



# خبرنامه علم سنجی

ماهنامه، سال سوم، شماره 29، 25 فروردین ماه 1396

عناوین این شماره:

- 1) رتبه نخست رشد کمیت تولید علم دنیا برای ایران / ارتقا دو پله ای.....2
- 2) برترین مقالات دانشگاه در سال 1395 در 10 درصد مجلات برتر اسکوپوس.....5
- 3) وضعیت پیشرفت اعضای هیات علمی دانشگاه در سامانه علم سنجی بر اساس دو پایگاه  
Google Scholar و Scopus.....7

# رتبه نخست رشد کمیت تولید علم دنیا برای ایران ارتقا دو پله ای



به گزارش اداره روابط عمومی و همکاری های علمی بین المللی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)، براساس اطلاعات مستخرج از پایگاه استنادی ISI کمیت تولید علم کشور به 43292 مورد رسید که نسبت به سال گذشته 14٪ رشد نشان می دهد.

به این ترتیب جمهوری اسلامی ایران در بین ۲۵ کشور برتر تولید کننده کمیت علم دنیا حائز رتبه نخست رشد کمیت تولید علم دنیا شده است. براساس پایگاه ISI ۸۵٪ از علم دنیا توسط همین ۲۵ کشور تولید می شود.

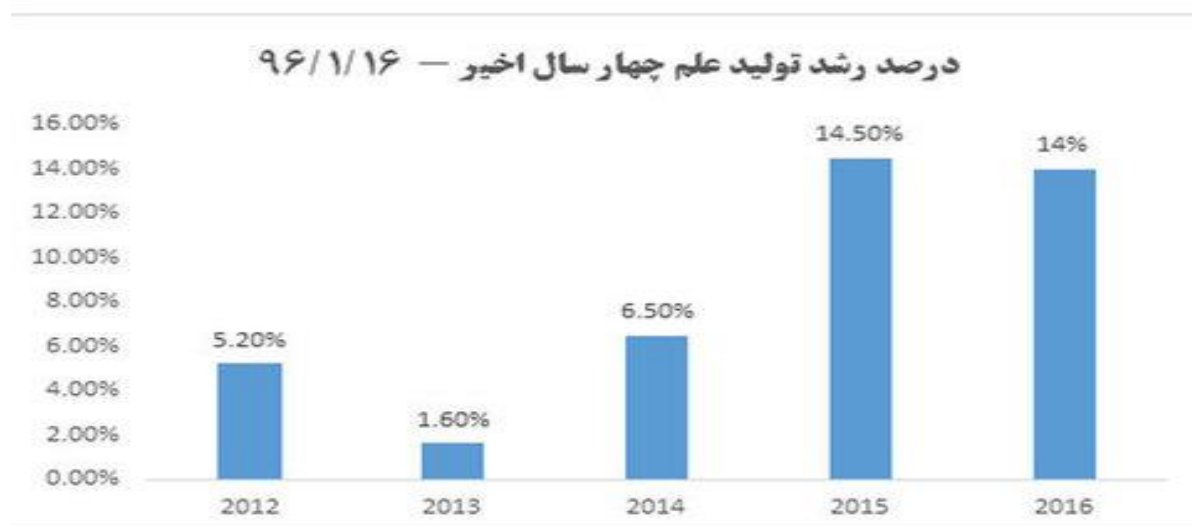
در سال ۲۰۱۵ میلادی کمیت تولید علم دنیا ۲,۵۶۰,۳۳۴ بود. با وجود اینکه از سال ۲۰۱۷ میلادی چندین ماه سپری شده است، اما اطلاعات سال ۲۰۱۶ میلادی هنوز تکمیل نشده است. تا حال حاضر در سال ۲۰۱۶ میلادی تعداد ۲,۵۲۶,۸۱۱ مدرک در پایگاه ISI ثبت شده است. بنابراین در مقایسه با سال ۲۰۱۵ میلادی رشد کمیت علم دنیا بیش از منفی ۱٪ است.

