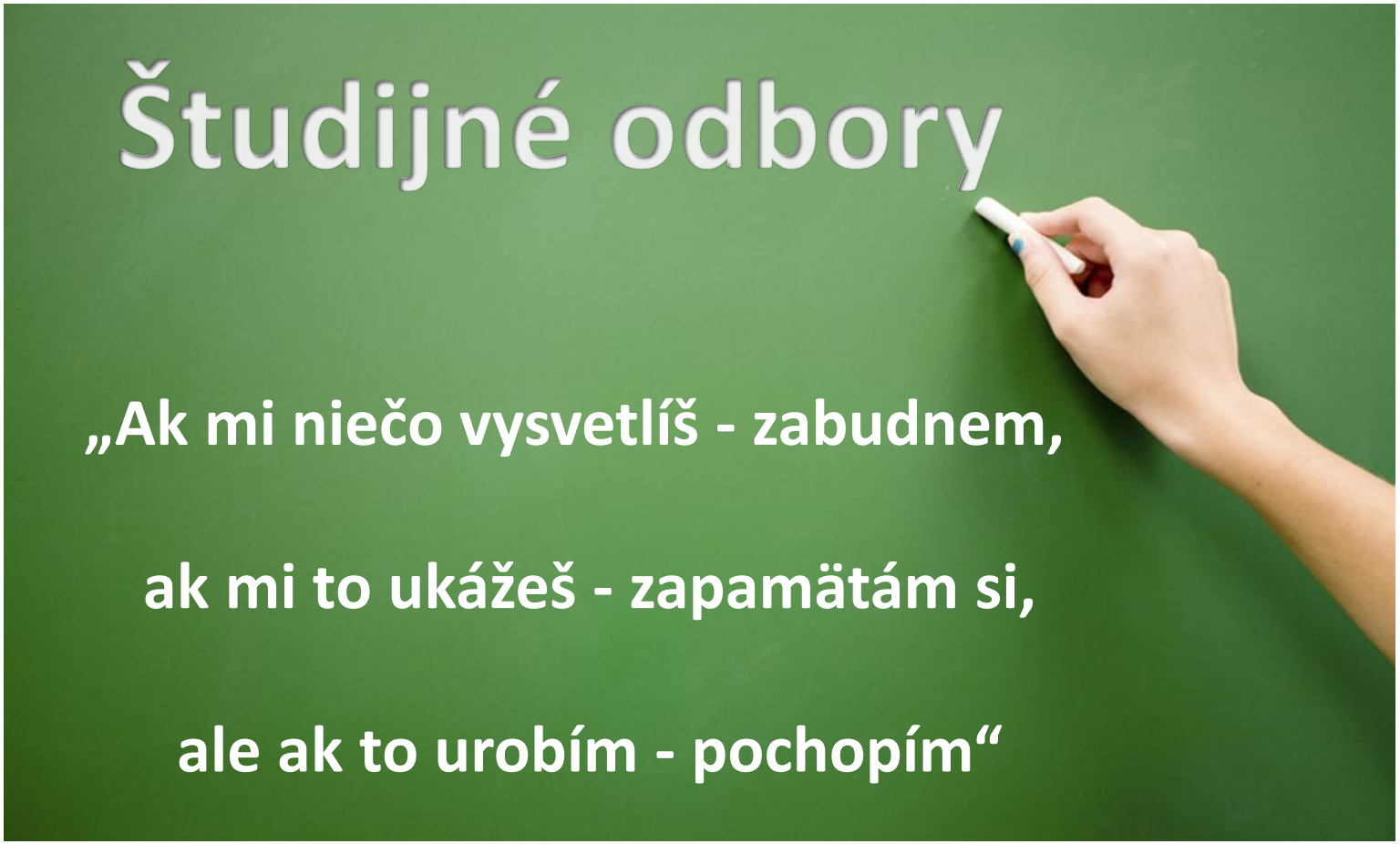
Stredná odborná škola technická TLMAČE

www.sostlmace.sk

Výhody štúdia na našej škole

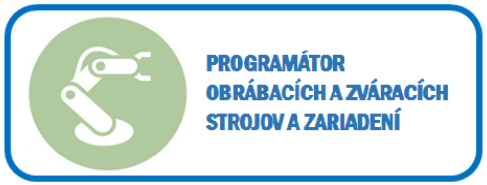
- absolvent študijného odboru získa maturitné vysvedčenie a zároveň výučný list,
- finančné ohodnotenie žiakov v rámci odborného výcviku,
- podnikové štipendiá,
- duálne vzdelávanie,
- zváračský preukaz a osvedčenie o vykonaní štátnej skúšky zo zvárania,
- osvedčenie o elektrotechnickej spôsobilosti,
- osvedčenie od Slovenskej a priemyselnej komory v anglickom a nemeckom jazyku,
- certifikát o absolvovaní stáže v zahraničí,
- celosvetovo platné certifikáty Autodesk Certificate of Completion – AutoCad, Inventor


