



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

گزارش عملکرد
پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران
(ایرانداک)

در شش ماهه اول ۱۳۹۳

گروه ارزیابی

مهرماه ۱۳۹۳

اللَّهُ الرَّحْمَنُ الرَّحِيمُ

فهرست

مقدمه	۱
فصل اول: پژوهش	۴
۱-۱- انتشار کتاب	۶
۱-۲- انتشار مقاله در مجلات معتبر ملی و بین المللی	۱۰
۱-۳- ارائه مقاله در همایش های بین المللی	۱۲
۱-۴- طرح های پژوهشی	۱۴
۱-۵- راهنمایی و مشاوره	۲۰
۱-۶- نشریات	۲۴
۱-۷- میزگردها و نشست ها	۲۹
۱-۸- هیئت اجرایی جذب	۳۷
فصل دوم: توسعه منابع انسانی	۳۹
۲-۱- برگزاری دوره های آموزشی کوتاه مدت	۴۰
۲-۲- دوره تحصیلات تکمیلی	۴۱
فصل سوم: مدیریت اطلاعات علمی فناورانه	۴۲
۳-۱- سامانه مدیریت یکپارچه نشریات (رایاسمین)	۴۴
۳-۲- پایگاه های اطلاعاتی	۴۵
۳-۳- کارگروه ها	۴۹
۳-۴- رونمایی از نرم افزار "سامانه ویرایش و سازماندهی اطلاعات علمی"	۴۹
۳-۵- بهره برداری از سیستم پرداخت آنلاین پژوهشگاه	۵۱

۳-۶- آرشیو منابع کتابخانه ای..... ۵۲

فصل چهارم: همکاری و هماهنگی..... ۵۳

۴-۱- راهبری کمیسیون نظام اطلاع رسانی علم و فناوری..... ۵۵

۴-۲- راهبری سامانه مدیریت اطلاعات تحقیقاتی ملی و وزارتی (سمات)..... ۵۷

۴-۳- راهبری دبیرخانه شورای سیاست گذاری و برنامه ریزی تامین منابع علمی کشور..... ۵۹

۴-۴- برگزاری دومین همایش ملی «مدیران فناوری اطلاعات مراکز علمی کشور»..... ۶۱

۴-۵- شبکه اجتماعی انجمن (اجتماع نخبگان جامعه، محققان و نوآوران)..... ۶۳

۴-۶- راهبری طرح غدیر، عضویت فراگیر کتابخانه ها..... ۶۵

۴-۷- راهبری طرح امین، امانت بین کتابخانه ها..... ۶۶

۴-۸- مشارکت و حمایت از همایش ها..... ۶۷

۴-۹- تفاهم نامه ها..... ۶۸

فصل پنجم: جایگاه پژوهشگاه و استادان پژوهشی..... ۶۹

فصل ششم: سازمان و مدیریت..... ۷۳

فصل هفتم: منابع مالی..... ۷۶

مقدمه

پژوهشگاه با ۴۵ سال پیشینه، هم‌اکنون دارای سه پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات، علم‌سنجی و تحلیل اطلاعات، و مدیریت دانش است که کار پژوهش و آموزش و یک مرکز به نام مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران است که کار مدیریت اطلاعات علمی و فناوری را انجام می‌دهد. پژوهشگاه از سال ۱۳۸۸ نیز از سوی دبیر شورای عالی عتف به عنوان سازمان متولی و نهاد اداره‌کننده سامانه ملی مدیریت اطلاعات تحقیقاتی (سمات) در کشور و وزارت تعیین شد. افزون بر این، پژوهشگاه دبیرخانه کمیسیون نظام اطلاع‌رسانی علم و فناوری و دبیرخانه شورای سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی تأمین منابع علمی نیز هست. پژوهشگاه وظایف خود را با همکاری و همراهی بیش از ۱۵۰ استاد و کارمند به انجام می‌رساند.

پژوهشگاه هم‌اکنون دارای پایگاه اطلاعاتی با نزدیک ۷۰۰ هزار رکورد از مدارک علمی و فنی کشور است و به صورت رسمی کار ثبت اطلاعات پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و رساله‌های دکترا و پیشنهادیه آنها و همچنین هماهنگی اشتراک منابع را در کشور به انجام می‌رساند. پژوهشگاه در شبکه اطلاع‌رسانی آسیا و اقیانوس آرام (اپین) عضویت و نمایندگی ایران را در این شبکه بر عهده دارد.

پژوهشگاه در گذشته و حال همواره دارای ویژگی‌هایی به شرح زیر بوده است که آن را از سایر سازمان‌ها در سطح ملی و بین‌المللی متمایز می‌کند:

- سابقه بیش از ۴۰ سال و پیشگامی در عرصه مدیریت اطلاعات علمی و اطلاع‌رسانی؛

- تنها نهادی که هم در فناوری اطلاعات پژوهش می کند و هم مدیریت اطلاعات علمی را برعهده دارد؛
 - پرداختن به وجوهی از علوم و فناوری اطلاعات که دیگران به آن توجه نداشته اند؛
 - نقش ویژه پژوهشگاه در تولید ابزارهای تخصصی سازماندهی اطلاعات مانند اصطلاحنامه ها؛
 - تنها نهاد ملی متولی طرح های اشتراک منابع اطلاعاتی؛
 - تنها نهادی که نمایندگی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری را در حوزه علوم و فناوری اطلاعات هم در داخل و هم در خارج از کشور ایفا می کند؛
 - واسپارگاه و ثبت کننده ملی پایان نامه ها و رساله های مؤسسات علمی کشور؛
 - ثبت کننده ملی پیشنهادهای پژوهشی کارشناسی ارشد و دکترای کشور؛
 - برخورداری از نمانام ملی و بین المللی؛
 - محل تولد دبیرش (دکوماناسیون) در دهه ۱۳۴۰ در ایران؛
 - برخورداری از گنجینه بی بدیل اطلاعات علمی ایران.
- بر اساس آخرین رتبه بندی مؤسسات پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، امتیاز پژوهشگاه در بین پژوهشگاه های کشور B است.

گزارش حاضر خلاصه‌ای از اقدام‌های پژوهشگاه در شش ماهه اول سال ۱۳۹۳ مبتنی بر موضوعات استراتژیک پژوهشگاه به شرح شکل زیر است:





فصل اول

پژوهش

پژوهش

پژوهش به عنوان بخشی از وظایف استادان و یکی از مأموریت‌های بنیادین پژوهشگاه در کانون این برنامه است. برای پیشبرد پژوهش در پژوهشگاه، باید موازنه‌ای میان آزادی عمل پژوهشگران و نیازها و مأموریت‌های پژوهشی بر پایه اساسنامه پژوهشگاه پدید آید و کار پژوهش با کارایی و اثربخشی پشتیبانی شود. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از: ۱- پیشبرد و ۲- تمرکز.

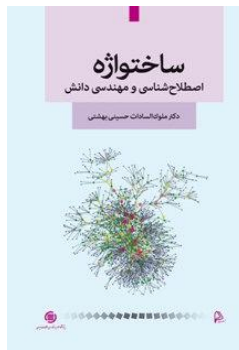
اهم کارهای انجام شده در حوزه پژوهش، مشتمل بر انتشار کتاب، انتشار مقالات، چاپ نشریات، انجام طرح‌های پژوهشی، مشاوره و راهنمایی، برگزاری نشست‌ها، میزگردها و همایش‌ها است.

۱-۱- انتشار کتاب

یکی از متداول‌ترین خروجی‌های منحصربفرد در زمینه علوم و فناوری اطلاعات، کتاب‌ها هستند. در شش ماهه اول ۱۳۹۳ سه عنوان کتاب منتشر شده است.

کتاب «ساختواژه: اصطلاح‌شناسی و مهندسی دانش»

نویسنده: دکتر ملوک‌السادات بهشتی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت دانش



خلاصه کتاب:

در کتاب حاضر با استفاده از بانک اطلاعات واژگان تلفیق واژگان علمی اصطلاح‌نامه‌های علوم پایه پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران که به‌عنوان پیکره زبانی انتخاب گردید و با توجه به نظریه ساختواژی و معناشناسی واژگانی (لیبر ۲۰۰۴)، این واژگان مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفت و علاوه بر تعیین فراوانی هر یک از عناصر واژگان مرکب، مشتق و مرکب‌مشتق، الگوهای ساختواژی اصطلاحات علمی استخراج شد. سپس با تعیین روابط معنایی آنها، زمینه طراحی هستی‌شناسی و شبکه واژگانی این حوزه علمی برای برنامه‌ریزی آموزشی و پژوهشی و درنهایت، طراحی نظام مفاهیم شبکه علمی کشور فراهم شد.

اطلاعات و مستندسازی: اصطلاح‌نامه‌ها و تعامل‌پذیری آن‌ها با واژگان‌های دیگر

نویسنده: موسسه استاندارد بریتانیا

مترجمان: زهرا دهسرای و نسیم قیاسی



خلاصه کتاب: اصطلاح‌نامه بازیابی اطلاعات از کار پیشگامان در دهه ۱۹۶۰ سربرآورد و تا ۱۹۷۴ اصول و رهنمودهای عملی ساخت اصطلاح‌نامه در قالب استاندارد بین‌المللی ISO ۲۷۸۸ همچنین استانداردهای ملی نظیر ANSI/NISO Z۳۹.۱۹ پابرجا ماند. به‌روزرسانی‌های پی‌درپی این قواعد اخیراً به انتشار ایزو ۲۵۹۶۴ با عنوان: اطلاعات و مستندسازی، اصطلاح‌نامه‌ها و تعامل‌پذیری آن‌ها با واژگان‌های دیگر، در دو بخش انجامید. بخش اول به نام ISO ۲۵۹۶۴-۱، اصطلاح‌نامه‌های بازیابی اطلاعات در اوت ۲۰۱۱ آماده شد که ترجمه فارسی آن نیز در سال ۱۳۹۰ به چاپ رسید.

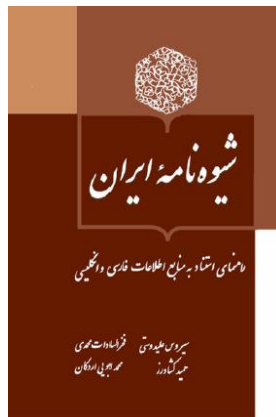
دامنه مطالب ISO ۲۵۹۶۴-۱ شامل محتوا و ساخت اصطلاح‌نامه‌های تک یا چندزبانه، راهنمای استفاده از تحلیل چهریزه‌ای در اصطلاح‌نامه‌ها، راهنمای مدیریت تدوین و نگهداری اصطلاح‌نامه، الزامات کارکردی نرم‌افزارهای مدیریت اصطلاح‌نامه، یک الگوی داده و طرح ایکس ام ال رایگان موجود در یک پایگاه اینترنتی به میزبانی NISO است.

بخش دوم آن به نام ISO ۲۵۹۶۴-۲ درباره تعامل‌پذیری میان اصطلاح‌نامه‌ها و سایر واژگان‌ها از مرحله پیش‌نویس استاندارد بین‌المللی در سال ۲۰۱۲ شروع شد و سرانجام در ۱۵ مارس ۲۰۱۳ به

چاپ رسید. اصول و روش‌های نگاشت موضوع اصلی آن هستند. مطالب این استاندارد شامل تعامل‌پذیری با طرحواره‌های رده‌بندی، واژگان‌های طبقه‌بندی‌شده، طرح سرعنوان موضوعی، هستی‌شناسی‌ها، اصطلاح‌شناسی‌ها، فهرست‌های مستند اسامی و حلقه‌های مترادف که یک مفهوم معین را با فهرست کردن تمام اصطلاحات ممکن که می‌توان برای انتقال آن مفهوم در متن به کار برد، بازنمایی می‌کند، است.

نسخه الکترونیک کتاب "شیوه‌نامه ایران، راهنمای استناد به منابع اطلاعات فارسی و انگلیسی"

نویسندگان: سیروس علیدوستی، فخرالسادات محمدی، حمید کشاورز، محمد ابویی اردکان



درباره کتاب: پدیدآورنده هر اثر علمی، نوشتار 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 استفاده از کلام و نوشتار دیگران با اشاره به منبع آنها باشد تا خوانندگان بتوانند به سرعت و سهولت اصل منبع را بازشناسند و اگر احتیاج بود به آن مراجعه کنند. از همین رو وجود شیوه‌نامه‌ای جامع بر پایه روشهای پذیرفته شده در مجامع علمی معتبر به عنوان راهنمای استناد به منابع فارسی و انگلیسی و قابل استفاده برای پدیدآورندگان فارسی‌زبان ضروری می‌نماید. کتاب "شیوه‌نامه ایران" به عنوان راهنمای استناد به منابع فارسی و انگلیسی به صورت نویسنده-تاریخ تلاش دارد که به این نیاز پاسخ گوید. این شیوه‌نامه علاوه بر معرفی نظام نویسنده-تاریخ، روش استناد به انواع منابع را در شکل‌های چاپی و الکترونیکی تشریح و برای آنها مثال‌هایی ارائه می‌کند.

