



نگاهی به برترین دانشگاه‌های تحقیقاتی دنیا

جایگاه پژوهش در دانشگاه‌های مختلف سراسر جهان از اهمیت متفاوتی برخوردار است، بر این اساس هر ساله دانشگاه‌های تحقیقاتی برتر دنیا رتبه‌بندی می‌شوند.

جایگاه پژوهش در دانشگاه‌های مختلف سراسر جهان از اهمیت متفاوتی برخوردار است، بر این اساس هر ساله دانشگاه‌های تحقیقاتی برتر دنیا رتبه‌بندی می‌شوند.

به گزارش ایسنا، پاندمی "کووید-۱۹" ضرر قابل توجهی به نظام آموزشی سراسر جهان وارد کرد. انجام تحقیقات و پژوهش در دانشگاه‌ها نیز به علت تعطیلی دانشگاه‌ها و عدم حضور فیزیکی دانشجویان، با مشکلات متعدد مواجه شد. از حدود ۱۵۰۰ دانشگاه در ۸۶ کشور جهان که توسط مجله تحلیلی خبری "یو.اس. نیوز اند ورلد ریپورت" (U.S. News and World Report) برای سال ۲۰۲۱ میلادی رتبه‌بندی شدند، ۲۰ دانشگاه در میان برترین‌های دنیا قرار گرفتند. در این گزارش به ترتیب به معرفی مختصر این دانشگاه‌ها می‌پردازیم.

۱- دانشگاه "هاروارد"

دانشجویان، اعضای هیات علمی و کارکنان دانشگاه "هاروارد" در سال ۲۰۱۸ میلادی ۸ هزار و ۷۶۰ سفر خارجی را تجربه کردند.

این دانشگاه در خارج از ایالات متحده ۲۲ مکان مختص خود دارد و در محیط خود هاروارد بیش از ۵۰ مرکز تحقیقات بین‌المللی وجود دارد.

۲- "موسسه فناوری ماساچوست"

دانشجویان موسسه فناوری ماساچوست یا دانشگاه "ام آی تی" (MIT) فرصت‌های ویژه‌ای برای دوره‌های کارآموزی، تحقیق و تدریس در سراسر جهان دارند. در نتیجه، بیش از نیمی از دانشجویان کارشناسی این دانشگاه با فارغ‌التحصیلی خود تجربه‌های بین‌المللی دارند.

۳- دانشگاه "استنفورد"

موسسه "Freeman Spogli" دانشگاه استنفورد برای مطالعات بین‌المللی، با دیپارتمان‌ها و اعضای هیات علمی سراسر دانشگاه همکاری می‌کند. مراکز تحقیقاتی این دانشگاه شامل مرکز امنیت غذایی و محیط زیست، مرکز سیاست بهداشت استنفورد و مرکز سیاست سایبری در زمینه‌های مختلف برای رسیدگی به معضلات بین‌المللی تمرکز دارند.

۴- دانشگاه "کالیفرنیا، برکلی"

دانشجویان دانشگاه کالیفرنیا، برکلی این فرصت را دارند که در میان گزینه‌های تحصیل در خارج از کشور، در برنامه‌های دو مدرک همزمان با دانشگاه هنگ کنگ و مؤسسه مطالعات سیاسی پاریس همکاری کنند.

۵- دانشگاه "آکسفورد"

از زمانی که اولین دانشجوی بین‌المللی در سال ۱۱۹۰ میلادی وارد دانشگاه آکسفورد شد، بدنه دانشجویان بین‌المللی این دانشگاه به بیش از ۴۰ درصد جمعیت دانشجویان این دانشگاه گسترش یافته است.

در حال حاضر، موسسه "جنر" (Jenner) دانشگاه و گروه واکسن آکسفورد با غول داروسازی دنیا یعنی شرکت "آسترازنکا" (AstraZeneca) برای تولید و توسعه انبوه واکسن "کووید-۱۹" همکاری می‌کند. این واکسن نتایج امیدوارکننده‌ای نشان داده است.

۶- دانشگاه "کلمبیا"

شبکه‌ای متشکل از ۹ مرکز جهانی متعلق به دانشگاه کلمبیا، سالیانه هزاران شرکت‌کننده را جذب می‌کند و در زمینه آموزش، تحقیق و پژوهش و مشارکت‌های عمومی در سراسر جهان فعالیت می‌کند.

دانشجویان دانشگاه کلمبیا این امکان را دارند که از طریق برنامه‌های بین‌المللی و کارآموزی در ۹ مکان در خارج از آمریکا، تحصیل و کار کنند.

۷- "موسسه فناوری کالیفرنیا"

موسسه فناوری کالیفرنیا که مشخصاً روی تحقیقات تمرکز دارد، در پروژه‌هایی در زمینه علوم، فناوری، مهندسی و ریاضیات که شامل شبکه‌های جهانی رصدخانه‌ها می‌شود، با مرزهای بین‌المللی همکاری می‌کند.

۸- دانشگاه "واشنگتن"

دیپارتمان بهداشت جهانی دانشگاه واشنگتن با بیش از ۱۹۰ شریک جهانی از جمله وزرای بهداشت، دانشگاه‌های خارجی و سازمان‌های غیردولتی همکاری می‌کند تا وضعیت سلامت در سراسر جهان را بهبود بخشد.

