

Přehled studijních a učebních oborů 2020/2021

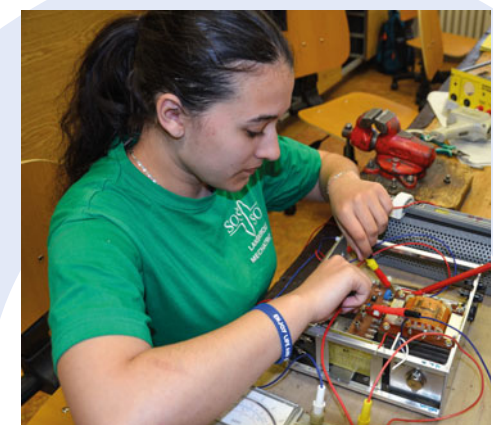
Přehled studijních a učebních oborů ve Střední odborné škole a Středním odborném učilišti Lanškroun pro školní rok 2020/2021, kdy sem nastoupí žáci současných 8. tříd základních škol, je následující:

STUDIJNÍ OBORY S MATURITOU

4 LETÉ OBORY

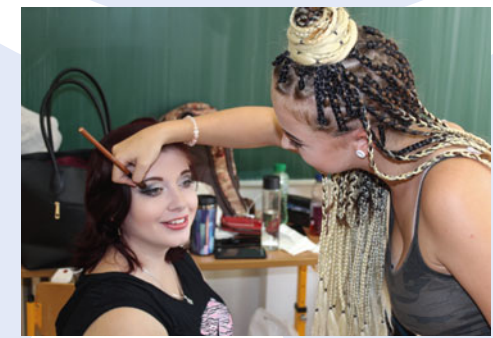
ELEKTROTECHNIKA 26-41-M/01

Název školního výukového programu: Elektronické řídicí systémy
Absolventi mohou vykonávat pracovní činnosti uvedené v oboru elektrotechnických činností vycházejících z typových pozic povolání. Absolvent vzdělávacího programu se uplatní především v oborech elektrotechnických činností, informačních technologií, obchodu, managementu i administrativních a správních činností.



MECHANIK ELEKTROTECHNIKA 26-41-L/01

Název školního výukového programu: Mechatronik
Absolventi jsou schopni vykonávat komplexní činnost spojenou s instalací, jednoduššími návrhy, ožiováním, opravami, provozem, diagnostikou, seřizováním a údržbou konkrétních elektronických systémů a zařízení. Zvládnou programování řídicích systémů s podporou výpočetní techniky. Odborná způsobilost mechatronikům umožňuje efektivní odbornou komunikaci a spolupráci se specialisty z oborů mechaniky, elektrotechniky, elektroniky, automatizační techniky a dalších příbuzných oborů.



KOSMETICKÉ SLUŽBY 69-41-L/01

Název školního výukového programu: Kosmetička

STIPENDIJNÍ PROGRAM PARDUBICKÉHO KRAJE

Absolventi jsou schopni při poskytování kosmetických služeb kvalifikovaně volit vhodné technologické postupy a důsledně je dodržovat. Budou vybírat přípravky a aplikovat je v souladu s odbornou diagnostikou ošetřovaných částí lidského těla a s přihlédnutím k individuálním požadavkům zákazníka. Mohou poskytovat poradenské služby z hlediska ošetřování pleti obličeje a dekoltu. Uplatní se v povoláních kosmetička, pedikér a manikér při poskytování profesionální kosmetické péče ve středně velkých a malých provozovnách, studiích a salónech.

UČEBNÍ OBORY S VÝUČNÍM LISTEM

3 LETÉ OBORY

ELEKTROMECHANIK PRO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE 26-52-H/01

Název školního výukového programu: Mechanik elektronických zařízení
Absolventi jsou schopni vykonávat komplexní činnost spojenou s instalací, ožiováním, opravami, provozem, diagnostikou, seřizováním a údržbou konkrétních elektronických systémů a zařízení. Mohou provádět montážní a servisní práce v elektrotechnice servisu a obchodu. Jsou schopni vykonávat samostatné profesní činnosti v oblasti elektrotechniky.

