CO SI VYBRAT

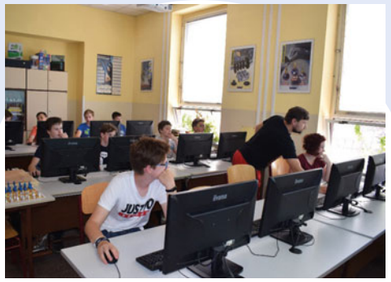
Přehled studijních a učebních oborů 2021/2022

Přehled studijních a učebních oborů na Středním odborném učilišti Svitavy pro školní rok 2021/2022, kdy sem nastoupí dnešní žáci osmých tříd základních škol, je následující:

ČTYŘLETÉ STUDIJNÍ OBORY S MATURITOU

4 LETÉ OBORY

MECHANIK – SEŘIZOVAČ
23-45-L/001
Obor je vhodný pro chlapce i dívky. Absolventi mají praktické znalosti v třískovém obrábění kovových i nekovových materiálů, seřizování, zkoušení a údržby konvenčních a číslicově řízených obráběcích strojů a linek včetně základů automatizace (elektrotechnika, pneumatika a hydraulika). Umí seřizovat příslušné nástroje, používat délková měřidla a přístroje a vyhodnotit jakosti a kvality výroby. Jsou schopni obsluhovat, kontrolovat a programovat NC a CNC stroje. Orientují se v navrhování technologických postupů pro výrobu strojních součástí, zhotovují programy – tyto programy umí odladit a zahájit výrobu dílců. Mají potřebné znalosti z oblasti technického kreslení a konstrukce výkresů v programu SolidWorks včetně strojního programování v prostředí Surfcamu.



MECHANIK PLASTIKÁŘSKÝCH STROJŮ
23-44-L/01
Tento obor je podporován stipendiem Pardubického kraje.
Obor je vhodný pro kreativní chlapce i dívky. Žáci se naučí seřizovat, obsluhovat a kontrolovat pracovní prostředky a zařízení, používat běžné a mechanizované nástroje, osvojí si základy strojního obrábění (soustružení, frézování a vrtání. Získají znalosti a praktické dovednosti při výrobě, montážích a opravách složitějších strojů a zařízení a také v navrhování technologických postupů pro výrobu jednoduchých součástí a stanovení optimálních montážních postupů. Osvojí si práci s výpočetní technikou a s aplikačními programy, zejména v oblasti technologické dokumentace, např. při kreslení technických výkresů (CAD) a tvorbě CNC programů (CAM).

TŘÍLETÉ UČEBNÍ OBORY S VÝUČNÍM LISTEM

3 LETÉ OBORY

INSTALATÉR
36-52-H/01
Obor je vhodný především pro chlapce. Absolventi získají vědomosti a dovednosti pro sestavování,

montáž a provádění zkoušek plynových rozvodů a zařízení, vodovodních a odpadních potrubí. Provádějí montáž potrubí a instalace zařízení otopných soustav včetně provádění zkoušek. Zajišťují údržbu a opravy plynových zařízení, vodovodních a odpadních potrubí a otopných soustav. Sestavují a montují armatury zdravotně-technických zařízení, spojují částí potrubí nerozebíratelnými spoji – svařování plamenem, pájení a lisování.

NÁSTROJAŘ
23-52-H/01
Tento obor je podporován stipendiem Pardubického kraje.
Obor je vhodný pro manuálně zručné chlapce a dívky. Absolventi získají znalosti, vědomosti a praktické dovednosti ve výrobě tvářecích a řezných nástrojů, upínacích a montážních přípravků. Naučí se zpracovávat kovové i nekovové materiály, způsoby ručního opracování a strojního obrábění na soustruzích, frézkách, vrtačkách, bruskách, obrážečkách. Ovládnou ruční a strojní ostření nástrojů, měření a kontrolu strojních součástí. Získají také potřebné znalosti o materiálech, čtení výkresů a výrobní dokumentace. Osvojí si práci na počítači, programování a obsluhu číslicově řízených obráběcích strojů.

