

## نظام رتبه‌بندی لایدن<sup>۱</sup> – ارزیابی ۲۰۲۴

### • مقدمه

مرکز مطالعات دانشگاه علم و فناوری لایدن، فعالیت خود را در هلند از سال ۲۰۱۱ در زمینه ارزیابی عملکرد علمی دانشگاه‌های جهان آغاز نموده است. در سال ۲۰۲۴ این موسسه ۱۵۰۶ دانشگاه برتر جهان را از ۷۲ کشور، بر اساس شاخص‌های علم‌سنجی رتبه‌بندی نموده است. مبنای انتخاب این دانشگاه‌ها، تعداد تولیدات علمی نمایه شده آنها در پایگاه استنادی web of Science می‌باشد. به این ترتیب که هر دانشگاهی که در بازه زمانی ۲۰۱۹ تا ۲۰۲۲ حداقل ۸۰۰ تولید علمی نمایه شده در این پایگاه استنادی را داشته باشد، در این رتبه‌بندی لحاظ می‌گردد. لازم به ذکر است صرفاً تولیدات علمی از نوع review article, research article مورد محاسبه قرار می‌گیرند. کلیه اطلاعات مربوط به دانشگاه‌ها توسط این نظام گردآوری شده و دانشگاه‌ها در آرایه اطلاعات به این نظام نقشی ندارند. این نظام علاوه بر رتبه‌بندی کلی خود، دانشگاه‌ها را در ۵ حوزه موضوعی و بر اساس منطقه/کشور نیز رتبه‌بندی می‌نماید.

### • شاخص‌های ارزیابی

شاخص و تعاریف	گروه شاخص	ردیف
تعداد مقالات (P) <sup>۲</sup> : تعداد مقالات دانشگاه بدون احتساب مقالات منتشر شده با همکاری سایر دانشگاه‌ها و موسسه‌ها و مقالات مشترک بین‌المللی در سال‌های ۲۰۲۲-۲۰۱۹.	تأثیر علمی	۱
تعداد/ سهم مقالات دانشگاه در ۱٪ پراستنادترین تولیدات علمی (P/PP top 1%) <sup>۳</sup>		۲
تعداد/ سهم مقالات دانشگاه در ۵٪ پراستنادترین تولیدات علمی (P/PP top 5%) <sup>۴</sup>		۳
تعداد/ سهم مقالات دانشگاه در ۱۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی (P/PP top 10%) <sup>۵</sup>		۴
تعداد/ سهم مقالات دانشگاه در ۵۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی (P/PP top 50%) <sup>۶</sup>		۵
تعداد/ میانگین امتیاز استناد <sup>۷</sup> (TCS /MCS): تعداد/ میانگین امتیاز استناد به تولیدات علمی دانشگاه		۶
تعداد/ میانگین نرمالیزه امتیاز استناد <sup>۸</sup> (TNCS /MNCS): تعداد/ میانگین امتیاز استناد به تولیدات علمی دانشگاه بر اساس رشته و سال.		۷

<sup>1</sup> -Leiden Ranking

<sup>2</sup> -Number of publication<sup>14</sup>

<sup>3</sup> The number and the proportion of top 1% publications

<sup>4</sup> The number and the proportion of top 5% publications

<sup>5</sup> - The number and the proportion of top 10% publications

<sup>6</sup> - The number and the proportion of top 50% publications

<sup>7</sup> -Mean Citation Score

<sup>8</sup> - The total and average Normalized Citation Score

ردیف	گروه شاخص	شاخص و تعاریف
۸	همکاری‌های علمی	تعداد مقالات (P): تعداد مقالات دانشگاه با احتساب مقالات منتشر شده با همکاری سایر دانشگاه‌ها و موسسه‌ها و مقالات مشترک بین‌المللی در سال‌های ۲۰۱۹-۲۰۲۲.
۹		تعداد/ سهم مقالات مشترک با سایر سازمان‌ها (P/PP collab) <sup>۱</sup>
۱۰		تعداد/ سهم مقالات مشترک با سایر کشورها (P/PP int collab) <sup>۲</sup>
۱۱		تعداد/ سهم مقالات مشترک با صنعت (P/PP industry) <sup>۳</sup>
۱۲		تعداد/ سهم مقالات مشترک با مسافت‌های جغرافیایی کوتاه (P/PP <100km) <sup>۴</sup>
۱۳		تعداد/ سهم مقالات مشترک با مسافت‌های جغرافیایی طولانی (P/PP >5000km) <sup>۵</sup>
۱۴	مقالات دارای دسترسی آزاد	تعداد/ سهم مقالات دارای دسترسی آزاد <sup>۶</sup>
۱۵		دسترسی آزاد طلایی: تعداد/ سهم مقالات دسترسی آزادی که در مجلات دسترسی آزاد به چاپ رسیده‌اند. <sup>۷</sup>
۱۶		دسترسی آزاد ترکیبی: تعداد/ سهم مقالات دسترسی آزاد که در مجلات دارای دسترسی محدود (مجلات) که برخی مقالات آنها دسترسی آزاد و برخی از مقالات فاقد دسترسی آزاد می‌باشند) به چاپ رسیده‌اند. <sup>۸</sup>
۱۷		دسترسی آزاد برنز: تعداد/ سهم مقالات دسترسی آزاد که در مجلاتی چاپ می‌شوند که بر اساس سیاست نشریه و ناشر با تاخیر به صورت دسترسی آزاد در اختیار خوانندگان قرار گیرد. <sup>۹</sup>
۱۸		دسترسی آزاد سبز: تعداد/ سهم مقالاتی که توسط نویسندگان در مخازن سازمانی ذخیره شده (Self-Archiving) و قابل دسترسی باشند. <sup>۱۰</sup>
۱۹		دسترسی آزاد نامشخص: تعداد/ سهم مقالاتی که وضعیت دسترسی آزاد آنها نامشخص می‌باشد. این مقالات معمولاً فاقد DOI در پایگاه Web of Science database می‌باشند. <sup>۱۱</sup>

