

PETRIK LAJOS KÉT TANÍTÁSI NYELVŰ VEGYIPARI,  
BIZTONSÁG-ÉS VÉDELMI ÉS INFORMATIKAI SZAKKÖZÉPISKOLA

# FELVÉTELI TÁJÉKOZTATÓ 2025-2026

Budapesti Műszaki Szakképzési Centrum

## PETRIK LAJOS

Két Tanítási Nyelvű Technikum



Több mint 140 éve az érték a mérték!

# Kapcsolat



1146 Budapest, Thököly út 48-54.



[petrik.hu](http://petrik.hu)

[petrik.bmszc.hu](http://petrik.bmszc.hu)



[info@petrik.hu](mailto:info@petrik.hu)



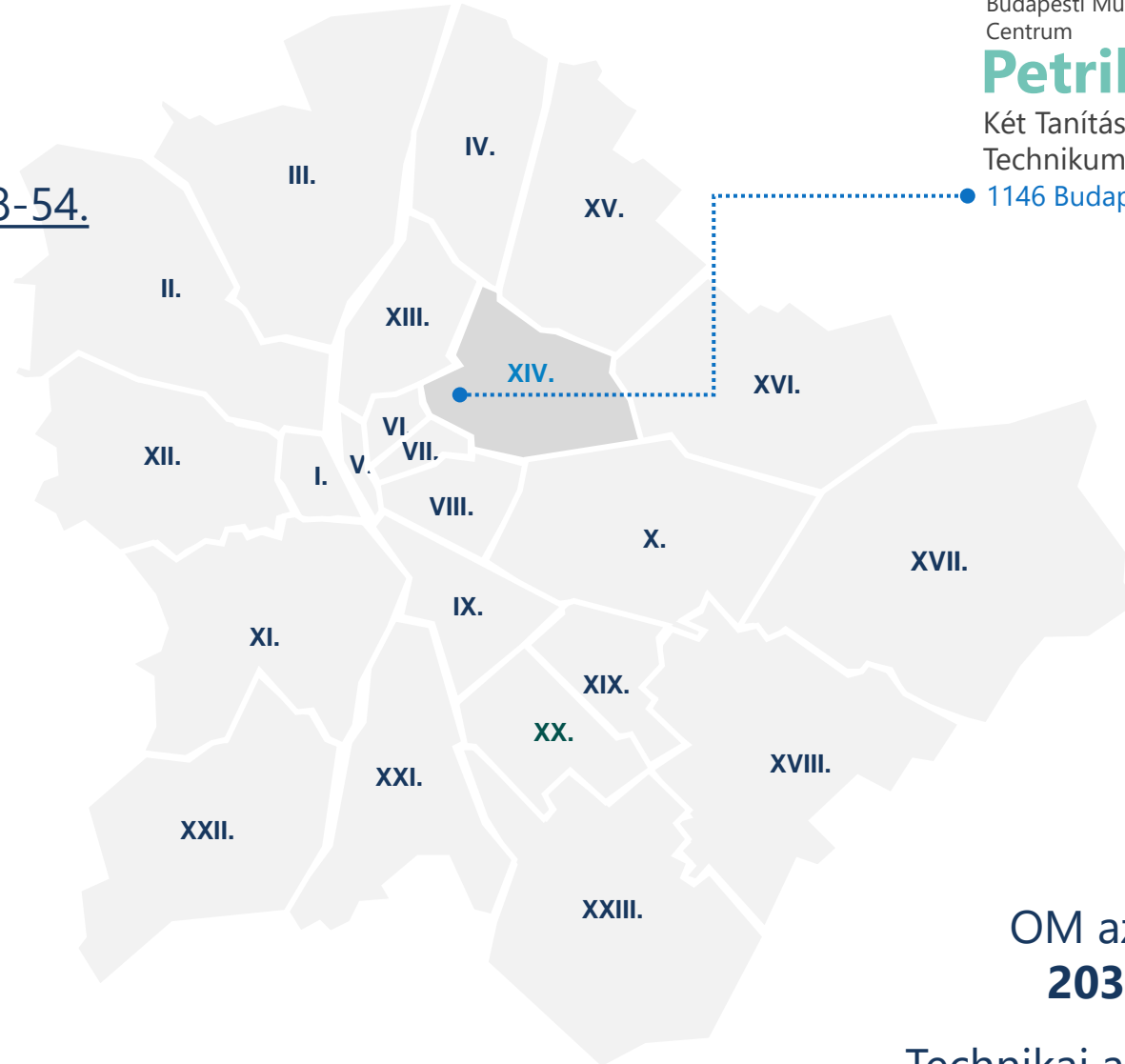
+36 70 502 1724



[instagram.com/PetrikInsta](https://www.instagram.com/PetrikInsta)



[facebook.com/BMSZCPetrik](https://www.facebook.com/BMSZCPetrik)



Budapesti Műszaki Szakképzési  
Centrum

**Petrik Lajos**

Két Tanítási Nyelvű  
Technikum

• 1146 Budapest, Thököly út 48-54.

