

## 2.1. VŠEOBECNÁ CHARAKTERISTIKA ŠKOLY

1. História a súčasnosť školy
2. Škola ako životný priestor
3. Charakteristika žiakov
4. Charakteristika pedagogického zboru a personálne zabezpečenie
5. Dlhodobé projekty
6. Spolupráca s rodičmi a inými subjektmi

### 1. HISTÓRIA A SÚČASNOSŤ ŠKOLY



Gymnázium, Šrobárova 1, Košice je orgánom štátnej správy na úseku stredného školstva v danom regióne. Nachádza sa v okrese Košice I, Košice – Staré Mesto. Je samostatnou rozpočtovou organizáciou s právnou subjektivitou s účinnosťou od 01.01.1993 s identifikačným číslom 160989.

Zriaďovateľom Gymnázia je Košický samosprávny kraj podľa § 21 až 23 zákona NR č.303/1995 Z. z. o rozpočtových pravidlách v znení neskorších predpisov, v súlade s § 4a zákona SNR č.542/1990

Zb. o štátnej správe v školstve a školskej samospráve v znení neskorších predpisov a § 45 zákona č.29/1984 Zb. o sústave základných a stredných škôl v znení neskorších predpisov, v súlade so zákonom NR SR č.279/1993 Z. z. o školských zariadeniach v znení neskorších predpisov a na základe zákona NR SR č.416/2002 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky.

Základným predmetom činnosti školy je zabezpečenie výchovno-vzdelávacej práce s mládežou na úseku stredného školstva.

#### Z histórie:



V rokoch 1892 - 1896 vyrástla na terajšej Šrobárovej ul. nová elegantná štýlová budova - budova Štátnej vyššej dievčenskej školy. Výstavbu viedli známi košickí stavitelia, bratia A. a G. Jakabovci. V roku jej založenia na nej študovalo 236 študentiek. Po zániku Rakúsko - Uhorska z nej vzniklo Československé štátne reformné reálne gymnázium.

Prvé maturitné skúšky sa uskutočnili 23. júna 1923. Koncom 30-tych rokov malo Gymnázium nezastupiteľné miesto medzi košickými školami.

Po druhej svetovej vojne bolo zrušené oddelené vyučovanie chlapcov a dievčat, často sa menili vyučovacie osnovy a menil sa i názov školy - II. gymnázium, neskôr II. a III. Jedenásťročná stredná škola a nakoniec Stredná všeobecnovzdelávacia škola.

Koncom 70-tych rokov sa vzdelávalo na našej škole okolo 1000 študentov. 19. 12. 1967 sa po prvýkrát konali stužkové slávnosti absolventov v košickom Dome umenia. V školskom

roku 1969/70 vznikli prvé štvorročné gymnaziálne triedy. Deväťdesiate roky priniesli zmeny v osnovách a v orientácii školy, sú to roky vzniku nových tradícií. Vzniklo Gymnázium, Šrobárova 1 a nadobudlo podobu, v akej ho poznáte dnes.

## Súčasnosť

Na škole študuje viac ako 450 študentov v 16 triedach. Škola má v každom ročníku štyri triedy. Ponúka nasledujúce zameranie tried:

- trieda s rozšíreným vyučovaním informatiky,
- trieda s rozšíreným vyučovaním anglického jazyka,
- trieda s rozšíreným vyučovaním nemeckého jazyka s možnosťou získať nemecký jazykový diplom DSD 1 a DSD 2,
- trieda so všeobecným zameraním.



V prvom, druhom a treťom ročníku sú dve triedy všeobecného zamerania, jedna trieda je kombináciou študentov, ktorý sú zameraní na rozšírené vyučovanie informatiky a študentov ktorí sú majú rozšírené vyučovanie nemeckého jazyka s možnosťou získania diplomu KMK II. stupňa a 1 trieda s rozšíreným vyučovaním anglického jazyka.

Vo štvrtom ročníku je jedna trieda všeobecného zamerania, jedna trieda s rozšíreným vyučovaním informatiky jedna trieda s rozšíreným vyučovaním nemeckého jazyka s možnosťou získania diplomu KMK II. stupňa a všeobecného zamerania a 1 trieda s rozšíreným vyučovaním anglického jazyka.

Pedagogický zbor tvorí 37 interných učiteľov, jeden externý pedagóg z UPJŠ, lektor anglického a lektor nemeckého jazyka, kaplán vyučujúci náboženskú výchovu. Škola zamestnáva aj 9 nepedagogických zamestnancov a 7 zamestnancov školskej jedálne.

Gymnázium, Šrobárova 1 v Košiciach sídli v mestskej časti Košice-Staré mesto v historickej budove – chránenej kultúrnej pamiatke. Budova je udržiavaná v dobrom stave, esteticky je upravená a množstvo zelene na jej chodbách poskytuje priestor na príjemný pobyt. Pri vstupe do budovy je žiakom k dispozícii prístup na internet a PC.

