

## معرفی نظام رتبه‌بندی تایمز (Times Higher Education) – ۲۰۱۳

### ➤ مقدمه

موسسه رتبه‌بندی انگلیسی تایمز، در اکتبر هر سال اسامی ۴۰۰ دانشگاه برتر جهان را اعلام می‌نماید. این موسسه، دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی عضو را با استفاده از ۱۳ شاخص و در ۵ محور اصلی ارزیابی و رتبه‌بندی می‌نماید. لازم به ذکر است که دانشگاه‌هایی که دانشجوی مقطع کارشناسی ندارند، تنها در یک زمینه آموزشی خاص فعالیت کرده و تعداد مقالات آنها کمتر از ۲۰۰ مقاله در سال می‌باشد در ارزیابی توسط این نظام لحاظ نمی‌شوند. علاوه بر رتبه‌بندی عمومی، دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی به صورت موضوعی و در ۶ زمینه نیز مورد ارزیابی قرار می‌گیرند.

### ➤ محورهای ارزیابی

#### • آموزش: محیط یادگیری (با وزن ۳۰٪)

✓ نظرسنجی از شهرت دانشگاه (با وزن ۱۵٪)

✓ نسبت اعضای هیأت علمی به دانشجو (با وزن ۴.۵٪)

✓ نسبت دانشجویان دکتری به دانشجویان کارشناسی (با وزن ۲.۲۵٪)

✓ نسبت دانشجویان دکتری به اعضای هیأت علمی (با وزن ۶٪)

✓ نسبت درآمد دانشگاه به اعضای هیأت علمی (با وزن ۲.۲۵٪)

#### • پژوهش (با وزن ۳۰٪)

✓ حجم تحقیقات (با وزن ۶٪): سرانه مقالات چاپ شده در مجلات علمی نمایه شده توسط تامسون رویترز

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

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

#### • استناد: تأثیر پژوهش (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 تامسون رویترز جمع‌آوری شده و کلیه مجلاتی که بین سال‌های ۲۰۰۷ تا ۲۰۱۱ در این پایگاه نمایه شده‌اند، مبنای بررسی قرار می‌گیرند.

• وجهه بین‌المللی: منابع انسانی و پژوهش (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: نوآوری (با وزن ۲۰.۵٪)

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.

➤ زمینه‌های ارزیابی

• هنر و علوم انسانی

• مهندسی و فناوری

• علوم زیستی

• بالینی و سلامت

• علوم طبیعی

• علوم اجتماعی

منبع جمع‌آوری اطلاعات: [www.timeshighereducation.co.uk](http://www.timeshighereducation.co.uk)

جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های ایران

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	رتبه در آسیا	رتبه در جهان	امتیاز در شاخص‌ها				
				آموزش	پژوهش	استناد	همکاری‌های بین‌المللی	درآمد صنعتی
۱	دانشگاه صنعتی شریف	۳۷	۲۵۱-۲۷۵	۲۹.۷	۳۷.۲	۴۹	۲۰.۷	۹۸.۳

جدول ۲: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	نام کشور	رتبه جهانی	امتیاز کلی	امتیاز در شاخص‌ها				
					آموزش	پژوهش	استناد	همکاری‌های بین‌المللی	درآمد صنعتی
۱	دانشگاه توکیو	ژاپن	۲۳	۷۶.۴	۸۴.۷	۸۸	۶۹.۸	۲۹.۶	۵۶.۷
۲	دانشگاه ملی سنگاپور	سنگاپور	۲۶	۷۲.۴	۶۸	۷۷.۸	۶۶.۴	۹۴.۳	۶۴.۳
۳	دانشگاه هنگ کنگ	هنگ کنگ	۴۳	۶۵.۳	۶۱.۶	۶۹.۹	۶۱.۵	۸۰.۳	۵۶.۹
۴	دانشگاه ملی سئول	جمهوری کره	۴۴	۶۵.۲	۷۶.۴	۷۹.۲	۴۷.۳	۲۹.۴	۸۶
۵	دانشگاه پکن	چین	۴۵	۶۵	۷۲.۳	۵۸.۱	۶۲.۸	۶۰.۶	۹۹.۹
۶	دانشگاه شینگهوا	چین	۵۰	۶۳.۵	۶۶.۸	۶۵.۹	۵۹.۹	۴۲.۶	۹۹.۹
۷	دانشگاه کیوتو	ژاپن	۵۲	۶۳.۲	۶۹.۵	۶۹.۵	۵۸.۲	۲۷.۵	۷۸.۷
۸	موسسه پیشرفته علم و صنعت کره	جمهوری کره	۵۶	۶۲.۹	۶۵.۶	۶۰	۶۷	۳۴.۳	۱۰۰
۹	دانشگاه علم و صنعت هنگ کنگ	هنگ کنگ	۵۷	۶۲.۵	۵۲.۴	۵۹.۷	۷۲.۳	۷۷	۵۸.۵
۱۰	دانشگاه علم و صنعت پوهانگ	جمهوری کره	۶۰	۶۱.۷	۵۴.۲	۴۹	۸۵.۷	۳۳.۸	۱۰۰

