

۱۰ موزه علمی برتر جهان کدامند؟

موزه‌ها مکان‌های خاصی هستند که در آن مجموعه‌ای از آثار باستانی و صنعتی و اشیاء با ارزش را به معرض نمایش می‌گذارند، گفته می‌شود.



موزه‌ها مکان‌های خاصی هستند که در آن مجموعه‌ای از آثار باستانی و صنعتی و اشیاء با ارزش را به معرض نمایش می‌گذارند، گفته می‌شود. گونه‌های زیادی از موزه وجود دارد از مجموعه‌های بزرگ در شهرهای بزرگ که انواع مجموعه‌ها را پوشش می‌دهد تا موزه‌های کوچک که یک یا چند دسته خاص را شامل می‌شود. این دسته‌ها شامل هنرهای زیبا، هنر کاربردی، صنایع دستی، باستان‌شناسی، مردم‌شناسی، قوم‌شناسی، تاریخ، تاریخ فرهنگی، تاریخ نظامی، علم، فناوری، موزه کودکان، نقشه، تاریخ طبیعی، سکه‌شناسی، گیاه‌شناسی، علوم طبیعی و تمبرشناسی، کاخ موزه‌ها می‌باشد.

به گزارش ایسنا، در میان انواع مختلفی از موزه‌ها که در سراسر جهان وجود دارند دسته‌ای از موزه‌ها به نام موزه‌های علمی وجود دارند که ممکن است کمتر به آنها توجه شود طی این خبر قصد داریم ۱۰ مورد از بهترین موزه‌های علمی جهان را معرفی کنیم.

۱. موزه "تاریخ طبیعی" لندن

موزه "تاریخ طبیعی" (Natural History) لندن یکی از بهترین موزه‌های علمی جهان است. این موزه یکی از قدیمی‌ترین و مشهورترین موزه‌های علمی جهان است.

این موزه با داشتن نمایشگاه‌های هیجان‌انگیز به یکی از جاذبه‌هایی تبدیل شده است که بازدید آن به هر کسی که به لندن سفر می‌کند، توصیه می‌شود. این موزه نخستین بار در سال ۱۸۸۱ افتتاح شد و سالانه حدود پنج میلیون بازدیدکننده را به خود اختصاص می‌دهد. موزه تاریخ طبیعی لندن یکی از سه موزه بزرگ در خیابان اکسیپیشن رود در کنزینگتون جنوبی، لندن است.

موزه تاریخ طبیعی لندن متشکل از ۷۰ میلیون نمونه از پنج بخش زمین‌شناسی شامل: گیاه‌شناسی، حشره‌شناسی، کانی‌شناسی، دیرینه‌شناسی و جانورشناسی است. در این موزه یک بخش برای شناسایی، حفاظت و آرایه‌شناسی آلفا ایجاد شده است. با توجه به قدمت موزه بسیاری از مجموعه‌های موجود توسط چارلز داروین جمع‌آوری شده است. دانش آرایه‌شناسی آلفا (Alpha Taxonomy) یا آرایه‌شناسی زیستی که در بسیاری از مواقع برای سادگی، تنها آرایه‌شناسی (Taxonomy) خوانده می‌شود، دانشی است که با یافتن، شناسایی، نامگذاری، توصیف و رده‌بندی جانداران سر و کار دارد. کتابخانه این موزه شامل تعداد زیادی از کتاب‌ها، مجلات، نسخه‌های خطی و مجموعه‌ها و تحقیقات گروه‌های علمی است.

۲. موزه "اکسپلوراتوریوم" (Exploratorium) سانفرانسیسکو

موزه اکسپلوراتوریوم در سان فرانسیسکو پر از نمایشگاه‌های جذاب و آموزشی است. نام مستعار این موزه "خانه علمی سرگرم‌کننده" (he Scientific Fun House) نام دارد زیرا تجربه بسیار متفاوتی را برای بازدیدکنندگان به ارمغان می‌آورد.

