

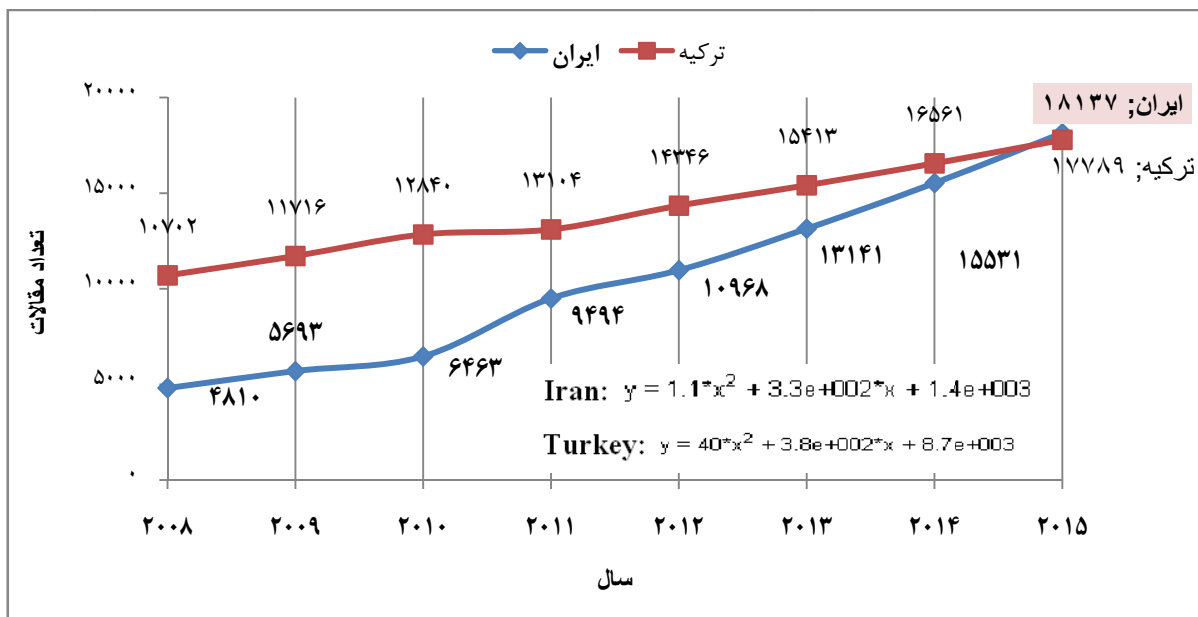
## جایگاه تولیدات علمی کشور ایران در سال ۲۰۱۸ میلادی بر اساس مطالعه آینده‌نگاری

موسسه علم‌سنجی SCImago در مطالعه‌ای بر اساس بررسی برون‌داد علمی کشورهای مختلف جهان طی سال‌های اخیر، اقدام به آینده‌نگاری وضعیت تولیدات کشورهای جهان تا سال ۲۰۱۸ میلادی نموده است (۱). بر اساس نتایج حاصل از این مطالعه، در صورت حفظ روند رشد کنونی، کشور ایران در سال ۲۰۱۸ میلادی بر اساس مقالات منتشر شده در کلیه گرایش‌های علوم در پایگاه اطلاعات علمی Scopus در جایگاه چهارم جهان خواهد ایستاد (جدول ۱). در حال حاضر بر اساس پایگاه اطلاعات علمی Scopus، کشور جمهوری اسلامی ایران در کلیه گرایش‌های علوم با ۲۰۶۷۱ مقاله در سال ۲۰۱۲ میلادی<sup>۲</sup> در جایگاه ۱۶ جهان و رتبه نخست منطقه خاورمیانه قرار دارد. در علوم پزشکی و سلامت<sup>۳</sup>، کشور ایران با ۵۵۹۴ مقاله در اکتبر سال ۲۰۱۲ میلادی<sup>۲</sup> در جایگاه ۱۸ جهان و رتبه دوم منطقه خاورمیانه قرار دارد. بر اساس مطالعه آینده‌نگاری انجام گرفته در معاونت تحقیقات و فناوری پیش بینی می‌گردد در صورت حفظ روند رشد کنونی، کشور جمهوری اسلامی ایران در علوم پزشکی و سلامت در سال ۲۰۱۵ میلادی به رتبه نخست منطقه خاورمیانه دست یابد (نمودار ۱).

جدول ۱. جایگاه ۱۰ کشور برتر جهان بر اساس تولیدات علمی در کلیه گرایش‌های علوم در سال ۲۰۱۸ میلادی در پایگاه اطلاعات علمی Scopus.

1. <http://www.scimagolab.com/blog/2012/forecasting-exercise-how-world-scientific-output-will-be-in-2018/>
۲. چهارشنبه، ۲۶/۰۹/۲۰۱۲ - بر اساس پایگاه اطلاعات علمی Scopus.
۳. شامل پزشکی، پرستاری، بهداشت حرفه‌ای، دندانپزشکی، دامپزشکی و علوم بین‌رشته‌ای مرتبط.

ردیف	نام کشور	منطقه	رتبه در سپتامبر-۲۰۱۲	رتبه در سال ۲۰۱۸
۱	چین	آسیا	۲	۱
۲	آمریکا	آمریکای شمالی	۱	۲
۳	انگلستان	اروپا	۳	۳
۴	ایران	خاورمیانه	۱۶	۴
۵	آلمان	اروپا	۴	۵
۶	هند	آسیا	۷	۶
۷	فرانسه	اروپا	۶	۷
۸	ژاپن	آسیا	۵	۸
۹	کانادا	آمریکای شمالی	۸	۹
۱۰	کره جنوبی	آسیا	۲۲	۱۰



نمودار ۱. پیش‌بینی روند رشد تولیدات علمی کشورهای ایران و ترکیه در علوم پزشکی و سلامت تا سال ۲۰۱۵ میلادی در پایگاه اطلاعات علمی Scopus (۴). معادله درجه دوم منحنی‌ها بر روی شکل آورده شده است.

۴. این نمودار بر اساس اطلاعات استخراج شده از پایگاه اطلاعات علمی Scopus در تاریخ دوشنبه ۱۳/۰۸/۲۰۱۲ تهیه گردیده است.