OM azonosító:

**203058/009**

Technikai azonosító:

**520413**



# Technikumi képzéseink

5 éves képzés

**Vegyész technikus**  
Tagozat kód **0092**



**Két tanítási nyelvű vegyész technikus**

Tagozat kód **0091**

6 éves képzés



Okleveles technikus (ELTE)



**Környezetvédelmi technikus**

Tagozat kód **0093**

5 éves képzés



Okleveles technikus (Óbudai)



**Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus**

Tagozat kód **0095**

5 éves képzés



Okleveles technikus (Óbudai)

5 éves képzés

**Szoftverfejlesztő és –tesztelő technikus**

Tagozat kód **0094**



Érettségi felkészítés



Humán műveltség



Nyelvi képzés

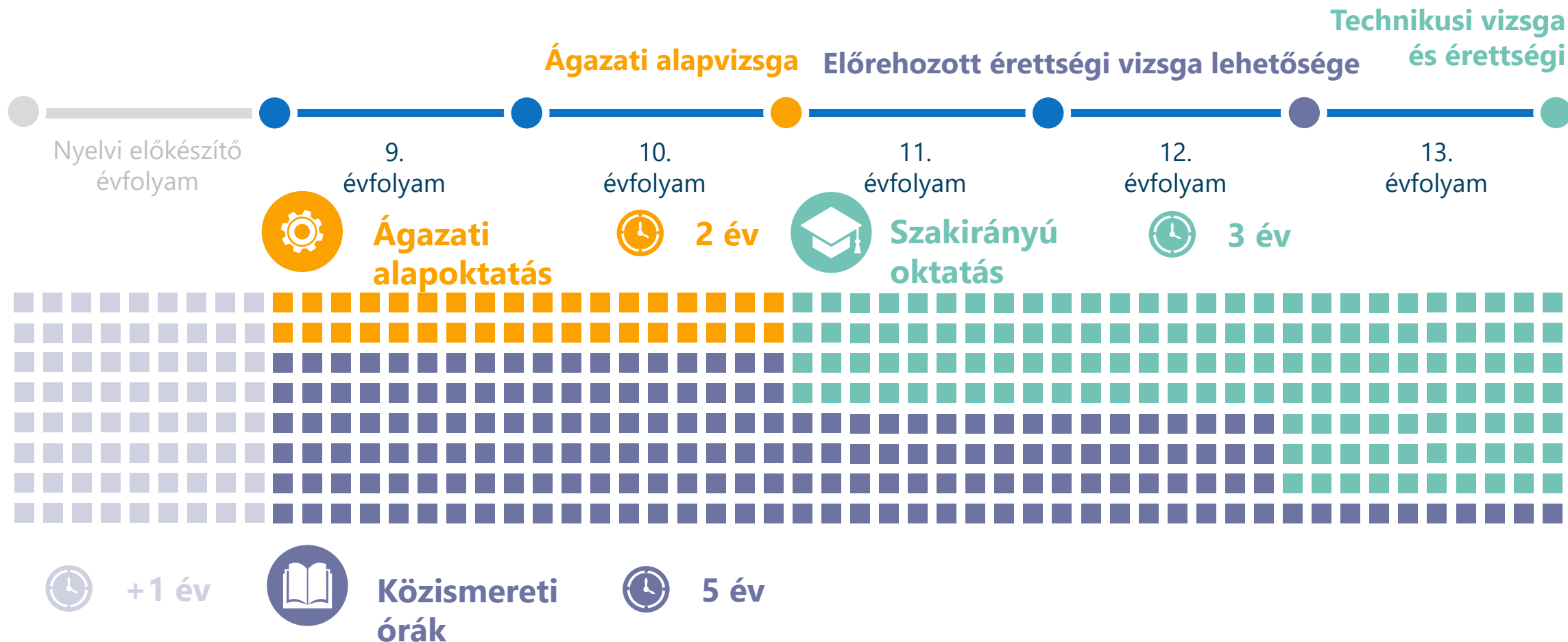


Szakmai oktatás



Természettudományos alapozás

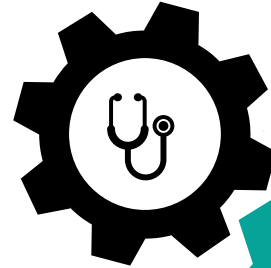
# Technikum szerkezete



**A mérnökképzés előszobája, egyenes út az egyetemre, akár kreditbeszámítással.**

# Pályaalkalmassági

Orvosi alkalmassági  
vizsgálat minden  
szakirányon!



Informatika és Távközlés  
ágazaton fogadunk  
mozgássérült tanulókat is.



Vegyész és Környezetvédelmi  
Laborok esetén szigorú  
feltételek

Magatartási nehézségekkel  
küzdő diák  
Pszichés betegségek

Szintévesztés

Minden szakirányunk erősen  
Műszaki terület, így a  
matematika alól nincs  
lehetőség felmentést kérni.

Nem javasoljuk a  
Diszkalkuliás tanulók  
jelentkezését.



# Ösztöndíj

Ágazati alapoktatásban résztvevők részére (9 és 10. évfolyam)  
Ágazati alapvizsga nélkül 8% ~ 8 000 Ft / hó

A NEM duális  
oktatásban  
résztvevők ösztöndíja

Átlag		Havi ösztöndíj mértéke
2,00	2,99	8% ~ 8 000 Ft
3,00	3,99	25% ~ 25 000 Ft
4,00	4,49	42% ~ 42 000 Ft
4,50	5,00	59% ~ 59 000 Ft

Egyszeri, az első  
szakma megszerzése  
után átutalt összeg

Átlag		Pályakezdési juttatás
2,00	2,99	133% ~ 133 000 Ft
3,00	3,99	184% ~ 184 000 Ft
4,00	4,49	243% ~ 243 000 Ft
