



بسمه تعالی

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری

گزارش عملکرد سالانه
گروه پژوهشی مدیریت اطلاعات
1394

مقدمه:

هدف اساسی کتابخانه ها و مراکز اطلاع رسانی حفظ و انتقال اطلاعات و دانش در طول زمان است. این ساز و کار رویکردی مشترک دارد و شامل جمع آوری، ذخیره اطلاعات و استفاده می باشد. پژوهش ها نشان می دهد که در دهه گذشته انتشارات علمی به دو میلیون مقاله در سال رسیده است علاوه بر این، تولید و نشر منابع اطلاعاتی دیگری مانند مقالات همایشها، پایان نامه ها، کتاب ها، مقالات مجلات غیرعلمی و... را نیز باید به این تعداد افزود. مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری با بکارگیری سیاستگزاری های تدوین شده جامع، اقدام به تهیه و خریداری حجم بالایی از منابع اطلاعاتی متنوع تولید شده می نماید. نیاز کاربر کنونی دسترسی به منابع مرتبط و موثق در کوتاهترین زمان ممکن است و برآورده کردن این نیاز در گرو مدون ساختن اطلاعات و ذخیره و پردازش بهینه آنها است.

در راستای رسیدن به این هدف گروه پژوهشی "مدیریت اطلاعات" با توجه به سیاستگزاری های نمایه سازی و اصول استاندارد فهرست نویسی و اولویت بندیهای نیاز مراجعان، به تحلیل و ورود اطلاعات موجود در نشریات، همایش ها، روزنامه ها، کتابهای فارسی و لاتین، پایان نامه های فارسی و لاتین و طرح های تحقیقاتی و دیگر مدارک علمی مکتوب در کشور اقدام نموده است. اهم فعالیت های این گروه به شرح زیر است:

- ۱- نمایه سازی مقالات نشریات
- ۲- نمایه سازی طرح های پژوهشی موجود در کشور.
- ۳- نمایه سازی پایان نامه های موجود در کشور.
- ۴- فهرستنویسی کتب فارسی و لاتین
- ۵- دروندهی اطلاعات نشریات فارسی نمایه سازی شده و تشکیل پایگاه اطلاعاتی مقالات فارسی.
- ۶- دروندهی اطلاعات پایان نامه های نمایه سازی شده و تشکیل پایگاه اطلاعاتی پایان نامه ها.
- ۷- نمایه سازی و دروندهی مقالات همایشهای داخلی
- ۸- ایجاد پایگاه تخصصی سوخت و انرژی، سیل و زلزله، راه و ترابری، محیط زیست.
- ۹- پویش و جداسازی مقالات نشریات فارسی و تولید فایل تمام متن مقالات در قالب فایل های پی دی اف.
- ۱۰- پویش و جداسازی مقالات چاپی همایش های داخلی و تولید فایل تمام متن مقالات در قالب فایل های پی دی اف

۱۱- روزآمدسازی و ویرایش پایگاههای اطلاعاتی موجود

- پایگاه اطلاعاتی مقالات الکترونیکی (E-article)
- پایگاه اطلاعاتی نشریات الکترونیکی (E-journal)
- پایگاه اطلاعاتی نقشه و اطلس
- پایگاه اطلاعاتی پایان نامه های فارسی و لاتین
- پایگاه اطلاعاتی طرحهای پژوهشی
- پایگاه اطلاعاتی کتابخانه های دانشگاهی کشور
- پایگاه اطلاعاتی دانشوران معاصر ایران
- پایگاه اطلاعاتی دانش آموختگان تحصیلات تکمیلی علوم کتابداری و اطلاع رسانی
- پایگاه اطلاعاتی کتابهای الکترونیکی (E-book)

- پایگاه اطلاعات مقالات روزنامه ها
- پایگاه اطلاعاتی ایران لیزا
- پایگاه اطلاعاتی ایران کامپندکس

۱۲- الصاق فایل‌های تمام متن پی دی اف تولید شده در بخش پویش به رکوردهای اطلاعاتی متناظر در کلیه بانکهای اطلاعاتی

۱۳- کنترل کیفی اطلاعات پویش شده

از فعالیتهای مهم گروه پژوهشی مدیریت اطلاعات، درونداد در پایگاههای تمام متن می باشد که گزارش عملکرد پایگاه ها در سال ۱۳۹۴ در ادامه مشاهده می شود.