Výchovno-vzdelávací proces sa realizuje v nasledujúcich priestoroch:

- 4 odborné učebne INF, 2 odborné učebne FYZ, 1 odborná učebňa BIO, 1 odborná učebňa CHE,
- 1 videokonferenčná miestnosť,
- 8 učební s interaktívnou tabuľou,
- 21 klasických učební,
- telocvičňa a posilňovňa,
- aula, ktorá slúži na kultúrne a spoločenské podujatia školy,
- 2 školské dvory, ktoré v prípade priaznivého počasia slúžia na vyučovanie TSV. Školské dvory sú vybavené futbalovým a volejbalovým ihriskom, lezeckou stenou, outdoorovým ihriskom, basketbalovými košmi a doskočiskom.

Samozrejmosťou je internetové pripojenie v odborných učebniach a kabinetoch.

Na individuálne štúdium je pre žiakov k dispozícii bohatá školská knižnica s odbornou literatúrou a beletriou.

Súčasťou školy je telocvičňa a posilňovňa, ale v prípade priaznivého počasia na vyučovanie slúžia aj školské dvory s futbalovým a volejbalovým ihriskom, dvomi basketbalovými košmi a doskočiskom.

V priestoroch školy je nápojový automat, bufet a školská jedáleň. Súčasťou školy sú dva školské dvory s oddychovými kútikmi na relaxáciu v priaznivom počasí.

## 2. ŠKOLA AKO ŽIVOTNÝ PRIESTOR



Krásna historická budova školy je upravená a zútulnená, aby pôsobila čo najprijemnejšie. Chodby sú plné kvetov a zelene, nástenky na stenách odrážajú život školy a poskytujú prehľad o všetkých projektoch z rôznych predmetov. Nielen tie výtvarné – estetické, ale aj tematické – každý predmet je zastúpený a informuje o dôležitých udalostiach, ktoré sa uskutočnili alebo uskutočnia počas roka. Dôležité celoškolské informácie sú umiestnené na centrálnych nástenkách, kde sú žiaci podrobne informovaní o aktuálnom programe na najbližšie dni.

Jednotlivé triedy si žiaci upravujú podľa svojich potrieb a predstáv. Prispôsobujú si ich podľa funkčných potrieb, ale aj podľa osobných požiadaviek. Zeleň nechýba ani tu.

Okolie školy poskytuje ďalšie možnosti na oddych a relax počas voľných hodín. Malý a veľký školský dvor disponuje príjemnými prírodnými zákutiami, v ktorých sú umiestnené lavičky, umožňujúce v slnečných dňoch príjemnejšie štúdium.

Počas sychravých dní je študentom k dispozícii študovňa a miestnosť žiackej rady, ktorú si žiacka školská rada upravuje podľa svojich predstáv.

Žiacka školská rada sa podieľa aj na budovaní priateľskej atmosféry medzi žiakmi pomocou rôznych akcií, do ktorých sú zapojení aj vyučujúci, čo napomáha priateľským vzťahom medzi učiteľmi a žiakmi.



## 3. CHARAKTERISTIKA ŽIAKOV

Gymnázium navštevujú prevažne žiaci z Košíc a blízkeho okolia. V poslednom čase sa zvýšil počet dochádzajúcich žiakov z okolia, tí z blízkeho okolia dochádzajú denne, tí, ktorí dochádzajú zo vzdialenejších oblastí, využívajú ubytovanie v Domovoch mládeže.

V škole sa vzdelávajú aj žiaci so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami, žiaci zo sociálne znevýhodneného prostredia, ale aj nadaní žiaci.

Reedukácia integrovaných žiakov sa zabezpečuje v spolupráci s CPPP a P. Žiakom zo sociálne znevýhodneného prostredia sa v prípade potreby poskytuje individuálna starostlivosť.



Talentovaným a nadaným žiakom škola pomáha rozvíjať ich prednosti zapájaním do súťaží, olympiád, vlastnej tvorby, projektov, športových súťaží, a tak im vytvára priestor na radosť z ich úspechov, ale aj na reprezentáciu školy. V poslednom období žiaci Gymnázia získavajú mimoriadne úspechy na krajskej, celoslovenskej aj medzinárodnej úrovni v súťažiach vo vlastnej tvorbe, recitovaní, v jazykových olympiádach, olympiádach ľudských práv, olympiádach z matematiky, chémie, fyziky, biológie, geografie, v súťažiach Cisco a informatiky, v turnaji mladých fyzikov aj v športových súťažiach. Škola je na nich veľmi hrdá a váži si ich úspechy.



Jazykovú vybavenosť našich žiakov potvrdzuje získavanie štipendií na zahraničné študijné pobyty.