### کمیت تولید علم ایران - آی.اس.آی - ۱۳۹۶/۱/۱۶



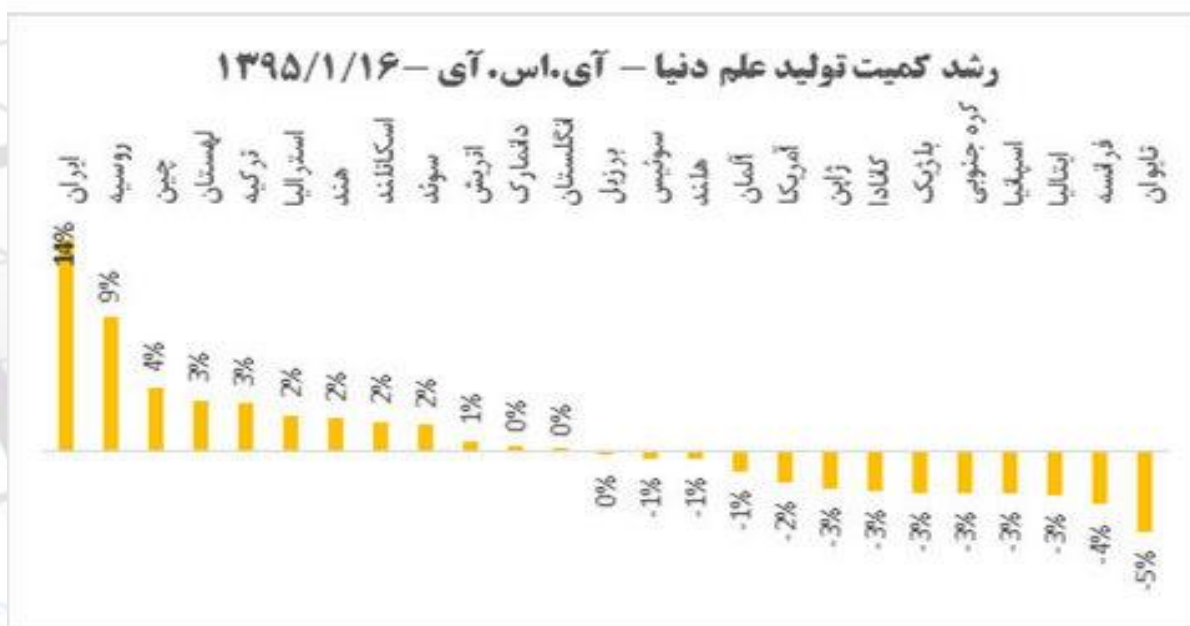
تعداد مدارک ثبت شده برای جمهوری اسلامی در سال های 2011-2015 میلادی در نمودار بالا نمایش داده شده است و میزان رشد علمی در سال های 2012-2016 در نمودار زیر نشان می دهد که جمهوری اسلامی ایران در دو سال اخیر بالاترین میزان رشد کمیت تولید علم را در طول پنج سال گذشته داشته است.

### درصد رشد تولید علم چهار سال اخیر - ۹۶/۱/۱۶



براساس پایگاه استنادی ISI در سالهای 2013-2016 میلادی میزان سهم ایران از کمیت تولید علم دنیا نیز به ترتیب برابر با ۱,۳۳ ( یک ممیز سی و سه )، ۱,۳۸ ( یک ممیز سی و هشت )، ۱,۴۸ ( یک ممیز چهل و هشت ) و ۱,۷۷ ( یک ممیز هفتاد و هفت ) درصد بوده که از این نظر نیز رشد نسبتاً مناسبی داشته به طوری که در سال ۲۰۱۶ میلادی بالاترین سهم تولید علم را در طول ۱۵ سال اخیر داشته است. جمهوری اسلامی ایران از نظر کمیت تولید علم در سال ۲۰۱۶ میلادی

