

# Akademik fənlərin global reytingi



## Universitetlərin 2021-ci il üzrə Şanxay reytingi açıqlanıb



Çinin "Shanghai Ranking Consultancy" konsaltinq şirkəti 2021-ci il fənlər üzrə dünya universitetlərinin əhatəli və obyektiv reytingini (Global Ranking of Academic Subjects 2021) təqdim edib. Bu il reyting cədvəlində 54 fənn üzrə universitetlərin təbiət elmləri, mühəndislik, həyat elmləri, tibb və sosial elmlər üzrə reytingləri göstərilib. Dünyanın 93 ölkə və regionundan 4000 universitetdən 1800-dən çoxu reytingə düşüb. ABŞ universitetləri 30 fənn üzrə lider mövqelərini nümayiş etdirir. Çin universitetləri 13 fənn üzrə daha iki

mövqə irəli çıxıblar. Harvard Universiteti 15 fənn üzrə ən yaxşı təhsil müəssisəsidir. Onlardan 6 sosial, 4 tibb, 3 mühəndislik, 2 həyat elmlərinin payına düşür. MIT 6 fənn üzrə birinci yeri tutur, onlardan 5-i mühəndislikdir. Bu isə MIT-in adçəkikən sahədə ən güclü akademik uğurlarını sərgiləyir. Ötən ildən fərqli olaraq, birdən çox fənn üzrə liderlik edən universitetlərin sayı 7-dən 4-ə enib, nəticədə Harvard Universiteti bir sıra digər fənlərdə də irəli çıxa bilib. ABŞ-ın Boulder şəhərində yerləşən Kolorado Universiteti və Massachusetts

Texnologiya İnstitutu (MIT), həmçinin Böyük Britaniyadan olan Oksford Universiteti öz mövqelərini qoruyub.

Üstəlik, üç yeni iştirakçı, Çinin Cənub-Şərqi, Siana və Sidney universitetləri bu ilin reyting cədvəlində nəqliyyat elmləri və texnologiyaları, maşınqayırma və telekommunikasiya mühəndisliyi sahəsində mükəmməl göstəricilərinə görə uğurlu görünür.

Bütün fənlərin reyting cədvəlində neçə dəfə göründüyünü hesablasaq, ABŞ-dan müvafiq universitetlər 4782, ardınca Çin universitetləri 2895, Birləşmiş Krallıqdan olan universitetlər 1623 dəfə diqqəti çəkir. Britaniya Kolumbiyası Universiteti, Yeni Cənubi Uels Universiteti, Sinqapur Milli Universiteti, Ohayo-Kolumbus Dövlət Universiteti, Minnesota Universiteti, Melburn Universiteti, McGill Universiteti və Toronto Universiteti reyting cədvəlində 50-dən çox fənn üzrə təmsil olunub.

Reytinglər beynəlxalq akademik mükafatlar, ali akademik nailiyyətlər, tədqiqat keyfiyyəti və beynəlxalq əməkdaşlıq da daxil olmaqla müvafiq fənlər üzrə dünya universitetlərinin müvəffəqiyyətini izləmək üçün bir sıra obyektiv akademik göstəricilərdən və kənar məlumatlardan istifadə edir. 2021-ci ildə beynəlxalq akademik mükafatlar indeksi tərəfindən keçirilən akademik üstünlük sorğusuna (AES) əsaslanır.

Reytingin tərtib olunmasında istifadə olunan sorğuda 2021-ci ilin fevral ayına qədər aparıcı dünya universitetlərindən 1122 professor iştirak edib. Onlar 64 fənn üzrə 95 universitet və 17 ölkə/bölgəni təmsil edir. Onların cavabları 48 fənn üzrə 164 aparıcı jurnal, 27 fənn üzrə 32 ali mükafat və informatika və mühəndislik üzrə 26 aparıcı konfransı müəyyən edib.

Qeyd edək ki, müstəqil təşkilat olan "ShanghaiRanking Consultancy" ali təhsil və konsaltinq sahəsində tədqiqatlar üzrə ixtisaslaşıb. 2009-cu ildən Dünya Universitetlərinin Akademik Reytinginin rəsmi nəşridir.