4,50	5,00	302% ~ 302 000 Ft

## Évfolyamisméltés

~~Igazolatlan mulasztásainak száma eléri a 6 foglalkozást~~

Alapja a **szakirányú oktatás** központi költségvetésről szóló törvényben meghatározott **önköltségének egyhavi összege**, amely 2023. évben 1 200 000 Ft/fő/év, **azaz 100 000 Ft/fő/hó**.

Egyszeri pályakezdési juttatás



Duális képzésben résztvevőknek

A tanuló és a duális képzőhely megállapodása alapján, a kötelező legkisebb havi munkabér (minimálbér) legalább hatvan százaléka, de legfeljebb a minimálbérnek megfelelő összeg. (2024-ben 160.000FT)

Sikeres ágazati alapvizsgát teljesítve, azok akik nem vesznek részt a duális képzésben:

**Havi ösztöndíj mértéke 8% - 59%**



11-13.

11-13.



8% - 8.000 Ft/hó/fő

9-10. évfolyam

# Két tanítási nyelvű vegyész technikus



(1+5)  
6 éves képzés



## Jellemzők

Idegen nyelvi lektor, Csoportbontás,  
Tehetséggondozás, Kéttannyelvű érettségi,  
Szakképesítés



## Mit tanul?

Vegyipari ágazati oktatás (vegyipari alapozó  
gyakorlatok, műszaki és digitális ismeretek),  
18 óra angol nyelv, Kémia, Szakmai kémia,  
Matematika angol nyelven, Célnyelvi  
civilizáció, Emelt szintű kémia,  
Érettségi+ Szakképesítés, **Okleveles  
technikus (ELTE)**



## Hol tanul tovább?

BME (Vegyészmérnök, Biomérnök), Pannon  
Egyetem (Vegyészmérnök), ELTE (Vegyész), SZTE  
**PETRIK ráépülések**



## Hol helyezkedhet el?

Kutatóintézeti, egyetemi laboratóriumok  
Vállalati kutató és üzemi laboratóriumok  
Kriminalisztikai és igazságügyi szakterületek  
Kémiai és biológiai laboratóriumok

# Vegyész technikus



5 éves képzés



## Jellemzők

Csoportbontás, Fakultációs lehetőség, Tehetséggondozás, Szakképesítés



## Mit tanul?

Emelt szintű kémia, Vegyipari ágazati oktatás (vegyipari alapozó gyakorlatok, műszaki és digitális ismeretek), Angol vagy német nyelv, Érettségi+szakképesítés,



