



Číslo: 3096/2022-2023

**SPRÁVA**

**o výsledkoch školskej inšpekcie**

vykonanej dňa **28. 04. 2023**

<b>Názov kontrolovaného subjektu</b>	
Spojená škola, Ivana Krasku 491, Púchov, organizačná zložka Stredná odborná škola, Ivana Krasku 491, Púchov	
<b>Zriaďovateľ</b>	Trenčiansky samosprávny kraj

**Vedúci zamestnanci kontrolovaného subjektu:**

Ing. Lenka Jancíková, riaditeľka školy

RNDr. Katarína Paliesková, zástupkyňa riaditeľky školy

Ing. Ivana Lazovanová, zástupkyňa riaditeľky školy

Mgr. Ján Haššo, zástupca riaditeľky školy

V súlade s poverením na **tematickú** inšpekciu č. 3096/2022-2023 zo dňa 20. 04. 2023 **inšpekciu vykonala:**

Ing. Iveta Zbínová, školská inšpektorka, ŠIC Trenčín .....

**1 PREDMET ŠKOLSKEJ INŠPEKcie**

**Realizácia internej časti maturitnej skúšky – praktickej časti odbornej zložky v strednej odbornej škole**

**1.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE**

Kontrolovaným subjektom bola štátna stredná odborná škola s vyučovacím jazykom slovenským v zriaďovateľskej pôsobnosti Trenčianskeho samosprávneho kraja. Kontroloval sa študijný odbor (ŠO) **2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby**. Praktickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky (PČOZ MS) konalo 11 žiakov, všetci žiaci boli vzdelávaní v systéme duálneho vzdelávania (SDV). Odborný výcvik (OVY) žiakov v 4. ročníku sa uskutočňoval na pracovisku praktického vyučovania v SDV u jedného zamestnávateľa Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov, ktorý zároveň zabezpečoval praktickú prípravu pre žiakov počas 4-ročného štúdia. V kontrolovanom odbore bola ustanovená 1 predmetová maturitná komisia (PMK). Na PČOZ MS sa zúčastnili všetci žiaci. Jeden žiak bol so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ŠVVP) so zdravotným znevýhodnením so (ZZ).

## 1.2 ZISTENIA A ICH HODNOTENIE

### Prípravenosť školy na internú časť maturitnej skúšky z predmetu praktická časť odbornej zložky

		Áno	Nie – negatívne zistenia
<b>1.1</b>	<b><i>Dodržanie termínu na vymenovanie</i></b>		
✓	predseda predmetovej maturitnej komisie (PMK) bol vymenovaný v stanovenom termíne	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>1.2</b>	<b><i>Zloženie predmetovej maturitnej komisie</i></b>		
✓	PMK tvorili predseda, skúšajúci učitelia odborných predmetov, pre predmet <i>odborný výcvik</i> skúšajúci majster odbornej výchovy (MOV)	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>1.3</b>	<b><i>Dodržanie podmienok na vymenovanie</i></b>		
✓	vymenovaní skúšajúci PMK (učitelia, MOV) boli pedagogickými zamestnancami <b>kontrolovanej</b> školy	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	zástupca zamestnávateľa bol skúšajúcim členom PMK pre žiakov v SDV	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	delegovaný zástupca vecne príslušnej stavovskej organizácie alebo profesijnej organizácie (SO/PO) bol skúšajúcim členom PMK - <b>Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení Slovenskej republiky (AZZZ SR)</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	termín na vymenovanie skúšajúcich PMK z radov pedagogických zamestnancov bol dodržaný	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	dodržaná bola lehota na vymenovanie delegovaného zástupcu SO/PO	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	dodržaná bola lehota na vymenovanie skúšajúceho zástupcu zamestnávateľa	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	skúšajúci pedagogickí zamestnanci spĺňali kvalifikačné predpoklady na vyučovanie predmetu, z ktorého sa konala skúška	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	skúšajúci zástupca zamestnávateľa spĺňal požadované predpoklady	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	skúšajúci zástupca SO/PO spĺňal požadované predpoklady	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	riaditeľ školy zaslal príslušnej organizácii vymenovací dekrét delegovaného zástupcu a harmonogram MS	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	na odbornú zložku maturitnej skúšky (MS) bol prizvaný odborník z praxe	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>1.4</b>	<b><i>Schválenie tém na praktickú časť odbornej zložky maturitnej skúšky</i></b>		
✓	na návrh predsedu PMK boli riaditeľovi školy témy MS predložené na schválenie	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	k jednotlivým témam boli uvedené učebné pomôcky	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	riaditeľ školy v určenom termíne témy schválil	<input checked="" type="checkbox"/>	

