

## **Spojená škola, I. Krasku 491, Púchov**

s organizačnými zložkami

**Stredná odborná škola sklárska, I. Krasku 491, Púchov**  
**a Stredná odborná škola, I. Krasku 491, Púchov**



## **Správa o výchovno–vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach školy v školskom roku 2022/2023**

Správa o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach školy v školskom roku 2022/2023 bola prerokovaná a schválená na porade vedenia školy **08. 09. 2023**, pedagogickou radou **12. 09. 2023**, prerokovaný verejným výborom OZ „Rodičia a škola“ **27. 09. 2023** a Radou školy **12. 10. 2023**.

.....  
Ing. Lenka Jancíková  
riaditeľka SŠ Púchov

Cieľom tejto správy je informovať rodičov, žiakov, verejnosť, Radu školy a Trenčiansky samosprávny kraj o stave Spojenej školy, I. Krasku 491, Púchov, o jej činnosti, o výsledkoch práce, o úspechoch a o jej smerovaní. Správa bola vypracovaná v zmysle Vyhlášky Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR č. 435/2020 o štruktúre a obsahu správ o výchovno-vzdelávacej činnosti, jej výsledkoch a podmienkach škôl a školských zariadení. Súčasťou správy je aj vyhodnotenie činnosti Centra odborného vzdelávania a prípravy v školskom roku 2022/2023.

## **Vízia, hodnoty školy a princípy našej práce**

Cieľom Spojenej školy je zabezpečiť kvalitné odborné vzdelávanie, ktoré bude mať vplyv na hospodársky rozvoj regiónu a zároveň vychovať úspešného stredoškolača, ktorý bude úspešný v škole ale aj v živote. Ako spojená škola naplníme novú víziu školy, ktorú sme zadefinovali cez hlavné tézy a hodnotové vzdelávanie.

## **Hlavné tézy našej školy**

- hlavnou prioritou školy je kvalitná výchova a vzdelávanie,
- ciele školy sú stanovené s ohľadom na potreby ľudí v meste a regióne, kde škola pôsobí,
- škola sa stará o svoj materiálny rozvoj vrátane vybavenia,
- vedenie školy sa snaží ku každému pristupovať spravodlivo,
- vzdelávanie vo všetkých predmetoch je prepojené s potrebami skutočného života,
- vedenie školy diskutuje o svojich rozhodnutiach s pedagógmi,
- na spoločnom plánovaní a rozvoji školy sa podieľajú všetci vyučujúci.

## **Vízia školy**

**„Naším cieľom je vychovať odborníkov vo svojom odbore a zároveň šťastných, flexibilných a spokojných ľudí 21. storočia“.**

## **Hodnotové vzdelávanie cez 7 návykov**

Chceme byť školou, v ktorej sa uplatňuje 7 návykov úspešného stredoškolača (Ako byť úspešný v škole a aj v živote?)

- **Buď proaktívny** – sme ako ľudské bytosti zodpovední za náš život, nie učiteľ, nie rodič, nie okolie. Ak chceš niečo urobiť nehľadaj výhovorky ako to nejde, ale hľadaj spôsob ako sa to dá! Naše správanie závisí od našich rozhodnutí, nie od východiskových podmienok.
- **Začni s myšlienkou na koniec** – začni s jasnou predstavou životného cieľa. Uvedom si, čím chceš byť, čo chceš robiť. Urob preto všetko aby si cieľ dosiahol.

- **To najdôležitejšie dávaj na prvé miesto** – úspešní ľudia zvyknú robiť veci, ktoré neúspešní ľudia robiť nechcú. To však neznamená, že tieto veci robia radi. Iba dokážu svoju nechuť podriadiť svojmu vyššiemu cieľu. Najskôr splň povinnosti, potom zábava.
- **Rozmýšľaj spôsobom výhra/výhra** – je to nastavenie mysle a srdca tak, aby človek vo všetkých vzájomných vzťahoch s druhými neustále hľadal obojstranný prospech. Nehádaj sa, komunikuj tak, aby bolo aj okolie spokojné.
- **Najprv sa snaž pochopiť, až potom byť pochopený** – neodsudzujem, ale rozmýšľam, prečo druhý urobil to, čo urobil. Som empatický.
- **Vytváraj synergie** – ich podstatou je to, že sme si vedomí odlišnosti druhých ľudí a vážime si ich. Každý jeden človek, každý jeden čin (aj nepríjemný) nás niekde môže posunúť.
- **Ostri pílu** – je veľmi dôležité vytrvalo a disciplinovane pracovať a je rovnako dôležité nájsť si čas na aktívny oddych, na obnovu síl.

.

## a) Základné identifikačné údaje o škole

|                                                                               |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Názov školy                                                                   | Spojená škola, I. Krasku 491, Púchov<br>s organizačnými zložkami: Stredná odborná škola sklárska, I. Krasku 491, Púchov a Stredná odborná škola, I. Krasku 491, Púchov |
| Adresa                                                                        | I. Krasku 491, 020 32 Púchov                                                                                                                                           |
| Telefón a fax                                                                 | 042/4261 974                                                                                                                                                           |
| e- mail                                                                       | info@spojskolapu.sk                                                                                                                                                    |
| www                                                                           | www.spojskolapu.sk                                                                                                                                                     |
| Zriaďovateľ                                                                   | Trenčiansky samosprávny kraj                                                                                                                                           |
| Vedenie školy                                                                 | Ing. Lenka Jancíková, riaditeľka školy                                                                                                                                 |
|                                                                               | RNDr. Katarína Paliesková, zástupca pre všeobecnovzdelávacie predmety OZ SOŠ,                                                                                          |
|                                                                               | Ing. Ivana Lazovanová, zástupca pre odborné predmety a praktické vyučovanie OZ SOŠ                                                                                     |
|                                                                               | Mgr. Ján Haško, zástupca pre OZ SOŠ sklárska                                                                                                                           |
|                                                                               | Ing. Lenka Janíčková, vedúca TEČ                                                                                                                                       |
| Rada školy                                                                    | Mgr. Viera Urbanová                                                                                                                                                    |
| Rodičovská rada                                                               | Martina Urbanová                                                                                                                                                       |
| Žiacka školská rada                                                           | Dominika Gašparová                                                                                                                                                     |
| Koordinátor pre ŽSR                                                           | Mgr. Dagmar Žofčíková                                                                                                                                                  |
| Výchovný poradca                                                              | RNDr. Anna Rumanová                                                                                                                                                    |
| Koordinátor prevencie                                                         | Mgr. Slávka Lišaníková                                                                                                                                                 |
| Špeciálny pedagóg                                                             | Mgr. Gabriela Kučíková                                                                                                                                                 |
| Pedagogický asistent                                                          | Mgr. Martina Samašová,<br>Mgr. Dagmar Žofčíková                                                                                                                        |
| Koordinátor maturitnej skúšky                                                 | RNDr. Katarína Paliesková, EČ a PFIČ, UFIČ                                                                                                                             |
|                                                                               | Ing. Ivana Lazovanová, PČOZ MS                                                                                                                                         |
| Koordinátor informatizácie                                                    | Mgr. Stanislav Klinovský                                                                                                                                               |
| Koordinátor pre ŠKVP                                                          | Ing. Ivana Lazovanová                                                                                                                                                  |
| Knihovník                                                                     | Mgr. Larisa Pechová                                                                                                                                                    |
| Propagačná rada                                                               | Mgr. Andrea Hupková - predseda<br>Mgr. Anna Crkoňová<br>RNDr. Katarína Paliesková<br>RNDr. Anna Rumanová<br>Ing. Mário Vančo, PhD.                                     |
| <b>Predmetové komisie:</b>                                                    |                                                                                                                                                                        |
| PK vzdelávacej oblasti SJL a oblasti „človek, hodnoty a spoločnosť“           | Mgr. Lucia Brídziková                                                                                                                                                  |
| PK vzdelávacej oblasti CUJ                                                    | Ing. Darina Kubičárová                                                                                                                                                 |
| PK vzdelávacej oblasti „zdravie a pohyb“                                      | Mgr. Marek Šimáček                                                                                                                                                     |
| PK vzdelávacej oblasti matematika a oblasti „človek a príroda“                | Mgr. Viera Urbanová                                                                                                                                                    |
| PK vzdelávacej oblasti „práca s informáciami a API“(odborného IT vzdelávania) | Mgr. Stanislav Klinovský                                                                                                                                               |
| PK pre oblasť odborného EKO                                                   | Ing. Mariana Jašeková                                                                                                                                                  |

|                                                        |                          |
|--------------------------------------------------------|--------------------------|
| vzdelávania a logistiky                                |                          |
| PK pre oblasť odborného elektrotechnického vzdelávania | Ing. Alena Vardžáková    |
| PK pre oblasť odborného strojárskoho vzdelávania       | Mgr. Alena Hajduková     |
| PK pre oblasť odborného kreatívneho vzdelávania        | Mgr. Andrea Hupková      |
| PK odborného vzdelávania v oblasti aplikovanej chémie  | PhDr. Ivona Golejová     |
| PK odborného vzdelávania v oblasti sklárstva           | Mgr. Anna Crkoňová, Dis. |

**b) Údaje o počte žiakov vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami**

| Počet žiakov školy/ z toho počet žiakov so ŠVVP  | 2. polrok       | 2021/2022             | počet žiakov so ŠVVP | 2022/2023             | počet žiakov so ŠVVP |
|--------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
|                                                  |                 | 2. polrok<br>Na konci |                      | 2. polrok<br>Na konci |                      |
|                                                  | <b>spolu</b>    | <b>288</b>            | <b>39</b>            | <b>298</b>            | <b>37</b>            |
|                                                  | <b>chlapci</b>  | <b>214</b>            | <b>32</b>            | <b>213</b>            | <b>27</b>            |
|                                                  | <b>dievčatá</b> | <b>74</b>             | <b>7</b>             | <b>85</b>             | <b>10</b>            |
| 2561 M informačné a sieťové technológie          | <b>spolu</b>    | <b>24</b>             | <b>1</b>             | <b>43</b>             | <b>6</b>             |
|                                                  | chlapci         | 22                    | 1                    | 38                    | 4                    |
|                                                  | dievčatá        | 2                     | 0                    | 5                     | 2                    |
| 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby | <b>spolu</b>    | <b>40</b>             | <b>6</b>             | <b>41</b>             | <b>6</b>             |
|                                                  | chlapci         | 40                    | 6                    | 41                    | 6                    |
|                                                  | dievčatá        | 0                     | 0                    | 0                     | 0                    |
| 2411 K mechanik nastavovač                       | <b>spolu</b>    | <b>23</b>             | <b>4</b>             | <b>14</b>             | <b>3</b>             |
|                                                  | chlapci         | 23                    | 4                    | 14                    | 3                    |
|                                                  | dievčatá        | 0                     | 0                    | 0                     | 0                    |
| 2679 K mechanik mechatronik                      | <b>spolu</b>    | <b>67</b>             | <b>10</b>            | <b>61</b>             | <b>7</b>             |
|                                                  | chlapci         | 67                    | 10                   | 61                    | 7                    |
|                                                  | dievčatá        | 0                     | 0                    | 0                     | 0                    |
| 3158 M styling a marketing                       | <b>spolu</b>    | <b>25</b>             | <b>3</b>             | <b>34</b>             | <b>4</b>             |
|                                                  | chlapci         | 0                     | 0                    | 0                     | 0                    |
|                                                  | dievčatá        | 25                    | 3                    | 34                    | 4                    |
| 3759 K komerčný pracovník v doprave              | <b>spolu</b>    | <b>38</b>             | <b>6</b>             | <b>25</b>             | <b>3</b>             |
|                                                  | chlapci         | 19                    | 5                    | 13                    | 2                    |
|                                                  | dievčatá        | 19                    | 1                    | 12                    | 1                    |
| 3760 M prevádzka a ekonomika dopravy             | <b>spolu</b>    | <b>0</b>              | <b>0</b>             | <b>11</b>             | <b>1</b>             |
|                                                  | chlapci         | 0                     | 0                    | 8                     | 1                    |
|                                                  | dievčatá        | 0                     | 0                    | 3                     | 0                    |
| 2848 M chemická informatika                      | <b>spolu</b>    | <b>26</b>             | <b>5</b>             | <b>23</b>             | <b>4</b>             |
|                                                  | chlapci         | 9                     | 4                    | 7                     | 3                    |
|                                                  | dievčatá        | 17                    | 1                    | 16                    | 1                    |
| 2682 K mechanik počítačových sietí               | <b>spolu</b>    | <b>21</b>             | <b>1</b>             | <b>20</b>             | <b>0</b>             |
|                                                  | chlapci         | 20                    | 1                    | 19                    | 0                    |

|                                       |          |   |   |   |   |
|---------------------------------------|----------|---|---|---|---|
|                                       | dievčatá | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 3447 K grafik digitálnych médií       | spolu    | 9 | 0 | 8 | 0 |
|                                       | chlapci  | 7 | 0 | 6 | 0 |
|                                       | dievčatá | 2 | 0 | 2 | 0 |
| 2734 K technik sklárskej výroby       | spolu    | 4 | 0 | 4 | 0 |
|                                       | chlapci  | 3 | 0 | 3 | 0 |
|                                       | dievčatá | 1 | 0 | 1 | 0 |
| 8521 K 11 výtvarné spracúvanie skla   | spolu    | 5 | 3 | 8 | 2 |
|                                       | chlapci  | 1 | 1 | 0 | 0 |
|                                       | dievčatá | 4 | 2 | 8 | 2 |
| 2738 H operátor sklárskej výroby      | spolu    | 0 | 0 | 4 | 1 |
|                                       | chlapci  | 0 | 0 | 2 | 1 |
|                                       | dievčatá | 0 | 0 | 2 | 0 |
| 2737 L sklársky a keramický priemysel | spolu    | 6 | 0 | 2 | 0 |
|                                       | chlapci  | 3 | 0 | 1 | 0 |
|                                       | dievčatá | 3 | 0 | 1 | 0 |

Na konci roku klesol počet žiakov na 298. Štúdium zo zdravotných dôvodov prerušili 2 žiaci ( z toho 1 žiak so ŠVVP), 2 žiaci ( z toho 2 žiaci so ŠVVP) prestúpili na inú školu.

### c) Údaje o počte prijatých žiakov do 1. ročníka k 15. 9. 2022

Podľa schváleného VZN bol plánovaný počet prijatých žiakov **97**. Do prvého ročníka dennej formy štúdia bolo prijatých **77** žiakov. Do 1. ročníka systému duálneho vzdelávania bolo prijatých **20** žiakov.

| Trieda       | Študijný odbor                                                        | Spolu | Chlapci | Dievčatá |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------|
| I.A          | 2561 M informačné a sieťové technológie                               | 18    | 15      | 3        |
|              | 2738 H 06 operátor sklárskej výroby – brúsenie skla                   | 3     | 2       | 1        |
|              | 2738 H 01 operátor sklárskej výroby – výroba dutého a lisovaného skla | 3     | 3       | 0        |
| I.B          | 2679 K mechanik mechatronik                                           | 16    | 16      | 0        |
|              | 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby                      | 11    | 11      | 0        |
| I.C          | 3760 M prevádzka a ekonomika dopravy                                  | 9     | 7       | 2        |
|              | 3158 M styling a marketing                                            | 9     | 0       | 9        |
|              | 2848 M chemická informatika                                           | 3     | 2       | 1        |
|              | 8521 K 11 výtvarné spracúvanie skla – výroba sklenej vitráže          | 5     | 0       | 5        |
| SPOLU žiakov |                                                                       | 77    | 56      | 21       |

**d) Označenie tried, počty žiakov a pridelenie triednictva k 15.9. 2022**

| Trieda | Odbor    | Kód       | Názov odboru a zameranie                                    | Počet žiakov |    | Triedny učiteľ           |  |
|--------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------|--------------|----|--------------------------|--|
| I.A    | študijný | 2561 M    | informačné a sieťové technológie                            | 18           | 24 | Mgr. Lucia Brádziková    |  |
|        | učebný   | 2738 H 06 | operátor sklárskej výroby – brúsenie skla                   | 3            |    |                          |  |
|        | učebný   | 2738 H 01 | operátor sklárskej výroby – výroba dutého a lisovaného skla | 3            |    |                          |  |
| I.B    | študijný | 2679 K    | mechanik mechatronik                                        | 16           | 27 | Ing. Iveta Krchňavá      |  |
|        | študijný | 2859 K    | operátor gumárskej a plastikárskej výroby                   | 11           |    |                          |  |
| I.C    | študijný | 3760 M    | prevádzka a ekonomika dopravy                               | 9            | 26 | Mgr. Andrea Hupková      |  |
|        | študijný | 3158 M    | styling a marketing                                         | 9            |    |                          |  |
|        | študijný | 2848 M    | chemická informatika                                        | 3            |    |                          |  |
|        | študijný | 8521 K 11 | výtvarné spracúvanie skla – výroba sklenej vitráže          | 5            |    |                          |  |
| Spolu: |          |           |                                                             |              |    | 77                       |  |
| II.A   | študijný | 2561 M    | informačné a sieťové technológie                            | 23           |    | Mgr. Marek Šimáček       |  |
| II.B   | študijný | 2679 K    | mechanik mechatronik                                        | 18           | 27 | PhDr. Ivona Golejová     |  |
|        |          | 2859 K    | operátor gumárskej a plastikárskej výroby                   | 9            |    |                          |  |
| II.C   | študijný | 2848 M    | chemická informatika                                        | 5            | 24 | Ing. Mariana Jašeková    |  |
|        |          | 3759 K    | komerčný pracovník v doprave                                | 8            |    |                          |  |
|        |          | 3158 M    | styling a marketing                                         | 9            |    |                          |  |
|        |          | 8521 K 11 | výtvarné spracúvanie skla – výroba sklenej vitráže          | 2            |    |                          |  |
|        |          |           |                                                             |              |    |                          |  |
| II.N   | študijný | 2737 L    | sklársky a keramický priemysel                              | 3            |    | Mgr. Miroslava Zajíčková |  |
| Spolu: |          |           |                                                             |              |    | 77                       |  |
| III.A  | študijný | 2411 K    | mechanik nastavovač                                         | 5            | 17 | Ing. Alice Žiačiková     |  |
|        |          | 2859 K    | operátor gumárskej a plastikárskej výroby                   | 12           |    |                          |  |
| III.B  | študijný | 2679 K    | mechanik mechatronik                                        | 16           | 28 | Mgr. Slávka Lišaníková   |  |
|        |          | 2682 K    | mechanik počítačových sietí                                 | 12           |    |                          |  |
| III.C  | študijný | 2848 M    | chemická informatika                                        | 5            | 26 | Ing. Oľga Kováčová       |  |
|        |          | 3759 K    | komerčný pracovník v doprave                                | 10           |    |                          |  |
|        |          | 3158 M    | styling a marketing                                         | 8            |    |                          |  |
|        |          | 8521 K 11 | výtvarné spracúvanie skla – výroba sklenej vitráže          | 3            |    |                          |  |
| Spolu: |          |           |                                                             |              |    | 71                       |  |
| IV.A   | študijný | 2411 K    | mechanik nastavovač                                         | 9            | 24 | Ing. Vladimíra Siváková  |  |
|        |          | 2859 K    | operátor gumárskej a plastikárskej výroby                   | 11           |    |                          |  |
|        |          | 2734 K    | technik sklárskej výroby                                    | 4            |    |                          |  |
| IV.B   | študijný | 2679 K    | mechanik mechatronik                                        | 12           | 29 | Ing. Alena Vardžáková    |  |
|        |          | 2682 K    | mechanik počítačových sietí                                 | 9            |    |                          |  |

|        |          |        |                              |   |    |                           |
|--------|----------|--------|------------------------------|---|----|---------------------------|
|        |          | 2848 M | chemická informatika         | 8 |    |                           |
| IV.C   | študijný | 3447 K | grafik digitálních médií     | 8 | 24 | Mgr.<br>Dagmar Ostradická |
|        |          | 3759 K | komerčný pracovník v dopravě | 8 |    |                           |
|        |          | 3158 M | styling a marketing          | 8 |    |                           |
| Spolu: |          |        |                              |   |    | 77                        |

|                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Celkom žiakov k 15. 9. 2022</b>                                   | <b>302</b> |
| <b>Spolu tried</b>                                                   | <b>13</b>  |
| <b>Študijný odbor</b>                                                | <b>293</b> |
| <b>Učebný odbor</b>                                                  | <b>6</b>   |
| <b>Nadstavbové štúdium</b>                                           | <b>3</b>   |
| <b>Počet žiakov so ŠVVP (s odporúčením individuálnej integrácie)</b> | <b>40</b>  |

### e) Hodnotenie výchovnovzdelávacích výsledkov žiakov

#### 1. údaje o výsledkoch hodnotenia a klasifikácie za školský rok 2022/2023

Klasifikačná pedagogická rada sa uskutočnila:

- 24.01. 2023 – polročná klasifikačná porada
- 18.05. 2023 – končiace ročníky
- 27.06. 2023 – koncoročná klasifikačná porada

|                               |                        |                      | I. polrok<br>šk. roku 2022/2023 | II. polrok<br>šk. roku 2022/2023 |
|-------------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Počet<br>vymeškaných<br>hodín | spolu                  |                      | 20 444                          | 21 107                           |
|                               | priemer na žiaka       |                      | 67,47                           | 70,82                            |
|                               | z toho neospravedlnená |                      | 351                             | 556                              |
|                               | priemer na žiaka       |                      | 1,16                            | 1,87                             |
| Prospech                      | prospeli               | spolu                | 267                             | 281                              |
|                               |                        | s vyznamenaním       | 27                              | 36                               |
|                               |                        | prospeli veľmi dobre | 89                              | 78                               |
|                               |                        | ostatní              | 151                             | 167                              |
|                               | neprospeli             | spolu                | 27                              | 8                                |
|                               |                        | z 1 predmetu         | 20                              | 7                                |
|                               |                        | z 2 predmetov        | 6                               | 0                                |
|                               |                        | z 3 a viac predmetov | 1                               | 1                                |
|                               | neklasifikovaní žiaci  |                      | 9                               | 9                                |



|                             |                                |                   |   |    |
|-----------------------------|--------------------------------|-------------------|---|----|
| Znížený stupeň zo správania | 2. stupeň                      |                   | 5 | 2  |
|                             | 3. stupeň                      |                   | 2 | 3  |
|                             | 4. stupeň                      |                   | 1 | 0  |
| Výchovné opatrenia          | pochvala                       | riaditeľom školy  | 2 | 30 |
|                             |                                | triednym učiteľom | 9 | 7  |
|                             |                                | iné               | 0 | 0  |
|                             | pokarhanie                     | riaditeľom školy  | 5 | 10 |
|                             |                                | triednym učiteľom | 5 | 9  |
|                             |                                | iné               | 0 | 0  |
|                             | podmienečne vylúčení zo štúdia |                   | 0 | 1  |
|                             | vylúčení zo štúdia             |                   | 1 | 0  |

## 2. Komisionálne skúšky

V školskom roku 2022/2023 sa konali komisionálne skúšky. Cieľom komisionálnych skúšok bolo overenie vedomostí žiakov, ktorí neprospeli najviac z dvoch predmetov a úspešne ukončiť predĺženú klasifikáciu, o ktorú požiadalo 9 žiakov.

| ročník       | počet žiakov, ktorí konali KS najviac z 2 predmetov | žiaci po komisionálnych skúškach |           |                    |
|--------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|--------------------|
|              |                                                     | úspešní                          | neúspešní | opakovanie ročníka |
| 1. ročník    | 0                                                   | 0                                | 0         | 0                  |
| 2. ročník    | 4                                                   | 3                                | 1         | 1                  |
| 3. ročník    | 3                                                   | 3                                | 0         | 0                  |
| 4. ročník    | 0                                                   | 0                                | 0         | 0                  |
| <b>SPOLU</b> | <b>7</b>                                            | <b>6</b>                         | <b>1</b>  | <b>1</b>           |

| ročník       | počet žiakov, ktorí požiadali o predĺženú klasifikáciu | žiaci po ukončení predĺženej klasifikácie |           |                    |
|--------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------|--------------------|
|              |                                                        | úspešní                                   | neúspešní | opakovanie ročníka |
| 1. ročník    | 2                                                      | 2                                         | 0         | 0                  |
| 2. ročník    | 1                                                      | 1                                         | 0         | 0                  |
| 3. ročník    | 6                                                      | 5                                         | 1         | 1                  |
| 4. ročník    | 0                                                      | 0                                         | 0         | 0                  |
| <b>SPOLU</b> | <b>9</b>                                               | <b>8</b>                                  | <b>1</b>  | <b>1</b>           |

## 3. Údaje o výsledku maturitných a záverečných skúšok za školský rok 2022/2023

- a) Na EČ a PFIČ MS sa v školskom roku 2022/2023 prihlásilo 78 žiakov. V riadnom termíne EČ a PFIČ zo slovenského jazyka vykonalo 77 žiakov, z anglického jazyka 71 žiakov a z matematiky 8 žiaci. 7 žiakov so zdravotným znevýhodnením malo na EČ a PFIČ upravené podmienky podľa druhu postihnutia. Zároveň požiadalo

o vykonanie MS z ANJ len ústnou formou. 1 žiak (žiak so ŠVVP) vykonal EČ a PFIČ zo SJL z dôvodu reprezentácie v náhradnom termíne v septembri 2023.

**b) Prehľad o klasifikácii z ústnej formy internej časti maturitnej skúšky a z praktickej časti odbornej zložky maturitnej skúšky v riadnom skúšobnom období. .**

| Organizačná zložka SOŠ          |            |                   |            |           |          |          |                             |
|---------------------------------|------------|-------------------|------------|-----------|----------|----------|-----------------------------|
| Predmet                         | Spolu      | Prospech - známky |            |           |          |          | Priemerná známka z predmetu |
|                                 |            | 1                 | 2          | 3         | 4        | 5        |                             |
| Slovenský jazyk a literatúra    | 62         | 15                | 24         | 23        | 0        | 0        | 2,13                        |
| Anglický jazyk úroveň B1        | 56         | 20                | 26         | 10        | 0        | 0        | 1,82                        |
| Anglický jazyk úroveň B2        | 6          | 3                 | 2          | 1         | 0        | 0        | 1,67                        |
| Teoretická časť odbornej zložky | 62         | 15                | 27         | 19        | 1        | 0        | 2,09                        |
| Praktická časť odbornej zložky  | 63         | 25                | 25         | 12        | 1        | 0        | 1,83                        |
| <b>Spolu a priemer školy</b>    | <b>249</b> | <b>78</b>         | <b>104</b> | <b>65</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>1,96</b>                 |

| Organizačná zložka SOŠ sklárska |           |                   |           |           |          |          |                             |
|---------------------------------|-----------|-------------------|-----------|-----------|----------|----------|-----------------------------|
| Predmet                         | Spolu     | Prospech - známky |           |           |          |          | Priemerná známka z predmetu |
|                                 |           | 1                 | 2         | 3         | 4        | 5        |                             |
| Slovenský jazyk a literatúra    | 15        | 3                 | 5         | 7         | 0        | 0        | 2,27                        |
| Anglický jazyk úroveň B1        | 13        | 2                 | 5         | 5         | 1        | 0        | 2,38                        |
| Anglický jazyk úroveň B1        | 2         | 2                 | 0         | 0         | 0        | 0        | 1,00                        |
| Teoretická časť odbornej zložky | 15        | 5                 | 6         | 2         | 2        | 0        | 2,06                        |
| Praktická časť odbornej zložky  | 15        | 6                 | 8         | 1         | 0        | 0        | 1,67                        |
| <b>Spolu a priemer školy</b>    | <b>60</b> | <b>18</b>         | <b>24</b> | <b>15</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>2,05</b>                 |

**c) Maturitná skúška v mimoriadnom skúšobnom období.** V mimoriadnom skúšobnom období – v septembri 2023 konal ÚFIČ MS 1 žiak z organizačnej zložky SOŠ. Žiak úspešne ukončil ročník, ale z dôvodu reprezentácie sa nemohol zúčastniť ÚFIČ MS v riadnom termíne. V mimoriadnom termíne úspešne vykonal ÚFIČ MS zo SJL, ANJ a TČOZ .

**d) Záverečné skúšky sa v školskom roku 2022/2023 nekonali.**

**f) Zoznam študijných a učebných odborov a ich zameraní, v ktorých škola zabezpečuje vzdelávanie**

V školskom roku 2022/2023 pripravovala Spojená škola, I. Krasku 491, Púchov odborníkov pre gumársky, strojársky, elektrotechnický, odevný, sklársky priemysel, grafické digitálne médiá, informačné a sieťové technológie, počítačové siete, dopravu a logistické služby. Škola má vypracovaný školský vzdelávací program s názvom „Technické vzdelanie – základ úspešnej kariéry“. Pri vzdelávaní sme plnili ciele štátnych vzdelávacích programov:

| Štátny vzdelávací program                      | Študijný/učebný odbor                                        |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 24 Strojárstvo a ostatná kovospracujúca výroba | 2411 K mechanik nastavovač                                   |
| 25 Informačné a komunikačné technológie        | 2561 M informačné a sieťové technológie                      |
| 26 Elektrotechnika                             | 2679 K mechanik mechatronik                                  |
|                                                | 2682 K mechanik počítačových sietí                           |
| 27 Technická chémia silikátov                  | 2734 K technik sklárskej výroby                              |
|                                                | 2737 L sklársky a keramický priemysel                        |
|                                                | 2738 H operátor sklárskej výroby                             |
| 28 Technická a aplikovaná chémia               | 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby             |
|                                                | 2848 M chemická informatika                                  |
| 31 textil a odevníctvo                         | 3158 M styling a marketing                                   |
| 34 Polygrafia a médiá                          | 3447 K grafik digitálnych médií                              |
| 37 Doprava, pošty a telekomunikácie            | 3759 K komerčný pracovník v doprave                          |
|                                                | 3760 M prevádzka a ekonomika dopravy                         |
| 85 Umenie a umelecko – remeselná tvorba II     | 8521 K 11 výtvarné spracúvanie skla – výroba sklenej vitráže |

### **g) Údaje o počte zamestnancov a plnení kvalifikačného predpokladu pedagogických zamestnancov školy**

Výchovnovzdelávací proces v školskom roku 2022/2023 zabezpečovalo 45 pedagogických zamestnancov a 14 nepedagogických zamestnancov. Výchovnovzdelávací proces na školskom internáte zabezpečoval 1 zamestnanec. V školskom roku 2022/2023 v rámci projektu „Pomáhajúce profesie v edukácii detí a žiakov“ pracoval podporný tím v zložení – 1 špeciálny pedagóg, 1 sociálny pedagóg a 2 pedagogickí asistenti.

| Fyzický počet zamestnancov Spojenej školy Púchov – stav k 1.9. 2022 |           |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|
| Pedagogickí zamestnanci                                             | počet     |
| Riaditeľ                                                            | 1         |
| Zástupcovia riaditeľa                                               | 3         |
| Učitelia                                                            | 32        |
| Majstri odborného výcviku                                           | 9         |
| <b>spolu</b>                                                        | <b>45</b> |
| Nepedagogickí zamestnanci                                           | počet     |
| <b>spolu</b>                                                        | <b>14</b> |

| Kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov podľa predmetov |          |                        |
|------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| Predmety                                                   | Počet PZ | Z toho kvalifikovaných |
| Slovenský jazyk a literatúra                               | 2        | 1                      |
| Anglický jazyk                                             | 5        | 5                      |
| Občianska náuka                                            | 1        | 1                      |
| Dejepis                                                    | 1        | 1                      |
| Náboženská výchova                                         | 2        | 2                      |

|                                      |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| Etická výchova                       | 1 | 1 |
| Matematika                           | 3 | 3 |
| Informatika, aplikovaná informatika  | 5 | 5 |
| Telesná výchova                      | 2 | 2 |
| Biológia                             | 2 | 2 |
| Chémia                               | 2 | 2 |
| Fyzika                               | 1 | 1 |
| Odborné gumárske predmety            | 1 | 1 |
| Odborné strojárské predmety          | 1 | 1 |
| Odborné elektrotechnické predmety    | 2 | 1 |
| Odborné predmety GDM                 | 1 | 1 |
| Odborné predmety MPS                 | 1 | 1 |
| Odborné odevné predmety              | 3 | 3 |
| Odborné ekonomické predmety          | 5 | 5 |
| Odborné predmety logistika a doprava | 2 | 2 |
| Odborné sklárske predmety            | 2 | 2 |
| Odborné chemické predmety            | 2 | 2 |
| Odborný výcvik/odborná prax          | 9 | 9 |

## h) Údaje o ďalšom vzdelávaní zamestnancov školy

Profesijný rozvoj pedagogických zamestnancov školy je v súlade s Plánom profesijného rozvoja na roky 2020 - 2025.

### Aktualizačné vzdelávanie:

Zamestnávateľ poskytol počas školského roka pedagógom vzdelávanie v týchto oblastiach:

- **Inkluzívne vzdelávanie**, lektor Mgr. Lenka Sádecká, špeciálny pedagóg, interný zamestnanec
- **Mimoškolské aktivity, program DOFE**, lektor zástupca organizácie DOFE
- **Osobnostný rozvoj na tému Dôvera**, pre vybraných 10 pedagógov. Workshop bol financovaný z prostriedkov programu INTEREG, lektor spoločnosti Franklin Covey. Vzdelávanie sa konalo v partnerskej škole vo Frýdku- Místku
- **Práca v programe Office 365**, vzdelávanie pre všetkých pedagógov, financované Ministerstvom školstva z programu Plán obnovy. Lektor Jozef Ďurech, interný pedagóg, učiteľ informatiky
- **Využitie AI vo vzdelávaní**, vzdelávanie určené pre všetkých pedagógov financované Ministerstvom školstva z programu Plán obnovy. Lektor Marcel Prievozník, UNIZA
- **Finančná gramotnosť vo vzdelávaní, pre pedagógov**. Workshop financovaný z projektu MŠ v rámci výzvy „Zvyšovanie finančnej gramotnosti pre pedagógov“

Každý pedagóg absolvoval aktualizačné vzdelávanie v počte minimálne 20 hodín.

### Adaptačné vzdelávanie:

Počas školského roka začalo a ukončilo adaptačné vzdelávanie 5 začínajúcich pedagógov. Jeden pedagóg bude pokračovať v adaptačnom vzdelávaní aj v budúcom školskom roku.

