

# **Boronkay György Műszaki Technikum és Gimnázium**

## **NYÍLT NAPOK 2021**



# NYÍLT NAPOK 2021



**NAGYON SOK SZERETETTEL KÖSZÖNTÖM  
A NYÍLT NAPRA ÉRKEZETT 8. OSZTÁLYOS  
DIÁKOKAT!**

Dian János  
megbízott igazgató

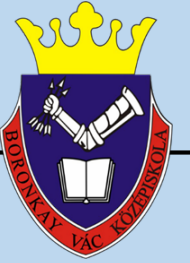
# KINEK AJÁNLOM A BORONKAYT ?



- **aki szeretne továbbtanulni**
  - **de aki hajlandó ennek érdekében tenni is**
- **aki szeretne nyelvvizsgát szerezni**
  - **de aki hajlandó ennek érdekében tenni is**
- **aki tartalmasan akarja eltölteni a középiskolás éveit**
  - **de aki hajlandó ennek érdekében tenni is**
- **aki hajlandó betartani a szabályokat**

**4,0 tanulmányi átlagtól** már érdemes a Boronkayba jelentkezni

# Milyen szempontok alapján érdemes választani?



**Elsősorban ne szakot, tagozatot vagy szakmát válassz, hanem ISKOLÁT!**

- **mert egy jó iskolában minden fontos dolgot megkaphatsz, s bárhová tovább tanulhatsz.**

**Döntsd el, van-e elkötelezettséged valamely terület iránt:**

- **REÁL (mat, fiz, info) ----- gépész, info, elektro**
- **TERM.TUD. (biosz, kémia, földr.) ---- környezetvédelem**
- **HUMÁN (magyar, törti, nyelvek) ----- gimnázium**

# NÉHÁNY ELLNŐRIZHETŐ ADAT



## Országos ranglistahelyezéseink (szakgimnázium):

**2019 – 3.    2018 – 3.    2017 – 1.    2016 – 2.    2015 – 1.**

## Főbb adataink az előző 5 év átlagában

- **Érettségi vizsgák átlaga:**  
**Kb. 1400 db középszintű 4,5 felett és kb. 300 db emeltszintű 4,8 felett**
- **Kompetenciamérés (zárójelben az országos átlag)**  
**matematika 1863 pont – (1651) – jellemzően 1. hely**  
**szövegértés 1800 pont – (1624) – jellemzően 1. hely**

# A BORONKAY EGY „VERSENYISTÁLLÓ” ?



## **IGEN, MERT:**

- sok országos versenyen indulunk
- műszaki versenyek 1. hely
- sportversenyek 1. hely
- tudományos kutatómunka 1. hely
- OKTV tantárgyi rangsorban 2. hely

## **NEM, MERT:**

- nem ez a fő cél, hanem a továbbtanulásra való felkészítés
- a versenyzés csak eszköz
- senkinek nem kötelező

# A BORONKAY EGY TEHETSÉGGONDOZÓ ISKOLA



# „MINDENKI TEHETSÉGES VALAMIBEN”



**Az ország legeredményesebb középiskolái közé tartozunk:**

- **Tanulmányi versenyeken**
- **Diákolimpiákon**
- **Tudományos kutatómunkában**
- **Szakmai versenyeken**
  
- **90%-os továbbtanulási arány**
- **80%-os nyelvvizsga arány**



# TEHETSÉGGONDOZÁSUNK ELISMERÉSE



Iskolánk **PRO URBE VACIENSI** címmel kitüntetett intézmény  
Iskolánk elnyerte a **MINŐSÍTETT TEHETSÉGGONDOZÓ MŰHELY**  
**KIVÁLÓ TEHETSÉGGONDOZÓ KÖZPONT** címeket



