



STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA

VLAŠIM, KOMENSKÉHO 41

2021/2022



Vážení rodiče, vážení žáci,

Střední průmyslová škola Vlašim pro Vás připravila tento informační materiál, který Vám umožní získat základní orientaci ve studijní a učební nabídce školy.

Pro příští školní rok škola připravila ucelenou nabídku oborů – videoukázky a fotogalerie o oborech najdete na **www.sps-vlasim.cz**

Hledáte-li dlouhodobou perspektivu uplatnění pro své děti ihned po škole, či s možností jejich dalšího studia, věnujte prosím pozornost tomuto materiálu.

V oblasti výchovy a vzdělávání středoškolské mládeže škola navazuje na tradice Pokračovací průmyslové školy ve Vlašimi sahající svým založením až do roku 1891.

Vedení školy si vytyčilo tyto základní cíle ►

- 1 Zkvalitnění výuky, modernizace Školních vzdělávacích plánů tak, aby žáci byli připravováni dle nových technologií pro potřeby firem a jako základ pro možnost dalšího studia.
- 2 Zkvalitnění materiálního zabezpečení školy tak, aby žáci studovali v moderních učebnách, v budovách a jejich sociálních zařízeních odpovídajícím 21. století.
- 3 Zkvalitnění dílen a jejich strojního vybavení – nákupem nových frézek, soustruhů, CNC strojů a strojů pro nábytkáře.
- 4 Přirozená obměna pedagogického sboru podle odborných potřeb.
- 5 Zkvalitnění prostředí i nevýukových prostor – obě jídelny školy – v Husově i v Luční ulici u dílen, nebo Domova mládeže, který máme již jako jediný ve Vlašimi a kde poskytujeme ubytování žákům ze všech 4 místních středních škol, ale také nové Víceúčelové hřiště ve Velíšské ulici.

Škola vytváří a nadále se bude snažit vytvářet vzdělávací, ale i materiální podmínky pro zkvalitnění přípravy žáků ve všech vyučovaných oborech. Ve spojení s účelným využíváním moderně vybavených učeben, učeben s výkonnou výpočetní technikou, dále pracovišť praktického vyučování a odborného výcviku, či odborných laboratoří mají žáci možnost získat kvalitní přírodovědné a technické vzdělání.

Vzdělávací nabídka ve svém portfoliu nabízí perspektivní studijní a učební obory umožňující studentům po absolvování školy nalézt odpovídající uplatnění v praxi, nebo dále pokračovat ve vysokoškolském studiu.



Škola navazuje úzké kontakty s okolními firmami, jako jsou **Sellier & Bellot** Vlašim, **Velteko** Vlašim, **Mubea** Dolní Kralovice, **JUNKER** Čtyřkoly, **KEMPER** Poříčí nad Sázavou, **Allstav** dřevostavby Chotýšany, **HELUZ** zdící systémy, **Mavel, a.s.** Benešov, **BAEST Machines & Structures, a. s.** Benešov, **BES** Benešov, **BCS Automotive** Benešov, **NVision CZECH REPUBLIC** Votice, **KOH-I-NOOR** Mladá Vožice, **ALUMETALL CZ s. r. o.** Týnec nad Sázavou, Výše zmíněné subjekty školu podporují a současně nabízejí pracovní místa pro absolventy školy.

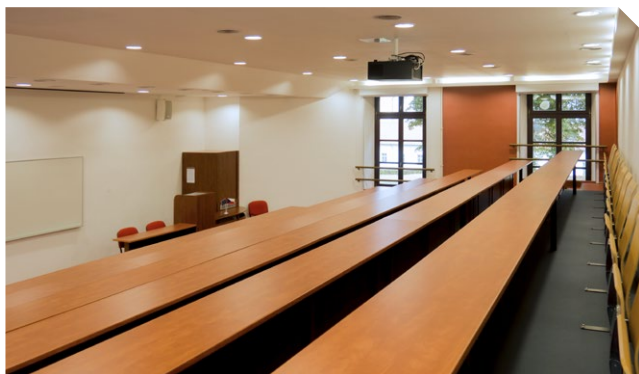
Spolupracujeme > České vysoké učení technické v Praze, Technická univerzita v Liberci a Česká zemědělská univerzita – s technickou fakultou.

