

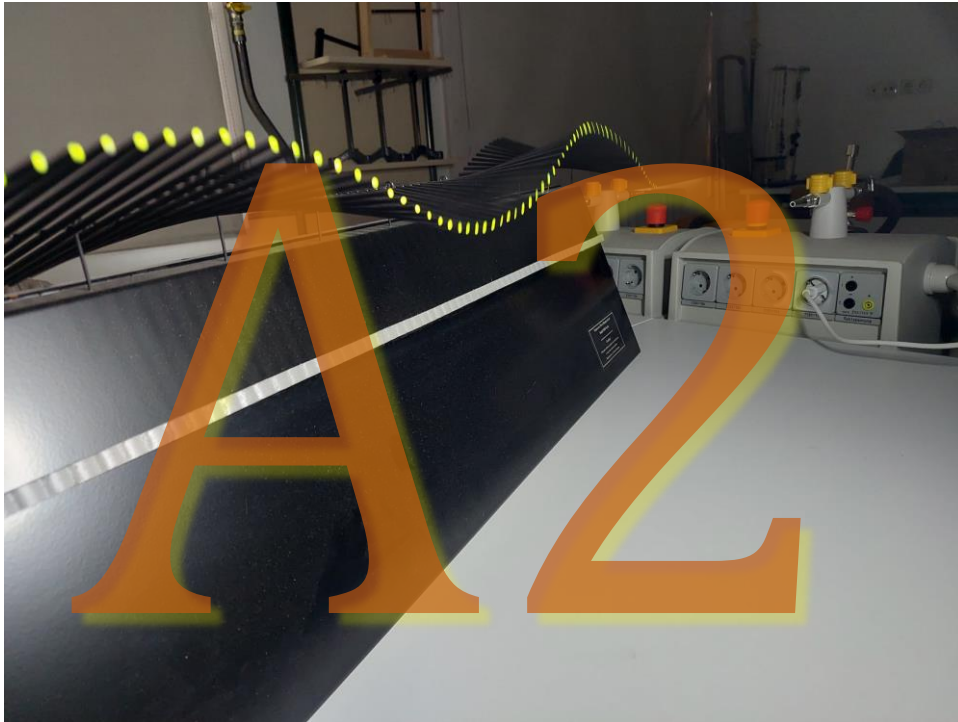
8

Felvételi tájékoztató

a 2025/2026-os tanévre



a Budapesti Fazekas Mihály Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium
négy évfolyamos, kreatív mérnöki pályát alapozó (STEAM)
tanulmányi területére jelentkező nyolcadikos tanulóknak



Adataink:

Cím: 1082 Budapest, Horváth Mihály tér 8.

Telefon: +36 30 323 1562 +36 30 323 1683

E-mail: fazekas@fazekas.hu

Web: www.fazekas.hu

OM azonosító: 035277

Telephelykód: 001

Tagozatkódunk: **0006**

négy évfolyamos STEAM tagozat (A2)

A felvételihez sok sikert kíván és szeretettel vár a Fazekasban:

dr. Erős-Honti Zsolt

igazgató

Miért a Fazekas? Miért a kreatív mérnöki pályát megalapozó, STEAM tagozat?

Ha:

- szereted a matematikát, érdekel a fizika és szívesen kísérletezel is;
- érdekel, milyen újdonság születik, ha találkozik a tudomány, a technológia, a mérnöki megközelítés, a művészetek és a matematika (azaz: **Science, Technology, Engineering, Art, Mathematics**);
- az órákon rengeteg kísérletezéssel, adatsorok elemzésével szeretnél rájönni a fizika törvényszerűségeire, mint egy igazi mérnök vagy kutató;
- örömmel építenél különféle szerkezeteket, modelleket, maketteket és érdekel, hogyan lesz a tervből épület, híd, jármű, gép, használati tárgy, vagy sok minden más;
- szeretsz felidézni és értelmezni rád korábban mély benyomást tevő élményeket/ emlékeket vagy hallott, látott vagy elképzelt történeteket különböző anyagokkal és eszközökkel szívesen meg is rajzolod, alkotod;
- szeretnéd megtanulni, hogy saját vagy társaid által készített produktumokkal kapcsolatosan hogyan fogalmazol meg átgondolt, logikus véleményt megfogalmazni,

akkor válaszd a Fazekast, és ismerd meg a kreatív mérnöki pályát megalapozó tagozat világát, ahol a természettudományok, technológia, mérnöki tudományok, művészetek és design, valamint a matematika együttesen kap teret!