پایگاه اطلاعاتی تمام متن مقاله های فارسی (E-Article)

این پایگاه از ارزشمندترین پایگاههای اطلاعاتی مرکز منطقه ای محسوب می شود و توسعه آن از وظایف مهم گروه پژوهشی مدیریت اطلاعات می باشد. تمام مقاله های نشریات فارسی کشور در این گروه پوشش شده و سپس در قالب فایل های PDF ذخیره سازی می شود. این عملیات با دقت ویژه جهت کاهش حجم و افزایش کیفیت انجام می شود. در بخش دیگری از گروه پژوهشی مدیریت اطلاعات، نویسندگان مقالات نشریات فارسی براساس قوانین استخراج شده طبق اصول زبانشناسی با تمامی مشخصات نویسنده دروندهی می شود. افراد همکار در این گروه از دقت ویژه ای برخوردارند تا اطلاعات نویسندگان، با دقت بالا و به صورت یکدست وارد شود. همچنین در این بخش ارجاعات برای نویسندگانی که دارای اسامی متفرقه و یا املاهای متفاوتی در اسامی آنها وجود دارد، وارد می شود. این امر باعث افزایش دقت در جستجوی اطلاعات مربوط به یک نویسنده و تولیدات علمی آن بسیار حائز اهمیت است.

پس از پوشش و ورود اطلاعات اسامی نویسندگان در بانک مشاهیر، مقالات فارسی دروندهی شده و در بخش E-Article این اطلاعات به فایل های تمام متن متناظرش متصل می شود. اطلاعات دروندهی شده به صورت برخط و همزمان از طریق وب سایت مرکز قابل بررسی و مشاهده می باشد. این امر باعث می شود تا از اشتباهات احتمالی جلوگیری شود.

سلام! کاربر گرمی

اقدام علامتگذاری شده تاریخچه جستجو ورود به سیستم خروج از سیستم

OR AND جستجو در تمامی فیلدها

OR AND جستجو در تمامی فیلدها

جستجو در تمامی فیلدها

تعداد نتایج در صفحه 10 تمام متن

جستجو پاک کن

جستجو در 831070 رکورد

راهنمای مختصر راهنمای فصلی راهنمای دانلود

ورود

دانلود راهنمای ثبت نام و پرداخت آنلاین

فهرسه دانلود سریع

ثبت نام

انتقادات و پیشنهادات

حل مشکل، دانلود

از ما بپرسید

• پایگاه اطلاعاتی تمام متن نشریات فارسی (E-Journal)

پس از عملیات پردازش مقالات نشریات فارسی (متشکل از ۴ مرحله تکمیل فرآیند اطلاعات مشاهیر، ورود اطلاعات مقاله و پویش مقالات فارسی) عمل الصاق فایل تمام متن مقاله به نشریه مورد نظر صورت گرفته و طبق اطلاعات نشریه، مقالات نشریه به آن متصل می شوند و به صورت خودکار و online نشریه الکترونیکی تولید می گردد.

The screenshot shows the RICEST website interface. At the top, there is a header with the RICEST logo and the text "پایگاه نشریات ادواری ایران" (Iranian Periodical Publications Database) and "مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری" (Regional Center for Science and Technology Information). Below the header, there are search filters for "عنوان نشریه" (Journal Title), "شایا" (Subjects), "ناشر" (Publisher), and "درجه علمی" (Academic Level). A search bar contains the Persian word "جستجوی الفبایی نشریات" (Alphabetical Search of Journals). Below the search bar, there is a grid of search results. The first result is for "ایناختار" (Inkhar) journal, edited by Amir Mohammad Ali Moezi, with 1395 issues. The second result is for "اینگار و خلاقیت در علوم انسانی" (Inkhar and Creativity in Humanities) journal, edited by Mehdi Mergani, with 1394 issues. The third result is for "این سیفنا" (In-Sifna) journal, edited by Amir Mohammad Ali Moezi, with 26 issues. On the right side, there is a sidebar titled "فهرست موضوعی نشریات" (Subject Index of Journals) listing various subjects like "فیزی و مهندسی" (Physics and Engineering), "علوم انسانی" (Humanities), "زیستکی" (Biology), "علوم کشاورزی" (Agricultural Sciences), "هنر و معماری" (Art and Architecture), "علوم پایه" (Basic Sciences), "دامپزشکی" (Veterinary Medicine), and "منابع طبیعی" (Natural Resources).