Absolventi našej školy sú mimoriadne úspešní pri prijímaní na vysoké školy, dosahujú až 100% úspešnosť prijatia. Medzi našimi absolventmi sú mnohí významní vedci, právnici, lekári, ekonómovia, učitelia, umelci, technici, ministri a nájde sa aj kozmonaut.

#### **4. CHARAKTERISTIKA PEDAGOGICKÉHO ZBORU A PERSONÁLNE ZABEZPEČENIE**

Pedagogický zbor tvorí 37 interných učiteľov, jeden externý pedagóg z UPJŠ, lektor anglického a lektor nemeckého jazyka, kaplán vyučujúci náboženskú výchovu.

Zbor je plne kvalifikovaný, odborne aj pedagogicky, s prevahou žien. Priemerný vek je 40 rokov. Členmi pedagogického zboru sú aj zahraniční lektori anglického a nemeckého jazyka.

Väčšina pedagógov sa pružne prispôsobuje moderným trendom vo vyučovaní. Väčšina absolvovala kurz IKT a poznatky z neho aplikuje v praxi. 23 pedagógov má titul Mgr., 5 PhDr., 8 RNDr., 2 PaedDr., 3 Ing., 1 CSc., 3 PhD. Jeden učiteľ má kvalifikáciu na vyučovanie CISCO technológie. Väčšina učiteľov má 1. kvalifikačnú skúšku alebo jej náhradu a desať učiteľov má 2. kvalifikačnú skúšku.

Starší pedagógovia odovzdávajú plynulo svoje skúsenosti mladším, takže na škole vládne kontinuita vo vzdelávacom procese.

Učitelia si neustále rozširujú svoje vedomosti a zručnosti v rôznych formách ďalšieho vzdelávania. Učitelia jazykov absolvovali jazykové vzdelávanie v SRN, Veľkej Británii a v Írsku. Učitelia prírodovedných a spoločenskovedných predmetov sa neustále vzdelávajú prostredníctvom Metodických centier a Prírodovedeckej fakulty UPJŠ.

Niektorí učitelia sú členmi celoštátnych, krajských aj regionálnych komisií olympiád.

Na škole pracuje školský psychológ, výchovný a karierný poradca a 2 koordinátori - protidrogovej prevencie, výchovy k manželstvu a rodičovstvu. Veľká pozornosť je venovaná aj onkologickej výchove a zásadám prvej pomoci, spolupracujeme s SČK.

Pedagogický zbor sa venuje vzdelávaniu a výchove s plnou angažovanosťou a je otvorený voči záujmom žiakov, rodičov aj rôznych inštitúcií. Pedagógovia sa vyznačujú ochotou venovať sa bohatej záujmovej a mimoškolskej činnosti. Aj vo svojom voľnom čase venujú nemálo úsilia príprave žiakov na rôzne súťaže, maturitné skúšky a úspešné prijatie na vysokoškolské štúdium.

Charakteristickou črtou je aj podpora a udržiavanie tradícií školy. Pedagógovia so zánietením organizujú pre žiakov spoločenské podujatia, ako je Imatrikulačný ples, Ples Šrobárky, Kalamajkový ples a tradičné stužkové slávnosti v Dome umenia.

K tradíciám našej školy patrí aj pravidelná celoročná starostlivosť o hrob Elzy Kolaczkowszkej, jednej z najvýznamnejších riaditeľiek našej školy.



## 5. NÁRODNÉ PROJEKTY

- **Elektronizácia vzdelávacieho systému regionálneho školstva**

Úlohou národného projektu Elektronizácia vzdelávacieho systému regionálneho školstva je vytvorenie elektronického vzdelávacieho systému a uvedenie elektronických služieb do prevádzky. Jeho súčasťou je aj zriadenie a vybavenie digitálnych učební, vytváranie digitálneho vzdelávacieho obsahu a vyškolenie vybraných pracovníkov pre zabezpečenie ďalšieho vzdelávania pedagogických pracovníkov. Projekt je financovaný z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v rámci Operačného programu Informatizácia spoločnosti. Naša škola bola vybavená interaktívnou tabuľou značky QOMO a notebookom značky Lenovo.
- **Moderné vzdelávanie – digitálne vzdelávanie pre všeobecno-vzdelávacie predmety**

Projekt v rámci Operačného programu Vzdelávanie s cieľom Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť, spolufinancovaného z prostriedkov EÚ (prostredníctvom Európskeho sociálneho fondu) a štátneho rozpočtu, ktorého cieľom je uskutočniť obsahovú prestavbu vzdelávania na základných a stredných školách s využitím inovatívnych foriem a metód výučby.

Naša škola zapojená do projektu okrem prístupu k digitálnym vzdelávacím objektom získala 2 sady technického vybavenia interaktívnej učebne, ktoré pozostávajú z 2 kusov notebookov Lenovo, reproduktorov a interaktívnej tabule Smart Board.
- **Zvýšenie kvalifikácie učiteľov telesnej a športovej výchovy**

Projekt spolufinancovaný z prostriedkov Európskej únie. Zapojením do projektu naša škola získala 2 sady didaktických pomôcok za účelom skvalitnenia podmienok a procesu vyučovania telesnej a športovej výchovy.

