



SPŠT



**Spojte s námi
svoji budoucnost**

Střední průmyslová škola Třebíč

10 důvodů proč u nás studovat

- vysoká odborná úroveň
- vzájemná prostupnost studijních a učebních oborů
- možnost získat firemní stipendia
- možnost dlouhodobých odborných praxí ve firmách
- vysoká úspěšnost u státních maturit, na VŠ a VOŠ
- široké uplatnění absolventů v praxi
- adaptační, lyžařské, taneční a jazykové kurzy
- exkurze a zahraniční stáže
- volnočasové aktivity
- poradenská pomoc školního psychologa

office@spst.cz
568 832 201



www.spst.cz



2027/2028

Přehled nabízených oborů



Čtyřleté maturitní obory

18-20-M/01	Informační technologie
23-41-M/01	Strojírenství
23-45-L/01	Mechanik seřizovač
26-41-L/01	Mechanik elektrotechnik
26-41-M/01	Energetika
26-41-M/01	Průmyslová automatizace
39-41-L/01	Autotronik
78-42-M/01	Technické lyceum
82-51-L/01	Uměleckořemeslné zpracování kovů

Tříleté učební obory

23-56-H/01	Obráběč kovů pro CNC stroje
23-68-H/01	Automechanik
26-51-H/02	Elektrikář pro silnoproud
26-52-H/01	Technik IT
41-55-H/01	Opravář zemědělských strojů
82-51-H/01	Umělecký kovář a zámečnick, pasíř

Profesní kvalifikace v oboru elektrotechnika

26-017-H	Montér elektrických instalací
26-018-H	Montér elektrických sítí
26-019-H	Montér elektrických rozvaděčů
26-020-H	Montér slaboproudých zařízení
26-021-H	Montér hromosvodů

Nabídka služeb

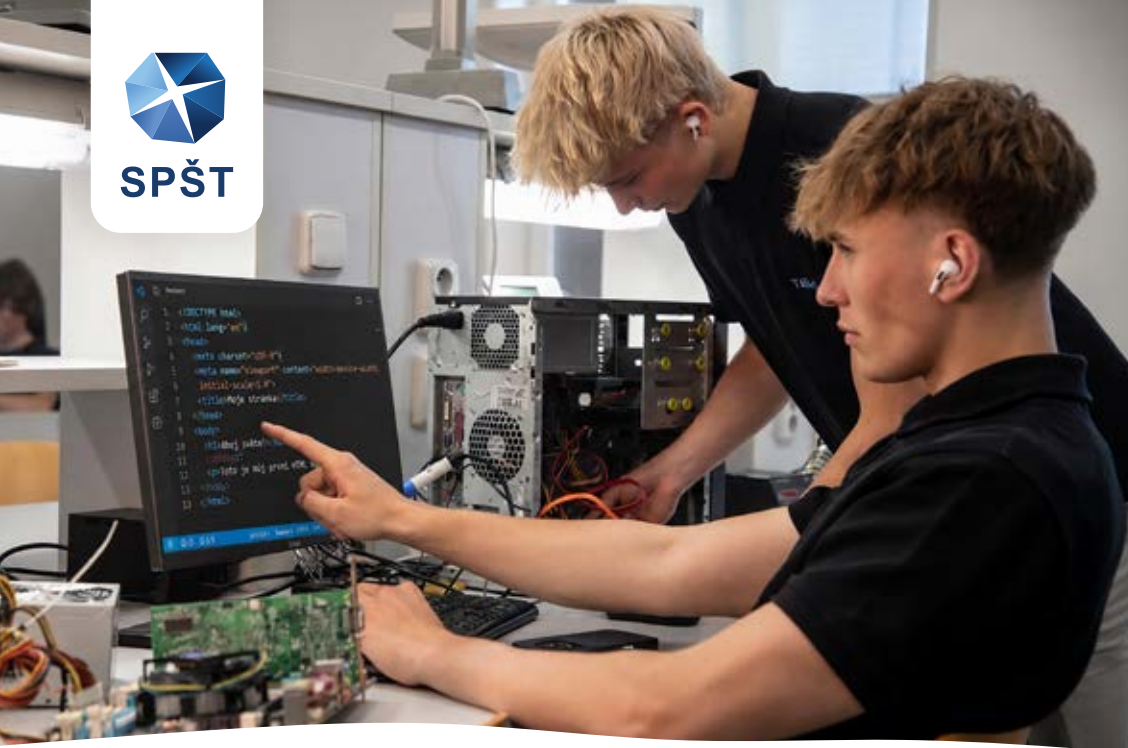
Autoškola sk. AM, A1, A2, B, T, C, C+E
Elektrotechnická výroba
Strojírenská výroba
Svářečské kurzy
Kompletní servis a autodiagnostika
Stanice technické kontroly a stanice měření emisí
Odborná školení a kurzy
Kovoumělecká výroba
Stravování a ubytování
Pronájem odborných učeben a konferenčního sálu

