



ŽILINSKÝ
samosprávny kraj
zriaďovateľ
www.regionzilina.sk



DOPRAVNÁ AKADEMIA
Rosinská cesta 2
010 08 Žilina



Plán činnosti

**Centra odborného vzdelávania a prípravy pre automobilový priemysel (ďalej len
„COVaP“)**

pri Dopravnej akadémii, Rosinská cesta 2, Žilina

v školskom roku 2016 / 2017

Spracoval: Ing. Ján Olszar
koordinátor COVaP

Schválil: Ing. Rudolf Michalec
riaditeľ školy

COVaP pre školský rok 2016/2017 v súlade s článkom 3 „Podmienok pre možnosť strednej odbornej školy, strediska praktického vyučovania, školského hospodárstva alebo strediska odbornej praxe pôsobiť ako Centrum odborného vzdelávania a prípravy“ plánuje nasledovné aktivity.

Čl. 3. ods. 2. písm. a) Odborné vzdelávanie a príprava žiakov na výkon daného povolania a odborných činností v stredných odborných školách s dôrazom na kvalitu výučby a uplatnenie absolventov na trhu práce.

Aktivity:

1. Zorganizovať **Okresné kolo Technickej olympiády**
Termín: december 2016
Zodpovedný: Ing. Vítová, p. Hruška, Ing. Olszar

Čl. 3. ods. 2. písm. b) Ďalšie odborné vzdelávanie pedagogických zamestnancov a odborných zamestnancov školy

Aktivity:

2. Realizovať aktualizačný vzdelávací program s názvom „**Diagnostika podvozku motorových vozidiel**“ pre učiteľov a majstrov odbornej výchovy (vlastných a iných).
Termín: október 2016 – marec 2017
Počet kurzov: podľa záujmu
Zodpovedný: Ing. Olszar, p. Hruška
3. Realizovať aktualizačný vzdelávací program s názvom „**Sériová diagnostika motorových vozidiel**“ pre učiteľov a majstrov odbornej výchovy (vlastných a iných).
Termín: október 2016 – marec 2017
Počet kurzov: podľa záujmu
Zodpovedný: Ing. Olszar, p. Hruška
4. Realizovať aktualizačný vzdelávací program s názvom „**Paralelná diagnostika hnacieho agregátu motorových vozidiel**“ pre učiteľov a majstrov odbornej výchovy (vlastných)
Termín: október 2016 – marec 2017
Počet kurzov: podľa záujmu
Zodpovedný: Ing. Olszar, p. Hruška
5. Realizovať aktualizačný vzdelávací program s názvom „**Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul I.**“ pre učiteľov a majstrov odbornej výchovy (vlastných a iných)
Termín: október 2016 – marec 2017
Počet kurzov: podľa záujmu
Zodpovedný: Ing. Olszar, p. Hruška

6. Pripraviť a realizovať **odbornú stáž** pre učiteľov odborných predmetov a majstrov odbornej výchovy v autorizovaných servisoch (Galimex, Autocentrum Minárik, Stavebná mechanizácia a pod.)

Termín: júl - august 2017

Zodpovedný: Ing. Vítová, p. Hruška

7. Realizovať „Školu šmyku“ pre držiteľov vodičského oprávnenia skupiny „B“.

Termín: máj 2017

Zodpovedný: Ing. Olszar, inštruktori autoškoly

Čl. 3. ods. 2. písm. c) Celoživotne vzdelávanie pre potreby trhu práce (napr. kurzy odbornej spôsobilosti, kurzy pre špecifické odborné zručnosti ...)

Aktivity:

8. Pripraviť a zrealizovať **zváračské kurzy** v zváračskej škole č. 083, ktorá pôsobí v Školských dielňach pri Dopravnej akadémii v Žiline. Kurzy zvárania v ochrannej atmosfére CO₂ a kurzy zvárania kyslíkovo – acetylénovou súpravou.

Termín: február - jún 2017

Počet kurzov: podľa záujmu

Zodpovedný: Ing. Chovan, p. Holienka

9. V autoškole pri Dopravnej akadémii v Žiline pripraviť a zrealizovať **kurzy na získanie vodičského oprávnenia skupiny „B“**

Termín: september 2016 – august 2017

Počet kurzov: podľa záujmu

Zodpovedný: Ing. Olszar, p. Hruška

Čl. 3. ods. 2. písm. d) Rekvalifikačné vzdelávanie

Aktivity:

10. V rámci COVaP pripraviť a realizovať **rekvalifikačné vzdelávania** za účelom získania výučného listu, maturity a pod.

Termín: september 2016 – jún 2017

Počet kurzov: podľa záujmu

Zodpovedný: riaditeľ školy,

Čl. 3. ods. 2. písm. e) Tvorba a realizácia nových školských vzdelávacích programov, inovácie obsahu vzdelávacích programov škôl.

Aktivita:

11. Príprava a spracovanie materiálov **nového programu** na akreditáciu – **Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul II.**
Termín: september 2016 – jún 2017
Zodpovedný: lektori programov
12. V rámci COVaP pripraviť a realizovať **overovanie modulového systému prípravy** u učebného odboru autoopravár
Termín: september 2015 – jún 2017
Zodpovedný: RŠ, ZRŠ, vedúci ŠD

Čl. 3. ods. 2. písm. g) Medzinárodná spolupráca.

Aktivita:

13. V rámci spolupráce Dopravnej akadémie a českej firmy MOTOR expert s.r.o. , realizovať odborné školenia v oblasti „**Sériovej a paralelnej diagnostiky zážihových a vznetrových motorov**“
Termín: september 2016 – august 2017
Počet kurzov: podľa záujmu
Zodpovedný: Ing. Olszar, p. Hruška

Čl. 3. ods. 2. písm. h) Poradenské a servisné služby profesionálneho zamerania.

Aktivita:

14. V rámci COVaP pripravovať a realizovať poradenské a servisné služby profesionálneho zamerania v priestoroch Školských dielni na ul. Košická 2, v oblasti oprav motorových vozidiel, diagnostika motorov, karosárske práce, lakovnícke práce, mechanické práce, strojné obrábanie.
Termín: priebežný
Zodpovedný: p. Hruška, p. Michalec Martin, majstri odbornej výchovy

Čl. 3. ods. 2. písm. i) Tvorba a spolupráca odborných učebných textov

Aktivita:

15. V rámci ŠIOV zabezpečiť realizáciu **odborných učebných zošitov projektu RSOV** v odbore „autotronik“ a „autoopravár mechanik“
Termín: október 2016 – január 2017
Zodpovedný: učitelia odborných predmetov, majstri odbornej výchovy

Čl. 3. ods. 2. písm. j) Spolupráca so základnými školami, najmä v oblasti propagácie odborného vzdelávania a prípravy a uplatnenia absolventov sa na trhu práce (napr. formou vedenia záujmových krúžkov v spolupráci so strednou školou, zabezpečovanie exkurzií vo výrobných závodoch, organizovania dní otvorených dverí, prezentácie profesií organizovaných na základných školách a realizácie náborov).

Aktivity:

16. Pripraviť a zrealizovať „Deň otvorených dielní“ v rámci projektu **Zručnosti pre úspech** a **Odbornú technickú súťaž** pre žiakov deviatych ročníkov základných škôl.

Termín: október - november 2016

Zodpovedný: Ing. Čelková, Mgr. Mária Sikorová, p. Hruška

17. V rámci spolupráce dopravnej akadémie a základných škôl v regióne realizovať stretnutia žiakov základných škôl v rámci vyučovacieho predmetu **Technická výchova** za účelom získania viac informácií o možnostiach vzdelávania sa na SOŠ.

Termín: október 2016 – jún 2017

Zodpovedný: p. Hruška, majstri odbornej výchovy

Čl. 3. ods. 2. písm. k) Spolupráca so zamestnávateľmi na ukončovaní štúdia a skúškach

Aktivity:

18. V rámci COVaP zabezpečiť účasť zamestnávateľov pri zahájení školského roku a na záverečných skúškach učebných a študijných odborov.

Termín: september 2016 – jún 2017

Zodpovedný: vedenie školy

Čl. 3. ods. 2. písm. l) Motivovanie žiakov a oceňovanie (napr. umožniť sebarealizáciu žiakov, prezentácie prác žiakov na rôznych podujatiach, štipendia so zamestnávateľmi, organizovanie voľného času pre žiakov formou mimoškolskej činnosti)

Aktivity:

19. V rámci COVaP motivovať žiakov v **Stredoškolskej odbornej činnosti, krúžkovej činnosti technického zamerania, súťažiach Technická olympiáda, Castrol, Zenit, Amavet, KIA** a pod..

Termín: september 2016 – jún 2017

Zodpovedný: učitelia odb. predmetov, majstri odb. výchovy, p. Hruška

Čl. 3. ods.2.písm. m) Ďalšie aktivity a činnosti, ktoré súvisia s rozvojom a činnosťou centra odborného vzdelávania a prípravy.

Aktivity:

20. Priebežne monitorovať **oznamy a výzvy** MŠVVaŠ SR ohľadom financovania rozvojových projektov na podporu budovania centier odborného vzdelávania a prípravy.