Študijné odbory
„Ak mi niečo vysvetlíš - zabudnem,
ak mi to ukážeš - zapamätám si,
ale ak to urobím - pochopím“

Študijné odbory

- Mechanik strojov a zariadení

- Programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení



- Mechanik elektrotechnik

- Mechanik mechatronik – nový odbor

Mechanik strojov a zariadení

- je štvorročný odbor,
- štúdium je ukončené maturitnou skúškou,
- absolvent získa okrem maturitné vysvedčenie aj výučný list,
- **absolvent má možnosť pokračovať v štúdiu na všetkých typoch vysokých škôl.**

Uplatnenie absolventa

- nastavovanie strojov a zariadení,
- obsluha, údržba a opravách zložitých strojov a zariadení,
- riadením a organizovanie výrobných činností,
- technická príprava výroby,
- ručné a strojovým obrábanie,
- zváranie a rezanie kyslíkom,
- oprava a oživovanie strojov,
- po nadobudnutí potrebnej praxe môže vykonávať podnikateľskú činnosť.

Práce na odbornom výcviku

Vynovené dielne a stroje

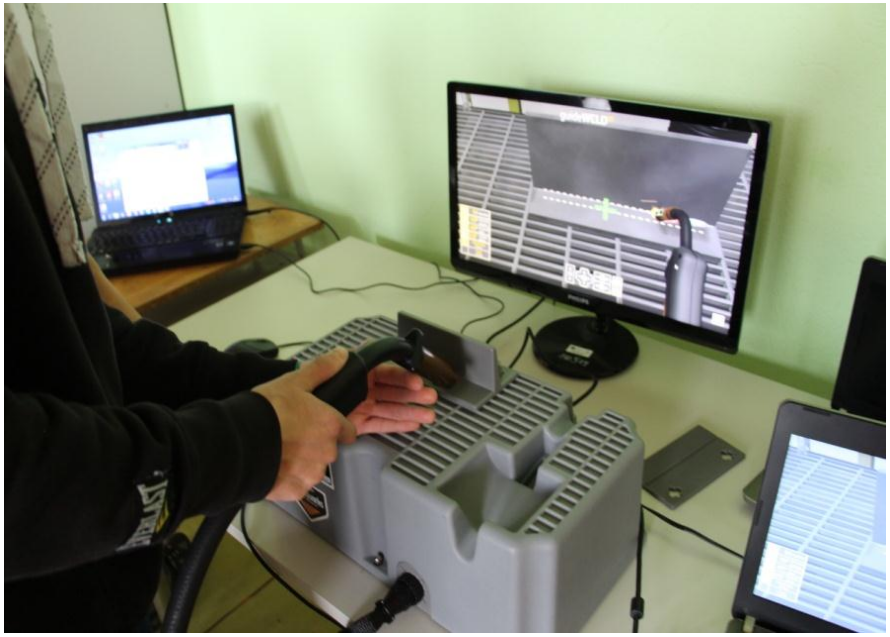
Zváračská škola

- v roku 2007 si SOŠ technická v Tlmačoch v spolupráci s Cechom zváračských odborníkov v Trnave vybudovala v priestoroch dielní odborného výcviku Zváračskú školu s 12 samostatnými zváracími pracoviskami.
- Žiaci majú možnosť **zváračský preukaz a osvedčenie o vykonaní štátnej skúšky zo zvárania.**

Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre zváranie a nedeštruktívne technológie.

