

AKTUÁLIS FELSŐOKTATÁSI TRENDEK

MI A VILÁGRA NYITUNK! –
PANNÓNIA ÖSZTÖNDÍJPROGRAM
KONFERENCIA
TEMPUS KÖZALAPÍTVÁNY, BUDAPEST

Eszter Lukács

Vice President for Global Strategy,
Széchenyi István University
President, International Committee,
Hungarian Rectors' Conference

2025. április 29.

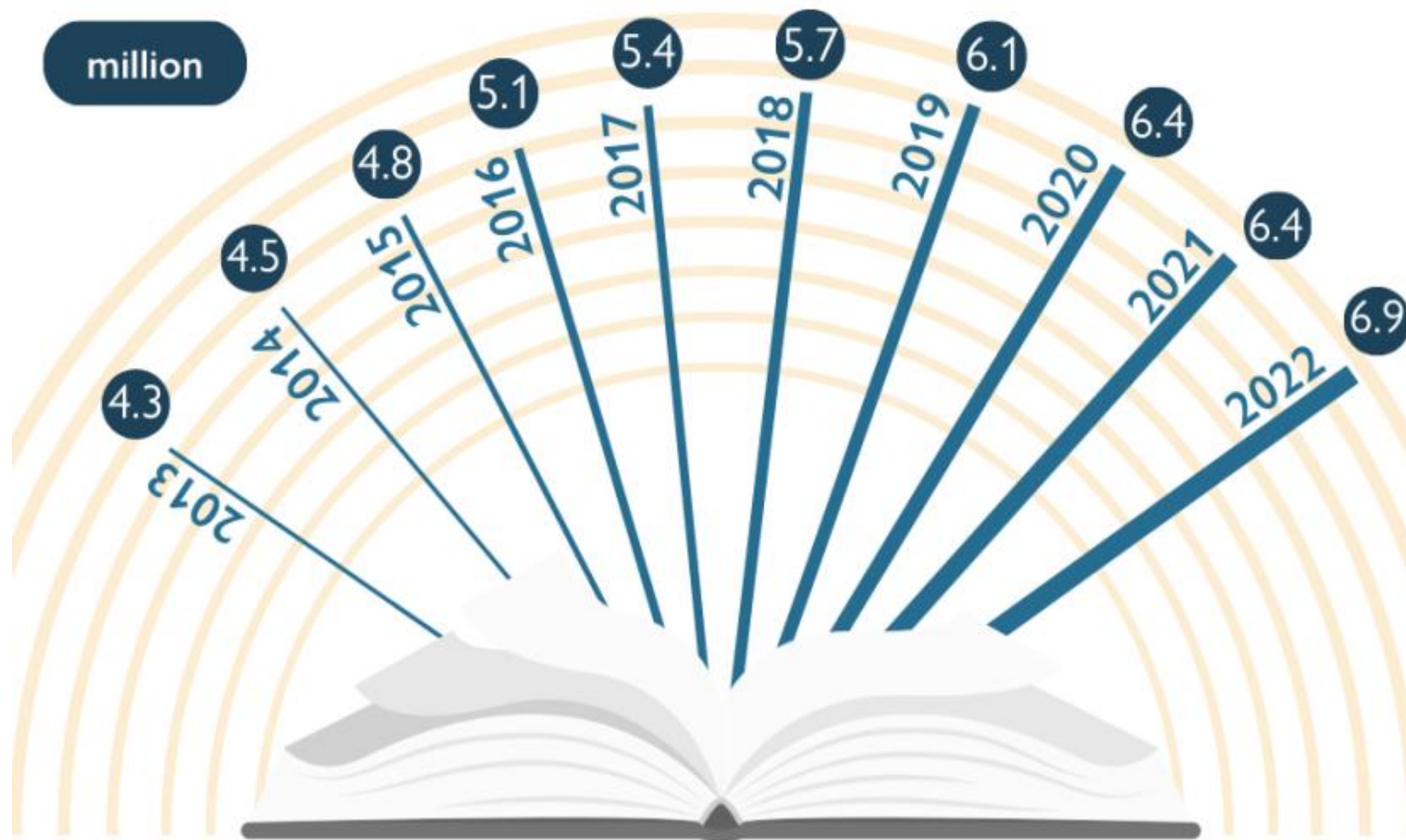


NEMZETKÖZI MOBILITÁS

résztevő hallgatók száma világszerte:

6,9 millió

INTERNATIONALLY MOBILE
STUDENTS GLOBALLY, 2013-2022



TOP SENDING COUNTRIES

of international students worldwide in 2022, by number of students

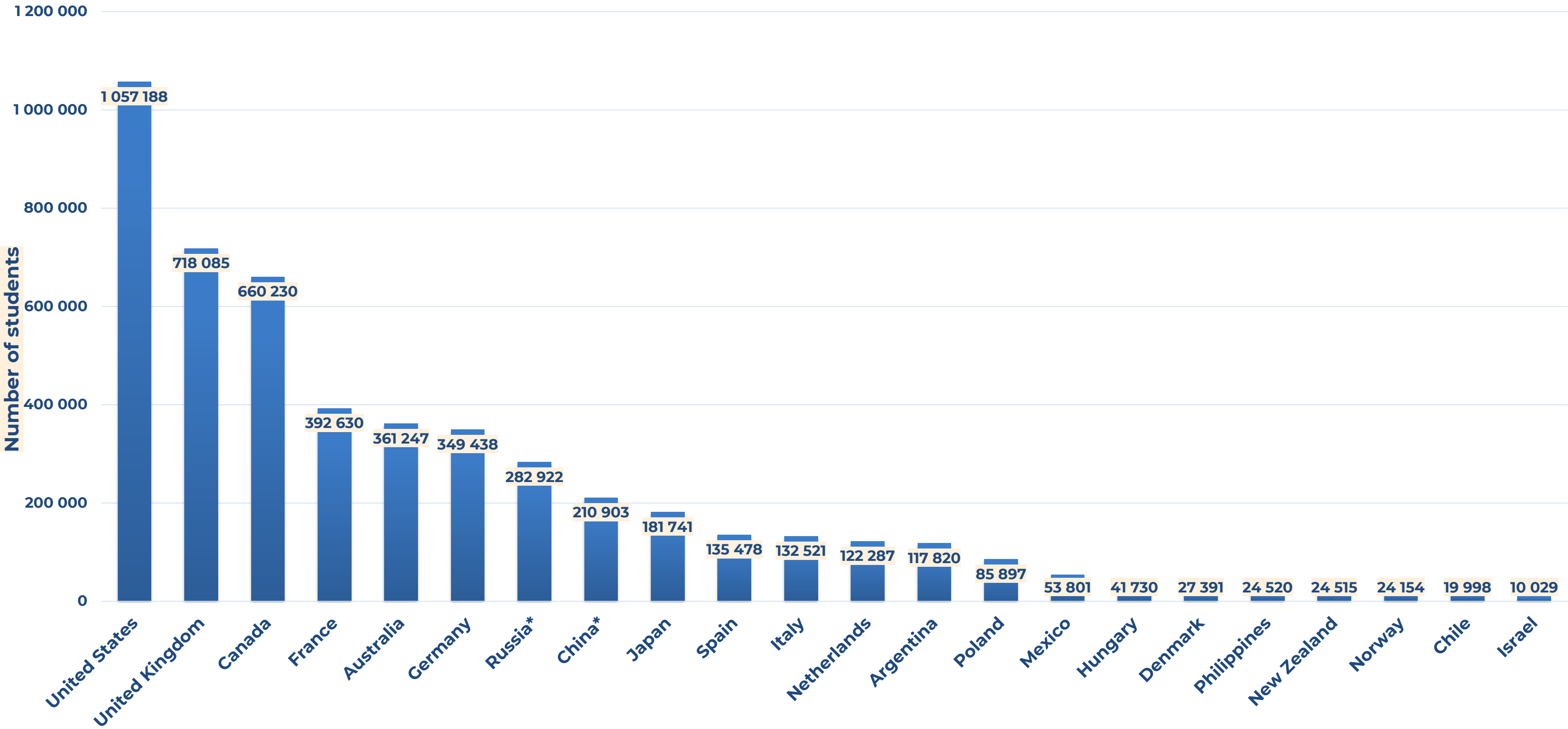
- › **More than one third** (38% or 3 million) of the 6.9 million international students **originated from the top ten countries**

