



وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)

**سامانه‌ها،
پایگاه‌های اطلاعات،
و پایگاه‌های وب
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)**

نام	نشانی	تاریخ آغاز کار
۱. پایگاه وب رسمی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) - نسخه ۸	irandoc.ac.ir	اردیبهشت ۱۳۹۶
۲. پایگاه اطلاعات علمی ایران (گنج) - نسخه ۲	ganj-beta.irandoc.ac.ir	آذر ۱۳۹۵
۳. سامانه ملی ثبت پایان‌نامه، رساله، و پیشنهاد (ثبت) - نسخه ۲	sabt.irandoc.ac.ir	آبان ۱۳۹۵
۴. سامانه پیشینه پژوهش (پیشینه)	pishine.irandoc.ac.ir	مهر ۱۳۹۳
۵. سامانه همانندجو	tik.irandoc.ac.ir	آذر ۱۳۹۵
۶. سامانه عرضه و تقاضای پژوهش (ساعت)	saat.irandoc.ac.ir	اردیبهشت ۱۳۹۶
۷. سامانه مدیریت اطلاعات تحقیقاتی (سمات)	semat.ir	مرداد ۱۳۸۸
۸. رصدخانه پژوهش و فناوری <ul style="list-style-type: none"> ▪ داشبورد پارسا (پایان‌نامه، رساله، و پیشنهاد) ▪ داشبورد طرح‌های پژوهشی ▪ داشبورد پارساگر: گزیده اطلاعات پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها بر پایه گروه‌های آموزشی ▪ داشبورد همانندجو (با نام) ▪ داشبورد همانندجو (بدون نام) 	rasad.irandoc.ac.ir	مهر ۱۳۹۵ شهریور ۱۳۹۵ آبان ۱۳۹۵ آبان ۱۳۹۵ آذر ۱۳۹۵
۹. سامانه ویرایش و سازماندهی اطلاعات - نسخه ۲	intranet	بهمن ۱۳۹۴
۱۰. سامانه آمار کتابخانه‌ها (آک)	ak.irandoc.ac.ir	آذر ۱۳۹۶
۱۱. سامانه غدیر: عضویت فراگیر کتابخانه‌ها (نسخه ۲)	ghadir.irandoc.ac.ir	مهر ۱۳۹۵
۱۲. سامانه ارزیابی کیفیت خدمات کتابخانه‌ها (رف)	raf.irandoc.ac.ir	به‌زودی
۱۳. سامانه مدیریت نشست‌ها و مصوبه‌های هیئت‌های امنا (سامان‌ها)	omanaonline.ir	دی ۱۳۹۵
۱۴. سامانه آموزش‌های کوتاه‌مدت	edu.irandoc.ac.ir	تیر ۱۳۹۴
۱۵. سامانه ارتباطات مجازی (سام)	sam.irandoc.ac.ir	خرداد ۱۳۹۴
۱۶. پایگاه وب جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان (نما)	nema.irandoc.ac.ir	دی ۱۳۹۵
۱۷. پایگاه وب منابع اطلاعات شاخص‌های پایش و ارزیابی علم، فناوری، و نوآوری (شاخص)	shakhes.irandoc.ac.ir	خرداد ۱۳۹۵
۱۸. پایگاه وب شیوه‌نامه ایران (راهنمای استناد به منابع اطلاعات فارسی و انگلیسی)	imos.irandoc.ac.ir	مرداد ۱۳۹۵
۱۹. پایگاه وب اصطلاح‌نامه‌های علمی و فنی	esn.irandoc.ac.ir	- ۱۳۸۴
۲۰. پایگاه وب راهنمای پژوهش و پژوهشگران (پژوهش کار)	research.irandoc.ac.ir	خرداد ۱۳۹۵
۲۱. دروازه اطلاعات علمی، پژوهشی، و فناوریانه ایران (در)	dar.irandoc.ac.ir	مهر ۱۳۹۵
۲۲. پایگاه وب دانش ایران: مشارکت ایرانیان در دانش جهان (دا)	da.irandoc.ac.ir	مهر ۱۳۹۴
۲۳. پایگاه وب واژه‌نامه‌ها	dic.irandoc.ac.ir	شهریور ۱۳۹۵
۲۴. پایگاه وب فهرست‌های مستند نام‌های ایرانداک (نام‌ها)	namha.irandoc.ac.ir	دی ۱۳۹۴
۲۵. پایگاه وب راهنمای نگارش پایان‌نامه و رساله (راه)	rah.irandoc.ac.ir	آبان ۱۳۹۶
۲۶. پایگاه وب کانون درستی و اخلاق پژوهش ایران (کیان)	kian.irandoc.ac.ir	آذر ۱۳۹۳
۲۷. پایگاه وب شورای تأمین منابع علمی وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری	csra.irandoc.ac.ir	شهریور ۱۳۹۴
۲۸. پایگاه وب شورای پژوهشگاه‌های ملی کشور	ccri.irandoc.ac.ir	مرداد ۱۳۹۷
۲۹. پایگاه وب کمیته توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی وزارت عتف	egc.irandoc.ac.ir	تیر ۱۳۹۴
۳۰. سامانه شدآمد پایگاه‌های وب و سامانه‌های ایرانداک	analytics.irandoc.ac.ir	خرداد ۱۳۹۴



پایگاه وب رسمی

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک)

نسخه ۸

IRANDOC.AC.IR

پایگاه وب پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) نمود این پژوهشگاه در اینترنت است که مأموریت‌های کلیدی آن را در زمینه‌های پژوهش، مدیریت اطلاعات علم و فناوری، اخلاق پژوهش، آموزش و توانمندسازی، همکاری‌های علمی و پژوهشی، و پشتیبانی از سیاست‌گذاری علم و فناوری باز می‌نماید. این پایگاه در گاهی است که پیوند دوسویه ایرانداک را با کاربران آن فراهم می‌سازد و افزون بر نمایش نزدیک به نیم‌سده دستاوردهای سازمانی، توانمندی‌ها و خدمات کنونی آن را برای دستگاه علم، فناوری، و نوآوری کشور فراروی پژوهشگران، دانشگران، دانشجویان، و سیاست‌گذاران می‌گذارد و از دیدگاه‌ها و مشارکت ایشان نیز بهره می‌برد.

نخستین پایگاه وب ایرانداک در سال ۱۳۷۸ ساخته شد که از نخستین پایگاه‌های وب در میان نهادهای علمی کشور به‌شمار می‌رفت. پس از آن شش نسخه دیگر پایگاه در سال‌های ۱۳۷۹، ۱۳۸۱، ۱۳۸۲، ۱۳۸۴، ۱۳۸۵، و ۱۳۸۸ درست شدند و افتخارهای گوناگونی نیز به‌دست آوردند، مانند:

□ رتبه دوم کشور و ۲۶۱ام جهان در رتبه‌بندی وب‌سنجی (وبومتریک) در میان پایگاه‌های وب مؤسسه‌های پژوهشی جهان بر پایه دو سنج وب‌دامنه‌های اینترنتی و شمار فایل‌های غنی مؤسسه‌ها (ژانویه ۲۰۱۶)؛

□ رتبه نخست در بخش ویژه رعایت استانداردهای وب و رتبه دوم در بخش خدمات اطلاع‌رسانی در سومین جشنواره ارزیابی وب‌گاه‌های حاکمیتی (۱۳۹۱).

نسخه کنونی پایگاه وب ایرانداک را که در اردیبهشت ۱۳۹۶ رونمایی شد، کارگروهی از کارشناسان ایرانداک طراحی کرده و با کمک شرکت وب‌کاران ایمن ساخته‌اند.