### Inovačné vzdelávanie:

Pedagogickí zamestnanci sa individuálne vzdelávali v rámci inovačného vzdelávania. Všetky schválené programy sú v súlade s Plánom profesijného rozvoja. Za absolvovanie inovačného vzdelávania bol v priebehu školského roka pedagógom priznaný príplatok za profesijný rozvoj.

## i) Údaje o aktivitách a prezentácii školy na verejnosti

| Aktivity zamerané na prezentáciu technického vzdelávania, propagáciu školy, COVP, duálneho vzdelávania a motivačný program školy a COVP |                                                                                                                                                                                                                    |                           |                                |                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Č.                                                                                                                                      | úloha                                                                                                                                                                                                              | zodpovedný                | termín                         | Plnenie, poznámka                                     |
| <b>Propagácia školy a COVP</b>                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                    |                           |                                |                                                       |
| 1.                                                                                                                                      | „Stredoškolač“ – aktivity:<br>1. ukážky žiackych prác z oblasti chemického priemyslu.<br>2. propagácia duálneho vzdelávania, spolupráca s firmami, propagácia študijných odborov žiakom ZŠ.                        | Haššo, Hupková            | 06. – 07.10. 2022              | Úloha splnená                                         |
| 2.                                                                                                                                      | Prehliadka žiackych projektov vo Frýdku - Místku                                                                                                                                                                   | Lazovanová                | 13. 10. 2022                   | Úloha splnená                                         |
| 3.                                                                                                                                      | „Ranná káva“ - pracovné stretnutie so zástupcami firiem a výchovnými poradcami na pôde Spojenej školy Púchov                                                                                                       | Haššo                     | 03. 11. 2022                   | Úloha splnená                                         |
| 4.                                                                                                                                      | Realizácia súťaže „Zenit“ v elektrotechnike                                                                                                                                                                        | Vardžáková                | Október 2022                   | Úloha splnená – žiak postúpil na celoštátne kolo      |
| 5.                                                                                                                                      | „Týždeň vedy a techniky“ - účasť na podujatiach organizovaných FPT Púchov                                                                                                                                          | Vedúci PK                 | November 2022                  | Úloha nesplnená z dôvodu, že FPT akciu neorganizovala |
| 6.                                                                                                                                      | Propagácia študijných odborov elektronickou formou na webovej stránke školy a distribúcia na ZŠ v Púchove a okolí, Považskej Bystrici, Ilave, Dubnici nad Váhom. Prezentácia odborov a DV na ZŠ žiakom 9. ročníkov | Haššo                     | Priebežne počas školského roka | Úloha splnená                                         |
| 7.                                                                                                                                      | Týždeň tvorivých dielní v SŠ                                                                                                                                                                                       | Rumanová, Haššo vedúci PK | November 2022                  | Úloha splnená                                         |
| 8.                                                                                                                                      | Deň otvorených dverí v SŠ. Súčasťou akcie budú súťaže pre žiakov ZŠ                                                                                                                                                | Rumanová, Haššo vedúci PK | November 2022                  | Úloha splnená                                         |
| 9.                                                                                                                                      | Exkurzie pre žiakov a rodičov do firmy Continental Púchov                                                                                                                                                          | Lazovanová, CMR, s. r. o. | Priebežne                      | Úloha splnená                                         |
| 10.                                                                                                                                     | Prezentácia školy, Centra OVP a duálneho vzdelávania prostredníctvom propagačných materiálov                                                                                                                       | Haššo                     | Priebežne                      | Úloha splnená                                         |
| 11.                                                                                                                                     | Prezentácia školy, Centra OVP, duálneho vzdelávania a ponúkaných študijných odborov v školskom časopise                                                                                                            | Haššo                     | December 2022                  | Úloha splnená                                         |
| 12.                                                                                                                                     | Prezentácia školy, Centra OVP, duálneho vzdelávania a ponúkaných študijných odborov pre školskýrok                                                                                                                 | Haššo                     | Priebežne                      | Úloha splnená                                         |

|                           |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                |                     |               |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------|---------------|
|                           | 2023/2024 v miestnej tlači                                                                                                                                                                                                                 |                                                |                     |               |
| 13.                       | Prezentácia školy, duálneho vzdelávania a študijných odborov vo firemných novinách a intranete firmy Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov                                                                                          | Lazovanová, CMR, s. r. o.                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 14.                       | „Deň vody“, „Deň Zeme“                                                                                                                                                                                                                     | Kucharíková                                    | Apríl 2023          | Úloha splnená |
| 15.                       | Propagácia všetkých aktivít na webe školy                                                                                                                                                                                                  | Garanti aktivít                                | Priebežne           | Úloha splnená |
| 16.                       | Propagácia školy prostredníctvom Žiackej školskej rady                                                                                                                                                                                     | Žofčíková, členovia ŽŠR                        | Priebežne           | Úloha splnená |
| <b>Duálne vzdelávanie</b> |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                |                     |               |
| 1.                        | Tvorba a tlač propagačného materiálu pre duálne vzdelávanie pre školský rok 2023/2024                                                                                                                                                      | Vančo                                          | September 2022      | Úloha splnená |
| 2.                        | Propagácia duálneho vzdelávania – elektronickou formou pre žiakov ZŠ                                                                                                                                                                       | Haššo                                          | Priebežne           | Úloha splnená |
| 3.                        | Aktualizovať duálne vzdelávanie na web stránke školy                                                                                                                                                                                       | Jancíková                                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 4.                        | „Ranná káva“ - pracovné stretnutie s výchovnými poradcami ZŠ, CPPP a P a zástupcami firiem                                                                                                                                                 | Haššo                                          | 03. 11. 2022        | Úloha splnená |
| 5.                        | Priebežná komunikácia s firmami CMR, s. r. o., Púchov, RONA, a. s., LR, HF NaJUS, a. s., DCA a spolupráca počas realizácie duálneho vzdelávania                                                                                            | Lazovanová                                     | Priebežne           | Úloha splnená |
| 6.                        | Skvalitniť prípravu žiakov v duálnom vzdelávaní formou stáže v rámci programu Erasmus+. Pripraviť, zrealizovať a vyhodnotiť 4-týždňovú stáž žiakov ŠO OGP vo firme Continental Hannover, Nemecko.                                          | Šimáčková                                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 7.                        | V rámci programu Erasmus+ pripraviť, zrealizovať a vyhodnotiť týždňovú mobilitu vedenia školy a učiteľa vo firme Continental Hannover a odborných školách v Hannoveri                                                                      | Šimáčková                                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 8.                        | Benefit MŠVV a Š SR - mesačné vyplácanie motivačného štipendia žiakom duálneho vzdelávania ŠO operátor gumárskej a plastikárskej výroby, mechanik mechatronik, mechanik nastavovač, technik sklárskej výroby, UO operátor sklárskej výroby | Triedni učitelia, majstri OVY, ekonomický úsek | Priebežne - mesačne | Úloha splnená |
| 9.                        | Mesačná klasifikácia a hodnotenie žiakov 1., 2., 3. a 4. ročníka ŠO OGP                                                                                                                                                                    | Majstri OVY, triedni učitelia                  | Priebežne           | Úloha splnená |

|     |                                                                                                                                                                           |                                                |             |               |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|---------------|
|     | – podklady pre benefity od firmy Continental Púchov                                                                                                                       |                                                |             |               |
| 10. | Exkurzie pre žiakov OGP organizované v spolupráci s firmou Continental Púchov                                                                                             | Majstri OVY                                    | Priebežne   | Úloha splnená |
| 11. | Polročná a koncoročná klasifikácia žiakov na praktickom vyučovaní v duálnom vzdelávaní                                                                                    | Majstri OVY, triedni učitelia                  | Január 2023 | Úloha splnená |
| 12. | Príprava prijímacieho konania pre duálne vzdelávanie – kritéria, vstupný pohovor, organizácia                                                                             | Haššo, zástupcovia firiem                      | Máj 2023    | Úloha splnená |
| 13. | Spolupráca s firmou Continental Púchov pri podpisovaní „Učebnej zmluvy“ so žiakmi 1.ročníka (platné pre šk. rok 2023/2024)                                                | Lazovanová, zástupcovia firiem                 | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 14. | Uzatvoriť dodatok k zmluve o duálnom vzdelávaní medzi firmou a školou pre šk. rok 2023/2024                                                                               | Lazovanová, zástupcovia firiem                 | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 15. | Raňajky so zamestnávateľom CMR, s. r. o., Púchov a RONA, a. s., Lednické Rovne so žiakmi 1.,2. a 3. ročníka – vyhodnotenie duálneho vzdelávania v školskom roku 2022/2023 | Lazovanová, majstri OVY, zástupcovia firmy CMR | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 16. | „Najlepší dualista“ – vyhodnotenie a ocenenie najlepších žiakov 1., 2. a 3. ročníka v ŠO OGP                                                                              | Lazovanová, majstri OVY, zástupcovia firmy CMR | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 17. | Vyhodnotenie školského roku 2022-23 v duálnom systéme                                                                                                                     | Vedenie SŠ, zástupcovia firiem zapojených v DV | Jún 2023    | Úloha splnená |

#### **Motivačný program školy a Centra OVP**

|    |                                                                                                                              |                                  |                    |                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| 1. | Adaptačné vzdelávanie pre žiakov 1. ročníkov                                                                                 | triedni učitelia prvých ročníkov | 06. – 08. 09. 2022 | Úloha splnená   |
| 2. | Exkurzia žiakov ŠO na organizované výstavy                                                                                   | Majstri OVY, triedni učitelia    | Priebežne          | Úloha splnená   |
| 3. | Skvalitniť prípravu žiakov v duálnom vzdelávaní formou stáže vo firme Continental Hannover prostredníctvom programu Erasmus+ | Šimáčková, Žiačiková             | Priebežne          | Úloha splnená   |
| 4. | Dni otvorených dverí FPT – účasť žiakov na aktivitách FPT                                                                    | FPT Púchov                       | November 2022      | Úloha nesplnená |
| 5. | Týždeň tvorivých dielní SŠ a COVP – účasť žiakov ZŠ                                                                          | SŠ Púchov                        | November 2022      | Úloha splnená   |
| 6. | Ocenenie najlepších študentov primátorkou mesta Púchov                                                                       | Mesto Púchov                     | November 2022      | Úloha splnená   |
| 7. | Vianočná akadémia, vianočný punč                                                                                             | Žiacka školská                   | December           | Úloha splnená   |



|     |                                                                                                                         |                                        |                          |               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|---------------|
|     |                                                                                                                         | rada                                   | 2022                     |               |
| 8.  | Motivačný program školy zameraný na kariérové poradenstvo pre žiakov 4.ročníka - prihlášky, overovanie prihlášok.       | Rumanová                               | Január 2023              | Úloha splnená |
| 9.  | Recyklácia – aktivity v rámci „Fashion Revolution Week“                                                                 | SŠ                                     | Apríl 2023               | Úloha splnená |
| 10. | „Zelená škola“- motivačný program pre žiakov školy zameraný na zachovanie a zlepšenie životné prostredie a okolie školy | Kucharíková                            | Priebežne                | Úloha splnená |
| 11. | Exkurzie pre žiakov do firiem                                                                                           | Podľa plánu práce predmetových komisií | máj- jún 2023            | Úloha splnená |
| 12. | Účast' žiakov v odborných súťažiach - ZENIT, IBOBOR, .....                                                              | Podľa pozvánky                         | Priebežne                | Úloha splnená |
| 13. | Kontinuálne vzdelávanie pedagogických zamestnancov – motivácia PZ k skvalitneniu vyučovania                             | Podľa pozvánky                         | Priebežne počas šk. roka | Úloha splnená |
| 14. | Motivačný program školy pre žiakov so ŠVVP v spolupráci s CPPPaP (podpora žiakov k štúdiu a úspešnému ukončeniu štúdia) | SŠ Púchov                              | Priebežne                | Úloha splnená |
| 15. | Spolupráca SŠ s FPT Púchov. Vzdelávanie žiakov na FPT Púchov                                                            | FPT Púchov                             | Priebežne                | Úloha splnená |

### j) Spolupráca s firmami v procese odborného vzdelávania v školskom roku 2022/2023

V školskom roku 2022/2023 sa žiaci pripravovali na výkon povolania v týchto firmách:

| <b>Firma</b>                                              |
|-----------------------------------------------------------|
| Študijný odbor: operátor gumárskej a plastikárskej výroby |
| Continental Matador Rubber, s.r.o., Púchov                |
| Študijný odbor: mechanik nastavovač                       |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                               |
| HF NaJUS, a. s., Dubnica n/Váhom                          |
| EMT, s. r. o., Púchov                                     |
| Študijný odbor: mechanik mechatronik                      |
| Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov              |
| Continental Matador Truck Tires, s. r. o., Púchov         |
| Považská cementáreň, a. s., Ladce                         |
| EMT, s. r. o., Púchov                                     |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                               |



|                                              |
|----------------------------------------------|
| Študijný odbor: styling a marketing          |
| The Store, s. r. o., Púchov                  |
| Študijný odbor: komerčný pracovník v doprave |
| GIMAX Logistics, s.r.o., Púchov              |
| ADP, s. r. o., Púchov                        |
| Študijný odbor: technik sklárskej výroby     |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                  |
| Učebný odbor: operátor sklárskej výroby      |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                  |

### k) Údaje o projektoch podaných a realizovaných v školskom roku 2022/2023

| Projekt/<br>grant/<br>program        | Názov projektu                                                        | Stručná charakteristika projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Schválený/<br>neschválený/<br>v procese<br>hodnotenia | Termín<br>začiatku<br>realizácie | Termín<br>ukončenia<br>realizácie | Celkový rozpočet,<br>zdroje financovania,<br>poznámka                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MPC<br>Bratislava<br>(ESF)           | <i>Pomáhajúce<br/>profesie v edukácii<br/>detí a žiakov</i>           | V rámci projektu škola prijala do<br>pracovného pomeru 2 pedagogických<br>asistentov, 1 školského špeciálneho<br>pedagóga a na 0,5 úväzok sociálneho<br>pedagóga.<br><u>Cieľ:</u> podporiť žiakov, ktorí majú<br>problém s učením.<br><u>Výstupy:</u><br>- celoročná práca inkluzívneho tímu so<br>žiakmi.                                                                                                                                 | <b>schválený</b>                                      | r. 2020                          | 31.8. 2023                        | Projekt je <b>realizovaný z prostriedkov MPC<br/>BA</b> , a to len <b>mzdové výdavky</b> , ktoré sú<br><b>refundované MPC BA</b> .                                                                                      |
| Projekt ESF –<br>OP Ľudské<br>zdroje | <i>Kvalitné<br/>vzdelávanie a<br/>odborná príprava-<br/>náš cieľ.</i> | <u>Cieľ:</u><br>- zvýšiť všeobecné a odborné<br>kompetencie žiakov formou<br>mimoškolskej činnosti,<br>- rozvoj tímovej spolupráce medzi<br>pedagógmi cez pedagogické kluby,<br><u>Cieľové skupiny:</u><br>- žiaci a zamestnanci školy.<br><u>Doterajšie výstupy:</u><br>- mimoškolská činnosť(krúžky) pre<br>žiakov,<br>- rozvoj čitateľskej, matematickej,<br>prírodovednej, technickej gramotnosti,<br>kritického, kreatívneho, enviro, | <b>schválený</b>                                      | r. 2021                          | r. 2/2023                         | <b>rozpočet:</b> 261858,64<br><b>zdroje financovania:</b><br><b>248 765, 71 - 95%nenávratný príspevok</b><br><b>13 092,93 - 5% zdroje TSK/</b><br><b>poznámka :</b> Projekt je ešte v procese<br>celkového vyhodnotenia |

|                                               |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |         |         |                                                                                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |                                                                                                             | podnikateľského myslenia žiakov,<br>- práca pedagogických klubov.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |         |         |                                                                                                     |
| Projekt TSK                                   | Peer Review                                                                                                 | Realizácia projektu prebieha pod<br>gesciou Trenčianskeho samosprávneho<br>kraja.<br>Cieľom je vzájomné hodnotenie kvality<br>školy.<br><u>Výstupy:</u><br>- „Zhodnotenie kvality školy“ -<br>vypracovanie a aktualizácia<br>sebahodnotiacej správy.                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>schválený</b> | r. 2019 |         | Financovanie mzdových výdavkov za<br>realizáciu projektových úloh je<br>z prostriedkov TSK Trenčín. |
| Projekt ESF –<br>IROP<br><b>(projekt TSK)</b> | Modernizácia školy<br>SOŠ I.Krasku<br>Púchov – Moderné<br>odborné vzdelávanie<br>v gumárenskom<br>priemysle | <u>Cieľ:</u> výstavba nových dielni<br>s technologickým vybavením.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>schválený</b> |         | 11/2023 | -                                                                                                   |
| Erasmus+                                      | Charta (SŠ Púchov)                                                                                          | <u>Cieľ:</u><br>- zahraničná stáž žiakov a pedagógov<br>v partnerských školách,<br>- zvýšiť odborné, jazykové a sociálne<br>kompetencie účastníkov mobility,<br>- získať nových zahraničných partnerov.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br>- pedagogickí zamestnanci<br>- vedenie školy.<br><u>Výstupy:</u><br>- stáže žiakov a pedagógov v krajinách<br>EÚ,<br>- nové odborné kompetencie,<br>- zlepšené jazykové zručnosti,<br>- rozšírená sieť partnerstiev – nové<br>vzdelávacie inštitúcie a školy. | <b>Schválený</b> | 2015    | 4/2023  | -                                                                                                   |

|          |                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |             |                                                 |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|-------------|-------------------------------------------------|
| Erasmus+ | Mobilita v zahraničí- nástroj na zvyšovanie kvality odborného vzdelávania. | <p><u>Cieľ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podporiť mobilitu žiakov s cieľom zlepšiť ich jazykové zručnosti, odborné vedomosti a zručnosti,</li> <li>- zlepšiť profesijné zručnosti pedagogických zamestnancov prostredníctvom zahraničnej stáže na odborných pracoviskách v partnerských školách,</li> <li>- zvýšiť profesijné vedomosti a zručnosti manažmentu školy prostredníctvom zahraničnej mobility,</li> <li>- zvýšiť kvalitu školy.</li> </ul> <p><u>Cieľová skupina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- pedagogickí zamestnanci</li> <li>- vedenie školy.</li> </ul> <p><u>Výstupy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zrealizované mobility pre žiakov, pedagógov a vedenia školy.</li> </ul> | schválený | 2020 | 31.10. 2022 | rozpočet: 100 814,00<br>20% /predfinancovanie / |
| Erasmus+ | Akreditácia na Erasmus                                                     | <p><u>Cieľ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zvýšiť kvalitu OVP a naplniť hodnotové vzdelávanie cez 7 návykov,</li> <li>- prepojiť vzdelávanie škola-zahr.firma/škola- zahraničná inštitúcia s orientáciou na „Priemysel 4.0“,</li> <li>- rozšíriť sieť o ďalšie partnerstvá,</li> <li>- stáže žiakov a pedagógov v krajinách EÚ,</li> <li>- zvýšiť odborné, jazykové a sociálne kompetencie účastníkov mobility.</li> </ul> <p><u>Cieľová skupina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- pedagogickí zamestnanci</li> <li>- vedenie školy.</li> </ul>                                                                                                                                                                       | schválený | 2021 | 2027        | Nová akreditácia Erasmus+                       |

|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |           |            |                                                 |
|----------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|------------|-------------------------------------------------|
| Erasmus+ | Aktivity v rámci akreditácie (r. 2022) | <p><u>Ciel':</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podporiť mobilitu žiakov s cieľom zlepšiť ich odborné vedomosti a zručnosti, jazykové zručnosti,</li> <li>- zlepšiť profesijné zručnosti pedagogických zamestnancov prostredníctvom zahraničnej stáže na odborných pracoviskách v partnerských školách,</li> <li>- zvýšiť profesijné vedomosti a zručnosti manažmentu školy prostredníctvom zahraničnej mobility,</li> <li>- zvýšiť kvalitu školy,</li> <li>- vytvoriť nové partnerstvá v rámci EÚ.</li> </ul> <p><u>Ciel'ová skupina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- pedagogickí zamestnanci</li> <li>- vedenie školy.</li> </ul> <p><u>Výstupy:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zrealizované mobility pre žiakov, pedagógov a vedenia školy.</li> </ul> | schválený | 1.6. 2022 | 31.8. 2023 | rozpočet: 105 330,00<br>20% /predfinancovanie / |
| Erasmus+ | Aktivity v rámci akreditácie (r. 2023) | <p><u>Ciel':</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podporiť mobilitu žiakov s cieľom zlepšiť ich odborné vedomosti a zručnosti, jazykové zručnosti,</li> <li>- zlepšiť profesijné zručnosti pedagogických zamestnancov prostredníctvom zahraničnej stáže na odborných pracoviskách v partnerských školách,</li> <li>- zvýšiť profesijné vedomosti a zručnosti manažmentu školy prostredníctvom zahraničnej mobility,</li> <li>- zvýšiť kvalitu školy,</li> <li>- vytvoriť nové partnerstvá v rámci EÚ.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | schválený | 1.6. 2023 | 31.8. 2024 | rozpočet: 59 114,00<br>20% /predfinancovanie /  |

|                                                                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |      |            |                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                        |                                             | <u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br>- pedagogickí zamestnanci<br>- vedenie školy.<br><u>Výstupy:</u><br>- príprava mobilit pre žiakov, pedagógov a vedenia školy.<br>-                                                                                                                                                                                                                                                 |           |      |            |                                                                                                                                                                               |
| <b>Projekt cezhraničnej spolupráce INTEREG- cezhraničná spolupráca</b> | <i>Generácia 3.0 prechádza cez hranice.</i> | <u>Cieľ pre udržateľnosť projektu:</u><br>- cezhraničná spolupráca v oblasti odborného vzdelávania,<br>- spoločné rovesnícke vzdelávanie a tvorivé aktivity,<br>- zblížovanie dvoch kultúr.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci, pedagogickí zamestnanci.<br><u>Výstupy:</u><br>- spoločné aktivity v rámci udržateľnosti projektu v Púchove a na Vsetíne.                                                             | schválený |      | 31.12.2019 | <b>rozpočet: 20000,00</b><br><br><u>Poznámka:</u><br>Projekt bol ukončený 31.12. 2019. V tomto školskom roku sa uskutočnili spoločné aktivity v rámci udržateľnosti projektu. |
| <b>Projekt cezhraničnej spolupráce INTEREG- cezhraničná spolupráca</b> | <i>Priemysel 4.0 štartuje už v škole</i>    | <u>Cieľ:</u><br>- zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania na oboch stredných školách a priblížiť vzdelávanie potrebám nastupujúceho Priemyslu 4.0.,<br>- Vzájomné stretnutia,<br>- Nákup materiálneho vybavenia do multimediálnej učebne.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br>- zamestnanci školy.<br><u>Výstupy:</u><br>- nákup vybavenia do odb. učebne,<br>- zrealizované aktivity pre žiakov,<br>- vzdelávanie PZ, | schválený | 2022 | 3/2023     | <u>Celková suma:</u> <b>23521,00</b><br><br><u>NFP:</u> <b>22344,95</b>                                                                                                       |

|                                                                              |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                |            |             |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              |                                                                                                                                                      | - vyhodnotenie projektu formou záverečnej konferencie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                |            |             |                                                                                                                                   |
| Centrum vedecko-technických informácií SR + Univerzita P. J. Šafárika Košice | <i>IT akadémia-<br/>vzdelávanie pre<br/>21.storočie</i>                                                                                              | <u>Cieľ:</u><br>- vytvoriť model vzdelávania a prípravy mladých ľudí pre aktuálne a perspektívne potreby vedomostnej spoločnosti a trhu práce so zameraním na informatiku a IKT.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br>- zamestnanci školy.<br><u>Výstupy:</u><br>-vzdelávanie učiteľov,<br>-zapojenie žiakov a učiteľov do ECDL a ECO-C,<br>-využívanie inovatívnych metodík (MAT,INF,CHE) a ich overenie vo vyučovaní. | <b>schválený/<br/>realizácia<br/>predĺžená</b> | 21.1. 2018 | 31.10. 2020 | <b><u>Poznámka:</u></b><br>Realizácia projektu je predĺžená.                                                                      |
| MŠVV a Š SR                                                                  | <i>Podpora organizačného zabezpečenia vzdelávania pedagogických zamestnancov v oblasti finančnej gramotnosti a výchovy k podnikaniu na rok 2022.</i> | <u>Cieľ:</u><br>- vzdelávanie PZ v oblasti finančnej gramotnosti,<br>- nákup odbornej literatúry.<br><u>Výstupy:</u><br>- splnené všetky stanovené ciele.                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>schválený</b>                               | 5/2021     | 15.12.2022  | <b>rozpočet: 2 100,00</b><br><b>zdroje financovania:</b><br><b>2000,00 - 95% MŠVV a Š SR</b><br><b>100,00 - 5% vlastné zdroje</b> |
| MŠVV a Š SR                                                                  | <i>Podpora organizačného zabezpečenia vzdelávania pedagogických</i>                                                                                  | <u>Cieľ:</u><br>- vzdelávanie PZ v oblasti finančnej gramotnosti,<br>- nákup odbornej literatúry.<br><u>Výstupy:</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>schválený</b>                               | 6/2023     | 12/2023     | <b>rozpočet: 2 100,00</b><br><b>zdroje financovania:</b><br><b>2000,00 - 95% MŠVV a Š SR</b><br><b>100,00 - 5% vlastné zdroje</b> |

|                             |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |        |         |                          |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|---------|--------------------------|
|                             | <i>zamestnancov v oblasti finančnej gramotnosti a výchovy k podnikaniu na rok 2023.</i> | - budú realizované v šk. r. 2023/2024.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |        |         |                          |
| TSK                         | <i>Participatívny-komunitný rozpočet</i>                                                | - Na základe hlasovania vyhral projekt „TV monitor do vestibulu budovy A“.<br><u>Výstupy:</u><br>- zakúpený a inštalovaný TV monitor vo vestibule budovy „A“,<br>- zvýšená kvalita školy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>schválený</b> | 4/2022 | 10/2022 | <b>rozpočet: 1000,00</b> |
| TSK – Zážitkové vzdelávanie | <i>Literárna Orava – 1.vlna slovenského realizmu</i>                                    | <u>Cieľ:</u><br>- priblížiť žiakom miesta tvorby<br>- M. Kukučina a P.O .Hviezdoslava,<br>- oboznámiť žiakov s literárnymi, historickými a spoločenskými súvislosťami, ktoré ovplyvňovali podobu slovenskej literatúry,<br>- prehĺbiť vlastenecké čítanie žiakov,<br>- rozvíjať hodnotenie a sebahodnotenie žiakov.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br><u>Výstupy:</u><br>- realizovaná exkurzia pre žiakov na Národný cintorín v Martine, Rodný dom M. Kukučina v Jasenovej, Múzeum P.O.Hviezdoslava v Dolnom Kubíne, Oravský hrad.<br>- | <b>schválený</b> |        | 10/2022 | <b>rozpočet: 500,00</b>  |
| TSK – Zážitkové vzdelávanie | <i>Workshop s Martinou Kuipers v Novej Cvernovke</i>                                    | <u>Cieľ:</u><br>- prednáška pre žiakov „Slow fashion“,<br>- praktická činnosť žiakov – sieťotlač.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>schválený</b> | 3/2023 | 6/2023  | <b>rozpočet: 500,00</b>  |



|                             |                                            |                                                                                                                                                                                                                                       |                  |        |                     |                         |
|-----------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|---------------------|-------------------------|
|                             |                                            | <u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br><u>Výstupy:</u><br>- účasť žiakov ŠO SM na prednáške priamo v Cvernovke Bratislava,<br>- vlastná tvorba žiakov so sieťotlačou.<br>-                                                             |                  |        |                     |                         |
| TSK – Zážitkové vzdelávanie | Po stopách slovenského národného obrodenia | <u>Cieľ:</u><br>- exkurzia žiakov do Múzea L.Štúra v Modre, prehliadka pamätníka A.Bernoláka v Trnave a NKP v Hlbokom.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci<br><u>Výstupy:</u><br>- zrealizovaná exkurzia podľa stanoveného cieľa.   | <b>schválený</b> | 3/2023 | 6/2023              | <b>rozpočet: 500,00</b> |
| TSK – Zážitkové vzdelávanie | Divadelné predstavenie v Bratislave        | <u>Cieľ:</u><br>- návšteva divadelného predstavenia v SND – hra „Malé ženy“.<br><u>Cieľová skupina:</u><br>- žiaci, pedagógovia<br><u>Výstupy:</u><br>- návšteva divadelného predstavenia v SND Bratislava                            | <b>schválený</b> | 3/2023 | 6/2023              | <b>rozpočet: 700,00</b> |
| Erasmus+                    | -                                          | <u>Cieľ:</u><br>- zahraničná stáž študentov z Hannoveru vo firme Continental Púchov a v našej škole,<br>- zvýšiť odborné, jazykové a sociálne kompetencie účastníkov stáže.<br><u>Výstupy:</u><br>- stáž 4 študentov z Hannoveru, DE. |                  |        | 15.10. – 28.10.2022 |                         |
| Erasmus+                    | -                                          | <u>Cieľ:</u><br>- zahraničná stáž 2 pedagógov z Gijónu                                                                                                                                                                                |                  |        | 3.10.- 7.10.2022    |                         |

|          |   |                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  |                                    |  |
|----------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|------------------------------------|--|
|          |   | v našej škole,<br>- zahraničná stáž študentov z Gijónu<br>v slovenskej firme a našej škole,<br>- zvýšiť odborné, jazykové a sociálne<br>kompetencie účastníkov stáže.<br><u>Výstupy:</u><br>- mesačná stáž študentov z odbornej školy<br>Gijón, ES v slovenskej firme. |  |  | (PZ)<br><br>4-5/2023<br>(študenti) |  |
| Erasmus+ | - | <u>Ciel':</u><br>- týždňová zahraničná stáž Ing.<br>Hladíkovej z SUPŠ K. Vary, CZ v našej<br>škole.                                                                                                                                                                    |  |  | 17.10.-<br>30.10.<br>2022          |  |

## **l) Krúžková činnosť v školskom roku 2022/2023**

V rámci mimoškolskej činnosti pracovalo na škole 16 krúžkov. Aktivity boli zamerané na :

- získavanie jazykových zručností, prípravu žiakov na jazykové a odborné súťaže,
- prípravu žiakov na MS z cudzích jazykov a odborných predmetov,
- získavanie zručností v oblasti finančnej gramotnosti,,
- inovácie v strojárstve, v technológiách a meraní,
- módné trendy a inšpirácie, zhotovenie jednoduchého odevu a doplnkov,
- využitie skla pri tvorbe doplnkov, obrazov a dekorácií,
- písanie projektovej práce, tvorbu prezentácií,
- využitie 3D tlače, tlač 3D objektov,
- „zelené“ ekologické aktivity,
- športové aktivity pre žiakov a učiteľov,
- rozvoj praktických zručností v oblasti gumárskej a plastikárskej výroby, laboratórnych zručností.

Žiaci prezentovali svoje práce na súťaži o Cenu riaditeľky školy o najlepší školský projekt. V školskom roku 2022/2023 pracovali krúžky:

| <b>P. č.</b> | <b>Meno a priezvisko</b> | <b>Názov krúžku</b>               |
|--------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 1.           | Mgr. Renata Blašková     | Elektronika v praxi               |
| 2.           | Mgr. Lucia Brídziková    | Slovenčina ľavou zadnou           |
| 3.           | Mgr. Anna Crkoňová       | Sklo pre radosť                   |
| 4.           | PhDr. Ivona Golejová     | Praktický chemik                  |
| 5.           | Mgr. Andrea Hupková      | Tvorivé dievčatá                  |
| 6.           | Ing. Mariana Jašeková    | Korešpondencia v praxi            |
| 7.           | Ing. Oľga Kováčová       | Ekonomika v číslach               |
| 8.           | Ing. Darina Kubičárová   | Angličtina krok za krokom         |
| 9.           | Mgr. Jana Kucharíková    | Envirovýchova                     |
| 10.          | Mgr. Slávka Lišaníková   | Fitness pre všetkých              |
| 11.          | Mgr. Martina Samašová    | Krúžok kreatívneho šitia          |
| 12.          | Ing. Vladimíra Siváková  | Anglicky hravo                    |
| 13.          | Ing. Janka Šimáčková     | S módou letom svetom              |
| 14.          | Ing. Alena Vardžáková    | Grafické systémy na viac spôsobov |
| 15.          | Ing. Alice Žiačiková     | Anglicky s úsmevom                |
| 16.          | Mgr. Miroslava Zajíčková | Diela veľikánov                   |

## **m) údaje o výsledkoch kontrolnej činnosti**

V školskom roku 2022/2023 bola vykonaná inšpekčná činnosť Štátnej školskej inšpekcie na EČ a PFIČ, PČOZ a ÚFIČ MS 2023. Inšpekcia bola zameraná na zisťovanie úrovne stavu praktickej maturitnej skúšky v systéme duálneho vzdelávania. Kontrola prebehla bez nedostatkov. Správa z inšpekčnej činnosti je uložená u riaditeľky školy.

Počas školského roka vykonávalo vedenie školy hospitačnú činnosť zameranú na zisťovanie úrovne odborného vzdelávania a využívanie inovatívnych metód vo vzdelávaní.

## **n) údaje o priestorových a materiálo- technických podmienkach školy**

### **Priestorové podmienky školy:**

Školu tvorí komplex 3 budov, ktoré sú vo vlastníctve TSK.

V budove A sa nachádzajú klasické učebne, kabinety, kancelária riaditeľky školy, ekonomického oddelenia a knižnica so študentským klubom, odborná učebňa pre programovanie CNC strojov a dielne pre spracovanie kovov. Počas školského roka bola v dvoch učebniach opravená podlaha, financovaná z prostriedkov OZ Rodičia a škola. Modernizáciou prešli dve informatické učebne, v rámci praktickej maturitnej skúšky odboru mechanik počítačových sietí.