Akademik tədqiqat aşağıdakı meyarlar üzrə universitetlərin seçilməsini həyata keçirir: tədqiqat və elmi fəaliyyətin keyfiyyəti, sitat gətirmə indeksi, beynəlxalq tərəfdaşlıq çərçivəsində əməkdaşlıq, elmi sahənin reyting nəşrlərində dərc olunan məzmunun sayı, nüfuzlu mükafatlara sahib olan işçilərin sayı.

**Oruc MUSTAFAYEV**

Fənlər	Ali məktəbin adı	Ölkə
Riyaziyyat	Paris-Saclay University	Fransa
Fizika	Massachusetts Institute of Technology(MIT)	ABŞ
Kimya	University of California, Berkeley	ABŞ
Yer haqqında elmlər	University of Colorado at Boulder	ABŞ
Coğrafiya	University of Oxford	Böyük Britaniya
Ekologiya	University of Oxford	Böyük Britaniya
Okeanoqrafiya	University of Washington	ABŞ
Atmosfer haqqında elm	University of Colorado at Boulder	ABŞ
Maşınqayırma	Xi'an Jiaotong University	Çin
Elektrotexnika və elektron layihələndirmə	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	ABŞ
Avtomatlaşdırma və nəzarət sistemlərinin layihələndirilməsi	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	ABŞ
Telekommunikasiyanın layihələndirilməsi	Xidian University	Çin
Elm və texnika	Harbin Institute of Technology	Çin
Biomedikal mühəndisliyi	Harvard University	ABŞ
Informatika və mühəndislik	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	ABŞ
Mülki tikinti	Tongji University	Çin
Kimya mühəndisliyi	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	ABŞ
Materialşünaslıq və mühəndislik	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	ABŞ
Nanonəlm və nanotexnologiya	Nanyang Technological University	Sinqapur
Enerji elmləri və mühəndislik	Tsinghua University	Çin
Ekologiya və mühəndislik	Harvard University	ABŞ
Su ehtiyatları	ETH Zurich	İsveçrə
Qida elmi və texnikası	Jiangnan University	Çin
Biotexnologiya	Harvard University	ABŞ
Aerokosmik texnika	Beihang University	Çin
Dünya okeanı mühəndisliyi	Shanghai Jiao Tong University	Çin
Nəqliyyat elmləri və texnikası	Southeast University	Çin
Uzaqdan zondlaşdırma	Wuhan University	Çin
Mədən sənayesi	Central South University	Çin
Metallurgiya maşınqayırması	University of Science and Technology Beijing	Çin
Biologiya elmləri	Harvard University	ABŞ
İnsan bioloji elmləri	Harvard University	ABŞ
Kənd təsərrüfatı elmləri	Wageningen University & Research	Niderland
Baytarlıq elmləri	Ghent University	Belçika
Klinik tibb	Harvard University	ABŞ
İctimai səhiyyə	Harvard University	ABŞ
Diş xəstəlikləri elmləri	University of Michigan-Ann Arbor	ABŞ
Qulluq	University of Pennsylvania	ABŞ
Tibbi texnologiya	Harvard University	ABŞ
Farmakologiya və əczaçılıq elmləri	Harvard University	ABŞ
İqtisadiyyat	University of Chicago	ABŞ
Statistika	Harvard University	ABŞ
Qanun	Yale University	ABŞ
Siyasi elmlər	Harvard University	ABŞ
Sosiologiya	Harvard University	ABŞ
Təhsil	Harvard University	ABŞ
Kommunikasiya	University of Amsterdam	Niderland
Psixologiya	Harvard University	ABŞ
Biznesin administrasiyası	Erasmus University Rotterdam	Niderland
Maliyyə	New York University	ABŞ
Menejment	National University of Singapore	Sinqapur
İctimaiyyət	Aarhus University	Danimarka
Qonaqpərvərlik və turizm	Polytechnic University China- Hong Kong	Honkonq
Kitabxana və informasiya elmləri	Harvard University	ABŞ