



آشنایی با نظام های رتبه بندی دانشگاهی

فاطمه شکاری

کارشناس ارشد علم اطلاعات و دانش شناسی



رتبه بندی دانشگاهی معیاری برای سنجش و ارزیابی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی است و می تواند راهنمای مناسبی جهت انتخاب دانشگاه های با کیفیت بالاتر برای محققان و دانشجویان باشد، همچنین در جهت ارتقا و توسعه دانشگاه ها و نهائتا کشورها در سطح بین المللی موثر بوده و برنامه ریزان دانشگاهی می توانند از این طریق به نقاط ضعف و قوت خود پی برده و در جهت رشد آنها گام بردارند.

در اینجا به مرور معتبرترین نظام های رتبه بندی دانشگاهی از جمله QS، تایمز، شانگهای، وب سنجی، لایدن و سایماگوو ... می پردازیم.

← → ↻ 🔒 topuniversities.com/university-rankings ☆ ⚙️ 👤 ⋮

QS TOPUNIVERSITIES

MENU ❤️ 👍 👤 Join us free

Study Level ▼ Subject of interest ▼ Study destination ▼ GO OR Site Search 🔍 GO



University Rankings

Compare the world's top universities with the latest edition of the **QS World University Rankings®**, and explore leading institutions by region and subject. **Register for free site membership** to access direct university comparisons and additional information, and visit the **QS Intelligence Unit** for in-depth analysis.

QS World University Rankings by Region 2021

NEW!
Discover the top universities in four popular study regions.
[Click here for more information](#)



رتبه بندی
QS

<https://www.topuniversities.com/university-rankings>



رتبه بندی QS

موسسه QS کارکالی سیموندز (Quacquarelli Symonds) به عنوان یکی از معتبرترین نظام های رتبه بندی بین المللی دانشگاه ها شناخته می شود که ۱۰۰۰ دانشگاه برتر دنیا را رتبه بندی می کند. موسسه QS تا سال ۲۰۰۹ با موسسه تایمز برای انتشار رتبه بندی های خود همکاری می کرد، اما امروزه این موسسه رنکینگ دانشگاه ها را به صورت جداگانه با عنوان بهترین دانشگاه های جهان منتشر می کند.

موسسه QS دارای یک ساختار ارزیابی بوده و با پیگیری و جمع آوری اطلاعات مرتبط با پژوهشگران و استادهایی که در سیستم ارزیابی خود، ثبت نموده است، رتبه های دانشگاه ها را ارائه می نماید. روش شناسی رتبه بندی جهانی QS از ۶ شاخص در ۴ حوزه کلی وضعیت آموزش، پژوهش، قابلیت جذب در بازار کار و بین المللی سازی جهت ارزیابی عملکرد دانشگاه ها بهره برده است.



در این رتبه بندی، موسسه QS، از شاخص‌های مهمی مانند میزان استناد به مقالات، نسبت استاد به دانشجو، تعداد استادان و دانشجویان بین‌المللی دانشگاه‌ها، کیفیت تدریس، کیفیت تحقیقات، میزان اشتغال فارغ‌التحصیلان، بنیاد سازمانی دانشگاه، نوآوری‌ها و به اشتراک گذاشتن علوم مختلف استفاده نموده و در واقع سطح کیفی دانشگاه‌ها را به خوبی ارزیابی میکند.

در سال ۲۰۱۶ این موسسه برای اولین بار فهرست بهترین دانشگاه‌های جهان را در ۴۲ رشته تحصیلی (در شاخه‌های پزشکی، مهندسی، علوم انسانی) به تفکیک، رتبه بندی نمود.



ارزیابی دانشگاهها در رتبه بندی QS با توجه به
شش معیار زیر انجام می گیرد:

- برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی QS می توانید به
این آدرس مراجعه نمایید.
- <https://www.topuniversities.com/qs-world-university-rankings/methodology>

۱. شهرت و اعتبار دانشگاهی
۲. شهرت و اعتبار افراد شاغل
۳. نسبت هیئت علمی / دانشجو
۴. میزان استنادها به ازای هر عضو هیئت علمی
۵. نسبت اعضای هیئت علمی بین المللی
۶. نسبت دانشجویان بین المللی



فهرست 5 دانشگاه برتر جهان
در سال 2021 براساس نظام
رتبه بندی QS :

2021 ▾	University search 	By location ▾		☐ Rated only
1	 Massachusetts Institute of Technology (MIT) More	United States	☐	
2	 Stanford University More	United States	☐	
3	 Harvard University More	United States	☐	
4	 California Institute of Technology (Caltech) More	United States	☐	
5	 University of Oxford More	United Kingdom	☐	

By using the THE website you agree to our use of cookies as described in our [cookie policy](#).

OK



PROFESSIONAL JOBS EVENTS RANKINGS STUDENT SERVICES



Login Register Subscribe

Bringing education and research to the next level.

SOAR WITH US



The Chinese University of Hong Kong



World University Rankings

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



رتبه بندی Times Higher Education

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



رتبه بندی دانشگاهی Times Higher Education

از سال ۲۰۰۹ همکاری موسسه تایمز با QS قطع شد و پایگاه اطلاعاتی تامسون رویترز همکار تازه این موسسه شد. با تغییر ساختار اجرایی، شاخص‌های رتبه بندی نیز تغییر نمودند.

رتبه بندی دانشگاه‌های جهان Times Higher Education جدول عملکرد جهانی است که دانشگاه‌های پرتحرک را در تمام مأموریت‌های اصلی خود قضاوت می‌کند: آموزش، تحقیق، انتقال دانش و چشم‌انداز بین‌المللی: در این ارزیابی از ۱۳ شاخص عملکرد با دقت کالیبره شده استفاده می‌گردد. شاخص‌های عملکرد در پنج حوزه گروه بندی می‌شوند:

1. آموزش (محیط یادگیری)
2. تحقیق (حجم، درآمد و شهرت)
3. استنادها (تأثیر تحقیق)
4. چشم‌انداز بین‌المللی (کارکنان، دانشجویان و تحقیقات)
5. درآمد صنعت (انتقال دانش)



1. Teaching (the learning environment): 30%

- Reputation survey: 15%
- Staff-to-student ratio: 4.5%
- Doctorate-to-bachelor's ratio: 2.25%
- Doctorates-awarded-to-academic-staff ratio: 6%
- Institutional income: 2.25%

2. Research (volume, income and reputation): 30%

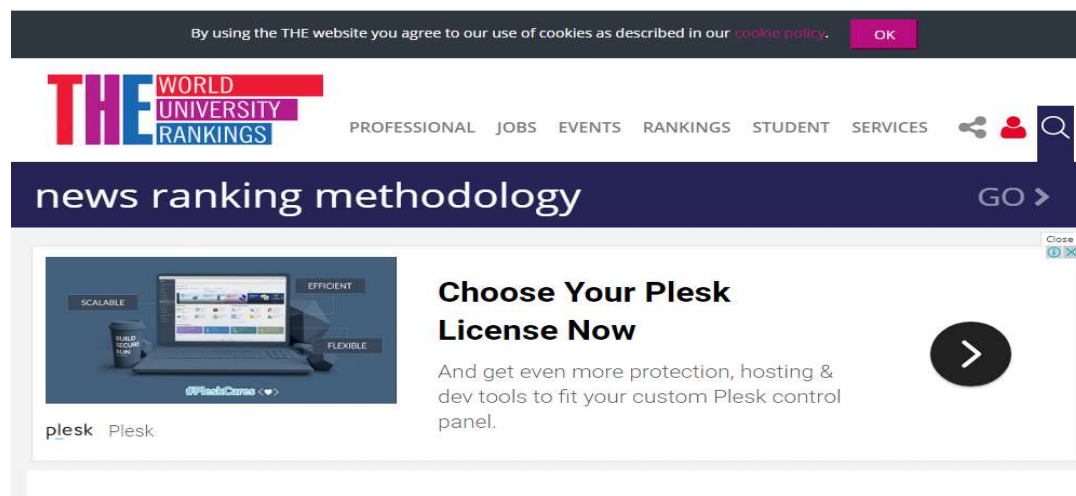
- Reputation survey: 18%
- Research income: 6%
- Research productivity: 6%

3. Citations(research influence): 30%

4. International outlook (staff, students, research): 7.5%

- Proportion of international students: 2.5%
- Proportion of international staff: 2.5%
- International collaboration: 2.5%

5. Industry income (knowledge transfer): 2.5%



ارزیابی دانشگاهها در رتبه بندی TIMES با توجه به پنج معیار زیر انجام می گیرد:

1. Teaching (the learning environment)
2. Research (volume, income and reputation)
3. Citations (research influence)
4. International outlook (staff, students and research)
5. Industry income (knowledge transfer).

برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی TIMES می توانید به این آدرس مراجعه نمایید.

<https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/world-university-rankings-2021-methodology>



فهرست 5 دانشگاه برتر جهان در سال 2021 براساس نظام رتبه بندی *TIMES* :

1. UNIVERSITY OF OXFORD

2. STANFORD UNIVERSITY

3. HARVARD UNIVERSITY

4. California Institute of Technology

5. Massachusetts Institute of Technology

← → ↻ ⚠ Not secure | shanghairanking.com ☆ ⚙ 👤 ⋮

f t m e.g. Harvard or Boston Q 中文版

ACADEMIC RANKING OF WORLD UNIVERSITIES SINCE 2003

Home About ▾ Rankings ▾ Survey ▾ Universities GRUP Initiative ▾ Conference Advertise with Us ▾

SHANGHAI RANKING 2020 ACADEMIC RANKING OF WORLD UNIVERSITIES OUT NOW

NEWS

ShanghaiRanking's Global Ranking of Sport Science Schools and Departments 2020

ShanghaiRanking's Global Ranking of Sport Science Schools and Departments is announced today. University of Copenhagen in Denmark is ranked No.1 in the world

ShanghaiRanking's Academic Ranking of ... ss Release
www.shanghairanking.com/iob.html

World Top 1000 Universities

1 Harvard U. 🇺🇸	6 Princeton U. 🇺🇸
2 Stanford U. 🇺🇸	7 Columbia U. 🇺🇸
3 U.Cambridge 🇬🇧	8 Caltech 🇺🇸
4 MIT 🇺🇸	9 U.Oxford 🇬🇧
5 UC Berkeley 🇺🇸	10 U.Chicago 🇺🇸

More >

ACADEMIC RANKING OF WORLD UNIVERSITIES 2019 DOWNLOAD

WE JOIN US! NEED YOU



رتبه بندی شانگهای ARWU

<http://www.shanghairanking.com/>

کتابخانه مرکزی ، بهمن ماه 1399



رتبه بندی علمی دانشگاه های جهان ARWU اولین بار در ژوئن ۲۰۰۳ توسط مرکز دانشگاه های کلاس جهانی (CWCU)، دانشکده تحصیلات تکمیلی آموزش دانشگاه شانگهای جیائو تانگ ، چین منتشر شد.