Termín: priebežný

Zodpovedný: Ing. Olszar

21. Spracovať vyhodnocovaciu správu a plán činnosti.

Termín: jún 2017

Zodpovedný: Ing. Olszar

ŠTANDARDY

Štandard č. 1: Poskytovanie odborného vzdelávania a prípravy

Zoznam školských vzdelávacích programov

Názov ŠkVP	Odbor štúdia	Dátum schválenia
Autoelektronika	2697 K mechanik elektrotechnik	30. august 2013
Prevádzka cestnej dopravy	3757 L dopravná prevádzka	30. august 2013
Kovospracujúca výroba	2414 L 01 strojárstvo - výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení	30. august 2013
Zasielateľstvo a logistika	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	30. august 2013
Technik v cestnej doprave	3765 M technika a prevádzka dopravy	30. august 2013
Opravár motorových vozidiel	2487 H autoopravár	30. august 2013
Dopravná akadémia	3767 M dopravná akadémia	30. august 2013
Technik v cestnej doprave	3765 6 technika a prevádzka dopravy	30. august 2010
Autoelektronika	2697 4 mechanik elektrotechnik	30. august 2010
Zasielateľstvo	3760 6 prevádzka a ekonomika dopravy	30. august 2010
Logistika v doprave	3760 6 prevádzka a ekonomika dopravy	30. august 2010
Autotronik	2495 K autotronik	01.septembra 2015

Certifikácia, rating, akreditácia

Rozhodnutie o zriadení „**Centra odborného vzdelávania a prípravy pre automobilový priemysel**“ Číslo rozhodnutia: **189/2012**

Dátum zriadenia: **01.01.2013**

Rozhodnutie vydala: **Slovenská obchodná a priemyselná komora, Regionálna komora Žilina Háľkova 31,**

Medzinárodná certifikácia školy



Dopravná akadémia požiadala v marci 2011 spoločnosť International Education Society, London /IES/, o medzinárodnú certifikáciu vo veci pridelenia ratingu škole ako vzdelávacej inštitúcii. Certifikácii podliehalo posudzovanie materiálov poskytnutých školou z pohľadov:

- ponuky vzdelávacích programov
- úrovne vzdelávacieho procesu
- kvalifikácie pedagogického zboru
- účasti v medzinárodných vzdelávacích a iných programoch
- spolupráce so zahraničím
- členstvách v asociáciách a profesijných združeniach
- hospodárskej a investičnej činnosti školy
- prevencie, monitoringu, riešenia negatívnych javov
- environmentálnych a mimoškolských aktivít školy
- komunikácie a informačnom systéme školy
- prezentácie školy prostredníctvom webových stránok
- public relations, vlastnej publikačnej činnosti
- sebahodnotenia školy,
- prognózu školy v ďalšom časovom

Expertná komisia pridelená DA k **18.05.2015 rating BBB+**, tzn. „**Vysoko erudovaná a profesionálne vedená inštitúcia.**“ O zvýšenie ratingu môže škola požiadať po splnení ďalších kritérií zadaných IES najskôr o pol roka.

AKREDITOVANÉ VZDELÁVACIE PROGRAMY

1. Názov programu: Diagnostika podvozku motorových vozidiel Dátum vydania: 20.12.2012 Vydalo: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky Číslo rozhodnutia o akreditácii: 933/2012-KV
2. Názov programu: Paralelná diagnostika hnacieho agregátu motorových vozidiel Dátum vydania: 20.12.2012 Vydalo: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky Číslo rozhodnutia o akreditácii: 934/2012-KV
3. Názov programu: Sériová diagnostika motorových vozidiel Dátum vydania: 20.12.2012 Vydalo: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky Číslo rozhodnutia o akreditácii: 935/2012-KV
4. Názov programu: Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul I. Dátum vydania: 04.03.2015 Vydalo: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky Číslo rozhodnutia o akreditácii: 1526/2015-KV

V rámci COVaP pripravujeme na akreditáciu nový vzdelávací program **Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul II.**

Štandard č. 2: Pôsobnosť odborného vzdelávania a prípravy.
Nadregionálna pôsobnosť

ČLENENIE PODĽA ODBOROV

Názov študijného a učebného odboru	Počet žiakov
2414 L 01 strojárstvo–výroba, montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení.	11
2487 H 01 autoopravár – mechanik	105
2487 H 02 autoopravár – elektrikár	39
2487 H 03 autoopravár – karosár	14
2487 H 04 autoopravár - lakovník	32
2697 K mechanik elektrotechnik	95
2495 K autotronik	53
3757 L dopravná prevádzka	40
3760 M prevádzka a ekonomika dopravy	127
3765 M technika a prevádzka dopravy	51
3767 M dopravná akadémia	113
SPOLU:	680

ČLENENIE PODĽA OKRESOV

Okres	Počet žiakov
Bytča	101
Čadca	81
Detva	1
Dolný Kubín	9
Hlohovec	1
Košice	1
Kysucké Nové Mesto	20
Levoča	1
Martin	4
Námestovo	9
Nové Mesto nad Váhom	1
Považská	3
Bystrica	

Okres	Počet žiakov
Prievidza	11
Púchov	7
Revúca	1
Rimavská Sobota	2
Ružomberok	2
Šaľa	1
Turčianske Teplice	1
Tvrdošín	1
Žarnovica	2
Žilina	420
SPOLU	680

ČLENENIE PODĽA SAMO SPRÁVNÉHO KRAJA

Samosprávny kraj	Počet žiakov
Banskobystrický	6
Košický	1
Nitriansky	1
Prešovský	1
Trenčiansky	22
Trnavský	1
Žilinský	648
SPOLU	680

Regionálna tradícia s nadväznosťou na súčasnú činnosť

História školy

- História DA siaha do obdobia päťdesiatych rokov, kedy bola založená Učňovská škola v Žiline (UŠ). Sídлом školy bol Remeselnícky dom v Žiline, kde sa zabezpečovalo teoretické vyučovanie takmer pre všetky učebné odbory (strojárstvo, stavebníctvo, elektrotechnika, obchod a služby).
- V roku 1960 bola škola rozdelená na dve samostatné UŠ. V Remeselníckom dome zostala UŠ s odbormi pre obchod a služby. Druhá UŠ sa presťahovala na námestie SNP (Hlinkovo námestie). Škola sa stále rozširovala, budova kapacitne nestačila a preto v roku 1966 sa začalo s výstavbou školy na Hlinách VI.
- V roku 1968 jedna časť školy s učebnými odbormi strojárstvo a elektrotechnika sa sťahuje do novej budovy na Hlinách VI. Druhá časť školy s učebnými odbormi prevažne stavebného zamerania sa sťahovala o rok neskôr. Vytvorili sa tak dve školy: UŠ1 s

učebnými odbormi stavebnými a UŠ2 s učebnými odbormi strojárskymi a elektrotechnickými.

- V roku 1978 bola UŠ2 premenovaná na Stredné odborné učilište (SOU). Toto SOU bolo v roku 1985 presťahované do Žiliny – Bánovej. V roku 1995 sa vytvára pri SOU Stredná priemyselná škola (SPŠ) so zameraním na dopravu.
- 01.09.2002 Žilinským samosprávnym krajom združením SOU a SPŠ bola zriadená Združená stredná škola (ZSŠ) so sídlom v Žiline Bánovej. K združeniu došlo v rámci racionalizácie škôl s cieľom zefektívnenia a hospodárnejšieho riadenia školy. 01.09.2004 sa rozhodnutím ŽSK pričlenilo SPV ZSŠ Košická a SPV Kragujevská k ZSŠ. Od 01.07.2005 ZSŠ mení svoje sídlo – Rosinská cesta 2, 010 08 Žilina.
- História SOU chemického siaha do obdobia Považských chemických závodov, keď v r. 1959 vzniklo učňovské stredisko, pričom praktická výchova bola zabezpečovaná individuálnym výcvikom. V r. 1972 získalo učňovské stredisko samostatné priestory a v r.1974 sa zaviedla skupinová forma odborného výcviku. V r.1978 sa z učňovského strediska vytvorilo Stredisko praktického vyučovania pri Považských chemických závodoch. Považské chemické závody s rastúcimi požiadavkami na prípravu robotníckej mládeže v chemických a strojárenských odboroch postavili komplex SOU, ktorý bol otvorený v roku 1982.
- Dňom 30.06.2005 bolo rozhodnutím ŽSK Žilina Stredné odborné učilište chemické zrušené.
- Dopravná akadémia požiadala v marci 2011 spoločnosť International Education Society, London /IES/, o medzinárodnú certifikáciu vo veci pridelenia ratingu škole ako vzdelávacej inštitúcii. Expertná komisia navrhla managementu IES aby bol vzdelávacej inštitúcii „Dopravná akadémia“ **k 18.05.2015 pridelený rating BBB+**, tzn. **„Vysoko erudovaná a profesionálne vedená inštitúcia.“**
- **21. januára 2013 sa slávnostne otvorilo Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre automobilový priemysel** pri Dopravnej akadémii v Žiline.
- Slávnostného otvorenia sa zúčastnili najvýznamnejší predstavitelia nášho kraja, poslanec NR SR a predseda ŽSK Ing. Juraj Blanár, predseda predstavenstva ŽRK SOPK Ing. Dušan Haluška, poslanci ŽSK, zástupcovia štátnych orgánov, samosprávnych orgánov, zamestnávateľov, zástupcovia ZŠ a SOŠ, zamestnanci, žiaci a ďalší pozvaní hostia.
- Hlavným cieľom Centra je poskytovanie odborného vzdelávania a prípravy na výkon daného povolania a odborných činností. Zároveň bude zabezpečovať výchovno-vzdelávací proces žiakov SOŠ s dôrazom na kvalitu výučby, praktické odborné vzdelávanie, rekvalifikačné kurzy, celoživotné vzdelávanie, koncepcnú a odbornú činnosť v oblasti kvalifikácie učiteľov a spoluprácu so ZŠ a poskytovanie odborného poradenstva.

Ponuka odborov

Dopravná akadémia v Žiline zabezpečuje v súčasnosti výučbu v týchto odboroch:

ŠTUDIJNÉ ODBORY

3760 M, prevádzka a ekonomika dopravy
3765 M, technika a prevádzka dopravy
2697 K, mechanik elektrotechnik
2495 K, autotronik
3767 M, dopravná akadémia

UČEBNÉ ODBORY

2487 H 01, autoopravár – mechanik
2487 H 02, autoopravár – elektrikár
2487 H 03, autoopravár – karosár
2487 H 04, autoopravár – lakovník

NADSTAVBOVÉ ŠTÚDIUM

2414 L 01 strojárstvo – výroba montáž a oprava prístrojov, strojov a zariadení
3757 L dopravná prevádzka

Prepojenosť na zamestnávateľov

Prepojenosť COVaP na zamestnávateľov je realizovaná hlavne so spoločnosťami automobilového priemyslu, autorizovanými autoservismi, predajcami automobilov, dopravnými spoločnosťami (osobná - nákladná doprava) a stanicami technickej kontroly.

Spolupráca je realizovaná hlavne poskytovaním praktického vyučovania žiakom Dopravnej akadémie Žilina v odboroch mechanik - elektrotechnik, autoopravár - mechanik, autoopravár - elektrikár, autoopravár - lakovník, autoopravár - karosár, ale aj poskytovaním odborných školení našich učiteľov odborných predmetov a majstrov odbornej výchovy.