Věříme, že Vám uvedené informace umožní získat základní přehled o studijní a učební nabídce školy a ve spojení s osobní návštěvou školy Vám usnadní volbu vhodného studijního oboru.

Přejeme Vám správné rozhodnutí při volbě oboru.

DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

6. ledna 2021 (středa)	14.00–17.00
23. ledna 2021 (sobota)	8.00–12.00
6. února 2021 (sobota)	8.00–12.00



Posluchárna v Zámecké 368

STIPENDIA

U vybraných oborů označených ▲ získávají žáci stipendium díky dotování Středočeským krajem.

MĚSÍČNÍ > 300–500 Kč/měsíc

PROSPĚCHOVÉ > 1000–3000 Kč/pololetí

VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ

Pro školní rok 2021/2022 se bude organizovat výběrové řízení. Ostatní parametry výběrového řízení budou zveřejněny na veřejně přístupném místě – na www.sps-vlasim.cz v závěru roku 2020, nejpozději do 31. ledna 2021, dle v té době platných vyhlášek. Uchazeči o tříleté učební obory budou přijímáni na základě studijních výsledků ze základní školy. Aktuální informace prosím sledujte na výše uvedených webových stránkách.

Od 1. září 2020 platí nově přepracované Školní vzdělávací plány všech oborů, v kterých byly posíleny a aktualizovány profilové maturitní předměty, dále Český jazyk a literatura, Cizí jazyky a Matematika.



Domov mládeže na Husově náměstí 325



Budova školy ve Velíšce 116



Hřiště ve Velišské 116



Učebna v Komenského 41

Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník				Součet za studium
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Výuka podle rozpisu učiva	33	33	33	29	128
Lyžařský a sportovní výcvik	1	0	1	0	2
Odborná praxe	0	2	2	0	4
Maturitní zkouška	0	0	0	4	4
Akce/exkurze (i zahraniční)	3	3	2	2	10
Časová rezerva	3	2	2	1	8
Celkem týdnů	40	40	40	36	156

Loni jsme se zaměřili na aktualizaci a přepracování všech Školních vzdělávacích plánů (ŠVP), které najdete kompletní na www.sps-vlasim.cz. Učební plány – viz dále.

Technické lyceum

78-42-M/01

ŠVP – STROJÍRENSTVÍ NEBO STAVEBNICTVÍ

„PRO ROZVOJ TECHNICKÉHO MYŠLENÍ“

ŽÁCI

- Získají vědomosti, dovednosti a návyky potřebné k vysokoškolskému studiu technických oborů.
- Získají teoretické poznatky a vhled do problematiky technických oborů.
- Naučí se analyzovat a řešit problémy, aplikovat získané vědomosti a uplatňovat je při řešení pracovních metod a postupů.
- Odborné vyučovací předměty jsou koncipovány tak, že podporují logické uvažování a představivost, rozvíjejí technické myšlení absolventů.
- Získají kvalitní jazykovou výbavu, pracují v SOLIDWORKS, ArchiCAD, Dietrich's.

ABSOLVENT

- Je připraven ke studiu na vysokých školách zejména technického směru – všechny obory na technických, strojních, stavebních fakultách včetně architektury, přírodovědných, ekonomických, ale i pedagogických fakultách vysokých škol, nebo se může uplatnit přímo na trhu práce.
- Řeší programátorské úlohy, tvorbu a úpravu webových stránek, využívá CAD systémy.
- Zná dva cizí jazyky, základy ekonomiky, řízení, pracovního práva a managementu.





