



Číslo: 2030/2022-2023

**SPRÁVA**  
**o výsledkoch školskej inšpekcie**  
vykonanej dňa **15. 12. 2022**

<b>Názov kontrolovaného subjektu</b>	
Stredná odborná škola technická, Nová 5245/9, Piešťany	
<b>Zriaďovateľ</b>	Trnavský samosprávny kraj

**Vedúci zamestnanci kontrolovaného subjektu:**

Ing. Jozef Porubčan, riaditeľ školy

Mgr. Daniela Kulíková, zástupkyňa riaditeľa školy

Ing. Juraj Vavro, zástupca riaditeľa školy

V súlade s poverením na **následnú** inšpekciu č. 2030/2022-2023 zo dňa 01. 12. 2022 a dodatkom č. 2 k povereniu zo dňa 13. 01. 2023 **inšpekciu vykonali:**

Mgr. Iveta Kozáková, školská inšpektorka, ŠIC Trnava .....

Ing. Kristína Juríková, odborníčka z praxe

Ing. Martin Slahučka, odborník z praxe

## **1 PREDMET ŠKOLSKEJ INŠPEKCIE**

Stav odstránenia nedostatkov zistených pri inšpekciách v stredných odborných školách

### **1.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE**

Základné údaje vzťahujúce sa na inšpekciu, na základe ktorej sa vykonala **následná inšpekcia:**

<b>Kontrolovaný subjekt</b>	
Stredná odborná škola technická, Nová 5245/9, Piešťany	
<b>Druh školskej inšpekcie</b>	<b>následná</b>
<b>Číslo poverenia</b>	2015/2021-2022
<b>Dátum vykonania školskej inšpekcie</b>	od 20. 10. 2021 do 23. 10. 2021, od 25. 10. 2021 do 26. 10. 2021 a dňa 05. 11. 2021

**Mená školských inšpektorov, ktorí inšpekciu vykonali:**

Mgr. Iveta Kozáková; PaedDr. Viera Kalmárová; Mgr. Marek Nádaský; Ing. Žaneta Sirková; Ing. Kristína Juríková – odborníčka z praxe; Ing. Ivan Magdolen – odborník z praxe; Ing. Martin Slahučka – odborník z praxe.

### Zistené nedostatky:

- nedodržanie normatívu materiálo-technického a priestorového zabezpečenia v študijných odboroch (ŠO) 2426 K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení; 2682 K mechanik počítačových sietí a 2697 K mechanik elektrotechnik a v učebnom odbore (UO) 2487 H 01 autoopravár – mechanik;
- nezaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia žiakov pri praktickom vyučovaní v školských dielňach;
- neplnenie predpísaných kvalifikačných predpokladov pedagogickými zamestnancami.

Prehľad uplatnených opatrení	Počet
Odporúčania	0
Opatrenia prijaté zo strany kontrolovaného subjektu	0
Opatrenia uložené Štátnou školskou inšpekciou	6

## 1.2 ZISTENIA A ICH HODNOTENIE

### 1.2.1 Plnenie uložených opatrení

**1. *Doplniť materiálo-technické zabezpečenie podľa Normatívu materiálo-technického a priestorového zabezpečenia pre ŠO 2426 K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení.***

Škola sa zapojila do projektu Integrovaný regionálny operačný program – IROP, v rámci ktorého prebieha dokončovanie odbornej učebne – robotizovaného pracoviska, vrátane jeho vybavenia (výuková CNC-frézka a výukový CNC prístroj s príslušenstvom) s predpokladaným termínom ukončenia v januári 2023. V dielňach školy bola umiestnená prenosná CNC frézka. Riaditeľ školy predložil zmluvu s firmou Porsche Werkzeugbau, spol. s r. o. o zapožičaní zariadenia (roboť – typ LBR iiwa 14 R820, Serial Nr. Robot 981578, Serial Nr. Riadenie 254795, Serial Nr. Panel 034948). Uzavrel dohodu o zdieľaní normatívu a poskytnutí zariadení na zabezpečenie odborného výcviku žiakov (ďalej „dohoda“) s firmou Steel Form, spol. s r. o., ktorá zabezpečuje duálne vzdelávanie, na základe ktorej všetci žiaci v zmysle učebných osnov absolvujú blokové vyučovanie na robotizovanom zväzacom pracovisku firmy. Súčasťou dohody bol aj preraďovací plán žiakov 4. ročníka. *Opatrenie bolo splnené.*