NÁSTROJAŘ 23-52-H/01

Název školního výukového programu: Nástrojař
Absolventi jsou připraveni především vyrábět, ošetřovat, udržovat a opravovat nástroje a pracovní pomůcky, jako jsou řezné nástroje ke strojnímu obrábění materiálů, nástroje k plošnému i objemovému tváření kovů, formy k tváření plastů a tlakovému lití kovů, razidla, tiskací a razicí válce, nože, nůžky atd. Mohou nalézt uplatnění i v příbuzných povoláních, např. soustružník kovů, frézař kovů, brusič kovů, zámečnický, provozní zámečnický apod. Tento obor je podporován stipendijním programem Pardubického kraje.

KADEŘNÍK 69-51-H/01

Název školního výukového programu: Kaděrník
Absolventi



jsou připraveni na samostatnou, promyšlenou a kvalitní práci v oboru kaděrník – kaděrnice. Dokážou tvořit melíry, trvalou ondulaci, večerní účesy, střihání dámských, pánských i dětských vlasů, nejen na každodenní, ale také na kreativní nošení. Vše dle přání zákazníka, proto je také učen vzájemné komunikaci s ním. Po nástupu do pracovního procesu jsou schopni se dále individuálně rozvíjet, nejen vlastní praxí, ale také následnými návštěvami školení pro tvorbu nových trendů.

KNIHAŘ 34-57-H/01

Název školního výukového programu: Knihař pro ruční zpracování
Absolventi jsou vybaveni vědomostmi pro podnikatelskou a zaměstnavatelskou činnost v malých a středně velkých knihařských a polygrafických firmách. Ovládají výrobu jednoduchých a speciálních knihařských výrobků na zakázku, jako jsou krabice, desky, pasparty, kazety, alba, pouzdra na knihy, vazby časopisů, vazby knih do různých knihařských materiálů až po vazbu do kůže včetně výzdobných technik. Tento obor je podporován stipendijním programem Pardubického kraje.



TECHNOhrátky 2019

SOŠ
VSOU
LANŠKROUN

Pardubický kraj

TECHNOhrátky

www.spslan.cz | www.klickevzdelani.cz/technohratky

NEJDŘÍVE OSTŘÍHALA PANENKY

Když jako malá dostala panenku, hned jí ostříhala vlasy. Jako by si tím současně předurčila svůj další osud. Osmnáctiletá Kristýna Vágnerová z Letohradu si totiž na SOŠ a SOU Lanškroun zvolila právě obor kaděrnice. Dnes už je zde žákyní třetího ročníku a netrpělivě vyhlíží první zaměstnání.

DOTAZNA

Co se vám na profesi kaděrnice nejvíce líbí?
Práce s vlasy, barvy, melíry, různé odstíny. A také kreativita. Když přijde zákaznice a požaduje nějakou proměnu, je na mně, abych jí poradila a něco doporučila.



„Když přijde zákaznice a požaduje proměnu, je na mně, abych jí poradila.“

Česala jste jako dítě panenky?

Kdepak, všem jsem vždycky ostříhala vlasy a jednou jsem si jako malá holka sama upízlala i ofinu.

Kdy jste se rozhodla, že se tomuto oboru bude věnovat?

Lákal mě už od malička. Moc ráda jsem pokaždé pozorovala svou kaděrnici, jak střihá a češe.

O výběru střední školy jste měla jasno?

O oboru ano, o škole však na počátku úplně ne. Uvažovala jsem ještě o Pardubicích. Nakonec rozhodlo, že z Letohradu je to do Lanškrouna blíž a nemusím být přes týden na internátu.

Jak jste se v novém prostředí adaptovala?

Ze začátku to bylo trochu těžší, protože jsme se mezi sebou se spolužačkami neznaly. Postupně jsme se však skamarádily a dohromady se dala dobrá parta.

Co na této škole nejvíc oceňujete?

Určitě splnila moje očekávání. Výborné jsou zde zejména praxe. Mistrové jsou milé a vstřícné a hodně nás toho naučí. Škola navíc provozuje salon, kam chodí i veřejnost, takže stříháme zákaznice „naostro“, a to se mi líbí.

Lanškrounské kaděrnice vozí pravidelně z různých soutěží spoustu úspěchů – máte také nějaký?