Přehled využití týdnů
v jednotlivých ročnících

Ročník

Součet za
studium

Předměty	1.	2.	3.	4.	Celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk - anglický	3	3	3	3	12
Cizí jazyk - NEJ	3	3	2	2	10
Konverzace z EN jazyka	-	-	-	2	2
Matematika	3	3	3	4	13
Občanská nauka	-	1	1	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Zeměpis	2	-	-	-	2
Fyzika	3	3	3	2	11
Chemie	2	2	2	1	7
Biologie	2	-	-	-	2
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	3	3	2	2	10
Ekonomika	-	-	1	2	3
Základy ekologie	1	-	-	-	1
Průmyslový design	-	2	-	-	2
Technická dokumentace	2	2	-	-	4
Deskriptivní geometrie	-	2	2	-	4
Technická fyzika	-	2	2	-	4
CAD systémy	-	2	3	4	9
Elektrotechnika	2	-	-	-	2
Praxe	2	2	-	-	4
Aplikovaná matematika	-	-	2	2	4
Stavebnictví/Strojírenství	-	-	3	4	7

Stavebnictví

36-47-M/01

ŠVP – POZEMNÍ STAVITELSTVÍ

„PRO TY, KTEŘÍ OD MLÁDÍ RÁDI STAVÍ“

ŽÁCI

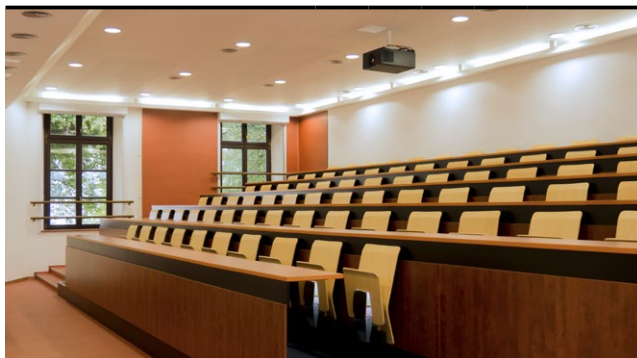
- Naučí se číst a kreslit základní stavební výkresy a pracovat s technickými podklady (normami, katalogy výrobků).
- Poznají, využívají i zkouší vlastnosti stavebních hmot a materiálů, získají poznatky o stavbě a jejích částech, o působení sil a vlivů na stavební prvky a konstrukce.
- Navrhují a vypracovávají projekty jednodušších staveb – např. kompletní projekty rodinných domů – modelování v CAD systémech – př. ArchiCAD, Dietrich's, RTS rozpočty.
- Získávají základní znalosti z oblasti architektury, stavebních technologií a konstrukčních postupů

ABSOLVENT

- Stavební technik přípravy realizace investic – stavební projektant, rozpočtář.
- Stavební technik vlastní realizace staveb – stavební mistr nebo stavbyvedoucí.
- Stavební technik technolog – v oblasti výroby základních stavebních materiálů.
- Je připraven tak, aby našel uplatnění ve stavebních firmách a projektových kancelářích.
- Je také připraven ke studiu na vysokých školách, především technických, zejména fakult stavebních včetně architektury nebo i ekonomického směru.



Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník				Součet za studium
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk – anglický	3	3	3	4	13
Matematika	3	3	3	4	13
Občanská nauka	-	1	1	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	2	-	-	-	2
Základy ekologie	1	-	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	2	-	6
Ekonomika	-	-	1	2	3
Pozemní stavitelství	3	3	4	4	14
Dřevěné konstrukce	-	2	-	-	2
Inženýrské stavby	-	-	-	2	2
Deskriptivní geometrie (GEP)	2	2	-	-	4
Architektura	-	1	1	-	2
Odborné kreslení	2	2	-	-	4
Konstr. cvičení CAD (TTP)	2	4	4	4	14
Stavební materiály	2	-	-	-	2
Stavební mechanika	-	2	3	-	5
Stavební konstrukce	-	-	2	4	6
Geodézie	-	-	2	2	4
Praxe	3	3	3	-	9