✓	v určenom termíne schválil témy predseda PMK	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	dodržaný bol stanovený počet tém	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	na návrh predsedu PMK určil riaditeľ školy formu praktickej časti odbornej zložky	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>1.5</b>	<b><i>Vypracovanie maturitných tém pre praktickú časť odbornej zložky na základe výkonových štandardov pre praktickú prípravu</i></b>		
✓	maturitné témy boli vyhotovené na základe výkonových štandardov pre praktickú prípravu uvedených v štátnom vzdelávacom programe pre odborné vzdelávanie a prípravu	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>1.6</b>	<b><i>Predloženie maturitných tém na vyjadrenie vecne príslušnej stavovskej organizácii alebo profesijnej organizácii</i></b>		
✓	riaditeľ školy predložil témy na vyjadrenie vecne príslušnej organizácii v termíne	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>1.7</b>	<b><i>Vyjadrenie vecne príslušnej SO/PO k obsahu tém pre jednotlivé časti odbornej zložky maturitnej skúšky</i></b>		
✓	vecne príslušná organizácia - <b><i>Asociácia zamestnávateľských zväzov a združení Slovenskej republiky (AZZZ SR)</i></b> sa k obsahu praktickej časti odbornej zložky MS vyjadrila	<input checked="" type="checkbox"/>	

V kontrolovanom ŠO 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby bolo vypracovaných 11 maturitných tém pre žiakov študujúcich v SDV v zmysle platných školských predpisov. Maturitné témy boli vypracované v spolupráci so zamestnancami firmy Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov podľa štátneho vzdelávacieho programu na základe výkonových štandardov a kritérií pre praktickú prípravu pre ŠO 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby. Každá téma obsahovala 2 samostatné praktické úlohy, ktorých úroveň náročnosti bola pre všetkých žiakov rovnaká. PČOZ MS prebiehala podľa vopred pripraveného harmonogramu, ktorý bol vhodne organizačne zabezpečený, priamo na pracovisku zamestnávateľa v priestoroch firmy Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov formou praktickej realizácie a predvedenia komplexnej úlohy v trvaní 8 hodín. Stavovská organizácia AZZZ SR sa po preštudovaní predložených tém vyjadrila k obsahu PČOZ MS v termíne bez pripomienok. Témy formálne schválila a odporučila ich použiť na PČOZ MS v školskom roku 2022/2023.

### **Organizácia a priebeh internej časti maturitnej skúšky z predmetu praktická časť odbornej zložky**

		Áno	Nie – negatívne zistenia
<b>2.1</b>	<b><i>Čas trvania maturitnej skúšky</i></b>		
✓	pri určovaní dĺžky trvania ( <i>príprava a výkon</i> ) praktickej časti odbornej zložky škola akceptovala charakter ( <i>povahu</i> ) príslušného študijného odboru	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>2.2</b>	<b><i>Dodržanie počtu skúšaných žiakov</i></b>		
✓	dodržaný bol stanovený počet skúšaných žiakov v jednom dni	<input checked="" type="checkbox"/>	

