



مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری  
جهان اسلام



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

# بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در پایگاه‌های بین‌المللی WoS و ISC





## بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در پایگاه‌های بین‌المللی WoS و ISC

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/20.1001.5.1.1403.4.4.6>

تیر ۱۴۰۳



مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری  
جهان اسلام

## بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در

### پایگاه‌های بین‌المللی WoS و ISC

#### فهرست

فصل اول: بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در پایگاه WoS	۳
۱-۱- مقدمه	۳
۱-۲- پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی	۱۰
۱-۳- پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی	۱۶
۱-۴- پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی	۲۳
فصل دوم: بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در پایگاه ISC	۲۹
۲-۱- مقدمه	۲۹
۲-۲- پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی	۳۲
۲-۳- پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی	۳۵
۲-۴- پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی	۳۸
فصل سوم: جمع‌بندی	۴۲

## فصل اول: بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در پایگاه WoS

### ۱-۱- مقدمه

اصطلاح بهره‌وری که هم‌زمان کارایی<sup>۱</sup> و اثربخشی<sup>۲</sup> را تحت پوشش قرار می‌دهد، از مهم‌ترین ابزارهای سنجش عملکرد در ارگان‌ها و سازمان‌ها محسوب می‌شود که سبب رشد، ارتقا و رقابت‌پذیری سازمانی می‌گردد. نتایج حاصل از برآورد بهره‌وری در راستای سیاست‌گذاری‌های سازمان از جمله اختصاص بودجه، فرایندهای استخدامی، روش به‌کارگیری منابع و نیروی انسانی و... به کار گرفته می‌شود.

بهره‌وری در مؤسسات آموزشی و پژوهشی نیز مانند سایر سازمان‌ها باید مورد بررسی و مطالعه قرار گیرد و از آنجایی که یکی از مهم‌ترین کارکردهای مؤسسات پژوهشی، انجام پژوهش است، بررسی بهره‌وری این دسته از مؤسسات می‌تواند بر اساس برون‌دادهای پژوهشی صورت گیرد. برون‌دادهای پژوهشی می‌تواند کاربردی و در راستای حل مسئله باشد که منجر به توسعه و رشد اقتصادی کشور خواهد شد و یا پژوهش اصیل باشد که قدرت علمی کشور را نشان دهد و از سویی دیگر مرجعیت علمی با خلق دانش نوین و حضور دانشمندان و پژوهشگران فاخر میسر می‌شود.

دانش تولید شده در قالب مقالات علمی منتشر شده در نشریات علمی معتبر انتشار می‌یابد که قالب انتشاراتی برگزیده توسط اکثر اعضای هیات علمی است. بررسی خروجی علمی در قالب مقالات نشریات نمایه شده در پایگاه‌های بین‌المللی معتبر یکی از ابزارهای سنجش و ارزیابی است. غالباً نشریات در پایگاه‌های مختلفی رتبه‌بندی می‌شوند و در دسته‌هایی بر اساس کیفیت قرار می‌گیرند. در پایگاه‌های استنادی، موفقیت در دریافت استناد ملاک اصلی رتبه‌بندی است. پایگاه JCR<sup>۳</sup>، از معتبرترین پایگاه‌هایی است که می‌توان برای به‌دست آوردن اطلاعات مربوط به نشریات به آن مراجعه کرد.

نشریات موجود در JCR در ۴ نمایه نامه مختلف قرار می‌گیرند که یکی از آنها نمایه نامه نشریات نوظهور یا ESCI<sup>۴</sup> می‌باشد. مطالعات نشان داده است که در حدود ۲۰ درصد از کل انتشارات دانشگاه‌های ایران که در پایگاه WoS<sup>۵</sup> نمایه شده‌اند، در این دسته از نشریات در مطالعه حاضر لحاظ نشده‌اند.

در این مجال به بررسی مقالات پژوهشگاه‌های ایران که در نشریات دارای ضریب تأثیر منتشر شده‌اند، می‌پردازیم. بدین صورت که یکبار تمام پژوهشگاه‌های ایران که در رتبه‌بندی حضور دارند، به‌صورت خلاصه

<sup>۱</sup> Efficiency

<sup>۲</sup> Effectiveness

<sup>۳</sup> Journal Citations Reports

<sup>۴</sup> Emerging Sources Citation Index

<sup>۵</sup> Web of Science

آورده می‌شوند و بار دیگر بر اساس گونه‌بندی که در نظام رتبه‌بندی ملی ISC انجام می‌گیرد در گروه‌های پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی، فنی و مهندسی و هنر و علوم انسانی به صورت تفصیلی بررسی خواهند شد.

جدول ۱-۱. تعداد پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

موضوع	تعداد
علوم پایه و کشاورزی	۷
فنی و مهندسی	۲۳
هنر و علوم انسانی	۳۲
کل پژوهشگاه‌ها	۶۲

مقالاتی که در این بررسی مورد نظر بوده‌اند، مربوط به سال ۲۰۲۰ می‌باشد. این سال، آخرین سالی است که داده‌های آن در بانک اطلاعاتی رتبه‌بندی ملی ISC موجود می‌باشد و در آخرین رتبه‌بندی پژوهشگاه‌های ایران نیز لحاظ شده است.

شاخص‌های مورد بررسی شامل موارد زیر می‌باشد:

**تعداد کل مقالات:** این شاخص کمیت مقالات علمی پژوهشگاه را نشان می‌دهد.

• **ضریب تأثیر<sup>۶</sup>:** ضریب تأثیر شاخص کمی برای ارزیابی نشریات است که بر اساس میانگین استنادهای دریافتی مقالات منتشر شده در نشریه محاسبه می‌گردد. ضریب تأثیر یک نشریه در یک سال مشخص برابر با تعداد استنادهای دریافتی مقالات منتشر شده آن نشریه در طول دو سال گذشته، تقسیم بر مجموع تعداد مقالات منتشر شده در آن نشریه در طی دو سال گذشته است.

• **متوسط ضریب تأثیر:** متوسط کیفیت نشریاتی است که مقالات علمی پژوهشگاه در آن منتشر شده است.

• **تعداد مقالات نشریات Q1:** به دلیل اینکه ضریب تأثیر نمی‌تواند رتبه یک نشریه را در حوزه موضوعی آن نشریه نشان دهد، به منظور بررسی یک نشریه در میان نشریات هم موضوع از شاخص چارک<sup>۷</sup> نشریات استفاده می‌شود. بر اساس این شاخص بهترین نشریات یک حوزه موضوعی بر اساس ضریب تأثیر، در چارک اول قرار می‌گیرد که اصطلاحاً به آن نشریات Q1 می‌گویند.

• **متوسط ضریب تأثیر:** متوسط کیفیت نشریاتی است که مقالات علمی پژوهشگاه را منتشر می‌کنند.

<sup>6</sup> Impact Factor

<sup>7</sup> quartiles



- **مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه:** ترکیبی از کمیت مقاله و کیفیت نشریه منتشرکننده مقالات علمی دانشگاه است.
- **مقالات با مشارکت بین‌المللی در پایگاه WoS:** این شاخص نشان‌دهنده انتشارات علمی است که با همکاران و پژوهشگرانی از سایر کشورها منتشر می‌شود. این نوع همکاری علاوه بر اینکه سبب اشتراک دانش و منابع می‌شود، افزایش دیپلماسی علمی کشور را به دنبال دارد که سبب ارتباط و اعتماد میان کشورها می‌شود.
- **مقالات نشریات نمایه نیچر:** نمایه نیچر یا شاخص نیچر، کیفیت مقالات را بر اساس نشریاتی که بالاترین کیفیت را دارند بررسی می‌کند. ۸۲ نشریه در فهرست این نمایه قرار دارند. مقالات منتشر شده در این نشریات مبنای رتبه‌بندی نمایه نیچر می‌باشد که یکی از مشهورترین رتبه‌بندی‌های جهانی است.
- **هم انتشاراتی صنعت و دانشگاه در پایگاه WoS:** هم انتشاراتی با دو وابستگی سازمانی پژوهشگاه و صنعت به‌عنوان شاخص معنی‌داری از همکاری با صنعت در نظر گرفته می‌شود که نشان‌دهنده تأثیرگذاری در تحقیق و توسعه و نوآوری‌های فناورانه به حساب می‌آید.
- **سرانه تولیدات مقالات علمی:** متوسط مقالات علمی هر عضو هیات علمی پژوهشگاه را نشان می‌دهد.
- **سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی:** نشان‌دهنده متوسط مقالات منتشر شده در نشریات Q1 توسط اعضای هیات علمی دانشگاه است.
- **سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی:** نشان‌دهنده ترکیبی از کمیت مقاله و کیفیت نشریه منتشرکننده مقالات علمی پژوهشگاه به تعداد اعضای هیات علمی است.
- **سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی:** نشان‌دهنده متوسط مقالات با مشارکت بین‌المللی منتشر شده توسط اعضای هیات علمی دانشگاه است.

### پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

در جدول ۱-۲ اطلاعات تمامی پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی که در همکرد پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی، فنی و مهندسی و هنر و علوم انسانی است و جمعاً شامل ۶۳ پژوهشگاه می‌باشد، به همراه تولیدات علمی آنها در پایگاه WoS در سال ۲۰۲۰ قابل مشاهده است.

جدول ۱-۲. اطلاعات پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ در پایگاه WoS

ردیف	نام مؤسسه	حوزه موضوعی	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد کل مقالات WoS 2020	تعداد مقالات Q1 در پایگاه WoS	متوسط ضریب تأثیر	مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه	مقالات بین‌المللی WoS	مقالات با مشارکت	مقالات نمایه نیچر	مقالات مشترک با صنعت WoS
۱	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	پایه و کشاورزی	۱۴۳	۵۲۶	۲۳۸	۳.۵	۱۶۲۴.۶	۲۱۴	۸۷	۸۷	۲
۲	پژوهشگاه رویان	پایه و کشاورزی	۸۲	۳۶۳	۷۹	۴.۰	۹۰۱.۷	۸۸	۲	۲	۲
۳	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	فنی و مهندسی	۲۶۱	۲۹۰	۸۱	۲.۷	۶۶۸.۳	۳۳	۱	۱	۰
۴	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	فنی و مهندسی	۸۲	۲۳۵	۱۰۵	۴.۲	۸۹۷.۸	۵۶	۲	۲	۲
۵	پژوهشگاه صنعت نفت	فنی و مهندسی	۱۵۶	۱۹۴	۷۰	۳.۶	۶۰۲.۹	۲۷	۰	۰	۴
۶	پژوهشگاه مواد و انرژی	فنی و مهندسی	۶۸	۱۹۰	۸۲	۳.۸	۶۳۲.۲	۶۳	۰	۰	۰
۷	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	پایه و کشاورزی	۶۵	۱۸۴	۴۵	۳.۴	۴۶۰.۸	۴۶	۱	۱	۱
۸	پژوهشگاه رنگ	فنی و مهندسی	۳۸	۱۸۳	۱۱۷	۵.۵	۸۸۸.۵	۵۸	۰	۰	۱
۹	مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	پایه و کشاورزی	۱۲۸	۱۶۶	۵۰	۲.۲	۲۵۳.۸	۵۰	۰	۰	۰
۱۰	پژوهشگاه نیرو	فنی و مهندسی	۹۹	۱۴۸	۶۴	۴.۴	۵۰۵.۹	۳۹	۰	۰	۵
۱۱	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	فنی و مهندسی	۴۴	۱۰۹	۳۷	۳.۷	۳۶۸.۴	۲۴	۴	۴	۱
۱۲	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	فنی و مهندسی	۹۳	۱۰۳	۳۰	۳.۸	۳۲۲.۴	۱۹	۰	۰	۰
۱۳	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	فنی و مهندسی	۴۳	۸۹	۱۷	۲.۹	۲۲۰.۶	۲۵	۰	۰	۰
۱۴	پژوهشگاه استاندارد	فنی و مهندسی	۴۵	۷۱	۱۴	۳.۲	۱۹۴.۰	۲۵	۰	۰	۱
۱۵	مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی	فنی و مهندسی	۲۶	۶۹	۲۶	۴.۴	۲۵۵.۲	۱۹	۰	۰	۰
۱۶	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	فنی و مهندسی	۹۴	۶۰	۱۴	۳.۱	۱۰۷.۴	۹	۰	۰	۰
۱۷	پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	فنی و مهندسی	۳۳	۴۹	۱۴	۲.۹	۱۳۴.۷	۱۲	۰	۰	۱
۱۸	پژوهشگاه هوافضا	فنی و مهندسی	۳۵	۳۶	۸	۲.۵	۶۶.۳	۱۰	۰	۰	۱
۱۹	پژوهشگاه فضایی ایران	فنی و مهندسی	۵۲	۳۰	۸	۳.۱	۷۷.۶	۵	۰	۰	۰
۲۰	پژوهشگاه حفاظت خاک و آبخیزداری	پایه و کشاورزی	۱۰۶	۲۸	۶	۲.۸	۶۱.۸	۶	۰	۰	۰
۲۱	پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی	هنر و انسانی	۲۴	۲۷	۴	۳.۲	۳۵.۰	۶	۰	۰	۰
۲۲	پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	هنر و انسانی	۸۳	۲۱	۱	۱.۶	۱۳.۰	۱۰	۰	۰	۰
۲۳	پژوهشگاه علوم زمین	پایه و کشاورزی	۱۲	۲۰	۷	۲.۹	۵۱.۷	۱۲	۰	۰	۱
۲۴	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	فنی و مهندسی	۱۶	۱۵	۲	۲.۷	۳۸.۰	۹	۱	۱	۰
۲۵	پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندک)	هنر و انسانی	۳۰	۱۴	۳	۵.۲	۲۵.۸	۱	۰	۰	۰
۲۶	پژوهشگاه توسعه صنایع شیمیایی	فنی و مهندسی	۱۴	۱۳	۷	۴.۱	۵۳.۵	۶	۰	۰	۰
۲۷	مؤسسه استنادی و بایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)	هنر و انسانی	۱۵	۱۲	۴	۳.۴	۳۰.۹	۱	۲	۲	۰
۲۸	مؤسسه تحقیقات آب	فنی و مهندسی	۱۲	۱۲	۳	۳.۳	۲۶.۵	۳	۰	۰	۰

ردیف	نام مؤسسه	حوزه موضوعی	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد کل مقالات WoS 2020	تعداد مقالات Q1 در پایگاه WoS	متوسط ضریب تأثیر	مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه	مقالات با مشارکت بین‌المللی WoS	مقالات نمایه نیچر WoS	مقالات مشترک با صنعت WoS
۲۹	مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور	هنر و انسانی	۹	۷	۰	۲.۲	۴.۵	۱	۰	۰
۳۰	مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی	هنر و انسانی	۲۴	۶	۰	۱.۳	۴.۰	۰	۰	۰
۳۱	پژوهشکده پولی و بانکی	هنر و انسانی	۱۲	۵	۱	۳.۹	۳.۹	۲	۰	۰
۳۲	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	هنر و انسانی	۱۵۷	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۳	پژوهشگاه مطالعات فرهنگی، اجتماعی و تمدنی	هنر و انسانی	۲۳	۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۴	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	هنر و انسانی	۲۶	۵	۲	۳.۴	۱۳.۶	۰	۰	۱
۳۵	پژوهشکده علوم و فناوری مواد غذایی	فنی و مهندسی	۹	۴	۱	۱.۴	۴.۱	۰	۰	۰
۳۶	پژوهشکده نظر (هنر، معماری و شهرسازی)	هنر و انسانی	۷۲	۴	۰	۲.۱	۲.۱	۲	۰	۰
۳۷	پژوهشکده توسعه تکنولوژی	فنی و مهندسی	۳۹	۳	۰	۱.۴	۲.۹	۱	۰	۰
۳۸	مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران	هنر و انسانی	۲۵	۳	۰	۰.۷	۲.۲	۰	۰	۰
۳۹	پژوهشکده برق	فنی و مهندسی	۷	۲	۰	۲.۶	۵.۱	۰	۰	۰
۴۰	پژوهشگاه حوزه و دانشگاه	هنر و انسانی	۵۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴۱	پژوهشکده امام خمینی و انقلاب اسلامی	هنر و انسانی	۱۶	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴۲	پژوهشکده بیمه	هنر و انسانی	۱۳	۱	۰	۰.۹	۰.۹	۰	۰	۰
۴۳	پژوهشکده تحقیق و توسعه علوم انسانی (سمت)	هنر و انسانی	۳۲	۱	۰	۱.۹	۱.۹	۱	۰	۰
۴۴	مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی	هنر و انسانی	۳۴	۱	۰	۰	۰	۱	۰	۰
۴۵	پژوهشکده اسناد	هنر و انسانی	۲۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴۶	پژوهشکده تحقیقات علوم پایه کاربردی	پایه و کشاورزی	۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴۷	پژوهشکده شورای نگهبان	هنر و انسانی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴۸	پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری	هنر و انسانی	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۴۹	پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات	فنی و مهندسی	۱۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۰	پژوهشکده گردشگری	هنر و انسانی	۱۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۱	پژوهشکده مطالعات فناوری	هنر و انسانی	۸	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۲	پژوهشکده میکروالکترونیک	فنی و مهندسی	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۳	پژوهشکده هنر	هنر و انسانی	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۴	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی	هنر و انسانی	۲۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۵	پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی	هنر و انسانی	۱۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۶	پژوهشگاه علوم و معارف دفاع مقدس (شهید سپهبد پاسدار حاج قاسم سلیمانی)	هنر و انسانی	۱۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۷	پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی	هنر و انسانی	۵۷	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۸	پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات	هنر و انسانی	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵۹	پژوهشگاه قرآن و حدیث	هنر و انسانی	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶۰	مرکز پژوهش‌های توسعه و آینده‌نگری	هنر و انسانی	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶۱	مرکز تحقیقات جرم‌شناسی	هنر و انسانی	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶۲	مرکز نشر دانشگاهی	هنر و انسانی	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۶۳	مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی	هنر و انسانی	۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰



جدول ۱-۳. سرانه پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ در پایگاه WoS

ردیف	نام مؤسسه	حوزه موضوعی	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	سرانه مقالات علمی	سرانه مقالات (QI) اعضای هیات علمی	سرانه نشریه اعضای هیات علمی	سرانه مقالات در ضریب تأثیر	بین‌المللی اعضای هیات علمی	سرانه مقالات با مشارکت هیات علمی	سرانه مقالات نمایه‌یچر اعضای هیات علمی	سرانه مقالات مشترک با صنعت اعضای هیات علمی
۱	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	پایه و کشاورزی	۱۴۳	۳.۶۸	۱.۶۶	۱۱.۳۶	۰.۶۱	۰.۰۱	۰.۶۱	۰.۰۱	۰.۰۱	۰.۰۱
۲	پژوهشگاه رویان	پایه و کشاورزی	۸۲	۴.۴۳	۰.۹۶	۱۱.۰۰	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲
۳	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	فنی و مهندسی	۲۶۱	۱.۱۱	۰.۳۱	۲.۵۶	۰.۰۴	۰.۰۰	۰.۱۳	۰.۰۴	۰.۰۴	۰.۰۰
۴	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	فنی و مهندسی	۸۲	۲.۸۷	۱.۲۸	۱۰.۹۵	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۶۸	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲
۵	پژوهشگاه صنعت نفت	فنی و مهندسی	۱۵۶	۱.۲۴	۰.۴۵	۳.۸۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۱۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۶	پژوهشگاه مواد و انرژی	فنی و مهندسی	۶۸	۲.۷۹	۱.۲۱	۹.۳۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۹۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۷	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	پایه و کشاورزی	۶۵	۲.۸۳	۰.۶۹	۷.۰۹	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۷۱	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲
۸	پژوهشگاه رنگ	فنی و مهندسی	۳۸	۴.۸۲	۳.۰۸	۲۳.۳۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۱.۵۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۹	مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	پایه و کشاورزی	۱۲۸	۱.۳۰	۰.۳۹	۲.۷۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۳۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۰	پژوهشگاه نیرو	فنی و مهندسی	۹۹	۱.۴۹	۰.۶۵	۵.۱۱	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۳۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۵
۱۱	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	فنی و مهندسی	۴۴	۲.۴۸	۰.۸۴	۸.۳۷	۰.۰۲	۰.۰۹	۰.۵۵	۰.۰۲	۰.۰۹	۰.۰۲
۱۲	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	فنی و مهندسی	۹۳	۱.۱۱	۰.۳۲	۳.۴۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۲۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۳	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	فنی و مهندسی	۴۳	۲.۰۷	۰.۴۰	۵.۱۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۵۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۴	پژوهشگاه استاندارد	فنی و مهندسی	۴۵	۱.۵۸	۰.۳۱	۴.۳۱	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۵۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۲
۱۵	مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی	فنی و مهندسی	۲۶	۲.۶۵	۱.۰۰	۹.۸۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۷۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۶	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	فنی و مهندسی	۹۴	۰.۶۴	۰.۱۵	۱.۱۴	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۱۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۷	پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	فنی و مهندسی	۳۳	۱.۴۸	۰.۴۲	۴.۰۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۳۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۱۸	پژوهشگاه هوافضا	فنی و مهندسی	۳۵	۱.۰۳	۰.۲۳	۱.۸۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۲۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۱۹	پژوهشگاه فضایی ایران	فنی و مهندسی	۵۲	۰.۵۸	۰.۱۵	۱.۴۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۱۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۰	پژوهشگاه حفاظت خاک و آبخیزداری	پایه و کشاورزی	۱۰۶	۰.۲۶	۰.۰۶	۰.۵۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۱	پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی	هنر و انسانی	۲۴	۱.۱۳	۰.۱۷	۱.۴۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۲۵	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۲	پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	هنر و انسانی	۸۳	۰.۲۵	۰.۰۱	۰.۱۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۱۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۳	پژوهشگاه علوم زمین	پایه و کشاورزی	۱۲	۱.۶۷	۰.۵۸	۴.۳۱	۰.۰۰	۰.۰۰	۱.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۸
۲۴	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	فنی و مهندسی	۱۶	۰.۹۴	۰.۱۳	۲.۳۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۵۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۵	پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندک)	هنر و انسانی	۳۰	۰.۴۷	۰.۱۰	۰.۸۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۶	پژوهشگاه توسعه صنایع شیمیایی	فنی و مهندسی	۱۴	۰.۹۳	۰.۵۰	۳.۸۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۴۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۷	مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)	هنر و انسانی	۱۵	۰.۸۰	۰.۲۷	۲.۰۶	۰.۰۰	۰.۱۳	۰.۰۷	۰.۰۰	۰.۱۳	۰.۰۰
۲۸	مؤسسه تحقیقات آب	فنی و مهندسی	۱۲	۱.۰۰	۰.۲۵	۲.۲۱	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۲۵	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۹	مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور	هنر و انسانی	۹	۰.۷۸	۰.۰۰	۰.۵۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۱۱	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۰	مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی	هنر و انسانی	۲۴	۰.۲۵	۰.۰۰	۰.۱۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۱	پژوهشگاه پولی و بانکی	هنر و انسانی	۱۲	۰.۴۲	۰.۰۸	۰.۳۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۱۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۲	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	هنر و انسانی	۱۵۷	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۳	پژوهشگاه مطالعات فرهنگی، اجتماعی و تمدنی	هنر و انسانی	۲۳	۰.۲۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰

ردیف	نام مؤسسه	حوزه موضوعی	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	سرنانه مقالات اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی	نشریه اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات در ضریب تأثیر	بین‌المللی اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات با مشارکت	سرنانه مقالات نمایه نیچر اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات مشترک با صنعت
۳۴	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	هنر و انسانی	۲۶	۰.۱۹	۰.۰۸	۰.۵۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۴
۳۵	پژوهشکده علوم و فناوری مواد غذایی	فنی و مهندسی	۹	۰.۴۴	۰.۱۱	۰.۴۵	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۶	پژوهشکده نظر (هنر، معماری و شهرسازی)	هنر و انسانی	۷۲	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۷	پژوهشکده توسعه تکنولوژی	فنی و مهندسی	۳۹	۰.۰۸	۰.۰۰	۰.۰۷	۰.۰۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۸	مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران	هنر و انسانی	۲۵	۰.۱۲	۰.۰۰	۰.۰۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۹	پژوهشکده برق	فنی و مهندسی	۷	۰.۲۹	۰.۰۰	۰.۷۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۰	پژوهشگاه حوزه و دانشگاه	هنر و انسانی	۵۳	۰.۰۴	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۱	پژوهشکده امام خمینی و انقلاب اسلامی	هنر و انسانی	۱۶	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۲	پژوهشکده بیمه	هنر و انسانی	۱۳	۰.۰۸	۰.۰۰	۰.۰۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۳	پژوهشکده تحقیق و توسعه علوم انسانی (سمت)	هنر و انسانی	۳۲	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۴	مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی	هنر و انسانی	۳۴	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۵	پژوهشکده اسناد	هنر و انسانی	۲۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۶	پژوهشکده تحقیقات علوم پایه کاربردی	پایه و کشاورزی	۲۵	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۷	پژوهشکده شورای نگهبان	هنر و انسانی	۱	-	-	-	-	-	-	-	-
۴۸	پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری	هنر و انسانی	۱۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۴۹	پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات	فنی و مهندسی	۱۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۰	پژوهشکده گردشگری	هنر و انسانی	۱۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۱	پژوهشکده مطالعات فناوری	هنر و انسانی	۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۲	پژوهشکده میکروالکترونیک	فنی و مهندسی	۲	-	-	-	-	-	-	-	-
۵۳	پژوهشکده هنر	هنر و انسانی	۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۴	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی	هنر و انسانی	۲۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۵	پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی	هنر و انسانی	۱۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۶	پژوهشگاه علوم و معارف دفاع مقدس (شهید سپهبد پاسدار حاج قاسم سلیمانی)	هنر و انسانی	۱۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۷	پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی	هنر و انسانی	۵۷	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۸	پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات	هنر و انسانی	۱۴	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵۹	پژوهشگاه قرآن و حدیث	هنر و انسانی	۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۶۰	مرکز پژوهش‌های توسعه و آینده‌نگری	هنر و انسانی	۴	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۶۱	مرکز تحقیقات جرم‌شناسی	هنر و انسانی	۱۴	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۶۲	مرکز نشر دانشگاهی	هنر و انسانی	۱	-	-	-	-	-	-	-	-
۶۳	مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی	هنر و انسانی	۵۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰

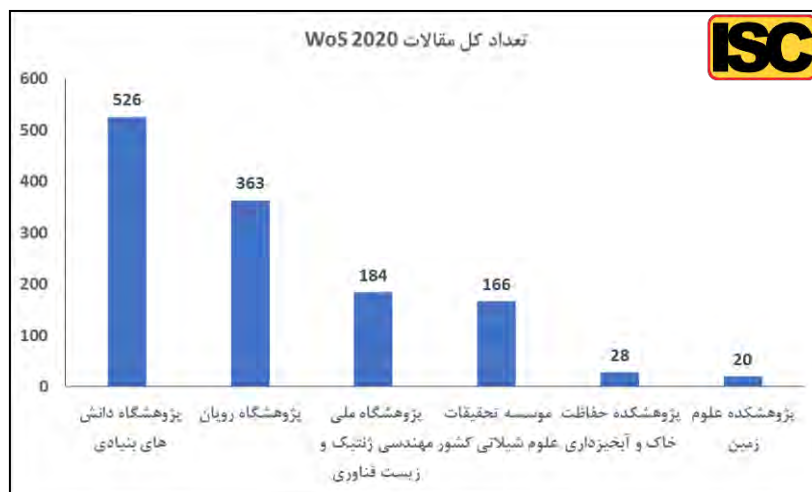
## ۱-۲- پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

تعداد ۷ پژوهشگاه در گونه پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی قرار می‌گیرند. اسامی این پژوهشگاه‌ها در جدول زیر قابل مشاهده می‌باشد.

جدول ۱-۴. اطلاعات پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه WoS

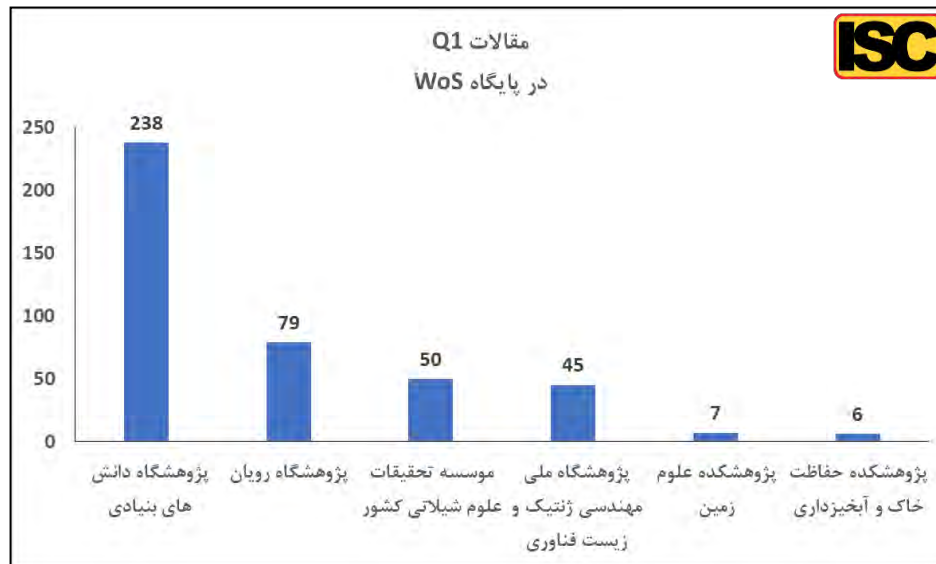
ردیف	نام مؤسسه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد کل مقالات WoS 2020	مقالات Q1 در پایگاه WoS	مؤسسه ضریب تأثیر	مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه	مقالات با مشارکت بین‌المللی WoS	مقالات نمایه نیچر	مقالات مشترک با صنعت WoS	سرنانه مقالات اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی
۱	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	۱۴۳	۵۲۶	۲۳۸	۳.۵	۱۶۲۴.۶	۲۱۴	۸۷	۲	۳.۶۸	۱.۶۶	۱۱.۲۶	۱.۵۰
۲	پژوهشگاه رویان	۸۲	۳۶۳	۷۹	۴.۰	۹۰۱.۷	۸۸	۲	۲	۴.۴۳	۰.۹۶	۱۱.۰۰	۱.۰۷
۳	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	۶۵	۱۸۴	۴۵	۳.۴	۴۶۰.۸	۴۶	۱	۱	۲.۸۳	۰.۶۹	۷.۰۹	۰.۷۱
۴	مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۲۸	۱۶۶	۵۰	۲.۲	۳۵۳.۸	۵۰	۰	۰	۱.۳۰	۰.۳۹	۲.۷۶	۰.۳۹
۵	پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۰۶	۲۸	۶	۲.۸	۶۱.۸	۶	۰	۰	۰.۲۶	۰.۰۶	۰.۵۸	۰.۰۶
۶	پژوهشکده علوم زمین	۱۲	۲۰	۷	۲.۹	۵۱.۷	۱۲	۰	۰	۱.۶۷	۰.۵۸	۴.۳۱	۱.۰۰
۷	پژوهشکده تحقیقات علوم پایه کاربردی	۲۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

در شاخص تعداد کل مقالات نمایه شده پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه WoS، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی رتبه اول را به دست آورده است. پژوهشگاه رویان و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب در رتبه‌های دوم و سوم قرار دارند.



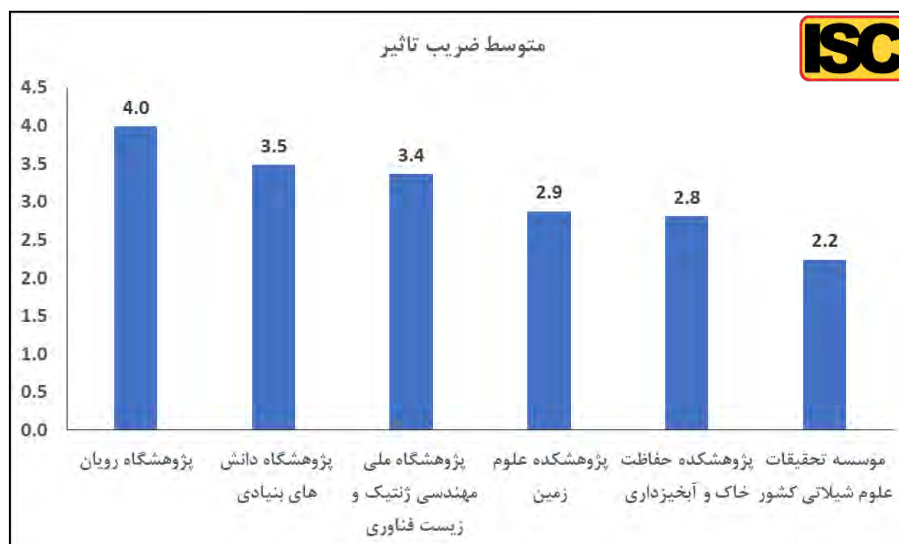
نمودار ۱-۱. تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص تعداد مقالات Q1 نمایه شده در پایگاه WoS، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی با اختلاف زیاد رتبه اول و پس از آن پژوهشگاه رویان، مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب رتبه‌های دوم تا چهارم را دارند.



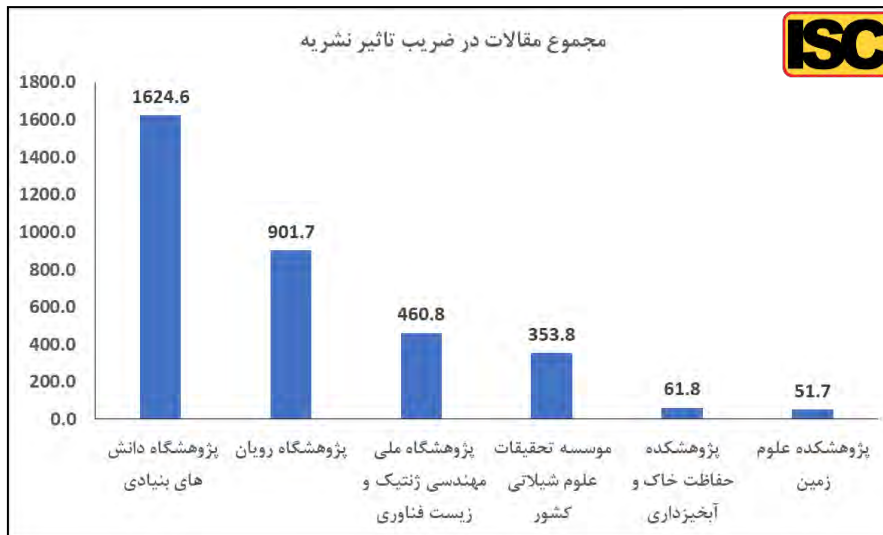
نمودار ۱-۲. تعداد مقالات Q1 توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص متوسط ضریب تأثیر در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه‌های رویان، دانش‌های بنیادی و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب رتبه‌های اول تا سوم را دارا می‌باشد.



