



# Gymnázium Milana Rúfusa



## Moderná cesta ku vzdelaniu

Ul. J. Kollára 2, Žiar nad Hronom



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Základné údaje



**Gymnázium Milana Rúfusa – škola s viac ako 60-ročnou tradíciou.**

**Zriad'ovateľ školy:** Banskobystrický samosprávny kraj

**Riaditeľka školy:** Ing. Dana Paálová

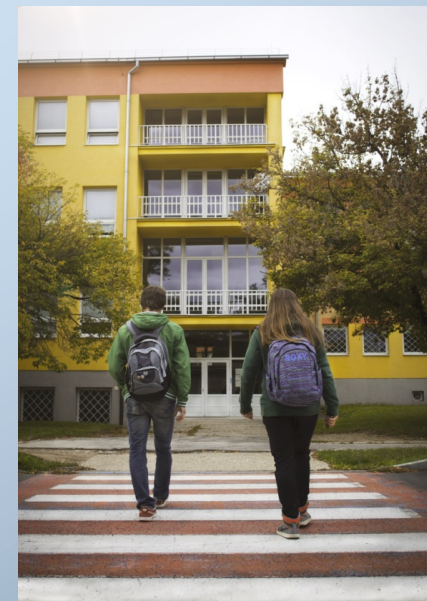
**Zástupkyňa riaditeľky školy:**

Mgr. Barbora Kinková

**Výchovný poradca:**

Mgr. Zdena Štefancová

**Počet žiakov 2019/2020:** 423





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Študijné odbory

### Stupeň vzdelania:

úplné stredné všeobecné vzdelanie (vyššie sekundárne)

**Vyučovací jazyk:** slovenský

**Študijná forma:** denná

**Študijné odbory:** 7902 J gymnázium

**Plánujeme prijať na štúdium od šk. roka 2020/2021:**

| Dĺžka štúdia | Počet žiakov | Počet tried |
|--------------|--------------|-------------|
| štvorročné   | <b>75</b>    | 3           |
| osemročné    | <b>22</b>    | 1           |



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Prijímacie konanie

**Kritériá pre PS:** zverejníme do **31. 3. 2020** na [www.gymzh.sk](http://www.gymzh.sk) .

**Pri zostavovaní poradia uchádzačov zohľadňujeme:**

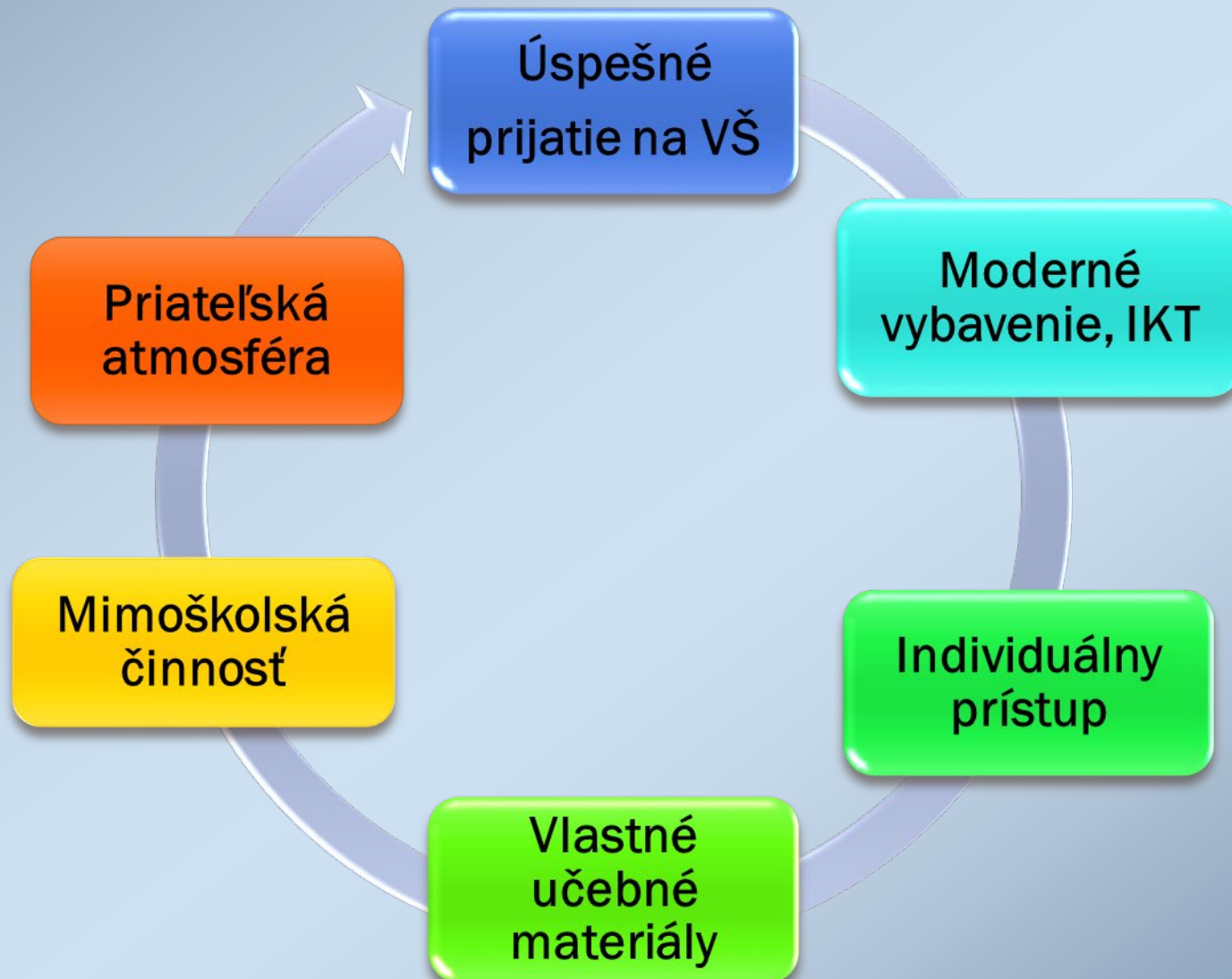
- ✓ úspešnosť v Testovaní žiakov 9. ročníkov ZŠ,
- ✓ úspešnosť na prijímacích skúškach (slovenský jazyk, matematika),
- ✓ prospech počas štúdia,
- ✓ úspešnosť v olympiádach a súťažiach.

