



## PONUkové LISTY PRE VÝUČBU ROZŠIRUJÚCICH PREDMETOV PRE ŠKOLSKÝ ROK 2025/2026

PONUKA JE URČENÁ PRE BUDÚCICH ŠTUDENTOV 4.ROČNÍKA štvorročného štúdia  
a 8.ROČNÍKA osemročného štúdia

Ponukové listy sú vypracované podľa Školského vzdelávacieho programu  
Gymnázia Antona Bernoláka v Námestove

Časová dotácia RP – 3 vyučovacie hodiny za týždeň

Predmet je klasifikovaný známkom podľa kritérií hodnotenia predmetu v rámci ŠkVP

### PONUKA PREDMETOV:

[ROZŠIRUJÚCI ANGLICKÝ JAZYK \(RAJ\)](#)

[ROZŠIRUJÚCI FRANCÚZSKÝ JAZYK \(RFJ\)](#)

[ROZŠÍRENÝ NEMECKÝ JAZYK \(RNJ\)](#)

[ROZŠÍRENÝ RUSKÝ JAZYK \(RUJ\)](#)

[ROZŠIRUJÚCI PREDMET OBČIANSKA NÁUKA \(RON\)](#)

[ROZŠIRUJÚCI DEJEPIS \(RDJ\)](#)

[ROZŠIRUJÚCA MATEMATIKA \(RZM\)](#)

[ROZŠIRUJÚCA INFORMATIKA \(ROI\)](#)

[ROZŠIRUJÚCA FYZIKA \(ROF\)](#)

[ROZŠIRUJÚCA CHÉMIA \(RZH\)](#)

[ROZŠIRUJÚCA BIOLÓGIA \(RZB\)](#)

[ROZŠIRUJÚCA GEOGRAFIA \(ROG\)](#)

[ROZŠÍRENÝ PREDMET UMENIE A KULTÚRA \(RPU\)](#)

## Názov predmetu: ROZŠÍRENÝ ANGLICKÝ JAZYK (RAJ)

### Predmet je určený:

- žiakom, ktorí budú maturovať z anglického jazyka,
- žiakom, ktorí budú robiť prijímacie pohovory z anglického jazyka na VŠ,
- žiakom, ktorí budú využívať anglický jazyk

### Cieľom predmetu je:

*Zvýšiť úroveň jazykových kompetencií a zručností žiakov v oblasti čítania s porozumením, počúvania s porozumením, gramatiky a lexiky.*

### Obsahom predmetu bude:

#### **A/ Tematické okruhy vymedzené cieľovými požiadavkami a ŠkVP**

1. Kultúra a umenie
2. Ľudské telo, starostlivosť o zdravie
3. Vzťahy medzi ľuďmi
4. Človek a príroda
5. Technika v službách človeka
6. Človek a spoločnosť
7. Komunikácia
8. Masmédiá
9. Uprostred multikultúrnej spoločnosti
10. Odievanie a móda
11. Kniha - priateľ človeka
12. Slovensko
13. Počasie
14. Zvieratá
15. Krajiny, mestá a miesta
16. Globálne problémy
17. Krajiny, ktorých jazyk sa učím

#### **B/ Gramatika**

Osvojovanie a precvičovanie náročnejších gramatických štruktúr

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- *absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- *aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- *preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCI FRANCÚZSKY JAZYK (RFJ)

### Predmet je určený:

- žiakom, ktorí uvažujú o maturite z FRJ aj ako z 1. cudzieho jazyka (písomná aj ústna maturita)
- žiakom, ktorí plánujú študovať FRJ na VŠ ako prekladatelia, tlmočníci, učitelia francúzštiny alebo budú mať francúzštinu ako predmet v rámci štúdia nejakého odboru napr. ekonómia, medzinárodné vzťahy ....
- žiakom, ktorí plánujú využívať FRJ ako komunikatívny prostriedok v práci alebo v rámci štúdia doma alebo v zahraničí
- žiakom, ktorí chcú zvládnuť tento jazyk na vyššej úrovni, ako to umožňujú 3 vyučovacie hodiny týždenne
- žiakom, ktorým sa tento jazyk páči a chcú sa mu venovať pre potešenie, chcú bližšie spoznať francúzsku kultúru, históriu, spôsob života

