



فهرست مطالب

| | |
|---|--|
| ۲ | معرفی نظام رتبه‌بندی QS - ۲۰۱۹ |
| ۳ | جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های برتر ایران در رتبه‌بندی کلی نظام QS - ۲۰۱۹ |
| ۵ | جدول ۲: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی کلی نظام QS - ۲۰۱۹ |
| ۴ | جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا در رتبه‌بندی آسیایی آسیایی نظام QS - ۲۰۱۹ |
| ۶ | جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی دانشگاه‌های دارای قدمت کمتر از ۵۰ سال نظام QS - ۲۰۱۹ |

معرفی نظام رتبه‌بندی QS – ۲۰۱۹

• مقدمه

موسسه رتبه‌بندی انگلیسی QS، از سال ۲۰۰۴ ارزیابی و رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی را آغاز نموده است. این موسسه سالانه ۳۰۰۰ دانشگاه در جهان را براساس ۶ شاخص که هر کدام دارای وزن‌های متفاوتی هستند در چهار حوزه پژوهش، آموزش، استخدام و وجهه بین‌المللی ارزیابی نموده و نتایج بیش از ۱۰۰۰ دانشگاه برتر را اعلام می‌نماید. در این رتبه‌بندی ۵۰۰ دانشگاه اول بصورت انفرادی و بعد از آن دانشگاه‌ها به صورت گروهی رتبه‌بندی می‌شوند.

• 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 (آسیا) می‌باشد. لازم به ذکر است شاخص‌های ارزیابی رتبه‌بندی‌های مذکور با رتبه‌بندی کلی و با یکدیگر متفاوت می‌باشد.

• شاخص‌های ارزیابی رتبه‌بندی کلی

- 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 اعضای هیات‌علمی بین‌المللی با وزن ۵٪ (اندازه‌گیری از طریق خود اظهاری دانشگاه)
- تعداد دانشجویان بین‌المللی با وزن ۵٪ (اندازه‌گیری از طریق خود اظهاری دانشگاه)

• شاخص‌های ارزیابی رتبه‌بندی آسیا

- شهرت علمی با وزن ۳۰٪ (اندازه‌گیری از طریق نظرسنجی)
- شهرت در بازار کار با وزن ۲۰٪ (اندازه‌گیری از طریق نظرسنجی)
- نسبت دانشجو به اعضای هیات‌علمی با وزن ۱۰٪
- تعداد شبکه‌های تحقیقاتی بین‌المللی با وزن ۱۰٪ (اندازه‌گیری از طریق خود اظهاری دانشگاه)
- میزان استناد به ازای هر مقاله با وزن ۱۰٪ (اندازه‌گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)
- میزان استناد به ازای هر عضو هیات‌علمی با وزن ۱۰٪ (اندازه‌گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)

- تعداد اعضای هیات علمی با مدرک دکتری با وزن ۵٪ (اندازه گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)
- نسبت اعضای هیات علمی بین المللی با وزن ۲.۵٪ (اندازه گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)
- نسبت دانشجویان بین المللی با وزن ۲.۵٪ (اندازه گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)
- نسبت دانشجویان مبادله شده (وارد شده به دانشگاه) با وزن ۲.۵٪ (اندازه گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)
- نسبت دانشجویان مبادله شده (خارج شده از دانشگاه) با وزن ۲.۵٪ (اندازه گیری از طریق پایگاه اسکوپوس)

شایان ذکر است نظام رتبه بندی QS از سال ۲۰۰۹ دانشگاههای آسیا را بصورت سالانه ارزیابی و لیست ۵۰۰ دانشگاه برتر آسیا را منتشر می نماید.

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

جدول ۱: رتبه و امتیاز دانشگاه‌های برتر ایران در رتبه‌بندی کلی نظام QS- ۲۰۱۹

| امتیاز / مقدار در شاخص‌های کلیدی | | | | | رتبه در جهان | نام دانشگاه | ردیف |
|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------------------------|--------------|--------------------------|------|
| تعداد دانشجویان بین‌المللی | تعداد کل دانشجویان | تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی | تعداد کل اعضای هیات علمی | میزان استناد به ازای هر عضو هیات علمی | | | |
| ۲۲ | ۹۴۳۵ | ۴ | ۵۶۴ | ۸۶,۷ | ۴۳۲ | دانشگاه صنعتی شریف | ۱ |
| ۸۹ | ۱۱۹۱۸ | ۱۲ | ۵۴۹ | ۹۲,۷ | ۴۹۸ | دانشگاه صنعتی امیرکبیر | ۲ |
| ۹۹ | ۱۴۰۲۸ | ۰ | ۴۹۹ | ۸۰,۲ | ۶۰۱-۶۵۰ | دانشگاه علم و صنعت ایران | ۳ |
| ۱۱۲۷ | ۵۵۶۴۵ | ۱۷ | ۲۱۶۴ | ۳۲,۳ | ۷۰۱-۷۵۰ | دانشگاه تهران | ۴ |
| ۱۱۲ | ۱۸۳۵۲ | ۷ | ۸۵۹ | ۲۱,۹ | ۸۰۱-۱۰۰۰ | دانشگاه شهید بهشتی | ۵ |
| ۸۲ | ۸۶۵۷ | ۰ | ۷۲۶ | ۳۵,۲ | ۸۰۱-۱۰۰۰ | دانشگاه شیراز | ۶ |

