



مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری
جهان اسلام



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سامانه رصد افتخارات محققان و دانشمندان

سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری



السلامة العلمیة

سامانه رصد افتخارات محققان و دانشمندان سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری

کلیه حقوق معنوی این اثر متعلق به مؤسسه ISC است.
هرگونه استفاده از مطالب این گزارش با ذکر منبع بلامانع است

DOR: <https://dorl.net/dor/20.1001.5.1.1403.2.7.5>

اردیبهشت ۱۴۰۳



مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری
جهان اسلام

سامانه رصد افتخارات محققان و دانشمندان سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری

مقدمه

سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری نقش و جایگاه برجسته‌ای در توسعه و تعالی کشورها، به خصوص در زمینه تولید علم و فناوری ایفا می‌کنند. از این رو، شناسایی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری کشورها از اهمیت فراوانی برخوردار است. با این حال، تعاریف گوناگونی از سرآمدان علمی و فناوری در کشورها و مجامع گوناگون به چشم می‌خورد. جوایز متعددی نیز به پژوهشگران و سازمان‌ها در کشورهای گوناگون اعطا می‌گردد که اعتبار آن‌ها روشن نیست. از سوی دیگر، پراکندگی اطلاعات برگزیدگان این جوایز، شناسایی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری را با دشواری‌های گوناگونی مواجه کرده است. از این رو، ضرورت استانداردسازی تعریف سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری و ایجاد مفهومی واحد، جامع و یکپارچه در کشور، ایجاد درگاه جامعی از اطلاعات برگزیدگان جوایز ملی و بین‌المللی گوناگون و همچنین اعتبارسنجی این جوایز بیش از پیش احساس می‌گردد.

نظر به اهمیت و ضرورت این امر، «سامانه رصد افتخارات محققان و دانشمندان (سرآمدان)» در مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) با رسالت شناسایی و مدیریت اطلاعات سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران و کشورهای اسلامی ایجاد گردیده است. این سامانه، سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران و کشورهای اسلامی را بر اساس کسب جوایز معتبر ملی و بین‌المللی و کسب عنوان پژوهشگر

پراستناد مورد شناسایی قرار می‌دهد. در این سامانه، برگزیدگان جوایز ملی و بین‌المللی گوناگون در طی سال‌های مختلف قابل شناسایی است. علاوه بر این، برای هر یک از سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری صفحه شخصی ایجاد شده است که کارنامه جامعی از افتخارات آنان شامل کسب جوایز گوناگون ملی و بین‌المللی و کسب عنوان پژوهشگر پراستناد در سال‌های مختلف نشان داده می‌شود.

این سامانه ضمن ایجاد مرجعیت علمی و فناوری در سطح کشورهای اسلامی از یک سو و افزایش رویت-پذیری سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران و جهان اسلام از دیگر سو، می‌تواند به عنوان پایگاه داده جامعی از افتخارات پژوهشگران به کار گرفته شود. نتایج حاصل از این سامانه می‌تواند ضمن ایجاد مرجعیت برای ISC در خصوص اعتبارسنجی جوایز ملی و بین‌المللی و شناسایی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران و کشورهای اسلامی، به عنوان ابزاری برای کمک به متولیان علمی و پژوهشی کشور به کار گرفته شود. علاوه بر این، این سامانه می‌تواند زیرساخت‌های لازم برای نهادهای علمی کشور را جهت آگاهی از عملکرد آن‌ها به لحاظ سرآمدی علمی، فناوری و نوآوری ایجاد کند. همچنین با ارائه چشم‌اندازی از سمت و سوی حرکت کشور در این خصوص به سیاستگذاری و برنامه‌ریزی برای توسعه علمی و جامع کشور یاری می‌رساند.

اهداف و ماموریت‌ها

- هدف اصلی سامانه سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری، مدیریت اطلاعات سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری در ایران و کشورهای اسلامی است. در این راستا، اهداف ذیل را دنبال می‌کند:
- شناسایی، گردآوری و معرفی مستمر سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران و کشورهای اسلامی؛
 - استانداردسازی تعریف سرآمدی علمی، فناوری و نوآوری؛
 - ساماندهی و اعتبارسنجی جشنواره‌ها و جوایز؛
 - افزایش رؤیت‌پذیری سرآمدان علمی و فناوری جهان اسلام؛
 - مرجعیت علمی و فناوری در سطح کشورهای اسلامی؛
 - ایجاد زیرساخت‌های لازم برای نهادهای علمی در کشور جهت آگاهی از عملکرد آن‌ها به لحاظ سرآمدی علمی، فناوری و نوآوری؛
 - ایجاد زیرساخت جهت کمک به متولیان علمی و فناوری کشور (شکل ۱).



شکل ۱- اهداف سامانه سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری

جایگاه قانونی

بر اساس مصوبه مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۷، هشتصد و پنجاه و دومین جلسه شورای عالی انقلاب فرهنگی مبنی بر ایجاد و ارتقای سکوهای ملی تربیتی، آموزشی، پژوهشی و فناوری و نوآوری، وزارتخانه‌های علوم، تحقیقات و فناوری، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وزارت آموزش و پرورش، وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان و دانشگاه آزاد اسلامی، می‌بایست با هماهنگی وزارت عتف، نسبت به توسعه و اشتراک‌گذاری این سکوها اقدام نمایند. موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) به نمایندگی از وزارت عتف هماهنگی لازم را بین دستگاه‌ها بر عهده دارد (شکل ۲). به منظور اجرایی نمودن این مصوبه، سامانه سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری با رسالت مدیریت اطلاعات سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران و کشورهای اسلامی در تاریخ ۳ خرداد ۱۴۰۳ همزمان با اجلاس روسای دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری با حضور جناب آقای دکتر زلفی‌گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری رونمایی گردید.

باسلامی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

تاریخ: ۲۰/۰۹/۱۳
شماره: ۴۷۲۳۰
پوست:

جناب آقای دکتر سید احمد فاضل زاده حقیقی
رئیس محترم مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)

با سلام و احترام،

در راستای مأموریت‌ها و وظایف مرتبط در چارچوب بند "۴" ماده "۴" مصوبه سیاست‌های ایجاد و ارتقاء سکوه‌های ملی تربیتی، آموزشی، پژوهشی، فناوری و نوآوری مصوب جلسه شماره ۸۵۲ مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۰۷ شورای عالی انقلاب فرهنگی و نظر به مراتب تمهید، تخصص و تجربه جناب عالی به موجب این حکم به عنوان نماینده تام‌الاختیار وزیر در «ایجاد و ارتقاء سکوه‌های ملی تربیتی، آموزشی، پژوهشی، فناوری و نوآوری» منصوب می‌شوید. همچنین مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) به عنوان سازمان متولی امور برنامه‌ریزی و اجرایی مصوبه فوق‌الذکر خواهد بود.

شایان ذکر است بر اساس بند "۵" ماده "۴" مصوبه مذکور، مجموعه دستگاه‌های مسئول در اجرای سیاست‌های فوق شامل وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، وزارت آموزش و پرورش و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، معاونت علمی و فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری و دانشگاه آزاد اسلامی می‌باشند.

امید است با استعانت از خدای سبحان، درایت جناب عالی و همکاری و همراهی دستگاه‌های مسئول نقشی شایسته در تحقق اهداف نظام علم، فناوری و نوآوری ایفا نمایند.