V budove C sa nachádzajú chemické, elektrotechnické laboratóriá, odborné učebne na vyučovanie odborných strojárskych a elektrotechnických odborov, odborná učebňa na vyučovanie informatiky, aplikovanej informatiky a kreatívnych odborných predmetov, odborná učebňa na vyučovanie odborných odevných predmetov a 2 šijacie dielne.

Vo februári 2023 začala výstavba nových gumárskych a strojníckych dielní v rámci projektu IROP. Dielne sú prístavbou budovy C. Súčasťou projektu bola aj rekonštrukcia odbornej učebne a sociálnych zariadení. Stavebné práce bolo v priebehu školského roka ukončené. V budúcom školskom roku budú dielne a učebne vybavené materiálne. Plánované ukončenie projektu je november 2023. Vzhľadom na priestorové zmeny v budove C, budú v budúcom školskom roku prebiehať úpravy učební v zmysle pribúdajúcich nových študijných odborov.

Treťou budovou je internát so školskou jedálňou. V roku 2020 sa úspešne dokončila rekonštrukcia školskej jedálne. Kuchyňa a jedáleň boli vybavené novým zariadením, ale na vybavenie kuchyne a jedálne sme použili aj funkčné prístroje a zariadenia zo zrušenej prevádzky v SOU sklárske v Lednických Rovniach. Na prízemí budovy školskej jedálne sa nachádzajú štyri novovybudované a zariadené sklárske dielne. Zakúpili sme novú vypaľovaciu pec poklopovú, ktorá je v plnej prevádzke. Počas školského roka bol v sklárskych dielnach spojený pieskovací stroj. V priestoroch internátu bola zriadená učebňa na vyučovanie chémie a odborných chemických predmetov, učebne a 2 kabinety pre podporný tím.

### **V školskom roku 2022/2023 boli učebne rozdelené nasledovne:**

#### **Budova „A“**

- 3 jazykové učebne s príslušným materiálным vybavením
- 2 učebne INF , API
- 1 učebňa na vyučovanie odborných ekonomických predmetov ,OVY a ADK
- 1 kombinovaná učebňa na vyučovanie OVY, odborných ekonomických predmetov
- 2 učebne na vyučovanie všeobecnovzdelávacích predmetov SJL, DEJ, OBN, ETV
- 1 učebňa na vyučovanie MAT
- 1 učebňa na vyučovanie FYZ
- 1 učebňa na vyučovanie CHE a aplikovanej chémie
- gymnastická telocvičňa
- 1 posilňovňa
- 1 odborná učebňa na vyučovanie INF, API, GRS a pre programovanie CNC strojov
- dielňa pre ručné spracovanie kovov
- dielňa pre strojové spracovanie kovov
- odborná učebňa na TMN a TCK
- knižnica

- klubovňa

#### **Budova “C“**

- 2 chemické laboratória
- 1 učebňa na vyučovanie odborných gumárskych premetov
- 1 laboratórium na spracovanie gumy a plastov
- kreatívna učebňa na vyučovanie PGE a GDM
- 2 učebne INF, GRS
- 3 elektrotechnické laboratória
- 1 učebňa na vyučovanie odborných strojárskych predmetov
- 1 odborná učebňa pre odevné odbory
- 2 dielne pre odevné odbory
- dielňa na brúsenie skla

#### **Budova „I“**

- ateliér
- 2 učebne na vyučovanie odborných sklárskych predmetov
- 1 učebňa INF a VYT
- 2 sklady materiálu
- sklad hotových výrobkov
- 2 kabinety pre podporný tím
- učebňa pre podporný tím
- učebňa chémie a aplikovanej chémie

#### **Budova „ŠJ“**

- Školská jedáleň s kuchyňou
- 4 dielne pre sklárske odbory

Slabou stránkou sú nedostatočné priestory pre vyučovanie telesnej výchovy. Na cvičenie využívame bývalú aulu. Kúpili sme nový koberec do posilňovne. Chýba však telocvičňa a multifunkčné ihrisko. Pravidelne sú obstarávané stolnotenisové rakety a florbalové hokejky.

#### **Materiálno - technické vybavenie:**

Vzhľadom na širokú profiláciu školy a jej technické zameranie, škole neustále pracuje na materiálno - technickom vybavení. Odborné učebne a dielne pre jednotlivé študijné odbory sú pomerne dobre vybavené, ale technológie sú zastaralé. Počas školského roka sme sa zamerali na modernizáciu IT zariadení a nákup mediálnej techniky pre nový študijný odbor multimédia. Táto technika bola zakúpená z prostriedkov programu INTEREG.

**o) údaje o finančnom a hmotnom zabezpečení výchovno-vzdelávacej činnosti školy**

**1. o dotáciách zo štátneho rozpočtu na žiakov - prenesené kompetencie**

| <i>Druh výdavku</i>                             | <i>Rozpočtová položka</i> | <i>Čiastka v €</i> |
|-------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| 1. mzdy, platy, OOV                             | 610                       | 759656             |
| 2. poistné a príspevok do poisťovní             | 620                       | 289272             |
| 3. tovary a služby                              | 630                       | <b>113804</b>      |
| z toho:                                         |                           |                    |
| - cestovné                                      | 631                       | 1341               |
| - energie, voda, komunikácie                    | 632                       | 73311              |
| - materiál                                      | 633                       | 3058               |
| - dopravné                                      | 634                       | 2048               |
| - rutinná a štandardná údržba                   | 635                       | 1375               |
| - nájomné za prenájom                           | 636                       | 0                  |
| - služby                                        | 637                       | 32671              |
| 4. bežné transfery (PN, odstupné)               | 640                       | 1586               |
| <b>Spolu bežné výdavky (1+2+3+4)</b>            | <b>x</b>                  | <b>1167281</b>     |
| Nenormatívne zdroje ŠR - odchodné               | 640                       | 4299               |
| Nenormatívne zdroje ŠR - príspevok na špecifiká | 610 620 630               | 5504               |
| Nenormatívne zdroje ŠR – lyžiarsky výcvik       | 637                       | 6150               |

**2. o finančných prostriedkoch prijatých za vzdelávacie poukazy a spôsobe ich použitia v členení podľa financovaných aktivít**

| <i>Účel poskytnutého príspevku</i>                                                | <i>Čiastka v €</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| I. Príjem za vzdelávacie poukazy                                                  | <b>8058</b>        |
| <b>II. Použitie na aktivity krúžkov:</b>                                          |                    |
| z toho:                                                                           |                    |
| - odvody zdravotného a sociálneho poistenia                                       | 846                |
| - výpočtová technika                                                              | 59                 |
| - prístroje a zariadenia                                                          | 540                |
| - všeobecný materiál                                                              | 745                |
| - knihy, časopisy, učebné pomôcky                                                 | 3264               |
| - prepravné                                                                       | -                  |
| - cestovné                                                                        | -                  |
| - nájomné                                                                         | -                  |
| - odmeny za práce vykonávané mimo pracovného pomeru (učiteľom za vedenie krúžkov) | 2604               |
| - cestovné náhrady                                                                | -                  |
| - ostatné služby                                                                  | -                  |

### 3. o nenormatívnych príspevkoch zo ŠR na financovanie projektov

| <i>Účel poskytnutého príspevku</i> | <i>Čiastka v €</i> |
|------------------------------------|--------------------|
| Príspevok na knižné publikácie     | 3099               |
| Finančná gramotnosť                | 2000               |
| PO a O – Spolu úspešnejší 2        | 9000               |

### 4. o príspevkoch zo zdrojov TSK na zabezpečenie výchovno-vzdelávacej činnosti žiakov

| <i>Účel poskytnutého príspevku</i> | <i>Čiastka v €</i> |
|------------------------------------|--------------------|
| –                                  | –                  |

### 5. o príspevkoch zo zdrojov TSK na projekty – spolufinancovanie

| <i>Účel poskytnutého príspevku</i>                         | <i>Čiastka v €</i> |
|------------------------------------------------------------|--------------------|
| Projekt „Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava náš cieľ“ | 1702               |
| Projekt Interreg „Priemysel 4.0 štartuje už v škole“       | 328                |

### 6. o finančných prostriedkoch získaných od právnických a fyzických osôb

| <i>Financované aktivity</i>                   | <i>Čiastka v €</i> |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Rona – podpora vzdelávania sklárskych odborov | 10000              |

### 7. iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov

| <i>Financované aktivity</i>                   | <i>Čiastka v €</i> |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| Nadácia Pontis – Micro: bit pre Priemysel 4.0 | 1000               |
| Nadácia Zastavme korupciu                     | 1500               |
| Rodičia a škola – projektová spoluúčasť       | 100                |

### 8. Iné finančné prostriedky získané z Európskej únie

| <i>Financované aktivity</i>                                | <i>Čiastka v €</i> |
|------------------------------------------------------------|--------------------|
| Projekt Erasmus +                                          | 62071              |
| Projekt „Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava náš cieľ“ | 34045              |
| Projekt Interreg „Priemysel 4.0 štartuje už v škole“       | 6553               |
| Projekt MPC – POP tím                                      | 48502              |
| Tematické zážitkové vzdelávanie                            | 1700               |
| Participatívny rozpočet                                    | 1000               |

## **p) vyhodnotenie plnenie cieľa, ktorý si škola určila v koncepčnom zámere**

### **Základné okruhy:**

#### **1. Kvalitný a efektívny systém odborného vzdelávania a prípravy**

Spojená škola pripravovala školskom roku 2022/2023 žiakov týchto študijných odboroch: operátor gumárskej a plastikárskej výroby, mechanik mechatronik, mechanik nastavovač, mechanik počítačových sietí, grafik digitálnych médií, technik sklárskej výroby, chemická informatika, komerčný pracovník v doprave, styling a marketing, výtvarné spracúvanie skla a informačné a sieťové technológie.

Ciele boli naplnené v oblasti:

##### **A. odborné vzdelávanie a školský vzdelávací program (ŠkVP)**

- Úprava školského vzdelávacieho programu podľa pedagogicko- organizačných pokynov a potrieb odborného vzdelávania
- Spolupráca s regionálnymi zamestnávateľmi pri tvorbe školského vzdelávacieho programu, pri odbornej praxi žiakov ale i pedagógov, pri materiálnom a technickom vybavení školy
- Realizácia duálneho vzdelávania v študijnom odboroch mechanik mechatronik, operátor gumárskej a plastikárskej výroby (firma Continental), v odboroch technik sklárskej výroby a operátor sklárskej výroby (RONA). Vo firmách prebehla aj praktická maturitná skúška.
- Motivácia žiakov pre učenie tvorením, projektovým vyučovaním, využívanie medzipredmetových vzťahov a inovatívnych metód vyučovania pričom sa osvedčilo rovesnícke vyučovanie.
- Využitie času prezenčného vyučovania na zmysluplnú odbornú činnosť (prevádzková prax, projektové cvičenia, prezentácia školských projektov), tieto aktivity boli zakomponované do ŠkVP.
- Úprava ŠKVP mechanik mechatronik so zameraním na robotizáciu, tvorba nového ŠKVP multimédiá.

##### **B. záujmová činnosť**

- podpora záujmovej činnosti žiakov, motivácia učiteľov k získaniu maximálneho počtu vzdelávacích poukazov a k vedeniu celoročných aktivít,
- zapájanie sa do slovenských a medzinárodných rozvojových projektov, ktoré priniesli vyššiu kvalitu procesov v škole i lepšie vybavenie školy,
- zapojenie žiakov do tretieho ročníka súťaže o Cenu riaditeľky školy o najlepší žiacky projekt
- podpora účasti žiakov vo vlastnej tvorbe a technickej tvorivosti i prostredníctvom Stredoškolskej odbornej činnosti, školskej galérie, výstav žiackych prác, realizácii projektov a organizovaní odborného výcviku v reálnych podmienkach.

##### **C. študentský medzinárodný program**

- Vytvorené organizačné podmienky, kultúrna jazyková a odborná príprava na mesačné stáže žiakov v zahraničí, získanie finančnej podpory v rámci Erasmus +- Charta (individuálne stáže žiakov v programe Erasmus+).

#### **2. Rozvoj zamestnancov školy**

Ciele boli naplnené v oblasti:

##### **A. Škola ako učiaca sa organizácia**

- aktívne zapájanie všetkých učiteľov a majstrov do tvorby školského vzdelávacieho programu, podporená práca predmetových komisií ako rozhodujúceho orgánu pri tvorbe plánu školy pre jednotlivé školské roky. Podpora vzájomnej komunikácie učiteľov a majstrov odborného výcviku,



- profesijný rozvoj zamestnancov cez inovačné, aktualizácie vzdelávania

### **B. Rozvoj kompetencií učiteľov a majstrov**

- pre potreby duálneho vzdelávania sú umožnené pedagógom stretnutia so zamestnávateľmi pre získanie odborných kompetencií,
- rozvíjanie odborných a jazykových kompetencií pedagógov zapojením sa do medzinárodných projektov (Erasmus+).

## **3. Kultúra školy**

Ciele boli naplnené v oblasti:

### **A. kultúra školy**

- zvýšená informovanosť zamestnancov a žiakov pomocou edupage
- spolupráca učiteľov s výchovným poradcom, podporným tímom, spolupráca a informovanosť rodičov, vzniknuté problémy bezprostredne riešené,
- príprava učiteľov na prácu s problémovými žiakmi, s deťmi zo sociálne znevýhodneného prostredia, spolupráca s pedagogicko - psychologickou poradňou a podporným tímom,
- zavedené tradičné školské podujatia ako dôležitú súčasť identity školy a jej kultúry ako sú napríklad spoločné otvorenie a ukončenie školského roka, Deň študentstva, stolnotenisový turnaj, Vianočná akadémia, Deň Zeme, aktívna spolupráca so Školským parlamentom,
- pokračujúca spolupráca s inými školami a inštitúciami - spoločná realizácia projektov s partnerskou školou na Vsetíne a vo Frýdku Místku,
- vytváranie dobrej atmosféry medzi učiteľmi a majstrami odborného výcviku - slávnostné porady a posedenia na konci školského roka, morálne ohodnotenie pedagógov, wellbeing.

### **B. riadenie školy**

- vedenie učiteľov k profesionálnemu plneniu si povinností (dochvilnosť, korektné riešenie pracovných a výchovných problémov),
- vytvorenie podmienok pre profesionálnu prácu pedagóga a predmetových komisií (úprava pracovnej doby a stanovenie pravidiel, reorganizácia kabinetov, odborných učební)
- vytvorenie kultúrnych podmienok pri stravovaní – zriadenie novej školskej jedálne
- smerovanie k efektívnemu využívaniu všetkých vyučovacích dní a hodín (efektívna organizácia zastupovania)

## **4. Marketing školy**

Ciele boli naplnené v oblasti:

### **A. dobrá povest'**

- budovanie dobrého mena školy prostredníctvom kvalitných procesov v škole,
- vedenie zamestnancov školy tak, aby prijali svoju rolu v každodennej propagácii školy,
- vytváranie dobrého mena školy u všetkých sociálnych partnerov (spolupracujúce firmy, rodičia, mesto).

### **B. propagácia školy**

- prezentácia školy, COVP, a všetkých študijných odborov, ktoré ponúka naša škola žiakom ZŠ pre nastávajúce školské roky,
- vydávanie informačného a propagačného materiálu,
- spolupráca so základnými školami okresu Púchov a blízkeho okolia prostredníctvom osobných návštev, organizovanie spoločných podujatí výchovných poradcov, propagácia školy a činnosti COVP,
- „Otvorené dielne“ určené pre žiakov ZŠ zamerané na rovesnícke vyučovanie,
- komunikácia a spolupráca s rodičmi.
- Aktívna propagácia školy cez web, sociálne siete

### **C. okolie školy a environmentálne aktivity**

- pravidelné udržiavanie trávnatých plôch okolo školy, dôkladné čistenie areálu školy v rámci Dňa Zeme,
- využívanie parku na vyučovanie a ďalšie aktivity- Deň Zeme, Férový piknik,
- vzdelávanie žiakov v oblasti separovania odpadu – plastov, papiera a biologického odpadu, zavedenie separácie odpadu v každej učebni, zapájanie sa do environmentálnych
- doplnenie stojanov na bicykle a osadenie lavičiek v átriu školy.

## **r) Oblasti, v ktorých škola dosahuje dobré výsledky**

### **1. Spolupráca s firmami v procese odborného vzdelávania – hodnotenie je súčasťou správy COVP**

### **2. Činnosť predmetových komisií**

### **PK vzdelávacej oblasti SJL a oblasti „človek, hodnoty a spoločnosť“**

#### **Členovia predmetovej komisie:**

Mgr. Lucia Brídziková, vedúca PK: SJL

Mgr. Dagmar Ostradická: OBN, ETV

Mgr. Jana Kucharíková: DEJ

Mgr. Roman Špaček: NBV katolícka

Mgr. Slávka Lišaníková: SJL

Mgr. Dušan Vaňko: NBV evanjelická

#### **Zhodnotenie a analýza výchovno-vzdelávacích výsledkov za 2. polrok šk. roka 2022/2023**

Uvedené počty neklasifikovaných žiakov + priemer triedy

| TRIEDA | POČET ŽIAKOV | SJL      | OBN      | DEJ      | ETV/NBV       |
|--------|--------------|----------|----------|----------|---------------|
| 1.A    | 24           | 0 + 1,75 | 0 + 2,40 | 0 + 1,75 | 1x absolvoval |
| 1.B    | 25           | 0 + 2,08 | 0 + 2,88 | 0 + 1,00 | OK            |
| 1.C    | 30           | 0 + 2,47 | 0 + 2,86 | 0 + 1,68 | 4x absol.     |
| 2.A    | 23           | 0 + 2,61 | 0 + 3,26 | 0 + 2,17 | 1x absol.     |
| 2.B    | 26           | 0 + 2,81 | 0 + 2,20 | -        | OK            |
| 2.C    | 24           | 0 + 2,52 | 0 + 2,23 | 0 + 1,70 | OK            |
| 3.A    | 17           | 0 + 2,88 | -        | -        | -             |
| 3.B    | 28           | 0 + 3,00 | 0 + 1,82 | -        | -             |
| 3.C    | 25           | 0 + 1,84 | 0 + 1,83 | -        | -             |
| 4.A    | 24           | 0 + 3,27 | -        | -        | -             |
| 4.B    | 28           | 0 + 2,88 | -        | -        | -             |
| 4.C    | 24           | 0 + 3,26 | -        | -        | -             |
| 2.N    | 2            | 0 + 2,36 | -        | -        | -             |

### **Celkové zhodnotenie priebehu maturitnej skúšky v šk. roku 2022/2023**

MS sa zúčastnilo 77 žiakov zo 4. tried. Počas roka prebiehala systematická príprava žiakov vyučujúcimi SJL na všetky časti MS. Maturitné zadania pre ÚČ MS boli schválené 14.02.2023 a boli predložené koordinátorke MS – zástupkyni RNDr. Kataríne Palieskovej dňa 20.02.2023. Žiakom boli zverejnené 7 dní pred realizáciou ÚČ MS, čo zabezpečil koordinátor MS.

Dňa 14.03.2023 sa konala EČ MS a PFIČ zo SJL. Všetky materiálno-technické požiadavky boli naplnené a prekontrolované (pomocné papiere, slovníky – Mgr. Brídziková). Počas samotnej skúšky nedošlo k žiadnym incidentom a všetko prebehlo v súlade s pravidlami MS pod kontrolou predsedu predmetovej maturitnej komisie a predsedu školskej maturitnej komisie.

Požiadavky pre percentuálne splnenie EČ MS nesplnilo 17 žiakov. PFIČ úspešne absolvovali všetci študenti.

ÚČ MS sa začala 29.5.2023 a ukončená bola 02.06.2023.

Maturitnú skúšku v tomto termíne vykonali všetci študenti úspešne.

### **Zhodnotenie priebehu ústnej časti maturitných skúšok zo SJL**

| Trieda | Počet žiakov | Výborný | Chváľitebný | Dobrý | Dostatočný | Nedostatočný | Priemer |
|--------|--------------|---------|-------------|-------|------------|--------------|---------|
| 4.A    | 24           | 2       | 7           | 15    | -          | -            | 2,54    |
| 4.B    | 27           | 9       | 11          | 7     | -          | -            | 1,92    |
| 4.C    | 24           | 6       | 10          | 8     | -          | -            | 2,08    |
| 2.N    | 2            | 1       | 1           | -     | -          | -            | 1,5     |

SPOLU: 77 Celkový priemer za ÚČ MS zo SJL v ročníku: **2,01**

1 žiak (Filip Lezzani – IV.B) sa maturitnej skúšky zúčastnil v náhradnom termíne v septembri 2023, nakoľko sa z dôvodu reprezentačných povinností nemohol dostaviť na PČIČ MS a EČ MS v riadnom marcovom termíne.

Počas trvanie MS nedošlo k žiadnym závažným incidentom a priebeh MS bol pokojný.

### **Správa o činnosti PK v jednotlivých oblastiach**

#### **a) Oblasť vzdelávanie**

- **Adaptácia žiakov 1. ročníka na vyučovací proces strednej školy v rámci výučby SJL**

Termín: november 2022

Zodpovedné: Mgr. Brídziková, Mgr. Lišaníková

Úloha splnená – adaptačný test bol úspešne absolvovaný

- **Systematická príprava žiakov 4. ročníka na MS zo SJL**

Termín: september 2022 – marec 2023

Zodpovedné: Mgr. Brídziková, Mgr. Lišaníková

Úloha splnená – všetci maturanti úspešne zložili maturitnú skúšku zo SJL

- **Podpora čitateľskej gramotnosti**

Termín: priebežne

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – vyučujúci v priebehu celého roka pripravovali pre všetky ročníky úlohy, ktoré boli zamerané na rozvoj čitateľskej gramotnosti

- **Podpora zážitkového vyučovania**

Termín: priebežne

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – v priebehu školského roka boli zorganizované exkurzie na Oravu /október/ a do Trnavy, Modry a Hlbokého /jún/ a divadelné predstavenie v SND v Bratislave

- **Zavádzanie inovatívnych vyučovacích metód vo výchovno-vzdelávacom procese**

Termín: priebežne

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – žiaci si vyskúšali tvorbu videoblogu a mali možnosť absolvovať aj workshop o kritickom myslení, vytvárali príspevky do školského občasníka EDUTECH

- **Podpora talentovaných, nadaných žiakov**

Termín: priebežne

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – učitelia podporovali prípravu žiakov na súťaže, SOČ či olympiády a podieľali sa na ich realizácii

**b) Oblasť podpory výchovno-vzdelávacích výsledkov**

- **Príprava olympiád, súťaží**

Termín: priebežne podľa aktuálnej ponuky

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – školské kolo OSJL, regionálne kolo Mladý Európan (2.roč.)

- **Krúžková činnosť**

Termín: október 2022

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – Krúžok Slovenčina ľavou zadnou pod vedením Mgr. Brídzikovej + príspevky do školského občasníka EDUTECH v rámci tejto krúžkovej činnosti

- **Školský časopis Kraskovka**

Termín: priebežne

Zodpovední: Mgr. Lišaníková

Úloha splnená s obmenou – názov časopisu sa zmenil na Edutech novinky, ktoré boli uverejňované ako príloha Púchovských novín v intervale raz za mesiac od februára 2023, odborný dozor vykonávala Mgr. Brídziková

- **Aktualizácia nástieniek**

Termín: priebežne

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – nástienky boli tematicky upravované a aktualizované + pravidelné predstavenie prílohy Edutech noviniek

- **Burza kníh**

Termín: marec 2023

Zodpovedné: Mgr. Brídziková, Mgr. Lišaníková ÚLOHA SPLNENÁ – pozmenená – vyučujúce SJL pripravili pre žiakov program v školskej knižnici

**c) Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK**

- **Samoštúdium v oblasti didaktiky, metodiky vyučovania, účasť na workshopoch či webinároch podľa aktuálnej ponuky (individuálnou formou)**

Termín: priebežne

Zodpovední: všetci členovia PK

Úloha splnená – absolvovaný certifikovaný workshop o kritickom myslení (Mgr. Brídžiková), Lenivé učiteľky (Mgr. Kucharíková), aktívna účasť na aktualizačnom vzdelávaní

### **Vyhodnotenie realizovaných zážitkových vzdelávaní**

#### **Literárna Orava (1. vlna slovenského realizmu) – zážitkové vzdelávanie**

Dňa 25.10.2022 sa uskutočnila Literárna exkurzia na Oravu, ktorej cieľom bolo aplikovanie zážitkového vzdelávania a motivovanie žiakov k vyučovaniu SJL. Zúčastnili sa jej žiaci 1. až 3. ročníka (47 žiakov). V rámci programu absolvovali prehliadku Rodného domu M. Kukučina v Jasenovej spojenú s lektorským výkladom. Následne sa presunuli na prehliadku Múzea P.O. Hviezdoslava v Dolnom Kubíne, kde sa z výkladu lektorky dozvedeli mnoho zaujímavostí z jeho súkromného i pracovného života. Mali možnosť nahliadnuť do imitovanej pracovne významného slovenského umelca. Zážitkové vzdelávanie bolo zakončené individuálnou prehliadkou Oravského hradu v rámci základného okruhu. Žiaci mali možnosť zakúpiť si aj rôzne suveníry a vďaka dobrému počasiu si mohli vychutnať aj krásny pohľad na oravské okolie.

V Dolnom Kubíne mali žiaci vyhradený čas na individuálnu prehliadku mesta a obed.

**Cieľom** zážitkového vzdelávania bolo najmä zefektívniť vyučovací proces a prehlbiť vedomosti študentov priamym kontaktom s miestami, ktoré sú spojené so životom a činnosťou našich národovcov a literátov. Taktiež sme chceli študentov stimulovať k záujmu o slovenskú literatúru, kultúru a umenie, čo by mohlo pozdvihnúť ich národné povedomie a patriotizmus.

Realizovanými aktivitami boli tieto ciele naplnené.

Študenti priamym kontaktom s exponátmi či artefaktami i precítením atmosféry súdobých pomerov nadobudli nové skúsenosti a poznatky, ktoré im umožnia formovať a budovať postoje k národným otázkam. Poznatky získali nenásilnou formou zážitkového učenia, vďaka čomu by mali byť trvalejšie a stabilnejšie. Všetky získané poznatky, zážitky a dojmy využijú pri maturitnej skúške zo SJL.

**Spätná väzba** od žiakov bola získaná pomocou dotazníka.

Z vyhodnotených dotazníkov sme zistili, že vo vedomostnej časti žiaci dosiahli výborné výsledky, poznali správne odpovede. Najviac sa im páčila prehliadka Oravského hradu. Väčšina žiakov si zapamätala, že P. O. Hviezdoslav bol tuhý fajčiar. Priebeh a organizácia exkurzie si od žiakov vyslúžili priemernú známku 1,26.

#### **Po stopách slovenského národného obrodzenia – zážitkové vzdelávanie**

Dňa 22.6.2023 sa uskutočnila literárno-dejepisná exkurzia do Modry, Trnavy a Hlbokého, ktorej cieľom bolo:

- zatraktívniť vyučovací proces zážitkovým učením,
- konkretizovať tematickou exkurziou teoretické vedomosti žiakov nadobudnuté v predmetoch slovenský jazyk a literatúra a dejepis, a to priamym kontaktom s miestom a reáliami spojenými so životom a tvorbou A. Bernoláka, J. Hollého, J. M. Hurbana a Ľ. Štúra,
- oboznámiť žiakov s literárnymi, historickými a spoločenskými súvislosťami, ktoré ovplyvňovali podobu slovenskej literatúry,
- prehľbiť vlastenecké cítenie žiakov
- rozvíjať hodnotenie a sebahodnotenie.

Zúčastnili sa jej žiaci 1. až 3. ročníka (33 žiakov). V rámci programu absolvovali prehliadku Múzea Ľ. Štúra v Modre spojenú s lektorským výkladom. Mali možnosť vidieť aj dom, v ktorom býval pred tým, ako sa na poľovačke zranil. Následne sa presunuli na individuálnu prehliadku Pamätníka A. Bernoláka v Trnave. Zážitkové vzdelávanie bolo zakončené

prehliadkou NKP - fara v Hlbokom, kde miestny farár žiakom pripomenul mnoho zaujímavostí zo súkromného i pracovného života J.M. Hurbana.

V Trnave mali žiaci vyhradený čas na individuálnu prehliadku mesta a obed.

**Cieľom** zážitkového vzdelávania bolo najmä zefektívniť vyučovací proces a prehlbiť vedomosti študentov priamym kontaktom s miestami, ktoré sú spojené so životom a činnosťou našich národovcov a literátov. Taktiež sme chceli študentov stimulovať k záujmu o slovenskú literatúru, kultúru a umenie, čo by mohlo pozdvihnúť ich národné povedomie a patriotizmus.

Realizovanými aktivitami bolo tieto ciele naplnené.

Výstupom je reportáž z exkurzie v podobe článku do školského časopisu a do internetových platforiem.

Študenti priamym kontaktom s exponátmi či artefaktami i precítením atmosféry súdobých pomerov nadobudli nové skúsenosti a poznatky, ktoré im umožnia formovať a budovať postoje k národným otázkam. Poznatky získali nenásilnou formou zážitkového učenia, vďaka čomu by mali byť trvalejšie a stabilnejšie. Všetky získané poznatky, zážitky a dojmy využijú na hodinách SJL či DEJ, ako aj v bežnom živote.

**Spätná väzba** od žiakov bola získaná preukázaným záujmom o históriu na danom mieste, ktorý sa prejavil aj v časopisovom príspevku.

### **Zážitkové vzdelávanie – kultúrna akcia: divadelné predstavenie v SND – Bratislava**

V rámci kultúrneho podujatia sa žiaci a pedagógovia zúčastnili divadelného predstavenia, spojeného s prehliadkou hlavného mesta Bratislavy. Išlo o činohernú divadelnú hru Malé ženy v priestoroch novej budovy SND. Návštevy divadla sa zúčastnili žiaci prvého až tretieho ročníka spolu s pedagógmi, v celkovom počte 41 účastníkov. Pred divadelným predstavením sa uskutočnila krátka prehliadka mesta s nákupnými možnosťami. Finančné prostriedky boli využité v zmysle predpokladaných výdavkov na dopravu autobusom a vstupenky. Iné náklady si žiaci aj pedagógovia hradili zo svojich zdrojov. Ciele akcie – zatriktívniť a zefektívniť vyučovací proces ako aj overiť teoretické poznatky z oblasti dramatického umenia v praxi, či prehlbiť vzťah k divadelníctvu a budovať pozitívny postoj ku kultúre – boli splnené.

**Správu vypracovala Mgr. Lucia Brádziková, vedúca PK**

## **PK vzdelávacej oblasti cudzích jazykov**

**Členovia predmetovej komisie:**

**Mgr. Andrea Hupková:** anglický jazyk, odborné odevné predmety

**Ing. Darina Kubičárová:** anglický jazyk, odborné odevné predmety, vedúca PK CUJ

**Ing. Vladimíra Siváková:** anglický jazyk, odborné odevné predmety, informatika

**Ing. Alice Žiačiková:** anglický jazyk, odborné ekonomické predmety

**Mgr. Lenka Prešnajderová:** anglický jazyk

**Ciele a úlohy predmetovej komisie:**

#### **a) Oblasť vzdelávania**

**“Tell me and I forget. Teach me and I may remember. Involve me and I learn.”  
(Or at least I won’t get bored and start daydreaming or causing trouble)**

- V oblasti vzdelávania sme sa zamerali na **rozvíjanie zručností potrebných pre 21.storočie**, globálnych, mäkkých a prenositeľných

- Osobná zodpovednosť za dosiahnuté výsledky, trpezlivosť pri dosahovaní lepších výsledkov, hľadali sme riešenia vzniknutých problémov v spolupráci s triednym učiteľom, ipodporným tímom, žiaci pracovali v tímoch pri riešení zadávaných úloh a projektov, rozvíjali sme komunikačné zručnosti pri tvorbe dialógov, práci v dvojiciach, ...).

- **Rozvíjali sme kritické a kreatívne myslenie** - využívali sme podnetné texty na čítanie, počúvanie, v rámci konverzácie, písania, tvorbe projektov, myšlienkových máp, podporovali **spoluprácu** ( žiaci si počas predchádzajúcich dvoch rokov zvykli ne-pracovať samostatne) a **vzájomnú úctu** - počúvať sa navzájom

- Pri využívaní SEL (social and emotional learning) - schopnosť pochopiť a zvládnuť emócie a správanie svoje a ostatných ľudí je stále na čom pracovať. Privítali by sme vzdelávanie/ praktický tréning, ktorý by nás pripravil na generáciu „alfa“ a zvyšujúce sa množstvo ŠVVP žiakov

- V rámci preberaných tém sme sa tiež zamerali na “Ciele udržateľného rozvoja“ odporúčané OSN

[https://unis.unvienna.org/unis/en/topics/sustainable\\_development\\_goals.html](https://unis.unvienna.org/unis/en/topics/sustainable_development_goals.html)

- Začlenenie 7 návykov úspešného stredoškólača ako základ úspechu v škole aj živote považujeme za trvalý cieľ nie formou teórie, ale pri riešení a zvládaní zadávaných úloh (uplatnenie proaktivity, synergie, komunikácie výhra- výhra,..)

- Vytvárali sme žiakom podmienky na učenie sa a ich rast, vytvárali pozitívnu klímu- vytvorili sme žiakom v triedach odpočinkové kútiky, doplnili dataprojektory v triedach, žiaci mali k dispozícii knižnicu

- Pri motivačných pohovoroch sme pomáhali žiakom **nájsť svoj smer, aby za ním išli bez potreby motivácie od iných**, tzn. KOMPAS nie HODINKY/ pravidelné dobíjanie HODINIEK, aby boli v pohybe = radšej **KOMPAS**=.... Veľa hodíniek zastalo, ale žiadny kompas, ktorý by neukazoval smer /Z. Berová, P. Bero „Umenie byť učiteľom“/ - učili sme žiakov dôležitosti stanovovania si cieľov. Žiaci pri učení cudzieho jazyka veľmi rýchlo strácajú motiváciu. Vonkajšia motivácia formou písomiek žiakov niekedy skôr demotivuje. Snažíme sa uplatňovať **koučing** (na ktorý sme sa tento rok zamerali), aby si žiaci nachádzali vlastnú vnútornú motiváciu, vlastnú cestu a v tomto vidíme aj budúcnosť pri učení sa nielen cudzieho jazyka.

