

# Voliteľné predmety

## 3. ročník, Septima

Do 3. ročníka je možné zvoliť si voliteľné vyučovanie v rozsahu **6 hodín** týždenne.

Žiaci III.A, III.C, III.D a Septimy v školskom roku 2024/25 budú mať tri dvojhodinové bloky (2-2-2).

Žiaci III.B v školskom roku 2024/25 budú mať dva dvojhodinové bloky (2-2).

*Minimálny počet študentov pre otvorenie voliteľného predmetu je 10.*

Pri výbere voliteľných predmetov odporúčame zamyslieť sa nad budúcim výberom maturitných predmetov.

Predmety maturitnej skúšky pre gymnáziá sú:

- a) slovenský jazyk a literatúra,
- b) povinný predmet zo skupiny predmetov cudzí jazyk,
- c) voliteľný predmet zo skupiny prírodovedných alebo spoločenskovedných alebo ostatných predmetov,
- d) ďalší voliteľný predmet.

Voliteľný predmet žiaka na maturitnej skúške podľa písmena c) je každý predmet zo skupiny prírodovedných, spoločenskovedných alebo ostatných predmetov, v ktorom mal žiak súčet týždenných hodinových dotácií počas štúdia na gymnáziu najmenej šesť. Do súčtu týždenných hodinových dotácií možno započítať aj hodinovú dotáciu zo seminára alebo z cvičení rovnakého zamerania.

Voliteľný predmet podľa písmena d) nemá limit hodinovej dotácie, musel byť však aspoň s hodinovou dotáciou jeden, počas štúdia absolvovaný.

Treba si dávať pozor na predmet podľa písmena c) a zvoliť si voliteľné predmety tak, aby v tomto predmete bola dosiahnutá požadovaná hodinová dotácia. Pozor! Nemôže to byť druhý cudzí jazyk.

### Zoznam voliteľných predmetov:

#### Literárny seminár

Seminár z anglického jazyka

Seminár z francúzskeho jazyka

Seminár z ruského jazyka

Seminár z nemeckého jazyka

Seminár zo španielskeho jazyka

Seminár z dejepisu

Spoločenskovedný seminár

Seminár z fyziky I - pre technické zameranie fyziky a budúcich maturantov z fyziky

Seminár z fyziky II - pre medicínske zameranie fyziky a bud. študentov medicíny a farmácie

Seminár z biológie

Seminár z chémie

Programovanie - Java pre všeobecné zameranie

Programovanie - Java pre zameranie na informatiku

Seminár z matematiky  
Ekonomika  
Aplikovaná ekonómia  
Seminár z psychológie  
Latinčina  
Seminár z umenia a kultúry

---

## Voliteľné predmety

### 4. ročník, Oktáva, 5. ročník bilingválneho štúdia

Do 4. ročníka a Oktávy majú žiaci možnosť voliť si predmety v rozsahu **14 hodín** týždenne (alebo 10 hodín týždenne pre triedy so zameraním).

Do 5. ročníka bilingválneho štúdia majú žiaci možnosť voliť si voliteľné vyučovanie v rozsahu **20 hodín** týždenne.

Žiaci IV.A, IV.C, IV.D a Oktávy v školskom roku 2024/25 budú mať tri štvorhodinové a jeden dvojhodinový blok (4-4-4-2).

Žiaci IV.B v školskom roku 2024/2025 budú mať dva štvorhodinové a jeden dvojhodinový blok (4-4-2).

Žiaci V.BB bilingválneho štúdia v školskom roku 2024/25 budú mať dva päťhodinové bloky z predmetov vyučovaných vo francúzskom jazyku, dva štvorhodinové a jeden dvojhodinový blok z predmetov vyučovaných v slovenskom jazyku (5-5-4-4-2).

*Minimálny počet študentov pre otvorenie voliteľného predmetu je 10.*  
(Predmety vyučované vo francúzskom jazyku budú posudzované individuálne).

Pri výbere voliteľných predmetov odporúčame zamyslieť sa nad budúcim výberom maturitných predmetov.

Predmety maturitnej skúšky pre gymnáziá sú:

- a) slovenský jazyk a literatúra,
- b) povinný predmet zo skupiny predmetov cudzí jazyk,
- c) voliteľný predmet zo skupiny prírodovedných alebo spoločenskovedných alebo ostatných predmetov,
- d) ďalší voliteľný predmet.

