

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ وَالَّذِينَ مَعَهُ أَشِدَّاءُ عَلَى الْكُفَّارِ رُحَمَاءُ بَيْنَهُمْ تَرَاهُمْ رُكَّعًا سُجَّدًا يَبْتَغُونَ  
فَضْلًا مِنَ اللَّهِ وَرِضْوَانًا سِيمَاهُمْ فِي وُجُوهِهِمْ مِنْ أَثَرِ السُّجُودِ ذَلِكَ مَثَلُهُمْ فِي التَّوْرَةِ وَمَثَلُهُمْ فِي  
الْإِنْجِيلِ كَزَرْعٍ أَخْرَجَ شَطْأَهُ فَآزَرَهُ فَاسْتَغْلَظَ فَاسْتَوَى عَلَى سُوقِهِ يُعْجِبُ الزُّرَّاعَ لِيغِيظَ بِهِمُ الْكُفَّارَ  
وَعَدَّ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ مِنْهُمْ مَغْفِرَةً وَأَجْرًا عَظِيمًا ﴿٢٩﴾

محمد (صلی الله علیه و آله و سلم) فرستاده خداست و یاران و همراهانش بر کافران بسیار قویدل و سخت و با یکدیگر بسیار مشفق و مهربانند، آنان را در حال رکوع و سجود نماز بسیار بنگری که فضل و رحمت خدا و خشنودی او را می طلبند، بر رخسارشان از اثر سجده نشانه های نورانیّت پدیدار است. این وصف حال آنها در کتاب تورات و انجیل مکتوب است که (مثل حال آن رسول) به دانه ای ماند که چون نخست سراز خاک برآورد جوانه و شاخه ای نازک و ضعیف باشد بعد از آن قوّت یابد تا آنکه ستبر و قوی گردد و بر ساق خود راست و محکم بایستد که دهقانان را (در تماشای خود) حیران کند (همچنین محمد صلی الله علیه و آله و سلم و اصحابش از ضعف به قوّت رسند) تا کافران عالم را (از قدرت و قوّت خود) به خشم آرند. خدا وعده فرموده که هر کس از آنها ثابت ایمان و نیکوکار شود گناهانش ببخشد و اجر عظیم عطا کند.

فتح - ۲۹

تَقْدِيمُهُ بِهٖ شُهَدَايِ كُفْمَامٍ مُدَافِعِ حَرَمِ لَشْكَرِ فَاطِمِيُونُ

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

چهلمین سال عمر مبارک جمهوری اسلامی را باید سال بعثت دولت سازی اسلامی انقلاب بزرگ حضرت امام خمینی رحمه الله علیه دانست. امامت جمهوری اسلامی در عصر سقوط دولت های وابسته به غرب در منطقه از سویی و انسداد و انفعال دولت های غربی در اداره ملت های خود منجر به تغییر مکرر دولت های آنها می شود. رتبه های بین المللی مبتنی بر رژیم های سنجش طراحی شده مبتنی مکاتب و الگوهای توسعه غربی به صورت وسیعی در رسانه های داخلی برای ارزیابی حرکت جمهوری اسلامی مورد استناد قرار گرفته است. در حالی که استفاده از این آمارها بدون توجه به مبانی، شیوه های استخراج نتایج، نهاد گردآورنده و کارکرد این آمارها، کاری غیرعلمی و غیرهوشمندانه است. اما زمانی که این آمارها از منظر اعتراف اعداء و روایت اغیار باشد، می تواند شاهد کوچکی بر موفقیت ها و کارآمدی مادی و معنوی جمهوری اسلامی باشد. موفقیت معنوی، چرا که بسیاری از کشورها حتی با کمک آمریکا و غرب، بدون جنگ، تحریم و دیگر مشکلات داخلی و خارجی نتوانسته اند به این مرتبه از رشد دست یابند.

لذا باید اطمینان یافت که پیشرفت پایدار و الهام بخش ملت ایران، در سی سال گذشته، با رهبری و راهبری حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای، برکت خون شهیدان و ایثار خانواده های آنان و همچنین مجاهدت خیل عظیم خدمت گزاران نظام، تلاش های شبانه روزی دانشگاهیان و استقامت ستودنی ملت ایران به سامان رسیده است.

پژوهش حاضر، دومین تلاش جمعی از دانشجویان و اساتید دانشگاه جامع امام حسین علیه السلام برای ثبت، ارزیابی و روایت پیشرفت جمهوری اسلامی است. در گام اول، نگاهی تحلیلی به آمار مؤسسات و سازمان های بین المللی پایش گسترده در کشورهای مختلف انجام گردید و در گام دوم که حاصل آن پیش روی شماست، آمارهایی که در آن ها جایگاه ایران در بین ۲۰ کشور برتر جهان قرار دارد، گردآوری شده است. در رابطه با این پژوهش، ذکر چند نکته خالی از لطف نیست:

۱. پژوهشگران این مجموعه در آغاز راه پیش بینی نمی کردند که در جمع آوری کامیابی های جمهوری اسلامی در بیان دشمنان و نهادهای غیرهمسو با جمهوری اسلامی با حجم گسترده و بسیار بالایی از مطالب مواجه شوند؛ چنان که مجبور باشند بسیاری از مطالب را به صورت موجز و خلاصه بیان نمایند.

۲. به نظر می آید، الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت پیش از آنکه در تحلیل پژوهشگران حوزه های اقتصاد، سیاست و اجتماع مبوب گردد، در بسیاری نقاط توانسته کارآیی، پایایی و مانایی خود را در عمل ثابت کند و همچنین نشان می دهد کشور ایران در موارد متعددی از سه حوزه علم، فناوری و اقتصاد، به اهداف مندرج در « سند چشم انداز ایران ۱۴۰۴ » دست یافته است.

در پایان لازم به ذکر است ارائه و توزیع مطالب پیش رو در سطح گسترده توسط دلسوزان انقلاب و هر فرد منصفی که دل در گرو پیشرفت ملت ایران دارد، مجاز است.

۵	ظرفیت ها
۱۱	آموزش
۱۷	سلامت
۲۵	کشاورزی
۳۱	انرژی
۳۷	صنعت و معدن
۴۳	فناوری
۵۲	اقتصاد
۵۹	ورزش
۶۳	نظامی
۶۷	علمی
۷۵	توسعه انسانی
۷۷	قدرت جهانی
۸۴	منابع و مآخذ

بَرتَرین جاییگاہ‌هایِ اِپرانْ دَرِ آمازهایِ بَینِ اَلَمَلِی دَرِ حُوزَه

# ظرفیت‌ها



# ایران:

- پنجمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر منابع طبیعی است.  
(نفت، گاز، زغال سنگ، جنگل و چوب، طلا، نقره، مس، اورانیوم، آهن خام، فسفات و ...)
- با داشتن یک درصد جمعیت جهان بیش از ۷ درصد منابع معدنی دنیا را در اختیار دارد.
- چهارمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر سوخت‌های فسیلی است.





# ایران:

- رتبه دوم مجموع ذخایر هیدروکربن (ذخایر ترکیبی نفت و گاز) است.
- یازدهمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر سنگ آهن است.
- نوزدهمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر طلا و ارز است.
- دوازدهمین کشور ثروتمند جهان در ذخایر ذغال سنگ است.





# ایران:

- بیشترین مساحت جنگل بلوط دنیا را دارد.
- هفتمین کشور از نظر مساحت آبی است.
- سیزدهمین کشور جهان از نظر ثروت تنوع زیستی است.
- هجدهمین کشور جهان از نظر مساحت است.

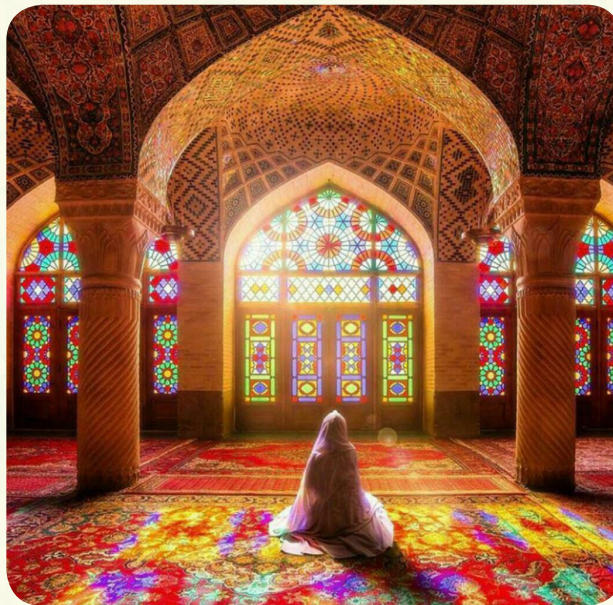






# ایران:

- رتبه دهم صنعت توریسم از نظر جاذبه‌های باستانی و تاریخی و رتبه پنجم از نظر جاذبه‌های طبیعی است.
- با بیش از ۳۰ میلیون نیروی کار، بیست و دومین کشور جهان از این حیث می‌باشد.





# ایران:

• هجدهمین کشور پرجمعیت جهان است.

تعداد کشور	بازه جمعیتی
۹	بیش از ۱۲۰ میلیون نفر
۸	بین ۸۰ تا ۱۲۰ میلیون نفر
۱۳	بین ۴۰ تا ۸۰ میلیون نفر
۲۳	بین ۲۰ تا ۴۰ میلیون نفر
۱۳۹	زیر ۲۰ میلیون نفر

