

Részletesebben a 2180-as kódú képzésről 2018-ra

(vegyész szakgimnáziumi képzés)

NÉGY ÉV A KÉPZÉSI IDŐ

(plusz az esetleges technikus időszak)

Ezt az osztályt elsősorban azoknak javaslom, akik:

- Jó tanulmányi eredménnyel rendelkeznek (4,0-est meghaladó átlag)
- inkább természettudományos érdeklődésűek (főleg biológia és a kémia)
- angolból szeretnének eljutni legalább a középfokú nyelvvizsga szintjére
- Az érettségit követően szeretnének továbbtanulni

Tulajdonképpen tekinthető speciális, gimnáziumi osztálynak, **nagyon jó továbbtanulási esélyekkel!** Hiszen, aki jól teljesít, annak a végzés éve előtt már a legalább középfokú nyelvvizsga mellett (ami 2020-tól követelmény lesz a felsőoktatásba való jelentkezésnek), előrehozott érettségije is lesz angolból legalább közép szinten.

Akik a 10. év végére leérettségiznek angolból, azok a 11. és 12. évfolyamon akár heti öt órában is tanulhatnak második idegen nyelvet (az angol helyett).

Az utolsó két évben (11. és 12.) igen magas óraszámban kaphatnak felkészítést főleg biológiából és kémiából is, amely az ilyen jellegű faktokkal és szakkörökkel együtt akár heti 14 (!) óra is lehet, megteremtve ezzel az esélyt az orvosi (humán-, állat-, fog-) szakokra, a gyógyszerészet, a környezetvédelem minden ága és a vegyészet irányába történő sikeres felvételihez. Természetesen más fakultációk választása esetén más továbbtanulási irányok is jó eséllyel elérhetőek lesznek ebből az osztályból.

***A bejutás a hozott (100)+központi felvételi (150) pontok alapján dől majd el.
TEHÁT NINCS SZÓBELI FELVÉTELI!***

Fő cél:

A legalább középfokú, de lehetőség szerint az inkább felsőfokú angol nyelvvizsga, emelt szintű érettségi biológiából és kémiából, **TOVÁBBTANULÁS** (főleg a fent említett irányokba, de a jó színvonalú matematika és informatika óráknak köszönhetően a pénzügyi és műszaki, a magyar és történelem órák segítségével pedig a bölcsész irányok is nyitva lesznek)

2020-tól a magyar felsőoktatásba csak úgy lehet majd bejutni, hogy a megcélzott kar tantárgyi listáján szereplők közül legalább egyet (van ahol már most is kettőt, pl. orvosi) EMELT szinten kell majd teljesíteni. Ezért is fontos, hogy jó képességű gyerek esetében olyan iskolát kell választani, ahol ezt a felkészítést BIZONYÍTHATÓAN megkapja.

Az utóbbi 3 év adatai alapján ELLENŐRIZHETŐEN az alábbi eredményeket produkálták a diákjaink:

Angol nyelvből összesen 228 fő teljesített átlagosan 4,96-os eredményt

Biológiából összesen 99 fő teljesített átlagosan 4,63-as eredményt

Informatikából (közismereti) összesen 35 fő teljesített átlagosan 4,86-os eredményt

Kémiából összesen 67 fő teljesített átlagosan 4,65-ös eredményt

Matematikából összesen 97 fő teljesített átlagosan 4,61-es eredményt

Német nyelvből összesen 53 fő teljesített átlagosan 4,95-ös eredményt

Történelemből összesen 31 fő teljesített átlagosan 4,78-as eredményt

A különböző szakmai alapismeretekből az emelt szintű érettségik csak most jelentek meg, így ezekből még nincs három évre visszamenő adat, így az itt felsoroltak a 2017-es eredmények:

Elektronikai alapismeretekből 11 fő teljesített 4,46-os eredményt

Gépészeti alapismeretekből 5 fő teljesített 4,60-as eredményt

Informatikai alapismeretekből 14 fő teljesített 4,50-es eredményt

Kisebb darabszámú emelt szintű érettségik vannak még fizikából, magyar nyelv és irodalomból, francia nyelvből, spanyol nyelvből, testnevelésből. Valamennyi 4,5 feletti átlaggal.

Az idegen nyelvi, matematika és informatikai órák kezdettől fogva csoportbontásban zajlanak (max.:20 fő). Bizonyos tantárgyakat (a kéttannyelvű képzés esetén) angolul tanulnak majd. A „faktos”, azaz emelt szintű érettségire felkészítő órákon is általában 15-20 fő van, de a laborfoglalkozásokon, méréseken (fizika, kémia, biológia) kizárólag kiscsoportos foglalkozási forma lesz, 4-12 fővel! E mellett fontos szerepet kapnak a versenyfelkészítések is, melyek az eredményességtől függően akár egyéni foglalkozások is lehetnek.

(Az alábbi táblázat csak tájékoztató jellegű, a törvényi előírások és egyéb hivatalos dokumentumok változásai miatt módosulhat!)

Óraterv a kerettantervekhez – szakgimnázium				
Kötelezően tanítandó tantárgyak az előírt minimális óraszámokkal				
Tantárgyak	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.
Magyar nyelv és irodalom	4	4	4	4
Angol nyelv	4	4	4	4
Matematika	3	3	3	3
Plusz biológia		2	2	2
Történelem	2	2	3	3
Komplex természetismeret	3			
Kémia		2	2	2
Etika			1	
Pénzügyi ismeretek		1		
Művészetek* (Rajz)		1		
Informatika (közismereti)	2	2		
<i>Szakmai tárgyak (elmélet és gyakorlat)</i>	11	12	10	10
Testnevelés és sport	5	5	5	5
Osztályfőnöki	1	1	1	1

A szakmai órákon belül további speciális ismereteket szereznek főleg kémiából és fizikából de fellelhetőek benne a biológia elemei is.

Az emelt szintű képzés általában plusz két-három órával jár hetente és tantárgyanként. Általában két tantárgy felvételét javasoljuk tanulóinknak, de aki meg tudja órarendileg oldani, választhat többet is.

A szakmai elméleti és gyakorlati óráknak köszönhetően az itt végző diákok mindössze egy év alatt, különböző környezetvédelmi és vegyszeti jellegű technikus oklevelet is tudnak szerezni.

Várható bejutási ponthatár (csak tájékoztató jellegű): 200 pont

Ez egy 4,4-es tanuló esetén kb. 75 %-os felvételi eredményt jelent (matematika, magyar), ami néhány hetes intenzív felkészüléssel, egy jó képességű gyerek számára könnyen teljesíthető!

Fábián Gábor
igazgató

Megjegyzés:

Bár ezen a képzésen kizárólag angol nyelv van órarendileg, választhatják azok a 8. osztályosok is, akik eddig egyáltalán nem tanultak angolul, mert lesz szervezve „kezdő” csoport is.