محمدعلی زلفی‌گل
وزیر علوم، تحقیقات و فناوری

شماره پیگیری
۱۰۳۹۶۴۹۰

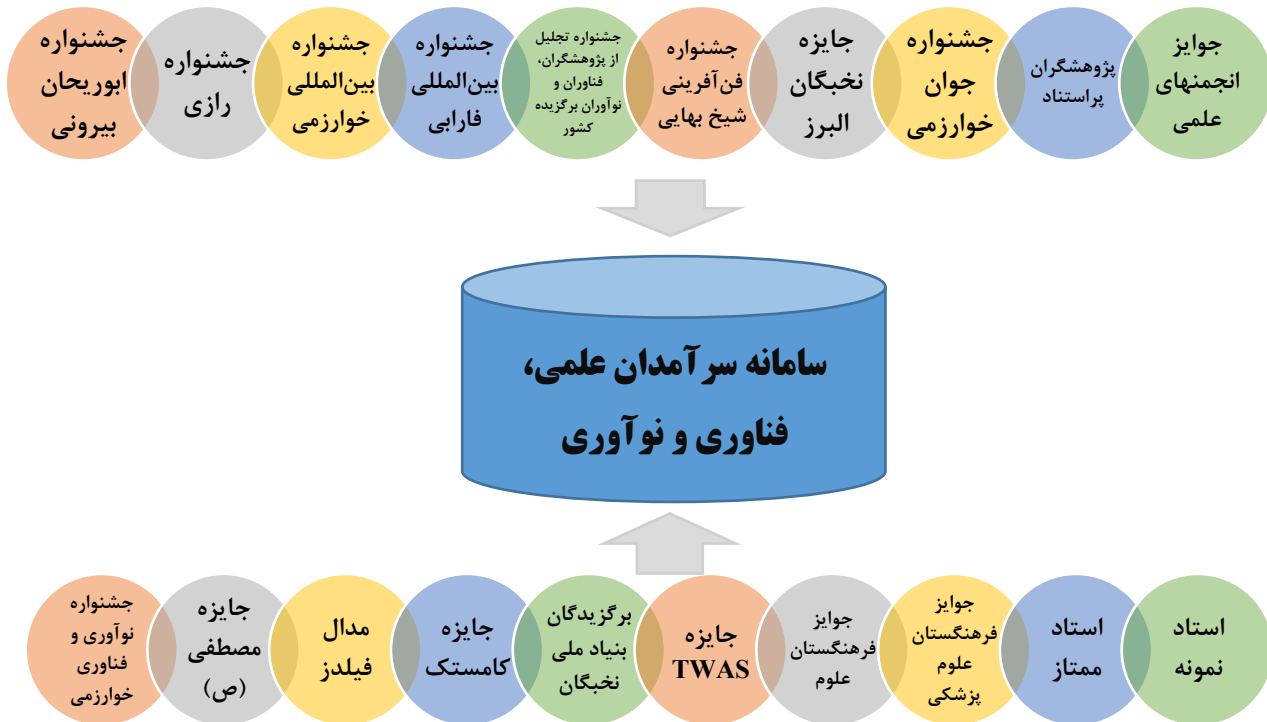


شکل ۲- معرفی مؤسسه ISC به عنوان سازمان متولی امور برنامه‌ریزی و اجرایی مصوبه «سیاست‌های ایجاد و ارتقاء سکوه‌های ملی تربیتی، آموزشی، پژوهشی، فناوری و نوآوری»

ویژگی‌های سامانه سرآمدان

سامانه سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری پایگاه داده جامعی از اطلاعات برگزیدگان جوایز ملی و بین‌المللی گوناگون و پژوهشگران پراستناد است. تا کنون، اطلاعات برگزیدگان جوایز ملی شامل جشنواره جوان خوارزمی، جشنواره نوآوری و فناوری خوارزمی، جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی، جایزه نخبگان البرز، جشنواره تجلیل از پژوهشگران، فناوران و نوآوران برگزیده کشور، جشنواره تحقیقات و فناوری علوم پزشکی رازی، جشنواره ملی فن‌آفرینی شیخ بهایی، جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، استاد نمونه کشوری، استاد ممتاز کشوری، جوایز انجمن‌های علمی، جوایز فرهنگستان علوم، جوایز فرهنگستان علوم پزشکی و جوایز بنیاد ملی نخبگان پوشش داده شده است. همچنین، اطلاعات برگزیدگان جشنواره‌ها و جوایز بین‌المللی شامل جایزه مصطفی (ص)، فیلدز، کامستک، جایزه آکادمی جهانی علوم (TWAS) و پژوهشگران پراستناد شامل پژوهشگران

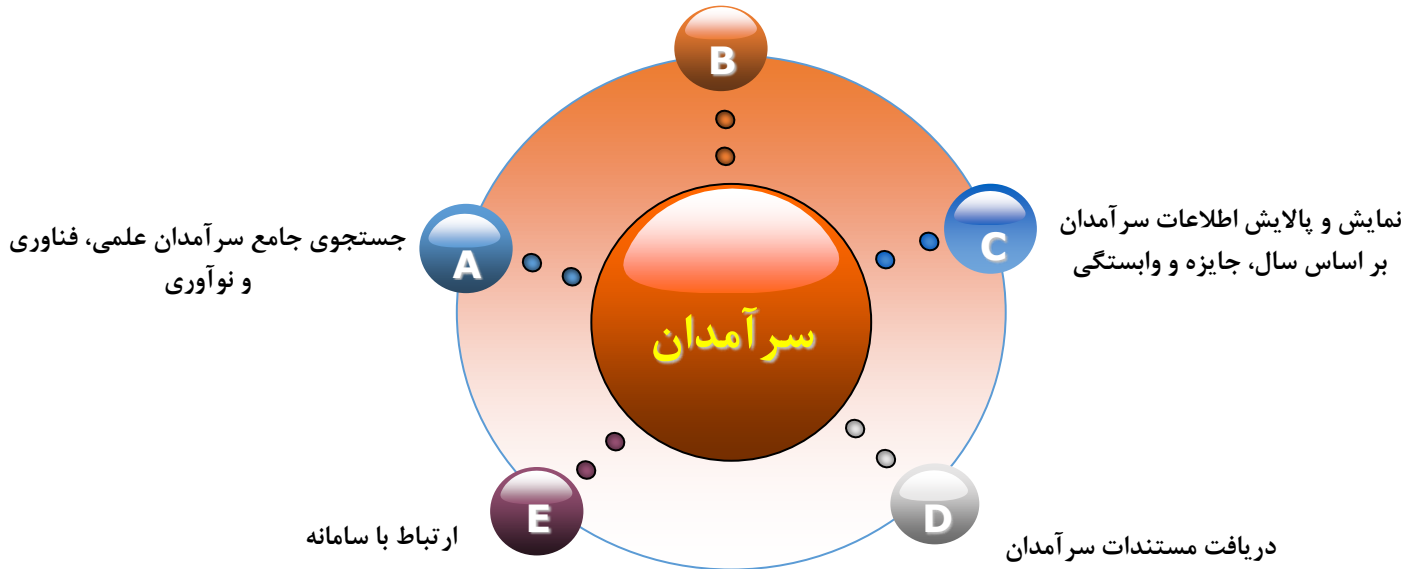
پراستناد علوم انسانی ISC، یک دهم و یک درصد برتر ESI و دو درصد برتر Scopus مد نظر قرار گرفته است (شکل ۳).



