



NEMZETI SZAKKÉPZÉSI ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI HIVATAL



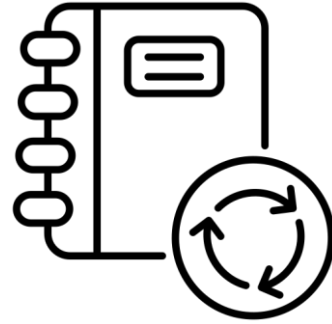
Az Európai Unió
társfinanszírozásával

Átlépés a felsőoktatásba

Nagy Nikolett Szolanzs



A Szakképzési Pályakövetési Rendszer harmadik pillérét a szakképzésben végzett tanulók utánkövetése alapozza meg.



Mindhárom státuszkategória(dolgozik, tanul, állást keres) jellemző tulajdonságait, paramétereit megvizsgáljuk, különös tekintettel a képzéssel kapcsolatos illeszkedésre.



A felmérés célja megismerni a már végzett tanulók iskolán túli karierrútját, különös tekintettel arra, hogy a rövid távon mért aktivitási státuszukra milyen jellemzők érvényesek.

Elméleti háttér

A SZIR adatokra épülő elemzés célja:

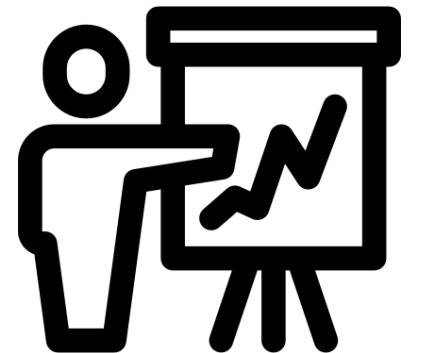
- a szakképzés **eredményességének mérése**
- a **tanulói életutak nyomon követése**
- a képzési rendszer **kimeneti hatékonyságának vizsgálata**

Kiemelt fókusz:

- Felsőoktatás (Továbbtanulás)
- Munkaerőpiac (Elhelyezkedés)

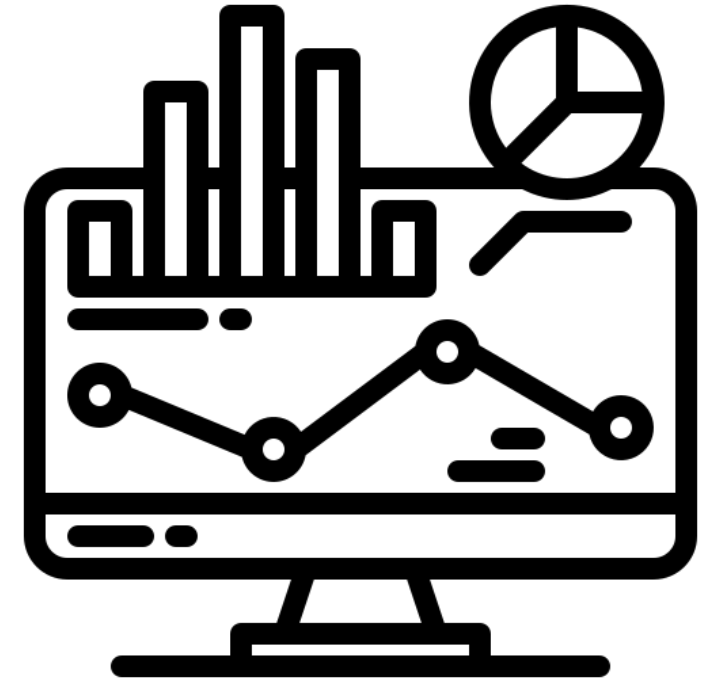
Dimenziók:

- Nem, életkor
- Szakma, ágazat
- Régió



Módszertan

- **Adatgyűjtés és előkészítés**
 - Több forrásból származó, különböző formátumú adatok
 - Python: tisztítás, átalakítás, előfeldolgozás
- **Adatkezelés és elemzés**
 - Excel: szűrés, rendezés, összegzés
 - Táblázatok összekapcsolása kulcsmezők alapján (merge/join)
- **Hálózati és térbeli vizualizáció**
 - Gephi: kapcsolati hálók létrehozása
 - Életutak és mozgások szemléletes megjelenítése
- **Eredmény**
 - Egységes adatbázis elemzésre készen
 - Kapcsolati mintázatok és térbeli útvonalak vizuális ábrázolása



Mire keressük a választ?



- Mekkora arányban lépnek be a technikai végzettek a felsőoktatásba?
 - Hogyan alakul ez ágazatonként és régióként?
- Mennyire illeszkedik a választott szak a technikai ágazathoz?
 - Milyen tényezők befolyásolják a felvételi pontszámot?
 - Helyben maradnak vagy elvándorolnak a tanulók?
 - Mely régiók vonzzák leginkább a hallgatókat?
 - Miért tanulnak tovább szakmaszerzés után?

Évfolyamjellemezők

- 84 848 végzős diák
- 41 126-an tettek sikeresen vizsgát
- 11 965-en nyertek felvételt
- 7626-an választottak szakmájukhoz kapcsolódó egyetemi képzést
- Legfőbb ágazatok (Ahol a legtöbben tanulnak):
 - Egészségügy
 - Gazdálkodás és menedzsment
 - Szépészet
 - Szociális
 - Specializált gép- és járműgyártás
 - Közlekedés és szállítmányozás
 - Kreatív



