

معاونت تحقیقات و فناوری

مدیریت منابع علمی، کتابخانه مرکزی و اسناد



آشنایی با SciVal

www.scival.com

تهیه کننده:
ریحانه غلامی سوق
کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی

اردیبهشت 1404

پایگاه SciVal که زیرمجموعه‌ای از شرکت Elsevier است، یکی از پیشرفته‌ترین و حرفه‌ای‌ترین ابزارهای علم‌سنجی برای دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی به شمار می‌رود. این سامانه قدرتمند و انعطاف‌پذیر، امکان تحلیل عملکرد پژوهشی، ارزیابی همکاری‌های علمی بین مؤسسات، شناسایی روندهای نوظهور تحقیقاتی و تهیه گزارش‌های تخصصی را فراهم می‌سازد.

SciVal

SciVal اطلاعات خود را از پایگاه‌های داده Scopus

و ScienceDirect دریافت می‌کند؛ به‌طوری‌که

داده‌های Scopus به‌صورت روزانه و اطلاعات

SciVal به‌صورت هفتگی به‌روزرسانی می‌شوند. در

واقع، SciVal نسخه‌ای ساختاریافته از داده‌های

Scopus را دریافت می‌کند که با هدف بهبود

شاخص‌ها و قابلیت‌های تحلیلی آن، پردازش

می‌گردد؛ بنابراین می‌توان گفت SciVal مبتنی بر

داده‌های Scopus عمل می‌کند.

معیارهای ارزیابی مجله در Scopus و Scival

- **SNIP: Source-Normalized Impact per Paper**
- **SJR: SCImago Journal Rank**

Scopus vs SciVal

سایول مجموعه‌ای از معیارهای تحلیلی متنوع، شامل شاخص‌های ساده تا پیچیده را ارائه می‌دهد که با توجه به سطح دانش و نیاز کاربران مختلف، امکان دسترسی و بهره‌برداری از اطلاعات را فراهم می‌سازد. این پایگاه داده تحلیلی، برای هر فعالیت پژوهشی بیش از ۳۰ شاخص گوناگون را در نظر می‌گیرد که جنبه‌های مختلف علمی و پژوهشی را مورد ارزیابی قرار می‌دهند.

برخی از این معیارها

Collaboration: میزان همکاری

Published: مقالات منتشر شده

Viewed: مقالات مشاهده شده

Cited: مقالات استناد شده

Policy Impact: تاثیر سیاسی

Patent Impact: تاثیر ثبت اختراع

Media Impact: تاثیر رسانه ای

Topics: موضوع مورد بررسی

Awarded Grants: کمک های مالی دریافت شده

University Rankings: رتبه بندی دانشگاه ها

با تشکر از توجه شما



<https://centlib.sbmua.ac.ir>

<https://diglib.sbmua.ac.ir>



@centlib.sbmua