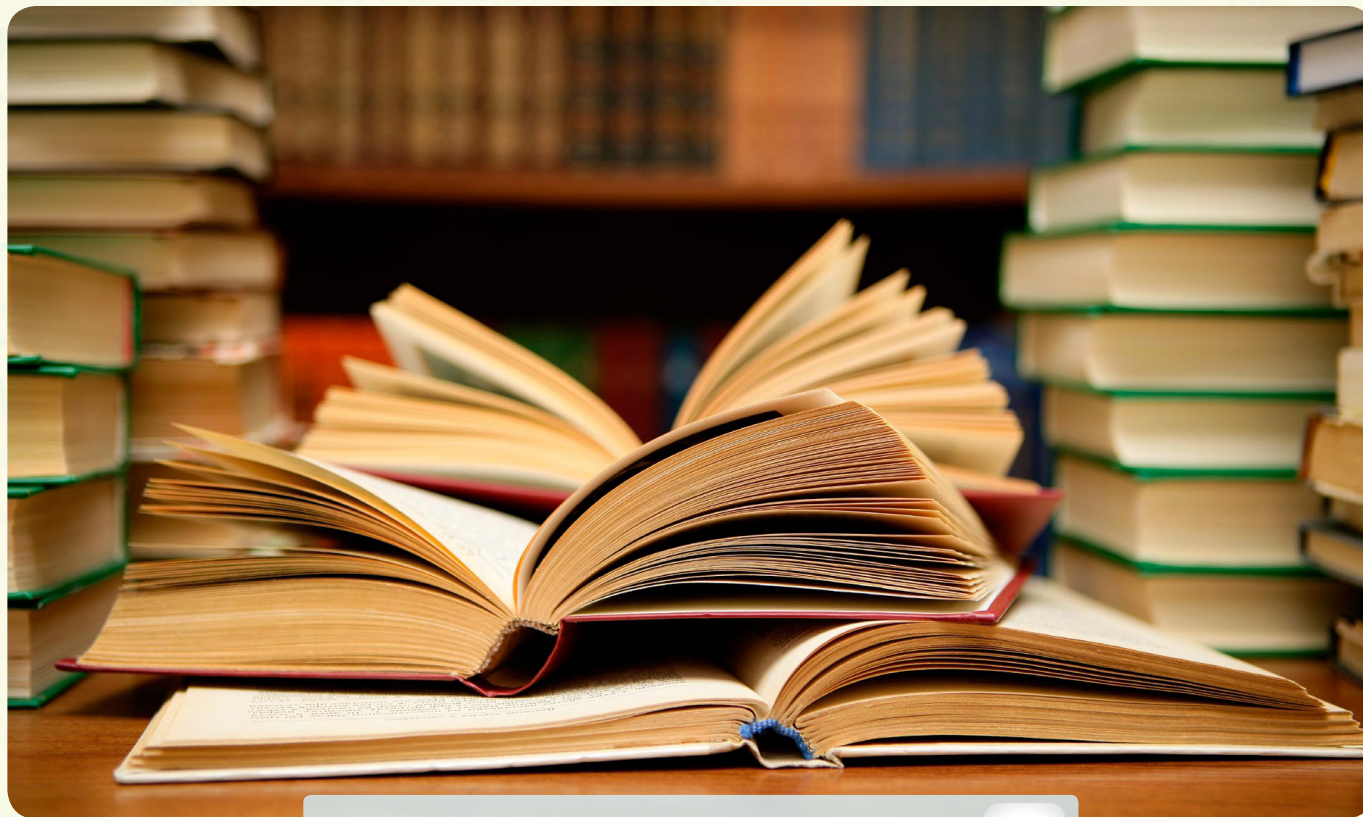


بَرتَرین جاییگه‌هایِ اِپرانْ دَرِ آمازهایِ بَینِ اَلَمَلِی دَرِ حُوزَه

# آموزش



# ایران، نهمین کشور جهان از نظر تعداد کتاب انتشار یافته در سال



منبع: سازمان ملل





## رتبه‌های جهانی ایران در انتشار کتاب

کتاب‌های منتشر شده در موضوع **علوم کاربردی**: شانزدهم

کتاب‌های منتشر شده در موضوع **هنر و تفریح**: هجدهم

کتاب‌های منتشر شده در موضوع **روان‌شناسی و فلسفه**: سیزدهم



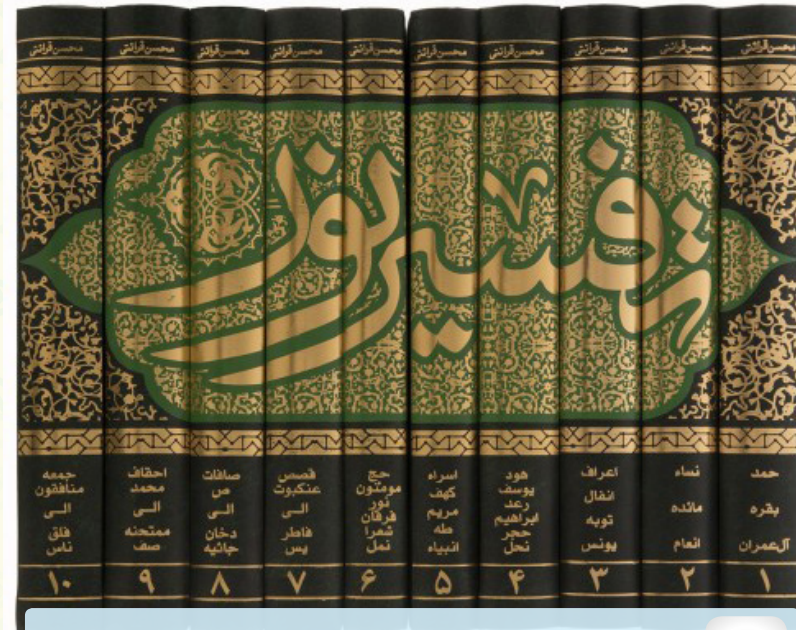
منبع: سازمان ملل





## [رتبه های جهانی ایران در انتشار کتاب]

کتاب های منتشر شده در موضوع **الهیات: دوم**  
کتاب های منتشر شده در موضوع **زبان شناسی: سوم**  
کتاب های منتشر شده در موضوعات **عمومی: دوازدهم**



منبع: سازمان ملل





## رتبه های جهانی ایران در آموزش و پرورش

میزان بودجه آموزش پرورش به عنوان درصد از کل بودجه دولت: **نوزدهم**

تعداد دانش آموزان دوره ابتدایی: **هفدهم**

تعداد دانش آموزان دوره دبیرستان: **هشتم**



منبع: بانک جهانی

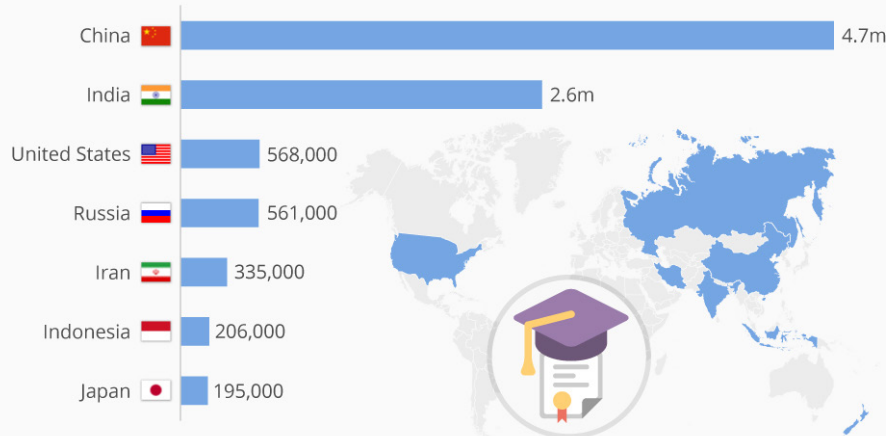




## فارغ التحصیلان STEM

### The Countries With The Most STEM Graduates

Recent graduates in Science, Technology, Engineering & Mathematics (2016)



Source: World Economic Forum

statista

ایران از نظر فارغ التحصیلان چهار حوزه

«علوم دانشی، فناوری، مهندسی، ریاضی»

(Science, Technology, Engineering, Mathematics)

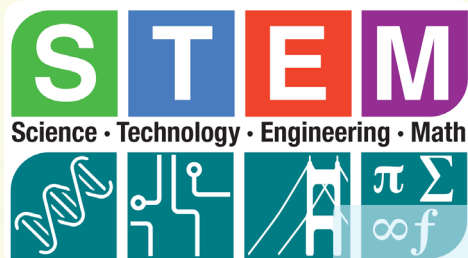
در جایگاه پنجم جهان قرار دارد

اصطلاح STEM، به طور معمول هنگام پرداختن به

سیاست‌های آموزشی و انتخاب برنامه‌های درسی در

مدارس برای بهبود رقابت در توسعه علم و فن‌آوری استفاده

می‌شود.



منبع: انجمن جهانی اقتصاد





بَـزَـتَـرَـيَـنْ جايگاه‌هايِ اِـپَـرَـاُنْ دَرِ اَـمَـاَـزَـهَـايِ بَـيَـنَـاَـلَـمَـلَـلَـيِ دَرِ حُـوِـزَـهٔ

سَـلَـاَـمَـتْ



## امید به زندگی

- امید به زندگی ایران در سال ۱۹۶۰ : ۴۵ سال
- امید به زندگی ایران در سال ۲۰۱۶ : ۷۶ سال
- ایران رتبه هفتم رشد امید به زندگی از ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۷

### Life expectancy at birth, total (years)

( 1 ) United Nations Population Division. World Population Prospects: 2017 Revision, or derived from male and female life expectancy at birth from sources such as: ( 2 ) Census reports and other statistical publications from national statistical offices, ( 3 ) Eurostat: Demographic Statistics, ( 4 ) United Nations Statistical Division. Population and Vital Statistics Report ( various years ), ( 5 ) U.S. Census Bureau: International Database, and ( 6 ) Secretariat of the Pacific Community: Statistics and Demography Programme.

License : CC BY-4.0



منبع: بانک جهانی





## مرگ و میر کودکان

- تعداد مرگ و میر در سال ۱۹۹۰ : ۲۰۱۶ نفر
- تعداد مرگ و میر در سال ۲۰۱۵ : ۲۵ نفر

• ایران رتبه یازدهم  
کاهش مرگ و میر کودکان  
از ۱۹۶۰ تا ۲۰۱۵

Maternal mortality ratio (modeled estimate, per 100,000 live births)

WHO, UNICEF, UNFPA, World Bank Group, and the United Nations Population Division. Trends in Maternal Mortality: 1990 to 2015. Geneva, World Health Organization, 2015

License : CC BY-4.0



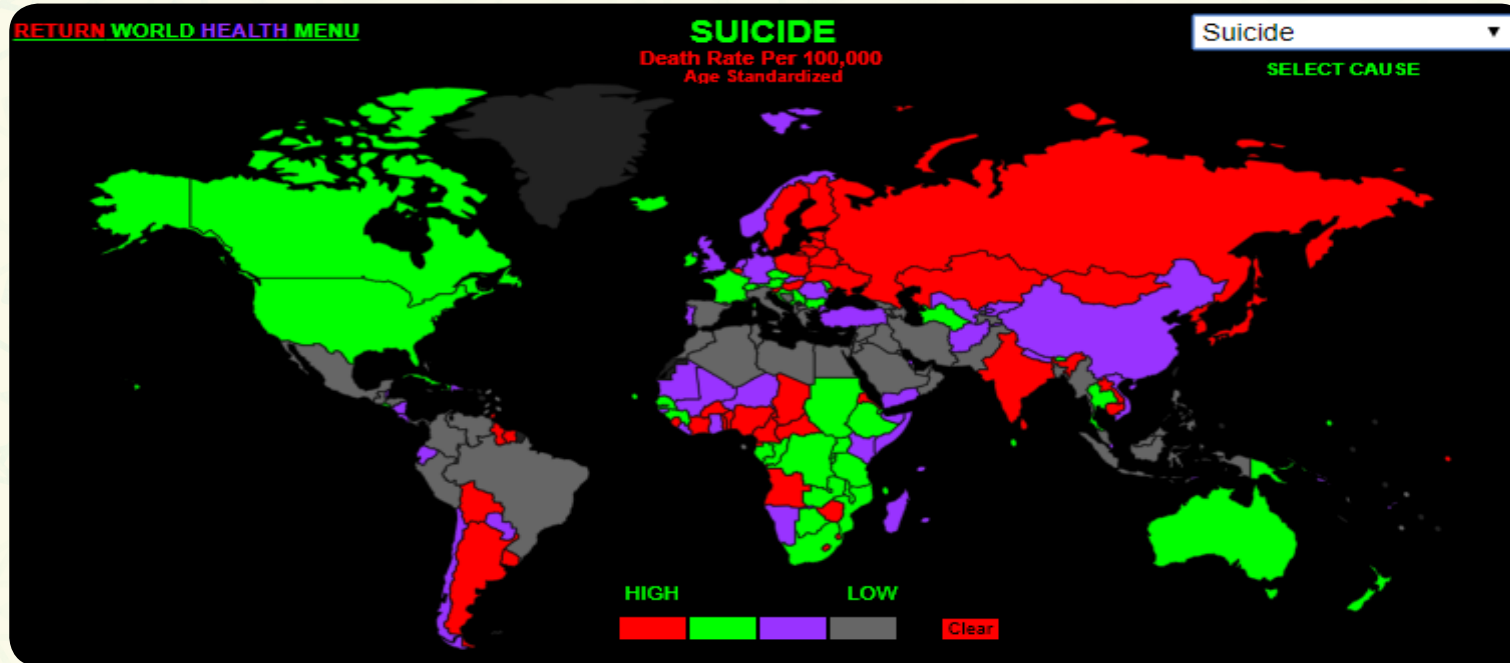
منبع: بانک جهانی





# خودکشی:

- رتبه ۱۶۴ از مجموع ۱۸۳ کشور
- جزو ۲۰ کشور با پایین‌ترین خودکشی
- جزو ۱۰ کشور با پایین‌ترین خودکشی (مرد)
- (اروپا بیشترین آمار خودکشی را دارد)



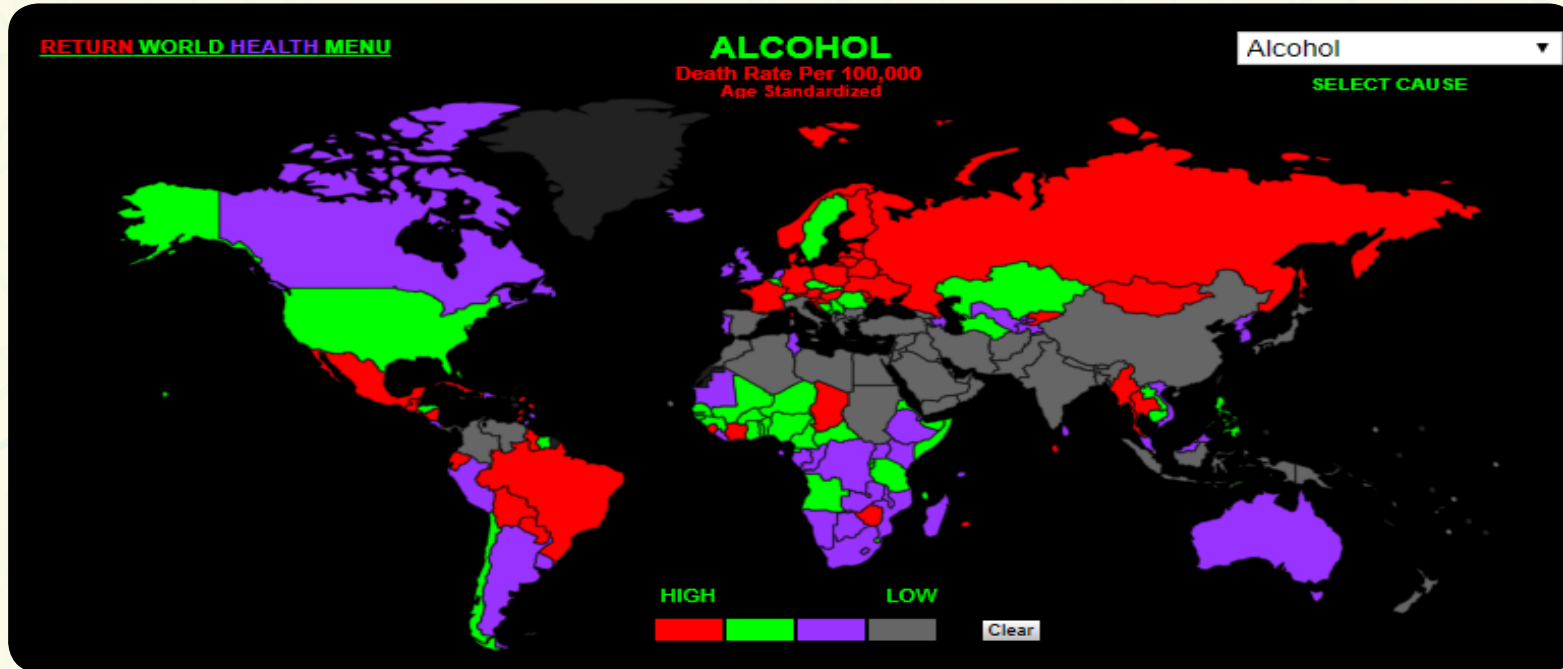
منبع: سازمان بهداشت جهانی





# مرگ ناشی از مصرف مشروبات الکلی :

- رتبه ۱۸۳ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه اول پایین ترین میزان مرگ



