



## معرفی رتبه بندی موضوعی نظام تایمز (THE) - ۲۰۱۹

### مقدمه

نظام رتبه بندی تایمز سالانه دانشگاه های جهان را در حوزه های موضوعی مختلف مورد سنجش و ارزیابی قرار می دهد. در این رتبه بندی، دانشگاه های برتر جهان در ۱۱ حوزه موضوعی کلی که برخی از آنها دارای چندین موضوع فرعی است، معرفی می گردند. این حوزه های موضوعی عبارتند از:

- هنر و علوم انسانی (شامل زبان، ادبیات و زبان شناسی، تاریخ، فلسفه و الهیات، هنر، هنرهای نمایشی و طراحی، باستان شناسی، معماری)
- اقتصاد و تجارت (شامل اقتصاد و اقتصاد سنجی، تجارت و مدیریت، حسابداری و امور مالی)
- پزشکی، پیراپزشکی و سلامت (شامل پزشکی و دندانپزشکی و Other health)
- علوم کامپیوتر (مهندسی کامپیوتر)
- علوم آموزشی (شامل برنامه ریزی درسی، علوم تربیتی، آموزش و بهسازی منابع انسانی، مدیریت آموزشی، تحقیقات آموزش، فلسفه تعلیم و تربیت، علم اطلاعات و دانش شناسی)
- مهندسی و فناوری (شامل مهندسی عمومی، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک و مهندسی هوا و فضا، مهندسی برق و الکترونیک و مهندسی شیمی)
- حقوق (شامل رشته حقوق و فقه و حقوق اسلامی)
- علوم زیستی (شامل علوم بیولوژیکی، علوم ورزشی، علوم دامپزشکی، کشاورزی و جنگلداری)
- علوم فیزیکی (شامل فیزیک و نجوم، شیمی، زمین شناسی، محیط زیست و علوم دریایی، آمار و ریاضی)
- روانشناسی (شامل روانشناسی و مشاوره)
- علوم اجتماعی (شامل جغرافیا، جامعه شناسی، سیاست و مطالعات بین الملل، ارتباطات و رسانه)

## محورهای ارزیابی

### محیط یادگیری<sup>۱</sup> (با وزن ۳۰٪)

نظرسنجی از شهرت دانشگاه (با وزن ۱۵٪)

نسبت دانشجو به اعضای هیأت علمی (با وزن ۴٫۵٪)

نسبت دانشجویان کارشناسی به دانشجویان دکتری (با وزن ۲٫۲۵٪)

نسبت دانش آموختگان دکتری به اعضای هیأت علمی (با وزن ۶٪)

نسبت درآمد دانشگاه به اعضای هیأت علمی (با وزن ۲٫۲۵٪)

### پژوهش: حجم، درآمد و شهرت تحقیقات<sup>۲</sup> (با وزن ۳۰٪)

شهرت تحقیقاتی دانشگاه (با وزن ۱۸٪): نظرسنجی از شهرت تحقیقاتی دانشگاه

حجم تحقیقات (با وزن ۶٪) سرانه مقالات چاپ شده در مجلات علمی نمایه شده در پایگاه داده اسکوپوس

درآمد تحقیقاتی دانشگاه (با وزن ۶٪) سرانه درآمد تحقیقاتی دانشگاه

### استناد: تاثیر پژوهش<sup>۳</sup> (با وزن ۳۰٪)

در این شاخص تاثیر پژوهش دانشگاه از طریق تعداد استنادها به مقالات آن در جهان محاسبه می شود. این اطلاعات از پایگاه داده اسکوپوس جمع آوری شده و کلیه تولیدات پنج ساله ۲۰۱۷-۲۰۱۳ و استنادات دوره شش ساله ۲۰۱۸-۲۰۱۳ تمام دانشگاه ها مورد بررسی قرار می گیرند.

