

AZ ALAP- ÉS MESTERSZAKRA JELENTKEZŐK ÉS FELVETTEK SZÁMÁNAK ALAKULÁSA

2009 és 2023 között általános felvételi
eljárásban

Vizsgált adatok

Tanárképzés STEM területen (osztatlan és MSc)

- Matematika
- Fizika
- Kémia
- Földrajz
- Biológia
- Informatika

Célcsoport:

- összes képzési terület, alap- és mesterképzésre jelentkezők száma és első helyen jelentkezők és felvettek száma, 2009-2023, általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma;
- informatika képzési terület, alap- és mesterképzésre jelentkezők száma és első helyen jelentkezők és felvettek száma, 2009-2023, általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma

Informatika képzési terület

- Gazdaságinformatikus (BSc, MSc)
- Mérnökinformatikus (BSc, MSc)
- Programtervező informatikus (BSc, MSc)
- Informatikus üzemmérnök (Bprof)
- Autonómrendszer-informatikus (MSc)
- Orvosi biotechnológia (MSc)
- Szakirányú továbbképzések

Műszaki képzési terület

- ▶ Autonóm járműirányítási mérnök (MSc)
- ▶ Földmérő- és térinformatikai mérnök (MSc)
- ▶ Info-bionika (MSc)

ALAPSZAKOK

Az alapszakokra jelentkezők és felvettek számának alakulása 2009-2023 között

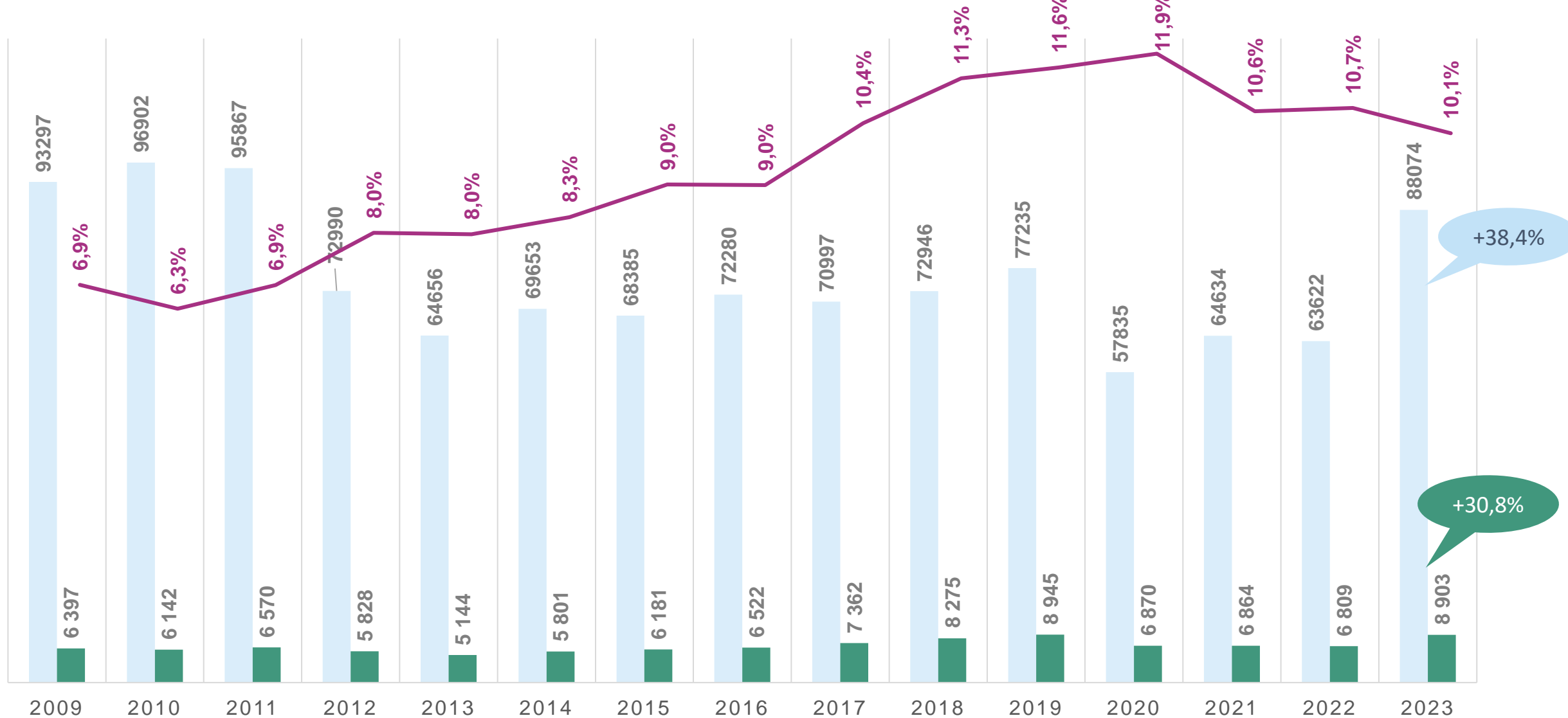
(általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)

Összes alapszakra és informatika alapszakra jelentkezők száma (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)

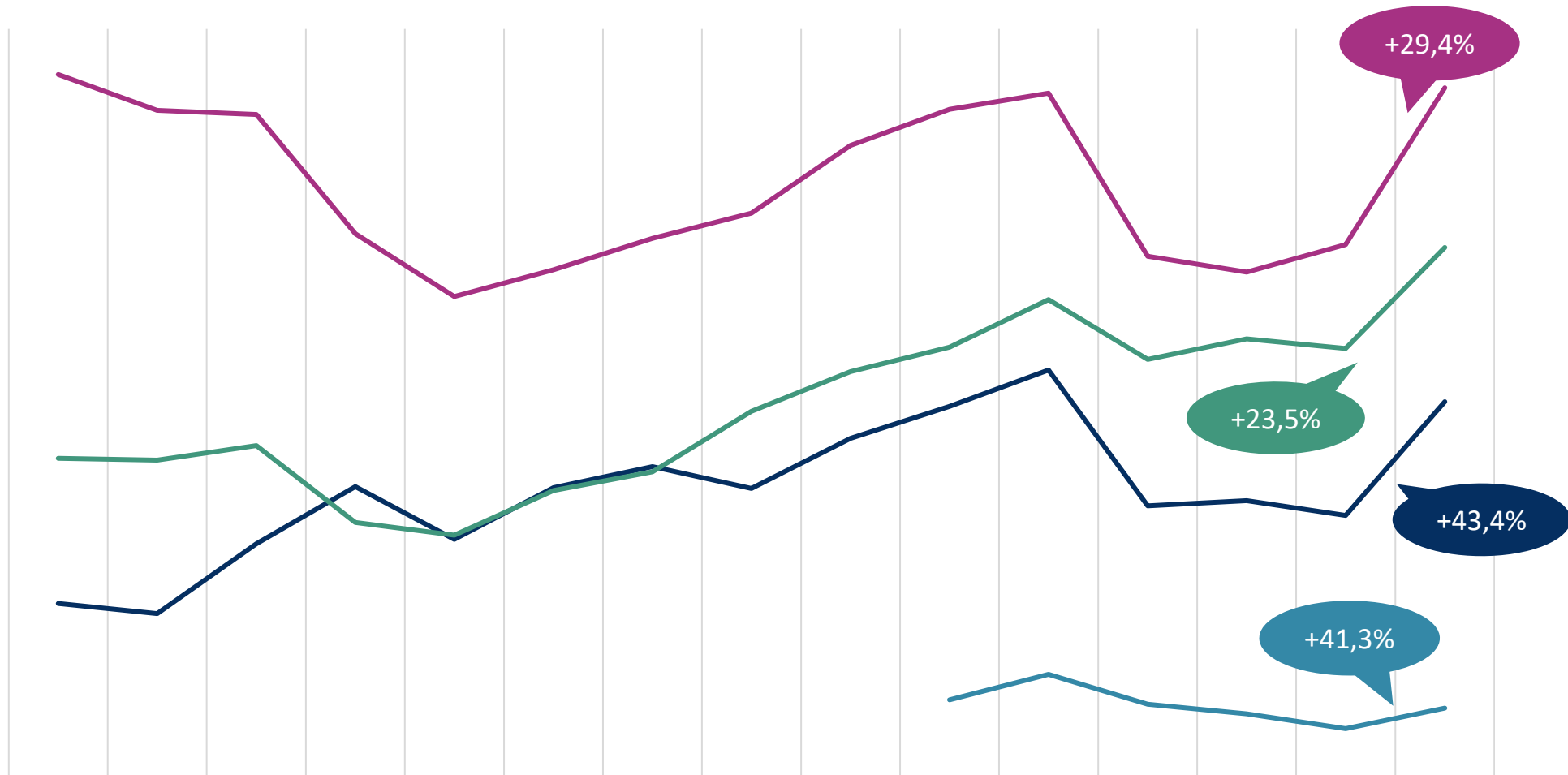
— Első helyen informatika szakra jelentkezők száma/első helyen jelentkezők száma az összes szakra