- od roku 2013 škola pôsobí ako Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre zváranie a nedeštruktívne technológie.
- žiaci majú možnosť oboznámiť s modernými metódami zvárania, modernou zváračskou technológiou, princípmi, postupom zvárania

Zvárací robot od firmy ABB, nový simulátor zvárania, špeciálna prilba na zváranie



POMÔCKY NIE SÚ URČENÉ LEN PRE ŽIAKOV ODBORU MECHANIK STROJOV A ZARIADENÍ ALE AJ PRE OSTATNÉ ODBORY

Robotizované pracovisko pre zváranie

MLADÝ ZVÁRAČ

MLADÝ ZVÁRAČ - súťaž pre stredoškolákov

- SOŠ technická organizuje túto súťaž pod záštitou MŠVVaŠ SR, Nitrianskeho samosprávneho kraja, v spolupráci s Cechom zváračských odborníkov v Trnave a Slovenskými energetickými strojárňami a.s. Tlmače,

MLADÝ ZVÁRAČ

MLADÝ ZVÁRAČ - súťaž pre stredoškolákov

MZ.

MLADÝ ZVÁRAČ - súťaž pre stredoškolákov

Zlatý pohár LINDE

- Medzinárodná zváračská súťaž žiakov stredných škôl o Zlatý pohár LINDE
- Okrem domácich súťažiacich tu majú svoje zastúpenie školy z Číny, Ukrajiny, Nemecka a naša SOŠ technická z Tlmáč si už niekoľkokrát odniesla popredné miesta.

SPŠ
Linde Gas
Linde
ewm
SG-5
ECOSAVER
19.04.2016 08:14

18.04.2016 16:17

Metoda
135 M_ _
18.04.2016 16:06

18.04.2016 16:20

Shanghai ARC welding cup 2017

Shanghai ARC welding cup 2017

IIW•CWS•Arc Cup 2017国际焊接大赛领队会议
Team Leader Meeting of IIW•CWS•Arc Cup 2017 International Welding Competition
斯洛伐克代表队
Slovakia Team
印度代表队
India Team

Mechanici na stáži v Brne

- žiaci si môžu svoje doterajšie vedomosti a zručnosti znásobiť a obohatiť dvojtýždňovou stážou v zahraničí. Tento rok boli na Strednej škole strojníckej a elektrotechnickej v Brne

GARANDEZZA

Programátor obrábacích strojov a zariadení

- je štvorročný odbor,
- štúdium je ukončené maturitnou skúškou,
- absolvent získa okrem maturitné vysvedčenie aj výučný list,
- **absolvent má možnosť pokračovať v štúdiu na všetkých typoch vysokých škôl.**

Uplatnenie absolventa

- ručné zváranie materiálov,
- programovanie a obsluhu NC strojov,
- programovanie a obsluhu CNC strojov,
- obsluhu automatizovaných a poloautomatizovaných zariadení na zváranie.
- technologická príprava výroby,
- konštrukčná príprava výroby,
- po nadobudnutí potrebnej praxe môže vykonávať podnikateľskú činnosť.

Odborné učebne pre programovanie

ZF Slovakia a.s. – cvičné pracovisko

Významným partnerom školy je firma ZF Slovakia a. s. v Leviciach, v ktorej žiaci 3. a 4. ročníka absolvujú odborný výcvik v modernom cvičnom pracovisku. Toto pracovisko sa skladá z CNC obrábacieho stroja a pracoviska zváracieho robota.

Výsledkom spolupráce je zmodernizovaná učebňa výpočtovej techniky , telocvičňa a ďalšie sponzorské aktivity.

Podnikové štipendiá

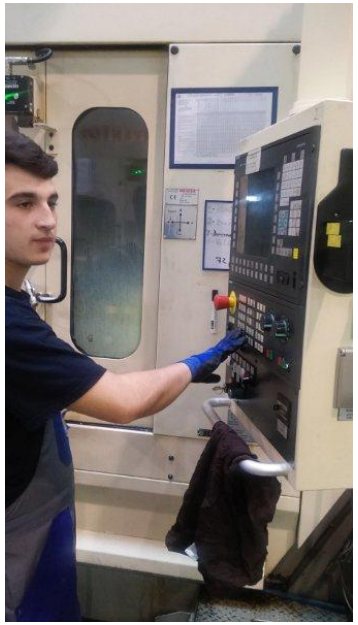
Motivačnou zložkou pre študentov je možnosť získania štipendium, ktoré im poskytuje spoločnosť ZF Slovakia a. s. Levice a Hammerbacher SK s.r.o. Pukanec, SES Energy, a.s. Tlmače.