## 6. DLHODOBÉ PROJEKTY

- **Projekt : „Program sieťových akadémií“ – CISCO**

„Sieťový akademický program – Cisco Networking Academy je dnes najväčší a najkomplexnejší profesne orientovaný vzdelávací program na svete, ktorý od roku 1999 získal na Slovensku významnú pozíciu v oblasti odborného vzdelávania a z pohľadu prípravy špecialistov v oblasti informačných technológií a sietí svoje nezastupiteľné miesto. Cieľom programu je predovšetkým rozvoj globálnej vzdelávacej iniciatívy na Slovensku a snaha riešiť problém nedostatku špecialistov, ktorí majú know-how potrebné na projektovanie, realizáciu a údržbu komunikačných infraštruktúr modernej informačne orientovanej spoločnosti.“



Cieľom Sieťového akademického programu v Slovenskej republike je snaha prispieť k rozvíjaniu veľmi potrebných **technologických schopností budúcej generácie odborníkov** tým, že školám sú sprístupnené nové progresívne vzdelávacie technológie a umožní sa poskytovanie medzinárodne kompatibilných a uznávaných vzdelávacích programov. Sieťový akademický program je chápaný ako vhodné doplnenie existujúceho systému vzdelávania, vedúceho k získaniu medzinárodne uznávaných priemyselných certifikátov

- **Projekt: Jazykový certifikát v nemeckom jazyku – Sprachdiplom DSD 1 a DSD 2**

Od roku 2000 sa každoročne konajú skúšky DSD 2 pre žiakov navštevujúcich triedu s rozšíreným vyučovaním nemeckého jazyka a od roku 2013 aj skúšky DSD1 pre žiakov všeobecných tried.

Žiaci absolvujú jazykovú prípravu na získanie certifikátu počas celého štúdia. Vyučovanie sa realizuje kombinovane slovenským učiteľom nemeckého jazyka a nemeckým lektorom, ktorého zabezpečuje nemecká strana.

Získanie certifikátu je pre žiakov bezplatné, platnosť certifikátu nie je časovo obmedzená a žiaci majú možnosť študovať na vysokej škole v nemecky hovoriacich krajinách.

- **Projekt: Prax v T-systems**

V máji 2016 počas maturitných skúšok žiaci nemeckej triedy absolvovali týždennú prax v T-systems. Išlo o to, aby zažili týždeň vo firme. V ďalších rokoch by sme chceli zapojiť do tohto projektu žiakov tried s rozšíreným vyučovaním informatiky.

- **Projekt: Jazykové certifikáty z anglického jazyka – FCE a CAE**

Naša škola začala organizovať predprípravu na získanie jazykových certifikátov z anglického jazyka.

Cambridge ESOL exams sú medzinárodne uznávané jazykové certifikáty, ktoré podobne ako iné jazykové skúšky komplexne preverujú schopnosť komunikovať, čítať a písať v anglickom jazyku.

Cambridge ESOL exams rozlišujú 5 stupňov: KET, PET, FCE, CAE a CPE. Každý certifikát predstavuje iný stupeň jazykovej pokročilosti, ktorému je priradená jedna z jazykových úrovní v tzv. európskom referenčnom rámci. Maturanti na Slovensku, ktorí si zvolia úroveň A (podľa EU rámca úroveň B2), by teoreticky mali

byť schopní úspešne absolvovať certifikát FCE (upper-intermediate level). Pokročilejší a jazykovo zdatnejší ešte o úroveň viac, teda CAE (advanced level).

Jazykové zručnosti sa rozvíjajú paralelne. Rozprávanie, posluš, písanie, čítanie, ale aj ovládanie gramatiky a rozvoj slovnej zásoby sa v škole učia žiaci vždy súčasne. Niektoré zručnosti pre úspešné získanie certifikátov, napr. schopnosť porozumieť nahrávkam, doplniť správne gramatické tvary, zároveň zoznámenie sa s formátom testu, spôsoby jeho efektívneho vypracovania a testovacie techniky, získavajú žiaci v škole.

- **Projekt: English Essay Competition**

Súťaže v písaní anglických esejí organizované Open Society Foundation (Nadáciou otvorenej spoločnosti) sa zúčastňujeme od jej vzniku v r. 1994 a dosiahli sme v nej výrazné úspechy (5x druhé miesto a niekoľko čestných umiestnení).

Študentov pripravujeme na písanie esejí podľa pokynov OSF, ktoré korešpondujú s požiadavkami na našu PFIČ MS, čo je dobrou prípravou na MS.