Přípravné kurzy z českého jazyka a matematiky pro přijímací zkoušky

Možnost zahraničních stáží

Dny otevřených dveří

Čtvrtek	15. 10. 2026	9.00–17.00
Sobota	21. 11. 2026	8.30–13.00
Úterý	12. 1. 2027	14.00–18.00



Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

18-20-M/01

Informační technologie

Studijní program informační technologie je zaměřený především na programování a vývoj softwaru, systémové podpory a kybernetické bezpečnosti. Nechybí však ani základy hardwaru, počítačových sítí a mikroprocesorové techniky.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Důraz je kladen na programování desktopových, webových i mobilních aplikací s návazností na databázové systémy s použitím jazyků C++, C#, JavaScript, PHP a Java, včetně využití moderních frameworků pro rychlou a efektivní práci. Získání návyků důležitých pro efektivní začlenění do vývojových týmů v budoucím zaměstnání zajišťuje výuka projektového řízení s prostředky pro řízení týmové práce.

V oblasti IT infrastruktury se učí navrhovat strukturu počítačových sítí, konfigurovat aktivní prvky a následně síť realizovat a spravovat. Součástí výuky je administrace osobních a serverových operačních systémů (MS Windows a Linux). Žáci se dále seznámí s pravidly bezpečného pohybu v kyberprostoru, s legislativou i právními požadavky. V této oblasti intenzivně spolupracujeme s univerzitou VUT Brno a využíváme nejmodernější technologie pro interaktivní simulaci scénářů různých kybernetických útoků.

Kromě toho žáci získají znalosti z oblasti zpracování textu, multimédií a grafiky.

Během studia žáci bezplatně absolvují studijní program Cisco Networking Academy, ze kterého mohou získat mezinárodně uznávaný komerční certifikát pro síťové specialisty a nově také certifikát Linux Essentials.

Chcete studovat informační technologie?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

26-41-M/01

Energetika

Obor, který je takto koncipován jako jediný v České republice. Obsahuje elektro i strojní část, ve kterých žáci získají široké základy. Odborné znalosti následně rozvíjí ve specializovaných předmětech.

Žáci své znalosti uplatní na odborných exkurzích, stážích (Erasmus), v různých soutěžích a také v odborných praxích přímo ve firmách.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Náplň předmětů, týkající se výroby, přenosu a měření energií v kontextu jaderných, klasických i obnovitelných zdrojů, elektromobility, konstrukce a používaných technologií je zcela zásadně přizpůsobena požadavkům energetických firem a VUT Brno.

Během studia žáci absolvují řadu odborných exkurzí v různých energetických zařízeních, navštíví specializovaná pracoviště a technické vysoké školy.

Získané znalosti a dovednosti prokážou v posledním ročníku v odborném projektu, který je součástí maturitní zkoušky a lze jej realizovat ve spolupráci s vysokými školami nebo firmami.

Absolventi mohou získat osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

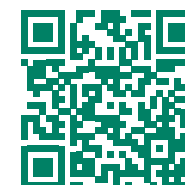
Zapůjčení notebooku na celou dobu studia zdarma.

Odborné praxe v Jaderné elektrárně Dukovany.

Odborné exkurze.