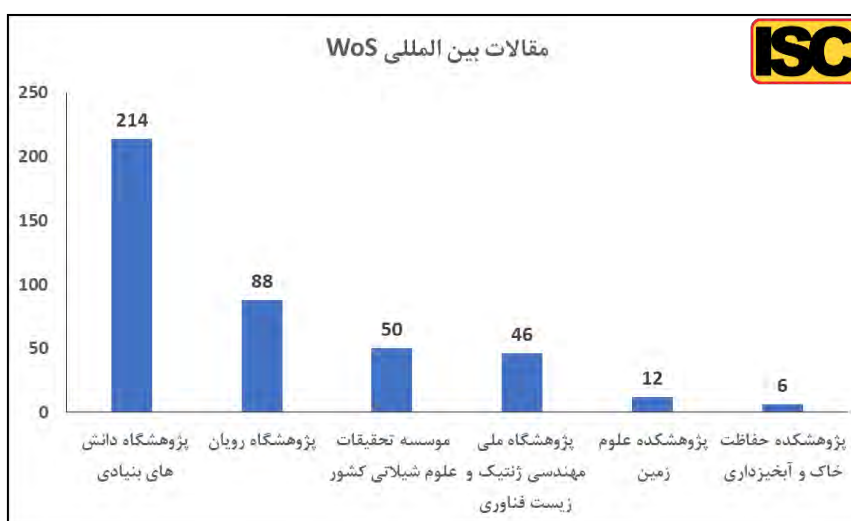
نمودار ۱-۳. متوسط ضریب تأثیر در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی با اختلاف زیاد رتبه اول و پژوهشگاه رویان رتبه دوم را کسب کرده‌اند. همچنین پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری و مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور به ترتیب رتبه‌های سوم و چهارم را دارا می‌باشند.



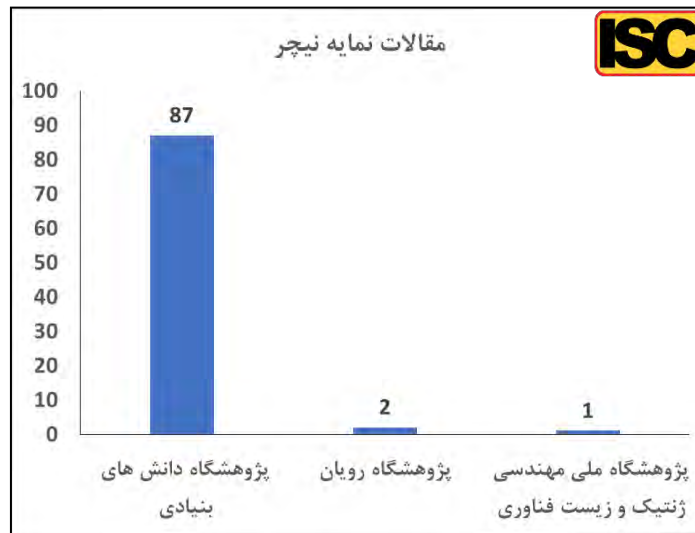
نمودار ۱-۴. مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص مقالات با مشارکت بین‌المللی در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی با اختلاف زیاد رتبه اول و پژوهشگاه رویان رتبه دوم را کسب کرده‌اند. همچنین مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب رتبه‌های سوم و چهارم را دارا می‌باشند.



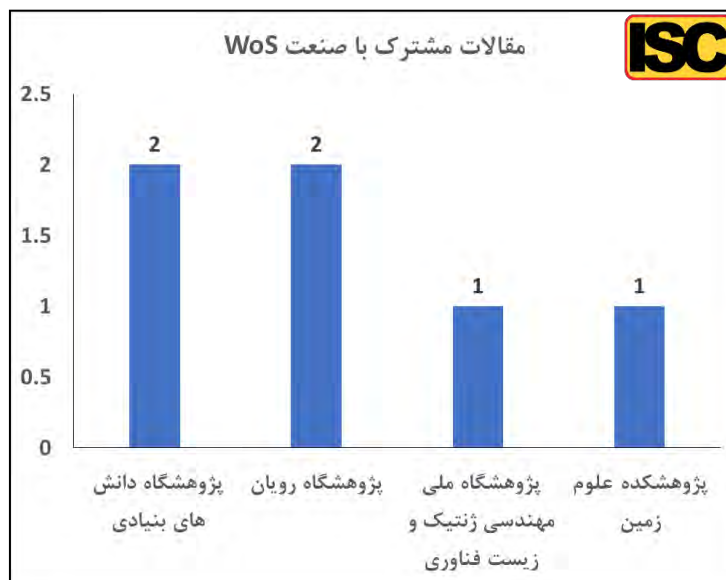
نمودار ۱-۵. مقالات با مشارکت بین‌المللی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص مقالات نمایه نیچر در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی با ۸۷ مقاله نیچر با اختلاف بسیار زیاد رتبه اول و پژوهشگاه رویان و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری رتبه دوم و سوم را دارا هستند.



نمودار ۱-۶. مقالات نمایه نیچر در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

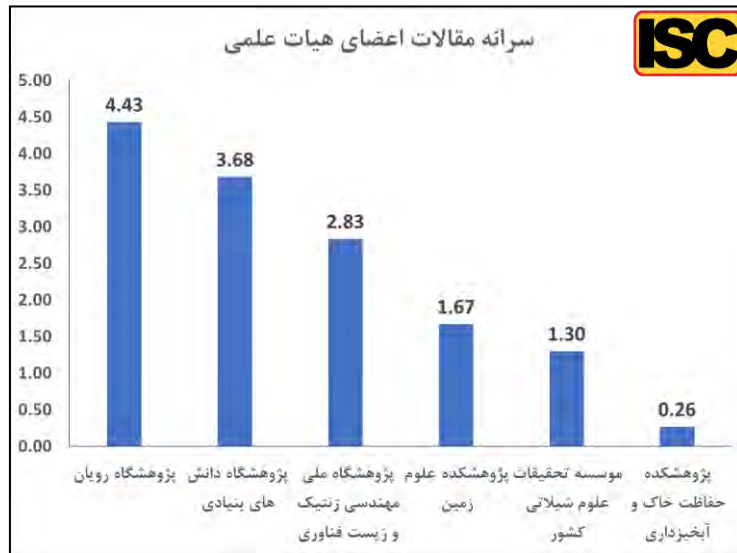
در شاخص مقالات مشترک با صنعت در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی و پژوهشگاه رویان هرکدام با ۲ مقاله مشترکاً رتبه اول را کسب کرده‌اند. همچنین پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری و پژوهشگاه علوم زمین با ۱ مقاله مشترکاً در رتبه سوم قرار گرفته‌اند.



نمودار ۱-۷. مقالات مشترک با صنعت در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

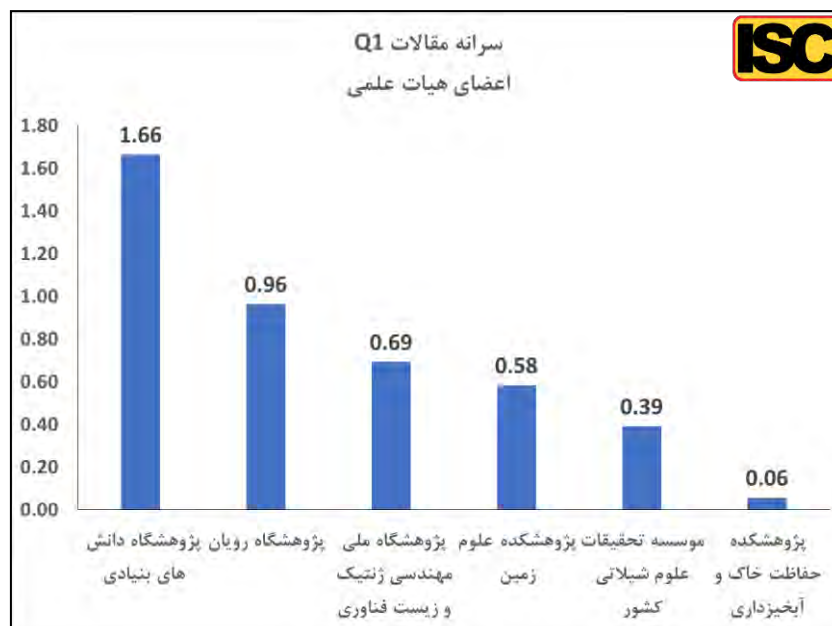


در شاخص سرانه مقالات اعضای هیات علمی در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه رویان، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب رتبه‌های اول تا سوم را کسب کرده‌اند.



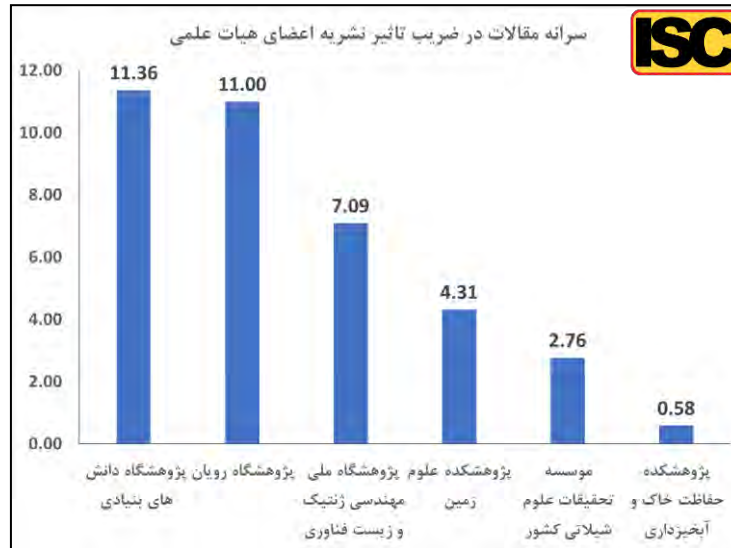
نمودار ۱-۸. سرانه مقالات اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی رتبه اول را کسب نموده است. همچنین پژوهشگاه رویان و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب رتبه‌های دوم و سوم را دارا می‌باشند.



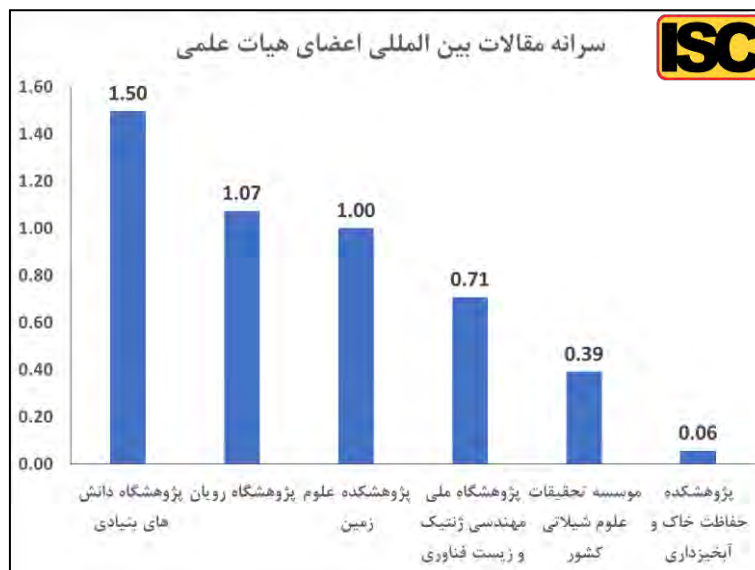
نمودار ۱-۹. سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

به لحاظ سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه‌های دانش‌های بنیادی و رویان رتبه اول و دوم را کسب کرده‌اند. همچنین پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری در رتبه سوم قرار دارد.



نمودار ۱-۱۰. سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی رتبه اول و پس از آن پژوهشگاه رویان و پژوهشگاه علوم زمین رتبه دوم و سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۱۱. سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

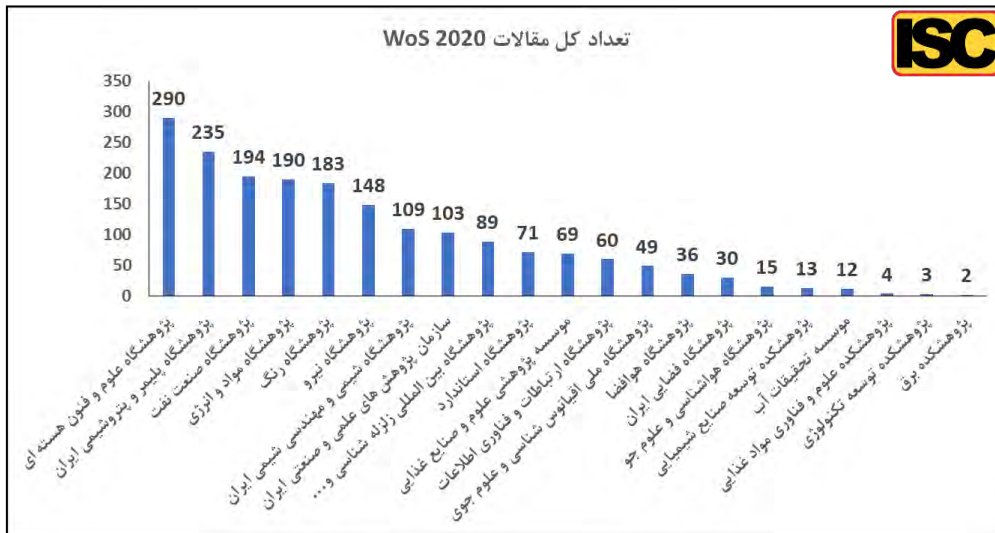
### ۱-۳- پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

تعداد ۲۳ پژوهشگاه در گونه پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی قرار می‌گیرند. اسامی این پژوهشگاه‌ها در جدول زیر قابل مشاهده می‌باشد.

جدول ۱-۵. اطلاعات پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی در پایگاه WoS