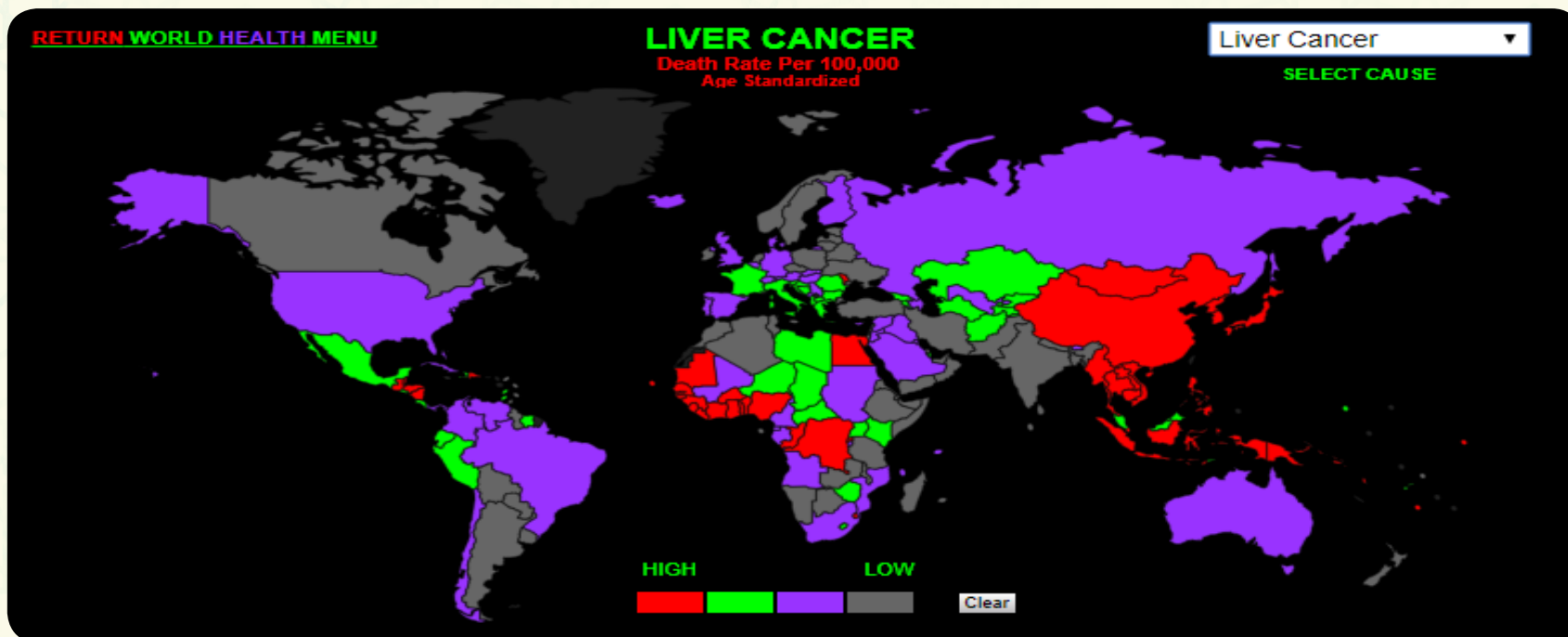
منبع: سازمان بهداشت جهانی





# سرطان کبد:

- رتبه ۱۶۶ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه ۱۸ پایین‌ترین میزان مرگ



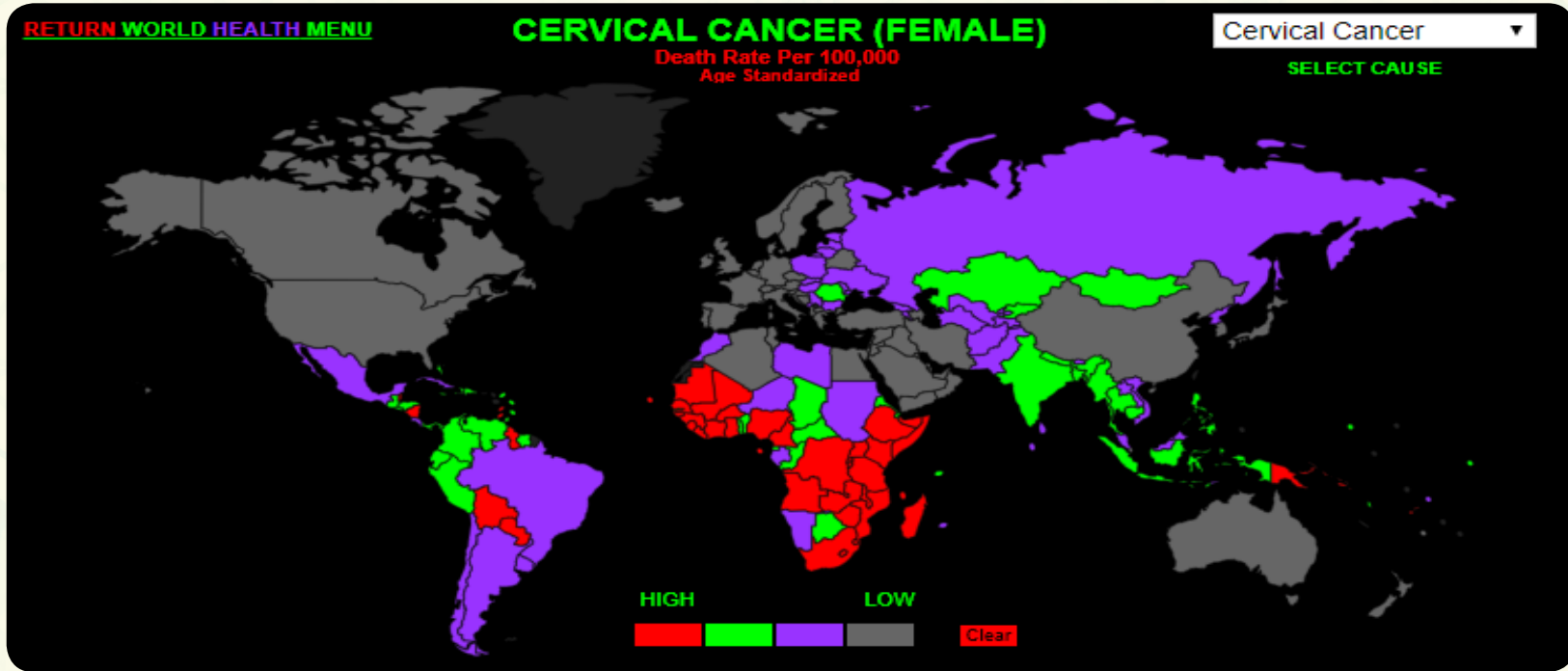
منبع: سازمان بهداشت جهانی





# سرطان دهانه رحم:

- رتبه ۱۷۴ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه ۱۰ کم ترین میزان مرگ



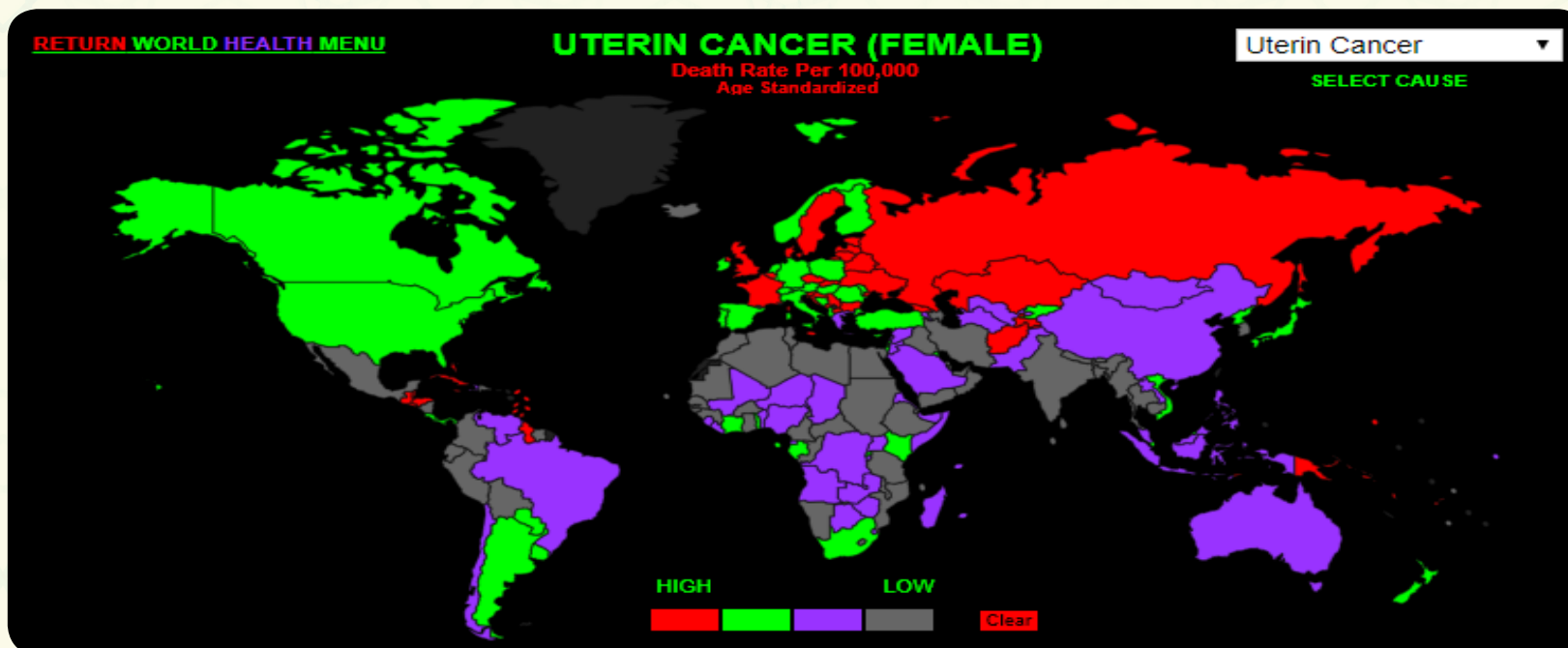
بزرترین جایگاه های ایران در آمازهای بین المللی | ایران ۲۰





سرطان رحم:

- رتبه ۱۷۰ از مجموع ۱۸۳ کشور
- رتبه ۱۴ کم‌ترین میزان مرگ



منبع: سازمان بهداشت جهانی





بَترَينُ جاِگَهاہِ اِيرانِ دَرِ اَمَازِہِاِ بَينِ اَلَمَلِیِّ دَرِ حُوزِہٗ

# کشاورزی



# ایران، سیزدهمین کشور جهان از نظر تولید غلات



منبع: موسسه منابع جهانی (World Resources Institute)





# ایران، چهاردهمین کشور جهان از نظر مقدار سرانه آبیاری سرزمینی



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook)





# ایران، بیست و یکمین کشور جهان از نظر کل زمین های کشاورزی



منبع: بانک جهانی





# ایران ، بیست و دومین کشور جهان از نظر تعداد ماشین های کشاورزی



منبع: بانک جهانی





# ایران، هجدهمین کشور جهان از نظر محصولات دائمی کشاورزی



منبع: سازمان خوار و بار کشاورزی (Food and Agriculture Organization)



بَـزَـتَـرَـيَـنْ جايگاه‌هايِ اِپْـرَـاُنْ دَرِ اَمَـاَـزَـهَـايِ بَـيْـنَـاَـلْـمِـلَـلَـيِ دَرِ حُـوْـزَـهٔ

# انرژی



# ایران؛

## رتبه دوم جهان در شاخص توسعه انرژی



### شاخص توسعه انرژی (EDI):

آژانس بین المللی انرژی (IEA)، شاخص توسعه انرژی را به منظور شناخت بهتر نقش انرژی در توسعه انسانی طراحی کرده است.