• پایگاه اطلاعاتی تمام متن کتابهای فارسی (E-Book)

تمام کتابهای فارسی موجود در مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری با رشته های موضوعی مختلف در این اداره پویش می شوند. فهرست الفبایی عناوین کتابهای پویش شده به همراه فهرست مندرجات کتابهای براساس رشته های موضوعی به طور رایگان در دسترس کاربر قرار دارد. از طریق برنامه جستجو کاربر می تواند متن کامل مورد نظر خود را مشاهده نماید.

[Fa](#) [En](#)

[مقاله فارسی](#) [مقاله انگلیسی](#) [مقاله کنفرانس](#) [مقاله روزانه](#) [کتاب الکترونیکی](#) [نقشه و اطلس](#)

[جستجو](#) [جستجوی جامع](#)

سلام! کاربر گرامی

[اطلاع علامتگذاری شده](#) [تاریخچه جستجو](#) [ورود به سیستم](#) [خروج از سیستم](#)

OR AND جستجو در تمامی فیلدها

OR AND جستجو در تمامی فیلدها

جستجو در تمامی فیلدها

همه مقادیر زبان

تمام متن تعداد نتایج در صفحه

جستجو در 47,014 رکورد

[راهنمای مختصر](#) [راهنمای تفصیلی](#) [راهنمای دانلود](#)

مرکز مصلحتی اطلاع رسانی علوم و فناوری

پایگاه اطلاعاتی

کتاب های الکترونیکی

ورود

دانلود راهنمای ثبت نام و پرداخت آنلاین

هزینه دانلود منابع

ثبت نام

انتقادات و پیشنهادات

[حل مشکل دانلود](#)

• پایگاه اطلاعاتی تمام متن نقشه و اطلس (E-Map)

آرشیو الکترونیکی نقشه و اطلس در گروه مدیریت اطلاعات پردازش و تهیه می شود. مراحل پردازش به این صورت است که ابتدا نقشه ها در بخش نمایه سازی نمایه شده و اطلاعات کتابشناختی آن در نرم افزار Rigest دروندهی می شود و سپس طی فرآیند پویا قرار گرفته و فایل الکترونیکی آن تولید و به رکورد متناظر در بانک اطلاعات متصل می گردد. شایان ذکر است دقت پویا نقشه ها از اهمیت خاصی برخوردار است و به این منظور از روش خاصی فیلترهایی روی این اطلاعات انجام می شود تا در بهبود کیفیت و حجم آن تأثیر بسزایی دارد. اطلس ها در بخش کتاب، فهرست نویسی شده و پس از فهرست نویسی در سایت مرکز قابل بازیابی می باشد.

مقاله فارسی مقاله انگلیسی مقاله کنفرانس مقاله روزنامه کتاب الکترونیکی نقشه و اطلس

جستجو جستجوی جامع

جستجو بر نقشه‌ها

فهرست الفبایی نقشه‌ها

E Atlases & Maps
E Atlases & Maps

پایگاه اطلاعاتی
نقشه‌ها و اطلس‌های الکترونیکی

ورود

دانلود راهنمای ثبت نام و پرداخت آنلاین

هزینه دانلود منابع

ثبت نام

انتقادات و پیشنهادات

حل مشکل دانلود

• پایگاه چکیده انگلیسی مقالات فارسی (Abstrans)

این پایگاه از اهمیت بالایی برخوردار است. فرآیند پردازش اطلاعات در این پایگاه بدین ترتیب است که ابتدا چکیده انگلیسی مقالات نشریات رتبه دار پویش و سپس طی فرایند OCR اطلاعات شامل اسامی نویسندگان، عنوان و شماره صفحه و کلیدواژگان و همچنین چکیده استخراج و در اقسام اطلاعاتی خود قرار می گیرند. یک نشریه پس از طی فرایند E-article در فرآیند Abstrans قرار می گیرد.

اطلاعات این پایگاه از طریق سایت مرکز قابل دسترسی و بازیابی می باشد.