Másképp a természettudományokról és a designról

Ha érdekelnek a mérnöki tudományok és szeretsz tárgyakat, alkotásokat létrehozni, de nem szeretnél még a 9. évfolyamon elköteleződni, akkor is neked való a kreatív mérnöki pályát alapozó tagozat, ahol

- kielégítheted tudományos- és technológiai kíváncsiságod;
- egyaránt foglalkozhatsz matematikával, művészetekkel és fizikával;
- 9.-10. osztályban emelt szinten és óraszámban tanulhatsz a fizikát, a vizuális kultúrát és a matematikát;
- 11. évfolyamtól emelt szinten készülhetsz fel az érettségire (de választhatsz további tantárgyból is fakultációt), míg a többi tantárgyat a biztos középszintű érettségig nyújtó szinten tanulhatsz;
- tanáraink megmutatják neked a különböző tantárgyak által képviselt területek eltérő nézőpontjai között rejtező, meglepő kapcsolatokat is.

Tehetséged kibontakoztatása mellett átélheted a közösség teremtő erejét

Tanáraid segítenek megtalálni neked azt a kitörési pontot, ami igazán neked való, a tehetségedet a tananyagtól függetlenül bontakoztathatod ki. A közösen, csapatban végzett munka ráébreszt arra, hogy a tudás és megszerzésének folyamata önmagában is örömet okozhat. Ha együttes erővel dolgozunk, jelentős célokat érhetünk el. Ezt bizonyíthatják többek között az alábbiak:

- közel 100 különböző szakkörön szélesítheted tudásodat számos területen, nemcsak a tankönyvi tananyagban, hanem az abból kimaradó, aktuális témákban is;
- a Fazekas Mentorprogramban kutatóhelyeken, cégeknél és különböző egyéb szakmai területeken dolgozó mentoraink rendszeresen fogadnak, hogy felmérhesd és megtapasztalhasd, milyen képességekre van szükség a munka világában;
- tanáraink kapcsolatai révén számos egyéb tehetséggondozó programba bekapcsolódhatsz;
- a Fazekas TANdem Program keretében segítséget nyújthatsz diáktársaidnak a tanuláshoz, vagy segítséget is kaphatsz tőlük;
- a tematikus projektnapok programjai mindig izgalmasak, érdekesek, itt megtanulhatsz, hogyan dolgozz együtt másokkal egy közös cél érdekében;
- fel tudsz készülni a nyilvánosság előtti szereplés kihívásaira: megjelenésében és tartalmában is meggyőző prezentációk összeállítására, előadások megtartására; kreatív pályázatokon, fővárosi és országos versenyeken, kulturális csapatversenyeken való részvétellel.

A felvételi vizsga

A következő tanévre felvételi vizsgát hirdetünk a négy évfolyamos kerettantervre épülő *kreatív mérnöki pályát alapozó, STEAM tagozat* első évfolyamára (a 9.a osztályunkba), ahol emelt szintű képzés lehetőségét biztosítjuk a matematika, fizika és vizuális kultúra tantárgyakból. A tervezett maximális létszám 16 fő.

I. A felvételi vizsga rendje

A felvételi vizsga tárgyai a négy évfolyamos STEAM tagozatra:

egységes központi írásbeli: matematika, magyar nyelv és irodalom
szóbeli: egy matematikai és fizikai tudást, készségeket egyaránt felmérő, kettő részből álló feladat, illetve egy megfigyelési, képzelőerőbeli, együttműködési és kreativitási képességeket felmérő feladat.