- **Projekt: „Hands on Particle Physics – European Masterclasses for High School Students“**

Európska skupina pre popularizáciu časticovej fyziky (EPPOG) a Európska fyzikálna spoločnosť (EPS) v spolupráci s UPJŠ v Košiciach, každoročne organizujú medzinárodný projekt s názvom „Masterclasses – Hands On Particle Physics“.

Zúčastnilo sa ho už takmer 70 univerzít a výskumných centier z 18-tich európskych krajín. Ide o prednášky vedeckých pracovníkov a praktické cvičenia, na ktorých študenti stredných škôl experimentálne analyzujú pomocou záznamov z detektorov elementárnych častíc s použitím špeciálneho softvéru z medzinárodného centra európskeho jadrového výskumu CERN.

Žiaci pod priamym vedením profesionálnych fyzikov na základe reálnych dát v Ženeve môžu identifikovať častice, ktoré vznikli v procesoch kolízií protichodných zväzkov urýchlených častíc a antičastíc, a tak odhaľujú podstatu a vlastnosti štruktúry hmoty a oboznamujú sa s hlavnými myšlienkami modelov popisujúcich mikrosvet. Na záver sa uskutočňuje videokonferenčné prepojenie účastníkov projektu s fyzikmi z CERNu. Účastníci stretnutia získajú certifikát a potvrdenie o účasti.

- **Fyzikálna olympiáda**

Vyhlasovateľom Fyzikálnej olympiády podobne ako aj iných predmetových olympiád a postupových súťaží je Ministerstvo školstva SR. Fyzikálna olympiáda je zameraná na skupinu talentovaných žiakov a jej úlohou je podporovať ich odborný rast, kauzálne a exaktné myslenie, ale aj rozvíjať ich experimentálne zručnosti. Žiaci nášho gymnázia majú možnosť sa pod FO vo všetkých kategóriách.

- **Projekt: Turnaj mladých fyzikov**

Turnaj mladých fyzikov sa organizuje na celoslovenskej a medzinárodnej úrovni a na našom Gymnáziu sa realizuje v spolupráci s Prírodovedeckou fakultou Univerzity Pavla Jozefa Šafárika, konkrétne s Doc. RNDr. Mariánom Kírešom, PhD. a Doc. RNDr. Zuzanou Ješkovou, PhD.

Tento projekt je určený pre nadaných žiakov. Zúčastňujú sa ho päťčlenné družstvá žiakov stredných škôl, ktoré riešia 17 zadaných fyzikálnych problémových úloh. Riešitelia musia samostatne nájsť potrebné údaje k riešeniu úloh, určiť východiskové podmienky, zvoliť vlastné metódy riešenia, zdôvodniť ich a získané výsledky obhájiť v diskusii.

V období silne klesajúceho záujmu mládeže o fyzikálne vzdelávanie je stále náročnejšie podchytiť a udržať záujem talentovaných študentov o fyzikálne súťaže.

Špecifický záber, experimentálne náročné problémy s možnosťou originálneho prístupu, využitie prezentačných, komunikačných a jazykových zručností v rámci prípravy a zapojenia sa študentov do TMF veríme, že pomôžu natrvalo získať síce len úzku, ale zanietenú skupinku študentov pre fyzikálne skúmanie.

- **Projekt: Podpora talentovaných žiakov a žiakov so záujmom o fyziku**

Škola vytvára podmienky pre podporu záujmu žiakov o fyziku a jej aplikácie. Snažíme sa stimulovať a podnecovať žiakov k záujmu o prehĺbovaní vedomostí z fyziky a vedieme ich k samostatnej tvorivej činnosti aj zapájaním do súťaží korešpondenčného charakteru, organizované napr. IUVENTOU a to FKS, alebo Karlovou univerzitou v Prahe FYKOSÍ. Na prípravu žiakov volíme formu individuálnej ale aj kolektívnej prípravy formou záujmovej činnosti žiakov.

- **Projekt: Starostlivosť o nadaných žiakov v matematike a so záujmom o matematiku**

Škola sa usiluje o zlepšovanie vzťahu žiakov k matematike, o vytváranie podmienok a možností pre sebarealizáciu a rozvíjanie schopností žiakov v matematike predovšetkým zapájaním študentov do práce matematických krúžkov a do viacerých súťaží rôznej náročnosti a povahy. Okrem pravidelnej činnosti matematických krúžkov ide najmä o nasledujúce aktivity, ktoré v rôznej miere tiež súvisia s činnosťou krúžkov:

#### MATEMATICKÝ KLOKAN

Matematický Klokan je celosvetová súťaž určená čo najširšiemu okruhu záujemcov organizovaná na Slovensku firmou EXAM, do ktorej sa každoročne zapája takmer tretina žiakov našej školy. Túto aktivitu podporuje aj občianske združenie Priatelia Šrobárky tým, že uhrádza dohodnutú časť účastníckych poplatkov našich žiakov.