■ Első helyen jelentkező száma az összes alapszakra

■ Első helyen informatika alapszakra jelentkezők száma

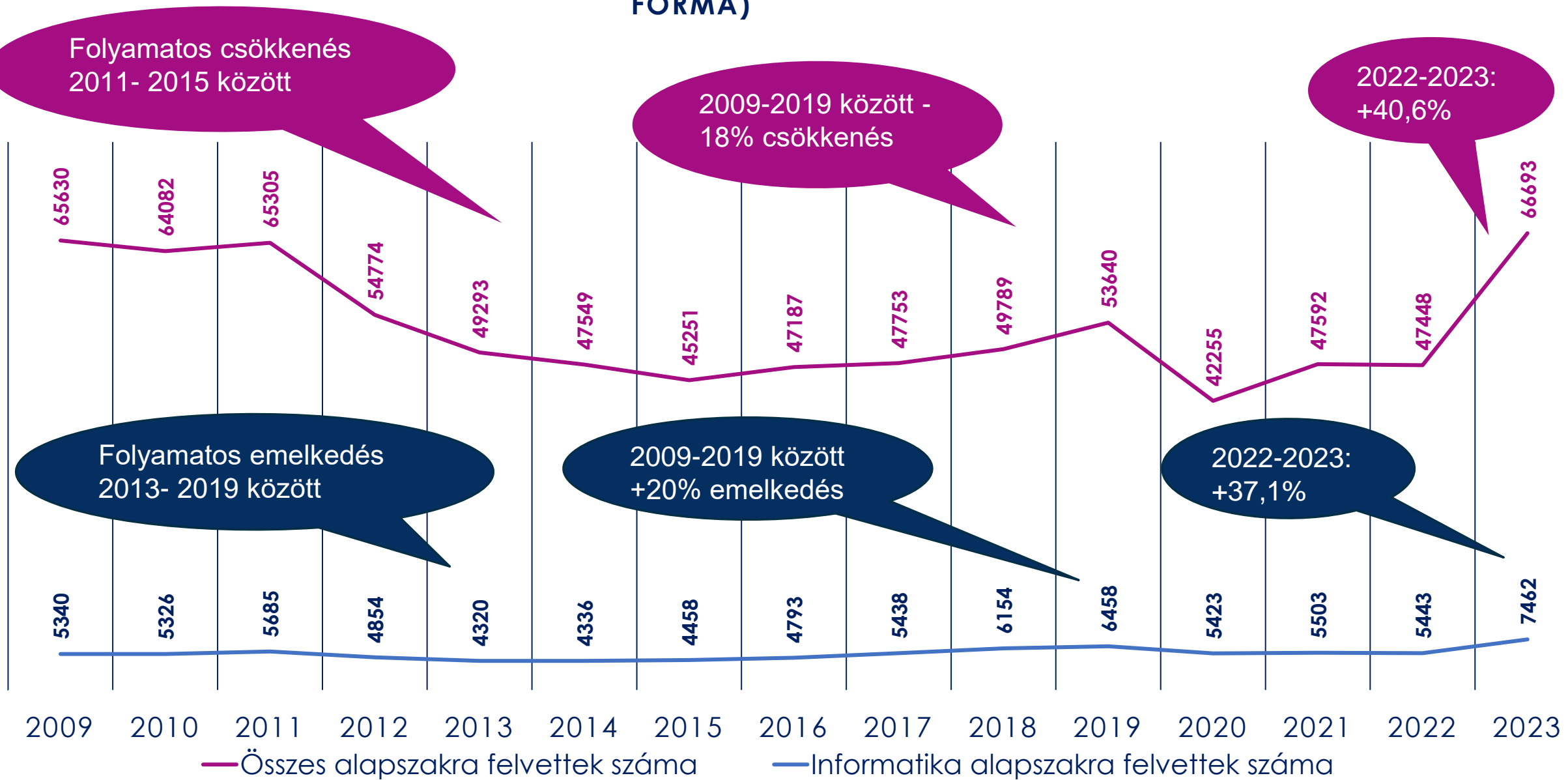


Első helyes jelentkezők száma – alapszakok (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)



	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
— Gazdaságinformatikus	932	878	1251	1556	1275	1551	1663	1546	1814	1985	2179	1454	1481	1402	2010
— Mérnökinformatikus	3757	3566	3543	2907	2572	2714	2882	3017	3378	3571	3657	2786	2701	2849	3686
— Programtervező informatikus	1708	1698	1776	1365	1297	1536	1636	1959	2170	2301	2555	2236	2345	2294	2834
— Üzemmérnök-informatikus										418	554	394	343	264	373

ÖSSZES ALAPSZAKRA FELVETTEK & INFORMATIKA ALAPSZAKRA FELVETTEK SZÁMA (ÁLTALÁNOS FELVÉTELI ELJÁRÁS, MINDEN MUNKAREND, MINDEN FINANSZÍROZÁSI FORMA)