Source: <https://www.migrationdataportal.org/themes/international-students-trends>

1. China (1,052,000)
2. India (622,000)
3. Uzbekistan (150,000)
4. Vietnam (134,000)
5. Germany (126,000)
6. The United States of America (115,000)
7. France (114,000)
8. Nigeria (112,000)
9. Syrian Arab Republic (105,000)
10. Nepal (95,000)

TOP HOST DESTINATIONS

of international students worldwide in 2022, by number of students



Forrás: Institute of International Education; UNESCO; [ID 297132](#)

FACTORS AND GLOBAL TRENDS

of international students mobility by 2030

8 million

international students worldwide
by 2030

From Asia and Africa

comes most of the growth

37%

of students go to US, UK,
Canada or Australia

3 million more

students will be abroad
than in 2019

Three in four

students will come from
either Asia or Africa by 2050

English-taught degree

Or qualification will be the most popular

Double the spending

of the international students
than in 2019

Focus

should be on students from
East-, Southeast-, South-
and Central Asian countries
and Latin-America

Competition

will drive student destinations
to lower costs (tuition fees)

India and China

will dominate the Asian student recruitment market over
the next 10 years

VILÁGRANGLISTÁK INDIKÁTORAI



GROUP	METRIC WEIGHTS	INDICATOR
RESEARCH AND DISCOVERY	50%	Academic Reputation (30%) Citations per Faculty (20%)
EMPLOYABILITY AND OUTCOMES	20%	Employer Reputation (15%) Employment Outcomes (5%)
GLOBAL ENGAGEMENT	15%	International Faculty Ratio (5%) International Research Network (5%) International Student Diversity (0%) International Student Ratio (5%)
LEARNING EXPERIENCE	10%	Faculty Student Ratio (10%)
SUSTAINABILITY	5%	Sustainability (5%)

Forrás: <https://support.qs.com/hc/en-gb/articles/4405955370898-QS-World-University-Rankings>

CRITERIA	METRIC WEIGHTS	INDICATOR
TEACHING (the learning environment)	29,50%	Teaching reputation (15%) Staff-to-student ratio(4,5%) Doctorate-to-bachelor’s ratio (2%) Doctorates-awarded-to-academic-staff ratio (5,5%) Institutional income (2,5%)
RESEARCH ENVIRONMENT	29%	Research reputation (18%) Research income (5,5%) Research productivity (5,5%)
RESEARCH QUALITY	30%	Citation impact (15%) Research strength (5%) Research excellence (5%) Research influence (5%)
INTERNATIONAL OUTLOOK	7,50%	Proportion of international students (2,5%) Proportion of international staff (2,5%) International collaboration (2,5%)
INDUSTRY INCOME	4%	Industry income (2%) Patents (2 %)

Forrás: <https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/world-university-rankings-2025-methodology>

VILÁGRANGLISTÁK INDIKÁTORAI



SHANGHAI RANKING			USNews	
CRITERIA	INDICATOR	METRIC WEIGHTS	INDICATOR	METRIC WEIGHTS
QUALITY OF EDUCATION	Alumni of an institution winning Nobel Prizes and Fields Medals	10%	Global research reputation	12.5%
			Regional research reputation	12.5%
QUALITY OF FACULTY	Staff of an institution winning Nobel Prizes and Fields Medals	20%	Publications	10%
	Highly Cited Researchers™	20%	Books	2.5%
RESEARCH OUTPUT	Papers published in Nature and Science*	20%	Conferences	2.5%
	Papers indexed in Science Citation Index-Expanded™ and Social Science Citation Index™ (Web of Science)	20%	Normalized citation impact	10%
			Total citations	7.5%
			Number of publications that are among the 10% most cited	12.5%
PER CAPITA PERFORMANCE	Per capita academic performance of an institution	10%	Percentage of total publications that are among the 10% most cited	10%
			International collaboration – relative to country	5%
			International collaboration	5%
			Number of highly cited papers that are among the top 1% most cited in their respective field	5%
			Percentage of total publications that are among the top 1% most highly cited papers	5%

*For institutions specialized in humanities and social sciences such as London School of Economics, N&S is not considered, and the weight of N&S is relocated to other indicators.

Forrás: <https://www.shanghairanking.com/methodology/arwu/2024>

Forrás: <https://www.usnews.com/education/best-global-universities/articles/methodology>

MAGYAR EGYETEMEK A VILÁGRANGLISTÁKON

Rangsorolt intézmények az egyetemek megújulása előtt*		
Egyetem neve	QS WUR	THE WUR
Szegedi Tudományegyetem	501-510	801-1000
Debreceni Egyetem	521-530	801-1000
Eötvös Loránd Tudományegyetem	601-650	601-800
Pécsi Tudományegyetem	651-700	601-800
Budapesti Corvinus Egyetem	801-100	-
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	801-100	1001+
Semmelweis Egyetem**	-	401-500
Összesen	6	6

*2021-es rangsoreredmények

**csak THE WUR

Rangsorolt intézmények az egyetemek megújulását követően (az egyetemek megújulását követően ranglistára került intézmények)***		
Egyetem neve	QS WUR	THE WUR
Eötvös Loránd Tudományegyetem	564	801–1000
Szegedi Tudományegyetem	570	1001–1200
Debreceni Egyetem	574	801–1000
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	721-730	1201–1500
Pécsi Tudományegyetem	771-780	1001–1200
Budapesti Corvinus Egyetem*	1001-1200	-
Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem	1001-1200	1001–1200
Széchenyi István Egyetem	1001-1200	1501+
Miskolci Egyetem	1201-1400	1501+
Óbudai Egyetem	1201-1400	601–800
Pannon Egyetem	1201-1400	1201–1500
Semmelweis Egyetem**	-	251–300
Összesen	11	11

*csak QS WUR, 2023-ig THE WUR is

**csak THE WUR

***2025-ös rangsoreredmények

MAGYAR EGYETEMEK

a THE World University Rankings by Subject 2025 listán

› Fenti eredmények **11 felsőoktatási intézmény** eredményeit tükrözik

	
Intézmények száma	
Arts and Humanities	4
Business and Economics	6
Computer Science	4
Education Studies	4
Engineering	9
Law	2
Life Sciences	5
Medical and Health	4
Physical Sciences	6
Psychology	3
Social Sciences	6