تا این تاریخ رتبه ۱۷ دنیا را دارد که این رتبه برای اولین بار در طول ۶ سال گذشته بوده است. همچنین در سال ۲۰۱۵ میلادی ایران رتبه ۱۹ را داشت و بدین ترتیب در سال ۲۰۱۶ میلادی نسبت به سال قبل دو رتبه ارتقا داشته است. براساس اطلاعات مستخرج از پایگاه استنادی ISI با مقایسه میزان رشد جمهوری اسلامی ایران در سال ۲۰۱۶ میلادی، با ۱۴ درصد رشد کمیت تولید علم در میان ۲۵ کشور برتر تولید کننده کمیت علم دنیا صدر نشین می باشد. بعد از جمهوری اسلامی ایران، کشور روسیه با ۹٪ بیشترین رشد کمیت علم دنیا را داشته است. چین با ۴٪ در رتبه سوم قرار دارد و لهستان و ترکیه هر کدام با ۳٪ رتبه در رتبه بعدی قرار گرفته اند.



هر چند رشد کمیت علم یکی از شاخص های مورد توجه در توسعه علمی است، اما چنانکه مقام معظم رهبری نیز بر آن تاکید کرده اند، مهمترین مسئله حال حاضر کشور، هدایت علم تولید شده در مسیر رفع نیازها است. بنابراین در عین توجه به کمیت تولید علم توجه به شاخص های اساسی شامل کیفیت تولید علم، دیپلماسی علمی و همچنین اثرگذاری اقتصادی و اجتماعی علم تولید شده اهمیت بسزائی دارند.

<http://www.isc.gov.ir>

## مقالات دانشگاه در 10 درصد مجلات برتر اسکوپوس در سال 1395



معمولا این مقالات بیشتر دیده شده و بیشتر هم استناد می گیرند. یکی از برنامه های دانشگاه ها باید هدف قرار دادن این مجلات برای انتشار مقالات خود باشد که نمادی از کیفیت بالای مقالات مربوطه خواهد بود. دانشگاه علوم پزشکی سبزوار با داشتن 8 مقاله در سال 1395 از سایر دانشگاه های علوم پزشکی تیپ سه نظیر دانشگاه خراسان شمالی، بیرجند، گناباد، شهرکرد، شاهرود و یاسوج در رتبه بالاتری قرار دارد.

	<b>Title</b>	<b>Journal</b>	<b>Author</b>
1	<a href="#">Prevalence and antimicrobial resistance of Campylobacterspecies isolated from the avian eggs</a>	Food Control <b>IF=3.38</b>	Faham Khamesipour
2	<a href="#">The Clinical Usefulness of Tuberculin Skin Test versus Interferon-Gamma Release Assays for Diagnosis of Latent Tuberculosis in HIV Patients: A Meta-Analysis.</a>	PLoS One <b>IF=3.05</b>	Milad Nazarzadeh
3	<a href="#">Mortality and morbidity due to exposure to outdoor air pollution in Mashhad metropolis, Iran. The AirQ model approach</a>	Environmental Research <b>IF=3.08</b>	Mohammad Miri Ahmad Allahabadi
4	<a href="#">A novel chitosan-polyethylene oxide nanofibrous mat designed for controlled co-release of hydrocortisone and imipenem/cilastatin drugs</a>	International Journal of Pharmaceutics <b>IF=3.99</b>	Iraj Kohsari
5	<a href="#">Application of integrated ozone and granular activated carbon for decolorization and chemical oxygen demand reduction of vinasse from alcohol distilleries.</a>	J Environ Manage <b>IF=3.13</b>	Mojtaba Hadavifar
6	<a href="#">Optimized clinical segmentation of retinal blood vessels by using combination of adaptive filtering, fuzzy entropy and skeletonization</a>	Applied Soft Computing <b>IF=2.85</b>	<u>Khosro Rezaee</u> Javad Haddadnia

7	<p><a href="#">Response to “Letter to Editor: Minor correction to the thermodynamic calculation using the distribution constant by Shan et al. and Rahmani-Sani et al.</a></p> <p><b>(Letter)</b></p>	<p>Journal of Hazardous Materials  <b>IF=4.83</b></p>	<p>Abolfazl Rahmani-Sani  Ahamd Hosseini-Bandegharai</p>
8	<p><a href="#">Performance, kinetic, and biodegradation pathway evaluation of anaerobic fixed film fixed bed reactor in removing phthalic acid esters from wastewater</a></p>	<p>Scientific Reports  <b>IF=5.22</b></p>	<p>Mohammad Miri</p>