سلام! کاربر گرامی

اقدام علامتگذاری شده | تاریخچه جستجو | ورود به سیستم | خروج از سیستم

OR AND جستجو در تمامی فیلدها

OR AND جستجو در تمامی فیلدها

جستجو در تمامی فیلدها

تعداد نتایج در صفحه 10 تمام متن

جستجو

راهنمای مختصر | راهنمای تفصیلی | راهنمای دانلود

جستجو در 45041 رکورد

Regional Information for Science and Technology



Persian Articles' English Abstracts Database

AbsTrans

ورود



دانلود راهنمای ثبت نام و پرداخت آنلاین



هزینه دانلود منابع



ثبت نام



انتقادات و پیشنهادات



حل مشکل دانلود



از ما بپرسید



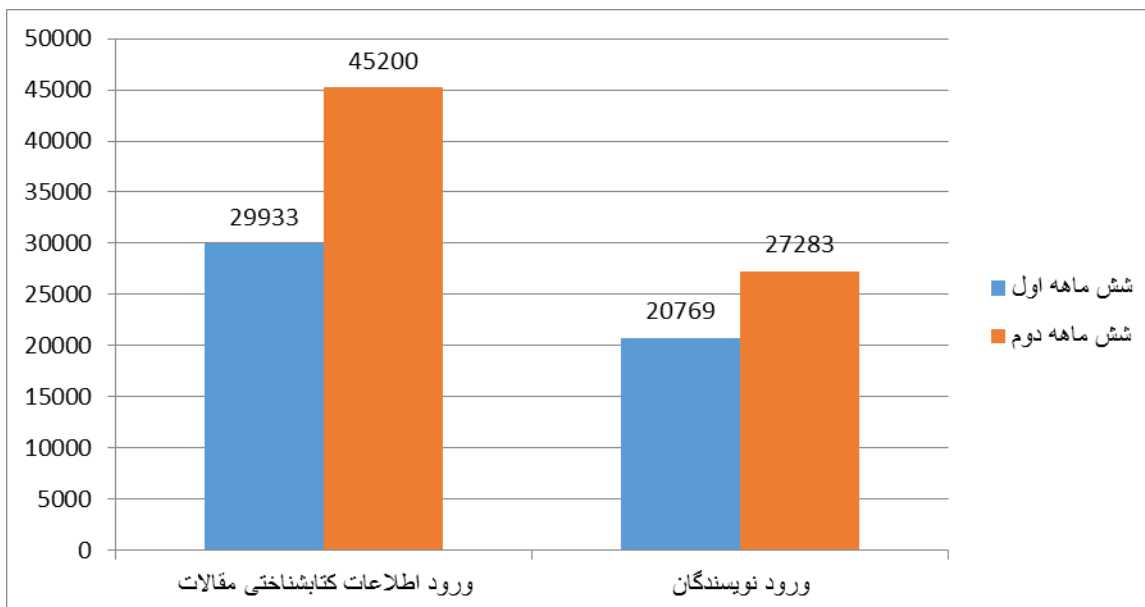
• پایگاه های موضوعی و عمومی مرکز منطقه ای

در این پایگاه اطلاعات کتابشناختی و چکیده و متن کامل مقالات مجلات و طرح های پژوهشی، مقالات سمینارها و کنفرانسها در پایگاههای اطلاعاتی موضوعی و عمومی جهت مخاطبان خاص خود ذخیره و قابل بازیابی می شود.