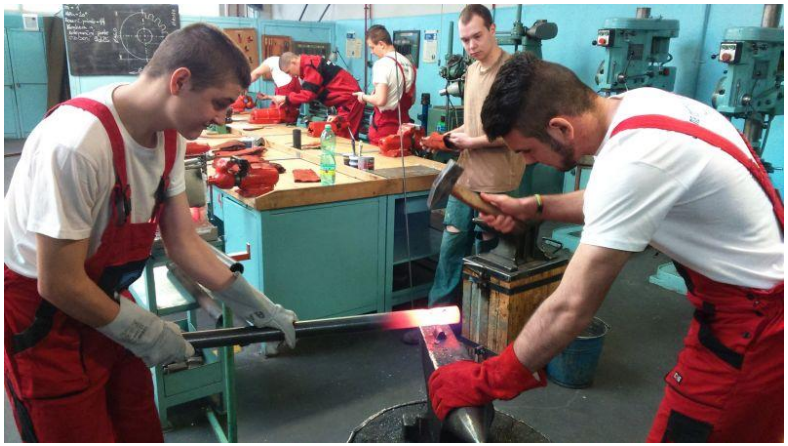
Výška štipendia môže byť až 80 € v závislosti od dosiahnutého študijného priemeru žiaka.

Žiaci 2.F pri podpise stabilizačných zmlúv

Programátori na stáži v Brne a v Prahe

- rovnako ako mechanici, aj programátori si v rámci zahraničných stáží môžu prehĺbiť svoje doterajšie vedomosti a zručnosti dvojtýždňovou stážou. Tento rok už stážovali v Prahe na Strednej priemyselnej škole a v Brne na Strednej škole strojníckej a elektrotechnickej.





1956

Programátori na stáži v Brne a v Prahe

Programátori na stáži v Brne a v Prahe

Programátori na stáži v Brne spoznávali aj históriu

Programátorky na stáži v Prahe

Potulky po Prahe

Mechanik elektrotechnik

- je štvorročný odbor,
- štúdium je ukončené maturitnou skúškou,
- absolvent získa okrem maturitné vysvedčenie aj výučný list,
- **absolvent má možnosť pokračovať v štúdiu na všetkých typoch vysokých škôl.**

Uplatnenie absolventa

- samostatne vykonávať rôzne druhy elektrotechnických činnosti,
- projektovanie, výroba, montáž elektrotechnických zariadení,
- odstraňovanie porúch a nedostatkov zariadení,
- plánovanie údržby strojov a zariadení,
- ukladanie informácií do počítačového systému údržby,
- riešiť programové vybavenie počítača,
- práca v systéme počítačových sieti,
- po nadobudnutí potrebnej praxe môže vykonávať podnikateľskú činnosť.

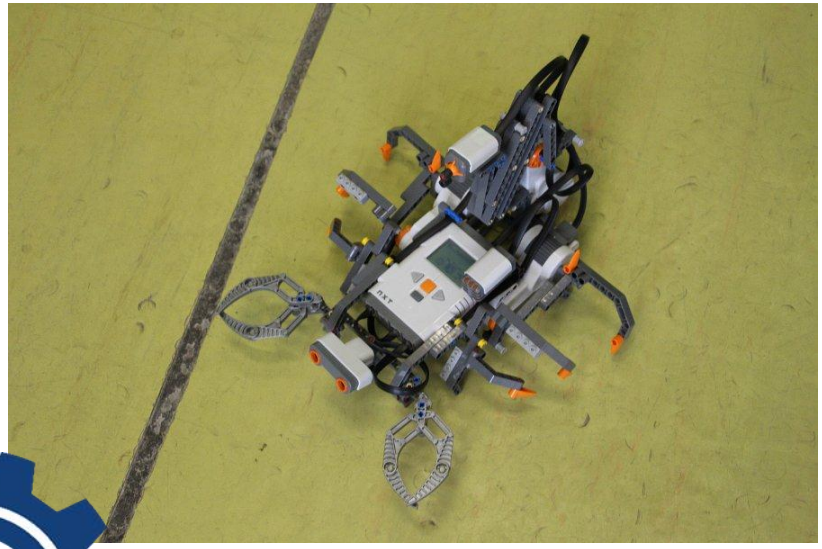
Osvedčenie elektrotechnickej spôsobilosti