OBRÁBĚČ KOVŮ
23-56-H/01
Tento obor je podporován stipendiem Pardubického kraje.
Obor je vhodný pro chlapce a dívky. Absolventi získávají vědomosti, dovednosti a návyky potřebné k ovládání konvenčních strojů pro třískové obrábění kovových i nekovových materiálů na vrtačkách, frézkách a soustruzích. Osvojí si prohloubené vědomosti a praktické návyky v profesi soustružník, frézař a obsluha číslicově řízených strojů. Získávají potřebné znalosti o materiálech, nástrojích, ve čtení výkresů a o způsobech měření a kontroly jakosti

výrobků. V průběhu studia získávají absolventi základní vědomosti a znalosti práce na počítačích, programování a ovládání číslicově řízených obráběcích strojů.

STROJNÍ MECHANIK – ZÁMEČNÍK
23-51-H/01
Tento obor je podporován stipendiem Pardubického kraje.
Obor je vhodný pro chlapce a dívky. Získané znalosti a dovednosti jim umožní samostatné pracovní činnosti při opravách, montážích a seřizování strojů a zařízení. Osvojí si dovednosti při ručním zpracování kovů, základech strojního obrábění, soustružení, vrtání a frézování, svařování elektrickým obloukem, montáži potrubí a výrobě jednoduchých ocelových konstrukcí. Dále se naučí číst technické výkresy, měřit a kontrolovat funkci a přesnost výrobků. Absolventi mohou získat svářečský průkaz pro svařování elektrickým obloukem a řezání kyslíkem.

TECHNIKA JE I PRO HOLKY

Podle skladby oborů by se mohlo zdát, že SOU Svitavy do svých řad uvítá výhradně chlapce – **opak je ale pravdou**! Technické obory totiž už dávno neznamenají fyzickou dřinu a ruce od kolomazi. Stroje jsou dnes řízeny počítači a **děvčata si s jejich obsluhou poradí hravě**. Firmy, které se školou spolupracují, si dívky vybírají do svých řad v první řadě – ze zkušenosti totiž vědí, že děvčata jsou většinou pečlivější než chlapci. Škola si proto na náboru dívek dává záležet, jak dokazuje i **spolupráce s VUT Brno** pod heslem: **„Holky na techniku patří."** Vystudování maturitního oboru totiž otevírá absolventům cestu nejen k zajímavě hodnocené práci, ale také třeba právě k vysokoškolskému studiu.

STIPENDIJNÍ PROGRAM PARDUBICKÉHO KRAJE

Kam pro informace: Podrobné informace o stipendijních programech naleznete na **www.klickevzdelani.cz**.

SPECIÁLNÍ VYDÁNÍ PRO STŘEDNÍ ODBORNÉ UČILIŠTĚ SVITAVY

TECHNOhrátky info 2020/2021

Pardubický kraj

TECHNOhrátky

www.sousvitavy.cz | www.klickevzdelani.cz/technohratky

UMÍ VYROBIT ŠACHY I SPIDERMANA

Co dovede škola? Tak se ptaly TECHNOhrátky v rámci loňské dlouhodobé soutěže vyhlášené pro střední odborné školy. Spolužáci z tehdejšího třetího ročníku a současní maturanti oboru mechanik seřizovač – Jaromír Ješina a Matěj Pomšár – předvedli, že zrovna SOU Svitavy toho zvládne docela dost. Jimi vyrobená šachovnice s modrostříbrnými figurkami vyhrála první místo v kategorii Strojírenství a stavebnictví.

DOTAZNA

Proč jste si pro svůj příspěvek do soutěže zvolili právě šachy?
Matěj: Výroba šachových figurek má na naší škole tradici. Je to pokročilejší základ, na němž se můžeme hezky procvičit – třeba, jak pracovat na soustruhu. Navíc jsme se díky tomu dostali na 3D gravírku, kde se vyráběla šachovnice z překližky, a pak jsme se dohodli, že to zkombinujeme a pošleme do soutěže, protože se nám zdálo, že bychom mohli uspět.
Jaromír: Byl to projekt, na kterém byla radost pracovat. Obnášelo to spoustu promýšlení, protože jen tak rozvrhnout hrací desku není taková legrace, jak to možná vypadá, ale dopadlo to poměrně dobře a byli jsme spokojení.