شکل ۳- پایگاه داده سامانه سرآمدان

سامانه سرآمدان دارای ویژگی‌های گوناگونی همچون نمایش و پالایش اطلاعات سرآمدان بر اساس سال، جایزه و وابستگی سازمانی، جستجوی جامع سرآمدان و ایجاد صفحه شخصی برای هر یک از سرآمدان است. همچنین، پژوهشگران می‌توانند با مراجعه به سامانه سرآمدان به بارگزاری مستندات افتخارات خود پرداخته تا پس از بررسی در لیست سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری قرار گیرند. از دیگر ویژگی‌های این سامانه می‌توان به ارتباط با درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان (دانا) از طریق ISC-ID و مشاهده فعالیت‌های علمی و پژوهشی پژوهشگران اشاره کرد (شکل ۴).

ایجاد صفحه شخصی برای هر یک از سرآمدان



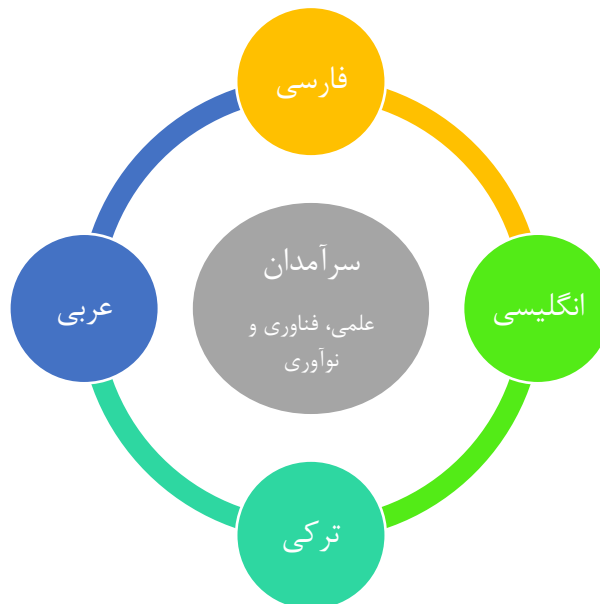
شکل ۴- ویژگی‌های سامانه سرآمدان

در این سامانه، برای هر یک از سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری صفحه شخصی ایجاد شده است که کارنامه افتخارات کسب شده در طی حیات علمی وی شامل کسب جوایز ملی، جوایز بین‌المللی، جوایز فرهنگستان‌ها، جوایز انجمن‌های علمی، جوایز بنیاد ملی نخبگان، جایزه مصطفی (ص)، کسب عنوان پژوهشگر پراستناد، وابستگی سازمانی کنونی، وابستگی سازمانی در زمان دریافت جایزه و ISC-ID نمایش داده می‌شود (شکل ۵).



شکل ۵- قابلیت‌های صفحه شخصی هر پژوهشگر در سامانه سرآمدان

با توجه به چندزبانه بودن سامانه سرآمدان، امکان شناسایی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری جهان اسلام با زبان‌های گوناگون فارسی، انگلیسی، عربی و ترکی فراهم آمده است (شکل ۶).



شکل ۶- چندزبانه بودن سامانه سرآمدان

شناسایی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری

در گام نخست، به منظور شناسایی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری ایران، بنیادها، فدراسیون‌ها، جشنواره‌ها و جوایز ملی مختلفی که در خصوص انتخاب و حمایت از سرآمدان علمی و فناوری کشور به ویژه در حوزه‌های موضوعی هنر و معماری، علوم انسانی، علوم پایه، فنی و مهندسی، کشاورزی و منابع طبیعی، دامپزشکی، علوم پزشکی و پیراپزشکی وجود داشت، مورد شناسایی قرار گرفته است. این گام به شناسایی جشنواره‌ها و جوایز متعدد ذیل منجر شده است:

- 1- جایزه مصطفی (ص)؛
- 2- جایزه کامستک؛
- 3- جایزه کاولی؛
- 4- جایزه نوبل؛
- 5- مدال فیلدز؛
- 6- جایزه آکادمی جهانی علوم (TWAS)؛
- 7- رقابت علمی کنز (KANS)؛
- 8- جایزه بین‌المللی فیزیک نظری عبدالسلام (ICTP)؛
- 9- جایزه دیراک (ICTP's Dirac Medal)؛
- 10- جوایز یونسکو شامل «جایزه یونسکو - ژاپن به آموزش برای توسعه پایدار»، «جایزه بین‌المللی سلطان حامدبن عیسی آل خلیفه برای استفاده از فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی در آموزش»، «جایزه یونسکو/ حمدان ابن رشید آل مکتوم برای شاخص‌ترین تجارب و عملکرد در ارتقاء اثربخشی معلمان»، «جوایز بین‌المللی سوادآموزی یونسکو، جایزه یونسکو برای آموزش زنان و دختران»، «جایزه کالینگا برای ترویج علم»، «جایزه بین‌المللی یونسکو - اورثال برای زنان در علم»، «جایزه سلطان قابوس برای حفاظت از محیط زیست»، «جایزه بین‌المللی یونسکو - مندلیف روسیه در زمینه علوم پایه»، «جایزه کارلوس جی فیلی - یونسکو برای میکروبیولوژی»، «جایزه بین‌المللی یونسکو - گینه استوایی برای پژوهش در علوم زیستی»، «جایزه بین‌المللی یونسکو-الفوزان»، «جایزه ابن‌سینا برای اخلاق در علم»، «جایزه یونسکو/ شارجه برای فرهنگ عرب»، «جایزه مادانجیت سینگ برای ترویج تساهل و عدم خشونت»، «جایزه خوان بوش یونسکو برای ترویج تحقیق علوم اجتماعی در امریکای لاتین و کارائیب»، «جایزه جیم تورس بودت در حوزه علوم اجتماعی، علوم انسانی و هنر یونسکو/ دانشگاه ملی مکزیک»، «جایزه بین‌المللی یونسکو- بنگلادش شیخ مجیب‌الرحمان در زمینه اقتصاد خلاق»، «جایزه حافظه جهانی یونسکو/

- جیکجی»، «جایزه یونسکو/ امیر جابر احمد آل صباح برای توانمندسازی دیجیتال افرادی با ناتوانی جسمی» و «جایزه صلح فلیکس هوفویت - بونی یونسکو»؛
- 11- جشنواره خوارزمی شامل «جشنواره بین‌المللی خوارزمی»، «جشنواره جوان خوارزمی» و «جشنواره نوآوری و فناوری خوارزمی»؛
- 12- کنگره جهانی فارابی و فرهنگ و تمدن اسلامی؛
- 13- جایزه نخبگان البرز؛
- 14- جشنواره بین‌المللی فارابی؛
- 15- جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی؛
- 16- جشنواره تجلیل از پژوهشگران، فناوران و نوآوران برگزیده کشور؛
- 17- جشنواره تحقیقات و فناوری علوم پزشکی رازی؛
- 18- جشنواره ملی فن آفرینی شیخ بهایی؛
- 19- جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان؛
- 20- استاد ممتاز کشوری؛
- 21- استاد نمونه کشوری؛
- 22- جشنواره تحقیقات صنعتی سلمان فارسی نیروهای مسلح (جشنواره علمی سلمان فارسی)؛
- 23- جشنواره پژوهش فرهنگی؛
- 24- جشنواره برترین‌های فناوری نانو؛
- 25- جشنواره علامه حلی (ره)؛
- 26- جوایز فرهنگستان علوم پزشکی شامل «جایزه استاد دکتر سیدعلیرضا مرندي (جایزه سلامت)»، «جایزه استاد دکتر فریدون عزیزی (جایزه دانشمند برتر علوم پزشکی دهه اخیر)»، «جایزه استاد دکتر نورالدین هادوی (جایزه پژوهش برتر علوم پزشکی)»، «جایزه طرح تحقیقاتی برتر»، «جایزه مقاله برتر فارسی»؛
- 27- جوایز فرهنگستان علوم شامل «نشان درجه یک دانش»، «جایزه روز مهندسی»، «جایزه ابوریحان بیرونی»، «مهندسان برجسته کشاورزی و منابع طبیعی کشور»؛
- 28- جوایز انجمن‌های علمی شامل انجمن شیمی ایران (مانند «سمینار شیمی معدنی ایران»، «سمینار شیمی آلی ایران»، «سمینار شیمی کاربردی ایران»، «کنگره شیمی و مهندسی شیمی ایران»، «سمینار شیمی تجزیه ایران»، «سمینار شیمی فیزیک ایران»، «انجمن فیزیک ایران (مانند «جایزه انجمن فیزیک ایران»، «جایزه انجمن فیزیک ایران برای پژوهشگران جوان ایران»، «جایزه حسایی برای دانشجوی فعال کارشناسی»، «جایزه دوسالانه دبیر فیزیک برگزیده»، «جایزه ساخت دستگاه آموزشی مخصوص

