

وضعیت دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی منتخب در نظام رتبه‌بندی ESI

در ابتدای مارس سال ۲۰۱۲ میلادی

در نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی ESI^۱ اطلاعات مربوط به دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی آورده شده است که بر مبنای آستانه تعیین شده، جزء دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی ۱ درصد برتر جهان قرار گرفته‌اند (جدول ۱). این سیستم رتبه‌بندی به صورت هر دو ماه یکبار روزآمد گردیده و رتبه‌بندی به تفکیک ۲۲ گرایش علمی اصلی انجام می‌گیرد که از این نظر از سایر نظام‌های رتبه‌بندی متمایز است. شاخص‌های بکار گرفته شده در این نظام رتبه‌بندی بر مبنای برونداد علمی در قالب مقالات اصیل و مروری قرار دارند و تنها منبع بکار گرفته شده در این نظام ارزشیابی پایگاه داده اطلاعات علمی Web of Science است.

جدیدترین رتبه‌بندی ESI در اول مارس سال ۲۰۱۲ میلادی اعلام گردیده است که بر آن مبنا چهار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور ایران شامل دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران، شیراز، شهید بهشتی و اصفهان در میان فهرست ۴۸۹۹ دانشگاه و موسسه تحقیقاتی یک درصد برتر جهان قرار گرفته‌اند. رتبه دانشگاه‌های مذکور در کلیه گرایش‌های علوم و گرایش پزشکی بالینی در سال‌های ۲۰۱۰، ۲۰۱۱ و ۲۰۱۲ میلادی در جداول ۲ و ۳ آورده شده است.

^۱ Essential Science Indicator

جدول ۱. آستانه‌های تعیین شده در نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی ESI به منظور انتخاب دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی ۱ درصد برتر جهان.

ردیف	گرایش علمی	آستانه تعداد ارجاعات
۱	علوم کشاورزی	۹۲۲
۲	زیست‌شناسی و بیوشیمی	۳۶۶۸
۳	شیمی	۳۳۳۰
۴	پزشکی بالینی	۱۵۹۸
۵	علم کامپیوتر	۱۰۸۸
۶	اقتصاد	۲۰۵۷
۷	علوم مهندسی	۹۴۶
۸	اکولوژی و محیط زیست	۱۸۸۳
۹	جغرافیا	۲۶۶۹
۱۰	ایمنولوژی	۳۸۱۶
۱۱	علم مواد	۱۵۷۳
۱۲	ریاضی	۱۹۶۵
۱۳	میکروبیولوژی	۳۰۷۷
۱۴	زیست‌مولکولی و ژنتیک	۵۹۶۰
۱۵	علوم بین‌رشته‌ای	۵۵۱
۱۶	علم عصب‌شناسی و رفتار	۴۰۴۶
۱۷	داروشناسی و سم‌شناسی	۲۱۸۷
۱۸	فیزیک	۴۷۲۲
۱۹	علوم گیاهی و جانوری	۱۳۰۳
۲۰	روانشناسی و روان‌درمانی	۲۲۱۷
۲۱	علوم اجتماعی	۵۴۳
۲۲	علوم هوا و فضا	۱۱۶۲۶

جدول ۲. روند رشد نزولی رتبه چهار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور ایران در رتبه بندی ESI در کلیه گرایش‌های علوم تا ابتدای مارس سال ۲۰۱۲ میلادی.

نام دانشگاه	اول ژوئیه سال ۲۰۱۰ میلادی	اول می سال ۲۰۱۱ میلادی	اول ژوئیه سال ۲۰۱۱ میلادی	اول مارس سال ۲۰۱۲ میلادی
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران (UNIV TEHRAN MED SCI)	۷۶۷	۶۸۶	۶۶۷	۶۱۷
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز (SHIRAZ UNIV MED SCI)	۱۵۹۴	۱۴۹۷	۱۴۷۲	۱۴۲۹
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی (SHAHID BEHESHTI UNIV MED SCI)	۱۶۵۵	۱۶۳۹	۱۶۱۴	۱۰۰۱
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان (ISFAHAN UNIV MED SCI)	۱۵۹۴	۱۹۳۵	۱۹۱۸	۱۸۴۵

جدول ۳. روند رشد نزولی رتبه چهار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور ایران در گرایش پزشکی بالینی (شامل ۴۶ زیر گرایش) تا ابتدای مارس سال ۲۰۱۲ میلادی.

نام دانشگاه	اول ژوئیه سال ۲۰۱۱ میلادی	اول مارس سال ۲۰۱۲ میلادی
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران (UNIV TEHRAN MED SCI)	۳۲۶	۲۸۸
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز (SHIRAZ UNIV MED SCI)	۶۳۷	۶۰۵
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی (SHAHID BEHESHTI UNIV MED SCI)	۱۲۲۸	۵۶۸
علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان (ISFAHAN UNIV MED SCI)	۱۰۳۸	۹۲۹