Chcete studovat energetiku?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

78-42-M/01

Technické lyceum

Studijní program technické lyceum je ideální volbou pro žáky, kteří se chtějí naučit aplikovat matematické a přírodovědné postupy při řešení technických problémů. Systematicky připravuje na další studium na vysokých školách přírodovědného a technického směru. Jsou vyučovány dva cizí jazyky a je rozšířena výuka klíčových předmětů, jako jsou matematika, fyzika, chemie a informatika. Součástí výuky jsou také odborné předměty dle zvoleného zaměření. Žáci mají přístup k moderním technickým laboratořím, dílnám, CNC strojům, 3D tiskárnám a specializovaným učebnám.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Biomedicínská technika a bioinformatika

Cílem je vybavit žáky znalostmi a dovednostmi potřebnými k pochopení principů moderních analytických metod, které se uplatňují např. v lékařské technice. Program integruje základy chemie, biologie, elektroniky a pokročilého zpracování dat. Hlavní oblasti studia – biomedicínský základ a biochemie, biomedicínská elektronika a senzory, pokročilé zpracování dat.

Program klade velký důraz na projektovou výuku a odborné praxe. Absolvent získá technické dovednosti pro práci s hardwarem i kompetence v oblasti analýzy a zpracování získaných dat.

Praxe a uplatnění: Pokračování ve studiu na vysoké škole nebo přímý nástup do praxe jako technik zdravotnických přístrojů nebo bioinformatik.

Reklamní grafika a průmyslový design

Cílem tohoto programu je propojit estetické cítění, kreativitu a technickou zručnost. Žák se stává specialistou, který je schopen navrhovat vizuálně poutavou reklamu, firemní identitu a zároveň funkční produkty. Program klade důraz na digitální nástroje, fotografickou práci a pochopení designových procesů. Hlavní studijní okruhy – reklamní grafika a fotografie, průmyslový a produktový design.

Praxe a uplatnění: Program využívá projektovou výuku, žáci pracují na reálných zakázkách, soutěžích a získávají praktické zkušenosti s tvorbou portfolia. Je možné pokračovat ve studiu na vysoké škole (umělecké, architektonické nebo designové obory) nebo přímý nástup do praxe jako grafický designér, fotograf, specialista na webový design nebo technik/asistent v designových studiích.

Strojírenství, moderní technologie a materiály

Cílem je poskytnout žákům přehled o strojírenském výrobním procesu. Důraz je kladen na moderní digitální techniky, jako CAD systémy a 3D tisk. Dále na propojení základních technických výpočtů s praktickými dovednostmi, stejně jako získání přehledu o moderních materiálech i technologiích jejich zpracování. Hlavní studijní okruhy – moderní materiály a technologie výroby, digitální konstrukce (CAD systémy a výpočty), aditivní technologie (3D tisk).

Praxe a uplatnění: Pokračování ve studiu na vysoké škole nebo přímý nástup do praxe jako technik, konstruktér nebo technolog výroby (CNC a 3D tisk) ve strojírenském průmyslu.

Zaměření bude otevřeno při dostatečném počtu zájemců (min. 10 žáků).

Absolvent technického lycea získává unikátní kombinaci širokého všeobecného přehledu a konkrétních technických dovedností a znalostí, což mu dává značný náskok při navazujícím studiu na technických, IT i přírodovědných vysokých školách.

Žáci technického lycea se úspěšně účastní řady soutěží, matematických či přírodovědných olympiád. Dále mají možnost účastnit se zahraničních stáží v některém z evropských států.

**Chcete
studovat
technické
lyceum?**



www.spst.cz/technicke-lyceum



Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Na teoretickou výuku navazují praktická cvičení zaměřená na měření elektrických veličin, programování jednočipových mikroprocesorů, tvorbu aplikačního software řídících automatů, robotů a manipulátorů. Velký důraz je kladen na schopnost žáků navrhnout a zrealizovat vlastní hardwarový výrobek včetně realizace obslužného software. Stěžejními odbornými předměty ve vyšších ročnících jsou Elektronika a měření, Automatizace, Řídící systémy, Robotika a Mikroprocesorová technika. Ve čtvrtém ročníku pak žáci využijí získané znalosti a dovednosti při tvorbě své dlouhodobé maturitní práce.

Absolventi mohou získat osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

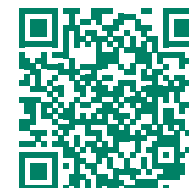
Délka studia
4 roky

26-41-M/01

Průmyslová automatizace

Studijní obor zaměřený na elektrotechniku a její aplikaci v automatizační a řídicí technice. Žáci získají znalosti a dovednosti z oblasti návrhu a realizace elektronických obvodů, snímačů a výkonových členů regulačních obvodů.