دانشجویان»، «جایزه صمیمی»، «جایزه توسلی»، «جایزه علیمحمدی»، «جایزه پیشکسوت فیزیک» و انجمن ترویج علم ایران (جایزه ترویج علم ایران)؛
29- مجموعه طرح‌ها و جوایز بنیاد ملی نخبگان کشور شامل:

- جایزه علامه طباطبایی؛
- جشنواره اختراعات و ابتکارات رویش؛
- جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی فجر انقلاب اسلامی؛
- شناسایی و حمایت از دانشجویان و طلاب آینده‌ساز مشتمل بر طرح‌های «شهید وزوایی (شناسایی، رشد و تعالی دانشجویان صاحب استعداد برتر در مسیر نخبگی)»، «شهید احمدی روشن (هسته‌های مسئله‌محور علمی، پژوهشی و فناورانه)»، «هسته‌های استادمحور علمی - فرهنگی»؛
- شناسایی و حمایت از اعضای هیئت علمی مشتمل بر طرح‌های «مرحوم دکتر کاظمی آشتیانی (شناسایی و توسعه فعالیت‌های استادیاران جوان)»، «شهید دکتر بهشتی (توسعه هسته‌های مسئله محور اعضای هیئت علمی)» و «تشکیل و توسعه هیئت های اندیشه ورز نخبگانی»؛
- شناسایی و پشتیبانی از مخترعان و نوآوران برگزیده مشتمل بر طرح‌های «شهید فخری‌زاده (پشتیبانی از اختراعات برگزیده)»، «توسعه رویدادهای نخبگانی»، «شهید بابایی (توسعه رویدادهای رقابتی مسئله‌محور)»؛
- شناسایی و پشتیبانی از اجتماع حوزه‌های تخصصی مشتمل بر «طرح شناسایی، رشد و تعالی مستعدان برتر ادبی، هنری و مهارتی در مسیر نخبگی»؛

30- جوایز فدراسیون سرآمدان علمی ایران؛

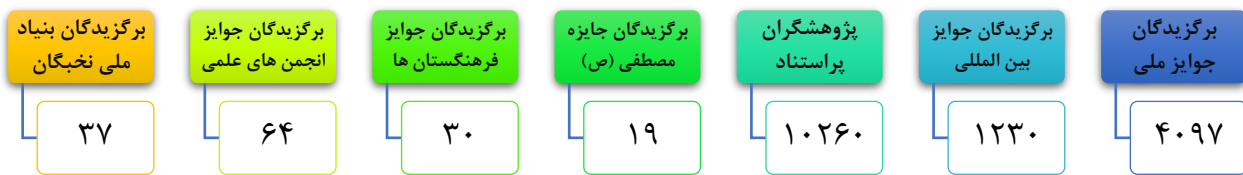
31- جوایز کتاب سال شامل «جایزه کتاب سال جمهوری اسلامی ایران»، «جایزه جهانی کتاب سال جمهوری اسلامی ایران»، «همایش کتاب سال حوزه»، «جشنواره کتاب سال دانشجویی» و «جشنواره کتاب سال دانشگاهی».

در گام بعد، پیگیری در خصوص دریافت اطلاعات سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری هر جشنواره یا جایزه در طی سال‌های مختلف برگزاری از طریق انعقاد تفاهم‌نامه، مکاتبات رسمی و غیررسمی و تماس‌های تلفنی مکرر صورت گرفته است. بدین منظور، تفاهم‌نامه‌ای با بنیاد ملی نخبگان در خردادماه ۱۴۰۲ منعقد گردیده است. مکاتبات رسمی با متولیان جوایز و جشنواره‌های ملی همچون جشنواره بین‌المللی فارابی، جشنواره تجلیل از پژوهشگران، فناوران و نوآوران برگزیده کشور وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، بنیاد ملی نخبگان، جشنواره تحقیقات و فناوری علوم پزشکی رازی، جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی، جشنواره بین‌المللی

خوارزمی، جشنواره جوان خوارزمی و جشنواره ملی فن آفرینی شیخ بهایی صورت گرفته است. با این حال، تاکنون تنها از برخی از متولیان و برگزارکنندگان جشنواره‌ها و جوایز پاسخی دریافت گردیده است. پس از دریافت اطلاعات ارسالی این جشنواره‌ها، ابتدا اطلاعات کلی در مورد هر جشنواره مانند نام جشنواره (به فارسی و انگلیسی)، متولی برگزارکننده و سازمان‌های همکار، بازه زمانی برگزاری، حوزه علمی/فناوری و موضوع تکمیل می‌گردد. سپس، اطلاعات گوناگون سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری این جشنواره‌ها همچون نام و نام خانوادگی، رشته/حوزه موضوعی، وابستگی سازمانی، عنوان اثر و ایمیل گردآوری می‌گردد. از آنجا که اطلاعات برگزیدگان جشنواره‌ها و جوایز با نقص‌های متعددی ارسال می‌گردند، مستندسازی اسامی برگزیدگان، وابستگی سازمانی و حوزه موضوعی مربوطه با چالش‌های گوناگونی همراه است، به گونه‌ای که نیاز به تطبیق اطلاعات با وبگاه جشنواره (در صورت وجود)، جستجو در وبسایت‌های گوناگون و پیگیری‌های متعدد وجود دارد.

