

کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی

حسن صدیقی

کارشناس کتابداری و مسئول کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد

تهران - واحد علوم و تحقیقات h.Sedighi@gmail.com



۱- معرفی

این کتابخانه زیر نظر مرکز مطالعات استراتژیک دانشگاه آزاد اسلامی با همکاری ناشرین ذیل

Taylor Francis - Elsevier Science - Academic Press - Springer - Kluwer

Emerald - IOP - OUP (Oxford University Press) - John Wiley - Ovid Technologies - ProQuest Inform Integrated Information Network (IIN)

و ناشرین بزرگ بین‌المللی مثل

CABI - AMS - Thomson ISI - Thomson Dialog - ation and Learning - Gale Group - Engineering Information

و کتابخانه‌های مهم دنیا همچون

Linda Hall Library UMI - British Library - ISI Document Solution

فعالیت می‌نماید.

۲- نحوه دسترسی

از طریق URL رزنت (www.rose-net.co.ir/iaudi)

۴۰ میلیون خلاصه مقاله و نیز دسترسی به حدود ۹۰۰ بانک اطلاعاتی تخصصی

دیگر در کتابخانه‌های دانشگاه

✳ دسترسی به حدود ۱۰۰۰۰ ژورنال الکترونیکی شامل ۱۰ میلیون مقاله تمام

متن و تمام تصویر

✳ دسترسی به حدود ۱۰۰۰ کتاب، مرجع و Hand Book الکترونیکی

۳- کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی شامل مجموعه‌های مهم زیر است:
✳ استفاده نامحدود از ۱۰ بانک اطلاعاتی هسته و Core دنیا حاوی نزدیک به

خلاصه استانداردها، Hand Book های مهندسی و نیز مدارک ثبت اختراعات دنیا (Patents) نیز دسترسی خواهند داشت.

MathSciNet ■

بانک اطلاعاتی MathSci در زمینه ریاضی و از مهمترین بانک های مورد نیاز دانشگاه ها است MathSci. که توسط انجمن ریاضی آمریکا منتشر می گردد، منبع جامعی است که خلاصه مقالات جهانی، کنفرانس ها و کتاب های ریاضیات را از ۶۱ سال پیش پوشش می دهد. این بانک اطلاعاتی شامل بیش از ۷۶۰۰/۰۰۰ خلاصه مقاله از ۱۷۰۰ ژورنال در کلیه موضوعات مرتبط با ریاضی بوده و سالیانه ۷۴/۰۰۰ رکورد جدید به آن اضافه می شود.

* CAB Abstracts ■

CABI بزرگترین تولیدکننده اطلاعات حرفه ای و بین المللی در زمینه کشاورزی، دامداری، جنگلداری، علوم زیستی، شیلات و منابع طبیعی است. این بانک اطلاعاتی شامل ۴ میلیون رکورد از حدود ۱۷۰۰۰ ژورنال، کتاب، مقالات ارائه شده در کنفرانس ها و می باشد و سالیانه ۱۸۰/۰۰۰ رکورد به آن اضافه می گردد.

Medline ■

بانک اطلاعاتی Medline از مهمترین بانک های اطلاعاتی پزشکی است که توسط کتابخانه ملی پزشکی آمریکا منتشر می گردد. Medline بیش از ۴۴۰۰ ژورنال در زمینه پزشکی بالینی، بیوشیمی، دندانپزشکی، علوم بهداشتی، مراقبتهای بهداشتی، علوم زیستی، پرستاری، روانشناسی، بهداشت عمومی، تحقیق و توسعه و دامپزشکی را پوشش می دهد و شامل بیش از ۱۱ میلیون رکورد اطلاعاتی است که سالیانه ۵۲۰/۰۰۰ رکورد جدید به آن اضافه می شود.