<sup>1</sup>- The number and the proportion of inter-institutional collaborative publications

<sup>2</sup>- The number and the proportion of international collaborative publications

<sup>3</sup>- The number and the proportion of a university's publications that have been co-authored with one or more industrial organizations.

<sup>4</sup>- The number and the proportion of short distance collaborative publications

<sup>5</sup>- The number and the proportion of long distance collaborative publications

<sup>6</sup>- The number and the proportion of open access publications of a university

<sup>7</sup>- P(gold OA) and PP(gold OA): The number and the proportion of gold open access publications of a university. Gold open access publications are publications in an open access journal.

<sup>8</sup>- P(hybrid OA) and PP(hybrid OA). The number and the proportion of hybrid open access publications of a university. Hybrid open access publications are publications in a subscription journal that are open access.

<sup>9</sup>- P(bronze OA) and PP(bronze OA). The number and the proportion of bronze open access publications of a university. Bronze open access publications are publications in a journal that are open access without a license.

<sup>10</sup>- P(green OA) and PP(green OA). The number and the proportion of green open access publications of a university. Green open access publications are publications in a journal that are also available in an open access repository.

<sup>11</sup>- P(OA unknown) and PP(OA unknown). The number and the proportion of a university's publications for which the open access status is unknown. These publications typically do not have a DOI in the Web of Science database.

ردیف	گروه شاخص	شاخص و تعاریف
۲۰		تعداد کل نویسندگان مقالات دانشگاه <sup>۱</sup>
۲۱		تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه به تفکیک جنسیت <sup>۲</sup>
۲۲		تعداد / سهم نویسندگان مقالات دانشگاه که جنسیت آنها مشخص نمی‌باشد <sup>۳</sup> .
۲۳	تنوع جنسیتی	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت مرد، نسبت نویسندگان مقالات با جنسیت مرد به تعداد کل نویسندگان مقالات و نسبت نویسندگان مقالات با جنسیت مرد به تعداد نویسندگان مقالات با جنسیت مرد و زن <sup>۴</sup> .
۲۴		تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت زن، نسبت نویسندگان مقالات با جنسیت زن به تعداد کل نویسندگان مقالات و نسبت نویسندگان مقالات با جنسیت زن به تعداد نویسندگان مقالات با جنسیت مرد و زن <sup>۵</sup> .

## • ارزیابی موضوعی

در ارزیابی موضوعی این نظام، دانشگاه‌های بر اساس شاخص‌های ۴ گروه تاثیر علمی، همکاری‌های علمی، مقالات دارای دسترسی آزاد و تنوع جنسیتی به تفکیک ۵ حوزه موضوعی، به شرح زیر، مورد ارزیابی قرار می‌گیرند:

- ✓ علوم بیوپزشکی و بهداشتی<sup>۶</sup>
- ✓ علوم زیستی و علوم زمین<sup>۷</sup>
- ✓ ریاضیات و علوم کامپیوتر<sup>۸</sup>
- ✓ علوم فیزیکی و مهندسی<sup>۹</sup>
- ✓ علوم اجتماعی و انسانی<sup>۱۰</sup>

علاوه بر مقایسه دانشگاه‌ها در ۵ حوزه موضوعی فوق، سهم تولیدات علمی هر دانشگاه در هر یک از حوزه‌های موضوعی نیز مشخص می‌شود (از مجموعه تولیدات علمی، چه تعداد آن به هر یک از حوزه‌های موضوعی اختصاص دارد).

منبع: [www.leidenranking.com](http://www.leidenranking.com)

<sup>1</sup>- A. The total number of authorships of a university. Consider for instance a publication that has five authors, of which three-report university X as their affiliation and two-report university Y as their affiliation. This publication then yields three authorships for university X and two authorships for university Y.

<sup>2</sup>- A (MF). The number of male and female authorships of a university, that is, a university's number of authorships for which the gender is known.