از سال ۲۰۰۹ رتبه بندی علمی دانشگاه های جهان (ARWU) در حال انتشار است و سالانه به روز می شود و تحت حمایت حقوقی کپی رایت توسط Shanghai Ranking Consultancy است. Shanghai Ranking Consultancy یک سازمان کاملاً مستقل در زمینه اطلاعات آموزش عالی است و از نظر قانونی تابع هیچ دانشگاه یا سازمان دولتی نیست. هدف اولیه ARWU یافتن جایگاه جهانی دانشگاه های برتر چین بود ، اما توجه بسیاری از دانشگاه ها ، دولت ها و رسانه های عمومی در سراسر جهان را به خود جلب کرده است و تبدیل به یکی از کاربردی ترین رتبه بندی های دانشگاهی بین المللی گردیده است.



ARWU از شش شاخص عینی برای رتبه بندی دانشگاه های جهان استفاده می کند ، از جمله تعداد فارغ التحصیلان و کارمندان برنده جوایز نوبل و مدال های فیلدز ، تعداد محققان بسیار پر استناد انتخاب شده توسط Clarivate Analytics ، تعداد مقالات منتشر شده در مجلات Nature and Science ، تعداد مقالات نمایه شده در شاخص استنادی علوم - شاخص استنادی گسترش یافته و علوم اجتماعی و عملکرد سرانه یک دانشگاه. سالانه بیش از ۱۸۰۰ دانشگاه توسط ARWU رتبه بندی می شوند و بهترین ۱۰۰۰ مورد منتشر می شوند.

ARWU methodology

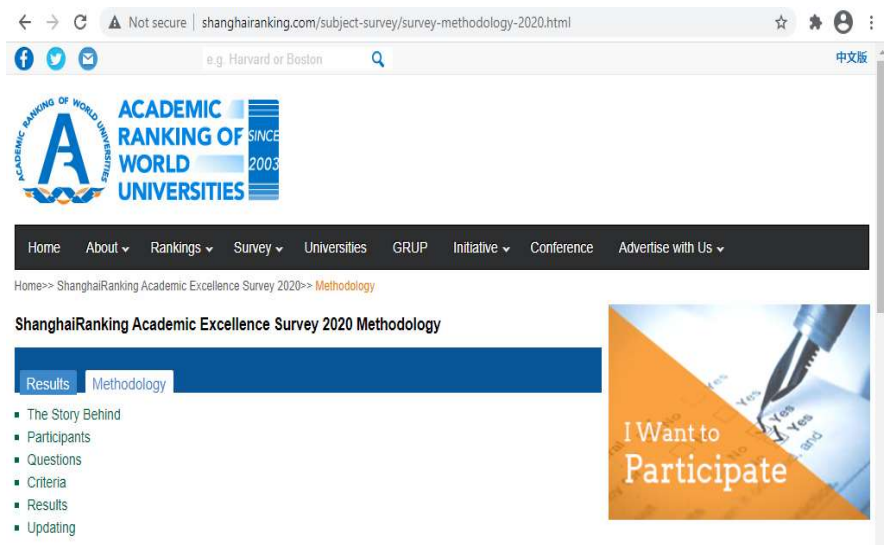


Criterion	Indicator	Code	Weighting	Source
Quality of education	Alumni as Nobel laureates & Fields Medalists	Alumni	10%	Official websites of Nobel Laureates & Fields Medalists ^[Note 1]
Quality of faculty	- Staff as Nobel Laureates & Fields Medalists - Highly cited researchers in 21 broad subject categories	Award HiCi	20% 20%	Official websites of Nobel Laureates & Fields Medalists ^[Note 1] Thomson Reuters' survey of highly cited researchers ^[Note 1]
Research output	- Papers published in <i>Nature</i> and <i>Science</i>^[* 1] - Papers indexed in Science Citation Index-expanded and Social Science Citation Index	N&S PUB	20% 20%	Citation index
Per capita performance	Per capita academic performance of an institution	PCP	10%	--
* 1. ^ Not applicable to institutions specialized in humanities and social sciences whose N&S scores are relocated to other indicators.				



ارزیابی دانشگاه ها در رتبه بندی ARWU با توجه به شش معیار زیر انجام می گیرد:

- تعداد فارغ التحصیلان برنده جایزه نوبل و برنده فیلدزمدال (وزن ۱۰٪)
- تعداد اعضای هیات علمی برنده جایزه نوبل (وزن ۲۰٪)
- تعداد محققان پراستناد (وزن ۲۰٪)
- تعداد مقالات چاپ شده در مجلات Nature and Science (وزن ۲۰٪)
- تعداد مقالات نمایه شده در نمایه استنادی علوم SCIE و نمایه استنادی علوم اجتماعی SSCI (وزن ۲۰٪)
- سرانه عملکرد علمی مؤسسه (وزن ۱۰٪)



برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی shanghai می توانید به این آدرس مراجعه نمایید.

- <http://www.shanghairanking.com/subject-survey/survey-methodology-2020.html>

Academic Ranking of World Universities 2020

Top 1000 Methodology Statistics					
World Rank	Institution*	By location All	National/Regional Rank	Total Score	Score on Alumni
1	Harvard University		1	100.0	100.0
2	Stanford University		2	74.2	43.8
3	University of Cambridge		1	70.6	79.5
4	Massachusetts Institute of Technology (MIT)		3	69.6	71.4
5	University of California, Berkeley		4	65.8	64.9
6	Princeton University		5	61.1	59.0
7	Columbia University		6	58.6	59.5
8	California Institute of Technology		7	57.7	50.7
9	University of Oxford		2	57.2	48.9
10	University of Chicago		8	54.6	58.7

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



فهرست 10 دانشگاه برتر جهان
در سال 2020 براساس نظام
رتبه بندی shanghai، ARWU

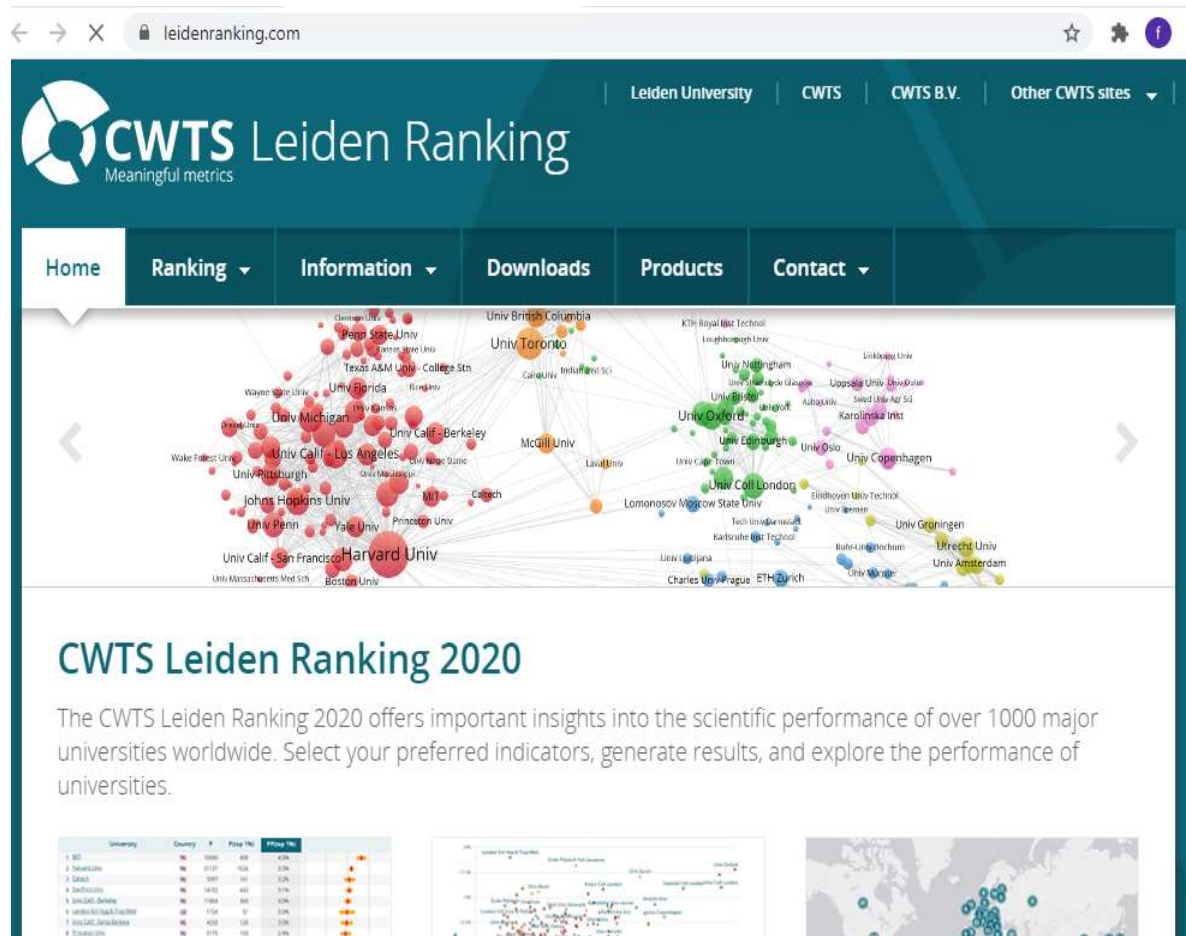


حضور ۳۵ دانشگاه از ایران در رتبه‌بندی موضوعی شانگهای ۲۰۲۰

- در رتبه بندی موضوعی شانگهای ۲۰۲۰، رتبه بندی حوزه علوم پزشکی در ۶ رشته صورت پذیرفته است که شاهد حضور دانشگاه‌های برتر کشور در ۶ رشته پزشکی بالینی، بهداشت عمومی، دندانپزشکی و علوم دهانی، پرستاری، فناوری پزشکی و داروسازی و علوم دارویی در جمع برترین دانشگاه‌های دنیا هستیم.
- در رشته پزشکی بالینی ۷ دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله، علوم پزشکی کرمانشاه، علوم پزشکی مازندران (۲۰۱-۳۰۰)، علوم پزشکی تهران (۳۰۱-۴۰۰)، علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، علوم پزشکی ایران و علوم پزشکی مشهد (۴۰۱-۵۰۰) در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارد.
- در رشته بهداشت عمومی ۵ دانشگاه علوم پزشکی مشهد (۱۵۱-۲۰۰)، علوم پزشکی تهران (۲۰۱-۳۰۰)، علوم پزشکی ایران، علوم پزشکی کرمان، علوم پزشکی شهید بهشتی (۳۰۱-۴۰۰)، در جمع ۴۰۰ دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.