Štandard č. 3: Vybavenosť pre daný odbor.

Odborné pedagogické a lektorské (personálne) zabezpečenie

	Počet	odborná a pedagogická spôsobilosť
Učitelia odborných predmetov	21	VŠ II. stupňa
Učiteľ odborných predmetov	1	VŠ III. stupňa

	Počet	odborná a pedagogická spôsobilosť
Majstri odbornej výchovy	13	VŠ II. stupňa, VŠ I. stupňa, SOŠ,

Priemerná odborná prax majstrov odbornej výchovy je **17 rokov**.

Materiálne a technické vybavenie nad normatív vybavenosti

Počet odborných učebni - **16**

Dielne odbornej výchovy - **8230 m³**

Vybavenosť prístrojmi, strojmi a zariadeniami

- Prípravné pracovisko BLOWTHERM GENIUS ER 3600 s recirkuláciou;
- Nabíjačka GAB 5A – 15 A, spájkovácia a od spájkovácia stanica; analógová; ESD;
- Plazmová rezačka, čistička s meniteľnou frekvenciou ultrazvuku; plničova pištoľ DeVilbiss;
- Brúska vzduchová Rupes RA75, sadá leštiacich kotúčov; striekacia pištoľ DeVilbiss;

- Elektrická brúska Festool, sadá 3M unášacích tanierov 150mm;
- Infražiarič FINIXA SPECTRATEK SPECIAL, zariadenie na výmenu brzdovej kvapaliny;
- Krimpovacie kliešte s račňou a konektormi, servisný vozík s vybavením;
- Kliešťový ampérmeter CA-60, súprava dvojramenných sťahovákov; geometria kolies;
- Meracie zariadenie C400; valcový dynamometer bŕzd; meracie zariadenie STA 2,2;
- Tester brzdovej kvapaliny DA 9609; simulátor VEP 500/motor; diagnostický prístroj TS-02;
- PC motebok; VAG-COM; multimeter; osciloskop; diagnostický analyzátor DIANA;
- Mobilné odsávacie zariadenie na olej 70/10 l; sadá pre letovanie v kufríku;
- Ručná a pneumatická vákuová odsávačka oleja a kvapalín
- 9 l; ručná zváračka plastov HOT-JET;
- Mobilný nízkopofilový zdvihák s rýchlym zdvihom - hliník 2.5t; miešacie zariadenie farieb;
- Sadá sond pre testovanie el. obvodov; digitálna stroboskopická pištoľ;
- Tester vstrekovačov - diesel (Bosch, Delphi, Denso); Ozón maker STARLINE 2014;
- Sadá kompresmetrov na vznetové a benzínové motory; sadá sťahovákov na ložiská kolies;
- Sadá pre testovanie tlaku paliva zážihových motorov; sadá na uvoľňovanie konektorov;
- Súprava pre montáž a demontáž remenice alternátora; plnička oleja so sádou adaptérov;
- Súprava pre demontáž voľnobežky alternátora; Digitálny prístroj na meranie uťahov. uhla;
- Pneumatický prípravok na výmenu manžiet poloosi;
- Sadá kovaných kľúčov s obmedzeným momentom;

IKT technológie

Počet PC	- 280 ks	(56% PC nie starších ako 5 rokov)
Počet tabletov	- 92 ks	
Počet dataprojektorov	- 26 ks	
Počet učební IKT	- 5 ks	
Počet interaktívnych tabulí	- 10 ks	

Priestory vyhovujúce hygienickým požiadavkám V školskom roku 2015/2016 nebola vykonaná na Dopravnej akadémii kontrola hygieny Úradom verejného zdravotníctva.

Zabezpečenie ubytovacích kapacít

Školský internát	- 5565 m³
Kapacita internátu (počet lôžok)	- 85 ks
Počet spální	- 34 ks
Počet izieb s pripojením na internet	- 35 ks
Počet spoločenských miestností	- 2 ks
Počet ubytovaných	- 85

žiacov

Štandard č. 4: Partnerská a iná činnosť.

Spolupráca so zväzmi, stavovskými a profesijnými organizáciami Spolupracovali sme so SOPK pri realizácii záverečných skúšok, spolupracujeme s firmami (cca 150 rôznych spoločností, živnostníkov,...) pri umiestňovaní našich žiakov pri vykonávaní praktického vyučovania so ŠIOV pri zavádzaní nových učebných a študijných odborov v oblasti automobilového priemyslu. Spolupracovali sme so spoločnosťou KIA MOTORS Slovakia s.r.o., ktoré vyjadrila spokojnosť s kvalitou našej školy a tiež vysokou úrovňou odbornosti našich absolventov. Škola je členom Zväzu zasielateľov SR, SOPK, Slovenského zväzu živnostníkov.

Riaditeľ školy Ing. Rudolf Michalec zastáva funkcie:

- predseda sekcie odborného, ďalšieho a celoživotného vzdelávania pri SOPK
- člen výboru SOPK pre vzdelávanie
- člen vzdelávacej komisie pri ZAP SR

Spolupráca so strategickými zamestnávateľmi v rámci verejného a ďalšieho sektora

Spolupracujúci zamestnávatelia (študijné odbory)

Event & Travel agency Edison s.r.o. Horný Val 9, 010 01 Žilina, **Žilinská univerzita- stroj.fakulta** Univerzitná 1 Žilina, **EUNICA MEDIA s. r. o.** Mariánske námestie 29/6 010 01 Žilina, **GRAND, s.r.o.** Sládkovičova 1, 010 01 Žilina, **REPASE ŽILINA,s.r.o.** M.R.Štefánika 845/61, 010 01 Žilina, **Schachinger cargomax s.r.o.** M.R.Štefánika 73, 010 01 Žilina, **SATUR TRAVEL a. s.** Pobočka: OC AUPARK, Veľká Okružná 59A, 010 01 Žilina, **Peter Paperňák**, Riečna 234/3, 013 13 Rajecké Teplice, **COOP Jednota-Logistické centrum, a.s.** , 013 42 Horný Hričov č. 470, **SAD Žilina, a. s.** Košická 2, 010 65 Žilina, **Montáž CS, s. r. o.** Kamenná 14, 010 01 Žilina, **Obecný úrad Belá**, Oslobodenia 183,013 05 Belá, Kamil Mahút **STAVOMAT a spol.** 013 05 Belá 65, Prevádzka: Hotel Diana Stráža, **INA Kysuce a. s.** Dr. G. Schaefflera 1, 024 01 Kysucké Nové Mesto, **Kofola, a.s.** 013 15 Rajecká Lesná 1, **Selinan, s. r.o.** Burianova medzierka 4, 010 01 Žilina, **AZ CAR, s. r. o.** 013 03 Varín 1052, **NDŽ**, Košická 2, Žilina, **FIRO – TOUR, s. r. o.** Obchodná 12, 811 06 Bratislava, Prevádzka: OC Aupark, Veľká Okružná 59A, 010 01 Žilina, **MD-Bavaria Žilina,s.r.o.** Rudina 166, 023 31 Rudina, **Direct Parcel Distribution SK**, Technická 7, 821 04 Bratislava, Prax vykonáva: k Cintorínu51/97 Žilina-Bánová, Miloš Hromada – Hostinec **u Hromadov**, **013 15 Rajecká Lesná 430**, **Automobilové opravovne Ministerstva vnútra SR a.s.** Sklabinská 20, 831 06 Bratislava, Prevádzka: Bytčianska 112, 010 03 Žilina, **BTL, Slovakia**, Žilina, **Bondjob s. r. o.** Bedříšská 1578, 709 00 Ostrava – Hulváky, **Stavebná mechanizácia, s.r.o.**, Bytčianska 123, 010 03 Žilina, Vratňanská cesta 482/62, Terchová, prax vykonáva: Jedlíková 21 Žilina, **EDUCATIS s. r. o.** Športovcov 2113, Považská Bystrica, **Elektrovod a.s. Žilina**, Bytčická cesta 4, 010 42 Žilina, **A-TRANS s. r. o.**, Predmestská 90, Žilina, **Hotel Dubná skala**, Hurbanova 345/8, 010 01 Žilina, **Juraj Franek**, Riečna 812, 013 05 Belá, **INVEST-CONSULT, s.r.o.**, M.R.Štefánika 167/16, Považská Bystrica, **Rudolf Mravec – MRAVEC**, R. Jašíka 548, 023 54 Turzovka, **Spersicom s.r.o.**, Kysucký Lieskovec 220, 023 34, **ZSSK CARGO Slovakia, a. s.**, Hviezdoslavová 21, 010 01 Žilina, **CK Trip, s. r. o.** Brodno 50, 010 14 Žilina, Miroslav Polka-**STAVMIX**, Daniela Dlabača 772/27, Žilina, prax vykonáva: STAVMIX ul.Žitná, Žilina-Závodie, **DAL Považský Chlmec**, **TRW Automotive (Slovakia) s.r.o.**, Hlavná 1384, 014 01 Bytča, **REDOST s. r. o.**, Sidónie Sakalovej 190, Bytča, **NAD MARTIN, a.s.**, Kollárová 79, Kozmonautov 34, 036 01 Martin, **Výskumný ústav dopravný, a. s.**, Veľký Diel 3323, 010 08 Žilina, **PRODCEN, s. r. o.**, 013 51 Predmier 458, **ARTON, s.r.o.**, Komenského 27, 01001 Žilina, **Ing. Vlasta Bilková – MKV Trans**, Hôrky 33, Žilina, **ELTECO, a. s.** , Rosinská cesta 15, 010 08 Žilina, **IMISPED, spol. s r.o.**, Jánošíkova 21, 01001 Žilina, **Pošta Terchová**, Sv.Martina 297, 013 06 Terchová, **NDG s. r. o.**, Malá Bytča 164, 014 01 Bytča, **Správa a údržba ciest** závad Horné