Folyamatos csökkenés
2011- 2015 között

2009-2019 között -
18% csökkenés

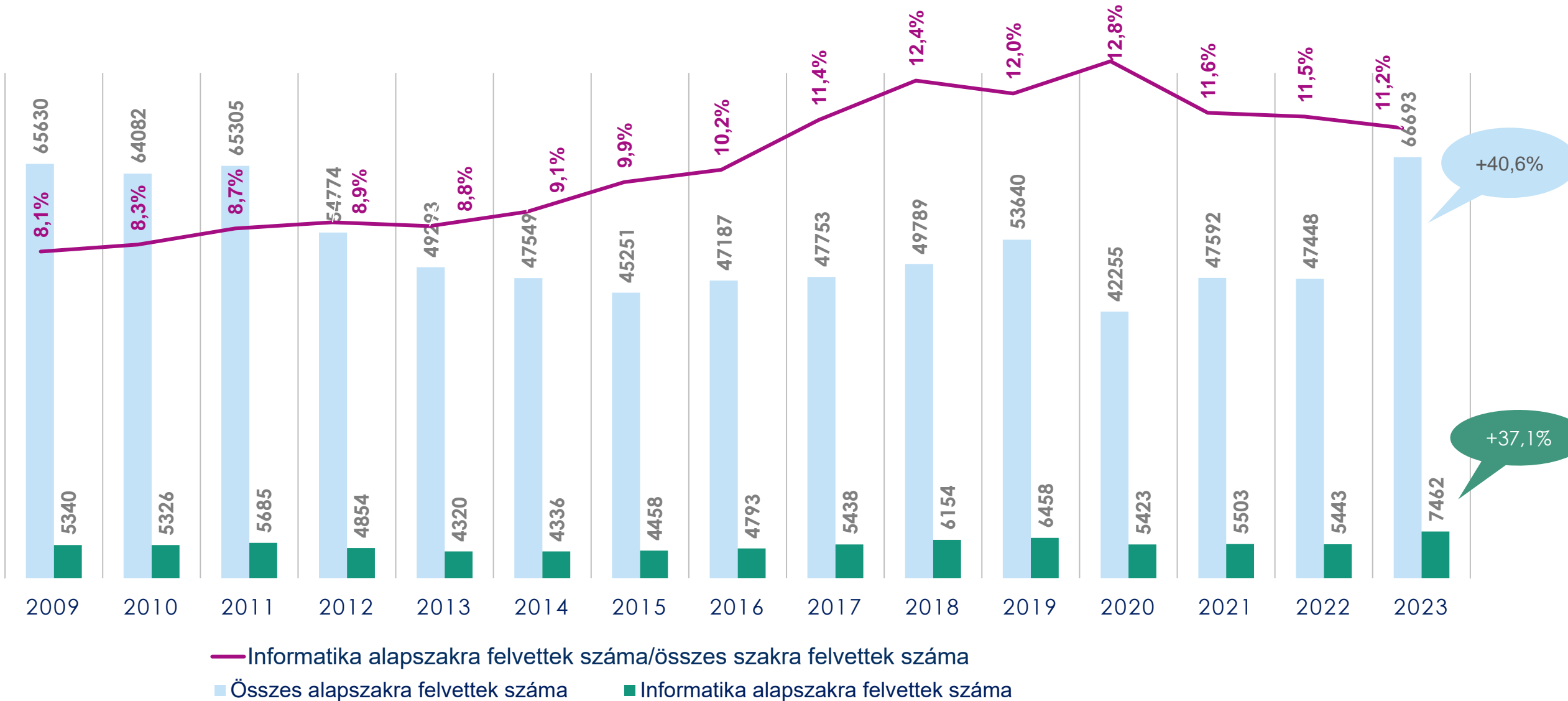
2022-2023:
+40,6%

Folyamatos emelkedés
2013- 2019 között

2009-2019 között
+20% emelkedés

2022-2023:
+37,1%

Összes alapszakra felvettek & informatika alapszakra felvettek száma, Informatika alapszakra felvettek aránya (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)

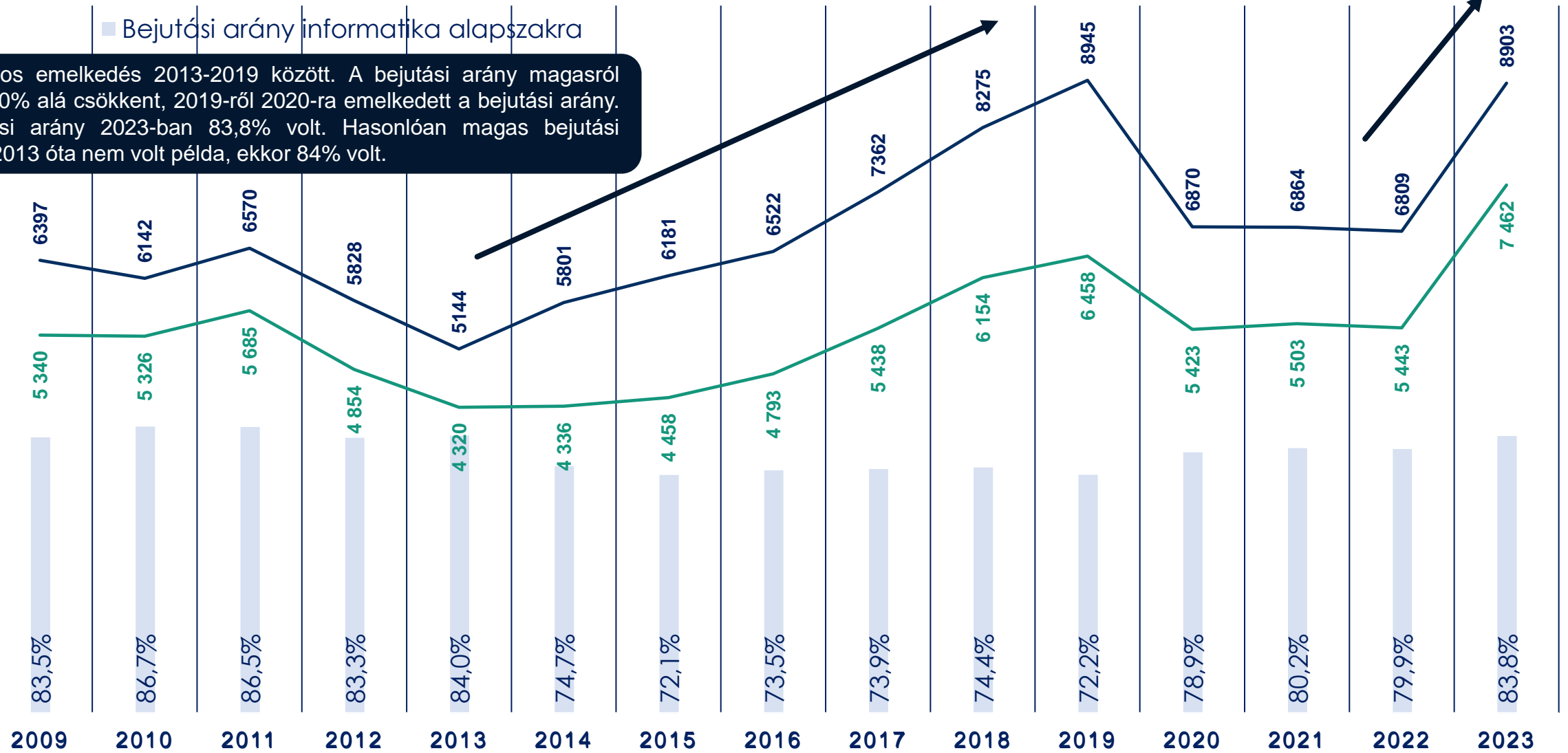


INFORMATIKA ALAPSZAKRA FELVETTEK SZÁMA ÉS BEJUTÁSI ARÁNYA (ÁLTALÁNOS FELVÉTELI ELJÁRÁS, MINDEN MUNKAREND, MINDEN FINANSZÍROZÁSI FORMA)

