



فهرست مطالب

۲	معرفی رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز (THE) - ۲۰۲۲
۴	جدول ۱: رتبه دانشگاه فردوسی مشهد در رتبه‌بندی نظام تایمز - ۲۰۲۲
۵	جدول ۲: رتبه دانشگاه‌های ایران در رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز - ۲۰۲۲

معرفی رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز (THE) ۱ - ۲۰۲۲

➤ مقدمه

نظام رتبه‌بندی تایمز سالانه دانشگاه‌های جهان را در حوزه‌های موضوعی مختلف مورد سنجش و ارزیابی قرار می‌دهد. در این رتبه‌بندی، دانشگاه‌های برتر جهان در ۱۱ حوزه موضوعی کلی که برخی از آنها دارای چندین موضوع فرعی است، معرفی می‌گردند. این حوزه‌های موضوعی عبارتند از:

- هنر و علوم انسانی (شامل زبان، ادبیات و زبان‌شناسی، تاریخ، فلسفه و الهیات، هنر، هنرهای نمایشی و طراحی، باستان‌شناسی، معماری)؛
 - اقتصاد و تجارت (شامل اقتصاد و اقتصادسنجی، 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 برنامه‌ریزی درسی، علوم تربیتی، آموزش و بهسازی منابع انسانی، مدیریت آموزشی، تحقیقات آموزشی، فلسفه تعلیم و تربیت، علم اطلاعات و دانش‌شناسی)؛
 - 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، زمین‌شناسی، محیط زیست و علوم دریایی، آمار و ریاضی)؛
 - روانشناسی (شامل روانشناسی و مشاوره)؛
 - علوم اجتماعی (شامل جغرافیا، جامعه‌شناسی، سیاست و مطالعات بین‌الملل، ارتباطات و رسانه).
- جهت ارزیابی دانشگاهها در هر یک از حوزه های موضوعی بایستی حداقل تعداد مقالات آنها در پنج سال گذشته (۲۰۱۶ تا ۲۰۲۰) و تعداد اعضای هیات علمی دانشگاه مطابق جدول ذیل باشد:

ردیف	حوزه موضوعی	تعداد مقالات دانشگاه (۲۰۲۰-۲۰۱۶)	تعداد اعضای هیات علمی	سهم حوزه موضوعی از اعضای هیات علمی
۱	هنر و علوم انسانی	۲۵۰	۵۰	۵٪
۲	اقتصاد و تجارت	۲۰۰	۵۰	۵٪
۳	پزشکی، پیراپزشکی و سلامت	۵۰۰	۵۰	۵٪
۴	علوم کامپیوتر	۵۰۰	۱۰	۱٪
۵	علوم آموزشی	۱۰۰	۱۰	۱٪
۶	مهندسی و فناوری	۵۰۰	۴۰	۴٪
۷	حقوق	۱۰۰	۱۰	۱٪
۸	علوم زیستی	۵۰۰	۵۰	۵٪
۹	علوم فیزیکی	۵۰۰	۵۰	۵٪
۱۰	روانشناسی	۱۵۰	۱۰	۱٪
۱۱	علوم اجتماعی	۲۰۰	۴۰	۴٪

¹ - Times Higher Education

در رتبه‌بندی موضوعی، عملکرد دانشگاه‌ها بر اساس ۱۳ شاخص مشابه با رتبه‌بندی جهانی تایمز ارزیابی می‌شود با این تفاوت که هر کدام از این شاخص‌ها متناسب با هر حوزه موضوعی مجدداً محاسبه می‌گردند. این شاخص‌ها به شرح زیر می‌باشد:

➤ محورهای ارزیابی

• محیط یادگیری^۲ (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 دانش‌آموختگان 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^۳ (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: تأثیر پژوهش^۴ (با وزن ۳۰٪)

در این شاخص، تأثیر پژوهش دانشگاه از طریق تعداد استنادها به مقالات آن در جهان محاسبه می‌شود. این اطلاعات از پایگاه داده اسکوپوس جمع‌آوری شده و کلیه تولیدات پنج ساله ۲۰۲۰-۲۰۱۶ و استنادات دوره شش ساله ۲۰۲۱-۲۰۱۶ تمام دانشگاه‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرند.