- در رشته دندانپزشکی و علوم دهانی دانشگاه آزاد اسلامی، علوم پزشکی شهید بهشتی و علوم پزشکی تهران با رتبه ۳۰۰-۲۰۱ در جمع ۳۰۰ دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.
- در رشته پرستاری ۶ دانشگاه علوم پزشکی ایران، علوم پزشکی اصفهان، علوم پزشکی شهید بهشتی، علوم پزشکی تبریز، دانشگاه تربیت مدرس و علوم پزشکی تهران با رتبه ۳۰۰-۲۰۱ در جمع ۳۰۰ دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.
- در رشته فناوری پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران با رتبه ۴۰۰-۳۰۱ در جمع ۴۰۰ دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارد.
- در رشته داروسازی و علوم دارویی دانشگاه علوم پزشکی تهران (۴۰۰-۳۰۱) و دانشگاه علوم پزشکی مشهد (۵۰۰-۴۰۱) در جمع ۵۰۰ دانشگاه برتر در این حوزه حضور دارند.



رتبه بندی Leiden

<https://www.leidenranking.com>

کتابخانه مرکزی ، بهمن ماه 1399



نظام رتبه بندی Leiden

مرکز مطالعات دانشگاه علم و فناوری لایدن، فعالیت خود را در هلند از سال ۲۰۱۱ در زمینه ارزیابی عملکرد علمی دانشگاه های جهان آغاز نموده است. این موسسه سالانه دانشگاه های برتر جهان را از حدود ۵۰ کشور، بر اساس شاخص های علم سنجی رتبه بندی مینماید.

رتبه بندی CWTS Leiden 2020 براساس داده های کتابشناسی از پایگاه داده Web of Science تولید شده توسط Clarivate Analytics است. پوشش خوبی از ادبیات علمی بین المللی را ارائه می دهد و به طور کلی داده های با کیفیت بالا را ارائه می دهد.

CWTS Leiden Ranking 2020 شامل ۱۱۷۶ دانشگاه در سراسر جهان است. این دانشگاه ها بر اساس تعداد نشریات نمایه شده Web of Science در بازه زمانی ۲۰۱۵-۲۰۱۸ انتخاب شده اند.



شاخص های مورد ارزیابی در این معیار به شرح زیر میباشد:

- تعداد کل مقالات دانشگاه
- تعداد و سهم مقالات دانشگاه در ۱٪ پراستنادترین تولیدات علمی
- تعداد و سهم مقالات دانشگاه در ۵٪ پراستنادترین تولیدات علمی
- تعداد و سهم مقالات دانشگاه در ۱۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی
- تعداد و سهم مقالات دانشگاه در ۵۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی
- تعداد و میانگین استناد به تولیدات علمی دانشگاه
- تعداد و میانگین استناد به تولیدات علمی دانشگاه اساس رشته و سال

معیار مرجعیت علمی



معیار مرجعیت همکاری های علمی

شاخص های مورد ارزیابی در این معیار به شرح زیر میباشد:

- تعداد و سهم مقالات مشترک با سایر سازمانها/دانشگاه ها/مؤسسات ملی
- تعداد و سهم مقالات مشترک با سایر کشورها
- تعداد و سهم مقالات مشترک با صنعت
- تعداد و سهم مقالات مشترک با مسافتهای جغرافیایی کوتاه (کمتر از ۱۰۰ کیلومتر)
- تعداد و سهم مقالات مشترک با مسافتهای جغرافیایی طولانی (بیش از ۵۰۰۰ کیلومتر)

معیار دسترسی آزاد

- تعداد کل مقالات
- تعداد و سهم مقالات با دسترسی آزاد
- تعداد و سهم مقالات منتشر شده در مجلات دسترسی آزاد (journal open access)
- تعداد و سهم مقالات منتشر شده در مجلات دسترسی آزاد دارای وجه اشتراک (تعهد پرداخت) (subscription journal)
- تعداد و سهم مقالات منتشر شده در مجلات دسترسی آزاد بدون مجوز (open access without a license)
- تعداد و سهم مقالات منتشر شده در مجلات دسترسی آزاد ناشناخته و بدون DOI (do not have a DOI in the Web of Science)

معیار تنوع جنسیتی

تعداد کل نویسندگان محققان
تعداد و سهم نویسندگان خانم
تعداد و سهم نویسندگان آقا

CWTS Leiden Ranking
Meaningful metrics

Leiden University | CWTS | CWTS B.V. | Other CWTS sites

Home | Ranking | Information | Downloads | Products | Contact

Indicators

The CWTS Leiden Ranking 2020 offers a sophisticated set of bibliometric indicators that provide statistics at the level of universities on scientific impact, collaboration, open access publishing, and gender diversity. The indicators available in the Leiden Ranking are discussed in detail below.

Publications

The Leiden Ranking is based on publications in the Web of Science database produced by Clarivate Analytics. The most up-to-date statistics made available in the Leiden Ranking are based on publications in the period 2015–2018, but statistics are also provided for earlier periods. Web of Science includes a number of citation indices. The Leiden Ranking uses the Science Citation Index Expanded, the Social Sciences Citation Index, and the Arts & Humanities Citation Index. Only publications of the Web of Science document types *article* and *review* are taken into account. The Leiden Ranking does not consider book publications, publications in conference proceedings, and publications in journals not indexed in the above-mentioned citation indices of Web of Science.

The Leiden Ranking takes into account only a subset of the publications in the Science Citation Index Expanded, the Social Sciences Citation Index, and the Arts & Humanities Citation Index. We refer to the publications in this subset as core publications. Core publications are publications in

Information

- Data
- Universities
- Fields
- Indicators
 - Publications
 - Size-dependent vs. size-independent indicators
 - Scientific impact indicators



- Indicators
 - Publications
 - Size-dependent vs. size-independent indicators
 - Scientific impact indicators
 - Collaboration indicators
 - Open access indicators
 - Gender indicators
 - Counting method
 - Trend analysis
 - Stability intervals
 - More information

برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی leiden می توانید به این آدرس مراجعه نمایید.

- <https://www.leidenranking.com/information/indicators>



CWTS Leiden Ranking 2020

University			P	P(top 10%)	PP(top 10%)	
1	Harvard Univ		33722	7268	21.6%	
2	Shanghai Jiao Tong Univ		24180	2294	9.5%	
3	Zhejiang Univ		23510	2604	11.1%	
4	Univ Toronto		22995	3210	14.0%	
5	Tsinghua Univ		19902	2738	13.8%	
6	Univ Michigan		18598	2835	15.2%	
7	Univ São Paulo		17855	1112	6.2%	
8	Peking Univ		17285	1877	10.9%	
9	Johns Hopkins Univ		17215	2701	15.7%	
10	Seoul Natl Univ		16581	1241	7.5%	

← → × ⚠ Not secure | webometrics.info/en ☆ ⚙ f ⋮

RANKING WEB OF UNIVERSITIES

[HOME](#)
[NORTH AMERICA](#)
[LATIN AMERICA](#)
[EUROPE](#)
[ASIA](#)
[AFRICA](#)
[ARAB WORLD](#)
[OCEANIA](#)
[RANKING BY AREAS](#)
[NORTH MACEDONIA](#)

EPI scholar

Título de la edición:
1. Cybermetrics. Miden el espacio red
Enrique Orduna-Malea, Isidro F. Aguillo




La Cybermetría propone un conjunto de conceptos y técnicas que permiten recoger y analizar el flujo de información en el espacio red. El objetivo de esta obra es ofrecer a los investigadores, docentes, estudiantes y lectores en general una visión global de la actividad en el espacio red, así como de los recursos y herramientas disponibles para su análisis y gestión.

La Cybermetría es una disciplina que surge de la necesidad de analizar y gestionar la información en el espacio red. Esta obra ofrece una visión global de la actividad en el espacio red, así como de los recursos y herramientas disponibles para su análisis y gestión.

La Cybermetría es una disciplina que surge de la necesidad de analizar y gestionar la información en el espacio red. Esta obra ofrece una visión global de la actividad en el espacio red, así como de los recursos y herramientas disponibles para su análisis y gestión.

EPI scholar

Cybermetrics Book

La Cybermetría propone un conjunto de conceptos y técnicas que permiten recoger y analizar el flujo de información en el espacio red. El objetivo de esta obra es ofrecer a los investigadores, docentes, estudiantes y lectores en general una visión global de la actividad en el espacio red, así como de los recursos y herramientas disponibles para su análisis y gestión.

La Cybermetría es una disciplina que surge de la necesidad de analizar y gestionar la información en el espacio red. Esta obra ofrece una visión global de la actividad en el espacio red, así como de los recursos y herramientas disponibles para su análisis y gestión.

La Cybermetría es una disciplina que surge de la necesidad de analizar y gestionar la información en el espacio red. Esta obra ofrece una visión global de la actividad en el espacio red, así como de los recursos y herramientas disponibles para su análisis y gestión.

Current edition

Universities: January 2021
Edition 2021.1.0 beta

New edition: January 2021

TRANSPARENT RANKING: Top Universities by Citations in Top

رتبه بندی دانشگاهی وبومتریکس

Webometrics

<http://webometrics.info/en>



رتبه بندی وب سایتهای دانشگاهها و موسسات آموزشی دنیا توسط آزمایشگاه سایبرمتریک CINDOC واحدی از انجمن ملی تحقیقات اسپانیا CSIC از اولین سازمانهای تحقیقات پایه در اروپا و متشکل از حدود ۱۲۶ مرکز و آزمایشگاه در سطح کشور اسپانیا می باشد که تحقیقات خود را در زمینه ارزیابی وضعیت وبسایتها از سال ۲۰۰۴ آغاز نموده است. این مؤسسه، هر شش ماه یکبار دانشگاه ها و مراکز آموزشی و پژوهشی سراسر جهان را بر مبنای وبسایت آنها مورد بررسی قرار می دهد.

در حال حاضر ۳۱۰۰۰ مؤسسه آموزش عالی را از بیش از ۲۰۰ کشور رتبه بندی می کند. ویراستاران رتبه بندی وب دانشمندی هستند که در یک مؤسسه تحقیقات عمومی کلاس جهانی با تجربه طولانی در ارزیابی معیار هدایت متریک کار می کنند.

وبومتریکس رتبه بندی وب سایت های دانشگاه ها نیست ، بلکه رتبه بندی دانشگاه ها است. از هر دو شاخص وب سنجی (کلیه ماموریت ها) و شاخص های کتابشناختی (ماموریت تحقیقاتی) استفاده می کند. هدف اصلی وبومتریکس ارتقا دسترسی آزاد به دانش تولید شده توسط دانشگاه است. بهترین استراتژی برای بهبود رتبه شما افزایش کمیت و کیفیت محتوای وب شما است.