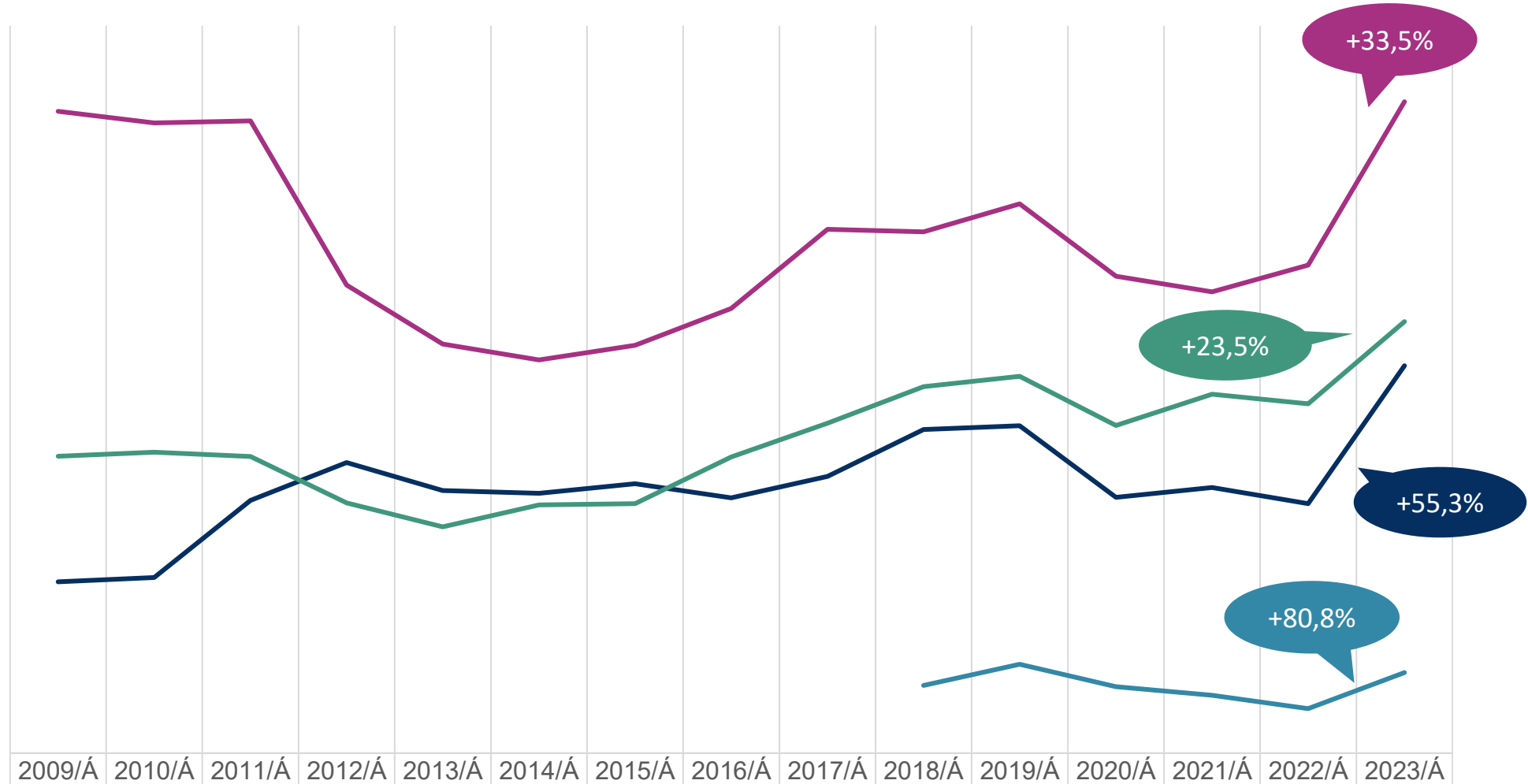
— Első helyen informatika alapszakra jelentkezők száma — Informatika alapszakra felvettek száma

■ Bejutási arány informatika alapszakra

Folyamatos emelkedés 2013-2019 között. A bejutási arány magasról indulva 80% alá csökkent, 2019-ről 2020-ra emelkedett a bejutási arány. A bejutási arány 2023-ban 83,8% volt. Hasonlóan magas bejutási arányra 2013 óta nem volt példa, ekkor 84% volt.

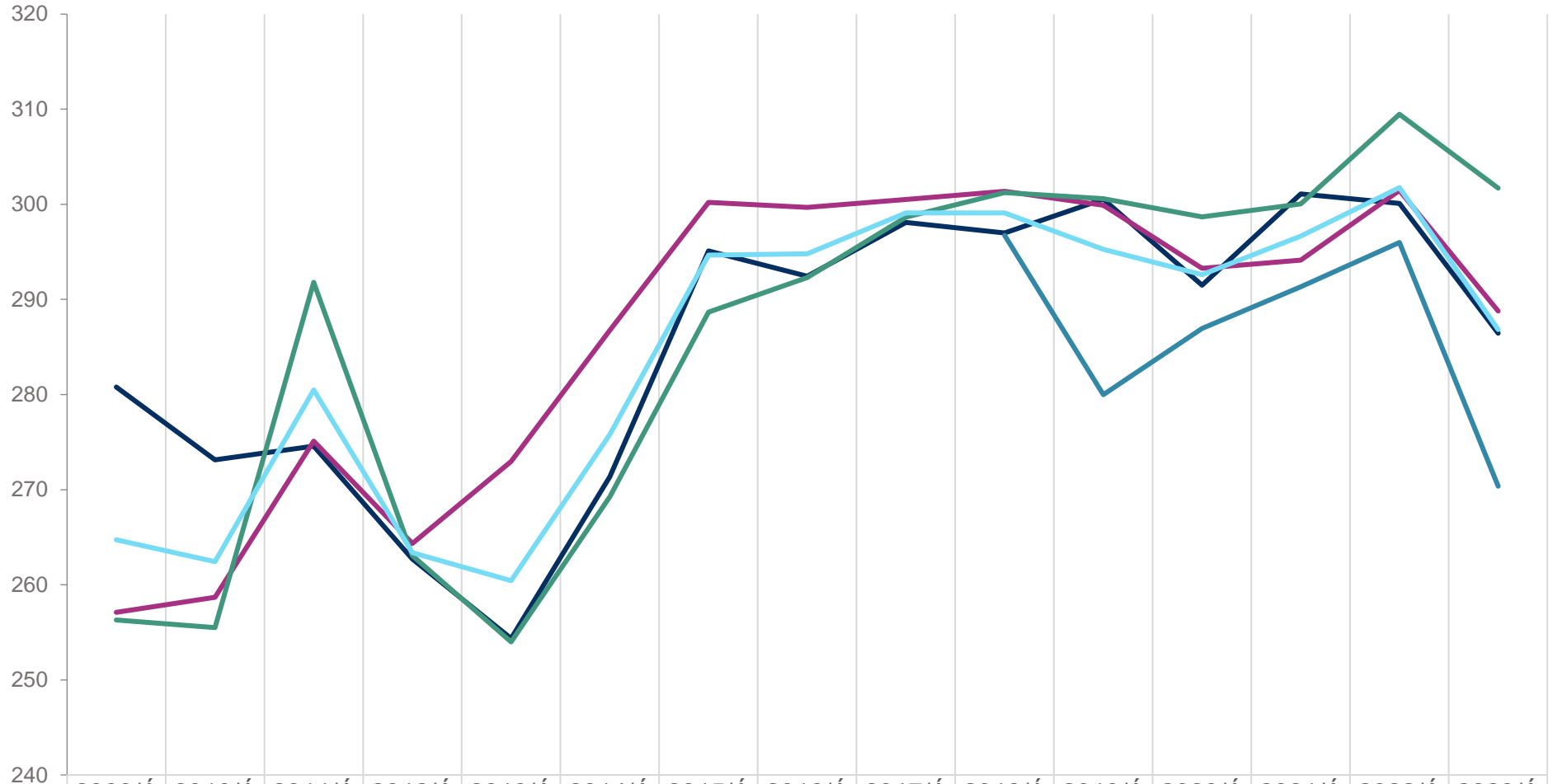


Felvettek száma – informatika alapszakok (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)