- Pripravovali sme žiakov:

**na olympiádu** ( pracovali sme so žiakmi od prvého ročníka- v I.IST si olympiádu v rámci hodín anj vyskúšali takmer všetci žiaci a to s veľmi sľubnými výsledkami),

**na maturitu** - na základe výsledkov ústnej MS sa zameriavame najmä **na anglicky hovoriace krajiny** (žiaci si pripravovali projekty/ prezentácie- vzhľadom k ich rôznej kvalite budúci rok pripravíme šablónu podľa ktorej budú žiaci postupovať), tiež **literatúru** ( žiaci čítajú veľmi málo, našim cieľom je vzbudiť u žiakov záujem o čítanie, urobiť literatúru príťažlivou, nie príťažou). Precvičovali sme rôzne typy testov, nacvičovali techniky testovania- žiaci si vedľa lepšie rozdeliť čas na jednotlivé úlohy, sú pripravení na rôzne typy úloh .

Trvalou súčasťou našich hodín sú témy týkajúce sa zdravého životného štýlu a psychického zdravia (wellbeing), budovania sebavedomia.

- Na overenie poznatkov sme pripravili vstupné a predmaturitné testy. Výsledky vstupných testov žiakov prvého ročníka považujeme len za orientačné. Dosiahnuté výsledky sa zlepšujú najmä v oblasti čítania s porozumením a pri úlohách s možnosťou výberu. Rozdiely sa stále prejavujú u žiakov rôznych odborov. Žiaci druhého až štvrtého ročníka sa zlepšili v oblasti počúvania a čítania s porozumením, oblasť gramatiky, slovnej zásoby,

písania a úlohy s otvorenou otázkou stále zaostávajú. Najhoršie výsledky vstupných testov mali žiaci štvrtého ročníka.

Predmaturitné testy písali všetci žiaci štvrtého ročníka. Dosiahnuté výsledky odzrkadlili úroveň ich vedomostí. Prejavilo sa obdobie „korony“ - niektorí žiaci využili toto obdobie na zlepšenie ich úrovne anglického jazyka, ale niektorí toto obdobie nezvládli. Žiaci, ktorí neboli úspešní, mali možnosť opravného testu. Tento rok sa nám nepodarilo začleniť aj ročníkové testy.

- **Stanovili/ spresnili sme pravidlá a kritériá hodnotenia**- uplatňovali sme váhové hodnotenie, doplnili sme pravidlá **hodnotenia prezentácie**. Žiaci si na edupage vedia nájsť čo a ako je hodnotené, aké úlohy/ písomky im chýbajú. Potrebujeme ešte spresniť kritériá týkajúce sa nepísania alebo neúspešného napísania písomky.

- **Spätnú väzbu** sme získavali len ústnou formou, budúci rok pripravíme spätno-väzbový dotazník s cieľom zlepšenia kvality vyučovania, využívali sme sebahodnotenie

- Čiastočne sme dovybavili jazykové učebne - chýbajú nám silnejšie reproduktory, počítače/laptopy, je potrebné opraviť okná/ žalúzie - tie aj doplniť, zabezpečiť klímu na vrchné poschodie budovy A, doplniť regulátory kúrenia.

#### **b) Oblasť podpory výchovno- vzdelávacích výsledkov**

- Zapojili sme sa do ponúkaných súťaží a aktivít-

Olympiáda v anglickom jazyku, kategória 2D – november 2022, víťaz školského kola Stanislav Kováčik IV.B vyhral aj okresné kolo a úspešne nás reprezentoval na krajskom kole. Na druhom mieste skončil žiak **prvého** ročníka Tobiáš Pekar.

V nemeckom jazyku Lukas Mönkedieck IV.A obsadil v kategórii 2C v krajskom kole 9. miesto.

V novembri sme sa tiež zapojili do elektronickej súťaže **Best in English**, kde výborné výsledky dosiahli opäť žiaci prvého ročníka Nina Jantová I.IST- 1.miesto a Tobiáš Pekar I.IST – 3.miesto, na druhom mieste skončil Martin Bartošek III.B. Súťaže sa zúčastnilo 704 škôl z 34 krajín, v rámci TSK sme sa umiestnili na 6.mieste.

V septembri počas týždňa Európskeho dňa jazykov sme si so žiakmi vyskúšali rôzne aktivity venované zaujímavostiam európskych jazykov - najdlhšie, podobne znejúce slová, ...

- Vyučujúce cudzieho jazyka Mgr. Hupková a Ing. Žiačiková pripravili na september 2023 exkurziu do zahraničia ( Paríž, Londýn) s využívaním cudzieho jazyka

- **Ponúkli sme krúžky anglického jazyka** – Ing. Žiačiková- Anglicky s úsmevom, Ing. Kubičárová- Angličtina krok za krokom, Mgr. Hupková doučovanie pre triedu I.C, anglický jazyk pre učiteľov Ing. Kubičárová

- Mgr. Hupková a Mgr. Prešnajderová propagovali dosiahnuté výsledky na webe a sociálnych sieťach.

- Rozvíjali sme **čitateľskú gramotnosť**, pracovali sme s doplnkovými textami, časopismi (Bridge, Gate), zjednodušenou literatúrou, využívali školskú knižnicu, dopĺňali literatúru.

- **Finančnú gramotnosť** sme aplikovali v preberaných MS témach( bývanie, zdravie, šport, kultúra,...)- žiaci robili prieskum trhu, zisťovali a porovnávali získané informácie, tvorili myšlienkové mapy

- Vytvárali sme multikultúrne prostredie, **poznávali kultúrnu rozmanitosť Európy, sveta-porovnávali sme zvyky a tradície rôznych krajín**, spoznávali sme **realie**, zamerali sme sa na anglicky hovoriace krajiny, život ľudí vo svete, šírenie globalizácie, uvedomenie si **previazanosti udalostí, problémov**. V tejto práci nám veľmi pomáha **projekt Erasmus+**, pri ktorom žiaci majú možnosť spoznávať krajiny a životný štýl ľudí mimo Slovenska a získané poznatky šíria medzi spolužiakmi. Žiaci hrajúci hokej a futbal tiež významne prispievajú k šíreniu poznatkov o iných krajinách.



- **V súvislosti s prechodom na strednú školu sa snažíme pomôcť prvákovi úspešne sa adaptovať**, poskytovali sme im pomoc, rady ako efektívne študovať, odstraňovali sme nesprávne návyky. Pomáhali sme aj s adaptáciou žiakovi vyšších ročníkov, volili individuálny prístup, **spolupracovali s inkluzívnym tímom**. Najväčšie problémy sa prejavili u žiakov štvrtého ročníka, pri ktorých sa riešili nielen vzdelávacie, ale aj výchovné problémy.
- **Uplatňovali sme individuálny prístup k žiakovi s ŠVVP**, vychádzali z odporúčaní poradenského zariadenia, spolupracovali s inkluzívnym tímom. Pri tejto práci by sme potrebovali ešte podrobnejšie informácie ako s takýmito žiakmi pracovať.
- Pracovali sme s **talentovanými** žiakmi zadávaním doplnkových otvorených aktivít, projektov. Trvanie na stanovovaní a plnení vyšších cieľov je pri talentovaných žiakoch náročné, majú tendenciu splynúť s davom.
- Pri čítaní, písaní, konverzačných témach sme sa venovali problémom tínedžerov- možnosti trávenia voľného času, stravovanie, šport/ cvičenie, **zdravý životný štýl**, nadväzovanie priateľstiev, budovanie sebavedomia, narábanie s peniazmi, časom, **závislosti, šikanovanie, sociálne siete**
- Využívali sme moderné učebnice, ich doplnky(CPT), IKT, aplikácie, používali rôzne metódy učenia a učenia sa/ koučing, využívali sme rôzne činnosti na hodine, rozvíjali digitálnu, mediálnu gramotnosť, kompetencie žiakov
- Monitorovali sme kvalitu vyučovania, využívali vzájomné pozorovania, poskytovali sme si spätnú väzbu, rady ako postupovať pri riešení vzniknutých problémov.
- Zapojili sme sa do medzinárodných projektov, partnerstiev v rámci programu Erasmus+ (Nemecko- 6 žiakov MM/OGP, Poľsko - 5 MM, CZ - 3 IST, 4 VSS, Španielsko - 8 SM, 1 CHI), (eTwinning je pre našich žiakov stále výzvou), žiaci si otestovali svoje znalosti z angličtiny a komunikácie, využili znalosti odborných predmetov a doplnili si odbornú slovnú zásobu, študentka odboru CHI pripravila viacjazyčný slovník odborných pojmov
- **Využívali sme sebahodnotenie žiaka pri hodnotení jeho výkonu**, s využitím metodiky a stanovených kritérií hodnotenia, pracovali sme s vnútornou motiváciou
- Pripravovali sme žiakov na maturitu ( žiaci z obdobia korony potrebovali individuálny prístup, monitorovali sme ich činnosť, pomáhali napredovať, zisťovali sme **príčiny zaostávania** a možnosti ich odstránenia a pomoci, spolupracovali s inkluzívnym tímom. Hlavnou príčinou bolo, že žiaci sa v predchádzajúcich rokoch aktívne nezúčastňovali online vyučovania, stratili návyky aj pôvodné znalosti.
- Využívali sme doplnkové materiály ( časopisy Bridge, Gate, R&R, zjednodušené čítanie, elektronické čítanky,..), rôzne aplikácie ( vocabee, helpforenglish,..). Na základe výhry majú naši žiaci možnosť zdarma až do októbra využívať aplikáciu vocabee, ktorá slúži na rozvoj slovej zásoby.
- V októbri sme zorganizovali divadelné predstavenie pre žiakov v anglickom jazyku **Last Wish** v Divadle Púchov
- Pripravili sme témy projektov pre žiakov v CUI
- Využívali sme možnosti elektronickej triednej knihy ( váhové hodnotenie, zadávanie domácich úloh, informovanie žiakov, rodičov, testovanie, dotazníky,..), niektoré tematické plány vďaka p.Sivákovej sú už na edupage- uľahčujú zapisovanie učiva pri chýbaní vyučujúcich- budúci školský rok doplníme chýbajúce plány
- Venovali sme sa environmentálnej výchove, ochrane ŽP z globálneho a osobného hľadiska, triedeniu odpadov- pribudli koše na triedenie na chodbách, chýbajú nám **farebne rozlíšené koše** do jazykových učebníc a presnejšie pokyny k triedeniu odpadov

### c) *Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK*

- Zúčastnili sme na vzdelávaní, seminároch, **webinároch**, konferenciách- p.Kubičárová a p.Žiačiková- **8+1 Habits of an Effective Teacher** ( webinár zdieľali všetci členovia PK), p.Kubičárová- **Pomôžme si/ študentom s maturitou**- seminár TN, **Jazyky na dlani - ako učiť inovatívne a efektívne** - seminár TN, **Súčasný výzvy vo vyučovaní cudzích jazykov: Ako ďalej?**- konferencia BA, p.Siváková sa zúčastňovala vzdelávania v oblasti IT,
- Na samoštúdium v oblasti metodiky nám poslúžil najmä materiál zo stránky Dave Spencera, metodika OUP, na ďalšie vzdelávanie sme využívali aj webové stránky ( helpforenglish, BBC, jazykový mentoring, bridge, ...), získané poznatky sme prezentovali na zasadnutiach PK , uplatňovali sme ich na vyučovacích hodinách
- **Zúčastnili sme na profesijnom vzdelávaní** (podľa plánov osobného rozvoja a ponuky MPC) - p. Kubičárová a p. Žiačiková- **Dôvera**, p. Kubičárová- **Uvádžajúci učiteľ**(špecializačné), p. Siváková, p. Žiačiková a p. Kubičárová **Využitie a aplikácia inovatívnych vzdelávacích metód vo výučbe finančnej a čitateľskej gramotnosti** ( inovačné)
- Rozvíjali sme si digitálne zručnosti( aktualizácie vzdelávanie - celá PK CUJ), rozširovali možnosti využitia IKT
- Rozvíjali sme svoju mediálnu gramotnosť ( uvedomenie si vplyvu médií, vykresľovanie reality, vyhľadávanie a spracovávanie informácií, dosahovanie cieľov prostredníctvom médií), vplyv AI na budúcnosť vyučovania a učenia sa cudzieho jazyka- naša téma pre budúce roky

d) nepodarilo sa nám začleniť druhý cudzí jazyk/nemecký v odboroch SM, PED, GDM, MPS, CHI, IST

#### Zasadnutia PK:

| <i>Termín</i> | <i>Plánovaný program</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Poznámka</i> |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| august        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plán práce, príprava a schválenie tematických tematických plánov, elektronická TK, materiálne zabezpečenie, ...</li> </ul>                                                                                                                                                 |                 |
| november      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyhodnotenie prvého štvrťroka, vyhodnotenie vstupných testov, práca krúžkov, profi vzdelávanie učiteľov, príprava žiakov na olympiádu, prezentácia získaných poznatkov z webinárov/ seminárov/samoštúdia, riešenie aktuálnych problémov</li> </ul>                         |                 |
| január        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyhodnotenie prvého polroka, súťaže, olympiáda, nácvik testových úloh, predmaturitné testy, práca s integrovanými a talentovanými žiakmi, príprava a schválenie MS zadání, práca časopisom, prezentácia získaných poznatkov z webinárov/ seminárov/ samoštúdia,</li> </ul> |                 |
| apríl         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyhodnotenie štvrťroka, písomných maturitných skúšok, projekty, pripravenosť k ústnej MS</li> </ul>                                                                                                                                                                        |                 |
| júl           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyhodnotenie práce PK, MS, návrhy, prezentácia získaných poznatkov z webinárov/ seminárov/ samoštúdia, vzdelávania, projektov, sebahodnotenie</li> </ul>                                                                                                                   |                 |

**Materiálne požiadavky predmetovej komisie boli takmer splnené:** nesfunkčnili sme IWB v A310, v niektorých triedach chýbajú ešte dataprojektory, výkonné reproduktory, notebook

pre p. Žiačikovú, žalúzie, oprava okien, regulátorov tepla, klimatizácia vrchného poschodia budovy A

**Správu vypracovala Ing. Darina Kubičárová, vedúca PK**

## **PK vzdelávacej oblasti matematika a oblasti „človek a príroda“**

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Vedúca PK: Mgr. Viera Urbanová:  | MAT - CHE |
| Členovia: PaedDr. Anna Rumanová: | MAT - BIO |
| RNDr. Katarína Paliesková:       | MAT - BIO |
| Ing. Miloslav Čuntala:           | CHE       |
| Mgr. Jana Kucharíková:           | BIO, MBI  |
| PhDr. Ivona Golejová:            | CHE       |
| Ing. Simona Mináriková:          | CHE, FYZ  |
| Pavol Janec :                    | FYZ       |

**Počet zasadnutí PK počas školského roka:4**

**Činnosť predmetovej komisie:**

### **a) Oblasť vzdelávania**

- Zavádzanie inovatívnych foriem vzdelávania do výučby
- Na hodinách matematiky učitelia na zvyšovanie finančnej gramotnosti študentov využívajú matematizáciu reálnej situácie, aplikačné úlohy s prepojením na daný odbor, Kahoot, na motiváciu, matematické hry, históriu
- V odbore chemická informatika sa na hodinách CLC často využíva rovesnícke vzdelávanie, na hodinách ODP projektové vzdelávanie, predovšetkým v druhých a tretích ročníkoch
- Študenti tretieho ročníka robili rozbor vody súkromnej studne – prepojenie s reálnym životom
- Zážitkové vyučovanie - Vyučovanie vonku na základe projektu Školy v oúte Mgr. Jana Kucharíková
- Príprava okruhov maturitných zadani z odborných predmetov odboru chemická informatika Zodp: Urbanová
- Príprava tém PČMS na tému “Chémia okolo nás“ Zodp:Urbanová
- Príprava okruhov maturitných zadani z matematiky Urbanová
- Príprava zadani z matematiky na prijímacie pohovory I. a II. kolo Zodp: Urbanová
- Dobrovoľná maturita z matematiky: prihlásených bolo 9 študentov –IV.A IV.B. Externejši časti MS sa zúčastnili všetci študenti .Ústnej časti MS z matematiky sa nezúčastnil nikto.
- Projektové cvičenia I.a II. CHI téma Biochémia v kuchyni, Plasty verzus bioplasty Zodp: Mináriková, Čuntala

### **b) Oblasť podpory výchovno- vzdelávacích výsledkov**

- Propagácia odboru na internetovej stránke školy, facebook – zvýšenie záujmu o štúdium chémie- odbor chemická informatika. V laboratóriu predvážanie chemických experimentov – študenti III.C, II C. PhDr. Golejová, Mgr. Urbanová
- Individuálne dni otvorených dverí pre žiakov a ich rodičov, ktorí mali záujem o štúdium CHI Zámer zvýšiť záujem o chémiu Zodp: Urbanová, Golejová

- Otvorené laboratória: V rámci náboru žiakov školu navštívili výchovný poradcovia zo ZŠ v regióne 3.11.2022. Študenti II.C predvádzali svoje projekty v chemickom laboratóriu PhDr. Golejová
- Projekt „Nie je olej ako olej“ Viktória Šalamonová sa zúčastnila workshopu na STU PhDr. Golejová,
- SOČ Karolína Sládeková 2.miesto KK, postup na celoslovenské kolo, Slávka Krchniaková 5.miesto KK, PhDr.Golejová, Mgr. Urbanová
- CHO školské kolo Adam Jurík , Barbora Malobická, nepostúpili na KK, Adam Bašo 24.miesto KK, Mgr. Urbanová
- Súťaž o cenu riaditeľky školy Terézia Hrobláková I.C 2.miesto „Čo nájdeme v zemi“, Barbora Malobická I.C „Prírodný makeup“ PhDr. Golejová
- MAT- FINN kvíz 11 študentov I.IST – úspešní študenti A. Kredatus, L. Holancová, J. Struhár, R. Kameništiak, J. Čechúty Mgr. Urbanová
- Kvíz finančnej gramotnosti 1.- 4.ročník Mgr. Urbanová, RNDr. Paliesková
- V rámci environmentálneho vzdelávania sa študenti pod vedením Mgr. Kuchárikovej zapojili do projektov:
- Zapojenie do Jesennej reportárskej výzvy (Mgr. Jana Kucharíková, Karolína Sládeková a Viktória Jurkovičová 2.C)
- Účasť na workshope Radovana Stoklasu v téme reportážnych statusov (Mgr. Jana Kucharíková, Karolína Sládeková a Viktória Jurkovičová 2.C)
- Aktivity ku Dňu Zeme (celá škola)
- Zapojenie do projektu Fashion revolution
- Zapojenie do súťaže Zelený svet (Mgr. Jana Kucharíková, Silvia Jarošíncová 1.C)
- Zapojenie do Jarnej reportárskej výzvy (Mgr. Jana Kucharíková, Lenka Baniarová, Silvia Jarošíncová, Martina Martáková, Anna Sochorová, Eliška Zavadová 1.C)
- Aktivity kurzu Ochrana života a zdravia v prvých, druhých a tretích ročníkoch (Mgr. Marek Šimáček + vybraní učitelia)
- Zapojenie do výzvy Enviropjekt 2023 (Mgr. Jana Kucharíková, Ing. Eliška Vašíčková)
- Zapojenie do projektu Do školy na bicykli
- Zapojenie do projektu Cyklotoulky
- Návšteva Trezoru prírody v Hornom Lidči ako námet pre vyučovanie biológie (Mgr. Jana Kucharíková)
- Účasť na odborných webinároch (Mgr. Jana Kucharíková)

### c) *Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK*

- Všetci členovia PK absolvovali aktualizčné vzdelávanie: Inkluzíve vzdelávanie, Office 365
- Finančná gramotnosť RNDr. Paliesková, Mgr. Urbanová, PhDr. Golejová, Ing. Mináriková,
- "Umelá inteligencia a jej využitie na hodinách". RNDr. Paliesková, PhDr. Golejová, Ing. Mináriková
- Inovačné vzdelávanie „Využitie a aplikácia inovatívnych vzdelávacích metód vo výučbe finančnej a čitateľskej gramotnosti“ RNDr. Paliesková, Mgr. Urbanová, Mgr. Kucharíková, PhDr. Golejová
- Inovačné vzdelávanie „Aktivizujúce motivačné metódy na rozvíjanie pozitívneho vzťahu žiakov k matematike na ZŠ a SŠ.“ Mgr. Viera Urbanová
- Práca v pedagogickom klube na tému “Finančná gramotnosť v príprave na život“ Paliesková, Kucharíková, Urbanová

**d) Exkurzie**

Študenti II.C a III.C sa zúčastnili exkurzie na STU fakulta chemicko - technologická  
Zodp: Mináriková

**Správu vypracovala Mgr. Viera Urbanová, vedúca PK**

**PK vzdelávacej oblasti „zdravie a pohyb“**

**Členovia predmetovej komisie:**

Mgr. Marek Šimáček - vedúci PK - TSV

Členovia:

Mgr. Ján Haššo – TSV, GEO

Mgr. Jana Kuchariková – GEO, DEJ

Ing. Miloslav Čuntala – odborné gumárske predmety

Mgr. Dagmar Ostradická – DEJ, OBN, NEJ

p. Pavol Janec – FYZ, odborné predmety

**Počet zasadnutí PK počas školského roka: 4 zasadnutia PK**

**Činnosť predmetovej komisie:**

**a) Oblasť vzdelávania**

- úprava ŠkVP pre študijné odbory OGP, MPS, GDM, MM, MN v šk. roku 2022/2023 – Mgr. Haššo, Mgr. Šimáček
- príprava ŠkVP pre nové študijné odbory - Mgr. Šimáček
- uskutočnené testy všeobecnej pohybovej výkonnosti vo všetkých ročníkoch a triedach – Mgr. Haššo, Mgr. Šimáček, Ing. Čuntala, p. Janec, Mgr. Ostradická
- príprava žiakov na športové súťaže organizované SAŠŠ – Mgr. Haššo, Mgr. Šimáček, Ing. Čuntala
- príprava žiakov na talentové skúšky na VŠ (FTVŠ) Lukáš Štrauch IV. A – Mgr. Šimáček
- organizácia projektu FAIR TRADE – realizácia pohybových činností na podporu boja proti práci maloletých v krajinách tretieho sveta (máj 2023)

**b) Oblasť podpory výchovno- vzdelávacích výsledkov**

- Tradičný vianočný stolnotenisový turnaj v priestoroch našej školy ( december 2022) – Mgr. Šimáček, Ing. Čuntala
- LVK 13.03.2023 – 17.03.2022 Vrátna / Zázrivá – Mgr. Haššo, Mgr. Šimáček, Ing. Ďurech
- účelové cvičenie OŽ a Z pre I. a II. ročníky (september v lokalite Púchov, Trenčín),
- účelové cvičenie KOŽ a Z pre III. Ročník (máj 2023 v lokalite Púchov, Strečno a Lazy pod Makytov)
- Realizácia adaptačných, športových a socializačných dní
- nákup športového vybavenia na vyučovanie hodín TSV
- Beh oslobodenia obce Lednické Rovne 1.miesto Janíček
- OK vo florbale 2. Miesto, OK 1. miesto (október 2022) – Mgr. Šimáček
- OK v stolnom tenise chlapcov 1. Miesto (október 2022) – Mgr. Šimáček
- KK v stolnom tenise chlapcov 2. Miesto (november 2022) – Mgr. Šimáček
- OK v basketbale chlapcov 2. Miesto (marec 2023) – Mgr. Šimáček
- Tvorba špeciálnych vyučovacích hodín formou:

- Motivačných videí
  - Tvorba športových testov a kvízov,
  - Zdravý životný štýl, životospráva a socializácia žiakov,
  - Schémy časovania živín,
  - Tvorba zdravých stravovacích programov,
  - Práca s portálom [www.hybsadoma.sk](http://www.hybsadoma.sk),
  - Tréningové videá zo stránky [www.janylandl.sk](http://www.janylandl.sk)
- c) **Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK**
- Príprava na I. a II. atestačnú prácu
  - samovzdelávanie

d) *exkurzie sme nerealizovali*

Správu vypracoval Mgr. Marek Šimáček, vedúci PK

## **PK pre oblasť odborného ekonomického vzdelávania a logistiky**

### **Členovia predmetovej komisie:**

**Ing. Mariana Jašeková** (vedúca PK) – dopravná a prepravná prevádzka, ekonomika, administratíva a korešpondencia, odborný výcvik, odborná prax, písomná a elektronická komunikácia

**Ing. Oľga Kováčová** – účtovníctvo, odborný výcvik, administratíva a korešpondencia, ekonomika, administratívna a hospodárska korešpondencia

**Ing. Ivana Lazovanová** – logistika v doprave, odborný výcvik

**Ing. Iveta Krchňavá** – ekonomika, logistika v doprave, colníctvo, odborný výcvik, ekonomické výpočty, marketing

**Ing. Petra Pecušová** – ekonomika, ekonomické výpočty, manažment osobných financií, odborná prax, dopravné a prepravné prostriedky, aplikovaná informatika

**Mgr. Jana Kucharíková** – dopravná geografia,

**Ing. Alice Žiačiková** - odborný výcvik, administratívna a hospodárska korešpondencia,

**Mgr. Tatiana Ďurechová** – odborná prax, manažment osobných financií.

**Počet zasadnutí PK počas školského roka:** Komisia zasadala podľa harmonogramu práce, ale zároveň riešila úlohy na mimoriadnych zasadaniach 8-krát.

### **Činnosť predmetovej komisie:**

a) **Oblasť vzdelávania**

- Vedúca PK odkontrolovala zapracovanie nových dodatkov ŠVP v ŠkVP.

- Na začiatku školského roka všetci vyučujúci upravili a odovzdali tematické plány podľa nových dotácií vyučovacích hodín v súlade so ŠkVP. Zahrnuli do nich zmeny v legislatíve. Tak, aby boli žiakom poskytnuté aktuálne a hodnotné informácie.
- V septembri sa žiaci odboru KPD zúčastnili online školenie k projektu Rozbehni [sa.sk](http://sa.sk).
- V októbri sa žiaci 4. ročníkov zúčastnili - Readycon - online konferencie pre maturantov o trhu práce.
- V novembri členovia Pk pripravili aktivity na DOD.
- Žiaci III. C realizovali na predmete Administratívna a hospodárska korešpondencia pod vedením učiteľky Kováčovej projekt – Vzorové písomnosti z obchodnej korešpondencie. Žiaci IV. C-KPD z predmetu AHK pod vedením učiteľky Jašekovej vypracovali individuálne projekty na tému: Personálne písomnosti. Na Odbornom výcviku, realizovali žiaci všetkých ročníkov tzv. Ročníkové projekty na témy:  
**I. ročník** – Letecká doprava (Pecušová)  
**II. ročník** – Obaly (Krchňavá, Žiačiková)  
**III. ročník** – Výber zo zadaných tém (Lazovanová, Krchňavá, Kováčová, Jašeková):  
**Krchňavá**  
 - Skladové hospodárstvo (Matej Hajas)  
 - Činnosť dopravnej firmy (Šimon Moravčík)  
**Jašeková**  
 - Manuál – ako si hľadať prácu (Maslanová Vladimíra)  
 - Obchodné písomnosti v podniku  
 - Dopravné prostriedky v cestnej doprave (Pnacza Kevin)  
**Kováčová**  
 - Euro naša mena (Vetešková Tamara)  
 - Hospodársky cyklus a jeho dôsledky (Zdenko Baroš)  
 - Význam úpravy písomného styku vo firme  
**Pecušová**  
 - Marketing v logistike (Vráblik Sebastián)  
**Lazovanová**  
 - Reverzná logistika

**IV. ročník - (maturitné projekty v spolupráci s firmou ADP, s. r. o. Púchov)**  
 – (Lazovanová, Krchňavá, Kováčová, Jašeková)

| Meno               | Pracovisko vo firme   | Názov práce                                  | Konzultant            |
|--------------------|-----------------------|----------------------------------------------|-----------------------|
| Marek Capák        | ADP, s. r. o., Púchov | Spracovanie dokladov v dopravnej firme       | Ing. Oľga Kováčová    |
| Natália Gabková    | ADP, s. r. o., Púchov | Využitie bankových služieb v dopravnej firme | Ing. Petra Pecušová   |
| Dominika Gašparová |                       | Obalová logistika                            | Ing. Iveta Krchňavá   |
| Natália Hamalová   | ADP, s. r. o., Púchov | Reverzná logistika                           | Ing. Ivana Lazovanová |
| Silvia Horváthová  | ADP, s. r. o., Púchov | Marketing v logistike                        | Ing. Iveta Krchňavá   |
| Mário Kučík        |                       | Personálne činnosti v dopravnej firme        | Ing. Oľga Kováčová    |

|               |                          |                          |                       |
|---------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Jakub Veteška | Úrad práce Pov. Bystrica | Cyklický vývoj ekonomiky | Ing. Mariana Jašeková |
| Matej Veteška |                          | Euro naša mena           | Ing. Mariana Jašeková |

- V januári a februári vyučujúci vytvorili nové maturitné zadania TČOZ MS, PČOZ MS v zameraní KPD, zároveň sa podieľali na inovácii maturitných zadaní TČOZ MS v odbor operátor gumárenskej a plastikárskej výroby, mechanik nastavovač, mechanik mechatronik. V marci vyučujúci (Jašeková, Kováčová, Lazovanová, Krchňavá) vytvorili zadania na „Riaditeľské testy“ pre zameranie KPD.
- Vyučujúce ADK a AHK (Kováčová, Jašeková, Žiačiková) v triedach (I.C, I.A) zorganizovali na konci šk. roka triedne súťaže v písaní na klávesnici na rýchlosť a presnosť.  
Najlepší pisári:  
**Eliška Závadová, I.C – SM – 149 ČÚ, nepresnosť 0 %**  
**Samuel Solík, I.A –MPS– 171 ČÚ, nepresnosť 0 %**
- Žiaci pod vedením (Ing. Krchňavej) realizovali projekt Rozbehn sa Academy. Cieľom tohto projektu je podpora podnikateľského vzdelávania s možnosťou rozbehnutia svojho startupu popri škole. Projekt pomáha mladým ľuďom overiť si, či je ich nápad na podnikanie dostatočne dobrý, aby sa z neho stal fungujúci podnik.
- V septembri 2022 členovia PK (Ing. Kováčová, Ing. Jašeková,) vytvorili nové ŠkVP pre odbor 2567 M multimédia.

#### ***Oblasť podpory výchovno-vzdelávacích výsledkov***

- V októbri 2022 sa žiaci III. C a IV.C odboru Komerčný pracovník v doprave zúčastnili **besedy a prednášky** so zamestnancami poisťovne Allianz (pán Kardoš, pán Pavúček) na tému **Sporenie, Investovanie**.
- V októbri sa žiaci III. a IV. ročníka odboru KPD zúčastnili on-line **besedy Ready con** (pán Hamaj) o trhu práce.
- V októbri sa žiaci III. a IV. ročníka odboru KPD, SM, CHI zúčastnili **odbornej exkurzie v Banskej Kremnici v Mincovní**, kde ich zaujalo nielen to, do koľkých krajín sveta sa vyvážajú mince, ktoré mincovňa razí, ale aj možnosť investovať do zlata a striebra.
- Žiaci II.C-KPD, III. C-KPD, IV.KPD sa v decembri 2022 zúčastnili I. kola on-line **Ekonomickej olympiády**, ktorú poriadala *INESS - Institute of Economic and Social Studies..* Do krajského kola, ktoré sa konalo vo februári 2023 v Trenčíne na TU postúpila Natália Hamalová, žiačka IV.C-KPD triedy.
- V novembri a decembri si žiaci III. a IV. ročníkov KPD, SM on-line otestovali svoje vedomosti z finančnej oblasti vo **FiNNkvíze 2023**, ktorú vyhlásila nadácia NN.
- 12. decembra 2022 naša predmetovka usporiadala **Deň finančnej gramotnosti**, kde študenti KPD a SM prezentovali svoje Power Pointové prezentácie na tému FG.
- Vo februári sa študenti I.C – PEC zúčastnili **výstavy Cosmos Discovery**, ktorá vznikla v spolupráci s americkou NASA a vzdelávacím centrom Cosmosphere. Výstava obsahovala stovky originálnych artefaktov z USA a Ruska, ktoré boli vo vesmíre, jedinečnú zbierku skafandrov a skutočné modely vesmírnych lodí, raketoplánov či rakiet.
- V marci sa študenti III.C – KPD zúčastnili **podujatia „Pod na loď“**, ktoré organizovalo Ministerstvom dopravy SR. Žiaci mali príležitosť oboznámiť sa s pracovnými príležitosťami a aj s možnosťami štúdia cestovného ruchu i štúdia dopravy.
- V máji sa študenti na hodinách manažmentu osobných financií a ekonomiky hrali hru **Hospodárenie spotrebiteľa a Business master**, kde získavali nové vedomosti a zručnosti v oblasti ekonomiky, osobného rozpočtu, sporenia a investovania.



- V júni sa konala súťaž v projektoch o "**Cenu riaditeľky školy**", ktorej sa zúčastnili: I.C – Činčurová, II.C - Trníková, Konárová, Kurincová,, III. C - Vetešková, Moravčík (získal II. miesto),
- Žiaci I. a II. a III. ročníka - odbory komerčný pracovník v doprave a prevádzka a ekonomika dopravy sa v júni zúčastnili **odbornej exkurzie** v Nákladnom prístave v BA, v dopravnom múzeu v BA a v najväčšom a najmodernejšom logisticko-nárežovom centre parapetných dosiek v strednej Európe Moderna, s. r. o. v Senci.