۹- دانشگاه "کمبریج"

دانشگاه کمبریج میزبان دانشجویان بین‌المللی از بیش از ۱۴۰ کشور جهان است.

این دانشگاه صدها انجمن بین المللی دارد که در آن دانشجویان می توانند یاد بگیرند و با یکدیگر معاشرت کنند.

۱۰- دانشگاه "جان هاپکینز"

مدرسه سلامت دانشگاه "جان هاپکینز" در بیش از ۱۰۰ کشور جهان فعالیت می کند و به مبارزه با بیماری هایی مانند "مالاریا"، "فلج اطفال" و "ایدز" کمک کرده است.

این روزها نیز مرکز داده های این دانشگاه روند پیشرفت "کووید-۱۹" و آمارهای آن را در سراسر جهان ردیابی می کند.

۱۱- دانشگاه "پیل"

همکاری های بین المللی دانشگاه پیل قرن هاست که انجام می شود. در سال ۱۸۵۴ میلادی "یونگ وینگ" دانشجو این دانشگاه به اولین فرد چینی تبدیل شد که از یک دانشگاه یا کالج آمریکایی فارغ التحصیل می شود.

این میراث به بیش از ۳ هزار دانشجوی بین المللی از ۱۲۰ کشور جهان رسیده است که در سال تحصیلی ۲۰۱۹-۲۰۲۰ در این دانشگاه تحصیل کردند.

۱۲- دانشگاه "پرینستون"

دانشگاه پرینستون حمایت مالی ازدانشجویان بین المللی مقطع کارشناسی را محدود نمی کند و متعهد می شود که نیازهای این دانشجویان را کامل برآورده کند.

یک چهارم کل دانشجویان این دانشگاه را دانشجویان بین المللی تشکیل می دهند.

۱۳- دانشگاه کالیفرنیا-لس آنجلس

در سال ۱۹۵۸ میلادی، موسسه بین المللی دانشگاه کالیفرنیا-لس آنجلس میزبان بیش از ۷۰۰ نفر از بزرگان عرصه بین المللی بوده است.

در سال تحصیلی ۲۰۱۸-۲۰۱۹ میلادی، این دانشگاه یک نهاد میزبان برای نزدیک به ۳ هزار و ۶۰۰ دانشمند بین المللی بود.

۱۴- دانشگاه "پنسیلوانیا"

از سال ۱۹۹۰ میلادی، دانشگاه پنسیلوانیا در تعداد دانشجویان بین المللی خود ۱۸۲ درصد افزایش داشته است. امروزه این دانشگاه شبکه جهانی متشکل از بیش از ۲۹ هزار فارغ التحصیل در خارج از آمریکا است. اعضای هیات علمی این دانشگاه نیز در بیش از ۱۷۰ کشور جهان از تمامی قاره ها فعالیت می کنند.

۱۵- دانشگاه "شیکاگو"

دانشگاه "شیکاگو" مراکز خود را برای پیشبرد بورس تحصیلی در پاریس، پکن، دهلی نو و هنگ کنگ احداث کرده است. دانشجویان نیز این فرصت را دارند در خارج از کشور در این مراکز تحصیل کنند.

۱۶- دانشگاه کالیفرنیا، سان فرانسیسکو

مراکز همچون بنیاد پیل و ملیندا گیتس، مراکز کنترل و پیشگیری بیماری ها و سازمان بهداشت جهانی به دانشجویان، اساتید و کارکنان موسسه علوم بهداشت جهانی دانشگاه کالیفرنیا، سان فرانسیسکو کمک می کنند.

۱۷- دانشگاه "تورنتو"

در سال تحصیلی ۲۰۱۹-۲۰۲۰ میلادی، بدنه دانشجویی دانشگاه "تورنتو" متشکل از دانشجویانی از ۱۶۱ کشور جهان بود.

بورسیه بین المللی این دانشگاه به ارزش ۸۰ تا ۱۸۰ هزار دلار را در طول چهار سال و بر اساس شایستگی علمی برای دانشجویان فراهم می کند.

۱۸- دانشگاه "میشیگان"

۱۷ برنامه و مرکز در موسسه بین المللی دانشگاه میشیگان بر مناطق جهان و مضامین جهانی تمرکز دارد. بیش از ۶۰ زبان دنیا به عنوان بخشی از برنامه درسی این دانشگاه به دانشجویان ارائه می شود.

۱۹- کالج دانشگاهی لندن

کالج دانشگاهی لندن کارهای خود را به هفت حوزه متمرکز می کند که با موسسات تحقیقاتی سراسر دنیا همکاری می کنند.

این اقدام به اساتید و دانشجویان این دانشگاه این امکان را می دهد که با شرکای جهانی خود تحقیق کنند.

۲۰- کالج سلطنتی لندن

علاوه بر فرصت تحصیل یک ساله در خارج از کشور، این دانشگاه به دانشجویان مقطع کارشناسی خود اجازه می دهد تا در یک دانشگاه همکار خارجی به عنوان بخشی از برنامه فرصت های تحقیق بین المللی، به پژوهش بپردازند.