<sup>1</sup> Teaching (The Learning Environment)

<sup>2</sup> Research(volume,income and reputation)

<sup>3</sup> Citations(research Influence)

وجهه بین المللی: هیات علمی، دانشجویان و پژوهش<sup>۴</sup> (با وزن ۷,۵٪)

نسبت دانشجویان خارجی با داخلی (با وزن ۲,۵٪)

نسبت اعضای هیات علمی خارجی به داخلی (با وزن ۲,۵٪)

تعداد مقالات منتشر شده با همکاری سایر دانشگاه های بین المللی (با وزن ۲,۵٪)

درآمد صنعتی: انتقال دانش<sup>۵</sup> (با وزن ۲,۵٪)

یکی از وظایف مهم دانشگاه در کنار آموزش و پژوهش، ارائه ایده های جدید و مشاوره به صنعت می باشد. این شاخص از طریق نسبت درآمد حاصل از صنعت به اعضای هیات علمی محاسبه می شود.

منبع: تمام اطلاعات از سایت زیر استخراج شده است. <https://www.timeshighereducation.com>

---

<sup>4</sup> International outlook (staff,students, research)

<sup>5</sup> Industry income (know ledge transfer)

## وضعیت ده دانشگاه برتر ایران در رتبه بندی موضوعی نظام رتبه بندی تایمز - ۲۰۱۹

دانشگاه های برتر										موضوع
-	-	-	-	-	-	علوم پزشکی شهید بهشتی	علوم پزشکی ایران	علوم پزشکی تهران	علوم پزشکی مشهد	بهداشت
شیراز	علوم پزشکی شهید بهشتی	شهید بهشتی	مازندران	اصفهان	علوم پزشکی ایران	دانشگاه گیلان	تهران	تبریز	صنعتی اصفهان	علوم زیستی
علوم پزشکی شهید بهشتی	شهید بهشتی	مازندران	اصفهان	علوم پزشکی ایران	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی اصفهان	علوم ورزشی
شیراز	علوم پزشکی شهید بهشتی	شهید بهشتی	مازندران	اصفهان	علوم پزشکی ایران	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	روانشناسی
دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شیراز	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی امیرکبیر	صنعتی نوشیروانی بابل	فیزیک و نجوم
دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شیراز	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی امیرکبیر	صنعتی نوشیروانی بابل	شیمی
شیراز	مازندران	صنعتی خواجه نصیر طوسی	علوم پزشکی ایران	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شریف	صنعتی امیرکبیر	مهندسی عمومی
شیراز	شهید بهشتی	مازندران	صنعتی خواجه نصیر طوسی	اصفهان	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی اصفهان	زمین شناسی، محیط زیست، علوم زمین و دریا
خوارزمی	بیرجند	شیراز	شهید بهشتی	مازندران	اصفهان	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	جغرافیا
دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شیراز	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی امیرکبیر	صنعتی نوشیروانی بابل	ریاضیات و آمار
دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شیراز	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی امیرکبیر	صنعتی نوشیروانی بابل	مهندسی عمران
دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شیراز	صنعتی شریف	صنعتی اصفهان	علم و صنعت ایران	صنعتی امیرکبیر	صنعتی نوشیروانی بابل	علوم رایانه
بیرجند	الزهرا	شیراز	شهید بهشتی	مازندران	اصفهان	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	جامعه شناسی
شیراز	شهید بهشتی	مازندران	اصفهان	علوم پزشکی ایران	دانشگاه گیلان	فردوسی مشهد	تهران	تبریز	صنعتی شریف	اقتصاد و اقتصادسنجی