<b>2.3</b>	<b>Konanie praktickej časti odbornej zložky v súlade so schválenými témami</b>		
✓	žiaci konali praktickú časť MS podľa schválených tém	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>2.4</b>	<b>Vykonanie praktickej časti pred vymenovanými členmi predmetovej maturitnej komisie</b>		
✓	žiaci konali MS za sústavnej prítomnosti všetkých vymenovaných členov PMK	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>2.5</b>	<b>Hodnotenie a klasifikácia maturitnej skúšky</b>		
✓	stanovené kritériá hodnotenia predmetu praktická časť odbornej zložky členovia PMK pri hodnotení dodržiavali	<input checked="" type="checkbox"/>	
✓	pri výslednej známke z MS (ak sa hodnotenie internej časti MS výrazne odlišovalo od dosiahnutých výsledkov žiaka počas štúdia) prihliadali členovia PMK na stupne prospechu žiaka počas štúdia z predmetu/predmetov vzdelávacej oblasti praktická príprava	<input type="checkbox"/>	Nebolo potrebné
<b>2.6</b>	<b>Činnosť predsedu predmetovej maturitnej komisie</b>		
✓	predseda PMK plnil úlohy stanovené právnou normou	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>2.7</b>	<b>Zastupovanie predsedu predmetovej maturitnej komisie</b>		
✓	predseda PMK bol v čase konania MS sústavne prítomný	<input checked="" type="checkbox"/>	

PČOZ MS v študijnom odbore 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby prebiehala u jedného zamestnávateľa Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov, formou praktickej realizácie a predvedenia komplexnej úlohy v priebehu jedného dňa. Na skúšanie bola ustanovená jedna PMK pre žiakov v SDV, ktorej skúšajúcimi členmi boli predseda PMK, majster odborného výcviku (MOV), učiteľ odborných predmetov a piati zástupcovia zamestnávateľa v zmysle platných školských predpisov. Počas skúšania bola prítomná delegovaná zástupkyňa AZZZ SR. PČOZ MS sa organizovala podľa vopred vypracovaného harmonogramu. Maturitné témy boli žiakom zadávané na pracovisku zamestnávateľa v deň konania PČOZ MS. Podľa zadanej témy sa žiaci premiestnili na priradené pracoviská a zaradili sa do pracovnej činnosti firmy, v ktorej pracovali pod dohľadom zamestnávateľa. Členovia PMK spoločne prechádzali jednotlivé pracoviská, na ktorých boli žiaci zaradení, pozorovali ich pracovné zručnosti a hodnotili úroveň ústneho prejavu žiakov zo zadanej maturitnej témy. Pri ústnych odpovediach mali prospechovo slabší žiaci problémy s vyjadrovaním, v používaní odbornej terminológie, čo sa odzrkadlilo i vo výslednom hodnotení známku. Manuálne zručnosti žiakov boli na dobrej úrovni. Žiaci mali v priestoroch firmy vytvorené vhodné materiálo-technické a priestorové podmienky na reálne overenie získaných zručností a schopností, taktiež im boli zaistené vhodné bezpečné podmienky na ochranu zdravia. V čase konania PČOZ MS boli dodržiavané všetky zásady bezpečnej práce. Jednému žiakovi, ktorý bol ZZ, nebolo potrebné upraviť podmienky pri práci na PČOZ MS. Členovia PMK komunikovali so skúšanými žiakmi primerane v pokojnej atmosfére, otázky formulovali zrozumiteľne a pri hodnotení prihliadali na stupne prospechu počas štúdia. Zástupcovia zamestnávateľa sa aktívne podieľali na skúšaní žiakov, kládli doplňujúce otázky, súvisiace s prevádzkou pracoviska na ktorom bol žiak zaradený.

Hodnotenie PČOZ MS sa výrazne neodlišovalo od dosiahnutých výsledkov žiaka počas štúdia. Úroveň preukázaných zručností a poznatkov na PČOZ MS bola realizovaná v súlade s cieľovými

požiadavkami na vedomosti a zručnosti žiakov. Žiaci dokázali aplikovať osvojené poznatky a zručnosti v praxi a uplatňovať osvojené pracovné návyky. Prospech žiakov dosiahnutý z PČOZ MS bol porovnateľný so známkom so známkom z OV na konci 4. ročníka bol v súlade s predloženými kritériami hodnotenia.