<sup>3</sup>- A (unknown) and PA (unknown). The number of authorships of a university for which the gender is unknown and the number of authorships for which the gender is unknown as a proportion of a university's total number of authorships.

<sup>4</sup>- A (M), PA (M), and PA (M|MF). The number of male authorships of a university, the number of male authorships as a proportion of a university's total number of authorships, and the number of male authorships as a proportion of a university's number of male and female authorships.

<sup>5</sup>- A (F), PA (F), and PA (F|MF). The number of female authorships of a university, the number of female authorships as a proportion of a university's total number of authorships, and the number of female authorships as a proportion of a university's number of male and female authorships.

<sup>6</sup>- Biomedical and health sciences

<sup>7</sup>- Life and earth sciences

<sup>8</sup>- Mathematics and computer science

<sup>9</sup>- Physical sciences and engineering

<sup>10</sup>- Social sciences and humanities



## فهرست جداول

نتایج رتبه‌بندی کلی نظام لایدن - ارزیابی ۲۰۲۴	
۳	جدول ۱: مقایسه رتبه دانشگاه فردوسی مشهد به تفکیک شاخص برای سال‌های ۲۰۲۳ و ۲۰۲۴ در سطح جهان، آسیا و کشور
۴	جدول ۲: رتبه جهانی دانشگاه‌های جامع برتر وزارت عتف به تفکیک شاخص
۵	جدول ۳: مقادیر دانشگاه‌های جامع برتر وزارت عتف به تفکیک شاخص
۶	جدول ۴: وضعیت دانشگاه‌های برتر وزارت عتف در شاخص‌های گروه تاثیر و همکاری
۷	جدول ۵: وضعیت دانشگاه‌های برتر وزارت عتف در شاخص‌های گروه دسترسی آزاد و تنوع جنسیتی
نتایج رتبه‌بندی موضوعی نظام لایدن - ارزیابی ۲۰۲۴	
۹	جدول ۶: رتبه جهانی دانشگاه فردوسی مشهد به تفکیک ۵ حوزه موضوعی
۱۰	جدول ۷: رتبه جهانی دانشگاه‌های جامع برتر وزارت عتف در شاخص تعداد مقالات (گروه تاثیر) به تفکیک ۵ حوزه موضوعی
۱۱	جدول ۸: وضعیت دانشگاه‌های برتر وزارت عتف در شاخص تعداد مقالات (گروه تاثیر) به تفکیک ۵ حوزه موضوعی

## نتایج رتبه‌بندی کلی نظام لایدن – ارزیابی ۲۰۲۴

جدول ۱: مقایسه رتبه دانشگاه فردوسی مشهد به تفکیک شاخص برای سال‌های ۲۰۲۳ و ۲۰۲۴ در سطح جهان، آسیا و کشور

رتبه در کشور	رتبه در آسیا		رتبه در جهان		شاخص	گروه شاخص
	۲۰۲۳	۲۰۲۴	۲۰۲۳	۲۰۲۴		
۶	۷	۱۸۱	۱۹۸	۴۶۶	۴۸۷	تعداد مقالات (بدون احتساب مقالات مشترک)
۷	۹	۱۹۷	۲۹۶	۵۹۲	۷۷۲	تعداد مقالات دانشگاه در ۱٪ پراستنادترین تولیدات علمی
۸	۷	۲۳۰	۲۶۵	۶۳۶	۶۸۰	تعداد مقالات دانشگاه در ۵٪ پراستنادترین تولیدات علمی
۹	۷	۲۲۶	۲۴۵	۶۱۵	۶۳۵	تعداد مقالات دانشگاه در ۱۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی
۹	۷	۲۰۳	۲۲۲	۵۲۳	۵۳۷	تعداد مقالات دانشگاه در ۵۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی
۷	۷	۲۲۳	۲۴۵	۶۲۶	۶۵۵	تعداد مقالات
۶	۷	۲۶۱	۲۹۰	۷۴۲	۷۶۶	تعداد مقالات مشترک با سایر سازمان‌ها
۸	۸	۲۲۶	۲۳۱	۷۹۰	۷۶۵	تعداد مقالات مشترک با سایر کشورها
۱۰	۶	۴۹۰	۴۷۳	۱۲۱۶	۱۱۷۰	تعداد مقالات مشترک با صنعت
۱۰	۹	۳۵۵	۳۸۵	۷۶۶	۷۷۵	تعداد مقالات مشترک در مسافت‌های جغرافیایی کمتر از ۱۰۰ کیلومتر
۹	۸	۲۵۵	۲۴۵	۸۴۹	۷۹۰	تعداد مقالات مشترک در مسافت‌های جغرافیایی بیشتر از ۵۰۰۰ کیلومتر
۱۰	۸	۳۷۴	۳۹۶	۱۰۸۱	۱۰۹۴	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد
۹	۶	۴۳۱	۴۴۱	۱۰۸۲	۱۰۷۷	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد طلایی
۸	۹	۳۷۹	۴۰۰	۱۱۳۸	۱۱۷۸	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد ترکیبی
۹	۷	۳۱۲	۲۹۴	۹۴۱	۸۸۵	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد برنز
۶	۷	۲۱۴	۲۲۳	۸۶۳	۸۶۰	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد سبز
۳	۳	۱۴۶	۱۸۶	۳۳۵	۴۱۶	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد نامشخص
۸	۷	۲۹۴	۳۲۶	۷۴۲	۷۸۶	تعداد کل نویسندگان مقالات دانشگاه
۷	۶	۱۶۳	۱۸۸	۵۸۳	۶۱۵	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه به تفکیک جنسیت
۹	۹	۵۲۴	۵۹۱	۱۰۸۶	۱۱۶۶	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه که جنسیت آنها مشخص نمی‌باشد.
۷	۷	۱۶۳	۱۹۲	۵۲۴	۵۶۶	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت مرد
۳	۳	۱۷۱	۱۷۸	۷۱۵	۷۱۷	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت زن