Chcete studovat průmyslovou automatizaci?



www.spst.cz

office@spst.cz

568 832 201

www.spst.cz/prumyslova-automatizace



Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

23-41-M/01

Strojírenství

Studijní program strojírenství je obor nabízející všestranné strojírenské vzdělání, obohacený o současné trendy, které se ve strojírenství prosazují, s důrazem na využití výpočetní techniky v konstruování a řízení strojů. Žáci současně se všeobecně vzdělávacími předměty získají základní přehled odborných strojírenských poznatků.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Žáci se učí konstruovat ve 2D a 3D CAD systémech od firmy Autodesk, provádí počítačový grafický návrh součástí a sestav.

Od druhého ročníku se žáci zaměřují na CNC techniku. Navazují na znalosti získané z oblasti technologie, které rozvíjejí v předmětu CNC obráběcí stroje. Výuka probíhá v řídicích systémech Siemens a Heidenhain. Při výuce pracují na moderních školních i produkčních CNC strojích. Oblast podpory výroby je dále rozvíjena v CAM systémech.

Výrobky mohou kontrolovat na 3D měřicím stroji i 3D skeneru.

Do čtvrtého ročníku je zařazena výuka z oblasti zpracování výrobků z plastů, doplněná praktickou výrobou na 3D tiskárně i vstřikolisu.

O absolventy tohoto oboru je velký zájem v regionálních firmách, kde najdou uplatnění například na pozicích konstruktéra, technologa, kontrolora jakosti, mistra ve výrobě, dispečera, dílenského plánovače, technika investic a engineeringu, technického manažera apod.

Absolventi jsou také dobře připraveni na studium strojírenství na vysoké škole.

Chcete studovat strojírenství?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

39-41-L/01

Autotronik

Maturitní obor je zaměřený na přípravu vysoce kvalifikovaných pracovníků pro diagnostiku stavu a opravy motorových vozidel. Teoretické vyučování obsahuje jak všeobecné vzdělávací předměty, tak předměty odborné, které jsou zaměřeny na celkovou konstrukci automobilů, zejména na jejich elektroniku a elektrická zařízení. Odborný výcvik umožňuje získat praktické dovednosti pro diagnostiku stavu automobilu, jeho opravy a seřizování, ale také pro přípravu vozidel na TK, včetně zpracování dokumentace.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Vyučování probíhá s využitím profesionálních diagnostických zařízení na skutečných automobilech i názorných modelech.

Absolventi jsou kvalifikovaní techničtí pracovníci připravení diagnostikovat technický stav vozidel, stanovovat potřebu oprav, opravovat a provádět zkoušky opravených vozidel. Mohou tedy pracovat jako technici, automechanici a řídící pracovníci v autoservisech, STK či jako prodejci automobilní techniky. Také mohou pokračovat ve studiu na vyšších odborných nebo vysokých školách technického zaměření.

Při studiu tohoto maturitního oboru je možné na konci 3. ročníku složit závěrečnou zkoušku a získat výuční list v učebním oboru automechanik.

Součástí vzdělávání je získání řidičského oprávnění pro řízení osobního a nákladního automobilu (B+C).

Absolventi tohoto oboru mají možnost získat osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

Chcete studovat autotronika?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

23-45-L/01

Mechanik seřizovač

Studijní obor umožňující široké uplatnění ve strojírenské praxi. Žáci získají znalosti z oblasti konstrukce a výroby strojírenských dílů a zařízení. Velký důraz je kladen na obsluhu a programování CNC strojů s použitím řídicích systémů Siemens, Heidenhain a nejnovějších CAD/CAM systémů. Součástí výuky je tvorba technické dokumentace ve 2D a především 3D. Žáci mají k dispozici výukové i produkční CNC stroje a profesionální měřicí 3D stroj.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Žáci tohoto maturitního oboru získají základní znalosti z oblasti strojírenské technologie, mechaniky, konstrukce a navrhování strojů, naučí se kreslit a modelovat ve 2D i 3D se software firmy Autodesk.

Obor má výrazně posílenou výuku obrábění, čímž se zvyšuje jejich cena na trhu práce. Praktická výuka je realizována ve školních dílnách a také na odpovídajících pracovištích spolupracujících firem.

Žáci se učí programovat a obsluhovat stroje s řídicími systémy Siemens i Heidenhain a používat CAD/CAM systém Edgecam. Žáci mají k dispozici moderní výukové i produkční CNC stroje a profesionální měřicí 3D stroj.