Technikumi tanulók felsőoktatási felvétele

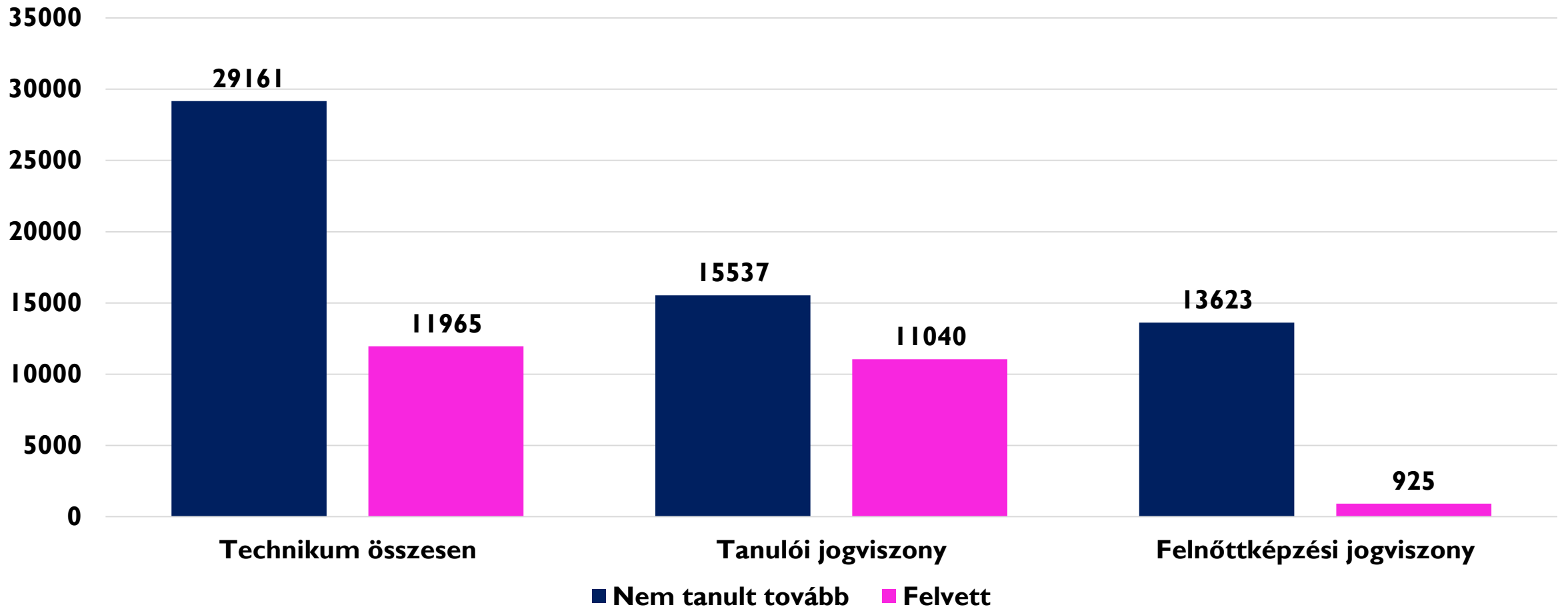


41 126
összes vizsgázó

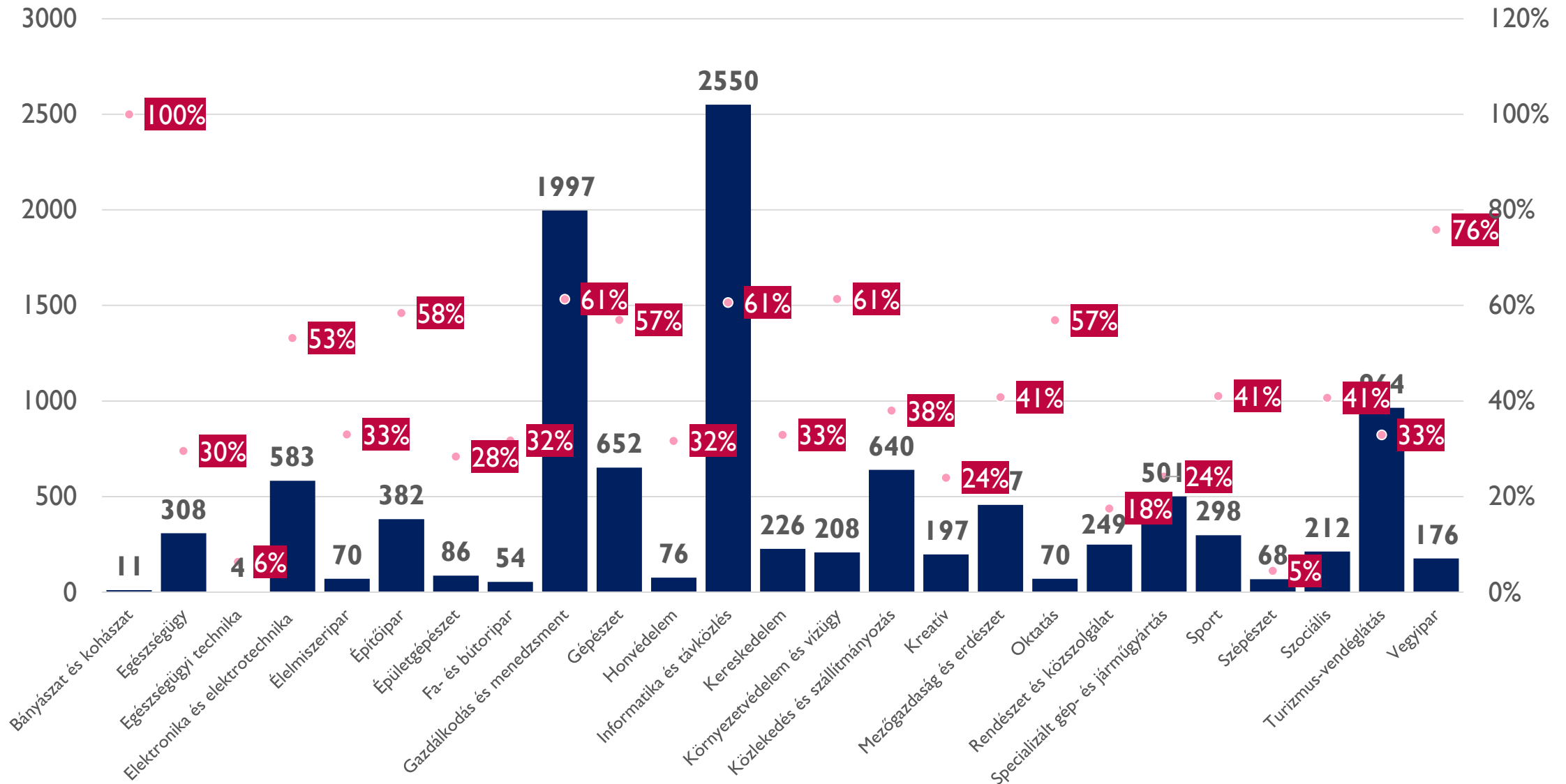
11 965
felvettek száma

29,1%
felvételi arány

42,5%
felvételi arány
(Tanulói jogviszony)



Milyen arányban nyertek felvételt a végzett tanulók ágazatokra bontva?