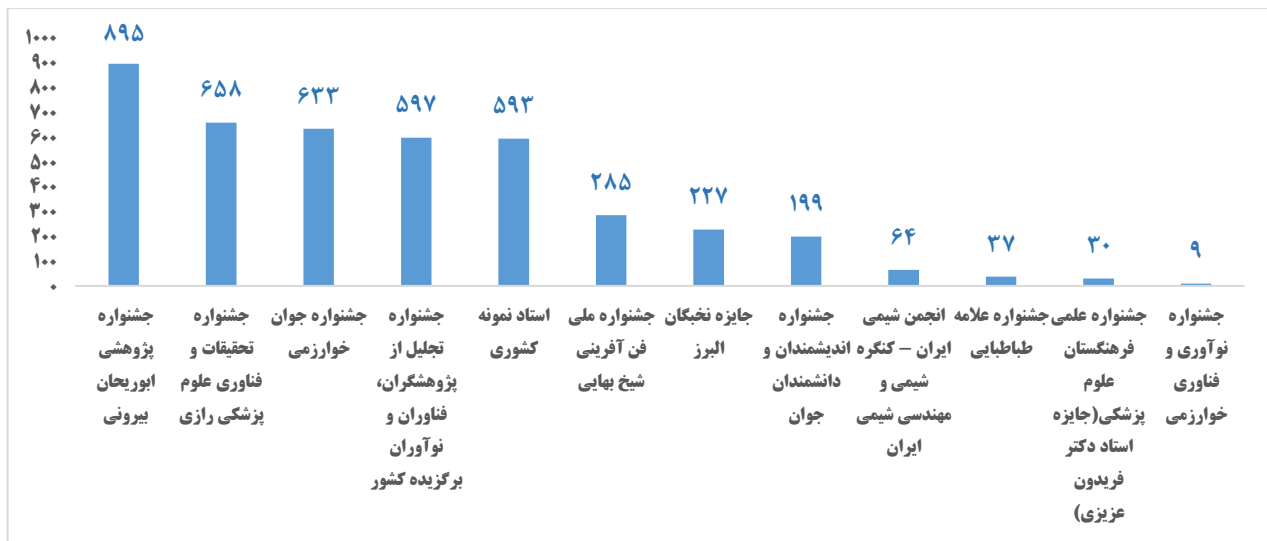
گزارش‌های آماری سرآمدان

تا کنون جوایز و جشنواره‌های گوناگونی همچون جایزه مصطفی (ص)، جایزه کامستک، جایزه آکادمی جهانی علوم (TWAS)، مدال فیلدز، جشنواره بین‌المللی خوارزمی، جشنواره جوان خوارزمی، جشنواره نوآوری و فناوری خوارزمی، جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی، جشنواره تحقیقات و فناوری علوم پزشکی رازی، جشنواره تجلیل از پژوهشگران، فناوران و نوآوران برگزیده کشور، استاد نمونه کشوری، جشنواره بین‌المللی فارابی، جشنواره ملی فن آفرینی شیخ بهایی، جایزه نخبگان البرز، جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، جایزه انجمن شیمی ایران، جشنواره علامه طباطبایی و جشنواره علمی فرهنگستان علوم پزشکی پوشش داده شده است و برگزیدگان این جوایز و جشنواره‌ها در طی سال‌های مختلف نمایش داده می‌شوند. تا کنون، تعداد ۱۵۷۳۷ سرآمد علمی، فناوری و نوآوری شناسایی شده است که شامل ۴۵۴۴ برگزیده جشنواره‌های ملی، ۱۰۰۷ برگزیده جشنواره‌های بین‌المللی، ۱۰۲۶۰ پژوهشگر پراستناد، ۱۹ برگزیده جایزه مصطفی (ص)، ۳۰ برگزیده جوایز فرهنگستان‌ها، ۶۳ برگزیده جوایز انجمن‌های علمی و ۳۷ برگزیده بنیاد ملی نخبگان می‌شود (شکل ۷).



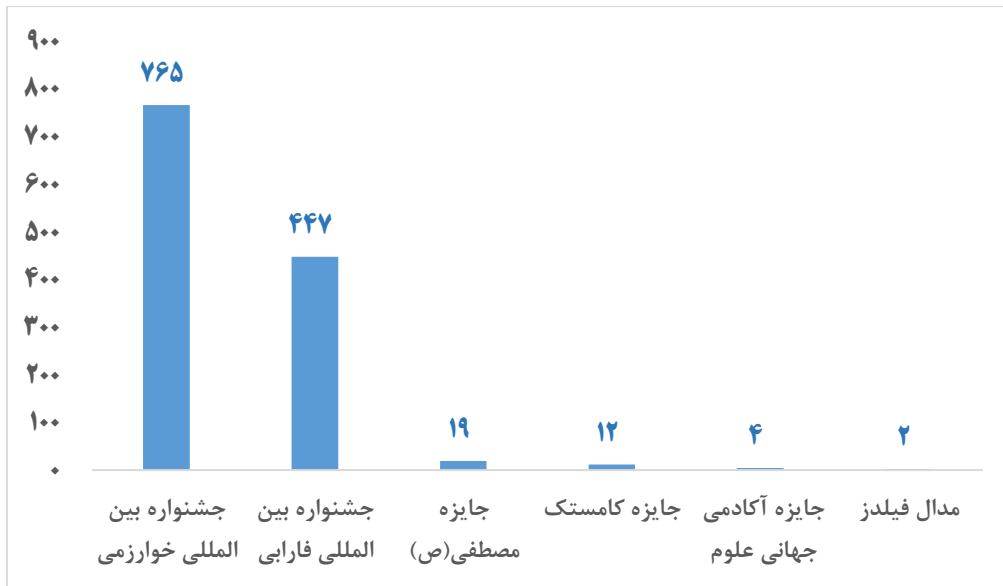
شکل ۷- فراوانی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری به تفکیک عنوان های سرآمدی (تا اردیبهشت ۱۴۰۳)

فراوانی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری به تفکیک جشنواره های ملی و بین المللی گوناگون نیز در شکل ۸ و ۹ به تصویر کشیده شده است. همانطور که در شکل ۸ مشاهده می شود، تا کنون بیشترین سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری شناسایی شده از میان جشنواره های ملی به ترتیب از جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی، جشنواره تحقیقات و فناوری علوم پزشکی رازی، جشنواره جوان خوارزمی، جشنواره تجلیل از پژوهشگران، نوآوران و برگزیده کشور و استاد نمونه کشوری با ۸۹۵، ۶۵۸، ۶۳۳، ۵۹۷، ۵۹۳، ۲۸۵، ۲۲۷، ۱۹۹، ۶۴ و ۳۷ سرآمد است.