	2009/Á	2010/Á	2011/Á	2012/Á	2013/Á	2014/Á	2015/Á	2016/Á	2017/Á	2018/Á	2019/Á	2020/Á	2021/Á	2022/Á	2023/Á
— Gazdaságinformatikus	824	845	1216	1398	1263	1250	1296	1228	1331	1557	1575	1231	1278	1200	1864
— Mérnökinformatikus	3088	3033	3042	2252	1968	1892	1962	2140	2520	2508	2643	2295	2220	2348	3135
— Programtervező informatikus	1428	1448	1427	1204	1089	1194	1200	1425	1587	1763	1813	1577	1727	1681	2076
— Üzemmérnök-informatikus										326	427	320	278	214	387

Ponthatárok alakulása az informatika alapszakok esetében (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)



	2009/Á	2010/Á	2011/Á	2012/Á	2013/Á	2014/Á	2015/Á	2016/Á	2017/Á	2018/Á	2019/Á	2020/Á	2021/Á	2022/Á	2023/Á
— Gazdaságinformatikus	281	273	275	263	254	271	295	292	298	297	301	291	301	300	286
— Mérnökinformatikus	257	259	275	264	273	287	300	300	301	301	300	293	294	301	289
— Programtervező informatikus	256	256	292	263	254	269	289	292	299	301	301	299	300	309	302
— Üzemtechnikus informatikus										297	280	287	291	296	270
— Összes informatika szak - átlag	265	262	280	263	260	276	295	295	299	299	295	293	297	302	287

Összegzés

- A 2023-as általános felvételi eljárásban 38,4%-kal növekedett a jelentkezők száma az összes alapszak esetében
- Az informatika szakokra jelentkezők száma az általános trendnek megfelelően növekedett, azonban a növekedés mértéke alacsonyabb (+30,8%) az összes szak esetében tapasztalható növekedéstől (38,4%)
- A növekedés mértéke vélhetően összefügg a pontszámítási szabályok változásával – az emelt szintű érettségi követelményének eltörlése, illetve a szabályok 2024-től való jelentős átalakítása (intézményi pontok bevezetése)
- A jelentősen megnövekedett jelentkezőszámnak, és az informatika szakokon megfigyelhető magas bejutási aránynak (83,8%) köszönhetően a felvettek számában tapasztalt növekedés is kiemelkedő (+37,1%)
- Az első helyes jelentkezők, illetve a felvettek száma is legnagyobb mértékben a gazdaságinformatikus szak esetében figyelhető meg, de szintén kiemelkedő növekedés látható az üzemtechnikus-informatikus szak esetében

MESTERSZAKOK

A mesterszakokra jelentkezők és felvettek számának alakulása 2009-2023 között

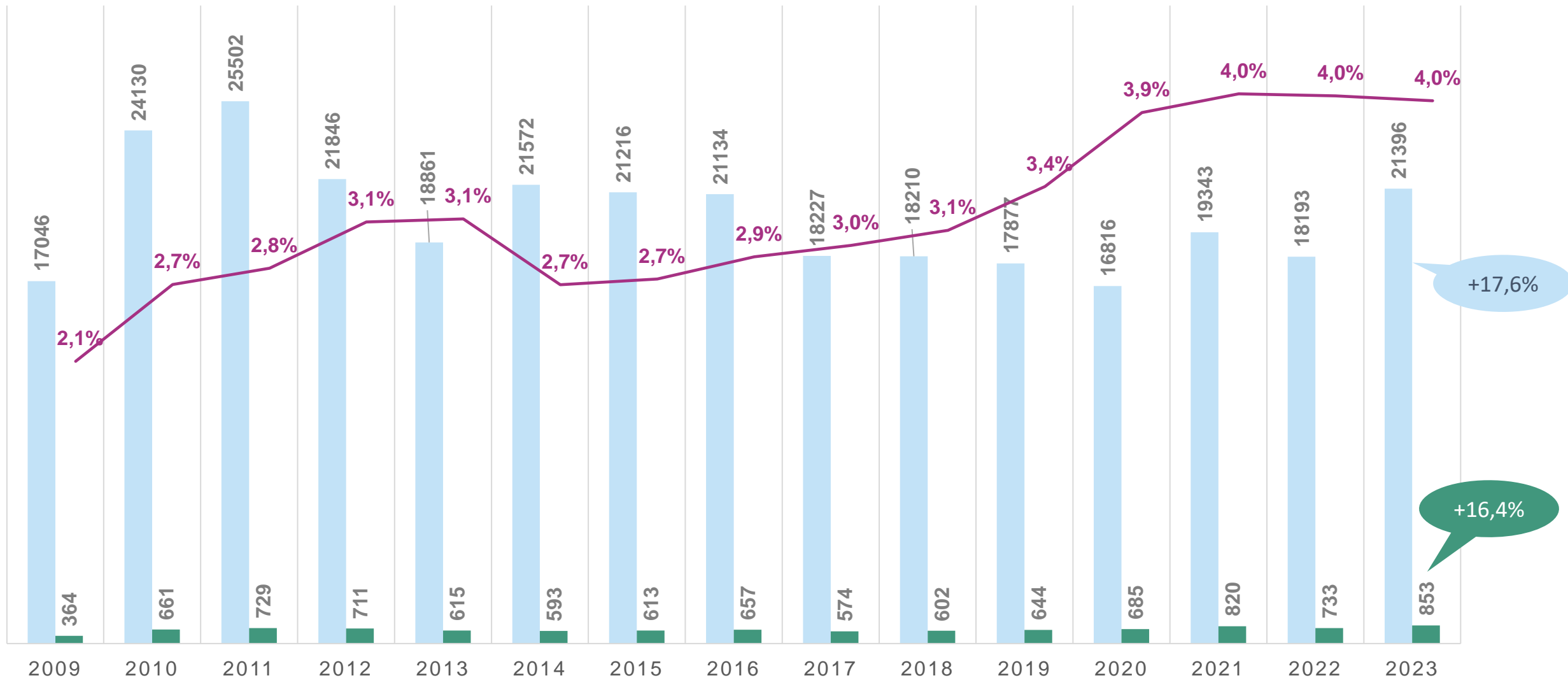
(általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)

Összes mesterszakra és informatika mesterszakra jelentkezők száma (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)