۲-۱- انتشار مقاله در مجلات معتبر ملی و بین‌المللی

- مقاله دکتر رامین گلشایی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت دانش با عنوان "ارزیابی پیکره بنیاد مفروضات نظریه استعاره مفهومی: بررسی موردی استعاره «بحث به مثابه جنگ» در زبان فارسی" در نشریه جستارهای زبانی.
- مقاله دکتر مهدی علیپور حافظی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات با عنوان "IDL Framework to Integrate Disparate Digital Library Systems: a Case Study" در نشریه electronic library the.
- مقاله خانم مریم خسروی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات با عنوان "تحلیل لاگ پایگاه اطلاعات و مدارک علمی ایران و رفتار جستجوی کاربران آن" در نشریه پردازش و مدیریت اطلاعات.
- مقاله دکتر مهدی علیپور حافظی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات با عنوان "مطالعه تطبیقی نرم افزارهای دیجیتالی پاپیروس و آذرخش از نظر بازیابی اطلاعات" در نشریه پردازش و مدیریت اطلاعات.
- مقاله دکتر گلناز وکیلی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات با عنوان "ارزیابی کارایی مدل های رایانش ابری در ارائه سرویس های یادگیری الکترونیکی" در نشریه پردازش و مدیریت اطلاعات.
- مقاله آقای حمیدرضا خدمتگزار، دانشجوی دکتری رشته مدیریت فناوری اطلاعات پژوهشگاه با عنوان "Neural Network DEA for Measuring the

Applied Decision Efficiency of Mutual Funds. Int. J" در نشریه
Sciences.

- مقاله آقای حمیدرضا خدمتگزار، دانشجوی دکتری رشته مدیریت فناوری اطلاعات
پژوهشگاه با عنوان " A Systematic Review of Internet Banking
Adoption" در نشریه Telematics and Informatics
- مقاله آقای بهروز رسولی، دانشجوی دکتری رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی
پژوهشگاه با عنوان "نیازهای آموزشی کتابداران برای ارائه خدمت به کاربران با آسیب
بینایی: دیدگاه کتابداران و استادان علم اطلاعات و دانش‌شناسی ایران" در نشریه
فصلنامه مطالعات ملی کتابداری و سازماندهی اطلاعات.

۱-۳- ارائه مقاله در همایش‌های بین‌المللی

- پذیرش مقاله دکتر رویا پورنقی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات با عنوان "The Mutual Role of Scientometrics and Foresight" برای ارائه شفاهی در دهمین کنفرانس سالانه بین‌المللی کولنت (شبکه تحقیقات میان رشته‌ای جهانی تحت عنوان "همکاری در علم و فناوری").
- پذیرش مقاله دکتر رویا پورنقی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات با عنوان "The Effect of Geographical Proximity on Organizational Knowledge Sharing" برای ارائه شفاهی در دهمین کنفرانس سالانه بین‌المللی کولنت (شبکه تحقیقات میان رشته‌ای جهانی تحت عنوان "همکاری در علم و فناوری").
- پذیرش مقاله دکتر محمد مهدی جهانی یکتا، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات با عنوان "Analysis of the Success of Using Web ۲.۰ in Facilitating of Knowledge Transfer in Complex Organizations" برای ارائه در هشتمین کنگره ایفلا.



- پذیرش مقاله دکتر آزاده محبی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات با عنوان "Hybrid Model for Weather Forecasting using Ensemble of Neural Network and Mutual Information" برای ارائه در IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium.
- پذیرش مقاله دکتر ملوک السادات حسینی بهشتی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت دانش با عنوان "غنی سازی و پالایش روابط معنایی در هستان شناسی علوم پایه" برای ارائه در سومین همایش زبان شناسی رایانشی.

۱-۴- طرح‌های پژوهشی

همه ساله پژوهشگران و استادان داخل و خارج از پژوهشگاه در قالب فرم پیشنهاد طرح، عناوین پیشنهادی خود را به شورای پژوهش پژوهشگاه ارائه می‌دهند و شورا نیز با توجه به کیفیت پروپوزال‌ها و میزان انطباق با مأموریت‌ها، اساسنامه و برنامه استراتژیک پژوهشگاه نسبت به تصویب یا رد آنها اقدام می‌کند. پس از تصویب، پژوهشگر نسبت به انجام طرح مطابق با زمان‌بندی گفته شده مبادرت می‌رود.

در ادامه وضعیت پژوهشگاه از جهت طرح‌های پژوهشی در شش ماهه اول ۱۳۹۳ آورده شده است:



طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته در شش ماهه اول ۱۳۹۳:

- طرح پژوهشی با عنوان "بررسی یکپارچه‌سازی معنایی اطلاعات در کتابخانه‌های دیجیتال و ارائه الگوی پیشنهادی برای کتابخانه‌های دیجیتال ایران" توسط دکتر مهدی علیپور حافظی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات

خلاصه طرح: نتایج پژوهش نشان داد که کتابخانه‌های دیجیتالی مورد بررسی از استانداردهای فراداده متنوعی استفاده می‌نمایند. همچنین خروجی‌های فراداده استاندارد مورد استفاده نیز دارای تنوع دسترسی به آنها هستند. علاوه بر این مدل ارائه داده‌ها نیز در برخی موارد مدل برداشت اطلاعات و در برخی موارد دیگر مدل جستجوی هم‌زمان مورد استفاده می‌تواند قرار گیرد. به لحاظ تکمیل فیله‌های محتوایی نیز نتایج این پژوهش نشان داد که وضعیت این فیله‌ها در حال حاضر مطلوب نیست و پاسخگوی نیازهای آتی جهت برقراری روابط معنایی نیست و باید بیشتر به این موارد فکر شود. در نهایت با توجه به قابلیت‌ها، امکانات و وضعیت موجود مدل ترکیبی یکپارچه‌سازی معنایی در این پژوهش برای یکپارچه‌سازی معنایی کتابخانه‌های دیجیتالی مورد بررسی پیشنهاد شد.

- طرح پژوهشی با عنوان "به‌کارگیری فنون و ابزارهای شبیه‌سازی در عملیات رایانشی بزرگ‌مقیاس" توسط دکتر گلناز وکیلی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات

خلاصه طرح: با توجه به گسترش روزافزون بسترهای رایانشی بزرگ مقیاس، در آینده‌ای نزدیک بسیاری از خدمات رایانشی پژوهشگاه علوم و فناوری ایران، مانند «ارائه طرح‌ها و پایان‌نامه‌های الکترونیکی»، «آموزش و یادگیری الکترونیکی» و «انجام محاسبات علمی و پربازده»، تنها با ارایه بر فراز چنین بسترهایی می‌توانند پاسخ‌گوی نیازمندی‌های روزافزون کاربران خود با کیفیت مطلوب باشند. با در نظر گرفتن این نیازمندی، در این طرح پژوهشی به چگونگی به کارگیری فنون و ابزارهای شبیه‌سازی در عملیات رایانشی بزرگ مقیاس، به عنوان نخستین گام برای دستیابی به این هدف نهایی که تحقق پیاده‌سازی انواع خدمات رایانشی پژوهشگاه بر اساس فناوری‌های رایانشی بزرگ مقیاس است پرداخته شده است. به این منظور پس از بررسی فنون و ابزارهای شبیه‌سازی بزرگ مقیاس، به دسته‌بندی کلی انواع این فنون و ابزارها پرداختیم. در ادامه گزارش پس از شناسایی انواع نیازمندی‌های مختلف برای استفاده از فنون و ابزارهای هر دسته، با تمرکز بر روی حوزه‌ی آموزش و یادگیری الکترونیکی، به چگونگی به کارگیری این فنون و ابزارها در برخی سناریوهای متداول در این حوزه پرداخته شده است.

- طرح پژوهشی با عنوان "تدوین پیشنهاد طرح کلان رصد شاخص‌ها و اولویت‌های علم و فناوری در ایران"

خلاصه طرح: با توجه به هدف پژوهشگاه که در اساسنامه پژوهشگاه آمده است، «انجام فعالیت تحقیقاتی در زمینه اطلاع‌رسانی و گردآوری و اشاعه اطلاعات مدارک علمی به منظور رفع نیازهای اطلاعاتی در این زمینه و تلاش برای ایجاد شبکه اطلاعات کشور» و همچنین سوالات پیشروی نظام پژوهش و فناوری کشور، پیشنهاد طرح کلان رصد شاخص‌ها و اولویت‌های علم و فناوری کشور جهت بهینه‌سازی امکان استفاده از آن توسط سیاست‌گذاران، تحلیلگران،

مدیران و جامعه علمی کشور، پشتیبانی از نظام اطلاع‌رسانی، به‌روز رسانی و پایش علم و فناوری کشور و فراهم سازی بسترهای اجرای کامل نقشه جامع علمی کشور و توسعه آتی در حوزه علم و فناوری تدوین شده است. این طرح با جمع و یکپارچه‌سازی توانمندی‌ها و پیشنهادات موجود در رابطه با رصد، مطالعه انتظارات و نیازمندی‌های این حوزه تدوین شده است. هدف از انجام این پژوهش کاربردی، رصد وضعیت شاخص‌ها و اولویت‌های علم و فناوری تعیین شده در نقشه جامع علمی کشور در چارچوب سامانه ملی «سمات» و به صورت یکپارچه با سایر داده‌های نظام علم و فناوری کشور است.

طرح‌های پژوهشی جاری در شش ماهه اول ۱۳۹۳:

- طرح پژوهشی با عنوان "امانت الکترونیکی محتوا در کتابخانه‌های دیجیتال از دیدگاه ناشران الکترونیک ایران" توسط دکتر مهدی علیپورحافظی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "الگوی بازطراحی، ارتقا و استانداردسازی پایگاه وب پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران" توسط آقای محمد ربیعی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "تدوین الگوی مفهومی سامانه ملی مکانی امایش منابع اطلاعات علمی و پژوهشی کشور" توسط دکتر رویا پورنقی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "غنی‌سازی روابط معنایی هستی‌شناسی مفهومی" توسط دکتر ملوک السادات حسینی بهشتی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت دانش.

- طرح پژوهشی با عنوان "رویکردی پیکره‌ای و ساخت‌بنیاد به طبقه‌بندی معانی واژگانی در زبان فارسی" توسط دکتر رامین گلشایی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت دانش.
- طرح پژوهشی با عنوان "نشانه‌شناسی اعتماد در فضای سایبر؛ مورد مطالعه: سایت‌های پربازدید (علمی- پژوهشی، خبری، و اقتصادی) فارسی زبان" توسط دکتر محمود بابائی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "تدوین راهکارهای بهبود سواد اطلاعاتی مبتنی بر مبانی سواد دیداری در ایران" توسط دکتر فریبرز درودی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "بررسی روند پژوهش در زمینه عوامل مؤثر بر پذیرش و کاربرد فناوری اطلاعات در ایران" توسط دکتر سیروس علیدوستی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "بررسی میزان مطالعه و استفاده از نشریات علمی توسط اعضای هیئت علمی دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های دولتی و استخراج رفتار مطالعاتی آن" توسط خانم مریم خسروی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات.
- طرح پژوهشی با عنوان "طراحی ساختار درختی و تدوین اصطلاحنامه شیمی از واژگان مصوب فرهنگستان" توسط آقای تقی رجبی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت دانش.

- طرح پژوهشی با عنوان "تعیین قاعده وابسته‌های پسین گروه اسمی (تمهیدات زبانی برای پردازش زبان)" توسط دکتر مهدی سمائی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت دانش.
- طرح پژوهشی با عنوان "ترسیم و تحلیل نقشه علمی محققان ایرانی در منتخبی از حوزه‌های مرتبط با علوم و فناوری اطلاعات با استفاده از شاخص‌های علم‌سنجی و تحلیل شبکه اجتماعی" توسط مهری صدیقی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم‌سنجی و تحلیل اطلاعات پژوهشگاه.
- طرح پژوهشی با عنوان "طراحی الگوریتم‌های کلاس‌بندی برای بهبود نتایج جستجو در نرم‌افزار گنج" توسط محمدمهدی جهانی یکتا عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات.