považie stredisko Rajec, **Pošta Žilina**, Hviezdoslavová 3, 012 22 Žilina, **Ferona Slovakia**, a. s., Bytčická 12, 011 45 Žilina, **SOPK, Háľková 31**, 01001 Žilina, **G +G, s. r. o.**, S.Sakalovej 1308, Bytča, **Obecný úrad Svederník**, 013 32 Svederník č. 48, **OBEČNÝ ÚRAD**, Svrčinovec 858, 02312, **LIBEX, s. r. o.**, Bytčianska 114, 010 03 Žilina, **Pamios s.r.o.**Magočovská 405/26, 010 01 Žilina-Trnové, **QUERCUS Z&Z, s.r.o.**, Jánošíkova 15/D, 01001 Žilina, **Obec Varín**, Nam. Sv. Floriána 1, 013 03 Varín, **OBEC TERCHOVÁ**, Sv. Cyrila a Metoda 96, 013 06, **Štefan Kýpus obchod s palivom, prevádzka** Hrabové 73, **TWO STARS, s.r.o.**, **NESS**, Žilina, spol. s.r. o.Stará Hradská 24, 010 03 Žilina, **Miloš Hlucháň – DOPRAVA, s. r. o.**, Horný Hričov 418, 013 42, **AUTOKAROS, a. s.**, Bytčická 89, 010 01 Žilina, prax vykonávaná: Dr.G.Schaefflera 1, 024 01 Kysucké Nové Mesto, **MOTOR – CAR**, Žilina a. s., Rosinská cesta 8446/5 010 01 Žilina, **ŽILINSKÉ KOMUNIKÁCIE, a. s.**, Vysokoškolákov 2, 010 08 Žilina, **ŽSR**, Ul. 1. Mája 34,010 10 Žilina, **ZSSK CARGO Slovakia**, a. s., Hviezdoslavová 21, 010 01 Žilina, **Váhostav-SK a.s.**, Horný Hričov 221, **ČSAD INVEST LOGISTICS s.r.o.**, Košická 2,010 65 Žilina, **SLS – TECHNACO, s. r. o.**, Sasinkova 37, **MIROD s.r.o.**, Hurbanová 32, 010 01 Žilina, prax vykonáva: Hotel Bránica, 013 05 Belá, **ALTERIA MOTOR s.r.o.**, Predmeská 90, 010 01 Žilina, **SK-FATOS,s.r.o.**, Rosinská cesta 8386/17B, 010 08 Žilina, **Pokrok Žilina**, **ATP Auto, s.r.o.**, Divina, **Monta Žilina**, **SSE, Žilina**, **TNS, Žilina**,

Celkový počet spolupracujúcich zamestnávateľov: 82 firiem

Počet žiakov na PV u zamestnávateľov spolu: 218 žiakov

Spolupracujúci zamestnávatelia (učebné odbory)

Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o. Kvačalova 2, Žilina * **GALIMEX s.r.o.** Sučianska cesta 5470/49, Martin – Priekopa * **AutoFlex, s.r.o.** Rubínová 590/4, Žilina – Bytčica * **Viktor Chupáň – PRAKTIKO**, Obrancov mieru 364/15, Rajec * **STK – MIKO, s.r.o.** Rosinská cesta 7, Žilina * **Ján Vyletel CARTECH**, Tulska 1683/9, Žilina * **AutoLAND, s.r.o.**, Družstevná 12/26, Teplička n.Váhom * **ALL TEAM CAR, s.r.o.** Divinka 145, * **AUTOPROFIT, s.r.o.**,A. Hlinku 483, Čadca, * **LS Auto, s.r.o.**,Rudinka 97, * **Car - cool BMW Servis, s.r.o.** Na briežky, 013 22 Rosina **C.H. Servis, s.r.o.**, Dlhá 94/A, Žilina-Bytčica * **AGBA MOTOR, spol. s r.o.**, Predmestská 90, Žilina * **SUDST, s.r.o.**,Kvačalova 782/11, Žilina * **UHRÍK Michal**, Revolučná 1299, Kysucké Nové Mesto * **Todos Žilina s .r.o.**, Kragujevská 1, Žilina * **MD – Bavaria Žilina s.r.o.**, Rudina č. 66 * **NDŽ, s.r.o.** Košická 2, Žilina, * **NOVÝ TOPCAR s.r.o.**, Bytčická 88, Žilina * **Automobilové opravovne MV SR, prev. Žilina**, Bytčianska 112, Žilina * **AUTODIELŇA Jozef Mažgút**, J.Jánošíka 301, Terchová * **Marek Hodás**, Kunerad 199 * **Jozef Bačinský – JORAS**, Dolná Tižina 214 ***Milan Podolan-AUTOSERVIS**, S. Sakalovej 1304, Bytča * **KIA Motors Slovakia s.r.o.**, Sv.Jána Nepomuckého 1282/1, Tepl. n. Váhom 10.

Celkový počet spolupracujúcich zamestnávateľov: 25 firiem

Počet žiakov na PV u zamestnávateľov spolu: 55 žiakov

4 žiaci sú v duálnom systéme vzdelávania

DOHODY O VZÁJOMNEJ POLUPRÁCI S PRÁVNICKÝMI OSOBAMI

V rámci COVaP bolo podpísané šesť „**Dohôd o vzájomnej spolupráci**“ s právnickými osobami : GALIMEX s.r.o., Todos Žilina s.r.o., AutoLAND, s.r.o., SUDST s.r.o., Dopravný podnik mesta Žiliny s.r.o., Dušan LAPOŠ DAM - autocolor. Účastníci týchto dohôd so zámerom posilnenia a podpory v oblasti praktického vyučovania – odborného výcviku a prepojenia výchovnovzdelávacieho procesu s praxou sa dohodli na spolupráci najmä v oblastiach:

- teoretického a praktického vyučovania
- tvorbe školských vzdelávacích programov
- propagácie odborného vzdelávania a prípravy
- ďalších aktivít spojených s odborným vzdelávaním

V rámci účasti zamestnávateľov na skúškach konštatujeme, že každoročne sa aktívne na skúškach podieľajú traja technickí pracovníci v doprave SAD, a.s. Žilina.

Spolupráca s vysokými školami

DA spolupracuje s vysokými školami: **Žilinská univerzita Prešovská univerzita Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

S Univerzitou Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach máme podpísanú „**Zmluvu o vzájomnej spolupráci**“. Predmetom zmluvy je spolupráca zmluvných strán pri zabezpečení priebežných a súvislých pedagogických praxí študentov Prírodovedeckej fakulty UPJŠ v Košiciach.

Spolupráca pri príprave pedagogickej spôsobilosti ich žiakov formou náčuvov a výstupov na vyučovacích hodinách. Spolupráca je aj s ich katedrami po stránke odbornej.

Žilinská univerzita. Dňa **28. októbra 2015** sa žiaci IV.CP študijného odboru 3765 6 technika a prevádzka dopravy zúčastnili odbornej exkurzie na **Katedre materiálového inžinierstva Strojníckej fakulty Žilinskej univerzity**. Po úvodných pokynoch boli žiaci rozdelení do troch skupín, jedna skupina žiakov sa premiestnila do laboratória určeného na prípravu vzoriek – výbrusov, druhá skupina sa presunula do odbornej učebne určenej na pozorovanie kovových vzoriek pod svetelným mikroskopom a tretia skupina do laboratória elektrónovej mikroskopie. V laboratóriu pre prípravu vzoriek – výbrusov sa žiaci oboznámili s postupom prípravy i výroby výbrusov, ktorých výrobu si mohli žiaci vyskúšať samostatne a zároveň takto pripravené výbrusy pozorovať pod svetelným mikroskopom. Žiaci si v laboratóriu vyskúšali brúsenie, leštenie i naleptávanie vzoriek. Žiaci, ktorí sa presunuli do odbornej učebne boli najskôr oboznámení so štruktúrami kovových materiálov v diagrame železo – cementit. Následne im boli zobrazené jednotlivé štruktúry ocelí a liatin podľa percentuálneho zloženia uhlíka. Vzorky boli pripravené v leptanom i neleptanom stave, kde žiaci mohli pozorovať zmenu mikroštruktúry materiálu. Po získaní základných informácií žiaci získali pripravené vzorky, kde každý mohol samostatne pozorovať jednotlivé štruktúry ocelí a liatin, zároveň sa oboznámili i s obsluhou a nastavením svetelného a elektrónového mikroskopu. Cieľom našej odbornej exkurzie bolo prehĺbiť i rozšíriť si teoretické vedomosti a zároveň si ich prakticky vyskúšať v laboratóriu.

Fakulta bezpečnostného inžinierstva Žilinskej univerzity dňa 5.februára.2016 uskutočnila Deň otvorených dverí, ktorého sa zúčastnili i žiaci našej školy z tried IV.CP – študijný odbor technika a prevádzka dopravy.

Program Dňa otvorených dverí :

1. Úvodná prezentácia fakulty a študijných programov

2. Prehliadka hasičskej techniky
3. Ukážky poplachových systémov
4. Laserová strelnica
5. Kriminalistická technika
6. Centrum simulácie krízových javov
7. Ukážky práce kynológov

Po prezentácii fakulty a úvodných pokynoch sme si mohli pozrieť ukážky záchrannej práce hasičov, ktorí vyslobodzovali prostredníctvom zdvižnej plošiny ľudí z piateho poschodia. Po prehliadke záchrannej práce hasičov nasledovala prehliadka fakulty. Žiaci mali možnosť nahliadnuť do učební, kde prebiehala výučba, mohli si zastrieľať na laserovej strelnici, kriminalisti im predviedli ukážky snímania odtlačkov a taktiež sa oboznámili s poplachovým systémom. Pri prehliadke im boli k dispozícii pracovníci fakulty, ktorí im ochotne podali informácie o štúdiu na fakulte. Po prehliadke fakulty sme sa opäť presunuli do vonkajších priestorov fakulty, kde prebiehala ukážka práce kynológov, ktorí sa zúčastňujú záchranných prác pri vyhľadávaní zavalených osôb, prípadne rôznych predmetov. Deň otvorených dverí bol pre nás plný nových technických, teoretických i praktických poznatkov, ukážok, ktoré žiaci môžu využiť pri výbere štúdia na vysokej škole.