معماران این موزه را به گونه‌ای طراحی کرده‌اند که به نوعی بیننده را به چالش خواهند کشید و بازدیدکنندگان در هر بخش با فضایی عجیب، شگفت‌انگیز و مهیج روبرو خواهند شد. مأموریت اصلی آن ایجاد دانشمندان جوان است تا به آنها اجازه دهد بیند علم چقدر هیجان‌انگیز است. این موزه در سال ۱۹۶۹ توسط "فرانک اوپنهاایمر" فیزیکدان اهل ایالات متحده تأسیس گردید.

۳. موزه "حمل و نقل" سوئیس

موزه حمل و نقل سوئیس (The Swiss Museum of Transport) در لوسرن سوئیس واقع شده است و در آن می‌توان انواع وسایل حمل و نقل تاریخی را مشاهده کرد. این موزه برای علاقمندان به خودرو، قطار، هواپیما و کلیه وسایل نقلیه می‌تواند بسیار جذاب و دیدنی باشد.

موزه حمل و نقل سوئیس در سال ۱۹۵۹ افتتاح شد و به سرعت به محبوب‌ترین موزه سوئیس تبدیل شد. اما همه آثار موجود در این موزه در مورد علم و فناوری نیست و مجموعه بزرگی از آثار "هانس ارنی" (Hans Erni) گرافیکست و نقاش مشهور سوئیس نیز موجود است. در کنار این مجموعه چندین جاذبه دیگر در این موزه از جمله یک آسمان‌نما، یک سینما با فرمت بزرگ و یک عکس‌هوایی در مقیاس ۱:۲۰،۰۰۰ از سوئیس نیز وجود دارد.

آسمان‌نما یا اخترسرا تالاری است که یا برای ارائه مباحث آموزشی درباره اخترشناسی و آسمان شب یا برای آموزش ناوبری فلکی استفاده می‌شود. همچنین در آن نمایی از ستارگان و سیاره‌ها و دیگر پدیده‌های آسمانی برای منظوره‌های آموزشی یا سرگرمی نمایش داده می‌شود.

۴. موزه ملی "هوافضا" واشنگتن

موزه ملی هوافضا (National Air and Space Museum) یکی از مراکز فرهنگی ایالات متحده آمریکا است. این موزه ملی در شهر واشنگتن قرار دارد و در سال ۱۹۱۸ افتتاح شد. این موزه متعلق به موسسه اسمیتسونین است. موزه ملی هوا و فضا در واشنگتن دی.سی یکی از بهترین موزه های علمی جهان است. همچنین یکی از بهترین موزه های تاریخ هوابیمایی و پرواز در جهان است. نمایشگاه های داخل موزه به گونه ای است که بازدیدکنندگان تصور می کنند در حال تجربه یک تور در فضا هستند. افرادی که عاشق علم و فن آوری، به خصوص حمل و نقل هوایی هستند بازدید از این موزه برای آنها بسیار لذت بخش خواهد بود.

۵. موزه "شهر علم و فناوری" پاریس

موزه شهر علم و فناوری (City of Science and Industry) در شهر پاریس واقع شده است و در حال حاضر بزرگترین موزه علم و صنعت اروپا می باشد.

این مجموعه شامل سالن های متعدد برای نمایش فناوری و علم به زبان ساده، سینما سه بعدی و پارک "لاولیت" است. این موزه در ۱۳ مارس ۱۹۸۶ افتتاح شد. این موزه دارای نمایشگاه های جذاب بسیاری است که شامل اکتشاف، پزشکی، فضا، گیاه شناسی و صنعت می شوند. همچنین دارای یک آسمان نما جذاب، یک زیر دریایی، تئاتر آک مکز و زمین بازی کودکان است. این موزه سالانه پنج میلیون بازدید کننده دارد و یکی از محبوب ترین جاذبه های پاریس است. مأموریت این موزه گسترش دانش علمی و فنی در بین عموم به ویژه جوانان و ارتقای علاقه عموم به علم، تحقیقات و صنعت است.