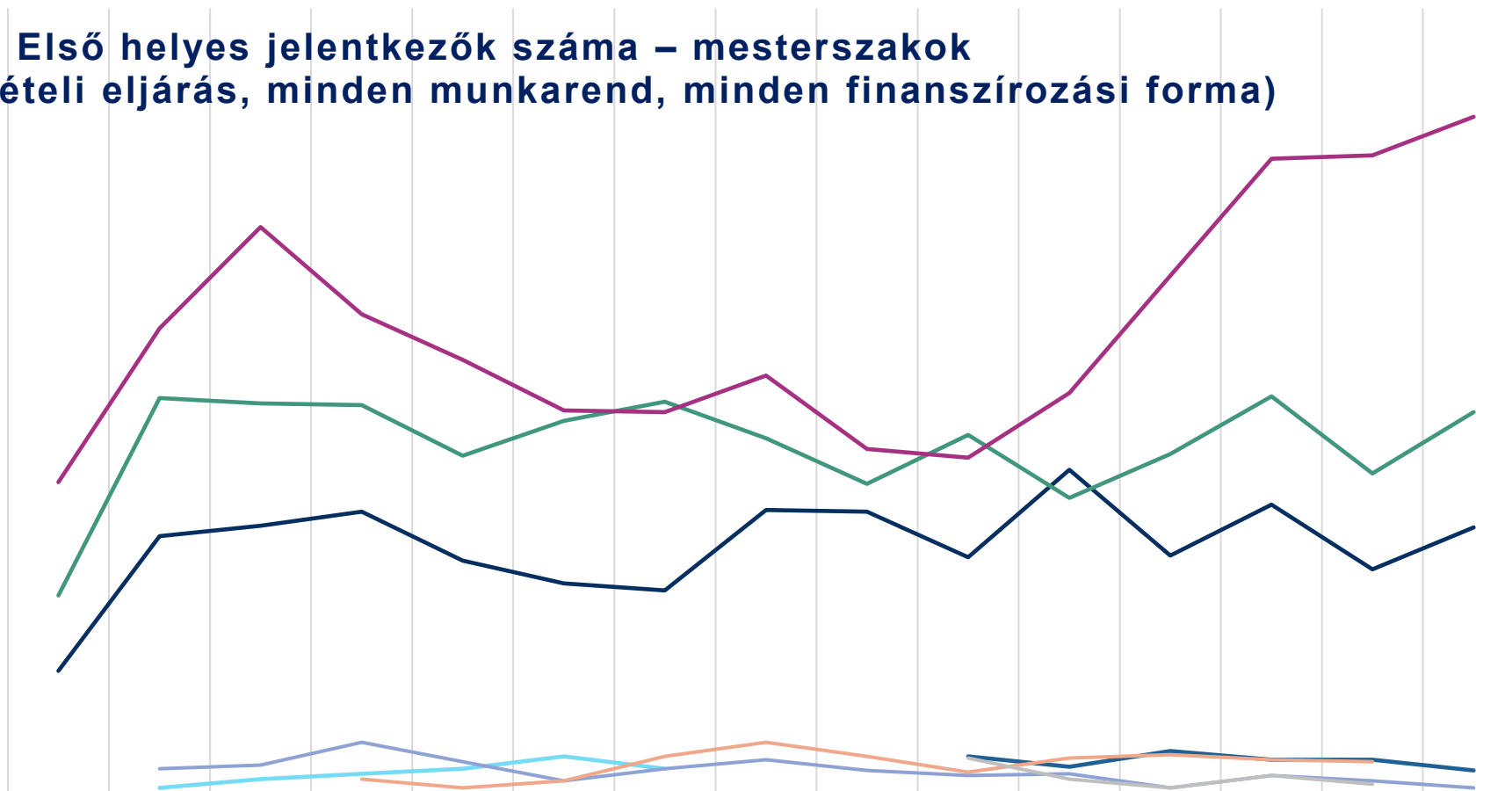


■ Első helyen jelentkező száma az összes mesterszakra ■ Első helyen informatika mesterszakra jelentkezők száma

— Első helyen informatika mesterszakra jelentkezők száma/első helyen jelentkezők száma az összes mesterszakra



Első helyes jelentkezők száma – mesterszakok (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)

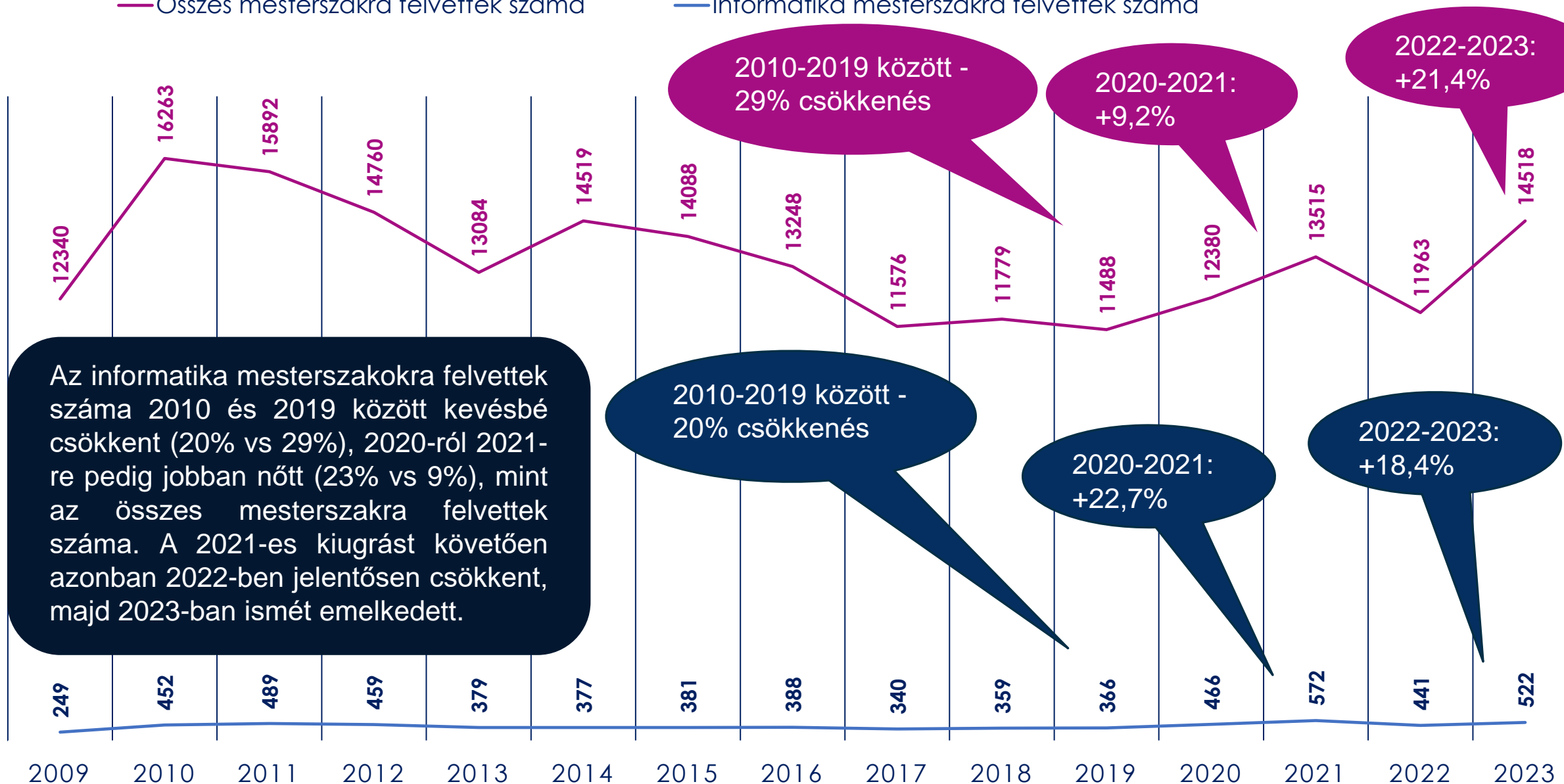


	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
— Gazdaságinformatikus	71	148	154	162	134	121	117	163	162	136	186	137	166	129	153
— Mérnökinformatikus	114	227	224	223	194	214	225	204	178	206	170	195	228	184	219
— Programtervező informatikus	179	267	325	275	249	220	219	240	198	193	230	297	364	366	388
— Autonómrendszer-informatikus											22	16	20	20	14
— Orvosi biotechnológia		4	9	12	15	22	15								
— Adattudomány															75
— Földmérő- és térinformatikai mérnök		15	17	30	19	8	15	20	14	11	12	4	11	8	4
— Info-bionika mérnöki				9	4	8	22	30	22	13	21	23	20	19	
— Autonóm járműirányítási mérnök										21	9	4	11	6	