۱-۵- راهنمایی و مشاوره

هر ساله توسط استادان پژوهشگاه راهنمایی یا مشاوره رساله‌ها و پایان‌نامه‌های حوزه علوم و فناوری اطلاعات صورت می‌گیرد که از آن جمله موارد زیر قابل ذکر است:

- راهنمایی پایان نامه با عنوان: "بررسی تطبیقی حق تکثیر در نظام حقوقی ایران و فرانسه"، دانشگاه بین المللی خلیج فارس توسط دکتر قاسم خادم‌رضوی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- راهنمایی رساله با عنوان: "رسانه و نظم و امنیت با تأکید بر پیشگیری از جرم"، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی توسط دکتر علی اصغر محکی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- راهنمایی پایان نامه با عنوان: "بررسی مقایسه‌ای فرهنگ سازمانی موجود و مطلوب در صدا و سیما و استان یزد و کرمانشاه"، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی توسط دکتر علی اصغر محکی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- راهنمایی پایان نامه با عنوان: "جایگاه مالکیت فکری در حقوق ایران و بین الملل"، دانشگاه بین المللی خلیج فارس، توسط دکتر قاسم خادم‌رضوی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.

- راهنمایی رساله با عنوان: "بررسی عوامل کلیدی مؤثر بر موفقیت کتابخانه‌های دیجیتال در ایران"، پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، توسط دکتر سیروس علیدوستی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- راهنمایی رساله با عنوان: "بررسی و ساخت مدل عوامل کلیدی مؤثر بر موفقیت پایگاه‌های شبکه‌ء اجتماعی حرفه‌ای - تخصصی در ایران (مورد مطالعه: «انجمن») " توسط دکتر سیروس علیدوستی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- راهنمایی رساله با عنوان: "بررسی هم‌راستایی استراتژی‌ها و مدل‌ها کسب‌وکار یادگیری الکترونیکی در ایران" توسط دکتر سیروس علیدوستی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات.
- مشاوره پایان نامه با عنوان: "مبانی مسئولیت مدنی و شیوه‌های جبران خسارت ناشی از نقض مالکیت فکری"، دانشگاه بین المللی خلیج فارس، توسط دکتر قاسم خادم‌رضوی، عضو هیئت علمی پژوهشکده مدیریت فناوری اطلاعات .
- راهنمایی پایان نامه با عنوان: "آسیب‌شناسی فرهنگ مطالعه در جامعه‌ی ورزشی ایران توسط سرکار خانم مریم عابد"، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات کرمان، توسط دکتر فریبرز درودی، عضو هیئت علمی پژوهشکده علم سنجی و تحلیل اطلاعات
- راهنمایی پایان نامه با عنوان "بررسی عناصر اثربخش و بازدارنده در پذیرش و بهره‌گیری از فناوری‌های اطلاعاتی در کتابخانه‌های مرکزی دانشگاه‌های دولتی شهر

تهران"، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات کرمان، توسط دکتر فریبرز

درودی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات

- راهنمایی پایان‌نامه با عنوان "مهارت‌های کلامی در کلاس درس"، دانشگاه پیام نور،

توسط دکتر مهدی سمائی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات.

- راهنمایی پایان‌نامه با عنوان "بررسی رابطه بین هویت جنسیتی و عضویت در شبکه‌های

اجتماعی"، دانشگاه آزاد اسلامی، توسط دکتر محمود بابائی، عضو هیئت علمی

پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات.

- راهنمایی پایان‌نامه با عنوان "ترسیم نقشه علمی مطالعات کتابخانه‌های دیجیتال بین آثار

علمی منشور شده در ایران از آغاز تا پایان سال ۱۳۹۱" توسط دکتر مهدی علیپورحافظی،

عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات.

- راهنمایی پایان‌نامه با عنوان "طراحی مفهومی خدمات اشاعه گزینشی اطلاعات در

کتابخانه پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک)" توسط دکتر مهدی

علیپورحافظی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات.

- مشاوره پایان‌نامه با عنوان: "بررسی وضعیت اسناد آرشیوی مکتوب موجود در مخزن

آرشیو سازمان اسناد و کتابخانه ملی منطقه جنوب شرق کشور، کرمان، از نظر منشأ،

موضوع و قدمت تاریخی"، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات کرمان،

توسط دکتر فریبرز درودی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل

اطلاعات

- مشاوره پایان نامه با عنوان "طراحی، نقشه نگاری و اجرای مقدماتی الگوی مسیریابی کاربران در فضای کتابخانه با استفاده از جی ای اس (مطالعه موردی مرکز اطلاعات و مدارک علمی کشاورزی)"، دانشگاه علامه طباطبائی توسط دکتر رویا پورنقی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه علم سنجی و تحلیل اطلاعات
- مشاور پایان نامه با عنوان "ارائه راه حل جدید برای مسأله فروشنده دوره -گرد -چند هدفه دوره ای با پنجره زمانی فازی" دانشگاه علوم اقتصادی توسط دکتر آزاده محبی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه مدیریت فناوری اطلاعات.



۱-۶- نشریات

چاپ شماره ۲ و ۳ از دوره ۲۹ نشریه "پژوهشنامه پردازش و مدیریت اطلاعات"

نشریه پژوهشنامه پردازش و مدیریت اطلاعات گزارش پژوهش‌های اصیل، پیشرفت‌های جاری، و موضوع‌های روز را در حوزه‌های کتابداری و اطلاع‌رسانی، اطلاع‌سنجی، مدیریت اطلاعات، مدیریت دانش، اصطلاح‌شناسی، جامعه اطلاعاتی، تعامل انسان و اطلاعات، زبان‌شناسی رایانه‌ای و سایر زمینه‌های مرتبط در عرصه علم اطلاعات منتشر می‌سازد که



تاکنون در هیچ نشریه داخلی و خارجی منتشر نشده و در دست دآوری و انتشار نیز نباشد.

مخاطبان پژوهشنامه پردازش و مدیریت اطلاعات را استادان دانشگاه و دانشجویان رشته‌های مرتبط، و پژوهشگران و کارگزاران حوزه‌های مرتبط تشکیل می‌دهند. این نشریه در حال حاضر در پایگاه‌های اطلاعاتی بین‌المللی LISA و SCOPUS و ISC نمایه می‌شود.

عناوین برخی از مقالات ارائه شده در این شماره‌ها:

- فراتحلیل: رویکردی به تلفیق و ارزشیابی پژوهش‌های علم اطلاعات و دانش‌شناسی
- بررسی ادراک دانشجویان از خدمات الکترونیکی کتابخانه‌های دانشگاهی: «پژوهشی بر مبنای نظریه رفتار برنامه‌ریزی شده آجزن»؛

- بررسی تراکم و اندازه شبکه اجتماعی موجود در شبکه هم نویسندگی مجلات علم اطلاعات؛
- ارزیابی کاربران درباره پیش‌بینی‌پذیری برجسب‌های اطلاعاتی در وب‌سایت کتابخانه‌های دانشگاهی تفسیر اطلاعات با استفاده از نظریه فیزیک کوانتومی (نظریه کوانتومی اطلاعات)؛
- رصد روندهای علمی: روش‌ها و معیارهای علم‌سنجی و تغییر نقش کتابداران؛
- بهینه‌سازی انتخاب و توالی محتوای شخصی‌سازی شده در سامانه‌های آموزشی تطبیق‌پذیر؛
- بررسی ارزش منابع دانش بر اساس عامل اهمیت (نگاه به گذشته و نگاه به آینده): مطالعه موردی پروانه‌های ثبت اختراع؛
- مقایسه استفاده و تحلیل هزینه- اثربخشی کتاب‌های چاپی و الکترونیکی انگلیسی دانشگاه تهران؛
- تحلیل و مقایسه میزان استفاده اعضای هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشکده علوم دانشگاه شیراز از مجلات الکترونیکی؛
- تحلیل وضعیت اصطلاح‌نامه‌های اصفاء، جامعه‌شناسی و یونسکو از نظر ساختار شکلی، روابط معنایی، نحوه ارائه و سیستم مدیریت.

انتشار شماره سه از دوره ۲۹ و شماره یک و دو از دوره ۳۰ ماهنامه الکترونیکی "

ارتباط علمی"

<http://www.rayasamin.ir/ejournal?Issued=۴۳۳>

ماهنامه ارتباط علمی، نشریه‌ای الکترونیکی و دارای مجوز نشر از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی است که توسط انجمن علمی مدیریت اطلاعات ایران و با همکاری پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران منتشر می‌شود. این ماهنامه گزارش‌های مربوط به پژوهش‌ها به‌ویژه پژوهش‌های دانشجویان و پدیدآوران جوان، پیشرفت‌های جاری کشور، نوشته‌های مروری و ترویجی، نقد و معرفی کتاب، نقد و معرفی طرح‌های پژوهشی، نقد و معرفی محصولات، و همچنین ترجمه مقاله‌های علمی روز را در حوزه‌های مدیریت اطلاعات، مدیریت دانش، فناوری اطلاعات، مدیریت فناوری اطلاعات، مهندسی فناوری اطلاعات، مدیریت اطلاعات بهداشتی و درمانی، روانشناسی، مدیریت رسانه، ارتباطات، مدیریت کتابداری و اطلاع‌رسانی، علوم کامپیوتر، مهندسی کامپیوتر و جامعه‌شناسی را منتشر می‌سازد.

عناوین برخی از مقالات ارائه شده در این شماره‌ها:

- مفهوم ربط در نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات؛
 - لیسیم: مدلی برای خودارزیابی کتابخانه‌های عمومی؛
 - ارزیابی سطح سواد اطلاعاتی دانشجویان عضو کتابخانه عمومی شهید صالحی
- بابلسر براساس مدل شش مهارت‌بزرگ آیزنبرگ-برکوویتز؛

- فرآیند شماره سازی و رده‌بندی اسناد و مدارک فنی موجود در صنعت پتروشیمی (با تأکید بر مرکز اسناد فنی پتروشیمی ایلام)؛
- مصورسازی اطلاعات گامی در جهت بهبود بازایی موتورهای جستجو؛
- بهره‌گیری ازداده‌کاوی جهت شناسایی رقبا و نحوه بکارگیری آن؛
- تحلیل استنادی نامه تحقیقات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌های عمومی از سال ۱۳۸۷ تا شش ماهه اول ۱۳۹۲ با رویکرد کتابسنجی؛
- تعیین میزان هوش فرهنگی و عملکرد شغلی کارکنان کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه تهران و بررسی تأثیر عوامل جمعیت‌شناختی بر آنها.



انتشار نسخه الکترونیکی سخن‌نمای پژوهشگاه

یکی از راهکارهای موجود برای آشنا کردن هرچه بیشتر پژوهشگران با مفاهیم و موضوع‌های روز، فراهم آوردن امکان برقراری ارتباط رودررو و حضوری میان پژوهشگران است. برای این منظور، پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران تلاش کرده است تا از طریق برگزاری سخنرانی‌ها و نشست‌های علمی، امکان تعامل بیشتر پژوهشگران و صاحب‌نظران حوزه‌های علمی مرتبط با علوم و فناوری اطلاعات و علاقه‌مندان را فراهم کند تا در مسیر ایفای یکی از نقش‌های خود، به عنوان کانون تفکر ملی در حوزه علوم و فناوری اطلاعات گام بردارد.

انتشار خلاصه مباحث مطرح شده در مجموعه‌های حاضر نیز تلاشی برای بهره‌مند ساختن آن دسته از علاقه‌مندانی است که به هر دلیل امکان بهره‌برداری از هر دو شکل حضوری و شبکه‌ای سخنرانی‌ها را نداشته‌اند. در این مجموعه، سیاق هر سخن به گونه‌ای است که در کنار معرفی مختصر

سخنران، اهداف و مباحث اصلی مطرح شده به صورت خلاصه در هر سخن آمده است.

سخن‌نمای پژوهشگاه (۱۳۸۹) و (۹۱-۱۳۹۰) که مربوط به گزارش سخنرانی‌های علمی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران در سال‌های مذکور است، در دو

نسخه مجزا تدوین بر روی پایگاه وب پژوهشگاه قرار گرفته است.



۱-۷- میزگردها و نشست ها

برگزاری دومین میزگرد تخصصی با عنوان "آثار و پیامدهای سرقت علمی و راه‌های جلوگیری از آن: پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها" در تاریخ ۱۳۹۳/۳/۷

این نشست با حضور و سخنرانی دکتر سیروس علیدوستی، رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، دکتر فربرز درودی، سرپرست مرکز اطلاعات و مدارک علمی پژوهشگاه، سید ابراهیم عمرانی، دبیر و نایب رئیس شورای سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی تامین منابع علمی، دکتر صفر بیگ‌زاده، وکیل دادگستری و کارشناس رسمی چاپ و نشر و امیرحسین رجب‌زاده برگزار شد.