#### **b) Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK**

Členovia PK EKO sa v rámci odborného vzdelávania zúčastnili nasledujúcich vzdelávaní a konferencií:

- V auguste sa členovia PK zúčastnili aktualizácie vzdelávania, kde sa dozvedeli, ako pristupovať ku žiakom so zdravotným znevýhodnením. Toto vzdelávanie viedol Inkluzívny tím.
- V septembri sa pani Krchňavá zúčastnila školenia ambasádorov projektu „Rozbehi sa“.
- 03. 11. 2022 sa pani Jašeková a Lazovanová zúčastnili **Odbornej konferencii ZLZ SR**. Okrem členov ZLZ SR sa konferencie zúčastnili účastníci kurzu FIATA Diploma, ktorý organizuje ŽU v Žiline, študenti stredných odborných škôl a hostia nie len zo Slovenska, ale aj zo zahraničia.
- V decembri 2022 sa členovia Pk zúčastnili školenia - projekt FG.
- Od septembra do februára 2023 členovia PK (Jašeková, Kováčová, Lazovanová, Krchňavá, Žiačiková) realizovali Projekt ESF Kvalitné odborné vzdelávanie - náš cieľ.
- V máji Ing. Jašeková absolvovala overenie vzdelávacích výstupov na získanie profesijnej kvalifikácie: Krajčír.
- V máji - júni sa Ing. Jašeková, Ing. Kováčová, Ing. Lazovanová, Ing. Krchňavá, Ing. Pecušová zúčastnili Inovačného vzdelávania - Využitie a aplikácií inovatívnych vzdelávacích metód vo výučbe finančnej a čitateľskej gramotnosti.
- V júni sa Ing. Krchňavá zúčastnila vyhodnocovacieho školenia projektu " Rozbehi sa"
- V júni sa Ing. Jašeková, Ing. Pecušová zúčastnili webinára - Praktické zručnosti na stredných školách technického zamerania a logistiky.
- V júni sa Ing. Pecušová zúčastnila aktualizácie vzdelávania na tému "Umelá inteligencia a jej využitie na hodinách". Praktický workshop viedol Marcel Prievozník.
- Okrem toho predmetová komisia pracuje s odbornou literatúrou, ktoré slúži na samovzdelávanie a osvojovanie si nových poznatkov z odborných predmetov:
  - Zákony SR,
  - Časopis Transport a logistika,
  - Základy finančného zdravia,
  - Tvorba a zdieľanie Best Practice – efektívne metódy vzdelávania zvyšujúce úroveň finančnej gramotnosti žiakov.

#### **Výchovno-vzdelávacie výsledky:**

Celkové **Výchovno-vzdelávacie výsledky** za PK EKO sú zaznamenané v zápisnici z 24. 01. 2023 a v zápisnici z 27. 06. 2023.

**Správu vypracovala Ing. Mariana Jašeková, vedúca PK**

## PK pre oblasť odborného strojárského vzdelávania

### Členovia predmetovej komisie:

Mgr. Alena Hajduková: technológia, strojárská technológia, strojnictvo, stroje a zariadenia,  
technické kreslenie, špecifické techniky a technológie

Bc. Pavol Bednár : odborný výcvik,

p. Matej Jánošík: odborný výcvik.

V študijnom odbore 2411K mechanik nastavovač študovalo v školskom roku 2022/2023 v treťom ročníku **5 žiakov v duálnom systéme** vo firme Rona, a.s. Lednické Rovne, vo štvrtom ročníku **8 žiakov v duálnom systéme a 1 v neduálnom systéme**, z toho traja vo firme HF Slovakia, a.s. v Dubnici nad Váhom, piati vo firme Rona, a.s. Lednické Rovne a jeden vo firme EMT Púchov. Žiaci štvrtého ročníka boli zaradení v duálnom systéme, PČOZMS absolvovali **25.apríla 2023 v Rone a EMT a 26.apríla v HF Slovakia**. TČOZMS sa konala **29.mája 2023**, všetci študenti boli z odborných predmetov úspešní.

V tomto školskom roku sme mali **8 stretnutí**, ale spolupráca medzi členmi bola takmer každodenná. Veľmi úzko sme spolupracovali s PK elektronických a gumárenských odborných predmetov, čím sa utužovali medzipredmetové vzťahy.

Plán práce bol splnený podľa nasledovných bodov:

### Ciele a úlohy predmetovej komisie:

#### a) Oblasť vzdelávania

**Cieľ:** *vypracovať maturitné témy v súlade s cieľovými požiadavkami pre TČOZMS*

- Prihlásiť žiakov 4. ročníka na PČOZMS 2023.  
**Úloha splnená.** 9 žiakov IV.A-MN triedy bolo prihlásených na PČOZMS formou a), prihláška je súčasťou prílohy
- **Úloha splnená:** Skontrolovať maturitné témy na TČOZMS pre odbor mechanik nastavovač pre školský rok 2022/2023  
T: do 11.02. 2023      Z: Mgr. Hajduková, p. Jánošík
- **Úloha splnená:** Spracovať maturitné témy PČOZMS pre odbor mechanik nastavovač, pre školský rok 2022/2023, spolupracovať s firmami  
T: do 11.02. 2023      Z: Bc. Bednár
- **Úloha splnená:** pripomienkovať maturitné témy pre odbor mechanik mechatronik v oblasti strojárskej technológie, spolupracovať v rámci PK  
T: do 11.02.2023      Z: Mgr. Hajduková
- **Úloha splnená:** Pripraviť riaditeľské testy pre žiakov 4. ročníka z odborných predmetov, príprava na MS. Riaditeľský predmaturitný test absolvovali všetci žiaci **4. apríla 2023** a vyhovel požadovaným kritériám  
T: do 05.04.2023      Z: Mgr. Hajduková
- **Úloha splnená:** Zrealizovať ústnu formu internej časti MS pre žiakov 4. ročníka. TČOZMS odboru mechanik nastavovač, ktorá sa konala **29. mája 2023** v budove A, všetci žiaci ju úspešne absolvovali.  
T: máj 2023      Z: Mgr. Hajduková, členovia PK

**Cieľ:** *vytvoriť pracovnú skupinu zo študentov, učiteľov a majstrov OVY na realizáciu projektov*

- **Úloha splnená:** každý vyučujúci III. ročníka v rámci svojho predmetu zapojí žiakov do vypracovania ročníkového projektu. Ročníkový projekt so žiakmi III. ročníka zrealizovali a vyhodnotili: Mgr. Hajduková a majster odborného výcviku Jánošík
- T: do 17.2.2023                      Z: Mgr. Hajduková, p. Jánošík

***Cieľ: vytvoriť a overiť učebné texty na vyučovaní***

- **Úloha sa priebežne realizuje: zdokonaľovať učebné texty, vyhľadávať moderné technológie v odborných časopisoch, sledovať nové knižné publikácie vhodné na vyučovanie odboru mechanik nastavovač, tvoriť pracovné listy a overovať ich kvalitu.**  
T: do 30.6.2023                      Z: všetci členovia PK
- **Úloha splnená:** sledovať stránku mpc na zdokonaľovanie učebných textov:  
<https://archiv.mpc-edu.sk/sk/casopis/pedagogicke-rozhlady/uvod> a BIGECHE:  
<https://archiv.mpc-edu.sk/sk/casopis/bigeche/uvod>.  
T: do 30.06.2023                      Z: všetci členovia PK

***Cieľ: absolvovať projekty***

- **Úloha splnená:** v rámci projektu Erasmus p. Jánošík spolu s kolegami z našej školy absolvoval týždenný pobyt vo Fínsku od 18.9.2022 do 24.9.2022, kde získal nové skúsenosti, ktoré využije vo svojej práci a zároveň o nich informoval aj členov komisie.  
T: 28.09.2022                      Z: p. Jánošík
- **Úloha splnená:** účasť na podujatí v rámci spoločného projektu so Střední průmyslová škola, Obchodní akademie a Jazyková škola Frýdek-Místek, projekt je jednou z prvých aktivít kampusu EDUTECH, ktorý postupne vzniká u nás na „Kolonke“  
T: 4.10.2022                      Z: p. Jánošík
- **Úloha splnená:** pracovné stretnutia Pedagogických klubov. Stretnutia pedagógov sú v rámci projektu „Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava - náš cieľ“ s cieľom zvýšiť kvalitu školy.  
T: do konca januára 2023                      Z: vedúci klubov, členovia klubov
- **Úloha splnená:** zrealizovať mimoškolskú činnosť (krúžky) pre žiakov v rámci projektu „Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava - náš cieľ“ s cieľom rozvoja čitateľskej, matematickej, prírodovednej a technickej gramotnosti žiakov; kritického a podnikateľského myslenia žiakov.  
T: do konca februára 2023                      Z: vedúci krúžkov
- **Úloha splnená:** v rámci projektu Erasmus sa p. Jánošík zúčastnil týždňového pobytu od 13.2.2023 do 17.2.2023 vo Frýdku Místku, kde bol členom odborného tímu, zároveň získal skúsenosti pre svoj odborný rast  
T: február 2023                      Z: p. Jánošík
- **Úloha splnená:** v rámci projektu „PRIEMYSEL 4.0 začína už v škole“ bol členom nášho medzinárodného tímu p. Jánošík, spolupracoval na podujatí, ktoré sa konalo v priestoroch našej školy, obhajovali sa medzinárodné projekty  
T: 8.3.2023                      Z: p. Jánošík

**b) Oblasť podpory výchovno-vzdelávacích výsledkov**

**Cieľ:** *motivovať žiakov na zapojenie sa do žiackych súťaží*

- **Úloha nesplnená:** pripraviť a zrealizovať školské kolo súťaže Zenit v strojárstve podľa kritérií MŠ SR a pripraviť najlepšieho žiaka na krajské kolo. Školské kolo sa konalo 8.11.2022 v priestoroch dielni a z piatich žiakov nepostúpil do krajského kola ani jeden.

T: do 12.11.2022

Z: Bc. Bednár, Mgr. Hajduková

- **Úloha nesplnená:** zabezpečiť účasť na výstave „Stredoškolač – hrdina remesla“, pripraviť prezentovanie odboru mechanik nastavovač. Na výstave sme odbor mechanik nastavovač nepropagovali, nakoľko už tento odbor nemáme v pláne výkonov.

T: do 15.10.2022

Z: Mgr. Hajduková

- **Úloha nesplnená:** zabezpečiť účasť na súťaži „Majstrovstvá slovenskej republiky v CNC sústružení a frézovaní“ organizátor súťaže pán Roman Petr, DIDACTIC Martin, s.r.o., súťaž nebola realizovaná.

T: október 2022

Z: Mgr. Hajduková, p. Jánošík

- **Úloha nesplnená:** vyhľadať talentovaných žiakov a zapojiť ich do súťaže SOČ, konzultovať so žiakmi práce počas ich realizácie. V tomto školskom roku sa nepodarilo zapojiť žiakov nastavovačov do SOČ.

T: do 14.2.2023

Z: všetci členovia PK

- **Úloha nesplnená:** pracovať so žiakmi III. ročníka na ročníkových projektoch, odborne ich usmerňovať, zorganizovať výstup ich činnosti a pripraviť ich na súťaž o najlepší školský projekt „Cena riaditeľky školy“. V tomto školskom roku sa nám nepodarilo urobiť také projekty, ktoré by mohli byť prezentované.

T: do 31.05.2023

Z: všetci členovia PK

**Cieľ:** *zodpovedne prezentovať odbor mechanik nastavovač s cieľom náboru žiakov do prvého ročníka*

- **Úloha čiastočne splnená:** pripravovať príspevky na webové stránky školy z realizovaných aktivít a súťaží. Príspevky boli priebežne poskytnuté koordinátorom a zverejnené.

T: do 30.06.2023

Z: všetci členovia PK

- **Úloha splnená:** šíriť dobré meno školy na verejnosti

T: počas celého školského roka

Z: všetci členovia PK

- **Úloha nesplnená:** pripraviť prezentáciu odboru mechanik nastavovač počas „Týždňa odborov“ a „Dňa otvorených dverí“. Odbor mechanik nastavovač už nie je v ponuke.

T: november 2022

Z: všetci členovia PK

- **Úloha nesplnená:** účasť na podujatiach organizovaných Fakultou priemyselných technológií v Púchove, „Dni vedy a techniky“, „Večer výskumníka“. Fakulta neorganizovala tieto podujatia.

T: november 2022

Z: všetci členovia PK

**Cieľ:** realizovať úlohy a činnosti vyplývajúce z plánu odborných predmetov pre šk. rok 2022/2023

- **Úloha splnená:** realizovať vo výchovno-vzdelávacom procese úlohy a činnosti vyplývajúce z „Organizácie školského roka“ pre šk. rok 2022/2023.  
T: do 30.06.2023 Z: všetci členovia PK
- **Úloha splnená:** Pribežne sledovať vyučovacie výsledky žiakov odboru mechanik nastavovač vo všetkých odborných predmetoch a na odbornom výcviku spoločne s dochádzkou žiakov, riadiť sa školským poriadkom.  
T: počas jednotlivých štvrtrokov Z: všetci členovia PK
- **Úloha splnená:** Zabezpečiť uzatvorenie zmlúv o praxi pre žiakov budúceho 4. ročníka študijného odboru mechanik nastavovač v duálnom systéme v spolupráci so zástupkyňou odborných predmetov na nový školský rok.  
T: jún 2023 Z: Bc. Bednár

**c) Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK**

- **Úloha priebežne plnená:** absolvovať akreditované aj neakreditované vzdelávanie v oblasti strojárstva a IKT podľa ponuky vedenia školy a požiadaviek a ponúk MŠVVaŠ SR na webovej stránke, ktorá bude priebežne aktualizovaná:  
<https://mpc-edu.sk/sk/ponuka-vzdelavania?type=20&free=1>)  
<https://www.minedu.sk/strategia-popularizacie-vedy-a-techniky-v-spolocnosti/>  
T: do 30.06.2023 Z: všetci členovia PK
- **Úloha splnená:** v rámci profesijného rozvoja a rozvoja osobnosti dodržiavať etický kódex a sledovať aktuálne informácie na odporúčaných webových stránkach:  
<https://www.minedu.sk/eticky-kodex-pedagogickych-zamestnancov-a-odbornych-zamestnancov/>  
<https://mpc-edu.sk/sk/vzdelavanie>  
<https://mpc-edu.sk/sk/project/teachers>
- **Úloha čiastočne splnená:** Podporovať záujem študentov o odbor mechanik nastavovač a zároveň zvyšovať svoj osobnostný rozvoj prostredníctvom podujatí, multimediálnych výstupov, publikácií a iných aktivít odporúčaných centier:  
<https://ncpvat.cvtisr.sk/>, [www.vedanadosah.sk](http://www.vedanadosah.sk), [www.quark.sk](http://www.quark.sk), [www.tyzdenvedy.sk](http://www.tyzdenvedy.sk), [www.fvf.cvtisr.sk](http://www.fvf.cvtisr.sk)
- **Úloha čiastočne splnená:** Exkurzie vo firmách a na výstavách sa podľa plánu neuskutočnili, ale žiaci a členovia PK absolvovali exkurzie v rámci cezhraničnej spolupráce v rámci projektu Interreg.

**Správu vypracovala Mgr. Alena Hajduková, vedúca PK**

## PK pre oblasť odborného elektrotechnického vzdelávania

### Vedúca predmetovej komisie:

Ing. Alena Vardžáková : ELK, ELK cv., ELR, ELE, ELE cv., ESP, ELG, ETS

### Členovia PK:

Pavol Janec: ELK, ELE, MNK, ELR, ELK cv., ELE cv.

Mgr. Renáta Blašková: OVY

Pavol Bednár: OVY

Ľuboš Balla: OVY

**Počet zasadnutí PK počas školského roka: 4 riadne a 1 mimoriadne zasadnutie**

### Ciele a úlohy predmetovej komisie:

#### a) Oblasť vzdelávania

- **Cieľ:** vypracovať maturitné témy v súlade s cieľovými požiadavkami pre TČOZMS a PČOZMS
- Úloha: vypracovať maturitné témy na TČOZMS pre odbor mechanik mechatronik  
T: do 31.1.2023 Z: Ing. Vardžáková, Janec, Mgr. Hajduková Úloha: splnená
- Úloha: vypracovať maturitné témy na TČOZMS (časť elektro) pre odbor mechanik počítačových sietí  
T: do 31.1.2023 Z: Ing. Vardžáková Úloha: splnená
- Úloha: vypracovať maturitné témy na PČOZMS pre odbor mechanik mechatronik  
T: do 30.9.2022 Z: Ing. Vardžáková, Mgr. Blašková Úloha: splnená
- Úloha: vypracovať otázky na riaditeľský test pre odbor MM a MPS – časť elektro)  
T: do 28. 2. 2023 Z: Ing. Vardžáková, p. Janec, Mgr. Hajduková Úloha: splnená
- **Cieľ:** zamerať sa na talentovaných žiakov a motivovať ich k tvorbe vlastných projektov a účasti v súťažiach
- Úloha: motivovať žiakov na vypracovanie maturitných projektov, ročníkových projektov, ročníkových prác a prác SOČ  
T: do 31.1.2023 Z: Mgr. Blašková, Janec, Ing. Vardžáková, p. Balla Úloha: splnená
- **Cieľ:** realizovať projektové vyučovanie a zážitkové vyučovanie na odborných predmetoch a OVY
- Úloha: zaradiť do tematických výchovno-vzdelávacích plánov témy vyplývajúce z realizácie projektov a témy s možnosťou zážitkového vyučovania  
T: do 5.9.2022 Z: všetci členovia PK Úloha: splnená
- **Cieľ:** skvalitniť a zefektívniť vzdelávací proces praktickej prípravy na povolanie v reálnych podmienkach s prepojením na potreby zamestnávateľov
- Úloha: pripraviť a zrealizovať OVY druhých a tretích ročníkov odboru mechanik mechatronik vo firmách (neduál)  
T: do 14.9.2022 Z: Mgr. Blašková Úloha: splnená
- Úloha: pripraviť a zrealizovať OVY prvého, druhého, tretieho a štvrtého ročníka odboru mechanik mechatronik vo firme Continental Púchov a Rona Lednické Rovne (duálne vzdelávanie)  
T: do 14.9.2022 Z: Mgr. Blašková Úloha: splnená

- Úloha: zúčastňovať sa na pracovných stretnutiach so zástupcami firmy Continental a Rona Lednické Rovne ohľadne duálneho vzdelávania v odbore mechanik mechatronik  
T: priebežne Z: Mgr. Blašková Úloha: splnená
- Úloha: zabezpečiť pracoviská a oboznámiť inštruktorov s tematickými plánmi predmetu OVY  
T: do 14.9.2022 Z: Mgr. Blašková Úloha: splnená
- **Cieľ: pripraviť žiakov na zahraničnú stáž**
- Úloha: zrealizovať odbornú prípravu žiakov na zahraničnú stáž v rámci projektu Erasmus pre odbor mechanik mechatronik (stáž v Poľsku a Nemecku)  
T: do 30.8.2023 Z: všetci členovia PK Úloha: splnená
- Úloha: zrealizovať stretnutie žiakov na udržateľnosť projektu s cezhraničným partnerom v rámci projektu Interreg „Generácia 3.0 prechádza cez hranice“ s cezhraničným partnerom (udržateľnosť projektu)  
T: do 30.6.2023 Z: Ing. Vardžáková Úloha: splnená
- **Cieľ: využívať odborné exkurzie na rozvoj nových poznatkov a technológií v odbore mechanik mechatronik, mechanik počítačových sietí a informačné a sieťové technológie**
- Úloha: zúčastniť sa na vybraných odborných exkurziách a výstavách  
T: priebežne Z: všetci členovia PK Úloha: splnená

| <i>Termín<br/>(mesiac)</i> | <i>Počet dní<br/>/vyuč.hodín</i> | <i>Plánovaný program,<br/>miesto, téma</i>                                  | <i>Triedy/<br/>odbory</i> | <i>Zodpovedný</i>           |
|----------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| október<br>máj             | 4 hodiny                         | MsBP Púchov – plynová kotolňa<br>automatizácia a regulácia pri výrobe tepla | MM                        | Ing. Vardžáková<br>p. Janec |
| apríl                      | 2 hodiny                         | Fi Loxone, Bratislava<br>Virtuálna exkurzia<br>inteligentnej inštalácie,    | MM,<br>MPS                | Ing. Vardžáková<br>p. Janec |

- **Cieľ: motivovať absolventov odboru mechanik mechatronik a mechanik počítačových sietí na vykonanie skúšky z elektrotechnickej spôsobilosti**
- Úloha: pripraviť a zrealizovať skúšku z elektrotechnickej spôsobilosti §21  
T: do 20.6.2023 Z: Ing. Vardžáková Úloha: splnená

**b) Oblasť podpory výchovno-vzdelávacích výsledkov**

- **Cieľ: motivovať žiakov na zapojenie sa do žiackych súťaží**
- Úloha: pripraviť a zrealizovať školské kolo súťaže Zenit v elektronike  
T: do 30.10.2022 Z: Ing. Vardžáková, Janec, p. Balla Úloha: splnená
- Úloha: zapojiť žiakov do súťaže SOČ, konzultovať so žiakmi počas realizácie práce SOČ  
T: do 31.1. 2023 Z: všetci členovia PK Úloha: nesplnená  
Dôvod: žiaci nemali záujem sa do súťaže zapojiť.
- Úloha: zapojiť žiakov odboru mechanik mechatronik do súťaže „Mladý mechatronik“ (ak bude súťaž vypísaná) Úloha: nesplnená

T: do 30.3.2023                      Z: Mgr. Blašková, p. Balla  
Dôvod: žiaci nemali záujem sa do súťaže zapojiť.

| Výsledky súťaží a aktivít                 |                                                       |                                 |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aktivita, súťaž                           | Úroveň                                                | Zodpovedný učiteľ               | Umiestnenie žiakov                                                                                                                |
| <b>ZENIT v elektronike</b>                | <b>Školské kolo</b><br>(počet zúčastnených žiakov 6)  | Ing. Vardžáková<br>p. Janec     | Kategória „A“ (3. a 4. roč.):<br><br>1. Tomáš Mikoláš III.B<br><br>Kategória „B“ (1. a 2. roč.):<br><br>1. Lukáš Vranák II.B - MM |
|                                           | <b>Krajské kolo</b>                                   | Ing. Vardžáková<br>p. Janec     | Kategória „A“ (3. a 4. roč.):<br><br>2. miesto: Tomáš Mikoláš IV.B                                                                |
|                                           | <b>Celoštátne kolo</b>                                | Ing. Vardžáková<br>Mgr. Blašová | Kategória „A“ (3. a 4. roč.):<br><br>10. miesto: Tomáš Mikoláš IV.B                                                               |
| <b>iBOBOR – informatická súťaž</b>        | <b>Školské kolo</b><br>(počet zúčastnených žiakov 64) | Ing. Vardžáková                 | Kategória junior:<br>1.miesto – Jozef Miko II.A<br>Kategória senior:<br>1. miesto – Mário Mazák, Matej Strýček III.B-MM           |
| <b>Súťaž „3D modelovanie v Solidworks</b> | <b>Školské kolo</b><br>(počet zúčastnených žiakov 4)  | Ing. Vardžáková<br>Ing. Labaj   | Umiestnenie:<br>1. Tomáš Mikoláš IV.B-MM<br><br>2. Adam Jancík II.B-MM<br><br>3. Lukáš Vranák II.B-MM                             |
|                                           | <b>Celoštátne kolo</b>                                | Ing. Vardžáková                 | Umiestnenie:<br>16. miesto - Tomáš Mikoláš IV.B-MM                                                                                |
| <b>Trenčiansky robotický deň</b>          |                                                       | Ing. Vardžáková                 | Kategória Follower Easy >16<br>Umiestnenie:<br>17. miesto: Rudolf Sochor, Denis Mičuda a Daniel Bulko II.A                        |

- **Cieľ:** zodpovedne prezentovať ELK odbory s cieľom náboru žiakov do prvého ročníka

- Úloha: pripravovať príspevky na www stránku školy

T: priebežne

Z: všetci členovia PK

Úloha: splnená



- Úloha: šíriť dobré meno školy na verejnosti  
T: priebežne                      Z: všetci členovia PK                      Úloha: splnená
- Úloha: pripraviť prezentáciu ELK odborov počas dňa otvorených dverí a tvorivých dielní  
T: priebežne                      Z: všetci členovia PK                      Úloha: splnená
- **Cieľ: realizovať úlohy a činnosti vyplývajúce zo Sprievodcu školským rokom pre šk. rok 2022/2023**
- Úloha: realizovať vo výchovno-vzdelávacom procese úlohy a činnosti vyplývajúce zo Sprievodcu školským rokom pre šk. rok 2022/2023  
T: priebežne                      Z: všetci členovia PK                      Úloha: splnená

c) **Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK** - absolvovať akreditované aj neakreditované vzdelávanie v týchto oblastiach:

- Prehľbovať vedomosti a zručnosti v programovaní robotov  
T: 30.6.2023                      Z: Janec, Ing. Vardžáková, Mgr. Blašková, p. Balla                      Úloha: nesplnená  
Dôvod. Škola zatiaľ nemá dodaných robotov, dielňa robotiky sa momentálne buduje.
- Prehľbovať zručnosti v programovaní Lego robotov a prácu s 3D tlačiarňou v rámci udržateľnosti projektu Interreg „Generácia 3.0 prechádza cez hranice“ (učitelia ELK predmetov)  
T: priebežne                      Z: všetci členovia PK                      Úloha: splnená
- Zúčastniť sa na seminári pod záštitou fi Schier Technik Slovakia Trenčín s názvom „Novinky Solidworks 2022“, ktorý sa uskutoční v Trenčíne  
T: november                      Z: učitelia ELK a STN predmetov                      Úloha: nesplnená  
Dôvod: seminár sa časovo prekrýval so školskou súťažou Zenit v elektronike, ktorú organizovali učitelia elektro odborov
- Rozvíjanie odborných kompetencií na učiteľskej zahraničnej stáži v rámci projektu „Erasmus“  
T: priebežne                      Z: p. Janec,                      Úloha: splnená

Správu vypracovala Ing. Alena Vardžáková, vedúca PK

## **PK pre oblasť odborného kreatívneho vzdelávania**

Členovia predmetovej komisie:

Ing. Lenka Jancíková : SYL,ZUK

Ing. Janka Šimáčková : OTV, OVY

Mgr. Andrea Hupková : SYL, CPJ

Ing. Mário Vančo, PhD: PGE, GDM, OVY

Bc. Tatiana Ďurechová : OVY, PGE, ODP

Počet zasadnutí PK počas školského roka: 6

Činnosť predmetovej komisie:

**a) Oblasť vzdelávania** ( zrealizované aktivity počas vyučovania, trieda, zodpovedný učiteľ, projekty, olympiády, maturitné skúšky...)

- Ročníkové projekty v 3.ročníku SM boli zahrnuté do výchovný vzdelávacích plánov. Ponúkli sme 10 tém, z nich si žiačky vybrali prácu pod vedením nasledovných vyučujúcich:  
Ing Šimáčková – 4 projekty (Čuntalová, Blahová, Zdražilová, Jágriková)  
Mgr. Hupková – 2 projekty (Bašková SYL, Babincová ANJ)  
Ing. Vančo – 2 projekty ( Šušolová, Jamrichová).
- Práca na SOČ sa tento školský rok nerealizovala ani v odbore styling a marketing, ani v odbore grafik digitálnych médií.
- Do vyučovacích plánov bola zahrnutá aj práca 4. ročníkov SM a GDM na maturitných zadaniach. Žiaci odboru GDM mali pripravené rôzne zadania (logomanuál, dizajn manuál, web stránka, školský časopis....) a pracovali pod dohľadom Ing. Vanča a Bc. Ďurechovej. Žiačky odboru SM spracovávali hlavnú tému Dress (HI)story – návrh kolekcie šiat (spojenie histórie a súčasnosti) a pracovali pod vedením Ing. Šimáčkovej, Mgr. Hupkovej a Ing. Jašekovej.
- Na prezentáciu jednotlivých odborov sme využívali grafické práce žiakov odborov GDM a SM (propagačné letáky, výstava prác) a fotografie aktivít a výstupov práce a samotné výstupy – odevy (Ing. Vančo, Mgr. Hupková).
- V práci so žiakmi sme sa snažili využívať projektové vyučovanie s komplexným zadáním – žiaci samostatne vypracovávajú a konzultujú zadanie úlohy.
- Pri vyučovaní sme využívali vytvorenú databázu elektronických učebných materiálov – styling.
- Pri vyučovaní odbornej praxe v 3. ročníku sme naďalej pokračovali v spolupráci s obchodíkom „The Shop“, kde žiačky spolu s majiteľkou stajlovali odevy a vytvárali rôzne outfity. Tieto potom fotili a uverejňovali online, čím propagovali nielen obchod, ale aj svoj odbor a školu. Tvorbu e-shopu sme predbežne zaradili do učebných osnov v predmete PGE.
- Na Fcb stránku školy sme pravidelne uverejňovali práce žiakov odboru SM a GDM
- Prezentovali sme vyučovanie a prácu žiačok v odbore SM na Dňoch otvorených dielní pre základné školy v regióne počas školského roka 2022/23 (Ing. Šimáčková, Mgr. Samašová).
- Prezentovali sme vyučovanie a prácu žiačok v odbore SM na Dňoch otvorených dverí – 3.11.2022 a 23.2.2023 (Ing. Šimáčková, Mgr. Samašová).
- Pripravili sme modely na Módnu šou v Divadle Púchov ( Mgr. Hupková, Ing. Šimáčková, Mgr. Samašová, Bc. Ďurechová)

- V rámci vyučovania odevnej tvorby dievčatá z odboru SM spolu s vyučujúcimi na odevnej tvorbe pripravovali darčkové a propagačné predmety – tašky, chňapky, motýliky.... (Ing. Šimáčková, Mgr. Samašová).
- Ďakujeme za intenzívnu pomoc pri realizácii praktického vyučovania (odevná tvorba, projektové cvičenia) v odbore SM členke inkluzívneho tímu Martine Samašovej.
- Realizovali sme projektové cvičenia v odbore styling a marketing za 1. polrok v termíne 5.12. – 9.12. 2022 - II.C-SM. Témou bol „Kapsulový šatník“. Výsledné fotografie boli vystavené v škole na budove C. (Mgr. Hupková)  
I.C-SM realizovala projektové cvičenia neskôr ( 12.12. – 16.12.2022) z dôvodu účasti vyučujúceho na stáži v ČR: Témou boli „Dámske doplnky – šperk“. (Mgr. Crkoňová)

V 2. polroku dievčatá spracovávali nasledujúce témy:

I.C-SM – „Styling dámskej sukne“ v termíne 15.5. – 19.5.2023 (Bc. Ďurechová)

II.C-SM – „Odev na voľný čas“ v termíne 15.5. – 19.5.2023 (Mgr. Hupková)

Termíny projektových cvičení boli presunuté kvôli účasti vyučujúcej na stáži v Španielsku.

- Realizovali sme zážitkové vyučovanie s finančnou podporou z TSK pre všetky ročníky odboru SM v Novej Cvernovke v Bratislave – prednáška a workshop o „slow fashion“ s Martinou Marekovou a prehliadka sieťotlačového štúdia s možnosťou potlače trička u Martina Malinu - 22.6.2023.

**b) Oblasť podpory výchovno- vzdelávacích výsledkov** (zrealizované mimoškolské aktivity, zodpovedný učiteľ, výsledky súťaží, mená žiakov, prezentácia odborov, predmetov...)

**Stredoškolák** - Prácu žiakov odborov SM a GDM sme prezentovali aj na výstave Stredoškolák – hrdina remesla v dňoch 6.-7.10.2022 v Trenčíne.

**Mladý módný tvorca** - Spojenie sklárskeho a stylingového odboru sme predviedli na výstave Mladý módný tvorca v Nitre v dňoch 21.-23.6.2023.

**Prezentácia výherných prác** zo súťaže „O cenu riaditeľky školy za najlepšie žiacky projekt“ na medzinárodnom stretnutí vo Frýdku-Místku – žiačky 2. ročníka odboru SM – október 2023

**Módna šou** v Divadle v Púchove 26.10.2022 – na šou sme spolupracovali s TNUNI – presnejšie s Fakultou priemyselných technológií. Prezentovali sme práce kreatívnych odborov – styling a marketing, grafik digitálnych médií a výtvarné spracovanie skla jednak vo virtuálnej módnjej prehliadke a v klasickej módnjej prehliadke (Mgr. Hupková, Ing. Vančo)

***Cena riaditeľky za najlepšie žiacky projekt*** - Na základe práce na odevnej tvorbe dievčatá z 1. ročníka odboru SM vypracovali ročníkový projekt „Dámska sukňa“, ktorý prezentovali na súťaži: „Cena riaditeľky školy za najlepšie žiacky projekt“ pod vedením Ing. Šimáčkovej.

***Stáž v rámci projektu Erasmus +*** - dievčatá z 2. a 3. ročníka odboru SM sa zúčastnili odborných stáží v Španielsku – február 2023, apríl/máj 2023.