#### KOŠICKÝ MATBOJ

Matboje sú súťaže organizované Matematickým ústavom PF UPJŠ v Košiach a združením STROM pre 4-členné reprezentačné družstvá jednotlivých stredných škôl z celého Slovenska, predovšetkým však z východoslovenského regiónu. Našu školu reprezentuje obvykle 1 – 2 družstvá pripravované v matematickom krúžku.

#### MATEMATICKÁ OLYMPIÁDA

Matematická olympiáda je celoštátne organizovaná oficiálna súťaž výberového charakteru určená najvyspelejším záujemcom o matematiku. Žiaci nášho Gymnázia sa zapájajú do MO vo všetkých 3 kategóriách A, B, C a pripravujú sa na ňu predovšetkým v matematických krúžkoch.

#### INVESTÍCIE

Matematický krúžok každoročne organizuje pre záujemcov z celej školy populárnu súťaž Investície, ktorá vyžaduje od účastníkov samostatné riešenie simulovaných ekonomických, právnych a spoločensko-politických situácií.

#### CAMP ŠROBÁRKY

Camp Šrobárky je 3-dňové sústredenie, ktoré má podporiť a rozvíjať krúžkovú aktivitu našich študentov. Uskutočňuje sa v polovici septembra obvykle vo Vysokých Tatrách a zúčastňujú sa na ňom najaktívnejšie krúžky, napr. debatný klub, krúžok



aerobicu, redakčná rada školského časopisu Študentské slovo, matematický krúžok, fyzikálny krúžok, turistický krúžok. Všetky krúžky sú vedené učiteľmi, ktorí sa týmto činnostiam spolu so žiakmi v škole venujú. Celkovo sa na sústreďení zúčastňuje okolo 40 našich žiakov a približne 5 inštruktorov spomedzi absolventov našej školy. Spolu s učiteľmi absolvujú program, ktorý pozostáva zo samotnej krúžkovej činnosti (jednotlivé krúžky pracujú oddelene vo svojich oblastiach) a z viac-menej spoločnej turistiky a zábavy.

#### EXPERT

Každoročne organizujeme celoslovenskú súťaž Expert, v ktorej zo 4 oblastí si žiaci volia dve súťažné oblasti. Jednou z nich sú MOZGOLAMY.

#### SUDOKU

V rámci protidrogového týždňa sa žiaci môžu prihlásiť na turnaj v Sudoku, organizovanom školou.

#### Exkurzia v Ústavoch matematických, informatických a fyzikálnych vied PF UPJŠ Košice

V 2. polroku naši žiaci 3. ročníka, ktorí majú záujem o maturitnú skúšku z niektorého z predmetov matematika, informatika, fyzika, teda asi polovica 3. ročníka, absolvujú exkurziu na uvedených pracoviskách s cieľom získať informácie o možnostiach štúdia a uplatnenia v praxi v spomínaných odboroch. Táto spolupráca s PF UPJŠ sa ukázala ako veľmi užitočná, pretože bežné predstavy verejnosti o tejto oblasti sú neúplné a veľmi skreslené. Žiaci bývajú prekvapení a zaujatí novými možnosťami, o ktorých sa na exkurzii dozvedajú.

- **Projekt: Modelový európsky parlament**

Tento európsky projekt bol vytvorený v roku 1994 nadáciou Model European Parliament Foundation v holandskom meste Haag a realizuje sa vo všetkých členských štátoch Európskej únie.

Naša škola sa zapája do projektu od roku 2006 a hlavným cieľom je vzdelávanie žiakov, učiteľov a ich prostredníctvom aj širokej učiteľskej, žiackej a rodičovskej verejnosti o systéme fungovania inštitúcií Európskej únie, o koncepte spoločnej Európy, o systéme fungovania demokratického systému študovaním rozličných tém, o ktorých sa diskutuje v reálnom Európskom parlamente, prostredníctvom simulovania zasadnutia Európskeho parlamentu.

- **Projekt: Debatný klub**

Debatný klub ponúka žiakom možnosť diskutovať na rozličné témy v slovenskom aj anglickom jazyku v rámci malých skupín rovesníkov, a tak podporuje nielen rozvoj slovnej zásoby a rečnickej zručnosti, ale aj možnosť získať prehľad o aktuálnych spoločenských udalostiach a javoch.

Za posledné roky naši žiaci zaznamenali množstvo úspechov na domácej aj zahraničnej pôde a patria medzi najlepších rečníkov na Slovensku.

- **Projekt: Študentské slovo**

S cieľom podporiť rozvoj vlastnej slovesnej tvorby a žurnalistických schopností žiakov už viac ako 30 rokov existuje projekt vlastného školského časopisu s názvom

Študentské slovo. Časopis žne výrazné úspechy v súťažiach školských časopisov na celoslovenskej úrovni a získal aj najvyššie ocenenie Zlaté Štúrovo pero. V posledných rokoch finančná príloha Študentského slova získala ocenenia v súťaži Nadácie Slovenskej sporiteľne.