## Hol tanul tovább?

BME (Vegyésszmérnök, Biomérnök), Pannon Egyetem (Vegyésszmérnök), ELTE (Vegyész), SZTE  
**PETRIK ráépülések**



## Hol helyezkedhet el?

Kutatóintézeti, egyetemi laboratóriumok  
Vállalati kutató és üzemi laboratóriumok  
Kriminalisztikai és igazságügyi szakterületek  
Kémiai és biológiai laboratóriumok



# Környezetvédelmi technikus



5 éves képzés



## Jellemzők

Csoportbontás, Fakultációs lehetőség,  
Tehetséggondozás, Szakképesítés

## Mit tanul?

Ágazati alapozó képzés  
(Környezetvédelmi alapismeretek,  
Vízgazdálkodás, Laboratóriumi  
gyakorlatok), Emelt szintű biológia,  
Angol vagy német nyelv,  
Érettségi+szakképesítés, **Okleveles  
technikus (Óbudai Egyetem)**

## Hol tanul tovább?

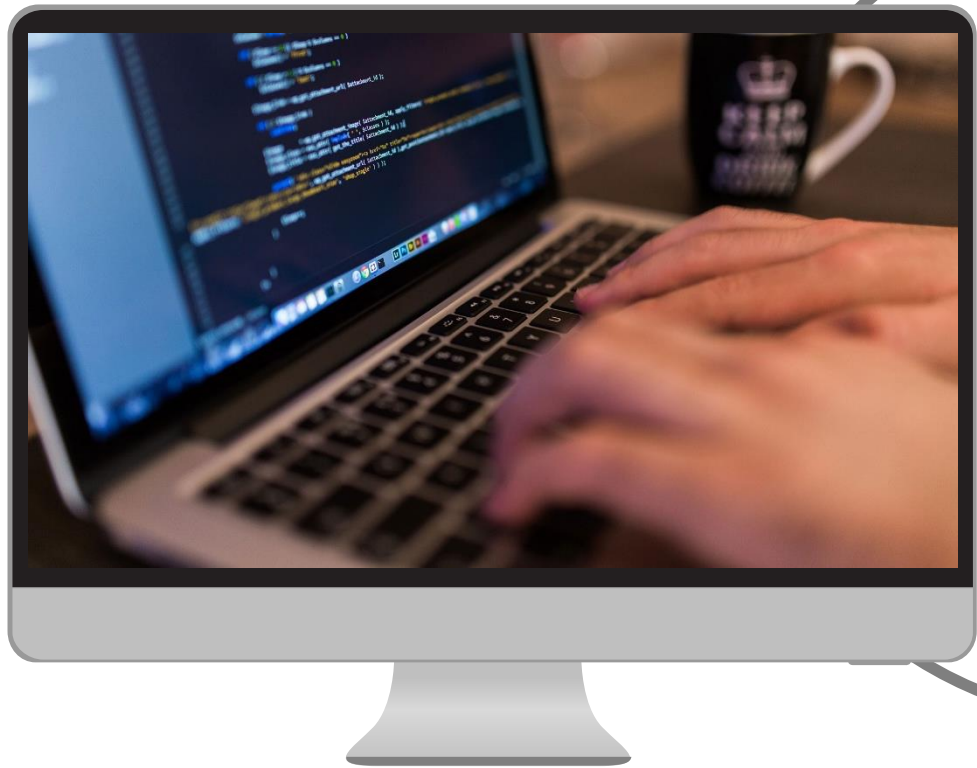
Óbudai Egyetem, MATE, Pannon  
Egyetem (Környezetmérnök,  
Biomérnök), Tudományegyetemek  
(Biológus)



## Hol helyezkedhet el?

Környezetvédelmi, természetvédelmi  
hatóságok  
Nemzeti parkok  
Katasztrófa elhárítás  
Környezetvédelmi laboratóriumok  
Környezetvédelmi üzemek, gyárak.