این شاخص که اولین بار در چشم انداز اقتصاد جهانی ۲۰۰۴ (WEO-2004) منتشر شد، در سال ۲۰۱۱ مجدداً مورد بازبینی و بروزرسانی قرار گرفت (EDI-2011) تا فرایند گذار یک کشور یا منطقه در راستای استفاده از سوخت های مدرن را بهبود دهد.

EDI-2011 به نحوی محاسبه شده که منعکس کننده شاخص توسعه انسانی سازمان ملل متحد باشد و شامل چهار شاخص است که هر کدام از آنها یک جنبه خاص از فقر انرژی بالقوه را شامل می شود:

۱. مصرف انرژی تجاری در سرانه: که به عنوان شاخصی برای توسعه اقتصاد کل کشوری عمل می کند.
۲. مصرف برق در سرانه برای بخش مسکونی: که به عنوان شاخصی از قابلیت اطمینان و توانایی مصرف کننده برای پرداخت هزینه خدمات برق، عمل می کند.
۳. سهم سوخت های مدرن در کل مصرف انرژی بخش مسکونی: که به عنوان نشان دهنده سطح دسترسی به امکانات تمیز و حرفه ای آشپزی است.
۴. سهم جمعیت با دسترسی به برق.

منبع: آژانس بین المللی انرژی (International Energy Agency)







## ایران؛

- رتبه دوم جهان در ذخایر اثبات شده گاز طبیعی
- رتبه پنجم جهان در ذخایر اثبات شده گاز طبیعی در سرانه
- رتبه سوم جهان در تولید گاز طبیعی
- رتبه دوازدهم صادرات گاز مایع شده



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook)





# ایران؛

- رتبه سوم جهان در تولید نفت
- رتبه چهارم جهان در ذخایر اثبات شده نفت



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook)





# ایران؛

- رتبه پانزدهم جهان در تولید برق<sup>۱</sup>
- رتبه ششم جهان در تولید برق از گاز طبیعی<sup>۲</sup>



منبع: ۱. اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook) | ۲. بانک جهانی





# ایران؛

- رتبه سیزدهم جهان در تولید سالانه پالایشگاه
- رتبه شانزدهم جهان در تولید بنزین
- رتبه چهارم تولید بنزین طبیعی



منبع: سازمان ملل



بَرتَرین جايگاه‌های اِپران دَر آمازهای بَينِ المَلَلِ دَر حُوزَهُ

# صنعت و معدن



**تولید گچ:**

رتبه سوم جهان

**تولید مس:**

رتبه دوازدهم جهان

**تولید آهن:**

رتبه هشتم جهان

**تولید سنگ‌های تزئینی و ساختمانی:**

رتبه سوم جهان

**تولید روی:**

رتبه چهاردهمین جهان

**تولید فیروزه:**

رتبه اول جهان

منبع: ۱. سازمان زمین شناسی امریکا (US Geological Survey) | ۲. سازمان زمین شناسی بریتانیا (British Geological Survey)





## [ جایگاه سیزدهم ایران در تولید محصول راهبردی فولاد ]

- فولاد محصولی راهبردی است و در جهان به عنوان **صنعت مادر** شناخته می‌شود.
- بر طبق آمار انجمن جهانی فولاد **کمتر از ۷۰ کشور در زمینه تولید فولاد فعال هستند** و کشورهای بی‌بهره از این صنعت یا باید از پیشرفت خود چشم‌پوشی کنند و یا باید به کشورهای تولیدکننده وابسته شوند.
- ایران در **جایگاه سیزدهم تولید فولاد جهان** قرار دارد.
- پس از انقلاب اسلامی، تولید فولاد در ایران **۱۸ برابر متوسط جهانی** بوده است که جهش شگفت‌انگیز در این محصول راهبردی را نشان می‌دهد.



منبع: انجمن جهانی فولاد





## [ جایگاه یازدهم ایران در تولید سیمان ]

- صنعت سیمان به عنوان یکی از صنایع پایه، نقش اساسی در توسعه زیربنای اقتصادی هر کشور بر عهده دارد.
- این کالا به عنوان یکی از تامین کنندگان نیازهای اساسی فعالیت های سازهای است.
- ایران در سال ۲۰۱۷ در جایگاه یازدهم تولید سیمان جهان قرار داشته است.



منبع: سازمان زمین شناسی امریکا (US Geological Survey)







## [ جایگاه نوزدهم ایران در تولید آلومینیوم ]

- آلومینیوم کاربردی‌ترین فلز بعد از آهن است و تقریباً در تمامی بخش‌های صنعت دارای اهمیت می‌باشد.
- آلومینیوم در حمل و نقل، بسته بندی، ساختمان، تولید وسایل برقی، خطوط انتقال الکتریکی کاربرد فراوانی دارد و از اهمیت بالایی برخوردار می‌باشد.
- ایران در سال ۲۰۱۴ در جایگاه نوزدهم تولید آلومینیوم جهان قرار داشته است.



منبع: سازمان زمین شناسی آمریکا (US Geological Survey)





بَزْتَرِیْن جَایْگَاه هَا یِ اِیْرَان دَر  
 اَمَا رَهَا یِ بَیْن اَلْمَلَلِی دَر حُوزَه  
**صنعت** و **معدن**

رَوْنْدِ پِژُو هِ چَهْل سَالْگِی جَمْهُوْرِی اِسْلَامِی اِیْرَان (۲)



بَر اَسَاس اَمَا ر سَا زَمَان بَیْن اَلْمَلَلِی هَوَانوْرْدِی (۲۰۱۷)  
 (International Civil Aviation Organization (ICAO))

**صنعت هواپیمایی ایران**  
 رتبه **دهم** بین ۱۴۷ کشور جهان است



بَر اَسَاس اَمَا ر سَا زَمَان بَیْن اَلْمَلَلِی خُوْد رُو سَا زَان (۲۰۱۷)  
 (International Organization of Automobile Manufacturers)

**ایران شانزدهمین کشور**  
**تولیدکننده خودرو**  
**در جهان می باشد**



بَرتَرین جَیگَاه‌هایِ اِپرانِ دَرِ آمَازهایِ بَین‌المِلیّ دَرِ حُوزَه

# فَناوَری



## [ فناوری ارتباطات : تعداد کاربران اینترنت ]

ایران با بیش از ۴۲ میلیون کاربری که دسترسی به اینترنت دارند،  
در رتبه ۱۷ جهان قرار دارد.



منبع: Internet World Stat





## [ فناوری ارتباطات : تعداد ارائه دهندگان خدمات اینترنت (ISP) ]

ایران با ۱۰۰ مرکز ارائه دهنده خدمات اینترنت  
در رتبه **نهم** جهان قرار دارد.



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook)





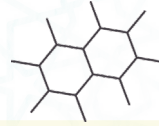
## [ فناوری ارتباطات : دسترسی به تلفن همراه ]

ایران با بیش از ۷۴ میلیون دارنده تلفن همراه  
در رتبه ۲۲ جهان قرار دارد.



منبع: اطلاعات نامه جهانی سازمان سیا (CIA World Factbook)





## [ فناوری نانو ]

• ایران ششمین کشور پیشرو در زمینه تولیدات فناوری نانو در دنیا است.

Top 20 countries in publication of nanotechnology articles in 2016

Rank	Country	Nano-articles	Share (%)
1	China	47,455	34.51
2	USA	22,337	16.25
3	India	11,066	8.05
4	South Korea	8,386	6.1
5	Germany	7,963	5.79
6	Iran	7,583	5.52
7	Japan	6,952	5.06
8	France	5,313	3.86
9	UK	5,038	3.66
10	Spain	4,178	3.04

منبع: پایگاه استنادی (WoS) Web of Science





## [ فناوری فضایی ]

- بنا بر اظهار نظر موسسه معتبر جهانی فوترون، ایران یکی از قدرت‌های نوظهور در عرصه فناوری فضایی و یازدهمین کشور از نظر توسعه در عرصه فناوری فضایی است.
- همچنین ایران در جمع یازده کشور دارای فناوری پرتاب ماهواره قرار دارد.



منبع: موسسه فوترون







## [ فناوری هسته‌ای ]

• ایران در دنیا جزو ۱۳ کشور دارنده چرخه کامل سوخت هسته‌ای است که اکتشاف اورانیوم، استخراج، تولید کیک زرد و تبدیل آن به گاز  $UF_6$  در حوزه تولید سوخت و مجتمع‌های سوخت در آن صورت می‌گیرد.

• ایران جزو ۱۴ کشوری است که توانایی غنی‌سازی اورانیوم دارند آرژانتین، برزیل، چین، فرانسه، آلمان، هند، ایران، ژاپن، هلند، کره شمالی، پاکستان، روسیه، انگلیس و آمریکا نامشان در فهرست کشورهای که توانایی غنی‌سازی اورانیوم دیده می‌شود.





## [ فناوری سلول های بنیادی ]

• ایران رتبه دوم در زمینه پیشرفته ترین کشورها در حوزه سلول های بنیادین را دارا می باشد.

1	 United States
2	 Iran
3	 South Korea
4	 Australia
5	 China
6	 Spain
7	 Israel
8	 India
9	 Canada
10	 Germany
11	 Malaysia
12	 Panama
13	 United Kingdom
14	 Hong Kong

### Stem Cell Research In Iran

Iran ranks second in the list of countries where stem cell research is popular. Stem cell research in Iran began on a high note after the respected leader **Ayatollah Ali Khamenei** gave the green light on that kind of research in 2002. Unlike the US which debated on the use of human embryos in stem cell research, Iran did not encounter such hindrances. Therefore, Iran has been able to achieve a lot of progress in the field in the 14 years it has been engaged in the research. Royan Institute located in the Iranian city of Tehran is the leading center in Stem Cell research in the country. Iran has so far had 65 clinical trials of stem cell research.

منبع: موسسه آزمایشات بالینی ClinicalTrials.gov





## [ زیست فناوری ]

• در سال ۲۰۱۷، ایران از نظر تولیدات زیست فناوری در رتبه ۱۳ جهان و اول منطقه قرار دارد.



منبع: سایماگو



بَرْتَرِين جايگاه‌هايِ اِپْرانْ دَرِ اَمازْهايِ بَيْنِ اَلْمَلَلِي دَرِ حُوْزَه

# اقتصاد



## تولید ناخالص داخلی بر اساس برابری قدرت خرید:

- برای اینکه بتوان عملکرد اقتصاد کشورها را سنجید و آن را با دیگر کشورها مقایسه کرد باید از یک شاخص اقتصادی بهره برد. شاخص «تولید ناخالص داخلی» (GDP) اکنون پرکاربردترین شاخص برای اندازه‌گیری حجم اقتصاد است که نشان می‌دهد کل ارزش فعالیت‌های اقتصادی بخش خصوصی و دولتی طی یک دوره زمانی مشخص برای مثال یک سال چقدر بوده است.
- برابری قدرت خرید، نوعی نرخ مبادله می‌باشد که برابر است با نسبت هزینه‌های دو سبد کالای یکسان در دو جامعه بر حسب ارزش‌های ملی.
- یکی از معروفترین مواردی که اقتصاددانان در مورد آن، برابری قدرت خرید را محاسبه کردند، همبرگر مک دونالد است زیرا این همبرگر در بسیاری از کشورهای جهان با کیفیت یکسان مصرف می‌شود. فرض کنیم که مصرف‌کننده این کالا در کشور آمریکا دو دلار و در کشور بریتانیا ۱٫۵ پوند بابت خرید همبرگر مک دونالد پول پرداخت کنند، نسبت ۱٫۵ پوند به دو دلار برابر ۰٫۷۵ خواهد بود. عدد ۰٫۷۵ در مقایسه با نرخ برابری ارزش آمریکایی (دلار) و ارزش انگلیسی (پوند) که ۰٫۶۲ است، بزرگتر است و این به مفهوم آن است که مک دونالد در بریتانیا گرانتر از مک دونالد آمریکایی است.
- اگر بخواهیم به طور ساده و تنها بر اساس شاخص همبرگر مک دونالد داوری کنیم باید بگوییم که: قدرت خرید مردم کشور آمریکا بیشتر از کشور بریتانیا است. توان رقابت‌پذیری اقتصاد کشور آمریکا بیشتر از اقتصاد کشور بریتانیا است. استاندارد زندگی در کشور آمریکا بیشتر از کشور بریتانیا است.