کاري از دانشگاه فردوسی مشهد - معاونت طرح و برنامه

جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان

ردیف	نام موسسه / دانشگاه	نام کشور	امتیاز کلی	امتیاز در شاخص‌ها				
				آموزش	پژوهش	استناد	همکاری‌های بین‌المللی	درآمد صنعتی
۱	موسسه صنعتی کالیفرنیا	ایالات متحده آمریکا	۹۴.۹	۹۴.۴	۹۸.۲	۹۹.۸	۶۵.۸	۹۱.۲
۲	دانشگاه هاروارد	ایالات متحده آمریکا	۹۳.۹	۹۵.۳	۹۸.۵	۹۹.۱	۶۶.۲	۴۰.۶
۳	دانشگاه آکسفورد	انگلستان	۹۳.۹	۸۹	۹۸.۵	۹۵.۴	۹۰.۲	۹۰.۳
۴	دانشگاه استنفورد	ایالات متحده آمریکا	۹۳.۸	۹۴.۷	۹۶.۸	۹۹.۱	۶۸	۶۱.۳
۵	موسسه صنعتی ماساچوست	ایالات متحده آمریکا	۹۳	۹۲.۹	۸۹	۱۰۰	۸۲	۹۴.۳
۶	دانشگاه پرینستون	ایالات متحده آمریکا	۹۲.۷	۸۹.۹	۹۷.۶	۹۹.۷	۵۹.۶	۸۰.۵
۷	دانشگاه کمبریج	انگلستان	۹۲.۳	۹۰.۶	۹۵.۳	۹۵.۷	۸۶.۷	۵۲.۸
۸	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	ایالات متحده آمریکا	۸۹.۸	۸۳.۲	۹۷.۵	۹۹.۳	۵۷.۳	۵۹.۵
۹	دانشگاه شیکاگو	ایالات متحده آمریکا	۸۷.۸	۸۵.۶	۸۸.۲	۹۸	۵۸.۶	عدم ارائه اطلاعات
۱۰	کالج سلطنتی لندن	انگلستان	۸۷.۵	۸۴.۵	۸۸.۱	۹۰	۹۱.۸	۷۲.۳

کاري از دانشگاه فردوسی مشهد - معاونت طرح و برنامه

جدول ۴: پنج دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی موضوعی

موضوع	رتبه اول	رتبه دوم	رتبه سوم	رتبه چهارم	رتبه پنجم
هنر و علوم انسانی	دانشگاه استنفورد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه شیکاگو
مهندسی و فناوری	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه استنفورد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی	موسسه صنعتی کالیفرنیا	دانشگاه پرینستون
علوم زیستی	دانشگاه هاروارد	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه کمبریج	دانشگاه استنفورد
بالینی و سلامت	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه کمبریج	کالج سلطنتی لندن	دانشگاه استنفورد
علوم طبیعی	موسسه صنعتی کالیفرنیا	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه پرینستون	دانشگاه هاروارد	دانشگاه کالیفرنیا، برکلی
علوم اجتماعی	دانشگاه استنفورد	موسسه صنعتی ماساچوست	دانشگاه آکسفورد	دانشگاه هاروارد	دانشگاه پرینستون