***Týždeň módnnej revolúcie*** – bol realizovaný v dňoch 24.4-28.4.2023. V tomto týždni prebiehali rôzne akcie – fotenie v oblečení naopak, žiacka prednáška s etickou a ekologickou tematikou a workshop (27.4.2023) „Šaty za jeden deň“, kde dievčatá 2. ročníka využili odevné zvyšky materiálov a vytvorili „nové“ šaty. (Mgr.Samašová)

***Krúžky:***

Tvorivé dievčatá – Mgr. Hupková

Móda letom svetom – Ing. Šimáčková

***V rámci ESF sme pracovali so žiakmi v krúžkoch:***

Tvoríme v odbore styling a marketing I – Ing Šimáčková

Tvoríme v odbore styling a marketing II – Mgr. Hupková

**c) *Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK*** (absolvované vzdelávania, aktivity, profesný rozvoj)

- Príprava na prácu so žiakmi v rámci projektu ESF „Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava – náš cieľ“ (Mgr. Hupková, Ing. Šimáčková)
- Zvyšovanie odborných zručností v rámci stretnutí pedagogického klubu rozvoja IKT gramotností a informačnej spoločnosti - prierezové témy (Mgr. Hupková, Ing. Vančo, Bc. Ďurechová)
- Zvyšovanie odborných zručností v rámci stretnutí pedagogického klubu čitateľskej gramotnosti a kritického myslenia (Ing. Šimáčková)
- Vzdelávanie aktualizácie – práca v prostredí Office 365 – Share Point, Teams, vedené kolegom Ing. Ďurechom (Mgr. Hupková, Ing. Vančo, Ing. Šimáčková, Bc.Ďurechová)
- Samovzdelávanie pedagógov v záujme rozširovania odborných vedomostí a zručností
- Stáž učiteľov v partnerskej škole vo Švédsku a Fínsku – 1 týždeň (Ing. Šimáčková) a v Karlových Varoch – 1 týždeň (Mgr. Hupková, Bc. Ďurechová)

**d) *Exkurzie***

- návšteva dostupných výstav s odevnou a umeleckou tematikou v rámci zahraničných stáží

**Správu vypracovala Mgr. Andrea Hupková, vedúca PK**

## **PK vzdelávacej oblasti „práca s informáciami a API“**

### **Členovia predmetovej komisie:**

Mgr. Stanislav Klinovský, programovanie, počítačové systémy a siete, internet vecí,  
informačná bezpečnosť, operačné systémy, sieťové technológie, PC  
architektúra  
Ing. Vladimíra Siváková, aplikovaná informatika, informatika,  
Ing. Alena Vardžáková, grafické systémy, aplikovaná informatika, informatika  
Ing. Petra Pecušová, aplikovaná informatika  
Ing. Mário Vančo, spracovanie obrazu a textu, spracovanie sekvencií, aplikovaná informatika,  
informatika  
Ing. Lenka Jancíková, chemické informácie  
Ing. Ivan Labaj, grafické systémy, aplikovaná informatika  
Ing. Jozef Ďurech, počítačové siete, programové vybavenie počítačov, sieťové technológie,  
redakčné systémy,  
Ing. Jaroslav Túček, odborná prax  
Ing. Jana Šimáčková, informatika  
Ing. Eliška Vašíčková, aplikovaná informatika, programovanie  
Bc. Tatiana Ďurechová, aplikovaná informatika  
Mgr. Andrea Hupková, informatika  
Jánošík Matej, programovanie CNC strojov, grafické systémy  
Mgr. Alena Hajduková, grafické systémy

**Počet zasadnutí PK počas školského roka: 4**

### **Činnosť predmetovej komisie:**

#### **a) Oblasť vzdelávania**

- Realizácia projektu Erasmus+: Odborná stáž žiakov. Žiaci: Adam Stopka, Denis Mičuda, Michal Ondrišík. 20.2. - 26.2.2023 Výstup: Účasť na odbornej stáži žiakov v rámci programu Erasmus+ č. 2022-1-SK01-KA121-VET-000056207. Odborná stáž sa uskutočnila na Střední průmyslové škole vo Frýdku-Místku, v ČR. Odborná stáž bola zameraná odborné vzdelávanie žiakov v odbore informačných technológií, pod vedením odborných učiteľov školy a odborníkov z praxe. Zodpovedná Ing. Vašíčková,

- Účast' žiakov na workshoppoch projektu INTEREG – generácia 3.0 prechádza cez hranice - cezhraničná spolupráca s partnerskou školou Vsetín (programovanie LEGO MINDSTORMS) september 2022, Z: Vardžáková
- Stáž žiakov a učiteľov na Strednej priemyselnej škole keramickej a sklárskej Karlove Vary, Česká republika, jún 2023. Vzdelávacia mobilita v rámci programu Erasmus+ zameraná na grafiku a multimédiá. Zodpovedná: Bc. Ďurechová
- Realizácia projektu Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava – náš cieľ – Pedagogický klub. Zodpovední: Ing. Ďurech, Mgr. Klinovský, Ing. Vančo, , Mgr. Hupková
- Projekt It akadémia – zavedenie nových informatických predmetov v odbore Prevádzka a ekonomika dopravy: Internet vecí. Vzdelávanie učiteľov v tejto oblasti. Nákup technického vybavenia pre IoT – stavebnice micro:bit. Zodpovední: Mgr. Klinovský, Ing. Ďurech.
- Vypracovanie ŠkVP pre odbor multimédiá. Zodpovední: Ing. Vardžáková, Mgr. Klinovský, Ing. Ďurech, Ing. Vančo, Bc. Ďurechová.
- Zostavenie a schválenie maturitných otázok TČOZMS pre odbor mechanik počítačových sietí. Zodpovední: Mgr. Klinovský, Ing. Ďurech, Ing. Vardžáková
- Riešenie problému slabej motivácie a podpriemerného prospechu(žiaci majú posunutú klasifikáciu pre častú absenciu) v odborných predmetoch v II. ročníku odboru IST. Zodpovední: Ing. Vardžáková, Ing. Vašíčková

#### **b) Oblasť podpory výchovno-vzdelávacích výsledkov**

- Zapojenie sa do súťaže I Bobor: šk. kolo (počet zúčastnených žiakov 64), Kategória junior – 1. miesto Jozef Miko II.A, Kategória senior 1. miesto Mária Mazák, Matej Strýček III.B-MM: – zodpovedná Ing. Vardžáková.
- Zapojenie školy do IT Fitness Testu 2023 – testu digitálnych zručností – účasť v odboroch CHI, KPD, PED, OSV, OGP- cca 75 žiakov(žiačka Maslanová z III.C-KPD získala 92%). Zodpovední: Ing. Siváková, Ing. Jancíková.
- Účasť na celoslovenskej súťaži 3D modelovanie v SOLIDWORKS, Tomáš Míkoláš IV.B – 16. miesto - Zodpovední: Ing. Labaj, Ing. Vardžáková.
- Účasť na súťaži Trenčiansky robotický deň, kategória Follower Easy >16, 17. miesto: Rudolf Sochor, Denis Mičuda a Daniel Bulko II.A. Zodpovedná Ing. Vardžáková
- Technické a softvérové zabezpečenie dní otvorenej komunikácie. Zodpovedný: Ing. Ďurech.
- Prezentácia nového informatického odboru (Informačné a sieťové technológie) na dňoch otvorenej komunikácie. Zodpovední: Mgr. Klinovský a Ing. Ďurech.

#### **c) Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK**

- Realizácia inovačného vzdelávania „Školský digitálny koordinátor“-ukončené vzdelávanie 27.6.2023: Ing. Siváková

- Projekt Erasmus – Účasť na seminári a vzdelávaní VET DAY (programovanie Arduíno, MicroBit, LEGO MINDSTORMS). T: september 2022 Z: Mgr. Klinovský, Ing. Vašíčková,
- Realizácia projektu Erasmus+: Mobilita OVP PZ - pozorovanie pri práci vo vzdelávacej inštitúcii EU Mobility Sverige Malmö, Švédsko. 18. 6. - 24. 6. 2023 Výstup: Mobilita bola realizovaná v rámci programu Erasmus+ č. 2022-1-SK01-KA121-VET- 000056207. V rámci mobility boli navštívené firmy: Design Center Gustus v Malmo, Billig Teknik a Reklamhus v Lunde. Program mobility bol zameraný na zoznámenie sa s novými digitálnymi technológiami v IT oblasti (SW a HW), ktoré používajú firmy v praxi a nadviazanie spolupráce s firmami v Lund, Malmö a okolí. Zodpovedná Ing. Vašíčková
- Realizácia projektu Erasmus+ (staž učiteľov a kontinuálne vzdelávanie učiteľov v zahraničí - Fínsko). T: september 2022 Z: Ďurech,
- Uskutočnenie aktualizáčného vzdelávania učiteľov všeobecno-vzdelávacích predmetov v aplikáciách Microsoft 365: SharePoint, Teams, OneDrive, Outlook, Word, Excel. Zodpovedný: Ing. Ďurech.
- Vytvorenie užívateľských účtov pre Microsoft 365 online pre učiteľov a žiakov a zaškolenie v novom prostredí. Zodpovedný: Ing. Ďurech.
- Mgr. Klinovský, Ing. Vančo a Mgr. Hupková sa stretávali a riešili didaktické problémy v Pedagogickom klube rozvoja IKT gramotnosti a informačnej spoločnosti, ktorý na škole pracoval pod vedením Ing. Ďurecha v rámci projektu Kvalitné vzdelávanie a odborná príprava – náš cieľ.
- Webinár: Úvod do internetu vecí s BBC micro:bitom a MIT App Inventorom – IoT, október 2022  
Webinár: Po škole s Aj Ty v IT - Ako na informatiku kreatívne, apríl 2023  
Zodpovedná Ing. Vašíčková

#### **d) exkurzie**

- Účasť žiakov odboru GDM na exkurziách vo firmách BEEL a ASSA zameraných na tvorbu digitálnej reklamy.

#### **e) materiálne vybavenie**

- Zakúpenie prídavných modulov mikrokontroléra micro:bit v rámci projektu Micro:bit pre priemysel 4.0. Zodpovední: Ing. Ďurech, Ing. Jancíková
- Zakúpenie 12 počítačov do učebne C112. Zodpovedný: Ing. Ďurech
- Zakúpenie tlačiarne (v učebni C113). Zodpovedný: Ing. Ďurech
- Rekonštrukcia učebni INF a VT C207 a A205 (sieť, lišty, kabeláž, zásuvky, REK, Switch, 12 počítačov all in one) – realizovali žiaci IV.B-MPS. Zodpovední Ing. Ďurech, Ing. Vašíčková
- Rozšírenie počítačovej siete v učebniach C113, 112 Zodpovedný Ing. Ďurech
- Zakúpenie a inštalácia sieťovej tlačiarne v učebni C113, . Zodpovedný Ing. Ďurech

**Správu vypracoval Mgr. Stanislav Klinovský, vedúci PK**

## PK odborného vzdelávania v oblasti sklárstva

### Členovia predmetovej komisie:

Mgr. Anna Crkoňová : DVK, MOD, VPR, OVY, FIK, DST

Mgr. Miroslava Zajíčková : STZ, TEC, VRO, VPR, ZSL, PXA, TEC, STH, INF, FIK, OVY

Bc. Eva Malá : TEC, STZ, MOD, OVY, MTE, ZSL, ODK

**Počet zasadnutí PK počas školského roka: 3 riadnych a 1 mimoriadne zasadnutia**

### Ciele a úlohy predmetovej komisie:

#### a) *Oblasť vzdelávania*

- ***Cieľ: vypracovať maturitné skúšky pre študijný odbor s cieľovými požiadavkami pre písomnú, ústnu a praktickú skúšku***

**Úloha:** vypracovať záverečné témy na TČMS, PČMS a písomnú časť maturitnej skúšky pre odbor 2737 L sklársky a keramický priemysel, 2734 K technik sklárskej výroby

**Úloha:** vypracovať kritériá hodnotenia na TČMS, PČMS a písomnú časť záverečnej skúšky pre odbor 2737 L sklársky a keramický priemysel, 2734 K technik sklárskej výroby

T: do 31. 1. 2023      Z: Mgr. Zajíčková, Mgr. Crkoňová

Úloha: splnená

- ***Cieľ: vypracovať riaditeľské testy z odborných sklárskych predmetov pre 2737 L sklársky a keramický priemysel, 2734 K technik sklárskej výroby***

**Úloha:** vypracovať okruh otázok z odborných predmetov na riaditeľské testy

T: do 24. 2. 2023      Z: Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

- ***Cieľ: pripraviť talentové skúšky pre nových uchádzačov do odboru 8521 K výtvarné spracúvanie skla***

**Úloha:** vypracovať zadania na talentové skúšky pre uchádzačov o štúdiu, pripraviť podklady a materiál na talentové skúšky

Pripraviť obrazové predlohy na úlohu č.1 – kresbu,

postaviť zátišie na úlohu č.2 – maľbu,

pripraviť hlinu a predlohu na úlohu č.3 – modelovanie

T: do 28. 4. 2023      Z: Mgr. Crkoňová

Úloha: sp

- ***Cieľ: pracovať na ŠkVP pre všetky sklárske odbory a zamerania: 8521 K výtvarné spracúvanie skla, 2737 L sklársky a keramický priemysel, 2734 K technik sklárskej výroby, 2738 H Operátor sklárskej výroby***

**Úloha:** kontrola, upravenie, redukcia, logické usporiadanie ŠkVP pre všetky sklárske odbory

T: priebežne      Z: všetci členovia PK

Úloha: splnená

- ***Cieľ: skvalitniť a zefektívniť vzdelávací proces praktickej prípravy na povolanie v reálnych podmienkach s prepojením na potreby zamestnávateľov***



**Úloha:** pripraviť a zrealizovať OVY v študijnom odbore 2734 K technik sklárskej výroby vo firmách ROMA a.s. Lednické Rovne (duálne vzdelávanie) + Operátor sklárskej výroby (duálne vzdelávanie)

T: do 13. 9.2023 Z: Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Úloha:** zabezpečiť pracoviská a oboznámiť inštruktorov s tematickými plánmi predmetu OVY

T: do 13. 9.2023 Z: Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Úloha:** zúčastňovať sa na pracovných stretnutiach so zástupcami firmy ROMA a.s. Lednické Rovne ohľadne duálneho vzdelávania v odbore technik sklárskej výroby

T: priebežne Z: Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Úloha:** s inštruktormi firmy pracovať na úprave ŠKVP, príprave propagačného materiálu s ponukou študijných a učebných sklárskych odborov

T: priebežne Z: Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Úloha:** pripraviť PČMS na pracovisku pre študijný odbor 2734 K technik sklárskej výroby

T: do 27. 9.2023 Z: Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

- **Cieľ:** využívať odborné exkurzie na rozvoj nových poznatkov a technológií v odbore výtvarné spracúvanie skla, sklársky a keramický priemysel, technik sklárskej výroby, operátor sklárskej výroby

**Úloha:** zúčastniť sa na vybraných odborných exkurziách a výstavách

RONA, a. s.

kaštieľ a v Lednických Rovniach, vzorkovne, historickej zbierky

Stredoškola Trenčín

Mladý tvorca Nitra

CRYSTALEX Nový Bor

Mánes Praha – Renesancia

Exkurzia – Vetropack Nemšová, Rona a.s.

Výročie Trenčianskeho samosprávneho kraja

T: priebežne Z: všetci členovia PK

Úloha: čiastočne splnená

- **Cieľ:** pripraviť žiakov na zahraničnú stáž

**Úloha:** zrealizovať odbornú prípravu žiakov na zahraničnú stáž v rámci projektu Erasmus

T: priebežne Z: Mgr. Crkoňová

Úloha: splnená

#### **b) Oblasť podpory výchovno-vzdelávacích výsledkov**

- **Cieľ:** motivovať žiakov na zapojenie sa do žiackych súťaží

**Úloha:** zapojiť žiakov do súťaže riaditeľky školy, konzultovať písomnú prácu a spracovať výrobok

T: priebežne      Z: Mgr. Crkoňová, Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Úloha:** zapojiť žiačku do súťaže TOP výrobok (Mladý tvorca Nitra) konzultovať riešenia, písomnú prácu a spracovať výrobok

T: 13.6. 2021      Z: Mgr. Crkoňová

Úloha: splnená

**Úloha:** zapojiť žiakov do prípravy týždňa otvorených dverí a tvorivých dielní „OPEN DAY“ – prezentácia sklárskych odborov, propagácia školy - „Týždeň odborov“, týždňa otvorenej komunikácie a tvorivých dielní

T: priebežne      Z: všetci členovia PK

Úloha: splnená

**Úloha:** zapojiť žiakov sklárskych odborov do prezentácií pre návštevy školy

T: priebežne      Z: všetci členovia PK

Úloha: splnená

- **Cieľ:** zodpovedne prezentovať sklárske odbory s cieľom náboru žiakov do prvého ročníka

**Úloha:** - pripravovať príspevky na Facebook, Instagram, www stránku školy

T: priebežne      Z: Mgr. Crkoňová

Úloha: splnená

**Úloha:** - šíriť dobré meno školy na verejnos

pokračovať v stálej výstave v kúpeľoch Piešťany

Úloha: splnená

**Úloha:** - pripraviť prezentáciu sklárskych odborov počas dňa otvorených dverí, otvorenej komunikácie

T: priebežne      Z: Mgr. Crkoňová

Úloha: splnená

**Úloha:** pripraviť a prezentovať sklárske odbory

deň otvorených dverí firmy Rona a.s. Lednické Rovne

Stredoškola Trenčín

Mladý tvorca Nitra

Michalský jarmok v Lednických Rovniach

výstava v divadle Púchov

prezentácia pri príležitosti výročia TSK

T: priebežne      Z: Mgr. Crkoňová, Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Úloha:** - práca na zákazkách, príprava prezentov, darčiekov

pre ministerstvo školstva, hospodárstva, TSK , CVČ Púchov, SOŠ polygrafická, SOŠ

Prievidza, sklársky zväz, pre VŠ, Envirromesto, Nitra mladý tvorca, Nová Dubnica a iné organizácie

T: priebežne      Z: všetci členovia PK

Úloha: splnená

- **Cieľ:** realizovať úlohy a činnosti vyplývajúce z POP pre šk. rok 2022/2023

**Úloha:** realizovať vo výchovno-vzdelávacom procese úlohy a činnosti vyplývajúce z pedagogicko-organizačných pokynov pre šk. rok 2022/2023

T: priebežne      Z: všetci členovia PK

Úloha: splnená

**c) Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK**

- **Cieľ : prehlbovať, zdokonaľovať a rozširovať odbornú a pedagogickú spôsobilosť**

**Úloha:** Aktualizačné vzdelávanie: Digihiqvet Pruské, OfficeOnline

T: priebežne      Z: Mgr. Crkoňová, Mgr. Zajíčková

Úloha: splnená

**Správu vypracovala Mgr. Anna Crkoňová, vedúca PK**

**PK pre oblasť vzdelávania aplikovanej chémie**

|                                      |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vedúci predmetovej komisie:</b>   |                                                                                                                                                         |
| PhDr. Ivona Golejová                 | Odborná prax- I.C, II.C, III.C - CHI, Chémia- II.B- OGP, II.N- nadstavba, Špeciálne technológie- III.A- OGP, Aplikovaná chémia-II.B, III.A – OGP        |
| <b>Členovia predmetovej komisie:</b> |                                                                                                                                                         |
| Ing. Miloslav Čuntala                | I.B- OGP, II.B - OGP, III.A-OGP, IV. A-OGP - Technológia, Materiály,Špeciálne technológie- II.B.- OGP, IV.B- CHI CTG<br>II.C – CHI- Projektové cvičenia |
| Bc. Cyril Crkoň                      | I. B – OGP, II. B – OGP, III.A- OGP, IV.A- OGP - Odborný výcvik                                                                                         |

**Ciele a úlohy predmetovej komisie:**

**a) Oblasť vzdelávania**

V úvode školského roka všetci vyučujúci upravili a odovzdali tematické plány pre nový školský rok; zahrnuli do nich povinné zmeny v legislatíve a takto boli žiakom poskytnuté aktuálne a hodnotné informácie. Členovia predmetovej komisie pravidelne sledovali všeobecné záväzné predpisy a nové pedagogické dokumenty.

- Žiaci IV.A- OGP realizovali v oblasti odborných predmetov a odbornej praxe maturitný - ročníkový projekt zameraný na praktickú maturitnú skúšku – žiaci zadania úspešne odovzdali a prezentovali pred členmi PK a vedením školy. V realizácii maturitných – ročníkových projektov plánujeme zotrvať aj v nasledujúcom školskom roku 2023/24. Existencia maturitných - ročníkových projektov zlepšila u žiakov seba prezentáciu a schopnosť komunikácie a rečového prejavu.
- Žiaci prvého až tretieho ročníka OGP realizovali ročníkové práce, ktoré pripravovali v spolupráci s odbornými učiteľmi a majstrami OVY. Tieto ročníkové práce odovzdávali v elektronickej podobe vedúcemu PK a majstrom OVY.
- Počas školského roka sa členovia PK aktívne podieľali na príprave pre plánovanú prístavbu za budovou C v rámci rozvoja odboru – operátor gumárskej a plastikárskej výroby.
- Úvodom školského roka boli vytvárané aktuálne ŠkVP pre odbor operátor gumárskej a plastikárskej výroby. ŠkVP boli doplnené podľa aktuálnych schválených dodatkov MŠVV a Š SR.
- Pedagógovia sa snažili využívať IKT techniku na zlepšenie výchovno-vzdelávacieho procesu V priebehu dištančného vzdelávania sa podstatne zvýšila u všetkých členov PK schopnosť

práce s IKT technikou a tak isto práca v online priestore (ZOOM, MS TEAMS , Edupage a podobne)

- Na projektových cvičeniach v odbore chemická informatika (I. a II. ročník) bolo aplikované projektové vyučovanie s prvkami zážitkového vzdelávania. Projektové cvičenia sa uskutočnili prezenčnou formou. Výsledky projektových cvičení boli prezentované pred vedením školy.
- Oblasť vzdelávania: študenti z odboru CHI sa zúčastnili stáže v Španielsku v rámci projektu ERAZMUS, študenti z odboru OGP sa zúčastnili stáže v Hannoveri.
- Na hodinách bolo do žiakov vštepované environmentálne myslenie a dôraz bol kladený na recykláciu a správnu separáciu odpadu
- Aktívna spolupráca s firmou Continental v procese duálneho vzdelávania – odbor OGP spolupracoval pri nábere žiakov počas Dňa otvorenej komunikácie (DOK) , tu sa prejavila dobrá spolupráca so školou a firmou Continental. Študenti 1.-4.roč. OGP absolvovali aj pravidelné stretnutia s predstaviteľmi firmy na „Raňajkách so zamestnávateľom“.
- Spolupracovali sme s Inkluzívnym tímom- hlavne špeciálnym pedagógom vo forme pomoci integrovaným a problémovým žiakom. Výsledky spolupráce boli viditeľné a vzájomná spolupráca mala svoj úspech vo výsledkoch a spokojnosti žiakov

#### **b) Oblasť podpory výchovno- vzdelávacích výsledkov**

- Prezentovali sme odbory OGP a CHI príspevkami na webovú stránku školy, propagovali sme duálne vzdelávanie
- Prezentácia školy – Týždeň otvorených dverí, Tvorivé dielne, nábory žiakov na ZŠ, Prezentačný deň SŠ, Deň otvorených dverí firmy Continental Púchov, Dni otvorených dverí TSK, Stredoškolač
- zapájali sme študentov do mimoškolských aktivít, súťaží SOČ, projektov
- Propagovali sme odborné predmety pomocou akcií (Deň vody, Deň zeme)
- Dbali sme na ochranu zdravia a prevenciu proti drogám
- Žiaci IV. OGP pracovali na vypracovaní ročníkových zadanií, ktoré boli súčasťou praktickej časti maturitnej skúšky; žiaci si rozvíjali IKT zručnosti
- Žiaci I.C z odboru CHI sa zapojili do súťaže o cenu riaditeľky školy. Barbora Malobická s témou „Prírodný makeup“ a Terézia Hrobláková s témou „Čo nájdeme v našej zemi“, tento projekt získal 2. miesto a žiačka bola odmenená.
- Na krajskom kole SOČ obsadila 2. miesto žiačka II.C odboru CHI Karolína Sládeková s témou Výroba parfumov a zúčastnila sa i celoštátneho kola SOČ
- **Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK (absolvované vzdelávania, aktivity, profesný rozvoj)**
- Členovia PK si prehľbovali svoje praktické zručnosti pri práci v gumárenských laboratóriách
- V rámci aktualizácie vzdelávania sa členovia PK zúčastnili na vzdelávaní 365 a Umelá inteligencia
- 

#### **c) Exkurzie**

- odborných exkurzií sme sa nezúčastnili, v novom školskom roku plánujeme absolvovať viacero odborných exkurzií.

#### **Ciele a úlohy na nový šk. rok 2023/2024**

- Zvýšenie počtu žiakov v odbore OGP a CHI

- Zvýšenie atraktivity odboru
- Zriaďiť nový gumársky odbor napríklad: gumár – technolog (mladý technolog; technolog junior) – nový odbor priláka viac žiakov do odboru , atraktívny názov odboru vzbudí u žiakov a rodičov zvýšený záujem o tento odbor
- Výstavba nových dielní – odborného vzdelávania – prístavbou za budovou C a nákupom strojných zariadení sa zvýši kredit nielen školy ale aj odboru OGP, čo bude viesť k zvýšenému záujmu žiakov o toto štúdium
- Odbor operátor gumárskej a plastikárskej výroby ponechať, ale vytvoriť aj 3-ročný učebný odbor s výučným listom – takto dáme možnosť slabším žiakom absolvovať školu bez zbytočných komplikácií
- Aktívne spolupracovať v novom školskom roku so Strednou priemyselnou školou v Otrkoviach (ČR) – možnosť výmeny názorov, inšpirácie , vzájomnej spolupráce . Výsledkom bude zvýšenie kvality odboru OGP
- V novom školskom roku zapojiť žiakov odboru OGP do súťaže SOČ

**Správu vypracovala PhDr. Ivona Golejová, vedúca PK**

### **3. Stredoškolská odborná činnosť**

**Koordinátor SOČ: Ing. Vladimíra Siváková**

V školskom roku 2022/2023 sa žiaci zapojili do Stredoškolskej odbornej činnosti. Vyhlasovateľ súťaže ŠIOV v Bratislave vyhlásil v spolupráci s KCVČ v Trenčíne dátumy realizovania jednotlivých kôl. Všetky kolá prebiehali prezenčnou formou. Naša škola zapojila do 45. ročníka súťaže v stredoškolskej odbornej činnosti (SOČ).

- **Školské kolo** sa uskutočnilo dňa **7. februára 2023**. Zapojilo sa 6 študentiek v 2 súťažných odboroch so svojimi prácami.

#### **odbor č. 03- Chémia, potravinárstvo**

| <b>Meno žiaka</b>                | <b>Trieda</b>      | <b>Názov práce</b>                   | <b>Postup do ...</b>  | <b>Konzultantka</b>                   |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>Slávka Krchniaková</b>        | <b>III.C - CHI</b> | <b>Mydlo, jeho história a výroba</b> | <b>obvodného kola</b> | <b>Mgr. Urbanová</b>                  |
| <b>Karolína Sládeková a kol.</b> | <b>II.C-CHI</b>    | <b>Parfum verzus Vôňa</b>            | <b>obvodného kola</b> | <b>PhDr. Golejová, Ing. Jancíková</b> |

- **Obvodné kolo** sa uskutočnilo iba v niektorých súťažných odboroch, t.j. odbor č.01, 06, 09, 12, 15, z odboru č.03 práce postúpili priamo do krajského kola. Konalo sa dňa **17. marca 2023**.
- **Krajské kolo** sa uskutočnilo dňa **31. marca 2023**. Účastníci krajského kola získali aj certifikát o účasti.

#### **odbor č. 03 - Chémia, potravinárstvo**

| <b>Meno žiaka</b> | <b>Trieda</b>    | <b>Názov práce</b>            | <b>Postup do ...</b> | <b>Konzultantka</b>  |
|-------------------|------------------|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Slávka</b>     | <b>III.C-CHI</b> | <b>Mydlo, jeho história a</b> | <b>-</b>             | <b>Mgr. Urbanová</b> |

|                           |          |                    |                      |                                |
|---------------------------|----------|--------------------|----------------------|--------------------------------|
| Krchniaková               |          | výroba             |                      |                                |
| Karolína Sládeková a kol. | II.C-CHI | Parfum verzus Vôňa | celoslovenského kola | PhDr. Golejová, Ing. Jancíková |

- **Celoslovenské kolo** sa uskutočnilo v dňoch **26. - 28. apríla 2023**. Zúčastnila sa za kolektív 1 žiačka, ktorá získali certifikát o účasti v celoslovenskom kole.

#### odbor č. 03 - Chémia, potravinárstvo

| Meno žiaka                | Trieda   | Názov práce        | Ocenenie             | Konzultantka                   |
|---------------------------|----------|--------------------|----------------------|--------------------------------|
| Karolína Sládeková a kol. | II.C-CHI | Parfum verzus Vôňa | celoslovenského kola | PhDr. Golejová, Ing. Jancíková |

Správu vypracovala Ing. Vladimíra Siváková, metodička SOČ

## 4. Výhovné poradenstvo

Výchovný poradca: PaedDr. Anna Rumanová

Výchovné poradenstvo sa aj v tomto školskom roku riadilo plánom práce, ktorého obsah vychádzal zo Zákona č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní v znení neskorších predpisov, zo Sprievodcu školským rokom 2022/2023, Dohovoru o právach dieťaťa, Vyhlášky MŠ SR č.43 z 26.1.1996 o podrobnostiach vo výchovnom poradenstve v znení neskorších predpisov, Koncepcie výchovy k manželstvu a rodičovstvu, Prevencie delikvencie, kriminality a ochrany mládeže pred fyzickým a psychickým týraním a sexuálnym zneužívaním, Vyhlášky MŠSR č.224/2022 o strednej škole, Akčného plánu riešenia šikanovania v školách a školských zariadeniach, z Národného akčného plánu prevencie obezity na roky 2015 – 2025 a tiež z materiálu Ministerstva školstva Zmeny v kariérovom poradenstve v systéme regionálneho školstva od 1.9.2019 a iných aktuálnych predpisov a dokumentov.

V pláne boli obsiahnuté aj úlohy z Koncepcie boja proti radikalizmu a extrémizmu a ostatným prejavom intolerancie, Národného plánu výchovy k ľudským právam, Koncepcie poradensko-psychologického poradenského systému a jeho implementácie do praxe.

Výchovná poradkyňa sa pri svojej práci riadila pokynmi a nariadeniami vedenia školy. V spolupráci s triednymi učiteľmi a podporným teamom bol sledovaný prospech, správanie, ako aj dochádzka študentov. Na začiatku školského roka boli všetci žiaci oboznámení s platným Školským poriadkom Spojenej školy Púchov a sankciami za jednotlivé priestupky, čo vyjadrili svojím podpisom.

Prílohami Plánu práce výchovnej poradkyne je Program prevencie obezity na škole a Plán výchovy a boja proti obchodovaniu s ľuďmi. Súčasťou Školského poriadku je Katalóg ľudských práv, v ktorom sú zahrnuté princípy výchovy a vzdelávania k problematike ľudských práv, propagáciu porozumenia, tolerancie, rovnosti šancí a rešpektovanie práv každého občana krajiny, aj osôb so zdravotným postihnutím. Katalóg ľudských práv bol vytvorený na základe platných dokumentov o ľudských právach a Národného plánu výchovy k ľudským právam.

## **Úlohy vykonávané v priebehu školského roka v oblasti výchovného poradenstva:**

### **a) Riešenie výchovných a vzdelávacích problémov:**

V spolupráci s učiteľmi, triednymi učiteľmi a majstrami odbornej výchovy výchovná poradkyňa:

- Oboznámila triednych učiteľov ako postupovať v prípade zistenia záškoláctva u študentov. Osobitný dôraz sme venovali kontrole dochádzky študentov prvých ročníkov, ktorí sú ešte v povinnej školskej dochádzke. Pri podozrení na účelovú, alebo neospravedlnenú absenciu sme predvolali rodičov na pohovor, a po opatreniach, ktoré nasledovali, nastalo u väčšiny z nich zlepšenie dochádzky. Niektoré prípady sme museli riešiť v spolupráci s odborom sociálnych vecí Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny a Centrom pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie v Púchove.
- Zisťovala a riešila výchovné a vzdelávacie problémy v škole, aktívne sa podieľala na ich riešení.
- Odporučila učiteľom na triednických hodinách hodinách občianskej, etickej výchovy a základoch úspešnej komunikácie sústrediť pozornosť na hodnotovú orientáciu mládeže, zlepšenie medziľudských vzťahov, toleranciu, empatiu, výchovu k ľudským právam, rovnosti muža a ženy a predchádzanie šikanovaniu a iným formám diskriminácie, xenofóbie, extrémizmu a rasizmu, v zmysle Plánu výchovy k ľudským právam v rezorte školstva a Koncepciou boja proti extrémizmu.
- V spolupráci s triednymi učiteľmi, sociálnou pedagogičkou a ostatnými vyučujúcimi priebežne monitorovala zmeny v správaní študentov a v prípade oprávneného podozrenia zo záškoláctva, zanedbávania, šikanovania, kriminality, alebo užívania drog a iných omamných látok, prípadne iných výchovných problémov, riešila situáciu v spolupráci s rodičmi, sociálnou pedagogičkou, vedením školy, prípadne s Centrami pedagogicko-psychologického poradenstva a prevencie (CPPP a P), príslušným odborom sociálnych vecí ÚPSVaR, alebo s políciou.
- Spolupracovala s rodičmi a zákonnými zástupcami študentov, hlavne problémových a integrovaných žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami.
- Komunikácia osobne, telefonicky, mailom, alebo prostredníctvom edupage s triednymi učiteľmi problémových žiakov, ktorí mali výchovné a vzdelávacie problémy, vysokú a neospravedlnenú absenciu, alebo inak porušovali Školský poriadok.
- Pohovory so žiakmi a ich rodičmi, prejednanie návrhu výchovných opatrení a znížených známok zo správania s triednymi učiteľmi a podporným tímom.  
Vo väčšine prípadov nastala náprava.
- Osobné pohovory so žiakmi a ich rodičmi za účasti špeciálnej pedagogičky a sociálnej psychologičky.
- Osobné pohovory s integrovanými žiakmi a ich rodičmi – pomoc špeciálnej pedagogičky a asistentiek učiteľa týmto žiakom.
- Spolupráca so špeciálnou pedagogičkou a asistentkami učiteľa pri riešení problémov integrovaných žiakov s vývinovými poruchami učenia, s autizmom a s Aspergerovým syndrómom.

### **2. Práca s individuálne integrovanými - začlenenými žiakmi:**

V školskom roku 2022/2023 študovalo na našej škole celkom 40 individuálne integrovaných žiakov, z toho 29 žiakov s poruchami učenia, jeden žiak so sluchovým postihnutím, jeden žiak s DMO, dvaja žiaci s poruchou aktivity a pozornosti, dvaja žiaci s narušenou komunikačnou schopnosťou a päť žiakov s pervazívnymi vývinovými poruchami - autizmus, Aspergerov syndróm. Žiaci so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, integrovaní - začlenení žiaci, majú na našej škole zabezpečené vzdelávanie v bežných triedach s prihliadnutím na ich

problémy, podľa doporučení odborného, špeciálno-pedagogického, alebo psychologického zariadenia. Pri ich vzdelávaní postupujeme v súlade so Zákonom č. 245/2008 Z. z. v znení neskorších predpisov a platnej legislatívy pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Žiakom poskytuje odbornú pomoc podporný team na škole – špeciálna pedagogička, dvaja asistenti učiteľa a sociálna pedagogička.

Výchovná poradkyňa poskytuje podľa potreby poradenstvo aj vyučujúcim týchto žiakov a ich rodičom.

Dokumentácia individuálne integrovaných žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami sa nachádza u výchovnej poradkyne.