Dialog Web ■

با توجه به تنوع بانک های اطلاعاتی معتبر و نیز کم مصرف بودن برخی از آن ها و همچنین نیاز جلدی واحدهای دانشگاه به این بانک های اطلاعاتی، سرویس ارزشمند Dialog Web برای آن دسته از پژوهشگران در نظر گرفته شده است که مایل هستند بصورت سفارشی (Transaction Base) به مجموعه بانک های اطلاعاتی کم مصرف دسترسی داشته باشند. Dialog Web شامل حدود ۹۰۰ بانک اطلاعاتی است که بیش از ۰۰۰.۲۰۰ منبع (Source) را مورد توجه قرار داده است و امکان دسترسی به مهمترین منابع علمی و بانک های اطلاعاتی در آن وجود دارد. از مزیت های قابل ذکر این سرویس امکان انتخاب بانک اطلاعاتی موردنظر و پرداخت هزینه به میزان استفاده از هر یک از آنها می باشد.

■ خلاصه و اطلاعات حدود ۷۶۰۰/۰۰۰ پایان نامه دانشگاه های آمریکا و اروپا
■ استفاده از خدمات کتابخانه ای (Link, Alert, SDI)
■ تهیه اصل مقالات با استفاده از سرویس هوشمند تهیه مدارک علمی (SmartDOC)
■ کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی شامل بخش های زیر می باشد.
■ بانک های اطلاعاتی:

Web of Science ■

بزرگترین بانک اطلاعاتی دنیاست که به شکل استنادی امکان دسترسی به منابع و مراجع یک مقاله را در یک زنجیره نامحدود فراهم نموده و مقالات مرتبط و تاریخچه تحقیق را در اختیار محقق قرار می دهد. این بانک اطلاعاتی، خلاصه مقالات بیش از ۸۵۰۰ ژورنال معتبر علمی را پوشش می دهد. WOS در قالب سه بانک اطلاعاتی زیر عرضه گردیده است تا در تمامی موضوعات نیازهای محققین دانشگاه را برآورده نماید:

Science Citation Index with Abstracts

Social Science Citation Index with Abstracts

Art and Humanities Citation Index

THOMSON ISI تولید کننده و ناشر این بانک اطلاعاتی معتبر می باشد.

ProQuest Digital Dissertations ■

بانک اطلاعاتی پر مصرف و مهم پایان نامه های دنیا، شامل خلاصه تراهی دکتری و پایان نامه های فوق لیسانس در دانشگاه های معتبر آمریکا، اروپا و ژاپن است. پوشش جامع موضوعی و زمانی (۱۶۸۱ to Present) این بانک اطلاعاتی، آنرا به تنها منبع قابل دسترس در این زمینه تبدیل کرده است. محققین دانشگاه پس از دیدن خلاصه پایان نامه و ۲۴ صفحه اول آن می توانند از طریق SmartDOC اصل پایان نامه را نیز دریافت نمایند.

Engineering Information Village ■

شامل EI Compendex و معتبرترین بانک اطلاعاتی دنیا در زمینه مهندسی است. این بانک اطلاعاتی مهم، اطلاعات بیش از ۳۰ سال تحقیقات مهندسی دنیا در کلیه رشته های مرتبط با مهندسی را در بر گرفته و دارای ۶ میلیون رکورد است. EI Village ۲ بیش از ۵۰۰۰ ژورنال معتبر را در کلیه تخصص های مهندسی پوشش می دهد. سالیانه ۲۰۰/۰۰۰ رکورد جدید به این بانک اطلاعاتی اضافه می گردد. از طریق EI Village ۲ دانش پژوهان دانشگاه آزاد اسلامی به بانک های اطلاعاتی

ژورنال های الکترونیکی:

یکی از جذاب ترین و مهم ترین بخش های کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی مجموعه ژورنال های الکترونیکی می باشد. هم اکنون دهها ناشر بزرگ بین المللی با بیش از ۱۷۰۰۰ عنوان ژورنال الکترونیکی و نشریه تمام متن تمام تصویر، حدود ۱۰ میلیون مقاله معتبر علمی را از طریق کتابخانه دیجیتال و در قالب مجموعه های زیر در اختیار دانشجویان، اساتید و محققین دانشگاه آزاد اسلامی قرار داده اند.