Current calculation of indicators

Published figures are **RANKS** (lower is better), intended for showing individual performances, but they are not the values used in the calculations. Due to technical issues several key changes (marked in red) have been done, so the following table describes the current methodology:

INDICATORS	MEANING	METHODOLOGY	SOURCE	WEIGHT
PRESENCE	Public knowledge shared	DISCONTINUED		
VISIBILITY	Web contents Impact	Number of external networks (subnets) linking to the institution's webpages (normalized and then average value)	Ahrefs Majestic	50%
TRANSPARENCY (or OPENNESS)	Top cited researchers	Number of citations from Top 210 authors (excl. top 20 outliers) See Transparent Ranking for additional info	Google Scholar Profiles	10%
EXCELLENCE (or SCHOLAR)	Top cited papers	Number of papers amongst the top 10% most cited in each one of the 26 disciplines of the full database Data for the five year period: 2015-2019	Scimago	40%



روش شناسی ارزیابی وبومتریکس

شاخص ها	توضیحات	روش شناسی	منبع	وزن
PRESENCE	اشتراک دانش عمومی	متوقف شد		
VISIBILITY	تأثیر محتوای وب	تعداد شبکه های خارجی (زیر شبکه ها) که به صفحات وب موسسه لینک می شوند (نرمال شده و سپس میانگین)	Ahrefs Majestic	50%
TRANSPARENCY (or OPENNESS)	محققان برتر استناد شده	تعداد استنادات از 210 نویسنده برتر (به استثنای 20 مقاله برتر)	Google Scholar Profiles	10%
EXCELLENCE (or SCHOLAR)	مقالات برتر استناد شده	تعداد مقالات در میان 10% برتر بیشترین استناد در هر یک از 26 رشته پایگاه داده کامل داده های دوره پنج ساله: 2019-2015	Scimago	40%



برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی
وبومتریکس می توانید به این آدرس مراجعه
نمایید.

• <http://webometrics.info/en/Methodology>

← → ↻ ⚠ Not secure | webometrics.info/en/Methodology ☆ ⚙ f

[Home](#) » Methodology

Current edition
Universities: January 2021
Edition 2021.1.0 beta

About Us

- About Us
- Contact Us

About the Ranking

- Methodology
- Objectives
- FAQs
- Notes
- Previous editions

Resources

- Best Practices

Methodology

Important info. Read this first:

* The **Ranking Web** is not a ranking of the websites of Universities, it is a Ranking of Universities. It uses both webometric (all missions) and bibliometric (research mission) indicators

* The primary objective of the **Ranking Web** is to promote Open Access to the knowledge generated by the University. Best strategy to improve your rank is to increase quantity and quality of your webcontents

* **Ranking Web** started in 2004 (current is the 18th year of publication) with the aim of offer full coverage of Higher Education Institutions whatever the country or discipline involve. Currently we ranked 31 000 HEIs from more than 200 countries

* Editors of the **Ranking Web** are scientists working at one world-class public research institution with long experience in metrics-guided evaluation

* The **Ranking Web** or **Webometrics** is the largest academic ranking of Higher Education Institutions offering every six months an independent, objective, free, open scientific exercise for providing reliable, multidimensional, updated and useful information about the performance of universities from all over the world

* It follows the general introduction to the ranking methodology. However, this is a research project and we change the methodology according to new findings or the availability of sources. If you find discrepancies, please refer to the most updated info that is usually included in the [introduction to each new edition](#).

History

The **Cybermetrics Lab** has been developing quantitative studies on the academic web since the mid-nineties. A first indicator was presented during the EASST/4S conference in Bielefeld (1996) and the collection of web data from European universities started in 1999 supported by the EU funded project EICSTES. These efforts are a follow-up of our scientometric research started in 1994 that has been presented in the conferences of the [International Society for Scientometrics and Informetrics](#) (ISSI, 1995-2011) and the International Conferences on Science and Technology Indicators ([STI-ENID](#), 1996-2012) and published in high impact journals (Journal of Informetrics, Journal of the American Society for Information Science and Technology, Scientometrics, Journal of Information Science, Information Processing & Management, Research Evaluation and others). In 1997 we started the edition of an all-electronic open access peer-reviewed journal, [Cybermetrics](#), devoted to the publication of webometrics-related papers.

In 2003 after the publication of the Shanghai Jiatong University breakthrough ranking, the [Academic Ranking of World Universities](#) (ARWU), we decided to adopt the main innovations proposed by Liu and his team. The ranking will be built from publicly available web data.

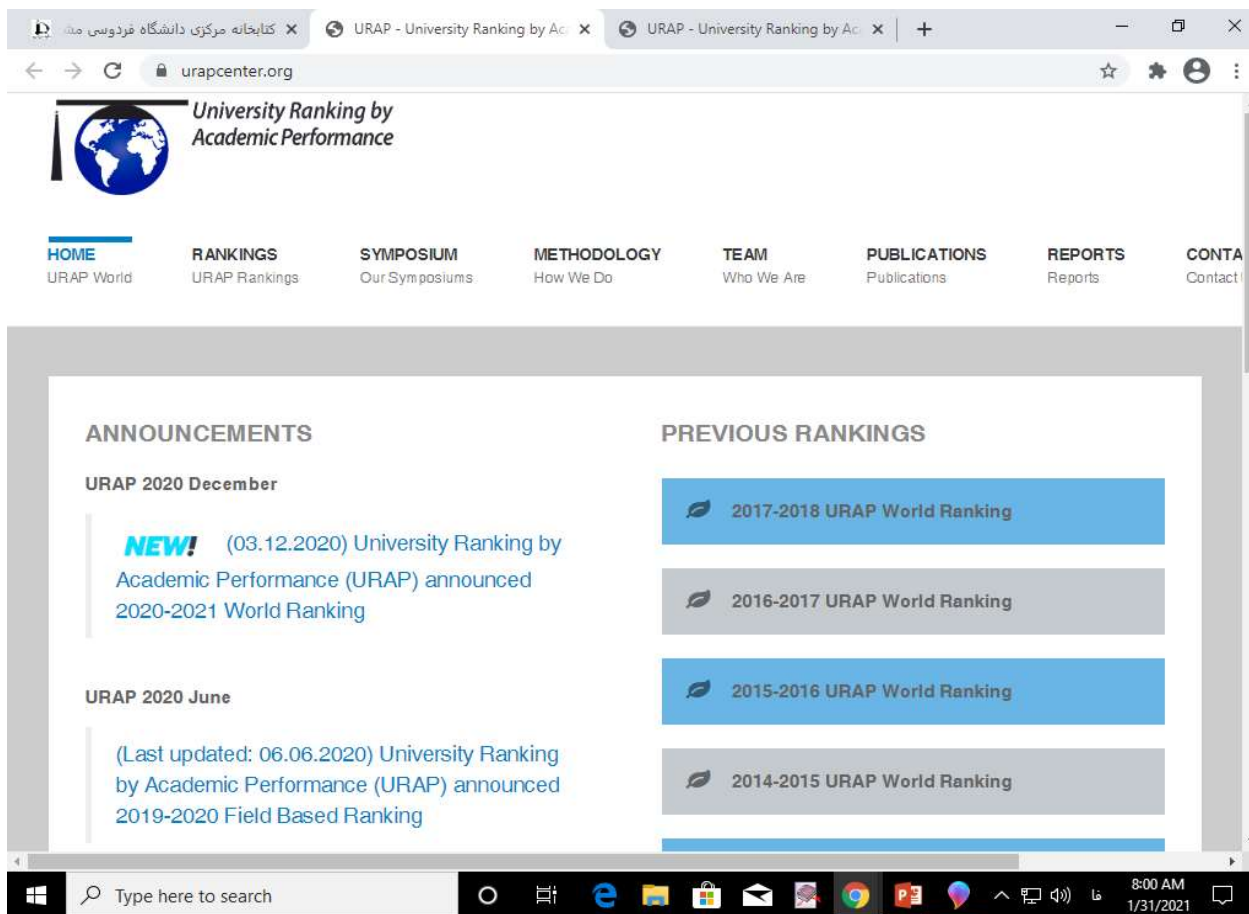
MAJESTIC
ahrefs
QL2



Iran (Islamic Republic of)

ranking	World Rank ▲	University	Det.	Impact Rank*	Openness Rank*	Excellence Rank*
1	349	University of Tehran		1065	363	251
2	446	Tehran University of Medical Sciences		1365	243	355
3	580	Shahid Beheshti University of Medical Sciences		1194	395	596
4	594	Amirkabir University of Technology		1788	495	447
5	659	Sharif University of Technology Tehran		1172	1868	517
6	775	Tarbiat Modares University		3267	434	506
7	868	Iran University of Science & Technology Tehran		3500	592	588
8	874	Shiraz University		2578	648	744
9	884	Ferdowsi University of Mashhad		2773	597	721
10	891	Isfahan University of Technology		3854	537	584
11	921	Mashhad University of Medical Sciences		3275	625	704
12	960	Tabriz University of Medical Sciences		3799	574	681
13	1039	Shahid Beheshti University		3438	705	831
14	1069	University of Tabriz		5109	684	610
15	1126	Shiraz University of Medical Sciences		3608	571	953

فهرست 15 دانشگاه
برتر ایران در سال 2020
بر اساس نظام رتبه بندی
webometrics



URAP نظام رتبه بندی
University Ranking by Academic
Performance

<https://www.urapcenter.org/>

نظام رتبه بندی دانشگاهی URAP برای اولین بار در سال ۲۰۱۰ توسط «موسسه انفورماتیک دانشگاه صنعتی خاورمیانه» در ترکیه راه اندازی شد. تمرکز سیستم رتبه بندی URAP بر کیفیت علمی است. داده های مربوط به ۳۰۰۰ موسسه آموزش عالی که از Web of Science و InCites جمع آوری می شوند پردازش شده و ۲۵۰۰ رتبه برتر آنها امتیازدهی می شوند. بنابراین URAP تقریباً ۱۲٪ از کل موسسات آموزش عالی جهان را پوشش می دهد که این امر آن را به یکی از جامع ترین سیستم های رتبه بندی دانشگاه در جهان تبدیل می کند. هدف سیستم رتبه بندی URAP برچسب زدن بهترین و بدترین دانشگاه های جهان نیست. هدف کمک به دانشگاه ها برای شناسایی زمینه های بالقوه پیشرفت با توجه به شاخص های خاص عملکرد علمی است. مشابه سایر سیستم های رتبه بندی، سیستم URAP نه جامع و نه قطعی است و برای ایده ها و پیشرفت های جدید باز است. این نظام علاوه بر رتبه بندی دانشگاهی به صورت کلی در سطح جهان، منطقه و کشور، دانشگاه ها را در حوزه های مختلف علوم (مهندسی شیمی، علوم شیمی، علوم غذایی، علوم مواد، زمین شناسی، ریاضی، روانشناسی و ...) ارزیابی می کند.



رتبه بندی جهانی URAP 2020-2021 بر اساس ۶ شاخص عملکرد تحصیلی است و مبتنی بر عملکرد علمی است و نشریات اساس روش رتبه بندی را تشکیل می دهند. کیفیت و کمیت انتشارات و عملکرد همکاری بین المللی تحقیق به عنوان شاخص استفاده می شود.