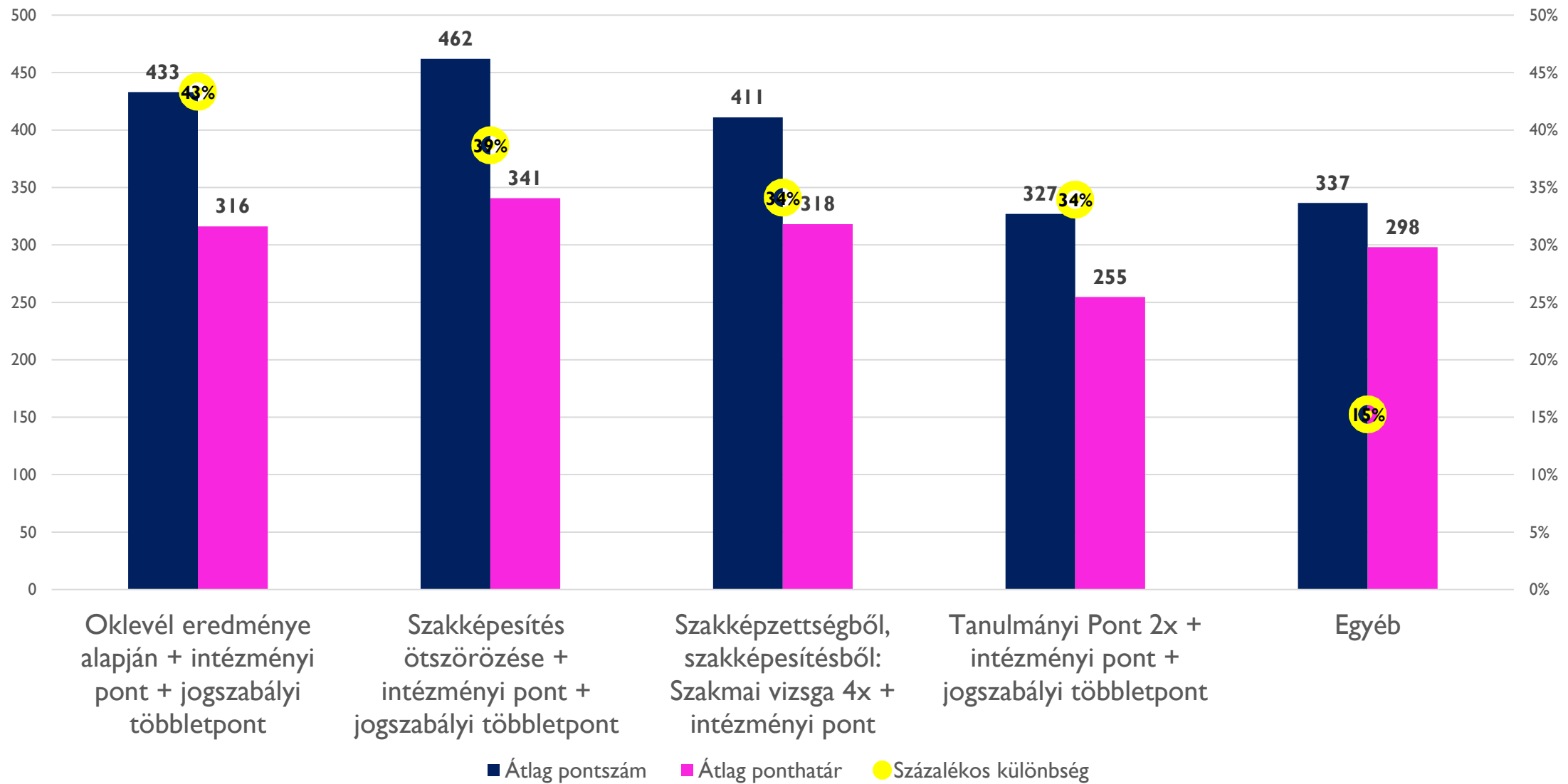
	Debreceni Szakképzési Centrum	Kisvárdai Szakképzési Centrum Összeg	Mátészalkai Szakképzési Centrum	Nyíregyházi Szakképzési Centrum	Szolnoki Szakképzési Centrum
Egészségügy	-	0%	17%	36%	11%
Elektronika és elektrotechnika	33%	0%	-	72%	24%
Építőipar	51%	-	-	71%	45%
Épületgépészet	50%	-	-	-	-
Fa- és bútoripar	36%	-	-	38%	38%
Gazdálkodás és menedzsment	74%	32%	50%	67%	60%
Gépészet	85%	-	41%	60%	64%
Informatika és távközlés	57%	42%	44%	68%	58%
Kereskedelem	55%	-	0%	24%	13%
Környezetvédelem és vízügy	-	-	-	65%	59%
Közlekedés és szállítmányozás	27%	6%	-	36%	28%
Kreatív	10%	-	-	20%	8%
Oktatás	-	-	56%	-	-
Rendészet és közszolgálat	-	8%	14%	15%	18%
Specializált gép- és járműgyártás	25%	7%	0%	38%	49%
Sport	45%	6%	-	42%	-
Szépészet	3%	-	3%	2%	8%
Szociális	55%	-	-	43%	-
Turizmus-vendéglátás	53%	4%	22%	31%	62%
Vegyipar	79%	-	-	-	100%
Összesen	50%	15%	29%	48%	43%

2024/2025-ös tanévben technikumi feladaton sikeres szakmai vizsgát szereztek, SZIRSTAT ; OH 2024;