Kolik času vám výroba šachového kompletu zabrala?
Jaromír: Nejdřív jsme museli zpracovat návrh, což nám zabralo osm hodin, takže prakticky jeden den. Když pak šlo o samotnou výrobu, tak to už bylo poměrně rychlé.
Matěj: Na každou z figurek jsme museli vytvořit program, to bylo nejtěžší. Pak už šlo vše hladce a určitě to zabralo míň času, než by si laik myslel.

Když mluvíte o práci se stroji, oba úplně zářite. Proč byste svůj obor doporučili?
Matěj: Práce je to úžasná, protože vidíte, jak něco vzniká. Na začátku máte jen ocelový válec a z něj se časem díky vaší činnosti stane třeba právě šachová figurka. Z jednoduchého základu vznikne něco propracovaného. Kdo má rád kreativní tvoření, je to pro něj opravdu pěkná práce.
Jaromír: Není to vždy jednoduché, ale za dobrou práci následuje odměna – spokojenost se sebou samým. Díky tomu, co dělám, vím, že jsem dokázal něco jiného než ostatní. A jak říká Matěj – kreativní chvilka pro jednotlivce se tu určitě najde.

Co vás tedy na svitavské škole baví nejvíc?
Jaromír: Právě to, že mohu zapojit kreativitu, třeba i při programování. Děláme toho spoustu, od log až po 3D modely výrobků.
Matěj: V prostorách školy máme 3D tiskárnu a mistr nám nabídl, že když si seženeme nebo sami vytvoříme nějaký program, můžeme si něco na 3D tiskárně sami vyrobit. V zaměstnání ve firmě to tak sice nebude, ale tady máme občas i zadání vytvořit něco, co se nám líbí. Tak jsem třeba do drátové řezačky vytvářel logo Spidermana a vypadalo to fakt dobře, když jsem je viděl hotové. Nastavíte program a pak už jen koukáte, jak to jede.

„Za dobrou práci následuje odměna – spokojenost se sebou samým."

ZE ŠKOLNÍ NÁSTĚNKY

PROČ JÍT PRÁVĚ SEM

1. SOU Svitavy je jediná škola v České republice, která vyučuje unikátní obor mechanik plastikářských strojů.

2. Výše firemních stipendií, která vyplácejí žákům společnosti Rehau Automotive, Schaeffler Production CZ, P-D Refractories CZ, Poličské strojírny, Techplast a ALPS Electric Czech, může dosáhnout výše až 5 000 korun měsíčně.

3. Škola dlouhodobě spolupracuje s více než třemi desítkami zavedených firem v regionu, v nichž žáci absolvují praktický výcvik a mohou zde nalézt i uplatnění po skončení studia.

HVĚZDA (ZE) ŠKOLY

Město Svitavy si váží nadaných žáků ze základních a středních škol, které v něm sídlí. Každoročně v červnu nejlepším z nich uděluje osobně starosta **David Šimek** prestižní ocenění **Žák a žákyně roku** na základě nominací, které navrhli ředitelé jednotlivých vzdělávacích institucí. V případě SOU Svitavy padla za školní rok 2018/2019 volba **na Matěje Pomšára** (na snímku se starostou), v té době studenta druhého ročníku **oboru mechanik seřizovač**. Vedení školy ho vybralo nejen pro jeho šikovnost a výborné studijní výsledky, ale také pro vstřícnost k dalším školním aktivitám. To potvrdil třeba i **v soutěži TECHNOhrátek**, v níž se podílel na vzniku vítězné práce – více informací o tom je v hlavním článku nahoře. Za jeho talent a přístup ke studijním povinnostem mu TECHNOhrátky udělují symbolický titul **Hvězdy (ze) školy**.

VÍTE, ŽE...

- **... Pardubický kraj podporuje** obory mechanik plastikářských strojů, obráběč kovů, strojní mechanik a nástrojař svým stipendiem a že SOU Svitavy tak má nejvíce podporovaných žáků ze všech škol Pardubického kraje?
- **... v rámci návštěv a exkurzí** jezdí žáci do německého Herzogenaurachu – sídla koncernu Schaeffler – a podívají se i do firmy Rehau, která leží ve stejném městě?
- **... investicí 26 milionů korun** škola otevřela v roce 2019 nové odborné učebny a modernizovala vybavení pro strojírenské obory?