شاخص	هدف	پوشش	منبع	درصد
مقالات	بهره وری علمی فعلی	2019	InCites	21%
استنادها	تاثیر تحقیقات	2015-2019	InCites	21%
تعداد کل مدارک	بهره وری علمی	2015-2019	InCites	10%
تاثیر کلی مقالات	کیفیت تحقیقات	2015-2019	InCites	18%
مجموع تأثیرات استنادی	کیفیت تحقیقات	2015-2019	InCites	15%
همکاری بین المللی	پذیرش بین المللی	2015-2019	InCites	15%



URAP World Ranking Indicators

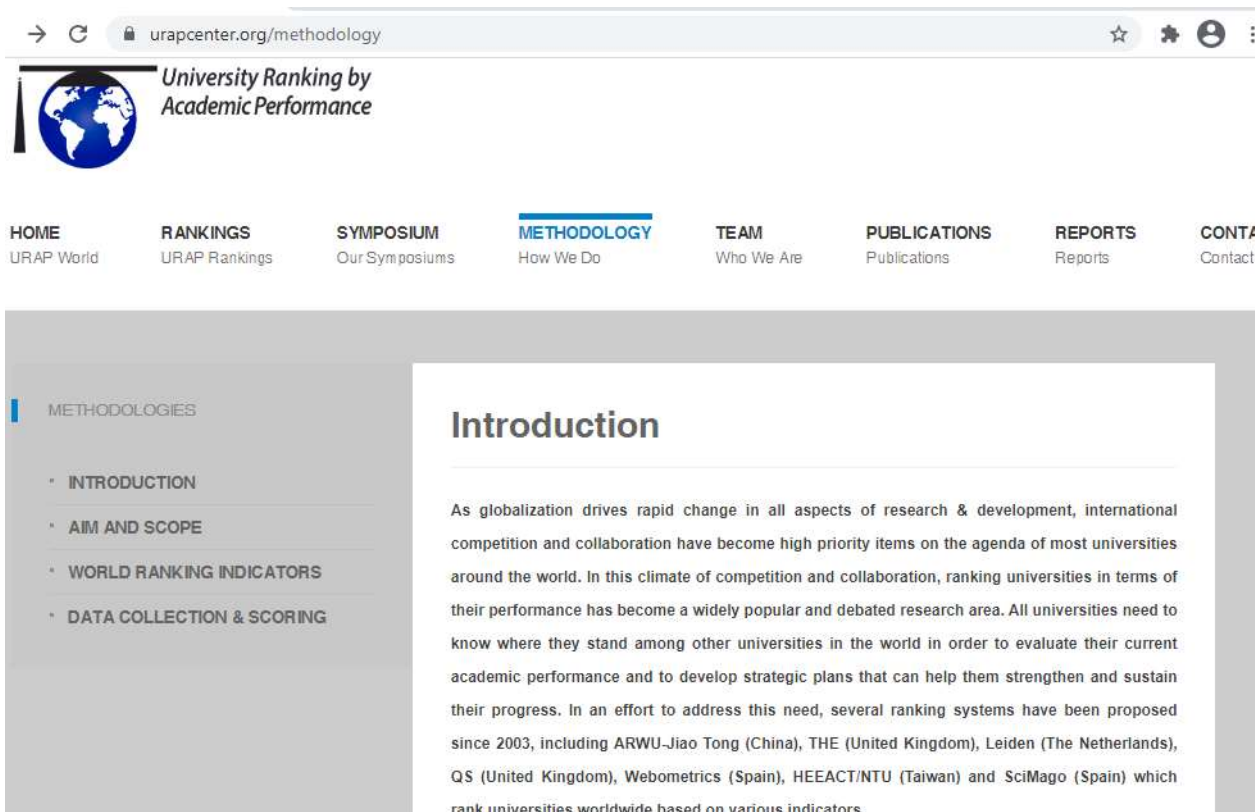
Indicator	Objective	Coverage	Source
Article	Current Scientific Productivity	2019	InCites
Citation	Research Impact	2015-2019	InCites
Total Document	Scientific Productivity	2015-2019	InCites
Article Impact Total	Research Quality	2015-2019	InCites
Citation Impact Total	Research Quality	2015-2019	InCites
International Collaboration	International Acceptance	2015-2019	InCites

- Article: % 21
- Total Document: % 10
- Citation: %21
- Article Impact Total: %18
- Citation Impact Total: %15
- International Collaboration: %15



برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی
رتبه بندی دانشگاهی URAP می
توانید به این آدرس مراجعه نمایید.

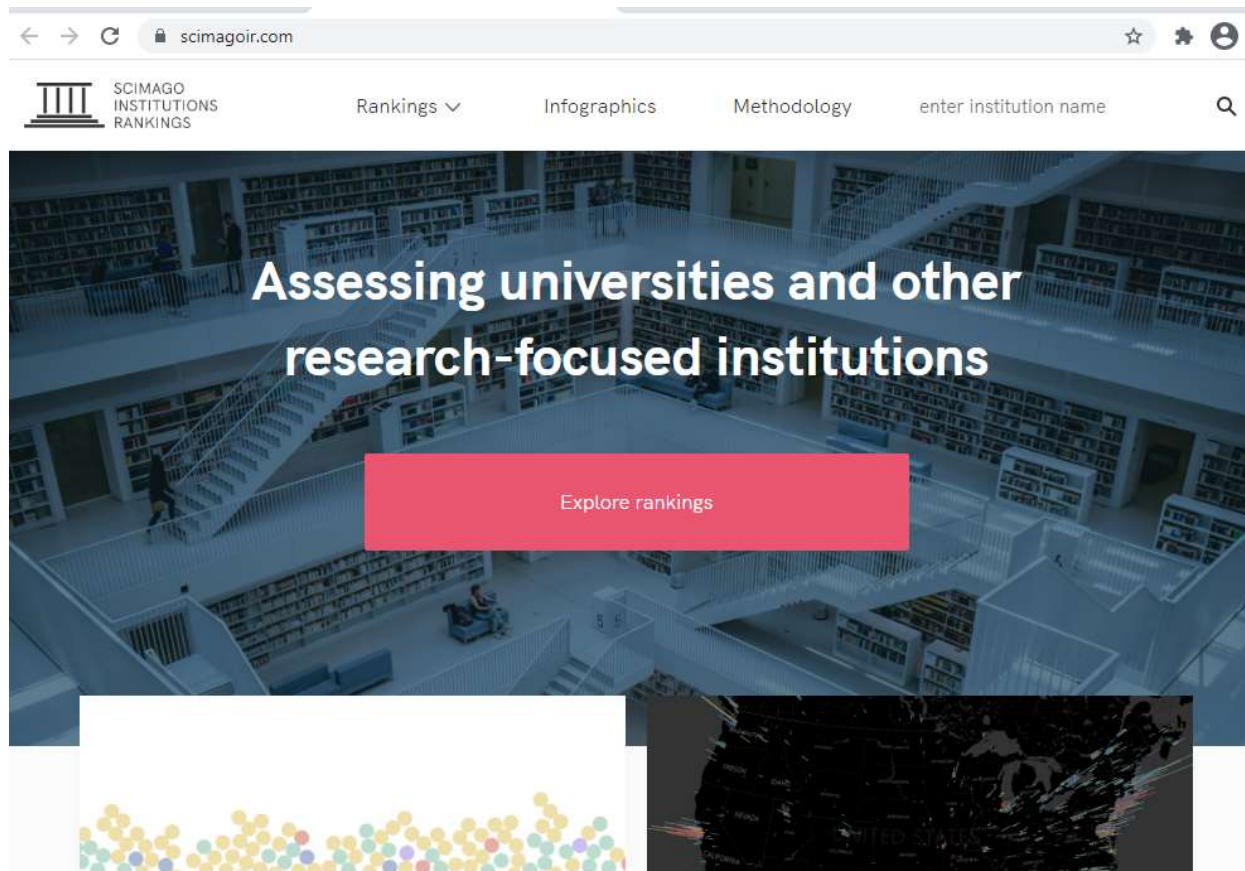
<https://www.urapcenter.org/methodology>





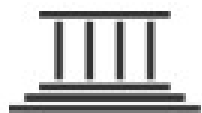
No	University	Country	Article	Citation	Total Document	AIT	CIT
1	Harvard University	United States of America	126	126	60	108	90
2	University of Toronto	Canada	124.21	122.9	59	105.13	83.79
3	Stanford University	United States of America	118.03	125	55.65	107	89
4	University College London	United Kingdom	120.4	121.29	57.37	104.68	83.87
5	University of Oxford	United Kingdom	117.88	121.7	55.98	104.91	85.24

فهرست 5 دانشگاه برتر
جهان در سال 2020-2021
بر اساس نظام رتبه بندی
URAP



رتبه بندی دانشگاهی - SIR
SCImago Institutions
Rankings

<https://www.scimagoir.com>



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



نظام رتبه‌بندی سایمگو SCImago توسط گروه پژوهشی به همین نام در دانشگاه گرانادا در اسپانیا انجام می‌شود که براساس تعداد مقالات علمی موسسات آموزش عالی کشورهای مختلف موجود در بانک اطلاعاتی SCOPUS آن‌ها را ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کند. در رتبه‌بندی سایمگو هم تعداد استناداتی که به نشریه شده و هم اهمیت نشریه‌ای که استناد در آن منتشر شده در نظر گرفته می‌شود. رتبه‌بندی موسسات SCImago (SIR) طبقه‌بندی موسسات دانشگاهی و مرتبط با تحقیقات است که توسط یک شاخص ترکیبی رتبه‌بندی شده است که ترکیبی از سه مجموعه مختلف از شاخص‌ها بر اساس عملکرد تحقیق، نتایج نوآوری و تأثیرات اجتماعی است که توسط قابلیت مشاهده وب آنها اندازه‌گیری می‌شود.



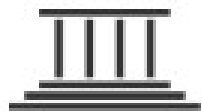
شاخص ها به سه گروه تقسیم می شوند که هدف آنها انعکاس مشخصات علمی ، اقتصادی، نوآوری و اجتماعی موسسات است.