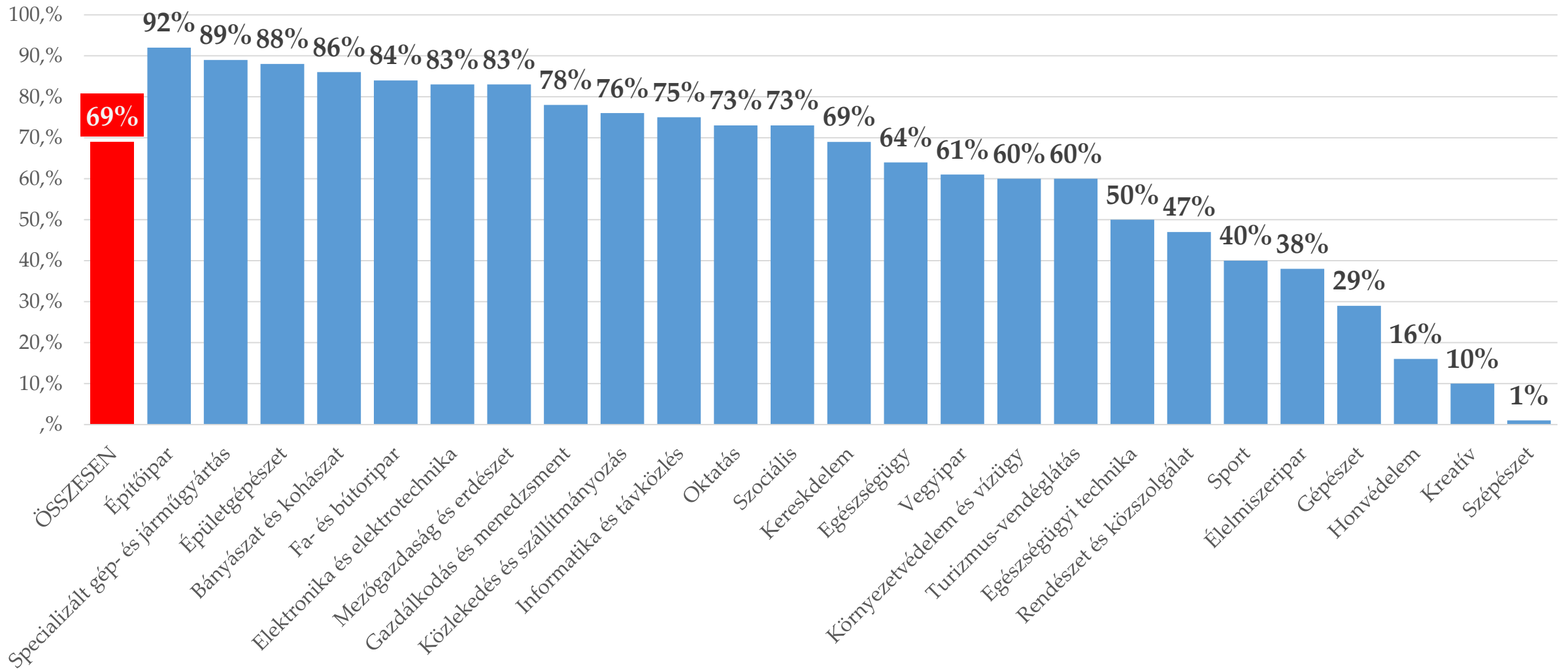
Többletpontok



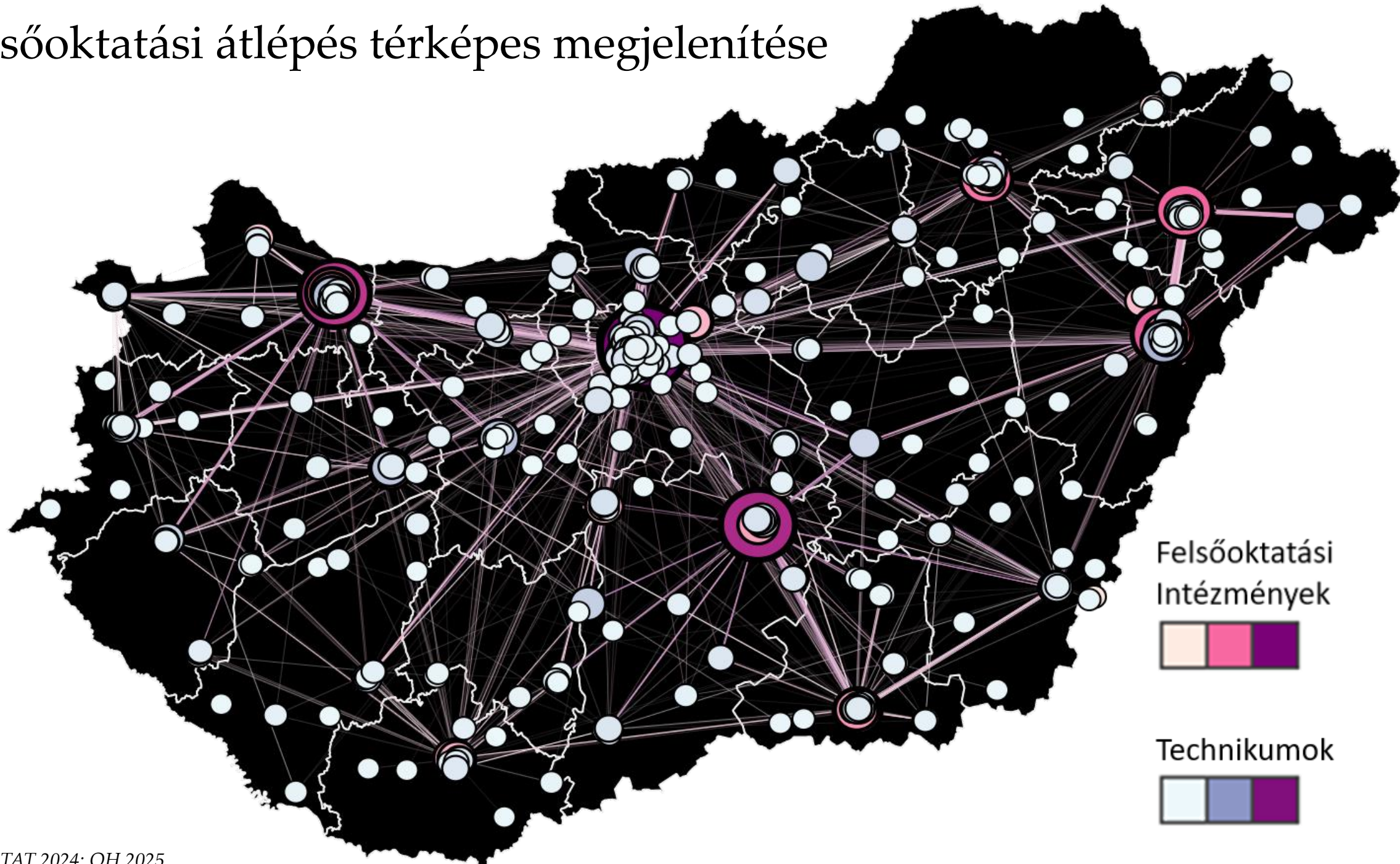
Számítási út	Átlag pontszám	Átlag ponthatár	Százalékos különbség	Tanulók
Oklevél eredménye alapján + intézményi pont + jogszabályi többletpont	433	316	43%	144
Szakképesítés ötszörözése + intézményi pont + jogszabályi többletpont	462	341	39%	80
Szakképzettségből, szakképesítésből: Szakmai vizsga 4x + intézményi pont	411	318	34%	5972
Tanulmányi Pont 2x + intézményi pont + jogszabályi többletpont	327	255	34%	137
Egyéb	337	298	15%	6271