A Nemzeti Tehetségsegítő Tanács által  
Akkreditált Kiváló Tehetségpont

**VSZC Boronkay György Műszaki Szakgimnáziuma és  
Gimnáziuma**

A Tehetségpont azonosító száma: TP 150 000 930



**MINŐSÍTETT TEHETSÉGGONDOZÓ MŰHELY**

# TEHETSÉGGONDOZÁSUNK ELISMERÉSE



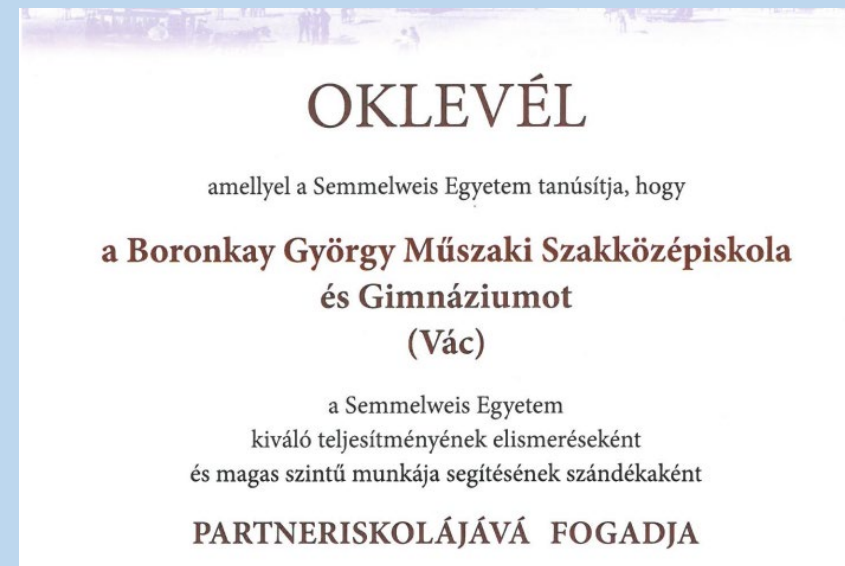
## A hazai felsőoktatás négy rangos egyetemével van együttműködési megállapodásunk:

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem – **ELISMERT TEHETSÉGFORRÁS ISKOLA**

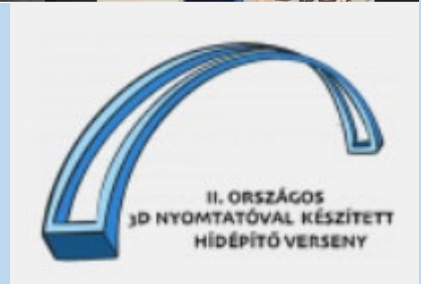
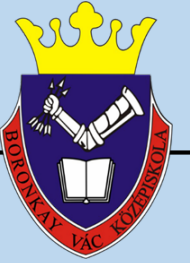
Semmelweis Egyetem és ELTE – **PARTNERISKOLA**

Óbudai Egyetem – **OKLEVELES TECHNIKUSKÉPZÉS**

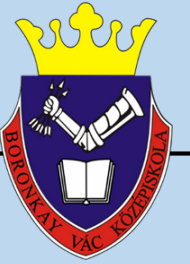
Együttműködési megállapodás	
Amely létrejött	
egyrésről az Óbudai Egyetem Bánki Donát Gépész és Biztonságtechnikai Mérnöki Kar	
székhely:	1034 Budapest Bécsi út 96/B
telephely:	1081 Budapest Népszínház utca 8.
képviselőtében:	Horváth Sándor Dékán
kapcsolattartó:	Moharos István oktatási igazgató
továbbiakban : ÓE-BGK	
másrésről Boronkay György Műszaki Középiskola, Gimnázium és Kollégium	