جدول ۲: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی کلی نظام QS - ۲۰۱۹

| رتبه | نام دانشگاه | نام کشور | امتیاز کل | امتیاز در شاخص‌های ارزیابی | | | | | | تعداد در شاخص‌های کلیدی | | | |
|------|--------------------------|---------------------|-----------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------|
| | | | | شهرت علمی | میزان استناد به ازای هر عضو هیات علمی | شهرت در بازار کار | نسبت دانشجو به اعضای هیات علمی | تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی | تعداد دانشجویان بین‌المللی | تعداد اعضای هیات علمی | تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی | تعداد دانشجویان بین‌المللی | |
| ۱ | دانشگاه MIT | ایالات متحده آمریکا | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۹۹٫۸ | ۱۰۰ | ۹۵٫۵ | ۳۰۰۹ | ۱۶۹۶ | ۱۱۱۴۵ | ۳۷۳۲ |
| ۲ | دانشگاه استنفورد | ایالات متحده آمریکا | ۹۸٫۶ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۹۹ | ۹۹٫۸ | ۷۰٫۵ | ۴۳۶۶ | ۲۱۱۵ | ۱۶۱۳۵ | ۳۶۶۵ |
| ۳ | دانشگاه هاروارد | ایالات متحده آمریکا | ۹۸٫۵ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۹۹٫۳ | ۹۹٫۸ | ۹۲٫۱ | ۷۵٫۷ | ۴۵۴۲ | ۱۳۸۳ | ۲۲۷۲۷ | ۵۴۹۵ |
| ۴ | موسسه صنعتی کالیفرنیا | ایالات متحده آمریکا | ۹۷٫۲ | ۹۸٫۷ | ۸۱٫۲ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۹۶٫۸ | ۹۰٫۳ | ۱۰۰۹ | ۴۰۷ | ۲۲۳۹ | ۶۶۷ |
| ۵ | دانشگاه آکسفورد | انگلستان | ۹۶٫۸ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۸۳ | ۹۹٫۶ | ۹۸٫۸ | ۲۰۶۳۱ | ۸۰۰۵ | ۶۵۶۴ | ۳۱۲۶ |
| ۶ | دانشگاه کمبریج | انگلستان | ۹۵٫۶ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۷۷٫۲ | ۹۹٫۴ | ۹۷٫۹ | ۵۶۰۱ | ۲۷۴۹ | ۱۹۲۰۳ | ۷۰۴۹ |
| ۷ | دانشگاه ETH زوریخ | سوئیس | ۹۵٫۳ | ۹۸٫۲ | ۹۶٫۲ | ۸۲٫۴ | ۹۸٫۷ | ۱۰۰ | ۹۸٫۶ | ۲۶۲۱ | ۱۹۰۳ | ۱۸۰۰۳ | ۶۸۶۳ |
| ۸ | کالج سلطنتی لندن | انگلستان | ۹۳٫۳ | ۹۸٫۷ | ۹۹٫۹ | ۹۹٫۹ | ۶۷٫۸ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۳۸۸۳ | ۲۱۰۰ | ۱۶۷۹۷ | ۹۳۹۵ |
| ۹ | دانشگاه شیکاگو | ایالات متحده آمریکا | ۹۳٫۲ | ۹۹٫۶ | ۹۰٫۷ | ۹۷٫۴ | ۸۳٫۶ | ۷۴٫۲ | ۸۲٫۵ | ۲۵۰۹ | ۶۴۹ | ۱۳۹۲۴ | ۳۶۷۶ |
| ۱۰ | کالج دانشگاهی لندن (ucl) | انگلستان | ۹۲٫۹ | ۹۹٫۳ | ۹۹٫۲ | ۹۹٫۲ | ۶۶٫۲ | ۹۸٫۷ | ۱۰۰ | ۶۵۳۲ | ۲۹۲۶ | ۲۲۷۹۵ | ۱۶۷۴۵ |

جدول ۳: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر آسیا در رتبه‌بندی آسیایی نظام QS - ۲۰۱۹

| 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 دانشجو به اعضای هیات علمی | میزان استناد به ازای هر عضو هیات علمی | تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی | تعداد دانشجویان بین‌المللی | تعداد کل اعضای هیات علمی | تعداد اعضای هیات علمی بین‌المللی | تعداد کل دانشجویان | تعداد دانشجویان بین‌المللی |
| ۱ | دانشگاه ملی سنگاپور | سنگاپور | ۱۱ | ۹۲ | ۹۹٫۸ | ۹۹٫۱ | ۹۱٫۸ | ۷۲٫۸ | ۱۰۰ | ۸۰٫۷ | ۴۷۶۶ | ۳۰۸۲ | ۳۰۲۲۶ | ۷۷۸۷ |
| ۲ | دانشگاه هنگ کنگ | هنگ کنگ | ۲۵ | ۸۴٫۳ | ۹۶٫۷ | ۸۳٫۷ | ۸۸٫۱ | ۴۷٫۱ | ۱۰۰ | ۹۹٫۴ | ۳۰۱۳ | ۲۰۸۷ | ۲۰۲۰۳ | ۸۲۸۵ |
| ۳ | دانشگاه صنعتی نانیانگ | سنگاپور | ۱۲ | ۹۱٫۳ | ۹۰٫۳ | ۹۲٫۶ | ۹۵ | ۸۷٫۵ | ۱۰۰ | ۸۳٫۵ | ۴۲۱۶ | ۲۹۰۲ | ۲۵۰۸۸ | ۶۷۱۹ |
| ۳ | دانشگاه تی‌سینگهوا | چین | ۱۷ | ۸۷٫۲ | ۹۷ | ۹۹٫۴ | ۹۱٫۵ | ۷۷٫۴ | ۶۰٫۶ | ۲۹٫۲ | ۵۷۱۶ | ۱۳۹۵ | ۳۶۴۰۳ | ۴۶۳۸ |
| ۵ | دانشگاه پکن | چین | ۳۰ | ۸۲٫۶ | ۹۹ | ۹۹٫۸ | ۶۴ | ۶۹٫۴ | ۶۸٫۲ | ۵۳٫۸ | ۵۰۱۹ | ۱۲۷۳ | ۴۳۲۴۱ | ۸۰۵۱ |
| ۶ | دانشگاه فودان | چین | ۴۴ | ۷۷٫۶ | ۸۱٫۸ | ۹۵٫۹ | ۸۴٫۷ | ۵۸٫۶ | ۸۹٫۳ | ۳۹٫۲ | ۴۴۸۱ | ۱۵۶۹ | ۳۱۳۵۳ | ۴۷۶۸ |
| ۷ | دانشگاه علم و صنعت هنگ کنگ | هنگ کنگ | ۳۷ | ۸۰٫۵ | ۸۳٫۶ | ۷۳ | ۶۱٫۸ | ۸۹ | ۱۰۰ | ۸۷٫۹ | ۱۲۱۳ | ۸۹۳ | ۱۰۶۶۶ | ۳۰۵۱ |
| ۸ | موسسه آموزش عالی علم و صنعت کره | کره جنوبی | ۴۰ | ۷۸٫۷ | ۸۳٫۲ | ۷۸٫۳ | ۷۹٫۵ | ۹۸٫۵ | ۲۶٫۴ | ۹٫۸ | ۱۳۲۳ | ۱۵۰ | ۹۸۱۲ | ۶۲۰ |
| ۹ | دانشگاه چینی هنگ کنگ | هنگ کنگ | ۴۹ | ۷۵٫۶ | ۸۶٫۱ | ۶۲٫۷ | ۷۵٫۹ | ۴۹٫۵ | ۱۰۰ | ۹۱٫۲ | ۲۳۰۰ | ۱۱۵۱ | ۱۷۷۰۵ | ۵۵۵۱ |
| ۱۰ | دانشگاه ملی سئول | کره جنوبی | ۳۶ | ۸۰٫۶ | ۹۶٫۲ | ۹۲٫۷ | ۸۷٫۷ | ۶۶٫۵ | ۲۲٫۱ | ۱۴ | ۴۲۲۶ | ۴۱۹ | ۲۸۴۸۲ | ۲۲۹۵ |

* هیچ یک از دانشگاه‌های ایران در رتبه‌بندی دانشگاه‌های آسیا، موفق به کسب رتبه نگردیده‌اند.

جدول ۴: رتبه و امتیاز ده دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی دانشگاه‌های دارای قدمت کمتر از ۵۰ سال نظام QS - ۲۰۱۹*

| رتبه | نام دانشگاه | نام کشور | سال تاسیس | امتیاز کل |
|------|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| ۱ | دانشگاه صنعتی نانیانگ | سنگاپور | ۱۹۹۱ | ۹۱,۳ |
| ۲ | دانشگاه علم و صنعت هنگ کنگ | هنگ کنگ | ۱۹۹۱ | ۸۰,۵ |
| ۳ | موسسه آموزش عالی علم و صنعت کره | کره جنوبی | ۱۹۷۱ | ۷۸,۷ |
| ۴ | دانشگاه psI | فرانسه | ۲۰۱۰ | ۷۵,۱ |
| ۵ | دانشگاه شهری هنگ کنگ | هنگ کنگ | ۱۹۸۴ | ۷۲,۱ |
| ۶ | دانشگاه علم و صنعت پوهانگ | کره جنوبی | ۱۹۸۶ | ۶۳ |
| ۷ | دانشگاه پلی تکنیک هنگ کنگ | هنگ کنگ | ۱۹۹۴ | ۵۹,۱ |
| ۸ | موسسه برق پاریس ^۱ | فرانسه | ۲۰۱۵ | ۵۱,۵ |
| ۹ | دانشگاه آلتو | فنلاند | ۲۰۱۰ | ۵۰,۸ |
| ۱۰ | دانشگاه صنعتی سیدنی | استرالیا | ۱۹۸۸ | ۴۸,۴ |

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

^۱ - Centrale Supélec