ÖSSZES MESTERSZAKRA FELVETTEK & INFORMATIKA MESTERSZAKRA FELVETTEK SZÁMA (ÁLTALÁNOS FELVÉTELI ELJÁRÁS, MINDEN MUNKAREND, MINDEN FINANSZÍROZÁSI FORMA)

— Összes mesterszakra felvettek száma

— Informatika mesterszakra felvettek száma

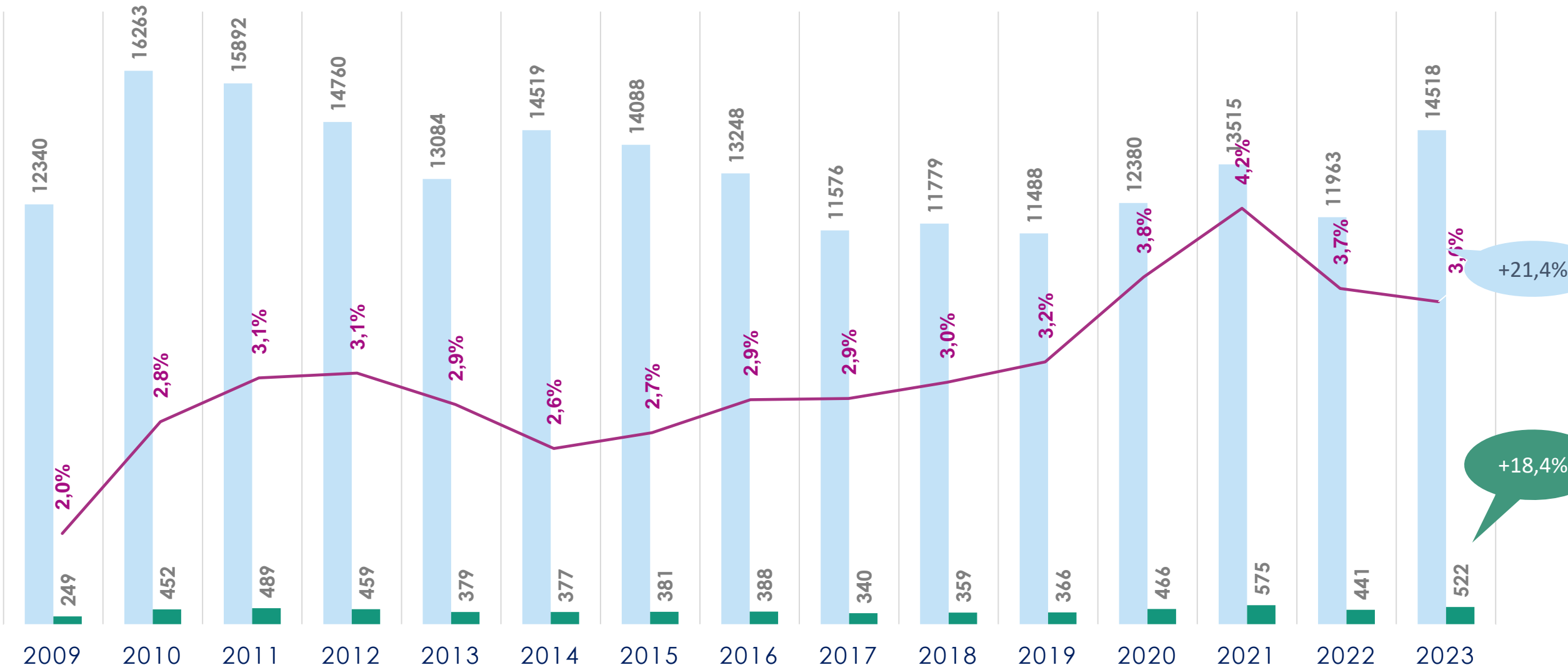


Az informatika mesterszakokra felvettek száma 2010 és 2019 között kevésbé csökkent (20% vs 29%), 2020-ról 2021-re pedig jobban nőtt (23% vs 9%), mint az összes mesterszakra felvettek száma. A 2021-es kiugrást követően azonban 2022-ben jelentősen csökkent, majd 2023-ban ismét emelkedett.

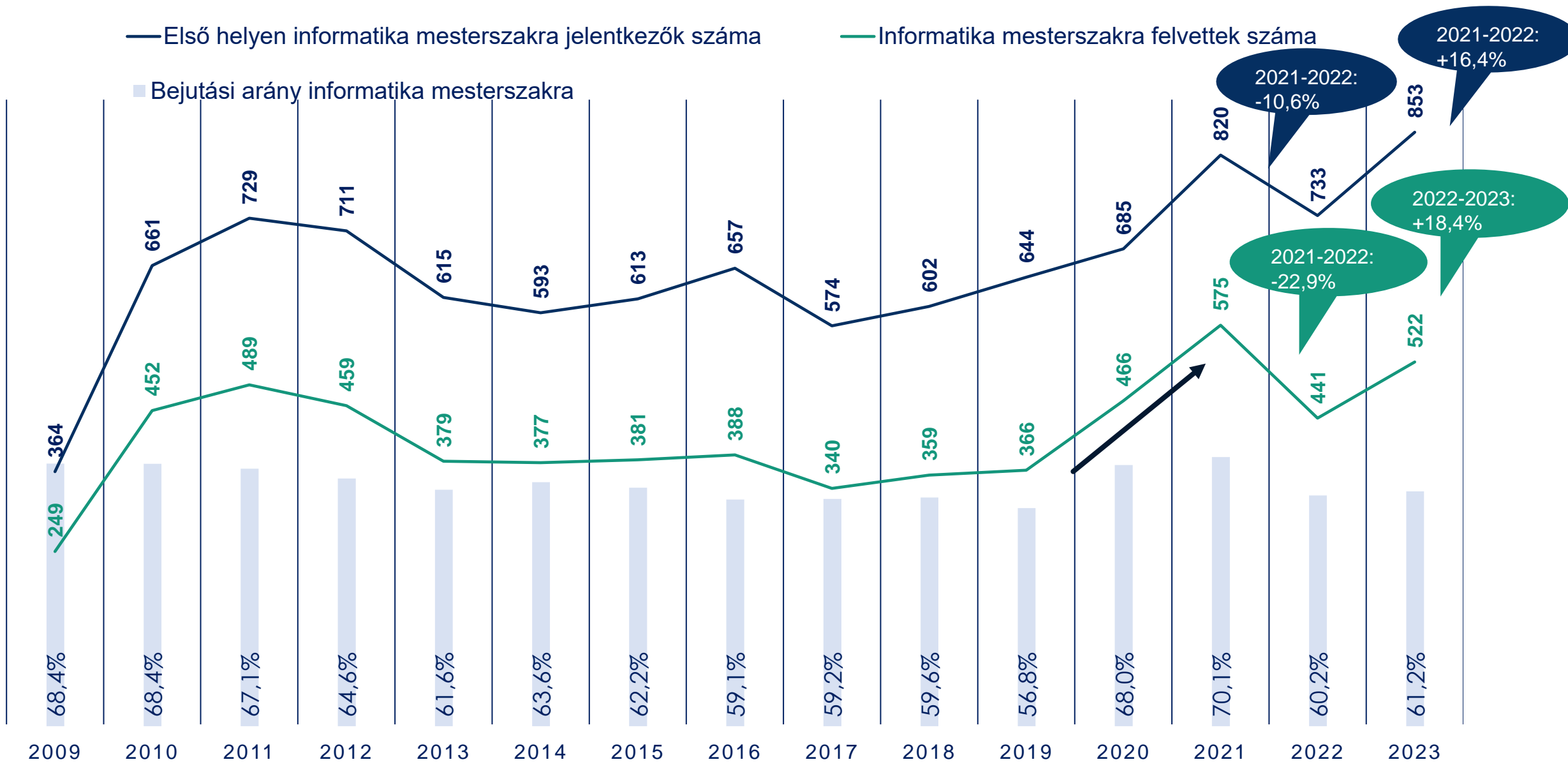
ÖSSZES MESTERSZAKRA FELVETTEK & INFORMATIKA MESTERSZAKRA FELVETTEK SZÁMA (ÁLTALÁNOS FELVÉTELI ELJÁRÁS, MINDEN MUNKAREND, MINDEN FINANSZÍROZÁSI FORMA)