# وضعیت پیشرفت اعضای هیات علمی دانشگاه در سامانه علم سنجی بر اساس دو پایگاه Scopus و Google Scholar



## سامانه علم سنجی اعضای هیات علمی

با توجه به گزارش هفت ماه قبل سامانه علم سنجی، اساتید دانشگاه خانم دکتر بهاره امین از اچ ایندکس 4 به 5 رسیده، آقای دکتر گل محمدی با اچ ایندکس 4 به جایگاه سوم دانشگاه ارتقا یافتند، آقای میلاد نظرزاده و خانم زینب بیدل نیز در رتبه های چهارم و پنجم قرار گرفتند (بر اساس پایگاه اطلاعاتی اسکوپوس).

بر اساس پایگاه اطلاعاتی گوگل اسکالر جناب آقای دکتر شموسی به رتبه دوم و خانم لیلا حسینی و خانم دکتر مرتضوی به رتبه چهارم و پنجم ارتقا یافتند.

این تفاوت رتبه بندی به خاطر ایندکس مقالاتی است که ممکن است در اسکوپوس نمایه نشود.

ردیف	شناسه	نام و نام خانوادگی	دانشگاه / موسسه	مقطع / رشته	مرتبه علمی	مقالات	ارجاعات	H-Index	ارجاع بازی هر مقاله	بهره‌مندی سازی	ویرایش
۱	۱۰۰۵۲۸	محمد محمدزاده	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	دانشیار	۲۸	۱۹۶	۸	۷	۳۳ ساعت قبل	
۲	۱۲۳۷۲۲۱۶	بهاره امین	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / داروسازی / داروشناسی	استادیار	۲۲	۱۱۸	۵	۵/۳۶	۱۱ روز قبل	
۳	۱۰۰۲۶۷	رحیم گل محمدی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / علوم تشریحی	دانشیار	۱۵	۲۳	۴	۱/۵۳	۴ روز قبل	
۴	۱۴۱۳۰۵۲۲	میلاد نظرزاده	سبزوار	کارشناسی ارشد / اپیدمیولوژی	مربی	۱۷	۵۵	۳	۳/۲۴	۱ روز قبل	
۵	۱۴۱۳۲۱۷۴	زینب بیدل	سبزوار	کارشناسی ارشد / اپیدمیولوژی	مربی	۱۳	۵۳	۳	۴/۰۸	۱۰ روز قبل	
۶	۱۰۰۲۴۶	ابوالفضل رحمانی ثانی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / مهندسی محیط زیست	دانشیار	۸	۴۹	۳	۶/۱۳	۷ روز قبل	
۷	۱۰۰۲۶۵	اکرم گوشکی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / علوم تغذیه	دانشیار	۱۲	۳۹	۳	۳/۲۵	۱۱ روز قبل	
۸	۱۴۱۳۷۴۸۸	حمیدرضا باغانی اول	سبزوار	دکترای تخصصی پزشکی / جراحی کلیه و مجاری ادرار ...	استادیار	۸	۳۹	۳	۴/۸۸	۱ روز قبل	
۹	۱۲۳۸۱۷۴۵	ممد نامگی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	استادیار	۱۳	۳۷	۳	۲/۸۵	۱۱ روز قبل	
۱۰	۱۴۱۳۲۲۱۴	مریم هاشمیان	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / علوم تغذیه	استادیار	۱۶	۳۶	۳	۲/۲۵	۴ روز قبل	
۱۱	۱۴۱۰۵۹۵۵	محمد مبرویان	سبزوار	کارشناسی ارشد / فیزیک پزشکی	مربی	۱۱	۳۰	۳	۲/۷۳	۱۷ روز قبل	
۱۲	۱۰۰۵۲۷	حسین معلائی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / قارچ شناسی	دانشیار	۵	۲۹	۳	۵/۸	۱۱ روز قبل	
۱۳	۱۳۰۴۹۳۷۳	امید غلامی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / داروسازی / داروشناسی	استادیار	۷	۲۸	۳	۴	۱۴ روز قبل	
۱۴	۱۰۰۲۵۴	ابراهیم شیرزاده	سبزوار	دکتری تکمیلی تخصصی (فلوشیپ) / بیماری های قرین...	دانشیار	۱۳	۲۴	۳	۱/۸۵	۷ روز قبل	
۱۵	۱۰۰۵۳۰	محمدجواد نمازی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / انگل شناسی	استادیار	۷	۲۰	۳	۲/۸۶	۱۱ روز قبل	