ANKETA

PROSTOR PRO ŠIKOVNÉ A PRACOVITÉ

Proč jste si vybrali svůj obor?

„Už jako malý jsem si doma hrál se dřevem a obráběl kovy. Obor jsem si našel na webových stránkách a po návštěvě střední školy na naší základce jsem měl jasno – nabízeli nové stroje a celkově dobře vybavenou školu. Své volby nelituji. Po vyučení chci jít rovnou pracovat do nějaké větší firmy a oboru se věnovat – o práci nemám strach. Jednou bych chtěl být mistrem."
Jiří Písek, 18 let, 3. ročník oboru obráběč kovů

„Obor mě zaujal na burze škol, kde jsem mluvil se současnými studenty. Moc mě to baví – musím u práce přemýšlet, protože každý krok má svůj důsledek, a musím dávat pozor, co dělám. Po škole bych rád odjel pracovat do zahraničí – do Německa nebo Itálie. Jednou bych se chtěl vypracovat na mistra. Můj obor je pro všechny, kteří chtějí pracovat rukama, jsou pilní a vytrvalí."
Pavel Ševčík, 18 let, 3. ročník oboru obráběč kovů

„Hledal jsem školu, která mě bude bavit a nabídne mi perspektivní budoucnost. A protože jsem se od malička zajímal o technické a elektronické vychytávky do domů či o programování, SOU Svitavy byla jasná volba. Velkým plusem je přístup učitelů k nám, studentům. Po maturitě chci jít na Vysokou školu chemicko-technologickou v Pardubicích, která navazuje na můj obor. Mým snem je mít vlastní firmu."
Michal Paroubek, 19 let, absolvent oboru mechanik plastikářských strojů

„Odmala mě bavila manuální práce. Obor jsem si vybral na burze škol. Nejvíc mě baví vyrábět a tvořit, aby za mnou něco konkrétního zůstalo. Pokud to půjde, chci si dodělat nástavbu a pokračovat ve zvyšování kvalifikace. V budoucnu bych rád pracoval jako technik, a buď zůstal v oboru, nebo případně přešel k policii."
Jan Kvapil, 18 let, absolvent oboru nástrojař

„Hledal jsem školu blízko domova s oborem, který nebude úplně těžký. Nástrojaře mi nakonec doporučil kamarád. Baví mě práce na strojích. Je důležité dávat pozor a učit se. Po škole chci rovnou nastoupit do výroby. Věřím, že si práci najdu, o nástrojaře je všude velký zájem."
Roman Koutný, 18 let, absolvent oboru nástrojař

„Můj táta je instalatér a často mě brával s sebou do práce, kde jsem toho dost pochytila a začalo mě to bavit. Už od osmé třídy jsem věděla, že je to obor pro mě. Nejvíc mě baví vzájemná spolupráce. To, že jsem jediná holka mezi kluky, vůbec nevadí – žádné úlevy nemám, naopak občas klukům radím. V plánu mám ještě nástavbu a poté chci jít pracovat do rodinné firmy – určitě zůstanu v oboru."
Daniela Valentová, 17 let, 2. ročník oboru instalatér

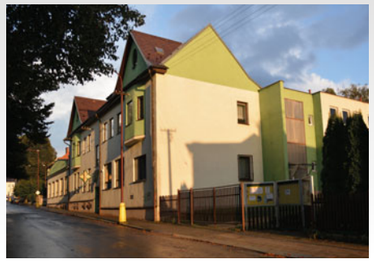
VIZITKA ŠKOLY

Adresa:
Střední odborné učiliště Svitavy
Nádražní 1083/8
Předměstí 568 02 Svitavy

Kontaktní údaje:
Tel.: +420 461 534 927
E-mail: info@sou.svitavy.cz
Web: www.sousvitavy.cz

Facebook: facebook.com/sou-svitavy

Ředitel: Ing. Leoš Říha



Moderní technika a placené praxe lákadlem

Absolventi SOU Svitavy jsou dokonale připraveni na vstup do pracovního procesu. Škola se snaží žákům po celou dobu studia přiblížit zejména podmínky praktické výuky reálnému prostředí ve firmách. Může si to dovolit, protože moderní technické vybavení má v současnosti na velice dobré úrovni. Ale jak neopomene zdůraznit její ředitel Ing. Leoš Říha, zkvalitňování materiální a technické základny je nikdy nekončící proces.

