

فهرست مطالب

۲	معرفی نظام رتبه‌بندی QS – ۲۰۱۶
۳	جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های برتر ایران – ۲۰۱۶
۴	جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا – ۲۰۱۶
۵	جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان – ۲۰۱۶
۶	جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی دانشگاه‌های کمتر از ۵۰ سال
۷	جدول ۵: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های هنر و علوم انسانی – ۲۰۱۶
۷	جدول ۶: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های فنی و مهندسی – ۲۰۱۶
۸	جدول ۷: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های علوم زیستی و پزشکی – ۲۰۱۶
۸	جدول ۹: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های علوم طبیعی – ۲۰۱۶
۹	جدول ۸: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های علوم اجتماعی – ۲۰۱۶

معرفی نظام رتبه‌بندی QS – ۲۰۱۶

• مقدمه

موسسه رتبه‌بندی انگلیسی QS، از سال ۲۰۰۴ ارزیابی و رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی را آغاز نموده است. این موسسه سالانه ۳۰۰۰ دانشگاه را در جهان براساس ۶ شاخص ارزیابی نموده و بیش از ۸۰۰ دانشگاه برتر را اعلام می‌نماید. ۴۰۰ دانشگاه اول بصورت انفرادی و بعد از آن دانشگاه‌ها به صورت گروهی رتبه‌بندی می‌شوند. این ۸۰۰ دانشگاه در چهار حوزه پژوهش، آموزش، استخدام و وجهه بین‌المللی مورد ارزیابی قرار می‌گیرند. هر یک از این چهار حوزه، دانشگاه‌ها را توسط ۶ شاخص که هر کدام دارای وزن‌های متفاوتی هستند مورد ارزیابی قرار می‌دهند.

• شاخص‌های ارزیابی

- شهرت علمی با وزن ۴۰٪ (اندازه‌گیری از طریق نظرسنجی)
- شهرت در بازار کار با وزن ۱۰٪ (اندازه‌گیری از طریق نظرسنجی)
- نسبت دانشجو به اعضای هیات‌علمی با وزن ۲۰٪ (اندازه‌گیری از طریق خود اظهاری دانشگاه)
- میزان استناد به ازای هر عضو هیات‌علمی با وزن ۲۰٪ (اندازه‌گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)
- تعداد دانشجویان بین‌المللی با وزن ۵٪ (اندازه‌گیری از طریق خود اظهاری دانشگاه)
- تعداد اعضای هیات‌علمی بین‌المللی با وزن ۵٪ (اندازه‌گیری از طریق خود اظهاری دانشگاه)

• انواع نتایج رتبه‌بندی

علاوه بر رتبه‌بندی کلی، این نظام رتبه‌بندی‌های دیگری را نیز ارائه می‌دهد که از جمله مهمترین آنها رتبه‌بندی موضوعی، رتبه‌بندی دانشگاه‌های با قدمت کمتر از ۵۰ سال و رتبه‌بندی منطقه‌ای می‌باشد. لازم به ذکر است شاخص‌های ارزیابی رتبه‌بندی‌های مذکور با رتبه‌بندی کلی و با یکدیگر متفاوت می‌باشد.

منبع: وبسایت نظام رتبه‌بندی QS <http://www.topuniversities.com>

جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های برتر ایران* - ۲۰۱۶

ردیف	نام دانشگاه	رتبه جهانی	امتیاز / مقدار در شاخص‌های کلیدی			
			میزان استاندارد به ازای هر عضو هیات علمی	تعداد اعضای هیات علمی	تعداد دانشجویان	تعداد دانشجویان بین‌المللی
۱	دانشگاه صنعتی شریف	۴۳۱-۴۴۰	۹۲.۲	۵۳۳	۱۱۱۶۷	۴۱
۲	دانشگاه علم و صنعت ایران	۴۹۱-۵۰۰	۹۷.۷	۳۵۶	۱۰۹۳۳	-
۳	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	۵۰۱-۵۵۰	۹۴.۳	۵۴۷	۱۲۴۶۸	۱۵۷
۴	دانشگاه تهران	۶۰۰-۵۵۱	۳۷.۶	۱۷۴۲	۳۲۹۵۰	۳۹۰
۵	دانشگاه شهید بهشتی	۷۰۱+	۲۳.۶	۸۲۷	۱۷۳۴۲	۱۷۷

* در خصوص دانشگاه‌های ایران تنها اطلاعات مندرج در جدول فوق در نظام رتبه بندی QS ارائه شده است.