خلاصه مباحث مطرح شده:

درباره تأثیر سرقت علمی بر نظام آموزش عالی باید ابتدا نقش نظام آموزش عالی در سرقت علمی بررسی شود. پدیده تجاری‌سازی آموزش عالی، همچنان مشکل اساسی در نظام آموزش عالی است چرا که تعداد زیاد جذب دانشجو، تناسبی با تعداد استادان ندارد. استاد راهنما نقش اساسی در کاهش سرقت علمی در پایان‌نامه‌ها را دارد و اگر استاد راهنما نظارت دقیقی بر دانشجو داشته باشد، هیچ‌گاه سرقت علمی رخ نمی‌دهد. بیشتر معیارهای ارزیابی آثار علمی به موارد حاشیه‌ای نظیر متن و ظاهر آن توجه دارد و از توجه عمیق به سایر ابعاد یک اثر غفلت می‌شود. در بیشتر مواقع، حتی هدف دانشجو برای نگارش یک اثر، بررسی نمی‌شود.

اعتبار مدارک دانشگاهی در صورت افزایش سرقت علمی، کاهش می‌یابد و این در حالی است که در کشور، مدارک دانشگاهی ارزش استخدامی زیادی دارد. بسیاری از افراد در سازمان‌های دولتی استخدام می‌شوند و به این ترتیب خدشه بر اعتبار نظام آموزش عالی کشور، بسیار هزینه‌بر خواهد بود. سرقت علمی در نظام آموزش عالی تأثیر دارد چرا که با رواج آن، افراد به ارتکاب آن ترغیب می‌شوند زیرا می‌بینند با صرف انرژی و زمان کمتر می‌توانند مدرک دانشگاهی خود را کسب

کنند. حذف داوران خارجی از سیستم ارزیابی به دلایل کمبود بودجه سازمان‌ها، سبب افزایش سرقت علمی شده است؛ همچنین بحث دسترسی به اطلاعات و منابع اطلاعاتی نیز مانع دیگری برای نظارت و ارزیابی است.

درباره سرقت علمی، مشکل نه در قانون بلکه در اجرای آن است که در این زمینه مشکلات زیادی در کشور وجود دارد. در صورت اجرای قوانین، افزایش تعداد دانشجویان هم می‌تواند در میزان بروز سرقت علمی بی‌تأثیر باشد، چنانچه در سایر کشورها نیز با وجود تعداد زیادی از دانشجویان، میزان ارتکاب به سرقت علمی بسیار کمتر از برخی کشورهای دیگر است.



برگزاری سومین میزگرد تخصصی با عنوان "بررسی آثار و پیامدهای سرقت**علمی و راه‌های جلوگیری از آن: پایان نامه‌ها و رساله‌ها در تاریخ ۱۳۹۳/۴/۱**

سومین میزگرد تخصصی با عنوان «بررسی آثار و پیامدهای سرقت علمی در پایان نامه‌ها و رساله‌ها: مقابله نرم‌افزاری با سرقت علمی در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران در تاریخ اول تیرماه ۱۳۹۳ برگزار شد که طی آن سخنرانان دیدگاه‌های خود را ارائه کردند. این میزگرد با مشارکت جناب آقایان دکتر مهدی بهنیا، مهندس امیر پارسی و مهندس عمار جلالی منش برگزار شد.

خلاصه مباحث مطرح شده:

نرم افزارهای کنترل سرقت علمی، نرم افزارهای پشتیبان ارجاع، آموزش و روش‌های ارجاع و نقل قول، پیگرد قانونی، ایجاد محیط مشارکت به جای تنبیه از استراتژی‌های کاهش سرقت علمی هستند.

سرقت علمی به دو دسته سرقت علمی عمدی (خواسته) و سرقت علمی غیر عمدی (ناخواسته) تقسیم می‌شود. بسیاری از پژوهشگران به دلیل اطلاع نداشتن از الگوها، روش‌ها و ابزارهای ارجاع، ناخواسته سارق علمی می‌شوند. فرآیند ارجاع در صورتی که به وسیله سیستم‌های نرم‌افزاری پشتیبانی نگردد بسیار وقت‌گیر خواهد بود. تبعیت نکردن از شیوه‌های استاندارد ارجاع در مستندات علمی مانند پایان نامه‌ها و رساله‌ها، عدم امکان استخراج ارجاعات به شکل ماشینی، ذخیره شدن اطلاعات کتابشناختی در قالب‌های استاندارد و قابل اشاعه به وسیله ناشران و وب‌سایت‌های نمایه ساز مقالات و مستندات علمی، عدم پشتیبانی نرم‌افزارها از شیوه‌های استنادی زبان فارسی از مشکلات ارجاع در این زبان است. استانداردهای اطلاعات کتابشناختی شامل؛ شیوه نامه ارجاع،

استانداردهای نرم افزاری بر اساس شیوه نامه، تبعیت دانشگاهها و ناشران و وب سایت های نمایه سازی از این استانداردها می شود.

نرم افزارهای مدیریت ارجاع، پشتیبانی از استانداردهای اطلاعات کتابشناختی، پشتیبانی از شیوه های مختلف ارجاع در مجلات، پشتیبانی از نرم افزارهای واژه پرداز، امکانات مدیریت ارجاع و مستندات، امکانات جستجو در سایت های ناشران و نمایه سازان را فراهم می آورند. تسهیل شدن فرآیند ارجاع، پیشگیری از سرقت علمی است.



برگزاری نخستین هم‌اندیشی تخصصی «تجاری‌سازی دانش و دستاوردهای پژوهشی:**چالش‌ها و راه‌حل‌ها» در تاریخ ۱۳۹۳/۴/۴**

نخستین هم‌اندیشی تخصصی «تجاری‌سازی دانش و دستاوردهای پژوهشی: چالش‌ها و راه‌حل‌ها»، ۴ تیرماه ۱۳۹۳ از ساعت ۱۴ تا ۱۶ در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران برگزار شد. در این نشست که با حضور مدیران، اعضای هیئت علمی و دانشجویان پژوهشگاه برگزار شد، دکتر حمید کاظمی، فرهاد شیرانی و فاطمه محمودیان مدیر دفتر تجاری‌سازی به ایراد سخنرانی پرداختند.

دکتر حمید کاظمی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه در ارتباط با ضرورت تجاری‌سازی گفت: تجاری‌سازی یکی از حلقه‌های اصلی فرایند نوآوری است و نوآوری باعث می‌شود سازمانها به رقابت بپردازند و منافع بیشتری را کسب کنند.

وی تاکید کرد: در سازمان‌های تحقیقاتی موفق، تحقیقات، بدون تجاری‌سازی یک دستاورد، معنایی ندارد؛ بنابراین می‌بایست تلاش نمود که تحقیق فقط برای بایگانی در سازمانها انجام نشود بلکه تحقیقات باید به سمت حل مشکلات جامعه سوق داده شوند.

دکتر کاظمی تاسیس شرکتهای دانش بنیان را یکی از راه‌حل‌های اساسی تجاری‌سازی در سازمانها عنوان کرد و گفت: تجاری‌سازی موفق نیازمند یک تیم و یک طرح کسب و کار خوب است.

در ادامه فرهاد شیرانی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه، ضمن بیان عوامل پیش‌برنده تجاری‌سازی همچون حمایت مدیران ارشد و در دسترس بودن تجهیزات و امکانات برای توسعه فناوری و عوامل بازدارنده تجاری‌سازی همچون کمبود منابع مالی و نبود قوانین شفاف برای تسهیم منافع حاصل از تجاری‌سازی، درون و بیرون از پژوهشگاه، به پتانسیلهای موجود در پژوهشگاهها اشاره کردند و به اعضای هیات علمی پژوهشگاهها توصیه کرد با توجه به فرصتهای قانونی موجود برای تاسیس شرکت دانش بنیان توسط اعضای هیات علمی، این اعضا در زمینه تجاری‌سازی دستاوردهای پژوهشی فعالیت

بیشتری نمایند. وی یکی از عوامل اصلی شکست فرایند تجاری سازی در بخش دولتی را نبود فرهنگ کار تیمی بین اعضای سازمانهای دولتی دانست.

سپس فاطمه محمودیان، مدیر تجاری سازی پژوهشگاه، گزارش مختصری از وضعیت فعلی تجاری سازی در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران ارائه نمود و اعلام کرد: در حال حاضر با استفاده از پتانسیل های موجود، دو تیم همکاری با دفتر تجاری سازی در زمینه اصطلاحنامه ها و نرم افزار رایاسمین سازماندهی شده اند.

وی افزود: تفاهم نامه هایی در زمینه فعالیتهای پژوهشگاه با تعدادی از پژوهشگاهها و مراکز تحقیقاتی منعقد شده و برای تسهیل امر تجاری سازی دستاوردهای پژوهشی و تاسیس شرکتهای دانش بنیان توسط پژوهشگاه نیز، با هیات امنای منطقه دو پژوهشی مکاتباتی انجام شده است.

برگزاری ۹ نشست تخصصی و کارگاه آموزشی در بیست و هفتمین نمایشگاه

بین‌المللی کتاب تهران

- ۱- نشست تخصصی "داده‌های بزرگ و داده‌های پیوندی" ارائه شده توسط دکتر مهدی علیپور حافظی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه و سید ابراهیم عمرانی، دبیر و نایب رئیس شورای سیاست‌گذاری و تامین منابع علمی کشور
- ۲- نشست تخصصی RDA و بازیابی معنایی ارائه شده توسط سید ابراهیم عمرانی، دبیر و نایب رئیس شورای سیاست‌گذاری
- ۳- کارگاه آموزشی "مجموعه‌سازی در محیط دیجیتال" برگزار شده توسط سید ابراهیم عمرانی، دبیر و نایب رئیس شورای سیاست‌گذاری
- ۴- نشست تخصصی "چالش‌های پژوهش و همکاری پژوهشی در علوم انسانی و اجتماعی کشور" ارائه شده توسط دکتر مهدی علیپور حافظی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه
- ۵- نشست تخصصی "کاربرد توابع تحلیلی سامانه‌های اطلاعات مکانی (GIS) در بهینه‌سازی خدمات کتابخانه‌ها و مراکز اطلاع‌رسانی" ارائه شده توسط دکتر رویا پورنقی و مهری صدیقی، از اعضای هیئت علمی پژوهشگاه
- ۶- نشست تخصصی "کتابخانه‌های تخصصی و نقش آنها در ترویج علم" ارائه شده توسط سید ابراهیم عمرانی، دبیر و نایب رئیس شورای سیاست‌گذاری
- ۷- نشست تخصصی "نقش مستندسازی اطلاعات در تولید فراداده‌های کتابخانه‌های دیجیتال" ارائه شده توسط دکتر علیپور حافظی، زهرا دهرایی و سید ابراهیم عمرانی

۸- نشست تخصصی "توسعه کتابخانه‌های دیجیتال: راهبردها و چالش‌ها" ارائه شده توسط

دکتر مهدی علیپور حافظی، عضو هیئت علمی پژوهشگاه

۹- نشست تخصصی "کامیابی و ناکامی‌های شبکه‌های اجتماعی علمی در ایران" ارائه

شده توسط مرتضی نبی‌میدی، دانشجوی دکتری رشته مدیریت فناوری اطلاعات

پژوهشگاه.

۸-۱- هیئت اجرایی جذب

معرفی هیئت اجرایی جذب

هیئت اجرایی جذب اعضای هیات علمی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران بر اساس مصوبه هیئت عالی جذب از آبان‌ماه ۱۳۸۷ به منظور انتخاب اعضای هیئت علمی اصلح از بین متقاضیان جذب و همچنین تبدیل وضعیت استخدامی و ایجاد وحدت رویه در امور استخدام اعضای هیئت علمی تشکیل شده است و فعالیت خود را زیر نظر هیئت مرکزی جذب اعضای هیئت علمی وزارت علوم تحقیقات و فناوری انجام می‌دهد.

انجام امور اجرایی این هیئت مانند پیگیری‌های مربوط به فراخوان عمومی استخدام، راتبه تحصیلی و طرح سربازی که هر ساله در اردیبهشت‌ماه (برای جذب راتبه) و در شهریور و بهمن‌ماه (برای جذب پیمانی) انجام می‌شود و نیز تشکیل پرونده برای متقاضیان جذب، پاسخگویی به متقاضیان و ... توسط دبیرخانه هیئت اجرایی جذب پژوهشگاه انجام می‌شود.