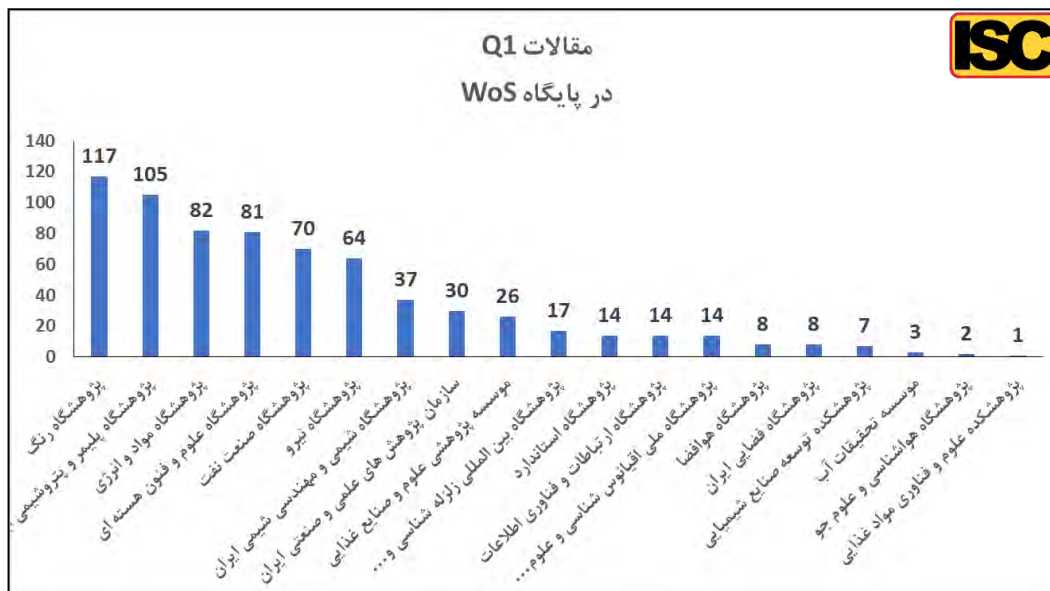
ردیف	نام مؤسسه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد کل مقالات WoS 2020	مقالات Q1 در پایگاه WoS	متوسط ضریب تأثیر	مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه	مقالات با مشارکت بین‌المللی WoS	مقالات نمایه نیچر	مقالات مشترک با صنعت WoS	سرنانه مقالات اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات IQ1 اعضای هیات علمی	نشریه اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات در ضریب تأثیر	بین‌المللی اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات با مشارکت	هیات علمی	سرنانه مقالات نمایه نیچر اعضای	اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات مشترک با صنعت
۱	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	۲۶۱	۲۹۰	۸۱	۲.۷	۶۶۸.۳	۳۳	۱	۰	۱.۱۱	۰.۳۱	۲.۵۶	۰.۱۳	۰.۰۱۳	۰.۰۰۴	۰.۰۰	۰.۰۰۴	۰.۰۰	۰.۰۰
۲	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۸۲	۲۳۵	۱۰۵	۴.۲	۸۹۷.۸	۵۶	۲	۲	۲.۸۷	۱.۲۸	۱۰.۹۵	۰.۶۸	۰.۰۶۸	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲
۳	پژوهشگاه صنعت نفت	۱۵۶	۱۹۴	۷۰	۳.۶	۶۰۲.۹	۲۷	۰	۴	۱.۲۴	۰.۴۵	۳.۸۶	۰.۱۷	۰.۰۱۷	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۴	پژوهشگاه مواد و انرژی	۶۸	۱۹۰	۸۲	۳.۸	۶۳۲.۲	۶۳	۰	۰	۲.۷۹	۱.۲۱	۹.۳۰	۰.۹۳	۰.۰۹۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۵	پژوهشگاه رنگ	۲۸	۱۸۳	۱۱۷	۵.۵	۸۸۸.۵	۵۸	۰	۱	۴.۸۲	۳.۰۸	۲۳.۳۸	۱.۵۳	۰.۱۵۳	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۶	پژوهشگاه نیرو	۹۹	۱۴۸	۶۴	۴.۴	۵۰۵.۹	۳۹	۰	۵	۱.۴۹	۰.۶۵	۵.۱۱	۰.۳۹	۰.۰۳۹	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۵
۷	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	۴۴	۱۰۹	۳۷	۳.۷	۳۶۸.۴	۲۴	۴	۱	۲.۴۸	۰.۸۴	۸.۳۷	۰.۵۵	۰.۰۵۵	۰.۰۲	۰.۰۹	۰.۰۲	۰.۰۲	۰.۰۲
۸	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	۹۳	۱۰۳	۳۰	۳.۸	۳۲۲.۴	۱۹	۰	۰	۱.۱۱	۰.۳۲	۳.۴۷	۰.۲۰	۰.۰۲۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۹	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	۴۳	۸۹	۱۷	۲.۹	۲۲۰.۶	۲۵	۰	۰	۲.۰۷	۰.۴۰	۵.۱۳	۰.۵۸	۰.۰۵۸	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۰	پژوهشگاه استاندارد	۴۵	۷۱	۱۴	۳.۲	۱۹۴.۰	۲۵	۰	۱	۱.۵۸	۰.۳۱	۴.۳۱	۰.۵۶	۰.۰۵۶	۰.۰۲	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۲
۱۱	مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی	۲۶	۶۹	۲۶	۴.۴	۲۵۵.۲	۱۹	۰	۰	۲.۶۵	۱.۰۰	۹.۸۲	۰.۷۳	۰.۰۷۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۲	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	۹۴	۶۰	۱۴	۳.۱	۱۰۷.۴	۹	۰	۰	۰.۶۴	۰.۱۵	۱.۱۴	۰.۱۰	۰.۰۱۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۳	پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	۳۳	۴۹	۱۴	۲.۹	۱۳۴.۷	۱۲	۰	۱	۱.۴۸	۰.۴۲	۴.۰۸	۰.۳۶	۰.۰۳۶	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۱۴	پژوهشگاه هوافضا	۳۵	۳۶	۸	۲.۵	۶۶.۳	۱۰	۰	۱	۱.۰۳	۰.۲۳	۱.۸۹	۰.۲۹	۰.۰۲۹	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۳
۱۵	پژوهشگاه فضایی ایران	۵۲	۳۰	۸	۳.۱	۷۷.۶	۵	۰	۰	۰.۵۸	۰.۱۵	۱.۴۹	۰.۱۰	۰.۰۱۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۶	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۱۶	۱۵	۲	۲.۷	۳۸.۰	۹	۱	۰	۰.۹۴	۰.۱۳	۲.۳۸	۰.۵۶	۰.۰۵۶	۰.۰۰	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۷	پژوهشگاه توسعه صنایع شیمیایی	۱۴	۱۳	۷	۴.۱	۵۳.۵	۶	۰	۰	۰.۹۳	۰.۵۰	۳.۸۲	۰.۴۳	۰.۰۴۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۸	مؤسسه تحقیقات آب	۱۲	۱۲	۳	۳.۳	۲۶.۵	۳	۰	۰	۱.۰۰	۰.۲۵	۲.۲۱	۰.۲۵	۰.۰۲۵	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۹	پژوهشگاه علوم و فناوری مواد غذایی	۹	۴	۱	۱.۴	۴.۱	۰	۰	۰	۰.۴۴	۰.۱۱	۰.۴۵	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۰	پژوهشگاه توسعه تکنولوژی	۳۹	۳	۰	۱.۴	۲.۹	۱	۰	۰	۰.۰۸	۰.۰۰	۰.۰۷	۰.۰۳	۰.۰۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۱	پژوهشگاه برق	۷	۲	۰	۲.۶	۵.۱	۰	۰	۰	۰.۲۹	۰.۰۰	۰.۷۳	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۲	پژوهشگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات	۱۳	۰	۰	۰.۰	۰.۰	۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۳	پژوهشگاه میکروالکترونیک	۲	۰	۰	۰.۰	۰.۰	۰	۰	۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	۰.۰	-	-	-	-	-

در شاخص تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی در پایگاه WoS، پژوهشگاه‌های علوم و فنون هسته‌ای، پلیمر و پتروشیمی ایران، صنعت نفت، مواد و انرژی و رنگ به ترتیب رتبه‌های اول تا پنجم را کسب کرده‌اند.



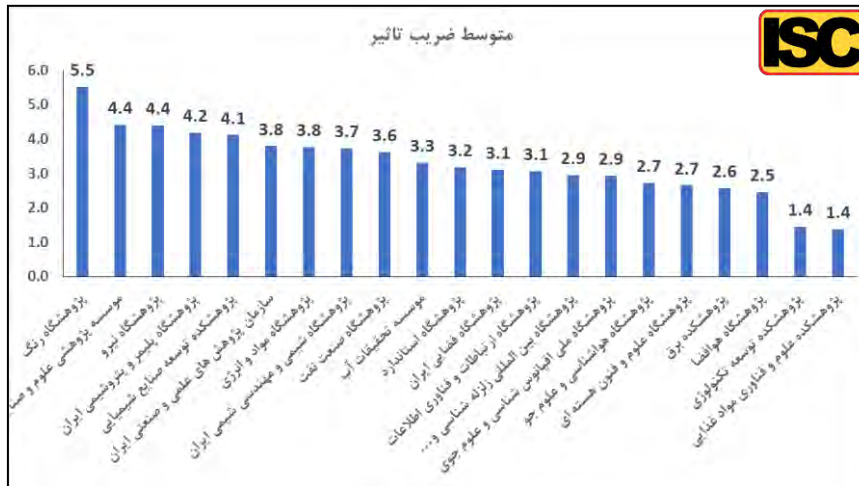
نمودار ۱-۱۴. تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

در شاخص مقالات Q1 در حوزه علوم پایه و کشاورزی، پژوهشگاه‌های رنگ، پلیمر و پتروشیمی، مواد و انرژی، علوم و فنون هسته‌ای و صنعت نفت به ترتیب رتبه‌های اول تا پنجم را دارا می‌باشند.



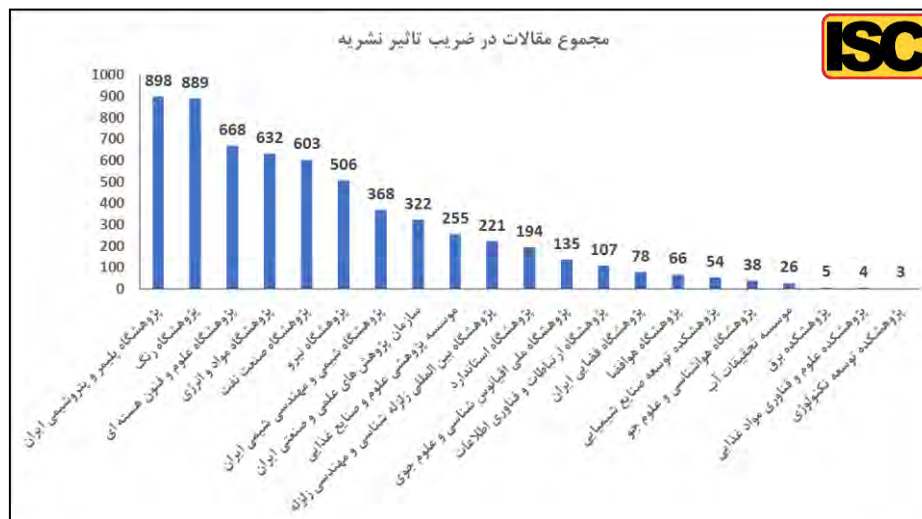
نمودار ۱-۱۵. مقالات Q1 در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص متوسط ضریب تأثیر در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه رنگ، مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی و پژوهشگاه نیرو به ترتیب رتبه‌های اول تا سوم را کسب کرده‌اند.



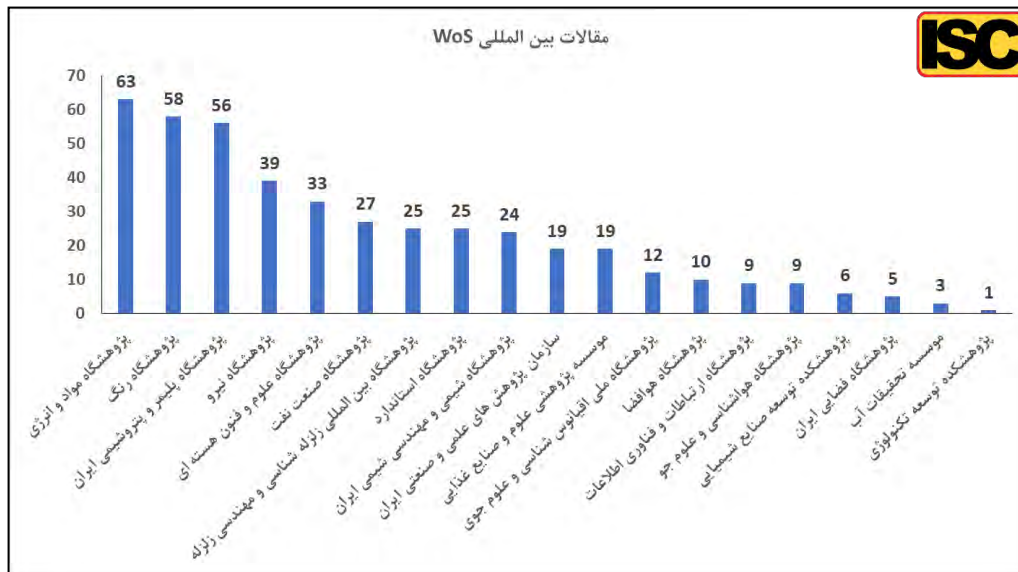
نمودار ۱-۱۶. متوسط ضریب تأثیر پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

به لحاظ مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران و پژوهشگاه رنگ، رتبه اول و دوم را کسب کرده‌اند. همچنین پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای، پژوهشگاه مواد و انرژی و پژوهشگاه صنعت نفت رتبه سوم تا پنجم را دارا می‌باشند.



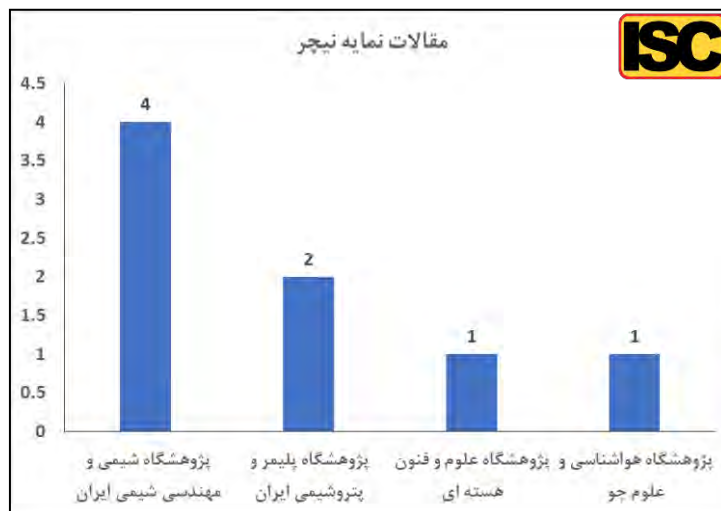
نمودار ۱-۱۷. مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه در پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

به لحاظ مقالات با مشارکت بین‌المللی در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه مواد و انرژی، پژوهشگاه رنگ و پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران رتبه اول تا سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۱۸. مقالات با مشارکت بین‌المللی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

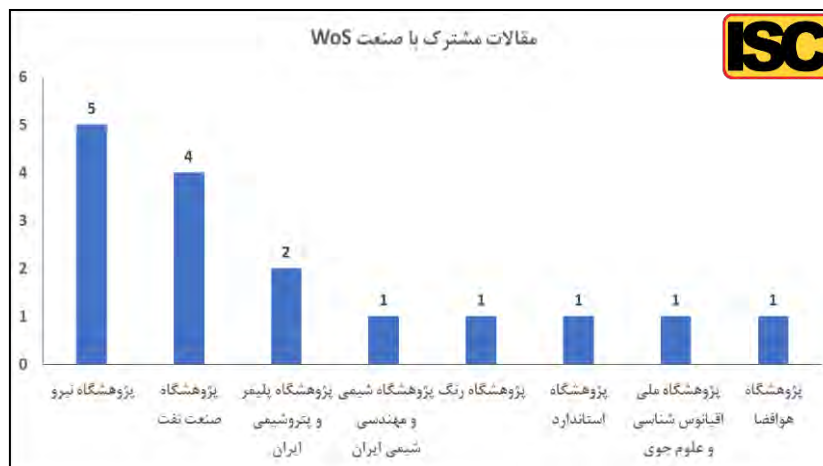
به لحاظ مقالات نمایه نیچر در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران رتبه اول و دوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۱۹. مقالات نمایه نیچر در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

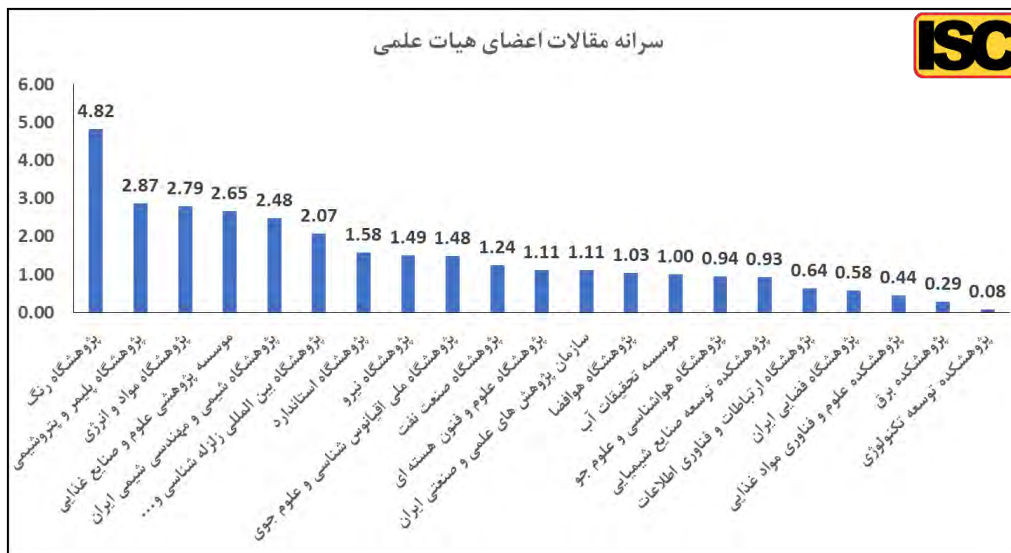


به لحاظ مقالات مشترک با صنعت در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه نیرو، پژوهشگاه صنعت نفت و پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران رتبه اول تا سوم را کسب کرده‌اند.



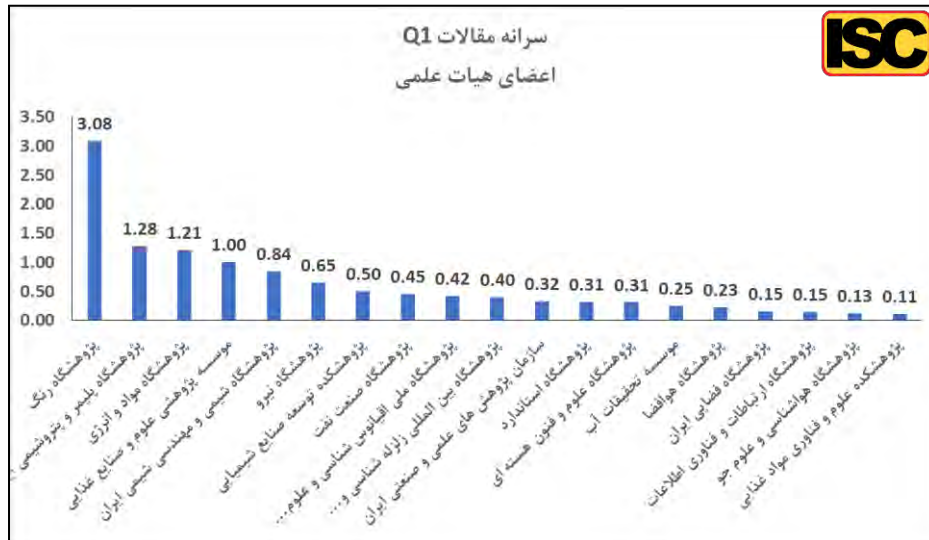
نمودار ۱-۲۰. مقالات مشترک با صنعت در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

در شاخص سرانه مقالات اعضای هیات علمی در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه رنگ با اختلاف زیاد رتبه اول، همچنین پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، پژوهشگاه مواد و انرژی، مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی و پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران رتبه‌های دوم تا پنجم را کسب کرده‌اند.