MAGYAR EGYETEMEK

a QS World University Rankings by Subject 2025 listán

- › Fenti eredmények **9 felsőoktatási intézmény** eredményeit tükrözik

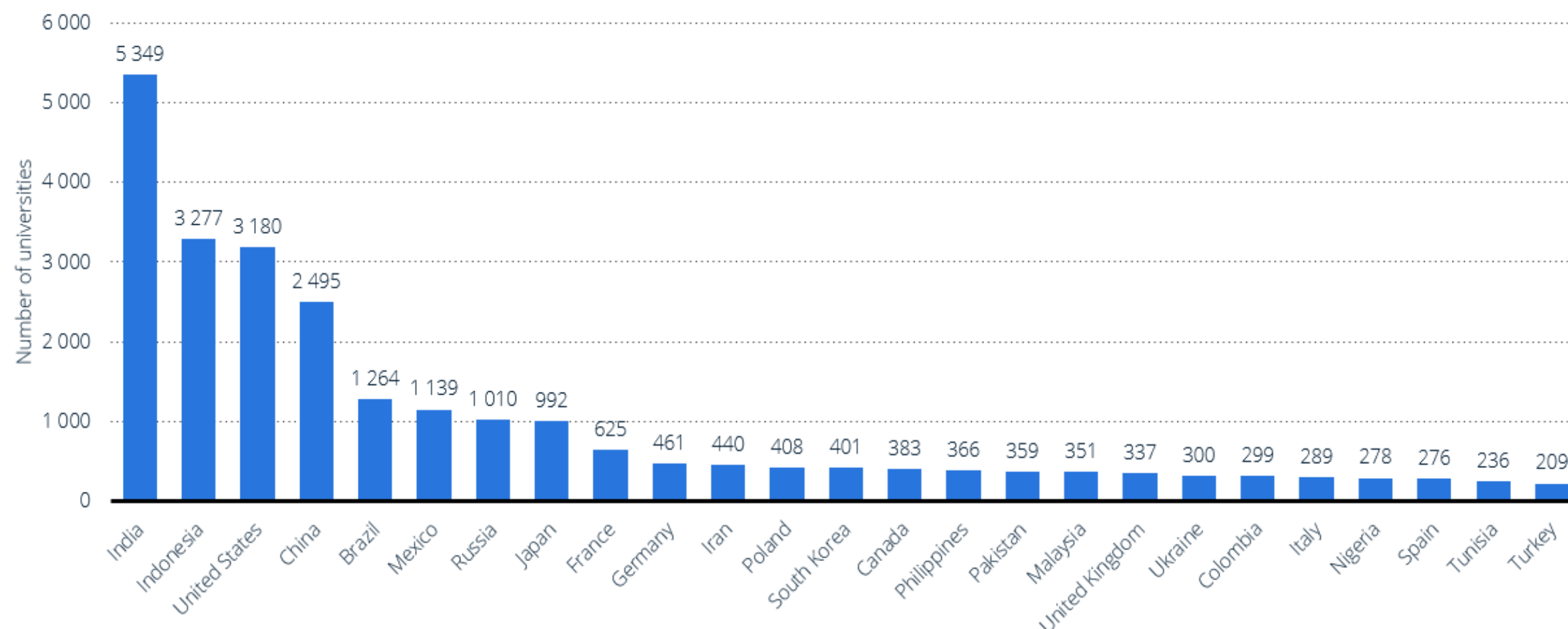


Intézmények száma	
Linguistic	1
Music	1
Archaeology	1
English Language and Literature	1
History	1
Modern Languages	1
Performing Arts	1
Chemical Engineering	1
Civil and Structural Engineering	1
Computer Science and Information Systems	3
Electrical and Electronic Engineering	1
Engineering - Petroleum	2
Mechanical, Aeronautical & Manufacturing Engineering	2
Agriculture & Forestry	3
Biological Sciences	3
Medicine	3
Pharmacy & Pharmacology	3
Psychology	1
Chemistry	4
Earth & Marine Sciences	1
Materials Sciences	1
Mathematics	3
Physics & Astronomy	2

A VILÁG EGYETEMEI

Estimated number of universities worldwide as of July 2023, by country

Number of universities worldwide in 2023, by country



Felsőoktatási
intézmények száma
világszerte:
24 724
intézmény

Beiratkozott
felsőoktatási hallgatók
száma világszerte:
254 millió
hallgató

Forrás: ¹ <https://www.statista.com/statistics/918403/number-of-universities-worldwide-by-country/>

² 2025 - <https://www.unesco.org/en/higher-education/need-know>

BUSINESS ACTIVITIES

Successfully applied by foreign universities



› **Publishing Activities**

Publishing academic and business books, professional journals. Selling online educational materials and courses.



› **Consulting and Executive Training**

Offering high-level executive educational programmes and consultancy services, primarily for the corporate and government sectors.



› **Real Estate Development**

Managing university real estate portfolios, including accommodation facilities, conference venues, tourism facilities, offices, and laboratories—operation, leasing, and utilisation.



› **Investments and Foundation Management**

Managing large-scale investment portfolios and venture capital.



› **Healthcare and Hospital Services**

Operating university hospitals and medical centres, providing healthcare services, including prevention and rehabilitation.

*For the world's
leading universities
(TOP 40),
corporate revenues
typically exceed
70%*

PERFORMANCE

of higher education in Hungary

- › On the QS World Future Skills Index, which assesses the alignment of higher education systems with labour market demands
- › Among more than 190 evaluated countries

Hungary ranks:

36th

- › In contrast, based on nominal GDP performance

Hungary ranks:

53rd

“Hungary Spotlight Transforming higher education for the skills economy
Source: Quacquarelli Symonds (QS)”

QS RANKING RECOMMENDATIONS FOR HUNGARIAN HIGHER EDUCATION

1

Strengthening
corporate
collaborations
and supporting
business and
economic
growth