# SZAKMAI TERÜLET eredményei



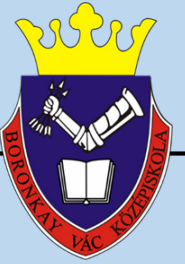
# REÁL TERÜLET eredményei



**Minden évben több dobogós hely az országos döntőkön**



# HUMÁN TERÜLET



Dallos D. Kalácska E. Szabó B. Molnár Z. Zsigmond Emőke  
**Kazinczy Díjasaink** „Radnóti diplomát” is szerzett

Turek Miklós  
színművész



# TUDOMÁNYOS KUTATÓMUNKA



Laki Balázs és Balassi Márton előadásokat tartottak a Nobel-díj átadásához kapcsolódó konferenciákon



TUDOK győzteseink

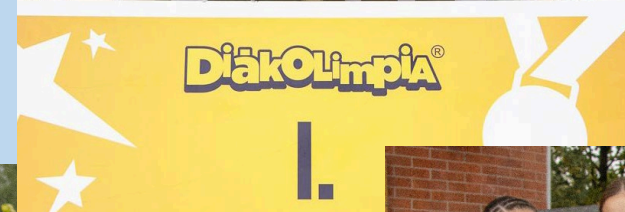


Minden évben TOP10-es gyakran dobogós helyezések a tudományos és innovációs versenyeken

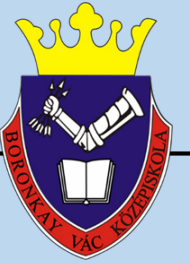


# EDZÉSEK – VERSENYEK - TÖMEGSPORT

Kosárlabda  
Atlétika  
Sakk  
Labdarúgás  
Röplabda  
Turisztika  
Kézilabda



# ORSZÁGOS HELYEZETT CSAPATAINK



Röplabda



Labdarúgás



Kosárlabda



Kézilabda



# DOBOGÓS DIÁKOLIMPIKONJAINK

Évről évre több mint 50 dobogós a diákolimpiák országos döntőin



**2018-2019-es tanévben 74 fő!**

# SZAKKÖRÖK



**Iskolai szakkör összesen 70 tanóra/hét +  
20 óra/hét mentorálás (a Boronkayban ez tehetséggondozást jelent)**

- **Tantárgyi (minden tantárgyból)**
- **Színjátszó kör**
- **Rajz**
- **Fotó**
- **KRESZ**
- **Diákrádió**
- **Csillagászat**



2021.12.06.

# NÉPSZERŰ DIÁKPROGRAMOK

**Gólyatábor**  
**Szecskaavató**  
**Mikulás buli**  
**Szalagavató**  
**Drámanap**  
**Sí-, nyelvi-,  
vízi táborok, túrák**  
**Diák-nap**



Erasmus+

**BORONKAY**  
**TERMÉSZETJÁRÓK**

**2.** **KERÉKPÁROS TÚRA** **2021**  
**OKTÓBER 16. (SZOMBAT)** **2022**

# VÁC VÁROS DIÁKPOLGÁRMESTEREI



- 2009 - Lám Bence**
- 2010 - Adamcsek Leona**
- 2011 - Hlaván Csaba**
- 2012 - Cserepka Balázs**



**2019 - Dudás Ferenc**



**2013 - Bretus Borbála**



**2014 - Kovács Szabolcs Cselgő**

2021.12.06.



**2015 - Németh Eszter**



**2017 - Wafi Omar**

# DDC ÖSZTÖNDÍJASAINK



2019



2018

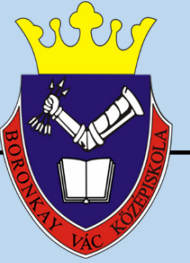


2017



2016

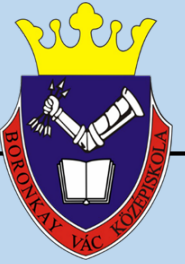
# NÉHÁNY TANÁRI KITÜNTETÉS A KÖZELMÚLTBÓL