**Odovzdanie prihlášok uchádzačov:**

- ✓ do **10. apríla 2020** riaditeľom základných škôl,
- ✓ do **20. apríla 2020** odošlú riaditelia ZŠ prihlášky na SŠ.



# Gymnázium Milana Rúfusa





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Školský vzdelávací program

*„Moderná škola, úspešný žiak“*

- ✓ kvalitná príprava na štúdium na vysokých školách
- ✓ rozloženie základného učiva do nižších ročníkov štúdia
- ✓ možnosť profilácie štúdia podľa záujmu a zamerania žiaka
- ✓ komplexný rozvoj osobnosti a schopnosti učiť sa
- ✓ kvalitná príprava pre tvorivý, aktívny a plnohodnotný život
- ✓ využívanie vlastných učebných materiálov



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Priority

- ✓ kvalitné a efektívne vzdelávanie
- ✓ odbornosť pedagogických zamestnancov
- ✓ kvalitné materiálno-technické vybavenie
- ✓ spolupráca žiak – rodič – učiteľ – verejnosť
- ✓ motivujúca školská klíma
- ✓ oceňovanie úspechov žiakov
- ✓ podpora mimoškolskej činnosti
- ✓ podpora žiackych projektov a dobrovoľníckych aktivít



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Prínos pre žiaka

- ✓ **Kvalitná príprava na štúdium na vysokých školách** - slovenské i zahraničné VŠ
- ✓ **Výučba piatich cudzích jazykov** s rozšírenou časovou dotáciou
- ✓ Bohatý **výber voliteľných predmetov**
- ✓ Rozvíjanie **digitálnych zručností**, informatika zameraná na prax.
- ✓ Zapájanie žiakov do súťaží, workshopov, školských projektov.
- ✓ Dosahovanie **výborných výsledkov na súťažiach**
- ✓ **Výhodná poloha** – budova blízko pri autobusovej stanici
- ✓ **Nadštandardné zariadenie a vybavenie** učební, odborných učební a laboratórií, práca s IKT