اقدامات انجام شده در شش ماهه اول ۱۳۹۳:

موضوع فعالیت	تعداد پرونده
استخدام (جذب پیمانی و پیمانی مشروط)	۳
انتقال به پژوهشگاه	۰
طرح سربازی	۱
جذب راتبه	۲
تبدیل وضعیت از پیمانی به رسمی آزمایشی	۲
جلسات برگزار شده	تعداد جلسات
جلسات هیأت اجرایی جذب	۳
جلسات کارگروه بررسی صلاحیت عمومی	۳
جلسات کارگروه بررسی صلاحیت علمی	۶
مکاتبات انجام شده	تعداد مکاتبات
نامه های صادره	۸۰
نامه های وارده	۴۵
پرونده های در دست اقدام	تعداد پرونده ها
پرونده های در دست اقدام جذب پیمانی	۱۱
پرونده های در دست اقدام جذب راتبه	۳۳



فصل دوم

توسعه منابع انسانی

توسعه منابع انسانی از طریق آموزش در زمینه علوم و فناوری اطلاعات

پژوهشگاه دارای منابعی پر بار از جمله دانش ژرفی است که در پی ده‌ها سال کار در زمینه علوم و فناوری اطلاعات، مدیریت اطلاعات، و اطلاع‌رسانی پدید آمده است. انتقال این دانش با کاربرد منابع دیگر پژوهشگاه مانند استادان توانا، منابع اطلاعات علمی و فناوریانه، و مأموریت‌های پژوهشی و اطلاع‌رسانی می‌تواند به گسترش علوم و فناوری اطلاعات، مدیریت اطلاعات، و اطلاع‌رسانی در میان منابع انسانی شاغل در این زمینه، کاربران اطلاعات علمی و فناوریانه، و علاقه‌مندان به این رشته‌های علمی بیانجامد. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از: ۱- نیازمندی؛ ۲- بهره‌وری.

در حوزه توسعه منابع انسانی، پژوهشگاه خدمات آموزشی متنوعی را در زمینه علوم و فناوری اطلاعات ارائه می‌دهد.

۲-۱- برگزاری دوره‌های آموزشی کوتاه مدت

- برگزاری ۴۹ دوره آموزشی کوتاه مدت برای ۷۰۸ نفر متقاضی در حوزه‌های ساماندهی و نشر اطلاعات، فناوری اطلاعات، فنی و مهندسی، پژوهش و تحقیق، مهارت آموزشی و مدیریت و برنامه‌ریزی
- برگزاری کارگاه آموزشی "آشنایی با انواع اینفوگرافیک و نقش تاثیرگذار آن در مدیریت اطلاعات" در دومین همایش ملی مدیران فناوری اطلاعات مراکز علمی کشور
- برگزاری دوره آموزشی ۶ روزه "آشنایی با زبان انگلیسی برای اهداف دانشگاهی" «مقدماتی» EAP برای نخستین بار در کشور

۲-۲- دوره تحصیلات تکمیلی

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران با کسب مجوز از شورای گسترش و برنامه ریزی آموزش عالی از سال ۱۳۹۰، موفق به پذیرش دانشجوی دکتری پژوهش محور در سه رشته، علم اطلاعات و دانش‌شناسی، مدیریت فناوری اطلاعات و مهندسی فناوری اطلاعات شده است. هم اکنون پژوهشگاه دارای تعداد ۱۶ دانشجوی دکترا است. اهم اقدامات انجام گرفته این بخش در شش ماهه اول ۹۳ عبارت است از:



- پذیرش دو دانشجوی دکتری در پژوهشگاه در رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی و رشته مدیریت فناوری اطلاعات
- برگزاری اولین اردوی دانشجویان دکتری پژوهشگاه به مدت چهار روز به مقصد استان کردستان
- تصویب کلیات پیشنهادیه رساله دکتری با عنوان «بهبود نتایج جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی با پیش‌بینی پذیری رفتار اطلاع‌یابی کاربران»
- تصویب کلیات پیشنهادیه رساله دکتری با عنوان «بررسی و ساخت مدل هم‌راستایی استراتژی آموزش الکترونیک و مدل کسب و کار»
- تصویب کلیات پیشنهادیه رساله دکتری با عنوان «بهبود نتایج جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی با پیش‌بینی پذیری رفتار اطلاع‌یابی کاربران»
- تصویب پیشنهادیه رساله دکتری با عنوان «بررسی و ساخت مدل هم‌راستایی استراتژی آموزش الکترونیک و مدل کسب و کار»



فصل سوم

مدیریت اطلاعات علمی فناوریانه

مدیریت اطلاعات علمی و فناورانه

مدیریت اطلاعات علمی و فناورانه از دیگر مأموریت‌های بنیادین پژوهشگاه و از پایه‌های برنامه استراتژیک است. کارایی و اثربخشی مدیریت این اطلاعات در پژوهشگاه برای پیشبرد نظام علم و فناوری و نظام ملی نوآوری کشور بایسته است. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از: ۱- گسترش پوشش؛ ۲- پیشبرد سطح مدیریت اطلاعات به تحلیل؛ ۳- تولید اطلاعات استراتژیک؛ ۴- استانداردسازی.

از کارهای برجسته در این حوزه، می‌توان به بهبود پایگاه‌های اطلاعاتی، تشکیل کارگروه‌ها و راه‌اندازی آرشیو پژوهشگاه اشاره کرد.

۳-۱- سامانه مدیریت یکپارچه نشریات (رایاسمین)

www.rayasamin.ir

این نرم افزار یک ابزار قوی و جامع برای مدیریت انتشار، بایگانی مقاله‌ها و فرآیند داوری نشریات علمی است. امکان ارسال مقاله‌ها توسط نویسندگان، مدیریت مقاله‌ها، تعیین داوران و فرآیند داوری، ایجاد فرم‌های داوری، رهگیری وضعیت مقاله، تعامل میان داوران و نویسندگان، مدیریت انتشار شماره‌های جدید و بایگانی مقالات می‌باشد.

سامانه رایاسمین هم اکنون در حال سرویس دهی به ۵ نشریه می باشد و تعداد کل کاربران برای این ۵ نشریه فعال ۱۸۵۶ و تعداد مقالات آنها ۲۴۶۰ عدد است.



فهرست آراسته

Iranian Research Institute for Information Science and Technology (IRANDOC)

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

سیستم مدیریت نشریات الکترونیکی

صفحه اول | تماس با ما | معرفی | راهنمای سامانه رایاسمین

انتخاب:

امکان تخصیص نقش

سیاست مدیریت نشریات رایاسمین

ایجاد نقش

کاربران:

لیست نشریات

! ب ت ج د ه و ز

لیست الفبایی نشریات:

ا

1- ادبیات عرفانی

2- ارتباط علمی

3- اقتصاد کشاورزی

ب

1- پرورش و مدیریت اطلاعات

2- پژوهش حسابداری

3- پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (دمو رایاسمین)

ت

1- تاریخ اسلام و ایران

2- تحقیقات علوم قرآن و حدیث

3- تدبیر پژوهش

ج

1- جلوه هنر

د

1- رفتار سازمانی در آموزش و پرورش

ه

و

ز

۳-۲- پایگاه های اطلاعاتی

پایگاه های اطلاعات علمی پژوهشگاه، با بیش از ۶۵۰ هزار رکورد اطلاعاتی، روزانه ۲۲ هزار نفر بازدیدکننده دارد و براساس گزارش شورای عالی اطلاع رسانی از لحاظ حجم محتوا، مقام اول را در میان سایت های دولتی داراست. عنوان مهم ترین پایگاه های پژوهشگاه:

پایان نامه های ایران- کارشناسی ارشد و دکترا، ۲۹۵

هزار و ۵۸۱ رکورد

پایان نامه های فارغ التحصیلان ایرانی خارج از کشور، ۱۴

هزار و ۷۳۹ رکورد

طرح های پژوهشی کشور، ۷۰ هزار و ۳۷۰ رکورد

مقالات علمی و فنی نشریات ادواری فارسی، ۱۳۰ هزار

و ۸۳۹ رکورد

گزارش های دولتی ایران، ۲۵ هزار و ۳۷۵ رکورد

مقالات سمینارها، کنگره ها و سمپوزیوم های علمی و فرهنگی ایران، ۹۳ هزار و ۸۲۴ رکورد

بانک اطلاعات محققان و متخصصان کشور، ۱۹ هزار و ۳۷۳ رکورد

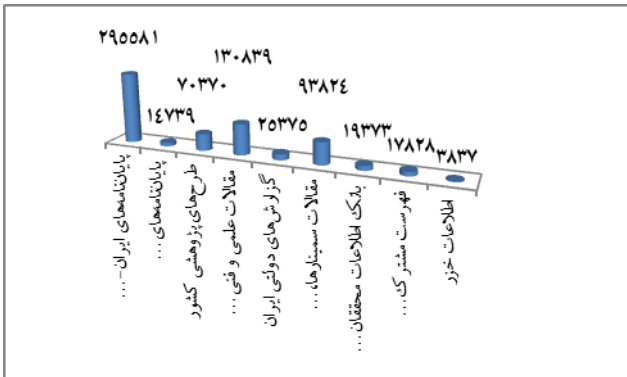
فهرست مشترک نشریات ادواری لاتین کتابخانه های کشور، ۱۷ هزار و ۸۲۸ رکورد

اطلاعات خزر، ۳ هزار و ۸۳۷ رکورد.

- افزودن بیش از ۵۲ هزار رکورد اطلاعاتی شامل پایان نامه و پروپوزال به پایگاه اطلاعاتی

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات در سه ماهه اول ۱۳۹۳





گزارش آماری وضعیت پایگاه‌های اطلاعاتی در شش ماهه اول ۱۳۹۳

- پایگاه ثبت اطلاعات پایان‌نامه و پیشنهاد تحصیلات تکمیلی thesis.irandoc.ac.ir

پایگاه	ثبت	تایید
پایان نامه	۲۱۱۰۱	۱۶۳۰۲
پروپوزال	۲۳۳۹۵	۷۵۸۸
کاربران سایت	۶۷۵۵۳	۵۷۴۸۱

- گزارش پایگاه ثبت داخلی اطلاعات پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی (پایگاه دیتا ادیت)

نوع فعالیت	تعداد رکورد
ورود اطلاعات	۱۸۴۰
نمایه سازی	۴۱۸۵
ویراستاری	۵۶۶۱



▪ گزارش نرم افزار کنترل فایل های پایان نامه

نوع فعالیت	تعداد رکورد
کنترل فایل	۲۶۳۷۱

▪ گزارش ورود نسخه چاپی پایان نامه

نوع فعالیت	تعداد پایان نامه
نسخه های چاپی دریافتی	۱۶۳۹۰

• گزارش اسکن منابع چاپی

نوع منبع	تعداد عنوان/جلد	تعداد صفحات
پایان نامه فارسی یک رو	۲۲۹۵	۳۵۵۱۹۴
پایان نامه فارسی دو رو	۱۰۵	۱۷۱۱۴
گزارش دولتی	۸۷	۹۰۵۴
گزارش دولتی دو رو	۴۲	۴۷۴۱
پایان نامه لاتین	۱۲۶	۲۰۵۶۵
سمینار	۱	۴۱۲
جمع کل	۲۶۵۶	۴۰۷۰۸۰

- گزارش واحد سازماندهی و تحلیل اطلاعات

نوع فعالیت	تعداد رکورد
نمایه سازی	۴۱۳۵
ویراستاری (فارسی و لاتین)	۴۶۳۸
کنترل اطلاعات	۲۶۳۷۱
بررسی و اصلاح اطلاعات گذشته	۹۱۱۰۷

- گزارش واحد اشاعه اطلاعات

نوع فعالیت	تعداد مراجعه کننده
مراجعه حضوری افراد به سالن جستجوی اطلاعات	۹۴۳۵
ارسال درخواست غیر حضوری افراد جهت استفاده از اطلاعات	۳۸۳۴
میانگین روزانه مراجعان حضوری	۸۷

- گزارش واحد جستجوی پیشینه اطلاعات

نوع فعالیت	تعداد نامه
دریافت نامه درخواست بررسی پیشینه	۶۳۴۰
ارسال پاسخ درخواست بررسی پیشینه	۶۱۵۲

۳-۳- کارگروه‌ها

- تشکیل کارگروه سیاست‌گذاری پایگاه‌های اطلاعات و برگزاری جلسات منظم
- تشکیل کارگروه بهبود پایگاه‌های اطلاعاتی و برگزاری جلسات منظم

۳-۴- رونمایی از نرم افزار "سامانه ویرایش و سازماندهی اطلاعات علمی"

سامانه ویرایش مدارک علمی جهت نمایه سازی و ویرایش فراداده انواع مدارک علمی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایجاد شده است. ویژگی‌های اصلی سامانه به شرح زیر می باشد:

- قابلیت ویرایش انواع مدارک علمی نظیر پایان نامه، مقاله مجله، گزارش دولتی و...
- یکپارچه با سامانه‌های کنترل تمام متن و سامانه ثبت جدید پژوهشگاه و امکان تعامل سامانه‌ها با یکدیگر

- امکان ارسال مدارک علمی ویرایش شده به سامانه گنج

برخی از قابلیت‌های سامانه :