پایگاه اطلاعات علمی ایران (گنج)

نسخه ۲

GANJ.IRANDOC.AC.IR

پایگاه اطلاعات علمی ایران (گنج)، دستاورد کاربرد فناوری اطلاعات در خدمات مدیریت اطلاعات علم و فناوری در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) است. پیشینه این بخش از خدمات ایرانداک به دهه چهل بازمی‌گردد که کار گردآوری، سازمان‌دهی، و اشاعه اسناد علمی و فناوریانه در مرکز اسناد علمی آغاز شد. هر چند اکنون بیشترین داده‌های روزآمد گنج از پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها و پیشنهادها و قلمرو آن گسترده است و طرح‌های پژوهشی، گزارش‌های دولتی، و مقاله‌های علمی را نیز در بر دارد. کار پایگاه اطلاعات علمی ایران، نخستین بار در سال ۱۳۷۰ در رایانه‌های «مین‌فریم» و محیط نرم‌افزار «سی‌دی‌اس‌آی‌اس‌آی‌اس» شروع شد. در سال ۱۳۷۳ این پایگاه با فناوری «دایال‌آپ» در شبکه‌ای با نام «صبا» از دور در دسترس کاربران قرار گرفت. سال ۱۳۷۸ بود که اینترنت به ایرانداک وارد شد و دسترسی به گنج نیز در وب فراهم شد. از آن پس با پیشرفت فناوری اطلاعات، این پایگاه نیز قابلیت‌های تازه‌ای یافته است و در گذر زمان، نسخه‌های گوناگونی از آن با فناوری‌های روز به کار رفته‌اند. این پایگاه با صدها هزار پیشینه از بزرگ‌ترین گنجینه‌های علمی کشور و هم‌اکنون مرجع بسیاری از پژوهشگران ایران و جهان است و روزانه بیش از ده هزار کاربر، ده‌ها هزار جست‌وجو در آن انجام می‌دهند. این سامانه بنیان سامانه‌های دیگری در ایرانداک همچون سامانه همانندجو، سامانه پیشینه پژوهش، و برخی از داشبوردهای رصدخانه پژوهش و فناوری نیز هست.

به از گنج دانش به گیتی کجاست؟



سامانه ملی ثبت پایان نامه، رساله، و پیشنهاده (ثبت)

نسخه ۲

SABT.IRANDOC.AC.IR

آیین نامه ثبت و اشاعه پیشنهاده ها، پایان نامه ها، و رساله های تحصیلات تکمیلی و صیانت از حقوق پدیدآوران در آنها (شماره ۱۹۵۹۲۹/و تاریخ ۱۳۹۵/۹/۶) از همه دانشگاه ها، پژوهشگاه ها، و مراکز آموزش عالی، پژوهشی، و فناوری دولتی و غیردولتی زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری خواسته است که فایل تمام متن این مدارک را در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) ثبت کنند. برای آسان سازی این فرایند، ایرانداک سامانه ملی ثبت پایان نامه، رساله، و پیشنهاده (ثبت) را در اختیار دانشجویان گذارده است.

دانشجویان پس از تصویب پیشنهاده، به این سامانه مراجعه و اطلاعات پیشنهاده خود را ثبت و شناسه ره گیری دریافت می کنند. پایان نامه ها و رساله ها نیز پس از ثبت و بارگذاری فایل تمام متن و تأیید ایرانداک، آماده پذیرش دانشگاه می شوند. دریافت شناسه ره گیری به منزله ثبت پایان نامه یا رساله در سامانه است و دانشجو باید آن را برای گام های بعدی به مؤسسه محل تحصیل اعلام کند. سپس دانشگاه وارد سامانه می شود و اطلاعات دانشجو را بررسی و اگر تأیید کند، در سامانه ثبت پایانی می شود.

گوهری بر گنج دانش بیفزای!



سامانه پیشینه پژوهش (پیشینه)

PISHINEH.IRANDOC.AC.IR

بسیاری از پژوهش‌های دانشگاهی در پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها انجام می‌شوند و بخشی از مقاله‌های علمی نیز دستاورد همین پژوهش‌ها هستند. آسانی دسترسی به این منابع کلیدی و کاربرست دستاوردهای آنها در فرایند پژوهش برای پژوهشگران و در چرخه تولید برای صنعت کشور بسیار ارزشمند است. پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) کار ثبت، سازمان‌دهی، و اشاعه اطلاعات علم و فناوری کشور را بر عهده دارد و از دیرباز مرکز دریافت نسخه‌ای از پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها و ارائه خدمات اطلاع‌رسانی آنها به جامعه علمی کشور بوده است. ایرانداک با این پשתوانه، سامانه پیشینه پژوهش را برای خدمت به نظام علمی کشور راه‌اندازی کرده است و به دانشجویان تحصیلات تکمیلی و پژوهشگران کمک می‌کند تا از پیشینه کار خود، به‌ویژه در پایان‌نامه‌ها و رساله‌های انجام شده در کشور آگاهی یابند و از کار دوباره پرهیز کنند و با منابع موجود درباره پژوهش خود نیز آشنا شوند. کاربران می‌توانند پس از ثبت نام و تأیید آن، وارد سامانه شوند و درخواست خود را ثبت و هزینه آن را پرداخت نمایند. نتیجه بررسی کارشناسان آموزش‌دیده ایرانداک در کوتاه‌ترین زمان برای کاربر و نیز همه کسانی که کاربر بخواهد، فرستاده می‌شود.

از پیش، تو را خبر رسانیم...



سامانه همانندجو

TIK.IRANDOC.AC.IR

سامانه «همانندجو» با پشتوانه متن کامل و در حال افزایش ده‌ها هزار عنوان از تازه‌ترین پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها و دیگر مدارک علمی در پاسخ به خواست جامعه علمی کشور برای بهبود اخلاق علمی و حمایت از مالکیت فکری و معنوی و همچنین پیش‌گیری از بدرفتاری‌های علمی راه‌اندازی شده است. همانندجویی در نوشتار پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها و دیگر مدارک علمی، گامی در کمک به نگه‌داشت حقوق پدیدآوران و گسترش علم و فناوری و زمینه‌سازی برای دسترسی آزاد همگان به اطلاعات است. «همانندجو» با جست‌وجوی خودکار در متن کامل پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها و دیگر مدارک علمی در ایرانداک و همچنین در وب، نوشته‌های همانند را بازایی و اندازه‌ی همانندی و منبع اطلاعات همانند را نمایش می‌دهد.

بر پایه آیین‌نامه شماره ۱۹۵۹۲۹/و تاریخ ۱۳۹۵/۹/۶، کاربرد همانندجو پیش از تصویب پیشنهاد و همچنین دفاع از پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها در دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها، یا مؤسسه‌های آموزش عالی، پژوهشی، یا فناوری دولتی و غیردولتی زیر نظر وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری الزامی است. برای کاربست این سامانه، استادان گرامی با معرفی مؤسسه‌ها به عضویت این سامانه در می‌آیند و از آن پس می‌توانند پس از ورود به سامانه، نوشته‌های دانشجویان خود را بارگذاری و نتیجه همانندجویی را در کوتاه‌ترین زمان دریافت کنند. افزون بر این، استادان می‌توانند دانشجویان خود را به این سامانه معرفی کنند و نتیجه همانندجویی مدارکی را که آنها بارگذاری می‌کنند، ببینند.

«همانندجو» برای نشریه‌ها و همایش‌ها و همچنین ناشران کتاب‌های علمی نیز به کار می‌رود و ناشران و برگزارکنندگان می‌توانند با عضویت در این سامانه، همه گونه مدرک علمی را همانندجویی کنند و از درستی مالکیت فکری آنها آسودگی یابند. «همانندجو» با مشارکت شرکت سبوی دانش پاریس طرحی و راه‌اندازی شده است.