Zúčastnila jsem se pokaždé jen školních kol. Do celostátních mě nevybrali, ale i tak to byla dobrá zkušenost.

Neříkejte, že jste si nechala ujit Kalibr Cup!

Ve školním kole Kalibr Cupu se mi povedl účes na téma Moulin Rouge. Nahoře byla pokládaná vlna a vzadu byly vlasy sepnuté do drdolu. Byla jsem s výsledkem spokojená, ale – bohužel – do finále mě nevybrali.

Vzpomenete si na svou první zákaznici?

Chodila jsem už na střední školu, ale moc jsem toho ještě neuměla. Moje kaděrnice mi však dovolila, abych si to u ní vyzkoušela na své kamarádce. Měla jsem velkou trému a úplně jsem se strachy klepala. Nevěděla jsem, jak to stříhat, a domlouvaly jsme se až na místě. Naštěstí vše dopadlo dobře, nic jsem nepokazila.

Už víte, co budete dělat po ukončení střední školy?

Jsem domluvená se svou kaděrnici v Letohradu, že po škole k ní nastoupím. Už nyní mám několik zákazníků, které ke mně chodí. I v menším městě se dá touto prací uživit, pokud ukážete, že řemeslo umíte.

Kde čerpáte inspiraci pro účesy?

Většinou na sociálních sítích – na instagramu, pinterestu nebo na těch školních. Teď hodně frčí třeba mikáda a pastelové barvy. Jsou to spíše konzervativní účesy, na menším městě si lidé na extravaganci moc netroufají. Jednou bych si však také ráda nějaký vyzkoušela.

ZE ŠKOLNÍ NÁSTĚNKY

PROČ JÍT PŘÁVĚ SEM

1. soš a SOU Lanškroun nabízí zajímavou kombinaci strojírenských, elektrotechnických a službových oborů, reagujících na aktuální potřeby trhu práce.

2. V zrekonstruovaném areálu školy v Sokolské ulici vyrostla nová přístavba a byly zde zmodernizovány odborné učebny nákladem 52,5 milionu korun.

3. Obor knihař pro ruční výrobu vyučuje tato škola jako jediná v České republice, navíc ho podporuje stipendijním programem Pardubického kraje.



HVĚZDA (ZE) ŠKOLY

SOŠ a SOU Lanškroun je vyhlášená **velkými úspěchy svých kosmetiček a kaděrníků** v soutěžích odborných dovedností. Tradičně se jim daří na prestižních mistrovstvích České republiky juniorů, které bývá součástí kosmetického veletrhu **World of Beauty & Spa** v Praze. Tam se probouje vždy jen deset nejúspěšnějších účastníků únorového Kalibr Cupu v Lanškrouně. V roce 2019 tam školu reprezentovaly dívky v kategoriích makeup, nail art a body art. A navzdory silné konkurenci se opět dokázaly výrazně prosadit. **V kategorii nail-art** totiž zvítězila **Kamila Zuzkovičová**, která ve stanoveném čase 120 minut ztvárnila speciálními barvami téma letošního ročníku **Moulin Rouge na nehtech modelky**. Za výborný výkon, talent a skvělou reprezentaci školy i města jí **TECHNOhrátky** udělují symbolické ocenění **Hvězda (ze) školy**.



VÍTE, ŽE...

- ... **SOŠ a SOU Lanškroun** slaví v roce 2019 sedmdesát let své existence?
- ... **firma Isolit-Bravo** v Jablonném nad Orlicí otevřela v červnu 2018 speciální učňovské pracoviště odborného výcviku, které navštěvují žáci oboru nástrojař?
- ... **Schaeffler Production CZ, Forez v Ostrově u Lanškrouna** a další podniky ze Společnosti firem Lanškrounska nabízejí žákům technických oborů firemní stipendia?
- ... **škola provozuje vlastní** kosmetický a kaděrnický salon, který se těší velkému zájmu veřejnosti a v němž pod vedením učitelek odborného výcviku uplatňují svůj talent i žákyně?





KVALITNÍ VÝUKA, TVŮRČÍ PRÁCE Proč jste si vybrali svůj obor?