۶. موزه "یونیورسوم" در سوئد

موزه "یونیورسوم" (Universeum) در گوتنبرگ، سوئد می تواند بهترین موزه برای گشت و گذار در یک موزه همراه با خانواده باشد.

این موزه که در سال ۲۰۰۱ افتتاح شد بهترین مکان برای کودکان محسوب می شود و شامل نمایشگاه ها، نمایش های تعاملی و آکواریوم است. همچنین درون این موزه یک پل وجود دارد که در دو طرف آن همانند جنگل است و میتواند این موضوع برای کودکان و حتی برای خانواده هایشان نیز جذاب و دیدنی باشد. همانطور که در وبسایت این موزه گفته شده موزه یونیورسوم مکانی است که سرگرمی در آن منجر به کسب دانش می شود. بازدید از این موزه یک ماجراجویی هیجان انگیز خواهد بود.

۷. موزه "آلمان"

"موزه آلمان" (Deutsches Museum) بزرگ ترین موزه علوم و فناوری جهان است که در شهر مونیخ آلمان واقع شده است.

این موزه در تاریخ ۲۸ ژوئن ۱۹۰۳ میلادی، تأسیس شد. در این موزه ۲۸ هزار شی از ۵۰ حوزه مختلف علوم فنی و طبیعی به نمایش گذاشته شده است. گستردگی نمایش ابزارهای علمی و برنامه های آموزشی موزه آلمان، سالیانه بیش از یک میلیون و پانصد هزار نفر بازدیدکننده را به سوی خود می کشاند. برخی از قدیمی ترین نقاشی های روی غار جهان در این موزه قرار دارد. قطعا بازدید از این موزه یک تجربه بی نظیر خواهد بود.

۸. موزه "علوم" لندن

موزه علوم بخشی از موزه ملی علم و صنعت است که در کنزینگتون جنوبی، لندن واقع شده است.

این موزه در سال ۱۸۵۷ افتتاح شد و امروزه از مهم ترین جاذبه های گردشگری لندن است، بطوری که سالانه ۳.۳ میلیون نفر از این موزه بازدید می کنند. موزه علوم لندن در سال ۲۰۱۷ میلادی صد و شصتمین سالگرد خود را جشن گرفت. این موزه شامل مجموعه ای فوق العاده از یادگارهای انقلاب صنعتی از جمله "موشک جورج استفانسن" (George Stephenson's Rocket) است. یکی از نمایشگاه های اخیری که در آن برگزار شد، نمایشگاه "ربات ها" بود که نمودار کامل تکامل ربات را طی آن نشان دادند.

۹. موزه "علم و فناوری" شانگهای

"موزه علوم و فناوری شانگهای" (Shanghai Science and Technology Museum) در چین بسیار جذاب است.

موزه علوم و فناوری شانگهای در چین با ۱۳ نمایشگاه دائمی از "جهان ربات ها" گرفته تا "سرزمین رنگین کمان کودکان" از بزرگترین موزه های جهان به شمار می رود. این موزه دارای چهار تئاتر بزرگ علمی است. این موزه در سال ۲۰۰۱ افتتاح شد و مرحله نهایی ساخت آن در سال ۲۰۱۰ به پایان رسید و اکنون این موزه به یکی از پر بازدیدترین جاذبه های این شهر تبدیل شده است.

۱۰. موزه "میرایکان" توکیو

موزه میرایکان (Mirai-kan) یک نوع موزه علمی است که در منطقه کوتو در توکیو، پایتخت ژاپن واقع شده است. این موزه در سال ۲۰۰۱ افتتاح شد و نمایشگاه های رباتیک بسیاری در آن برگزار می شوند و علاوه بر آن نیز فعالیت های مربوط به اندازه گیری لحظه ای از فعالیت لرزه ای کشور ژاپن، الگوهای آب و هوا و دمای اقیانوس نیز در آنجا انجام می شود.