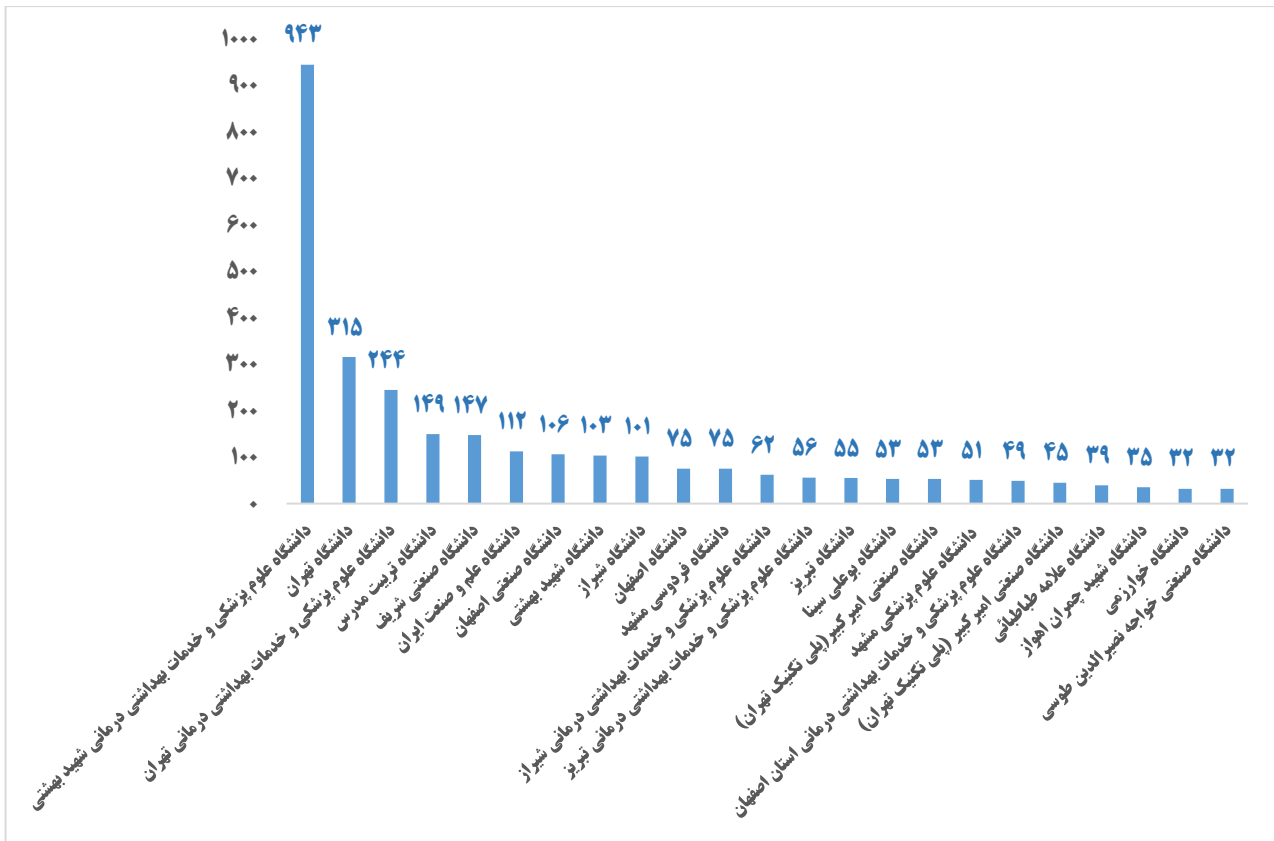
شکل ۸- فراوانی سرآمدان به تفکیک جشنواره های ملی (تا اردیبهشت ۱۴۰۳)

بر اساس شکل ۹ نیز تا کنون بیشترین سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری شناسایی شده از میان جشنواره های بین المللی به ترتیب از جشنواره بین المللی خوارزمی، جشنواره بین المللی فارابی، جایزه مصطفی (ص) با ۷۶۵، ۴۴۷ و ۱۹ سرآمد است.



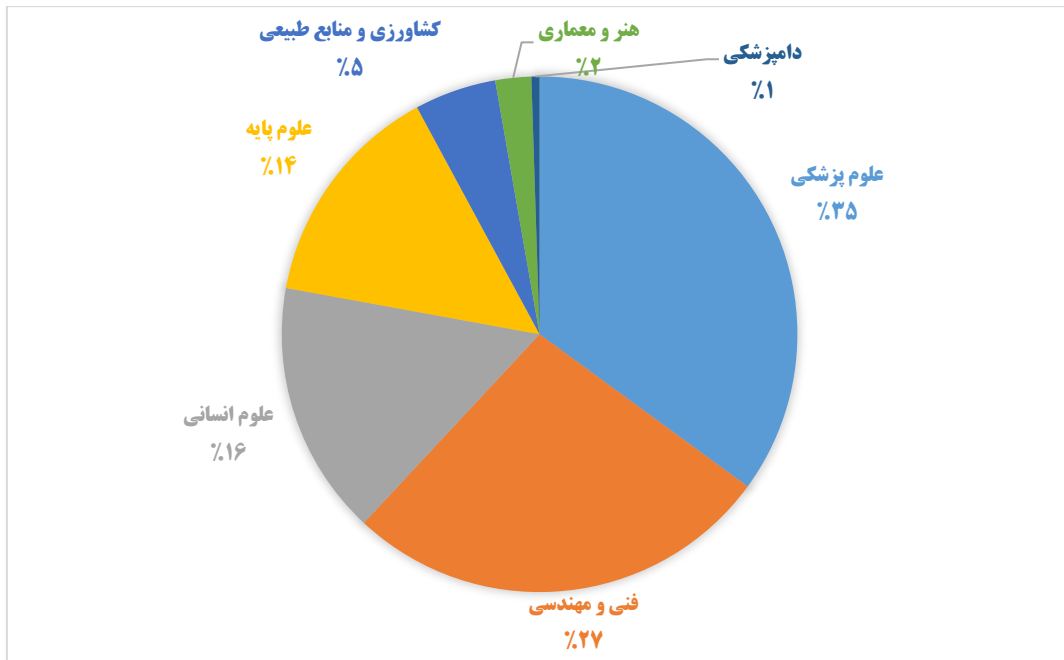
شکل ۹- فراوانی سرآمدان به تفکیک جشنواره‌های بین‌المللی (تا اردیبهشت ۱۴۰۳)

بررسی اطلاعات گردآوری شده نشان می‌دهد که دانشگاه‌ها و مراکز گوناگونی دارای سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری هستند. شکل ۱۰، دانشگاه‌ها و مراکز با بیش از ۳۰ سرآمد علمی، فناوری و نوآوری را نشان می‌دهد. بر اساس شکل ۱۰، تا کنون «دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دانشگاه شهید بهشتی»، «دانشگاه تهران»، «دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران»، «دانشگاه تربیت مدرس» و «دانشگاه صنعتی شریف» به ترتیب با ۹۴۳، ۳۱۵، ۲۴۴، ۱۴۹ و ۱۴۷ سرآمد علمی، فناوری و نوآوری دارای بیشترین تعداد سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری در جشنواره‌های مورد بررسی هستند. شایان توجه است که یکی از علل تفاوت قابل توجه تعداد سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری در «دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی» نسبت به دیگر دانشگاه‌ها و مراکز گوناگون آن است که اغلب برگزیدگان جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی در طی سال‌های مختلف دارای وابستگی سازمانی «دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی» هستند.



شکل ۱۰- فراوانی سرآمدان به تفکیک دانشگاه‌ها و مراکز گوناگون (تا اردیبهشت ۱۴۰۳)