جدول ۲: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا- ۲۰۱۶

رتبه در آسیا	نام دانشگاه	نام کشور	رتبه در جهان	امتیاز کل	امتیاز در شاخص‌های ارزیابی				تعداد در شاخص‌های کلیدی				
					شهرت علمی	شهرت در بازار کار	نسبت دانشجوی به اعضای هیات علمی	میزان استناد به ازای هر عضو هیات علمی	تعداد دانشجویان بین‌المللی	تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی	تعداد اعضای هیات علمی	تعداد دانشجویان بین‌المللی	تعداد دانشجویان
۱	دانشگاه ملی سنگاپور	سنگاپور	۱۲	۹۱.۵۰	۱۰۰	۱۰۰	۸۸.۱	۷۰.۹	۱۰۰	۹۰.۸	۵۰۶۲	۳۲۷۰۵	۹۴۴۳
۲	دانشگاه صنعتی نانیانگ	سنگاپور	۱۳	۹۱.۴۰	۹۱.۶	۹۴.۱	۹۴	۸۳.۶	۱۰۰	۹۳.۹	۴۳۳۴	۲۵۳۶۷	۷۸۴۵
۳	دانشگاه تی‌سینگهوا	چین	۲۴	۸۶	۹۹	۹۹.۲	۸۵.۶	۷۹.۵	۴۳.۳	۲۸.۱	۵۳۱۴	۳۵۴۵۹	۳۹۶۴
۴	دانشگاه هنگ کنگ	هنگ کنگ	۲۷	۸۵.۴۰	۹۸.۹	۹۳.۸	۸۴	۴۷.۳	۱۰۰	۹۹.۳	۳۰۵۴	۲۰۷۹۷	۸۱۹۴
۵	دانشگاه توکیو	ژاپن	۳۴	۸۲.۶۰	۱۰۰	۹۹.۶	۹۲.۲	۶۴.۴	-	-	۴۵۱۵	۲۷۳۴۸	۲۴۲۲
۶	دانشگاه ملی سئول	کره جنوبی	۳۵	۸۲.۱۰	۹۸.۵	۹۶.۱	۸۲.۱	۷۲.۹	-	۲۶	۳۹۹۳	۲۷۷۷۰	۲۲۷۳
۷	دانشگاه علم و صنعت هنگ کنگ	هنگ کنگ	۳۶	۸۱.۸۰	۹۱.۱	۸۶	۴۵.۷	۸۷.۵	۱۰۰	۹۸.۷	۱۰۹۲	۱۲۱۵۴	۴۵۳۲
۸	دانشگاه کیوتو	ژاپن	۳۷	۸۱.۷۰	۹۹.۷	۹۲.۶	۹۵.۳	۶۰.۳	-	-	۴۱۰۰	۲۳۲۹۸	۱۹۰۴
۹	دانشگاه پکینگ	چین	۳۹	۸۱.۳۰	۹۹.۸	۹۹.۸	۶۶.۴	۶۴.۸	۵۳.۶	۴۹.۶	۴۸۰۷۲	۳۹۷۱۲	۶۴۹۰
۱۰	دانشگاه فودان	چین	۴۳	۷۹.۴۰	۹۰.۸	۹۵.۳	۶۵.۶	۷۳.۹	۶۶.۷	۴۶.۵	۳۷۰۵	۲۸۱۵۹	۴۴۰۰

جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان - ۲۰۱۶

تعداد در شاخص‌های کلیدی			امتیاز در شاخص‌های ارزیابی						امتیاز کل	نام کشور	نام دانشگاه	رتبه
تعداد دانشجویان بین‌المللی	تعداد دانشجویان	تعداد اعضای هیات علمی	تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی	تعداد دانشجویان بین‌المللی	میزان استناد به ازای هر عضو هیات علمی	نسبت دانشجویان به اعضای هیات علمی	شهرت در بازار کار	شهرت علمی				
۳۷۱۷	۱۱۰۶۷	۲۹۸۲	۱۰۰	۱۰۰	۹۹.۹	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه MIT	۱
۳۵۵۵	۱۵۸۴۵	۴۱۴۰	۷۴	۹۹.۷	۹۹.۷	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۸.۷	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه استنفورد	۲
۴۷۰۶	۲۱۹۶۶	۴۳۲۶	۷۰.۴	۱۰۰	۱۰۰	۹۸.۵	۱۰۰	۱۰۰	۹۸.۳۰	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه هاروارد	۳
۶۶۸۹	۱۸۸۷۵	۵۳۵۵	۹۷.۸	۹۷.۶	۸۶.۵	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۷.۲۰	انگلستان	دانشگاه کمبریج	۳
۶۰۳	۲۲۰۹	۹۴۱	۸۷.۷	۹۱.۲	۱۰۰	۱۰۰	۸۰.۷	۹۹.۴	۹۶.۹۰	ایالات متحده آمریکا	موسسه تکنولوژی کالیفرنیا	۵
۷۳۲۴	۲۰۲۵۶	۶۷۱۰	۹۸.۲	۹۸.۷	۸۳.۶	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۹۶.۸۰	انگلستان	دانشگاه آکسفورد	۶
۱۵۰۷۶	۳۰۹۴۹	۶۱۸۷	۱۰۰	۹۹.۱	۷۹.۱	۹۸.۷	۹۹.۳	۹۹.۸	۹۵.۶۰	انگلستان	کالج دانشگاهی لندن	۷
۷۲۲۶	۱۹۲۳۳	۲۵۲۰	۹۸.۸	۱۰۰	۹۸.۳	۷۳.۳	۹۸.۹	۹۹.۶	۹۴.۲۰	سوئیس	دانشگاه ETH زوریخ	۸
۸۴۲۵	۱۵۵۳۲	۳۹۰۹	۱۰۰	۱۰۰	۶۹.۸	۱۰۰	۱۰۰	۹۹.۶	۹۴.۱۰	انگلستان	کالج سلطنتی لندن	۹
۲۸۸۸	۱۳۴۶۲	۲۳۷۶	۷۰.۵	۶۶.۵	۸۸.۷	۹۵.۴	۹۴.۱	۹۹.۹	۹۳	ایالات متحده آمریکا	دانشگاه شیکاگو	۱۰

جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی دانشگاه‌های کمتر از ۵۰ سال*

رتبه	نام دانشگاه	نام کشور	سال تاسیس	رتبه جهانی	رتبه جهانی		
					امتیاز کل	تعداد اعضای هیات علمی	تعداد دانشجویان بین‌المللی
۱	دانشگاه صنعتی نانیانگ	سنگاپور	۱۹۹۱	۱۳	۹۱.۴۰	۴۳۳۴	۲۵۳۶۷
۲	دانشگاه علم و صنعت هنگ کنگ	هنگ کنگ	۱۹۹۱	۳۶	۸۱.۸۰	۱۰۹۲	۱۲۱۵۴
۳	موسسه آموزش عالی علم و صنعت کره	کره جنوبی	۱۹۷۱	۴۶	۷۷.۹۰	۱۲۴۱	۹۸۵۵
۳	دانشگاه شهری هنگ کنگ	هنگ کنگ	۱۹۸۴	-	۷۵.۴۰	۱۳۵۲	۹۳۰۷
۵	دانشگاه علم و صنعت پوهانگ	کره جنوبی	۱۹۸۶	۸۳	۶۷	۶۵۳	۳۰۴۶
۶	دانشگاه پلی تکنیک هنگ کنگ	هنگ کنگ	۱۹۹۴	۱۱۱	۶۱.۴۰	۲۴۱۷	۲۱۶۷۱
۷	دانشگاه ماستریخت	هلند	۱۹۷۶	-	۵۰.۳۰	۱۲۲۲	۱۶۲۴۹
۸	دانشگاه صنعتی سیدنی	استرالیا	۱۹۸۸	۱۹۳	۴۷.۸۰	۱۴۱۸	۲۳۶۰۴
۹	دانشگاه خودگردان بارسلونا	اسپانیا	۱۹۶۸	۲۰۳	۴۶.۳۰	۲۱۹۱	۳۱۰۹۶
۱۰	دانشگاه آنتورپ	بلژیک	۱۹۷۱	۲۰۹	۴۵.۸۰	۲۶۴۹	۱۵۷۹۱

* هیچ‌یک از دانشگاه‌های ایران در میان دانشگاه‌های کمتر از ۵۰ سال حضور ندارند.

جدول ۵: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های هنر و علوم انسانی - ۲۰۱۶

رتبه جهانی	باستان‌شناسی	معماری	هنر و طراحی	زبان و ادبیات انگلیسی	تاریخ	زبان‌شناسی	زبان‌های مدرن	هنرهای نمایشی	فلسفه
۱	دانشگاه کمبریج	MIT	کالج سلطنتی هنر	دانشگاه آکسفورد	کمبریج	MIT	دانشگاه آکسفورد	مدرسه جولیارد	دانشگاه پیتسبرگ
۲	دانشگاه آکسفورد	UCL	MIT	دانشگاه کمبریج	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه موسیقی و هنرهای نمایشی وین	دانشگاه نیویورک
۳	دانشگاه UCL	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	مدرسه طراحی رود آیلند	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه هاروارد	کالج سلطنتی موسیقی	دانشگاه رانگرز
۴	دانشگاه هاروارد	دانشگاه صنعتی دفت	مدرسه طراحی پارسونز	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه ادینبرگ	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه آکسفورد
۵	دانشگاه دورهام	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هنر لندن	دانشگاه ییل	دانشگاه ییل	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه استنفورد	آکادمی سلطنتی موسیقی	دانشگاه کمبریج

* هیچ‌یک از دانشگاه‌های ایران در رتبه‌بندی‌های موضوعی حضور ندارند.