2

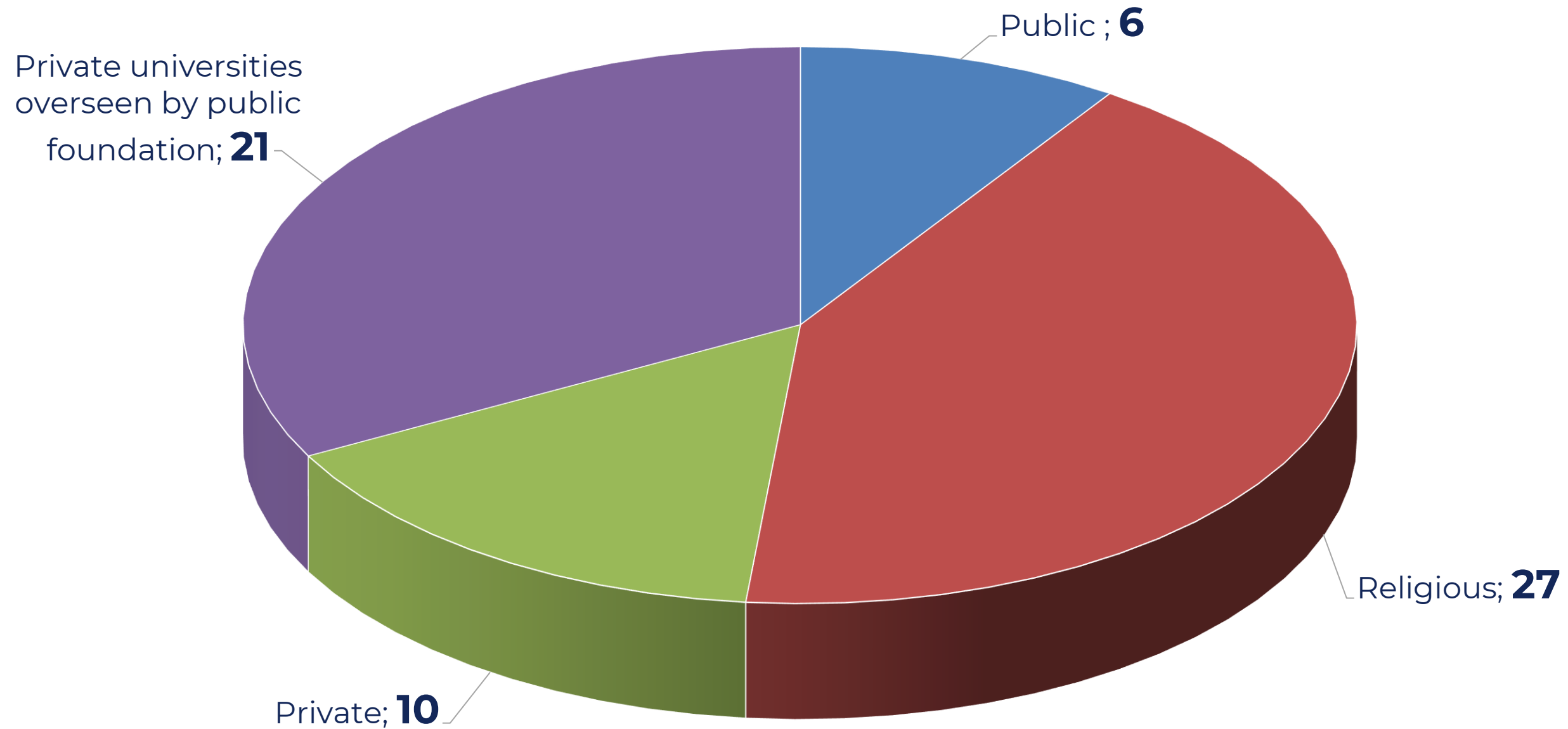
Attracting
international
talent

3

Promoting
lifelong learning
and investing in
continuing
education and
reskilling
programmes