رتبه در کشور، منظور رتبه در دانشگاه‌های وزارت عتف به استثنای دانشگاه‌های آزاد اسلامی و پیام نور می‌باشد.

جدول ۲: رتبه جهانی دانشگاه‌های جامع برتر وزارت عتف به تفکیک شاخص

گروه شاخص	عنوان شاخص	تهران	تربیت مدرس	تبریز	فردوسی مشهد	شیراز	شهید بهشتی
تأثیر	تعداد مقالات (بدون احتساب مقالات مشترک)	۱۵۴	۳۴۵	۴۸۰	۴۸۷	۵۰۹	۵۹۳
	تعداد مقالات در ۱٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۶۵	۴۵۵	۵۷۳	۷۷۲	۹۹۷	۷۹۶
	تعداد مقالات در ۵٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۸۸	۴۳۷	۴۴۵	۶۸۰	۸۰۰	۷۱۵
	تعداد مقالات در ۱۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۸۱	۴۲۳	۴۴۶	۶۳۵	۶۵۰	۶۷۵
	تعداد مقالات در ۵۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۶۲	۳۷۵	۴۷۲	۵۳۷	۵۲۱	۶۱۳
همکاری	تعداد مقالات	۲۰۱	۴۱۷	۵۸۲	۶۵۵	۶۹۱	۷۲۴
	تعداد تولیدات علمی مشترک با سایر سازمان‌ها	۲۱۸	۴۴۹	۶۱۲	۷۶۶	۸۰۹	۷۹۹
	تعداد تولیدات علمی مشترک با سایر کشورها	۲۳۴	۵۲۴	۵۲۸	۷۶۵	۷۵۶	۸۳۲
	تعداد تولیدات علمی مشترک با صنعت	۵۷۷	۸۷۶	۱۰۰۱	۱۱۷۰	۱۱۸۶	۱۲۵۰
	تعداد تولیدات علمی مشترک در مسافت‌های جغرافیایی کمتر از ۱۰۰ کیلومتر	۷۱	۱۷۲	۵۸۳	۷۷۵	۹۴۱	۳۴۸
دسترسی آزاد	تعداد تولیدات علمی مشترک در مسافت‌های جغرافیایی بیشتر از ۵۰۰۰ کیلومتر	۲۸۷	۵۸۳	۶۵۸	۷۹۰	۷۷۷	۹۲۱
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد	۴۷۰	۷۵۳	۹۹۲	۱۰۹۴	۱۱۰۲	۱۰۸۲
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد طلایی	۳۹۹	۶۵۴	۹۲۳	۱۰۷۷	۱۰۸۹	۱۱۱۷
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد ترکیبی	۶۵۱	۱۰۱۲	۱۱۴۹	۱۱۷۸	۱۱۱۹	۱۱۳۳
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد برنز	۳۸۹	۶۲۷	۷۵۷	۸۸۵	۹۷۷	۸۵۳
تنوع جنسیتی	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد سبز	۴۷۷	۷۱۵	۹۱۱	۸۶۰	۸۵۷	۷۷۷
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد نامشخص	۱۰۲	۱۸۲	۶۲۱	۴۱۶	۵۸۶	۵۲۱
	تعداد کل نویسندگان مقالات دانشگاه	۳۰۹	۵۶۹	۷۳۳	۷۸۶	۸۱۷	۹۰۰
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه به تفکیک جنسیت	۲۱۲	۴۱۸	۵۷۵	۶۱۵	۶۵۷	۷۴۸
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه که جنسیت آنها مشخص نمی‌باشد	۸۳۹	۱۰۱۰	۱۰۳۷	۱۱۶۶	۱۱۶۰	۱۱۷۲
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت مرد	۱۷۱	۳۸۵	۴۹۳	۵۶۶	۵۹۲	۶۸۲
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت زن	۳۴۱	۵۰۸	۷۶۹	۷۱۷	۷۶۱	۸۶۹

جدول ۳: مقادیر دانشگاه‌های جامع برتر وزارت عتف به تفکیک شاخص

گروه شاخص	عنوان شاخص	تهران	تربت مدرس	تبریز	فردوسی مشهد	شیراز	شهید بهشتی
تأثیر	تعداد مقالات (بدون احتساب مقالات مشترک)	۸۰۵۷	۴۶۴۹	۳۵۳۶	۳۴۹۱	۳۳۵۴	۲۸۷۹
	تعداد مقالات در ۱٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۸۵	۳۲	۲۵	۱۷	۱۱	۱۶
	تعداد مقالات در ۵٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۳۹۴	۱۸۴	۱۸۰	۱۰۴	۸۵	۹۸
	تعداد مقالات در ۱۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۸۱۶	۳۸۶	۳۶۴	۲۳۷	۲۲۸	۲۲۰
	تعداد مقالات در ۵۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۴۱۰۷	۲۲۳۹	۱۸۱۰	۱۵۶۶	۱۶۰۶	۱۳۶۷
	تعداد کل استنادات	۷۶۸۵۰	۴۲۷۳۹	۳۴۹۱۲	۲۳۶۸۰	۲۵۹۱۴	۲۱۳۰۵
	تعداد کل استنادات نرمالیزه (بر اساس سال و رشته)	۸۱۵۸	۴۱۹۸	۳۴۳۶	۲۷۸۱	۲۷۵۰	۲۴۴۶
همکاری	تعداد مقالات	۱۵۸۲۱	۹۰۲۶	۶۵۵۸	۵۸۲۹	۵۵۲۲	۵۲۲۲
	تعداد تولیدات علمی مشترک با سایر سازمان‌ها	۱۲۶۲۴	۷۰۵۹	۵۱۶۲	۴۰۴۰	۳۷۷۰	۳۸۳۴
	تعداد تولیدات علمی مشترک با سایر کشورها	۷۱۵۱	۳۳۳۲	۳۳۰۴	۲۱۵۴	۲۱۹۱	۱۸۹۹
	تعداد تولیدات علمی مشترک با صنعت	۴۲۱	۲۲۳	۱۷۹	۱۲۴	۱۲۰	۱۰۳
	تعداد تولیدات علمی مشترک در مسافت‌های جغرافیایی کمتر از ۱۰۰ کیلومتر	۲۹۳۸	۱۸۴۳	۶۸۳	۴۷۸	۳۶۰	۱۱۲۷
	تعداد تولیدات علمی مشترک در مسافت‌های جغرافیایی بیشتر از ۵۰۰ کیلومتر	۴۴۹۴	۲۰۳۶	۱۷۵۵	۱۳۹۲	۱۴۰۸	۱۱۳۱
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد	۴۸۷۰	۲۸۲۱	۱۸۹۹	۱۶۴۹	۱۶۲۵	۱۶۷۸
دسترسی آزاد	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد طلایی	۲۸۵۷	۱۸۰۸	۱۲۰۹	۹۷۴	۹۴۹	۹۰۱
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد ترکیبی	۵۳۵	۲۲۹	۱۵۳	۱۴۳	۱۷۱	۱۶۲
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد برنز	۵۲۰	۲۷۵	۲۱۲	۱۶۷	۱۳۹	۱۷۹
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد سبز	۹۵۸	۵۰۹	۳۲۵	۳۶۵	۳۶۶	۴۳۶
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد نامشخص	۲۸۶	۲۱۱	۸۰	۱۱۷	۸۵	۸۰
	تعداد کل نویسندگان مقالات دانشگاه	۳۴۲۴۵	۱۹۲۶۷	۱۴۴۹۲	۱۳۲۸۱	۱۲۵۶۳	۱۰۸۷۸
تنوع جنسیتی	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه به تفکیک جنسیت	۳۲۵۸۰	۱۸۳۰۸	۱۳۵۹۶	۱۲۶۹۳	۱۱۹۶۷	۱۰۳۰۰
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه که جنسیت آن‌ها مشخص نمی‌باشد.	۱۶۶۵	۹۵۹	۸۹۶	۵۸۸	۵۹۶	۵۷۸
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت مرد	۲۵۴۳۴	۱۳۳۵۰	۱۰۶۸۶	۹۵۰۵	۹۰۲۹	۷۸۲۹
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت زن	۷۱۴۶	۴۹۵۸	۲۹۱۰	۳۱۸۸	۲۹۳۸	۲۴۷۱