Országos-, fenntartói-, városi és szakmai kitüntetések



# A 98 főS TANTESTÜLETÜNK 2021-2022-ben

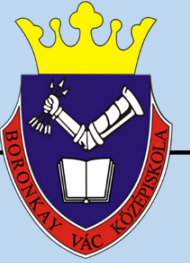


# TECHNIKAI DOLGOZÓINK – 30 fő





# FELVÉTELI ELJÁRÁS



**HOZOTT PONTOK: max. 100 pont**

**MATEMATIKA; TÖRTÉNELEM; IDEGEN NYELV; MAGYAR NYELV ÉS IRODALOM ÁTLAGA;  
VÁLASZTOTT TERMÉSZETISMERETI TÁRGY (5 db tantárgy)  
6-7. OSZTÁLY ÉVVÉGI JEGYEK ÖSSZEGÉNEK KÉTSZERESÉ**

**SZERZETT PONTOK: max. 150 pont**

**KÖZPONTI ÍRÁSBELI MATEMATIKÁBÓL (x2) ÉS MAGYAR NYELVBŐL (2022.01.22. 10:00  
vagy 2022.01.27. 14:00 „bármely” iskolában)**

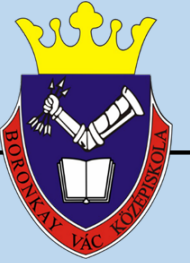
**SZÓBELI: max 50 pont – csak a meghatározott szakokon**

**A 2010; 2020; 2210 és 2220-as kódokra jelentkezőknek IDEGENNYELVBŐL,  
a 2180-as kódra jelentkezőknek pedig SPORTÁGI ISMERETEBŐL (2022.03.04. 09:00-tól  
beosztás szerint a Boronkay-ban)**

**A többi kódokra jelentkezőknek nincs semmilyen szóbeli felvételi!**

# MENNYIRE NEHÉZ BEJUTNI A BORONKAYBA ?

## Nyelvi előkészítőkre



### Gimnáziumi folytatás (+ 4 év)

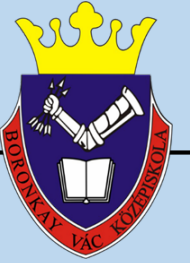
- 2010 angol haladó - német kezdő (szóbeli felvételi angolból) -- 83 % (4,5)
- 2020 német haladó – angol kezdő (szóbeli felvételi németből) -81,7 % (4,6)
- 2030 angol (lehet kezdő és haladó is – nincs szóbeli felvételi) --83,2 % (4,5)

### Technikumi folytatás (+ 5 év) (nincs szóbeli, nincs kezdő csoport)

- 2040 informatika (angol)----- 75,6 % (4,2)
- 2050 gépészet (angol)----- 73 % (4,1)
- 2060 elektronika (angol)----- 74 % (4,0)
- 2070 környezetvédelem (angol)--- 76,8 % (4,2)

# MENNYIRE NEHÉZ BEJUTNI A BORONKAYBA ?

## Technikumi és gimnáziumi képzések



### Technikumi képzések (5 év)

2140 informatika (angol) -----	81,6 % (4,3)
2150 gépész (angol) -----	72,4 % (4,1)
2160 elektronika (angol) -----	72,4 % (4,0)
2170 környezetvédelem (angol) -----	76 % (4,1)
2180 sport ágazat (angol) -----	73,7% (4,0)

Mindenkinek angol az órarendi idegen nyelv. Csak középhaladó-haladó csoportok indulnak.

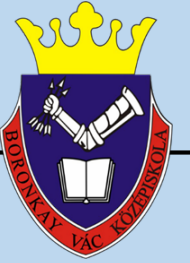
Ezekon a kódokon felvételizni senkinek nem kell idegen nyelvből!

