

به نام خدا



مرجع دانش، بانک مقالات کنفرانس‌های کشور

پایگاه تخصصی مستندسازی مقالات کنفرانس‌ها و همایش‌های کشور



عضو کنسرسیوم محتوای ملی



گزارش اولیه رتبه بندی دانشگاه تهران
بر اساس مقالات نمایه شده در پایگاه سیوپلیکا



تاریخ تهییه گزارش بهمن ماه ۱۳۹۵



انتشارات بوم سازه
BoomSazeh Publications
بهمن ماه ۱۳۹۵

گزارش اولیه رتبه بندی دانشگاه تهران

مجموعه سیویلیکا مدتی است که پرسه علم‌سنجی مقالات نمایه شده در این مجموعه را آغاز نموده است و خلاصه‌ای از تحلیل‌های تخصصی انجام شده بر روی ۶۰۰ هزار عنوان مقاله نمایه شده، در بخش علم‌سنجی پایگاه سیویلیکا ارائه می‌گردد. علاوه بر این از ابتدای آبان ماه، پایگاه مرجع دانشگاه‌های ایران با دامنه www.UniRef.ir به ارائه نمودارهای رتبه‌بندی و سایر داده‌های تحلیلی مقالات فارسی کشور می‌پردازد.

در بخش علم‌سنجی، ۶۵۰ مرکز علمی فعال در کشور تعریف شده‌اند که شامل همه مراکز اصلی تولیدکننده علم در کشور می‌باشند. گزارش زیر، نمودارهای رتبه‌بندی و آمار برگزاری کنفرانس و ژورنال‌های دانشگاه تهران بر اساس اطلاعات ثبت شده در پایگاه سیویلیکا می‌باشد. این داده‌ها در سایت آنلاین می‌باشند و با نمایه‌سازی هر مقاله جدید، به روز می‌شوند.

صفحه اختصاصی دانشگاه تهران در پایگاه یونیرف به صورت زیر می‌باشد:

www.uniref.ir/University35

در پایگاه یونیرف امکان مقایسه مراکز دانشگاهی با یکدیگر و مشاهده نمودارهای همه مراکز فراهم می‌باشد. به زودی آمار نشست‌ها و سخنرانی‌های تخصصی مراکز دانشگاهی نیز به این پایگاه افزوده می‌شود.

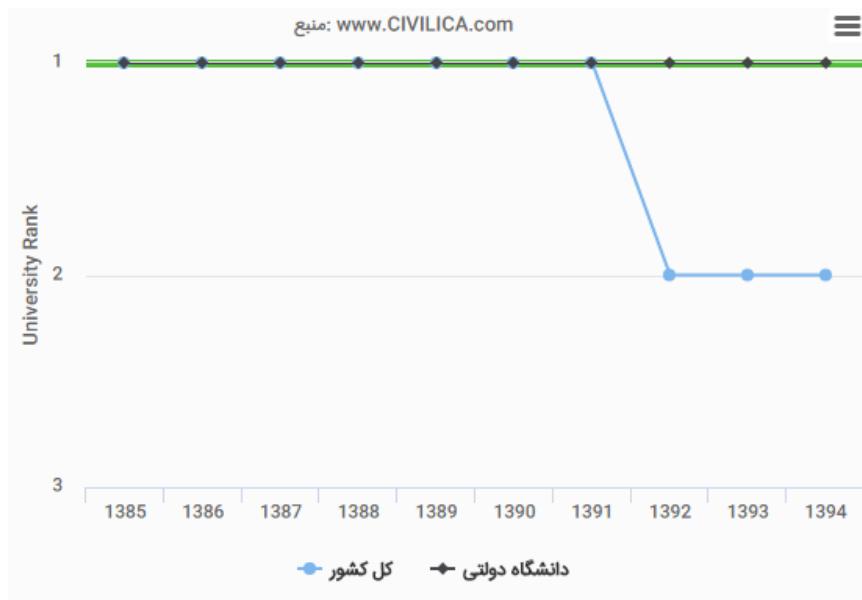


علاوه بر این تحلیل‌های استنادی بر اساس مراجع و منابع مقالات در پایگاه سیویلیکا آغاز شده است که از سال ۱۳۹۶، رتبه‌بندی کنفرانس‌ها، مقالات و دانشگاه‌ها بر اساس تعداد ارجاعات انجام شده به مقالات هر مرکز ارائه خواهد شد که مبنای همه این تحلیل‌ها، مقالات نمایه شده در پایگاه سیویلیکا است.