جدول ۴: وضعیت دانشگاه‌های برتر وزارت عتف در شاخص‌های گروه تأثیر و همکاری

شاخص‌های گروه همکاری						شاخص‌های گروه تأثیر					ردیف
تعداد تولیدات علمی مشترک در مسافت‌های جغرافیایی بیشتر از ۵۰۰۰ کیلومتر	تعداد تولیدات علمی مشترک در مسافت‌های جغرافیایی کمتر از ۱۰۰ کیلومتر	تعداد تولیدات علمی مشترک با صنعت	تعداد تولیدات علمی مشترک با سایر کشورها	تعداد تولیدات علمی مشترک با سازمان‌ها	تعداد مقالات	تعداد مقالات در ۵۰٪ پر استنادترین تولیدات علمی	تعداد مقالات در ۱۰٪ پر استنادترین تولیدات علمی	تعداد مقالات در ۵٪ پر استنادترین تولیدات علمی	تعداد مقالات در ۱٪ پر استنادترین تولیدات علمی	تعداد مقالات (بدون احتساب مقالات مشترک)	
صنعتی شیراز	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	۱
شاهرود	تربیت مدرس	صنعتی امیر کبیر	تربیت مدرس	تربیت مدرس	تربیت مدرس	علم و صنعت ایران	علم و صنعت ایران	علم و صنعت ایران	صنعتی امیر کبیر	تربیت مدرس	۲
محقق اردبیلی	صنعتی امیر کبیر	تربیت مدرس	تبریز	تبریز	صنعتی امیر کبیر	تربیت مدرس	صنعتی امیر کبیر	صنعتی امیر کبیر	علم و صنعت ایران	علم و صنعت ایران	۳
صنعتی اصفهان	صنعتی شریف	تبریز	صنعتی امیر کبیر	صنعتی امیر کبیر	علم و صنعت ایران	صنعتی امیر کبیر	تربیت مدرس	تربیت مدرس	تربیت مدرس	صنعتی امیر کبیر	۴
تهران	شهید بهشتی	صنعتی شریف	صنعتی شریف	صنعتی شریف	تبریز	صنعتی شریف	تبریز	تبریز	صنعتی شریف	صنعتی شریف	۵
کردستان	علم و صنعت ایران	فردوسی مشهد	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی شریف	تبریز	صنعتی شریف	صنعتی شریف	صنعتی نوشیروانی بابل	تبریز	۶
تبریز	تبریز	شیراز	شیراز	فردوسی مشهد	فردوسی مشهد	شیراز	فردوسی مشهد	فردوسی مشهد	تبریز	فردوسی مشهد	۷
صنعتی شریف	صنعتی خواجه نصیر طوسی	صنعتی اصفهان	فردوسی مشهد	شهید بهشتی	شیراز	فردوسی مشهد	شیراز	شهید بهشتی	کاشان	شیراز	۸
یزد	فردوسی مشهد	علم و صنعت ایران	علم و صنعت ایران	شیراز	صنعتی اصفهان	صنعتی اصفهان	صنعتی اصفهان	صنعتی اصفهان	فردوسی مشهد	صنعتی اصفهان	۹
شیراز	دانشگاه خوارزمی	شهید بهشتی	شهید بهشتی	صنعتی اصفهان	شهید بهشتی	شهید بهشتی	شهید بهشتی	صنعتی نوشیروانی بابل	شهید بهشتی	شهید بهشتی	۱۰
صنعتی نوشیروانی بابل	شیراز	شهید باهنر کرمان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	صنعتی خواجه نصیر طوسی	صنعتی خواجه نصیر طوسی	صنعتی خواجه نصیر طوسی	صنعتی خواجه نصیر طوسی	صنعتی خواجه نصیر طوسی	شاهرود	صنعتی خواجه نصیر طوسی	۱۱
صنعتی خواجه نصیر طوسی	گیلان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	اصفهان	اصفهان	گیلان	گیلان	صنعتی نوشیروانی بابل	کاشان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	گیلان	۱۲
صنعتی امیر کبیر	شهید باهنر کرمان	شهید چمران اهواز	شاهرود	گیلان	اصفهان	سمنان	کاشان	شیراز	محقق اردبیلی	اصفهان	۱۳
اصفهان	صنعتی اصفهان	بوعلی سینا	ارومیه	ارومیه	ارومیه	کاشان	گیلان	سمنان	صنعتی اصفهان	ارومیه	۱۴
فردوسی مشهد	اصفهان	دانشگاه بین المللی امام خمینی	محقق اردبیلی	شهید باهنر کرمان	شهید باهنر کرمان	اصفهان	سمنان	گیلان	سمنان	سمنان	۱۵