جدول ۶: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های فنی و مهندسی - ۲۰۱۶

رتبه جهانی	مهندسی شیمی	مهندسی عمران و سازه	علوم کامپیوتری و سیستم‌های اطلاعاتی	مهندسی برق و الکترونیک	مهندسی مکانیک، هوا- فضا و تولید	مهندسی معدن
۱	MIT	MIT	MIT	MIT	MIT	مدرسه معادن کلرادو
۲	دانشگاه استنفورد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه استنفورد	دانشگاه استنفورد	MIT
۳	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه ملی سنگاپور	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد
۴	دانشگاه کمبریج	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه هاروارد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه کمبریج
۵	دانشگاه ملی سنگاپور	دانشگاه صنعتی دفت	دانشگاه کارنگی ملون	دانشگاه کالیفرنیا، لس‌آنجلس	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه آکسفورد

جدول ۷: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های علوم زیستی و پزشکی – ۲۰۱۶

رتبه جهانی	پزشکی	پرستاری	داروسازی و فارماکولوژی	دندانپزشکی	دامپزشکی	روان‌شناسی	علوم بیولوژیک	کشاورزی و جنگلداری
۱	دانشگاه هاروارد	دانشگاه پنسیلوانیا	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هنگ‌کنگ	دانشگاه کالیفرنیا، دیویس	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه واخنینگن
۲	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه جان‌هاپکینز	دانشگاه کمبریج	دانشگاه میشیگان	دانشگاه کرنل	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه کالیفرنیا، دیویس
۳	دانشگاه کمبریج	دانشگاه تورنتو	دانشگاه آکسفورد	انستیتو کارولینسکا	کالج سلطنتی دامپزشکی، دانشگاه لندن	دانشگاه کمبریج	MIT	دانشگاه کرنل
۴	دانشگاه استنفورد	دانشگاه آلبرتا	کالج کینگز لندن	کالج کینگز لندن	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی
۵	دانشگاه جان‌هاپکینز	موسسه کارولینسکا	دانشگاه موناش	دانشگاه گوتنبرگ	دانشگاه پنسیلوانیا	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه استنفورد	دانشگاه صنعتی آگرو پاریس

جدول ۹: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های علوم طبیعی – ۲۰۱۶

رتبه جهانی	فیزیک و نجوم	ریاضی	محیط زیست	علوم زمینی و دریایی	علوم مواد	شیمی	جغرافیا
۱	MIT	دانشگاه کمبریج	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	انستیتو تکنولوژی فدرال زوریخ	MIT	MIT	دانشگاه آکسفورد
۲	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه استنفورد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه استنفورد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه کمبریج
۳	دانشگاه استنفورد	MIT	MIT	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه کمبریج	دانشگاه دورهام
۴	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه واخنینگن	MIT	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه هاروارد	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن
۵	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه هاروارد	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه بریتیش کلمبیا

جدول ۸: پنج دانشگاه برتر جهان در گروه رشته‌های علوم اجتماعی - ۲۰۱۶

رتبه جهانی	آمار و پژوهش عملیاتی	سیاست و مدیریت اجتماعی	علوم اجتماعی	علوم سیاسی و بین‌المللی	حقوق	اقتصاد و اقتصادسنجی	حسابداری و مالی	انسان‌شناسی	ارتباطات و رسانه	آموزش	کسب و کار و مطالعات مدیریت	مطالعات توسعه ای
۱	MIT	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	MIT	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه کالیفرنیا، جنوبی	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه هاروارد	دانشگاه هاروارد
۲	دانشگاه استنفورد	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه هاروارد	MIT	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه هاروارد	مدرسه کسب‌وکار لندن	دانشگاه ساسکس
۳	دانشگاه هاروارد	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه آکسفورد	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه استنفورد	دانشگاه کمبریج	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن	دانشگاه استنفورد	مدرسه عالی کسب‌وکار اینسی‌ید	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن
۴	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه کمبریج	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن	موسسه مطالعات سیاسی پاریس	دانشگاه ییل	دانشگاه پرینستون	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن	مدرسه اقتصاد و علوم سیاسی لندن	دانشگاه ویسکانسین - مدیسن	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد	دانشگاه آکسفورد
۵	دانشگاه کمبریج	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه ویسکانسین - مدیسن	دانشگاه کمبریج	دانشگاه نیویورک	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	دانشگاه تگزاس در آستین	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه پنسیلوانیا	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی