechnickém a obchodním průmyslu aj. Dále se mohou uplatnit ve sféře drobného soukromého podnikání.

Absolventi mohou být zaměstnáni na pracovních pozicích jako je konstruktér, technolog, logistik, procesní specialista, technický konzultant, projektový manažer, operátor technických a průmyslových zařízení, programátor a obsluha CNC strojů, dílenský mistr, technik kvality, technický manažer provozu, obchodní technik a další. Každý absolvent je připraven ke studiu na převážně technických vysokých a vyšších odborných školách a univerzitách. Řada z nich pokračuje studiem na různých fakultách VŠ, nejčastěji na VŠB-TU Ostrava, VUT Brno, ČVUT Praha, Ostravské univerzitě aj.

### Charakteristika studia

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou. Výuka probíhá podle školního vzdělávacího programu, který naleznete na webových stránkách školy.

Studijní obor je vhodný pro technicky zaměřené žáky. Jejich praxe probíhá ve školních dílnách a specializovaných autoservisech. Ve školních dílnách se žáci učí pod vedením zkušených pedagogů diagnostikovat a odstraňovat jednoduché závady na automobilech, rozebírají a skládají podvozkové části, diagnostikují řídicí jednotky vozidel, osvojí si montážní práce na vozidlech, seřízení geometrie náprav, osvětlení vozidla, práce s diagnostikou vozidla a osciloskopem apod. Ve školní autodílně využívají k výuce vozy Hyundai IX35 a i30 s plnými výbavami. V rámci výuky praxe mj. absolvují zámečnický výcvik a seznámí se s různými svařovacími technikami. V odborných servisech se seznamují se špičkovou diagnostickou technikou a pod vedením zkušených automechaniků řeší vzniklé problémy daného oboru.

Úspěšný absolvent studia ovládá odbornou terminologii z oboru, dovede o vzniklých praktických problémech diskutovat a řešit je, v omezené míře diagnostikuje a odstraňuje závady na vozidle.

Studium umožní žákům, za jejich aktivní účasti, získat a prohloubit tyto znalosti, dovednosti a návyky: komunikovat a prezentovat se v mateřském i cizím jazyce, řešit problémy, rozhodovat se, pracovat v týmu, porozumět pracovním instrukcím a vykonat je, využívat výpočetní techniku, nést odpovědnost za svěřený úkol atd.

### Uplatnění absolventa v praxi

Absolventi se mohou uplatnit zejména ve středních technicko-hospodářských funkcích ve strojírenství a v příbuzných technických oborech. Nalézají uplatnění v automobilních, elektrotechnických, potravinářských, leteckých i dalších technických a odborných firmách a podnicích, v dopravě, energetice, stavebnictví, zemědělství, průmyslu obchodu aj. Dále se mohou uplatnit ve sféře drobného soukromého podnikání. Nejčastěji pracují jako servisní poradce, prodejce vozů, přijímací technik, fleet manager, pracovník ve stanici technické kontroly vozidel, dopravní policista (po dalším nezbytném studiu nebo proškolení), technický pracovník v podnicích na výrobu automobilů nebo jejich součástí, v méně častých případech i jako automechanik.

Vědomosti a dovednosti nabyté studiem a praxí mohou u absolventa tvořit cenný základ pro další profesní růst. Řada absolventů se dále vzdělává na VŠ dopravního či technického směru, nejčastěji na VŠB-TU Ostrava, VUT Brno, ČVUT Praha aj.



Název školního vzdělávacího programu

## STROJÍRENSTVÍ – ROBOTIKA

Kód a název oboru vzdělání

23-41-M/01 Strojírenství



Název školního vzdělávacího programu

## MANAGEMENT VE STROJÍRENSTVÍ

Kód a název oboru vzdělání

63-41-M/01 Ekonomika a podnikání



### Charakteristika studia

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou. Výuka probíhá podle školního vzdělávacího programu, který je zveřejněn na webových stránkách školy.

Výuka je koncipována na základně nejmodernějších požadavků získaných od zaměstnavatelů. Škola je vybavena 6 kolaborativními roboty, učebnou pneumatiky a hydrauliky, vybavení umožňuje programovat PLC obvody. Žáci získají základní dovednosti z elektrotechniky a automatizace, řízení a programování robotů. Dále porozumí konstrukci, výrobě a provozu strojních mechanismů, naučí se číst a zhotovovat technickou dokumentaci, chápat mechanickou podstatu strojů a jejich částí, volit vhodné materiály a technologie, provádět technická měření a zkoušky. V rámci výuky absolvují zámečnický výcvik, naučí se svařovat, pracovat na soustruhu, frézce, programovat CNC obráběcí centra, programovat, obsluhovat a seřizovat kolaborativní roboty. Získané znalosti si ověří v laboratořích, odborných učebnách a dílnách. Kvalitní teoretická výuka je v souladu se silným praktickým zázemím.

Robotika je zaměřena na programování CNC strojů společně s manipulátory – roboty a automatickou obsluhu těchto strojů a zařízení, na prostorové modelování a vizualizace, na programování číslíkové řízených strojů CNC (CAD/CAM/CAE). Žáci mohou získat celosvětově platné certifikáty firmy Autodesk pro produkty Inventor a AutoCAD.

### Uplatnění absolventa v praxi

Absolvent je schopen realizovat se v programech Průmyslu 4.0, navrhovat, programovat, obsluhovat a udržovat robotická pracoviště. Nalézají uplatnění ve strojírenství, automobilním, potravinářském, leteckém průmyslu, v energetice, stavebnictví, dopravě, elektrotechnice, obchodu. Dále se mohou uplatnit ve sféře drobného soukromého podnikání.

Absolventi mohou být zaměstnání na pracovních pozicích jako je konstruktér, technolog, logistik, procesní specialista, technický konzultant, projektový manažer, programátor a obsluha CNC strojů a robotů, dílenský mistr, technik kvality, technický manažer provozu aj. Absolvent je připraven ke studiu na převážně technických vysokých školách.

### Charakteristika studia

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou. Výuka probíhá podle školního vzdělávacího programu, který naleznete na webových stránkách školy.

Studijní obor je vhodný pro děvčata i pro chlapce. Jelikož obor nabízí nejen ekonomické znalosti, ale také dva cizí jazyky (anglický a německý) a všeobecné základy strojírenských technických předmětů, je o tyto absolventy zájem i ze strany nově vznikajících tuzemských a zahraničních firem.

V ekonomických předmětech získávají žáci znalosti z oblasti managementu, marketingu, účetnictví, ekonomiky, techniky administrativy, obchodní korespondence aj. Učí se orientovat v problematice finanční gramotnosti, v oblasti práva, daňových předpisů, pracovněprávních vztahů apod. Mezi dovednosti absolventa patří mj. psaní všemi deseti, vedení účetnictví, zajišťování personální a administrativní agendy. V počítačových učebnách se žáci učí pracovat s programy pro zpracování daňové evidence a účetnictví.

Obor poskytuje základní znalosti v oblasti technické dokumentace, strojírenství a základů výroby. Pozornost je věnována výuce počítačových programů, ve kterých se žák učí tvořit a upravovat texty, tabulky, grafy, technickou dokumentaci, prezentace, kreslit technické výkresy v programu AutoCAD a v programu Inventor modelovat ve 3D. Žáci, kteří splní dané podmínky, mohou získat celosvětově platné certifikáty firmy Autodesk pro produkty Inventor a AutoCAD.

Absolvent je vzděláván tak, aby získal vědomosti, dovednosti a návyky potřebné pro celoživotní vzdělávání a uplatnění na trhu práce.

### Uplatnění absolventa v praxi

Absolvent se může uplatnit v různých pozicích, zejména v oblasti personálních činností, marketingu, finanční a státní správě. Nejčastěji pracují jako účetní, ekonom, nákupčí, specialista dodavatelské kvality, controller, projektový a office manažer, specialista zákaznických procesů, bankovní a pojišťovací pracovník, asistent, referent aj. Technická část vzdělávání dává absolventovi větší možnost uplatnění na pozicích středního managementu ve strojírenství a v příbuzných technických oborech. Také se může uplatnit ve sféře drobného soukromého podnikání.

Každý žák je připraven ke studiu na vysokých školách, vyšších odborných školách a univerzitách. Absolventi zpravidla studují ekonomický, technický a pedagogický obor.



Název školního vzdělávacího programu  
**MECHANIK SEŘIZOVAČ – MECHATRONIK**  
Kód a název oboru vzdělání  
**23-45-L/01 Mechanik seřizovač**



### Charakteristika studia

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou, určený pro chlapce a dívky. Výuka probíhá podle školního vzdělávacího programu, který naleznete na webových stránkách školy.

Moderní studijní obor je určen pro přípravu pracovníků pro řízení, seřizování, obsluhu a údržbu všech druhů a typů konvenčních a číslíkově řízených obráběcích strojů, obráběcích center, výrobních linek a jejich příslušenství a jiné techniky prostřednictvím programovatelných automatů, k obsluze a programování výrobních strojů, zařízení a technologických pracovišť vybavených výpočetní technikou, řídicími systémy NC a CNC. Základem studia je kombinace mechaniky, elektroniky, pneumatiky a výpočetní techniky. Strojírenské obory patří mezi nejžádanější na trhu práce, proto oblast programování CNC drží krok se stavem techniky v průmyslové praxi.

Výuka je realizována v odborných učebnách a laboratořích s odpovídajícím technickým vybavením. Výuka odborného výcviku probíhá ve školních dílnách a na pracovištích odborných firem v regionu. V rámci výuky žáci absolvují zámečnický výcvik, pracují na soustruhu, frézce, programují CNC soustruh a CNC obráběcí centrum, vyrábí na CNC strojích složitější součásti. Během studií mají možnost podílet se na zakázkové výrobě pro spolupracující firmy. Žáci mají možnost po 3. ročníku studia získat výuční list. Na počátku studia tohoto oboru se však musí rozhodnout, o jakou skladbu studia jeví zájem - zda jen o maturitní studium nebo o kombinované studium vedoucí k získání jak výučního listu, tak maturity.

V rámci přípravy na zaměstnání je posílena orientace na komunikativní dovednosti, pružnost v myšlení a jednání, zdokonalování vlastního učení a výkonnosti, využívání informačních technologií.

Od školního roku 2017/2018 pobírají žáci, kteří plní požadovaná kritéria, během celého svého studia motivační a prospěchové stipendium.

### Uplatnění absolventa v praxi

Absolvent je připraven k výkonu povolání především v oblasti strojírenství, a to v oboru mechanik a seřizovač obráběcích strojů, zařízení a linek. Může se uplatnit také při vykonávání vybraných činností (např. při korigování a modifikaci programů automatizovaných zařízení a CNC strojů), v povolání strojírenský technik nebo frézař, operátor NC strojů, brusič kovů, soustružník kovů aj. Absolvent najde uplatnění také v konstrukční a projekční kanceláři pro oblast strojírenství - robotiky, mechatroniky, automotive a pracovišť s roboty. Projektanti těchto zařízení a také provozní technici, zabezpečující provoz, seřízení, programování, diagnostiku, údržbu a opravy.

Název školního vzdělávacího programu  
**OBRÁBĚČ KOVŮ**  
Kód a název oboru vzdělání  
**23-56-H/01 Obráběč kovů**



### Charakteristika studia

Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou a získáním výučního listu, určený pro chlapce a dívky. Výuka probíhá podle školního vzdělávacího programu, který naleznete na webových stránkách školy.

Základní znalosti v průběhu studia zahrnují samostatné čtení výkresové dokumentace, vědomosti a dovednosti ze základů zpracování kovů, volbu správného postupu výroby, systematickou kontrolu kvality výroby, orientaci v základních vztazích třískového obrábění, znalost předpisů bezpečnosti práce.

Výuka odborného výcviku probíhá v dílnách, u vyšších ročníků se realizuje ve firmách. Žáci absolvují v průběhu výuky zámečnický výcvik, pod odborným dohledem provádí nastavení, obsluhu a údržbu základních druhů obráběcích strojů, jako je soustruh, frézka, bruska, vrtačka apod. Naučí se obsluhovat a řídit proces obrábění na obráběcích strojích s číslíkovým řízením, programovat CNC stroje a vyrobit na nich jednoduché součásti, analyzovat případné poruchy, kontrolovat a měřit obrobky a ošetřovat běžné pracovní nástroje. Dále se naučí provádět celkové seřízení, obsluhu a běžnou údržbu strojů, rozlišit obráběcí materiály, určit jejich vlastnosti a stanovit řezné podmínky. Žáci mají možnost podílet se na zakázkové výrobě pro spolupracující firmy.

Žák je připravován tak, aby mohl podle výkresové dokumentace, technologických a pracovních postupů a norem pracovat v podmínkách průmyslové výroby, aby byl schopen dosahovat požadovaných výsledků, své činnosti sledovat, vyhodnocovat a provádět případné korekce.

### Uplatnění absolventa v praxi

Absolvent učebního oboru je připraven k výkonu povolání jako je např. obráběč, soustružník, frézař, brusič kovů nebo obsluha NC a CNC strojů. Po splnění podmínek je schopen samostatně podnikat v daném oboru.



