



## DOI Digital Object Identifier

### سرویس کد بی همتای دیجیتالی

حلقه مفقوده مقالات با دنیای علم

#### DOI چیست؟

Digital Object Identifier یک رشته عدد است که بطور انحصاری به هر نوشته آنلاین در صورت داشتن شرایط استاندارد نشر تعلق میگیرد. این کد به یک لینک دائم اینترنتی بطور ابدی و فناپذیر متصل مییابد و به این ترتیب موجب تجمیع ترافیک مقاله و افزایش ارجاع و متعاقباً Impact factor مجله میشود. از نتایج بسیار مهم ثبت مقالات با کد DOI افزایش ضریب نفوذ مجله متعاقب افزایش ارجاع به مقالات با روش تجمیع ارجاعات و همچنین افزایش اعتبار برای نمایه شدن مجلات مییابد.

#### کاربرد DOI

- DOI حداقل ۳۰٪ در ضریب نفوذ (IF) افزایش ایجاد میکند. بدون DOI عنوان مجله شما به هر صورتی ممکن است نوشته شود. مثلاً برای مجله هپاتیت ماهیانه ممکن است موارد ذیل توسط نویسندگان مختلف نوشته شوند: Hepat Mon | Hep Mon | Hepmon | Hepatitis  
Monthl در هر صورت این کدها مانند یک کد ملی مانع از گم شدن (missing) مقاله یا مجله شما می شود.

SECURITY  
IDENTIFICATION





- DOI حداقل ۲۴۶ جایگاه واقعی دانشگاهها را در رتبه‌بندی بین‌المللی دانشگاهها افزایش میدهد: همیشه لینکهای شکسته بزرگترین عامل شکست علم سنجی میباشند. حل معضل لینکهای شکسته تنها با DOI امکانپذیر میباشد.
- DOI در حقیقت اثر انگشت مقاله یا نوشته آنلاین شماست.
- DOI یعنی پیوستن به میلیونها لینک علمی دیگر در دنیا.

### مراحل استفاده و بکارگیری DOI

- DOI توسط نماینده اصلی خود (شرکت Crossref) به هر مقاله تعلق میگیرد. اولین قدم برای دریافت DOI داشتن یک لینک فناپذیر و شماره پذیر برای مقالات است.
- برای این منظور باید به خانواده Crossref بپیوندید.
- مقاله خود را بطور HTML full text آنلاین منتشر نمایید.
- کلیه منابع موجود در مقاله خود را با استاندارد درخواستی Crossref بازنویسی نمایید.
- Metadata مربوط به هر مقاله را با فرمت XML مناسب برای Crossref ارسال نمایید
- پس از ارایه درخواست، DOI مربوطه اخذ میشود.
- DOI مربوطه باید در response page وب سایت در اختیار خوانندگان قرار بگیرد.
- منابع بازنویسی شده و استاندارد در صفحه مربوطه در اختیار عموم قرار بگیرد.

### مزایای DOI

- DOI میتواند بعنوان یک لینک ثابت و فناپذیر، کلیه ارجاعات و بازبدهای مربوط به یک مقاله را به کنترل خود درآورده و از هدر رفتن ارجاعات جلوگیری نماید.
- DOI با قابلیت تعریف تحت وب خود میتواند کلیه خطاهای انسانی در نگارش منابع را حذف نموده و موجب تجمیع همه ارجاعات گردد.
- DOI ترافیک بیشتری را به سمت مقالات جذب میکند.
- برای جذب CITEDBY در منابع، داشتن DOI ضروری است.
- DOI امکان مشارکت بیشتر با علم روز و همچنین سایر مقالات را فراهم می آورد.

### گروههای ارایه دهنده خدمات DOI

تمامی ناشران بزرگ از جمله Elsevier, Wiley Blackwell, Nature و بیش از ۱۷۰۰ ناشر دیگر در سراسر دنیا از این سرویس برای مقالات مجلات خود استفاده مینمایند. امروزه داشتن این کد برای مقالات به یک ضرورت تبدیل شده است. انتشارات کوثر نیز امکان استفاده از این سرویس را برای مجلات خود فراهم نموده است.

# Digital Object Identifier



doi >®