• وجهه بین‌المللی: اعضای هیأت علمی، دانشجویان و پژوهش^۵ (با وزن ۷.۵٪)

- ✓ نسبت دانشجویان خارجی به داخلی (با وزن ۲.۵٪)
- ✓ نسبت اعضای هیأت علمی خارجی به داخلی (با وزن ۲.۵٪)
- ✓ تعداد مقالات منتشر شده با همکاری سایر دانشگاه‌های بین‌المللی (با وزن ۲.۵٪)

• درآمد صنعتی: انتقال دانش^۶ (با وزن ۲.۵٪)

• یکی از وظایف مهم دانشگاه در کنار آموزش و پژوهش، ارائه ایده‌های جدید و مشاوره به صنعت می‌باشد. این شاخص از طریق نسبت درآمد حاصل از صنعت به اعضای هیأت علمی محاسبه می‌شود.

منبع جمع‌آوری اطلاعات: www.timeshighereducation.com

2 - Teaching (The Learning Environment)

3 - Research (volume, income and reputation)

4 - Citations (Research Influence)

5 - International outlook (staff, students, research)

6 - Industry income (knowledge transfer)

جدول ۱: رتبه دانشگاه فردوسی مشهد در رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز-۲۰۲۲

رتبه	موضوع	ردیف
+۶۰۱	حسابداری و امور مالی	۱
	تجارت و مدیریت	
	اقتصاد و اقتصادسنجی	
۶۰۱-۸۰۰	مهندسی کامپیوتر	۲
۳۰۱-۴۰۰	برنامه‌ریزی درسی	۳
	علوم تربیتی	
	آموزش و بهسازی منابع انسانی	
	مدیریت آموزشی	
	تحقیقات آموزشی	
	فلسفه تعلیم و تربیت	
	علم اطلاعات و دانش‌شناسی	
۶۰۱-۸۰۰	مهندسی شیمی	۴
	مهندسی عمران	
	مهندسی برق-الکترونیک	
	مهندسی عمومی	
	مهندسی مکانیک و هوافضا	
+۸۰۱	کشاورزی و جنگلداری	۵
	علوم بیولوژیکی	
	علوم ورزشی	
	علوم دامپزشکی	
۸۰۱-۱۰۰۰	شیمی	۶
	زمین‌شناسی، محیط‌زیست، علوم دریایی	
	ریاضیات و آمار	
	فیزیک و نجوم	
+۶۰۱	جغرافیا	۷
	جامعه‌شناسی	
	سیاست و مطالعات بین‌الملل	
	ارتباطات و رسانه	

جدول ۲: رتبه دانشگاه‌های ایران در رتبه‌بندی موضوعی نظام تایمز - ۲۰۲۲

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف
		باستان‌شناسی	۱
		معماری	
		هنر، هنرهای نمایشی و طراحی	
		تاریخ، فلسفه و الهیات	
		زبان، ادبیات و زبان‌شناسی	
۴۰۱-۵۰۰	تهران	حسابداری و امور مالی	۲
+۶۰۱	فردوسی مشهد - شهید بهشتی		
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف	تجارت و مدیریت	
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی امیرکبیر - علم و صنعت ایران		
۴۰۱-۵۰۰	تهران		
+۶۰۱	فردوسی مشهد - شهید بهشتی		
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف	اقتصاد و اقتصادسنجی	
۴۰۱-۵۰۰	تهران		
+۶۰۱	فردوسی مشهد - شهید بهشتی		
۲۰۱-۲۵۰	علوم پزشکی کردستان	پزشکی، پیراپزشکی و سلامت	
۳۰۱-۴۰۰	علوم پزشکی ایران - علوم پزشکی تهران		
۴۰۱-۵۰۰	علوم پزشکی مازندران - علوم پزشکی شهید بهشتی		
۵۰۱-۶۰۰	علوم پزشکی مشهد - علوم پزشکی ارومیه - علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان - علوم پزشکی کرمان - علوم پزشکی شیراز - تبریز - علوم پزشکی تبریز		
+۶۰۱	علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - علوم پزشکی اصفهان - علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان - شاهد - دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی - علوم پزشکی زنجان		
۳۰۱-۴۰۰	علوم پزشکی ایران - علوم پزشکی تهران		
۴۰۱-۵۰۰	علوم پزشکی مازندران - علوم پزشکی شهید بهشتی		
۵۰۱-۶۰۰	علوم پزشکی مشهد - علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کاشان - علوم پزشکی کرمان - علوم پزشکی شیراز - تبریز - علوم پزشکی تبریز		
+۶۰۱	علوم پزشکی جندی شاپور اهواز - علوم پزشکی اصفهان - علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سمنان - شاهد - دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی ایران - علوم پزشکی زنجان		