FACTOR	INDICATOR	WEIGHT
Research (50%)	Normalized Impact (NI)	13%
	Excellence with Leadership (EwL)	8%
	Output (O)	8%
	Scientific Leadership (L)	5%
	Not Own Journals (NotOJ)	3%
	Own Journals (OJ)	3%
	Excellence (Exc)	2%
	High Quality Publications (Q1)	2%
	International Collaboration (IC)	2%
	Open Access (OA)	2%
	Scientific Talent Pool (STP)	2%
Innovation (30%)	Innovative Knowledge (IK)	10%
	Patents (PT)	10%
	Technological Impact (TI)	10%
Societal (20%)	Altmetrics (AM)	10%
	Inbound Links (BN)	5%
	Web Size (WS)	5%



وزن دهی شاخص ها در رتبه بندی موسسات سای مگو

امتیاز	شاخص		امتیاز	شاخص	معیار
10%	دانش نوآورانه	بعد نوآوری (30%)	13%	تاثیر نرمال شده	بعد تحقیقاتی (50%)
10%	پروانه ثبت اختراع		8%	سرآمدی و رهبری	
10%	تاثیر فناوریانه		5%	خروجی علمی	
10%	آلتمتریکس	بعد اجتماعی (20%)	3%	تعداد مدارک علمی که در مجلات خود موسسه منتشر نشده	
5%	پیوندهای دریافتی دامنه		3%	تعداد مجلات منتشر شده توسط موسسه	
5%	اندازه وب		5%	استخر استعداد علمی	
			2%	انتشارات با کیفیت بالا	
			2%	انتشارات با کیفیت بالا (Q1)	
			2%	هم تالیفی بین المللی	
			2%	دسترسی آزاد	
			2%	شاخص سرآمدی	



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences

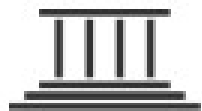


• عملکرد تحقیقاتی

خروجی تحقیقاتی: (Out put) تعداد مدارک علمی منتشر شده در مجلات علمی تحت پوشش اسکوپوس.
هم‌تالیفی بین‌المللی: (International collaboration) درصد خروجی مدارک علمی یک موسسه با هم‌تالیفی موسسات خارجی. این مقدار از طریق تحلیل خروجی یک موسسه که وابستگی مولفین آن شامل بیش از یک کشور باشد، بدست می‌آید.

تأثیر نرمال شده: (Normalized Impact) این شاخص «میانگین نمره استنادی نرمال شده موضوعی قلم محور» نامیده می‌شود. مقادیر به درصد بوده و رابطه میان میانگین تأثیر علمی یک موسسه و میانگین جهانی، که یک تعیین شده را نشان می‌دهد. یعنی مقدار ۰.۸ برای یک موسسه به معنای آن است که این موسسه ۲۰٪ کمتر از میانگین جهانی و مقدار ۱.۳ بیانگر آنست که موسسه ۳۰٪ بالاتر از میانگین جهانی استناد دریافت کرده است.

انتشارات با کیفیت بالا: (High Quality Publications) نسبت انتشارات یک موسسه در با نفوذترین مجلات علمی جهان، یعنی مدارک علمی که در مجلات چارک اول رتبه‌بندی اس‌جی‌آر قرار دارند، منتشر شده است.

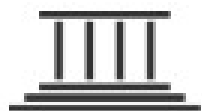


SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



- شاخص سرآمدی (Excellence): درصد خروجی علمی یک موسسه که در مجلات ۱۰٪ اول -از نظر استنادی- حوزه علمی مرتبط منتشر شده است. این شاخص نشانگری از کیفیت بالای خروجی تحقیقاتی یک موسسه است.
- رهبری علمی (Scientific Leadership): این شاخص «خروجی به عنوان مشارکت کننده اصلی» را نشان می‌دهد و مقالاتی را در بر می‌گیرد که نویسنده مسئول متعلق به آن موسسه است.
- سرآمدی و رهبری (Excellence with Leadership): میزان مدارک علمی سرآمد یک موسسه آن دسته از مدارک است که موسسه در آن مشارکت کننده اصلی بوده است.
- استخر استعداد علمی (Scientific talent pool): مجموع تعداد مولفین یک موسسه در کل انتشارات آن موسسه طی مدت زمانی مشخص



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



نوآوری

دانش نوآورانه (Innovation knowledge#): خروجی انتشارات علمی یک موسسه که در پروانه‌های ثبت اختراع مورد استناد قرار گرفته است

تأثیر فناوریانه (Innovation Impact): درصد انتشارات علمی که در پروانه‌های ثبت اختراع در مجموع خروجی یک موسسه مورد استناد قرار گرفته است.

پروانه ثبت اختراع (Patent): تعداد درخواست‌های پروانه ثبت اختراع بر اساس پایگاه PATSTAT:

www.epo.org



• شاخص‌های اجتماعی

Altmetrics: شاخص آلتمتریکس بر اساس ۱۰٪ مدارک علمی برتر موسسه (بر اساس ارزش تاثیر نرمال شده) محاسبه می‌شود. این شاخص از دو قسمت تشکیل شده است:

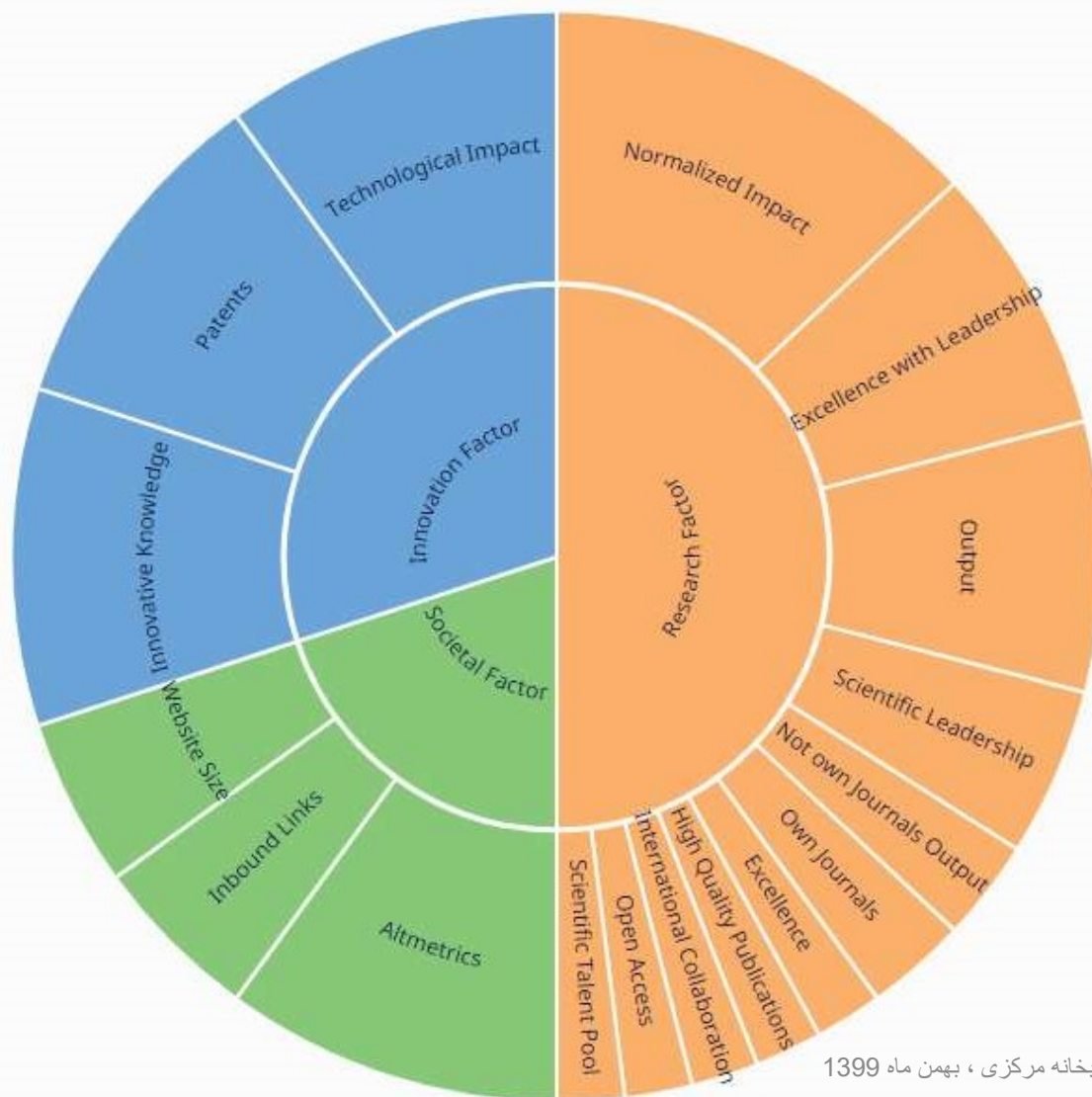
1. **PlumX Metrics** با امتیاز ۷۰٪: تعداد مدارک علمی که بیش از یک بار در **PlumX Metrics** ذکر شده‌اند.

2. **Mendeley** با امتیاز ۳۰٪: تعداد مدارک علمی که بیش از یکبار در مندلی ذکر شده‌اند.

این شاخص از سال ۲۰۱۹، اضافه شد:

اندازه وب **Web Size** تعداد صفحات منسوب به **URL** موسسه بر مبنای گوگل.

پیوندهای دریافتی دامنه **Domains inbound links** اعداد پیوندهای دریافتی به دامنه موسسه بر مبنای **ahrefs**.



کتابخانه مرکزی ، بهمن ماه 1399

رتبه بندی دانشگاهی سایمگو SIR - SCImago
Institutions Rankings
<https://www.scimagoir.com/>

رتبه بندی مجلات و کشورها SJR - SCImago
Journal and Country Rank
<https://www.scimagojr.com/>



[Home](#) >

Ranking Methodology

General considerations

The SCImago Institutions Rankings (SIR) is a classification of academic and research-related institutions ranked by a composite indicator that combines three different sets of indicators based on research performance, innovation outputs and societal impact measured by their web visibility.

It provides a friendly interface that allows the visualization of any customized ranking from the combination of these three sets of indicators. Additionally, it is possible to compare the trends for individual indicators of up to six institutions. For each large sector it is also possible to obtain distribution charts of the different indicators.

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی رتبه
بندی دانشگاهی scimago می توانید به
این آدرس مراجعه نمایید.

<https://www.scimagoir.com/methodology.php>



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS

AGO
TUTIONS
(INGS

3897 ranked institutions

↓ select to compare

Download data (csv)

				Best quartile	
☐	1 (4)	Harvard University *	USA		Q1
☐	2 (5)	Harvard Medical School	USA		Q1
☐	3 (8)	Massachusetts Institute of Technology *	USA		Q1
☐	4 (9)	Stanford University *	USA		Q1
☐	5 (18)	Tsinghua University *	CHN		Q1

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



فهرست ۵ دانشگاه برتر
جهان در سال 2020
براساس نظام رتبه بندی
SCImago

← → ↻ iur.isc.ac/ranking.aspx ☆ ⚙️ 👤 ⋮




THE ISC RANKING of ISLAMIC COUNTRIES UNIVERSITIES & RESEARCH INSTITUTIONS

 Home
  Ranking
  Methodology
  Questions & Comments
  Ranking Team
 

View by year: 2015-2016

Year:

View by subject:

Subject:

View by region:

Region:

View by country:

 All Islamic Countries
  Afghanistan
  Albania
  Algeria
  Azerbaijan
  Bahrain
  Bangladesh
  Benin
  Brunei
  Burkina Faso

 Egypt
  Gabon
  Gambia
  Guinea Bissau
  Guyana
  Indonesia
  Iran
  Iraq
  Jordan
  Kazakhstan



رتبه بندی دانشگاه های
جهان اسلام ISC

<https://iur.isc.ac/ranking.aspx>



در نظام "رتبه بندی دانشگاه های جهان اسلام ISC، دانشگاه هایی که حداقل ۸۰۰ مدرک در طول سه سال اخیر در پایگاه وب آو ساینس WoS به ثبت رسانیده باشند مورد بررسی قرار می گیرند. اطلاعات این رتبه بندی از پایگاه های اطلاعاتی بین المللی WoS، USPTO، Incite گردآوری شده است.

