

رتبه‌بندی

علمی دانشگاه‌های جهان ۲۰۰۸

دانشگاه ژیاوتونگ شانگهای

دکتر جعفر مهرداد - نورالله کرمی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری

نشر چاپار

سرشناسه	: مهرداد، جعفر، ۱۳۲۵-
عنوان و نام پدیدآور	: رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان ۲۰۰۸، دانشگاه ژیاوتونگ شانگهای / جعفر مهرداد، نورالله کرمی.
مشخصات نشر	: تهران: چاپار؛ شیراز: مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری، ۱۳۸۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۹ ص.: جدول.
شابک	: ISBN: 978-600-5294-11-8
وضعیت فهرست‌نویسی: فیا.	
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی - چین - رتبه‌گذاری..
موضوع	: دانشگاه‌ها و مدارس عالی - چین - ارزیابی..
شناسه افزوده	: کرمی، نورالله، ۱۳۵۱-
شناسه افزوده	: ایران. وزارت علوم، تحقیقات و فناوری. مرکز منطقه‌ای اطلاع‌رسانی علوم و فناوری..
رده‌بندی کنگره	: ۱۳۸۷ م۹ ج ۹۵/ LB۲۳۳۱
رده‌بندی دیویی	: ۳۷۸/۵۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۱۵۳۹۶۳۰



تهران: ۸۸۸۹۹۶۸۰ - ۰۹۱۳۱۹۶۰۲۱۴

رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان ۲۰۰۸ - دانشگاه ژیاوتونگ شانگهای

مؤلفان: دکتر جعفر مهرداد و نورالله کرمی

طراح جلد و صفحه‌آرا: کریم فلاح

چاپ اول: ۱۳۸۷

شمارگان: ۱۰۰۰

ناظر فنی چاپ: علی عشوری

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۲۹۴-۱۱-۸ ISBN: 978-600-5294-11-8

حق هرگونه چاپ و انتشار محفوظ است.

قیمت: ۲۳۰۰ تومان

فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
ب	مقدمه
۱	رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان ۲۰۰۸
۵۹	۱۰۰ دانشگاه برتر جهان در حوزه های علوم طبیعی و ریاضی
۶۵	۱۰۰ دانشگاه برتر جهان در حوزه های مهندسی / فناوری و علوم کامپیوتر
۷۱	۱۰۰ دانشگاه برتر جهان در حوزه های علوم حیاتی و کشاورزی
۷۷	۱۰۰ دانشگاه برتر جهان در حوزه های پزشکی بالینی و داروسازی
۸۳	۱۰۰ دانشگاه برتر جهان در حوزه علوم اجتماعی
۸۹	۱۰۰ دانشگاه برتر آمریکای شمالی و لاتین
۹۵	۱۰۰ دانشگاه برتر اروپا
۱۰۱	۱۰۰ دانشگاه برتر آسیا و اقیانوسیه
۱۰۵	رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان - ۲۰۰۸ به ترتیب موسسات

مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری نخستین مرکزی است که در ایران فهرست‌های مختلفی را درباره رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان منتشر کرده است.

- رتبه‌بندی دانشگاه‌های دنیا و پیام آن برای دانشگاه‌های کشورهای عضو سازمان کنفرانس اسلامی، (OIC). دی ۱۳۸۵.

- رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های عضو (OIC). اردیبهشت ۱۳۸۶.

- رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان ۲۰۰۷، دانشگاه ژیا ئوتنگ شانگهای. شهریور ۱۳۸۶.

اثری که اکنون پیش روی دارید ویرایش ۲۰۰۸ رتبه‌بندی شانگهای، رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان است.

دانشگاه‌هایی که برای تحلیل در فهرست رتبه‌بندی شانگهای انتخاب شده‌اند بر اساس ۶ شاخص کمی مقایسه می‌شوند. شاخص‌ها و وزن نسبی آنها نشان می‌دهد که بر پژوهش بیش از هر عامل دیگر تاکید شده است.

در رتبه‌بندی سالهای ۲۰۰۵ تا ۲۰۰۸ در مقایسه با سال ۲۰۰۴ دو تغییر عمده صورت گرفته است. اول، شاخص ۵ که بخشی از معیار عملکرد پژوهشی است، برای شمول نمایه استنادی علوم اجتماعی توسعه داده شد. دوم، موقع محاسبه تعداد مقالات منتشر شده، علوم اجتماعی دوبار در کل نمایه استنادی شمرده می‌شود. جدا از این دو تغییر، روش شناسی رتبه‌بندی همان است که در ویرایش ۲۰۰۴ مشاهده می‌شود.^۱

۱. روش شناسی رتبه‌بندی شانگهای به تفصیل در کتاب 'رتبه‌بندی علمی دانشگاه‌های جهان ۲۰۰۷، دانشگاه ژیا ئوتنگ شانگهای' که در سال ۱۳۸۶ توسط مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری منتشر شد شرح داده شده و از ارائه مجدد آن در این اثر خودداری شده است.