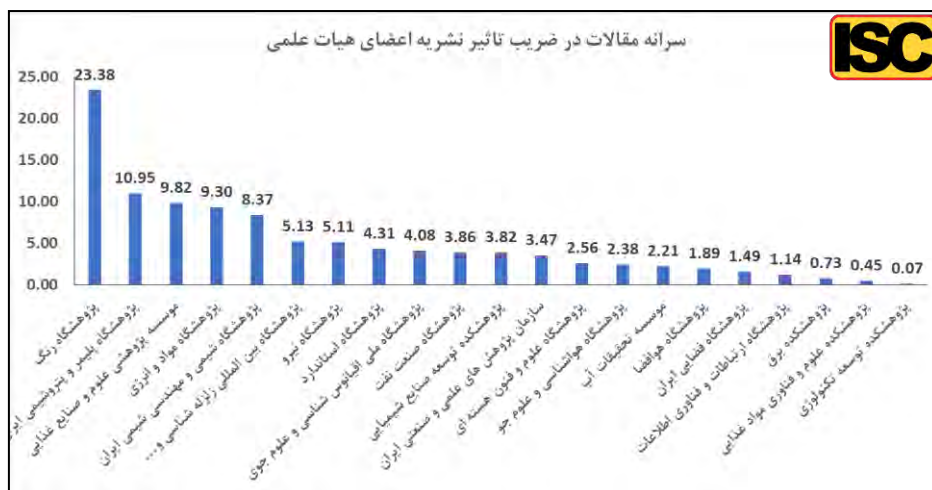
نمودار ۱-۲۱. سرانه مقالات اعضای هیات علمی پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

در شاخص سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه رنگ با اختلاف زیاد رتبه اول، همچنین پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، پژوهشگاه مواد و انرژی، مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی و پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران رتبه‌های دوم تا پنجم را کسب کرده‌اند.



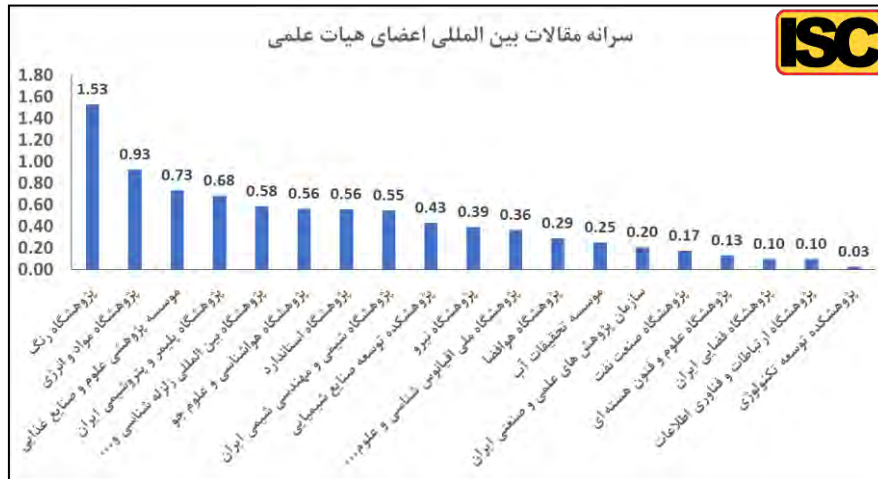
نمودار ۱-۲۲. سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

در شاخص سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه رنگ با اختلاف بسیار زیاد رتبه اول، همچنین پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی، پژوهشگاه مواد و انرژی و پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران به ترتیب رتبه‌های دوم تا پنجم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۲۳. سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

در شاخص سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی در حوزه فنی و مهندسی، پژوهشگاه رنگ با اختلاف رتبه اول، پژوهشگاه مواد و انرژی، مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران به ترتیب رتبه‌های دوم تا چهارم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۲۴. سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

### ۴-۱- پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

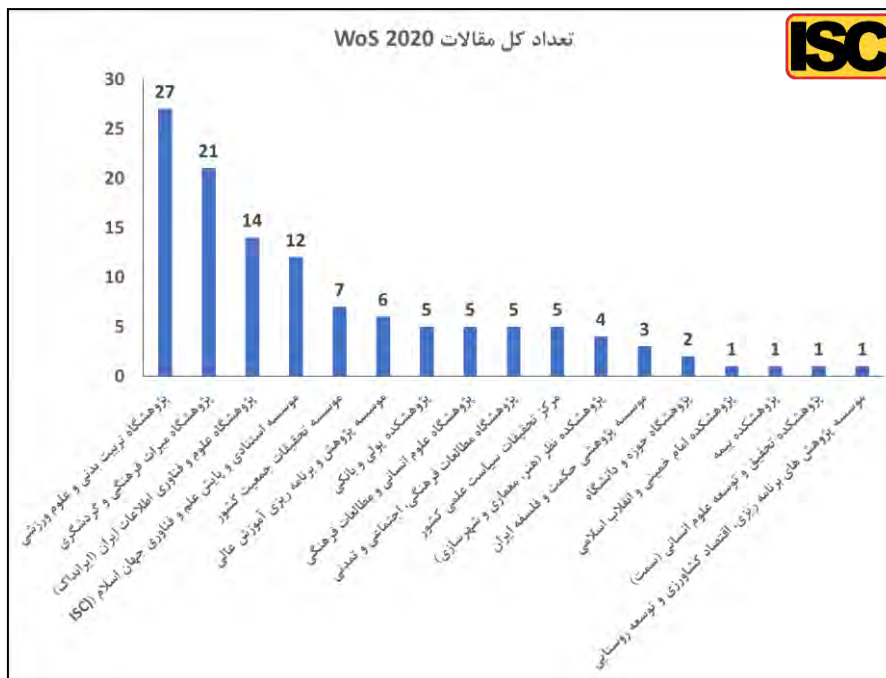
تعداد ۳۳ پژوهشگاه در گونه پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی قرار می‌گیرند. اسامی این پژوهشگاه‌ها در جدول زیر قابل مشاهده می‌باشد.

جدول ۱-۶. اطلاعات پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه WoS

ردیف	نام مؤسسه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد کل مقالات WoS 2020	مقالات Q1 در پایگاه WoS	متوسط ضریب تأثیر	مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه	مقالات با مشارکت بین‌المللی WoS	سرنانه مقالات اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی	سرنانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی
۱	پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی	۲۴	۲۷	۴	۳.۲	۳۵	۶	۱.۱۳	۱.۴۶	۰.۲۵
۲	پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	۸۳	۲۱	۱	۱.۶	۱۳	۱۰	۰.۲۵	۰.۱۶	۰.۱۲
۳	پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندک)	۳۰	۱۴	۳	۵.۲	۲۶	۱	۰.۴۷	۰.۸۶	۰.۰۳
۴	مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)	۱۵	۱۲	۴	۳.۴	۳۱	۱	۰.۸۰	۲.۰۶	۰.۰۷
۵	مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور	۹	۷	۰	۲.۲	۴	۱	۰.۷۸	۰.۵۰	۰.۱۱
۶	مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی	۲۴	۶	۰	۱.۳	۴	۰	۰.۲۵	۰.۱۷	۰.۰۰
۷	پژوهشکده پولی و بانکی	۱۲	۵	۱	۳.۹	۴	۲	۰.۴۲	۰.۳۲	۰.۱۷
۸	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	۱۵۷	۵	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۰
۹	پژوهشگاه مطالعات فرهنگی، اجتماعی و تمدنی	۲۳	۵	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۲۲	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۰	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	۲۶	۵	۲	۳.۴	۱۴	۰	۰.۱۹	۰.۵۲	۰.۰۰
۱۱	پژوهشکده نظر (هنر، معماری و شهرسازی)	۷۲	۴	۰	۲.۱	۲	۲	۰.۰۶	۰.۰۳	۰.۰۳
۱۲	مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران	۲۵	۳	۰	۰.۷	۲	۰	۰.۱۲	۰.۰۹	۰.۰۰
۱۳	پژوهشگاه حوزه و دانشگاه	۵۳	۲	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۴	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۴	پژوهشکده امام خمینی و انقلاب اسلامی	۱۶	۱	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۶	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۵	پژوهشکده بیمه	۱۳	۱	۰	۰.۹	۱	۰	۰.۰۸	۰.۰۷	۰.۰۰
۱۶	پژوهشکده تحقیق و توسعه علوم انسانی (سمت)	۳۲	۱	۰	۱.۹	۲	۱	۰.۰۳	۰.۰۶	۰.۰۳
۱۷	مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی	۳۴	۱	۰	۰.۰	۰	۱	۰.۰۳	۰.۰۰	۰.۰۳
۱۸	پژوهشکده اسناد	۲۶	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۱۹	پژوهشکده شورای نگهبان	۱	۰	۰	۰.۰	۰	۰	-	-	-
۲۰	پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری	۱۲	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۱	پژوهشکده گردشگری	۱۲	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۲	پژوهشکده مطالعات فناوری	۸	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۳	پژوهشکده هنر	۶	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۴	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی	۲۲	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۵	پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی	۱۰۰	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۲۶	پژوهشگاه علوم و معارف دفاع مقدس	۱۷	۰	۰	۰.۰	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰

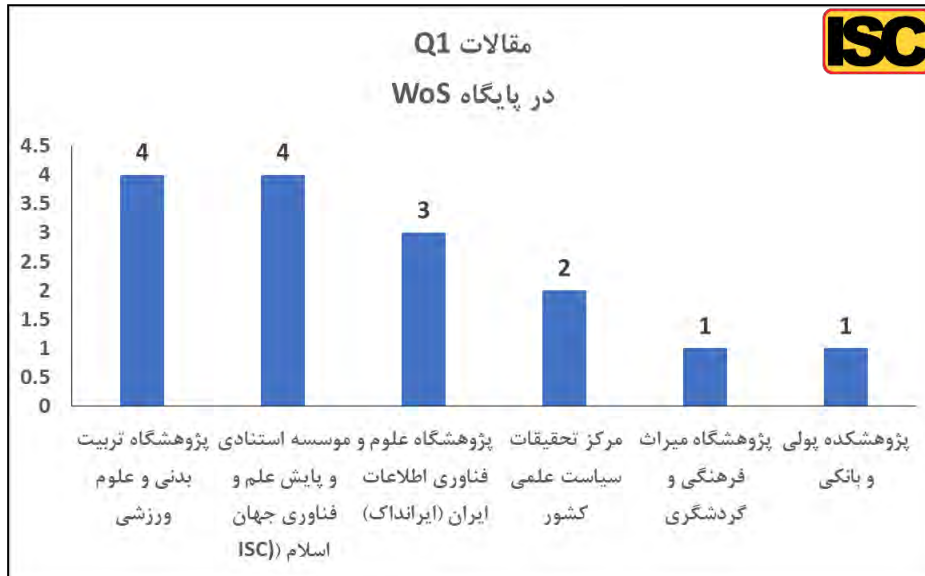
ردیف	نام مؤسسه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد کل مقالات WoS 2020	مقالات Q1 در پایگاه WoS	متوسط ضریب تأثیر	مجموع مقالات در ضریب تأثیر نشریه	مقالات با مشارکت بین‌المللی WoS	سرايه مقالات اعضای هیات علمی	سرايه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی	سرايه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی
	(شهید سپهبد پاسدار حاج قاسم سلیمانی)									
۲۷	پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی	۵۷	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۸	پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۹	پژوهشگاه قرآن و حدیث	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۰	مرکز پژوهش‌های توسعه و آینده‌نگری	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۱	مرکز تحقیقات جرم‌شناسی	۱۴	۱۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۲	مرکز نشر دانشگاهی	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳۳	مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی	۵۰	۵۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰

در شاخص تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه WoS، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی، پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری، پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندک)، و مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) به ترتیب رتبه اول تا چهارم را کسب کرده‌اند.



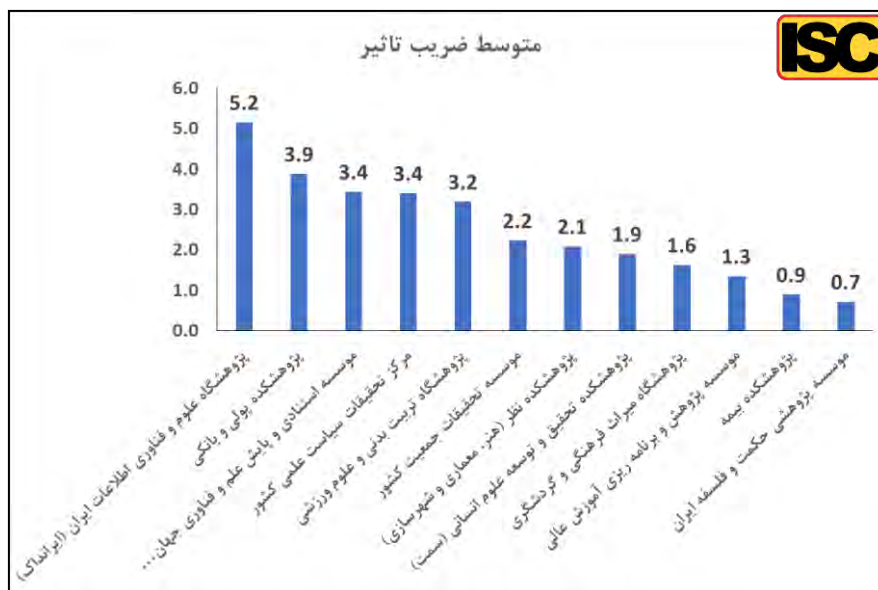
نمودار ۱-۲۷. تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

در شاخص تعداد مقالات Q1 نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه WoS، پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) مشترکاً رتبه اول و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک)، رتبه سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۲۸. تعداد مقالات Q1 نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

به لحاظ متوسط ضریب تأثیر حوزه هنر و علوم انسانی، پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) رتبه اول و همچنین پژوهشگاه پوی و بانکی، مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور و پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی به ترتیب رتبه‌های دوم تا چهارم را کسب کرده‌اند.

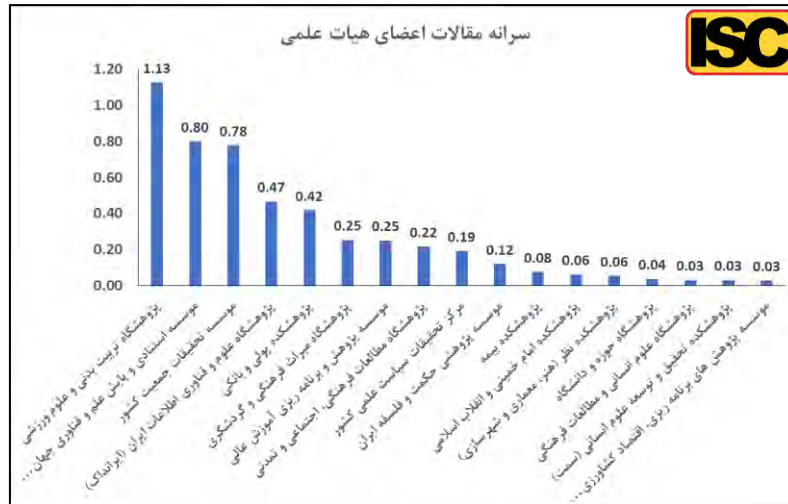


نمودار ۱-۲۹. متوسط ضریب تأثیر پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی



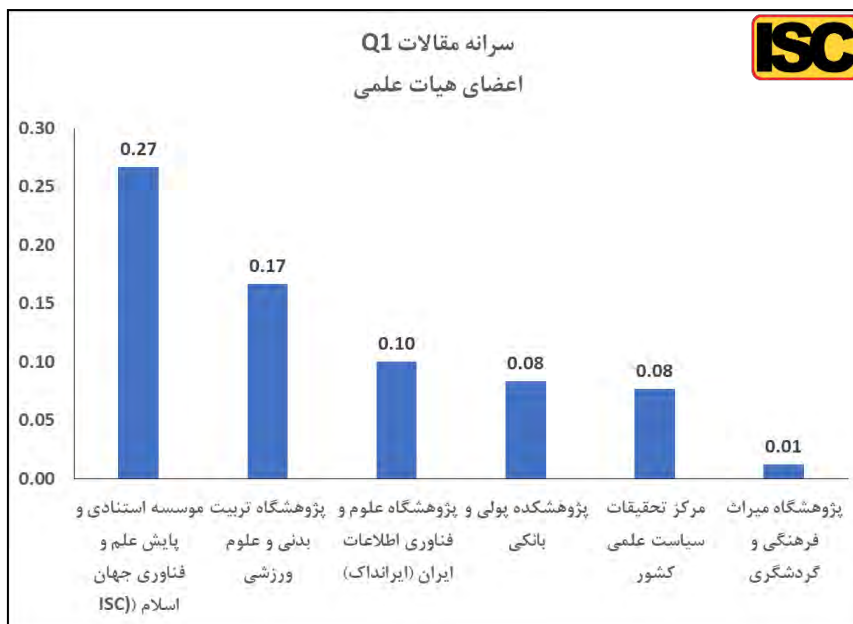


در شاخص سرانه مقالات اعضای هیات علمی حوزه هنر و علوم انسانی، پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی رتبه اول، همچنین مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) و مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور رتبه دوم و سوم را کسب کرده‌اند.