## تولید ناخالص داخلی بر اساس برابری قدرت خرید

آمار بانک جهانی (۲۰۱۶)



رتبه	کشور	رتبه	کشور
۱	چین	۱۱	ایتالیا
۲	آمریکا	۱۲	مکزیک
۳	هند	۱۳	ترکیه
۴	ژاپن	۱۴	کره جنوبی
۵	آلمان	۱۵	عربستان
۶	روسیه	۱۶	اسپانیا
۷	برزیل	۱۷	کانادا
۸	اندونزی	<b>۱۸</b>	<b>ایران</b>
۹	انگلیس	۱۹	تایلند
۱۰	فرانسه	۲۰	استرالیا

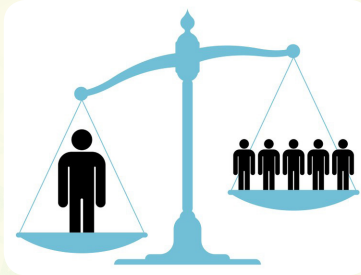
آمار صندوق بین‌المللی پول (۲۰۱۷)



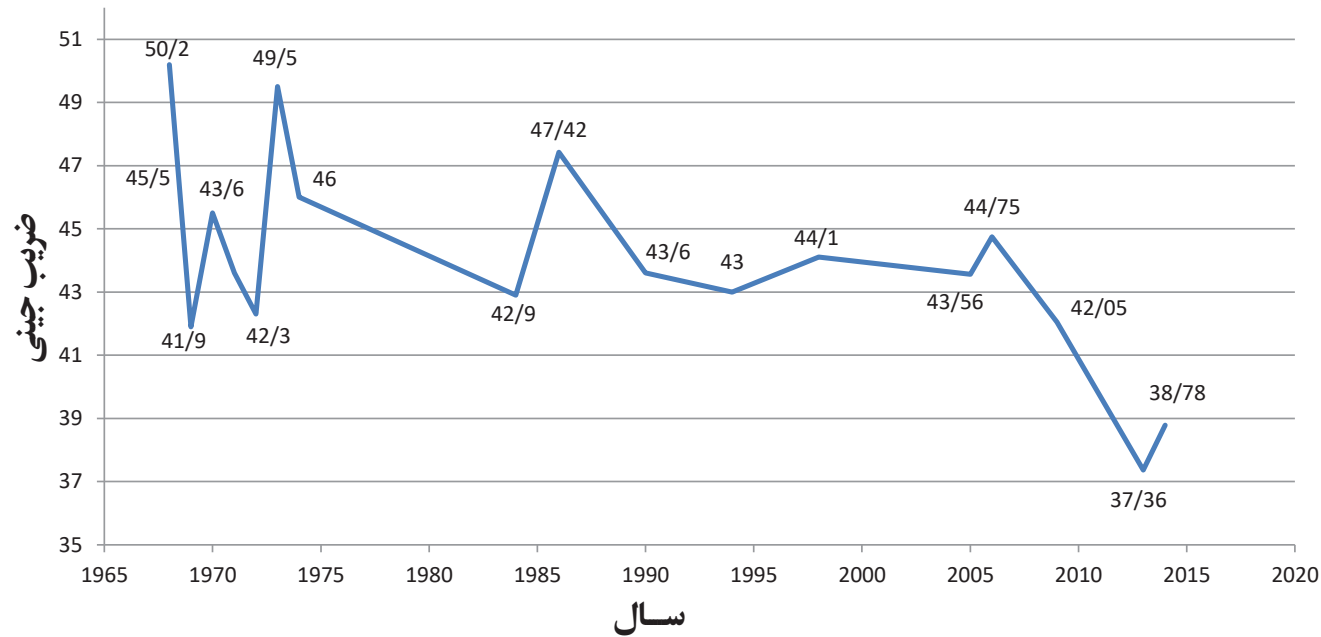
رتبه	کشور	رتبه	کشور
۱	چین	۱۱	مکزیک
۲	آمریکا	۱۲	ایتالیا
۳	هند	۱۳	ترکیه
۴	ژاپن	۱۴	کره جنوبی
۵	آلمان	۱۵	عربستان
۶	روسیه	۱۶	اسپانیا
۷	اندونزی	۱۷	کانادا
۸	برزیل	<b>۱۸</b>	<b>ایران</b>
۹	انگلیس	۱۹	استرالیا
۱۰	فرانسه	۲۰	تایلند



## روند کاهش ضریب جینی در ایران پس از انقلاب اسلامی



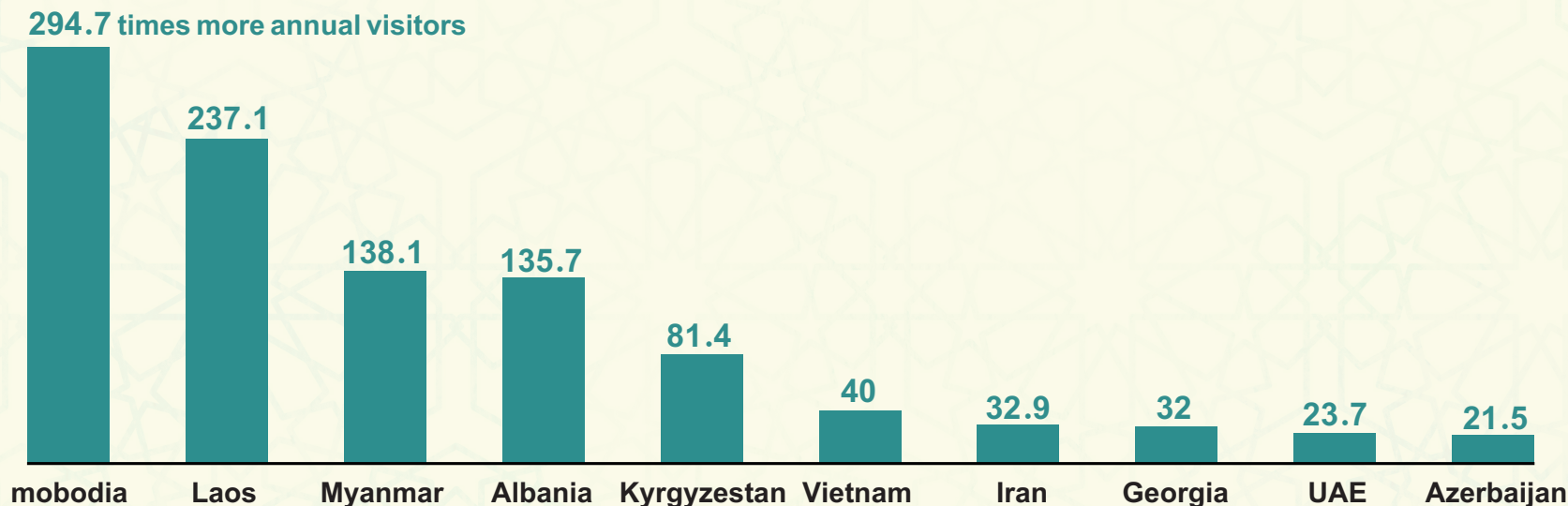
ضریب جینی تلاشی است برای اندازه‌گیری این مطلب که آیا رشد کشور، رشد تولید کالاها و گسترش خدمات در عمل منجر به افزایش رفاه مردم و کاهش فاصله طبقاتی شده است یا خیر و تلاش دولت‌ها در جهت کاهش آن است.



منبع: بانک جهانی



## ایران در جایگاه هفتم رشد جذب گردشگر



ایران در رتبه هفتم بیشترین رشد در جذب گردشگر (از سال ۱۹۹۰ میلادی تاکنون) قرار گرفته و در حال حاضر ۳۲.۹ برابر بیشتر از ۲۸ سال پیش گردشگر خارجی وارد خاک ایران می شود.

منبع: سازمان جهانی گردشگری (UNWTO)







# ایران:

- رتبه اول تولید کننده فرش دستبافت
- رتبه اول تولید خاویار
- رتبه اول تولید زعفران
- رتبه اول تولید پسته
- رتبه اول تولید زرشک
- هشتمین صادرات کننده سیمان
- سومین صادرکننده نفت
- هشتمین تولیدکننده میوه
- هشتمین تولیدکننده مرغ
- هشتمین تولیدکننده لیمو
- دهمین تولیدکننده انگور
- هفتمین تولیدکننده مرکبات
- سومین تولیدکننده هندوانه
- هفتمین تولیدکننده گوجه فرنگی
- چهارمین تولیدکننده بادام
- هفتمین تولیدکننده پشم
- دومین تولیدکننده زردآلو
- دومین تولیدکننده خیار
- ششمین تولیدکننده پیاز
- دومین تولیدکننده گردو





## اندازه بازار\*

• طبق آمار انجمن جهانی اقتصاد در سال ۲۰۱۶ ایران رتبه **نوزدهم** جهان از نظر اندازه بازار بوده است.

\* شاخص اندازه بازار دربردارنده سه زیر شاخص است:

۱. **اندازه بازار داخلی**: مجموع تولید ناخالص داخلی بعلاوه ارزش واردات کالا و خدمات، منهای ارزش صادرات کالا و خدمات که در بازه ۱ تا ۷ (بهترین) است.
۲. **اندازه بازار خارجی**: بر اساس برابری قدرت خرید (PPP) به میلیارد دلار.
۳. **صادرات** به عنوان درصدی از تولید ناخالص داخلی.



منبع: انجمن جهانی اقتصاد

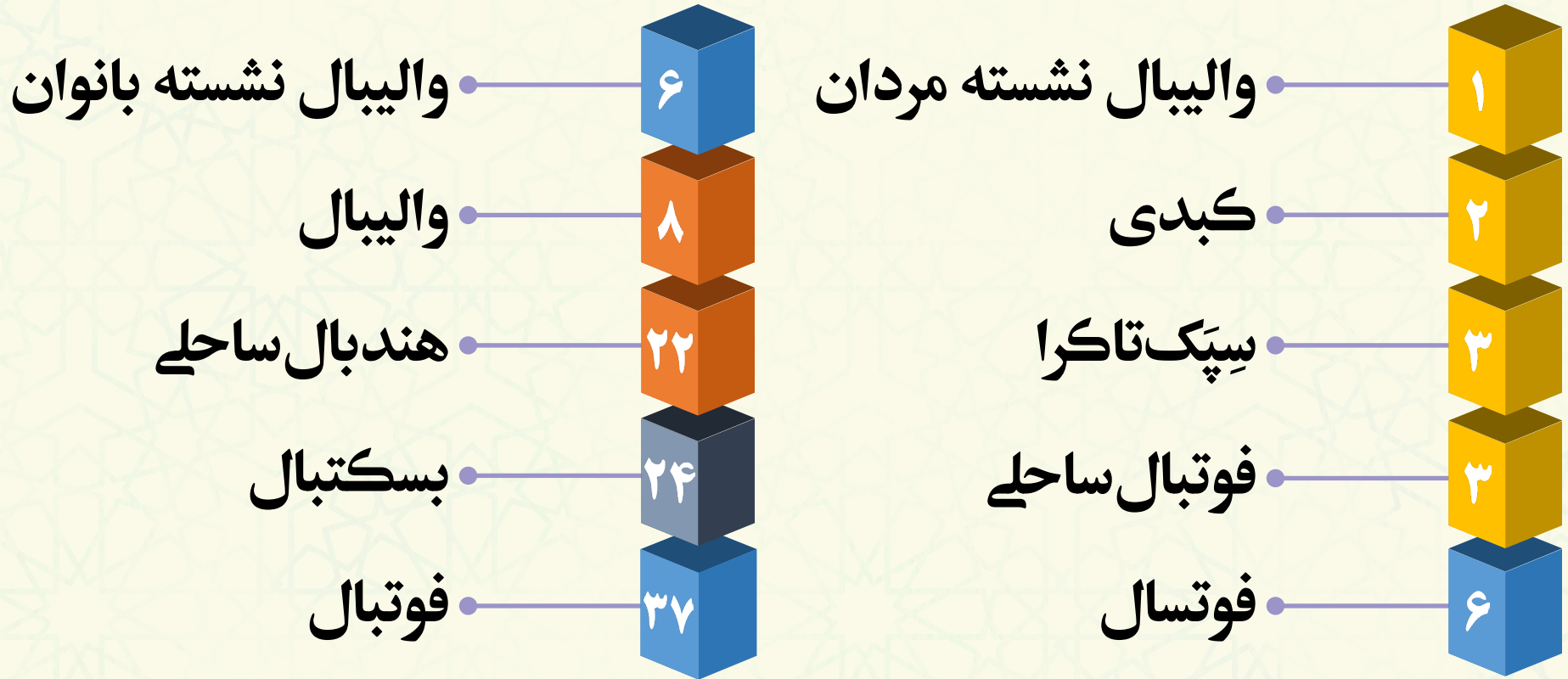


بَرتَرین جاییگه‌هایِ اِپرانْ دَرِ آمازهایِ بَینِ اَملَلِی دَرِ حُوزَه

# ورزش



### [رتبه های جهانی ایران در ورزش های تیمی]



منبع: رنکینگ جهانی هر رشته و آخرین رویداد جهانی





## [افتخار آفرینی در ورزش معلولان]

- رتبه اول والیبال نشسته مردان جهان
- رتبه ۶ والیبال نشسته بانوان جهان
- رتبه ۱۰ بسکتبال با ویلچر جهان
- رتبه ۱۵ مسابقات پارالمپیک ۲۰۱۶
- سیامند رحمان قوی ترین مرد دارای معلولیت جهان



منبع: رنکینگ جهانی هر رشته و آخرین رویداد جهانی





## رتبه های جهانی ایران در ورزش های فردی



منبع: رنکینگ جهانی هر رشته و آخرین رویداد جهانی

بَرْتَرِينْ جَايْگَاهَهَايِ اِپْرَانْ دَرِ آمَاژَهَايِ بَيْنِ الْمَلَلِي دَرِ حُوْزَهٗ

# نظام



### [رتبه بندی قدرت های نظامی جهان]

- معیاررتبه بندی قدرت های نظامی جهان **شاخص global firebower (GFP)** می باشد که همه ساله در پایگاه اینترنتی [www.globalfirepower.com](http://www.globalfirepower.com) آورده می شود.
- در این پایگاه برای رتبه بندی کشورها، شاخص هایی از قبیل **تسلیحاتی** که در اختیار دارند، **تنوع تسلیحاتی**، **نیروهای نظامی** آنها، **موقعیت جغرافیایی**، **ظرفیت تدارکات**، **منابع طبیعی** در دسترس و شرایط **صنایع نظامی بومی** این کشورها در نظر گرفته می شود.
- این پایگاه اینترنتی بیان می کند در **مواقعی که به اعداد رسمی دسترسی نداشته** است (مانند برخی اطلاعات کره شمالی)، **بخشی از مقادیر ارائه شده را تخمین زده است.**







• رتبه بندی نهایی براساس ۸ شاخص کلی و ۵۵ زیرشاخص مرتبط با قدرت نظامی کشورها صورت می گیرد.