Kluwer E-Journals (Kluwer Online) ■

انتشار بیش از ۶۵۰ ژورنال الکترونیکی و حدود ۶۰۰ کتاب الکترونیکی بسیار معتبر و با درجه علمی بالا از سوی Kluwer، آن را به یکی از بزرگترین ناشرین الکترونیکی دنیا تبدیل کرده است. این نشریات پوشش متنوعی از پزشکی تا مهندسی و از علوم انسانی تا اقتصاد و از علوم زیستی تا کشاورزی دارد.

Emerald Full Text ■

مجموعه Emerald که توسط MCB University Press منتشر می شود، از معتبرترین ژورنال های علوم و تکنولوژی اطلاعات، کتابداری، مدیریت و اقتصاد تشکیل شده است و گرانترین ژورنال ها را در این موضوعات پوشش می دهد. این مجموعه شامل ۱۳۰ عنوان ژورنال الکترونیکی است.

Taylor Francis E-Journals ■

Taylor Francis یکی از مهمترین ناشرین ژورنال در دنیاست که هم اکنون بیش از ۸۰۰ ژورنال الکترونیکی از حدود ۱۰ ناشر مهم را منتشر می کند. این مجموعه در زمینه های مهندسی، علوم پایه، روانشناسی، اقتصاد و مدیریت، علوم

Elsevier E-Journals (ScienceDirect) ■

Elsevier بزرگترین ناشر ژورنال های الکترونیکی با بیش از ۱۶۰۰ عنوان می باشد. این مجموعه که تحت عنوان ScienceDirect در اختیار محققین دانشگاه قرار گرفته، از مهمترین مجموعه های کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی است و تقریباً تمامی موضوعات بخصوص علوم پایه، علوم محض، کشاورزی، فنی و مهندسی، علوم پزشکی، اقتصاد و علوم انسانی و علوم اجتماعی را با ۴ سال پیشینه (Back Files) پوشش می دهد. این مجموعه نشریات کلیه ناشرین وابسته به Elsevier که شامل ۱۰ ناشر بزرگ دیگر میباشد را نیز پوشش می دهد.

Springer E-Journals (SpringerLink) ■

Springer دومین ناشر بزرگ ژورنال الکترونیکی در دنیا است که با بیش از ۴۵۰ عنوان در زمینه های ریاضیات، روانشناسی، پزشکی، فنی و مهندسی، علوم،

انسانی و اجتماعی دارای ژورنال‌های بسیار می‌باشد.

JournalsOvid ■

Ovid Technologies از مهمترین ناشرین ژورنال و منابع الکترونیکی پزشکی است. این مجموعه ۲۵۰ عنوان ژورنال الکترونیکی کلینیکال پزشکی را از ناشر LWW در موضوعات پزشکی، پرستاری، روانپزشکی و غیره پوشش می‌دهد.

IOP E-Journals ■

IOP از مراجع مهم علوم پایه و رایج در رشته فیزیک و علوم وابسته به آن است. در مجموعه IOP، ۳۴ ژورنال معتبر که توسط انجمن فیزیک انگلستان Institute of Physics منتشر می‌گردد، با پوشش زمانی گسترده در اختیار دانشجویان و محققین رشته‌های فیزیک، ریاضی و دیگر رشته‌های علوم پایه دانشگاه است.

* E-Journals Oxford University Press ■

دانشگاه Oxford، قدیمی‌ترین دانشگاه دنیا، مجموعه ژورنال‌های الکترونیکی خود که بیش از ۱۸۰ ژورنال بسیار معتبر علمی است را در کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی عرضه کرده است. این نشریات در تمام زمینه‌های علمی،

مقالات مهمی را در اختیار محققین قرار می‌دهد.