پژوهش کن و راستی بازجوی (فردوسی)

سامانه عرضه و تقاضای پژوهش (ساعت)

SAAT.IRANDOC.AC.IR

سامانه عرضه و تقاضای پژوهش (ساعت) پیوندگاهی است میان درخواست کنندگان و عرضه کنندگان پژوهش کشور که افزایش بهره‌وری ملی را با شبکه‌سازی میان نیازها و پژوهش‌ها پی‌می‌گیرد. این سامانه در گام نخست، پیوند میان پایان‌نامه‌ها و رساله‌های تحصیلات تکمیلی را با نیازهای پژوهشی سازمان‌ها دنبال می‌کند. این پیوند با یک پایگاه روزآمد و جامع از تقاضای پژوهش (نیازها و حمایت‌ها) و عرضه پژوهش (توانمندی‌ها و نیاز به حمایت) پشتیبانی می‌شود. سازمان‌ها می‌توانند در این سامانه، درخواست‌ها و حمایت‌های خود را به آگاهی پژوهشگران برسانند که محور و موضوع پژوهش، تأمین منابع مالی، خدمات مشاوره، تأمین تجهیزات و سخت‌افزار، تأمین اطلاعات و مانند آنها را در بر دارد. از سوی دیگر، دانشجویان تحصیلات تکمیلی می‌توانند توانمندی‌ها و گرایش‌های پژوهشی خود را به همراه حمایت‌هایی که برای پی‌گیری آنها نیاز دارند، به آگاهی سازمان‌ها برسانند.

«ساعت» نیازها و حمایت‌های سازمان‌ها را از پژوهش به آگاهی همگان می‌رساند و از سوی دیگر، با معرفی پژوهشگران به سازمان‌ها، همکاری‌های بلندمدت را میان آنها ساده می‌سازد. در این سامانه، سازمان‌ها می‌توانند به جست‌وجوی پژوهشگران پردازند و با پیشینه و کارنامه علمی و همچنین پیشنهادها و آشنایان آشنا شوند. پژوهشگران نیز می‌توانند با جست‌وجوی فراخوان‌های سازمان‌ها به نیازهای پژوهشی و حمایت‌های آنان پی‌برند. افزون بر این، «ساعت» سازمان‌ها و پژوهشگران را به شکل خودکار نیز به یکدیگر پیوند می‌دهد.

هر لحظه و هر ساعت، یک شیوه نو آرد (مولوی)



سامانه مدیریت اطلاعات تحقیقاتی (سمات)

SEMAT.IR

سامانه مدیریت اطلاعات تحقیقاتی (سمات)، انباشتگاه داده‌های علمی و پژوهشی داخل کشور است. این سامانه در سال ۱۳۸۵ با پشتیبانی دبیرخانه شورای عالی علوم، تحقیقات، و فناوری راه‌اندازی شد. هدف سمارت دسترسی و بهره‌برداری از اطلاعات پژوهشی، علمی، و فناورانه کشور از یک درگاه است. این سامانه یک منبع دست اول و یک مرکز پیوند است که فراداده‌های اطلاعات را از سازمان‌های پژوهشی دریافت و ذخیره می‌کند و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) سازمان متولی آن است.

هدف‌های کلیدی این سامانه عبارت‌اند از:

- ☐ کمک به تدوین نقشه جامع علمی کشور؛
- ☐ کمک به ساماندهی علم و فناوری در کشور؛
- ☐ کمک به تعیین اولویت‌ها و سیاست‌های علم و فناوری در کشور؛
- ☐ کمک به برنامه‌ریزی برای تعیین و تخصیص بودجه‌های پژوهشی؛
- ☐ ارزیابی و ارزشیابی پویای مؤسسه‌های پژوهشی و فناوری و پژوهشگران؛
- ☐ پیش‌بینی و آینده‌نگری وضعیت علم و فناوری در کشور؛
- ☐ بهینه‌سازی نظام تولید اطلاعات علم و فناوری ملی و ارتقای رقابت‌پذیری کشور در جهان با فراهم آوری یک فضای اطلاعاتی - پژوهشی شفاف، یکپارچه، منسجم و بدون تکرار در سطح ملی برای پژوهشگران؛ فراهم‌سازی زمینه مدیریت و رهبری پژوهش برای مدیران؛ بازنمایی توان ملی در تولید اطلاعات علم و فناوری و پاسخ به نیازهای متقاضیان علم و فناوری.



رصدخانه پژوهش و فناوری

RASAD.IRANDOC.AC.IR

رصدخانه پژوهش و فناوری، نخستین کانون برخط برای کمک به سیاست‌گذاران علم، پژوهش، و فناوری کشور با مقایسه، گزارش‌گیری، و پی‌گیری روند تغییرات اطلاعات علمی، پژوهشی، و فناورانه است. این رصدخانه از گنجینه اطلاعاتی بهره می‌برد که پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) در نزدیک به نیم سده پیشینه خود در گردآوری، سازمان‌دهی، ذخیره، حفظ، بازیابی، تحلیل، و اشاعه اطلاعات علم و فناوری کشور به‌دست آورده است. رصدخانه دارای داشبوردهای گوناگونی است که هر یک، بخشی از این اطلاعات و کنش‌های پژوهشگران کشور را بازنمایی می‌کند. رصدخانه پژوهش و فناوری هم‌اکنون دارای این داشبوردها به عنوان ابزارهای مدیریتی و تصمیم‌یار است:

□ **داشبورد پارسا:** اطلاعات پایان‌نامه‌ها، رساله‌ها، و پیشنهاد‌های تحصیلات تکمیلی (دسترسی محدود)

□ **داشبورد طرح‌های پژوهشی:** (دسترسی محدود با پشتیبانی دبیرخانه شورای عالی علوم، تحقیقات، و فناوری)

□ **داشبورد پارساگر:** گزیده اطلاعات پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها بر پایه گروه‌های آموزشی

□ **داشبورد همانندجو (با نام):** یافته‌های همانندجویی در نوشتارهای علمی، به‌ویژه پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها (دسترسی محدود)

□ **داشبورد همانندجو (بی نام):** یافته‌های همانندجویی در نوشتارهای علمی، به‌ویژه پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها (دسترسی محدود)

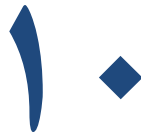
رصد بستند و کردند این نمودار (نظامی)

۹

سامانه ویرایش و سازمان‌دهی اطلاعات

نسخه ۲

سامانه ویرایش و سازمان‌دهی اطلاعات برای کمک به نمایه‌سازان پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) در ویرایش و سازمان‌دهی اطلاعات علمی ساخته شده است. این سامانه، مدیریت اطلاعات پایه سازمان‌ها، پژوهشگران، کلیدواژه‌های کنترل شده، رشته و گرایش، نام‌ها جغرافیایی، و موضوع‌ها را را شدنی می‌کند و با اصطلاح‌نامه‌های جامع پژوهشگاه پیوند دارد و هم آنها را به کار می‌برد و هم در بروزرسانی آنها نقش دارد. این سامانه از می‌تواند اطلاعات را بر پایه مکان با پیوند میان دانشگاه‌ها، شهر، استان، و منطقه آمایش آموزش عالی مدیریت کند.



سامانه آمار کتابخانه‌ها (آک)

AK.IRANDOC.AC.IR

«گزارش‌هایی از آمار کتب و مجلات کتابخانه معارف» در سال ۱۳۰۷ یا «آمار کارمندان اداره کتابخانه ملی در سال ۱۳۲۴» که هم‌اکنون در آرشیو ملی ایران نگهداری می‌شوند، می‌توانند از نخستین کوشش‌ها در زمینه آمار کتابخانه‌ها به‌شمار روند. ولی «نظری اجمالی به آمار کتابخانه‌های کشور» در شش صفحه، شاید نخستین کار ساخت‌یافته باشد که در سال ۱۳۵۳ چاپ شده است. امروزه آمار بسیاری از کتابخانه‌ها هست که وضعیت آنها را از دیدگاه‌های گوناگون نشان می‌دهند. با کاربرد فناوری اطلاعات در این زمینه، سامانه آمار کتابخانه‌ها (آک) برای گردآوری و گزارش آمار کتابخانه‌ها با کارکردی دو سویه راه‌اندازی شده است. این سامانه آمار و اطلاعاتی را از کتابخانه‌ها به کاربران ارائه می‌کند که بر پایه آن بتوانند از خدمات کتابخانه‌ها بهره‌برداری بهتری کنند. کاربران می‌توانند با جست‌وجوی کتابخانه‌ها بر پایه فیلدهای گوناگون و همچنین فیلترهای چندگانه به اطلاعات آنها دست یابند و برای مراجعه به هر یک از آنها تصمیم بگیرند. این سامانه از سوی دیگر، آماری را از وضعیت روز کتابخانه‌ها و روند آنها در سال‌های گوناگون در زمینه‌های نیروی انسانی، زیرساخت، مجموعه، اعتبارات، و خدمات برای سیاست‌گذاران فراهم می‌سازد. سیاست‌گذاران می‌توانند از این اطلاعات برای تصمیم‌گیری درباره تخصیص منابع یا ارزیابی بهره‌برند. این سامانه نخستین سامانه پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) است که آمار را در چارچوب سیاست‌ها و ضوابط اجرایی حاکم بر آمایش آموزش عالی در جمهوری اسلامی ایران و مناطق ده‌گانه آن نیز در دسترس کاربران می‌گذارد.