Mennyire illeszkedik a választott szak a megszerzett szakmához?



Felsőoktatási átlépés térképes megjelenítése



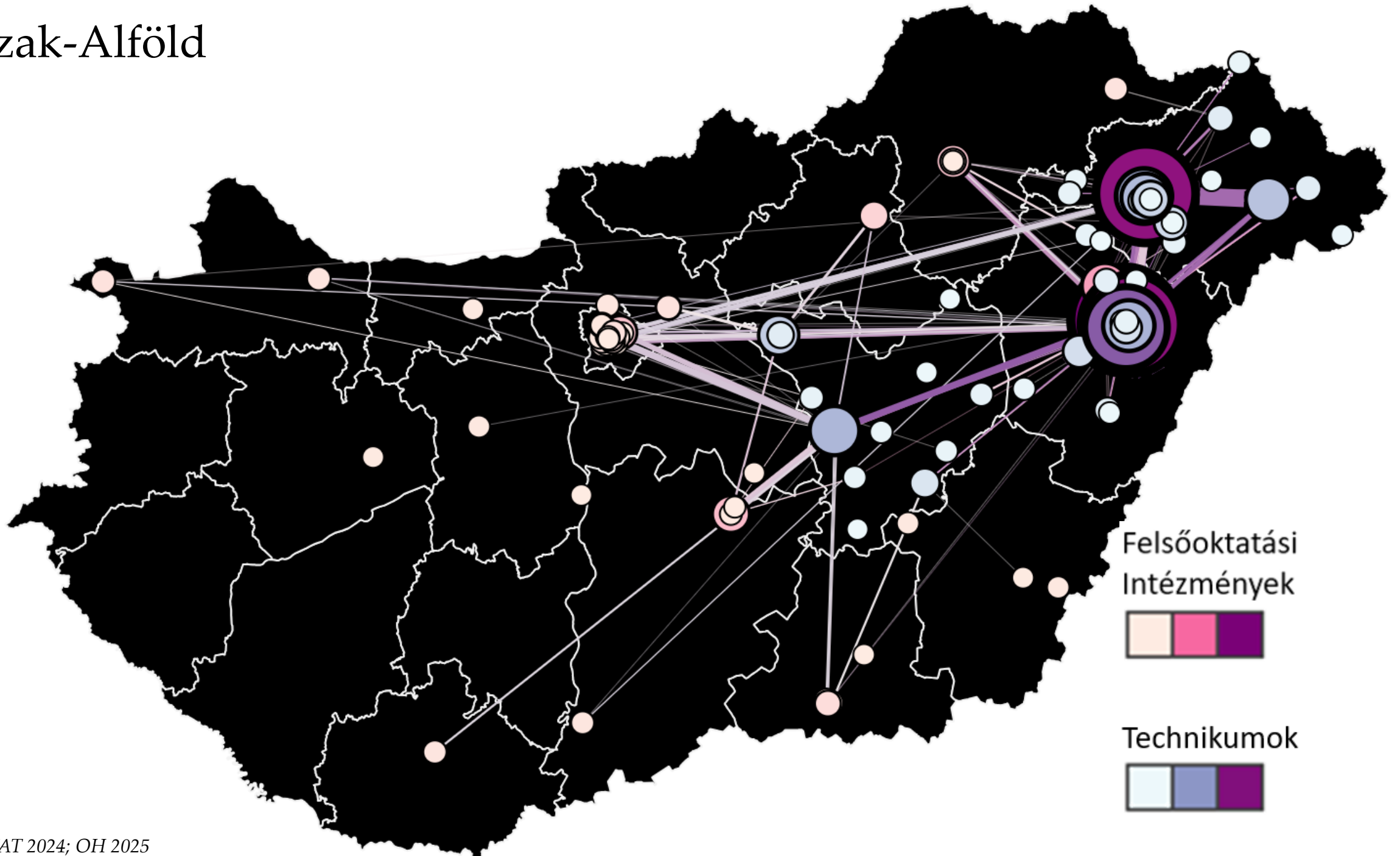
Mely egyetemekre, illetve karokra nyertek felvételt a legtöbben?

Egyetem	Felvettek száma
SZE	1218
DE	1210
OE	1129
BGE	1033
SZTE	844
ELTE	698
NJE	609
MATE	574
PTE	550
BME	536



Egyetem/karok	Felvettek száma
BGE-PSZK	550
NJE-GAMF	436
SZE-GIVK	405
DE-GTK	313
NYE	285
DE-MK	274
BGE-KKK	273
OE-NIK	267
ME-GÉIK	251
SZE-AHJK	250

Észak-Alföld



Debreceni Szakképzési Centrum (705 fő)



■ DE ■ ME ■ ELTE ■ BME ■ OE ■ BGE ■ SZE ■ Egyéb



Kisvárdai Szakképzési Centrum (45 fő)



■ BGE ■ DE ■ ME ■ NYE ■ SZTE ■ THE



Mátészalkai Szakképzési Centrum (133 fő)