# Szoftverfejlesztő és –tesztelő technikus



5 éves képzés

## Jellemzők

Gyakorlatorientált képzés, Fakultációs lehetőség, Felzárkóztatás, Tehetség gondozás

## Mit tanul?

Ágazati képzés, Informatikai alapismeretek, Magas szintű programozási ismeretek, Angol nyelv emelt óraszámában, Érettségi+szakképesítés

**Okleveles technikus (Óbudai Egyetem)**

## Hol tanul tovább?

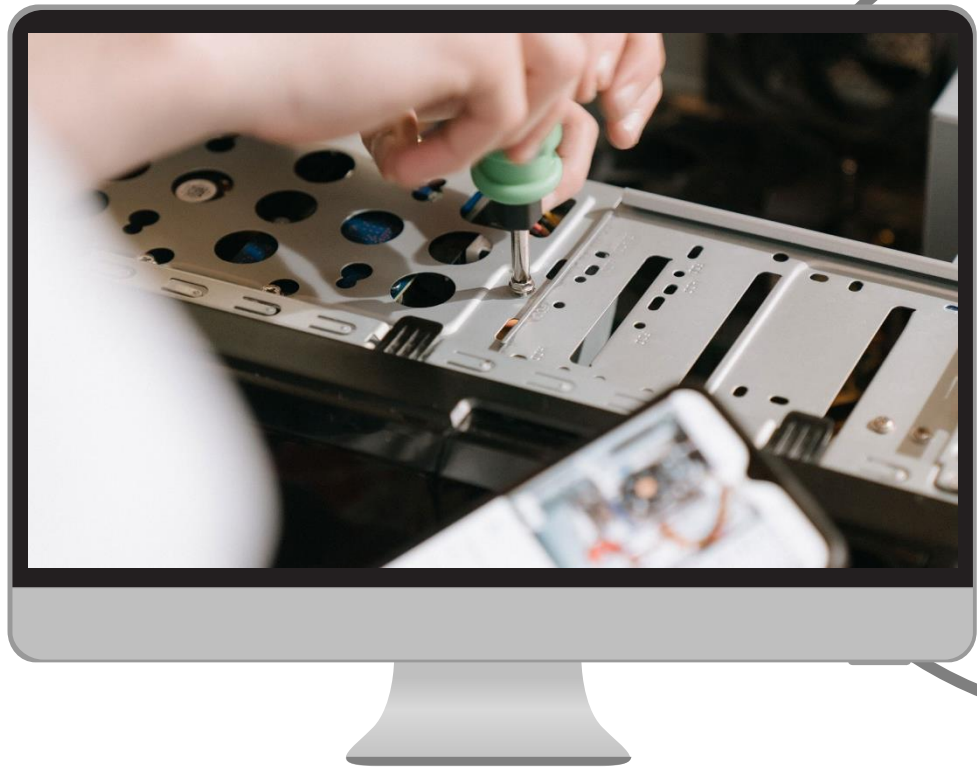
BME, ELTE (Programtervező informatikus), Óbudai Egyetem (Mérnökinformatikus), METU

**PETRIK ráépülések**

## Hol helyezkedhet el?

Szoftverfejlesztő cégek, stúdiók  
Nagyvállalatok  
Bankok és biztosítótársaságok  
Webfejlesztő cégek

# Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus



5 éves képzés



## Jellemzők

Gyakorlatorientált képzés, Fakultációs lehetőség, Felzárkóztatás, Tehetséggondozás



## Mit tanul?

Ágazati képzés (Informatikai alapismeretek, Alapszintű programozás, Hálózatok), Angol nyelv emelt óraszámában, Érettségi+szakképesítés



## Hol tanul tovább?

BME, ELTE (Programtervező informatikus), Óbudai Egyetem (Mérnökinformatikus), METU  
**PETRIK ráépülések**






## Hol helyezkedhet el?

Szoftverfejlesztő cégek, stúdiók  
Nagyvállalatok  
Bankok és biztosítótársaságok  
Webfejlesztő cégek

# Tanulóink nyomon követése



				
2023- 24	Technikusi	62	32	62
	Felsőoktatás	14	27	11
2022- 23	Technikusi	36	27	26
	Felsőoktatás	48	22	36
2021- 22	Technikusi	41	27	43
	Felsőoktatás	15	2	12
Leggyakrabban választott Felsőoktatási intézmények		<b>BCE, BME, ELTE, DE, Óbudai, PPKE, PTE, MATE, SZTE</b>	<b>BGE, BME, Óbudai, MATE</b>	<b>BME, BGE, ELTE, KJE, METU, Óbudai</b>

# Felvételi pontok számítása



## Hozott pont

Általános iskolai tanulmányi eredménye alapján a **7. év vége és a 8. első félév érdemjegyeinek pontszámra váltott összege.**



40 pont



## Központi írásbeli

50-50 pontos feladatsor Matematika és Szövegértés.