توسعه آماری، کتابخانه آرمانی



سامانه غدیر: عضویت فراگیر کتابخانه‌ها

نسخه ۲

GHADIR.IRANDOC.AC.IR

طرح غدیر: عضویت فراگیر کتابخانه‌ها، راهکاری است که پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) برای دسترسی مستقیم به منابع کتابخانه‌های زیرپوشش، طراحی و اجرا کرده است. این کتابخانه‌ها با نام کتابخانه‌های مقصد شناخته می‌شوند. بر پایه این طرح، افراد زیرپوشش که متقاضی استفاده از منابع موجود در این کتابخانه‌ها هستند، می‌توانند از محلی که به عنوان مبدأ برای آنها تعیین شده است یک کارت عضویت و چند کارت امانت دریافت کنند و به عضویت طرح درآیند. اعضای طرح با استفاده از کارت نخست می‌توانند به کتابخانه‌های مقصد مراجعه و از همه خدمات آنها در محل استفاده کنند و با سپردن هر کارت امانت یک کتاب امانت دادنی را به امانت گیرند.

سامانه غدیر بخش‌های بسیاری از فرایندهای این طرح را برخط به انجام می‌رساند. این سامانه دارای سه دسته کاربر از کتابخانه‌ها، کاربران، و مرکز هماهنگ کننده است و از فرایندهای درخواست عضویت، ارائه خدمات، جبران خسارت، و تصفیه حساب پشتیبانی می‌کند.

عضو همه کتابخانه‌ها شوید!

سامانه ارزیابی کیفیت خدمات کتابخانه‌ها (رَف)

RAF.IRANDOC.AC.IR

سامانه ارزیابی کیفیت خدمات کتابخانه‌ها (رَف)، کیفیت این خدمات را از دیدگاه کاربران کتابخانه‌ها ارزیابی می‌کند و یافته‌های آن را به شکل گزارش‌های آماری و نموداری برای یک دوره و روند نتایج را برای چند دوره بازنمایی می‌کند. پرسشنامه ارزیابی در این سامانه بر پایه مدل «لایب کوآل» و دارای ۲۲ گویه با سه مقیاس کمینه انتظارات، بیشینه انتظارات، و سطح خدمات دریافتی در یک پیوستار نه گزینه‌های است. این سامانه در دوره‌های زمانی باز می‌شود و دیدگاه برخط کاربران هر کتابخانه را دریافت می‌کند و پس پایان دوره زمانی، داده‌ها را تحلیل خودکار و گزارش‌های گوناگون آن را ارائه می‌کند. یکی از گزارش‌های این سامانه، رتبه‌بندی کتابخانه‌ها بر پایه یافته‌های ارزیابی کاربران است. هر کتابخانه می‌تواند به پاسخ‌های کاربران خود دسترسی داشته باشد و بر پایه آن، به بهبود کیفیت خدمات خود بپردازد. کاربران کتابخانه می‌توانند در این سامانه، دیدگاه‌های خود را نیز افزون بر پاسخ به ۲۲ گویه، به آگاهی کتابخانه‌ها برسانند.

به ز تجربه آموزگار نیست (مسعود سعد سلمان)

سامانه مدیریت نشست‌ها و مصوبه‌های هیئت‌های امناء

(سامان‌ها)

OMANAONLINE.IR

سامانه مدیریت نشست‌ها و مصوبه‌های هیئت‌های امناء (سامان‌ها) که با مشارکت شرکت اکسیر تکسان طراحی و راه‌اندازی شده است، به هیئت‌های امناء دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها، و مراکز آموزش عالی، پژوهشی، و فناوری کشور در وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری؛ وزارت بهداشت، درمان، و آموزش پزشکی؛ و دانشگاه‌هایی مانند دانشگاه آزاد اسلامی کمک می‌کند که در محیط وب، نشست‌های خود را از آغاز تا انجام مدیریت کنند. سامان‌ها برای هر هیئت امناء یک فضای جداگانه فراهم می‌سازد و هم‌زمان، از افزونگی در درون‌دهی داده‌ها و کار دوباره پیش‌گیری می‌کند. در این فضا، همه کنش‌گران هر هیئت امناء و کمیسیون دائمی آن مانند رئیس، دبیر، عضو، کارشناس، و مشاور دسترسی ویژه‌ای فراخور نیازها و نقش‌های خود دارند. سامان‌ها افزون بر مدیریت نشست‌ها، با ثبت و نگهداری اطلاعات عملکرد هر هیئت امناء، اطلاعات ارزشمندی را در اختیار اعضا قرار می‌دهد که می‌توانند بر پایه آن به سیاست‌گذاری بهتر برای مدیریت هیئت امناء بپردازند. ثبت درخواست، فرستادن پیامک و رایانامه اطلاع‌رسانی، کارپوشه الکترونیکی، و جست‌وجو و ره‌گیری درخواست‌ها و مصوبه‌ها بخشی از کارکردهای سامان‌ها هستند. سامان‌ها هدف‌های زیر را دنبال می‌کند:

- ☐ کاهش چشم‌گیر نامه‌نگاری‌های اداری و استفاده بهینه از زمان با خودکارسازی فرایندها؛
- ☐ انجام همه کارهای اداری در هر زمان و حتی بیرون از محل کار؛
- ☐ ثبت و نگهداری پیشینه‌ها در حجم کمتر، و با ایمنی بالاتر و دسترسی آسان‌تر؛
- ☐ مدیریت متمرکز و شفاف‌سازی گردش کار؛
- ☐ پایش فعالیت‌ها و تولید گزارش‌های گوناگون مدیریتی.

نظر کن تا درین سامان چو پوید (نظامی)

سامانه آموزش های کوتاه مدت

EDU.IRANDOC.AC.IR

آموزش های کوتاه مدت کاربردی و تخصصی یک از مأموریت های کلیدی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) است که پیشینه آن به سال ۱۳۶۲ بازمی گردد. سامانه آموزش های کوتاه مدت برای پیوند بهتر با دانش پذیران و آسان سازی فرایندهای آموزش راه اندازی شده است.

این سامانه اطلاعات دوره های آموزش (نظری و کارگاهی) و آگهی ها و فراخوان های آنها را به آگاهی کاربران می رساند. دانش پذیران می توانند با نام نویسی در هر یک از دوره ها و پرداخت برخط هزینه دوره در آنها شرکت و تأییدیه گواهینامه آموزشی خود را در همان روز از این سامانه دریافت نمایند. پیوند آموزش های مجازی ایرانداک نیز در این سامانه است و دانش پذیران می توانند در آنها نام نویسی و در کلاس های برخط شرکت کنند. دانش پذیران می توانند در این سامانه با مدرسان آشنا شوند و پیشینه علمی آنان را ببینند و با ایشان ارتباط داشته باشند.

کسانی که پیشنهاد همکاری آموزشی با ایرانداک دارند نیز می توانند پیشنهاد خود را در این سامانه ثبت و کاربرگ پیشنهاد دوره و کارنامک علمی خود را بارگذاری کنند تا بررسی و اگر تصویب گردد برای همکاری خوانده شوند.