Posluchárna vlastní výroby

Strojírenství

23-41-M/01

ŠVP – STAVBA A PROVOZ STROJŮ

**„PRO TY, KTEŘÍ RÁDI PŘIJDOU
KAŽDÉMU STROJI NA KLOUB (ŠROUB)“**

ŽÁCI

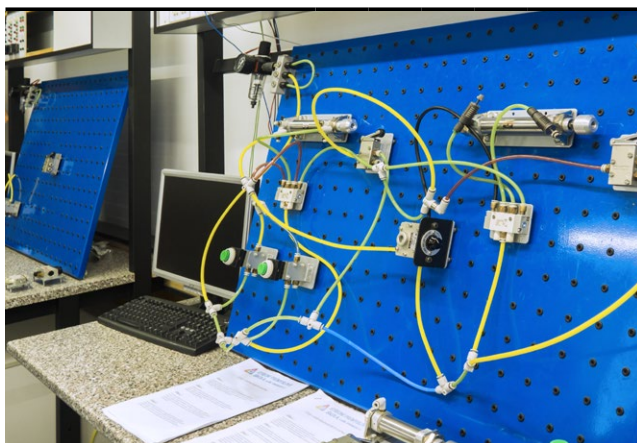
- Naučí se navrhovat, konstruovat a dimenzovat součásti a mechanismy strojů, nástrojů, nářadí, přípravky a jiné výrobní pomůcky používané ve strojírenské výrobě, vytvářet výrobní postupy při jejich výrobě a opravách, volit stroje a zařízení, nářadí, nástroje a pomůcky.
- Používají informační technologie, modelují a připravují technickou dokumentaci v CAD systému – př. SOLIDWORKS.
- V dílnách si osvojí základy ručního a strojního zpracování kovů a nekovových materiálů používaných ve strojírenství. Seznamují se s programováním a obsluhou CNC strojů.
- Získají v laboratořích dovednosti spojené s měřením vybraných strojních součástí, nástrojů, technických veličin a zkoušením materiálů. Využívají jak analogovou, tak digitální měřicí techniku komunikující s PC.
- Seznámí se s elektrickými měřeními na výukovém systému RC Didactik.

ABSOLVENT

- Uplatní se jako konstruktér, technolog, mistr ve výrobě, dispečer, kontrolor jakosti, technik investic, technik údržby strojů, prodejce strojů a další.
- Mohou pokračovat ve studiu na vysokých školách ve strojírenských oborech, často však i v oborech dopravy a spojů, informatiky a výpočetní techniky.



Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník				Součet za studium
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk – anglický	3	3	3	4	13
Matematika	3	3	3	4	13
Občanská nauka	-	1	1	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	2	-	-	-	2
Základy ekologie	1	-	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	2	-	6
Ekonomika	-	-	1	2	3
Strojírenská technologie	3	3	3	4	13
Praxe	3	3	3	-	9
Stavba a provoz strojů	-	2	4	6	12
Automatizace	-	2	2	-	4
Elektrotechnika	2	2	-	-	4
Kontrola a měření	-	-	2	2	4
Programování CNC	-	-	2	2	4
Konstruování v CAD	-	2	2	4	8
Mechanika	3	2	2	-	7
Technická dokumentace	3	3	-	-	6



Učebna automatizace

Nábytkářská a dřevařská výroba

33-42-M/01

ŠVP – NÁVRHÁŘ NÁBYTKU

„PRO ŠIKOVNÉ RUCE A UMĚLECKÉ HLAVY“

ŽÁCI

- Naučí se základní výrobní technologie v oblasti zpracování dřeva.
- Řeší konstrukce nových výrobků v nábytkářské výrobě.
- Pracují s výtvarnými návrhy v CAD systému a s technickou dokumentací.
- Používají program Topsolid
- Používají základní i pomocné materiály ve výrobě daného výrobku.

ABSOLVENT

- Nábytkářský konstruktér – navrhuje a realizuje nábytek, zpracovává konstrukční řešení nových výrobků a má podíl na kontrole a hodnocení jejich kvality a funkčnosti.
- Nábytkářský technolog – stanovuje technologické postupy a zajišťuje průběh výroby.
- Interiérový poradce – navrhne vhodný nábytek a jeho rozmístění v interiéru.
- Dřevařský technik – dispečer, kontrolor jakosti, mistr, normovač, technolog
- Je také připraven ke studiu na vysokých školách, zejména na fakultách technických nebo lesnických.