64 HUNGARIAN HEIs

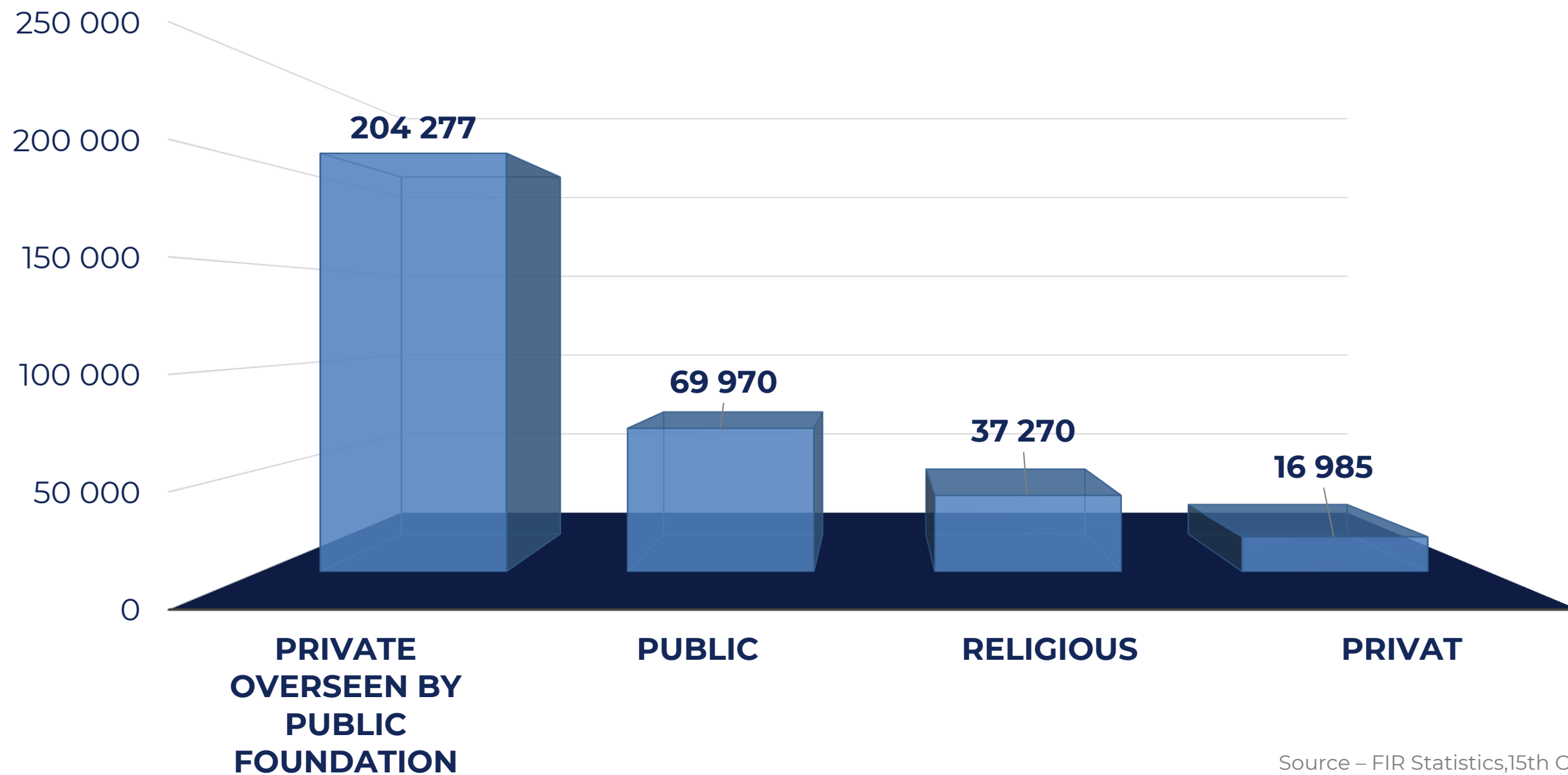
Type of Financial Management



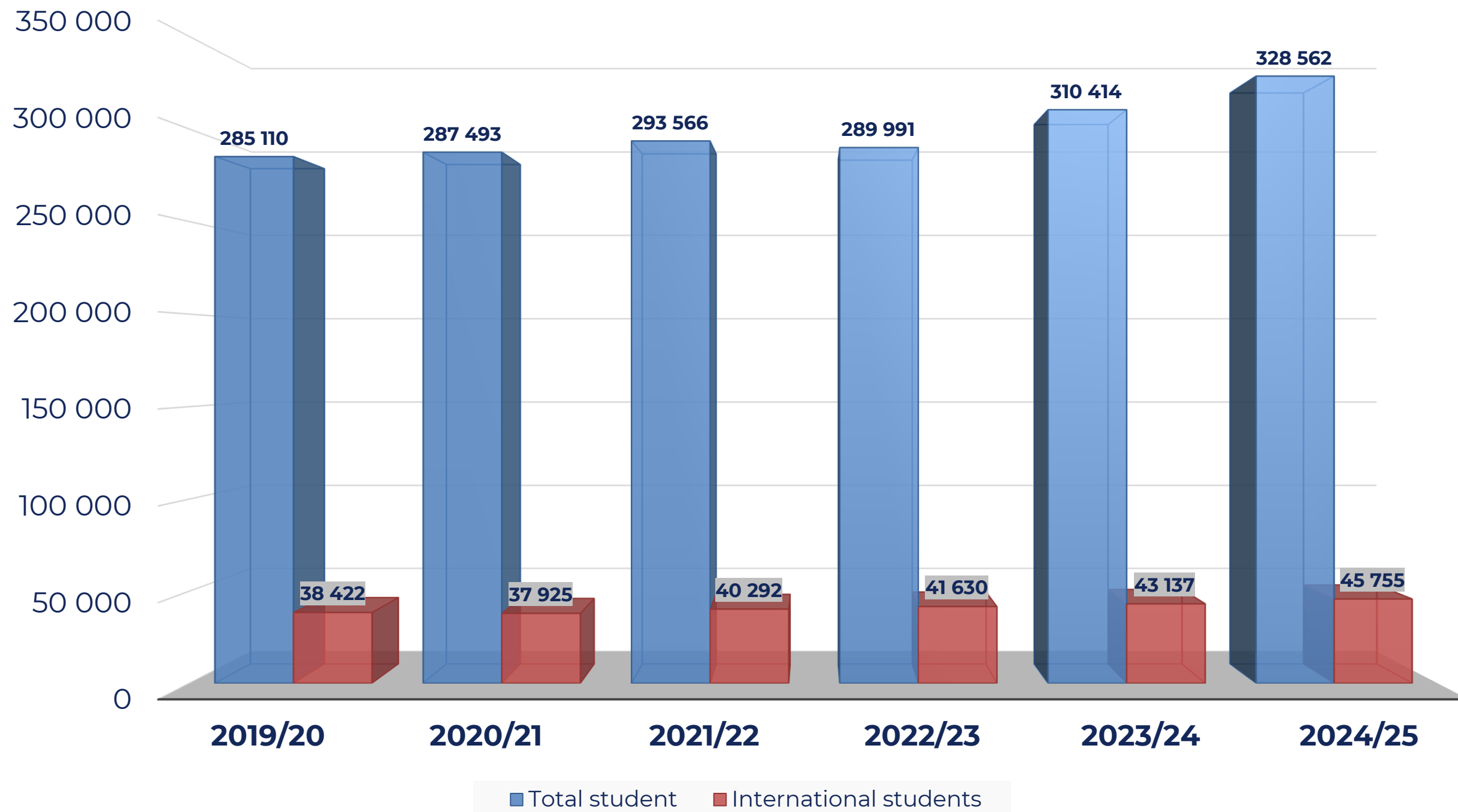
DISTRIBUTION OF STUDENTS

by institution type 2024/25

TOTAL NUMBER OF STUDENTS: 328 502



STUDENTS NUMBERS IN HUNGARY



STUDENT MOBILITY TO HUNGARY

The table indicates the home countries of international students studying in Hungary.

1-10 Top Countries	Number of students	11-20 Top Countries	Number of students
Germany	3 383	Turkey	1 051
Romania	3 067	France	1 040
China	2 492	Vietnam	914
Iran	2 205	South Korea	820
Slovakia	1 776	Egypt	781
Ukraine	1 246	Syria	771
Pakistan	1 133	Russia	726
India	1 127	Japan	712
Nigeria	1 098	Norway	708
Jordan	1 053	Kazahsztán	697

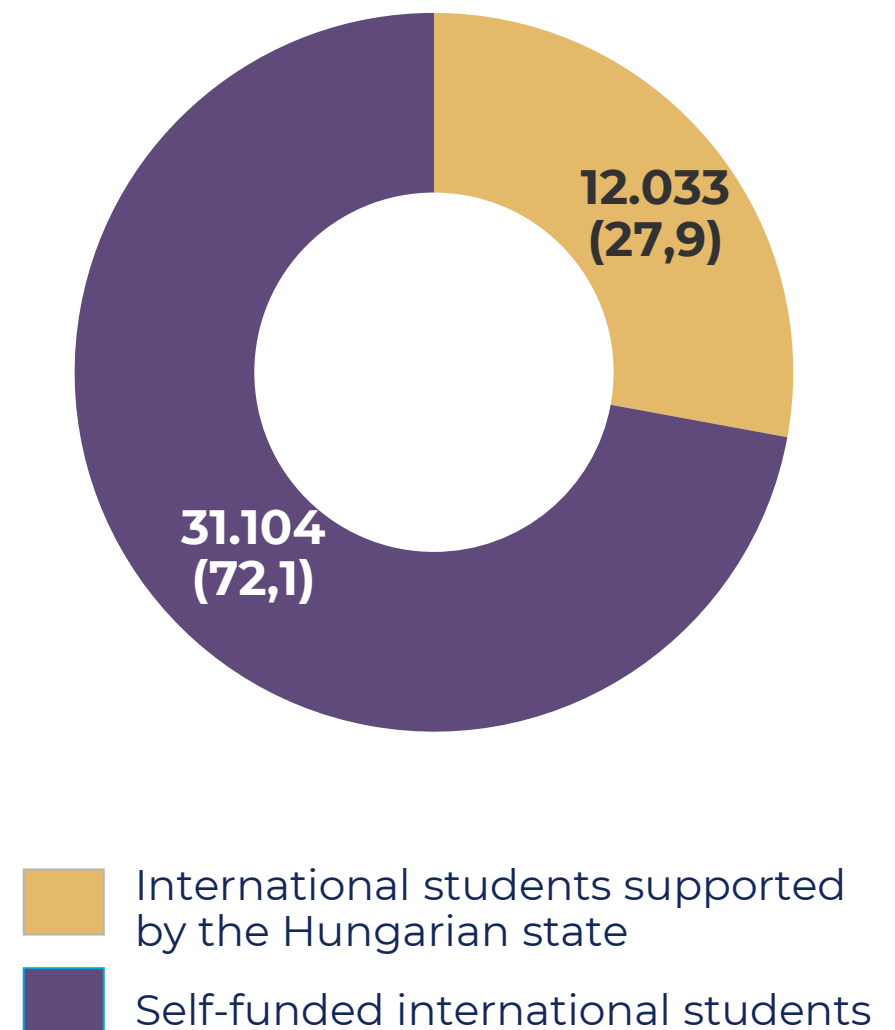
International students in Hungary	
2023-24 academic year/student numbers	
Total number of international students	43.134
Total number of Stipendium Hungaricum students	11.666