**2. *Doplniť materiálo-technické zabezpečenie podľa Normatívu materiálo-technického a priestorového zabezpečenia pre ŠO 2682 K mechanik počítačových sietí.***

Vedenie školy zabezpečilo vybavenie dielne pre elektroniku PC zostavami pripojenými na sieť a skompletizovanie sady náradí pre každého žiaka. Dielňa pre počítačovú sieť a programovanie bola vybavená zosieťovanými PC a bol v nich nainštalovaný operačný systém Linux. Doplnenie materiálo-technického vybavenia vytvorilo nevyhnutné predpoklady k získaniu praktických zručností žiakov v súlade s profilom absolventa. *Opatrenie bolo splnené.*

**3. *Doplniť materiálo-technické zabezpečenie podľa Normatívu materiálo-technického a priestorového zabezpečenia pre ŠO 2697 K mechanik elektrotechnik.***

Vedenie školy doplnilo do laboratória elektrotechnických meraní luxmeter, odporovú a kapacitnú dekádu, RLC mostík, merač izolačného odporu. Dielne pre elektrotechniku a elektroniku boli vybavené posuvnými meradlami, multimetrami, zdrojom trojfázového napätia, skúšačkami elektrického napätia, snímačmi neelektrických veličín a sadami ručných náradí. *Opatrenie bolo splnené.*

**4. Doplniť materiálno-technické zabezpečenie podľa Normatívu materiálno-technického a priestorového zabezpečenia pre UO 2487 H 01 autoopravár – mechanik.**

Laboratóriá elektrotechniky a elektroniky boli vybavené počítačmi pre žiakov, pripojenými na internet. Riaditeľ školy podpísal „dohodu“ s firmou ELA CAR, spol. s r. o., na základe ktorej firma bezplatne poskytla škole zariadenia na kontrolu geometrie, na výmenu náplne v klimatizáciách, na tlakovú skúšku chladiacej kvapaliny, na meranie tlaku oleja v mazacej sústave. Okrem toho firma poskytla opacimeter na kontrolu vznetových motorov, kompreiomer pre zážihové a vznetové motory a skúšobňu brzd. Ďalšiu „dohodu“ uzavrel riaditeľ školy s firmou Arriva Service spol. s r. o., Trnava (pracovisko Piešťany). Na základe nej žiaci 2. a 3. ročníka v rámci vyučovania predmetu odborný výcvik (príslušné tematické celky) mohli využívať zariadenia na vyvažovanie a uhľovanie ojníc, merač spotreby paliva a brúsku na ventily. Súčasťou oboch „dohôd“ boli preraďovacie plány žiakov, ktorí sa vo firmách zúčastňovali odborného výcviku. *Opatrenie bolo splnené.*

**5. Zabezpečiť bezpečnosť a ochranu zdravia žiakov najmä pri praktickom vyučovaní v školských dielňach.**

Kontrolou odborných učební a jednotlivých dielní školská inšpekcia zistila, že vo všetkých priestoroch bola zabezpečená bezpečnosť a ochrana žiakov. Kontrolované priestory boli upratané a nefunkčné PC zostavy a ostatné zastarané prístroje boli vyradené a zlikvidované. Podlahy a pracovné stoly boli čisté, v skriniach boli prehľadne a systematicky uložené nástroje a náradia. Rozvody sieťového napätia (230 V) v dielňach a odborných učebniach elektrotechniky a elektroniky boli v súlade s príslušnými bezpečnostnými predpismi. *Opatrenie bolo splnené.*