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Prínos pre žiaka

- ✓ **Vlastné výučbové materiály** (učebné texty, pracovné zošity, zbierky úloh)
- ✓ Prístup na internet aj pre žiakov
- ✓ Bohato vybavená školská knižnica
- ✓ **Poznávacie exkurzie do zahraničia** a zahraničné výmeny žiakov
- ✓ Zapájanie žiakov do prípravy a realizácie **projektov** a akcií školy.
- ✓ Bohatá ponuka **záujmových krúžkov**, podpora aktivít mladých dobrovoľníkov
- ✓ **Stravovanie vo vlastnej školskej jedálni**, školský bufet
- ✓ **Tvorivá, priateľská a partnerská atmosféra.**

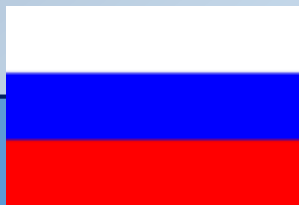


# Gymnázium Milana Růfusa

## Cudzie jazyky

**Ruský jazyk**

(3+3+3+3=12 h)



**Nemecký jazyk**

(3+3+3+3=12 h)

**ANGLICKÝ JAZYK**

(4+4+4+4=16 h)

**povinný**



**Francúzsky  
jazyk**

(3+3+3+3=12 h)



**Španielsky  
jazyk**

(3+3+3+3=12 h)





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Voliteľné predmety

- ✓ V posledných dvoch ročníkoch si študent sám volí niektoré predmety

**3. ročník – 4 hodiny seminárov**

**(2 predmety po 2 hodiny)**

**4. ročník – 14 hodín seminárov**

**(4 – 6 predmetov po 4 alebo 2 hodiny)**

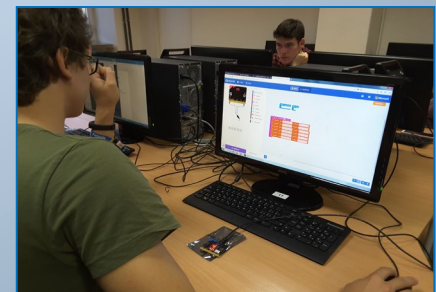
- ✓ **DISPONIBILNÉ HODINY** – posilnené vyučovanie cudzích jazykov, prírodovedných predmetov, matematiky, informatiky, ...



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Novinky

- ✓ ISIC pre študenta
- ✓ Elektronický dochádzkový a stravovací systém
- ✓ Možnosť získať ECDL certifikát
- ✓ Programovanie v jazyku Python, programovanie mobilných aplikácií a 3D tlač
- ✓ Učíme s hardvérom – programovanie micro:bit-ov





# Gymnázium Milana Rúfusa

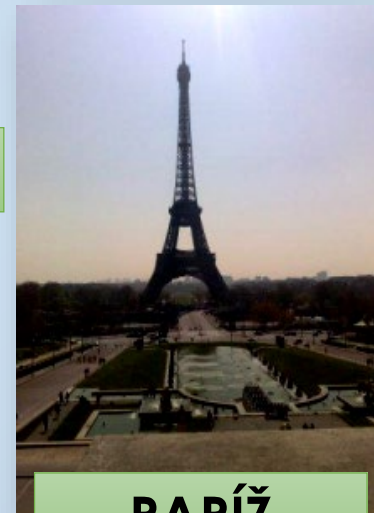
## Exkurzie do zahraničia



**BERLÍN**



**LONDÝN**



**PARÍŽ**

**aspoň 2-krát ročne**



**BARCELONA**



**VIEDEŇ**



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Úspešnosť prijímania na VŠ

| Školský rok   | Maturantov spolu | Prihlásení na VŠ | Prijatí na VŠ | Úspešnosť |
|---------------|------------------|------------------|---------------|-----------|
| 2016/<br>2017 | 72               | 72               | 71            | 98,6 %    |
| 2017/<br>2018 | 114              | 114              | 108           | 94,7 %    |
| 2018/<br>2019 | 117              | 117              | 116           | 99,1 %    |