ProQuest۵۰۰۰ ■

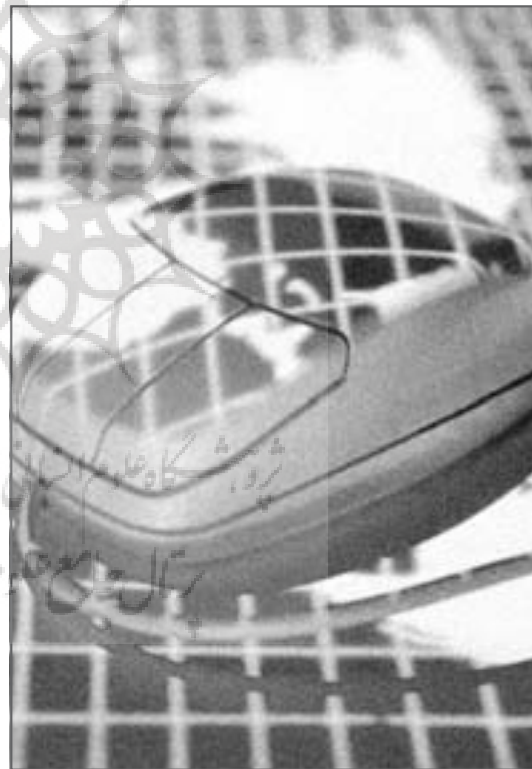
این ناشر بزرگ بین‌المللی که ژورنال‌های ۳۰۰۰ ناشر دیگر را زیر یک چتر گرد آورده است، بیش از ۳۵۰۰ ژورنال تمام متن/تمام تصویر را با پوشش زمانی ۱۹۸۶ به بعد در اختیار محققین قرار می‌دهد.

دانشجویان رشته‌های مدیریت، اقتصاد، بازرگانی، علوم تربیتی و آموزشی، علوم اجتماعی، علوم انسانی، مذهب، روانشناسی، پزشکی، فنی و مهندسی و علوم زیستی و کشاورزی ژورنال‌های بسیار معتبری را در این مجموعه خواهند یافت.

Gale Group (InfoTrac OneFile) ■

Gale Group بیش از ۴۵۰۰ عنوان ژورنال تخصصی بصورت تمام متن/تمام تصویر را در مجموعه‌ای به نام InfoTrac OneFile گردآورده است. موضوعات اصلی این مجموعه به تجارت، کامپیوتر، اقتصاد، آموزش، محیط زیست، علوم اجتماعی، علوم انسانی، تکنولوژی، هنر و ادبیات، قانون و حقوق، پزشکی، سیاست اختصاص دارد. همچنین یکی دیگر از برجستگی‌های این مجموعه ارائه آخرین اطلاعات روزنامه‌ها و منابع خبری دنیا بوده که حائز اهمیت می‌باشد.

Gale Group بیش از ۴۵۰۰ عنوان ژورنال تخصصی بصورت تمام متن/تمام تصویر را در مجموعه‌ای به نام InfoTrac OneFile گردآورده است



کتاب‌ها، مراجع و Hand Book های الکترونیکی:

۴۰۰ کتاب و مرجع الکترونیکی در تمامی زمینه‌های علوم می‌باشد، اشاره نمود. * John Wiley E-Books (Over ۴۰۰ E-Books and References in all Subjects and ۴ E-Library)

یکی از بخش‌های دیگر کتابخانه دیجیتال دانشگاه آزاد اسلامی کتاب‌ها و مراجع الکترونیکی است. در این زمینه می‌توان به منابع زیر که حاوی بیش از

SmartDOC (Smart Documents Access Ordering Center)

لازم به یادآوری است این مرکز با همکاری بزرگترین کتابخانه‌ها و مراکز تامین اطلاعات در دنیا نظیر Linda Hall Library که دارند ۹۵٪ مجلات و کتب مهندسی می‌باشد، تاسیس شده است.

همچنین با استفاده از خدمات SmartDOC دسترسی به منابع و مدارک علمی از طریق کتابخانه ملی بریتانیا British Library، ISI Document Solution و UMI نیز امکان پذیر می‌باشد.

مرکز هوشمند تامین اطلاعات علمی (Smart Document Delivery Center) در شبکه Rose-Net با هدف عرضه متن کامل اطلاعات سفارش شده از سوی متقاضیان، این امکان را برای واحدهای منتخب دانشگاه آزاد اسلامی ایجاد نموده است تا بتوانند برحسب نیاز به متن کامل برخی از اطلاعات که در کتابخانه دیجیتال بصورت خلاصه عرضه شده‌اند (نظیر بانک‌های اطلاعاتی) دسترسی یابند.