



ماهنامه علم سنجی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

شماره ۲۶، دیماه ۱۳۹۹

این ماهنامه با هدف اطلاع رسانی در زمینه شاخص های علم سنجی دانشگاه منتشر می شود.

در این بخش شاخص های علم سنجی در سطح دانشگاه بیان می شود.

H-Index	تعداد استنادات	تعداد مقالات	پایگاه
۴۴	۱۳۹۵۷	۱۷۴۴	Scopus
۳۸	۱۰۳۱۲	۱۴۵۸	Web of Science

توزیع فراوانی H-Index اعضای هیأت علمی در اسکوپوس		
شاخص	تعداد	درصد
۰	۷۱	۲۳/۹۰
۱-۵	۱۷۰	۵/۷۲
۶-۱۰	۴۰	۱۳/۴۶
۱۱-۱۵	۷	۲/۳۵
۱۶-۲۰	۶	۲/۰۲
>۲۰	۳	۱/۰۱

توزیع فراوانی تعداد مقالات اعضای هیأت علمی در اسکوپوس		
تعداد مقاله	تعداد اعضای هیأت علمی	درصد
>۳۰	۲۱	۷/۰۷
۲۰-۳۰	۲۳	۷/۷۴
۱۰-۲۰	۴۶	۱۵/۴۸
۲-۱۰	۱۱۱	۳۷/۳۷
۱	۴۳	۱۴/۴۷
۰	۵۳	۱۷/۸۴

در این بخش شاخص های علم سنجی در سطح دانشکده ها بیان می شود.^۱

دانشکده پزشکی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	۱۸	۲۹	۹۳	۴	۱۴۴
تعداد مقالات	۳۰۹	۳۸۸	۳۳۱	۸	۱۰۳۶
دانشکده دندانپزشکی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	۳	۲۲	-	۲۵
تعداد مقالات	-	۱۶	۱۶	-	۳۲
دانشکده پیراپزشکی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	۳	۸	۶	۱۷
تعداد مقالات	-	۲۳	۳۶	۴	۶۳
دانشکده پرستاری و مامائی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	۴	۳	۲۲	۲۹
تعداد مقالات	-	۴۳	۵	۳۰	۷۸
دانشکده بهداشت					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	۱	۳	۱۶	۶	۲۶
تعداد مقالات	۲۰	۹۲	۲۰۰	۱۱	۳۲۳
دانشکده داروسازی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	-	۸	-	۸
تعداد مقالات	-	-	۱۰۳	-	۱۰۳

۱. شاخص های علم سنجی بر مبنای تعداد مقالات منتشر شده در پایگاه اسکوپوس محاسبه شده است.

دانشکده های اقماری					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	-	۸	۳۰	۳۸
تعداد مقالات	-	-	۲۵	۲۴	۴۹

در این بخش شاخص های علم سنجی بر اساس سامانه علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی کشور بیان میشود.

بررسی وضعیت علم سنجی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند بر اساس سامانه علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی									
علوم پزشکی بیرجند	تعداد مقالات	تعداد استنادات	H-Index	استناد به ازای مقاله	خود استنادی دانشگاهی	مقالات بین المللی	مقالات ۱۰٪ برتر Citescore	مقالات ۱۰٪ برتر SNIP	مقالات ۱۰٪ برتر SJR
تعداد	۱۷۳۴	۱۳۹۳۶	۴۴	۸/۰۳	٪۱۱	۴۰۳	۹۱	۴۴	۷۰

بررسی رتبه شاخص های علم سنجی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند بر اساس سامانه علم سنجی دانشگاه های علوم پزشکی									
علوم پزشکی بیرجند	تعداد مقالات	تعداد استنادات	H-Index	استناد به ازای مقاله	خود استنادی دانشگاهی	مقالات بین المللی	مقالات ۱۰٪ برتر Citescore	مقالات ۱۰٪ برتر SNIP	مقالات ۱۰٪ برتر SJR
رتبه*	۳۳	۳۹	۲۶	۱۴	۱۱	۲۷	۳۲	۳۴	۳۴

*رتبه دانشگاه بر اساس اطلاعات دانشگاه های علوم پزشکی کشور در سامانه علم سنجی دانشگاه ها محاسبه شده است.

در این بخش مهمترین دستاوردهای تولیدات علمی دانشگاه معرفی می شوند.

مقاله پراستناد دانشگاه (Highly cited papers): (بازه زمانی برای محاسبه مقالات پراستناد ۱۰ ساله است).

Title	Cited by
1. Global, regional, and national age-sex-specific mortality for 282 causes of death in 195 countries and territories, 1980–2017: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. The Lancet. Volume 392, Issue 10159, 10 November 2018, Pages 1736-1788.	1194
2. Global, regional, and national age-sex-specific mortality and life expectancy, 1950-2017: A systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2017. The Lancet. Volume 392, Issue 10159, 10 November 2018, Pages 1684-1735.	259

مقاله داغ دانشگاه (Hot papers): (بازه زمانی برای محاسبه مقالات داغ دو ماهه است).

Title	Cited By
1. Mesoporous Fe3O4@SiO2-hydroxyapatite nanocomposite: Green sonochemical synthesis using strawberry fruit extract as a capping agent, characterization and their application in sulfasalazine delivery and cytotoxicity. Journal of Hazardous Materials. Volume 400, 1 December 2020.	11
2. Versatile role of curcumin and its derivatives in lung cancer therapy. Journal of Cellular Physiology. Volume 235, Issue 12, 1 December 2020, Pages 9241-9268.	4

در این بخش نکته های کلیدی در ارتقای فرآیند پژوهش بیان می شود.

پژوهشیار

شاخص Scientific Journal Ranking (SJR)

معیاری است که بیان می کند تمام استنادها برابر آن چیزی که خلق شده نیست و زمینه موضوعی، کیفیت و شهرت مجله اثر مستقیم بر ارزش استناد دارد. این معیار هم شمار استنادهای دریافتی یک مجله و هم اهمیت یا اعتبار مجله ای که استنادها از آن می آیند را محاسبه می کند. این شاخص بیشتر برای استناد شبکه ای به مجلات بسیار بزرگ و ناهمگن مناسب می باشد. SCImago از شاخص رتبه بندی مجلات SJR برای مقایسه مجلات استفاده می کند که در طی دو مرحله محاسبه می شود. ابتدا هر مجله یک مقدار و اعتبار مشابه را به خود اختصاص می دهد. اعتبار مجله با I و تعداد کل مجلات پایگاه با N نشان داده می شود یعنی I/N.

شاخص "رتبه مجلات سایمگو" نفوذ علمی یک مجله را با در نظر گرفتن دو عامل، تعداد استنادها و میزان اهمیت یا اعتبار مجلات استناد کننده، تعیین می کند. این میزان از تقسیم میانگین استنادهای وزن دهی شده در یک سال معین بر تعداد مقالات سه سال قبل محاسبه می شود.

به طور کلی نرمال سازی در این شاخص تحت تأثیر ۳ عامل مهم است:

- پوشش پایگاه محاسبه کننده (میزان مجلات نمایه شده در اسکوپوس
- تعداد مقالات منتشره در این مجلات و تعداد استنادهای دریافتی هر مقاله،
- پرستیژ و کیفیت مجلات.

تهیه و تنظیم: گروه علم سنجی و پایش دانشگاه

منتظر دریافت نظرات و پیشنهادات شما هستیم.

پست الکترونیک: Sci@bums.ac.ir

تلفن تماس: ۳۲۳۸۱۷۶۸