**Absolventi pokračujú v štúdiu na VŠ aj v zahraničí**  
**(vlani až 30 študentov),**

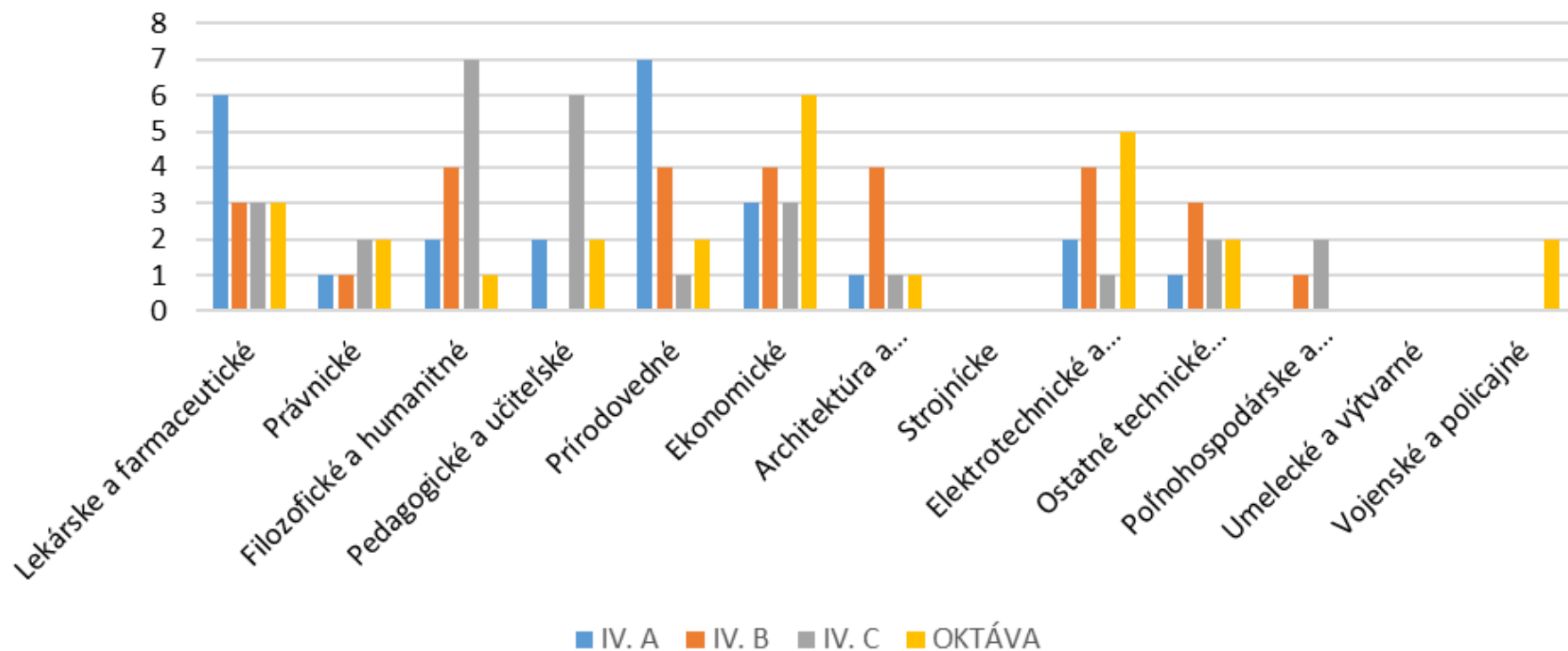
napr. v Česká republika (*medicína, informatika*), Veľká Británia, Dánsko, Škótsko, Nový Zéland, Holandsko, USA, Rusko,...



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Kde študujú maturanti z roku 2019?

Umiestnenie absolventov na VŠ podľa zamerania





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Ukončenie štúdia

- ✓ Štúdium sa ukončuje maturitnou skúškou.
- ✓ Žiak môže vykonať MS len z vyučovacích predmetov, v ktorých sa vzdelával.
- ✓ Maturitnú skúšku tvoria **4 povinné predmety**.
- ✓ Doklad o ukončení štúdia:  
**vysvedčenie o maturitnej skúške.**
- ✓ Ďalšie pokračovanie na VŠ  
v SR i zahraničí.





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Projekty v škole

- ✓ **Genetika, Programovanie pre Android** - malá školská reforma s metódou **EduScrum**
- ✓ **iKid** - rozvíjanie podnikateľských zručností tvorbou vlastného produktu
- ✓ **Učíme s hardvérom** - programovanie s micro:bit-om
- ✓ **Erasmus+** - spolupráca so zahraničnými školami, zahraničné výmeny
- ✓ **IT akadémia - vzdelávanie pre 21. storočie** - príprava mladých ľudí na uplatnenie sa v IT sfére
- ✓ **Mladí dobrovoľníci** - rôzne aktivity dobrovoľníkov
- ✓ **Gymnaziálna liga v tradičných a netradičných športoch**