Žáci se dále seznámí s přehledem technologií pro zpracování plastů. Ve škole mají k dispozici malý vstříkolis.

Ve 3. ročníku žáci mají možnost se přihlásit a vykonat závěrečnou učňovskou zkoušku oboru obráběč kovů a tím získat výuční list v tomto učebním oboru.

V případě splnění určitých kritérií mají žáci možnost získat motivační stipendium.

Žáci mají možnost získat v průběhu studia stipendium od regionálních firem.

Žáci mohou jako benefit získat oprávnění ke dvěma svařovacím metodám.

Chcete studovat mechanika seřizovače?





SPŠT



Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

26-41-L/01

Mechanik elektrotechnik

Odborná výuka tohoto oboru je rovnoměrně zaměřena na předměty zabývající se silnoproudou i slaboproudou elektrotechnikou. Studijní obor je pojat tak, aby se jeho absolventi uplatnili především v pracovních pozicích, které vyžadují jak dobrou teoretickou přípravu, tak i odpovídající manuální zručnost.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Čtyřletý studijní obor zakončen maturitní zkouškou s možností získat ve třetím ročníku výuční list v oboru elektrikář pro silnoproud. Teoretické vyučování obsahuje jak všeobecně vzdělávací předměty, tak předměty odborné, které jsou komplexně zaměřeny na elektrotechniku, mikroprocesorovou techniku, systémy průmyslové automatizace, elektrické stroje a přístroje, elektrické rozvodné sítě. Výuka odborných předmětů probíhá převážně v moderně zařízených laboratořích. Odborný výcvik umožňuje získat praktické dovednosti a zkušenosti s vývojem a výrobou elektrozařízení, montáží rozvodných sítí, elektroinstalací s prvky inteligentních instalací, zabezpečovacích systémů, automatizační techniky a dále s opravami a obsluhou elektrických strojů a přístrojů.

Absolventi najdou uplatnění jako revizní, provozní, školící nebo servisní technici, opraváři elektrických spotřebičů a spotřební elektroniky, dále jako pracovníci v montáži či údržbě nebo jako konstruktéři, revizní technici, energetici, elektrodispečeri, zkušební technici, provozní technici aj.

Na konci třetího ročníku mohou žáci tohoto oboru složit závěrečnou zkoušku a získat výuční list v učebním oboru elektrikář pro silnoproud.

Absolventi tohoto oboru mají možnost získat osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

Chcete studovat mechanika elektrotechnika?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
4 roky

82-51-L/01

Uměleckořemeslné zpracování kovů práce kovářské, zámečnické a pasířské

Absolvent dokáže vytvářet užitkové nebo umělecké předměty dle vlastní technické dokumentace nebo dle předložených podkladů zákazníka. Dokáže ztvárnit jak motivy abstraktní, tak i rostlinné nebo živočišné. Při své práci se dokáže orientovat i v jednotlivých historických výtvarných slozích. Zvládne širokou škálu interiérových i exteriérových prací: od šperků a různých ozdob (spony, přezky, knoflíky), různých svítidel (svícny, lucerny, lustry), dekorativních předmětů na zeď, stůl nebo do volného prostoru (reliéfy, znaky měst, plastiky) až po nábytek do domu i zahradu a další doplňky (krbové soupravy, zástěny, altánky, houpací křesla) nebo mřížky a zábradlí různých rozměrů.

Co získáte

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Žáci se při studiu seznámí s naukou o materiálech: kovech i nekověch, o základech navrhování, naučí se číst technické výkresy a vést technickou dokumentaci. Po řemeslné stránce dostanou základy zpracování kovů za studena i za tepla: kování, tepání, rytí a s tím spojených povrchových úprav. Absolvují také výuku strojního obrábění a svařování.

Uchazeči o studium konají talentovou zkoušku.

Absolventi mohou pokračovat ve studiu na vyšších odborných školách nebo na vysokých školách uměleckého zaměření na práci s kovy: rytecké nebo restaurátorské práce.

Při studiu tohoto maturitního oboru je možné na konci třetího ročníku složit závěrečnou zkoušku a získat výuční list v učebním oboru umělecký kovář a zámečník, pasíř.