۱- رتبه‌بندی دانشگاهی:

نمودار زیر رتبه (Rank) دانشگاه تهران را براساس معیار تولید مقالات علمی در سال‌های مختلف نمایش می‌دهد. رتبه "یک" به مرکز علمی دارای بالاترین تعداد تولیدات علمی (مقالات کنفرانسی و ژورنالی) اختصاص می‌یابد و سایر مراکز در رتبه‌های پایین تر قرار می‌گیرند. هر مرکز دارای دو رتبه است که نسبت به مراکز هم‌رده و همچنین نسبت به کل مراکز علمی فعال در سطح کشور سنجیده می‌شود. منظور از مراکز هم‌رده برای دانشگاه تهران، دانشگاه‌های دولتی می‌باشد. سایر دسته‌بندی‌ها شامل دانشگاه‌های آزاد، پژوهشگاه‌های دولتی، دانشگاه‌های علوم پزشکی و دانشگاه‌های غیرانتفاعی هستند.

با توجه به اینکه حجم نمایه‌سازی مقالات در سال ۱۳۹۵ نهایی نمی‌باشد، رتبه‌بندی تا یک سال قبل تعیین می‌شود. کلیه نمودارهای این پایگاه به‌روز بوده و با نمایه‌سازی هر مقاله جدید، تأثیر آن در نمودارها به صورت لحظه‌ای نمایش داده می‌شود.



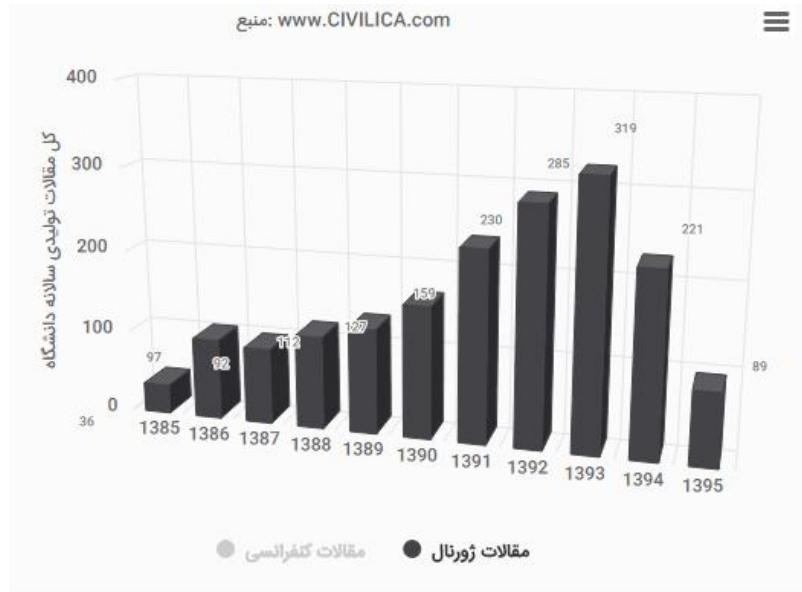
نمودار رتبه‌بندی سالانه دانشگاه تهران براساس آمار مقالات کنفرانسی و ژورنالی داخلی

۲- نمودار سالانه تولید مقالات علمی

نمودار زیر تعداد مقالات منتشر شده توسط پژوهشگران دانشگاه تهران در هر سال را نمایش می‌دهد. این نمودار شامل مقالات ژورنالی و کنفرانسی پذیرفته شده پژوهشگران دانشگاه تهران می‌باشد که به تفکیک سال است. در پایگاه بیونیف با کلیک بر روی عبارت "مقالات ژورنالی" و یا "مقالات کنفرانسی" قابلیت انتخاب و افزوده شده هر یک مقالات مجموعه‌های ژورنالی یا کنفرانسی به نمودار وجود دارد.



نمودار سالانه تولید مقالات کنفرانسی توسط دانشگاه تهران



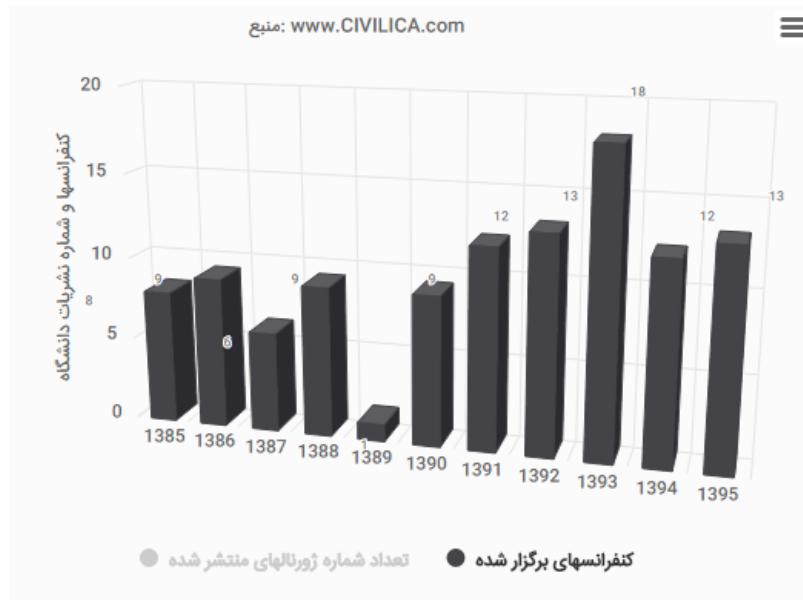
نمودار سالانه تولید مقالات ژورنالی توسط دانشگاه تهران