# Gymnázium Milana Rúfusa

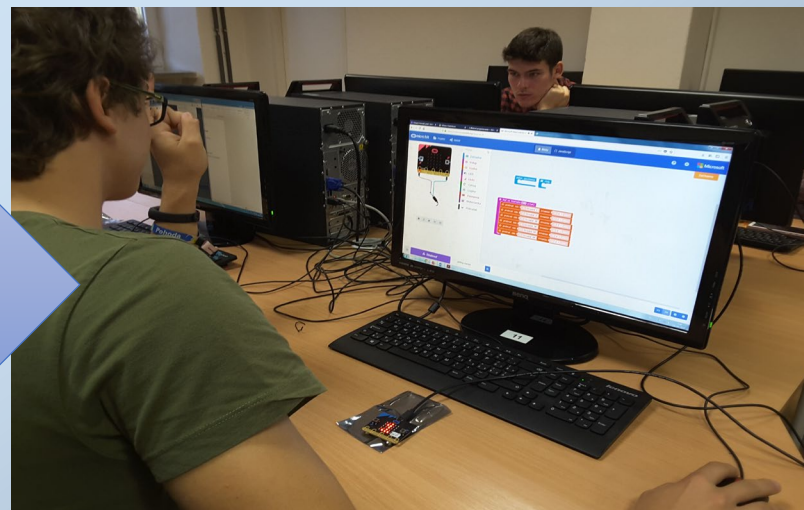
## Projekty v škole



Mladí  
dobrovoľníci

Učíme  
s hardvérom

IT Akadémia partner

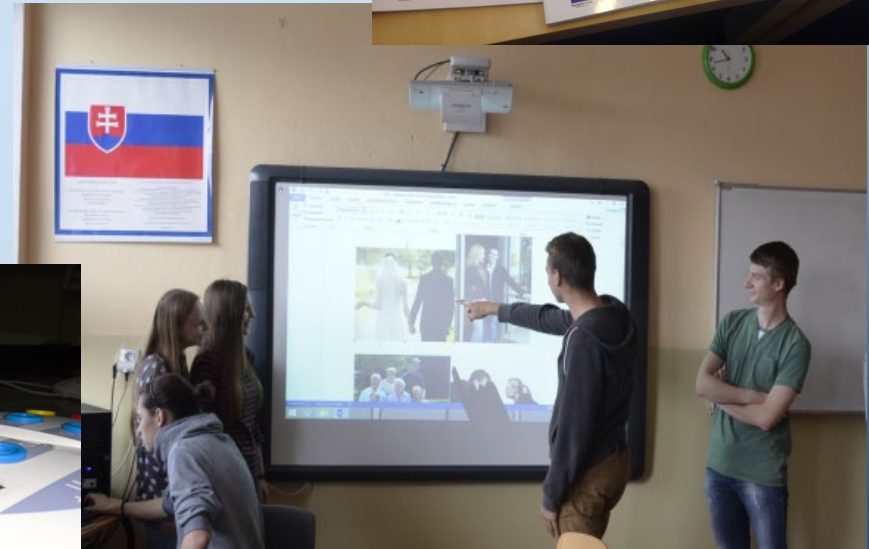




# Gymnázium Milana Rúfusa

## Moderná škola, úspešný žiak

- ✓ inovácia vzdelávania
- ✓ tvorba vlastných výučbových materiálov  
(učebných textov, pracovných listov,  
banky úloh)
- ✓ moderné učebné pomôcky
- ✓ aktuálna odborná literatúra
- ✓ vzdelávanie učiteľov





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Tradičné školské akcie

- ✓ Gymnaziálny ples
- ✓ Imatrikulácie, Noc v škole
- ✓ Lyžiarsky kurz
- ✓ Škola v prírode
- ✓ Študentská kvapka krvi
- ✓ Humanitné zbierky
- ✓ Exkurzie
- ✓ Školské výlety





# Gymnázium Milana Ráfusa

## Mimoškolské aktivity





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Krúžky

### Informatické:

- ✓ Programovanie
- ✓ Robotika – FLL
- ✓ Počítačová grafika

### Predmetové:

- ✓ Čitateľský krúžok
- ✓ Chemický krúžok
- ✓ Fyzikálny krúžok
- ✓ Prírodovedný krúžok
- ✓ Matematický
- ✓ Matematika pre maturantov
- ✓ Chémia hrou
- ✓ Debatný krúžok
- ✓ Krúžok ekonómie

### Cudzí jazyk:

- ✓ Anglický divadelný krúžok
- ✓ Krúžky nemeckého jazyka
- ✓ Krúžky anglického jazyka
- ✓ Krúžok anglickej konverzácie
- ✓ Krúžok španielskeho jazyka
- ✓ Krúžok francúzskeho jazyka
- ✓ Krúžok ruského jazyka

### Športové:

- ✓ Volejbalový krúžok
- ✓ Futbalový krúžok



Otvárajú sa každý školský rok podľa záujmu žiakov.