**جدول ۵: وضعیت دانشگاه‌های برتر وزارت عتف در شاخص‌های گروه دسترسی آزاد و تنوع جنسیتی**

ردیف	شاخص‌های گروه دسترسی آزاد					شاخص‌های گروه تنوع جنسیتی				
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد سبز	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد برنز	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد نامشخص	تعداد کل نویسندگان مقالات دانشگاه	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه که جنسیت آنها مشخص نمی‌باشد	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت مرد	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت زن	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد طلایی
۱	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران	تهران
۲	تربیت مدرس	صنعتی شریف	تربیت مدرس	تربیت مدرس	تربیت مدرس	صنعتی اصفهان	تربیت مدرس	تربیت مدرس	تربیت مدرس	تربیت مدرس
۳	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	صنعتی امیر کبیر	صنعتی امیر کبیر	فردوسی مشهد	تربیت مدرس	علم و صنعت ایران	علم و صنعت ایران	فردوسی مشهد	فردوسی مشهد
۴	تبریز	تربیت مدرس	تبریز	علم و صنعت ایران	شیراز	شهادت بهشتی	صنعتی امیر کبیر	صنعتی امیر کبیر	تبریز	صنعتی امیر کبیر
۵	صنعتی اصفهان	امیرکبیر	صنعتی شریف	تبریز	صنعتی امیر کبیر	صنعتی شریف	علم و صنعت ایران	تبریز	صنعتی امیر کبیر	شیراز
۶	صنعتی امیر کبیر	فردوسی مشهد	شیراز	صنعتی شریف	شهادت بهشتی	شیراز	فردوسی مشهد	صنعتی شریف	صنعتی شریف	تبریز
۷	علم و صنعت ایران	شیراز	فردوسی مشهد	فردوسی مشهد	شهادت باهنر کرمان	فردوسی مشهد	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	فردوسی مشهد	صنعتی اصفهان
۸	شیراز	صنعتی شریف	تبریز	صنعتی اصفهان	صنعتی امیر کبیر	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	شیراز	شیراز	شهادت بهشتی
۹	شهادت بهشتی	شهادت بهشتی	فردوسی مشهد	صنعتی اصفهان	صنعتی اصفهان	شیراز	صنعتی اصفهان	صنعتی اصفهان	فردوسی مشهد	علم و صنعت ایران
۱۰	فردوسی مشهد	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی اصفهان	صنعتی شریف	علم و صنعت ایران	صنعتی اصفهان	شهادت بهشتی	صنعتی اصفهان	صنعتی شریف
۱۱	صنعتی خواجه نصیر طوسی	اصفهان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	علم و صنعت ایران	اصفهان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	اصفهان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	اصفهان	اصفهان
۱۲	اصفهان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	گیلان	صنعتی خواجه نصیر طوسی	گیلان	اصفهان	گیلان	اصفهان	اصفهان	شهادت باهنر کرمان
۱۳	گیلان	محقق اردبیلی	گیلان	اصفهان	شهادت چمران اهواز	گیلان	اصفهان	اصفهان	اصفهان	گیلان
۱۴	یزد	ارومیه	شهادت چمران اهواز	ارومیه	کردستان	ارومیه	ارومیه	اصفهان	اصفهان	ارومیه
۱۵	شهادت باهنر کرمان	شهادت باهنر کرمان	شهادت باهنر کرمان	شهادت باهنر کرمان	ارومیه	شهادت باهنر کرمان	دانشگاه خوارزمی	شهادت باهنر کرمان	شهادت باهنر کرمان	دانشگاه رازی

## نتایج رتبه‌بندی موضوعی نظام لایدن – ارزیابی ۲۰۲۴

جدول ۶: رتبه جهانی دانشگاه فردوسی مشهد به تفکیک ۵ حوزه موضوعی

گروه شاخص	شاخص	علوم بیوزشکی و بهداشتی	علوم زیستی و علوم زمین	ریاضیات و علوم کامپیوتر	علوم فیزیکی و مهندسی	علوم اجتماعی و انسانی
تاثیر علمی	تعداد مقالات (بدون احتساب مقالات مشترک)	۹۲۷	۲۵۹	۲۴۶	۲۹۰	۷۶۱
	تعداد مقالات دانشگاه در ۱٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۲۰۹	۱۰۷۲	۵۴۷	۴۰۴	۷۲۶
	تعداد مقالات دانشگاه در ۵٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۱۳۴	۶۰۸	۴۴۰	۳۹۶	۸۴۰
	تعداد مقالات دانشگاه در ۱۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۱۱۰۱	۵۵۲	۳۴۹	۳۹۱	۷۸۹
	تعداد مقالات دانشگاه در ۵۰٪ پراستنادترین تولیدات علمی	۹۸۷	۳۴۰	۲۷۵	۲۱۸	۷۸۳
همکاری علمی	تعداد مقالات	۱۰۰۹	۴۱۲	۳۷۴	۴۳۶	۸۵۷
	تعداد مقالات مشترک با سایر سازمان‌ها	۱۰۳۰	۵۰۰	۵۱۴	۵۵۰	۹۱۶
	تعداد مقالات مشترک با سایر کشورها	۱۰۲۶	۵۱۳	۵۸۱	۵۸۲	۸۵۲
	تعداد مقالات مشترک با صنعت	۱۴۱۶	۶۴۳	۱۲۹۰	۸۷۳	۹۴۳
	تعداد مقالات مشترک در مسافت‌های جغرافیایی کمتر از ۱۰۰ کیلومتر	۸۲۰	۵۵۹	۴۷۶	۵۶۰	۸۸۵
دسترسی آزاد	تعداد مقالات مشترک در مسافت‌های جغرافیایی بیشتر از ۵۰۰۰ کیلومتر	۱۰۵۹	۵۵۹	۵۹۲	۶۱۶	۸۰۵
	تعداد مقالات دارای دسترسی آزاد	۱۱۷۷	۷۱۸	۷۴۴	۸۴۷	۱۰۲۹
	دسترسی آزاد طلایی	۱۱۶۰	۶۷۱	۶۸۹	۷۷۱	۹۵۹
	دسترسی آزاد ترکیبی	۱۲۳۳	۸۲۵	۸۰۴	۱۰۳۵	۹۸۹
	دسترسی آزاد برنز	۱۱۰۹	۵۲۷	۴۵۲	۵۵۶	۸۳۸
تنوع جنسیتی	دسترسی آزاد سبز	۱۰۹۶	۶۳۷	۵۷۶	۷۲۵	۹۷۲
	وضعیت دسترسی آزاد نامشخص	۷۴۸	۷۸	۲۴۲	۳۲۱	۷۸۵
	تعداد کل نویسندگان مقالات دانشگاه	۱۰۷۵	۴۲۷	۳۴۴	۵۷۷	۸۱۹
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه به تفکیک جنسیت	۹۸۴	۳۳۱	۲۴۴	۳۷۷	۷۳۰
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه که جنسیت آنها مشخص نمی‌باشد	۱۲۲۵	۸۴۴	۷۷۸	۱۰۳۰	۱۰۹۰
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت مرد	۹۷۴	۲۷۸	۲۵۸	۳۶۵	۶۸۳
	تعداد نویسندگان مقالات دانشگاه با جنسیت زن	۹۷۴	۴۲۴	۲۰۰	۴۱۳	۷۶۵

