



ماهنامه علم سنجی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

شماره ۲۸، اسفند ماه 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
۴۷	۱۵۸۲۱	۱۸۵۳	Scopus
۴۱	۱۱۷۱۵	۱۵۶۲	Web of Science

توزیع فراوانی H-Index اعضای هیأت علمی در اسکوپوس		
شاخص	تعداد	درصد
۰	۶۹	۲۲/۶۲
۱-۵	۱۷۷	۵۸/۰۳
۶-۱۰	۳۹	۱۲/۷۸
۱۱-۱۵	۱۱	۳/۶۰
۱۶-۲۰	۵	۱/۶۳
>۲۰	۴	۱/۳۱

توزیع فراوانی تعداد مقالات اعضای هیأت علمی در اسکوپوس		
تعداد مقاله	تعداد اعضای هیأت علمی	درصد
>۳۰	۲۲	۷/۲۱
۲۰-۳۰	۲۳	۷/۵۴
۱۰-۲۰	۴۹	۱۶/۰۶
۲-۱۰	۱۱۷	۳۸/۳۶
۱	۴۱	۱۵/۷۳
۰	۵۳	۱۷/۳۷

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	۹۷	۴	۱۴۸
تعداد مقالات	۳۱۶	۳۸۹	۳۵۶	۸	۱۰۶۹
دانشکده دندانپزشکی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	۳	۲۸	-	۳۱
تعداد مقالات	-	۱۷	۱۸	-	۳۵
دانشکده پیراپزشکی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	۴	۶	۵	۱۵
تعداد مقالات	-	۴۶	۲۴	۳	۷۳
دانشکده پرستاری و مامائی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	۳	۳	۲۲	۲۸
تعداد مقالات	-	۳۱	۵	۳۲	۶۸
دانشکده بهداشت					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	۱	۳	۱۸	۶	۲۸
تعداد مقالات	۲۱	۹۷	۲۱۹	۱۲	۳۴۹
دانشکده داروسازی					
اعضای هیأت علمی	استاد	دانشیار	استادیار	مربی	مجموع
تعداد	-	-	۸	-	۸
تعداد مقالات	-	-	۱۰۸	-	۱۱۴

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	-	-	۱۰	۲۷	۳۷
تعداد مقالات	-	-	۳۷	۲۲	۵۹

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	۱۸۴۶	۱۵۷۵۸	۴۷	۸/۵۳	٪۱۰	۴۴۴	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	رتبه	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	۳۸	۲۵	۱۹	۱۱	۲۷	۳۲	۳۴	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.	1461
2. Global, regional, and national cancer incidence, mortality, years of life lost, years lived with disability, and disability-Adjusted life-years for 29 cancer groups, 1990 to 2017: A systematic analysis for the global burden of disease study. JAMA Oncology. Volume 5, Issue 12, 1 December 2019, Pages 1749-1768.	370

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

Title	Cited By
1. Efficient oxidation/mineralization of pharmaceutical pollutants using a novel Iron (III) oxyhydroxide nanostructure prepared via plasma technology: Experimental, modeling and DFT studies. Journal of Hazardous Materials. Volume 411, 5 June 2021.	3
2. Complete degradation of tamoxifen using FeNi ₃ @SiO ₂ @ZnO as a photocatalyst with UV light irradiation: A study on the degradation process and sensitivity analysis using ANN tool. Volume 128, 15 June 2021.	1

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

پژوهشیار

شاخص وای (Y Index)

این شاخص سعی دارد با در نظر گرفتن کیفیت و کمیت، نقاط ضعف دیگر شاخص ها را برطرف نماید. بدین منظور، از عامل تأثیر به عنوان شاخص کمی و معادل مقبولیت و از رتبه براساس وزن یا رتبه پیچ (PageRank) به عنوان شاخص کیفی و عامل ارزش استفاده می کند. شاخص وای، حاصل ضرب عامل تأثیر در رتبه پیچ و در واقع حاصل ضرب کمیت در کیفیت است و سعی دارد سنجش اعتبار علمی را تا حد امکان کیفی کند.

$$V(v_j) = ISI IF(v_g) \times PRw(v_j)$$

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