## Proč zvolit Zengrovku?



### Protože každoročně organizujeme a účastníme se řady odborných soutěží, kulturních, sportovních a vzdělávacích akcí, na kterých se podílí jak učitelé, tak žáci.

- Je moderní školou a centrem technického a odborného vzdělávání v Moravskoslezském kraji.
- Je nositelkou prestižního titulu „ŠKOLA DOPORUČENÁ ZAMĚSTNAVATELI“.
- Spolupracuje se zřizovatelem, Národním strojírenským klastrem, Hospodářskou komorou a řadou zaměstnavatelů (ERWIN QUARDER CZ, TIMETAL, AXIS TECH, Huisman Konstrukce, ITT Holding CR, Maxis Wheels Czech, TATRA TRUCKS aj.)
- Všechny učebny má vybaveny moderní výpočetní technikou s kvalitním softwarem a s připojením na internet.
- Ve výuce se každodenně pracuje s audiovizuální technikou. Předností vzdělávání jsou texty v elektronické podobě, které vytvořili vyučující školy.
- Žáci školy dosahují výborných studijních výsledků, proto pro ně není problém složit státní (společnou) část i školní (profilovou) část maturitní zkoušky.
- V posledních letech se zvyšuje poptávka po absolventech strojírenských a technických oborů.
- Podle údajů Úřadu práce ČR nezůstávají v jejich evidenci nezaměstnaných téměř žádní absolventi Zengrovky.
- Více než 80% absolventů školy pokračuje ve studiu na vysoké škole různého zaměření (např. strojírenství, letectví, elektro, ekonomika, pedagogika, žurnalistika), či pokračuje studiem v zahraničí.
- Spolupracuje s VŠB-TU Ostrava také v oblasti rekvalifikace dospělých.
- Je držitelkou certifikátu „Koordinační pro práci s nadanými žáky“ a každoročně v této oblasti s nadanými žáky úspěšně pracuje.
- Nabízí stabilní pedagogický sbor s velmi dobrými vztahy mezi učiteli a žáky.
- Od roku 2014 je nazývána POHODOVOU ŠKOLOU. V oboru EKONOMIKA A PODNIKÁNÍ je vyučován ekonomický účetní software POHODA a nejlepší žáci mohou složit certifikát z tohoto programu.
- Je centrem rozvoje čtenářské, matematické a odborné gramotnosti na Ostravsku.
- Žákům 9. tříd ZŠ nabízí přípravné kurzy z českého jazyka a matematiky k přijímacím zkouškám na střední školu s velmi příznivými ohlasy veřejnosti.
- Kvalita vzdělávání je zaručena stoletou historií školy (1919 – 2019).

## Soutěže a zájezdy



### Soutěže

- Autodesk Academia Design - celorepubliková soutěž v kreslení a konstruování v AutoCADu a INVENTORu
- CAD specializace a CNC programování – modelování a kreslení pomocí výpočetní techniky
- Programování CNC strojů v programu iTNC 640 Heidenhain
- Den strojařů – soutěž žáků středních strojních škol s mezinárodní účastí
- Stavění mostů a jeřábů Bridge Builder Constest
- Olympiáda z českého jazyka a literatury
- Olympiáda z anglického jazyka
- Ekonomická olympiáda
- Elektrotechnická olympiáda
- Matematický klokan a Logická olympiáda
- Prezentáda v českém a anglickém jazyce
- Dálkový pochod a běh J. A. Komenského na 12, 25 a 50 km, cross půlmaraton nebo běh na 12 km
- Závodů ostravských středních škol v lezení na umělé stěně a boulderingu
- Přebor středních škol v šachu
- Porubajk – sportovní soutěž pro týmy a jednotlivce
- Středoškolský pohár v atletice, přespolní běh

### Každoroční exkurze a zájezdy

- Návštěva nejen Národního divadla v Praze
- Historická Vídeň s vánoční atmosférou
- Zájezd do Spojeného království s tradiční prohlídkou Londýna
- Týdenní výměnný pobyt v německém Rüdersdorfu
- Koncentrační tábor Osvětim
- Odborné exkurze ve strojírenských firmách Moravskoslezského kraje



