



# گنجره سراسری اقتصادی علاقه‌دار

تهران - بهمن ماه ۱۳۸۷

## چکیده مقالات



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



مرکز پژوهش‌های عالی وزارت



پژوهشگاه ملی تحقیقات آموزش عالی



دانشگاه علوم و صنعت ایران



دانشگاه عالی باغعلی



دانشگاه عالی باغعلی

[www.eghtedar87.ir](http://www.eghtedar87.ir)

چکیده مقالات - کنگره سراسری اقتدار علمی - اقتدار ملی - کمیته علمی کنگره - تهران -  
دانشگاه عالی دفاع ملی

۱۳۸۷ - ۲۲۲ صفحه

فهرست نویسی: اقتدار علمی، توسعه دانش، مدیریت دانش بنیان، نوآوری ملی، مرزشکنی،  
فناوری اقتدار آفرین، جهش صنعتی



### انتشارات دانشگاه عالی دفاع ملی

تهران، ضلع شمالی بزرگراه شهید بابایی، بعد از اتوبان هنگام، دانشگاه عالی دفاع ملی

تلفن: ۲۲۹۷۰۳۴۳    نمابر: ۲۲۹۷۰۳۲۳

پست الکترونیکی: [info@sndu.ac.ir](mailto:info@sndu.ac.ir)

عنوان: چکیده مقالات

تنظیم و ویراستار: محمد رضا خسروی

ویراستار ادبی: محسن یزدانی

ناشر: انتشارات دانشگاه عالی دفاع ملی

چاپ اول: ۱۳۸۷

تیراژ: ۳۰۰۰ جلد

طراح جلد: سید مجتبی عادل

صفحه آرای: مهدی اقتداری پور

حروف نگار: بستانی پور - نقی زحمتکش

نمونه خوان و کنترل نهایی: ذبیح الله علائی - ابوالفضل خزایی فر

لیتوگرافی، چاپ و صحافی: سازمان چاپ زرین نقش

همه حقوق چاپ و نشر این کتاب برای ناشر محفوظ است.

هرگونه نقل قول از کتاب منوط به ذکر ماخذ می باشد.



## از ضریب تأثیر در مؤسسه اطلاعات علمی (ISI) تا ضریب تأثیر در ایران

هاشم عطاپور\*  
عبدالرضا نورزی چاکلی\*\*

ضریب تأثیر از آغاز نسبتاً متواضعانه خود که توسط یوجین گارفیلد برای کمک به انتخاب نشریات جهت نمایه سازی در پایگاه استنادی ISI ابداع شده بود، کاربردهای گسترده تری یافته و اخیراً برای ارزیابی دانشمندان و مؤسسات علمی نیز به کار گرفته شده است. با وجود محدودیت‌ها و نقص‌های این شاخص، هنوز هم از آن به عنوان یکی از معتبرترین ابزارها برای ارزیابی و رتبه بندی نشریات استفاده می‌شود. از آنجایی که امکان تحت پوشش قرار دادن همه نشریات علمی، توسط پایگاه WOS در ISI وجود ندارد، این مؤسسه همواره کشورها را ترغیب می‌کند، با تشکیل کارگروهایی، شاخص‌های مهم علم سنجی نظیر ضریب تأثیر، نیمه عمر استناد و ضریب تأثیر آنی را برای نشریات داخلی شان محاسبه کنند و آن را به عنوان ابزاری مدیریتی در اختیار تدوین کنندگان خط مشی علمی، مدیران کتابخانه‌ها و مراکز

اطلاع رسانی و سایر نهادهای ذی نفع قرار دهند. براین اساس در کشور ما نیز مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری و مرکز جهاد دانشگاهی از اوایل دهه جاری اقدام به مطالعات استنادی و تولید شاخص‌های مهم علم سنجی برای نشریات داخلی نموده است. در این مقاله به طور عام به چگونگی پیدایش ضریب تأثیر، کاربردها و محدودیت‌های آن، و به طور خاص به ضریب تأثیر در ایران، علل پایین بودن آن و برخی از راهکارهای بهبود آن پرداخته است.

\* کارشناس ارشد کتابداری و اطلاع‌رسانی  
\*\* عضو هیأت علمی دانشگاه شاهد