1  ↔ United States PwrIndx: 0.0818, GFP Affiliations: North America; NATO; Apacific	11  ↔ Italy PwrIndx: 0.2565, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union
2  ↔ Russia PwrIndx: 0.0841, GFP Affiliations: Apacific; EasternEuro; Asia	12  ↓ Egypt PwrIndx: 0.2751, GFP Affiliations: Africa; Middle East
3  ↔ China PwrIndx: 0.0852, GFP Affiliations: Apacific; Asia	13  ↑ Iran PwrIndx: 0.3131, GFP Affiliations: Middle East; Asia
4  ↔ India PwrIndx: 0.1417, GFP Affiliations: Apacific; Asia	14  ↑ Brazil PwrIndx: 0.3198, GFP Affiliations: South America; Latin America
5  ↔ France PwrIndx: 0.1869, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union	15  ↓ Indonesia PwrIndx: 0.3266, GFP Affiliations: Apacific; Southeast; Asia
6  ↑ United Kingdom PwrIndx: 0.1917, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union	16  ↓ Israel PwrIndx: 0.3444, GFP Affiliations: Middle East; Asia
7  ↑ South Korea PwrIndx: 0.2001, GFP Affiliations: Apacific; Asia	17  ↓ Pakistan PwrIndx: 0.3689, GFP Affiliations: Apacific; Asia
8  ↓ Japan PwrIndx: 0.2107, GFP Affiliations: Apacific; Asia	18  ↑ North Korea PwrIndx: 0.3876, GFP Affiliations: Apacific; Asia
9  ↓ Turkey PwrIndx: 0.2216, GFP Affiliations: Middle East; NATO; Balkan; Asia	19  ↑ Spain PwrIndx: 0.4079, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union
10  ↓ Germany PwrIndx: 0.2461, GFP Affiliations: Europe; NATO; European Union	20  ↓ Vietnam PwrIndx: 0.4098, GFP Affiliations: Apacific; Southeast; Asia

## ۲۰ قدرت برتر نظامی جهان از نگاه GFP (سال ۲۰۱۸-۱۳۶ کشور)

ایران، قدرت سیزدهم نظامی جهان

**نکته:**

رتبه ایران بدون در نظر گرفتن  
امکانات و تجهیزات  
سپاه پاسداران انقلاب اسلامی است.

منبع: گلوبال فایرپاور (GFP)



بَرتَرین جاییگه‌هایِ اِپرانْ دَرِ آمازهایِ بَینِ اَلَمَلِی دَرِ حُوزَه

علم



## [ چرا تعداد مقالات و مستندات علمی مرجع پیشرفت قرار گرفته است؟ ]



۱. تنها مرجع کنونی قابل دسترس برای سنجش وضعیت علمی کشورها
۲. افزایش مستندات علمی نشانگر پویایی و نشاط علمی یک کشور است
۳. اشارات مقام معظم رهبری به وضعیت علمی کشور براساس آمار مستندات علمی
۴. تبدیل شدن مستندات و مقالات به فناوری و تولید دراکثر کشورها در آینده ای نزدیک (ارتباط مستقیم، سرآمدی درنوشتن مقالات و سرآمدی در فناوری)





## [ نظام رتبه بندی سایماگو (Scimago) ]

- نظام رتبه بندی سایماگو توسط گروه پژوهشی به همین نام در دانشگاه گرانادا در اسپانیا انجام می‌شود که براساس تعداد مقالات علمی و میزان ارجاعات به آن‌ها، موسسات آموزش عالی کشورهای مختلف موجود در بانک اطلاعاتی اسکوپوس، آن‌ها را ارزیابی و رتبه بندی می‌کند. این رتبه بندی یکی از جدیدترین و جامع‌ترین نظام‌های رتبه بندی پژوهش دانشگاه‌ها و موسسات پژوهش محور در جهان است.

SJR Scimago Journal & Country Rank

Home Journal Rankings Country Rankings Viz Tools Help About Us

All subject areas All subject categories All regions 1996-2017

Display countries with at least 0 Documents Apply [Download data](#)

Country	↓ Documents	Citable documents	Citations	Self-Citations	Citations per Document	H index
1  United States	11036243	9875662	267612868	122087837	24.25	2077
2  China	5133924	5052579	39244368	21831514	7.64	712
3  United Kingdom	3150874	2705067	68803194	15755046	21.84	1281
4  Germany	2790169	2590028	54834760	13548169	19.65	1131
5  Japan	2539441	2437565	39049963	10407744	15.38	920
6  France	1967157	1837639	37865266	8085273	19.25	1023





### [ رتبه ايران در تعداد مقالات ]

رتبه ۱۶ علمي ايران در جهان (۲۰۱۷)

رتبه	کشور	مستندات علمي
14	Brazil	73697
15	Netherlands	57503
16	Iran	54388
17	Switzerland	45532
18	Poland	44692

رتبه اول علمي ايران در منطقه (۲۰۱۷)

رتبه	کشور	مستندات علمي
1	Iran	54388
2	Turkey	42405
3	Saudi Arabia	20644
4	Israel	20391
5	Egypt	18030





## [رتبه ایران در تعداد ارجاع به مقالات]

ایران هفدهمین کشور با بیشترین ارجاعات علمی (۲۰۱۷)

کشور	تعداد ارجاعات
15  Sweden	33053
16  Brazil	30544
17  Iran	28813
18  Belgium	28363
19  Russian Federation	25830

ایران دارای بیشترین ارجاعات علمی در منطقه (۲۰۱۷)

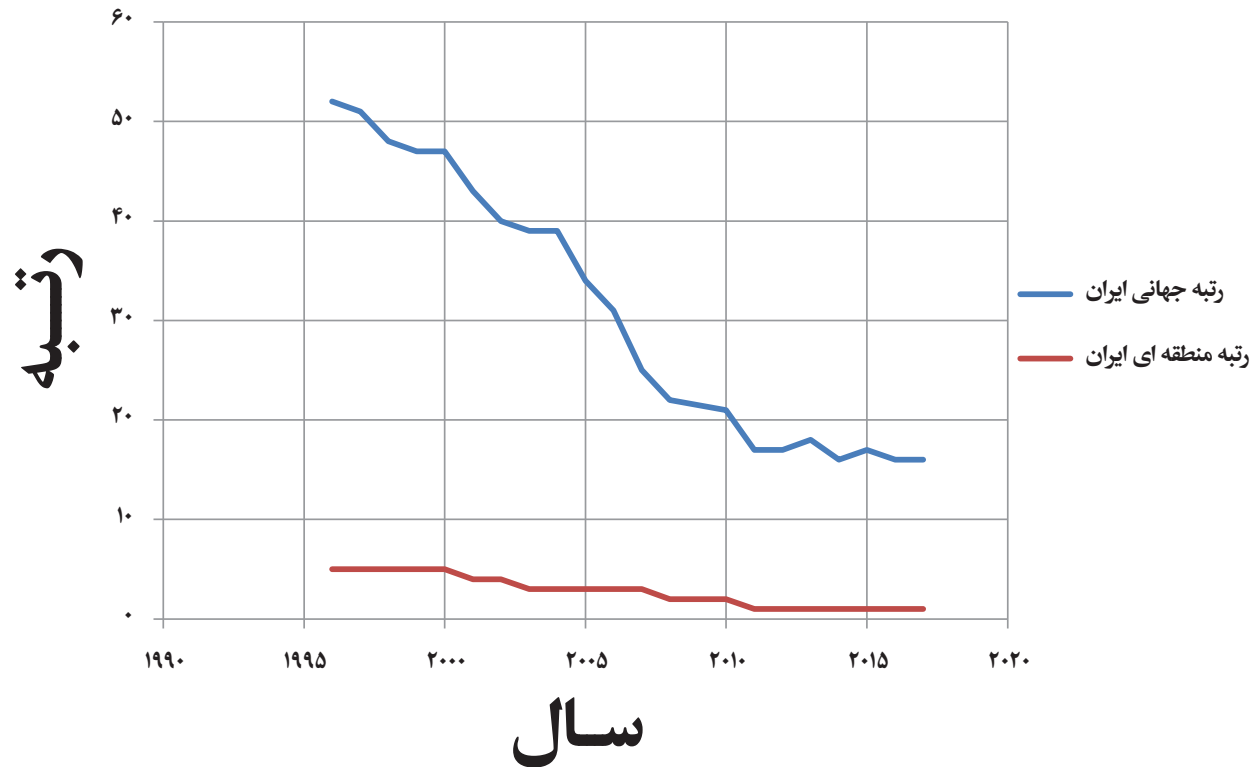
کشور	تعداد ارجاعات
1  Iran	28813
2  Saudi Arabia	18564
3  Turkey	15242
4  Israel	15120
5  Egypt	9182

منبع: سایماگو (Scimago Journal & Country Rank)





### [ نمودار جایگاه علم ایران از ۱۹۹۶ تا کنون ]



منبع: سایماگو (Scimago Journal & Country Rank)







## [نشریه New Scientist]

- نیو ساینتیست (New Scientist) یک هفته نامه معتبر علمی بین المللی است که در **بریتانیا** چاپ و منتشر می شود و اولین شماره آن در سال **۱۹۵۶** منتشر شد. مرکز این مجله در لندن قرار دارد و نسخه های آن در بریتانیا، آمریکا و استرالیا منتشر می شود.
- نیوساینتیست **گزارش هایی آماری در خصوص رشد علمی** کشورهای مختلف جهان منتشر می کند.





# New Scientist

HOME NEWS TECHNOLOGY SPACE PHYSICS HEALTH EARTH HUMANS LIFE TOPICS EVENTS JOBS

Home | News



DAILY NEWS 18 February 2010

## Iran showing fastest scientific growth of any country

By Debora MacKenzie



It might be the Chinese year of the tiger, but scientifically, 2010 is looking like Iran's year.

Scientific output has grown 11 times faster in Iran than the world average, faster than any other country. A survey of the number of scientific publications listed in the [Web of Science](#) database shows that [growth in the Middle East](#) -

## [سرعت رشد علمی ایران]

- طبق گزارش سال ۲۰۱۰ نیوساینتیست: **ایران دارای سریع‌ترین نرخ رشد علمی در جهان بوده است.**
- **ایران پیشروترین کشور جهان در عرصه تولیدات علمی می باشد.**
- **نرخ رشد علمی در ایران ۱۱ برابر میانگین جهانی می باشد.**
- **نشریه نیوساینتیست برای این که اعتبار لازم برای این گزارش را حفظ کرده باشد همچون گذشته به آمار و ارقام مستند موجود در پایگاه اطلاعاتی وب سایت علم (Web of Science) استناد کرده است.**



منبع: نیو ساینتیست (New Scientist)



بَرْتَرِينِ جَايْغَاهَايِ اِيْرَانُ دَرِ اَمَاژْهَائِي بَيْنِ اَلْمَلَلِي دَرِ حُوْزُهُ

# توسعه انسانان

## [ ایران رتبه اول رشد شاخص توسعه انسانی جهان در ۴ دهه اخیر ]

• گزارش توسعه انسانی یکی از مهمترین و معتبرترین گزارش‌های اقتصادی و اجتماعی در جهان است که هر ساله توسط دفتر توسعه سازمان ملل متحد (UNDP) منتشر می‌شود. در این گزارش، شاخص توسعه انسانی (HDI) کشورها بر اساس معیارهای امید به زندگی، کیفیت نظام آموزشی، درآمد واقعی و سرانه درآمد ملی محاسبه می‌شود.