Předměty	Ročník				Součet za studium
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk – anglický	3	3	3	4	13
Matematika	3	3	3	4	13
Občanská nauka	-	1	1	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	2	-	-	-	2
Základy ekologie	1	-	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	2	-	6
Ekonomika	-	-	1	2	3
Konstrukční příprava	-	2	3	4	9
Technická dokumentace	3	2	-	-	5
Nauka o materiálech	4	3	-	-	7
Design	-	-	-	2	2
Odborné kreslení	-	2	-	-	2
Technologická příprava	-	3	3	4	10
Programování CNC	-	-	3	-	3
Technické cvičení	-	-	2	2	4
Praxe	3	3	3	6	15
Strojnictví	3	-	-	-	3
Výrobní zařízení	-	2	2	-	4
Elektrotech. a automatizace	-	-	2	-	2



CNC pro nábytkářství

Mechanik seřizovač 23-45-L/01

ŠVP – PRO PROGRAMOVÁNÍ CNC

„PRO TY, CO RÁDI MĚŘÍ A PROGRAMUJÍ OBRÁBĚCÍ STROJE“

ŽÁCI

- Naučí se číst technické výkresy, volit technologické a pracovní postupy strojního obrábění.
- V dílnách si osvojí základy ručního a strojního zpracování kovů a nekovových materiálů.
- Zvládají základy automatizace – robotiky, pracují v CAD systému – SOLIDWORKS.
- Osvojí si základy obrábění a v praxi zvládají seřizování a obsluhu obráběcích a tvářecích strojů s CNC řízením.
- Sestavují programy pro CNC stroje v systémech EMCO, HEIDENHAIN a FANUC.
- Získají v laboratořích dovednosti spojené s měřením technických veličin.

ABSOLVENT

- Uplatní se především jako seřizovač při seřizování konvenčních a číslíkově řízených obráběcích a tvářecích strojů, center a výrobních linek ve strojírenství, ale také při obsluze obráběcích strojů jako soustružníci, frézaři, vrtaři a brusíči kovů.
- Je také připraven ke studiu na vysokých školách, především ve studiu ve strojírenských oborech, často však i v oborech informatiky a výpočetní techniky nebo ekonomiky.



Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník				Součet za studium
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk – anglický	3	3	3	4	13
Matematika	3	3	3	4	13
Občanská nauka	1	1	-	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	2	-	-	-	2
Základy ekologie	1	-	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	-	-	4
Ekonomika	-	1	2	-	3
Technologie (VSL)	2	2	2	2	8
Strojírenská technologie	2	2	-	-	4
Stroje a zařízení	2	1	-	-	3
Elektrotechnika	-	2	-	-	2
Technická mechanika	-	-	2	-	2
Programování CNC	-	-	3	2	5
Základy automatizace	-	-	2	1	3
Technické měření	-	-	-	2	2
Odborný výcvik	6	10	11	10	37
Technická dokumentace	2	1	-	-	3
Konstruování CAD	-	-	2	2	4



Pětiosé frézovací centrum

Mechanik seřizovač 23-45-L/01

ŠVP – MECHATRONIK

**„PRO TY, CO MAJÍ RÁDI MECHANIKU, ELEKTRONIKU,
INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE, ROBOTIKU A CNC TECHNIKU“**