PTÁME SE

Jak byste co nejvýstižněji charakterizoval vaši školu?
SOU Svitavy je jediným školským zařízením na území města Svitav zabývající se výukou nejen maturitních, ale i tříletých učebních oborů. Vzniklo jako učňovská škola hned po druhé světové válce a vždy vychovávala kvalifikované odborníky hlavně v kovooborech, v textilních oborech i ve zpracování dřeva, potravin a obchodu. Dnes vyučujeme prakticky všechny obory strojírenské a dále unikátní obor mechanik plastikářských strojů a tříletý obor instalatér.

Jaké benefity nabízíte žákům ve spolupráci s partnery z řad zaměstnavatelů?
Nabídka stipendií ze strany budoucích zaměstnavatelů po dobu studia žáků již přestává být výjimkou a stává se pro nedostatkové obory spíše nutností. Novinkou je však například placení praktické výuky a odborné praxe pro žáky technických oborů pod vedením zkušených instruktorů ve společnostech Schaeffler, Rehau nebo Techplast. Měsíčně si naši žáci přijdou až na 5 000 korun.

Součástí výuky jsou i soutěže odborných dovedností, exkurze do firem a návštěvy veletrhů.

Setkají se u vás žáci s moderní technikou a technologiemi?
Vždy jsme chtěli držet krok s technickým vývojem a strojním vybavením, se kterým se žáci setkávají při odborných praxích ve firmách. V našich oborech je to však složité s ohledem na vysokou finanční náročnost při pořízení moderních strojů. Snažíme se využívat Evropských fondů. Musím se pochlubit, že nedávno jsme mimo jiné nakoupili moderní elektroerozivní stroje, gravírku a CNC frézu. To vše je umístěné v nově postavené dílně v celkové ceně za 21 milionů korun.

Jaké je uplatnění vašich absolventů na pracovním trhu?
Během celého roku mě navštěvují představitelé mnoha firem a jejich největší přání je, abychom vychovávali co nejvíce kvalifikovaných pracovníků – nejlépe pro jejich firmu. Každý náš absolvent, pokud jenom trochu chce, kvalifikovanou a dobře placenou práci najde.

Proč by si žáci měli vybrat právě vaši školu?
Naši žáci pocházejí převážně ze svitavského okresu. Ten se vyznačuje tím, že je zde spousta strojírenských a plastikářských firem, které potřebují naše absolventy. Ti se samozřejmě uplatní i za hranicemi okresu – hlavně absolventi oboru plastikář. Pro naše žáky máme připravené špičkově vybavené dílny, což vizitka dobré technické školy. Navíc je budou učit plně kvalifikovaní a zkušení pedagogové, kteří se na ně již teď těší.

K technice zamířila silou rodinné tradice

Když je řeč o žácích technických škol, většině lidí se rázem vybaví chlapecký kolektiv. To už ale dávno neplatí, prostředí strojů a nástrojů totiž přitahuje stále více dívek. V případě osmnáctileté Andrey Lněničkové, která na SOU Svitavy studuje třetím rokem obor strojní mechanik (zámečník), to navíc až takové překvapení nebylo. Sice původně nějakou dobu uvažovala o oboru kuchař, ale potom rozhodla síla rodinné tradice.

PŘÍBĚH

„Můj strejda je na zdejším učilišti mistrem a také bratr tady studoval obor mechanik plastikářských strojů, a tak jsem si říkala, že zkusím stejný obor. Vydržela jsem to však jen rok. **Vstřikolisy mě sice bavily tak, že jsem s nimi po škole dokonce chodila na brigádu pracovat, ale angličtina a matematika, které jsou při tomto studiu zapotřebí, mi nešly.** Ale už když jsem se sem hlásila, tak jsem měla obor strojní mechanik jako druhou přihlášku, takže se vlastně nic strašného nestalo," vypráví o svých začátcích na škole žákyně, u níž na první pohled upoutá výrazná barva vlasů.

