

MIF چیست؟



MIF ضریب تاثیر متوسط مجلات در یک حوزه موضوعی را بررسی می‌کند. با توجه به اینکه شاخص ضریب تاثیر، شاخص دقیق و مطلق برای ارزیابی مجلات نیست، MIF به کمک پژوهشگران آمده است تا با استفاده از آن، ضریب متوسط تاثیر مجلات در یک حوزه موضوعی مشخص شود و هر پژوهشگر با توجه به حوزه موضوعی خود، به ارزیابی ضریب تاثیر مجلات بپردازد.

به عنوان مثال یکی از حوزه های مجموعه کشاورزی، agronomy هست که MIF آن در سال ۲۰۲۰ برابر با 1.703 است. بدین معنا که هر مجله‌ای در این زمینه موضوعی، چنانچه ضریب تاثیر بالاتر از 1.703 داشته باشد، بالاتر از ضریب تاثیر متوسط و چنانچه کمتر از 1.703 باشد از حد متوسط پایین تر است.

| Category | Group | # of journals | Total Citations | Median impact factor |
|----------|--|---------------|-----------------|----------------------|
| AGRONOMY | Agricultural Sciences; Biology & Biochemistry; Environment/Ecology; Plant & Animal Science | 91 | 475,765 | 1.703 |

هدف از تعیین ضریب تاثیر رشته، مطالعه اهمیت مجلات اصلی و کلیدی در یک رشته علمی به کمک مقالاتی است که در حوزه آن رشته منتشر می‌شود.

برای بررسی MIF مجلات، پایگاه **JCR (journal citation reports)** بهترین مرجع است که چنانچه یک دانشگاه به آن دسترسی داشته باشد امکان بررسی مجلات و مقایسه آنها برای کاربران آن دانشگاه وجود خواهد داشت.



در حال حاضر که دانشگاه‌های ما به این مجموعه دسترسی ندارند می‌توان لیست مجلات دارای IF را از وب سایت دفتر سیاستگذاری و برنامه ریزی امور پژوهشی وزارت علوم دریافت کرد. همچنین در وب سایت کتابخانه مرکزی دانشگاه صنعتی اصفهان (<http://lib.iut.ac.ir>) در قسمت منابع الکترونیک، گزینه‌ای با نام IF & MIF وجود دارد که می‌توان آخرین لیست اعلام شده توسط JCR را که مربوط به سال ۲۰۲۰ است مشاهده نمود.

در صورت نیاز به راهنمایی بیشتر با داخلی ۲۵۵۳ یا آدرس پست الکترونیک infotech@cc.iut.ac.ir در تماس باشید.

در مورد روش های بررسی IF در روزهای آینده با ما همراه باشید.

پست الکترونیک: lib@of.iut.ac.ir

معاونت کتابخانه: ۳۳۹۱۲۵۲۰

آدرس وب سایت کتابخانه:

<http://lib.iut.ac.ir>

دفتر کتابخانه مرکزی:

۳۳۹۱۲۵۰۹



با ما همراه باشید در صفحه اینستاگرام کتابخانه: iut_centlib