**6. Zabezpečiť výchovno-vzdelávací proces pedagogickými zamestnancami, ktorí spĺňajú predpísané kvalifikačné predpoklady.**

Riaditeľ školy od 01. 09. 2022 prijal učiteľa telesnej a športovej výchovy a učiteľku predmetov slovenský jazyk a literatúra a anglický jazyk. Kontrolou dokladov o vzdelaní sa zistilo, že obidvaja zamestnanci spĺňali požadované kvalifikačné predpoklady a uvedené predmety vyučovali odborne. *Opatrenie bolo splnené.*

## **2 ZÁVERY**

---

Riaditeľ školy zabezpečil splnenie všetkých 6 opatrení uložených školskou inšpekciou. Splnené opatrenia (4) súviseli s doplnením materiálno-technického a priestorového vybavenia v ŠO 2426 K programátor obrábacích a zvracích strojov a zariadení, 2682 K mechanik počítačových sietí, 2697 K mechanik elektrotechnik a v UO 2487 H 01 autoopravár – mechanik v súlade s príslušnými normatívmi. Ich splnením sa pre žiakov týchto odborov vytvorili predpoklady získavať príslušné praktické zručnosti v plnom rozsahu. Splnením ďalšieho opatrenia sa v priestoroch praktického vyučovania vytvorili podmienky zaisťujúce bezpečnosť a ochranu zdravia žiakov. Zabezpečením výchovno-vzdelávacieho procesu pedagogickými zamestnancami, ktorí spĺňajú predpísané kvalifikačné predpoklady sa zvýšila odbornosť vyučovania v predmetoch slovenský jazyk a literatúra, anglický jazyk a telesná s športová výchova.

Zamestnanci, ktorých sa príslušné inšpekčné zistenia týkajú, boli s výsledkami a závermi oboznámení.

### **PÍSOVNÉ MATERIÁLY POUŽITÉ PRI ŠKOLSKEJ INŠPEKCII**

1. Správa o splnení uložených opatrení na odstránenie zistených nedostatkov a ich príčin zaslaná riaditeľom školy.

2. Doklady o vzdelaní vybraných pedagogických zamestnancov.
3. Dohody o zdieľaní normatívu a poskytnutí zariadení na zabezpečenie odborného výcviku s firmami.
4. Preraďovacie plány.

**Správu o výsledkoch školskej inšpekcie vyhotovila:**

školská inšpektorka: Mgr. Iveta Kozáková

Dňa: 11. 01. 2023

**PREROKOVANIE SPRÁVY**

**Na prerokovaní správy o výsledkoch školskej inšpekcie sa zúčastnili:**

a) za Štátnu školskú inšpekciu, Školské inšpekčné centrum Trnava:  
Mgr. Iveta Kozáková

b) za kontrolovaný subjekt zodpovedný vedúci zamestnanec:  
Ing. Jozef Porubčan, riaditeľ školy

**Prerokovanie správy o výsledkoch školskej inšpekcie potvrdzujú dňa 18. 01. 2023 v Trnave**

a) za Štátnu školskú inšpekciu, Školské inšpekčné centrum Trnava:

Mgr. Iveta Kozáková

.....

b) za kontrolovaný subjekt zodpovedný vedúci zamestnanec:

Ing. Jozef Porubčan

.....

**Vyjadrenie vedúceho zamestnanca kontrolovaného subjektu, ktorého sa zistenia týkajú (vedúci zamestnanec môže zaslať písomné vyjadrenie k obsahu správy do 5 dní pracovných od prerokovania):**

Ing. Jozef Porubčan

.....

**Stanovisko školského inšpektora k vyjadreniu:**

Mgr. Iveta Kozáková, školská inšpektorka

.....

**Na vedomie**

Úsek inšpekčnej činnosti