### Gimnáziumi képzések (4 év)

2210 gimnázium (angolból szóbeli felvételi) -----	81% (4,5)
2220 gimnázium (angolból és németből is szóbeli felvételi) --	80,3% (4,5)

# MILYEN ESÉLYEL KERÜLÖK BE?

(JELES TANULÓ: pl. 4,75-ös átlaggal) 73-83%



**80%-os felvételi**

**95+40+2x40 = 215 pont ----- 86% **BÁRMI!****

**70%-os felvételi**

**95+35+70 = 200 pont ----- 80% Sok minden**

**60%-os felvételi**

**95+30+60 = 185 pont ----- 74% gépészet és elektronika**

**50%-os felvételi**

**95+25+50 = 170 pont ----- 68 % (?) nem sok esély**

**MINDENKÉPPEN TÖBB KÓDOT JELÖLJ BE!**

# MILYEN ESÉLYEL KERÜLÖK BE?

(JÓ TANULÓ: pl. 4,25-ös átlaggal) 73-83%



## 80%-os felvételi

85+40+80 = 205 pont ----- 82% **Szinte bármi!**

## 70%-os felvételi

85+35+70 = 190 pont ----- 76% **Szakmai kódok**

## 60%-os felvételi

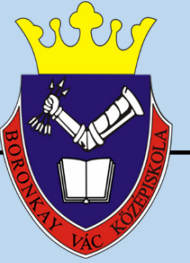
85+30+60 = 175 pont ----- 70% (?) **Kis esély!**

## 50%-os felvételi

85+25+50 = 160 pont ----- 64 % (???) **Nincs esély!**

# MILYEN ESÉLYEL KERÜLÖK BE?

(ERŐS KÖZEPES: pl. 3,75-ös átlaggal) 73-83%



## 80%-os felvételi

75+40+80 = 195 pont ----- 78% **Sok minden!**

## 70%-os felvételi

75+35+70 = 180 pont ----- 72% **Van esély!**

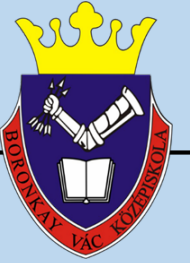
## 60%-os felvételi

75+30+60 = 165 pont ----- 66% (???) **Nincs esély!**

## 50%-os felvételi

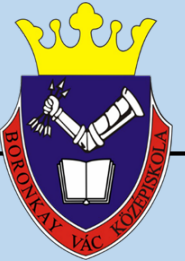
75+25+50 = 150 pont ----- 58 % **Ez már biztosan kevés!!!**

# INDULÓ KÉPZÉSEINK



**Nyelvi előkészítők**  
**Technikumi osztályok**  
**Gimnáziumi osztályok**

# NYELVI ELŐKÉSZÍTŐK (1 éves képzés)



- **gimnáziumi, vagy technikumi folytatással**  
**(már a jelentkezésnél el kell dönteni)**
- **egy év intenzív nyelvtanulás több különböző szinten**  
**(nyelvi felmérő alapján)**
- **középfokú nyelvvizsga előkészítése**
- **Tavalyi bejutási ponthatár – 185-208 pont (74-83,2%)**



# TECHNIKUMI OSZTÁLYOK (5 éves képzés)



- **Elektronika ágazat**
- **Gépészet ágazat**
- **Informatika ágazat**
- **Sport ágazat**
- **Környezetvédelem ágazat**



# A TECHNIKUM JELLEMZŐI



- **Kötelező öt éves képzés.**
- **A közismereti tantárgyakból a negyedik év végén (12. évf) lehet majd érettségizni.**
- **Szakmai tárgyból az ötödik év végén lesz vizsga, amellyel: érettségi bizonyítványt szereznek technikus végzettséget szereznek**
- **teljesítik a felsőoktatási jelentkezéshez előírt emelt szintű érettségit, amely ráadásul minden szakmai jellegű továbbtanulásnál beszámítható lesz**