- در نظر گرفتن سه سطح کاربری نمایه ساز، ویراستار و مدیر سازماندهی
- امکان تخصیص مدارک به صورت تعریف خودکار (تخصیص تعدادی مشخص مدرک در روز) و همچنین قابلیت جستجو در انواع مدارک و تخصیص مدرک بصورت سیستمی توسط مدیر سازماندهی به نمایه سازان
- دسترسی به حالات مختلف گردش مدرک در سامانه بر اساس نوع کاربری : مدارک آماده جهت نمایه سازی، مدارک نمایه شده، مدارک ویرایش شده، مدارک ذخیره موقت، مدارک ارجاع دوباره، مدارک منتظر پاسخ مسئول اطلاعات پایه، مدارک ارجاع به سامانه کنترل تمام متن و ...
- امکان استفاده نمایه سازان از منبع اصطلاحنامه و کلید واژه‌های کنترل شده پژوهشگاه جهت نمایه سازی

- پیاده سازی و تعیبه اصطلاحنامه در داخل سامانه بصورت کامل

- امکان ارتباط بین نمایه سازان و ویراستاران به صورت سیستمی

- دسترسی سیستمی نمایه‌سازان و ویراستاران به فایل‌های تمام متن جهت نمایه‌سازی و ویراستاری
- قرارگیری مستند اسامی سازمان‌ها (تنالگان) در سامانه
- قرارگیری اطلاعات پایه از قبیل: استانها، شهرها و آبادی‌ها، رشته‌گرایش‌ها، کشورها، نقش‌ها، زبان‌ها، حوزه‌های موضوعی
- قابلیت مدیریت اطلاعات پایه از طریق پیشنهاد افزودن اطلاعات پایه جدید توسط نمایه‌سازان و بررسی پیشنهاد و پاسخ به آن و همچنین امکان ویرایش اطلاعات پایه توسط مسئول اطلاعات پایه
- امکان مشاهده تاریخچه مدرک نمایه و ویرایش شده با جزئیات کامل
- امکان مشاهده پیش‌نمایشی از مدرک نمایه و ویرایش شده
- امکان پرینت مدرک ویرایش شده
- امکان گرفتن خروجی‌های مختلف XISX، HTML، CSV و ...
- امکان ایمیل مدرک ویرایش شده برای مدیران سازمان
- قابلیت گزارش‌گیری در سطوح مختلف کاربری و با انواع فیلترها



۳-۵- بهره‌برداری از سیستم پرداخت آنلاین پژوهشگاه

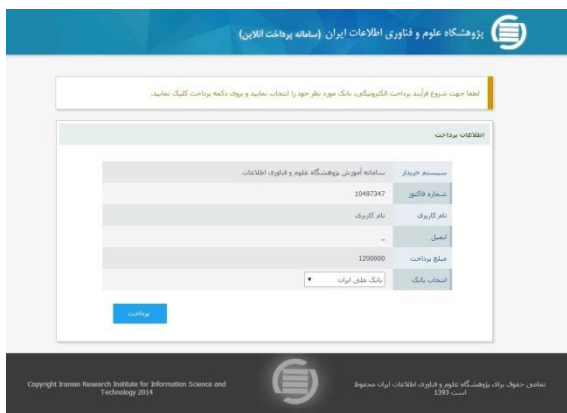
معرفی سیستم پرداخت آنلاین پژوهشگاه

در سیستم جدید پرداخت آنلاین برخلاف سیستم پرداخت قبلی، کاربران ملزم به استفاده از کارت بانکی ملی برای پرداخت نیستند و با استفاده از کلیه کارت‌های بانکی می‌توانند عملیات پرداخت خود را انجام دهند.

همچنین کاربران برای استفاده از این سیستم نیاز به داشتن نام کاربری و کلمه عبور مجزا ندارند، به عبارتی این سامانه با بکارگیری وب سرویس‌های واسط بین سرویس‌های مختلفی که پژوهشگاه در اختیار کاربران قرار می‌دهد عملیات پرداخت را مدیریت می‌کند.

افزون بر این، پنل‌های مدیریتی و کنترلی موردنیاز برای بخش مالی و حسابداری پژوهشگاه و نیز مدیران سامانه‌های مختلف که به کاربران گوناگون سرویسی را ارائه می‌نمایند، از دیگر امکانات این سامانه است.

گفتنی است، در حال حاضر شرکت‌کنندگان در دوره‌های آموزشی کوتاه‌مدت پژوهشگاه از طریق این سامانه پرداخت‌های خود را انجام می‌دهند و دیگر سامانه‌های پژوهشگاه نیز به راحتی می‌توانند با بکارگیری این سامانه تعاملات مالی خود را انجام دهند.



پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (سامانه پرداخت آنلاین)

لطفا جهت شروع فرآیند پرداخت الکترونیکی، بانک مورد نظر خود را انتخاب نمایید و یوپی‌آیکه پرداخت کلیک نمایید.

اطلاعات پرداخت

سیستم پرداخت	سامانه آموزش پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات
شماره فاکتور	10497347
نام کاربری	نام کاربری
مبلغ	...
مبلغ پرداخت	1200000
انتخاب بانک	بانک ملی ایران

پرداخت

نمایش جزئیات پرداخت پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران محفوظ است 1395

Copyright Iranian Research Institute for Information Science and Technology 2014

۳-۶- آرشیو منابع کتابخانه‌ای

گردآوری، آماده‌سازی و راه‌اندازی آرشیو انتشارات پژوهشگاه با بیش از ۱۷۴۴ منبع اطلاعاتی شامل ۵۱۷ کتاب، ۶۸۲ طرح پژوهشی و گزارش علمی و فنی و ۴۹۹ نشریه و ۴۶ کاتالوگ

معرفی کتابخانه

www.irandoc.ac.ir/library/library.html

کتابخانه پژوهشگاه کتابخانه‌ای تخصصی در حوزه علوم و فناوری اطلاعات است که با هدف فراهم ساختن دسترسی به اطلاعات و مدارک علمی سازمان‌یافته مورد نیاز برای فعالیت‌های پژوهشی و آموزشی پژوهشگاه و «فراهم ساختن دسترسی به اطلاعات و مدارک موجود در کتابخانه پژوهشگاه برای کاربران خارج از پژوهشگاه در چارچوب طرح‌های اشتراک منابع» فعالیت می‌کند.

• منابع موجود کتابخانه در بانک اصلی در شش ماهه اول ۱۳۹۳:

تعداد منابع موجود کتابخانه در بانک اصلی (نسخه)	
نوع	تعداد
کتاب فارسی چاپی	۱۱۵۵۱
کتاب لاتین چاپی	۱۶۱۱۴
کل کتابها	۲۷۶۶۵
لوح فشرده فارسی	۶۱۲۲
نشریه فارسی	۱۴۸۸
طرح پژوهشی	۶۸۹
استانداردها	۷۱۷۱۷
مقالات الکترونیکی فارسی	۸۳۷۰۰۰
مقالات الکترونیکی لاتین	۹۱۲۲
کتاب الکترونیکی	۳۰۸۹۷





فصل چهارم

همکاری و هماهنگی

همکاری و هماهنگی

بخشی از مأموریت پژوهشگاه به همکاری و هماهنگی با نهادهای دیگر باز می‌گردد و از سویی نیز گسترش کار پژوهشگاه تنها با تکیه بر منابع و بازاری که خود در اختیار دارد، شدنی نیست. بنابراین پژوهشگاه باید با همکاری و هماهنگی با دیگران به سطح بالاتری از کارایی و اثربخشی دست یابد. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از: ۱- دسترسی به بازار؛ ۲- دسترسی به منابع؛ ۳- استانداردسازی؛ ۴- هماهنگی رویاروی.

اهم اقدامات صورت گرفته در این حوزه در شش ماهه اول سال ۹۳ در ادامه به تفصیل آورده شده است:

۴-۱- راهبری کمیسیون نظام اطلاع رسانی علم و فناوری

www.irandoc.ac.ir/infosys/About.html

با توجه به ضرورت همکاری و مشارکت موسسه‌های آموزشی، پژوهشی و فناوری وابسته به وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری برای هماهنگ‌سازی فعالیت‌های اطلاع‌رسانی علم و فناوری، کمیسیون نظام اطلاع‌رسانی علم و فناوری، تشکیل شده است. این کمیسیون در ابتدا با عنوان «کمیته راهبری نظام اطلاع‌رسانی دانشگاهی» در آذر ۱۳۸۵ فعالیت خود را آغاز کرده است. برنامه‌ریزی کلان و سیاست‌گذاری و تدوین ضوابط در فراهم‌آوری و مجموعه‌سازی، سازماندهی و پردازش، بازیابی و اشاعه اطلاعات و زیرساخت‌های ارتباطی؛ سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی، هماهنگی و نظارت بر زیرمجموعه‌ها؛ و سیاست‌گذاری برای همکاری‌های متقابل با سامانه‌های ملی مدیریت از مأموریت‌ها و وظایف کمیسیون شمرده شده است. بر پایه هفتاد و هفتمین نشست کمیسیون دائمی شورای عالی علوم، تحقیقات، و فناوری (عتف) تاریخ ۹۰/۱۲/۱۰، مصوبات و استانداردهای ملی کمیسیون نظام اطلاع رسانی علم و فناوری به عنوان مصوبات کمیسیون دائمی شورای عالی عتف و با گستره ملی تلقی شده و بر مشارکت و همکاری همه دستگاه‌ها و دارندگان اطلاعات مرتبط با حوزه علم و فناوری با کمیسیون نظام اطلاع‌رسانی علم و فناوری تأکید شده است. پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران دبیرخانه کمیسیون است و افزون بر انجام وظایف دبیرخانه‌ای و روابط عمومی، رابط میان زیرمجموعه‌ها و شوراهای فنی و تخصصی مرتبط خواهد بود.

اهم اقدامات انجام شده:

- برگزاری نشست‌های شماره ۴۹، ۵۰، ۵۱ و ۵۲ کمیسیون در تاریخ‌های ۹۳/۱/۲۶، ۹۳/۲/۳۰، ۹۳/۳/۲۷ و ۱۳۹۳/۵/۲۸
- تغییر دبیر کمیسیون نظام اطلاع‌رسانی علم و فناوری ۹۳/۲/۳۰
- تصویب شیوه‌نامه ثبت، سازماندهی و اشاعه پایان‌نامه
- تعیین سازمان متولی اجرای طرح ثبت، سازماندهی و اشاعه پایان‌نامه

- بررسی پروژه ترسیم نقشه فعالیت های کمیسیون نظام اطلاع رسانی علم و فناوری
- تصویب سرفصل های شیوه نامه نشر کتاب های دانشگاهی
- تصویب فهرست الزامات امنیت و تضمین کیفیت
- بررسی آیین نامه اجرایی پیوست نظارت فنی
- بررسی وضعیت فعالیت کمیسیون

۴-۲- راهبری سامانه مدیریت اطلاعات تحقیقاتی ملی و وزارتی (سمات)

www.semat.ir

مدیریت صحیح دانش و وجود ساختاری نظام‌مند و مبتنی بر اطلاعات دقیق و جامع در زمینه‌های مختلف علم و فناوری لازمه پیمودن مراحل توسعه و رسیدن به مقام اول علم و فناوری در منطقه و جهان است. در این راستا «شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری (عتف)» در سال ۱۳۸۵ تصمیم به طراحی و راه‌اندازی سامانه مدیریت اطلاعات تحقیقاتی ملی (سمات ملی) گرفت. این سامانه اطلاعات تحقیقاتی، پیوسته‌گاه داده‌های علمی و پژوهشی تولیدشده در داخل کشور است. این شبکه اطلاعاتی ابزار و جایگاهی برای یکپارچه‌سازی اطلاعات افراد، سازمان‌ها و نهادها و نشریات علمی کشور فراهم می‌آورد. این شبکه در اصل یک منبع دست اول و یک مرکز ایجاد پیوند است که تنها ابرداده‌های اطلاعات (مثل نام نویسنده، عنوان نشریه و ...) را دریافت و ذخیره کرده و بر اطلاعات نهایی ارایه‌شده در دیگر پایگاه‌های اینترنتی تاکید می‌کند. با توجه به تجارب، سوابق و توانایی‌های موجود در پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران و با توجه به مفاد اساسنامه آن، پژوهشگاه اکنون سازمان متولی و مجری سامانه است. رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران نیز مدیر طرح یاد شده است. از مهم‌ترین اهداف سمارت عبارت است از:

- * کمک به تدوین نقشه جامع علمی کشور؛
- * کمک به ساماندهی وضعیت علم و فناوری در کشور؛
- * کمک به تعیین اولویت‌ها و سیاست‌های حاکم بر فعالیت‌های علم و فناوری در کشور؛
- * کمک به برنامه‌ریزی برای تعیین و تخصیص بودجه‌های پژوهشی؛
- * ارزیابی و ارزشیابی پویای موسسات پژوهشی و فناوری و پژوهشگران بر اساس شاخص‌های تعریف شده؛
- * امکان پیش‌بینی و آینده‌نگری وضعیت علم و فناوری در کشور.

