STŘEDNÍ ŠKOLA STROJNÍ, STAVEBNÍ A DOPRAVNÍ

Liberec II, Truhlářská 360/3,
příspěvková organizace

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2019/2020
NABÍDKA OBORŮ VZDĚLÁNÍ

Kontakt

- www.sslbc.cz
- info@sslbc.cz
- tel. 488 880 375

MATURITNÍ OBORY

ÚPLNÉ STŘEDNÍ ODBORNÉ VZDĚLÁNÍ S MATURITOU *(4 ROKY)*:

- **PROVOZ A EKONOMIKA DOPRAVY**
- **TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV**

ÚPLNÉ STŘEDNÍ ODBORNÉ VZDĚLÁNÍ S MATURITOU A ODBORNÝM VÝCVIKEM *(4 ROKY)*:

- **AUTOTRONIK**
- **MECHANIK INSTALATÉRSKÝCH A ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**
- **MECHANIK SEŘIZOVAČ**
  - *PRO CNC OBRÁBĚCÍ STROJE*
  - *PRO CNC VSTŘIKOVACÍ STROJE - MECHATRONIK*

ÚPLNÉ STŘEDNÍ ODBORNÉ VZDĚLÁNÍ S MATURITOU – NÁSTAVBOVÉ STUDIUM:

- **PODNIKÁNÍ**
  - *DENNÍ (2 ROKY)*
  - *VEČERNÍ (3 ROKY)*

UČEBNÍ OBORY

STŘEDNÍ ODBORNÉ VZDĚLÁNÍ S VÝUČNÍM LISTEM *(3 ROKY)*:

- **ELEKTROMECHANIK PRO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE**
  - *PRO SDĚLOVACÍ A ZABEZPEČOVACÍ TECHNIKU*
- **INSTALATÉR**
- **KLEMPÍŘ**
- **MALÍŘ A LAKÝRNÍK**
- **MANIPULANT POŠTOVNÍHO PROVOZU A PŘEPRAVY**
- **NÁSTROJAŘ**
- **STROJNÍ MECHANIK**
  - *ZÁMEČNÍK*
- **STROJNÍK SILNIČNÍCH STROJŮ**
- **TESAŘ**
- **TRUHLÁŘ**
- **ZEDNÍK**

Hlavní partneři ocenění

ŠKODA

sodexo

ManpowerGroup

ŠKOLA DOPORUČENÁ ZAMĚSTNAVATELI 2017

Na základě hlasování firem získává

STŘEDNÍ ŠKOLA STROJNÍ, STAVEBNÍ A DOPRAVNÍ LIBEREC II, TRUHLÁŘSKÁ 360/3, P.O.

3. místo

ŠKOLA DOPORUČENÁ ZAMĚSTNAVATELI 2017

Liberecký kraj

Pavel Hulák
Klub zaměstnavatelů o.p.s.

Jiří Kadlec
AMOS – KamPoMaturite.cz, s.r.o.

KLUB ZAMĚSTNAVATELŮ

kam po maturite .cz

Hlavní partneři ocenění

ŠKODA

i'm lovin' it

Hellenic

ŠKOLA DOPORUČENÁ ZAMĚSTNAVATELI 2016

Na základě hlasování firem získává

STŘEDNÍ ŠKOLA STROJNÍ, STAVEBNÍ A DOPRAVNÍ, LIBEREC

ŠKOLA PODPORUJÍCÍ ŘEMESLA

Liberecký kraj

Pavel Hulák
Klub zaměstnavatelů o.p.s.

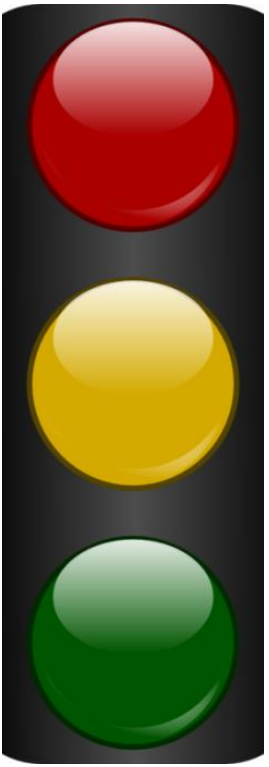
Jiří Kadlec
AMOS – KamPoMaturite.cz, s.r.o.

KLUB ZAMĚSTNAVATELŮ

kam po maturite .cz

AUTOŠKOLA

V RÁMCI UČEBNÍCH OSNOV ABSOLVUJE PŘÍPRAVU PRO ZÍSKÁNÍ



ŘIDIČSKÉHO OPRÁVNĚNÍ SKUPINY B

- **PROVOZ A EKONOMIKA DOPRAVY**
- **MANIPULANT POŠTOVNÍHO PROVOZU A PŘEPRAVY**

ŘIDIČSKÉHO OPRÁVNĚNÍ SKUPINY B a C

- **AUTOTRONIK**
- **STROJNÍK SILNIČNÍCH STROJŮ**

OSVĚDČENÍ PRO ŘÍZENÍ MANIPULAČNÍHO VOZÍKU

- **MANIPULANT POŠTOVNÍHO PROVOZU A PŘEPRAVY**

Také žáci ostatních oborů vzdělání mají u nás možnost přípravy pro získání řidičského oprávnění za výhodnější ceny.

SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA

V RÁMCI UČEBNÍCH OSNOV ABSOLVUJE SVÁŘEČSKÝ KURZ
(OBDRŽÍ SVÁŘEČSKÝ PRŮKAZ A OSVĚDČENÍ)

SVAŘOVÁNÍ PLAMENEM, PÁJENÍ A LISOVÁNÍ MĚDI

- **INSTALATÉR**
- **MECHANIK INSTALATÉRSKÝCH A ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

SVAŘOVÁNÍ OBLOUKEM V OCHRANNÉ ATMOSFÉŘE (CO_2)

- **STROJNÍ MECHANIK**

JEDNOTLIVÉ KURZY Z NABÍDKY SVÁŘEČSKÉ ŠKOLY LZE TAKÉ VÝHODNĚ KOMBINOVAT

PRO ZÁJEMCE Z ŘAD VEŘEJNOSTI POŘÁDÁME KURZY SVAŘOVÁNÍ OCELÍ, PLASTŮ, PÁJENÍ A LISOVÁNÍ.

VÍCE INFORMACÍ ZÍSKÁTE NA WWW.SSLBC.CZ, TEL. 488 880 459, E-MAIL: 842@SEZNAM.CZ

Také žáci ostatních oborů vzdělání mají u nás možnost absolvovat svářečský kurz za výhodnější ceny.

SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA

EVROPSKÁ SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA č. 842
autorizované školící středisko svařování kovů a plastů ATB č. 12 v systému CWS ANB
nabízí školení:

111 - ruční obloukové svařování obalenou elektrodou

311 - kyslíko–acetylenové svařování

135 - obloukové svařování tavící se elektrodou v aktivním plynu (MAG)

141 - obloukové svařování wolframovou elektrodou v ochraně inertního plynu (TIG svařování)

Podle ČSN EN 287-1, ČSN EN ISO 9606-1, ČSN EN 12 732, TPA 217

Pájení Cu - podle ČSN EN 13 585, ČSN 50705

Svařování plastů - metody trubky, desky, podle ČSN 050705, zkoušky ČSN EN 13 067, přípravné kurzy podle DOC. EWF 581-01

Lisování Cu SANHA FITTINGS

VÍCE INFORMACÍ ZÍSKÁTE NA WWW.SSLBC.CZ, TEL. 488 880 459, E-MAIL: 842@SEZNAM.CZ

Také žáci ostatních oborů vzdělání mají u nás možnost absolvovat svářečský kurz za výhodnější ceny.

VYHLÁŠKA 50/1978 Sb.

VYHLÁŠKA č. 50/1978 SB. ČESKÉHO ÚŘADU BEZPEČNOSTI PRÁCE A ČESKÉHO BÁŇSKÉHO ÚŘADU O ODBORNÉ ZPŮSOBILOSTI V ELEKTROTECHNICE

§ 5 – PRACOVNÍCI ZNALÍ

OSVĚDČENÍ Z VYHLÁŠKY 50/1978 Sb. (§ 5) MŮŽE ZÍSKAT

- **AUTOTRONIK**
- **MECHANIK INSTALATÉRSKÝCH A ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**
- **ELEKTROMECHANIK PRO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE**

STIPENDIA

LIBERECKÝ KRAJ (VYPLÁCÍ ŠKOLA) - PODPOROVANÉ OBORY:

INSTALATÉR, KLEMPÍŘ, NÁSTROJAŘ, MALÍŘ A LAKÝRNÍK, STROJNÍ MECHANIK, STROJNÍK SILNIČNÍCH STROJŮ, TESAŘ, ZEDNÍK

- 250, 300, 500 KČ MĚSÍČNĚ PŘI ŘÁDNÉ DOCHÁZCE (DLE ROČNÍKU)
- 1000 KČ POLOLETNĚ PŘI PRŮMĚRU DO 2,0 (V PRVNÍM ROČNÍKU DO 2,2)

MAGNA - PODPOROVANÉ OBORY:

ELEKTROMECHANIK PRO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE, MECHANIK SEŘIZOVAČ, NÁSTROJAŘ, STROJNÍ MECHANIK

- INFORMACE ZÍSKÁTE PŘÍMO VE FIRMĚ

BENTELER - PODPOROVANÉ OBORY:

MECHANIK SEŘIZOVAČ , NÁSTROJAŘ, STROJNÍ MECHANIK

- INFORMACE ZÍSKÁTE PŘÍMO VE FIRMĚ

Více informací o stipendiích (stipendijní řád) na www.sslbc.cz – sekce studijní oddělení.

DOMOVY MLÁDEŽE S KUCHYNÍ A JÍDELNOU

Truhlářská 360/3, Liberec II a Zeyerova 689/33, Liberec I

UBYTOVÁNÍ – 900 Kč měsíčně, celodenní strava 92 Kč/den

Oba areály se nacházejí cca 10 minut pěší chůzí od centra města. Ubytování je poskytováno ve 2 a 3lůžkových pokojích s vlastním sociálním zařízením (Truhlářská) a ve 3 a 4lůžkových pokojích se společným sociálním zařízením na chodbě (Zeyerova).