**جدول ۷: رتبه جهانی دانشگاه‌های جامع برتر وزارت عتف در شاخص تعداد مقالات (گروه تاثیر) به تفکیک ۵ حوزه موضوعی**

ردیف	نام حوزه موضوعی	تهران	تربیت مدرس	تبریز	فردوسی مشهد	شیراز	شهید بهشتی
۱	علوم بیویزشکی و بهداشتی	۵۹۲	۵۴۳	۹۸۸	۹۲۷	۹۹۶	۱۰۱۷
۲	علوم زیستی و علوم زمین	۵۱	۱۹۴	۳۲۰	۲۵۹	۲۳۰	۶۰۵
۳	ریاضیات و علوم کامپیوتر	۹۸	۳۶۸	۲۲۱	۲۴۶	۳۵۱	۲۳۵
۴	علوم فیزیکی و مهندسی	۶۵	۱۹۹	۲۴۶	۲۹۰	۲۸۱	۳۲۳
۵	علوم اجتماعی و انسانی	۴۶۹	۶۸۲	۱۰۸۷	۷۶۱	۹۰۵	۸۴۲

**جدول ۸: وضعیت دانشگاه‌های برتر وزارت عتف در شاخص تعداد مقالات (گروه تاثیر) به تفکیک ۵ حوزه موضوعی**

رتبه	علوم بیوپزشکی و بهداشتی	علوم زیستی و علوم زمین	ریاضیات و علوم کامپیوتر	علوم فیزیکی و مهندسی	علوم اجتماعی و انسانی
۱	علوم پزشکی تهران	تهران	علم و صنعت ایران	تهران	تهران
۲	علوم پزشکی شهیدبهشتی	تربیت مدرس	تهران	علم و صنعت ایران	تربیت مدرس
۳	علوم پزشکی تبریز	شیراز	صنعتی امیرکبیر	صنعتی امیرکبیر	علوم پزشکی تهران
۴	علوم پزشکی شیراز	<b>فردوسی مشهد</b>	صنعتی شریف	صنعتی شریف	<b>فردوسی مشهد</b>
۵	علوم پزشکی ایران	تبریز	تبریز	تربیت مدرس	شهید بهشتی
۶	علوم پزشکی مشهد	صنعتی اصفهان	شهید بهشتی	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران
۷	علوم پزشکی اصفهان	علوم پزشکی تهران	<b>فردوسی مشهد</b>	تبریز	علوم پزشکی شیراز
۸	تربیت مدرس	ارومیه	صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	شیراز	علوم پزشکی ایران
۹	تهران	شهید بهشتی	شیراز	<b>فردوسی مشهد</b>	شیراز
۱۰	علوم پزشکی کرمانشاه	علوم پزشکی شهیدبهشتی	تربیت مدرس	شهید بهشتی	علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۱	علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	شهیدباهنر کرمان	اصفهان	گیلان	اصفهان
۱۲	علوم پزشکی کرمان	شهید چمران اهواز	صنعتی اصفهان	کاشان	خوارزمی
۱۳	علوم پزشکی همدان	گیلان	صنعتی شیراز	صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	علوم پزشکی تبریز
۱۴	<b>فردوسی مشهد</b>	بوعلی سینا	شاهرود	سمنان	صنعتی شریف
۱۵	تبریز	رازی	یزد	صنعتی نوشیروانی بابل	صنعتی امیرکبیر