

■ آشنایی با ۱۸ بانک اطلاعاتی در شبکه بین المللی مرکز پژوهشها

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
رتال جامع علوم انسانی

اشاره:

بخش بین المللی شبکه اطلاع رسانی مرکز پژوهشها ارتباط خود را با شبکه های بین المللی از ابتدای دی ماه سال جاری آغاز کرده است. در این رابطه هراز چندگاه بانکهای جدیدی در این شبکه مورد شناسایی قرار می گیرند.

«مجلس و پژوهش» تصمیم دارد از این پس شماری از این بانکها را به منظور بهره برداری بهتر نمایندگان محترم و کاربران، معرفی نماید. در این شماره ۱۸ بانک اطلاعاتی جهانی که حاوی مجموعه اطلاعات در شاخه های مختلف اجتماعی، سیاسی، علوم انسانی، بهداشت، اقتصاد، بیوتکنولوژی و... می باشد معرفی شده است.

General Science Index

این پایگاه اطلاعاتی شامل ۱۱۱ مجله و نشریه علمی است و مروری بر مقالات کنفرانسها، سمپوزیومها و غیره در زمینه‌های مختلف علوم می‌باشد. اطلاعات این بانک اطلاعاتی نیز به صورت ماهیانه به روز می‌گردد.

Chemical Abstract

پایگاه اطلاعاتی Chemical Abstract به تنهایی مجموعه‌ای کامل از اطلاعات مربوط به شیمی، مهندسی شیمی، پتروشیمی و غیره است. این پایگاه به تازگی بر روی CD-Rom نصب گردیده است.

MTIS

این پایگاه اطلاعاتی شامل مهندسی، بیوتکنولوژی، فیزیک، کامپیوتر و سایر علوم وابسته به این رشته‌ها است و سالیانه حدود ۷۰ هزار گزارش به این بانک اطلاعاتی اضافه می‌شود.

IEEE

این پایگاه اطلاعاتی حاوی اطلاعات منتشره از سوی دو انستیتیوی مهم است:

Institution of Electrical Engineers
Institute of Electrical Electronics Engineers

Dissertation Abstract

این پایگاه اطلاعاتی شامل بیش از یک میلیون پایان‌نامه دوره دکتری می‌باشد که از سال ۱۸۶۱ تاکنون نوشته شده است. این بانک اطلاعاتی به دو زیرمجموعه تقسیم می‌شود که هر دو زیرمجموعه به تنهایی در دسترس می‌باشد. زیرمجموعه A شامل علوم اجتماعی و علوم انسانی، زیرمجموعه B علوم محض و فنی و مهندسی.

Automated Patent Searching

این پایگاه اطلاعاتی مجموعه‌ای کامل از ابداعات و اختراعات ثبت شده در آمریکا از سال ۱۹۷۵ تاکنون می‌باشد و اختراعات هر سه سال یا بیشتر بر روی یک رسانه نوری به ثبت رسیده است که اطلاعات آن به طرق مختلف قابل جستجو می‌باشد. اطلاعات این بانک اطلاعاتی هر ماه به روز می‌گردد.

social sciences Index/Full Text

این پایگاه اطلاعاتی مجموعه‌ای کامل از اطلاعات علوم اجتماعی شامل مطالعات منطقه‌ای، بهداشت عمومی، اقتصاد، سیاست، جغرافیا، روانشناسی و غیره می‌باشد. این اطلاعات که از مجلات و ژورنالهای مختلف به دست آمده است از سال ۱۹۸۹ تاکنون را دربرمی‌گیرد. هر سال ۲۵۰ هزار برگ اطلاعات به این مجموعه اضافه می‌گردد.

اطلاعاتی نصب گردیده است. این پایگاه به دو صورت در دسترس می باشد:

الف) آرشیو، شامل سالهای ۱۹۷۴-۱۹۸۲

ب) امروزی، شامل سالهای ۱۹۸۳ تاکنون.

Art Index

این پایگاه اطلاعاتی مجموعه ۲۲۳ مجله را دربر گرفته و اطلاعات کاملی را پیرامون کنفرانسها، نمایشگاهها، مصاحبهها و تصاویر متحرک و غیره در زمینه هنر، شامل می شود. اطلاعات این بانک از سپتامبر ۱۹۸۴ در دسترس بوده و به صورت فصلنامه ارائه می گردد.

Biological Abstracts

این پایگاه اطلاعاتی مشتمل بر ۹ هزار مجله و نشریه زیست شناسی و پزشکی می باشد و اطلاعات آن هر فصل به روز می شود.

Medline

این پایگاه اطلاعاتی بیش از ۴ هزار مجله و نشریه پزشکی و علوم وابسته را دربر می گیرد و مقالات آن به روش MESH طبقه بندی شده است.

Life Sciences Collection

شامل ۱۸ موضوع در زمینه علم حیات و زیست شناسی است که ۵ هزار مجله اصلی را در این زمینه و همچنین جزوات و

اطلاعات پایگاه فوق بصورت متن کامل بوده و از سال ۱۹۸۸ تاکنون در دسترس می باشد.

INSPEC

این پایگاه شامل ۳ دیسک نوری است و از سال ۱۹۸۹ تاکنون را شامل می شود. ۲۵۰ هزار مقاله در سال را پوشش می دهد و شامل علوم مختلفی نظیر فیزیک، الکترونیک و مهندسی، کنترل، کامپیوتر و تکنولوژی اطلاعات است. اطلاعات این پایگاه هر فصل به روز می گردد.

Full Text Magazine

با گسترش روزافزون تکنولوژی رسانه های نوری به تدریج متن کامل مجلات و ژورنالهای مختلف بر روی دیسکهای نوری رفته است نظیر:

- The New York Times
- The Washington Post
- San Francisco Chronicals
- Chicago Tribune
- The Wall Street Journal
- USA Today
- Christian Science Monitor

Psyclit

مجموعه ای کامل از اطلاعات روانشناختی بیش از ۱۳۰۰ مجله از حدود ۴۵ کشور و به ۲۴ زبان بر روی این پایگاه

ABI/Inform

این پایگاه شامل ۸۰۰ مجله اقتصادی و تجاری است. و اطلاعات آن از ۱۹۷۱ تاکنون در دسترس می‌باشند. این پایگاه اطلاعاتی به صورت ماهیانه به روز می‌شود.

□ □ □

پایان‌نامه‌ها را پوشش می‌دهد. سالانه بیش از ۹۸ هزار خلاصه مقاله به آن اضافه می‌شود.

Drug Information

این پایگاه اطلاعاتی حاوی اطلاعات جامعی پیرامون انواع داروها است. در این بانک از شیمی دارویی، سنتز و میزان مصرف (دوز مصرفی) دارو سخن به میان می‌آید. مقالات ارائه شده در این بانک اطلاعاتی از منابع موثق علمی گزینش شده‌است.

Kompass

این پایگاه شامل اطلاعات مربوط به ۳۶۰ هزار کمپانی اروپایی است. اطلاعات آن شامل نام کمپانی، آدرس، کدپستی، تلفن، تلکس و فاکس می‌باشد. همچنین اطلاعات کاملی پیرامون تولیدات مختلف را شامل می‌شود. این بانک اطلاعاتی به صورت سالیانه به روز می‌گردد.

CommDisc

این پایگاه شامل اطلاعات ۳/۳ میلیون مکان تجاری است. این اطلاعات شامل نام کمپانی، آدرس، شهر، کشور و محصولات آنها می‌باشد. این دیسک اولین بار در سال ۱۹۸۹ تولید شده و اطلاعات آن دو بار در سال به روز می‌گردد.