## Další možnosti aktivit našich žáků



- žáci se mohou účastnit motivačního workshopu před vstupem do 1. ročníku naší školy, účastnit se lyžařského výcviku, sportovně turistického kurzu a dalších sportovních aktivit
- získat celosvětově platný certifikát firmy Autodesk pro produkty AutoCAD a Inventor
- zapojit se do mezinárodních projektů (jako je např. Erasmus+) zaměřených na pracovní stáže žáků v zahraničních firmách
- účastnit se předvedení vozidel značky FIAT, ALFA ROMEO, HYUNDAI v našich dílnách, včetně podrobného vysvětlení všech technických parametrů
- opravovat své motocykly a auta pod odborným dohledem učitele PRAXE
- účastnit se odborných exkurzí, přednášek, soutěží (regionálních, republikových, mezinárodních)
- navštěvovat s vyučujícími divadelní představení ve večerních hodinách
- účastnit se animačních programů v kulturních institucích v rámci výuky českého jazyka
- absolvovat exkurze v ostravské televizi, rozhlasu a dalších kulturních institucích města
- navštívit divadelní představení v angličtině
- odebírat časopis Bridge v rámci studia anglického jazyka
- absolvovat ve 4. ročníku přípravné kurzy z českého jazyka k maturitní zkoušce nebo přípravné kurzy z matematiky k přijímacím zkouškám na vysoké školy
- doplnit, prohloubit a upevnit své znalosti a dovednosti v čtenářské, jazykové a matematické gramotnosti zapojením do kroužků v projektu OKAP
- bezplatně navštěvovat zájmové kroužky CNC programování a obrábění, 3D měření a 3D tisk, automobilní montáže, svařování za finanční podpory projektu OKAP
- absolvovat výuku technické angličtiny a technické němčiny v rámci výuky cizích jazyků
- diskutovat v rámci výuky cizího jazyka s rodilými mluvčími
- pokračovat ve studiu 2. cizího jazyka (německého nebo ruského) v rámci nepovinného předmětu ve 2. ročníku studia
- vyzkoušet podnikání v praxi a založit si fiktivní firmu v předmětu ekonomika
- účastnit se mediálních a literárních exkurzí a soutěží studentské tvořivosti
- účastnit se jednoho z největších zeměpisných projektů pro studenty a žáky v ČR „Planeta Země 3000“

## ... a ještě něco navíc!



- naši žáci smí navštěvovat posilovnu pod vedením zkušeného vyučujícího tělesné výchovy
- navštěvovat v rámci školní i mimoškolní výuky laboratoř virtuální reality a laboratoř robotiky
- přihlásit se dle potřeby a zájmu, v rámci projektu ŠABLONY 2 do různých doučovacích kurzů, které pomáhají žákům úspěšně překlenout nástrahy středoškolského učiva
- podle zájmu navštívit německý Wolfsburg/Autostadt, Berlín a Autosalon v Ženevě
- dobrovolně se účastnit nejrůznějších charitativních sbírek, darovat krev, podílet se na akci Uklidíme Česko
- využít bezbariérového přístupu
- sdílet všechny informace na školním FACEBOOKU a Instagramu
- zapojit se do celé řady projektů pořádaných vyučujícími školy
- **nad dalšími aktivitami a možnostmi žáků naší školy stále přemýšlíme!**

ještě stále váháte? :-)



## Historie Zengrovky v kostce

### ZENGROVKA

dlouhodobá tradice  
ve vzdělávání,  
nositelka prestižního titulu  
„ŠKOLA DOPORUČENÁ  
ZAMĚSTNAVATELI“



## Od počátků před stoletím, do žhavé současnosti

- V roce 1919 byla zahájena výuka na vyšší i mistrovské průmyslové škole.
- V letech 1926 - 1928 vyrostl na ulici Zengrova ve Vítkovicích komplex budov, kde se začaly v roce 1929 vyučovat elektrotechnické a strojírenské obory.
- V roce 1937 měla škola již 2040 studentů.
- V srpnu 1944 došlo k poškození školy spojeneckým bombardováním.
- Po roce 1945 se škola rozrostla (zahájila denní i dálkové studium).
- V roce 2011 a v roce 2016 získala škola 1. místo ve státní maturitní zkoušce mezi odbornými školami Moravskoslezského kraje a také v ostatních letech se svými výsledky řadí mezi nejlepší školy našeho kraje.
- V roce 2018 započala revitalizace školní budovy.
- **V roce 2019 škola oslavila 100 let od svého založení.**



### Kontakty:

Zengrova 1, 703 00 Ostrava-Vítkovice  
tel.: +420 552 304 231  
stud. referent tel.: +420 552 304 232  
sekretariat@spszengrova.cz

Mgr. Tomáš Řežáb - ředitel školy  
telefon: +420 552 304 200, +420 608 760 390  
e-mail: rezab@spszengrova.cz

[www.spszengrova.cz](http://www.spszengrova.cz)