ŽÁCI

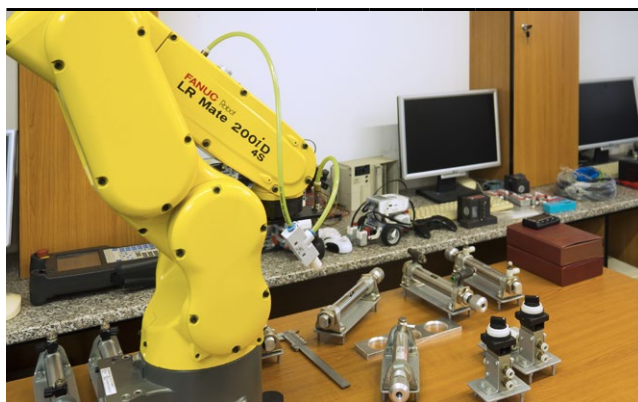
- Naučí se číst technické výkresy, volit technologické a pracovní postupy strojního obrábění.
- V dílnách si osvojí základy ručního a strojního zpracování kovů a nekovových materiálů.
- Zvládají základy automatizace – robotiky, pracují v CAD systému – SOLIDWORKS.
- Naučí se navrhovat, sestavovat, programovat stroje a zařízení nebo jejich části, založené na vzájemném propojení mechaniky, elektroniky a informačních technologií.
- Zabývají se projektováním, 3D modelováním, technologickými a konstrukčními činnostmi strojírenského charakteru, elektronikou, sensorikou, řídicími systémy, programováním PLC automatů a robotických zařízení, pneumatickými a hydraulickými systémy, obráběním na konvenčních strojích, zejména také CNC technikou.

ABSOLVENT

- Uplatní se především jako seřizovač při seřizování konvenčních a číslicově řízených obráběcích a tvářecích strojů, center a výrobních linek ve strojírenství, ale také při obsluze obráběcích strojů jako soustružníci, frézaři, brusíči kovů.
- Uplatní se v technických oblastech průmyslové automatizace, především jako programátor PLC automatů a robotů, konstrukční, montážní a servisní technik v oblasti pneumatických a hydraulických systémů, provozní a školící technik, případně také jako obchodní zástupce.
- Je také připraven ke studiu na vysokých školách, především ve strojírenských a elektrotechnických oborech.



Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník				Součet za studium
	1.	2.	3.	4.	Celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk – anglický	3	3	3	4	13
Matematika	3	3	3	4	13
Občanská nauka	1	1	-	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	2	-	-	-	2
Základy ekologie	1	-	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	-	-	4
Ekonomika	-	1	2	-	3
Technologie	2	2	2	2	8
Strojírenská technologie	2	2	-	-	4
Stroje a zařízení	2	1	-	-	3
Elektrotechnika	-	2	-	-	2
Technická mechanika	-	-	2	-	2
Mechatronika	-	-	3	2	5
Automatizované systémy	-	-	2	2	4
Elektronika	-	-	-	2	2
Odborný výcvik	6	10	11	10	37
Technická dokumentace	2	1	-	-	3
Konstruování CAD	-	-	2	2	4



Programovatelná robotická ruka

Obráběč kovů

23-56-H/01

ŠVP – UNIVERZÁLNÍ OBRÁBĚČ KOVŮ

„PRO ŠIKOVNÉ RUCE, KTERÉ SI POHRAJÍ S KAŽDÝM KOVEM“

ŽÁCI

- Naučí se 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, ošetřovat běžné pracovní nástroje.

ABSOLVENT

- Uplatní se ve výrobních firmách spojených s obráběním materiálů, zejména kovových.
- Soustruží, frézuje a brousí kovové součásti, díly strojů a nástrojů.
- Seřizuje a obsluhuje CNC stroje.
- Může si ve zkráceném studiu na naší škole dodělat maturitní zkoušku.