Spolupráca so základnými školami

V rámci COVaP a projektu Rozvoja stredného odborného vzdelávania (RSOV), sme na Stredisku odbornej praxe, Košická 2, zabezpečili časť vyučovacieho predmetu **Technická výchova**, pre **94 žiakov** základných škôl v nasledovných termínoch:

Dátum	počet žiakov	Základná škola
10.11.a 11.11.2015	24	Divina
17.12.2015	17	Karpatská
09.02.2016	10	Lietavská Lúčka
01.04.a 08.04.2016	27	Turie
18.04.2016	16	Rosina

Je to určitá forma spolupráce medzi ZŠ a DA v zmysle uvedeného projektu. Výuka prebiehala v priestoroch dielni I. ročníka a bola zameraná na získanie vedomostí a odborných zručností pri ručnom spracovaní materiálov. Žiakom sa venovali majstri odbornej výchovy p. Ing. Peter Balát, p. Ladislav Schmidt a p. Martin Remiš. Získane vedomosti a zručnosti majú byť nápomocné žiakom ZŠ pri výbere budúceho povolania. V tejto forme spolupráce so ZŠ chceme i naďalej pokračovať pričom sa chceme sústrediť hlavne na pilotné školy v rámci projektu RSOV.

Dňa 16. 11. 2015 sa v Školských dielnach, Košická 2, Žilina uskutočnil **tretí ročník** akcie „**Zručnosti pre úspech**“. Účastníkov privítali Ing. Rudolf Michalec, riaditeľ Dopravnej akadémie v Žiline a Ing. Viliam Rojko, vedúci odboru školstva. **Aktivity sa zúčastnilo 60** súťažiacich z týchto základných škôl (ZŠ Karpatská, ZŠ Turie, ZŠ MŠ Závodie – Žilina, Hájik, ZŠ Divina, ZŠ Višňové, ZŠ E. Lániho, Bytča, ZŠ Martinská, ZŠ Terchová, ZŠ Belá, ZŠ V. Javorku, Hliny V., ZŠ Rajecké Teplice, ZŠ Varín, ZŠ Suľkov, Kysucké Nové Mesto, ZŠ Clementisova, Kysucké Nové Mesto, ZŠ Rajec, ZŠ Lichardova, Žilina, ZŠ Turzovka, ZŠ Rázusova, Čadca a ZŠ Horelica, Čadca), **30 pedagogických zamestnancov**, **25** študentov zo študentských spoločností z tried III.AP a III.BP, spolu **115** účastníkov.

Jednotlivé tímy plnili súťažné úlohy na deviatich stanovištiach:

1. Bezpečnosť nadovšetko – prednáška a test o bezpečnosti cestnej premávky spolu s ukázkami prvej pomoci.
2. Simulátor riadenia – simulovaný spôsob jazdy na trenažéri
3. Skrutkové spoje – na tomto pracovisku sa popasovali s ručnou pílkou, s montážou a demontážou skrutkových spojov
4. Prevodovka – montáž, demontáž obalu prevodovky
5. „Michelin“ – demontáž, slalom a montáž pneumatiky
6. Lakovňa – prostredníctvom airbrush pištolí maľovali osobný automobil
7. Veselá elektronika – zapojenie „bzučiaka“ s veľkým tónovým rozsahom
8. Zábavná elektrotechnika – zapojenie „húkačky“
9. Elektrotechnika v praxi – úprava vodičov, spájkovanie a vytvorenie jednoduchého elektrického obvodu.

Najúspešnejšie základné školy:

1. ZŠ Horelica, Čadca
2. ZŠ E. Lániho, Bytča
3. ZŠ Hájik, Žilina

Dňa **06. októbra 2015** a dňa **09. februára 2016** sa v Dopravnej akadémii, Rosinská cesta 2, Žilina uskutočnil **Deň otvorených dverí** pre žiakov deviatych ročníkov. Našu školu spolu navštívilo približne **315** deviatakov, rodičov a výchovných poradkýň z **35** škôl. Po privítaní prítomných vedením školy, informáciách o škole, odovzdaní propagačných materiálov, nasledoval zaujímavý kultúrny program. Následne prehliadka učební, v ktorých sa vyučujú modernými učebnými metódami a najmodernejšou IKT technikou odborné, ale aj všeobecno-vzdelávacie predmety, zaujala všetkých návštevníkov. Vyučujúci aj žiaci radi odpovedali deviatakom ZŠ na otázky, týkajúce sa študijných a učebných odborov v DA. Na autocvičisku pri autoškole DA sa zastavovali hlavne chlapci. Niektorí deviataci a ich rodičia využili možnosť odvozu do Strediska odbornej praxe na Košickej ceste 2, kde ich majstri odborného výcviku fundovane oboznámili s učebnými odbormi a dielnami, ktoré svojím vybavením prevyšujú bežný štandard.

Dňa 02.12.2015 sa v dopravnej akadémii konal už **6. ročník okresného kola Technickej olympiády**. Súťaže sa zúčastnilo 44 žiakov zo žilinských základných škôl a osemročných gymnázií. Súťažilo sa v dvoch kategóriách:

Kategória A pre žiakov 8.a 9. ročníkov ZŠ a 3.a 4. ročníkov OG- prebiehala ako súťaž dvojíc, ktorej sa zúčastnilo 30 žiakov – 15 dvojíc.

Kategória B pre žiakov 5. a 7. ročníkov ZŠ a 3.a 4. ročníkov OG- prebiehala ako súťaž

jednotlivcov, v ktorej sa zúčastnilo 14 jednotlivcov. Súťaž pozostávala, tak ako každý rok, z teoretickej časti – tu si žiaci overili svoje teoretické vedomosti pri riešení vedomostných testov a praktickej časti, kde si vyskúšali svoju zručnosť a fantáziu. Súťažiaci kategórie A zhotovovali podľa technického výkresu výrobok pod názvom „Svietnik“. Súťažiaci kategórie B vyrábali „Uholník“. Všetci zúčastnení preukázali svoje vedomosti a zručnosti pri riešení úloh, k čomu im blahoželáme a tešíme sa na ďalšie spoločné akcie!

Informovanosť a prehľad o aktuálnych požiadavkách trhu práce v danej oblasti

1. Spolupráca a koordinácia s Úradom práce v Žiline
2. Spolupráca so zamestnávateľmi
3. Informovanie o možnostiach štúdia na Dopravnej akadémii na rodičovských združeniach ZŠ a na triednických hodinách žiakov 9. ročníkov.
4. Prezentácia školy na Mestskom úrade v Žiline pre žiakov ZŠ.

Sledovanie uplatnenia absolventov na trhu práce a percentuálneho podielu absolventov umiestnených v danom odbore na trhu práce

UPLATNITEĽNOSŤ ABSOLVENTOV

V študijných odboroch ukončilo štúdium v školskom roku 2015/2016 – 136 študentov, z ktorých 87 študentov sa uplatnilo v zamestnaní (64,0%) (z toho v odbore 44 študentov), 30 študentov pokračuje v štúdiu (22,1%) a 19 študentov toho času je nezamestnaných (13,9%).

V učebných odboroch ukončilo štúdium v školskom roku 2015/2016 - 65 učňov, z ktorých 34 učňov sa uplatnilo v zamestnaní (52,3 %) (z toho v odbore 26 učňov), 25 učňov pokračuje v nadstavbovom štúdiu (38,5%) a 6 učňov toho času je nezamestnaných (9,2%)

Údaje boli aktualizované ku dňu 19.10.2016

Realizácia národných a medzinárodných partnerstiev

„DOHODA O VZÁJOMNEJ SPOLUPRÁCI“ (Brno)

V rámci COVaP, je medzi Dopravnou akadémiou v Žiline a Integrovanou strednou školou automobilovou v Brne podpísaná „Dohoda o vzájomnej spolupráci“. Jej zámerom je posilnenie a podpora spolupráce v oblasti výchovno - vzdelávacieho procesu i mimoškolských aktivít (oblasť kultúry, športu, výmenných stáží a iných aktivít, ktoré si partneri dohodnú). Veríme, že nadviazanie novej cezhraničnej spolupráce prinesie nové možnosti pre zvyšovanie odbornej spôsobilosti pedagógov, výmenu skúsenosti manažmentu a umožní zvyšovanie odbornosti a adaptability žiakov.

„DOHODA O VZÁJOMNEJ SPOLUPRÁCI“ (Boskovice)

V rámci COVaP, je medzi Dopravnou akadémiou v Žiline a Strednou odbornou školou a stredným odborným učilištom Andrého Citroëna v Boskovičiach podpísaná „**Dohoda o vzájomnej spolupráci**“. Jej zámerom je posilnenie a podpora spolupráce v oblasti výchovno – vzdelávacieho procesu i mimoškolských aktivít (oblasť kultúry, športu, výmenných stáží a iných aktivít, ktoré si partneri dohodnú). Veríme, že nadviazanie novej cezhraničnej spolupráce prinesie nové možnosti pre zvyšovanie odbornej spôsobilosti pedagógov, výmenu skúsenosti manažmentu a umožní zvyšovanie odbornosti a adaptability žiakov.

Podnikateľská činnosť školy – všetky ponúkané činnosti sa vykonávajú v rámci hlavnej činnosti školy

V Školských dielnach Košická 2, Žilina ponúkame:

- **kompletné servisné práce** na všetky typy motorových vozidiel (mechanické, elektrotechnické, karosárske, lakovnicke)
- **zváračské kurzy** v ochrannnej atmosfére CO₂ a kyslíkovo – acetylénovou súpravou
- v autoškole **kurzy na získanie vodičského oprávnenia sk. B** za výhodných podmienok
- ďalšie **strojárské odborné činnosti**

Naše cvičné dielne pre opravu motorových vozidiel sú vybavené modernými prístrojmi a diagnostickými zariadeniami.

Štandard č. 5: Kvalita výučby.

Pozitívne hodnotenie štátnej školskej inšpekcie

V školskom roku 2015/2016 bola vykonaná na Dopravnej akadémii komplexná inšpekcia ŠŠI Inšpekčné centrum Žilina (správa bola odoslaná)

Schopnosť implementovať novinky z praxe do vzdelávacieho programu školy

- Zavedenie duálneho systému vzdelávania

Vysoká odbornosť a kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov

Prezentácia **COVaP** v programe **Powerpoint** na rôznych podujatiach (zasadnutie Rady školy, slávnostné otvorenie COVaP, vyhodnotenie grantu za 2016 a pod.)