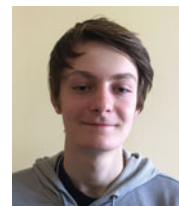
„Vždy mě bavilo něco vyrábět, stejně jako ruční práce. Na doporučení známého jsem se jela podívat do Lanškrouna na den otevřených dveří a obor mě uchvátil. Volby nelituji, do- stává se mi kvalitního vzdělání v jedinečné profesi. Moc mě to baví, hlavně praxe – celkově je ta práce velmi tvořivá. Po

vyučení si chci dodělat ještě nástavbu a pak jít na vy- sokou školu – obor restaurátorství. Restaurovat knihy je můj velký sen.“

Šárka Prošková, 18 let, 3. ročník oboru knihař – pro ruční zpracování

„Na škole jsem se již vyučila ka- deřnicí, a protože bych jednou chtěla mít svůj vlastní salon, přidala jsem si ještě kosmetičku. Celkově mě kosmetička baví víc. Je to velmi kreativní práce, a na- víc můžu svá díla prezentovat i na soutěžích. Můžu něco tvořit na několika částech těla – na obličejí, rukou, nohou nebo celém těle. Úplně nejraději však maluji na nehty.“

Kamila Zuzkovičová, 21 let, 3. ročník oboru kosmetička



„Odmalička se zabývám elek- trotechnikou, ke které mě při- vedl můj děda. Od osmé třídy jsem věděl, co chci studovat, a jen jsem si vybíral školy. Jsem zde maximálně spokojený, protože škola nabízí kvalitní vzdělání. Nejvíce mě baví praxe – například zapojování různých obvodů. Po maturitě mám

v plánu jít na vysokou školu a v budoucnu bych rád vytvořil vlastní firmu s elektrotechnikou.“

Ondřej Bárta, 16 let, 1. ročník oboru mechanik elektrotechnik

„Obor mi nabídl můj strejda, který na školu chodil, a mě také zaujal. I když jsem teprve v prvním ročníku, nic bych na svém výběru neměnila. Baví mě praxe – pilování, vrtání a celko- vě práce rukama. Jsem jediná dívka v ročníku. Učitelé odbor- něho výcviku mi žádné úlevy nedávají a kluci si mě hýčkají. Po škole chci nastoupit rovnou do práce. Lákalo by mě pracovat v nějaké velké firmě v zahraničí.“

Marcela Filipiová, 16 let, 1. ročník oboru nástrojař



VIZITKA ŠKOLY

Adresa:
Střední odborná škola
a Střední odborné učiliště
Lanškroun
Kollárova 445
563 01 Lanškroun

Kontaktní údaje:
Tel.: +420 465 321 081
E-mail:
info@spslan.cz
Web:
www.spslan.cz

Facebook: https://www.facebook.com/spslan

Ředitel: Ing. Jaroslav Novák



Škola, která má tradici a jde s dobou

Webové stránky SOŠ a SOU Lanškroun sdělí návštěvníkovi hned v úvodu vše podstatné: „Jsme škola pro elektrotechniky, nástrojaře, ka- deřníky, kosmetičky a knihaře. Jsme škola, která má dlouholetou tradici a zkušenosti. Jsme škola, o jejíž absolventy mají firmy zájem. Naši studenti vyhrávají oborové soutěže. Přijďte se podívat, přesvědčte se na vlastní oči.“ Ředitel školy Ing. Jaroslav Novák přidává další doplňující údaje.



PTÁME SE

Co považujete za hlavní přednost vaší školy?
Zdůraznil bych především uplatnění absolventů, zejména technických oborů, v profesním životě. O šikovné žáky je velký zájem již během samotného studia a zaměstnavatelé jim nabízejí praxi v prestiž- ních firmách. Škola dlouhodobě spolupracuje s vý- robními podniky v regionu a také se zahraničními školami formou studijních pobytů a praxi. Znalosti, získané u nás, mohou absolventi dále rozvíjet nejen ve firmách, ale i při studiu na nástavbách nebo na vysokých školách.

Kde vidíte další zajímavé benefity pro žáky?