مطالعات بین المللی و سیاسی	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	بیرجند	خوارزمی
حقوق	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	الزهرا	بیرجند
مدیریت و کسب و کار	صنعتی امیرکبیر	علم و صنعت ایران	صنعتی شریف	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	علوم پزشکی ایران	اصفهان	مازندران
تاریخ، فلسفه، و الهیات	صنعتی شریف	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	الزهرا
زبان های خارجی، ادبیات و زبان شناسی	علم و صنعت ایران	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	الزهرا
هنر، هنرهای نمایشی و طراحی	تهران	دانشگاه گیلان	مازندران	شیراز	الزهرا	بیرجند	شهید باهنر کرمان	ارومیه	یزد	زنجان
آموزش	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	علوم پزشکی ایران	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	علوم پزشکی شهید بهشتی	شیراز
مهندسی مکانیک و هوافضا	صنعتی نوشیروانی بابل	صنعتی امیرکبیر	علم و صنعت ایران	صنعتی اصفهان	صنعتی شریف	صنعتی شیراز	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان
حسابداری و مالیه	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	الزهرا	خوارزمی	شهید باهنر کرمان
مطالعات ارتباطات و رسانه	تبریز	تهران	دانشگاه گیلان	علوم پزشکی ایران	علوم پزشکی شهید بهشتی	شیراز	یزد	زنجان	-	-
علوم دامپزشکی	صنعتی اصفهان	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	علوم پزشکی شهید بهشتی	شیراز	بیرجند	شهید باهنر کرمان	ارومیه	زنجان
کشاورزی و جنگلداری	صنعتی اصفهان	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	شهید بهشتی	شیراز	بیرجند	شهید باهنر کرمان	صنعتی شاهرود
باستان شناسی	تهران	دانشگاه گیلان	اصفهان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	بیرجند	-	-	-
معماری	علم و صنعت ایران	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	مازندران	شهید بهشتی	شیراز	خوارزمی	شهید باهنر کرمان
مهندسی برق و الکترونیک	صنعتی نوشیروانی بابل	صنعتی امیرکبیر	علم و صنعت ایران	صنعتی اصفهان	صنعتی شریف	صنعتی شیراز	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان
مهندسی شیمی	صنعتی نوشیروانی بابل	صنعتی امیرکبیر	علم و صنعت ایران	صنعتی اصفهان	صنعتی شریف	تبریز	تهران	فردوسی مشهد	دانشگاه گیلان	-
داروسازی و دندانپزشکی	علوم پزشکی مشهد	علوم پزشکی تهران	علوم پزشکی ایران	علوم پزشکی شهید بهشتی	-	-	-	-	-	-

## رتبه دانشگاه های ایران در ۱۱ حوزه موضوعی کلی رتبه بندی نایمز

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف
۴۰۱-۵۰۰	صنعتی امیرکبیر، صنعتی اصفهان، شیراز، تبریز، تهران	علوم کامپیوتر	۱
۵۰۱-۶۰۰	فردوسی مشهد، خواجه نصیرالدین طوسی، شهید بهشتی		
+۶۰۰	اصفهان		
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل، تهران	مهندسی و فناوری	۲
۳۰۱-۴۰۰	<u>گیلان</u> ، کاشان، مازندران، صنعتی شریف		
۴۰۱-۵۰۰	صنعتی امیرکبیر، صنعتی اصفهان		
۵۰۱-۶۰۰	فردوسی مشهد، علم و صنعت ایران، شیراز، صنعتی شیراز، تبریز		
۶۰۱-۸۰۰	شهید مدنی آذربایجان، اصفهان، خوارزمی، خواجه نصیرالدین طوسی، شهید بهشتی، صنعتی شاهرود، ارومیه، زنجان		
+۸۰۱	شهید باهنر کرمان، یزد		
۴۰۱-۵۰۰	علوم پزشکی تهران		
۵۰۱-۶۰۰	علوم پزشکی ایران، علوم پزشکی مشهد، تبریز	پزشکی، پیراپزشکی و سلامت	۳
+۶۰۱	علوم پزشکی شهید بهشتی		
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی اصفهان		
+۶۰۱	<u>گیلان</u> ، فردوسی مشهد، علوم پزشکی ایران، اصفهان، شهید باهنر کرمان، شهید بهشتی، شیراز، تبریز، تهران، ارومیه	علوم زیستی	۴
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل	<u>گیلان</u> ، صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت ایران، صنعتی اصفهان، صنعتی شریف، تهران	۵
۵۰۱-۶۰۰	فردوسی مشهد، شهید مدنی آذربایجان، مازندران، شهید بهشتی، شیراز، صنعتی شیراز، تبریز، زنجان		
+۸۰۱	الزهراء، بیرجند، اصفهان، خوارزمی، شهید باهنر کرمان، صنعتی شاهرود، ارومیه، یزد		
-	-		
-	-	رولشناسی	۶
+۴۰۱	تهران	هنر و علوم انسانی	۷
۳۰۱-۴۰۰	تهران	آموزش	۸
-	-	حقوق	۹
۴۰۱-۵۰۰	تهران	علوم اجتماعی	۱۰
۳۰۱-۴۰۰	تهران	اقتصاد و تجارت	۱۱
+۵۰۱	اصفهان		