Ubytovaní mají k dispozici studovny, knihovnu, PC pracovnu, kopírovací službu, klubovny s TV a DVD přehrávačem, klavír, společenské hry, posilovnu, sportovní vybavení (pingpongové stoly aj.). V DM Zeyerova mohou studenti z obou areálů využívat park, hřiště na míčové hry, tenisové kurty či keramickou dílnu.

Vychovatelé nabízejí zdarma kroužky výtvarné a rukodělné činnosti, konzultace (ČJ, autoškola), odborné vedení sportovních činností (odbíjená, košíková, sálová kopaná, florbal, stolní tenis, trampolína, jóga) a zajišťují i další volnočasové aktivity (divadlo, galerie, 1x týdně plavecký bazén zdarma, přístup do tělocvičny ve škole Letná, zájezdy do Prahy aj.)

DM Truhlářská

DM Zeyerova

Uvedené ceny platí v tomto školním roce

Více informací o DM získáte na tel. 488 880 394 (Truhlářská) a 485 106 674 (Zeyerova)

STRAVOVÁNÍ

31 Kč / oběd, celodenní strava 92 Kč

- pro žáky naší školy
- pro žáky ubytované v DM
- externím zájemcům

Snídaně	31 Kč
Oběd	31 Kč
Večeře	30 Kč
Plná penze	92 Kč
Polopenze	61 Kč

Jídelna s kuchyní se nachází v budově DM Truhlářská, pro naše žáky jsou obědy rozváženy přímo do škol, v každé škole je zázemí, kde se mohou v klidu naobědvat. Výběr oběda je možný ze 2 jídel podle předem připraveného jídelníčku. Jídelna s kuchyní se nachází také v DM Zeyerova (pouze pro ubytované).

Uvedené ceny platí v tomto školním roce

Více informací získáte na tel. 488 880 389 (Truhlářská) a 485 106 674 (Zeyerova)

DALŠÍ VÝHODY

VYUČUJEME TECHNICKÉ OBORY A NAŠI ABSOLVENTI MAJÍ VYSOKOU ŠANCI UPLATNIT SE NA TRHU PRÁCE.

SPOLUPRACUJEME S VÝZNAMNÝMI FIRMAMI, KTERÉ PODPORUJÍ TECHNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ NA ŠKOLÁCH NABÍDKAMI EXKURZÍ, ODBORNÝCH STÁŽÍ, PRAKTICKÉHO ODBORNÉHO VÝCVIKU, BRIGÁD, ZAMĚSTNÁNÍ, NĚKTERÉ Z FIREM NABÍZEJÍ I STIPENDIJNÍ PROGRAM.

PROVOZUJEME VLASTNÍ DOMOVY MLÁDEŽE, AUTORIZOVANÉ ŠKOLÍCÍ STŘEDISKO SVAŘOVÁNÍ KOVŮ A PLASTŮ A AUTOŠKOLU.

K DALŠÍM VÝHODÁM V PRŮBĚHU STUDIA PATŘÍ NAPŘ. MOŽNOST STRAVOVÁNÍ VE ŠKOLÁCH I DÍLNÁCH, PRACOVNÍ ODĚV ZDARMA, ODMĚNY ZA PRODUKTIVNÍ ČINNOST, STIPENDIUM PRO PREFEROVANÉ OBORY.

NAŠE ŠKOLA JE KRAJSKÝM CENTREM CELOSTÁTNÍHO CECHU TOPENÁŘŮ A INSTALATÉRŮ PRO OBORY TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV, MECHANIK INSTALATÉRSKÝCH A ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ A INSTALATÉR.

ÚSPĚŠNÝ ABSOLVENT OBDRŽÍ EUROPASS, KTERÝ USNADŇUJE POCHOPENÍ VÝZNAMU OSVĚDČENÍ (MATURITNÍ VYSVĚDČENÍ, VÝUČNÍ LIST) A JEHO UZNÁNÍ V ZAHRANIČÍ. VYDÁVÁ SE V ČESKÉM A ANGLICKÉM NEBO NĚMECKÉM JAZYCE.

AKTUÁLNÍ DĚNÍ NA NAŠÍ ŠKOLE MŮŽETE SLEDOVAT NA FACEBOOKU:
www.facebook.com/stredni.skola.strojni.stavebni.dopravni.liberec