Pětiosé soustružnické centrum

Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník			Součet za studium
	1.	2.	3.	Celkem
Český jazyk a literatura	1	2	2	5
Cizí jazyk – anglický	2	2	2	6
Matematika	1	2	2	5
Občanská nauka	1	1	1	3
Fyzika	1	1	-	2
Chemie	1	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	6
Informační technologie	2	2	-	4
Ekonomika	-	-	2	2
Základy ekologie	1	-	-	1
Odborný výcvik dle oboru	12	12	21	45
Technologie dle oboru	2	2	3	7
Technická dokumentace	2	2	0	4
Strojírenská technologie	2	2	-	4
Strojnictví	2	1	-	3
Programování CNC strojů	-	1	-	1
Technická měření	-	1	-	1



Detail na obráběcí hlavu

Strojní mechanik

23-51-H/01

ŠVP – ZÁMEČNÍK

**„PRO ŠIKOVNÉ RUCE, KTERÉ RÁDI OPRAVUJÍ
A SESTAVUJÍ STROJE“**

ŽÁCI

- Naučí se zhotovovat součásti strojů, zařízení a prvků konstrukcí, sestavovat je do výrobních celků a opravovat je.
- Součástí výuky je základní kurz svařování elektrickým obloukem (získá svářečský průkaz).

ABSOLVENT

- Uplatní se ve strojírenství, ve výrobních, montážních a opravárenských provozech podniku jako strojní zámečník, montér zámečník, provozní zámečník, montér a mechanik.
- Může ve zkráceném studiu si na naší škole dodělat maturitní zkoušku.



Dílny zámečníků

Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník			Součet za studium
	1.	2.	3.	Celkem
Český jazyk a literatura	1	2	2	5
Cizí jazyk – anglický	2	2	2	6
Matematika	1	2	2	5
Občanská nauka	1	1	1	3
Fyzika	1	1	-	2
Chemie	1	-	-	1
Tělesná výchova	2	2	2	6
Informační technologie	2	2	-	4
Ekonomika	-	-	2	2
Základy ekologie	1	-	-	1
Odborný výcvik dle oboru	12	12	21	45
Technologie dle oboru	2	2	3	7
Technická dokumentace	2	2	0	4
Strojírenská technologie	2	2	-	4
Strojnictví	2	1	-	3
Programování CNC strojů	-	1	-	1
Technická měření	-	1	-	1



Chlazení dílu a obráběcí hlavy

Kadeřník

69-51-H/01

ŠVP – KADEŘNÍK/KADEŘNICE

„NOVÝ OBOR V OKRESE BENEŠOV“

ŽÁCI

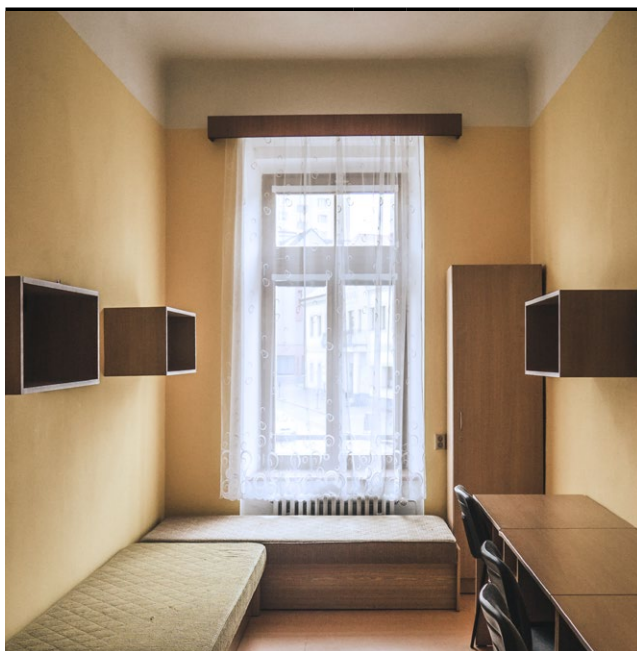
- Naučí se poskytovat kadeřnické služby, provádět masáž vlasové pokožky a regeneraci vlasů, mýt vlasy a volit vhodné vlasové přípravky při mytí vlasů.
- Naučí se upravovat vlasy stříháním a upravovat hustotu vlasů, tvarovat vlasy vodovou ondulací, chemickou preparací, odbarvovat, tónovat, melírovat a barvit vlasy.
- Naučí se vytvářet náročné společenské účesy, natáčet vlasy na natáčky nebo kroužkovat vodovou ondulaci do hladkých vln, provádět konečnou úpravu dámských a pánských účesů.
- Naučí se rozpoznat závažné onemocnění vlasů a vlasové pokožky hlavy, ošetřovat vlasy a vlasovou pokožku vhodnými regeneračními přípravky.
- Naučí se holit vousy, upravovat kníry a plnovousy, barvit kníry a obočí.
- Naučí se provádět běžnou údržbu používaných pracovních prostředků a nástrojů.
- Osvojí si zásady společenského chování a profesního jednání.