Časopis umožňuje získať neoceniteľné skúsenosti nadaným žiakom vo vlastnej literárnej tvorbe aj vo výtvarnej oblasti. Začínajúcim autorom v školskom časopise bol napríklad aj náš absolvent – básnik Jozef Urban.



- **Projekt: Kalamajky**

Študentské recesistické hudobno–tanečno–kultúrne podujatie v kostýmoch a s kulisami – Kalamajky – poskytuje priestor nielen žiakom, ale aj učiteľom na realizáciu svojich schopností v tejto oblasti. Je celoročným projektom, pôvodne bol oslavou jari. Vyvrcholí v posledný predmájový piatok. Medzi divákov prichádzajú žiaci, bývalí absolventi, rodičia žiakov a ďalší hostia. Vyhodnotenie najkrajších vystúpení sa uskutočňuje na Kalavečere – plese v Dome umenia.



- **Projekt: Protidrogový týždeň**

Projekt sa každoročne uskutočňuje v poslednom júnovom týždni. Jeho súčasťou sú športové akcie, besedy, prednášky na zaujímavé témy a kultúrne podujatia.

Zahrňuje aj také zaujímavé aktivity, ako je tvorba malých umeleckých výtvarných diel a súťaž Scrabble.



- **Projekt: „Benefičný týždeň - Deň Šrobárky“**

Projekt sa realizuje v predvianočnom čase, pozostáva z týždennej finančnej zbierky, ktorej výťažok venujeme Detskej onkológii v Košiciach, podľa aktuálnej potreby aj zo zbierok kníh, šatstva a podobne.

Vyvrcholením je Deň Šrobárky, keď žiaci spolu s učiteľmi navštevujú rôzne sociálne inštitúcie v meste Košice – detské domovy, domovy dôchodcov, azylové domy pre matky s deťmi a každoročne sa koná aj stretnutie pre deti zo sociálne slabších rodín v aule školy. S láskou pripravujú programy a darčeky pre tých, ktorí našu pomoc najviac potrebujú.



- **Projekt: Onkologická výchova**

Tento projekt sa realizuje v spolupráci s Ligou proti rakovine. Prístupnou formou sa žiaci oboznamujú so základnými poznatkami príčin onkologických ochorení. Získavajú odpovede na mnohé otázky, ktoré ich zaujímajú a boli pre nich doteraz neznáme.

Navštevujú Oddelenie detskej onkológie FNŠP v Košiciach a učia sa cítiť s detskými pacientmi. Títo malí pacienti mimoriadne dobre akceptujú ich pomoc, pretože sú im vekovo blízki.

Žiaci sa oboznamujú s problematikou onkologických ochorení u detí priamo od odborníka, zoznamujú sa s pacientmi, ktorým to diagnóza umožní.

Počas týždňa boja proti rakovine sa realizujú rôzne školské akcie zamerané na problematiku prevencie onkologických ochorení, napr. Deň narcisov. V decembri naši žiaci pripravujú Mikuláša pre deti na Odd. detskej onkológie v Košiciach s kultúrnym programom a darčekom. V spolupráci s predmetovou komisiou estetickej výchovy realizujú Benefičný týždeň Šrobárky. Organizujú finančné zbierky pre deti, ktoré to najviac potrebujú, aj zbierku šatstva pre detské domovy.

Najaktívnejší žiaci onkologickej výchovy sú pozývaní na Športovo-edukačný víkend do Bratislavy, ktorý organizuje bratislavská Liga proti rakovine.

- **Projekt: Dlhodobé športové turnaje**

Na škole sa organizujú dlhodobé športové súťaže vo futbale (september – október, apríl – jún), basketbale a streetbasketbale (apríl – jún), volejbale (apríl – jún) pod vedením vyučujúcich TV. Do týchto súťaží sa môžu zapojiť triedne kolektívy alebo skupiny podľa vyhlásených podmienok. Hrá sa skupinovým systémom, pričom víťaz skupiny postupuje do finále. Víťazi jednotlivých turnajov hrajú záverečný zápas proti družstvu učiteľov.



PK TSV sa pravidelne zúčastňuje organizácie Medzinárodného Maratónu mieru za pomoci vybraných žiakov (občerstvovacia a osviežovacia stanica).

## 7. SPOLUPRÁCA S RODIČMI A INÝMI SUBJEKTMI

### Spolupráca s rodičmi

Výchovno-vzdelávaciu činnosť smerujeme k príprave žiakov na život, ktorý od nich vyžaduje, aby boli schopní kriticky a tvorivo myslieť, rýchlo a účinne riešiť problémy. Naším cieľom je pripraviť človeka rozhladeného, vytrvalého, schopného kooperovať a pracovať v tíme, schopného sebamotivácie k celoživotnému vzdelávaniu. Formujeme u žiakov tvorivý životný štýl, vnútornú motiváciu, emocionálnu inteligenciu, sociálne cítenie a správne hodnotové orientácie.