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Učíme sa v prírode





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Cestujeme do zahraničia

### Navštívili sme:

Londýn, Paríž, Viedeň, Berlín

Barcelonu, Salzburg

Prahu, Osvienčim, Švédsko

Ybbs v Rakúsku, Budapešť

Krakow, Nórsko, Belgicko

Poľsko, Slovinsko, Chorvátsko, Sarajevo





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Vedecká činnosť

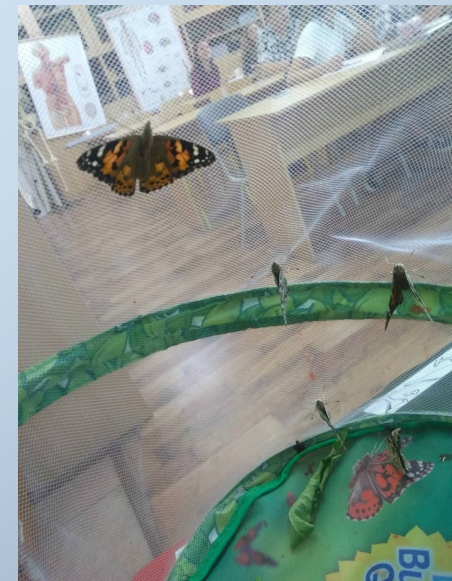
✓ **EUSTORY**

✓ **iKid**

✓ Rande s vedou

✓ SOČ

... a ďalšie





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Športujeme

- ✓ školský volejbalový turnaj
- ✓ tradičné futbalové stretnutia študenti kontra profesori
- ✓ účasť na súťažiach v individuálnych i kolektívnych športoch
- ✓ lyžiarske a branné kurzy
- ✓ netradičné športy (florbal, aerobik, fitness)





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Vyhrávame

- ✓ Robotické súťaže – FLL, First Global
- ✓ EUSTORY – dejepisná súťaž
- ✓ Predmetové olympiády
- ✓ Korešpondenčné semináre
- ✓ Športové súťaže
- ✓ Umelecké súťaže
- ✓ Modelový európsky parlament
- ✓ Súťaže družstiev prvej pomoci mladých záchranárov, hasičov
- ✓ Angličtinár roka

... a ďalšie





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Oceňujeme

**GYMI a GYMKO** - oceňovanie žiakov  
v mimoškolskej činnosti v kategóriách:

1. Veda
2. Umenie
3. Šport
4. Cena za ľudskosť
5. Osobnosť roka

**Pod'akovanie za reprezentáciu školy**

– exkurzia pre najúspešnejších





# Gymnázium Milana Rúfusa

## Moderné priestory

### Odborné učebne:

- ✓ 2 učebne informatiky
- ✓ 2 učebne anglického jazyka
- ✓ učebňa nemeckého jazyka
- ✓ učebňa cudzích jazykov
- ✓ učebňa chémie
- ✓ učebňa biológie
- ✓ učebňa fyziky
- ✓ laboratórium fyziky
- ✓ prednášková miestnosť
- ✓ učebňa náuky o spoločnosti
- ✓ učebňa dejepisu
- ✓ učebňa geografie
- ✓ učebňa slovenského jazyka
- ✓ učebňa etickej výchovy