Žáci mohou získat:

- oprávnění pro svařování v ochranné atmosféře CO₂,
- zaškolení na řezání a drážkování kyslíkem,
- zaškolení na tvrdé pájení,
- řidičské oprávnění za zvýhodněnou cenu.

**Chcete studovat
uměleckořemeslné zpracování kovů —
kovářské a zámečnické a práce pasířské**





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
3 roky

23-68-H/01

Automechanik

Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou je zaměřený na přípravu kvalifikovaných pracovníků pro opravy a seřizování motorových vozidel. Příprava je složena z teoretického a praktického vyučování s důrazem na praktickou přípravu. Ta jim umožňuje získat dovednosti pro diagnostiku automobilu, jeho opravy a seřizování, ale také pro přípravu vozidel na STK.

Co získáte

Střední vzdělání s výučním listem

Vyučování probíhá s využitím profesionálních diagnostických zařízení na skutečných automobilech i názorných modelech. Absolventi jsou kvalifikovaní pracovníci připravení diagnostikovat technický stav vozidel, stanovovat potřebu oprav, opravovat a provádět zkoušky opravených vozidel. Mohou pracovat jako automechanici v autoservisech, v oblasti distribuce náhradních dílů nebo jako profesionální řidiči.

Žáci získají řidičské oprávnění pro řízení osobního a nákladního automobilu (B+C).

**Chcete studovat
automechanika?**





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
3 roky

26-51-H/02

Elektrikář pro silnoprůd

Absolvent je připravený instalovat, opravovat, udržovat a kontrolovat elektrické rozvody a zařízení. Měří a testuje různé typy elektrických strojů, elektrospotřebičů a specializovaná zařízení, která využívají ke své činnosti elektrickou energii.

Co získáte

Střední vzdělání s výučním listem

Absolvent je připravený instalovat, opravovat, udržovat a kontrolovat elektrické rozvody a zařízení. Měří a testuje různé typy elektrických strojů, elektrospotřebičů a specializovaná zařízení, která využívají ke své činnosti elektrickou energii. Uplatní se při výkonu povolání elektrikář na mnoha pracovních pozicích, např. jako provozní elektrikář, elektrikář zabezpečovacích zařízení, opravář elektrických spotřebičů, elektromontér, montér elektrorozvodných sítí, stavební elektrikář a všude tam, kde je nutné odborné zajištění provozu elektrických zařízení.

Odborný výcvik probíhá nejen ve školních dílnách, ale i na pracovištích odborných firem.

V rámci odborného výcviku mají žáci možnost získat finanční odměnu za produktivní činnost.

Ve 2. a 3. ročníku mohou žáci absolvovat část odborného výcviku ve spolupracujících firmách.

Absolventi tohoto oboru mají možnost získat osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

Chcete studovat elektrikáře pro silnoprůd?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
3 roky

23-56-H/01

Obráběč kovů pro CNC stroje

Jedná se o tříletý učební obor, který je přizpůsobený současným požadavkům firem a je určený pro pracovníky ve výrobní sféře. Absolvent učebního oboru je připraven k práci na obráběcích strojích určených pro třískové obrábění kovových i nekovových materiálů.

Co získáte

Střední vzdělání s výučním listem

Absolventi se naučí nastavovat, obsluhovat a udržovat základní druhy obráběcích strojů (soustruh, frézka, bruska, vrtačka, číslicově řízené stroje – CNC obráběcí stroje apod.), kontrolovat a měřit přesnost opracování obrobků, ošetřování běžných pracovních nástrojů. Učební obor umožňující široké uplatnění ve strojírenské praxi.

V rámci odborného výcviku mají žáci možnost získat finanční odměnu za produktivní činnost.

Ve 2. a 3. ročníku mohou žáci absolvovat část odborného výcviku ve spolupracujících firmách s možností přivýdělku.

V případě splnění určitých kritérií mají žáci možnost získat motivační stipendium.

Dále mohou žáci získat stipendia u některých firem regionu podle zájmu o budoucí zaměstnání.

Chcete studovat obráběče kovů pro CNC?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
3 roky

82-51-H/01

Umělecký kovář a zámečník, pasíř

Žák si ve třech ročnících studia osvojí základy zpracování různých kovových materiálů, zejména těch kovatelných a seznámí se také se základy slévání a svařování. Absolvuje výuku a výcvik v oblasti ručního a strojního obrábění a učí se provádět povrchové úpravy výrobků, rukodělnou výrobu uměleckých, užitkových a dekorativních předmětů.