### Cieľom predmetu je:

- precvičovať, upevňovať a rozširovať vedomosti žiakov z francúzskej gramatiky
- rozvíjať komunikačné zručnosti žiakov
- rozširovať vedomosti o francúzskych reáliách

### Obsahom predmetu bude:

- *precvičovanie, upevňovanie a rozširovanie gramatických vedomostí:*
  - členy (určité, neurčité, delivé, vynechanie člena)
  - zámená
  - slovesá (pravidelné, nepravidelné, slovesné časy – présent, passé composé, imparfait, plus-que-parfait, futur simple, antérieur, conditionnel présent, passé, subjonctif présent, passé, impératif, trpný rod, prídavia, prechodník
  - súvetia, časová súslednosť, podmienkové vety, polovetné konštrukcie

### *konverzácia na témy:*

Kultúra a umenie, Cestovanie, Vedecký a technický pokrok, Ľudské vzťahy, Médiá, Jedlá a stravovanie, Mestá a miesta, Francúzska literatúra, Kniha priateľ človeka, Frankofónne krajiny, Slovensko, Sviatky na Slovensku a vo Francúzsku, Človek a príroda

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- *absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- *aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- *preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠÍRENÝ NEMECKÝ JAZYK (RNJ)

**Predmet je určený:** pre študentov, ktorí chcú dosiahnuť z nemeckého jazyka úroveň B2, pretože plánujú: a) maturovať z NEJ na úrovni B2 v písomnej aj ústnej forme  
b) študovať NEJ ako učiteľský resp. prekladateľský odbor  
c) robiť prijímacie pohovory z NEJ na vysoké školy (napr. ekonomické odbory vyžadujúce dva cudzie jazyky)

**Cieľom predmetu je:** rozvíjať u študentov kľúčové kompetencie v oblasti porozumenia (počúvanie, čítanie), hovorenia (dialóg, monológ, diskusia, argumentácia) a písania (osobný, formálny list, článok do novin, úvaha, esej). Zároveň pripraviť študentov na bežnú komunikáciu v nemecky hovoriacom prostredí, aby dokázali riešiť každodenné situácie v cudzej krajine, vymieňať si informácie a myšlienky s ľuďmi, ktorí hovoria nemecky a lepšie chápali spôsob života a myslenia nemecky hovoriacich národov a ich kultúrneho dedičstva.

**Obsahom predmetu bude:** : precvičovať a rozširovať gramatiku na úrovni B2, písomnou i ústnou formou rozvíjať slovnú zásobu vrátane frazeologizmov v rozsahu tematických okruhov:

Rodina	Kultúra a umenie	Bývanie
Obchod a služby	Starostlivosť o zdravie	Cestovanie
Vzdelanie	Zamestnanie	Vzťahy medzi ľuďmi
Človek a príroda	Vedecko-technický rozvoj	Človek a spoločnosť
Komunikácia a jej formy	Masmédia	Mládež a jej svet
Stravovanie	Záľuby a voľný čas	Multikultúrna spoločnosť
Mestá a miesta	Obliekanie a móda	Knihy – priateľ človeka
Vzory a ideály	Krajina, ktorej jazyk sa učím	Slovensko – moja vlasť

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.

## Názov predmetu: ROZŠÍRENÝ RUSKÝ JAZYK (RRJ)

### **Predmet je určený:**

Žiakom, ktorí chcú zvládnuť ruský jazyk na úrovni B2, pretože plánujú daný jazyk študovať na pedagogickej, filozofickej fakulte alebo fakulte medzinárodných vzťahov a pripravujú sa na štúdium študijných odborov, kde sa vyžaduje znalosť dvoch cudzích jazykov.