V spolupráci s rodičmi žiakov vychovávame pracovitých, zodpovedných, morálne vyspelých a slobodných ľudí. Naším princípom je viesť žiakov k tvorivému a kritickému mysleniu, naučiť ich tímovo pracovať, komunikovať medzi sebou, vzájomne sa rešpektovať, vychovávame ich k zodpovednosti a samostatnosti.

Aktuálne informácie o dianí na škole získavajú rodičia z webovej stránky školy. Pri vzájomnej komunikácii sa stále viac používa e-mail. Rodičia sú pravidelne informovaní o výsledkoch práce svojich detí prostredníctvom elektronickej žiackej knižky. Osobný kontakt sa uskutočňuje na pravidelných rodičovských schôdkach s triednym učiteľom a počas informačných dní, keď sú k dispozícii všetci učitelia. V prípade riešenia akýchkoľvek problémov dochádza k častejším osobným kontaktom.

Škola využíva pomoc Pedagogicko-psychologickej poradne pre stredné školy a Špeciálnej pedagogicko-psychologickej poradne v prípadoch, keď je potrebný posudok a poradenstvo (študijné, výchovné a vzťahové problémy v triedach, problematika protidrogovej prevencie a pod.). V jednotlivých prípadoch škola doporučuje a sprostredkuje kontakt rodičov pri riešení individuálnych problémov žiakov. Na pomoc pri riešení problémov je žiakom k dispozícii výchovný poradca a kontaktný psychológ na CPPP a P.

Žiaci so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami majú vypracovaný individuálny výchovno-vzdelávací program, s ktorým sú oboznámení učitelia aj rodičia týchto žiakov.

Spolupráca s inými organizáciami:

- spolupráca s Nemeckým kultúrnym centrom a SRN pri zabezpečovaní lektora NJ a prácach na projektoch (vedenie školy a PK NJ),
- spolupráca s Fullbrightovou nadáciou pri získaní lektorky anglického jazyka,
- spolupráca s Britskou radou a INFO – USA centrom, Oxford University Press pri zvyšovaní komunikačných a jazykových zručností žiakov a učiteľov, pri multikultúrnych vzťahoch a získavaní FCE a CAE certifikátov (PK AJ), VŠ v Anglicku (University of Huddersfield),
- spolupráca s PF UPJŠ Košice, TU Elektrotechnickou fakultou,
- spolupráca s MPC Prešov, MPC Košice a CPPPaP, ObÚ a KSK pri zabezpečovaní ďalšieho vzdelávania učiteľov, riešenia problémového správania žiakov, profesijnej orientácie a každodenného chodu školy,
- spolupráca s celoštátnou komisiou OĽP a OAJ prostredníctvom našich učiteľov – členov celoslovenskej komisie ( PK DEJ a PK ANJ),
- spolupráca s CISCO pri získavaní certifikátov pre našich žiakov (PK INF),
- spolupráca s Vedeckou knižnicou, Goetheho inštitútom, Rakúskou knižnicou v Košiciach a Knižnicou pre mládež mesta Košice pri realizácii exkurzií, besied a súťaží (PK SJL, NEJ),
- spolupráca s IT Valley
- spolupráca so SAV pri realizácii exkurzií a prednášok pre žiakov (PK BIO, CHE, FYZ),
- spolupráca so Slovenskou debatnou asociáciou pri činnosti Debatného klubu (PK ANJ),
- spolupráca so Slovenskou agentúrou životného prostredia, Fakultnou nemocnicou, Slovenským Červeným krížom, Onkologickým ústavom L. Pasteura a Ligou proti rakovine pri zapájaní žiakov a učiteľov do benefičných aktivít (PK BIO, CHE),
- spolupráca s IUVENTOU pri súťažiach a olympiádach,
- spolupráca s Maticou slovenskou – (PK SJL),
- spolupráca s Celoslovenským výborom slovenskej matematickej spoločnosti (PK MAT),
- spolupráca s NÚCEM
- spolupráca s CERN (PK MAT, FYZ)
- spolupráca so Slovenskou fyzikálnou spoločnosťou ( PK MAT, FYZ)
- spolupráca so ŠD v Košiciach a ďalšími kultúrnymi inštitúciami, napr. Divadlo Jorik, ZUŠ Jantárová ( PK SJL a vedenie školy),
- spolupráca s OSF pri výbere žiakov na získanie štipendijných zahraničných pobytov (PK ANJ),
- spolupráca s Medzinárodným výborom MMM (PK TSV),
- spolupráca s OZ Priatelia Šrobárky pri zabezpečovaní materiálneho vybavenia školy a podpora rôznych podujatí žiakov (vedenie školy),
- so žiackou študentskou radou a občianskym združením rodičov.