Je jich samozřejmě víc. Určitě moderní vybavení odbor- ných učeben,



„Žáci u nás získají kvalifikaci, která je a bude trvale žádána na trhu práce.“

laboratoří a dílen. Prostupnost vzdělávací nabídky mezi obory s výučním listem a maturitní zkouškou v závislosti na zvládnutí učiva. Žáci mohou využít přestupu do jiného oboru v rámci školy. Rozhodně musím zmínit kvalifikované pedagogické pracovní- ky, zavádění nových trendů a technologií do výuky, vlastní ubytovací zařízení nebo široké možnosti sportovního využití.

Co nabízíte žákům ve spolupráci s vašimi partnery z řad zaměstnavatelů?

Žáci mohou získat odměnu za produktivní činnost na pracovištích odborného výcviku nebo přímo na pracovištích spolupracujících firem a podnikatelů. Odměna se pohybuje v řádu 1 000 Kč měsíčně. Obory nástrojař a knihař jsou podporovány také Pardubickým krajem. Pokud žáci vykazují výborné výsledky při studiu, případně v soutěžích, mohou získat i odměny od Sdružení rodičů, přátel a dětí školy.

Jsou absolventi kvalitně připraveni na vstup do pracovního procesu?

Naše škola se snaží jít s dobou. Žáci se mohou setkat s moderními technologiemi a učebními pomůckami v dílnách odbor- něho výcviku, laboratořích a odborných učebnách. Další významnou skutečností jsou stáže a odborný výcvik ve firmách, kde nové technologie jsou již součástí vý- robního procesu. To vše má vliv na další uplatnění absolventů školy.

Proč by si žáci měli vybrat právě vaši školu?

Žáci u nás získají kvalifikaci, která je a bude trvale žádána na trhu práce. Škola má velmi dobré materiální vyba- vení, moderní prostory a tým zkušených a odborně zdatných učitelů. V neposlední řadě je to i provázanost výuky odborných předmětů v souladu s požadavky firem v regionu a také spolupráce s mnoha zaměstnavateli, která dlouhodobě vytváří velmi dobré pod- mínky pro další uplatnění absolventů v průmyslových podnicích.



OPSÁNO Z TABULE

SOKOLSKÁ MODERNÍ ZÁKLADNOU



V posledních dvou letech SOŠ a SOU Lanškroun rozkvetla do krásy. Právě u příležitosti oslav 70. výročí této školy se 17. května uskutečnil **slavnostní otevření zrekonstruované budovy** v areálu v Sokolské ulici. **Nákladem 52,5 milionů korun** zde vyrostla nová přístavba, vznikly **moderní odborné učebny s potřebným zázemím pro žáky i učitele** a k budově byl také přistavěn výtah. Veškeré prostory jsou už osazeny **moderními přístroji, CNC stroji i dalšími technologiemi** a žáci je začnou naplno využívat od školního roku 2019-2020. Vedení školy si však příliš neodpočine ani o nastávajících letních prázdninách, neboť do začátku září 2019 musí proběhnout **rekonstrukce stropu tělocvičny a vnitřního osvětlení.**

KALIBR CUP SKVĚLOU REKLAMOU

Už devatenáct let pořádá SOŠ a SOU Lanškroun **Kalibr Cup**, velkolepou show a jedinečný festival kreativity žáků **v kosmetické a kadeř- nícké tvorbě**. Každoročně v únoru se ho účastní aktrérky ze zhruba **dvaceti středních škol a učilišť** z České republi- ky a Slovenska. Dívky soupeří **v kategoriích účesová tvor-**



ba, makeup, nail art a body art. Tématem, do něhož naposledy ladily své výtvo- ry, byl **Moulin Rouge**. V minulosti se už vyřádily při inspiraci punkem, vlami luxusu, dívkami z pláže i z plakátů, érou hvězd 30. let, Egyptem, živly země, karnevalem v Riu, rebelkami 60. let či znamenitými zvěrokruhy. Ve výsledcích celostát- ního finále soutěže v Praze se mezi elitou objevují reprezentantky Lanškrouna – v roce 2019 zvítězila v nail artu **Kamila Zuzkovičová** a v body artu byla **Martina Vávrová** třetí.