ABSOLVENT

- Uplatní se v povolání kadeřník při poskytování profesionálních kadeřnických služeb ve středně velkých i malých provozovnách, studiích i salonech.
- Bude zhotovovat dámské, pánské a dětské účesy vhodně zvolenými technologickými postupy a v souladu s individuálním přáním zákazníka, estetickými požadavky, módními trendy, bezpečnostními a hygienickými předpisy.
- Bude poskytovat poradenské služby z hlediska ošetřování vlasů a návrhu na konečnou úpravu vlasů do módního účesu.
- Může pokračovat nástavbovým studiem v oborech orientovaných na podnikání.



Přehled využití týdnů v jednotlivých ročnících	Ročník			Součet za studium
	1.	2.	3.	Celkem
Český jazyk a literatura	1	2	2	5
Cizí jazyk	2	2	2	6
Občanská nauka	1	1	1	3
Fyzika	1	-	-	1
Chemie	1	1	-	2
Základy ekologie	1	-	-	1
Matematika	1	2	2	5
Tělesná výchova	2	2	2	6
Práce s počítačem	2	2	-	4
Ekonomika	-	-	2	2
Odborný výcvik	12	14	19	45
Technologie	2	3	3	8
Materiály	2	1	1	4
Výtvarná výchova	1	1	1	3
Psychologie	2	-	-	2
Zdravověda	1	1	-	2



Domov mladeže na Husově náměstí 325

PODPORA ŠKOLY STŘEDOČESKÝM KRAJEM

V posledních 2 letech byla škola více podporována svým zřizovatelem, tzn. Středočeským krajem. Došlo např. k těmto změnám:

- 1 Výměna klecových šaten za skříňky v Komenského i Velíšské ulici
- 2 Oprava fasády – soklu na historické budově školy Komenského 41
- 3 Oprava kanalizace a dvora v Komenského ulici
- 4 Modernizace učebny v Komenského ulici
- 5 Oprava školní jídelny na Husově náměstí
- 6 Přestavba sprch v Domově mládeže
- 7 Kompletní přestavba budovy školy ve Velíšské ulici, kde studují mechanici seřizovači, obráběči kovů a zámečníci. Došlo k výměně všech rozvodů v budově, zateplení, výměně oken, opravě učeben a kabinetů.
- 8 Výstavba víceúčelového workoutového a streetového hřiště ve Velíšské ulici, spolu s výstavbou parkoviště a úpravou vjezdu do areálu
- 9 Nákup strojů pro odborný výcvik – např. frézka a soustruh pro strojní obory, olepovačka hran pro nábytkářství, dále užitkové vozidlo pro dílny
- 10 Nákup nových přístrojů do jídelen – pánev a konvektomat
- 11 Kompletní přestavba nevyužitého Domova mládeže Luční 860 na malometrážní byty pro pracovníky ve školství
- 12 Oprava sociálního zařízení v dílnách v Luční ulici 1699 a napojení kanalizace na městskou kanalizační síť

KONTAKTY

Ředitelství > +420 317 768 214

Telefonní ústředna > +420 317 768 212

E-mail > kolmanova@sps-vlasim.cz, bares@sps-vlasim.cz

Komenského 41 > ředitelství, škola

Velíšská 116 > škola

Zámecká 368 > aula, laboratoře, odb. učebny, nábytkářské dílny

Husovo náměstí 325 > školní jídelna, domov mládeže

Luční 1699 > strojní dílny, školní jídelna, domov mládeže

Luční 860 > malometrážní byty pro pracovníky škol