*نتایج مربوطه منتشر نشده است.

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف		
۲۵۰-۲۰۱	صنعتی شریف	علوم کامپیوتر	۴		
۴۰۰-۳۰۱	صنعتی امیرکبیر - تهران				
۵۰۰-۴۰۱	صنعتی اصفهان				
۶۰۰-۵۰۱	علم و صنعت ایران - شیراز - تبریز				
۶۰۱-۸۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - شهید باهنر کرمان - شهید بهشتی - یزد				
۳۰۱-۴۰۰	<u>فردوسی مشهد</u>	علوم آموزشی	۵		
+۵۰۱	تهران				
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف - تبریز	مهندسی شیمی			
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل - کاشان				
۳۰۱-۴۰۰	مراغه - صنعتی امیرکبیر - علم و صنعت ایران - محقق اردبیلی - تهران				
۴۰۱-۵۰۰	گیلان - لرستان - شهید چمران اهواز - یاسوج				
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی اصفهان - کردستان - صنعتی سهند - صنعتی شیراز				
۶۰۱-۸۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - شهید مدنی آذربایجان - صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - مازندران - رازی - سمنان - شهید بهشتی - صنعتی شاهرود - شیراز - ارومیه				
۱۰۰۰-۸۰۱	خلیج فارس - اراک - بوعلی سینا - حکیم سبزواری - شهید باهنر کرمان - یزد				
+۱۰۰۱	سیستان و بلوچستان				
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف - تبریز			مهندسی عمران	۶
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل - کاشان				
۳۰۱-۴۰۰	مراغه - صنعتی امیرکبیر - علم و صنعت ایران - محقق اردبیلی - تهران				
۴۰۱-۵۰۰	گیلان - لرستان - شهید چمران اهواز - شهرکرد - یاسوج				
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی اصفهان - کردستان - صنعتی سهند - صنعتی شیراز				
۶۰۱-۸۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - شهید مدنی آذربایجان - صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - مازندران - رازی - سمنان - شهید بهشتی - صنعتی شاهرود - شیراز - ارومیه				
۸۰۱-۱۰۰۰	خلیج فارس - الزهرا - اراک - بوعلی سینا - حکیم سبزواری - خوارزمی - شهید باهنر کرمان - یزد				
+۱۰۰۱	بیرجند - شاهد - سیستان و بلوچستان				