PROJEKTY

ČÍSLICOVĚ ŘÍZENÉ STROJE PRO PRAKTICKÉ VYUČOVÁNÍ A DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ

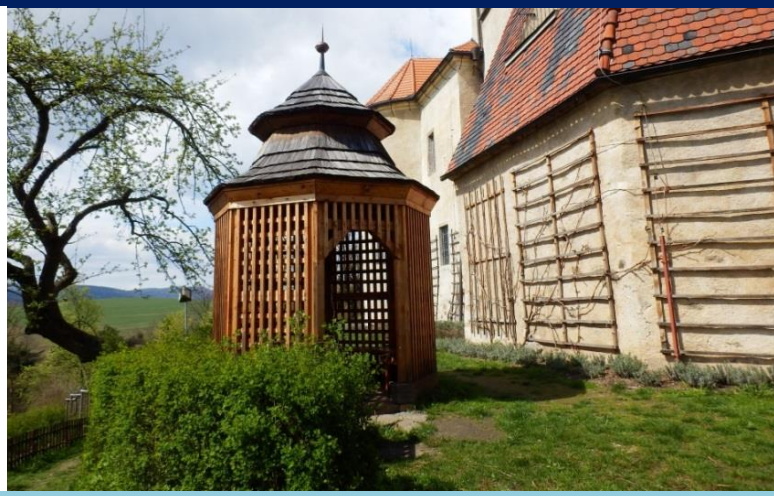
V RÁMCI PROJEKTU BYL POŘÍZEN CNC OBRÁBĚCÍ STROJ (FRÉZOVACÍ CENTRUM) A CNC VSTŘIKOVACÍ LIS

INTERAKTIVNÍ VÝUKA SVAŘOVÁNÍ

V RÁMCI PROJEKTU BYL MJ. POŘÍZEN POČÍTAČOVĚ ŘÍZENÝ SIMULÁTOR PRO NÁCVIK SVÁŘENÍ

ČESKO-NĚMECKÝ FOND BUDOUCNOSTI

V RÁMCI PROJEKTU JSME POSTAVILI REPLIKU ALTÁNU Z ROKU 1809 NA HRADĚ GRABŠTEJN



Více informací o projektech naleznete na www.sslbc.cz

UKÁZKY PRÁCE ŽÁKŮ (TESAŘ, ZEDNÍK, MALÍŘ A LAKÝRNÍK, TRUHLÁŘ, KLEMPÍŘ)

plička - pohled od severovýchodu

obnova kapliček

ZE SOUTĚŽÍ….

3E Praha Engineeri

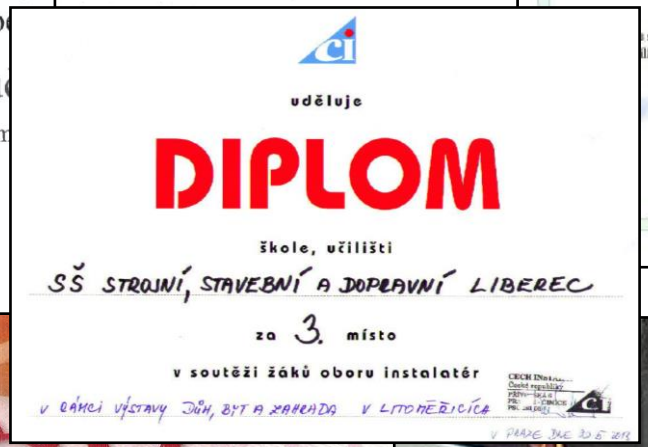
Dipl

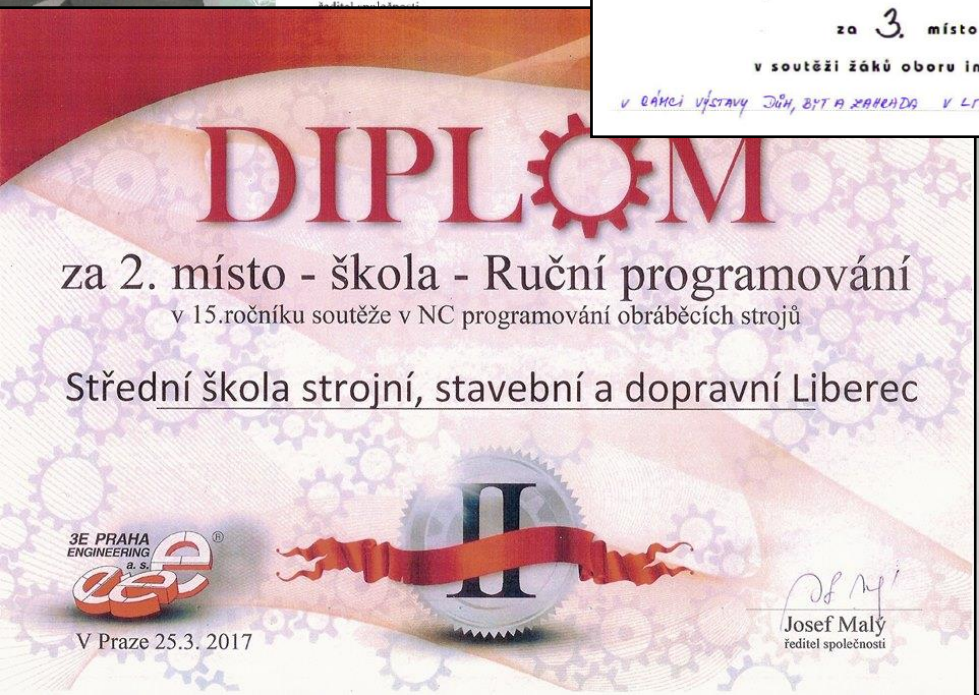
Střední škola strojní, s
Libe

za 1. místo - Ruc

Soutěž v NC program

Josef Malý





STŘEDNÍ ŠKOLA STROJNÍ, STAVEBNÍ A DOPRAVNÍ

Liberec II, Truhlářská 360/3, příspěvková organizace

LETNÁ
ŠKOLA, DÍLNY,
SVÁŘEČSKÁ ŠKOLA

JEŠTĚDSKÁ
ŠKOLA, DÍLNY

TRUHLÁŘSKÁ
STUDIJNÍ ODDĚLENÍ,
ŘEDITELSTVÍ, AUTOŠKOLA

ŘEPNÁ
STROJÍRENSKÉ
DÍLNY

TRUHLÁŘSKÁ
DOMOV MLÁDEŽE

ZEYEROVA
DOMOV MLÁDEŽE

AUTOTRONIK

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, Ještědská 358/106, každý 2. týden 1-3 dny (dle ročníku)