ردیف	شناسه	نام و نام خانوادگی	دانشگاه / موسسه	مقطع / رشته	مرتبه علمی	مقالات	ارجاعات	H-Index	ارجاع بازی هر مقاله	بهره‌مندی سازی	ویرایش
۱	۱۰۰۵۲۸	محمد محمدزاده	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	دانشیار	۵۶	۲۹۲	۱۰	۱۰	۵/۲۱	۱۲ روز قبل
۲	۱۰۰۲۵۲	نعمت‌الله شموسی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / زبان انگلیسی	دانشیار	۳۶	۲۴۹	۷	۶	۶/۹۲	۱۲ روز قبل
۳	۱۲۳۷۲۲۱۶	بهاره امین	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / داروسازی / دار ...	استادیار	۲۵	۱۸۶	۷	۵	۷/۴۴	۴ روز قبل
۴	۱۴۰۶۹۵۰۹	بی‌بی لیلا حسینی	سبزوار	کارشناسی ارشد / مامایی	مربی	۲۶	۱۰۷	۷	۵	۴/۱۲	۳ روز قبل
۵	۱۰۰۵۲۶	فروغ السادات مرتضوی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / بهداشت باروری	استادیار	۳۷	۱۳۴	۶	۵	۳/۶۲	۱۲ روز قبل
۶	۱۴۱۳۰۵۲۲	میلاد نظرزاده	سبزوار	کارشناسی ارشد / اپیدمیولوژی	مربی	۳۰	۱۳۴	۶	۴	۴/۴۷	۴ روز قبل
۷	۱۴۱۳۲۱۷۴	زینب بیدل	سبزوار	کارشناسی ارشد / اپیدمیولوژی	مربی	۲۲	۱۲۵	۶	۴	۵/۶۸	۱۹ روز قبل
۸	۱۴۱۳۶۴۲۶	علی مبری	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / آموزش بهداشت ...	استادیار	۱۸	۱۲۵	۶	۵	۶/۹۴	۸ روز قبل
۹	۱۴۱۳۲۲۱۴	مریم هاشمیان	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / علوم تغذیه	استادیار	۵۶	۱۱۲	۶	۲	۲	۱۹ روز قبل
۱۰	۱۰۰۵۴۴	اکبر پڑهان	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	دانشیار	۴۵	۸۳	۵	۴	۱/۸۴	۱۲ روز قبل
۱۱	۱۴۱۲۷۴۸۸	حمیدرضا باغانی اول	سبزوار	دکترای تخصصی پزشکی / جراحی کلیه و ...	استادیار	۱۵	۸۲	۵	۳	۵/۴۷	۸ روز قبل
۱۲	۱۰۰۲۶۷	رحیم گل محمدی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / علوم تشریحی	دانشیار	۶۶	۶۹	۵	۳	۱/۰۵	۱۲ روز قبل
۱۳	۱۰۰۲۴۷	مصطفی راد	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / آموزش پرستار ...	استادیار	۴۵	۶۹	۵	۲	۱/۵۳	۱۲ روز قبل
۱۴	۱۲۳۸۱۷۴۵	ممد ناظمی	سبزوار	دکترای تخصصی (PhD) / فیزیولوژی	استادیار	۱۸	۶۵	۵	۳	۳/۶۱	۳ روز قبل

## واحد علم سنجی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

(برای ساخت پروفایل شخصی گوگل اسکالر به خانم حقیقی مراجعه کنید)