Ponuka akreditovaných vzdelávacích kurzov Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR

Centrum ponúka kurzy troch akreditovaných programov:

- **Diagnostika podvozku motorových vozidiel**
- **Sériová diagnostika motorových vozidiel**
- **Paralelná diagnostika hnacieho agregátu motorových vozidiel**
- **Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul I.**

COVaP zahájilo dňa 03.06.2016 už **tretíkrát** akreditovaný aktualizačný vzdelávací program „**Sériová diagnostika motorových vozidiel**“. Program bol ukončený záverečnou prezentáciou a pohovorom pred skúšobnou komisiou dňa 12. 06. 2016. Vzdelávacieho programu sa zúčastnilo 5 uchádzačov, z toho 1 učiteľ odborných predmetov zo Strednej odbornej školy technickej Prešov, 1 majster odbornej výchovy zo Strednej odbornej školy technickej Čadca, 1 majster odbornej výchovy zo Strednej odbornej školy polytechnickej Ružomberok a 2 majstri

odbornej výchovy zo Spojenej odbornej školy polytechnickej Kňažia. Rozsah vzdelávacieho programu bol 20 hodín teórie – dištančne a 40 hodín praktickej prípravy – prezenčne. Obsahom vzdelávania boli tematické celky ako „Systém Blick-Code“, Systém OBD, OBD II a EOBD“, „PC program VAG-COM“, „PC program LEXIA“ a „Systém ISO 1941“. Vzdelávanie zabezpečovali odborní lektori vzdelávacieho programu s použitím diagnostických prístrojov a zariadení Strediska odbornej praxe na Košickej 2, Žilina. Po ukončení vzdelávacieho programu trojčlenná skúšobná komisia odovzdala uchádzačom osvedčenia o absolvovaní aktualizačného vzdelávania podpísané štatutárnym zástupcom poskytovateľa.

COVaP dňa 28.12.2015 zahájilo **už druhýkrát** akreditovaný aktualizačný vzdelávací program **„Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul I“**, ktorý bol ukončený záverečnou prezentáciou a pohovorom pred skúšobnou komisiou dňa 07.01.2016. Vzdelávacieho programu sa zúčastnilo 10 uchádzačov, z toho 4 učitelia odborných predmetov a 6 majstri odbornej výchovy zo stredných odborných škôl Považská Bystrica, Ružomberok, Dolný Kubín, Prešov, Partizánske a Žilina. Rozsah vzdelávacieho programu bol 15 hodín teórie – dištančne a 45 hodín praktickej prípravy – prezenčne. Obsahom vzdelávania boli tematické celky ako napríklad: Systém nafukovacieho vaku, AIRBAG, Bezpečnostné stĺpiky riadenia, Zariadenia proti odcudzeniu, Vyhrievanie a vetranie, Klimatizácia, Centrálné zamykanie, Komunikačné a navigačné zariadenia, Pozemný a satelitný orientačný systém, Asistenčné systémy. Vzdelávanie zabezpečovali odborní lektori vzdelávacieho programu s použitím diagnostických prístrojov a zariadení Školských dielní na Košickej 2, Žilina. Po ukončení vzdelávacieho programu skúšobná komisia odovzdala uchádzačom osvedčenia o absolvovaní aktualizačného vzdelávania podpísané štatutárnym zástupcom poskytovateľa.

Štandard č. 6: Motivácia žiakov ZŠ a ich nábor.

Dobrá spolupráca so základnými školami v oblasti propagácie odborného vzdelávania a prípravy - Príprava propagačných materiálov o Dopravnej akadémii pre potreby náboru na šk. rok 2016/2017.

- Spracované rôzne druhy letákov: ponúka odborov, profil absolventa, ročenka školy pod.

- Internetovou stránkou našej školy (www.doaza.edu.sk) oboznamujeme o možnostiach štúdia na našej škole

- Žilinský večerník

- MY Žilinské noviny

Rôzne formy realizácie náborov

- Stretnutia žiakov ZŠ s absolventmi centra pôsobiacimi v oblasti absolvovaného odborného vzdelávania realizujeme v rámci **Dni otvorených dverí 2x za školský rok.**

- Informovanie o možnostiach štúdia na Dopravnej akadémii na rodičovských združeniach ZŠ a na triednických hodinách žiakov 9. ročníkov.

- Osobnými návštevami na rodičovských schôdkach ZŠ, kde ich informujeme o možnostiach štúdia na našej škole.
- Prezentácia školy na Mestskom úrade v Žiline pre žiakov ZŠ.
- Účast na Burze informácií v hoteli Slovakia v Žiline, ktorá bola určená pre budúcich absolventov škôl, rodičov a širokú verejnosť.
- Prezentácie na základných školách
- Organizovanie okresného kola **technickej olympiády** pre žiakov zákl. škôl a osemročných gymnázií
- Organizovanie podujatia študentských spoločností „**Deň otvorených dielni**“, pripravené pre základné školy z celého okresu.
- Organizovanie časti vyučovacieho predmetu **Technická výchova**, pre žiakov základných škôl v Školských dielnach, Košická 2.

Štandard č. 7: Motivácia žiakov stredných odborných škôl.

Organizovanie prezentácií odborných zručností (súťaže, výstavy, ...)

Školské kolo Stredoškolskej odbornej činnosti

Školské kolo 38. ročníka SOČ ponúklo jeho účastníkom aj porotcom veľmi zaujímavú zmes 7 súťažných prác z piatich súťažných odborov. Prezentované praktické riešenia nás uviedli do problematiky ľudových remesiel, histórie jednej zabudnutej osady, kreatívneho využitia voľného času, výroby medu, putovania po regióne Kysuce a vysielania signálov z generátorov.

Okresné kolo Stredoškolskej odbornej činnosti

V pondelok 21. marca 2016 sa konala v Gymnáziu, Hlinská 29, Žilina okresná prehliadka **Stredoškolskej odbornej činnosti (SOČ)**. Do okresného kola postúpili 4 práce zo súťažných odborov 01 – Problematika voľného času /2 práce/, Odbor 03 – Chémia, potravinárstvo /1 práca/ a 14 – Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie /1 práca/.

Krajská prehliadka Stredoškolskej odbornej činnosti

V utorok 5. apríla 2016 sa konala v Spojenej škole Kysucké Nové Mesto **krajská prehliadka Stredoškolskej odbornej činnosti**. Do krajskej prehliadky z okresného kola postúpili dve súťažné práce z odboru 01- Problematika voľného času – Bronislava Ponechalová, III.BP – Náramok, využitie techniky viazania v móde a odboru 14 – Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie – Tatiana Pagáčová, Jakub Romšák, III.BP – Región Kysuce, súbor pracovných listov.

Workshop: Malý krok k zvýšeniu bezpečnosti na cestách

O tom, že štatistiky dopravnej nehodovosti na cestách a ich následky sú alarmujúce, určite niet pochýb. Problematika zvyšovania bezpečnosti sa tak dotýka každého z nás. Práve to bolo podnetom k iniciatíve našej školy zorganizovať akciu pod názvom „Smelo na cesty“, ktorá bola určená pre žiakov stredných škôl v pôsobnosti Žilinského samosprávneho kraja. Niekoľkomesačná príprava a práca hlavných organizátoriek akcie – Ing. Vítovej, PhD., Mgr. Sikorovej a Ing. Čelkovej vyvrcholila dňa **16. 10. 2015** vo vzdelávacom stredisku KIA Motors Slovakia, ktoré sa nachádza v Gbeľanoch. Všetko sa začalo privítaním pozvaných hostí a prihlásených účastníkov z 11 stredných škôl (Stredná zdravotnícka škola v Žiline, Gymnázium Javorová 5 v Rajci, Gymnázium Hlinská v Žiline, Gymnázium Veľká Okružná v Žiline, SOŠ podnikania v Žiline, SOS poľnohospodárstva a služieb na vidieku v Žiline, SOŠ sv. Jozefa Robotníka v Žiline, Spojená škola Rosinská cesta v Žiline, SPŠ stavebná v Žiline, Súkromná obchodná akadémia v Žiline a samozrejme naša Dopravná akadémia) moderátormi celej akcie – Jozefom Piatkom, Jakubom Mikolášom (žiaci IV. AP). Po krátkych organizačných pokynoch nasledovalo slávnostné otvorenie akcie „Smelo na cesty“ príhovormi p. Miloša Ondruša – zástupcu KIA Motors Slovakia, Ing. Dany Mažgútovej, PhD. – riaditeľky odboru školstva a športu Žilinského samosprávneho kraja, plk. Mgr. Ivana Špánika – riaditeľa KR PZ v Žiline a Ing. Rudolfa Michalca – riaditeľa Dopravnej akadémie v Žiline. Súčasťou úvodnej časti akcie boli dve polhodinové prednášky – prezentácie od preventistiek Krajského riaditeľstva Policajného zboru v Žiline a spoločnosti KIA Motors Slovakia. Krátka prestávka a občerstvenie slúžila na uvoľnenie napätia súťažiacich a na nabudenie k dobrým nápadom pri riešení výzvy. Takže nastal čas, kedy moderátori trojčlenným tímom, ktoré boli zostavené náhodným výberom, predniesli tému: „Zvýšenie bezpečnosti na cestách.“

Stredoškolský podnikateľský zámer

Žilinský samosprávny kraj v spolupráci s Vedecko – technologickým parkom Žilina vyhlásil **6. ročník** ocenenia súťaže **“Stredoškolský podnikateľský zámer.”** Dňa 21. apríla 2016 sa v hoteli Holiday Inn uskutočnila konferencia s názvom ***Inovačný rozvoj regiónov 2016***, ktorá bola spojená aj s vyhlásením výsledkov tejto súťaže. Zo 43 podnikateľských zámerov vybrala odborná komisia tri a na krásnom druhom mieste sa umiestnili študenti našej školy z triedy IV. AP, Jakub Mikoláš a Jozef Piatka. Na otázku, čo sa im najviac páčilo v našej škole? Spoločne odpovedali, že to bola práve možnosť zúčastniť sa rôznych workshopov, ktoré im otvorili cestu osobného rastu. Študentom bola udelená finančná odmena spolu s tímovou vstupenkou od VTP Žilina na Startup Weekend v Žiline.