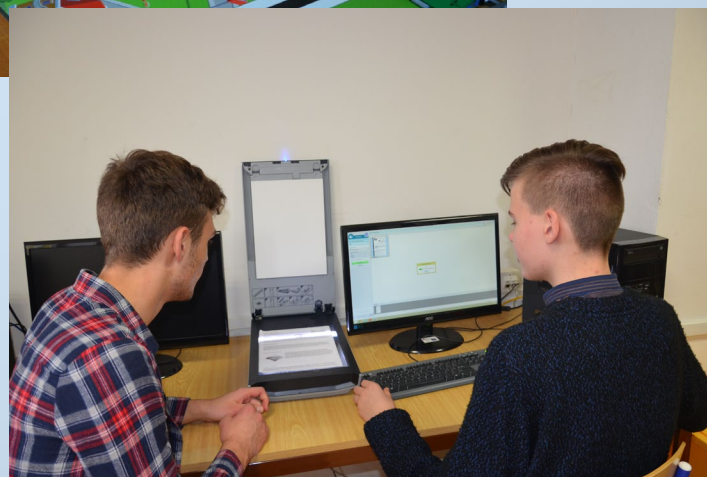
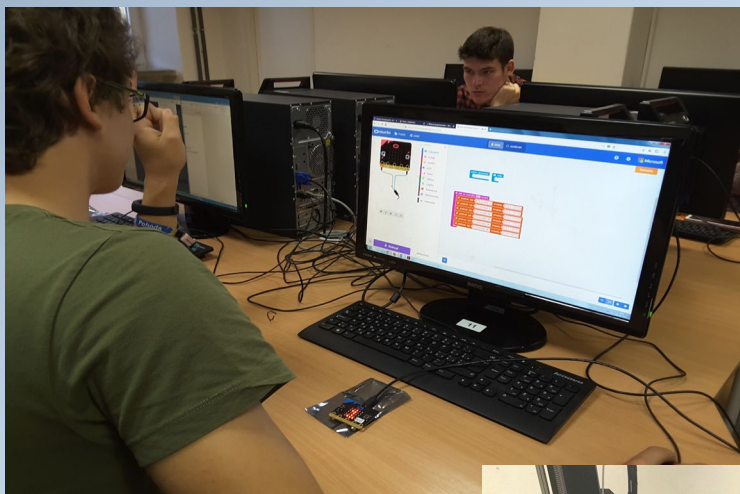
### Ďalšie priestory:

- ✓ prírodovedná knižnica
- ✓ telocvičňa
- ✓ posilňovňa
- ✓ stolný tenis a fitness
- ✓ školská knižnica
- ✓ školská jedáleň
- ✓ školský bufet
- ✓ oddychové zóny na chodbách