Voliteľný predmet žiaka na maturitnej skúške podľa písmena c) je každý predmet zo skupiny prírodovedných, spoločenskovedných alebo ostatných predmetov, v ktorom mal žiak súčet týždenných hodinových dotácií počas štúdia na gymnáziu najmenej šesť. Do súčtu týždenných hodinových dotácií možno započítať aj hodinovú dotáciu zo seminára alebo z cvičení rovnakého zamerania.

Voliteľný predmet podľa písmena d) nemá limit hodinovej dotácie, musel byť však aspoň s hodinovou dotáciou jeden, počas štúdia absolvovaný.

Treba si dávať pozor na predmet podľa písmena c) a voliť si voliteľné predmety tak, aby v tomto predmete bola dosiahnutá požadovaná hodinová dotácia. Pozor! Nemôže to byť druhý cudzí jazyk.

## ZOZNAM VOLITEĽNÝCH PREDMETOV:

**A) žiaci si volia z daného predmetu buď 4-hodinový alebo 2-hodinový blok**

---

**Rozširujúci slovenský jazyk** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Literárny seminár** (2 h) - opakovanie k maturitnej skúške

---

**Rozširujúci anglický jazyk** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Seminár z anglického jazyka** (2 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

---

**Rozširujúci francúzsky jazyk** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Seminár z francúzskeho jazyka** (2 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k mat. skúške

---

**Rozširujúci ruský jazyk** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Seminár z ruského jazyka** (2 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

---

**Rozširujúci nemecký jazyk** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Seminár z nemeckého jazyka** (2 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

---

**Rozširujúci španielsky jazyk** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Seminár zo španielskeho jazyka** (2 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

---

**Rozširujúci dejepis** (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturitnej skúške

**Seminár z dejepisu** (2 h) – opakovanie k maturitnej skúške

---

**Psychológia** (4 h) – základy vedy, príprava na maturitnú skúšku

**Seminár z psychológie** (2 h) – základy vedy

---

**Umenie a kultúra** (4 h) – príprava na maturitnú skúšku

**Seminár z umenia a kultúry** (2 h) – opakovanie na maturitnú skúšku

---

**Rozširujúca fyzika I** (4 h) – opakovanie fyziky k maturitnej skúške a pre budúcich študentov  
technických odborov vysokých škôl

**Rozširujúca fyzika II** (4 h) – opakovanie fyziky pre medicínske zameranie fyziky a budúcich  
študentov medicíny a farmácie

**Seminár z fyziky** (2 h) – opakovanie fyziky pre nematurantov

---

**B) žiaci si volia z daného predmetu 4-hodinový blok**

---

**Ekonomika** (4 h) – príprava na maturitnú skúšku

---

**Programovanie - Java II** (4 h, pre IV.B) - pokračovanie pre tých, ktorí absolvovali  
Programovanie - Java v 3. ročníku

**Programovanie - Java II** (4 h, všeobecné zameranie) – pokračovanie pre tých, ktorí  
absolvovali Programovanie – Java v 3. ročníku

---

**Programovanie – Java pre začiatočníkov** (4 h, všeobecné zameranie) – pre nematurantov

---

**Cvičenia z programovania – Python pre začiatočníkov** (4 h, všeobecné zameranie)

**Cvičenia z programovania – Python pre V.BB** (4 h)

---

**Rozširujúca občianska náuka ( 4 h ) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturite**

---

**Rozširujúca biológia (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturite**

---

**Rozširujúca chémia (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturite**

---

**C) žiaci si volia z daného predmetu 2-hodinový blok**

---

**Seminár z geografie (2 h) – opakovanie na maturitu**

**Latinčina (2 h) – základy jazyka**

---

**D) žiaci si volia z daného predmetu buď 2-hodinový alebo 4-hodinový alebo 4+2-hod. blok**

---

**Rozširujúca matematika (4 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturite**

**Seminár z matematiky (2 h) – rozširujúce učivo, opakovanie k maturite nadväzujúce na  
4-hodinový blok**

**Seminár z matematiky II (2 h) – opakovanie matematiky pre nematurantov**

---

**Zoznam voliteľných predmetov vyučovaných vo francúzskom jazyku:**

**Žiaci si volia z daného predmetu 5-hodinový blok.**

---

**Seminár z matematiky vo francúzskom jazyku (5 h)**

**Seminár z fyziky vo francúzskom jazyku (5 h)**

**Seminár z biológie vo francúzskom jazyku (5 h)**

**Seminár z chémie vo francúzskom jazyku (5 h)**

---

Náplň voliteľných predmetov sa nachádza v školskom vzdelávacom programe, v učebných osnovách a v agende jednotlivých predmetových komisií. Výber voliteľných predmetov odporúčame konzultovať s vyučujúcimi jednotlivých predmetov.