اهم اقدام‌های انجام شده:

- * انجام برخی مطالعات روی سیستم‌های مشابه در اروپا
- * تدوین سناریوی مناسب برای حل مسئله سمات ملی
- * پشتیبانی فنی، مشاورتی و اپراتوری دائمی دبیرخانه در پروسه ثبت و تایید و تصویب طرح‌های بند ۱۱۶ قانون بودجه سال ۱۳۹۲
- * رفع اشکالات و توسعه سامانه سمات وزارتی
- * تست و تحویل و رفع ایرادات نسخه جدید نرم افزار بند ۱۱۶ مطابق شرح خدمات درخواستی از دبیرخانه عتف
- * تهیه راهنمای استفاده از سایت جدید و تغییر تمپلت مکاتبات بر اساس شکل جدید سایت
- * تهیه گزارشات مورد نیاز به سفارش دبیر خانه عتف
- * پیگیری امور بند ۲۲۴ قانون برنامه پنج ساله و رفع مشکلات فایل‌های اکسل
- * جمع آوری، دسته‌بندی و آرشیو مستندات موجود سمات ملی
- * تهیه گزارش مورد نظر برای مجلس شورای اسلامی
- * گردآوری اطلاعات بیشتر برای تهیه گزارش نهایی مورد نظر برای مجلس شورای اسلامی
- * مذاکرات و جلسات متعدد با ذینفعان پروژه قبلی با حضور مشاور محترم وزیر، ریاست محترم مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، شرکت مجری، و ... به منظور حل مشکلات سامانه

۴-۳- راهبری دبیرخانه شورای سیاست گذاری و برنامه ریزی تأمین منابع علمی

www.irandoc.ac.ir/links/shora-doc-supply.html

با توجه به لزوم مشارکت دانشگاه‌ها و موسسه‌های آموزش عالی کشور در نحوه اشتراک، انتخاب و تأمین منابع اطلاعاتی مورد نیاز کاربران دانشگاهی و به منظور رعایت صرفه و صلاح در خرید، اشتراک و بهره‌برداری از منابع اطلاعات علمی تشکیل شده است. ایجاد هماهنگی و وحدت رویه میان دانشگاه‌ها در زمینه انتخاب، تأمین و دسترسی به منابع علمی، افزایش سطح مشارکت دانشگاه‌ها در تصمیم‌گیری‌های کلان، تمهید راهکارهایی به منظور تضمین تصمیم‌سازی‌های درست در حیطه تأمین منابع علمی مورد نیاز دانشگاه‌ها، نهادینه کردن فرهنگ اشتراک منابع علمی در دانشگاه‌ها و رعایت صرفه و صلاح در خرید اشتراک و بهره‌برداری از منابع اطلاعات علمی از طریق گفت‌وگو و انعقاد قرارداد به نمایندگی دانشگاه‌ها با ناشران بین‌المللی از مأموریت‌های اصلی این شورا به شمار می‌رود.

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران از سال ۱۳۸۹ دبیرخانه شورا، و ریاست پژوهشگاه رئیس این شورا است. نمایندگان دانشگاه‌های تابع وزارت علوم، تحقیقات، و فناوری، هر دو سال یک‌بار و از میان خود، اعضای این شورا را انتخاب می‌کنند تا سیاست‌های لازم را اتخاذ نموده و بر اجرای صحیح آن در جهت صرفه و صلاح دانشگاه‌های ذی‌نفع نظارت کنند.

اهم اقدامات انجام شده:

- برگزاری جلسات ماهانه شورای سیاست گذاری و برنامه‌ریزی تأمین منابع علمی با حضور نمایندگان کشوری
- برگزاری جلسات عادی دو هفته یک‌بار و ۴ جلسه فوق‌العاده کمیته خرید شورا
- تهیه گزارش جامع مشکلات ارزی برای ارائه به جلسه روسای دانشگاه‌ها
- ارسال گزارش جامع ارزی و وضعیت هر دانشگاه و تعیین زمان جلسه حضوری یا تلفنی برای پاسخگویی به همه ابهامات و اختلاف حساب‌ها
- تهیه گزارش جامع بدهی‌ها (ارزی و ریالی) بر اساس دانشگاه‌ها
- تهیه گزارش جامع بدهی‌ها (ارزی و ریالی) بر اساس موسسه طلبکار

- گردآوری نیازهای دانشگاه‌ها برای سال ۲۰۱۴ و سفارش به ناشر در صورت تسویه حساب‌های قبلی هر دانشگاه
- جلسات حضوری با ناشران طلبکار (در برخی موارد با نماینده ناشر در ایران) برای بازگرداندن آنها به میز مذاکره با ایجاد شرایط مورد پذیرش دو طرف
- حل برخی از مشکلات و ایجاد دسترسی برخی از پایگاه‌ها برای تعدادی از دانشگاه‌های متقاضی
- برطرف کردن برخی شائبه‌ها و رسیدن به توافق‌های مالی با تعدادی از ناشران به شرح زیر:
- جلسه حضوری با مدیر فروش، مدیر خاورمیانه و مدیر ایران شرکت الزویر
- جلسه حضوری با مدیر فروش بین‌المللی و خاور میانه و اروپای شرقی دفتر کشاورزی مشترک المنافع
- جلسه با نماینده وایلی / بلک ول، IEEE، proquest و امرالد در ایران
- برقراری دسترسی برای دانشگاه‌های متقاضی به پایگاه مجلات انجمن ریاضی امریکا AMS، پایگاه مجلات انجمن کشاورزی مشترک المنافع CAB، پایگاه مجلات اشپرینگر Science Direct، Springer و Scopus
- جلسه با رئیس هیات مدیره و مدیران شرکت نسیم ایمان، نماینده انجمن شیمی امریکا ACST، ابسکو، و انجمن فیزیک و ناشران دیگر
- جلسه با شرکت رز سیستم به نمایندگی از پروکوئست، نیچر و ناشران دیگری که ایشان نمایندگی می‌کنند.
- آغاز کار حسابرسی حساب شورای سیاست‌گذاری و همکاری با این هیأت

۴-۴- برگزاری دومین همایش ملی «مدیران فناوری اطلاعات مراکز علمی کشور»



"دبیرخانه همایش مدیران فناوری اطلاعات" در اواخر سال ۱۳۹۱ با هدف بسترسازی در زمینه فناوری اطلاعات در جهت به اشتراک گذاشتن دستاوردهای مراکز علمی کشور و پیشرفت روزافزون فناوری اطلاعات ایجاد شد. برگزاری همایش‌های سالانه فناوری اطلاعات، کارگاه‌های علمی، انتخاب دستاوردهای برتر و تقدیر از مراکز علمی برگزیده و فعالیت مستمر سایت اطلاع‌رسانی دبیرخانه، از جمله وظایف این دبیرخانه است.

محورهای همایش

- موردکاوی‌هایی (Case Studies) از فناوری اطلاعات در مراکز علمی کشور؛
- به‌روش‌های (Best Practices) فناوری اطلاعات تجربه‌شده در مراکز علمی کشور؛
- خدمات فناوری اطلاعات پیاده‌سازی‌شده در مراکز علمی و قابل ارائه به مراکز دیگر؛
- معرفی نوآوری‌ها، دستاوردها و ابتکارات انجام‌شده فناوری اطلاعات در مراکز علمی کشور؛
- مشکلات خدمات فناوری اطلاعات و نرم‌افزارهای کاربردی ارائه‌شده به مراکز علمی در بازار ایران.

اهداف همایش

- تبادل دستاوردها و تجربیات با جامعه علمی کشور؛
- آشنایی با ایده‌ها و فرصت‌های جدید جهت بهبود عملکرد فناوری اطلاعات؛
- ایجاد بستری جهت به اشتراک گذاری دستاوردهای مراکز علمی کشور در زمینه فناوری اطلاعات.

دستاوردهای همایش

- ۷۶ دستاورد برای دبیرخانه دائمی همایش ارسال گردید که از این میان تنها ۶۸ دستاورد صلاحیت داوری را دارا بودند.
- از میان ۶۸ دستاورد داوری شده، ۱۷ دستاورد به عنوان دستاورد برتر انتخاب شدند.
- از میان ۱۷ دستاورد برتر، ۴ دستاورد با عنوان‌های "پرتال و سیستم مدیریت محتوای ایرنداک"، "پایگاه پایان‌نامه‌ها و رساله‌های تحصیلات تکمیلی (گنجینه علمی ایرانیان)"، "شبکه اجتماعی انجمن" و "سامانه مدیریت نشریات رایاسمین" متعلق به پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران است. فایل پاورپوینت برای ارائه در روز همایش آماده گردید.

۴-۵- شبکه اجتماعی انجمن (اجتماع نخبگان جامعه، محققان و نوآوران)

www.anjoman.irandoc.ac.ir

استفاده مناسب از شبکه‌های اجتماعی و سوق دادن کاربران ایرانی به استفاده از شبکه‌های اجتماعی مجازی داخل کشور امری ضروری و اجتناب‌ناپذیر است. به همین جهت استفاده از ابزارهای فناوری اطلاعات جهت تشکیل حلقه‌های اجتماعی مجازی از پژوهشگران کشور که موجب هم‌افزایی در امور پژوهشی شده و ارتباطات بین پژوهشگران را تسهیل خواهد نمود از اهداف مهمی است که پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران آن را دنبال می‌کند.

اهداف اصلی شبکه اجتماعی "انجمن"، اجتماع نخبگان جامعه، محققان و نوآوران

- توسعه امکانات لازم جهت افزایش تعامل کارا میان پژوهشگران؛
- ایجاد امکان تبادل و اشتراک دانش و تجربه از طریق فناوری اطلاعات؛
- ایجاد کارگروه‌های مجازی جهت همکاری پژوهشگران و هم‌افزایی در حوزه پژوهش؛
- ایجاد بستر مناسب جهت معرفی دستاوردها و توانمندیهای پژوهشگران؛
- غنی‌سازی محتوای علمی کشور



با ایجاد امکان ثبت نظرات و
علاقه پژوهشگران کشور در
مورد منابع علمی موجود در
سامانه های پژوهشگاه علوم
و فناوری اطلاعات ایران؛

- ایجاد فضایی مناسب جهت آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری در حوزه پژوهش کشور با در نظر گرفتن سیاست‌های کلان کشور در این حوزه.



در حال حاضر تعداد کابران انجمن بیش از ۱۶ هزار نفر است.

از ابتدای سال ۹۳ تاکنون ۱۶۸۰ نفر در شبکه اجتماعی انجمن عضو شده‌اند. ۱۰۱۵ نفر از این تعداد را آقایان و ۶۶۵ نفر را بانوان تشکیل داده‌اند. در بین این افراد ۶۲ نفر دارای مدرک دکتری، ۷۰۵ نفر دارای مدرک کارشناسی ارشد، ۶۱۳ نفر مدرک کارشناسی، ۲۲۵ نفر مدرک کاردانی و ۶۵ نفر مدرک دیپلم هستند.

۴-۶- راهبری طرح غدیر، عضویت فراگیر کتابخانه‌ها

www.irandoc.ac.ir/ghadir/intro-ghadir.html

«طرح غدیر: عضویت فراگیر کتابخانه‌ها»، راهکار جدیدی است که برای ایجاد دسترسی مستقیم استفاده‌کنندگان به منابع کتابخانه‌های دانشگاهی و براساس موفقیت و تجربه حاصل از «طرح تعمیم خدمات کتابخانه‌های تخصصی به افراد غیرعضو» طراحی شده و به عنوان یک طرح دائمی به اجرا در می‌آید.

براساس این طرح، اعضای هیئت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از محلی که به عنوان مبدا برای آنها تعیین شده، یک کارت عضویت در طرح و تعدادی کارت امانت دریافت می‌کنند و به عضویت طرح درمی‌آیند. اعضای طرح با استفاده از کارت اول می‌توانند به همه کتابخانه‌های زیرپوشش طرح که به نام «کتابخانه‌های مقصد» شناخته می‌شوند، مراجعه و از تمامی خدمات آنها در محل استفاده کنند و در صورت نیاز، با سپردن هر کارت امانت یک جلد کتاب را که امانت‌دانی باشد به امانت گیرند.

در حال حاضر:

- تعداد ۲۴۰ کتابخانه وابسته به ۶۶ دانشگاه در طرح غدیر عضو هستند که ۶۷ کتابخانه مبادا ۲۳۵ کتابخانه مقصد است.
- تعداد عضویت‌ها ۷۳۰۵۶ نفر است.
- تعداد کتابهای امانت گرفته شده ۱۶۷۷۸۹ است.