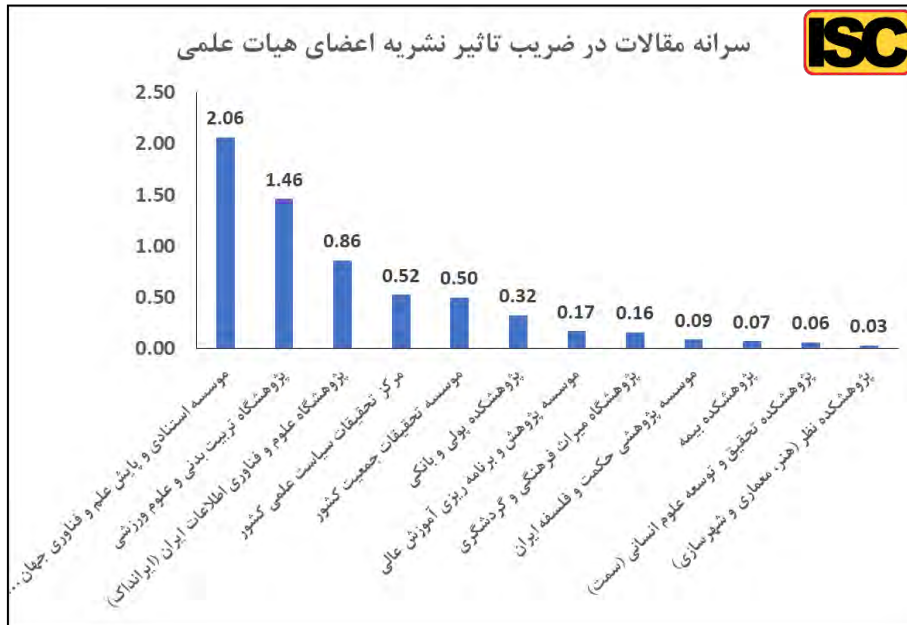
نمودار ۱-۳۴. سرانه مقالات اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

در شاخص سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه WoS، مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) رتبه اول، همچنین پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی، پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک)، به ترتیب رتبه دوم و سوم را کسب کرده‌اند.



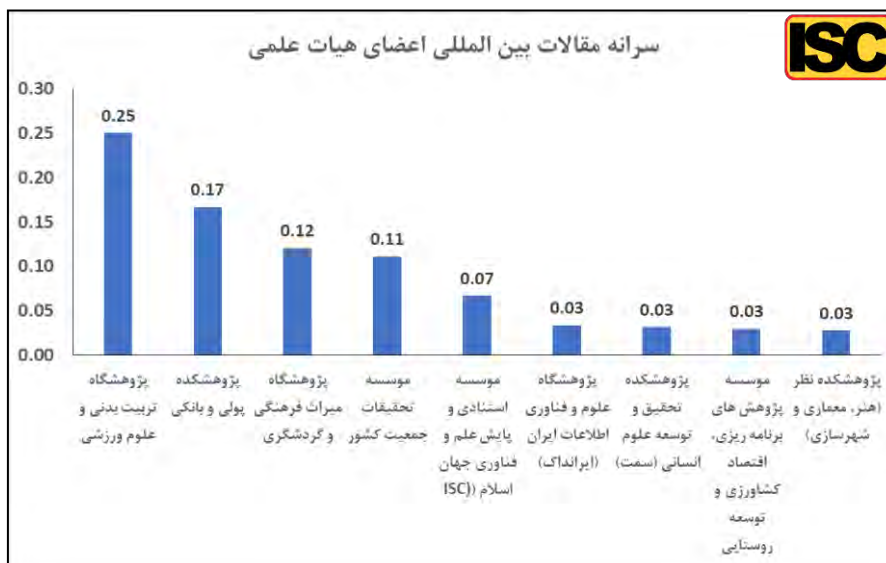
نمودار ۱-۳۵. سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

به لحاظ سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی حوزه هنر و علوم انسانی، مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) رتبه اول، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی رتبه دوم و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) رتبه سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۳۶. سرانه مقالات در ضریب تأثیر نشریه اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

در شاخص سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه WoS، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی رتبه اول، همچنین پژوهشگاه پولی و بانکی، پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری و مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور به ترتیب رتبه دوم تا چهارم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۱-۳۷. سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی در پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

## فصل دوم: بهره‌وری پژوهشگاه‌های کشور در تولید مقالات علمی نمایه شده در پایگاه ISC

### ۲-۱- مقدمه

مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)<sup>۸</sup>، به‌عنوان سومین پایگاه استنادی مستقل جهان بعد از دو پایگاه اسکوپوس<sup>۹</sup> و وب او ساینس، رسالت پاسخگویی به بخشی از نیازهای علمی، پژوهشی و فناوری کشور در زمینه هدایت، سنجش، ارزیابی و رصد علم و فناوری جمهوری اسلامی ایران، منطقه و کشورهای اسلامی جهان را بر عهده دارد. این مؤسسه به‌عنوان اولین سامانه الکترونیکی استنادی جهان اسلام به نمایه‌سازی جامع نشریات علمی معتبر پرداخته و با گسترهای از ابزارهای علم‌سنجی، دانشگاه‌ها، مؤسسات پژوهشی و فناوری، پژوهشگران و نشریات کشورهای اسلامی را بر اساس عملکرد علمی آنها رتبه‌بندی می‌نماید. باتوجه‌به اینکه تلاش شده است این سامانه‌ها پوشش زبانی متنوعی از کشورهای اسلامی از جمله فارسی، عربی، انگلیسی، فرانسه و... را در برداشته باشد، در تخمین بهره‌وری مؤسسات آموزشی و پژوهشی از اهمیت زیادی برخوردار است، زیرا تعداد زیادی از انتشارات علمی اعضای هیات علمی به زبان فارسی است که سایر پایگاه‌های بین‌المللی نمایه نمی‌شوند و بدون در نظر گرفتن تولیدات علمی نمایه شده در پایگاه ISC نمی‌توان آمار دقیقی از تولیدات علمی و بهره‌وری این مؤسسات که از مهم‌ترین ابزارهای سنجش عملکرد در ارگان‌ها و سازمان‌ها محسوب می‌شود به دست آورد. به همین دلیل، در نظام رتبه‌بندی ملی پژوهشگاه‌ها در ISC علاوه بر تولیدات علمی نمایه شده در پایگاه بین‌المللی وب‌آوساینس، تولیدات نمایه شده در ISC نیز لحاظ شده است.

در این مجال به بررسی مقالات پژوهشگاه‌های ایران در پایگاه استنادی ISC می‌پردازیم، بدین صورت که یک‌بار تمام پژوهشگاه‌های ایران که در رتبه‌بندی حضور دارند، آورده می‌شوند و بار دیگر بر اساس گونه‌بندی که در نظام رتبه‌بندی ملی ISC انجام می‌گیرد، در دسته‌های پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی، فنی و مهندسی و هنر و علوم انسانی به‌صورت تفصیلی بررسی خواهند شد.

مقالاتی که در این بررسی مورد نظر بوده‌اند، مربوط به سال ۱۳۹۹ می‌باشد. این سال آخرین سالی است که داده‌های آن در بانک اطلاعاتی رتبه‌بندی ملی موجود می‌باشد و در آخرین رتبه‌بندی پژوهشگاه‌های ایران نیز لحاظ شده است.

شاخص‌های مورد بررسی شامل موارد زیر می‌باشد:

- **تعداد کل مقالات:** این شاخص کمیت مقالات علمی پژوهشگاه را نشان می‌دهد.
- **سرانه تولیدات مقالات علمی:** متوسط مقالات علمی هر عضو هیات علمی پژوهشگاه را نشان می‌دهد.

<sup>۸</sup> Islamic World Science and Technology Monitoring and Citation Institute (ISC)

<sup>۹</sup> Scopus

• **تعداد مقالات چارک اول (Q1) در پایگاه ISC:** برای اینکه بتوانیم در هر زیرگروه علمی نشریات را ارزیابی و رتبه‌بندی کنیم، باید از چارک‌های<sup>۱۰</sup> نشریه استفاده کنیم. زمانی که یک نشریه در تعریف شاخص چارک‌های رتبه Q1 را به خود اختصاص داده است، به این معنی است که این نشریه از بین چهار چارک موجود در زیرگروه تخصصی خود، در گروه چارک اول یا همان برترین چارک قرار گرفته است. لذا ملاک کیفیت مقالات دانشگاه‌ها در این گزارش بر اساس چارک نشریه آن مورد محاسبه قرار گرفته است

• **سرانه مقالات نشریات Q1 اعضای هیات علمی:** نشان‌دهنده متوسط مقالات منتشر شده در نشریات Q1 توسط هر عضو هیات علمی پژوهشگاه است.

### پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

در جدول زیر اطلاعات تمامی پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی که در همکرد پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی، فنی و مهندسی و هنر و علوم انسانی است، قابل مشاهده است. این جدول شامل اطلاعاتی از تعداد اعضای هیات علمی و تعداد مقالات نمایه شده در پایگاه ISC در سال ۱۳۹۹ است که توسط پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی منتشر شده‌اند.

جدول ۱-۲. اطلاعات پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ملی ISC: پژوهشگاه‌ها

ردیف	نام پژوهشگاه	موضوع	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۱	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	هنر و انسانی	۱۵۷	۳۲۲	۲۷	۲۰۵	۰.۱۷
۲	مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	پایه و کشاورزی	۱۲۸	۳۲۰	۱۱۳	۲.۵۰	۰.۸۸
۳	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	فنی و مهندسی	۲۶۱	۲۲۷	۲۳	۰.۸۷	۰.۰۹
۴	پژوهشگاه رویان	پایه و کشاورزی	۸۲	۱۲۶	۲۹	۱.۵۴	۰.۳۵
۵	پژوهشگاه صنعت نفت	فنی و مهندسی	۱۵۶	۱۱۷	۱۳	۰.۷۵	۰.۰۸
۶	پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی	هنر و انسانی	۱۰۰	۱۱۵	۶	۱.۱۵	۰.۰۶
۷	پژوهشگاه حوزه و دانشگاه	هنر و انسانی	۵۳	۱۱۰	۱۰	۲.۰۸	۰.۱۹
۸	پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی	هنر و انسانی	۵۷	۱۰۵	۲	۱.۸۴	۰.۰۴
۹	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	پایه و کشاورزی	۶۵	۱۰۳	۵	۱.۵۸	۰.۰۸
۱۰	پژوهشگاه حفاظت خاک و آبخیزداری	پایه و کشاورزی	۱۰۶	۹۵	۴۷	۰.۹۰	۰.۴۴
۱۱	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	فنی و مهندسی	۹۳	۸۲	۱۰	۰.۸۸	۰.۱۱
۱۲	پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	هنر و انسانی	۸۳	۷۴	۲۶	۰.۸۹	۰.۳۱
۱۳	پژوهشگاه تربیت‌بدنی و علوم ورزشی	هنر و انسانی	۲۴	۷۲	۱۹	۳.۰۰	۰.۷۹
۱۴	مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران	هنر و انسانی	۲۵	۷۰	۰	۲.۸۰	۰.۰۰

<sup>10</sup> Quartiles

ردیف	نام پژوهشگاه	موضوع	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۱۵	پژوهشگاه هوافضا	فنی و مهندسی	۳۵	۶۸	۳	۱.۹۴	۰.۰۹
۱۶	پژوهشگاه مواد و انرژی	فنی و مهندسی	۶۸	۶۷	۵	۰.۹۹	۰.۰۷
۱۷	مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی	هنر و انسانی	۲۴	۶۵	۱۴	۲.۷۱	۰.۵۸
۱۸	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	فنی و مهندسی	۸۲	۶۴	۳	۰.۷۸	۰.۰۴
۱۹	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	فنی و مهندسی	۴۳	۵۷	۱	۱.۳۳	۰.۰۲
۲۰	پژوهشکده امام خمینی و انقلاب اسلامی	هنر و انسانی	۱۶	۵۶	۴	۳.۵۰	۰.۲۵
۲۱	پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندک)	هنر و انسانی	۳۰	۴۹	۱۹	۱.۶۳	۰.۶۳
۲۲	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	پایه و کشاورزی	۱۴۳	۴۷	۲	۰.۳۳	۰.۰۱
۲۳	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	فنی و مهندسی	۱۶	۴۷	۱۰	۲.۹۴	۰.۶۳
۲۴	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	هنر و انسانی	۲۶	۴۶	۷	۱.۷۷	۰.۲۷
۲۵	پژوهشگاه استاندارد	فنی و مهندسی	۴۵	۴۶	۲	۱.۰۲	۰.۰۴
۲۶	مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی	فنی و مهندسی	۲۶	۴۵	۳	۱.۷۳	۰.۱۲
۲۷	پژوهشگاه نیرو	فنی و مهندسی	۹۹	۴۵	۵	۰.۴۵	۰.۰۵
۲۸	مؤسسه تحقیقات آب	فنی و مهندسی	۱۲	۴۳	۶	۳.۵۸	۰.۵۰
۲۹	پژوهشگاه رنگ	فنی و مهندسی	۳۸	۴۲	۲۴	۱.۱۱	۰.۶۳
۳۰	پژوهشکده علوم زمین	پایه و کشاورزی	۱۲	۳۹	۴	۳.۲۵	۰.۳۳
۳۱	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	فنی و مهندسی	۴۴	۳۷	۱	۰.۸۴	۰.۰۲
۳۲	پژوهشگاه مطالعات فرهنگی، اجتماعی و تمدنی	هنر و انسانی	۲۳	۳۷	۳	۱.۶۱	۰.۱۳
۳۳	پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	فنی و مهندسی	۳۳	۳۶	۵	۱.۰۹	۰.۱۵
۳۴	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	فنی و مهندسی	۹۴	۳۱	۱	۰.۳۳	۰.۰۱
۳۵	پژوهشکده تحقیق و توسعه علوم انسانی (سمت)	هنر و انسانی	۳۲	۳۰	۶	۰.۹۴	۰.۱۹
۳۶	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی	هنر و انسانی	۲۲	۳۰	۵	۱.۳۶	۰.۲۳
۳۷	مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)	هنر و انسانی	۱۵	۲۹	۵	۱.۹۳	۰.۳۳
۳۸	پژوهشگاه فضایی ایران	فنی و مهندسی	۵۲	۲۷	۲	۰.۵۲	۰.۰۴
۳۹	مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور	هنر و انسانی	۹	۲۴	۶	۲.۶۷	۰.۶۷
۴۰	پژوهشکده پولی و بانکی	هنر و انسانی	۱۲	۲۱	۱	۱.۷۵	۰.۰۸
۴۱	پژوهشکده مطالعات فناوری	هنر و انسانی	۸	۲۱	۷	۲.۶۳	۰.۸۸
۴۲	پژوهشکده بیمه	هنر و انسانی	۱۳	۲۰	۱	۱.۵۴	۰.۰۸
۴۳	مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی	هنر و انسانی	۳۴	۲۰	۶	۰.۵۹	۰.۱۸
۴۴	مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی	هنر و انسانی	۵۰	۲۰	۳	۰.۴۰	۰.۰۶
۴۵	پژوهشکده علوم و فناوری مواد غذایی	فنی و مهندسی	۹	۱۲	۰	۱.۳۳	۰.۰۰
۴۶	پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات	هنر و انسانی	۱۴	۹	۱	۰.۶۴	۰.۰۷
۴۷	پژوهشکده گردشگری	هنر و انسانی	۱۲	۸	۲	۰.۶۷	۰.۱۷
۴۸	پژوهشکده تحقیقات علوم پایه کاربردی	پایه و کشاورزی	۲۵	۷	۱	۰.۲۸	۰.۰۴
۴۹	پژوهشکده هنر	هنر و انسانی	۶	۷	۱	۱.۱۷	۰.۱۷
۵۰	پژوهشگاه علوم و معارف دفاع مقدس (شهید سپهبد پاسدار حاج قاسم سلیمانی)	هنر و انسانی	۱۷	۷	۳	۰.۴۱	۰.۱۸
۵۱	پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی	فنی و مهندسی	۱۴	۵	۱	۰.۳۶	۰.۰۷
۵۲	پژوهشکده نظر (هنر، معماری و شهرسازی)	هنر و انسانی	۷۲	۴	۴	۰.۰۶	۰.۰۶