Rodinná tradice v jejím případě u dvou technicky nadaných příbuzných rozhodně nekončí. **Oba rodiče jsou totiž zaměstnáni v kovovýrobě v Opatově u Svitav – maminka jako obráběčka kovů ohýbá plechy a tatínek pracuje v lakovně.** Andrea už se také do této firmy podívala a některé činnosti si mohla sama vyzkoušet. Kromě toho byla odmalička zvyklá s tátou spravovat doma vše, co bylo zrovna zapotřebí.

Přechod na nový obor pro ni neznamenal zklamání ani žádné problémy – právě naopak.

„Teď jsem moc ráda, jak nakonec všechno dopadlo. **Strojní mechanik mě osobně baví ještě víc než plastikář. S klidem můžu říct, že mě studium naplňuje a že jsem se v tomto oboru našla.** Ačkoliv je v názvu slovo ‚strojní', jde spíš o ruční práci. Holky jsou však v tomto směru leckdy lepší než kluci. Člověk si musí dát na práci záležet, být pečlivý, naučit se výkresy, a to je přesně pro mě," pochvaluje si náplň profese osmnáctiletá žákyně.

S chlapeckým kolektivem neměla nejmenší problém. Kluci věděli, že Andrea už předtím na škole studovala, a tak se rychle naučili chodit si ke spolužačce pro radu. K její spokojenosti přispělo i to, že se na školu přihlásil také její dobrý kamarád. **Třída spolu drží pohromadě, což se dívce zamlouvá, stejně jako skutečnost, že je ve škole přátelská atmosféra a takřka rodinné prostředí.** Právě proto přemýšlí o tom, že by si ve Svitavách ještě doplnila maturitu, ačkoliv ji už láká zapojit se do pracovního procesu.

Ideální představu o své budoucí kariéře už má a teď jen doufá, že se jí přání vyplní.

„Moc bych chtěla pracovat v údržbě, ideálně ve firmě P-D Refractories Svitavy, kde jsme se byli podívat a mně se tam moc líbilo. Vzhledem k tomu, že jsem holka, je to však zrovna s údržbou trochu komplikované, protože to často souvisí s taháním těžkých věcí, což si asi jen tak někdo nevezme na triko. Ale já pořád doufám, že to vyjde," nevzdává se svého přání sympatická dívka.

FOTOALBUM

Při čtyřdenním adaptačním kurzu si nováčci vyzkoušejí různé seznamovací hry a sportovní disciplíny – třeba střelbu ze vzduchovky.

Tohle není přepadové pistolnické komando, ale při posledním zvonění se žáci posledních ročníků stylizovali do role akčních hrdinů.

Při tradičním maturitním plesu, který se koná ve Fabrice, jsou často k vidění pozoruhodné taneční či doprovodné kreace.

SOU Svitavy velice aktivně spolupracuje se základními školami ve městě a pořádá pro ně motivační projektové dny.

Basketbalový tým učiliště dominoval v tomto odvětví poslednímu ročníku Středoškolské sportovní ligy.

OPSÁNO Z TABULE

PODPORA PARTNERSKÝCH FIREM

Výuka žáků všech oborů v SOU Svitavy se v maximální míře orientuje **na sepětí s reálnou praxí**. Škola spolupracuje **s více než třiceti zaměstnavateli**, kteří se stávají základnou pro odbornou praxi. **Odborníci z těchto firem** také přibližují žákům jejich profesi při zajímavých besedách. K hlavním strategickým partnerům školy patří společnosti **Schaeffler Production CZ** a **Rehau**. Ty také každoročně žákům umožňují dvoudenní exkurzi **v německém Herzogenaurachu**, při níž navštíví sídla obou firem. Schaeffler Production CZ nabízí zájemcům z řad žáků **firemní stipendium až ve výši 5 000 korun měsíčně**, navíc hodinu odborné praxe jim honoruje částkou 90 korun.