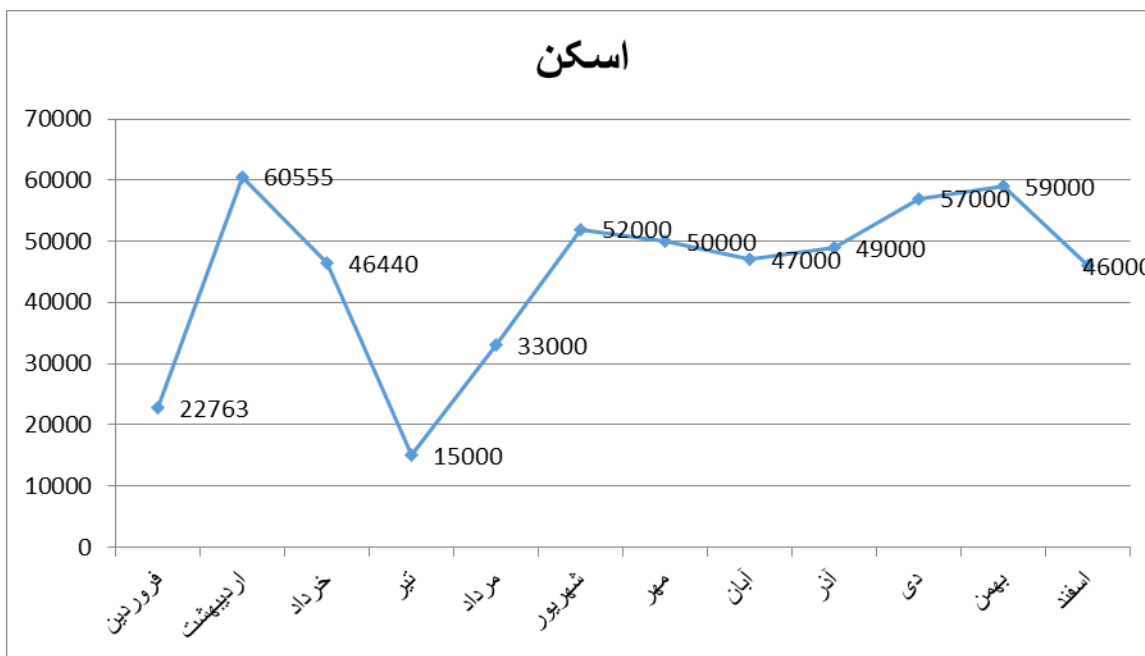
The screenshot displays the RICEST website interface. At the top, there is a blue header with the text « صفحه نخست » « منو » پایگاه های اطلاعاتی. The main content area is divided into two primary sections: « پایگاه های فارسی عمومی » (General Persian Databases) and « پایگاه های فارسی موضوعی » (Subject-based Persian Databases). Each section contains a grid of menu items with left-pointing arrows. The right sidebar, titled « خدمات اطلاع رسانی » (Information Services), lists various services such as « درخواست بازدید حضوری » (Request for on-site visit), « جستجوی حضوری و غیرحضوری » (On-site and off-site search), « هزینه خدمات » (Service fees), « فرم جستجو » (Search form), « امانت » (Deposit), and « شاخه ها » (Branches). Below this is a « نشریات » (Publications) section listing various journals and their indexing services like « نشریات الکترونیکی فارسی » (Persian electronic journals), « نشریات الکترونیکی انگلیسی » (English electronic journals), « نشریات الکترونیکی عربی » (Arabic electronic journals), « نشریات وزارت علوم ، تحقیقات و فناوری » (Ministry of Science, Research and Technology journals), « نشریات وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی » (Ministry of Health, Medical Education and Research journals), « فهرست نشریات عربی کشورهای اسلامی » (Index of Arabic journals from Islamic countries), « فهرست نشریات انگلیسی » (Index of English journals), « نشریات سایر زبان های کشورهای اسلامی » (Journals from other languages of Islamic countries), « نشریات ایرانی در Scopus » (Iranian journals in Scopus), « نشریات ایرانی در ISI پخش Master Journal List » (Iranian journals in ISI Master Journal List), and « نشریات ایرانی در ISI پخش JCR » (Iranian journals in ISI JCR). At the bottom of the sidebar is a « لینک به ما » (Link to us) section.

در ادامه آمار کلیه پایگاههای اطلاعاتی در قالب نمودار ارائه شده است:

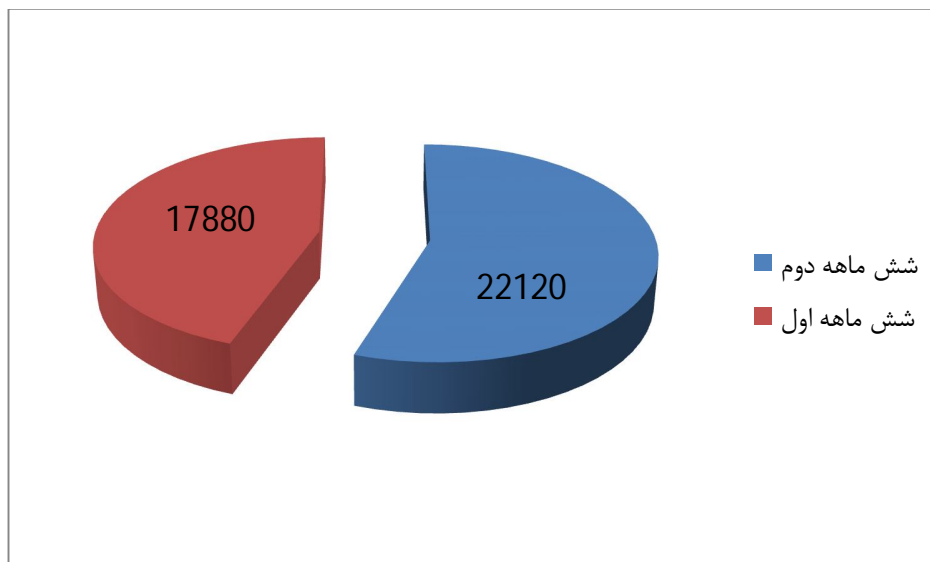
درونداد اطلاعات در پایگاه اطلاعاتی مقالات تما متن فارسی