■ Összes mesterszakra felvettek száma ■ Informatika mesterszakra felvettek száma

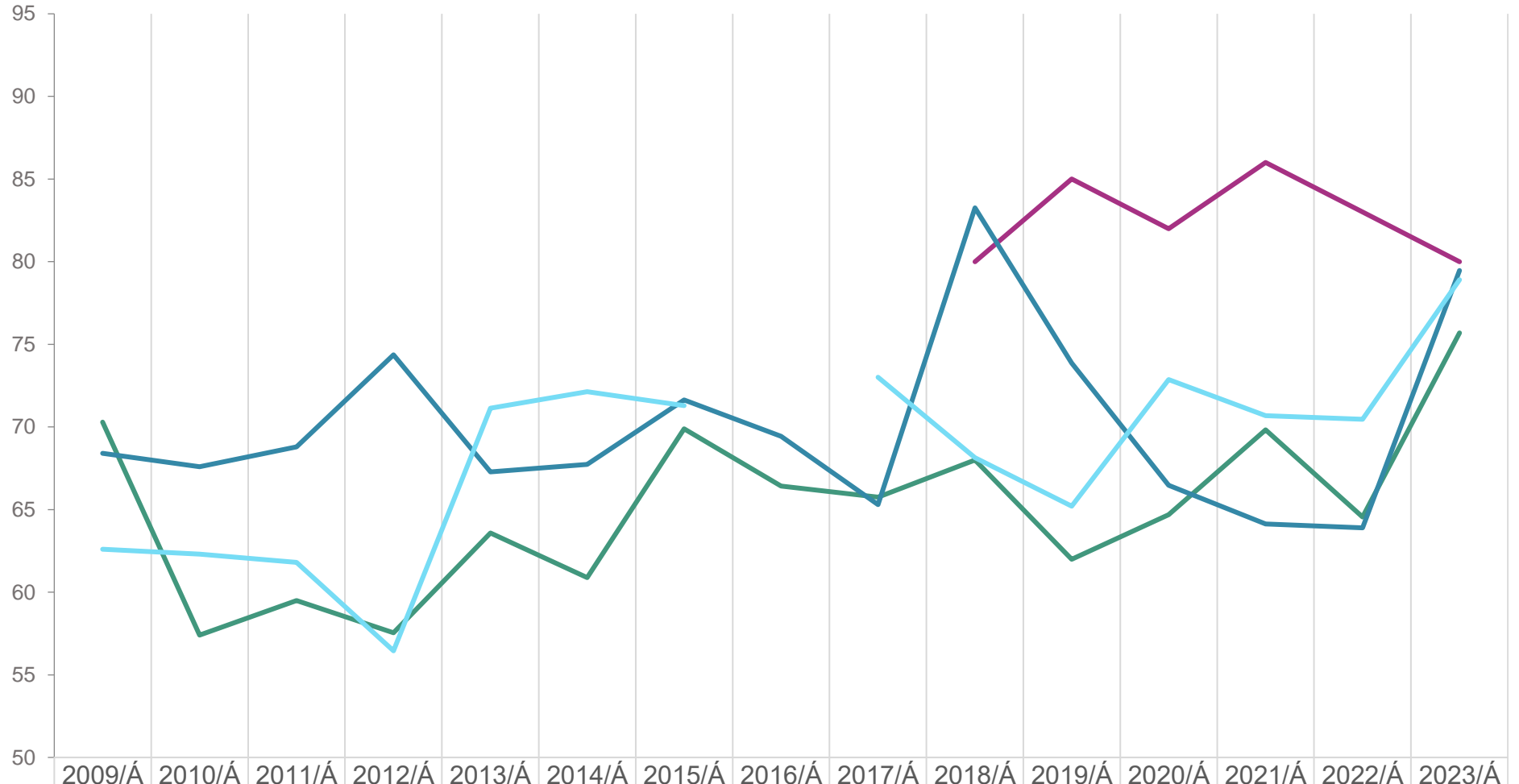
— Informatika mesterszakra felvettek száma/összes felvettek száma jelentkezők száma az összes mesterszakra



Informatika mesterszakra felvettek száma és bejutási aránya (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)



Ponthatárok – mesterszakok (általános felvételi eljárás, minden munkarend, minden finanszírozási forma)



Adattudomány															74
Autonómrendszer-informatikus										80	85	82	86	83	80
Gazdaságinformatikus	70	57	60	58	64	61	70	66	66	68	62	65	70	65	76
Mérnök-informatikus	68	68	69	74	67	68	72	69	65	83	74	66	64	64	79
Programtervező informatikus	63	62	62	56	71	72	71		73	68	65	73	71	70	79

Összegzés

- A 2023-as általános felvételi eljárásban 17,6%-kal növekedett a jelentkezők száma az összes mesterszak esetében
- Az informatika szakokra jelentkezők száma az általános trendnek megfelelően növekedett, az **informatika mesterszakok esetében 16,6%-os a növekedés**
- **A 2023-as növekedési trend alacsonyabb mértékben jelenik meg a mesterszakoknál, mint az alapszakoknál, ám így is jelentős**
- **A mesterszakok esetében jóval alacsonyabb a bejutási arány és 2021-hez képest jelentősen csökkent is (2022-ben 60,2%, majd 2023-ban 61,2%) , a felvettek száma is alacsonyabb mértékben növekedett: (+18,4%)**

Összegzés

- 2023-ban a felsőoktatásba jelentkezők és felvettek számában egyaránt jelentős növekedés figyelhető meg 2022-höz képest
- A trend az alapszakok esetében erőteljesebben jelenik meg, mint a mesterszakok esetében
- Az informatika szakokra jelentkezők száma az általános trendhez hasonlóan jelentős mértékben növekedett.
- A felvettek száma az informatika alapszakok esetében 37,1%-kal növekedett 2022-höz képest, köszönhetően a jelentkezők növekedésének, illetve a bejutási arány emelkedésének. Ez a növekedés, több, mint 2000-rel több felvett hallgatót jelent, mint 2022-ben