MODERNIZUJÍ SVÉ ZÁZEMÍ

Aby byly zajištěny podmínky pro kvalitní výuku, je nezbytné jít s dobou, což si v SOU Svitavy dobře uvědomují. Škola proto neustále **modernizuje vybavení učeben i zázemí** pro své žáky. Zásluhou 26 milionů korun získaným z evropských fondů v rámci IROP mohla vzniknout **nová přístavba s odbornými učebnami** pro mechaniky seřizovače, mechaniky plastikářských strojů a nástrojaře. **Do strojního arzenálu** současně přibylo šest nových soustruhů a fréz, elektroerozivní stroje nebo gravírka. **V domově mládeže** zase přispělo **zateplení budovy a výměna oken** ke zvýšení komfortu ubytovaných. S dalšími vylepšeními a inovacemi se samozřejmě počítá také v blízké budoucnosti.

INSTALATÉŘI PATŘÍ KE ŠPIČCE

Už tradičně získávají největší úspěchy v soutěžích odborných dovedností mezi zástupci SOU Svitavy **budoucí instalatéři**. Výborně si vedli při prestižní mezinárodní soutěži **Řemeslo/Skill**, která se konala v září 2019 ve Vysokém Mýtě. Dvojice **David Beneš** a **Radim Klusák** zde obsadila v silné konkurenci výborné druhé místo. O tom, že to rozhodně nebyla náhoda, přesvědčili **Radim Klusák s Romanem Přikrylem** v lednu 2020, kdy skončili v krajském kole soutěže **Učeň instalatér** na stříbrné příčce. Reprezentanti učiliště uspěli letos i v soutěži **T-Profi**, v níž sestavovali z dílů stavebnice Merkur jeřáb – jejich tým složený ještě z učitele, žáků ZŠ Riegrova Svitavy a zástupce společnosti Schaeffler vybojoval třetí pozici.

ATRAKTIVNÍ SVÁŘEČSKÉ KURZY

Více než čtvrtstoletí dlouhou tradici má v SOU Svitavy **svářečská škola**. V ní získávají potřebné dovednosti žáci v rámci učebních osnov **v oborech strojní mechanik a instalatér**, ale využívá se také pro doplňkovou činnost pro veřejnost. Zájemci z ostatních vyučovaných oborů ji mohou absolvovat **za zvýhodněnou cenu**. Ve specializovaných učebnách **s pěti stanovišti** nabízí škola výuku svařování plamenem, elektrickým obloukem, v ochranné atmosféře, CNC a také metodou TIG formou základních kurzů, úředních zkoušek a doškolování, případně přeškolování svářečů. Úspěšní absolventi poté získávají **svářečské průkazy s celostátní platností**.

NA EXKURZÍCH SBÍRAJÍ ZKUŠENOSTI

Není nad to, zpestřit si klasické vyučování také **tematickou výpravou**. Žáci SOU Svitavy se mohou těšit, že je kromě posedávání v lavicích a práce v dílnách čekají **různé exkurze**. Instalatéři míří do Ostravy **na výstavu Infotherma**, kde se představují novinky od několika set firem z oboru. Zajímavé výjezdy za hranice města jsou určené i žákům dalších oborů. V minulém roce vyrazili třeba do Brna **na Mezinárodní strojírenský veletrh**, mechanici seřizovači se seznámili **s Národní kulturní památkou Dolní oblast Vítkovice** a zjistili, jak vypadá provoz **v Poličských strojírnách** nebo **Slévárně barevných kovů Vysoké Mýto**. Díky podobným zkušenostem mají snazší rozhodování, kam zamířit po škole.

STÁLE JSOU V POHYBU

Nejen učením a prací živ je člověk, odreagování je také třeba. V tomto směru je mezi žáky nesmírně populární **Svitavská středoškolská liga**, kde svádí osazenstvo SOU Svitavy tuhé boje s protivníky z tamějšího gymnázia, obchodní akademie a zdravotnické školy. **A nutno říci, že úspěšně**. **V basketbalu** z toho naposledy bylo celkové vítězství! Dařilo se také **fotbalistům**, kteří obsadili v rámci krajského kola **Poháru Josefa Masopusta** druhé místo z dvaceti týmů. Ostatně pohyb a zábava čeká nováčky ve škole hned na úvod. Zkraje prvního ročníku totiž vyrazí spolu se svými novými spolužáky a učiteli **na čtyřdenní sportovní a turistický adaptační kurz**, aby se v pohodě seznámili mimo stěny školní budovy.

Střední odborné učiliště Svitavy www.sousvitavy.cz, www.klickevzdelani.cz/technohratky