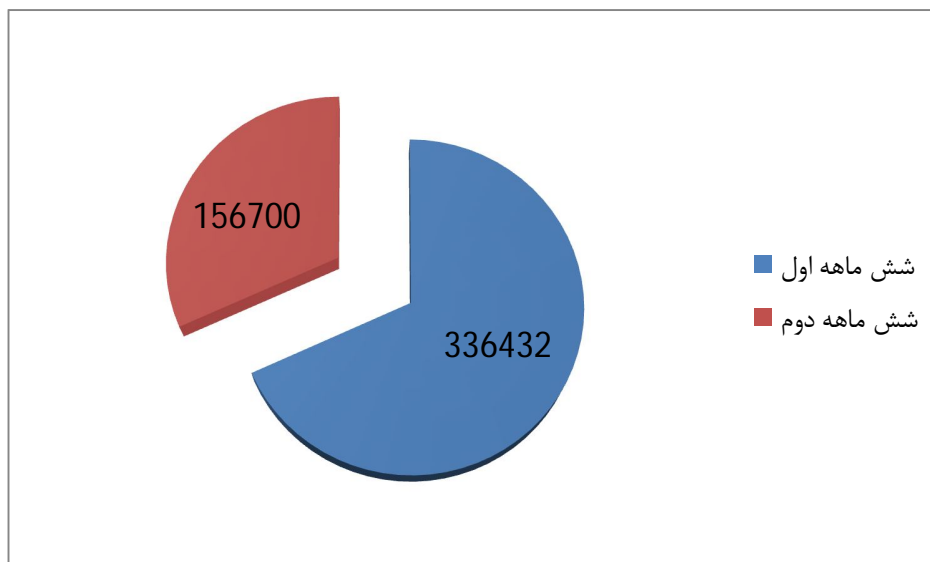
پویش (اسکن) مقالات فارسی



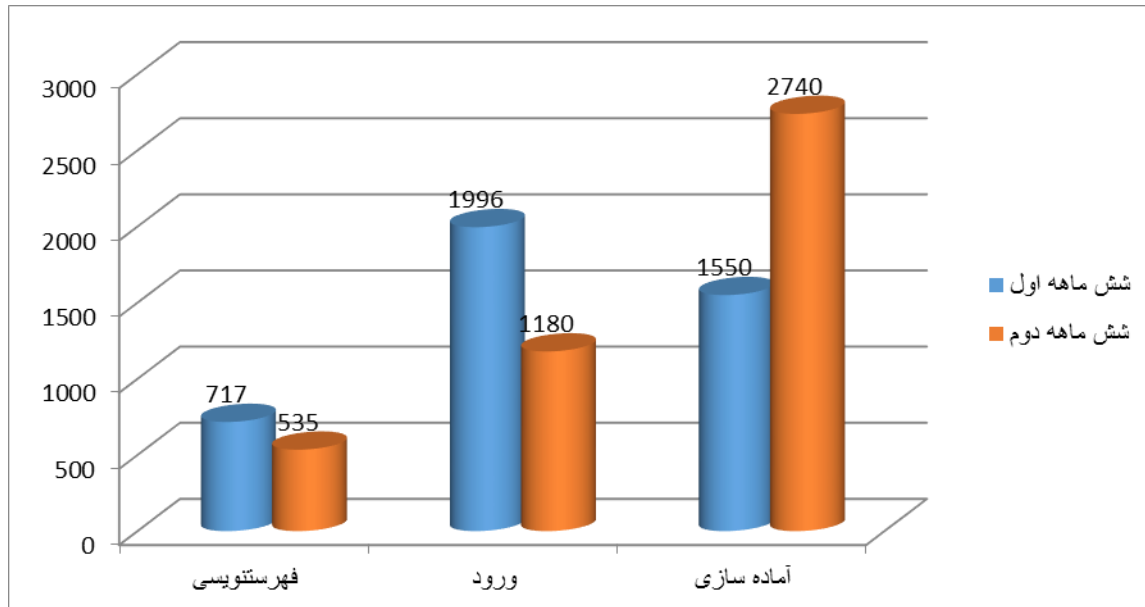
درونداد اطلاعات در پایگاه تمام متن مقالات کنفرانسها



درونداد الکترونیکی اطلاعات در پایگاه مقالات انگلیسی



کارکرد بخش فهرستنویسی کتب فارسی و لاتین



انتقال اطلاعات به پایگاههای اطلاعاتی موضوعی