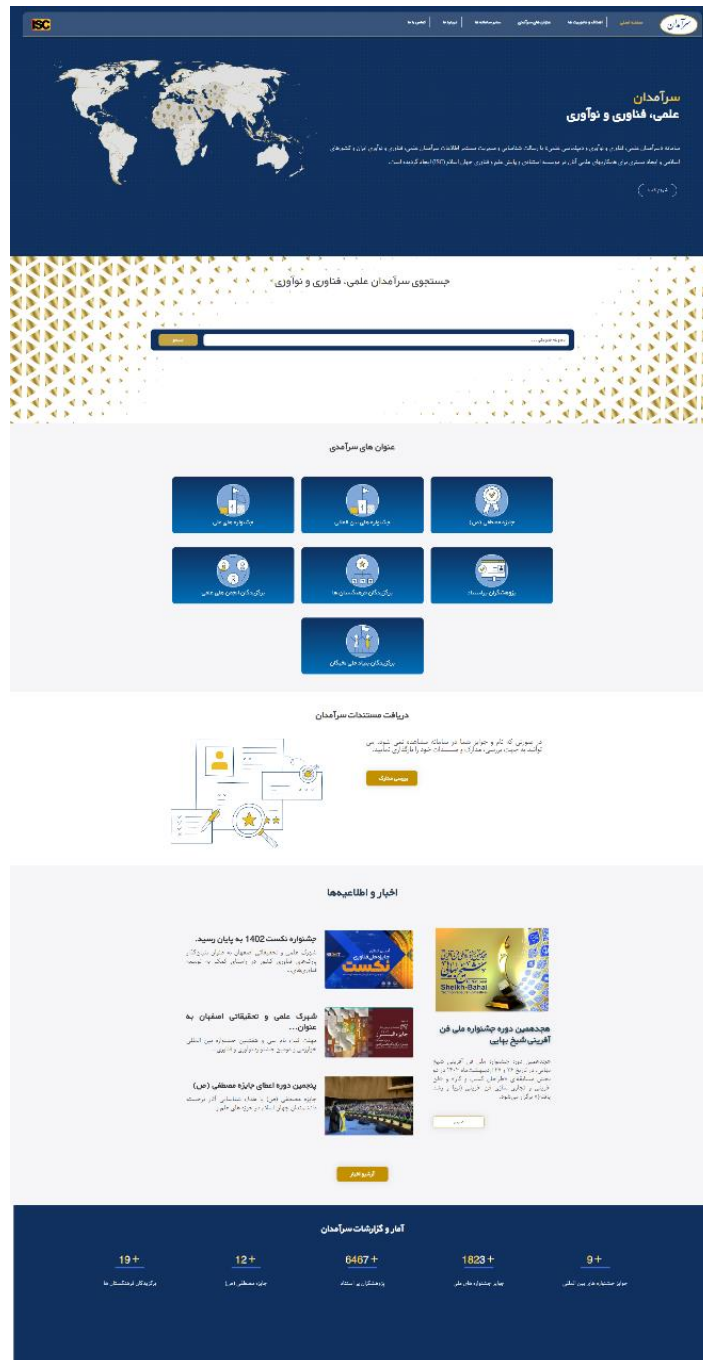
شکل ۱۱، درصد سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری به تفکیک حوزه‌های موضوعی گوناگون را نشان می‌دهد. بر اساس شکل ذیل، حوزه‌های موضوعی علوم پزشکی، فنی و مهندسی و علوم انسانی به ترتیب با ۲۷، ۳۵ و ۱۶ درصد دارای بیشترین درصد سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری در جشنواره‌ها و جوایز مورد بررسی هستند. حوزه‌های موضوعی کشاورزی و منابع طبیعی، هنر و معماری و دامپزشکی نیز کمترین درصد سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری را به خود اختصاص می‌دهند.



شکل ۱۱- درصد سرآمدان به تفکیک حوزه‌های موضوعی گوناگون (تا اردیبهشت ۱۴۰۳)

راهنمای استفاده از سامانه سرآمدان

پژوهشگران به منظور ورود به سامانه سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری و استفاده از امکانات آن لازم است که نخست وارد سایت سامانه به نشانی <https://saramad.isc.ac> شوند. شکل ۱۲، نمایی از صفحه اصلی سامانه را به تصویر می‌کشد. همانطور که مشاهده می‌شود، عنوان‌های سرآمدی در صفحه اصلی قرار دارند که در هر عنوان، سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری مربوطه به تفکیک سال‌های مختلف نمایش داده می‌شوند. امکان جستجوی نام و نام خانوادگی سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری نیز فراهم گردیده است. اخبار و اطلاعیه‌های گوناگون در خصوص جشنواره‌ها و جوایز گوناگون و همچنین آمار سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری به تفکیک هر عنوان سرآمدی در سامانه نشان داده می‌شود.



شکل ۱۲- نمایی از صفحه اصلی سامانه سرآمدان

عنوان های سرآمدی گوناگون شامل جشنواره های ملی، جشنواره های بین المللی، جایزه مصطفی (ص)، جوایز انجمن های علمی، جوایز فرهنگستان ها، جوایز بنیاد ملی نخبگان و کسب عنوان پژوهشگر پراستناد در صفحه اصلی آمده است (شکل ۱۳).



شکل ۱۳- نمایی از عنوان های سرآمدی در سامانه سرآمدان

با انتخاب هر عنوان سرآمدی، جوایز مربوطه به نمایش گذاشته می شود. برای مثال، با انتخاب جشنواره های ملی، جشنواره ها و جوایز ملی گوناگون همچون جشنواره جوان خوارزمی، جشنواره نوآوری و فناوری خوارزمی، جشنواره پژوهشی ابوریحان بیرونی، جشنواره تحقیقات و فناوری علوم پزشکی رازی، جشنواره تجلیل از پژوهشگران، فناوران و نوآوران برگزیده کشور، جشنواره ملی فن آفرینی شیخ بهایی، جایزه نخبگان البرز، جشنواره اندیشمندان و دانشمندان جوان، استاد نمونه کشوری و استاد ممتاز کشوری نمایش داده می شود (شکل ۱۴).



شکل ۱۴- نمایی از جشنواره ها و جوایز ملی در سامانه سرآمدان

با انتخاب هر جشنواره و جایزه، اطلاعات برگزیدگان آن شامل نام و نام خانوادگی، وابستگی سازمانی، سال دریافت جایزه و ISC-ID در طی سال‌های مختلف نمایش داده می‌شود. در این بخش امکان پالایش نتایج از طریق نام و نام خانوادگی، سال و وابستگی سازمانی وجود دارد (شکل ۱۵).

سال	وابستگی سازمانی	ISCID	نام و نام خانوادگی
1401	دانشگاه عنانه طباطبائی	IR-0000-RA-FFDC38B3	احسان خاندوری
1401	دانشگاه امام صادق(ع)	IR-0000-RJ-FFDBAE37	حسین سرایبادهانی طفرشی
1401	دانشگاه امام صادق(ع)	IR-0000-RB-FFD28695	علی مصطفوی نانی
1401	دانشگاه علوم اسلامی رضوی	IR-0000-RV-FFCA47CE	احمد مروارید
1401	دانشگاه الزهرا(س)	IR-0000-RF-FFD9FA21	الیه حسینی
1401	موسسه آموزشی و پژوهشی امام خمینی(ره)	IR-0000-RJ-FFD2EEAE	حمیدرضا مقیمی اردکانی
1401	دانشگاه صریز	IR-0000-RU-FFD85372	رضا طالبی فرد
1401	پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی	IR-0000-RP-FFDCCD35	زهیر دهقان، اراکی
1401	دانشگاه قم	IR-0000-RN-FFD94697	سعید مسعودی پور
1401	دانشگاه امام صادق(ع)	IR-0000-RU-FFCA47CF	سیداحمدرضا برقی

شکل ۱۵- نمایی از فهرست برگزیدگان جشنواره‌ها و جوایز

همچنین، امکان جستجوی جامع سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری فراهم شده است. بدین منظور، کاربران سامانه می‌توانند در صفحه اصلی نام خود را جستجو کنند (شکل ۱۶).