• تمامی شاخص‌های توسعه اقتصادی و اجتماعی در برآورد این شاخص دخیل است و به عبارتی یکی از جامع‌ترین معیارها برای مقایسه توسعه یافتگی کشورها به شمار می‌رود که تمامی دولت‌ها و سازمان‌های علمی و تحقیقاتی از این شاخص به عنوان یکی از معیارهای اصلی مقایسه کشورها استفاده می‌کنند.

• براساس گزارش توسعه انسانی سازمان ملل طی سال‌های ۱۹۸۰ تا ۲۰۱۶ ایران بالاترین رشد توسعه انسانی جهان را داشته است.



بَرتَرین جاییگاہ‌هایِ اِپرانْ دَرِ آمازهایِ بَینِ اَلَمَلِی دَرِ حُوزَه

# قَدَرَتِ جِهَانِ



## [Hudson]

- موسسه Hudson، اندیشکده تحقیقاتی در پیگیری تحلیل رفتارها و سیاستهای قدرتهای بزرگ جهانی است که در سال ۱۹۶۱ تأسیس شد.
- این موسسه متعهد به تحقیقات و تحلیلی نوین است که «امنیت جهانی، رفاه و آزادی» را ترویج می‌کند
- پیش بینی های صحیح از وضعیت آینده کشورها، این موسسه را به موسسه ای معتبر و قابل اعتماد به عنوان مشاور بین المللی دفاتر کشورهای مختلف تبدیل کرده است.
- برخی عوامل تأثیرگذار در رتبه بندی هادسن:
  ۱. متحد های بین المللی | ۲. وضعیت اقتصادی | ۳. نفوذ سیاسی





## ۸ قدرت برتر جهان از نظر هادسن

۱. امریکا
۲. چین
۳. ژاپن
۴. آلمان
۵. روسیه
۶. هند

۷. ایران و عربستان

Hudson Institute

Research Experts Events About Support

Topics & Policy Centers Search research, experts, topics, or events



(imagenavi/Getty Images)

  
Walter Russell Mead  
Distinguished Fellow

The Eight Great Powers of 2016:  
Iran Joins the Club  
*Walter Russell Mead & Harry Zieve  
Cohen*

منبع: هادسن





## [U.S. News]

• **U.S. News** رتبه بندی بهترین کشورهای ۲۰۱۸ را با مشارکت شرکت ارتباطات بازاریابی جهانی Y&R، گروه BAV (BAV) ویژگی های برندهای تجاری و معیارهایی را که باعث موفقیت در بازار می شود، مورد سنجش قرار می دهد) و دانشکده وارتون دانشگاه پنسیلوانیا انجام می دهد که براساس یک نظرسنجی از ۲۱۰۰۰ نفر از ۴ منطقه خواسته شده تا به ارزیابی کشورها پردازند.

• رتبه بندی قدرت براساس میانگین امتیازات از ۵ ویژگی صورت می گیرد:  
رهبری | نفوذ اقتصادی موثر | نفوذ سیاسی | اتحاد های بین المللی قوی | نیروی نظامی قوی







## ایران سیزدهمین قدرت برتر جهان از نظریو.اس. نیوز (۲۰۱۸)

۱. امریکا
۲. روسیہ
۳. چین
۴. آلمان
۵. انگلیس
۶. فرانسه
۷. ژاپن
۸. رژیم صہیونیستی
۹. عربستان
۱۰. امارات
۱۱. کرہ جنوبی
۱۲. کانادا
۱۳. ایران



Iran

#13 in Best Countries: Power  
#77 in Best Countries

Iran, once the heart of the great Persian Empire, sits in southwestern Asia, bordered to its east by Afghanistan and to its west by Iraq. Iran has one of the largest economies in the Mid ... more

\$393.4 billion GDP | 80.3 million POPULATION | \$19,256 GDP PER CAPITA, PPP



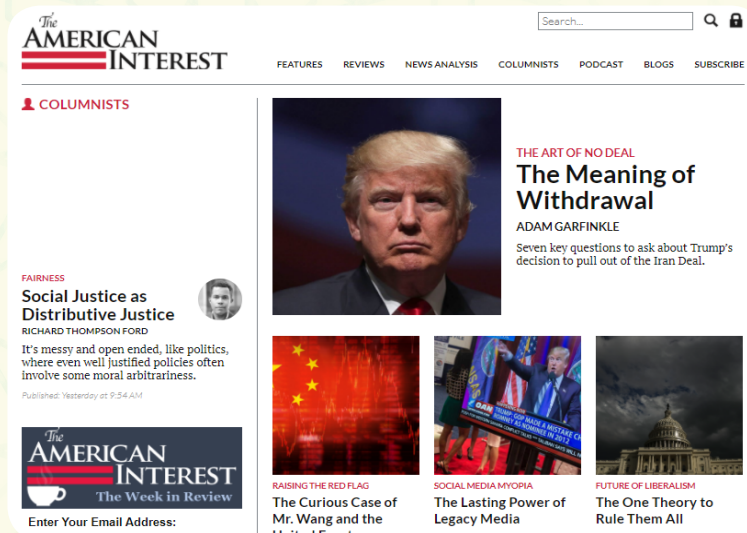
منبع: یو.اس. نیوز





## [American Interest]

- مجله **American Interest** در سال ۲۰۰۵ به مدیریت **فرانسیس فوکویاما** تاسیس شد.
- تمرکز این مجله بر **سیاست خارجی**، **امور بین‌المللی**، **اقتصاد جهانی** و **امور نظامی** است.
- دو عامل تأثیرگذار در رنگ بندی امریکن اینترست:  
۱. **نفوذ و تأثیرگذاری** در سایر کشورها | ۲. **قدرت دفاعی و موشکی**





## ۸ قدرت برتر جهان از نظر امریکن اینترست

۱. امریکا
۲. چین
۳. ژاپن
۴. روسیه
۵. آلمان
۶. هند
۷. ایران
۸. رژیم صهیونیستی

The AMERICAN INTEREST

SEARCH... 🔍 🔒

FEATURES REVIEWS NEWS ANALYSIS COLUMNISTS PODCAST BLOGS SUBSCRIBE

YEAR IN REVIEW

### The Eight Great Powers of 2017

WALTER RUSSELL MEAD & SEAN KEELEY

*In 2016, Russia surpassed Germany, and Israel joined the list for the first time.*

7. Iran

The proxy wars between Saudi Arabia and Iran continued unabated throughout 2016, and as we enter the new year Iran has confidently taken the lead. Saudi Arabia remains a formidable power, but it was Iran that pulled ahead in the last 12 months.

Throughout 2016, Iranian proxies were on the march across the Middle East, and the Shi'a Crescent seemed closer to reality than ever before. In Lebanon, Tehran rejoiced at the growing clout of Hezbollah and the election of Shi'a-friendly Michel Aoun, while the Saudis bitterly cut off aid in a sign of their diminishing influence in Beirut. And in Syria, Shiite militias helped to retake Aleppo and turn the tide for Assad. Iran was also gaining ground in Iraq. More disquieting than all this, from the Saudi perspective, were developments in Yemen. Iran-backed Houthi rebels took the fight to the Saudi-backed government in a war that has already claimed 10,000 lives.

منبع: امریکن اینترست



مناجع

وماخذ

## ۱. آژانس بین المللی انرژی - IEA

• آژانس بین المللی انرژی (IEA; International Energy Agency) یک سازمان مستقل بین دولتی است که در چارچوب سازمان همکاری اقتصادی و توسعه (OECD) در سال ۱۹۷۴ در پی بحران نفتی سال ۱۹۷۳ و در فضای متشنج ناشی از جنبش ها و اعتراضات سراسری در حوزه نفت و برای تامین امنیت انرژی برای کشورهای قدرتمند تاسیس گردید.



International  
Energy Agency

• این سازمان ابتدا در پاسخ به اختلالات فیزیکی عرضه نفت، و در ادامه به عنوان منبع اطلاعات و آمار مربوط به بازار بین المللی نفت و دیگر شکل های انرژی بنیان نهاده شد.

• دبیرخانه ی آژانس بین المللی انرژی در پاریس قرار دارد.

از این منبع در بخش «انرژی» استفاده شده است.



## ۲. آژانس بین‌المللی انرژی اتمی - IAEA

• آژانس بین‌المللی انرژی اتمی (IAEA) یک سازمان بین‌المللی است که در سال ۱۹۵۷ برای ترویج استفاده صلح‌آمیز، و جلوگیری از استفاده نظامی، از انرژی هسته‌ای تأسیس شد.

• مقر این سازمان در شهر **وین اتریش** است و مدیرکل کنونی آن یوکیا آمانو از ژاپن است.



از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.



## ۳. آمار جهان اینترنت - Internet World States

• اولین وب سایت در زمینه **آمار استفاده از اینترنت بین المللی**، تحقیقات بازار تجارت الکترونیک، اخبار بازاریابی درون مرزی، آمار سفر، جمعیت جهان و **اطلاعات مخابراتی جهان**.

• با مراجعه به این وبسایت می توان اطلاعات آماری استفاده از اینترنت و آمار جمعیت را **برای بیش از ۲۳۳ کشور** و مناطق مختلف جهان پیدا کرد، که از مطالعات مختلف دوره ای و سوابق رسمی کشورهای عضو متمرکز شده است.



از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.



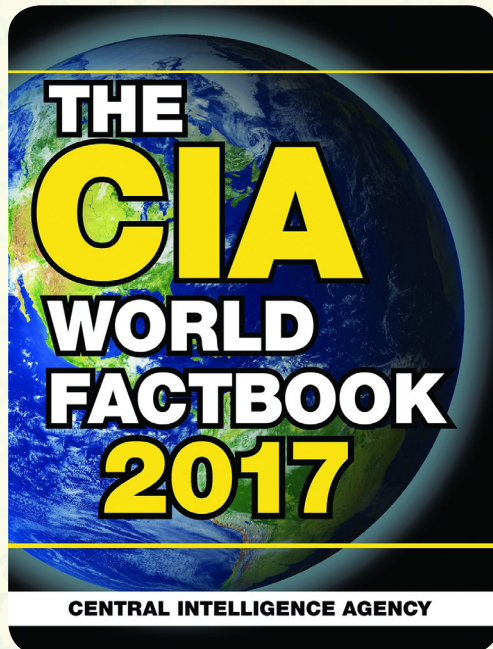
## ۴. اطلاعات نامه جهانی - CIA World Factbook

• اطلاعات نامه جهانی مرجعی است که توسط سازمان سیا و به سبک سالنامه منتشر می شود که حاوی اطلاعات متنوعی درباره کشورهای مختلف جهان است. این مرجع در قالب یک وب سایت که هر هفته به روز رسانی می شود، قابل دسترس می باشد.

• این مجموعه حاوی خلاصه ای دو یا سه صفحه ای درباره جمعیت شناسی، جغرافیا، ارتباطات، دولت، اقتصاد و نظامی کشورهای مختلف تهیه می کند.

• اولین نسخه طبقه بندی شده اطلاعات نامه در اوت سال ۱۹۶۲ منتشر شد و اولین نسخه غیر طبقه بندی شده در ژوئن ۱۹۷۱ منتشر شد.

• اطلاعات نامه جهانی برای اولین بار در سال ۱۹۷۵ به صورت عمومی منتشر شد و در اواخر سال ۱۹۹۴ در شبکه اینترنت قرار گرفت. نسخه وب آن هر ماه به طور متوسط ۶ میلیون بازدید کننده دارد.



از این منبع در بخش های «کشاورزی | انرژی | فناوری» استفاده شده است.





## ۵. انجمن جهانی فولاد - World Steel Association

• انجمن جهانی فولاد سازمان غیرانتفاعی بین‌المللی است که به عنوان بزرگترین انجمن تجاری صنعت فولاد در جهان شناخته می‌شود و در زمینه معرفی بزرگترین شرکت‌های تولیدکننده فولاد و سنگ آهن فعالیت می‌کند.

• انجمن جهانی فولاد فعالیت خود را از سال ۱۹۶۷ آغاز نمود و هم‌اکنون شرکت‌های عضو این انجمن بالغ بر ۸۵٪ درصد از ظرفیت تولید جهانی فولاد را در اختیار دارند.