100 pont



## Szakmai Szóbeli beszélgetés

Nem küldünk külön értesítést a szóbeliről, a honlapon lehet tájékozódni a pontos beosztásról.

**Informatika és távközlés ágazathoz tartozó osztályok esetén a szóbeli behívás alsó ponthatára 60 pont.**



30 pont



1-5 pont



**Minden Ágazatra és osztálytípusra azonos pontozási és értékelési rendszer**

## Hozott pontokat meghatározó 10 db tantárgy

Magyar nyelv	Kémia
Magyar irodalom	Biológia
Matematika	Földrajz
Történelem	Fizika
Idegennyelv	Informatika









A hozott pontokat az egyes tantárgyakból szerzett érdemjegyekből **átváltott pontok összege** határozza meg:

- 5 érdemjegy **2 pont**
- 4 érdemjegy **1 pont**
- 1,2,3 érdemjegy **0 pont**

## Azonos pontszám esetén

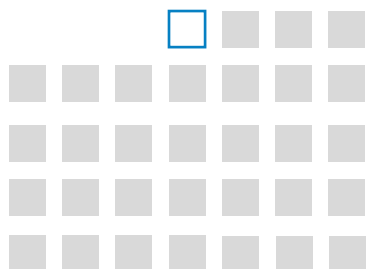
Aki több pontot ért el a **szóbeli beszélgetés**en. Esetleges egyezőség esetén akinek jobban sikerült a **központi írásbeli** eredménye, majd további egyezőség esetén a magasabb **hozott pont** dönt.

# 2024-25 felvételi ponthatárok

		<b>Jelentkezők száma</b>		<b>Első helyen bekerült pontszáma (maximum 170 pont)</b>		<b>Aki még bekerült</b>
Okl. Két tanítási nyelvű vegyész technikus		<b>125</b>	<b>163</b>	<b>64. hely</b>	<b>117</b>	
Vegyész technikus		<b>172</b>	<b>154</b>	<b>106. hely</b>	<b>106</b>	
Okl. Környezetvédelmi technikus		<b>156</b>	<b>137</b>	<b>99. hely</b>	<b>100</b>	
Okl. Szoftverfejlesztő és –tesztelő technikus		<b>396</b>	<b>151</b>	<b>100. hely</b>	<b>128</b>	
Informatikai rendszer- és alkalmazás-üzemeltető technikus		<b>326</b>	<b>143</b>	<b>155. hely</b>	<b>107</b>	

# Fontos dátumok

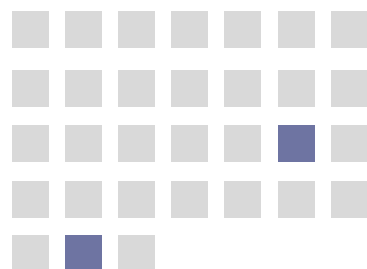
## December



### Időpontok

**2024.12.02.**  
Jelentkezés  
központi írásbelire

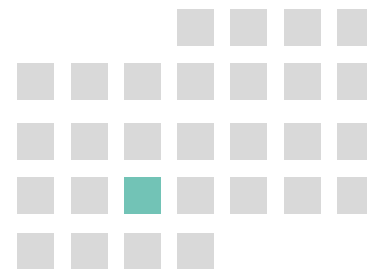
## Január



### Időpontok

**2025.01.18.**  
**10:00**  
Központi írásbeli  
**2025.01.28.**  
**14:00**  
Pót központi  
írásbeli

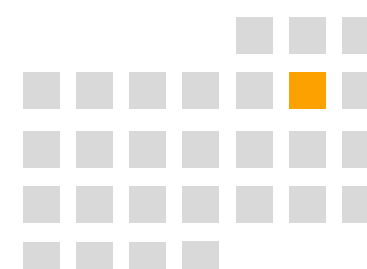
## Február



### Időpontok

**2025.02.20.**  
Általános iskola  
feladata továbbítani  
a jelentkezéseket a  
középfokú  
intézménybe.  
*(Jelentkezési  
határidő)*

## Március



### Időpontok

**2025.03.08.**  
Szóbeli felvételi



Nem küldünk külön értesítést a szóbeliről, a honlapon lehet tájékozódni a pontos beosztásról!