ZE SOUTĚŽÍ VOZÍ MEDAILE

Žáci SOŠ a SOU Lanškroun patří na soutěžích odbor- ných dovedností, kterých se zúčastní, k nejúspěšnějším výpravám. **Na kosmeticko- kadeřnické soutěži** na téma První republika v Prostějově zvítězila v kategorii makeup žákyně 3. ročníku **Nela Navrátilová**. Na regionálním měření sil **oboru me- chanik elektrotechnik** v České Třebové skončili „tře- táci“ **Jaroslav Karský** a **Daniel Mareš** v družstvech druhí. V krajském kole za účasti budoucích nástrojařů z celých východních Čech v Trutnově obsadil **Tomáš Mazák** solidní sedmou pozici. V okresním kole soutě- že AMAVET v Lanškrouně školu výborně reprezento- val **Jaroslav Karský**, jenž dokázal vytvořit i pro laika jednoduché ovládání robotické ruky.



Světoběžník mezi školami

Cesta Filipa Martínka do SOŠ a SOU Lanš- kroun byla pořádně klikatá. Po základní škole ho nejprve zavedla na letohradskou průmyslovku, kde studoval elektrotechniku se zaměřením na silnoproud. Uplnul rok a pro změnu ho nasměrovala na vojenskou školu do Moravské Třebové. A po roce následoval další přesun do Lanškrouna! Studijní- mu „bloudění“ však zdaleka nebyl konec. Nastoupil totiž na učební obor elektromechanik pro zaří- zení a přístroje, aby si po čase zažádal o přestup na maturitní obor mechanik elektrotechnik. Zde se konečně usadil a zdárně dosáhl čtvrtého ročníku.

„Největší přednosti školy jsou především v samotných učitelích.“



PŘÍBĚH

„Letohrad byla spíše moje přestupní stanice, než jsem poté přešel na vojenskou střední školu v Mo- ravské Třebové. Přestože jsem tam také studoval stejný obor, po roce jsem zjistil, že „vojna“ pro mne není ideální varianta. V Lanškrouně jsem nejprve vy- studoval učební obor elektromechanik pro zařízení a přístroje. Protože jsem však zjistil, že můj kariérní postup s tímto vzděláním není dostatečný pro můj osobní rozvoj ani finanční odměnu, za kterou bych chtěl pracovat, rozhodl jsem se pro maturitní obor,“ popisuje jednadvacetiletý mladík z Brandýsa nad Orlicí svou anabázi se školami a obory.

Pochází z muzikantské rodiny, a tak ho už jako kluka nejvíc zajímaly akustické přístroje související s hud- bou – zesilovače, reprosoustavy, elektrické kytary. Právě zesilovače přitáhly jeho pozornost. Ladil je, vylepšoval, opravoval. Navíc hrál v kapele a dělal v ní



vo v Jablonném nad Orlicí v červnu 2018. Nyní je navštěvují žáci druhého ročníku **oboru nástrojař**. Pracují zde v reálném prostředí na moder- ních strojích, a pokud přitom vykonávají produktivní práci, dostávají za ni také odměnu.



VE ZNAMENÍ POHYBU

SOŠ a SOU Lanškroun pravidelně **pořádá zimní lyžařské kurzy**, při nichž se sjezdáři a snowboardisté vydávají na svahy Černé hory v Krkonoších. Velký ohlas mezi žáky druhých a třetích ročníků mají také **cyklistické, případně vodácké kurzy** – při nich pod vedením profesionálních vodáků splouvají vybrané řeky. **Aktivnímu sportování** se zde všeobecně daří a jsou zde pro něj k dispozici velice dobré podmínky. Z dalších disciplín pěstují žáci především **fotbal, florbal, futsal, volejbal, turistiku nebo branné zá- vody**. V rámci okresu Ústí nad Orlicí se nejpřestížněj- ší souboje odehrávají takřka vždy v duelech s reprezentanty dal- ších lanškrounských škol – Gymnáziem a Střední zeměděl- skou školou.



V rámci mnoha odborných kurzů zvládnou zájemci třeba modeláž gelových nehtů.



Vánoční akademie je příležitostí předvést své pěvecké umění a pobavit spolužáky i pedagogy.



Tématem posledního Kalibr Cupu byl Moulin Rouge a účastnice soutěže předvedly mistrovská díla.



Vodácké kurzy patří k nejoblíbenějším sportovním aktivitám žáků.



V průběhu projektu IKAP se žáci vybraných základních škol seznamují se základy technických oborů.