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف		
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف-تبریز	مهندسی برق-الکترونیک			
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل- کاشان				
۳۰۱-۴۰۰	صنعتی امیرکبیر- علم و صنعت ایران- محقق اردبیلی- تهران				
۴۰۱-۵۰۰	گیلان- لرستان- شهید چمران اهواز- شهرکرد- یاسوج				
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی اصفهان- کردستان- صنعتی سهند- صنعتی شیراز				
۶۰۱-۸۰۰	فردوسی مشهد- شهید مدنی آذربایجان- صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی- مازندران- رازی- سمنان- شهید بهشتی- صنعتی شاهرود- شیراز- ارومیه				
۸۰۱-۱۰۰۰	خلیج فارس- الزهرا- اراک- بوعلی سینا- حکیم سبزواری- خوارزمی- شهید باهنر کرمان- یزد				
+۱۰۰۱	بیرجند- شاهد- سیستان و بلوچستان				
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف- تبریز			مهندسی عمومی	مهندسی (ادامه)
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل- کاشان				
۳۰۱-۴۰۰	صنعتی امیرکبیر- علم و صنعت ایران- محقق اردبیلی- تهران				
۴۰۱-۵۰۰	گیلان- لرستان- شهید چمران اهواز- شهرکرد- یاسوج				
۵۰۱-۶۰۰	کردستان- صنعتی سهند- صنعتی شیراز				
۶۰۱-۸۰۰	فردوسی مشهد- شهید مدنی آذربایجان- صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی- مازندران- سمنان- صنعتی شاهرود- شیراز- ارومیه				
۸۰۱-۱۰۰۰	اراک- بوعلی سینا- حکیم سبزواری- شهید باهنر کرمان				
+۱۰۰۱	سیستان و بلوچستان				
۲۰۱-۲۵۰	صنعتی شریف- تبریز	مهندسی مکانیک و هوافضا	۶		
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل- کاشان				
۳۰۱-۴۰۰	مراغه- صنعتی امیرکبیر- علم و صنعت ایران- محقق اردبیلی- تهران				
۴۰۱-۵۰۰	گیلان- لرستان- شهید چمران اهواز- شهرکرد- یاسوج				
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی اصفهان- کردستان- صنعتی سهند- صنعتی شیراز				
۶۰۱-۸۰۰	فردوسی مشهد- شهید مدنی آذربایجان- صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی- مازندران- رازی- سمنان- شهید بهشتی- صنعتی شاهرود- شیراز- ارومیه				
۸۰۱-۱۰۰۰	خلیج فارس- الزهرا- اراک- بوعلی سینا- حکیم سبزواری- خوارزمی- شهید باهنر کرمان- یزد				
+۱۰۰۱	بیرجند- سیستان و بلوچستان				
-	امسال هیچ یک از دانشگاههای ایران حایز رتبه نشده اند			حقوق	۷

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف
۴۰۱-۵۰۰	کردستان - تبریز	کشاورزی و جنگلداری	۸
۶۰۱-۸۰۰	صنعتی اصفهان - شهید بهشتی - شهرکرد - شیراز - تهران - ارومیه		
+۸۰۱	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - گیلان - لرستان - محقق اردبیلی - رازی - شهید باهنر کرمان - شهید چمران اهواز		
۴۰۱-۵۰۰	کردستان - تبریز	علوم زیستی	
۶۰۱-۸۰۰	صنعتی اصفهان - شهید بهشتی - شهرکرد - شیراز - تهران - ارومیه		
+۸۰۱	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - گیلان - خوارزمی - لرستان - محقق اردبیلی - رازی - شهید باهنر کرمان - شهید چمران اهواز		
۴۰۱-۵۰۰	کردستان - تبریز	علوم ورزشی	
۶۰۱-۸۰۰	شهید بهشتی - شهرکرد - شیراز - تهران - ارومیه		
+۸۰۱	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - گیلان - خوارزمی - لرستان - محقق اردبیلی - رازی - شهید باهنر کرمان - شهید چمران اهواز		
۴۰۱-۵۰۰	کردستان - تبریز	علوم دامپزشکی	
۶۰۱-۸۰۰	صنعتی اصفهان - شهرکرد - شیراز - تهران - ارومیه		
+۸۰۱	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - لرستان - محقق اردبیلی - رازی - شهید باهنر کرمان - شهید چمران اهواز		
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل	فیزیک و نجوم	۹
۳۰۱-۴۰۰	شهید مدنی آذربایجان		
۴۰۱-۵۰۰	کاشان - کردستان - لرستان		
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی امیرکبیر - علم و صنعت ایران - محقق اردبیلی - صنعتی شریف - تبریز - یاسوج		
۶۰۱-۸۰۰	مراغه - گیلان - صنعتی اصفهان - شهید چمران اهواز - صنعتی شاهرود - شیراز - صنعتی شیراز - تهران		
۸۰۱-۱۰۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - دامغان - حکیم سبزواری - صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - مازندران - رازی - سمنان - شهید باهنر کرمان - شهید بهشتی - شهید رجایی - ارومیه		
+۱۰۰۱	خلیج فارس - الزهرا - اراک - بیرجند - خوارزمی - سیستان و بلوچستان - یزد		