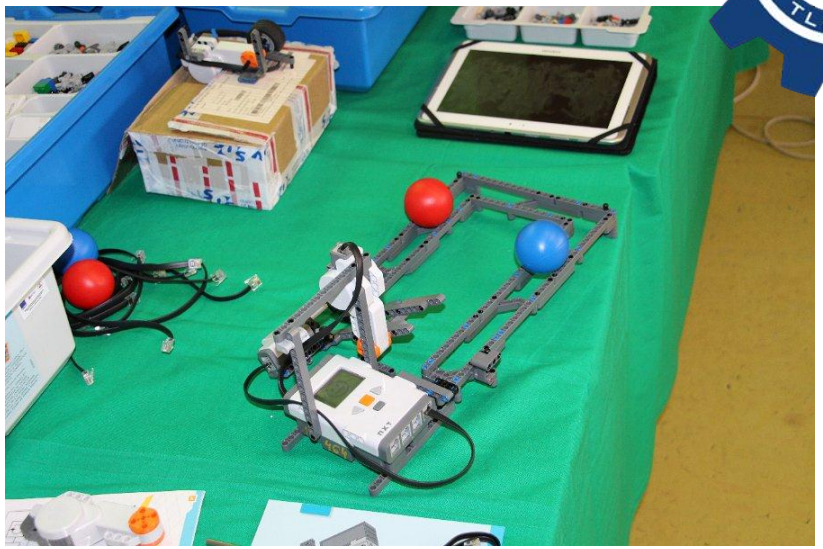
- je potrebné na vykonávania činnosti na vyhradenom elektrickom technickom zariadení podľa § 21 elektrotechnik,
- žiaci ho majú možnosť získať, keď úspešne ukončia štúdium.

SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28

Odborná učebňa pre elektrotechnickov

www.sostlmace.sk





Mechanici elektrotechnici v Brne

Mechanici elektrotechnici v Brne

Mechanici elektrotechnici v Brne

NOVÝ ODBOR
od školského roka 2021/2022
MECHANIK MECHATRONIK

- je štvorročný odbor,
- štúdium je ukončené maturitnou skúškou,
- absolvent získa okrem maturitné vysvedčenie aj výučný list,
- **absolvent má možnosť pokračovať v štúdiu na všetkých typoch vysokých škôl.**
- tento odbor v sebe spája elektroniku a mechaniku, dve samé o sebe veľmi rozšírené odvetvia.
- odbor má široký záber a jeho absolventom dáva mimoriadne veľké šance úspešne sa uplatniť na pracovnom trhu.

Uplatnenie absolventa

- pri vývoji a výrobe strojov, zariadení a strojných celkov
- pri údržbe, diagnostikovaní a opravách v strojárskych odboroch
- vo výrobe a vývoji elektrotechnických zariadení
- pri údržbe, diagnostikovaní a opravách v elektrotechnických odboroch
- pri údržbe, diagnostikovaní a opravách mechatronických strojových systémov
- pri konštrukcii a obsluhe automatizovaných výrobných systémov riadenia pomocou počítačov

Absolvent štúdiom získa:

- **vedomosti v oblasti elektrotechniky, elektroniky, výpočtovej techniky, strojárstva, mechaniky, mechatroniky, riadiacej techniky, robotiky, programovania a práce na číslicovo riadených výrobných strojoch**
- praktické zručnosti na požadovanej odbornej úrovni pri orientácii v normách a v technickej dokumentácii číslicovo riadených strojov, zariadení a komplexov, automatizovaných systémov,
- zručnosti pri nastavovaní, oprave a údržbe CNC (počítačovo, numericky riadených strojoch)

Duálne vzdelávanie

1 týždeň v škole

- teoretická príprava
- príprava na maturitu

1 týždeň vo firme

- praktické cvičenia
- príprava na prax

Odbory duálneho vzdelávania

Spoločnosť ZF Slovakia a.s., Levice

- 2697 K Mechanik elektrotechnik
- **2679 K Mechanik mechatronik**
- 2426 K Programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení

Odbory duálneho vzdelávania

GSK Consumer Healthcare Levice, s. r. o.