Source – Ministry of Culture and Innovation, 2024

INTERNATIONAL STUDENTS IN HUNGARY

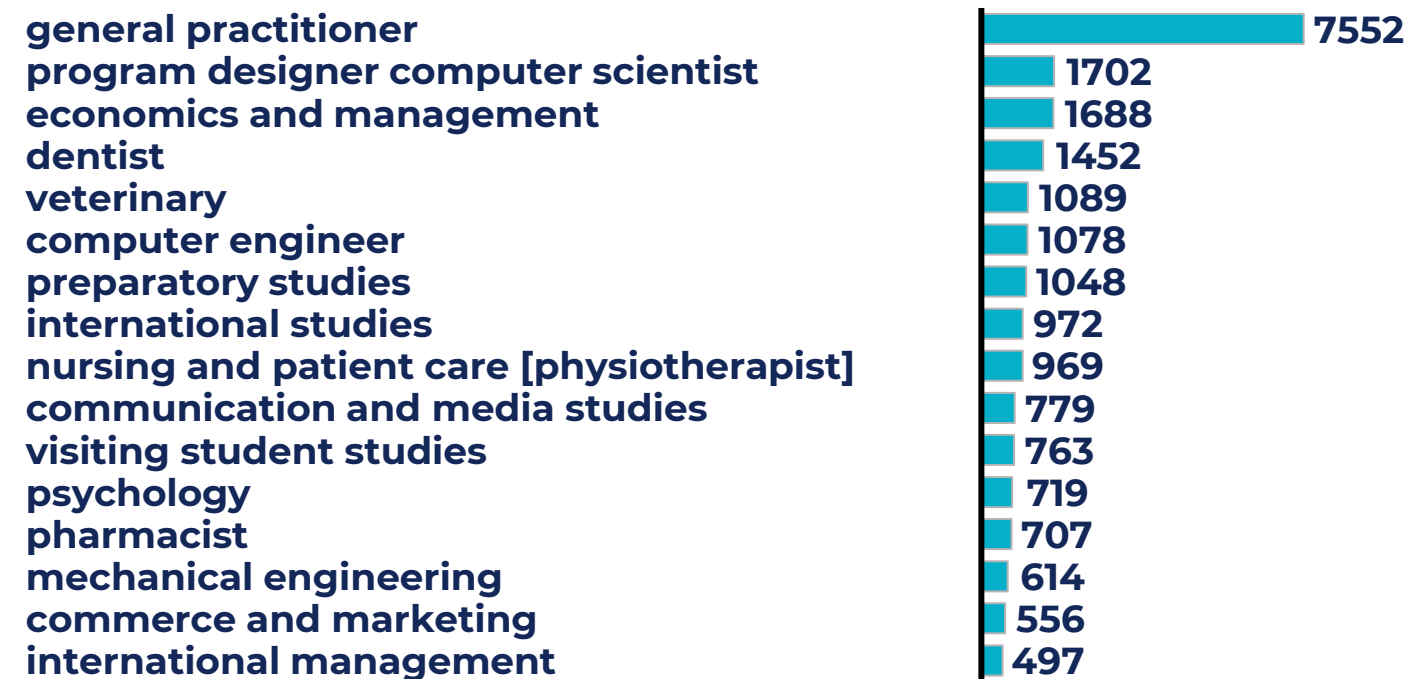
- › The most attracting study programmes are in **medical and health or economics and management** related fields.
- › **30%** of international students study **general practicioning**.
- › **Most state-funded** international students study **engineering**, especially computer programming.