4 roky, maturita, pracovní oděv zdarma, řidičský průkaz (B, C) v rámci učebních osnov, osvědčení z vyhlášky 50/1978 Sb.

Toto vzdělání umožňuje kvalifikovaný výkon činností při diagnostikování, údržbě a opravách motorových a přípojných vozidel. Získané dovednosti umožní absolventům uplatnit se v automobilové výrobě, opravárenských provozech, servisech, ve stanicích technické kontroly (STK) a stanicích měření emisí (SME) apod., při zajišťování technickoorganizačních a materiálových požadavků nebo při obsluze diagnostických zařízení. Absolventi získají dovednosti ve vyplňování technické dokumentace z oblasti evidence prováděných servisních a opravárenských opatření.

MECHANIK

INSTALATÉRSKÝCH A ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

teorie: Ještědská 358/106 nebo Letná 90
praxe: Letná 90, každý 2. týden 1-3 dny (dle ročníku)

4 roky, maturita, pracovní oděv zdarma, výuka CAD, osvědčení z vyhlášky č. 50/1978 Sb., svářečský kurz v rámci učebních osnov, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent získá široký odborný profil v oblasti instalatérské i elektrotechnické, je dostatečně adaptabilní i v příbuzných oborech. Je připraven k výkonu kompletních odborných prací na vnitřních instalatérských a elektrotechnických rozvodech, např. instalatér (voda, kanalizace, topení, plyn), provozní elektrikář, elektromechanik, elektromontér, mechanik měřicích, regulačních a automatizačních zařízení, elektrotechnik atd. Může zastávat funkce technicko-hospodářských pracovníků, servisního technika, vedoucího provozovny apod., dále se může uplatnit v samostatném podnikání v oblasti technických zařízení budov a elektrotechnických zařízení.

MECHANIK SEŘIZOVAČ

(pro CNC obráběcí stroje)

teorie: Ještědská 358/106,
praxe: Řepná 1248/12, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden 2-4 dny (dle ročníku)

4 roky, maturita, pracovní oděv zdarma, výuka CAD, v posledním ročníku praxe na smluvním pracovišti, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Žák se na konci 1. ročníku rozhodne pro odborné zaměření na CNC stroje obráběcí nebo vstřikovací (plasty a slitiny lehkých kovů). Podmínkou je alespoň 12 žáků v jedné skupině.

Ve strojírenské výrobě mají velký podíl obráběcí stroje. Moderní obráběcí stroje jsou řízené počítači. V přípravě mechaniků seřizovačů se spojuje řemeslná dovednost se schopností ovládat průmyslové počítačové systémy. Seřízený stroj, který s minimálními zásahy obrábí a vytváří z kusu kovu výrobek, to je umění a cíl seřizovače pro CNC obráběcí stroje. Seřizovači jsou dnes velmi cennými provozními odborníky výrobních firem.

MECHANIK SEŘIZOVAČ

(pro CNC vstřikovací stroje - MECHATRONIK)

teorie: Ještědská 358/106,
praxe: Řepná 1248/12, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden 2-4 dny (dle ročníku)

4 roky, maturita, pracovní oděv zdarma, výuka CAD, v posledním ročníku praxe na smluvním pracovišti, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Žák se na konci 1. ročníku rozhodne pro odborné zaměření na CNC stroje obráběcí nebo vstřikovací (plasty a slitiny lehkých kovů). Podmínkou je alespoň 12 žáků v jedné skupině.

Velkou skupinou zastoupenou ve strojírenské výrobě jsou tvářecí vstřikovací stroje. Na těchto strojích se vyrábí vstřikováním do forem výrobky z plastů a lehkých kovových slitin. Moderní vstřikovací stroje jsou řízené počítači a jsou vysoce automatizované. Seřízený stroj, který s minimálními zásahy vytváří z plastické hmoty nebo kovové slitiny výrobek to je umění a cíl seřizovače pro CNC vstřikovací stroje. Seřizovači vybavení řemeslnou dovedností a schopností ovládat počítačové řídící systémy jsou nezastupitelnými provozními odborníky.