Podľa zamestnávateľa, ktorý poskytoval odborné vzdelávanie a prípravu absolventom v SDV sa pred štyrmi rokmi do 1. ročníka SDV hlásilo 11 žiakov, pre ktorých boli nastavené kritériá výberu (prospech zo ZŠ, účasť na súťažiach, výsledky prijímacích skúšok a rozhovor so žiakmi za účasti zákonného zástupcu). Všetci žiaci splnili podmienky prijímacieho konania a pozitívom bolo, že všetci úspešne štúdium ukončili. Žiaci počas štúdia prejavovali záujem o vykonávané činnosti, podávali požadovaný pracovný výkon, na praktickom vyučovaní preukazovali primerané pracovné zručnosti pri práci s nástrojmi, strojami, prístrojmi, dodržiavali pravidlá stanovené vnútorným poriadkom pracoviska, disponovali dostatočnými odbornými teoretickými vedomosťami nadobudnutými v škole, získané odborné teoretické vedomosti dokázali aplikovať na praktickom vyučovaní, pri práci prejavovali požadované zručnosti, prezentovali svoje názory, postoje, počas štúdia prejavovali záujem o zvolený študijný odbor a prejavovali lojalitu, spolupatričnosť k podniku. Absolventi kontrolovaného odboru boli dostatočne pripravení pre zapojenie sa do pracovného procesu. V dotazníku MOV uviedli, že žiaci pripravujúci sa v SDV preukázali praktické pracovné zručnosti na požadovanej úrovni, žiaci požadované teoretické vedomosti dokázali aplikovať v praxi, vedeli prepojiť teóriu s praxou, samostatne pracovali so schválenými učebnými pomôckami, nástrojmi, prístrojmi a tým si dokázali vytvoriť predpoklad na uľahčenie prechodu zo školy na trh práce. Na porovnateľnej úrovni dokázali dodržiavať pravidlá bezpečnej práce a uplatňovať správnu odbornú terminológiu na pracovisku. Z vyjadrenia MOV ďalej vyplynulo, že žiaci mali lepšiu možnosť oboznámiť sa s jednotlivými pracoviskami, spoznať firemnú kultúru a prirodzene prepájať teóriu s praxou. Z dotazníkov pre delegovaného zástupcu AZZZ SR a zástupcov zamestnávateľa pripravujúcich žiakov v SDV vyplynulo, že žiaci pri realizácii PČOZ prejavili primerané praktické pracovné zručnosti, vedeli uviesť stroje do prevádzky, vedeli ovládať strojové zariadenia podniku. Nadobudnuté teoretické vedomosti žiaci správne aplikovali do praxe. Pri realizácii PČOZ MS žiaci pracovali so schválenými učebnými pomôckami, nástrojmi, prístrojmi, dodržiavali pravidlá bezpečnej práce a používali správnu odbornú terminológiu. Zadané úlohy dokázali splniť v požadovanom limite a na požadovanej úrovni. Žiaci boli postupne pripravovaní na samostatný pracovný výkon na pracovisku a prechod zo školy na trh práce. Počas maturitnej skúšky sa správali kultúrovane, ich prejavy boli primerané. Zástupcovia zamestnávateľa pripravujúcich žiakov v SDV a zástupkyňa AZZZ SR hodnotili pozitívne prípravu i realizáciu praktickej skúšky. Uviedli, že PČOZ MS bola kvalitne pripravená. Pozitívne hodnotili, že žiaci mali možnosť realizovať praktickú činnosť aj obhájenie zadanej maturitnej témy priamo na pracovisku firmy v reálnom prostredí firmy.