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ISC به منظور رتبه بندی دانشگاه های جهان اسلام در معیارهای خود، مهم ترین مأموریت دانشگاه ها که عبارتند از پژوهش (با وزن ۶۰ درصد)، نوآوری (با وزن ۱۵ درصد)، آموزش (با وزن ۱۰ درصد) و فعالیتهای بین المللی (با وزن ۱۵ درصد) را در نظر گرفته و بر این اساس دانشگاه های کشورهای اسلامی را مورد سنجش و ارزیابی قرار می دهد.



دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



در این رتبه‌بندی که به علت استقبال ایران و سایر کشورهای اسلامی صورت می‌گیرد در قسمت تحقیقات شاخصه‌هایی مثل سطح کیفی تحقیقات، کارایی تحقیقات و حجم پژوهش و در قسمت آموزشی شاخصه‌هایی مثل تعداد اعضای هیأت علمی موفق در مسابقات جهانی و دریافت جایزه، تعداد اعضای هیأت علمی در سطح دکتری نسبت به همه اعضای هیأت علمی، تعداد اساتید و فارغ‌التحصیلان با تحقیقات مستند بررسی می‌شوند. اعتبار جهانی دانشگاه شامل شاخصه‌هایی مثل اعضای هیأت علمی جهانی نسبت به همه اعضای هیأت علمی، تعداد دانشجویان خارجی نسبت به کل دانشجویان و کمیسیون‌ها و مشارکت جهانی دانشگاه است.

در قسمت امور اجتماعی-اقتصادی، سرمایه‌ی قراردادهای و مشاوره‌ها، نوآوری‌ها، ارتباط بین صنعت و تعداد مراکز رشد دانشگاه مورد سنجش قرار می‌گیرند

The weight of indicators

Category	Indicator	Weight
Scientific impact indicators	Total citations	40%
	Highly cited papers	5%
Scientific diplomacy indicators	Collaboration with Islamic countries	2%
	International collaboration	3%
	Collaboration with the world's high impact institutions	8%
	Inter-organizational collaboration	2%
Scientific production indicators	Total papers	15%
	Corresponding papers	5%
	Papers in high tech research areas	10%
	Papers in Islamic and humanities research areas	5%
Economic impact indicators	Funded research	3%
	Collaboration with private and public sectors	1%

- شاخص های تأثیر علمی
- شاخص های دیپلماسی علمی
- شاخص های تولید علمی
- شاخص های تأثیر اقتصادی

← → ↻ iur.isc.ac/Methodology.aspx ☆ ⚙ 👤 ⋮




THE ISC RANKING of ISLAMIC COUNTRIES UNIVERSITIES & RESEARCH INSTITUTIONS

[Home](#)
[Ranking](#)
[Methodology](#)
[Questions & Comments](#)
[Ranking Team](#)
[Contact](#)

Methodology

Data

The ISC's Ranking of Islamic Countries Universities and Research Institutions 2013-14 is a project which has ranked about 600 of top research institutions with highest number of publications in the most prestigious international scientific journals (core journals) during 2008-2012. One or several institutions through investigating the institutional affiliations mentioned by the authors of the publications. Because of variations in fact that organization names can change over time and they can also be born, die, split or merge, it is important, though difficult, to determine them correctly. Spelling variances for each institution were recognized and retrieved. Only documents of article, proceedings paper and review type papers were processed, which are referred to as paper in this methodology.

Indicators

Scientific impact indicators

The ISC ranking offers the following indicators for assessment of **the scientific impact of a university or a research institution**:

1. *Total citations*: The total number of citations received by the publications of a university or a research institution that are normalized for year.
2. *Highly cited papers*: The total number of highly cited papers affiliated to a university or research institution. Citation rate varies by field and cited more than the recent ones. These two factors were taken into account for determining highly cited papers. So to select highly cited papers, the number of citations that fall below the mean of the number of citations in the field was used.



برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی رتبه
بندی دانشگاهی ISC می توانید به این آدرس
مراجعه نمایید.

<https://iur.isc.ac/Methodology.aspx>

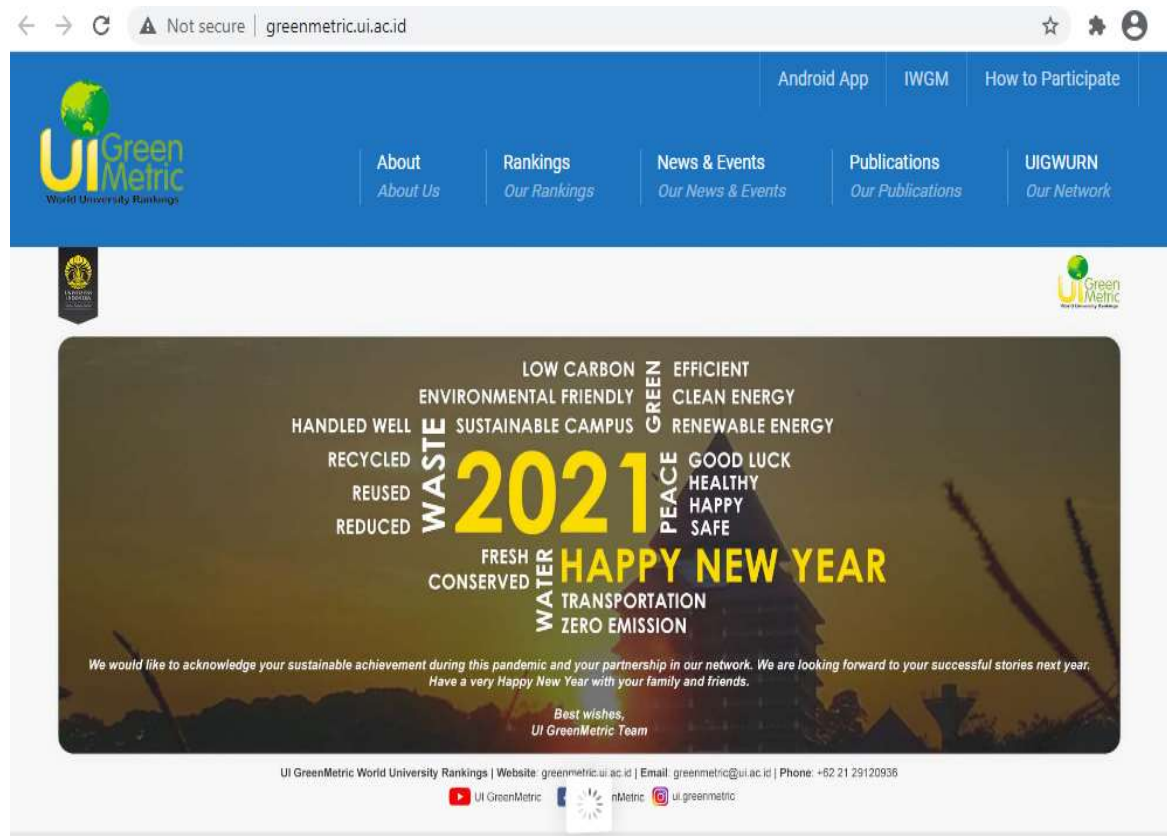
رتبه بندی دانشگاه ها و مؤسسات پژوهشی ایران

<https://ur.isc.ac/>



فهرست ۱۰ دانشگاه برتر
جهان اسلام در سال ۲۰۲۰
براساس نظام رتبه بندی
ISC

Rank By: Total Score					
1-50 51-100 101-150 151-200 201-250 251-300 301-350 351-400 401-450 451-500 501-550 551+					
Rank	Institution	Country	Impact	Scientific Diplomacy	Scientific Production
1	University of Malaya	Malaysia	33.32	22.32	28.49
2	King Saud University	Saudi Arabia	24.41	22.63	19.53
3	University of Tehran	Iran	18.01	18.12	25.40
4	King Abdulaziz University	Saudi Arabia	20.23	18.11	11.25
5	Universiti Sains Malaysia	Malaysia	11.68	14.08	23.21
6	Putra University Malaysia	Malaysia	10.35	13.49	19.01
7	Tehran University of Medical Sciences	Iran	12.86	15.04	12.88
8	Sharif University of Technology	Iran	7.46	15.33	16.21
9	Middle East Technical University	Turkey	5.05	17.83	13.80
10	Universiti Kebangsaan Malaysia	Malaysia	5.52	11.77	19.98



رتبه بندی دانشگاهی گرین
متریک GreenMetric

• <http://greenmetric.ui.ac.id/>

کتابخانه مرکزی ، بهمن ماه 1399



نظام رتبه بندی Green Metric

رتبه بندی دانشگاه جهانی UI GreenMetric ابتکاری از Universitas Indonesia است که در سال 2010 راه اندازی شده است. هدف از این رتبه بندی ارائه نتیجه بررسی آنلاین در مورد شرایط فعلی و سیاست های مربوط به پردیس سبز و پایداری در دانشگاه های سراسر جهان است. پیش بینی می شود که با جلب توجه رهبران دانشگاه و سهامداران ، توجه بیشتری به مبارزه با تغییرات آب و هوایی جهانی ، صرفه جویی در مصرف انرژی و آب ، بازیافت زباله و حمل و نقل سبز شود. چنین فعالیتهایی نیاز به تغییر رفتار و توجه بیشتر به پایداری محیط زیست و همچنین مشکل اقتصادی و اجتماعی مربوط به پایداری دارد. معیارهایی شامل اندازه دانشگاه ، از نظر مکانی و از نظر جمعیت ، محل دانشگاه و میزان فضای سبز و همچنین اطلاعاتی در مورد استفاده از انرژی ، حمل و نقل ، استفاده از آب و بازیافت و تصفیه پسماند همچنین تلاش های موسسه برای ایجاد سیاست ها و مدیریت سبز می باشد. نمرات کلیه دانشگاه هایی که داده ارسال کرده اند محاسبه و رتبه بندی حاصل در ماه دسامبر منتشر می شود. در سال 2011 ، 11 شاخص جدید در 5 محور اضافه شد و در سال 2012 ، آموزش به عنوان محور دیگری مورد بررسی قرار گرفت. از جمله تحولات عظیم رخ داده شده تا سال 2015 ، بررسی انتشارات کربن و سیستماتیک تر شدن جمع آوری داده ها به منظور هر چه بیشتر شدن تمرکز بر فعالیت ها، میباشد.

