



راهنمای استفاده از پایگاه اطلاعاتی

ASME

تهیه کنندگان:

ویدا شهسواری

منصوره طباخان

دانشگاه صنعتی اصفهان - کتابخانه مرکزی - بخش اطلاع رسانی

تابستان ۱۳۸۶

معرفی: American Society of Mechanical Engineers وب سایت انجمن مهندسين مکانیک آمریکاست. در حال حاضر، متن کامل مجلات آن (۲۲ عنوان مجله) برای دانشگاه قابل دسترسی می باشد.

جستجو: برای دسترسی به این پایگاه اطلاعاتی، پس از ورود به سایت کتابخانه (<http://lib.iut.ac.ir>)، گزینه E-Resources و سپس E-Journals & Full Texts را انتخاب کنید. با انتخاب گزینه American Society of Mechanical Engineering (ASME)، وارد صفحه جستجوی مقالات ASME می شوید.



در این صفحه، در قسمت Select Publications، با انتخاب گزینه All Digital Journal Papers جستجوی خود را در کل مجلات مجموعه انجام می دهید. با انتخاب هر یک از عناوین مجموعه، جستجوی شما فقط در همان عنوان انجام می شود. برای انتخاب بیش از یک عنوان، کلید Ctrl را نگه داشته و روی عناوین دلخواه کلیک نمایید.

در قسمت Select Years، می توانید جستجوی خود را از نظر زمانی محدود کنید.

در بخش بعدی، جعبه های جستجو وجود دارد. کلیدواژه های خود را وارد کرده و جستجوی خود را در فیلدهای مورد نظر از قبیل Abstract, Author, Title, ... محدود کنید.

Hitlist Sorting Options نحوه نمایش نتایج را نشان می‌دهد. یعنی می‌توانید نتایج را بر اساس ترتیب زمانی یا بر اساس میزان ارتباط کلیدواژه با نتایج مرتب کنید. Records per Page تعداد نتایج نمایش داده شده در هر صفحه را مشخص می‌کند. می‌توانید از ۵ تا ۵۰ رکورد را در هر صفحه مشاهده کنید.

Threshold سطح ارتباط نتایج با کلید واژه مورد نظر را تعیین می‌نماید. بطور پیش فرض این گزینه در حالت All قرار دارد که کلیه نتایج موجود در رابطه با کلیدواژه مورد نظر را نشان می‌دهد. با انتخاب گزینه Low کلیه نتایج بجز آن دسته از نتایجی که از نظر درجه اعتبار کمتر از ۳۰٪ مرتبط هستند، را نشان می‌دهد، با انتخاب گزینه Medium نتایجی که بیش از ۵۰٪ مرتبط هستند را مشاهده می‌کنید و گزینه High فقط نتایجی با درجه نزدیکی بالای ۷۰٪ را نشان می‌دهد. در بخشهای بعدی این صفحه می‌توانید جستجوی خود را از نظر زمانی و همچنین در شماره و جلد های خاصی از یک مجله محدود کنید. بعد از وارد کردن کلیدواژه‌های مورد نظر و محدود کردن جستجو دکمه Search را انتخاب کنید.

The screenshot displays the ASME search results interface. At the top, it shows the search criteria and the number of results found. A red circle highlights the 'refine your search' button. Below this, there are options for logical operators (AND) and record types (Full Bibliographic Record). There are also sorting options and a 'RE-SORT' button. At the bottom, there are two search results listed with checkboxes and links to full text or HTML files.

در صفحه نتایج، عنوان مقاله، اسم نویسنده های مقاله و منبع مقاله را مشاهده می‌کنید. با کلیک کردن روی عنوان هر مقاله، به چکیده مقاله و لیست منابع و مراجع آن مقاله دسترسی پیدا می‌کنید. برای دسترسی به متن کامل مقاله گزینه PDF یا HTML را انتخاب کنید. اگر روی اسم یکی از نویسنده‌ها کلیک کنید کلیه مقالات آن نویسنده در مجموعه ASME را مشاهده خواهید کرد.

گزینه refine your search به شما امکان محدود کردن نتایج جستجو را می‌دهد.

در ASME این امکان وجود دارد که رکوردهای مورد نیاز خود را در محیط‌هایی از قبیل Scitation, EndNote, Medline, ... ذخیره کنید. در صفحه نتایج، رکوردهای مورد نیاز را انتخاب کنید. سپس در قسمت Choose Action for Selected Articles گزینه مورد نظر را انتخاب کرده و دکمه GO را کلیک نمایید. توجه داشته باشید که برای ذخیره کردن رکوردها در برخی از محیطها باید عضو آن محیط شوید. مثلا اگر گزینه Add to: myArticles را انتخاب کنید لازم است در محیط Scitation عضو شوید.



برای مرور کردن عناوین مجلات مجموعه، گزینه Journals را انتخاب کنید. لیست ۲۲ عنوان مجله را مشاهده می‌کنید که با انتخاب هر عنوان می‌توانید سالهایی از مجله که در دسترس می‌باشد را مشاهده کرده و از این طریق به فهرست مندرجات و سپس متن کامل مقالات هر مجله دسترسی پیدا کنید.

ASMEDL.ORG » Journals

Home	Search	Journals	Proceedings	E-Books
------	--------	----------	-------------	---------

JOURNALS INFO

Product Catalog

Subscription Rates

Agreements & Terms

Announcements

Call for Papers

PROGRAM INFO

Publications Committee

AMR Advisory Board

Board of Editors

Title History

Permissions

Contact Publishing Office

Licenses

ASME Transaction Journals

[Applied Mechanics Reviews](#)

[Journal of Applied Mechanics](#)

[Journal of Biomechanical Engineering](#)

[Journal of Computational and Nonlinear Dynamics](#)

[Journal of Computing and Information Science in Engineering](#)

[Journal of Dynamic Systems, Measurement, and Control](#)

[Journal of Electronic Packaging](#)

[Journal of Energy Resources Technology](#)

[Journal of Engineering for Gas Turbines and Power](#)

[Journal of Engineering Materials and Technology](#)

[Journal of Fluids Engineering](#)

[Journal of Fuel Cell Science and Technology](#)

[Journal of Heat Transfer](#)

[Journal of Manufacturing Science and Engineering](#)

[Journal of Mechanical Design](#)

[Journal of Medical Devices](#)

[Journal of Offshore Mechanics and Arctic Engineering](#)

[Journal of Pressure Vessel Technology](#)

[Journal of Solar Energy Engineering](#)

[Journal of Tribology](#)

[Journal of Turbomachinery](#)

[Journal of Vibration and Acoustics](#)