# A TECHNIKUM JELLEMZŐI



- **Felvételi plusz pontokkal jutalmazzák a szakirányú továbbtanulást**
- **Szakirányú továbbtanulás esetén akár még a felsőoktatásba beszámítható kreditpontokat is szerezhhetnek (okleveles technikusképzés)**
- **Megnő az idegen nyelvi órák száma**
- **Boronkayban 10. után választható lesz második nyelv is**
- **Ösztöndíj már a 9. évfolyamtól**
- **Duális képzés lehetősége a 11. évfolyamtól**

# 2160 - ELEKTRONIKA



## Jellemzői:

- **Áramkörök és berendezések tervezése, építése, javítása és tesztelése, ellenőrző és gyártó eszközök programozása**
- **Okleveles technikusképzés**
- **Kb. 80%-os továbbtanulási arány**
- **Kb. 70%-os nyelvvizsga arány**
  
- **Tavalyi bejutási ponthatár – 181 pont**



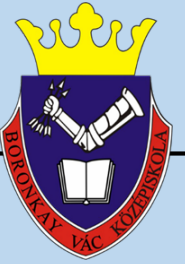
# 2160 - ELEKTRONIKA



- **Minden szinten hiányszakma!  
szakmunkás – technikus - mérnök**
- **Kitűnően felszerelt laborok**
- **11. évfolyamtól választható  
második idegen nyelv is**
- **Továbbtanulás főleg műszaki  
(villamosmérnök) és informatikai  
szakokra**



# ELEKTRONIKA OSZTV 1., 2. és 3.hely



# 2150 - GÉPÉSZET

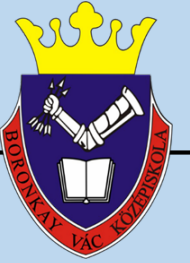


## Jellemzői:

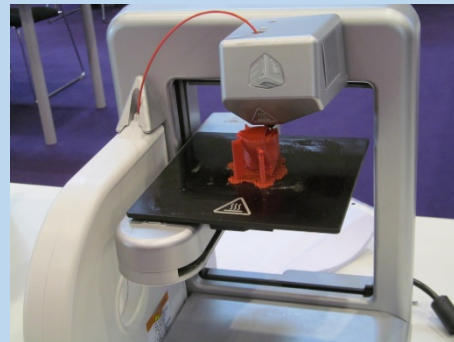
- Gépelemek és gépészeti szerkezetek tervezése, építése, javítása és tesztelése
- Automatika, pneumatika, vezérléstechnika, robotika, 3D tervezés és nyomtatás
- Okleveles technikusképzés
- Jóval 80% feletti továbbtanulási arány
- 80%-ot megközelítő nyelvvizsga arány
- 2024.12.06. Tavalyi bejutási ponthatár – 181 pont



# 2150 - GÉPÉSZET

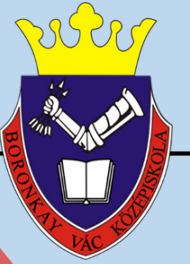


- **Minden szinten hiányszakma!  
szakmunkás – technikus - mérnök**
- **Kitűnően felszerelt laborok**
- **11. évfolyamtól választható  
második idegen nyelv is**
- **Továbbtanulás főleg  
műszaki (gépészmérnök)  
és informatikai szakokra**





# GÉPÉSZET OSZTV 1., 2. és 3. hely



# 2140 - INFORMATIKA



## Jellemzői:

- Programozás, programfelhasználás, számítógép építés, szerelés és javítás, robotika, hálózat tervezés és építés
- Webprogramozás, operációs rendszerek, felhőszolgáltatások
- Szoftver, vagy hardver választhatósága
- 90% feletti továbbtanulási arány
- 90%-ot meghaladó nyelvvizsga arány
- Tavalyi bejutási ponthatár – 204 pont

2021.12.06.