Najlepší team pneuservisu DA

Dňa 18.02.2016 sa konal **druhý ročník** školskej súťaže o titul **„Najlepší team pneuservisu DA“**. Súťaže sa zúčastnili žiaci druhých a tretích ročníkov učebných odborov autoopravár – mechanik, tretích a štvrtých ročníkov študijných odborov technik prevádzky dopravy a mechanik elektrotechnik. Súťažilo sa v dvojčlenných družstvách a v troch súvisiacich disciplínach:

1. **vedomostná súťaž** – každý člen družstva preukázal svoje vedomosti vypracovaním pasívneho testu s počtom otázok 14. Každá nesprávna odpoveď znamenala 1 trestný bod pre tím.

2. **demontáž a montáž kolesa** – dvojice vykonávali túto činnosť formou štafety – prvý člen demontoval, druhý montoval koleso a išlo sa na čas. Za každé porušenie technologického postupu tím dostal 10 trestných bodov k času.
3. **prezúvanie pneumatiky** – najkratší čas sa snažili tímy dosiahnuť tak, že prvý člen pneumatiku vyzul, druhý obul a spoločne vykonali vyvažovanie kolesa. Porušenie technologického postupu bol opäť trestaný pripočítaním bodov k výslednému času.

Najlepší team pneuservisu

Dňa 28. 4. 2016 sa zišli reprezentanti šiestich odborných škôl, aby predviedli zručnosť nadobudnutú počas doterajšieho štúdia a zmerali si sily o titul „**Najlepší tím pneuservisu**“.

Po skúsenostiach zo školských kôl sme sa rozhodli tento rok osloviť aj iné školy s učebným odborom autoopravár – mechanik alebo špecialista automobilovej výroby na území Žilinského kraja. Pozvanie prijali a svojou účasťou súťaž obohatili nasledujúce školy:

Stredná odborná škola sv. Jozefa Robotníka Žilina

Stredná odborná škola technická Čadca

Stredná odborná škola strojnícka Kysucké Nové Mesto

Spojená škola Martin

Stredná odborná škola polytechnická Ružomberok.

Súťaže sa, samozrejme, zúčastnili aj reprezentanti dopravnej akadémie, tohtoroční víťazi školského kola. Po slávnostnom privítaní hostí a otvorení súťaže riaditeľom dopravnej akadémie Ing. Rudolfom Michalcom a úvodnej inštrukčii sme sa pustili do súťaženia.

Súťažilo sa v dvojčlenných družstvách a v troch súvisiacich disciplínach:

1. **vedomostná časť** – každý člen družstva preukázal svoje vedomosti vypracovaním pasívneho testu s počtom otázok 10. Každá nesprávna odpoveď znamenala 1 trestný bod pre tím. V tejto disciplíne dosiahli najlepšie výsledky reprezentanti **našej školy** (0 trestných bodov) a **SOŠ polytechnickej z Ružomberka** (1 trestný bod).
2. **demontáž a montáž kolesa** – dvojice vykonávali túto činnosť formou štafety – prvý člen demontoval, druhý montoval koleso a išlo sa na čas. Za každé porušenie technologického postupu tím dostal 5 trestných bodov k dosiahnutému času. V tejto disciplíne dosiahli najkratší čas reprezentanti **SOŠ polytechnickej z Ružomberka** (1:55,89).
3. **prezúvanie pneumatiky** – najkratší čas sa snažili tímy dosiahnuť tak, že prvý člen pneumatiku vyzul, druhý obul a spoločne vykonali vyvažovanie kolesa. Porušenie technologického postupu bolo opäť trestané pripočítaním 5 bodov k výslednému času. V tejto disciplíne boli suverénne najlepší reprezentanti **našej školy** (2:52,22).

Počet zapojených **učiteľov odborných predmetov** - 15 osôb

Počet zapojených **majstrov odbornej výchovy** - 7 osôb

Mimoškolská činnosť

Mobilná škola šmyku, III. ročník

Opäť po roku sme pokračovali v Mobilnej škole šmyku, ktorá sa realizovala od 25. 4. 2016 do 6. 5. 2016. Študenti stredných škôl (Gymnázium Varšavská cesta, Žilina, Gymnázium Hlinská, Žilina, Obchodná akadémia Žilina, Stredná zdravotnícka škola Žilina, Spojená škola Rosinská cesta 4,

Dopravná akadémia Žilina) mali možnosť si overiť svoje zručnosti pri vedení motorového vozidla na špeciálne upravenom povrchu – suchý a mokrý šmyk vozidla, majú možnosť získať základné zručnosti a poznatky z oblasti záchrany ľudského života a trestnoprávnej zodpovednosti.

Slávnostná prezentácia Mobilnej školy šmyku 2016

Dňa 02.05.2016 sa uskutočnila na pôde Dopravnej akadémie v Žiline slávnostná prezentácia Mobilnej školy šmyku pod záštitou Žilinského samosprávneho kraja a Krajského riaditeľstva policajného zboru v Žiline. Pozvanie na slávnostnú prezentáciu prijali predseda ŽSK Ing. Juraj Blanár, krajský riaditeľ PZ v Žiline plk. Mgr. Ivan Špánik, zástupca Nadácie KIA Motors Slovakia Dušan Dvořák, riaditeľka odboru školstva a športu ŽSK Ing. Dana Mažgútová, PhD., zástupca riaditeľa partnerskej školy z Valašského Meziříčí Ing. Zdeněk Hadaš, riaditeľ oddelenia bezpečnosti cestnej premávky MDVaRR Ing. Milan Troška, vedúci oddelenia cestnej premávky Dopravného inšpektorátu v Žiline Aleš Kuljovský, riaditeľka Strednej zdravotníckej školy v Žiline Mgr. Daniela Peclerová, riaditeľka Spojenej školy v Žiline Ing. Mária Wienerová a ďalší. Po úvodných príhovoroch, ktoré predniesli predseda ŽSK, krajský riaditeľ PZ v Žiline, zástupca Nadácie Kia Motors Slovakia riaditeľ Dopravnej akadémie v Žiline sa uskutočnili ukážky praktickej časti Mobilnej školy šmyku, a to konkrétne:

- simulácia dopravnej nehody – zrážka motorového vozidla s figurínou,
- simulácia dopravnej nehody v areáli autocvičiska, ktorej sa zúčastnili privolané zložky integrovaného záchranného systému,
- predvedenie šmyku osobného motorového vozidla na upravenom povrchu a suchý šmyk motorového vozidla.

Štandard č. 8: Učebnice a učebné texty.

Používanie učebníc predpísaných Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR a odporúčaných Organizáciou

Prehľad odborných učebníc

Automatizácia a merania pre 2.roč.	1987	Vladislav Jech
Automobily 1 Podvozky	2005	Pavel Korbaš
Automobily 1 Podvozky (iná)	2014	Jan Ždánsky
Automobily 2 Prevody	2006	Zdeněk Ján
Automobily 3 Motory	2007	Zdeněk Ján
Automobily 3 Motory	2014	Jan Ždánsky
Automobily 4 Príslušenstvo	2008	Zdeněk Ján
Automobily pre 2. a 3.roč. SOU mechanik/opravár/	1983	Milan Pilárik
Automobilova elektrotechnika A4		

Cestná doprava 2	2002	Eva Sedláčková
Cestná doprava 3	2003	Eva Sedláčková
Cestné vozidlá I /nová/	2003	Ivan Faktor
Cestné vozidlá II /nová/ pre 3roč.	2004	Ivan Faktor
Cestné vozidlá III /nová/	2006	Ivan Faktor
Cestné vozidlá III /stará/	1998	Ivan Faktor
Cestné vozidlá IV /nová/	2006	Ivan Faktor
Cestné vozidlá IV /stará/	1999	Ivan Faktor
Colná náuka pre 2.roč.ŠO	2006	Igor Točík
Colníctvo pre 3.roč. ŠO	2008	Zuzana Bergerová
		Josef Heller
Časti strojov 2 SPŠ strojnícke	1995	Zdeněk Huška
Časti strojov II SPŠ	1986	Josef Heller
Časti strojov pre SPŠ nestrojnícke	1979	Josef Heller
Diagnostika opravy automobilov 1	2009	Anton Freiwald
Diagnostika opravy automobilov 2M	2005	Anton Freiwald
Diagnostika opravy automobilov 2Z	2008	Anton Freiwald
Elektrické merania I 1.2.roč. SOU /nové/	2009	Vojtech Antošovský
Elektrické merania I 2.3.roč.SOU	1988	Vojtech Antošovský
Elektrické stroje a prístroje	1984	J.Říha
Elektrické stroje a prístroje II 4roč.	1984	R.Mravec
Elektrické zariadenia	1986	F.Lstibúrek
Elektroenergetika I pre 3.roč.	2001	Štefan Fecko a kolektiv
Elektroenergetika II pre 4.roč.SPS	1989	Štefan Fecko a kolektiv
Elektronika I pre 3.roč. SOU	1985	B.Princ
Elektronika II 3.4.roč. SOU elektrotech.	1986	G.Šrámková
Elektronika pre 2. a 3.roč. slaboprúdové odbory	1985	J.Uhlíř a kolektiv
Elektronika pre 3roč. SPŠ	1986	V.Ráček
Elektronika SOU	1990	J.Chlup