- 2697 K Mechanik elektrotechnik
- 2413 K Mechanik strojov a zariadení

SOŠ
TECHNICKÁ
TLMAČE
Každý mesiac vreckové aspoň 100 € ?
www.sostlmace.sk

SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28

Ak chodíš do školy a pripravuješ sa na hodiny získaš:

jednorázovo:

100 € náborový príspevok

60 € za pracovný odev

200 € odmeny za dochádzku, prospech, správanie

každý mesiac potom:

100 € podnikové štipendium

10 € na stavu

1 460 € už sa prvý ročník

www.sostlmace.sk

SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28

Druhý ročník

- 150 €/m štipendium
- 200 € odmeny
- 200 € pracovný odev + jeho údržba
- 10 €/m strava

2 000 €

Tretí ročník

- 200 €/m štipendium
- 200 € odmeny
- 200 € pracovný odev + úd.
- 10 €/m strava
- 1,75 €/h za produktívne práce = cca 130 €/mesiac

2 500 €

www.sostlmace.sk

Štvrtý ročník

- 250 €/mesiac podnikové štipendium
- 200 € odmeny
- 200 € pracovný odev + údržba
- 10 €/mesiac strava
- 1,75 €/h za produktívne práce = cca 130 €/mesiac

4 300 €

Ak budeš šetriť budeš máš dosť peňazí na:

štúdium na vysokej škole

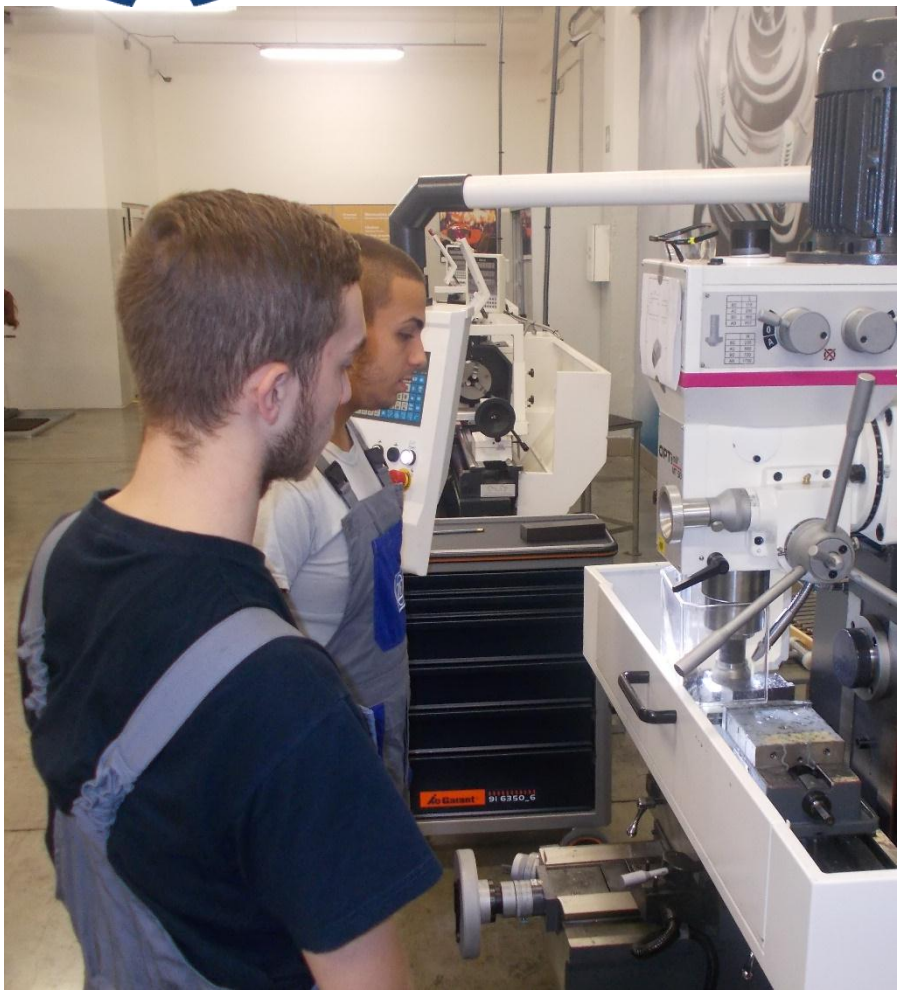
SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28

Stredisko duálneho vzdelávania

www.sostlmace.sk

SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28

Stredisko duálneho vzdelávania



www.sostlmace.sk

Učebné odbory
„Remeslo má zlaté dno“

Obrábač kovov

- je trojročný odbor,
- štúdium je ukončené záverečnou skúškou,
- absolvent získa výučný list,
- **absolvent má možnosť pokračovať v nadstavbovom štúdiu priamo na našej škole.**

Vynovené dielne a stroje

Uplatnenie absolventa

- obsluha konvenčných obrábacích strojov,
- obsluha NC a CNC centier,
- výroba súčiastok podľa technických dokumentov,
- kontrola výsledných súčiastok,
- diagnostikovanie strojov,
- oprava strojov, zariadení a mechanizmov.