شکل ۱۶- جستجو در سامانه سرآمدان

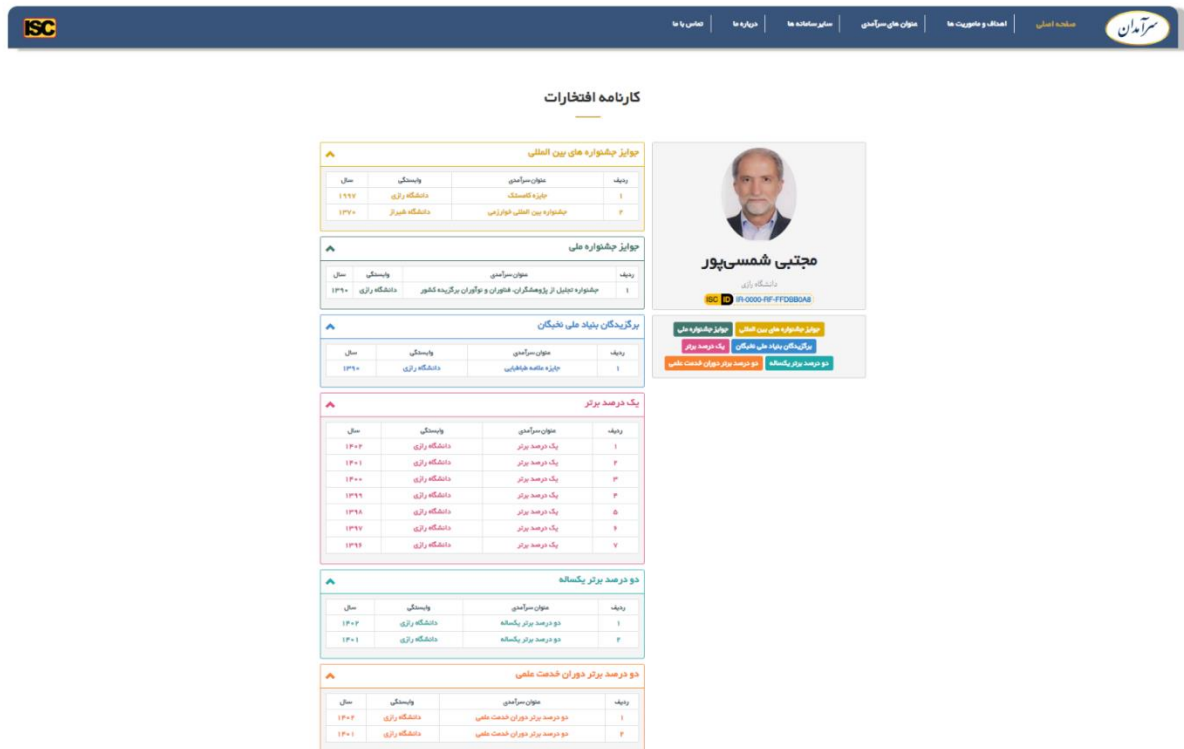
پس از بازیابی کلیه پژوهشگرانی که نام و نام خانوادگی آن‌ها با پرسش کاربر مطابقت دارد، می‌توان با انتخاب سرآمد مورد نظر به صفحه شخصی وی دست یافت و کارنامه افتخارات وی را مشاهده نمود (شکل ۱۷).

جستجو



شکل ۱۷- نتایج جستجوی سامانه سرآمدان


در صفحه شخصی هر سرآمد ضمن ارائه نام و نام خانوادگی، وابستگی سازمانی کنونی و ISC-ID، کارنامه افتخارات هر سرآمد در طی حیات علمی وی به نمایش گذاشته می‌شود. بدین ترتیب، فهرست افتخارات کسب شده شامل کسب جوایز ملی، بین‌المللی، جایزه مصطفی (ص)، جوایز فرهنگستان‌ها، جوایز انجمن‌های علمی، جوایز بنیاد ملی نخبگان و کسب عنوان پژوهشگر پراستناد به انضمام سال دریافت جایزه و وابستگی سازمانی در زمان دریافت جایزه مشاهده می‌شود (شکل ۱۸). شایان توجه است که با انتخاب ISC-ID می‌توان به صفحه شخصی پژوهشگر در سامانه دانا دسترسی یافت (شکل ۱۹).



شکل ۱۸- نمونه‌ای از صفحه شخصی هر سرآمد در سامانه سرآمدان

کارنامه افتخارات

جایزه مصطفی (س)			
رتبه	عنوان سرگرمی	واستگ	سال
۱	جایزه مصطفی (س)	پژوهشگاه ریگان	۱۳۱۹



حسین بهاروند

INSCO-IR.FEDCAME

جایزه مصطفی (س)

جایزه مصطفی (س)

جو دووم برتر یگانگه

جو دووم برتر یگانگه

➔

ارتباط با سامانه دانا

جوایز جشنواره های بین المللی			
رتبه	عنوان سرگرمی	واستگ	سال
۱	جایزه گنجینه علوم (ITSA)	پژوهشگاه ریگان	۱۳۲۰
۲	جایزه بین المللی خوارزمی	پژوهشگاه ریگان	۱۳۲۲
۳	جایزه بین المللی خوارزمی	پژوهشگاه ریگان	۱۳۲۱

جوایز جشنواره ملی			
رتبه	عنوان سرگرمی	واستگ	سال
۱	جایزه پژوهشی ایران زمین بروج	پژوهشگاه ریگان	۱۳۰۰

یک درصد برتر			
رتبه	عنوان سرگرمی	واستگ	سال
۱	یک درصد برتر	دانشگاه فیردوسی ابراهیمی نام و فرهنگ	۱۳۰۲
۲	یک درصد برتر	دانشگاه فیردوسی ابراهیمی نام و فرهنگ	۱۳۰۱
۳	یک درصد برتر	دانشگاه فیردوسی ابراهیمی نام و فرهنگ	۱۳۰۰
۴	یک درصد برتر	جهاد دانشگاهی	۱۳۹۹
۵	یک درصد برتر	جهاد دانشگاهی	۱۳۹۸

دو درصد برتر یگانگه			
رتبه	عنوان سرگرمی	واستگ	سال
۱	دو درصد برتر یگانگه	پژوهشگاه ریگان	۱۳۰۲
۲	دو درصد برتر یگانگه	پژوهشگاه ریگان	۱۳۰۱

دو درصد برتر دوران خدمت علمی			
رتبه	عنوان سرگرمی	واستگ	سال
۱	دو درصد برتر دوران خدمت علمی	پژوهشگاه ریگان	۱۳۰۲
۲	دو درصد برتر دوران خدمت علمی	پژوهشگاه ریگان	۱۳۰۱

شکل ۱۹- ارتباط با سامانه دانا

علاوه بر این، پژوهشگران این امکان را دارند که در صورت عدم مشاهده نام خود در فهرست سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری، مستندات خود را به سامانه ارسال کنند. مستندات آن‌ها بررسی شده و در صورت تایید، اسامی آن‌ها در لیست سرآمدان علمی، فناوری و نوآوری قرار می‌گیرد (شکل ۲۰).

دریافت مستندات سرآمدان



در صورتی که نام و جواز شما در سامانه مشاهده نمی‌شود، می‌توانید به جهت بررسی، مدارک و مستندات خود را بارگذاری نمایید.

[بررسی مدارک](#)

مشخصات فردی

نام*

نام خانوادگی*

ISC-ID*

در صورتیکه ISC-ID ندارید به سامانه داتا به آدرس dana.isc.ac.ir مراجعه و ثبت نام نمایید.

پهیل*

عناوین سرآمدی

عنوان سرآمدی*

انتخاب عنوان سرآمدی

عنوان جایزه*

انتخاب عنوان جایزه

عنوان جایزه*

تصویر مدرک*

Choose File
No file chosen

کد امنیتی را وارد کنید.

E5 9 mb

↻

ارسال مدرک

شکل ۲۰- نمایی از بخش دریافت مستندات سرآمدی