Elektronika SPŠ (2roč.+3.roč)	1988	Jan Maťátko
Elektrotechnická prax v príkladoch SOU	1990	H.Meluzin J.Dvořáček
Elektrotechnické materiály 1.2roč.	1984	M.Ižo F.Tokoly
Elektrotechnické tabuľky 1 SOU	1990	Vojtech Štefankovič
Elektrotechnické tabuľky 1-4roč.	1984	S.Roškota
Elektrotechnické tabuľky 2 SOU	1990	Vojtech Štefankovič František Tokoly
Elektrotechnika 2.roč.SPS	1985	P.Kroha a kolektív
Elektrotechnika motorových vozidiel	1989	Svätopluk Pavlis
Elektrotechnika pre 1. a 2. roč. Nelektrotech.odborní	1984	Miloš Řešátko
Elektrotech.kreslenie	1985	J.Veselovský S.Daniš
Elektrotechnika I	2013	Ján Ždánsky
Elektrotechnika II	2013	Ján Ždánsky
Komunikácia – mechanik špecialista automobilovej výroby	2008	Peter Ďurný a kol.
Konstrukcie vozidielSOU	1985	V.Moravec
Kontrola a merania pre 3.roč.	1987	Milan Martinák
Kontrola a merania pre 4.roč.	1988	Milan Martinák
Kongresové služby a animácia v cestovnom ruchu 4.5.roč.HA	2013	Ján Oriška a kol.
Logistika v doprave pre 3.roč. ŠO	2006	Mária Weiszerová
Logistika v doprave pre 4.roč.ŠO	2007	Mária Weiszerová
Mechanika Hydromechanika Termomechanika (A5)	1987	Jaroslav Murín
Mechanika Hydromechanika a Termomechanika (A4)	2002	Ing. Štefan Mišák
Mechanika pre SPŠ – strojnícke – Pružnosť a pevnosť	2014	Daniš

Mechanika pre SPŠ strojnícke- Statika	2014	Michalíková
Materiály v automobilovej výrobe		
Odborné kreslenie/odb.Mech.opravár	1982	Jan Vojtík
Preprava a zasielateľstvo pre 2.roč.	2008	Pavla Čaplová
Preprava a zasielateľstvo pre 3.roč.	2008	Pavla Čaplová
Preprava a zasielateľstvo pre 4.roč.	2011	Pavla Čaplová
Prevádzkový elektrotechnik	1963	Fr.Soukup
Priemyselná elektronika 1roč. SOU	1987	P.Kraľovič
Rozvod elektrickej energie I pre 2roč.SOU elektromech.	1985	V.Babšický
Rozvod elektrickej energie II pre 3.a 4.roč. SOU /mechanik/	1986	I.Banzet
Strojárska technológia I	1982	O.Bothe
Strojárska technológia II	1983	O.Bothe
Strojárska technológia III	1983	D.Hrdličková
Strojárska technológia N pre 3roč.strojnícke A4	2012	Ľuboš Kráner
Strojárska technológia SPŠ (pre nestrojnícke odbory)	1983	Miroslav Hluchý Josef Beneš
Stroje a zariadenia I 2-3roč. SOU mechanik strojov a zariadení	1986	K.Mičkal a kol.
Stroje a zariadenia II	1987	J.Dolecek
		Pavel Vavra
Strojnícke tabuľky SOU	1985	Jan Leinveber
Strojnícke tabuľky SPŠ	1988	Pavel Vavra a kolektiv
Strojníctvo I 1.roč. SOU	1985	J.Doleček, Z.Holobek
Strojníctvo II	1974	J.Doleček Z.Holoubek
Strojníctvo 2 SOU (fialová vzadu)	1992	K.Mičkal
Strojníctvo pre 1roč. SOU	1992	Doleček, Holubek
Strojníctvo I SOU (sivá vzadu)	1992	Karel Mičkal
Strojníctvo II pre 1-4roč.	1985	J.Doleček,Holoubek

Strojníctvo pre nestrojnícke uč.odbory	1983	J.Doleček
	1992	Z.Holoubek
Strojové montáže SOU	1990	K.Mičkal
Strojové montáže SOU 2.roč.	1988	K.Mičkal
Strojové obrábanie		D.Driensky a kolektiv
Tech. Kreslenie 2 /klampiar/	1980	Tibor Sedlár
Tech.kreslenie 1/nová/	2006	Anton Freiwald
Tech.kreslenie 2 /nová/	2006	Anton Freiwald
Tech.kreslenie pre 3.roč.		Z.Holoubek
	1987	J.Vojtík
Tech.kreslenie SOU 1.-2.roč.	1983	Z.Holoubek a kol.
Tech.kreslenie SPŠ		Jan Terbajovský
	1984	Pavol Fedor
Tech.mechanika SOU	1991	K.Mičkal
Tech.mechanika SOU (nová)	1984	Mičkal
Tech.mechanika SPŠ 2.roč.	1984	Robert Binder
Technická mechanika I	1991	Karel Mičkal
Technická príprava a výroby	1987	Miroslav Kaufman
Technické merania SOU	1992	Karel Král
Technológia 1,2,3 /A4/	1971	Tibor Sedlár
Technológia I 1roč.SOU elektrotechnických		M.Ižo
	1985	R.Lisáček
Technológia II.	1985	S.Horich
Technológia opráv strojov a zariadení 2-3roč. SOU	1985	K.Heidenger
Technológia ruč.spracovania kovov		Jiří Švagr
	1986	Ján Vojtík
Technológia výroby automobilov	2007	Dagmar Valentová
Základy automatického riadenia SOU	1984	Robert Binder

Základy automatizácie	1985	Oldřich Šula
Základy automatizácie	1986	J.Bílek J.Bajer
243. Základy automatizácie	1973	
Základy elektrotech.pre 1.roč.	1983	L.Voženílek M.Řešátko
Základy elektrotechniky II 2-3roč. SOU elektrotechn.	1985	Fr. Lstibúrek
Základy logistiky pre 2.roč.	2008	Mária Weiszerová
Základy strojárkej výroby pre 1roč. SOU (nové A5)	2014	Šamierová
Základy strojárkej výroby pre 2.a 3roč. SOU	2014	Šamierová
Automobilová elektrotechnika – mechanik špecialista autom.výroby	2008	Ing. František Hlinka

Väčšiu časť odbornej literatúry škole chýba. Odborní pedagogickí zamestnanci sú nútení si materiály spracovať samostatne z dostupnej literatúry na trhu, v rámci svojho osobného voľna.

Príprava a uplatňovanie vlastných odborných textov a prezentácií vo výučbe

- „Technológie výroby automobilov“ spoluautor Ing. Dagmar Valentová
- „Materiály v automobilovej výrobe“ spoluautor Ing. Miroslava Chajdákova, Ing. Iveta Drahnová - Prezentácie **sériovej a paralelnej** diagnostiky motorových vozidiel v programe diagnostických zariadení DIANA, VAG-COM, TS-02, TEXA.
- Prezentácie v programe PowerPoint v rámci odborných predmetov (učitelia odborných predmetov)

Štandard č. 9: Praktické vyučovanie žiakov.

V priestoroch školy alebo školského zariadenia

„Praktické vyučovanie“ vykonávame formou:

- Odborného výcviku** - 127 žiakov študijných odborov a 198 žiakov učebných odborov
- Odbornej praxe** - 316 žiakov študijných odborov
- Praktických cvičení** - 692 žiakov učebných a študijných odborov
- Technická výchova** - 94 žiakov základných škôl

Na zmluvných pracoviskách

Odborný výcvik (3.ročník 3 ročných odborov) - **100% výkon u zamestnávateľov**
Odborná prax (3. a 4. ročník 4 ročných odborov) - **50% výkon u zamestnávateľov**

Štandard č. 10: Ďalšie vzdelávanie.

Spôsob zabezpečenia ďalšieho vzdelávania pedagógov

- * **Odborná stáž** so zmluvným partnerom GALIMEX s.r.o., Sučianská 5470/49, Martin. Zúčastnili sa 2 majstri odbornej výchovy a 3 učitelia odborných predmetov.
- * Akreditovaný aktualizčný vzdelávací program „**Komfortná elektronika motorových vozidiel – modul I**“. Zúčastnili sa 1 majster odbornej výchovy.

*** Moderné vzdelávanie WEBINÁR na vyučovaní v našej škole**

Konzorcium partnerov projektu ESP v spolupráci so spoločnosťou Manpower Group ponúkli všetkým študentom a **učiteľom** JA Firiem, zapojených v tomto školskom roku do projektu ESP (projekt podnikateľských zručností študentov), jedinečnú príležitosť – WEBINÁR s názvom: „**How to work better in a team and effectively manage different roles**“ (Ako lepšie pracovať v tíme a efektívne manažovať rozličné role).

- * Majster odbornej výchovy dopĺňa pedagogickú spôsobilosť formou bakalárskeho štúdia

- * **Exkurzie** – veľtrh v Brne - Autosalón Nitra 2015, Odborná exkurzia – ŽILINSKÁ UNIVERZITA - odborná exkurzia v martinskom závode Volkswagen Slovakia - exkurzie závodu spoločnosti Hyundai Motors v Českej Republike - exkurzia v závode KIA Motors Slovakia - odborná exkurzia DACHSER Slovakia a.s. v pobočke Lozorno - odborná exkurzia vo firme INA Kysuce, spol. s r.o. v Kysuckom Novom Meste – účasť na 26. ročníku Bratislavského Autosalónu – návšteva Informačného centra Europe Direct v Žiline.

Podľa požiadaviek učiteľov odborných predmetov a majstrov odbornej výchovy škola umožňuje a podporuje záujem a účasť na odborných školeniach, seminároch a pod.

Štandard č. 11: Maturitné skúšky a záverečné skúšky.

Odborná zložka maturitnej skúšky za účasti zamestnávateľov

Účasť zamestnávateľov na praktickej časti maturitnej skúšky – 100%
Účasť zamestnávateľov na teoretickej časti maturitnej skúšky – 100%

Odborná zložka záverečnej skúšky za účasti zamestnávateľov

Účasť zamestnávateľov na praktickej časti záverečnej skúšky – 100%
Účasť zamestnávateľov na teoretickej časti záverečnej skúšky – 100%

Štandard č. 12: Marketing.

Pozri plánované aktivity uvedené v tomto dokumente 2 až 6 strana

Propagácia školy

- Internetová stránka našej školy (www.doaza.edu.sk)
- Posielanie ponúk školám a zamestnávateľom o možnosti absolvovania akreditovaných aktualizáčnych vzdelávacích programov (formou e-mailu)
- Letáky: ponúka odborov, profil absolventa, ročenka školy pod.
- Informovanie o možnostiach štúdia na Dopravnej akadémii na rodičovských združeniach ZŠ a na triednických hodinách žiakov 9. ročníkov.
- Osobné návštevy na rodičovských schôdkach ZŠ, a informácie o možnostiach štúdia na našej škole.
- Prezentácia školy na Mestskom úrade v Žiline pre žiakov ZŠ.
- Účasť na Burze práce
- Prezentácie na základných školách