OVER A QUARTER OF
INTERNATIONAL STUDENTS
IN HUNGARY RECEIVE STATE
SUPPORT

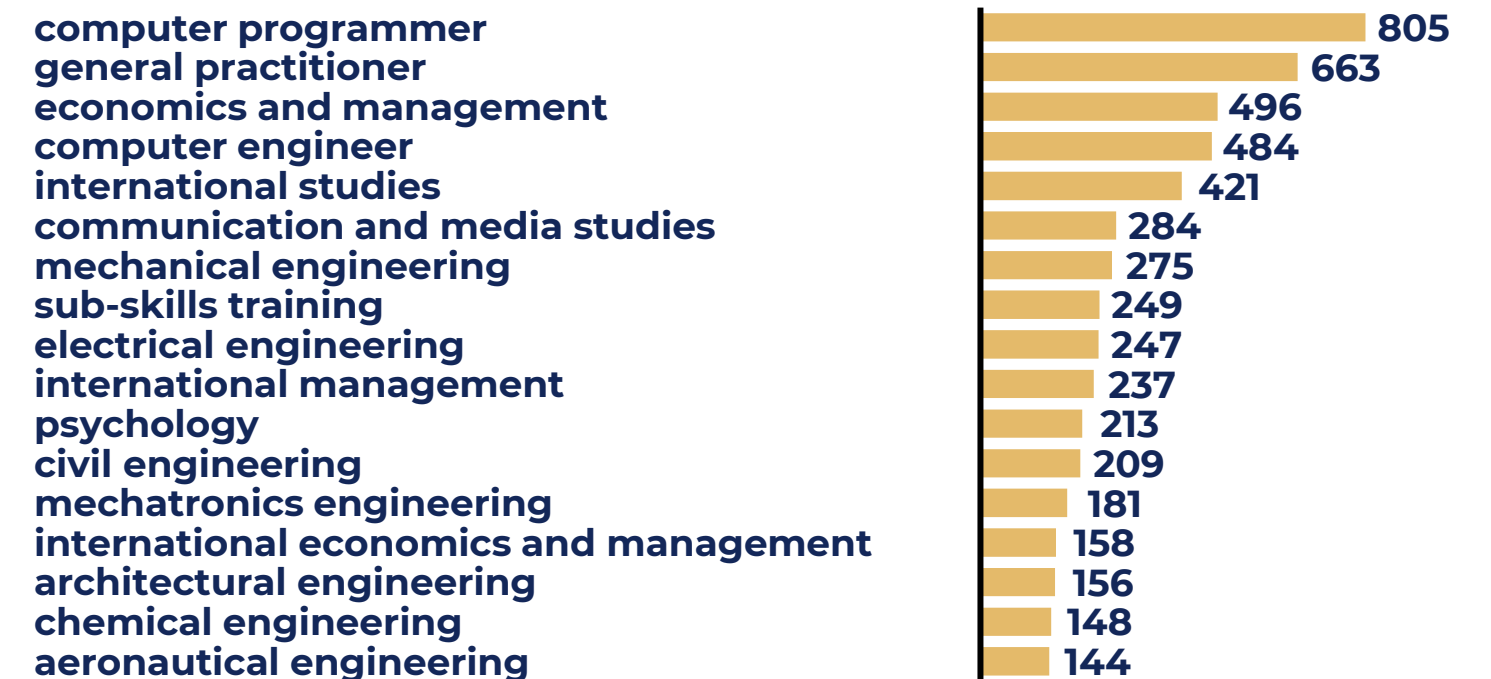


INTERNATIONAL STUDENTS IN HUNGARY

Study programmes attracting the largest number of international students

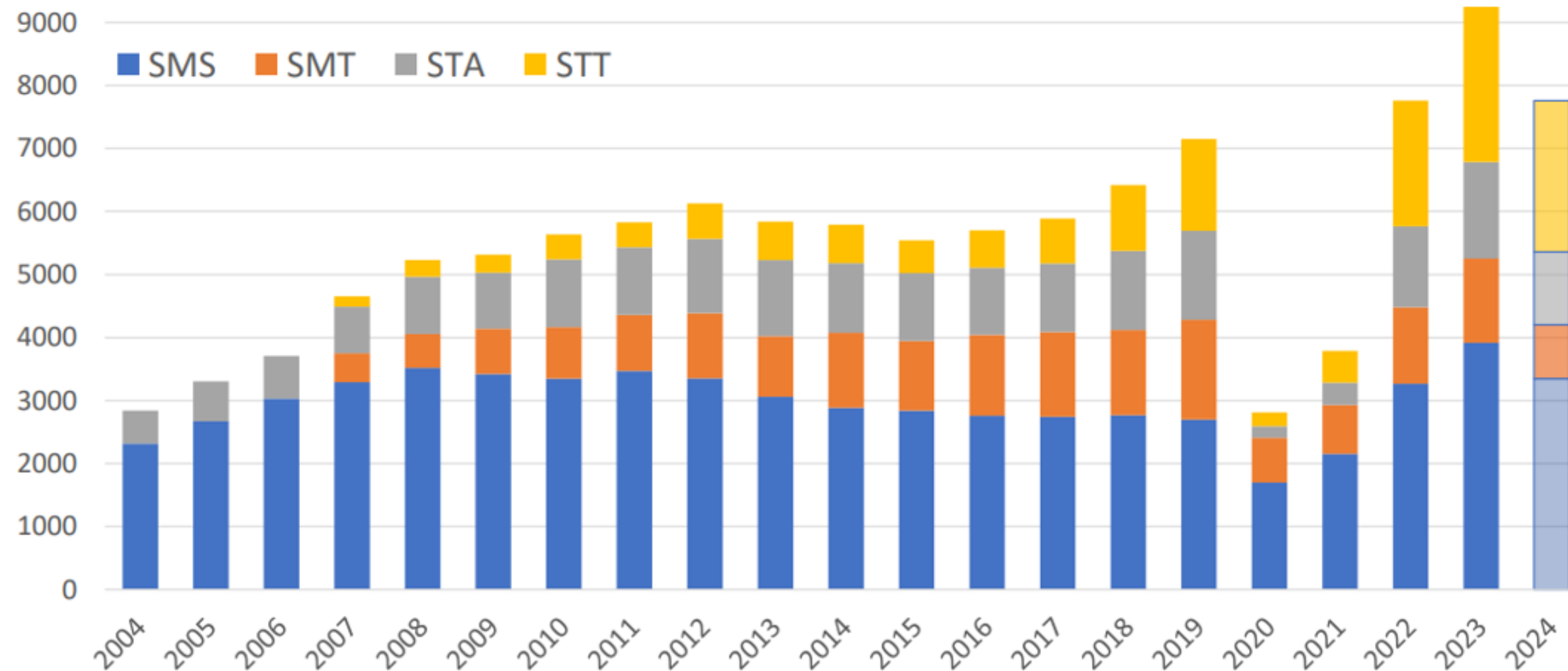


Study programmes attracting the largest number of Hungarian state-funded international students



OUTGOING KA131 MOBILITIES IN HUNGARY

by calendar year (2004-2024)



SMS - student mobility for studies
SMT - student mobility for traineeship
STA - staff mobility for academics
STT - staff mobility for training

MOBILITY PROJECTS

for higher education students and staff

Student Mobility

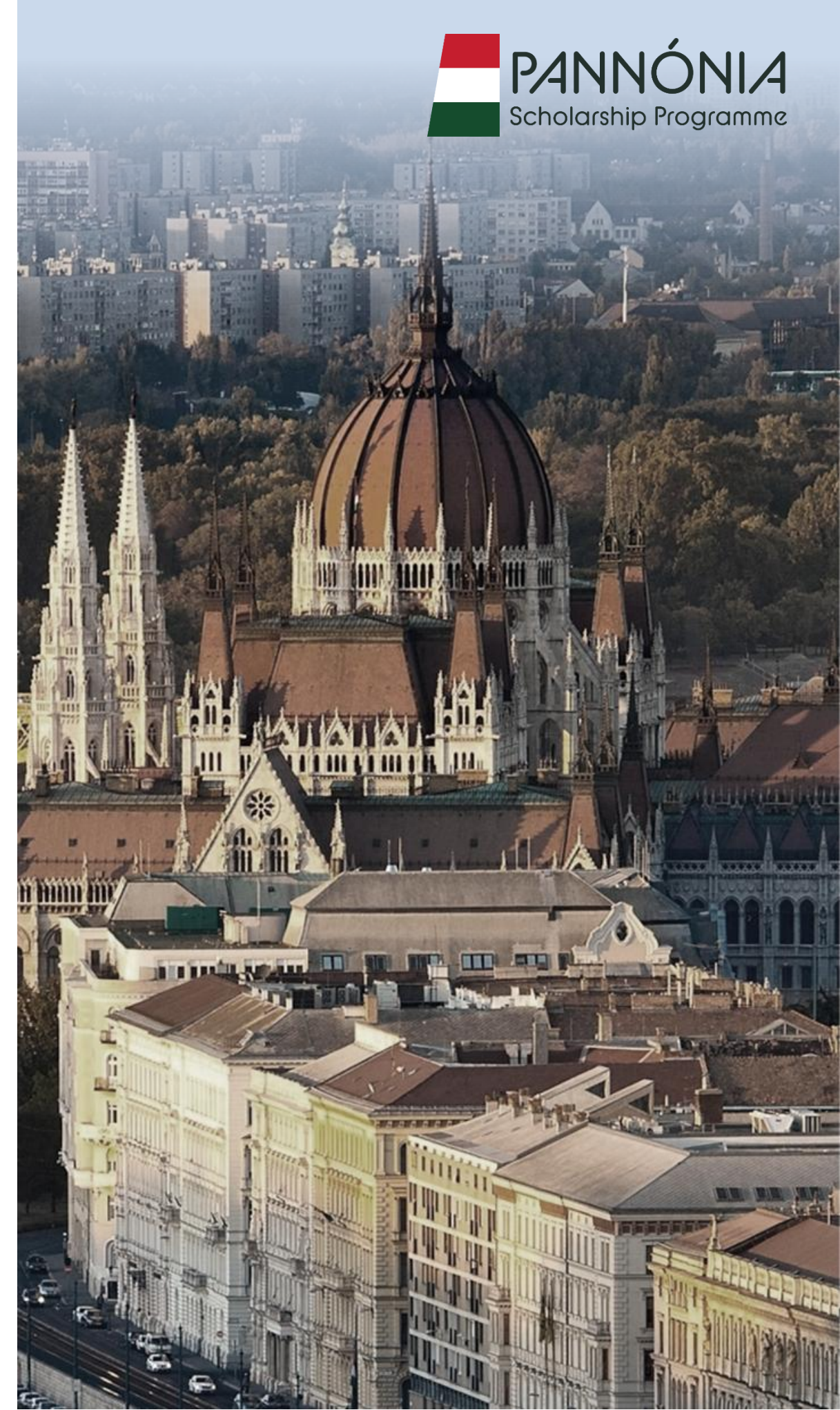
- › Long-term (2-12 months): Study, traineeship, or research (2-3 months).
- › Short-term (2-30 days): Study, research, conferences, summer universities.
- › Excellence Programme: Top 250 universities, extra financial support (1-6 months).

Staff Mobility

- › Training, teaching, or research (2-60 days).
- › Support for incoming staff from foreign institutions.