■ NYE ■ DE ■ NKE ■ ME ■ EKKE ■ Egyéb

Gépészmérnöki
Gazdálkodási és menedzsment
Programvezető informatikus

Gépészmérnök

Egyéb, 6

RTK
NKE, 5

ÁJK
ME, 4

PK
EKKE, 2

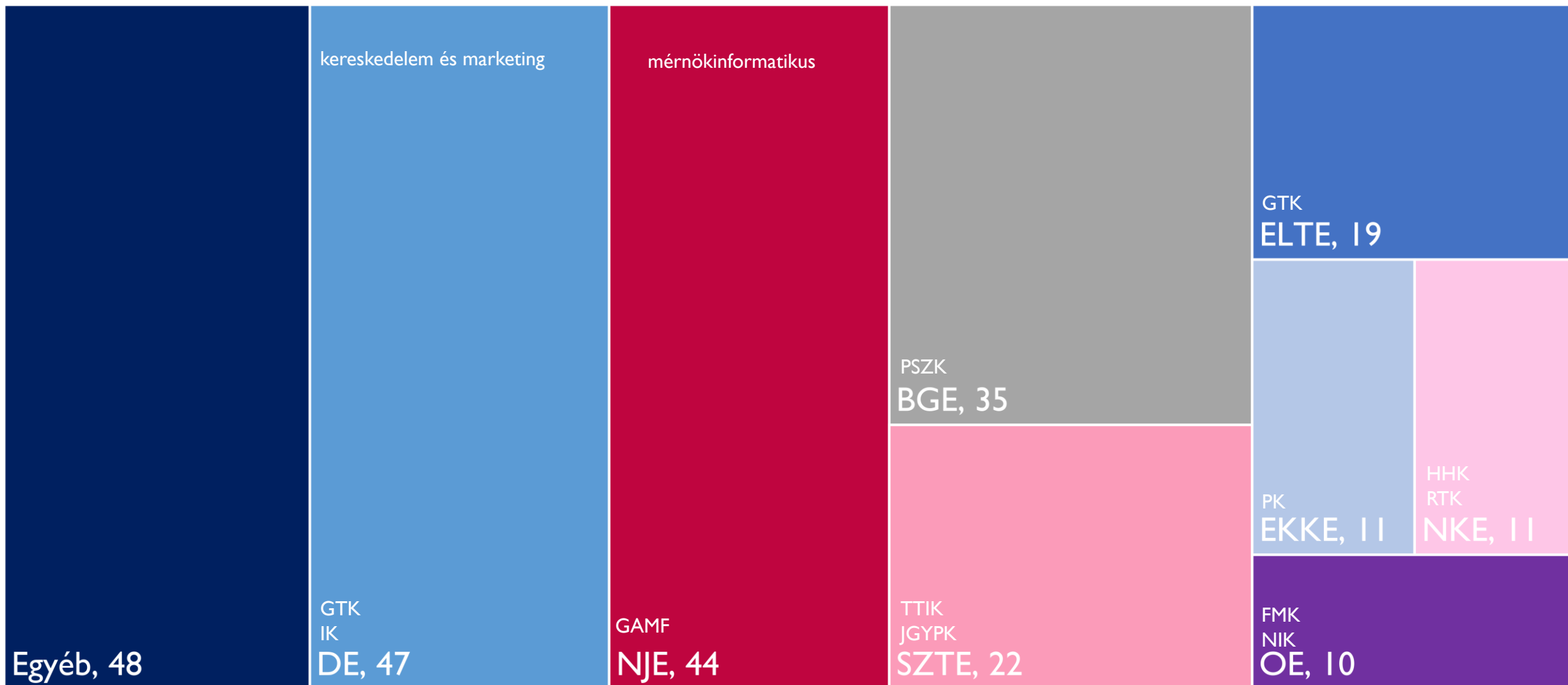
NYE, 69

GTK
MK
GYGYK
DE, 47

Szolnoki Szakképzési Centrum (247 fő)



■ DE ■ NJE ■ BGE ■ SZTE ■ ELTE ■ EKKE ■ NKE ■ OE ■ Egyéb



Nyíregyházi Szakképzési Centrum (394 fő)