PROVOZ A EKONOMIKA DOPRAVY

teorie: Letná 90
praxe: ve 3. a 4. ročníku 14 denní praxe formou exkurze u významných dopravních firem

4 roky, maturita, 2 cizí jazyky (AJ,NJ), řidičský průkaz (B) v rámci učebních osnov, příprava na státní zkoušku z psaní na klávesnici a ze zpracování textu na PC

Absolventi se orientují v silniční, železniční, letecké, městské a vnitrozemské vodní dopravě, ovládají 2 cizí jazyky. Uplatní se jako pracovníci firemní logistiky, prodeje, nákupu, expedice, odbytu, zasilatelství (spedice), managementu. Po absolvování studia (popř. po absolvování příslušné praxe a zaškolení) je absolvent schopen vykonávat ve firmách řídící funkce. Např. vedoucí skladového hospodářství, vedoucí MTZ, vedoucí distribučních skladů, vedoucí logistických útvarů, provozní mistr (se zaměřením na organizaci práce) dopravní mistr (se zaměřením na obchod, jednání se zákazníkem), zasilatel, speditér, technik divize, obchodní referent, vedoucí dopravních kolon a provozoven, manažer marketingu, obchodní manažer, manažer divize i celé dopravní firmy. Vzhledem ke své jazykové průpravě mohou nalézt uplatnění také u zahraničních firem.

TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV

teorie: Ještědská 358/106
praxe: 1. a 2. rok 1x za 14 dní v dílnách, 3. ročník 14. dní (vcelku) na smluvním pracovišti

4 roky, maturita, výuka CAD, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent má všeobecné znalosti o systémech technických zařízení budov a jejich funkcí. Provádí základní výpočty a realizuje technologické a konstrukční postupy včetně měření a regulace zdrojů rozvodů tepla, vytápění, zásobování vodou, kanalizace, plynových instalací, větrání a klimatizace. Má přehled o stavebních materiálech, stavebních konstrukcích i strojírenských technologiích a strojních zařízeních ve vazbě na obor. Zná způsoby montáže, obsluhy, údržby a zkoušení technických zařízení budov. Zpracovává dokumentaci výpočtovou i výkresovou technických zařízení budov s aplikací technických norem a předpisů při využití aktuálních počítačových programů. Orientuje se v materiálové a technologické nabídce výrobních a obchodních firem. Umí zpracovat výpis materiálu a sestavit kompletní technicko-ekonomickou nabídku zákazníkovi.

Absolvent, se uplatní v povolání stavební technik se zaměřením na technická zařízení budov, stavební technik projektant, v oblasti provádění staveb v pozici stavební technik mistr (nebo stavbyvedoucí), provozní dispečer, technolog, kontrolor jakosti. Další uplatnění je v oblasti správních institucí jako referent státní správy a samosprávy, v pozici stavební technik zkušebnictví a při prodeji materiálů a výrobků technických zařízení budov.

Nástavbové studium

PODNIKÁNÍ

teorie: Letná 90
praxe: pouze denní forma – na konci 1. ročníku 2 souvislé týdny ve smluvních firmách

školné se neplatí, příprava na státní zkoušku z psaní na klávesnici a ze zpracování textu na PC

Ke studiu může být přijat uchazeč, který úspěšně absolvoval nebo studuje ve 3. ročníku obor vzdělání s kódem H (střední odborné vzdělání s výučním listem), u kterého je takovéto studium umožněno.

Denní forma	2 roky
Večerní forma	3 roky, 3x v týdnu (pondělí, úterý, čtvrtek od 14:50 do 19 hodin)

ELEKTROMECHANIK PRO ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTROJE (sdělovací a zabezpečovací technika)

teorie: Ještědská 358/106 nebo Letná 90/30
praxe: Letná 90, každý 2. týden

3 roky, výuční list, odměna za produktivní práci, osvědčení z vyhlášky 50/1978 Sb., pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent je připraven instalovat, uvádět do provozu, kontrolovat, identifikovat závady, udržovat a opravovat elektrotechnická zařízení a přístroje. Je připraven instalovat zabezpečovací a bezpečnostní techniku k ochraně osob a majetku. Umí číst výkresy a technickou dokumentaci, zhotovit jednoduché náčrty součástí sdělovacích a zabezpečovacích zařízení a schémata jejich obvodů. Absolvent zvládá provádět potřebná elektrická měření a diagnostikovat případné závady, orientuje se v technických dokumentacích a odborných popisech zařízení. Náplní učebního oboru je také elektronické zabezpečení objektů, automobilů, semaforů a kolejových drah.

INSTALATÉR

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, svářečský kurz v rámci studijních osnov, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent se uplatní při montážích, opravách a údržbě vnitřních rozvodů studené a teplé vody, kanalizace, topení a vnitřních rozvodů plynu včetně montáže armatur, zařizovacích předmětů a spotřebičů. Uplatní se i při montážích rozvodů vzduchotechniky. Součástí vzdělávání je i příprava k získání svářečských certifikátů v rozsahu kurzů ZK 311 W01, ZK 15 P 2, ZK 11 P 2, 3, ZP 912 – 9 W 31, ZP 942 – 8 W 31 a kurzu lisovaných spojů.