# 2140 - INFORMATIKA

- **11. évfolyamtól választható második idegen nyelv is**
- **Továbbtanulás főbb irányai: informatikai, műszaki és pénzügyi szakokra**
- **Programnyelvek tanulása**
- **CISCO hálózati szakkörök CCNA, ITE lehetősége**



# INFORMATIKA OSZTV 1., 3. és 5. hely



# 2170 - KÖRNYEZETVÉDELEM



## Jellemzői:

- **Környezeti-természeti megfigyelések, mérések és laborfoglalkozások**
- **Biológia-kémia tagozat**
- **90% feletti továbbtanulási arány**
- **90%-ot meghaladó nyelvvizsga arány**
  
- **Tavalyi bejutási ponthatár – 190 pont**

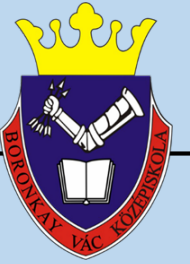


# 2170 - KÖRNYEZETVÉDELEM

- **Jól felszerelt laborok**
- **11. évfolyamtól választható második idegen nyelv is**
- **Továbbtanulás főbb irányai: orvos, gyógyszerész, vegyészmérnök, vegyész, biológus, kémikus, tájépítő és környezetmérnök szakokra**
- **Heti több órányi laborfoglalkozás erősíti meg az elméletben tanultakat.**



# TERMÉSZETTUDOMÁNY



Dobogósaink a fizika, a kémia és a biológia versenyek országos döntőin



# 2180 - SPORT



## Jellemzői:

- Edzéselmélet és módszertan, anatómiai-élettan, táplálkozás, sportági szakismeret és specialitások
- Sportszervezés, sportmenedzsment
- Lehetőség reggeli edzésekre
  
- Tavalyi bejutási ponthatár – 183 pont  
(+szóbeli és gyakorlati)





# 2180 - SPORT



- Sport iránt aktívan érdeklődőknek
- Bárki jelentkezhet, tehát nem kell igazolt sportolónak lenni
- Jól használható szakmai képzés
- Esély a továbbtanulásra
- Lehetőség a reggeli edzésekre
- Szóbeli felvételi, plusz atlétikai képességek gyakorlati mérése



2021.12.00.



# 2210 és 2220 - GIMNÁZIUM (4 éves képzés)



## Jellemzői:

- **Általános tantervű gimnázium (angol haladó)**
- **Általános tantervű gimnázium (angol haladó-német haladó)**
  
- **Közel 100%-os továbbtanulási arány**
- **130% (!!!) fölötti nyelvvizsga arány**
  
- **Tavalyi bejutási ponthatár – 198 és 218 pont (+szóbeli)**
- **A bejutottak többsége humán érdeklődésű**



# 2210 és 2220 - GIMNÁZIUM (4 éves képzés)



## Jellemzői:

- **Főbb továbbtanulási irányok:**  
bölcsész, tanár  
pénzügy, kereskedelem  
orvos, gyógyszerész, mérnök
- **11-től bármelyik tantárgy választható fakultációnak**
- **Kötelezően választandó második nyelv (9-től): német, francia, orosz**
- **Választható harmadik nyelv (11-től): német, francia, orosz**



# JÓ TANÁCSOK A JELENTKEZÉSHEZ



- Aki elérte a 4,0-s átlagot, jelentkezzen bátran hozzánk, mert **VAN ESÉLYE BEJUTNI!**
- Akinek a matematika-fizika-informatika közül legalább kettő az érdeklődési körébe tartozik, az ne gimnáziumot, hanem műszaki kódot válasszon: informatika, gépészet, elektronika
- Akinek a biológia-kémia-földrajz közül legalább kettő az érdeklődési körébe tartozik, az ne gimnáziumot, hanem természettudományos kódot válasszon: környezetvédelem
- Legalább két iskolát és azokon belül is több kódot jelöljete be!

**A KÖZPONTI FELVÉTELIRE KÉSZÜLJETEK FEL!**

# KÖSZÖNÖM A MEGTISZTELŐ FIGYELMET