Co získáte

Střední vzdělání s výučním listem

Žák se seznámí se základy nauky o materiálu, technického kreslení a po řemeslné stránce s tepáním, kováním a spojováním různými technikami. Dokáže vykovat předměty denní potřeby – užité umění, dále pak stavební kováření pro současnou i historickou architekturu a také složitější ornamentální výrobky. Při výuce je kladen důraz na rozvíjení představivosti a vlastního osobitého projevu.

Žáci konají talentovou zkoušku.

Součástí vzdělávání je získání oprávnění pro svařování v ochranné atmosféře CO₂.

Žáci mohou získat řidičské oprávnění a za zvýhodněnou cenu oprávnění pro svařování plamenem nebo obalenou elektrodou.

Chcete studovat uměleckého kováře a zámečníka, pasíře?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
3 roky

41-55-H/01

Opravář zemědělských strojů

Nadčasové pojetí oboru připravuje žáky na různorodou práci nejen v zemědělství, ale i v ostatních technicky zaměřených oborech. Žáci získají znalosti a dovednosti v rozmanitých zámečnických, kovářských a svařáckých činnostech. Důraz je kladen na diagnostiku, opravárenství, seřizování strojů, obsluhu a řízení motorových vozidel.

Co získáte

Střední vzdělání s výučním listem

V rámci odborných předmětů a odborného výcviku se žáci naučí pracovat s technickou dokumentací, a to nejen formami grafické komunikace (technické výkresy, normy, dokumentace ke strojům apod.), ale i využíváním počítačových aplikací při opravárenské činnosti, volit a používat pro ni vhodné materiály a technologické postupy výroby a oprav, zhotovovat jednoduché strojní součásti ručním zpracováním kovů i strojním obráběním, obnovovat a udržívat provozní spolehlivost strojů a zařízení včetně motorových vozidel, diagnostikovat poruchy a odstraňovat zjištěné závady s využitím nejvhodnějších technologických postupů oprav, provádět údržbu a seřizování strojů a zařízení, dodržovat zásady bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, jednat ekonomicky a v souladu se strategií udržitelného rozvoje s ohledem na životní prostředí, řídit motorová vozidla, svařovat a pájet.

Absolventi tohoto oboru patří mezi nejžádanější pracovníky z pohledu zemědělské praxe, dopravních a průmyslových firem, servisů, ale i v dalších oblastech hospodářství.

V průběhu studia žáci bezplatně absolvují autoškolu k získání řidičského oprávnění pro řízení traktoru, osobního a nákladního automobilu.

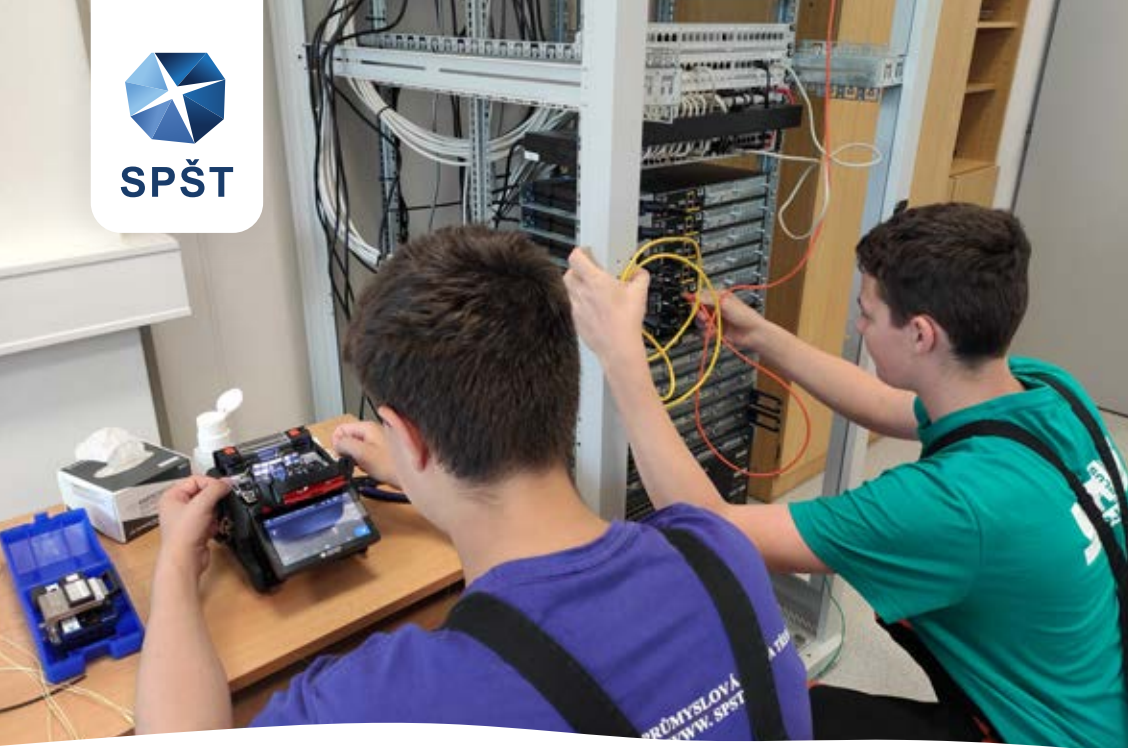
Dále získají bezplatně kurz pro svařování v ochranné atmosféře CO₂ a pro svařování plamenem.

