

## Web of Science

Web of Science که قبلاً با نام Web of Knowledge شناخته می شد، پایگاه استنادی مبتنی بر اشتراک است که توسط مؤسسه Institute for Scientific Information (ISI) تولید شده و اکنون توسط Clarivate Analytics پشتیبانی می شود. این پایگاه امکان جستجوی استنادی جامع را برای کاربران فراهم می آورد.

نوع اطلاعاتی که Web of Science ارائه می دهد، کتاب شناختی به همراه خلاصه و اطلاعات مرجع های مقالات علمی است.

Web of Science یکی از مهمترین منابع برای بررسی پیشینه مقالات و پژوهش های علمی است و به عنوان یک ابزار مهم تحلیلی شهرت جهانی دارد. Web of Science دارای امکانات خوبی مانند سهولت و سادگی استفاده از اطلاعات، یکپارچه بودن در ارائه اطلاعات و مراجع مورد استناد و پوشش وسیع موضوعات و عناوین علمی، کیفیت عالی و اعتبار اطلاعات و امکانات پیشرفته جستجو می باشد. هم اکنون Web of Science مشتمل بر سه پایگاه زیر است:

### Science Citation Index(SCI):

نمایه استنادی علوم حوزه علوم پزشکی، کشاورزی، علوم فنی و مهندسی و تا حدودی علوم رفتاری و اجتماعی را در بر دارد و پوشش زمانی آن از ۱۹۶۱ به بعد است.

### Social Science Citation Index(SCI):

در حوزه علوم اجتماعی، جامعه شناسی، مردم شناسی، ارتباطات، رفاه و خدمات اجتماعی، علوم تربیتی، روانشناسی، مدیریت و علوم سیاسی است و از سال ۱۳۹۲ به بعد منتشر می شود.

### :Art & Humanities Citation Index

حوزه هنرهای زیبا، هنرهای نمایشی، باستانشناسی، معماری، ادبیات، فلسفه، دین و تاریخ را پوشش می دهد. پوشش زمانی آن از سال ۱۹۸۵ به بعد است.

شاخص های ارزیابی علمسنجی جهت مطالعه کمی و کیفی تولیدات علمی افراد، موسسات و کشورها مورد استفاده قرار می گیرند و پایگاه Web of Science یکی از معتبرترین پایگاه های اطلاعاتی بین المللی جهت انجام مطالعات علمسنجی است. همچنین به دلیل اهمیت این پایگاه، نمایه سازی مجلات و جستجوی مقالات در آن جایگاه خاصی بین پژوهشگران دارد.