ردیف	نام پژوهشگاه	موضوع	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۵۳	پژوهشکده توسعه تکنولوژی	فنی و مهندسی	۳۹	۳	۱	۰.۰۸	۰.۰۳
۵۴	پژوهشگاه قرآن و حدیث	هنر و انسانی	۳	۳	۱	۰.۳۳	۰.۰۰
۵۵	مرکز پژوهش‌های توسعه و آینده‌نگری	هنر و انسانی	۴	۳	۰	۰.۷۵	۰.۰۰
۵۶	مرکز تحقیقات جرم‌شناسی	هنر و انسانی	۱۴	۲	۰	۰.۱۴	۰.۰۰
۵۷	پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات	فنی و مهندسی	۱۳	۱	۰	۰.۰۸	۰.۰۰
۵۸	پژوهشکده برق	فنی و مهندسی	۷	۱	۰	۰.۱۴	۰.۰۰
۵۹	پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری	هنر و انسانی	۱۲	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۶۰	پژوهشکده اسناد	هنر و انسانی	۲۶	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۶۱	پژوهشکده میکروالکترونیک	فنی و مهندسی	۲	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۶۲	پژوهشکده شورای نگهبان	هنر و انسانی	۱	۰	۰	-	-
۶۳	مرکز نشر دانشگاهی	هنر و انسانی	۱	۰	۰	-	-

## ۲-۲. پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

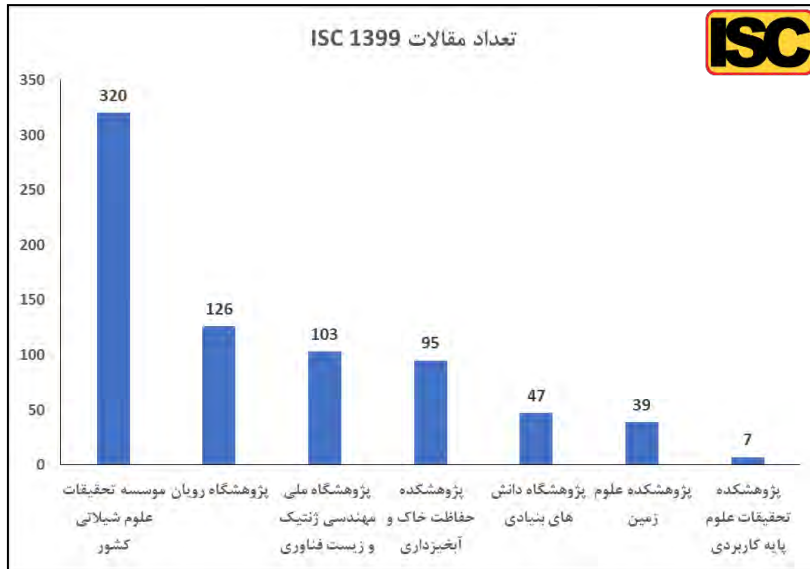
در جدول زیر اطلاعات ۷ پژوهشگاه حوزه علوم پایه و کشاورزی حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۰-۱۴۰۱

قابل مشاهده است.

جدول ۲-۲. اطلاعات پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه ISC

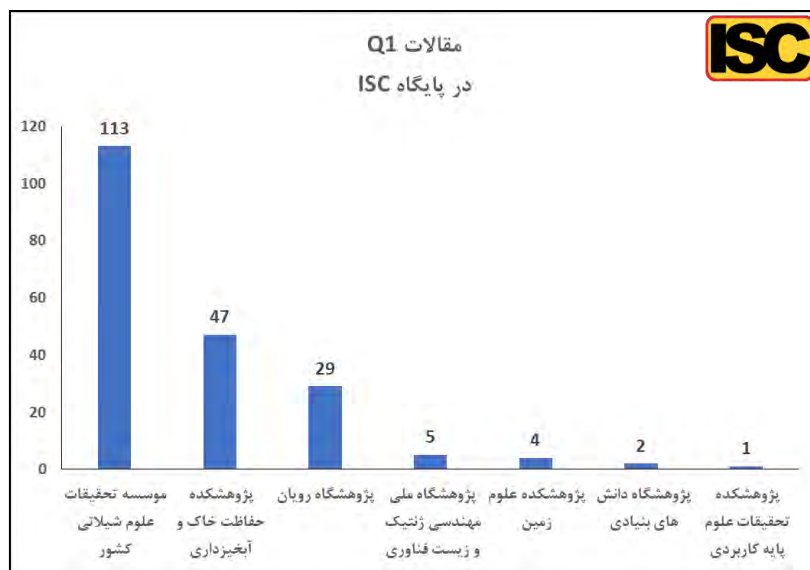
ردیف	نام پژوهشگاه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۱	مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور	۱۲۸	۳۲۰	۱۱۳	۲.۵۰	۰.۸۸
۲	پژوهشگاه رویان	۸۲	۱۲۶	۲۹	۱.۵۴	۰.۳۵
۳	پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری	۶۵	۱۰۳	۵	۱.۵۸	۰.۰۸
۴	پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری	۱۰۶	۹۵	۴۷	۰.۹۰	۰.۴۴
۵	پژوهشگاه دانش‌های بنیادی	۱۴۳	۴۷	۲	۰.۳۳	۰.۰۱
۶	پژوهشکده علوم زمین	۱۲	۳۹	۴	۳.۲۵	۰.۳۳
۷	پژوهشکده تحقیقات علوم پایه کاربردی	۲۵	۷	۱	۰.۲۸	۰.۰۴

به لحاظ تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه ISC، مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اختلاف زیاد و با ۳۲۰ مقاله در رتبه اول و پس از آن پژوهشگاه رویان، پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری، پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری به ترتیب رتبه دوم تا چهارم را کسب کرده‌اند.



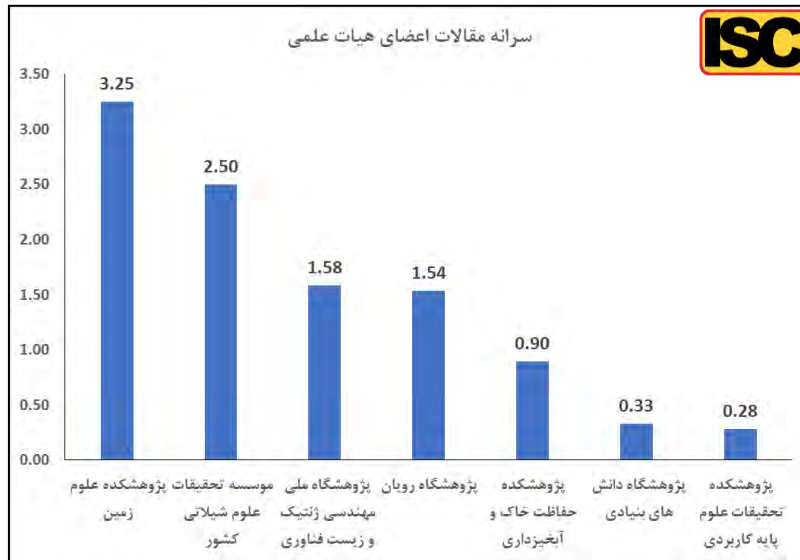
نمودار ۱-۲. تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه ISC

به لحاظ تعداد مقالات Q1 نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه ISC، مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اختلاف زیاد و با ۱۱۳ مقاله در رتبه اول و پس از آن پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری و پژوهشگاه رویان، به ترتیب رتبه دوم و سوم را کسب کرده‌اند.



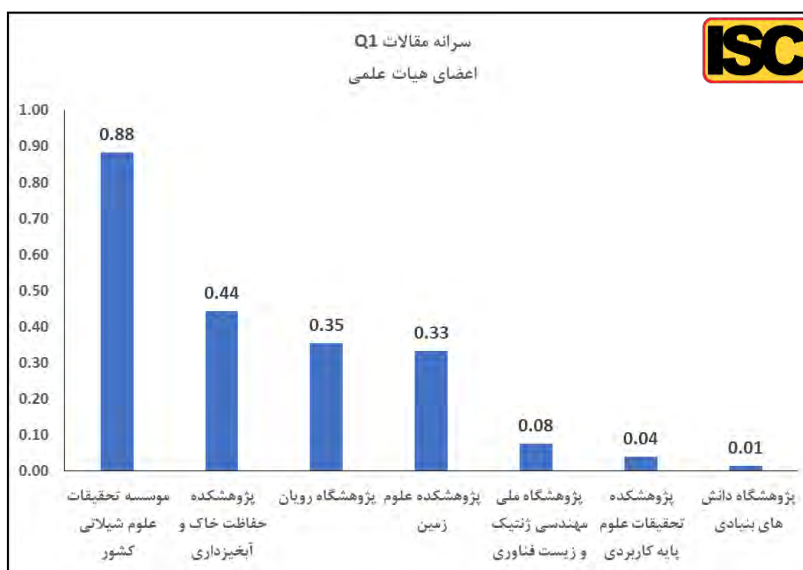
نمودار ۲-۲. تعداد مقالات Q1 در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

به لحاظ سرانه مقالات اعضای هیات علمی حوزه علوم پایه و کشاورزی و کشاورزی، پژوهشکده علوم زمین رتبه اول، همچنین مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست‌فناوری به ترتیب رتبه دوم و سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۲-۳. سرانه مقالات اعضای هیات علمی پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

به لحاظ سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی در پایگاه ISC، مؤسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور با اختلاف رتبه اول، همچنین پس از آن پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری، پژوهشگاه رویان و پژوهشکده علوم زمین، به ترتیب رتبه دوم تا چهارم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۲-۴. سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم پایه و کشاورزی

### ۲-۳. پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

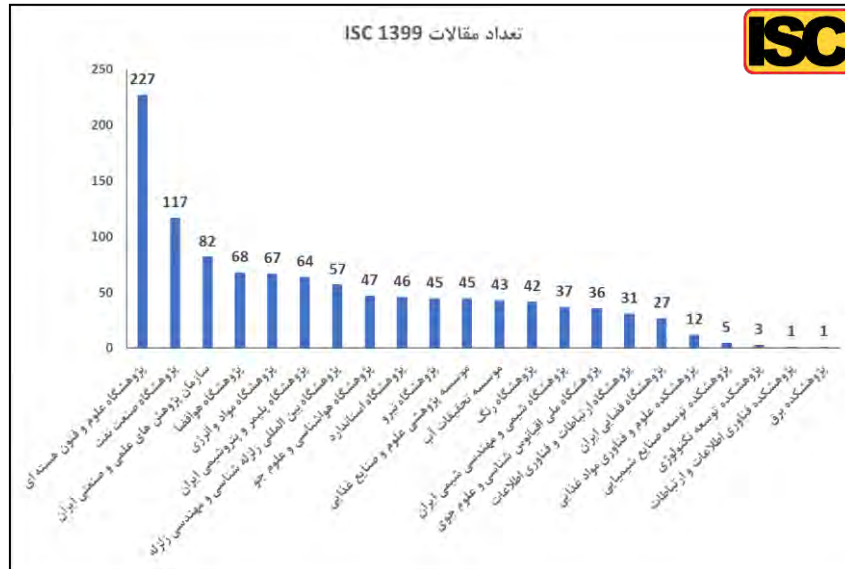
در جدول زیر اطلاعات ۲۳ پژوهشگاه حوزه فنی مهندسی حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ قابل

مشاهده است.

جدول ۲-۳. اطلاعات پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی در پایگاه ISC

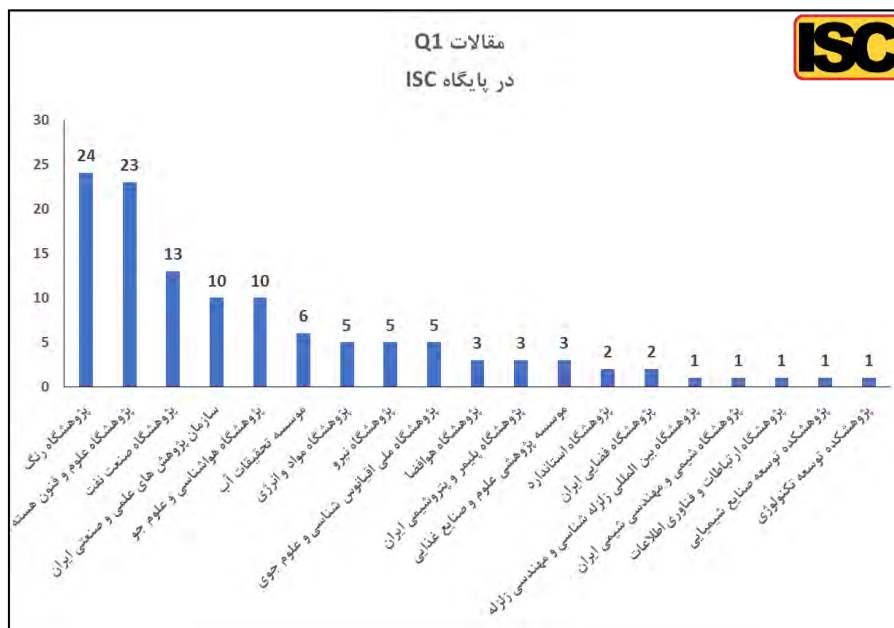
ردیف	نام دانشگاه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرايه مقالات اعضای هیات علمی	سرايه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۱	پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای	۲۶۱	۲۲۷	۲۳	۰.۸۷	۰.۰۹
۲	پژوهشگاه صنعت نفت	۱۵۶	۱۱۷	۱۳	۰.۷۵	۰.۰۸
۳	سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران	۹۳	۸۲	۱۰	۰.۸۸	۰.۱۱
۴	پژوهشگاه هوافضا	۳۵	۶۸	۳	۱.۹۴	۰.۰۹
۵	پژوهشگاه مواد و انرژی	۶۸	۶۷	۵	۰.۹۹	۰.۰۷
۶	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	۸۲	۶۴	۳	۰.۷۸	۰.۰۴
۷	پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله	۴۳	۵۷	۱	۱.۳۳	۰.۰۲
۸	پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو	۱۶	۴۷	۱۰	۲.۹۴	۰.۶۳
۹	پژوهشگاه استاندارد	۴۵	۴۶	۲	۱.۰۲	۰.۰۴
۱۰	پژوهشگاه نیرو	۹۹	۴۵	۵	۰.۴۵	۰.۰۵
۱۱	مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی	۲۶	۴۵	۳	۱.۷۳	۰.۱۲
۱۲	مؤسسه تحقیقات آب	۱۲	۴۳	۶	۳.۵۸	۰.۵۰
۱۳	پژوهشگاه رنگ	۳۸	۴۲	۲۴	۱.۱۱	۰.۶۳
۱۴	پژوهشگاه شیمی و مهندسی شیمی ایران	۴۴	۳۷	۱	۰.۸۴	۰.۰۲
۱۵	پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی	۳۳	۳۶	۵	۱.۰۹	۰.۱۵
۱۶	پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات	۹۴	۳۱	۱	۰.۳۳	۰.۰۱
۱۷	پژوهشگاه فضایی ایران	۵۲	۲۷	۲	۰.۵۲	۰.۰۴
۱۸	پژوهشکده علوم و فناوری مواد غذایی	۹	۱۲	۰	۱.۳۳	۰.۰۰
۱۹	پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی	۱۴	۵	۱	۰.۳۶	۰.۰۷
۲۰	پژوهشکده توسعه تکنولوژی	۳۹	۳	۱	۰.۰۸	۰.۰۳
۲۱	پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات	۱۳	۱	۰	۰.۰۸	۰.۰۰
۲۲	پژوهشکده برق	۷	۱	۰	۰.۱۴	۰.۰۰
۲۳	پژوهشکده میکروالکترونیک	۲	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰

در شاخص تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی در پایگاه ISC، پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای با اختلاف زیاد نسبت به سایر پژوهشگاه‌ها و با ۲۲۷ مقاله رتبه اول، همچنین پژوهشگاه صنعت نفت و سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران رتبه دوم و سوم را کسب کرده‌اند.



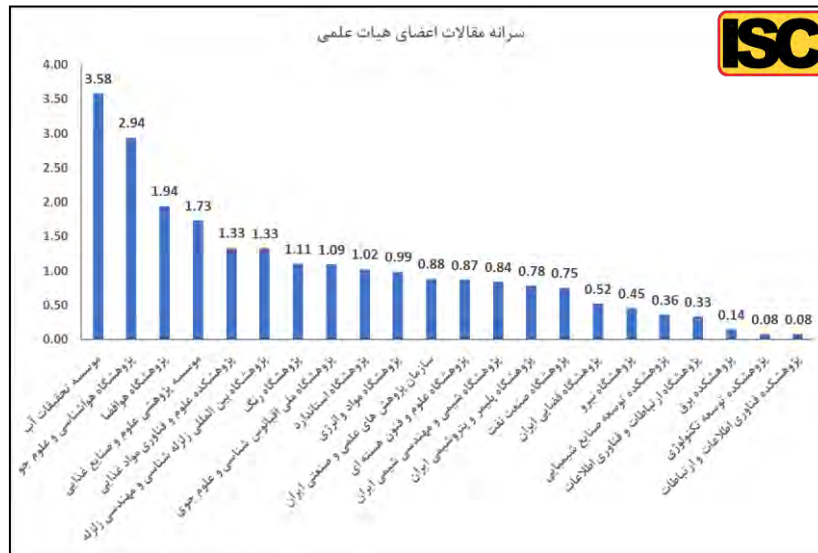
نمودار ۲-۵. تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه علوم فنی و مهندسی در پایگاه ISC

در شاخص تعداد مقالات Q1 نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی در پایگاه ISC، پژوهشگاه رنگ و پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای با اختلاف زیاد نسبت به سایر پژوهشگاه‌ها رتبه اول و دوم را کسب کرده‌اند. همچنین پژوهشگاه صنعت نفت و سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران و پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو رتبه سوم تا پنجم را کسب کرده‌اند.