- Először az *egységes, központi írásbeli felvételi vizsgára* kell jelentkezni a **„Jelentkezési lap központi írásbeli vizsgára”** nyomtatvány benyújtásával (letölthető a www.oktatas.hu honlapról vagy iskolánk honlapjáról). Az írásbelit a jelentkező bármelyik központi írásbelit szervező *középiskolában* megírhatja, de a tanulói jelentkezési lapot abba az intézménybe kell beadni, amelyikben a jelentkező az írásbelijét írni kívánja.
- A jelentkezési lap beadási határideje **2024. december 2.**
- Az egységes központi írásbeli időtartama tárgyanként 45 perc, a két feladatlap kitöltése között 15 perc szünettel. Az írásbeli feladatok megoldókulcsai az írásbeli vizsgát követően megtekinthetők a www.oktatas.hu honlapon.
- A tanulóknak a szóbeli felvételi vizsgára – az írásbeli eredmény ismeretében – külön jelentkezniük kell **legkésőbb a 2025. február 20-i** határidőig a választott gimnázium(ok)ba, egy-egy újabb, központilag kiadott **jelentkezési lappal**. A jelentkezési laphoz mellékelniük kell az írásbeli vizsga eredményét igazoló **értékelő lap**, valamint egyéni jelentkezők esetén a – pontszámításhoz szükséges – bizonyítványok fénymásolatát vagy az elektronikus naplóból nyomtatott példányát. A február 20-i határidős jelentkezési lapot az általános iskolában töltik ki és továbbítják hozzánk a mellékletekkel, valamint a honlapunkról letölthető, kitöltött és aláírt **tanulói kérdőívvel** és **szülői jellemzéssel, illetve a 2. idegen nyelv választásáról szóló adatlappal** együtt.
- A szóbeli vizsgára mindegyik tagozaton csak a megfelelő ponthatárt elérőket hívjuk be. Szóbeli meghallgatásra méltányossági kérelmet nem fogadunk el. A szóbeli vizsgára behívás ponthatárát, valamint a szóbeli felvételi vizsga időpontját a honlapunkon hozzuk nyilvánosságra, *külön értesítést nem küldünk*.
- A felvételi eljárás (szóbeli) témaköreit és mintafadatait a két feladatnak megfelelően hirdetjük ki; ezek honlapunkon megtalálhatók a <https://fazekas.hu/negyevfolyamos-gimnaziumi-felveteli/> címen.
- A szóbeli kérdések és feladatok valamennyi tantárgyban az általános iskola időarányos tananyagára épülnek, az érvényes tantervek és a forgalomban lévő tankönyvek törzsanyagából kerülnek ki. Az alapvető tárgyi ismeretek értékelésén túl figyelembe vesszük a jelentkezők gondolkozási, problémamegoldási, logikai készségét, kreativitását, anyanyelvi kultúráját, szövegalkotási, nyelvhelyességi és helyesírási készségeit. A beszélgetés során lehetőség van a hozott kreatív munkák, alkotások (rajzok, egyéb alkotások, modellek, tárgyak, tervek), eredményeket igazoló oklevelek bemutatására is.
- Szakmai alapidokumentumunkban nem szerepel az SNI-s tanulók oktatása és nevelése.
- Saját általános iskolás tanulóinkra is ez az eljárásrend érvényes.