سامانه ارتباطات مجازی (سام)

SAM.IRANDOC.AC.IR

سامانه ارتباطات مجازی (سام)، پیوند میان اعضای شوراها و کارگروه‌های گوناگون را در یک محیط یگانه در فضای مجازی فراهم می‌کند. عضویت در این سامانه با فراخوان انجام می‌شود و هر یک از اعضا با ورود به سامانه به همه شوراها و کارگروه‌هایی که عضو آنها هستند، دسترسی می‌یابند و می‌توانند افزون بر پیوند با دیگر اعضای هر شورا یا کارگروه، مجموعه اطلاعات آنها را نیز ببینند. این سامانه دارای انجمن‌های سازمانی و فراسازمانی است که شوراها، کارگروه‌ها، کمیته‌ها، سامانه‌ها، کمیسیون‌ها، و مانند آنها را در بر می‌گیرد و از بخش‌هایی مانند تالار خبر، آیین‌نامه‌ها، صورت‌جلسه‌ها، تقویم نشست‌ها، قراردادها، و مستندات پیشین برخوردار است. این سامانه دارای بخش تالار گفت‌وگو نیز هست که در آن می‌توان موضوع‌های گوناگون را بیان، و درباره آن بحث و گفت‌وگو کرد. سامانه ارتباطات مجازی (سام) رویدادهای نزدیک، کارهای گذشته، و گزارش همه کارهای پیشین را در اختیار کاربر قرار می‌دهد.

پایگاه وب جایگاه علم، فناوری، و نوآوری ایران در جهان (نما)

NEMA.IRANDOC.AC.IR

جایگاه علم، فناوری، و نوآوری (نما)، کانونی برای گزارش درست و روزآمد جایگاه کشور در شاخص‌های کلیدی جهانی علم، فناوری، و نوآوری است. «نما» ساختار و روش‌شناسی این شاخص‌ها را می‌گوید و امتیاز و رتبه ایران را در ابعاد گوناگون آنها گزارش می‌دهد. این شاخص‌ها در هفت گروه دسته‌بندی شده‌اند:

- ☐ جایگاه پژوهشگران؛
 - ☐ جایگاه نشریه‌های علمی؛
 - ☐ جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های فراگیر رتبه‌بندی؛
 - ☐ جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های موضوعی رتبه‌بندی؛
 - ☐ جایگاه مؤسسه‌ها در نظام‌های رتبه‌بندی وبگاه‌ها؛
 - ☐ جایگاه ایران در نمایه‌های استنادی؛ و
 - ☐ جایگاه ایران در رتبه‌بندی‌های علم، فناوری، و نوآوری.
- در این پایگاه وب مدیران، سیاست‌گذاران، و پژوهشگران می‌توانند به گزارش نزدیک به ۹۰ شاخص جهانی دسترسی یابند و از آنها در تصمیم‌گیری و سیاست‌گذاری و پژوهش بهره‌برند. افزون بر این، «نما» جایگاه ایران را میان کشورهای منطقه و جهان و روند آن را در هر شاخص در چند سال گذشته نیز نشان می‌دهد. «نما» با گرد آوردن شاخص‌های گوناگون در کنار هم، ابزاری برای کاربران می‌سازد که با آمیختن آنها دریافت بهتری از وضع کنونی و روندها پیدا کنند.

چنان‌چون بود در خور پایگاه (فردوسی)

بیاراستندش یکی جایگاه

پایگاه وب منابع اطلاعات

شاخص‌های پایش و ارزیابی علم، فناوری، و نوآوری (شاخص)

SHAKHES.IRANDOC.AC.IR

تاکنون درباره ارزیابی جایگاه علمی، فناوریانه، و نوآورانه کشور شاخص‌های بسیاری در اسناد گوناگون ارائه شده‌اند. در گزارش‌های سازمان‌های جهانی نیز شاخص‌های بسیاری برای این ارزیابی آمده است. فراوانی و پراکندگی این شاخص‌ها در اسناد و گزارش‌های ملی و جهانی، دسترسی به آن‌ها و گزینش و کاربردشان را برای سیاست‌گذاران و پژوهشگران دشوار ساخته است. بنابراین دسترسی به این شاخص‌ها از یک درگاه واحد با توان سازمان‌دهی و جست‌وجوی برخط در میان آن‌ها می‌تواند کار کاربران را آسان سازد. پایگاه وب منابع اطلاعات شاخص‌های پایش و ارزیابی علم، فناوری، و نوآوری (شاخص)، برای ارائه تصویری از سازمان‌های ملی و جهانی که در این زمینه کار می‌کنند، شاخص‌های ارزیابی و طبقه‌بندی موضوعی آن‌ها، و معرفی منابع کلیدی اطلاعات در این زمینه به پژوهشگران و سیاست‌گذاران راه‌اندازی شده است. این پایگاه وب، منابع اطلاعات داخلی شاخص‌ها را مانند کتاب، مقاله، پایان‌نامه، رساله، گزارش دولتی، سند ملی، و طرح‌های پژوهشی معرفی می‌کند. پایگاه داده «شاخص»، جست‌وجوی ساده و پیشرفته را به دو زبان فارسی و انگلیسی در میان شاخص‌های علم، فناوری، و نوآوری با کاربرد واژه‌های معادل و بازنمایی و پیوند به منابع جهانی و ملی فراهم می‌آورد. کاربران نیز می‌توانند با پیشنهاد شاخص‌ها یا منابع اطلاعات به بلوغ و روزآمدی «شاخص» کمک کنند. «شاخص» با افزایش مشاهده‌پذیری و دسترس‌پذیری شاخص‌ها، سازمان‌ها، و منابع اطلاعات پایش و ارزیابی علم، فناوری، و نوآوری می‌تواند درگاهی ارزشمند برای سیاست‌گذاران و پژوهشگران این حوزه و تعامل آن‌ها با یک‌دیگر باشد.

سپارم به تو گنج آراسته (فردوسی)

پایگاه وب شیوه‌نامه ایران

(راهنمای استناد به منابع اطلاعات فارسی و انگلیسی)

IMOS.IRANDOC.AC.IR

پدیدآور هر اثر علمی، کار خود را بر دو ستون استوار می‌دارد؛ یا بر پایه اندیشه‌ها و یافته‌های خود سخن می‌گوید یا از گفته‌ها و نوشته‌های دیگران بهره می‌برد. اخلاق علمی حکم می‌کند که کاربرست گفتار و نوشتار دیگران با استناد به منبع آنها باشد تا خوانندگان بتوانند به سادگی سرچشمه آنها را بازشناسند و اگر نیاز بود از آنها بهره برند. با چنین رویکردی، روش‌های گوناگونی برای استناد یا ارجاع به منابع پدید آمده‌اند. این روش‌ها اندک‌اندک ساخت یافته‌اند و در شیوه‌نامه‌هایی با نظام‌های استنادی گوناگون به انتشار درآمده‌اند. کمبود چنین شیوه‌نامه‌هایی به زبان فارسی، مایه کاربرست روش‌های گوناگون استناد در میان ناشران و نشریه‌های گوناگون شده که گاه پوشش بسنده‌ای هم برای استناد به همه منابع را در بر ندارند. بدین‌سان، افزون بر دشوار شدن کار پدیدآوران و ویراستاران برای پیروی از الگوهای درست در نوشتار فارسی، سرگشتگی آنها را در استناد به منابع گوناگون نیز در پی خواهد داشت. گوناگونی در این الگوها، تحلیل استنادی را هم دشوار می‌سازد. از این‌رو، داشتن شیوه‌نامه‌ای فراگیر بر پایه روش‌های پذیرفته شده گریزناپذیر می‌نماید که راهنمای استناد به منابع اطلاعات فارسی و انگلیسی برای پدیدآوران فارسی‌زبان باشد.

با این هدف، شیوه‌نامه ایران بر پایه شیوه‌نامه شیکاگو با پیشینه‌ای بیش از یکصد سال، تدوین شده است. این شیوه‌نامه روش استنادی نویسنده - تاریخ و الگوهای پایه آن را می‌شناساند که روشی فراگیر و آسان است و چگونگی استناد به منابع گوناگون چاپی و الکترونیکی و نمونه‌های آن را نشان می‌دهد. افزون بر تمام‌متن شیوه‌نامه، گزیده‌ای از آن نیز آماده شده است که ناشران و نشریه‌های علمی می‌توانند برای راهنمایی پدیدآوران به کار برند. اسلایدهای آموزشی شیوه‌نامه نیز برای کاربرد در کلاس‌های درس در دسترس همگان گذارده شده است.