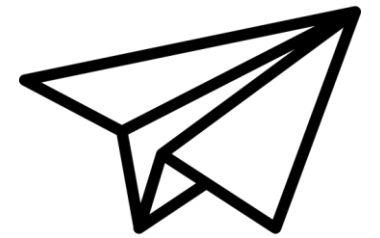


■ DE ■ NYE ■ BME ■ OE ■ BGE ■ ELTE ■ ME ■ Egyéb

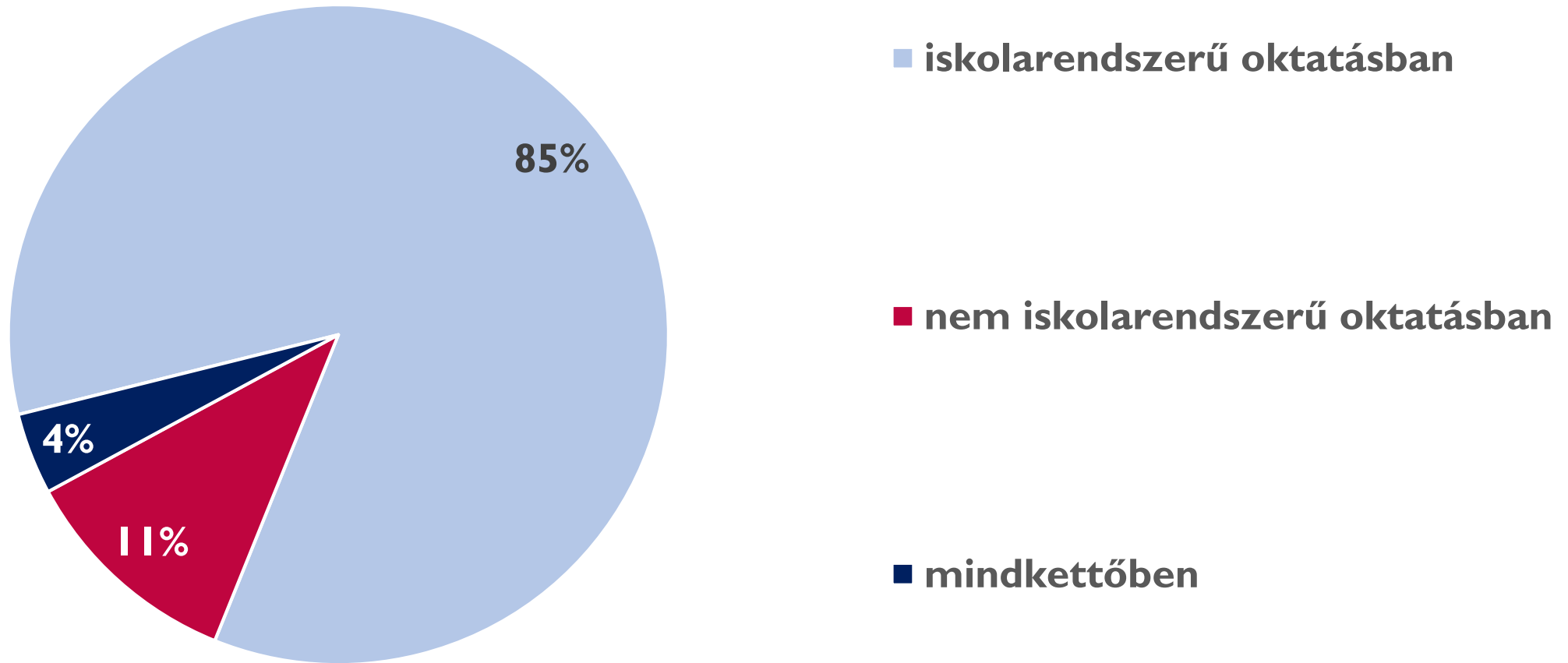




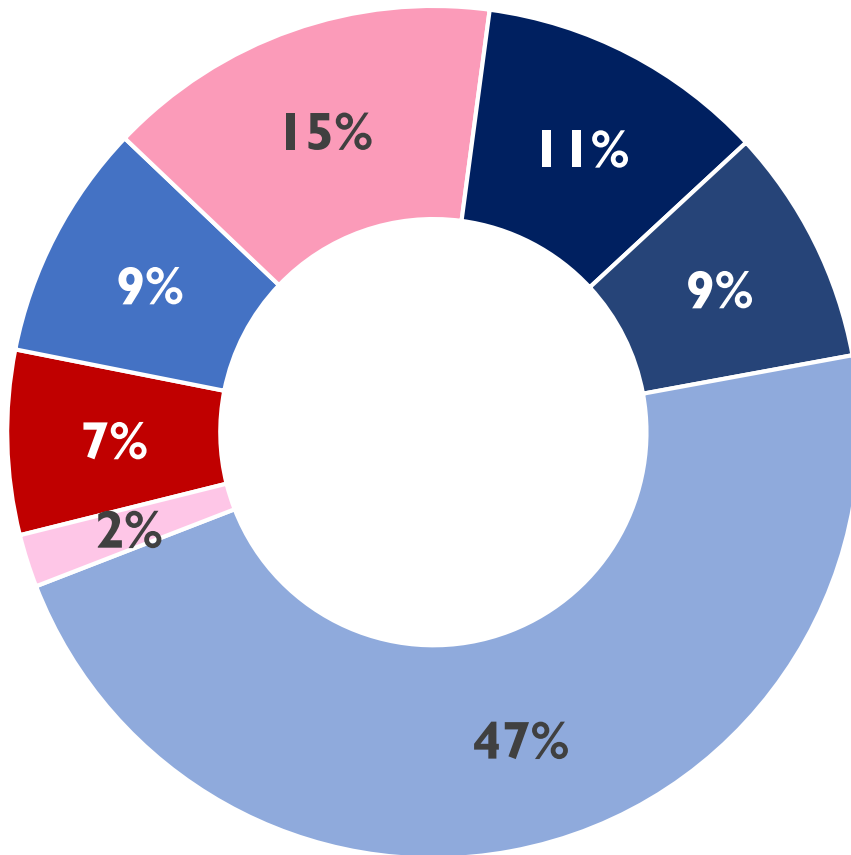
Utánkövetési kérdőív 2022/23-2023/24-ben végzettek



Milyen típusú oktatásban, képzésben vett részt az elmúlt egy hónapban?