KLEMPÍŘ

teorie: Ještědská 358/106
praxe: Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent se uplatní při zpracování jemných plechů a profilů, zhotovování strojírenských nebo stavebních klempířských výrobků a konstrukcí v povoláních a pozicích strojní nebo stavební klempíř. Vyrábí šablony, kotlíky, střešní okna atp. z plechů různých materiálů, navrhuje a posuzuje podklady pro plechovou krytinu, montuje klempířské výrobky a vzduchotechnické potrubí, montuje a spojuje žlaby a svody z plastických hmot, provádí klempířské spoje plechů lepením, pájením. Umí se orientovat a číst průvodní technickou dokumentaci a kreslit montážní náčrty. Na základě dokumentace umí zpracovat výpis materiálu a sestavit kompletní nabídku zákazníkovi. Orientuje se v materiálové a technologické nabídce výrobních a obchodních firem.

MALÍŘ A LAKÝRNÍK

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent dovede připravit a používat potřebné nářadí, pracovní pomůcky, malířské a natěračské přístroje a mechanizační pomůcky, dovede samostatně volit a připravit vhodný materiál s ohledem na podklad a účel nátěru, prostředí, estetická hlediska a ochranu životního prostředí, umí posoudit stav a připravenost pracoviště a zvolit vhodný technologický postup s ohledem na specifická pracoviště a bezpečnost práce, dovede zpracovat podklady pro stanovení ceny práce včetně potřeby materiálu a umí provedenou práci ohodnotit, dovede posoudit kvalitu provedené práce a provést případné opravy.

MANIPULANT
POŠTOVNÍHO PROVOZU A PŘEPRAVY

teorie: Letná 90
praxe: od 2. ročníku, Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, řidičský průkaz (B) a osvědčení pro řízení manipulačního vozíku v rámci učebních osnov za zvýhodněné ceny

Tento obor je vhodný i pro děvčata. Absolventi najdou uplatnění především v poštovnictví a logistice, ve firmách zabývajících se přepravou poštovních a obdobných zásilek (služby kurýrní, expresní a distribuce zboží). Příkladem pracovních pozic jsou pěší i mobilní doručovatel, pracovník poštovní přepravy, pracovník vnitřní poštovní služby, operátor nebo pracovník v logistických službách. Část odborného výcviku probíhá v České poště, a.s. Součástí vzdělávání je i příprava k získání řidičského oprávnění skupiny B a osvědčení pro řízení manipulačního vozíku.

NÁSTROJAŘ

teorie: Ještědská 358/106
praxe: Řepná 1248/12, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

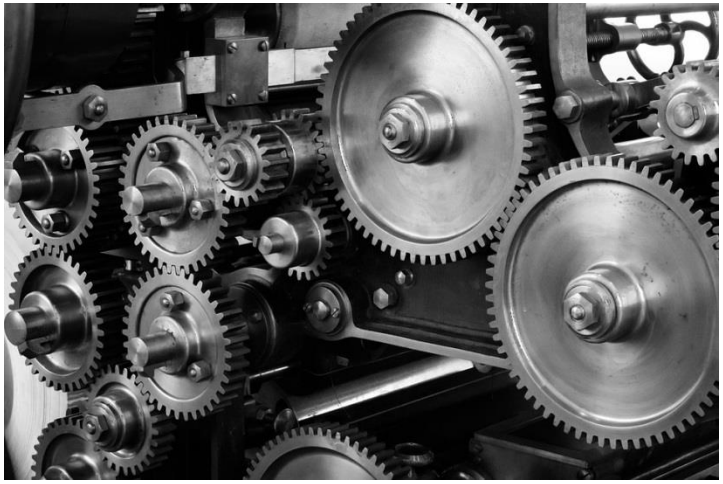
Absolvent umí ručně i strojně vyrábět díly nástrojů, pracovat s kovoobráběcími stroji, používat jemné ruční nástroje a nářadí s vysokou přesností na přesné dokončovací práce, číst výkresy a pracovat s technickou dokumentací. Uplatní se především ve strojírenském průmyslu, kde nástrojař vyrábí, sestavuje, opravuje a seřizuje různé druhy nástrojů, vstřikovacích forem, měřidel a dalších speciálních přípravků. Poslední ročník odborného výcviku probíhá na provozních pracovištích firem.

STROJNÍ MECHANIK (zámečník)

teorie: Ještědská 358/106
praxe: Řepná 1248/12, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, svářečský kurz v rámci učebních osnov, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent zvládá základy montážních a demontážních činností, ruční i strojní výrobu součástí strojů, zařízení a dalších prvků, diagnostiku závad, uvádění strojů a zařízení do provozu, kontrolu, provádění údržby a oprav. Umí číst výkresy, schémata a další technickou dokumentaci. Získá základy svařování ve svářečské škole a zkušenosti ve svařování ocelových konstrukcí. Poslední ročník odborného výcviku probíhá na provozních pracovištích firem.



STROJNÍK SILNIČNÍCH STROJŮ

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, pracovní oděv zdarma, řidičský průkaz B a C v rámci učebních osnov za zvýhodněné ceny

Absolventi se uplatní při výstavbě a údržbě pozemních komunikací s využitím technických prostředků jako strojníci silničních strojů i v rámci dalších oblastí stavebnictví jako strojníci stavebních strojů. Související oblastí jejich činností je údržba a servis vozidel, strojů a zařízení používaných při výstavbě, opravách a údržbě pozemních komunikací a jiných stavebních pracích.