Úroveň preukázaných poznatkov a zručností žiakov, výsledkov žiakov v PČOZ MS a porovnanie prospechu žiakov podľa miesta vykonávania odborného výcviku nebolo možné porovnať z dôvodu, že v kontrolovanom ŠO 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby sa vzdelávali žiaci, ktorí boli všetci počas 4-ročného štúdia zaradení do SDV. Mimo SDV v kontrolovanom odbore neboli vzdelávaní žiadni žiaci.

### **1.3 INÉ ZISTENIA**

Neboli

## **2 ZÁVERY**

V kontrolovanom subjekte vedenie školy zabezpečilo realizáciu PČOZ MS u jedného zamestnávateľa Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov. Na realizáciu PČOZ MS mali žiaci vhodne pripravené materiálno-technické i priestorové podmienky. Vedenie školy v spolupráci so zamestnávateľom pripravilo podľa školských predpisov harmonogram skúšania, priestory pre žiakov u zamestnávateľa. Ochrana zdravia žiakov bola adekvátne zabezpečená. Vypracované a schválené témy PČOZ MS boli vyhotovené na základe výkonových štandardov ŠO 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby. Náročnosť tém pre všetkých žiakov v SDV bola rovnaká, vypracované kritériá hodnotenia boli objektívne v zmysle platných školských predpisov. Predseda PMK pre študijný odbor 2859 K operátor gumárskej plastikárskej výroby a členovia PMK boli vymenovaní v zmysle platných školských predpisov. V školskom roku 2022/2023 bol v zmysle platných predpisov delegovaný zástupca AZZZ SR. Členmi PMK boli piati skúšajúci zástupcovia zamestnávateľa, ktorí sa aktívne zapájali do skúšania, kládli žiakom otázky z praxe. Jednotliví členovia PMK, vrátane predsedu PMK, si plnili svoje povinnosti v zmysle platných predpisov. Výsledky PČOZ MS z praktickej realizácie a predvedenia komplexnej úlohy skúšajúci objektívne ohodnotili známku podľa schválených kritérií. Výsledky prospechu žiakov dosiahnuté na PČOZ MS boli porovnateľné s výsledkami žiakov z OVV počas štúdia.

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

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

1. Menovací dekrét predsedníčky školskej maturitnej komisie;
2. menovacie dekréty predsedu PMK a členov skúšobnej komisie pre ŠO 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby;
3. zoznam žiakov ŠO – 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby;
4. harmonogram skúšania;
5. organizačná štruktúra PČOZ MS;
6. témy PČOZ MS;
7. kritériá hodnotenia PČOZ MS;
8. zápisnice z predmetovej komisie odborných predmetov;
9. vyjadrenia AZZZ SR;
10. dotazník pre delegovaného zástupcu stavovskej organizácie;
11. dotazníky pre zástupcov zamestnávateľa pripravujúcich žiakov v SDV;
12. dotazník pre MOV;
13. dotazník pre zamestnávateľa, ktorý poskytoval odborné vzdelávanie a prípravu absolventom v SDV.

### **Správu o výsledkoch školskej inšpekcie vyhotovila:**

školská inšpektorka: Ing. Iveta Zbínová

Dňa: 12. 05. 2023

## **PREROKOVANIE SPRÁVY**

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

- a) za Štátnu školskú inšpekciu, Školské inšpekčné centrum Trenčín:  
Ing. Iveta Zbínová
  
- b) za kontrolovaný subjekt zodpovedný vedúci zamestnanec:  
Ing. Lenka Jancíková

**Prerokovanie správy o výsledkoch školskej inšpekcie potvrdzujú dňa 19. 06. 2023 v Trenčíne:**

- a) za Štátnu školskú inšpekciu, Školské inšpekčné centrum Trenčín:

Ing. Iveta Zbínová .....

- b) za kontrolovaný subjekt zodpovedný vedúci zamestnanec:

Ing. Lenka Jancíková .....

**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. Lenka Jancíková .....

**Stanovisko školského inšpektora k vyjadreniu:**

Ing. Iveta Zbínová, školská inšpektorka .....

**Na vedomie**

Úsek inšpekčnej činnosti