# Gymnázium Milana Rúfusa

## INFORMATIKA





# Gymnázium Milana Rúfusa

## BIOLÓGIA





# Gymnázium Milana Rúfusa

## FYZIKA

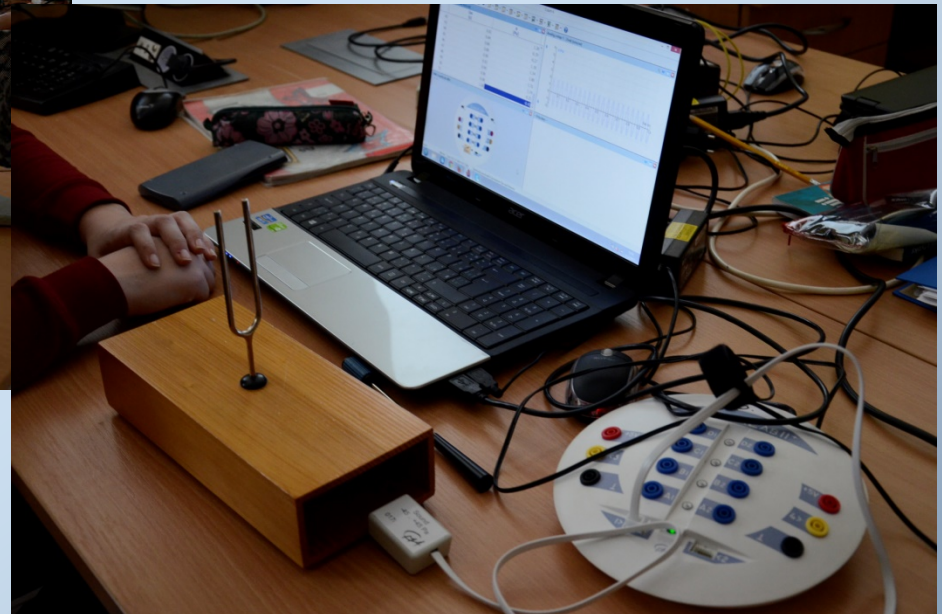




# Gymnázium Milana Rúfusa

## Laboratórium fyziky

**Fyzikálne pokusy  
s meracím systémom  
IP Coach**





# Gymnázium Milana Rúfusa

## CHÉMIA





# Gymnázium Milana Rúfusa

## ANGLICKÝ JAZYK





# Gymnázium Milana Ráfusa

## NEMECKÝ JAZYK





# Gymnázium Milana Rúfusa

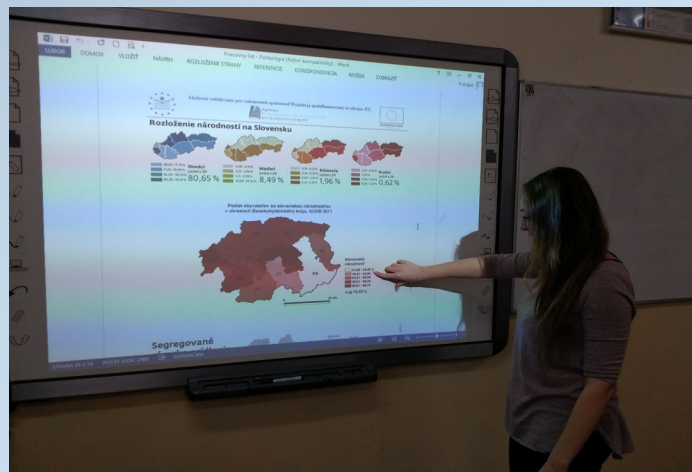
## SLOVENSKÝ JAZYK





# Gymnázium Milana Rúfusa

## OBČIANSKA NÁUKA





# Gymnázium Milana Rúfusa

## DEJEPIS





# Gymnázium Milana Rúfusa

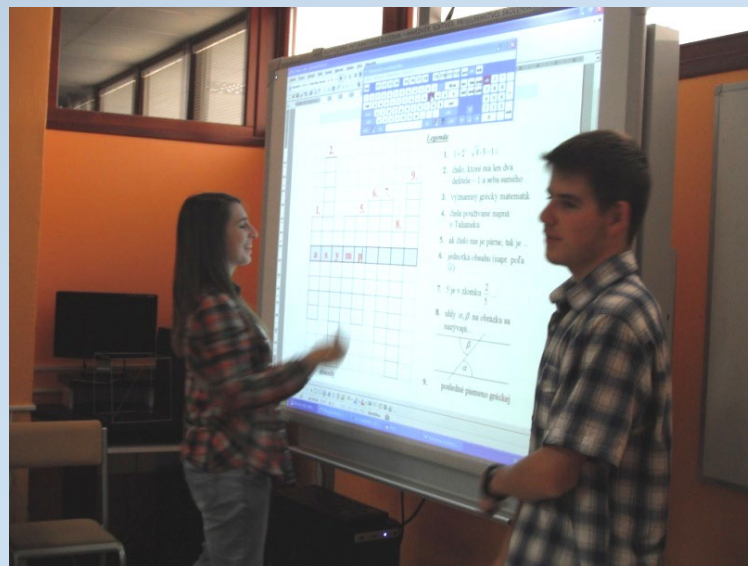
## PREDNÁŠKY





# Gymnázium Milana Rúfusa

## MATEMATIKA





# Gymnázium Milana Ráfusa



ŠKOLSKÁ  
KNIŽNICA





# Gymnázium Milana Rúfusa

## TELOCVIČŇA, BUFET, CHODBY





# Gymnázium Milana Rúfusa



**Moderná cesta  
k vzdelaniu**



**PRÍŤ NA DOD  
a PRESVEDČ SA SÁM!**



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Deň otvorených dverí

- ✓ pre žiakov 9. ročníka ZŠ, ich rodičov a výchovných poradcov, pedagógov, dňa

**5. decembra 2019 (štvrtok)**

- ✓ **8.00 – 11.30** informácie o štúdiu  
prehliadka učební, ukážky z vyučovania
- ✓ **13.00 – 16.00** individuálne informácie pre rodičov

*Tešíme sa na stretnutie s Vami!*



# Gymnázium Milana Rúfusa

## Kontakty

### Telefónne čísla:

- ✓ riaditeľka školy: 045/673 5760
- ✓ sekretariát: 045/672 5630
- ✓ zástupkyňa RŠ: 045/672 3924

### E-mail:

- ✓ riaditeľka školy: [riaditelka@gymzh.sk](mailto:riaditelka@gymzh.sk)
- ✓ sekretariát: [sekretariat@gymzh.sk](mailto:sekretariat@gymzh.sk)

**Webové sídlo školy: [www.gymzh.sk](http://www.gymzh.sk)**