• مرکز انجمن جهانی فولاد در شهر بروکسل، بلژیک قرار دارد. هم‌اکنون بیش از ۱۵۰ شرکت فولادسازی از سراسر جهان عضو این انجمن می‌باشند، که شرط نخست برای عضویت در این انجمن، در اختیار داشتن ۲ میلیون تن در سال ظرفیت تولید می‌باشد. انجمن جهانی فولاد هر ساله بزرگترین شرکت‌های فولاد جهان را بر پایه میزان تولید، رتبه‌بندی می‌نماید.

worldsteel  
ASSOCIATION

از این منبع در بخش «صنعت» استفاده شده است.



## ۶. بانک جهانی - World Bank

• بانک جهانی در پایان جنگ جهانی دوم و در نتیجه نیاز بسیاری از کشورهای اروپایی و آسیایی به **تامین مالی برای بازسازی کشورها**یشان ایجاد شد.

• این بانک از دل توافق برتون وودز در سال ۱۹۹۴ سر برآورد و در **تهیه منابع مالی برای کشورهای تخریب شده در جنگ** موفق عمل نمود.

• مدیران بانک جهانی معتقدند امروز، بانک جهانی به عنوان یک سازمان بین المللی عمل می کند که با کمک به کشورهای با درآمد متوسط و ضعیف، **سعی در مبارزه با فقر دارد**.



# WORLD BANK GROUP

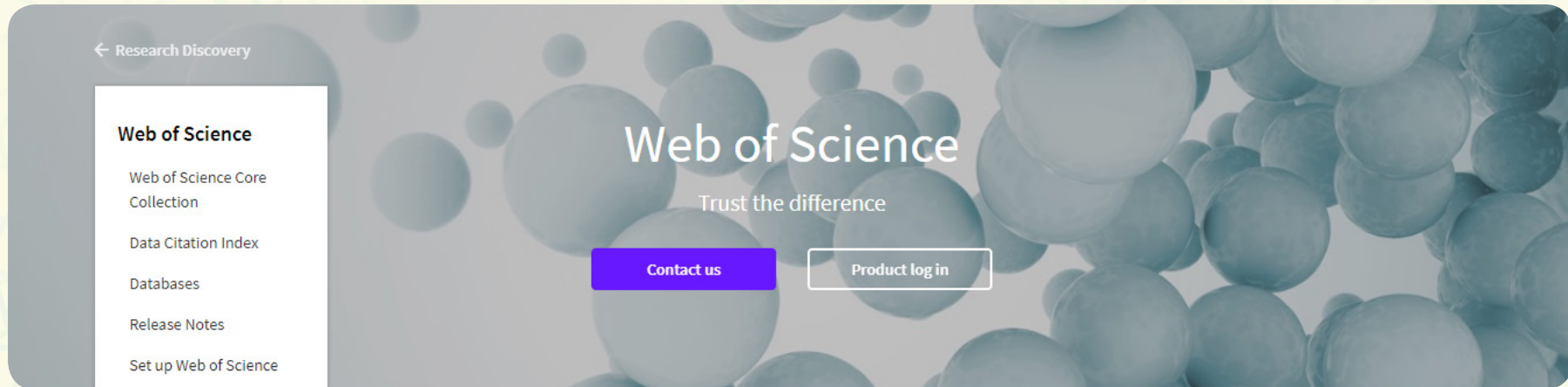
از این منبع در بخش های «آموزش | سلامت | کشاورزی» استفاده شده است.



## ۷. پایگاه استنادی وب آو ساینس - Web Of Science

• پایگاه وب آو ساینس یک نمایه استنادی علمی است که توسط تاسون رویتز ایجاد شده است و جستجوی استنادی جامع را فراهم می کند.

• نوع ادبیاتی که در آن نمایه می شود عبارت است از: کتاب های علمی، نشریات، مقالات پژوهشی و موارد از این دست. البته ذکر این نکته حائز اهمیت است که بیش از ۸۰٪ از منابع، تحت پوشش مجله های علمی هستند.



از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.



## ۸. سازمان بهداشت جهانی - WHO

• یکی از آژانس‌های تخصصی سازمان ملل متحد است که نقش یک مرجعیت سازمان دهنده را بر بهداشت جامعه جهانی ایفا می‌کند.

• این آژانس در ۶ آوریل سال ۱۹۴۸ در ژنو (واقع در سوئیس) تأسیس شد. اساسنامه سازمان بهداشت جهانی هدفش را دستیابی مردم به بیشترین سطح سلامت ممکن بیان می‌کند. وظیفه اصلی این سازمان مبارزه با بیماری‌ها مخصوصاً بیماری‌های مسری شایع و ارتقاء سلامت عمومی مردم جهان است.



# World Health Organization

از این منبع در بخش «سلامت» استفاده شده است.



## ۹. سازمان بین‌المللی هوانوردی غیرنظامی - ICAO



• ای‌کائو یک نهاد تخصصی سازمان ملل متحد است. مأموریت ای‌کائو هماهنگ‌سازی استانداردهای بین‌المللی پروازی و مدیریت خطوط هوایی در سطح جهان است.

• ای‌کائو بر اساس کنوانسیون شیکاگو ایجاد شده و بسیاری از کشورهای دنیا به آن پیوسته‌اند.

• مقر دائمی ای‌کائو در مونترال کانادا است اما به‌طور موقت می‌تواند به محل دیگری منتقل شود.

International Civil Aviation Organization

از این منبع در بخش «صنعت» استفاده شده است.



## ۱۰. سازمان بین المللی خودرو سازان

### International Organization of Motor Vehicle Manufacturers

- سازمان بین المللی سازندگان وسایل نقلیه موتوری (OICA - مخفف فرانسوی) سال ۱۹۱۹ در پاریس تاسیس شد.
- این سازمان، یک انجمن تجاری بین المللی است که اعضای آن ۳۹ انجمن تجاری صنعت خودرو ملی می باشد.
- اهداف کلی سازمان عبارتند از: دفاع از منافع سازندگان وسایل نقلیه و مونتاژ کننده ها.



از این منبع در بخش «صنعت» استفاده شده است.



## ۱۱. سازمان جهانی گردشگری - UNWTO

• سازمان جهانی گردشگری مستقر در شهر **مادرید اسپانیا**، یکی از نمایندگی‌های سازمان ملل است که در رابطه با امور جهان گردی تحقیق می‌کند و سالانه گزارشی نیز منتشر می‌کند.



از این منبع در بخش «اقتصاد» استفاده شده است.



## ۱۲. سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد - FAO



FOOD AND AGRICULTURE  
ORGANIZATION  
OF THE UNITED NATIONS

• فائو یا سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد از سازمان های بین المللی است که در زمینه توسعه کشاورزی فعالیت دارد و در سال ۱۹۴۵ توسط ۴۴ کشور عضو سازمان ملل متحد تأسیس شد.

• این سازمان از مرکز فائو و از طریق شبکه جهانی بالغ بر حدود نود اداره برای گسترش و مدرنیزه کردن کشاورزی، جنگلداری، شیلات و تأمین غذای مناسب برای همگان، به کشورهای در حال توسعه کمک می کند.

• هدف این سازمان، بالا بردن سطح زندگی و بهبود تغذیه مردم جهان، توزیع مناسب مواد غذایی در مناطق مختلف جهان و ایجاد امنیت غذایی است. مبارزه با سوء تغذیه با ارائه اطلاعات لازم به کشورهای مختلف از دیگر اهداف فائو است که بازدهی کشاورزی و سطح تغذیه در جهان را افزایش داده است.

• مقر این سازمان واقع در شهر رم در کشور ایتالیا است.

از این منبع در بخش «کشاورزی» استفاده شده است.





## ۱۳. سازمان زمین شناسی آمریکا - The United States Geological Survey

• سازمان زمین شناسی آمریکا (USGS) یک سازمان دولتی وابسته به دولت آمریکا است که علاوه بر نقشه برداری و مطالعات زمین شناسی، بررسی و مطالعه منابع طبیعی و بلایای طبیعی از دیگر وظایف این سازمان است.

• در این سازمان متخصصانی از علوم زیست شناسی، جغرافیا، زمین شناسی، و آب شناسی به کار اشتغال دارند.

• سازمان نقشه برداری های زمین شناسی آمریکا یک سازمان پژوهشی است و هیچ گونه وظایف قانون گذاری و نظارتی ندارد. این سازمان زیرمجموعه وزارت کشور ایالات متحده آمریکا است و دفتر مرکزی آن در شهر رستون ایالت ویرجینیا واقع است.



از این منبع در بخش «صنعت» استفاده شده است.



## ۱۴. سازمان زمین شناسی بریتانیا - Survey of Geological Survey

• سازمان زمین شناسی بریتانیا (BGS) بخشی است که به صورت عمومی تأمین مالی شده است و هدف آن ارتقای دانش زمین شناسی زمین های انگلستان و بخش قاره آن ها با استفاده از نظارت و تحقیق سیستماتیک است.

• شعار فعلی BGS عبارت است از: دروازه ای به زمین.



از این منبع در بخش «منعت» استفاده شده است.



## ۱۵. سازمان ملل متحد - United Nations



• سازمانی بین‌المللی است که در سال ۱۹۴۵ میلادی تأسیس و جایگزین مدیرخانه جهان شد.

• این سازمان توسط ۵۱ کشور تأسیس و در سال ۲۰۱۱ میلادی، ۱۹۳ کشور عضو داشته است.

• اعضای آن تقریباً شامل همه کشورهای مستقلی می‌شود که از نظر بین‌المللی به رسمیت شناخته شده‌اند.

• مقر سازمان ملل متحد در نیویورک است و کشورهای عضو و موسسات وابسته در طول هر سال با تشکیل جلسات منظم در مورد امور بین‌الملل و امور اجرایی مربوط به آن‌ها تصمیم‌گیری می‌کنند.

از این منبع در بخش‌های «کشاورزی | انرژی | فناوری | توسعه انسانی» استفاده شده است.



## ۱۶. صندوق بین المللی پول - International Monetary Fund



• صندوق بین المللی پول (IMF) بر اجرای سامانه پولی بین المللی نظارت دارد.

• این سازمان یکی از معتبرترین منابع ارزیابی و پیش بینی وضعیت اقتصادی جهان محسوب می شود.

• طرح تأسیس صندوق در کنفرانس برتون وودز در سال ۱۹۴۴ که ساختار اقتصادی جهان بعد از جنگ جهانی دوم شکل گرفت به وجود آمد و در مارس ۱۹۴۵ (دی ۱۳۲۴) شروع به کار کرد.

از این منبع در بخش «اقتصاد» استفاده شده است.



## ۱۷. موسسه فوترون - FUTRUN Corporation

- شرکت فوترون یک شرکت آمریکایی است که شاخص رقابت فضایی را درباره کشورهای مختلف صاحب فناوری فضایی بررسی می کند.
- شاخص رقابت فضایی (SCI) گزارش تحقیقاتی سالانه و مستقلی است در زمینه رتبه بندی و مقایسه کشورهای که در زمینه سرمایه گذاری و بهره برداری از صنعت فضایی فعال هستند. این گزارش سالانه از سال ۲۰۰۸ توسط شرکت Futron، منتشر شده است.



از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.



## ۱۸. موسسه آزمایشات بالینی - ClinicalTrials.gov

• ClinicalTrials.gov، پایگاه داده ای است از مطالعات بالینی خصوصی و دولتی که در سراسر جهان انجام می شود.

The screenshot shows the ClinicalTrials.gov website. At the top left is the NIH logo and the text "U.S. National Library of Medicine". The main header "ClinicalTrials.gov" is prominently displayed. Navigation links include "Find Studies", "About Studies", "Submit Studies", "Resources", and "About Site". A blue banner below the header states: "ClinicalTrials.gov is a database of privately and publicly funded clinical studies conducted around the world." Below this, there is a section titled "Explore 276,714 research studies in all 50 states and in 204 countries." followed by a brief description of the resource. An "IMPORTANT" notice states: "Listing a study does not mean it has been evaluated by the U.S. Federal Government. Read our disclaimer for details." A warning advises: "Before participating in a study, talk to your health care provider and learn about the risks and potential benefits." The search interface is titled "Find a study (all fields optional)" and includes a "Status" dropdown menu with options "Recruiting and not yet recruiting studies" and "All studies" (selected). Below that is a "Condition or disease" search box with a placeholder "(For example: breast cancer)" and a clear button "X". At the bottom of the search form is the "Other terms" field with a placeholder "(For example: NCT number, drug name, investigator name)".

از این منبع در بخش «فناوری» استفاده شده است.



## ۱۹. موسسه منابع جهانی - World Resources Institute

• موسسه منابع جهانی (WRI) یک سازمان غیر انتفاعی تحقیقاتی جهانی است که در سال ۱۹۸۲ تأسیس شده است.

• مأموریت این سازمان، رشد پایداری محیط زیست، فرصت های اقتصادی و سلامت و رفاه انسان است.

• این موسسه دفاتری در آمریکا، چین، هند، برزیل و اندونزی دارد.



WORLD  
RESOURCES  
INSTITUTE

از این منبع در بخش «کشاورزی» استفاده شده است.