II. A felvételi pontszámok kiszámítási módja

matematika írásbeli:	t pont	max. 50 pont
magyar írásbeli:	m pont	max. 50 pont
szóbeli	s pont	max. 100 pont
hozott jegyek:	j pont	max. 30 pont
Felvételi pontszám:	4 t + 1,4 m + s + j	max. 400 pont

A hozott jegyek számítása

7. év végi digitális kultúra vagy vizuális kultúra osztályzatok valamelyike, valamint matematika és fizika osztályzatok	8. félévi digitális kultúra vagy vizuális kultúra osztályzatok valamelyike, valamint matematika és fizika osztályzatok
---	--

Amennyiben a jelentkező nem rendelkezik a felsorolt tantárgyak valamelyikéből 7. év végi, valamint 8. félévi osztályzattal, akkor más tantárgyi osztályzatot nem áll módunkban beszámítani helyette. Amennyiben a jelentkező összevont természettudomány tantárgyat tanul, akkor fizika helyett ezzel számolunk. A felvételi pontszámba versenyeredményeket nem számítunk be, de szívesen vesszük, ha a jelentkező, amennyiben rendelkezik megyei/budapesti vagy országos versenyen elért eredménnyel, az arról szóló igazolást a szóbeli vizsgára magával hozza.

Pontegyenlőség esetén a szóbeli vizsga alapján rangsorolunk.

III. Időpontok, határidők

Jelentkezési lap beadása az írásbelire:	2024. december 2.
Egységes központi írásbeli felvételi vizsgák:	2025. január 18. (10.00)
Pótló időpont (alapos, igazolt indokkal hiányzóknak):	2025. január 28. (14.00)
A tanulók, szüleik/törvényes képviselőik a kijavított írásbeli dolgozatokat megtekinthetik:	2025. január 24-én 8-16 óra között
Írásban kérhetik a pontozás felülvizsgálatát az igazgatótól:	2025. január 27-én 16 óráig
Az igazgató írásban válaszol a felülvizsgálati kérelemre:	2025. január 30-án
A tanulók az írásbeli eredményekről szóló értékelő lapot átvehetik:	2025. február 7-én 8-16 óra között
Végleges jelentkezés továbbítása az általános iskolából (jelentkezési lap + értékelő lap + 4 db melléklet):	2025. február 20.
Szóbeli vizsgák időszaka:	2025. március 3-március 20.
Jelentkezők felvételi jegyzékének nyilvánosságra hozatala az iskola honlapján:	2025. március 21.
Tanulói adatlapok módosítási lehetősége az általános iskolában:	2025. március 25-27.
A Hivatal megküldi az intézménynek az egyeztetett felvételi jegyzéket:	2025. április 28.
A felvételről vagy elutasításról szóló értesítés megküldése:	2025. május 5.

IV. Nyelvoktatás

Mindenki tanul **angol** nyelvet, második idegen nyelvként a **francia**, a **német**, az **olasz** és az **orosz** nyelvek közül jelölhetnek meg kettőt, amelyek közül az **egyik** tanulását biztosítjuk. Az angol nyelvet évfolyamonként hat, szintfelmérő alapján kialakított csoportban tanulják a diákok, a kezdőtől a C1 szintig. Angol és német nyelvből – a szintfelmérő eredményétől függően – lehetőség van **haladó szinten** kezdeni a középiskolai tanulmányokat.

V. Nyílt napok

Szeretettel várunk minden, iskolánk iránt érdeklődő nyolcadikos diákot és szüleit egy *Iskolakóstoló délutánra* **2024. november 22-én (pénteken)** 16.30 és 18.30 óra között. Ezen a napon a résztvevők bejárhatják az épületet, beszélgethetnek diákjainkkal, részt vehetnek egy filmvetítésen az iskola életéről, és meghallgathatják az igazgatói tájékoztatót.

A **2024. november 18-22-ig** tartott nyílt órákra november 4-től közvetlenül a <http://nyiltnap.fazekas.hu/> oldalon lehet jelentkezni.

Ezen kívül virtuális iskolabejárásra, valamint tematikus videóink megtekintésére is invitáljuk az iskolánk iránt érdeklődő tanulókat és szüleit (<https://fazekas.hu/iskolabemutato/>). Az esetleges jogszabályváltozásból adódó módosításokról a honlapunkon keresztül tájékoztatjuk az érdeklődőket.