Absolvováním oboru získávají osvědčení 1. stupně pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin.

Žáci mohou za zvýhodněnou cenu získat oprávnění pro svařování obalenou elektrodou a pro svařování plastů.

Chcete studovat opraváře zemědělských strojů?





Určeno pro
absolventy základních škol

Druh studia
denní

Délka studia
3 roky

26-52-H/01

Technik IT

Moderní učební elektrotechnický obor přizpůsobený požadavkům trhu práce s důrazem na IT techniku.

Co získáte

Střední vzdělání s výučním listem

Absolventi tohoto oboru dokáží instalovat a konfigurovat infrastrukturu a koncová zařízení používaná v IT, jako je strukturovaná kabeláž, datové rozvaděče, bezdrátová zařízení, tiskárny, scannery a další. Součástí vzdělání je také oblast elektronických zabezpečovacích a přístupových systémů, prvky požárních a kamerových systémů včetně datových a silnoproudých instalací.

Absolventi tohoto oboru mají možnost získat osvědčení o odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

V rámci odborného výcviku mají žáci možnost přivýdělků za produktivní činnost.

Ve 2. a 3. ročníku mohou žáci absolvovat část odborného výcviku ve spolupracujících firmách, kde je rovněž možnost přivýdělků.

**Chcete studovat
technika IT?**





SPŠT

Profesní kvalifikace

Jedná se o jednoleté studium, které je určeno pro muže i ženy, kteří mají ukončené alespoň základní vzdělání. Podmínkou pro studium je dobrý zdravotní stav doložený lékařským potvrzením. Cílem tohoto studia je připravit uchazeče na zkoušky z pěti profesních kvalifikací. Složení zkoušek z těchto kvalifikací následně opravňuje k tomu, aby byl uchazeč připuštěn k vykonání státních závěrečných zkoušek, které vedou k získání výučního listu v oboru Elektrikář – silnoproud 26-51-H/02. Získáním výučního listu je splněna podmínka odborného vzdělání podle NV č. 194/2022 Sb.

V rámci ročního studia Vás připravíme na složení zkoušek z níže uvedených profesních kvalifikací. Po jejich úspěšném absolvování jste oprávněni se přihlásit ke státním závěrečným zkouškám a získat výuční list v oboru Elektrikář – silnoproud 26-51-H/02. Následně splňujete podmínku pro získání odborné způsobilosti v elektrotechnice dle NV č. 194/2022 Sb.

Dosažené vzdělání v kurzu – profesní kvalifikace:

26-017-H	Montér elektrických instalací
26-018-H	Montér elektrických sítí
26-019-H	Montér elektrických rozvaděčů
26-020-H	Montér slaboproudých zařízení
26-021-H	Montér hromosvodů

Získané profesní kvalifikace opravňují k možnosti složit státní závěrečnou zkoušku (písemná, praktická, ústní) a získat výuční list v oboru Elektrikář – silnoproud 26-51-H/02.

Kontaktní osoba

Bc. Michal Řiháček
568 832 209
mrihacek@spst.cz

Přemýšlíte nad profesní kvalifikací?