علم، یاد آرد استناد به حق (جامی)

پایگاه وب اصطلاح‌نامه‌های علمی و فنی

ESN.IRANDOC.AC.IR

اصطلاح‌نامه گنجینه‌ای از واژه‌هاست که افزون بر نظم الفبایی مانند فرهنگ‌ها، دارای نظام شبکه‌ای و مفهومی میان واژه‌های یک یا چند حوزه از دانش بشری است. این نظام مفهومی با چند گونه پیوند میان واژه‌ها؛ در سازمان‌دهی و بازیابی اطلاعات، تحلیل اطلاعات و علم‌سنجی، برنامه‌ریزی آموزشی، و مانند آنها کاربردهای بسیار دارد و در ساخت آن‌تولوژی (هستان‌شناسی) به مثابه ابزاری برای وب معنایی، پیش‌نیازی کلیدی و بی‌بدیل است.

در اصطلاح‌نامه، واژه‌ها ساختار می‌یابند و مفاهیم با اصطلاح‌ها بیان و به گونه‌ای مرتب می‌شوند که پیوند میان این مفاهیم، آشکار و روشن و اصطلاح‌های مرجع با سرمدخل‌هایی برای مترادف‌ها یا شبه‌مترادف‌ها همراه باشند. اصطلاح‌نامه، راهنمای نمایه‌ساز و کاربر برای گزینش اصطلاح یک‌سان یا ترکیب یک‌سانی از اصطلاح‌های مرجع برای بیان یک موضوع است. با ساخت واژه‌های استاندارد برای یک موضوع، یک‌دستی مدخل‌ها در نمایه‌سازی فراهم می‌شود. با تفکیک هم‌نویس‌ها به گونه‌ای که هر یک تنها به یک معنی رهنمون شود و گزینش اصطلاح مرجع برای نمایه‌سازی از میان مجموعه‌ای از مترادف‌ها و شبه مترادف‌ها انجام گیرد، کاربر و نمایه‌ساز برای یک مفهوم، اصطلاح همانند یا نزدیک‌تری را بر خواهند گزید.

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) برای انجام بهتر سازمان‌دهی و تحلیل اطلاعات، کار بر روی تدوین اصطلاح‌نامه‌ها را از سال ۱۳۵۰ با نگارش دست‌نامه «قواعد و قراردادهای ساختن اصطلاح‌نامه» آغاز کرد و در سال ۱۳۷۵ نخستین اصطلاح‌نامه خود را با نام نما (نظام مبادله اطلاعات علمی فنی) به چاپ رساند.

اصطلاح‌نامه‌های کنونی ایرانداک که در این پایگاه وب ارائه می‌شوند، به یازده عنوان زیر با بیش از ۱۱۰ هزار اصطلاح (توصیفگر و غیرتوصیفگر) می‌رسند که نام و شمار اصطلاح‌های هر یک در زیر آمده‌اند:

۴,۶۰۹	<input type="checkbox"/> علوم زیستی	۱۱,۵۹۹	<input type="checkbox"/> اسپاینز (نما)
۱۲,۷۱۵	<input type="checkbox"/> فیزیک (۲۰۰۴)	۴,۷۲۳	<input type="checkbox"/> جامعه‌شناسی
۸,۹۴۵	<input type="checkbox"/> ریاضی	۱۲,۸۵۴	<input type="checkbox"/> فنی و مهندسی
۳۱,۵۰۵	<input type="checkbox"/> علوم کشاورزی (۲۰۰۴)	۳,۶۰۷	<input type="checkbox"/> شیمی
۲,۵۸۷	<input type="checkbox"/> مدیریت بحران	۲,۰۱۸	<input type="checkbox"/> ارتقای بهداشت
		۱۶,۸۷۲	<input type="checkbox"/> علوم زمین

نقشه گنجینه اطلاعات علمی و فنی!



پایگاه وب راهنمای پژوهش و پژوهشگران (پژوهش کار)

RESEARCH.IRANDOC.AC.IR

راهنمای پژوهش و پژوهشگران (پژوهش کار) پایگاه وب صفر تا صد پژوهش است برای همه کسانی که به گونه‌ای درگیر پژوهش، داوری پژوهش، راهنمایی پژوهش، نشر پژوهش، یا تجاری‌سازی پژوهش هستند. آموزه‌های این پایگاه وب با گستره‌ای از منابع و نمونه‌های سودمند پشتیبانی شده‌اند که یادگیری و آموزش پژوهش را در یک ایستگاه شدنی می‌سازند. پژوهشگران و دانشجویان می‌توانند از «پژوهش کار» به عنوان منبعی برای یادگیری پژوهش و دستیابی به منابع و نمونه‌هایی در پیوند با کارشان بهره‌برند.

افزون بر این، در هر بخش از آموزه‌ها، راه‌ها و راهبردهایی برای یادگیری بیشتر آمده است. برای نمونه، چگونگی یافتن منابع سودمند برای یادگیری نگارش مقاله علمی به زبان انگلیسی در بخش «تبدیل پژوهش به سخنرانی». این آموزه‌ها کمک می‌کنند که پژوهش بهتر و ژرف‌تر آموخته شود و منابع سودمند بیشتری در راه یادگیری آن به کار روند. کاربران نیز می‌توانند با معرفی منابع تازه در بخش «پیشنهاد منبع» و «پیشنهاد نمونه» در پایان هر بخش از آموزه‌ها به پربارتر کردن «پژوهش کار» کمک کنند. این منابع بررسی و پس از تأیید کیفیت و کپی‌رایت به پایگاه وب افزوده می‌شوند.

پژوهش را در یک ایستگاه بیاموزید و بیاموزانید.

دروازه اطلاعات علمی، پژوهشی، و فناوریانه ایران (در)

DAR.IRANDOC.AC.IR

دروازه اطلاعات علمی، پژوهشی، و فناوریانه ایران برای اشاعه هر چه بیشتر این گونه اطلاعات و پیشبرد خدمات اطلاع‌رسانی به پژوهشگران با کمک به دسترسی آسان‌تر به منابع اطلاعات در وب راه‌اندازی شده است. دروازه‌های اطلاعات جایی هستند که در آن‌ها منابع اینترنتی بر پایه کیفیت و محتوا گزینش، فهرست‌نویسی، و رده‌بندی می‌شوند و از این رو، بسیار گسترده‌تر از فهرستی از پیوندهای اینترنتی هستند. دروازه‌های اطلاعات، خدمات اطلاع‌رسانی را در چارچوب شمار بسیاری از پیوندهای اینترنتی به پایگاه‌های وب کنترل کیفیت شده به کاربران ارائه می‌کنند. در دروازه‌های اطلاعات، این کارشناسان هستند که گزینش منابع، شرح محتوا، رده‌بندی، و تولید فراداده را انجام می‌دهند تا کاربران بتوانند با سرعت به اطلاعات با کیفیت مبتنی بر وب دست یابند.

هم‌اکنون شمار بسیاری از پایگاه‌های داده ایرانی در وب هستند که پراکندگی و نبود درگاهی یکتا برای شناسایی آنها، کار پژوهشگران را در جست‌وجوی اطلاعات دشوار ساخته است. دروازه اطلاعات علمی، پژوهشی، و فناوریانه (در) از یک سو دست‌یابی پژوهشگران را به پایگاه‌های داده آسان می‌کند و از سوی دیگر به سیاست‌گذاران علم و فناوری نمایی فراگیر از وضعیت این پایگاه‌ها نشان می‌دهد.

دروازه اطلاعات علمی، پژوهشی، و فناوریانه پیوند به پایگاه‌های داده گوناگون را با مدارکی مانند پایان‌نامه‌ها، رساله‌ها، مجله‌ها، گزارش طرح‌های پژوهشی، کتابخانه‌های دانشگاهی، و همایش‌ها در رشته‌های اصلی و فرعی فراهم می‌سازد. این دروازه، پایگاه‌های داده در وب را بر پایه نیاز کاربران در چارچوب‌ها و موضوع‌های کاربردی، با بهبود شیوه‌ی ارائه و کیفیت خدمات و همچنین با افزایش دسترسی‌پذیری و استفاده‌پذیری به عنوان درگاهی ارزشمند برای استادان، دانشجویان، و پژوهشگران بازنمایی می‌کند. کاربران نیز می‌توانند با معرفی منابع تازه به پربارتر کردن «در» کمک کنند. این منابع بررسی و پس از تأیید کیفیت به سامانه افزوده می‌شوند.