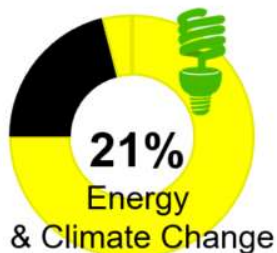
کتابخانه مرکزی ، بهمن ماه 1399



معیارها و شاخص های رتبه بندی گرین متریک به شرح زیر میباشد:

۲. انرژی و تغییرات آب و هوایی ۲۱٪

- * استفاده از لوازم خانگی کارآمد مصرف انرژی در حال جایگزینی با لوازم خانگی معمولی
- * اجرای هوشمند ساختمان
- * تعداد منابع انرژی تجدید پذیر در دانشگاه
- * کل مصرف برق تقسیم بر کل جمعیت دانشگاه (کیلووات ساعت برای هر نفر)
- * نسبت انرژی تجدیدپذیر تولید شده به سمت مصرف انرژی
- * عناصر اجرای ساختمان سبز که در تمام سیاست های ساخت و بازسازی منعکس شده است
- * برنامه کاهش انتشار گازهای گلخانه ای
- * نسبت کل کربن بر جمعیت دانشگاه



۱. تنظیم و زیرساخت ۱۵٪

- * نسبت فضای باز به کل مساحت
- * منطقه ای در دانشگاه که در جنگل پوشیده شده است
- * منطقه ای در دانشگاه که تحت پوشش گیاهی کاشته شده است
- * منطقه در دانشگاه برای جذب آب
- * کل فضای فضای باز تقسیم بر کل جمعیت دانشگاه
- * بودجه دانشگاه برای تلاش و توسعه پایدار



۳. زباله ۱۸٪

* برنامه بازیافت زباله های دانشگاه

* برنامه کاهش استفاده از کاغذ و پلاستیک در دانشگاه

* تصفیه پسماندهای آلی

* تصفیه پسماندهای غیر آلی

* مدیریت زباله های سمی

* دفع فاضلاب



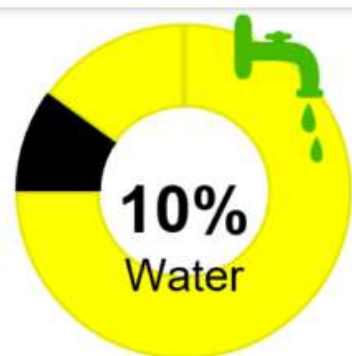
۴. آب ۱۰٪

* اجرای برنامه صرفه جویی در مصرف آب

* اجرای برنامه بازیافت آب

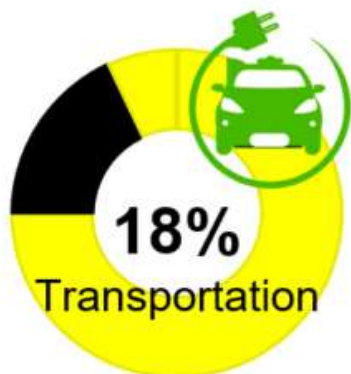
* استفاده از وسایل کم مصرف آب (شیر آب ، شستشوی توالت و غیره)

* میزان مصرف آب تصفیه شده





۵. حمل و نقل ۱۸٪



* نسبت کل وسایل نقلیه (اتومبیل و موتورسیکلت) تقسیم بر کل جمعیت دانشگاه

* خدمات شاتل

* سیاست وسایل نقلیه با انتشار صفر در دانشگاه

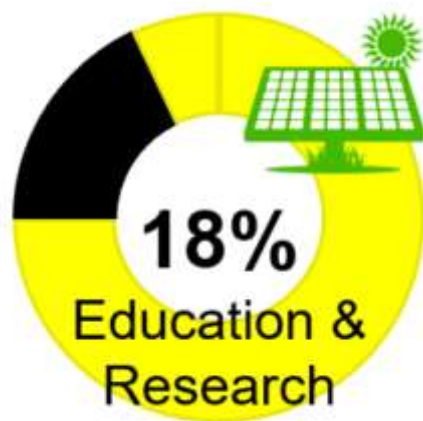
* نسبت وسایل نقلیه با انتشار صفر تقسیم بر کل جمعیت دانشگاه

* نسبت منطقه پارکینگ به کل مساحت دانشگاه

* برنامه حمل و نقل طراحی شده برای محدود کردن یا کاهش منطقه پارکینگ در دانشگاه برای ۳ سال گذشته

* تعداد ابتکارات حمل و نقل برای کاهش وسایل نقلیه شخصی در دانشگاه

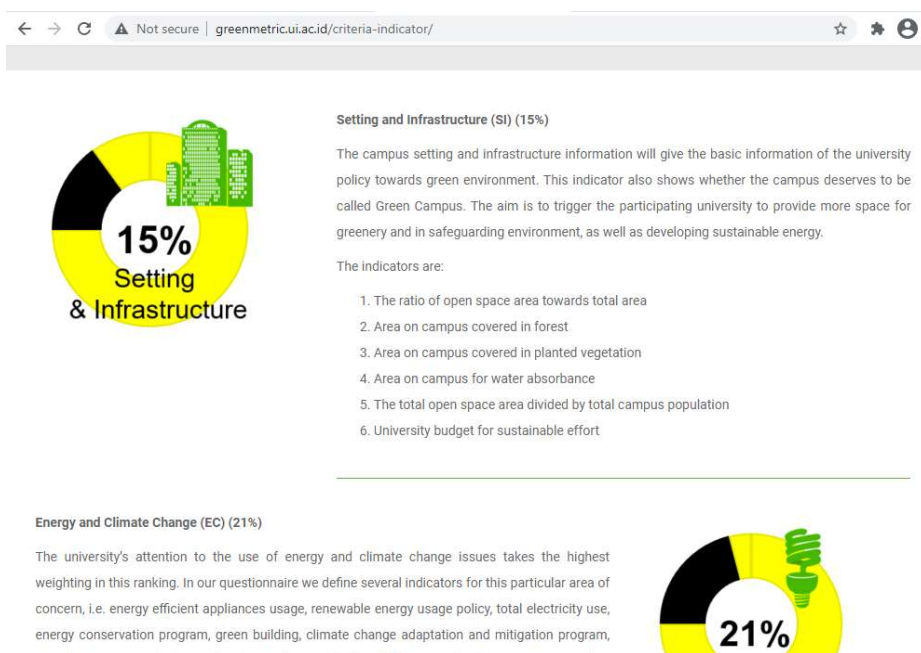
* سیاست مسیر پیاده روی در دانشگاه



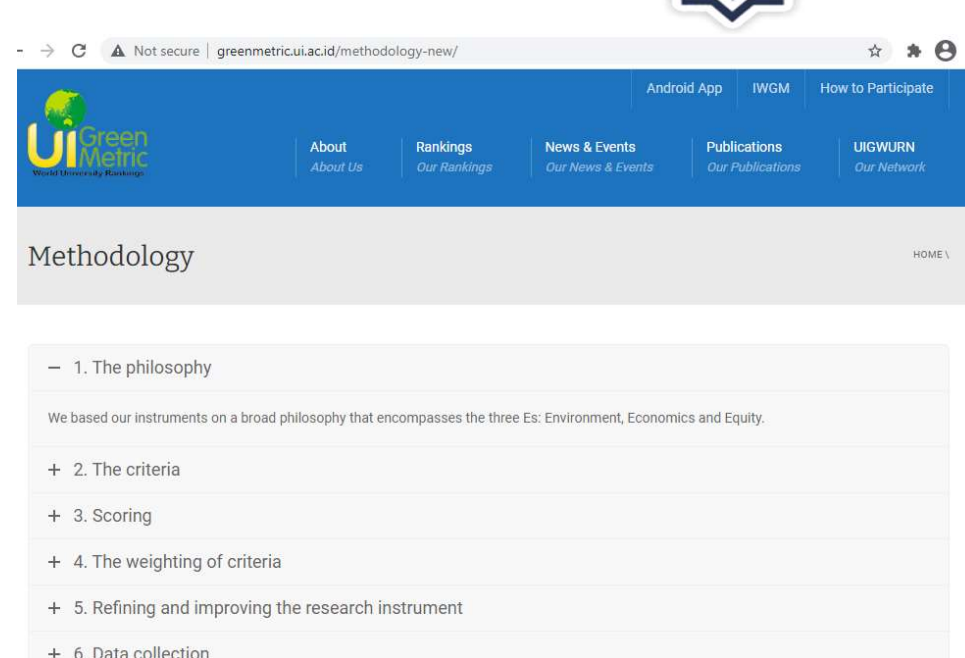
۶. آموزش و تحقیقات ۱۸٪

- * نسبت دوره های پایداری به کل دروس / موضوعات
- * نسبت بودجه تحقیقات پایداری به کل بودجه تحقیقاتی
- * تعداد نشریات علمی منتشر شده در مورد محیط زیست و پایداری
- * تعداد رویدادهای علمی مرتبط با محیط زیست و پایداری
- * تعداد سازمانهای دانشجویی مرتبط با محیط زیست و پایداری
- * وجود وب سایت پایداری تحت مدیریت دانشگاه
- * وجود گزارشات منتشر شده پایداری

برای آشنایی با روش شناسی ارزیابی رتبه بندی دانشگاهی *greenmetric* می توانید به این آدرسهای زیر مراجعه نمایید.



<http://greenmetric.ui.ac.id/criteria-indicator/>



<http://greenmetric.ui.ac.id/methodology-new/>



2020 UI GreenMetric World University Rankings Result

Congratulations!

Top 10 Most Sustainable Universities in the World

Jakarta, 7 December 2020



for complete world ranking
<https://s.id/UIGM2020Rankings>

UI GreenMetric World University Rankings | Website: greenmetric.ui.ac.id | Email: greenmetric@ui.ac.id | Phone: +62 21 29120936

UI GreenMetric UI GreenMetric [ui.greenmetric](https://www.instagram.com/ui.greenmetric)

دانشگاه علوم پزشکی کرمان
Kerman University of Medical Sciences



فهرست ۱۰ دانشگاه برتر
جهان در سال ۲۰۲۰
براساس نظام رتبه بندی
greenmetric



References:

1. <https://www.topuniversities.com/university-rankings>
2. <https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings>
3. <http://www.shanghairanking.com/>
4. <https://www.leidenranking.com>
5. <http://webometrics.info/en>
6. <https://www.urapcenter.org/>
7. <https://www.scimagoir.com>
8. <https://iur.isc.ac/ranking.aspx>
9. <https://ur.isc.ac/>
10. <http://greenmetric.ui.ac.id/>