Výchovno-vzdelávacie výsledky a problémy vzdelávania začlenených žiakov boli priebežne konzultované s ich triednymi učiteľmi, učiteľmi predmetov, v ktorých žiaci postupovali podľa individuálneho výchovno-vzdelávacieho programu a špeciálnou pedagogičkou. Je potrebné dbať na to, aby príprava na vyučovanie týchto žiakov bola systematická a nedošlo z ich strany k svojvoľným odchodom z vyučovacích hodín a vyhýbaniu sa skúšaniam písomným prácam.

### **Výchovná poradkyňa:**

- Vypracovala a priebežne doplňala dokumentáciu integrovaných žiakov.
- Vypracovala ich individuálne výchovno-vzdelávacie programy. Pri zostavovaní ich individuálnych plánov vychádzala z doporučení CPPPaP a špeciálno-pedagogickej poradne a tieto plány konzultovala s psychológom a špeciálnym pedagógom.
- Oboznámila všetkých vyučujúcich s doporučeniami pri vzdelávaní týchto žiakov, čo učitelia vyjadrili svojím podpisom.
- Vypracovala metodický list do zborovne s doporučeniami CPPPaP pre žiakov so ŠVVP.
- Poskytovala žiakom a ich zákonným zástupcom informácie súvisiace s postupom a realizáciou individuálnej integrácie žiaka, v čase karantény telefonicky, alebo elektronicky.
- Informovala žiakov končiacich ročníkov o postupe pri žiadostiach o úpravu podmienok maturitnej skúšky a odovzdala ich dokumentáciu k MS koordinátorke maturitných skúšok RNDr.Palieskovej.
- Vypracovala „Úpravu podmienok pri prijímacích skúškach žiakov so ŠVVP na našu školu“ a informovala rodičov žiakov deviatych ročníkov o možnostiach individuálnej integrácie.
- Sledovala dodržiavanie podmienok a postupov pri výchove a vzdelávaní žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami (ŠVVP) - integrovaných žiakov, v zmysle platnej legislatívy.
- Podporovanie právneho vedomia ostatných žiakov na toleranciu a pomoc osobám so zdravotným postihnutím a starším občanom.
- Dňa 13.1.2023 sa zúčastnila seminára EURES – Európa na dosah o trendoch a vývoji trhu práce v Európe a na Slovensku, prevencii a nástrahách práce v zahraničí a ďalších možnostiach, ktoré študentom sloboda pohybu v rámci EÚ ponúka.

### **3. Nábor žiakov deviatych ročníkov na štúdium na našej škole:**

- Výchovná poradkyňa po konzultácii s príslušnými CPPPaP zabezpečila účasť výchovných poradcov základných škôl okresov Púchov, Ilava a Považská Bystrica a zástupcov CPPPaP dňa 3.11.2022 na stretnutí v našej škole. Cieľom stretnutia bolo informovať zúčastnených o možnostiach štúdia na našej škole v školskom roku 2023/2024, duálnom vzdelávaní a materiálnom vybavení školy. Súčasťou stretnutia bola aj prehliadka školy a hodín praktického vyučovania.
- V decembri 2022 bol online Deň otvorenej komunikácie pre výchovných poradcov základných škôl, žiakov deviatych ročníkov a ich rodičov za účasti vedenia školy, výchovnej poradkyne a zástupcov firiem Continental a Rona Lednické Rovne. Informácie o odboroch



pre školský rok 2023/2024 ako aj podmienky prijímacieho konania boli zverejnené na webovej stránke školy, v regionálnych televíziách aj v miestnych periodikách.

- Týždeň tvorivých dielní pre žiakov ZŠ prebiehal na našej škole od 21.11.2022 do 25.11.2022.
- V dňoch 24.11.2022 a 23.2.2023 sa uskutočnili na našej škole dni otvorených dverí pre rodičov, žiakov deviatych ročníkov aj učiteľov a výchovných poradcov ZŠ. Vo všetkých budovách školy boli pripravené prezentácie jednotlivých študijných a učebných odborov, vyučujúci a výchovná poradkyňa podávali informácie záujemcom o štúdium a ich rodičom.
- Vo februári a marci 2023 sme uskutočnili výjazdy do základných škôl s cieľom informovať žiakov deviatych ročníkov o študijných odboroch, prijímacom konaní a duálnom vzdelávaní na našej škole na rok 2023/2024 a tiež distribuovať do škôl a výchovným poradcami informačné materiály.
- Výchovná poradkyňa poskytovala informácie rodičom deviatakov a výchovným poradcami ZŠ o odboroch a prijímacom konaní na našu školu aj individuálne.

#### **4. Kariérové poradenstvo:**

Výchovná poradkyňa:

- Informovala študentov štvrtých ročníkov o možnostiach ďalšieho štúdia na vysokých školách a v nadstavbovom štúdiu a tiež o možnostiach na trhu práce, spolupracovala s Úradom práce sociálnych vecí a rodiny a vysokými školami pri prezentácii ich odborov.
- Pri kariérovom poradenstve využívala aj informačno-komunikačné technológie, hlavne mail a edupage, kde posielala študentom linky na Dni otvorených dverí vysokých škôl.
- Poskytovala študentom poradenstvo pri vyplňaní prihlášok na vysoké školy a pri posielaní elektronickej prihlášky na VŠ, overovala správnosť vyplnenia údajov na prihláškach.
- Odporučila vyučujúcim a majstrom odbornej výchovy využívať základy kariérovej výchovy v jednotlivých predmetoch a na odbornom výcviku, podporovať samostatnosť a aktivitu žiakov. V rámci kariérovej výchovy sa zamerať hlavne na rozvoj kľúčových kompetencií zvyšujúcich šancu absolventov uplatniť sa vo svete práce, prípadne v ďalšom štúdiu.
- Aktualizovala zdroje informácií pre kariérové rozhodovanie žiakov - na nástenke výchovnej poradkyne a na webovej stránke školy.

#### **5. Prevencia obezity a zdravý životný štýl:**

- V súlade s Národným programom prevencie obezity sme vymedzili priestory na propagáciu zdravého životného štýlu, realizovali aktivity zamerané na správnu výživu a prevenciu obezity, v období dištančného vzdelávania na stránke školy.
- Našich žiakov oboznamujeme zo zásadami zdravého životného štýlu, správnym stravovaním, so zdravými a nezdravými potravinami, zdravým spôsobom života, či už formou exkurzií, alebo na vyučovacích hodinách biológie, chémie a telesnej výchovy.

#### **6. Ďalšie aktivity:**

- Svetový deň výživy - študentom pripomíname potrebu správnych zásad stravovania, vyváženej stravy, význam ovocia a zeleniny a dostatku pohybu.
- Študentov upozorňujeme aj formou propagácie na verejných priestranstvách školy na zdraviu prospešné potraviny, zvýšenie konzumácie ovocia a zeleniny a pitný režim.
- Sledovanie informácií, a príkladov dobrej praxe z oblasti podpory zdravého životného štýlu a prevencie rizikového správania detí na [www.bezpre.sk](http://www.bezpre.sk).
- Výchovne boli využívané dni: Bez tabaku, Boja proti HIV, Proti drogám.

#### **7. Prevencia rizikového správania mládeže - delikvencie, kriminality, šikanovania, prejavov rasovej a inej neznášanlivosti a obchodovania s ľuďmi.**

V zmysle úloh vyplývajúcich pre rezort školstva zo Stratégie prevencie kriminality, sme realizovali aktivity na prevenciu a elimináciu rizikového správania mládeže - delikvencie, kriminality, šikanovania, rasizmu a záškoláctvu, bezpečného používania internetu, obchodovania s ľuďmi, ako aj na podporu morálneho a právneho vedomia:

- Dotazník pre žiakov o prípadnom výskyte šikanovania a vyhodnotenie dotazníka.
- Príprava a účasť študentov na Olympiáde ľudských práv – dištančnou formou.
- Propagácia dodržiavania ľudských práv a práv menšín formou násteniek v budove školy.
- Pohovory výchovnej poradkyne s problémovými žiakmi a ich rodičmi.
- Poskytovanie informácií a poradenstva z oblasti trestnej zodpovednosti mládeže v spolupráci s Mestskou políciou Púchov – častejšie kontroly v areáli školy zo strany polície.
- Postupy v prevencii a riešení prípadov šikanovania, požitia návykových a psychotropných látok a iného rizikového správania mládeže, ako aj sankcie za uvedené priestupky sú rozpracované v Školskom poriadku, kde sú vymedzené výchovné opatrenia a znížené známky zo správania za tieto priestupky.

#### **8. Spolupráca s poradenskými a inými odbornými inštitúciami:**

- Centrá pedagogicko - psychologického poradenstva a prevencie – CPPP a P v Púchove, Považskej Bystrici a Dubnici nad Váhom.
  - Centrum špeciálno-pedagogického poradenstva pri ŠSI v Považskej Bystrici.
  - Úrad práce, sociálnych vecí a rodiny v Púchove.
  - Mestská polícia v Púchove - hlavne pri riešení rizikového správania žiakov.
- Prehľady a hlásenia požadované CPPP a P Púchov, Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny v Púchove, TSK a Odborom školstva Trenčín, boli zasielané priebežne:
- Aktuálne boli obmieňané informácie na nástenkách výchovného poradcu a webovej stránke školy, ktoré boli zamerané na kariérové poradenstvo pre končiacich žiakov, ale aj na dôležité informácie pre všetkých študentov a ich rodičov. Na každej nástenke boli zverejnené konzultačné hodiny výchovnej poradkyne, ako aj na webovej stránke školy.

**Správu vypracovala PaedDr. Anna Rumanová , výchovná poradkyňa**

## **5. Prevencia drogových závislostí a iných sociálno-patologických javov**

**Činnosť koordinátora prevencií:**

#### **a) Oblasť vzdelávania**

- Individuálne stretnutia so žiakmi všetkých ročníkov počas celého školského roka. Diskutovali sme na témy zamerané:
  - na drogovú prevenciu,
  - prevenciu proti šikanovaniu a násiliu,
  - na negatívny vplyv rôznych návykových látok na zdravie človeka

#### **b) Oblasť podpory výchovy a prevencie vo vzdelávacom procese**

- Adaptačné aktivity: V dňoch 6.9. a 7.9. sme v spolupráci s triednymi učiteľmi zorganizovali *Adaptačné dni žiakov 1. ročníka SŠ*. Realizovali sme aktivity súvisiace s adaptovaním žiakov do nového školského prostredia.

- Prednáška OZ Tlakový hrniec, lektorka – Lívia Halmkan, Z. Ofúkaná – 16. 03. 2022
- Život bez drog – OZ Slovensko bez drog – online stretnutie – žuvací tabak 20. 09. 2022

**c) Oblasť rozvoja pedagógov v oblasti koordinácie prevencie**

- Spolupracovali sme s organizáciou – OZ Slovensko bez drog. Absolvovali sme individuálne konzultácie
- Pri riešení problémov sme spolupracovali s CPP

**Správu vypracovala Mgr. Slávka Lišaníková, koordinátor drogovej prevencie**

## **6. Spolupráca školy a občianskeho združenia „Rodičia a škola“**

**Členovia Rodičovskej rady:**

**Predseda: p. Martina Urbanová (III. C)**

**Hospodárka: Ing. Alice Žiačiková (SŠ)**

**Predseda revíznej komisie: Bc. Ladislav Suchánek (I.C)**

**Členovia:**

**p. Rastislav Kredatus (I.A)**

**p. Rudolf Okrajek (I.B)**

**p. Lenka Držková (II.A)**

**p. Jarmila Klučková (II.B)**

**p. Patrícia Selcová (II.C)**

**p. Eva Šurianová (III. A)**

**p. Katarína Vachalíková (III. B)**

**p. Ľudmila Ridošková (IV. A)**

**Ing. Vladimír Meštík, PhD. (IV. B)**

**p. Mária Gašparová (IV. C)**

**Počet zasadnutí Rodičovskej rady počas školského roka:**

Rodičovská rada zasadala štyrikrát v školskom roku 2022/2023 a to 22. septembra 2022, 11. októbra 2022, 26. januára 2023 a 21. júna 2023.

V priebehu školského roka 2022-2023 sa konali rodičovské združenia prezenčnou formou. Triedni učitelia komunikovali s rodičmi na rodičovských združeniach, prostredníctvom emailu, edupage alebo telefonicky.

**Činnosť OZ Rodičia a škola:**

OZ Rodičia a škola podporovala aktivity v týchto oblastiach:

**a) Oblasť vzdelávania**

1. Končiace ročníky – odmeny - 125,90 € + maturitné skúšky – 461,01 €
2. Pomôcky na vyučovanie – 733,29 € (poradca podnikateľa, pomôcky na vyučovanie, nástenné mapy, stolnotenisové rakety, učebnice)
3. Oprava šijacích strojov – 200,00 €
4. Púchovská kultúra – novinky Edutech – 400,00 €
4. Materiálne vybavenie školy – 6 537,40 € (počítače, stoličky)
5. Softvér Adobe 625,00 €
6. Projektová spolupráca – Erasmus+ formou výpožičky, Zážitkové vyučovanie 88,00 €, Finančná gramotnosť 100,00 €,
7. Administratívne výdavky - 114,95 € + 74,95 € registrácia 2%

**b) Oblasť podpory výchovno- vzdelávacích výsledkov**

1. Súťaže – 103,27 €
2. Projekt Intereg – 111,39 €
3. Best in English – 50,00 €
4. Fashion show – 22,00 €
5. Prevenčný program - prednáška o škodlivosti pornografie - 30,00 €
6. Imatrikulácie – 15,20 €
7. Propagácia školy - 48,80 €
8. Exkurzie – 585,50 €, divadelné predstavenie 365,00 €
9. Ročníkové práce + SOČ – 25,57 € + 31,80 €
10. Odmeny pre ocenených žiakov – 352,85 € (I. – III. ročníky)
11. Mikuláš, vianočná akcia – 46,90 € + 84,28 €
12. Deň Zeme + Férový piknik – 32,30 € + 34,80 €
13. Cyklotoulky Vsetín – 159,40 €

**c) Oblasť rozvoja pedagógov, členov PK (absolvované vzdelávania, aktivity, profesijný rozvoj)**

1. Školenie člena rodičovskej rady, pedagógov – 40,00 €

**d) Exkurzie**

Lyžiarsky výcvik – 696,00 € (príspevok na autobus) + 170,11 € (poistenie žiakov)  
Kurz na ochranu života a zdravia tretích ročníkov - 111,00 €

OZ Rodičia a škola intenzívne spolupracovalo so Spojenou školou Púchov pri zabezpečovaní pomôcok a maturitných skúšok.

OZ Rodičia a škola poskytla finančný príspevok na nákup výpočtovej techniky do novej učebne aplikovanej informatiky v budove C. Zabezpečili sme nové prekrytie podláh PVC v učebni 305 a 205 a podporovali rozvoj výchovno-vzdelávacieho procesu na Spojenej škole Púchov.

**Správu vypracovala Ing. Alice Žiačiková, hospodárka OZ Rodičia a škola**

## 7. Spolupráca školy so Stredoškolským parlamentom

### Členovia:

Dominika Gašparová – predseda ŠP

Tamara Vetešková – podpredseda ŠP

Ostatní členovia:

Viktória Šalamonová

Eva Majeríková

Filip Chrumka

Barbora malobická

Samuel Držka

Miroslav Pončík

Viktória Jurkovičová

Karolína sládeková

Richard Kohutiar

Marko Koudelík

Lukáš Pagáč

Miroslav Luhový

Martin Špánik

**V školskom roku 2022/2023 ŽP zorganizoval alebo pomáhal pri organizovaní týchto akcií:**

1. Voľba predsedu, podpredsedu a členov ŽP.
2. Vzdelávania a workshopy, erasmus, e- twinning.
3. Imatrikulácie pre žiakov 1. ročníkov.
4. Zbierka oblečenia, hygienických potrieb a potravín pre klientov sociálneho zariadenia na Kolonke
5. Hodina deťom - účasť na charitatívnej zbierke.
6. Vianočná výzdoba v interiéri školy.
7. Webinár Erasmus+.
8. Valentínska pošta.
9. Biela pastelka – účasť na zbierke v uliciach pre nevidiacich a slabozrakých.
10. Deň učiteľov, príspevok na stránku školy, gratulácie učiteľom.
11. Deň narcisov – účasť na zbierke.
12. Spoločné darovanie krvi vo FN Trenčín.
13. Online stretnutia koordinátorov a predsedov ŠP.
14. Deň Zeme – upratovanie okolia školy.
15. Piknik day v škole - spoločné aktivity v škole – cvičenie, súťaže, diskusie

### Úspechy a nedostatky

Podarilo sa nám spojiť sa v tíme, ktorý dokáže spolu pracovať, stretávať sa prezenčne a spolu vytvárať synergiu. Po rokoch v izolácii to nebolo ľahké naučiť sa znovu kooperovať, sieťovať triedne aktivity, spájať žiakov a mobilizovať spolužiakov. Máme plány, ako obnoviť prostredníctvom projektov prostredie školy a spolupodieľať sa na plánovaní školských akcií, podporovať školské aktivity, participovať na rozhodnutiach a byť nápomocní pri realizácii naplánovaných úloh.

**Vypracovala Mgr. Dagmar Žofčíková, koordinátor ŽP**

## 8. Spolupráca so školským špeciálnym pedagógom a školským podporným tímom pri vzdelávaní žiakov so zdravotným znevýhodnením

Školský podporný tím (ŠPT) pracoval v školskom roku 2022/2023 v zložení:

Mgr. Gabriela Kučíková – školský špeciálny pedagóg

Mgr. Slávka Lišaníková - školský sociálny pedagóg

Mgr. Dagmar Žofčíková - pedagogický asistent

Mgr. Martina Samašová – pedagogický asistent

PaedDr. Anna Rumanová – výchovný poradca

V školskom roku 2022/2023 bolo v starostlivosti školského špeciálneho pedagóga spolu 40 žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Všetci sa vzdelávali formou školskej integrácie v bežnej triede strednej školy. Vo výchovno-vzdelávacom procese postupovali podľa individuálnych výchovno-vzdelávacích programov. Pri hodnotení učebných výsledkov pedagógovia rešpektovali psychický, fyzický i zdravotný stav žiakov, druh a stupeň postihnutia, ak mal vplyv na úroveň a výsledky práce žiaka v príslušnom predmete. Vyučujúci rešpektovali závery a odporúčania špeciálno-pedagogických, psychologických a odborných lekárskeho vyšetrení a v celom vyučovacom procese akceptovali špeciálno-pedagogické potreby žiakov. Pri hodnotení a klasifikácii žiakov sa postupovalo podľa Metodického pokynu č. 21/2011 na hodnotenie a klasifikáciu žiakov stredných škôl, Informatívno-metodického materiálu MŠ SR pod názvom „Výchova a vzdelávanie žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami v stredných školách“ a v zmysle zákona č. 245/2008 § 55 ods. 4.

Individuálne výchovno-vzdelávacie programy:

| Druh postihnutia            | Počet žiakov |
|-----------------------------|--------------|
| VPU                         | 26           |
| PVP, Aspergerov syndróm     | 4            |
| PAP                         | 6            |
| DMO                         | 1            |
| NKS                         | 2            |
| PVP, vysokofunkčný autizmus |              |

Žiaci sa pravidelne zúčastňovali individuálnych intervencií u školského špeciálneho pedagóga. Všetky špeciálno-pedagogické metódy a formy realizované so žiakmi smerovali k ľahšiemu prekonávaniu konfrontácie s vlastným neúspechom a k vyrovnávaniu podmienok vzdelávania so skupinou intaktných spolužiakov. Školský špeciálny pedagóg konzultoval špecifiká vzdelávacieho procesu s vyučujúcimi jednotlivých predmetov, s triednymi učiteľmi, s rodičmi osobne alebo telefonicky. Podľa individuálnych potrieb žiaka a stupňa náročnosti úlohy alebo predmetu žiaci počas vyučovacích hodín pracovali s podporou asistenta učiteľa. Starostlivosť o žiakov so ŠVVP je tímová kooperatívna práca, preto snaženie a práca školského špeciálneho pedagóga mala široký záber pôsobenia. Školský špeciálny pedagóg pravidelne konzultoval so zariadeniami poradenstva a prevencie a so sociálnym pedagógom. Prioritou celého snaženia učiteľ – žiak – rodič je zabezpečenie optimálneho osobnostného

vývinu žiaka podľa jeho možností a schopností, s akceptovaním druhu a stupňa jeho postihnutia.

V našej škole je vybudovaný systém pomoci žiakom so ŠVVP na dobrej úrovni a s myšlienkou inkluzívneho vzdelávania sa stotožnili takmer všetci pedagógovia. Pod vedením vyučujúcich pracovali 2 asistentky, ktoré pomáhali žiakom prekonávať ťažkosti priamo na vyučovaní.

Výchovno-vzdelávacie výsledky, ktoré žiaci dosiahli sú pozitívne. Primárny cieľ „zvládnutie príslušného ročníka“ sa nám podarilo splniť. Do vyššieho ročníka postupujú všetci žiaci, maturitný ročník úspešne ukončili 8 žiaci.

**Správu vypracovala Mgr. Gabriela Kučíková, školský špeciálny pedagóg**

**Spojená škola, I. Krasku 491, Púchov**

s organizačnými zložkami

**Stredná odborná škola sklárska, I. Krasku 491, Púchov  
a Stredná odborná škola, I. Krasku 491, Púchov**



**Vyhodnotenie plánu činnosti Centra  
odborného vzdelávania a prípravy  
v školskom roku 2022/2023**



## ČINNOSŤ CENTRA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA A PRÍPRAVY

Hlavným cieľom Centra odborného vzdelávania a prípravy je zabezpečenie odborného vzdelávania a prípravy pre výkon povolania a odborných činností na základe požiadaviek zamestnávateľov, ktorí pôsobia v našom regióne. Dôraz kladieme predovšetkým na kvalitu vyučovania a čo najširšieho uplatnenia našich absolventov na trhu práce.

Odborné vzdelávanie prebieha v úzkom prepojení školy s týmito zamestnávateľmi a v spolupráci so stavovskými organizáciami predovšetkým s AZZZ SR, SOPK SR, RÚZ SR a SPPK SR. Najväčším zamestnávateľom v našom regióne je spoločnosť Continental Matador Rubber, s. r. o, Púchov, s ktorou má naše centrum dlhoročné partnerstvo. Od 1. 9. 2023 nastala zmena názvu spoločnosti a spoločnosť Continental Matador Rubber, s. r. o. sa mení na Continental Tires Slovakia, s. r. o. Ďalším veľkým zamestnávateľom v našom regióne je spoločnosť RONA, a. s., Lednické Rovne, s ktorou škola rovnako úspešne spolupracuje v oblasti vzdelávania a prípravy budúcich odborníkov v sklárskom priemysle..

V školskom roku 2022/2023 prebiehalo odborné vzdelávanie v našom COVP v plnom rozsahu. Žiaci absolvovali praktické vyučovanie v partnerských firmách a v našom centre. Plnohodnotne získavali praktické zručnosti a osvojovali si pracovné návyky.

Činnosť Centra OVP je orientovaná na prípravu odborníkov pre skupinu odborov 27 Technická chémia silikátov a 28 Technická a aplikovaná chémia. Naša škola ale ponúka aj odborné vzdelávanie v ďalších kľúčových odboroch, ako: 24 Strojárstvo a ostatná kovospracujúca výroba a 26 Elektrotechnika.

V tomto školskom roku sa praktická maturitná skúška v odbore operátor gumárskej a plastikárskej výroby konala priamo v spoločnosti Continental Matador Rubber, teda na pracovisku zamestnávateľa. Takisto praktickú maturitnú skúšku konali aj žiaci v odbore technik sklárskej výroby, a to v spoločnosti RONA. Žiaci – maturanti študovali v obidvoch odboroch v duálnom systéme. V rámci školského systému maturovali žiaci v odboroch 2737 L sklársky a keramický priemysel a 2848 M chemická informatika. Všetci žiaci v uvedených odboroch boli na maturitných skúškach úspešní, čo svedčí o pripravenosti žiakov na plnenie pracovných povinností.

V tomto školskom roku sa nám podaril otvoriť aj trojročný učebný odbor 2738 H operátor sklárskej výroby. Žiaci odborný výcvik vykonávali v spoločnosti RONA, a. s.

### 1. VÍZIA A CIELE

Vízia školy v školskom roku 2022/2023 bola zároveň aj víziou Centra OVP. Predstavovala smerovanie školy a Centra OVP:

*„Naším cieľom je vychovať odborníkov vo svojom odbore a zároveň šťastných, flexibilných a spokojných ľudí pre 21. storočie.“*

### **Ciele Centra odborného vzdelávania a prípravy v školskom roku 2022/2023:**

1. Otvoriť Centrum OVP pre verejnosť - „Deň otvorených dverí v SŠ“, „Tvorivé dielne“. Zrealizovať vzdelávanie žiakov ŽS v našom Centre OVP.
2. Zvýšiť účasť zamestnávateľov v regióne na profilácii odborného vzdelávania a prípravy.
3. Orientovať odborné vzdelávanie na meniace sa kvalifikačné potreby regiónu a reagovať na požiadavky zamestnávateľov.
4. Zrealizovať motivačný program školy, a tým skvalitniť odborné vzdelávanie – podporiť učenie sa žiakov prostredníctvom exkurzií, zážitkového vzdelávania a iných aktivít.
5. Prostredníctvom projektov EÚ a MŠVV a Š SR skvalitniť vyučovanie odborných predmetov a modernizovať COVP.
6. Zapojiť partnerov zo strany zamestnávateľov do skvalitňovania a modernizácie školských odborných dielní a učební.
7. Zvýšiť odborné kompetencie pedagógov v oblasti gumárskej a plastikárskej výroby, chemickej informatiky v rámci COVP, ale zvýšiť odborné kompetencie pedagógov aj v oblastiach elektrotechniky, strojárkej výroby, sklárskej výroby (exkurzie, vzdelávania,...)
8. Podpísať „Dodatok“ k Zmluve medzi SŠ Púchov a firmami Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov, RONA, a. s., Lednické Rovne, o zabezpečení praktického vyučovania žiakov SŠ.“
9. Pripraviť podmienky v škole a vo firme Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov pre systém duálneho vzdelávania pre školský rok 2022/2023.
10. Spolupracovať pri podpisovaní dokumentov „Učebné zmluvy“ so žiakmi 1. ročníka (platné pre šk. rok 2022/2023). Žiaci učiaci sa v duálnom systéme vzdelávania študijného odboru operátor gumárskej a plastikárskej výroby, mechanik mechatronik, operátor sklárskej výroby.
11. Zabezpečiť vyučovanie odborného výcviku odboru operátor gumárskej a plastikárskej výroby priamo vo výrobných halách a na jednotlivých prevádzkach vo firme Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov.
12. Zabezpečiť vyučovanie odborného výcviku odborov mechanik nastavovač, technik sklárskej výroby a operátor sklárskej výroby vo firme RONA, a. s., Lednické Rovne.
13. Spolupracovať s firmami v oblasti prípravy žiakov na povolanie, zavádzať nové technológie a novinky do odborného vzdelávania.
14. Realizovať nábor žiakov základných škôl pre školský rok 2023/2024 v spolupráci s firmami z regiónu, hlavne firmou Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov, RONA, a. s., Lednické Rovne a ďalšími.
15. Zabezpečiť účasť zástupcov stavovských organizácií na maturitných skúškach v školskom roku 2022-2023.
16. Spolupracovať so zamestnávateľmi v regióne, stavovskými a profesijnými organizáciami (AZZZ SR, SOPK SR a RÚZ SR) v oblasti odborného vzdelávania.

**Všetky ciele nášho Centra odborného vzdelávania a prípravy boli splnené, tak ako boli naplánované.**

## 2. POSKYTOVANIE ODBORNÉHO VZDELÁVANIA A PRÍPRAVY

V školskom roku 2022/2023 sme mali 13 tried, z toho 4 triedy študijného odboru 2859 K operátor gumárskej a plastikárskej výroby, 4 triedy študijného odboru 2848 M chemická informatika, 1 triedu odboru 2734 K technik sklárskej výroby, 1 triedu odboru 2737 L sklársky a keramický priemysel a 1 triedu odboru 2738 H operátor sklárskej výroby. Žiaci v odboroch OGP, TSV a OSV študovali v systéme duálneho vzdelávania. Vzhľadom na to, že v niektorých odboroch bolo menej žiakov, v triedach bolo nakombinovaných viacero odborov.

V systéme duálneho vzdelávania študovali žiaci aj z iných odborov.

Prehľad počtu žiakov v jednotlivých odboroch je uvedený v tabuľke:

| Ročník/ trieda                            | Počet žiakov v triede | Zamestnávateľ                             | Počet žiakov v duálnom vzdelávaní |
|-------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------|
| Prvý / I. B – OGP                         | 11                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 10                                |
| Druhý / II. B – OGP                       | 9                     | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 9                                 |
| Tretí / III. A – OGP                      | 12                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 12                                |
| Štvrtý /IV. A – OGP                       | 11                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 11                                |
| Tretí/III. A – MN                         | 5                     | RONA, a. s., Lednické Rovne               | 5                                 |
| Štvrtý/IV. A – MN                         | 9                     | RONA, a. s., Lednické Rovne               | 5                                 |
|                                           |                       | HF NaJUS, a. s., Dubnica nad Váhom        | 3                                 |
| Prvý/I. B - MM                            | 16                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 6                                 |
|                                           |                       | RONA, a. s., Lednické Rovne               | 3                                 |
| Druhý/II. B - MM                          | 18                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 6                                 |
|                                           |                       | RONA, a. s., Lednické Rovne               | 4                                 |
| Tretí/ III. B – MM                        | 16                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 12                                |
| Štvrtý/IV. B – MM                         | 12                    | Continental Matador Rubber, s.r.o. Púchov | 12                                |
| Štvrtý/IV. A – TSV                        | 4                     | RONA, a. s., Lednické Rovne               | 4                                 |
| Prvý / I. A – OSV                         | 6                     | RONA, a. s., Lednické Rovne               | 3                                 |
| <b>Celkom žiakov v duálnom vzdelávaní</b> |                       |                                           | <b>105</b>                        |

## 3. SLUŽBY A AKTIVITY, KTORÉ SÚVISELI S ROZVOJOM CENTRA OVP

V oblasti poradenstva a servisných služieb Centra OVP sme poskytovali odborné učebne, laboratória a dielne pre vzdelávanie žiakov základných škôl, ako aj pre celoživotné vzdelávanie dospelých v regióne a mimo regiónu. Žiakov základných škôl sme oboznamovali o možnostiach štúdia na našej škole, boli sme im nápomocní pri rozhodovaní, ktorý odbor môže byť pre nich vhodný. Žiakom ZŠ sme poskytli všetky informácie o možnosti duálneho vzdelávania.

V tomto školskom roku sme začali s realizáciou nových školských dielní pre odbor v duálnom vzdelávaní – operátor gumárskej a plastikárskej výroby, na ktorých sa spoločne s našou školou podieľajú aj spoločnosti z oblasti gumárenského priemyslu a IT sektoru. Touto

vzájomnou spoluprácou chceme naďalej zefektívniť vzdelávací proces na našej škole a súčasne prepojiť ho na potreby zamestnávateľov v regióne.