در به‌روی شما باز است، بفرمایید پژوهش!

پایگاه وب دانش ایران

مشارکت ایرانیان در دانش جهان (دا)

DA.IRANDOC.AC.IR

انتشارات علمی ایران در جهان همواره یکی از شاخص‌های پیشرفت علم و ابزاری برای پایش آن به‌شمار می‌رفته و به‌ویژه در این سال‌ها در کانون توجه سیاست‌گذاران بوده است. هر چند درباره بسندگی این شاخص همواره گفت‌وگوهایی هست، ولی نگاه موشکافانه و آماری از دیدگاه‌های گوناگون به انتشارات علمی ایران می‌تواند راه‌گشای سیاست‌گذاران در ره‌گیری و راهبری کار علمی دانشمندان کشور باشد و ابزاری پایا و استوار برای برنامه‌ریزی و تخصیص منابع به‌شمار رود. یکی از بهترین منابعی که داده‌های خام را برای سنجش انتشارات علمی ایران فراهم می‌سازد، نمایه‌نامه‌های مؤسسه اطلاعات علمی (وب آو ساینس) است که اکنون بخشی از «تامسون رویترز» به‌شمار می‌رود. در این سامانه نمایه‌نامه‌های استنادی علوم، علوم اجتماعی، و هنر و علوم انسانی برای بازنمایی دانش ایران در جهان به کار رفته‌اند که اطلاعات علمی را از بهترین و روزآمدترین نشریه‌های معتبر جهان در بر دارند.

دانش ایران: مشارکت ایرانیان در دانش جهان (دا) آمار انتشارات ایران را در زمینه‌های علوم پایه، فنی مهندسی، علوم انسانی، پزشکی، کشاورزی و دامپزشکی، و هنر در این نمایه‌نامه‌ها با ویژگی‌های گوناگون نشان می‌دهد. «دانش ایران» پایگاهی است که افزون بر ارائه آخرین نسخه الکترونیکی اطلاعات، به کاربران در جست‌وجو و یافتن اطلاعات در بخش‌های زیر کمک می‌کند:

- ☐ انتشارات علمی در گروه‌های تحصیلی؛
- ☐ مشارکت علمی کشورها در جهان؛
- ☐ شاخص‌های پایه و انتشارات علمی؛
- ☐ نقش دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها در انتشارات علمی؛ و
- ☐ آمار مقایسه‌ای.

پایگاه وب واژه‌نامه‌ها

DIC.IRANDOC.AC.IR

واژه‌ها و واژه‌نامه‌ها در گسترش و همگانی‌سازی علم و استانداردسازی زبان آن نقشی کلیدی دارند. ایرانداک در سازمان‌دهی اطلاعات، همواره با واژه‌های نوین علمی و فناورانه روبه‌رو بوده است و باید برای واژه‌های بیگانه، برابرنهادهای درست فارسی را بیابد یا برگزیند و هر گاه نیاز باشد، توصیف آنها را نیز همراه واژه‌ها سازد. از این رو، ساخت واژه‌نامه‌ها یکی از کارهای همیشگی در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) است و نخستین واژه‌نامه‌ای که منتشر ساخته به ۴۰ سال پیش باز می‌گردد. در پایگاه وب واژه‌نامه‌ها، همراه با باز نشر واژه‌نامه‌های چاپی ایرانداک در محیط وب، واژه‌هایی که در کار روزانه سازمان‌دهی اطلاعات، کنترل و برگزیده می‌شوند، در اختیار همه علاقه‌مندان گذاشته شده است. افزون بر این، واژه‌نامه‌های دیگر نهادها مانند فرهنگستان زبان و ادب فارسی نیز در این پایگاه وب در دسترس کاربران است. این پایگاه بیش از ده واژه‌نامه و نزدیک یکصد هزار واژه را در بر دارد. ایرانداک پذیرای دیدگاه‌های کاربران گرامی درباره هر واژه و برابرنهاد یا توصیف آن است.

نه هر کو نقش نظمی زد، کلامش دلپذیر افتد (حافظ)

پایگاه وب فهرست‌های مستند نام‌های ایرانداک (نام‌ها)

NAMHA.IRANDOC.AC.IR

کتابخانه‌ها و مراکز اطلاعات از سازمان‌های دانش بنیان هستند که با اطلاعات بسیاری سروکار دارند. مستندسازی اطلاعات، مفاهیمی مانند ثبت، گردآوری، تنظیم و تدوین، دسته‌بندی، و نگه‌داری را در خود نهفته دارد. مفاهیمی که خود از کاری هدفمند، دقیق، و منظم حکایت دارند. مستندسازی نام‌ها که حوزه‌های موضوعی بسیاری را مانند نام مشاهیر و پدیدآوران، نام مکان‌ها، نام کتاب‌ها، و نام نمایشنامه‌ها در بر می‌گیرد، یکی از کارهای پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) است که می‌تواند مهار واژگان، آسانی جست‌وجو، هدایت کاوشگران به نام‌ها و اصطلاحات همانند، تغییر سریع شناسه‌ها، بازیابی سریع و آسان یک موضوع یا نام، مفاهیم مرتبط و گونه پیوند آنها با هم، و نمایان ساختن و کنترل واژه‌ها و اصطلاحات دارای دو یا چند معنی را برای جلوگیری از اختلال معنایی در هنگام بازیابی در پی داشته باشد. پایگاه وب فهرست‌های مستند نام‌های ایرانداک برای پاسخ‌گویی به بخشی از نیاز مدیریت دانش در قلمرو سازمان‌دهی اطلاعات راه‌اندازی شده است. این سامانه، فهرست مستند نام پژوهشگران؛ نام نهادها، سازمان‌ها، و مؤسسه‌های دولتی ایران؛ و نام‌های جغرافیایی را در بر دارد.

بهر نام‌جوین، نام‌هاست (پروین اعتصامی)

پایگاه وب راهنمای نگارش پایان نامه و رساله (راه)

RAH.IRANDOC.AC.IR

صدها هزار دانشجوی تحصیلات تکمیلی کشور برای به پایان رساندن کارشناسی ارشد یا دکتری خود باید پایان نامه یا رساله ای بنویسند و از آن در برابر استادان و داوران دفاع کنند. این دانشجویان که در مؤسسه های گوناگون درس می خوانند، برای نگارش پایان نامه یا رساله از شیوه های گوناگون پیروی می کنند. برخی از این شیوه نامه ها کاستی هایی دارند، برخی برافتاده اند، برخی تنها به بخشی از نیازها پاسخ می دهند، برخی به دشواری یافت می شوند، و برخی هم بروز نمی شوند. شیوه نامه هایی هم که به کار می آیند، با یک دیگر تفاوت های بسیار دارند. این کاستی ها و تفاوت ها، نگارش پایان نامه و رساله را سخت و کار سازمان دهی آنها را نیز با دشواری روبه رو می کند. پایگاه وب راهنمای نگارش پایان نامه و رساله (راه) که با پشتیبانی دفتر سیاست گذاری و برنامه ریزی امور پژوهشی معاونت پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری طراحی و راه اندازی شده است، یک شیوه یک سان، جامع، و بروز در دسترس همه دانشجویان تحصیلات تکمیلی کشور می گذارد که با پیروی از آن، پایان نامه ها و رساله های یک دستی نوشته شوند. افزون بر راهنمای نگارش، «تمپلت» نسخه های گوناگون واژه پرداز «ورد» در دسترس گذارده شده است که دانشجویان بتوانند با دریافت آنها کار نگارش را آسان تر انجام دهند. در کنار این ها، منابع و پیوندهای بسیاری نیز که در نگارش پایان نامه و رساله کاربرد دارند، در این پایگاه آمده اند.