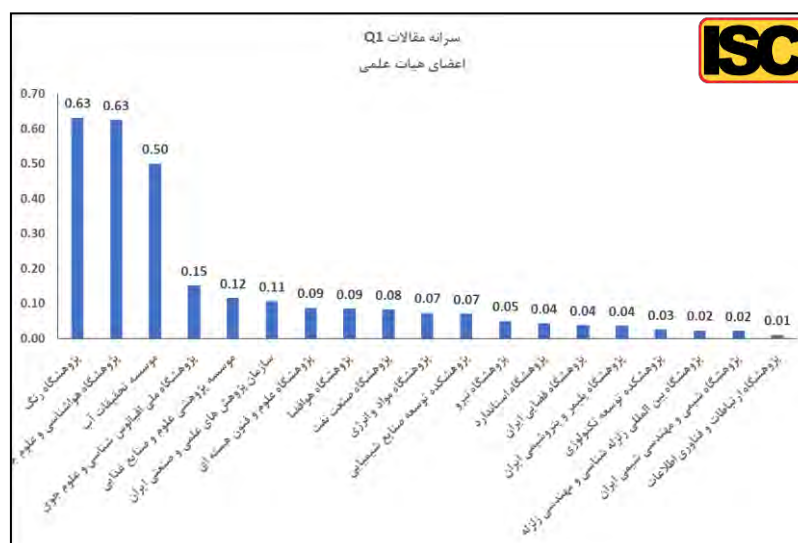
نمودار ۲-۶. تعداد مقالات Q1 در پژوهشگاه‌های حوزه علوم فنی و مهندسی در پایگاه ISC

در شاخص سرانه مقالات اعضای هیات علمی در حوزه فنی و مهندسی، مؤسسه تحقیقات آب رتبه اول، پژوهشگاه هواشناسی و علوم جو رتبه دوم و همچنین پژوهشگاه هوافضا و مؤسسه پژوهشی صنایع غذایی به ترتیب رتبه سوم تا چهارم را دارا می‌باشند.



نمودار ۲-۷. در شاخص سرانه مقالات اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی

در شاخص سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه فنی و مهندسی در پایگاه ISC، پژوهشگاه رنگ، پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی و مؤسسه تحقیقات به ترتیب رتبه اول تا سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۲-۸. سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه علوم فنی و مهندسی در پایگاه ISC



#### ۴-۲. پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی

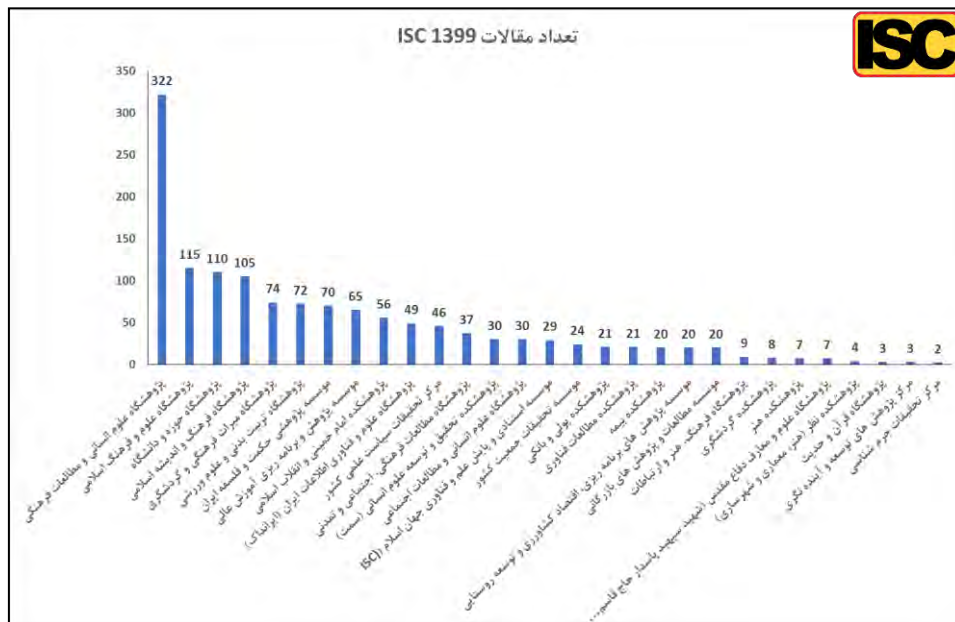
در جدول زیر اطلاعات ۳۳ پژوهشگاه حوزه هنر و علوم انسانی حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ قابل مشاهده است.

جدول ۴-۲. اطلاعات پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه ISC

ردیف	نام دانشگاه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۱	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی	۱۵۷	۳۲۲	۲۷	۲.۰۵	۰.۱۷
۲	پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی	۱۰۰	۱۱۵	۶	۱.۱۵	۰.۰۶
۳	پژوهشگاه حوزه و دانشگاه	۵۳	۱۱۰	۱۰	۲.۰۸	۰.۱۹
۴	پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی	۵۷	۱۰۵	۲	۱.۸۴	۰.۰۴
۵	پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری	۸۳	۷۴	۲۶	۰.۸۹	۰.۳۱
۶	پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی	۲۴	۷۲	۱۹	۳.۰۰	۰.۷۹
۷	مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران	۲۵	۷۰	۰	۲.۸۰	۰.۰۰
۸	مؤسسه پژوهش و برنامه‌ریزی آموزش عالی	۲۴	۶۵	۱۴	۲.۷۱	۰.۵۸
۹	پژوهشکده امام خمینی و انقلاب اسلامی	۱۶	۵۶	۴	۳.۵۰	۰.۲۵
۱۰	پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک)	۳۰	۴۹	۱۹	۱.۶۳	۰.۶۳
۱۱	مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور	۲۶	۴۶	۷	۱.۷۷	۰.۲۷
۱۲	پژوهشگاه مطالعات فرهنگی، اجتماعی و تمدنی	۲۳	۳۷	۳	۱.۶۱	۰.۱۳
۱۳	پژوهشکده تحقیق و توسعه علوم انسانی (سمت)	۳۲	۳۰	۶	۰.۹۴	۰.۱۹
۱۴	پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی	۲۲	۳۰	۵	۱.۳۶	۰.۲۳
۱۵	مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)	۱۵	۲۹	۵	۱.۹۳	۰.۳۳
۱۶	مؤسسه تحقیقات جمعیت کشور	۹	۲۴	۶	۲.۶۷	۰.۶۷
۱۷	پژوهشکده پولی و بانکی	۱۲	۲۱	۱	۱.۷۵	۰.۰۸
۱۸	پژوهشکده مطالعات فناوری	۸	۲۱	۷	۲.۶۳	۰.۸۸
۱۹	پژوهشکده بیمه	۱۳	۲۰	۱	۱.۵۴	۰.۰۸
۲۰	مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی	۳۴	۲۰	۶	۰.۵۹	۰.۱۸
۲۱	مؤسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی	۵۰	۲۰	۳	۰.۴۰	۰.۰۶
۲۲	پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات	۱۴	۹	۱	۰.۶۴	۰.۰۷
۲۳	پژوهشکده گردشگری	۱۲	۸	۲	۰.۶۷	۰.۱۷
۲۴	پژوهشکده هنر	۶	۷	۱	۱.۱۷	۰.۱۷
۲۵	پژوهشگاه علوم و معارف دفاع مقدس (شهید سپهبد پاسدار حاج قاسم سلیمانی)	۱۷	۷	۳	۰.۴۱	۰.۱۸
۲۶	پژوهشکده نظر (هنر، معماری و شهرسازی)	۷۲	۴	۴	۰.۰۶	۰.۰۶

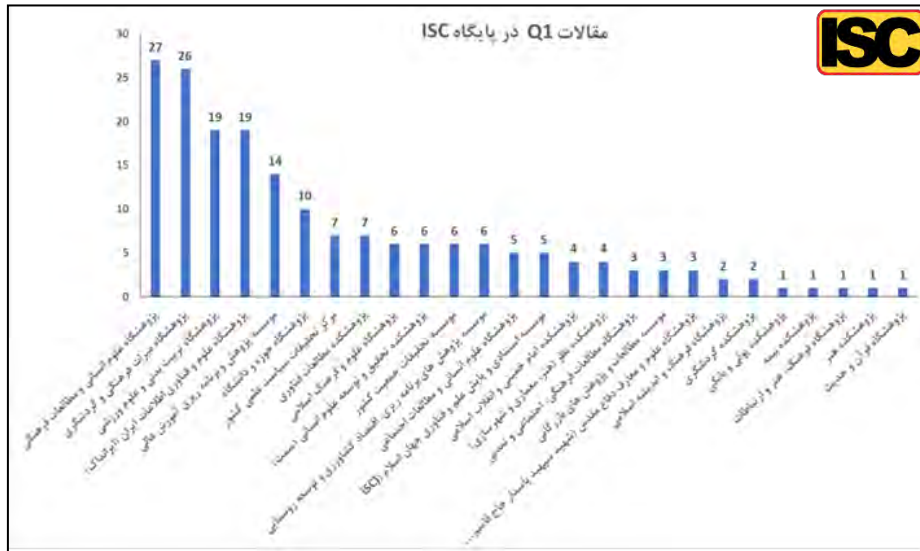
ردیف	نام دانشگاه	تعداد اعضای هیات علمی ۱۳۹۹	تعداد مقالات ISC ۱۳۹۹	مقالات Q1 در پایگاه ISC	سرايه مقالات اعضای هیات علمی	سرايه مقالات Q1 اعضای هیات علمی
۲۷	پژوهشگاه قرآن و حدیث	۳	۳	۱	۰.۳۳	۰.۰۰
۲۸	مرکز پژوهش‌های توسعه و آینده‌نگری	۴	۳	۰	۰.۷۵	۰.۰۰
۲۹	مرکز تحقیقات جرم‌شناسی	۱۴	۲	۰	۰.۱۴	۰.۰۰
۳۰	پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری	۱۲	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۱	پژوهشکده اسناد	۲۶	۰	۰	۰.۰۰	۰.۰۰
۳۲	پژوهشکده شورای نگهبان	۱	۰	۰	-	-
۳۳	مرکز نشر دانشگاهی	۱	۰	۰	-	-

به لحاظ شاخص تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه ISC، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی با اختلاف بسیار زیاد نسبت به سایر پژوهشگاه‌ها و با ۳۲۲ مقاله، رتبه اول را کسب کرده است. همچنین پس از آن پژوهشگاه علوم و فرهنگ اسلامی، پژوهشگاه حوزه و دانشگاه و پژوهشگاه فرهنگ و اندیشه اسلامی، به ترتیب رتبه دوم تا چهارم را کسب کرده‌اند.



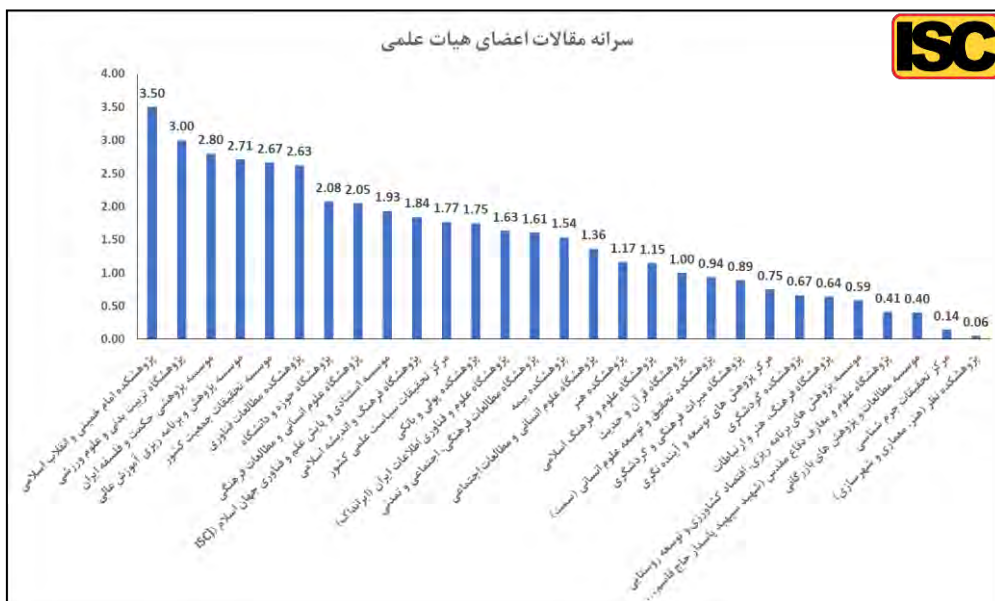
نمودار ۲-۹. تعداد کل مقالات نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه ISC

به لحاظ شاخص تعداد مقالات Q1 نمایه شده توسط پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه ISC، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی و پژوهشگاه میراث فرهنگی و گردشگری رتبه اول و دوم را کسب کرده‌اند. همچنین پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) مشترکاً در رتبه سوم قرار گرفتند.



نمودار ۲-۱۰. تعداد مقالات Q1 در پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی در پایگاه ISC

به لحاظ شاخص سرانه مقالات اعضای هیات علمی حوزه هنر و علوم انسانی، پژوهشگاه امام خمینی و انقلاب اسلامی، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی و مؤسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران به ترتیب رتبه اول تا سوم را کسب کرده‌اند.



نمودار ۲-۱۱. سرانه مقالات اعضای هیات علمی در پژوهشگاه‌های حوزه هنر و علوم انسانی



## فصل سوم: جمع‌بندی

در جدول ۱-۳ میانگین شاخص‌های مورد بررسی برای کل پژوهشگاه‌ها و هر یک از گونه‌های پژوهشگاه‌ها به تفکیک، قابل مشاهده است. همانگونه که در این جدول ملاحظه می‌شود، پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی به لحاظ میانگین تعداد کل مقالات، تعداد مقالات Q1، مقالات با مشارکت بین‌المللی و مقالات نمایه نیچر رتبه اول را دارند اما در متوسط ضریب تأثیر پژوهشگاه‌های فنی و مهندسی، حائز رتبه اول شده‌اند که نشان می‌دهد پژوهشگران این حوزه مقالات خود را در نشریات با ضریب تأثیر بالاتری به چاپ رسانده‌اند. در سرانه مقالات نیز به همین ترتیب پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی در صدر قرار دارند.

جدول ۱-۳. میانگین شاخص‌ها در پژوهشگاه‌های حاضر در رتبه‌بندی ۱۴۰۱-۱۴۰۰

شاخص	کل پژوهشگاه‌ها	علوم پایه و کشاورزی	فنی و مهندسی	هنر و علوم انسانی
تعداد	تعداد کل مقالات	۱۸۳	۸۳	۳.۶
	متوسط مقالات Q1	۶۱	۳۰	۰.۴۵
	متوسط ضریب تأثیر	۲.۶	۳	۰.۹
	مقالات با مشارکت بین‌المللی	۵۹	۱۹	۰.۷۵
	مقالات نمایه نیچر	۱۳	۰.۳۵	۰.۰۶
	هم‌انتشاری صنعت و دانشگاه	۰.۹	۰.۷	۰.۰۳
سرانه	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	۲	۱.۴	۰.۱۵
	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی	۰.۶	۰.۵	۰.۰۲
	سرانه مقالات با مشارکت بین‌المللی اعضای هیات علمی	۰.۷	۰.۴	۰.۰۲۵

در جدول ۲ میانگین انتشارات پژوهشگاه‌ها در پایگاه ISC لحاظ محاسبه شده و برای تعداد کل و هر یک از گونه‌ها به تفکیک آورده شده است. همانگونه که در این جدول نشان داده شده است، به لحاظ میانگین تعداد کل مقالات و تعداد مقالات Q1 در ISC نیز به لحاظ سرانه پژوهشگاه‌های علوم پایه و کشاورزی در رتبه اول قرار دارند.

جدول ۱-۴. میانگین انتشارات پژوهشگاه‌ها در پایگاه ISC

شاخص	کل پژوهشگاه‌ها	علوم پایه و کشاورزی	فنی و مهندسی	هنر و علوم انسانی
تعداد	تعداد کل مقالات	۱۰۵.۲۸	۴۷.۹۵	۴۱.۷۸
	متوسط مقالات Q1	۲۸.۷۱	۵.۱۷	۵.۷۲
سرانه	سرانه مقالات اعضای هیات علمی	۱.۴۸	۱	۱.۳۲
	سرانه مقالات Q1 اعضای هیات علمی	۰.۳	۰.۱۲	۰.۲۱





مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری  
جهان اسلام

شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم

کدپستی: ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۱

<https://isc.ac>