Support provided

- › Students:
 - › Long-term: monthly grant
 - › Short-term: daily grant
 - › Excellence Programme: monthly grant + extra allowances (tuition fee, travel and accommodation cost reimbursement)
- › Staff:
 - › daily grant



CSELEKVÉSI TERV

a magyar felsőoktatás láthatóságának javítására

- › Rangsorteljesítmény javítása (tudományos teljesítmény javításával és brandépítési tevékenység)
- › Nemzetközi akkreditációs minősítés megszerzése
- › Nemzetközi vendégprofesszorok számának növelése
- › A kettős diplomát adó képzések számának növelése

NEMZETKÖZI HALLGATÓI LÉTSZÁM

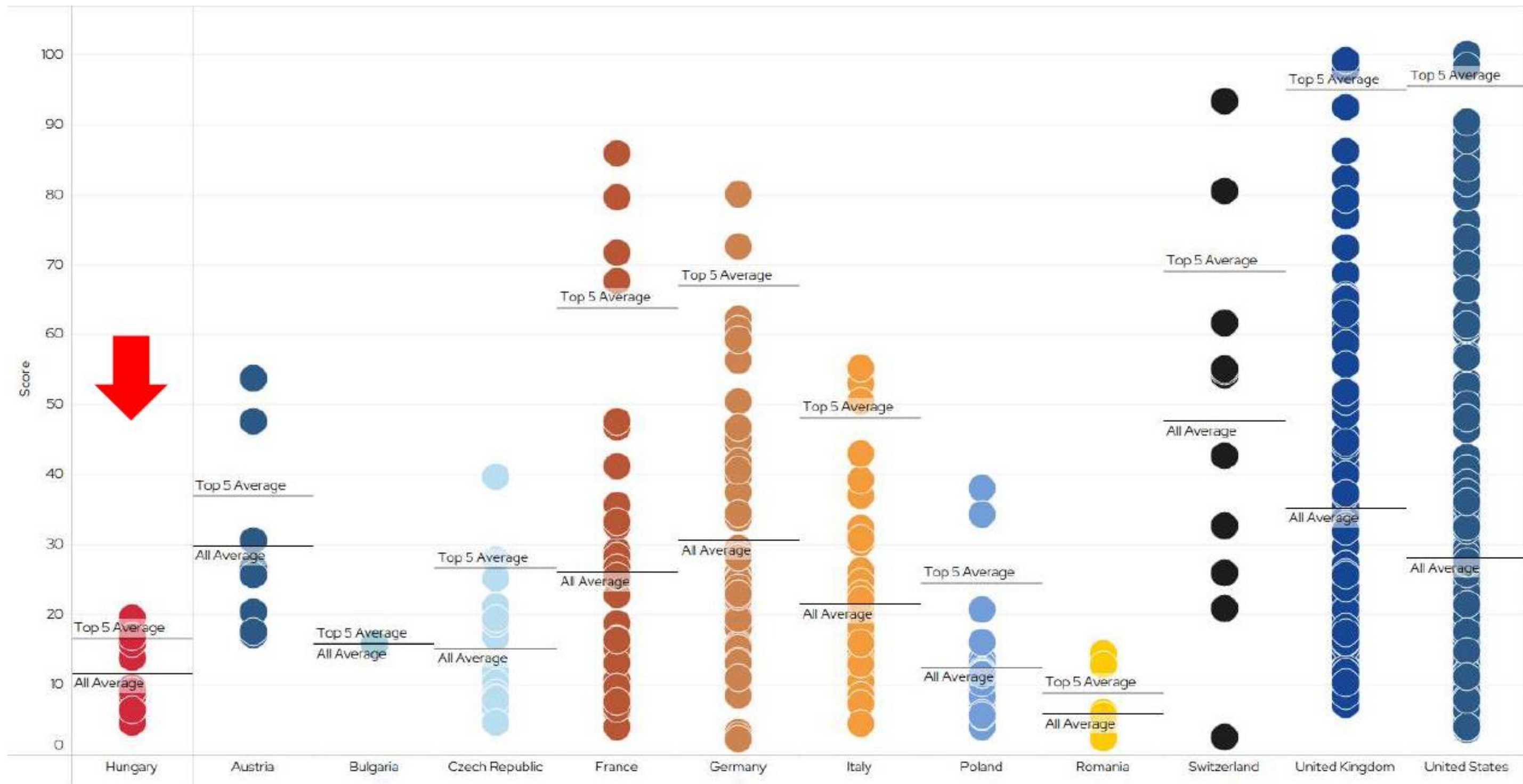
a magyar egyetemeken – TOP 15 intézmény

			45 755	11 169
	Intézmény név	Helyszín	Külföldi hallgatók száma (2024 ősz)*	-ebből SH
1	Debreceni Egyetem	Debrecen	7 625	2 180
2	Pécsi Tudományegyetem	Pécs	5 490	1 243
3	Eötvös Loránd Tudományegyetem	Budapest	5 370	1 811
4	Semmelweis Egyetem	Budapest	5 166	452
5	Szegedi Tudományegyetem	Szeged	4 284	707
6	Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem	Budapest	2 525	1 025
7	Budapesti Corvinus Egyetem	Budapest	1 800	669
8	Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem	Gödöllő	1 572	806
9	Budapesti Gazdasági Egyetem	Budapest	1 521	460
10	Budapesti Metropolitan Egyetem	Budapest	1 317	-
11	Állatorvostudományi Egyetem	Budapest	1 163	119
12	IBS Nemzetközi Üzleti Főiskola	Budapest	928	-
13	Óbudai Egyetem	Budapest	922	308
14	Széchenyi István Egyetem	Győr	819	350
15	Károli Gáspár Református Egyetem	Budapest	682	33

*A fenti adat nem tartalmazza a cserehallgatókat és a rövid programra érkező nemzetközi hallgatókat.

A magyar
felsőoktatásban
tanuló **45 755**
nemzetközi hallgató
rendszeres és
turisztikai költsékekkel
számolva
nagyságrendileg
250 milliárd
forintot költ
Magyarországon
évente.

11 MAGYAR FELSŐOKTATÁSI INTÉZMÉNYT LISTÁZNAK A QS WUR RANGLISTÁN. A TOP 5 INTÉZMÉNY 21/100 PONT ALATT TELJESÍT.



A QS RANGSOR AJÁNLÁSAI A MAGYAR FELSŐOKTATÁSRA

1

VÁLLALATI
EGYÜTTMŰKÖDÉSEK
ERŐSÍTÉSE, ÜZLETI ÉS
GAZDASÁGI
NÖVEKEDÉS
TÁMOGATÁSA

2

NEMZETKÖZI
TEHETSÉGEK
BEVONZÁSA

3

ÉLETHOSSZIG TARTÓ
TANULÁS, BEFEKTETÉS
TOVÁBBKÉPZÉSI ÉS
ÁTKÉPZÉSI
PROGRAMOKBA

A THE AJÁNLÁSAI A MAGYAR FELSŐOKTATÁSRA

1. Kutatási teljesítmény és nemzetközi láthatóság

- › Nemzetközi kutatási hálóban írt publikációk számának növelése
- › Kutatási bevételek növelése

2. Oktatási és intézményi kiválóság

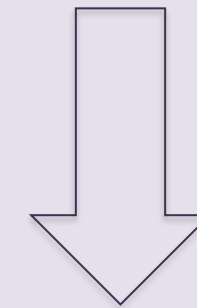
- › Nemzetközi oktatói arány növelése
- › Oktató-hallgató arány javítása

3. Nemzetközi versenyképesség növelése

- › Nemzetközi hallgatói létszám növelése
- › Nemzetközi vendégprofesszorok számának növelése

CÉL: Oktatási és kutatási reputáció növelése

Eszközei



- › Publikáció és kutatási együttműködések fejlesztése
- › International Research Network - Nemzetközi kutatási hálóban írt cikkek számának növelése
- › Nemzetközi hallgatók vonzása
- › Nemzetközi brand építése

THANK YOU FOR YOUR KIND ATTENTION!

Email

international@sze.hu
lukacs.eszter@sze.hu

Website

<https://admissions.sze.hu>