Nové dielne po dokončení chceme ponúknuť nielen pre žiakov Spojenej školy Púchov, ale aj na vzdelávanie dospelých v regióne a pre zamestnancov spoločnosti Continental Matador Rubber, s. r. o. V rámci programu Erasmus navštívili naše centrum v rámci stáže študenti z iných krajín a rozvíjali svoje vedomosti a zručnosti.

| <b>Aktivity zamerané na prezentáciu technického vzdelávania, propagáciu školy, COVP, duálneho vzdelávania a motivačný program školy a COVP</b> |                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Č.</b>                                                                                                                                      | <b>úloha</b>                                                                                                                                                                                                       | <b>zodpovedný</b>               | <b>termín</b>                  | <b>Plnenie, poznámka</b>                              |
| <b>Propagácia školy a COVP</b>                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                                |                                                       |
| 1.                                                                                                                                             | „Stredoškolač“ – aktivity:<br>1. ukážky žiackych prác z oblasti chemického priemyslu.<br>2. propagácia duálneho vzdelávania, spolupráca s firmami, propagácia študijných odborov žiakom ZŠ.                        | Haššo,<br>Hupková               | 06. – 07.10.<br>2022           | Úloha splnená                                         |
| 2.                                                                                                                                             | Prehliadka žiackych projektov vo Frýdku - Místku                                                                                                                                                                   | Lazovanová                      | 13. 10. 2022                   | Úloha splnená                                         |
| 3.                                                                                                                                             | „Ranná káva“ - pracovné stretnutie so zástupcami firiem a výchovnými poradcami na pôde Spojenej školy Púchov                                                                                                       | Haššo                           | 03. 11. 2022                   | Úloha splnená                                         |
| 4.                                                                                                                                             | Realizácia súťaže „Zenit“ v elektrotechnike                                                                                                                                                                        | Vardžáková                      | Október<br>2022                | Úloha splnená – žiak postúpil na celoštátne kolo      |
| 5.                                                                                                                                             | „Týždeň vedy a techniky“ - účasť na podujatiach organizovaných FPT Púchov                                                                                                                                          | Vedúci PK                       | November<br>2022               | Úloha nesplnená z dôvodu, že FPT akciu neorganizovala |
| 6.                                                                                                                                             | Propagácia študijných odborov elektronickou formou na webovej stránke školy a distribúcia na ZŠ v Púchove a okolí, Považskej Bystrici, Ilave, Dubnici nad Váhom. Prezentácia odborov a DV na ZŠ žiakom 9. ročníkov | Haššo                           | Priebežne počas školského roka | Úloha splnená                                         |
| 7.                                                                                                                                             | Týždeň tvorivých dielní v SŠ                                                                                                                                                                                       | Rumanová,<br>Haššo<br>vedúci PK | November<br>2022               | Úloha splnená                                         |
| 8.                                                                                                                                             | Deň otvorených dverí v SŠ. Súčasťou akcie budú súťaže pre žiakov ZŠ                                                                                                                                                | Rumanová,<br>Haššo<br>vedúci PK | November<br>2022               | Úloha splnená                                         |
| 9.                                                                                                                                             | Exkurzie pre žiakov a rodičov do firmy Continental Púchov                                                                                                                                                          | Lazovanová,<br>CMR, s. r. o.    | Priebežne                      | Úloha splnená                                         |
| 10.                                                                                                                                            | Prezentácia školy, Centra OVP a duálneho vzdelávania prostredníctvom propagačných materiálov                                                                                                                       | Haššo                           | Priebežne                      | Úloha splnená                                         |
| 11.                                                                                                                                            | Prezentácia školy, Centra OVP, duálneho vzdelávania a ponúkaných                                                                                                                                                   | Haššo                           | December<br>2022               | Úloha splnená                                         |

|                           |                                                                                                                                                                                                   |                                                |                     |               |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------|---------------|
|                           | študijných odborov v školskom časopise                                                                                                                                                            |                                                |                     |               |
| 12.                       | Prezentácia školy, Centra OVP, duálneho vzdelávania a ponúkaných študijných odborov pre školskýrok 2023/2024 v miestnej tlači                                                                     | Haššo                                          | Priebežne           | Úloha splnená |
| 13.                       | Prezentácia školy, duálneho vzdelávania a študijných odborov vo firemných novinách a intranete firmy Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov                                                 | Lazovanová, CMR, s. r. o.                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 14.                       | „Deň vody“, „Deň Zeme“                                                                                                                                                                            | Kucharíková                                    | Apríl 2023          | Úloha splnená |
| 15.                       | Propagácia všetkých aktivít na webe školy                                                                                                                                                         | Garanti aktivít                                | Priebežne           | Úloha splnená |
| 16.                       | Propagácia školy prostredníctvom Žiackej školskej rady                                                                                                                                            | Žofčíková, členovia ŽŠR                        | Priebežne           | Úloha splnená |
| <b>Duálne vzdelávanie</b> |                                                                                                                                                                                                   |                                                |                     |               |
| 1.                        | Tvorba a tlač propagačného materiálu pre duálne vzdelávanie pre školský rok 2023/2024                                                                                                             | Vančo                                          | September 2022      | Úloha splnená |
| 2.                        | Propagácia duálneho vzdelávania – elektronickou formou pre žiakov ZŠ                                                                                                                              | Haššo                                          | Priebežne           | Úloha splnená |
| 3.                        | Aktualizovať duálne vzdelávanie na web stránke školy                                                                                                                                              | Jancíková                                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 4.                        | „Ranná káva“ - pracovné stretnutie s výchovnými poradcami ZŠ, CPPP a P a zástupcami firiem                                                                                                        | Haššo                                          | 03. 11. 2022        | Úloha splnená |
| 5.                        | Priebežná komunikácia s firmami CMR, s. r. o., Púchov, RONA, a. s., LR, HF NaJUS, a. s., DCA a spolupráca počas realizácie duálneho vzdelávania                                                   | Lazovanová                                     | Priebežne           | Úloha splnená |
| 6.                        | Skvalitniť prípravu žiakov v duálnom vzdelávaní formou stáže v rámci programu Erasmus+. Pripraviť, zrealizovať a vyhodnotiť 4-týždňovú stáž žiakov ŠO OGP vo firme Continental Hannover, Nemecko. | Šimáčková                                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 7.                        | V rámci programu Erasmus+ pripraviť, zrealizovať a vyhodnotiť týždňovú mobilitu vedenia školy a učiteľa vo firme Continental Hannover a odborných školách v Hannoveri                             | Šimáčková                                      | Priebežne           | Úloha splnená |
| 8.                        | Benefit MŠVV a Š SR - mesačné vyplácanie motivačného stipendia žiakom duálneho vzdelávania ŠO operátor gumárskej a plastikárskej výroby, mechanik mechatronik,                                    | Triedni učitelia, majstri OVY, ekonomický úsek | Priebežne - mesačne | Úloha splnená |

|     |                                                                                                                                                                           |                                                |             |               |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------|---------------|
|     | mechanik nastavovač, technik sklárskej výroby, UO operátor sklárskej výroby                                                                                               |                                                |             |               |
| 9.  | Mesačná klasifikácia a hodnotenie žiakov 1., 2., 3. a 4. ročníka ŠO OGP – podklady pre benefity od firmy Continental Púchov                                               | Majstri OVY, triedni učitelia                  | Priebežne   | Úloha splnená |
| 10. | Exkurzie pre žiakov OGP organizované v spolupráci s firmou Continental Púchov                                                                                             | Majstri OVY                                    | Priebežne   | Úloha splnená |
| 11. | Polročná a koncoročná klasifikácia žiakov na praktickom vyučovaní v duálnom vzdelávaní                                                                                    | Majstri OVY, triedni učitelia                  | Január 2023 | Úloha splnená |
| 12. | Príprava prijímacieho konania pre duálne vzdelávanie – kritéria, vstupný pohovor, organizácia                                                                             | Haššo, zástupcovia firiem                      | Máj 2023    | Úloha splnená |
| 13. | Spolupráca s firmou Continental Púchov pri podpisovaní „Učebnej zmluvy“ so žiakmi 1.ročníka (platné pre šk. rok 2023/2024)                                                | Lazovanová, zástupcovia firiem                 | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 14. | Uzatvoriť dodatok k zmluve o duálnom vzdelávaní medzi firmou a školou pre šk. rok 2023/2024                                                                               | Lazovanová, zástupcovia firiem                 | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 15. | Raňajky so zamestnávateľom CMR, s. r. o., Púchov a RONA, a. s., Lednické Rovne so žiakmi 1.,2. a 3. ročníka – vyhodnotenie duálneho vzdelávania v školskom roku 2022/2023 | Lazovanová, majstri OVY, zástupcovia firmy CMR | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 16. | „Najlepší dualista“ – vyhodnotenie a ocenenie najlepších žiakov 1., 2. a 3. ročníka v ŠO OGP                                                                              | Lazovanová, majstri OVY, zástupcovia firmy CMR | Jún 2023    | Úloha splnená |
| 17. | Vyhodnotenie školského roku 2022-23 v duálnom systéme                                                                                                                     | Vedenie SŠ, zástupcovia firiem zapojených v DV | Jún 2023    | Úloha splnená |

#### Motivačný program školy a Centra OVP

|    |                                                                                                                              |                                  |                    |                 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| 1. | Adaptačné vzdelávanie pre žiakov 1. ročníkov                                                                                 | triedni učitelia prvých ročníkov | 06. – 08. 09. 2022 | Úloha splnená   |
| 2. | Exkurzia žiakov ŠO na organizované výstavy                                                                                   | Majstri OVY, triedni učitelia    | Priebežne          | Úloha splnená   |
| 3. | Skvalitniť prípravu žiakov v duálnom vzdelávaní formou stáže vo firme Continental Hannover prostredníctvom programu Erasmus+ | Šimáčková, Žiačiková             | Priebežne          | Úloha splnená   |
| 4. | Dni otvorených dverí FPT – účasť žiakov na aktivitách FPT                                                                    | FPT Púchov                       | November 2022      | Úloha nesplnená |



|     |                                                                                                                         |                                        |                          |               |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------|---------------|
| 5.  | Týždeň tvorivých dielní SŠ a COVP – účasť žiakov ZŠ                                                                     | SŠ Púchov                              | November 2022            | Úloha splnená |
| 6.  | Ocenenie najlepších študentov primátorkou mesta Púchov                                                                  | Mesto Púchov                           | November 2022            | Úloha splnená |
| 7.  | Vianočná akadémia, vianočný punč                                                                                        | Žiacka školská rada                    | December 2022            | Úloha splnená |
| 8.  | Motivačný program školy zameraný na kariérové poradenstvo pre žiakov 4.ročníka - prihlášky, overovanie prihlášok.       | Rumanová                               | Január 2023              | Úloha splnená |
| 9.  | Recyklácia – aktivity v rámci „Fashion Revolution Week“                                                                 | SŠ                                     | Apríl 2023               | Úloha splnená |
| 10. | „Zelená škola“- motivačný program pre žiakov školy zameraný na zachovanie a zlepšenie životné prostredie a okolie školy | Kucharíková                            | Priebežne                | Úloha splnená |
| 11. | Exkurzie pre žiakov do firiem                                                                                           | Podľa plánu práce predmetových komisií | máj- jún 2023            | Úloha splnená |
| 12. | Účasť žiakov v odborných súťažiach - ZENIT, IBOBOR, .....                                                               | Podľa pozvánky                         | Priebežne                | Úloha splnená |
| 13. | Kontinuálne vzdelávanie pedagogických zamestnancov – motivácia PZ k skvalitneniu vyučovania                             | Podľa pozvánky                         | Priebežne počas šk. roka | Úloha splnená |
| 14. | Motivačný program školy pre žiakov so ŠVVP v spolupráci s CPPPaP (podpora žiakov k štúdiu a úspešnému ukončeniu štúdia) | SŠ Púchov                              | Priebežne                | Úloha splnená |
| 15. | Spolupráca SŠ s FPT Púchov. Vzdelávanie žiakov na FPT Púchov                                                            | FPT Púchov                             | Priebežne                | Úloha splnená |

#### 4. VZDELÁVANIE PEDAGOGICKÝCH ZAMESTNANCOV A VYHEADÁVANIE NOVÝCH POZNATKOV A INFORMÁCIÍ

Pedagogickí zamestnanci školy si v rámci kontinuálneho vzdelávania zdokonaľovali svoje odborné a profesijné kompetencie, v rámci ktorého využili ponuku akreditovaných a neakreditovaných vzdelávacích programov, ktoré organizovalo MŠV a V SR, Metodicko-pedagogické centrum a jej detašované pracoviská, IT Akadémia a iné organizácie. SAAIC-program Erasmus+ umožnil aj v tomto školskom roku pedagogickým zamestnancom vycestovať na týždenný študijný pobyt do firmy Continental Hannover v Nemecku, I.E.S. N° 1 Gijón v Španielsku a SOŠ J. Sousedíka – stredisko praktického vyučovania Vsetín, Česká republika a Odbornej školy Zespół Szkół Technicznych i Branżowych v Poľsku. V školskom roku 2022/2023 bola aktualizovaná databáza vzdelávaní a plán profesijného rastu pedagogických zamestnancov.

## 5. TVORBA A REALIZÁCIA NOVÝCH ŠKOLSKÝCH VZDELÁVACÍCH PROGRAMOV, INOVÁCIE OBSAHU VZDELÁVACÍCH PROGRAMOV ŠKÔL

V školskom roku 2022/2023 sme v rámci inovácie študijného odboru 2679 K mechanik mechatronik inovovali obsah vzdelávacích programov so zameraním na robotiku. Pedagógovia absolvovali aj školenie na prácu s robotickými ramenami. Obsah vzdelávacieho programu bol konzultovaný so zamestnancami firmy Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov. Návrhy boli postupne zapracované do nového ŠkVP. Každý rok sa aktualizujú ŠkVP v súlade s dodatkami ŠVP.

## 6. APLIKOVANÝ VÝSKUM, PRÍPADNA SPOLUPRÁCA S VÝSKUMNOU INŠTITÚCIOU

Aj naďalej pokračuje spolupráca na zriaďovaní a budovaní študentského kampusu s názvom EDUTECH, ktorý bude pripravovať budúcich odborníkov pre kľúčový priemysel v regióne v súlade s požiadavkami Priemyslu 4.0. Spojená škola Púchov v spolupráci s Fakultou priemyselných technológií vypracovala spoločný projektový zámer študentského kampusu – EDUTECH.

## 7. MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A REALIZÁCIA PROJEKTOV

Aj v tomto školskom roku bolo realizovaných niekoľko projektov zameraných na materiálne zabezpečenie školy, vzdelávaciu činnosť alebo výmenné pobyty.

| Projekt/<br>grant/<br>program        | Názov projektu                                                        | Stručná charakteristika projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Celkový<br>rozpočet                                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MPC -<br>Bratislava<br>(ESF)         | <i>Pomáhajúce<br/>profesie<br/>v edukácii detí a<br/>žiakov</i>       | V rámci projektu v škole pracovali: 2 pedagogický asistenti, 1 školský špeciálny pedagóg a na 0,5 úväzok sociálneho pedagóga.<br><u>Cieľ:</u> podporiť žiakov, ktorí majú problém s učením.                                                                                                                                | Projekt bol realizovaný z prostriedkov MCP BA, a to len <b>mzdové výdavky</b> , ktoré boli <b>refundované MCP BA.</b> |
| Projekt ESF –<br>OP Ľudské<br>zdroje | <i>Kvalitné<br/>vzdelávanie a<br/>odborná<br/>príprava-<br/>cieľ.</i> | <u>Cieľ:</u><br>- zvýšiť všeobecné a odborné kompetencie formou mimoškolskej činnosti,<br>- rozvoj tímovej spolupráce medzi pedagógmi cez pedagogické kluby.<br><br>Povinnou aktivitou je aj riadenie a finančné spracovanie projektu.<br>Finančné prostriedky budú využité na:<br>- mzdové náklady realizátorov projektu. | <b>248 765, 71 €</b><br>/nenávratný príspevok/                                                                        |
| Projekt TSK                          | <i>Peer Review</i>                                                    | Realizácia projektu prebieha pod gesciou Trenčianskeho samosprávneho kraja.<br><u>Cieľ:</u><br>- vzájomné hodnotenie kvality školy,                                                                                                                                                                                        | Financovanie mzdových výdavkov za realizáciu                                                                          |



|          |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                        | - aktivity pre žiakov a zamestnancov školy na zlepšenie kvality školy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | projektových úloh<br>je z prostriedkov<br>TSK Trenčín.                                                                         |
| Erasmus+ | <i>Mobilita<br/>v zahraničí –<br/>nástroj na<br/>zvyšovanie<br/>kvality odborného<br/>vzdelávania.</i> | <p><u>Cieľ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podporiť mobilitu mladých ľudí -žiakov a tým zlepšiť ich odborné vedomosti a zručnosti, jazykové a sociálne kompetencie,</li> <li>- zlepšiť kvalitu duálneho vzdelávania a rozšíriť DV o zahraničné skúsenosti v „materskej firme“,</li> <li>- zlepšiť profesijné zručnosti pedagogických zamestnancov prostredníctvom zahraničnej stáže na odborných pracoviskách v partnerských školách,</li> <li>- zvýšiť profesijné vedomosti a zručnosti manažmentu školy prostredníctvom zahraničnej mobility,</li> <li>- zvýšiť kvalitu a prestíž školy,</li> <li>- získať nové zahraničné partnerstvá.</li> </ul> <p><u>Cieľová skupina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci, pedagogickí zamestnanci, vedenie školy.</li> </ul> | <p><b>100814,00 €</b><br/>/predfinancovanie<br/><b>20% RZ+ žiaci/</b></p> <p><b>80% už prišlo</b><br/><b>80652,00 eur.</b></p> |
| Erasmus+ | <i>Akreditácia<br/>na Erasmus+</i>                                                                     | <p><u>Cieľ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zvýšiť kvalitu OVP a naplniť hodnotové vzdelávanie cez 7 návykov,</li> <li>- prepojiť vzdelávanie škola- zahr.firma/škola-zahraničná inštitúcia s orientáciou na „Priemysel 4.0“,</li> <li>- rozšíriť sieť o ďalšie partnerstvá,</li> <li>- stáže žiakov a pedagógov v krajinách EÚ,</li> <li>- zvýšiť odborné, jazykové a sociálne kompetencie účastníkov mobility.</li> </ul> <p><u>Cieľová skupina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- pedagogickí zamestnanci</li> <li>- vedenie školy.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |
| Erasmus+ | <i>Aktivity v rámci<br/>akreditácie</i>                                                                | <p><u>Cieľ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podporiť mobilitu žiakov s cieľom zlepšiť ich odborné vedomosti a zručnosti, jazykové zručnosti,</li> <li>- zlepšiť profesijné zručnosti pedagogických zamestnancov prostredníctvom zahraničnej stáže na odborných pracoviskách v partnerských školách,</li> <li>- zvýšiť profesijné vedomosti a zručnosti manažmentu školy prostredníctvom zahraničnej mobility,</li> <li>- zvýšiť kvalitu školy,</li> <li>- vytvoriť nové partnerstvá v rámci EÚ.</li> </ul> <p><u>Cieľová skupina:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- pedagogickí zamestnanci</li> <li>- vedenie školy.</li> </ul> <p><b>Poznámka:</b></p>                                                                                                | <p><b>105 330,00 €</b><br/>/predfinancovanie<br/><b>20% RZ+ žiaci/</b></p>                                                     |

|                                                                              |                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              |                                                      | Jednotlivé projektové aktivity budú realizované v šk. roku 2022/2023.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                         |
| <b>Projekt cezhraničnej spolupráce INTEREG- cezhraničná spolupráca</b>       | <i>Priemysel 4.0 štartuje už v škole</i>             | <u>Cieľ:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania na oboch stredných školách a priblížiť vzdelávanie potrebám nastupujúceho Priemyslu 4.0.,</li> <li>- vzájomné stretnutia,</li> <li>- nákup materiálneho vybavenia do multimediálnej učebne.</li> </ul> <u>Cieľová skupina:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- zamestnanci školy.</li> </ul> <u>Výstupy:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podpísanie zmluvy s NA</li> <li>- príprava nákupu vybavenia do odbornej učebne</li> </ul> | <b>Celková suma:</b><br><b>23521,00 €</b><br><br><b>NFP: 22344,95 €</b> |
| <b>Projekt cezhraničnej spolupráce INTEREG- cezhraničná spolupráca</b>       | <i>Generácia 3.0 prechádza cez hranice.</i>          | <u>Cieľ pre udržateľnosť projektu:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cezhraničná spolupráca v oblasti odborného vzdelávania,</li> <li>- spoločné rovesnícke vzdelávanie a tvorivé aktivity,</li> <li>- zblížovanie dvoch kultúr.</li> </ul> <u>Cieľová skupina:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci, pedagogickí zamestnanci</li> </ul>                                                                                                                                                                                                    | <b>20000,00 €</b>                                                       |
| Centrum vedecko-technických informácií SR + Univerzita P. J. Šafárika Košice | <i>IT akadémia- vzdelávanie pre 21.storočie</i>      | <u>Cieľ:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vytvoriť model vzdelávania a prípravy mladých ľudí pre aktuálne a perspektívne potreby vedomostnej spoločnosti a trhu práce so zameraním na informatiku a IKT.</li> </ul> <u>Cieľová skupina:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> <li>- zamestnanci školy.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                      |                                                                         |
| TSK                                                                          | <i>Participatívny-komunitný rozpočet</i>             | Na základe hlasovania vyhral projekt „TV monitor do vestibulu budovy A“, ktorý bude realizovaný na jeseň 2022.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1000,00 €</b>                                                        |
| TSK – Zážitkové vzdelávanie                                                  | <i>Literárna Orava – 1.vlna slovenského realizmu</i> | <u>Cieľ:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- priblížiť žiakom miesta tvorby M.Kukučina a P. O. Hviezdoslava,</li> <li>- oboznámiť žiakov s literárnymi, historickými a spoločenskými súvislosťami, ktoré ovplyvňovali podobu slovenskej literatúry,</li> <li>- prehľbiť vlastenecké cítenie žiakov,</li> <li>- rozvíjať hodnotenie a sebahodnotenie žiakov.</li> </ul> <u>Cieľová skupina:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- žiaci</li> </ul>                                                                                                    | <b>500,00 €</b>                                                         |

|          |   |                                                                                                                                                                                           |  |
|----------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Erasmus+ | - | <u>Cieľ:</u><br>- zahraničná stáž pedagógov z Gijónu v našej škole,<br>- zahraničná stáž študentov z Gijónu v slovenských firmách a v našej škole,<br>- rozšíriť medzinárodnú spoluprácu. |  |
| Erasmus+ | - | <u>Cieľ:</u><br>- zahraničná stáž študentov z Hannoveru v našej škole,<br>- rozšíriť medzinárodnú spoluprácu.                                                                             |  |

## **8. SPOLUPRÁCA SO ZÁKLADNÝMI ŠKOLAMI, NAJmä V OBLASTI PROPAGÁCIE TECHNICKÉHO VZDELÁVANIA A PRÍPRAVY A UPLATNENIA ABSOLVENTOV SA NA TRHU PRÁCE**

Pre žiakov základných škôl v okrese Púchov, Ilava, Považská Bystrica bol zorganizovaný Deň otvorených dverí a takisto týždeň tvorivých dielní, kde si žiaci mohli nielen pozrieť ukážky prác našich študentov, ale si mohli aj vyskúšať svoje zručnosti pri rôznych činnostiach. Všetky aktivity sa konali v Centre odborného vzdelávania a prípravy.

V rámci Rannej kávy boli prizvaní na spoločné stretnutie výchovní poradcovia z okolitých okresov, zástupcovia firiem z regiónu a pracovníci pedagogicko-psychologickej poradne.

Na stretnutiach sa zúčastnili aj zástupcovia partnerských firiem, Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov a RONA, a. s., Lednické Rovne. Stretnutia sa niesli v duchu vzájomnej komunikácie medzi jednotlivými účastníkmi. Výchovní poradcovia dostali informácie o možnostiach štúdia na našej škole a takisto možnostiach duálneho vzdelávania v spolupráci so zamestnávateľmi.

V júni ešte prebehlo niekoľko individuálnych stretnutí so žiakmi základných škôl na našej škole, kde si žiaci mohli pozrieť priestory školy a vyskúšať aktivity, ktoré im pripravili naši študenti.

## **9. SPOLUPRÁCA SO ZAMESTNÁVATEĽMI NA UKONČOVANÍ ŠTÚDIA A SKÚŠKACH**

Pri ukončovaní štúdia na našej škole už niekoľko rokov spolupracujeme s Asociáciou zamestnávateľských zväzov a združení SR, Slovenskou obchodnou a priemyselnou komorou a SPPK SR. Tieto stavovské organizácie delegujú zástupcov firiem za členov do odborných maturitných komisií. Všetky materiály týkajúce sa maturitných skúšok boli zaslané stavovským organizáciám.

Na praktickej časti odbornej zložky aj teoretickej časti odbornej zložky MS sa zúčastnili zástupcovia stavovských organizácií. V každom odbore bol zastúpený člen stavovskej organizácie. Praktické maturitné skúšky prebehli v mesiaci apríl 2023, ústne maturitné skúšky prebehli v mesiaci máj 2023.

Spolupráca so stavovskými organizáciami ako aj so samotnými zamestnávateľmi prebieha vždy na veľmi dobrej úrovni.

## 10. MOTIVOVANIE ŽIAKOV A OCEŇOVANIE ŽIAKOV

Jedným z nástrojov motivácie žiakov pre štúdium je možnosť priamo sa vzdelávať v rámci systému duálneho vzdelávania vo firmách Continental Púchov a Rona Lednické Rovne. Ďalšia motivácia je Učebná zmluva, ktorú žiaci podpísali na začiatku 1. ročníka a benefity, ktoré firma žiakom - dualistom poskytuje. Sú to: pracovné oblečenie, stravovanie vo firme, podnikové štipendium a odmena za produktívnu prácu. Žiaci finančnú odmenu od firmy dostávali každý mesiac počas celého školského roka. Výška odmeny bola ovplyvnená jasnými vopred zverejnenými kritériami.

Obidve spoločnosti ponúkajú aj ďalšie motivačné aktivity:

- žiaci, ktorí dovŕšili 18 rokov mali možnosť vo svojom voľnom čase a cez prázdniny pracovať vo firmách Continental a Rona, ktorú aj využili,
- žiaci ako aj majstri odborného výcviku boli pozvaní zamestnávateľmi na „Raňajky so zamestnávateľom“, kde prebehla aj diskusia s návrhmi a pripomienkami k realizácií praktického vyučovania nielen zo strany zamestnávateľa ale aj zo strany študentov.

## 11. PARTNERSKÁ A INÁ ČINNOSŤ

Veľmi dobrú spoluprácu sme mali s AZZZ SR, SOPK SR, RÚZ SR a SPPK SR a zamestnávateľmi.

V školskom roku 2022/2023 bola spolupráca orientovaná do oblastí:

- realizácia duálneho vzdelávania,
- podporné stanoviská pre aktivity, ktoré pripravovala a realizovala škola,
- hodnotenie vzdelávacích dokumentov,
- účasť na maturitných skúškach,
- aktivity podľa pozvánok jednotlivých stavovských a profesijných organizácií.

### Spolupráca so strategickými zamestnávateľmi v rámci verejného a súkromného sektora:

Spolupráca so strategickými zamestnávateľmi v pôsobiacimi v našom regióne, ale aj mimo regiónu bola veľmi dobrá. V školskom roku 2022/2023 sme spolupracovali so zamestnávateľmi hlavne v oblasti prípravy žiakov na povolanie nielen v systéme duálneho vzdelávania, ale aj v školskom systéme.

Boli to tieto spoločnosti:

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| <b>Firma</b>                                                     |
| <b>Študijný odbor: operátor gumárskej a plastikárskej výroby</b> |
| Continental Matador Rubber, s.r.o., Púchov                       |
| <b>Študijný odbor: mechanik nastavovač</b>                       |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                                      |
| HF NaJUS, a. s., Dubnica n/Váhom                                 |
| EMT, s. r. o., Púchov                                            |
| <b>Študijný odbor: mechanik mechatronik</b>                      |
| Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov                     |

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Continental Matador Truck Tires, s. r. o., Púchov   |
| Považská cementáreň, a. s., Ladce                   |
| EMT, s. r. o., Púchov                               |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                         |
| <b>Študijný odbor: styling a marketing</b>          |
| The Store, s. r. o., Púchov                         |
| <b>Študijný odbor: komerčný pracovník v doprave</b> |
| GIMAX Logistics, s.r.o., Púchov                     |
| ADP, s. r. o., Púchov                               |
| <b>Študijný odbor: technik sklárskej výroby</b>     |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                         |
| <b>Učebný odbor: operátor sklárskej výroby</b>      |
| RONA, a. s., Lednické Rovne                         |

## 12. PRAKTICKÉ VYUČOVANIE ŽIAKOV

V školskom roku 2022/2023 mala škola podpísané duálne zmluvy o zabezpečení praktického vyučovania medzi SŠ Púchov a spoločnosťami Continental Matador Rubber Púchov, RONA, Lednické Rovne a HF NaJUS Dubnica nad Váhom.

Každý žiak, resp. jeho zákonný zástupca žiaka, prvého ročníka podpísali so zamestnávateľom Učebnú zmluvu. Odborný výcvik sa uskutočnil v prevádzkach partnerských firiem pod odborným vedením inštruktorov.

Prínosy systému duálneho vzdelávania:

*a/ prínos pre školu:*

- skvalitnenie vyučovania – dáva príležitosť žiakom učiť sa v reálnom prostredí,
- materiálna pomoc od firmy,
- skvalitnenie vyučovania z pohľadu učiteľa – získané nové informácie, o technológiách a modernom strojnom vybavení používanom vo výrobe,...

*b/ prínos pre žiaka:*

- spozná firemné prostredie, jej oddelenia a pracoviská,
- spozná firemnú kultúru a klímu firmy a ľahšie sa adaptuje vo firme,
- oboznámi sa s technickým vybavením firmy, má možnosť pracovať na moderných strojoch a zariadeniach,
- možnosť stravovania - firma platí obedy žiakom pripravujúcim sa v DV
- možnosť zamestnať sa vo firme,...

*c/ prínos pre firmu:*

- môže sa spolupodieľať na odbornom vzdelávaní žiakov,
- má možnosť vstupovať do obsahu vzdelávania, hlavne do obsahu predmetu odborný výcvik,
- spolupracuje pri výmene skúseností v oblasti odborného vzdelávania,
- vytvára si pracovný vzťah žiak ↔ firma,
- vytvára sa vzťah žiak ↔ zamestnanec,
- má možnosť vybrať si svojich budúcich zamestnancov.

**Ďalšie aktivity súvisiace so zabezpečením odborného výcviku, realizované v školskom roku 2022/2023:**

| <b>Aktivity</b>                                                                                                                                                                                                 | <b>Miesto</b>                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Materiálna pomoc od firiem Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov, RONA, a. s., LR, HF NaJUS, s. r. o., DCA pri zabezpečení ochranných pomôcok pre žiakov na vyučovaní odborného výcviku                  | SŠ Púchov, firmy                                                  |
| Pomoc firiem pri zabezpečení realizácie praktického vyučovania                                                                                                                                                  | SŠ a firmy                                                        |
| Pomoc pri budovaní nových školských odborných dielní pre odbor operátor gumárskej a plastikárskej výroby                                                                                                        | SŠ Púchov, CMR, s. r. o., Púchov                                  |
| Podnikové štipendium a odmena za produktívnu prácu, ktorú poskytla žiakom študijných odborov operátor gumárskej a plastikárskej výroby a mechanik mechatronik firma Continental Matador Rubber, s.r. o., Púchov | Continental Matador Rubber, s. r. o., Púchov                      |
| Podnikové štipendium a odmena za produktívnu prácu, ktorú poskytli žiakom študijného odboru mechanik nastavovač firmy RONA, a. s., LR a HF NaJUS, a. s., DCA                                                    | RONA, a. s., Lednické Rovne<br>HF NaJUS, a. s., Dubnica nad Váhom |
| Podnikové štipendium a odmena za produktívnu prácu, ktorú poskytla žiakom študijného odboru technik sklárskej výroby firma RONA, a. s., LR                                                                      | RONA, a. s., Lednické Rovne                                       |
| Podnikové štipendium a odmena za produktívnu prácu, ktorú poskytla žiakom študijného odboru operátor sklárskej výroby firma RONA, a. s., LR                                                                     | RONA, a. s., Lednické Rovne                                       |

### 13. MARKETING

Marketingový a časový plán aktivít pre nábor žiakov ZŠ pre školský rok 2022/2023 bol splnený. Spojenej škole sa podarilo uskutočniť stretnutia s výchovnými poradcami z rôznych okresov, kde im boli prezentované možnosti štúdia na našej škole. Na stretnutia boli prizvaní zástupcovia spoločností CMR, s. r. o., Púchov, RONA, a. s., Lednické Rovne a ďalšie z regiónu.

Ostatné marketingové ciele COVP, týkajúce sa propagácie a komunikácie so základnými škola boli splnené.

**Prezentačné akcie v školskom roku 2022/2023:**

- návšteva ZŠ v regióne, Púchove a okolí,
- stretnutie s výchovnými poradcami základných škôl,
- prezentácia odborov elektronickou formou na základné školy
- „Deň otvorených dverí“ v SŠ Púchov v spolupráci s FPT Púchov,
- „Týždeň tvorivých dielní“ v SŠ Púchov,
- propagácia školy a študijného programu v regionálnej tlači a médiách,

- propagácia na stránke školy a sociálnych sieťach,
- pracovné stretnutia k prezentácii duálneho vzdelávania za účasti zástupcov školy, firiem, výchovných poradcov ZŠ.

**Pracovný tím pre nábor a propagáciu školy a COVP:**

Ing. Lenka Jancíková, riaditeľka školy  
 Ing. Ivana Lazovanová, zástupkyňa RŠ pre OP a PV  
 RNDr. Katarína Paliesková, zástupkyňa RŠ  
 Mgr. Ján Haššo, zástupca RŠ pre organizačnú zložku SOŠ sklárska  
 PaedDr. Anna Rumanová, výchovná poradkyňa  
 Mgr. Andrea Hupková, učiteľka OP  
 Ing. Mário Vančo, učiteľ OP  
 Bc. Cyril Crkoň, majster OVV pre duálne vzdelávanie  
 Zástupcovia spoločností Continental Matador Rubber, s .r. o., Púchov, RONA, a. s., Lednické Rovne a HF NaJUS, a. s., Dubnica nad Váhom.

**14. REALIZÁCIA DUÁLNEHO SYSTÉMU VZDELÁVANIA V SŠ PÚCHOV A PRÍPRAVA NOVÉHO ŠKOLSKÉHO ROKU 2022/2023**

|     | Aktivita                                                                                                                                                                                  | Termín                   |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1.  | Spoločná propagácia duálneho vzdelávania a COVP (škola a firmy Continental Púchov, RONA Lednické Rovne).                                                                                  | Priebežne počas šk. roka |
| 2.  | Spoločné prezentačné aktivity k náboru žiakov v ZŠ                                                                                                                                        | Priebežne                |
| 3.  | Tvorba a tlač propagačného materiálu pre duálne vzdelávanie pre šk. rok 2022/2023.                                                                                                        | Október 2022             |
| 4.  | Pracovné stretnutie k propagácii duálneho vzdelávania a spolupráce so zamestnávateľmi za účasti zástupcov vedenia školy – výchovných poradcov ZŠ – zástupcov Centra PPP-zástupcov firiem. | Október 2022             |
| 5.  | Príprava prijímacieho konania pre duálne vzdelávanie – kritéria, vstupný pohovor, organizácia prijímacieho konania.                                                                       | Máj 2023                 |
| 6.  | Priebežná komunikácia s firmou Continental Púchov a spolupráca počas realizácie duálneho vzdelávania.                                                                                     | Priebežne                |
| 7.  | Aktualizácia príloh Zmluvy o duálnom vzdelávaní medzi firmou a školou pre šk. rok 2023/2024.                                                                                              | Júl 2023                 |
| 8.  | Mesačná klasifikácia a hodnotenie žiakov 1., 2., 3. a 4. ročníka ŠO OGP – podklady pre benefity od firmy Continental Púchov.                                                              | Priebežne                |
| 9.  | Polročná a koncoročná klasifikácia žiakov na praktickom vyučovaní v duálnom vzdelávaní.                                                                                                   | Január 2023,<br>Jún 2023 |
| 10. | Exkurzia vo firme Continental pre budúcich prvákov a ich rodičov.                                                                                                                         | Jún 2023                 |
| 11. | Podpísanie učebnej zmluvy medzi rodičmi (zákonnými zástupcami žiakov) a konateľmi firmy Continental Matador Rubber, s. r. o.. Spolupráca školy a firmy pri procese podpisu                | Jún 2023                 |

|     |                                                                                                                     |          |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|     | zmluvy.                                                                                                             |          |
| 12. | Stretnutie vedenia školy, majstrov OV a zástupcov firmy Continental Púchov s novoprijatých dualistov a ich rodičmi. | Máj 2023 |

Správu vypracovala Ing. Ivana Lazovanová, zástupkyňa RŠ pre praktické vyučovania

Ing. Lenka Jancíková  
riaditeľka školy