### **Cieľom predmetu je:**

Rozvíjať u žiakov predovšetkým komunikačné kompetencie, využívať jazykové prostriedky na získavanie informácií a vedieť vhodne reagovať v bežných životných situáciách. Porozumieť čítanému a počúvanému textu, tvoriť dialógy a diskutovať na rôzne témy.

### **Obsahom predmetu bude:**

Každodenné výrazy a základné frázy, ktoré dokáže človek využívať v témach:

Mládež a jej svet  
Doprava a cestovanie  
Tradícia – jedlo, sviatky  
Krajiny, mestá a miesta  
Rodina a spoločnosť  
Obliekanie a móda  
Ľudské telo a zdravie  
Človek a spoločnosť  
Človek a príroda  
Domov a bývanie  
Vzdelávanie a práca  
Kultúra a umenie  
Záľuby a voľný čas  
Zamestnanie  
Veda a technika v službách ľudstva  
Vzory a ideály  
Slovensko  
Rusko

### **Výstupom predmetu bude:**

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCI PREDMET OBČIANSKA NÁUKA (RON)

### **Predmet je určený:**

*Predmet je určený pre študentov, ktorí majú záujem maturovať z občianskej náuky a ktorých cieľom je študovať spoločensko-vedné odbory (psychológia, sociológia, ekonómia, právo, policajná akadémia, filozofia, žurnalistika, zahraničné vzťahy, verejná správa a ďalšie).*

### **Cieľom predmetu je:**

*Predmet umožňuje doplniť a rozšíriť učivo zo spoločensko-vedných predmetov a porovnávať získané poznatky. Učí samostatne pracovať s odbornou literatúrou a poskytuje priestor pre samostatný prístup k riešeniu problémov. Rozvíja schopnosť formulovať a klásť otázky vo vybraných spoločenských oblastiach.*

### **Obsahom predmetu bude:**

- *Psychológia a sociológia*
- *Ekonómia*
- *Právo*
- *Politológia*
- *Dejiny filozofie*
- *Religionistika*

### **Výstupom predmetu bude:**

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- *absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- *aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- *preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCI DEJEPIS (RDJ)

### **Predmet je určený:**

*Predmet je určený pre všetkých študentov, ktorí majú záujem rozšíriť si svoje vedomosti z oblasti histórie, majú záujem maturovať z predmetu dejepis a majú záujem ísť študovať na vysokú školu odbory: právo, medzinárodné vzťahy, históriu, antropológiu, archeológiu, archívniectvo, pomocné vedy historické, etnológiu, muzeológiu, politológiu, kulturológiu, učiteľstvo všeobecno vzdelávacích predmetov so zameraním na históriu a pre študentov, ktorí majú záujem o štúdium na Policajnej akadémii.*

### **Cieľom predmetu je:**

*Cieľom je rozvíjanie, upevňovanie a prehĺbovanie vedomostí žiakov v oblasti histórie svetových dejín od roku 1815 až po koniec 20. storočia.*

*Cieľom je rozvíjať zručnosti študentov pri interpretácii historických prameňov a dokumentov z obdobia svetových dejín.*

### **Obsahom predmetu bude:**

- 1. Úvod do štúdia dejepisu - historikova dielňa*
- 2. Svet po Viedenskom kongrese*
- 3. Svet v predvečer 1.svetovej vojny*
- 4. 1.svetová vojna a jej dôsledky*
- 5. Svet v medzivojnovom období*
- 6. 2.svetová vojna a jej dôsledky*
- 7. Vznik a vývoj bipolárneho sveta po 2.svetovej vojne*
- 8. Svet koncom 20.storočia a zač.21.storočia*

### **Výstupom predmetu bude:**

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCA MATEMATIKA (RZM)

### Predmet je určený:

- študentom, ktorí plánujú maturovať z matematiky.
- študentom, ktorí chcú študovať na vysokých školách technického, ekonomického, prírodovedného zamerania.