عضویت فراگیر کتابخانه‌ها

عملکرد طرح غدیر در شش ماهه اول ۱۳۹۳

پذیرش عضو	تعداد کتابهای امانت داده شده	تسویه حساب
۴۹۲	۴۴۶	۴۲۰

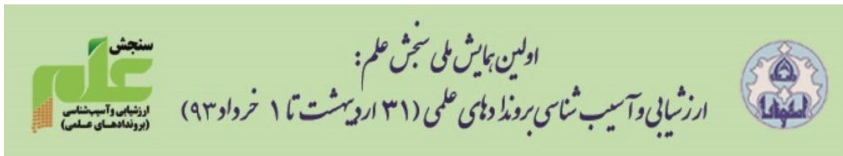
۴-۷- راهبری طرح امین، امانت بین کتابخانه ها

www.irandoc.ac.ir/amin/amin.html

"طرح امین (امانت بین کتابخانه ها)" توافقی رسمی بین تعدادی کتابخانه است که بر اساس آن، هر کتابخانه می تواند مدارک مورد نیاز کاربران خود را که هنگام درخواست در مجموعه اش موجود نیستند، از مجموعهء دیگر کتابخانه ها تامین کند. طرح امین از ابتدای نیمسال دوم سال تحصیلی آغاز می شود و به مدت دو سال تحصیلی ادامه می یابد. با عضویت در این طرح، کتابخانه ها می توانند از منابع موجود در دیگر کتابخانه ها به صورت امانت یا دریافت تصویر آنها استفاده کنند. کتابخانه ها در ازای دریافت این خدمات از دیگر کتابخانه ها هزینه ای از پیش تعیین شده را در قالب بهامهر پرداخت می کنند. برای جلوگیری از درگیر شدن تمام کتابخانه ها در فرایندهای مالی و اداری طرح، کتابخانه ها به یکی از دو نوع رابط و وابسته به عضویت طرح در می آیند. در حال حاضر ۱۵۰ کتابخانه عضو طرح امین هستند.

۴-۸- مشارکت و حمایت از همایش ها

- مشارکت با شورای عالی عتف در برگزاری "اولین همنشست طرح های کلان ملی پژوهش و فناوری"
- حمایت از کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش در تاریخ ۶ و ۸ خرداد سال جاری در دانشگاه صنعتی شاهرود
- حمایت از همایش ملی سنجش علم: ارزشیابی و آسیب شناسی در تاریخ ۳۱ اردیبهشت و ۱ خرداد سال جاری در دانشگاه اصفهان



۴-۹- تفاهم نامه ها

الف) انعقاد تفاهم نامه های جدید:

- انعقاد تفاهم نامه با وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و دبیرخانه شورای راهبری فناوری اطلاعات وزارت عتف به منظور انسجام بخشی و کنترل و نظارت دقیق بر قراردادهای فناوری اطلاعات و در راستای تعیین نحوه هزینه ارتباطات مربوط به طرح ۱۰۵۱۷۰۰۵
- انعقاد تفاهم نامه خدمات اجرایی، علمی، فنی و تخصصی با مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور و دبیرخانه شورای عالی عتف
- انعقاد تفاهم نامه همکاری های علمی با دانشکده علم اطلاعات و دانش شناسی دانشگاه تهران
- انعقاد تفاهم نامه همکاری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری با نمایندگی پژوهشگاه
- انعقاد تفاهم نامه همکاری مشترک علمی، آموزشی و پژوهشی با دانشگاه صنعتی شریف
- انعقاد تفاهم نامه همکاری های علمی و پژوهشی با پژوهشگاه شاخص پروژه

ب) تفاهم نامه های جاری با سازمان ها و نهادها:

- انجمن علمی مدیریت اطلاعات ایران
- مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری
- انجمن کتابداری و اطلاع رسانی
- شرکت انستیتو ایز ایران
- پژوهشگاه فضای مجازی
- سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور
- انجمن علمی - دانشجویی کتابداری و اطلاع رسانی ایران (اداک)
- انجمن علمی حسابرسی فناوری اطلاعات
- پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی
- شورای راهبری فناوری اطلاعات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری





فصل پنجم

جایگاه پژوهشگاه و استادان پژوهشی

جایگاه پژوهشگاه و استادان پژوهشی

پژوهشگاه‌ها و استادان پژوهشی در آینده قوانین و مقررات و از دیدگاه سیاست‌گذاران، از یک سو به درستی شناخته نشده‌اند و از دیگر سو نیز جایگاه واقعی خود را نیافته‌اند. این کاستی‌ها، جایگاه پژوهشگاه و استادان آن را پایین آورده و آنها را در سایه دانشگاه‌ها و استادان آموزشی نهاده است. پژوهشگاه باید تلاش کند که قوانین و مقررات و همچنین دیدگاه سیاست‌گذاران را در این زمینه دگرگون سازد تا به بافتی درست و آسان‌ساز برای کار دست یابد. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از: ۱- آگاه‌سازی؛ و ۲- مشارکت.

از جمله کارهای مهم این حوزه، پیشنهاد اصلاح قوانین و آیین نامه به سیاست‌گذاران در سطح ملی و سیاست‌گذاری در سطح پژوهشگاه است.

▪ نقد قوانین و مقررات از طریق:

- ارسال نامه به وزیر علوم برای رفع تبعیض بین استادان آموزشی و پژوهشی در قوانین و مقررات
- ارائه دو پیشنهاد به کمیته علمی هیات نظارت و بازرسی شورای عالی انقلاب فرهنگی

▪ تصویرسازی پژوهشگاه از طریق:

- شناساندن فعالیت‌های پژوهشگاه به مخاطبان از طریق ارسال گزارش عملکرد پژوهشگاه به وزارت عتف، شورای عالی انقلاب فرهنگی، کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی و ...

- مشارکت با شورای عالی عتف در برگزاری "اولین همنشست طرح‌های کلان ملی پژوهش و فناوری"
- بازدید اساتید، دانشجویان، نمایندگان مجلس و ... از پژوهشگاه

▪ پیشنهاد قوانین و مقررات:

- ارائه پیشنهاد آیین‌نامه "اصالت سنجی مدارک و تشابه‌یابی و کمک به صیانت از حقوق صاحبان محتوا" به شورای عالی انقلاب فرهنگی
- ارائه پیشنهاد آیین‌نامه "اعتبارسنجی مدارک تحصیلی دانشگاهی" به شورای عالی انقلاب فرهنگی
- ارائه پیشنهاد "برگزاری همایش سالانه دستاوردهای طرح‌های ملی شورای عالی عتف" به مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور
- ارائه پیشنهاد برای برنامه ششم توسعه در موضوع طرح‌های عمرانی
- مشارکت فعال نماینده پژوهشگاه به عنوان دبیر کمیته علوم انسانی و اجتماعی بازنگری آیین‌نامه ارتقا در وزارت عتف و انعکاس نظرات استادان پژوهشگاه در این کمیته

■ **سایت پژوهشگاه**

www.irandoc.ac.ir

کاربران از ابتدای فرودین سال جاری تا انتهای شهریور ماه ۱۳۹۳ از ۱ میلیون و ۱۷۳ هزار و ۵۸۷ صفحه پایگاه وب پژوهشگاه بازدید کرده‌اند.

شمار کاربران پایگاه‌وب پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران در شش ماهه نخست سال ۱۳۹۳ برابر با ۴۰۱ هزار و ۵۶۱ نفر بوده است.

فصل	شمار بازدید کنندگان
بهار	۲۲۳،۷۲۵
تابستان	۱۷۷،۸۳۶
جمع	۴۰۱،۵۶۱

[illegible]



فصل ششم

سازمان و مدیریت

سازمان و مدیریت

کامیابی پژوهشگاه و دستیابی به هدف‌های سازمانی به فضایی آرام و همگرا نیاز دارد که در آن، منابع سازمانی برای دستیابی به هدف‌ها آمایش یابند. دستیابی به چنین فضایی نیاز به بهبود سازمان و مدیریت پژوهشگاه دارد. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از: ۱- پیشرفت درون‌زا؛ ۲- قانون‌گرایی.

از کارهای قابل ذکر این حوزه، بازسازی فضای فیزیکی پژوهشگاه، تصویب خط‌مشی‌ها و تشکیل شوراهای قانونی است.

▪ بازنگری در خط‌مشی‌ها، مقررات، و رویه‌های داخلی بر پایه قوانین و

مقررات بالادست از جمله

○ تصویب و ابلاغ خط‌مشی حمایت از پژوهش‌های منجر به انتشار مقاله در

نشریات علمی معتبر

○ تصویب و ابلاغ کارمزد شرکت داوطلبان در دوره دکترای پژوهشگاه در

مصاحبه در نشست هیئت رئیسه

○ تصویب و ابلاغ در مورد تأمین پایان‌نامه‌ها و رساله‌های تحصیلات تکمیلی

کشور بر پایه تفاهم‌نامه‌هایی که با مؤسسه‌ها منعقد شده است، در نشست

هیئت رئیسه

○ تصویب و ابلاغ برنامه عملیاتی پژوهشگاه

○ تصویب و ابلاغ شیوه‌نامه انتخاب پژوهشگر برتر

- تصویب و ابلاغ آیین‌نامه «کارگروه نشر الکترونیکی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران»
- تصویب و ابلاغ خط‌مشی مجموعه‌سازی، سازماندهی، و دسترسی به گزارش طرح‌های پژوهشی
- تصویب و ابلاغ کارمزد بررسی پیشنهاد پژوهش، داوری طرح پژوهشی، داوری پیشنهادیه طرح پژوهشی، راهنمایی نگارش پیشنهادیه طرح پژوهشی و داوری کتاب در نشست هیئت رئیسه

■ بازسازی فضای فیزیکی

- افزایش ظرفیت دوره‌های آموزشی پژوهشگاه با تجهیز دو کلاس دیگر
- بازسازی فضای فیزیکی سالن اجتماعات پژوهشگاه
- باز طراحی و آماده سازی نمازخانه جدید پژوهشگاه

■ تشکیل شوراهای

- تشکیل "شورای انضباطی بدوی و تجدید نظر" پژوهشگاه

■ پدیدآوری فضای همدلی و همکاری

- برگزاری پانزدهمین جشن تجلیل از کارکنان، دانشجویان و



دانش‌آموزان ممتاز، با حضور کارکنان و خانواده‌های آنان

- برگزاری مراسم بزرگداشت مناسبت‌های مختلف مانند روز معلم، روز زن، روز مرد، هفته دولت و روز کارمند و ...



فصل هفتم

منابع مالی

منابع مالی

منابع مالی برای پژوهشگاه از کلیدی‌ترین منابع به شمار می‌روند. روند افزایش منابع اعتبارات پژوهشگاه در چند سال گذشته با نرخ تورم، با نرخ افزایش کارکنان، و با گسترش وظایف آن در اساس‌نامه تازه هم‌خوان نبوده است. از این رو، تأمین منابع مالی بسنده و پایدار برای پژوهشگاه نیازی کلیدی است. استراتژی‌های این موضوع استراتژیک عبارت است از:

- ۱- کاهش هزینه‌ها؛ و ۲- افزایش منابع مالی.

در راستای استراتژی‌های در نظر گرفته شده، اهم فعالیت‌های صورت گرفته در شش ماهه اول ۹۳ به شرح زیر است:

▪ پی‌گیری افزایش اعتبارات عمومی پژوهشگاه در وزارت، ریاست جمهوری و مجلس شورای اسلامی از طریق:

- ارسال چندین نامه بابت کسری بودجه به وزارت علوم، معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور، نمایندگان مجلس
- درخواست بازدید از پژوهشگاه برای شناساندن فعالیت‌های پژوهشگاه و ارائه گزارش‌های عملکرد پژوهشگاه
- برگزاری بازدید از پژوهشگاه و گفتگو با مسئولان از جمله بازدید رییس گروه امور بودجه آموزشی و فرهنگی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور و معاونین ایشان

- برگزاری بازدید مدیر کل بودجه و تشکیلات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری از پژوهشگاه

▪ مشارکت در طرح‌های پژوهشی تقاضامحور و استفاده از بودجه‌های پژوهشی در سازمان‌های دیگر:



- دانشگاه سلمان فارسی کازرون
- دانشگاه افسری امام علی (ع)
- مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور
- دانشگاه صنعتی شریف
- شورای عالی انقلاب فرهنگی
- ستاد قرارگاه پدافند هوایی خاتم الانبیا(ص)
- اندیشکده دانا
- کتابخانه ملی
- تأسیس دفتر تجاری‌سازی طبق مجوز دریافت شده از هیئت امنای منطقه دو پژوهشی
- طراحی ساز و کار مناسب برای تجاری‌سازی خدمات دیجیتال‌سازی، شبکه اجتماعی انجمن، برنامه‌ریزی استراتژیک، سازماندهی اطلاعات و اشتراک منابع
- تغییر سیستم بودجه‌بندی و کنترل برای شفاف‌سازی عملکرد مالی
- شناسایی و کاهش هزینه‌های نابه‌جا
- کاهش سهم هزینه‌های غیرمستقیم در بودجه پژوهشگاه
- بازنگری در قراردادهای جاری