Strojný mechanik

- je trojročný odbor,
- štúdium je ukončené záverečnou skúškou,
- absolvent získa výučný list,
- **absolvent má možnosť pokračovať v nadstavbovom štúdiu priamo na našej škole.**

Uplatnenie absolventa

- výroba strojov a technických zariadení,
- montáž strojov a technických zariadení,
- obsluha strojov a technických zariadení,
- opravy a údržbu strojov strojov a technických zariadení,
- samostatný zvárač.

Dielne pre ručné spracovanie

MLADÝ TVORCA

- škola každoročne absolvuje celoštátnu predajno – prezentačnú výstavu stredných odborných škôl a stredísk praktického vyučovania Mladý tvorca, ktorá sa koná v Nitre pod záštitou prezidenta Slovenskej republiky.

elná škola,
tu 25, Levice
Dopravná akadémia, Trenčín

Dopravná akadémia, Trenčín

ná akadémia, Trenčín

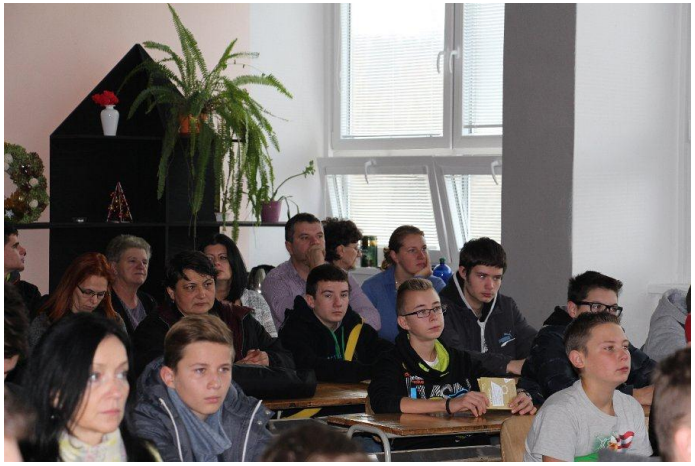
Študentský život

„škola nie je len o učení“

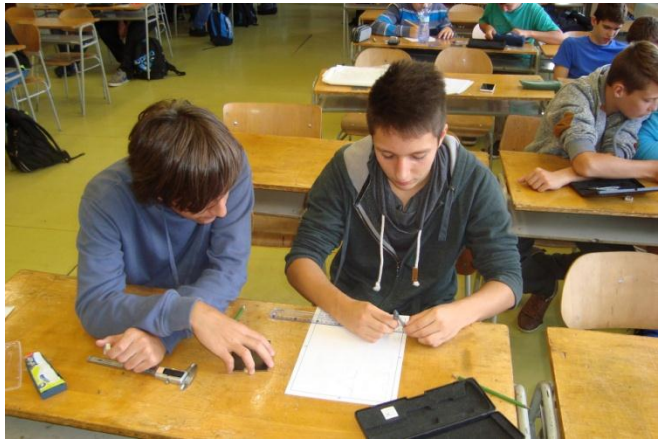
ŠPORTOVÉ SÚŤAŽE

ŠPORTOVÝ DEŇ

DEŇ OTOVRENÝCH DVERÍ



SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28



PENZIÓN U ADAMA

MIKULÁŠ

IMATRIKULÁCIA PRVÁKOV

KVAPKA KRVI

HALLOWEEN

Každoročne v tento deň žiaci a pedagógovia zmenia na masky.

STUŽKOVÁ SLÁVNOSŤ

VIANOČNÁ AKADÉMIA

PLES

ŠTUDENTSKÝ
PLES
05.02.2016 20:01

05.02.2016 22:15

05.02.2016 20:22

06.02.2016 01:33

SOŠ technická, Kozmálovská cesta 9, Tlmače 935 28

Je čas rozhodnúť sa !

www.sostlmace.sk