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف		
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل	شیمی			
۳۰۱-۴۰۰	شهید مدنی آذربایجان				
۴۰۱-۵۰۰	کاشان - کردستان - لرستان				
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی امیرکبیر - علم و صنعت ایران - محقق اردبیلی - صنعتی شریف - تبریز - یاسوج				
۶۰۱-۸۰۰	مراغه - گیلان - صنعتی اصفهان - شهید چمران اهواز - شهرکرد - صنعتی شاهرود - شیراز - صنعتی شیراز - تهران				
۸۰۱-۱۰۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - دامغان - حکیم سبزواری - صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - مازندران - رازی - سمنان - شهید باهنر کرمان - شهید بهشتی - شهید رجایی - ارومیه				
+۱۰۰۱	خلیج فارس - الزهرا - اراک - بیرجند - خوارزمی - سیستان و بلوچستان - یزد				
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل			زمین شناسی، محیط زیست، علوم دریایی	۹
۴۰۱-۵۰۰	کاشان - کردستان - لرستان				
۵۰۱-۶۰۰	محقق اردبیلی - تبریز				
۶۰۱-۸۰۰	گیلان - صنعتی اصفهان - شهید چمران اهواز - شهرکرد - صنعتی شاهرود - شیراز - تهران				
۸۰۱-۱۰۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - دامغان - حکیم سبزواری - مازندران - رازی - شهید باهنر کرمان - شهید بهشتی - شهید رجایی - ارومیه				
+۱۰۰۱	خلیج فارس - بیرجند - خوارزمی - سیستان و بلوچستان - یزد				
۲۵۱-۳۰۰	صنعتی نوشیروانی بابل	ریاضیات و آمار			
۳۰۱-۴۰۰	شهید مدنی آذربایجان				
۴۰۱-۵۰۰	کاشان - کردستان - لرستان				
۵۰۱-۶۰۰	صنعتی امیرکبیر - علم و صنعت ایران - محقق اردبیلی - صنعتی شریف - تبریز - یاسوج				
۶۰۱-۸۰۰	مراغه - گیلان - صنعتی اصفهان - شهید چمران اهواز - شهرکرد - صنعتی شاهرود - شیراز - صنعتی شیراز - تهران				
۸۰۱-۱۰۰۰	<u>فردوسی مشهد</u> - بوعلی سینا - دامغان - صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - مازندران - رازی - سمنان - شهید باهنر کرمان - شهید بهشتی - ارومیه				
+۱۰۰۱	خلیج فارس - الزهرا - اراک - بیرجند - خوارزمی - سیستان و بلوچستان - یزد				

رتبه	دانشگاه	موضوع	ردیف
۴۰۱-۵۰۰	علوم پزشکی ایران - دانشگاه تهران	روانشناسی	۱۰
۳۰۱-۴۰۰	شیراز	جغرافیا	علوم اجتماعی
۵۰۱-۶۰۰	شهید بهشتی		
+۶۰۱	فردوسی مشهد - تهران		
۳۰۱-۴۰۰	شیراز	جامعه شناسی	
۵۰۱-۶۰۰	شهید بهشتی		
+۶۰۱	فردوسی مشهد - تهران		
۳۰۱-۴۰۰	شیراز	سیاست و مطالعات بین-الملل	
۵۰۱-۶۰۰	شهید بهشتی		
+۶۰۱	فردوسی مشهد - تهران		
۳۰۱-۴۰۰	شیراز	ارتباطات و رسانه	
+۶۰۱	فردوسی مشهد - تهران		