### Cieľom predmetu je:

- rozširovať vedomosti žiakov o matematické poznatky, ktoré neboli zahrnuté do základného učiva matematiky v 1. až 3. ročníku;
- rozvíjať analyticko-kritické myslenie žiakov s dôrazom na odôvodňovanie a argumentáciu,
- systematizovať osvojené teoretické poznatky a aplikovať ich pri riešení komplexných matematických úloh z bežného života.

### Obsahom predmetu bude:

- Výroky, množiny, matematické dôkazy
- Algebraické výrazy, mocniny a odmocniny
- Rovnice a nerovnice a ich sústavy
- Funkcie – lineárna, kvadratická, racionálne, goniometrické, logaritmická, exponenciálna
- Planimetria a stereometria
- Analytická geometria
- Postupnosti, nekonečné rady
- Kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.



## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCA INFORMATIKA (ROI)

### Predmet je určený:

- Je určený pre **maturantov** a je zameraný na získanie základných zručností z oblasti tvorby algoritmov a programovania.
- Je vhodný pre žiakov, ktorí chcú pokračovať v štúdiu na vysokých školách technického smeru a z oblasti prírodných vied pre zameranie matematika, informatika, elektrotechnika.

### Cieľom predmetu je:

- Pripraviť žiakov na maturitnú skúšku z informatiky.
- Prehľbovať a doplniť ciele a úlohy povinného vyučovania informatiky.

### Obsahom predmetu bude:

- **počítačové systémy** - história počítačov, hardvér a softvér počítača, číselné sústavy, kódovanie
- **programovanie v jazyku C++**
  - lexikálne jednotky jazyka C, základná štruktúra programu v jazyku C
  - príkazy vstupu a výstupu znaku, logické výrazy a ich pravdivostná hodnota, unárne, binárne, špeciálne operátory
  - zložený príkaz, podmienený výraz, podmienený príkaz „if“ ,mnohonásobné vetvenie – príkaz „switch“
  - cyklus, vstup a výstup z textového súboru, podporprogramy
  - funkcie bez parametrov aj s parametrami, jednorozmerné polia

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- *absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- *aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- *preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCA FYZIKA (ROF)

### Predmet je určený:

- študentom, ktorí chcú **maturovať z fyziky**,
- študentom, ktorí si chcú doplniť a prehĺbiť vedomosti z fyziky,
- študentom, ktorí chcú pokračovať v štúdiu na vysokých školách technického zamerania,
- študentom, ktorí budú na vysokej škole potrebovať fyziku.

### Cieľom predmetu je:

- príprava na maturitnú skúšku z fyziky,
- prehĺbenie učiva,
- opakovanie a systematizácia učiva.

### Obsahom predmetu bude:

- *Sila a pohyb*
- *Elektrické a gravitačné pole*
- *Energia*
- *Vlastností kvapalín a plynov*
- *Elektrina a magnetizmus*
- *Periodické deje*
- *Elektromagnetické žiarenie*

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCA CHÉMIA (RZH)

### **Predmet je určený:**

*na prípravu na maturitnú skúšku a na prijímacie pohovory na vysokú školu*

### **Cieľom predmetu je:**

- poskytnúť žiakom ucelený pohľad na chémiu
- získať nové vedomosti pre ďalšie vzdelávanie

### **Obsahom predmetu bude:**

- Štruktúra atómov a iónov, periodický systém prvkov
- Chemická väzba a štruktúra látok
- Chemické reakcie a ich priebeh (termochémia, kinetika a rovnováha), chemické rovnice
- Typy chemických reakcií (protolytické, redoxné, zrážacie)
- Prvky („s“, „p“, „d“) a ich anorganické zlúčeniny dôležité v bežnom živote, ich vlastnosti, použitie a vplyv na žive organizmy a životne prostredie
- Charakteristika a rozdelenie organických látok a základy ich názvoslovía
- Uhlíkovodíky a ich deriváty dôležité v bežnom živote, ich vlastnosti, použitie a ich vplyv na žive organizmy a životne prostredie
- Biochémia (lipidy, sacharidy, bielkoviny, enzýmy, nukleové kyseliny, vitamíny)
- Kvalita života a zdravie
- Metabolizmus sacharidov, lipidov a bielkovín