- Součástí vzdělávání je i příprava k získání řidičského oprávnění skupiny B a C.
- Možnost praxe u společnosti Silnice LK a.s., v jednání je možnost stipendijního programu.

Zdroj fotografií: www.silnicelk.cz

TESAŘ

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolvent je schopen provádět základní tesařské práce na pozemních stavbách, tj. zhotovovat bednění betonových konstrukcí, vázat a montovat tesařské konstrukce střech včetně osazování střešních oken, zhotovovat konstrukce dřevěných pozemních staveb a pomocné tesařské konstrukce (roubení, podskružení …). Umí opracovat a obrábět dřevo, ručně opracovat kovové prvky tesařských konstrukcí (kotevní železa, třmeny aj.), posoudit optimální pracovní podmínky pro tesařské práce, vázat a montovat jednoduché tesařské konstrukce, adaptovat narušené tesařské konstrukce a také provádět jednoduché pokrývačské a klempířské práce v rozsahu zaškolení. Dovede číst stavební výkresy a orientovat se v projektové a technické dokumentaci, zhotovit jednoduché tesařské výkresy, hotové dílo zaměřit a zakreslit, provádět jednoduché výpočty z oboru, rozměřovat a zakládat jednoduché tesařské konstrukce podle prováděcího výkresu. Dále zná zásady civilní ochrany a odborných stavebních činností při záchranných a vyprošťovacích pracích.

TRUHLÁŘ

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Má základní vědomosti o dřevě a dalších používaných materiálech, zná výrobní zařízení, umí je ovládat, seřizovat a udržovat, má základní vědomosti o technologii výroby, zná základy odborného kreslení výrobků a čtení výkresů i dílenských náčrtů. Umí zpracovávat materiály a polotovary ze dřeva a ostatních hmot v nábytkářské výrobě, zná technologie výroby a montáž nábytku, zná výrobu nábytkových systémů a zařízeni bytových interiérů a veřejných místností, umí zhotovit jednoduché stavebně truhlářské výrobky. Umí zpracovávat materiály ze dřeva a ostatních hmot ve stavebně truhlářské výrobě, umí vyrábět stavebně truhlářské výrobky, osazovat je a provádět jejich povrchovou úpravu, včetně odborných oprav. Je schopen vyrobit jednoduchý a vestavěný nábytek a drobné doplňky.

ZEDNÍK

teorie: Letná 90
praxe: Letná 90, příp. smluvní pracoviště, každý 2. týden

3 roky, výuční list, stipendium, odměna za produktivní práci, pracovní oděv zdarma, možnost získat řidičský průkaz za zvýhodněné ceny

Absolventi se uplatní v kvalifikovaných dělnických povoláních nebo v živnostenském podnikání. Najdou uplatnění ve stavebních firmách v profesi zedník nebo po absolvování specializovaného výcviku a doplňkové zkoušky ještě v některé z dovedností rovněž v profesích:

- ✓ obkladač
- ✓ sádrokartonář
- ✓ zhotovitel zateplovacích systémů

Studiem absolvent získá střední vzdělání s výučním listem a příp. také Osvědčení o úspěšném absolvování doplňkové zkoušky.

STŘEDNÍ ŠKOLA STROJNÍ, STAVEBNÍ A DOPRAVNÍ

Liberec II, Truhlářská 360/3, příspěvková organizace

Truhlářská 360/3

- Ředitelství, správa školy
- Pokladna, účtárna
- Studijní oddělení
- Autoškola

Truhlářská 360/3

- Domov mládeže s kuchyní a jídelnou

Letná 90/30

- Autotronik
- Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení
- Provoz a ekonomika dopravy
- Podnikání (nástavbové studium)
- Elektromechanik
- Instalatér
- Malíř a lakýrník
- Manipulant poštovního provozu a přepravy
- Strojník silničních strojů
- Tesař • Truhlář • Zedník
- Stavební práce
- Svářečská škola

Ještědská 358/106

- Elektromechanik
- Mechanik seřizovač
- Technická zařízení budov
- Klempíř • Nástrojař
- Strojní mechanik

Řepná 1248/12

Strojírenské dílny

- Mechanik seřizovač
- Nástrojař • Strojní mechanik

DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

- VE ŠKOLÁCH A DÍLNÁCH LETNÁ 90 /30
- VE ŠKOLÁCH A DÍLNÁCH JEŠTĚDSKÁ 358/106
- VE STROJÍRENSKÝCH DÍLNÁCH ŘEPNÁ 1248/12
- V DOMOVĚ MLÁDEŽE TRUHLÁŘSKÁ 360/3

12. 12. 2018 **OD 8 DO 17 HODIN**

11. 01. 2019 **OD 8 DO 17 HODIN**

12. 01. 2019 **OD 8 DO 12 HODIN**

Veškeré záležitosti ohledně přijímacího řízení vyřizuje

STUDIJNÍ ODDĚLENÍ

Truhlářská 360/3, Liberec II, 460 01
otevřeno po-pá 7-15 hodin
tel. 488 880 375, e-mail: info@sslbc.cz

Přihlášky
do 1. 3. 2019
pro všechny formy studia

Info na: http://sslbc.cz/prijimaci-rizeni