راه، روشن است!

پایگاه وب کانون درستی و اخلاق پژوهش ایران (کیان)

KIAN.IRANDOC.AC.IR

کانون درستی و اخلاق پژوهش ایران (کیان) را گروه اخلاق اطلاعات انجمن علمی مدیریت اطلاعات ایران با پشتیبانی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) و مرکز تحقیقات و سیاست علمی کشور در آذرماه ۱۳۹۳ راهاندازی کرده است.

هدف «کیان» ترویج و اشاعه بنیادهای درستی و اخلاق پژوهش در ایران است و مانند همتهای خود در جهان می‌کوشد این هدف را از راههای گوناگون دنبال کند که برگزاری همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی، تدوین رهنمودها و مستندها، و ارائه خدمات مشاوره از جمله این راه‌هاست. این کانون به زبانی ساده و شیوه‌ای متناسب با نیاز پژوهشگران ایرانی، اصولی کاربردی را برای ترویج اخلاق و درستی و پشتیبانی از آن فرارو می‌گذارد. کوشش «کیان» بر این است تا به پژوهشگران کمک کند در گام‌های گوناگون پژوهش، بنیادها و استانداردهای اخلاقی را رعایت کنند و در جایگاه‌هایی که تصمیم‌گیری دشوار است، بهترین گزینه را برگزینند.

پایگاه وب کیان، درگاهی است برای پیوند میان همه کنشگران پژوهش و فناوری که همکاری دوسویه‌ای را برای پیشبرد اخلاق و درستی در این زمینه‌ها شدنی می‌سازد.

همی گیرد از خوی بد کاستی (فردوسی)

بزرگی و افزونی و راستی

پایگاه وب شورای تأمین منابع علمی

وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری

CSRA.IR ANDOC.AC.IR

برای همکاری، هماهنگی، هم‌راستایی، و هم‌افزایی در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی و همچنین، گزینش، تأمین، تحویل، و دسترسی به منابع علمی برای افزایش کارایی، اثربخشی، و بهره‌وری نظام علمی، پژوهشی، و فناوری وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری؛ شورای تأمین منابع مالی بر پایه آیین‌نامه شماره ۱۷۹۳۶۰/ و تاریخ ۲۹/۹/۱۳۹۳ تشکیل شده است. این شورا دارای سه مأموریت کلیدی است:

- همکاری، هماهنگی، و هم‌راستایی مؤسسه‌ها در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی و همچنین گزینش، تأمین، تحویل، و دسترسی به منابع علمی خارجی با رعایت صرفه و صلاح و برای افزایش کارایی، اثربخشی، و بهره‌وری نظام علمی، پژوهشی، و فناوری؛
- گسترش همکاری و اشتراک منابع علمی و یک‌پارچه‌سازی خدمات منابع علمی در وزارت؛
- همکاری، هماهنگی، و هم‌راستایی در ارائه خدمات منابع علمی به سازمان‌های دیگر در چارچوب سیاست‌های اقتصاد مقاومتی.

پایگاه وب این شورا، همه اعضای شورا و نمایندگان مؤسسه‌ها و اعضای کارگروه‌های آن را نشان می‌دهد. دیدن نشست‌های پیشین و دسترسی به منابعی مانند قوانین و مقررات، نوشتارهای علمی، گزارش‌های فنی، مدیریت نشست‌ها، آگاهی از اخبار، و دسترسی به پیوندها از ویژگی‌های دیگر این سامانه است.

پایگاه وب شورای پژوهشگاه‌های ملی کشور

NRIC.IRANDOC.AC.IR

شورای پژوهشگاه‌های ملی کشور رای ارتقا و نهادینه‌سازی جایگاه پژوهش و پیشبرد نقش نهادهای پژوهشی در توسعه پایدار کشور به ویژه در راهبری حل مسائل و چالش‌های کلان و ملی؛ ارتقای جایگاه نهادها و اعضای هیئت علمی پژوهشی در وزارت عتف و کشور؛ هماهنگی، همکاری، هم‌افزایی، و ارتباطات سازمانی میان اعضا و کنش و واکنش یکپارچه در زمینه سیاست‌های ملی و بخشی پژوهش، فناوری، و نوآوری؛ و شناسایی و کاربرست دارایی‌ها و مزیت‌های استراتژیک اعضا برای پیشبرد پژوهش، فناوری، و نوآوری در کشور در اردیبهشت ۱۳۹۷ با ۱۳ عضو تشکیل شد. دبیرخانه شورا در پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران و دبیر آن، این پژوهشگاه است. پایگاه وب این شورا، همه اعضای شورا و نمایندگان مؤسسه‌ها و اعضای کارگروه‌های آن را نشان می‌دهد. دیدن نشست‌های پیشین و دسترسی به منابعی مانند قوانین و مقررات، نوشتارهای علمی، و گزارش‌های فنی از ویژگی‌های دیگر این پایگاه وب است.

بر نمی‌خیزد به تنهایی صدا از هیچ دست (صائب)

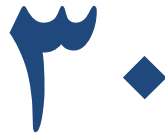
پایگاه وب کمیته توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی

وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری

EGC.IRANDOC.AC.IR

کمیته توسعه دولت الکترونیک و هوشمندسازی در بهار سال ۱۳۹۴، بر پایه ضوابط فنی و توسعه دولت الکترونیکی (مصوب ۲۰/۱۲/۱۳۹۲ شورای عالی فناوری اطلاعات)، و آیین نامه توسعه خدمات الکترونیکی دستگاه های اجرایی (مصوب ۱۰/۴/۱۳۹۳ شورای عالی اداری)، و بند دو بخش نامه سامان دهی کمیته های تخصصی مرتبط با مسائل مدیریتی و اداری (شماره ۱۳۴۷۲/۹۳/۲۰۰ تاریخ ۷/۱۰/۱۳۹۳ معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس جمهور) برای اجرای نقشه راه دولت الکترونیک (برنامه دوم نقشه راه اصلاح نظام اداری) در وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری تشکیل شد. مأموریت این کمیته را برنامه ریزی عملیاتی توسعه خدمات الکترونیک؛ مستندسازی خدمات الکترونیک؛ اولویت بندی بهبود فرایندها؛ برنامه ریزی گسترش دسترسی به خدمات الکترونیک؛ راهبری، ارزیابی، و رتبه بندی درگاه های خدمت رسان؛ همکاری در ساخت پنجره خدمات مشترک؛ و آموزش، فرهنگ سازی، و توانمندسازی کاربران تشکیل می دهد.

پایگاه وب این کمیته، اعضا و همکاران آن را نشان می دهد و دیدن نشست های پیشین و دسترسی به منابعی مانند قوانین و مقررات، نوشتارهای علمی، و گزارش های فنی را فراهم می سازد. مدیریت نشست ها، آگاهی از اخبار، و دسترسی به پیوندها از ویژگی های دیگر این سامانه است.



سامانه شُءآمد پایگاه‌های وب و سامانه‌های ایرانداک

ANALYTICS.IRANDOC.AC.IR

سامانه‌ی شُءآمد پایگاه‌های وب ایرانداک، واکاوی اطلاعات سامانه‌های ایرانداک را برای مدیران و تصمیم‌گیران پژوهشگاه شدنی می‌کند. این ابزار با هدف بهینه‌سازی فرایند رصد و واکاوی اطلاعات سامانه‌های برخط ایرانداک راه‌اندازی شده و در اختیار مدیران و مالکان این سامانه‌ها قرار گرفته است.

این ابزار با سفارشی‌سازی موتور منبع‌باز پیویک (Piwik) ساخته شده است و از ویژگی‌های آن می‌توان به این‌ها اشاره کرد:

- ☐ تعریف هدف برای هر سامانه؛
- ☐ بررسی برگ برگ هر پایگاه وب؛
- ☐ محدودسازی «آی.پی.»ها؛
- ☐ شناسایی روبات‌ها؛
- ☐ دسترسی به راهنمای آموزشی گویا و مناسب به زبان انگلیسی و فارسی؛
- ☐ فرستادن رایانامه به مدیران و مالکان هر سامانه.