### **Výstupom predmetu bude:**

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- *absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- *aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- *preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCA BIOLÓGIA (RZB)

### **Predmet je určený:**

*na prípravu na maturitnú skúšku a na prijímacie pohovory na vysokú školu*

### **Cieľom predmetu je:**

*Upevniť, systematizovať, aplikovať poznatky o živej prírode a v nadväznosti na základné učivo rozšíriť a prehĺbiť vedomosti a zručnosti z biológie.*

### **Obsahom predmetu bude:**

- Biológia ako veda
- Biológia bunky a všeobecne vlastnosti živých sústav (cytológia)
- Nebunkové a prokaryotické organizmy (mikrobiológia)
- Biológia rastlín (morfológia a fyziológia rastlín)
- Huby a lišajníky (mykológia)
- Biológia živočíchov (anatómia, fyziológia živočíchov a etológia)
- Biológia človeka (antropológia)
- Genetika
- Ekológia (ekológia a environmentalistika)

### **Výstupom predmetu bude:**

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- *absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,*
- *aktívna účasť na vyučovacích hodinách,*
- *preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.*

## Názov predmetu: ROZŠIRUJÚCA GEOGRAFIA (ROG)

### Predmet je určený:

- odporúča sa študentom, ktorí plánujú maturovať a ďalej študovať geografiu
- zvládnuť prijímacie pohovory na VŠ
- na získanie vedomostí, ktoré uplatnia pri štúdiu ekonómie, práva, politológie, učiteľstva, geológie, GIS (geograficko – informačné systémy), žurnalistiku, krajinnú ekológiu kartografie, medzinárodných vzťahov, regionálny rozvoj, ... .
- na prehĺbenie všeobecného prehľadu, ktorý je potrebný pre ďalšie štúdium

### Cieľom predmetu je:

- vedieť vysloviť vlastné názory a hodnotenia k téme, navrhovať riešenia
- rozšíriť a rozvíjať vedomosti a praktické zručnosti
- vedieť rozlišovať a interpretovať geografické informácie

### Obsahom predmetu bude:

- Význam geografie pre ľudskú spoločnosť
- Planéta Zem a jej zobrazovanie
- Regionálna geografia sveta
- Geografia Slovenskej republiky
- Geoekológia a environmentalistika

### Výstupom predmetu bude:

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.

## Názov predmetu: ROZŠÍRENÝ PREDMET UMENIE A KULTÚRA (RPU)

### **Predmet je určený:**

Pre budúcich študentov umenia, filmu, dizajnu, architektúry, masmédií...

*A pre všetkých, ktorí majú radi umenie :)*

### **Cieľom predmetu je:**

*Získať komplexný obraz o umení, kultúre a médiách.*

*Vytvoriť si kompetencie kriticky analyzovať, interpretovať a hodnotiť umelecké, kultúrne a mediálne produkty.*

### **Obsahom predmetu bude:**

1. Umenie 20. storočia
2. Súčasné umenie
3. Film
4. Filozofia umenia (hodnotenie umenia, postupy umenia, symbol, ...)
5. Reklama
6. Kultúra spoločnosti (svetové náboženstvá, ľudová kultúra, kultúrna tradícia, veda vs. umenie, ...)
7. Analýza a interpretácia výtvarného diela, audiovizuálneho diela

### **Výstupom predmetu bude:**

Pre úspešné zvládnutie predmetu je potrebné:

- absolvovať požadovaný počet vyučovacích hodín,
- aktívna účasť na vyučovacích hodinách,
- preukázanie získaných vedomostí a zručností v zmysle ŠkVP.