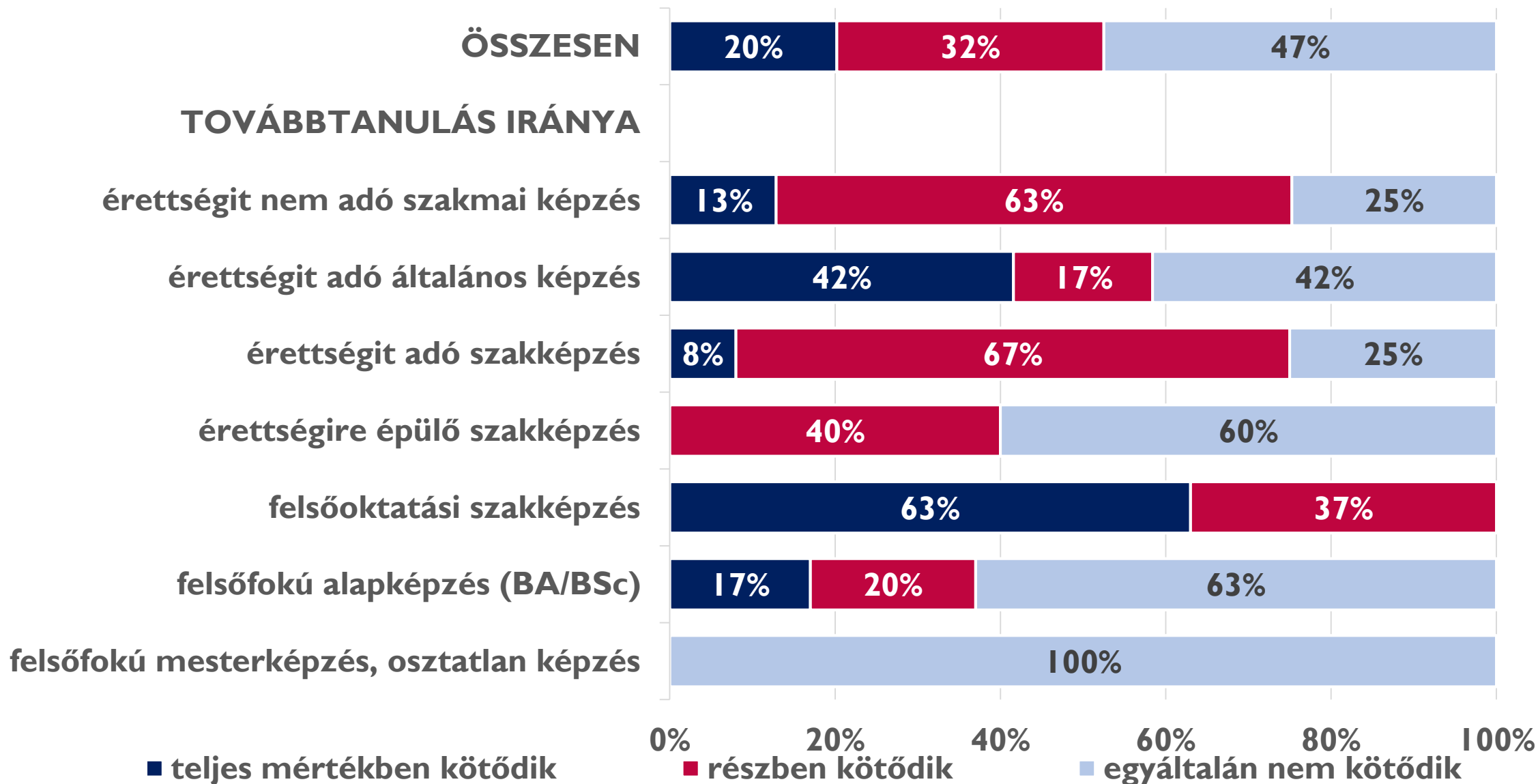


Milyen típusú oktatásban, képzésben vett részt az elmúlt egy hónapban? (iskolarendszerű képzésben tovább tanuló megkérdezettek)

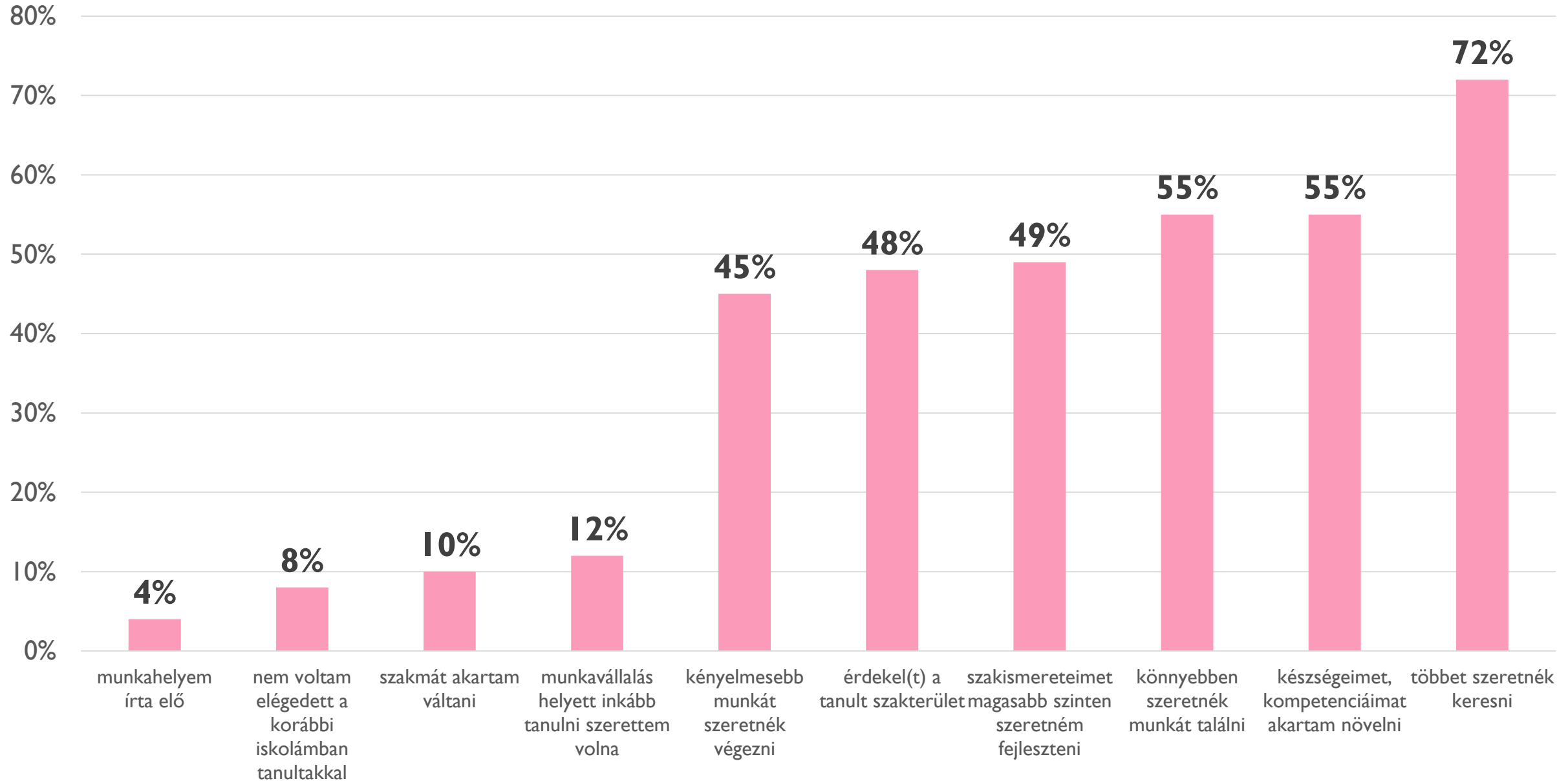


- érettségig nem adó szakmai képzésben
- érettségig adó általános képzésben
- érettségig adó szakképzésben
- érettségire épülő szakképzésben
- felsőoktatási szakképzésben
- felsőfokú alapképzésben (BA/BSc)
- felsőfokú mesterképzésben, osztatlan képzésben

Iskolarendszerű tanulmányai mennyire kötődnek a 2023-ban vagy 2024-ben szerzett szakmai végzettségéhez? – a továbbtanulás irányai szerint



Miért döntött úgy, hogy szakmai végzettsége megszerzését követően további oktatáson, képzésen, tanfolyamon vesz részt?



Köszönöm a figyelmet!

nagy.nikolett@nive.hu

Nagy Nikolett Szolanzs

Felnőttképzési és Elemzési Főosztály