۳- کنفرانس‌های برگزار شده

تاکنون ۱۲۲ کنفرانس توسط دانشگاه تهران برگزار شده و اطلاعات آن در پایگاه سیویلیکا مستند می‌باشد. تعدادی از کنفرانس‌های اخیر این مرکز به صورت زیر می‌باشد:

- چهارمین کنفرانس هیدرولیک و پل سوتی
- اولین کنفرانس بین المللی نمونهبرداری و پالایش آلاینده‌های محیط زیست

- کنفرانس کاربرد کامپوزیت در صنایع ایران
- کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران
- اولین کنفرانس مدیریت منابع انسانی



۴- شماره نشریات منتشر شده

تاکنون ۱۵ ژورنال منتشر شده توسط دانشگاه تهران در پایگاه سیویلیکا نمایه شده است:

- دو فصلنامه تجهیزات و سیستم های انرژی
- دوفصلنامه بین المللی معدن و علوم زمین
- دو فصلنامه دانش گیاه پزشکی ایران
- دو فصلنامه کنترل بیولوژیک آفات و بیماریهای گیاهی
- فصلنامه علوم دامی ایران



۵- نمودار همکاری های استراتژیک

تمام مقالات نمایه شده در پایگاه سیویلیکا تجزیه و تحلیل شده و پس از اختصاص نویسندهای مقالات به مراکز دانشگاهی و پژوهشی، ارتباط بین نویسندهای مقالات تحلیل می‌شود. ما می‌دانیم که پژوهشگران دانشگاه تهران با کدام دانشگاهها و مراکز علمی همکاری تخصصی داشته‌اند که نتیجه آن تولید محتوای علمی در قالب مقاله بوده است.

بر اساس داده‌های علم‌سنجی در پایگاه سیویلیکا، پژوهشگران دانشگاه تهران تاکنون با ۱۵۶۵ پژوهشگر از ۴۵۰ مرکز علمی تالیفات علمی ارائه کرده‌اند. لیست زیر حداقل ۵ سازمان همکار را نمایش می‌دهد.

۸۸۶ مقاله مشترک با دانشگاه تربیت مدرس •

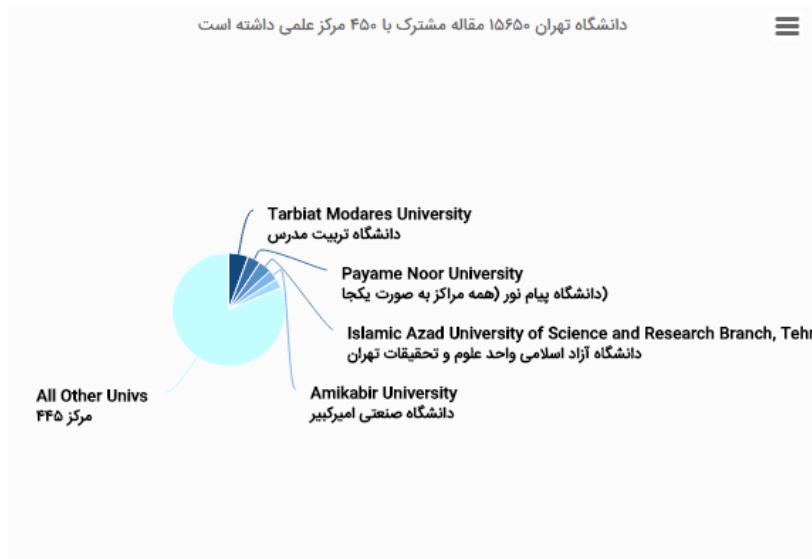
۵۷۹ مقاله مشترک با دانشگاه پیام نور (همه مراکز به صورت یکجا) •

۵۷۰ مقاله مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران •

۴۶۸ مقاله مشترک با دانشگاه صنعتی امیرکبیر •

۴۳۶ مقاله مشترک با دانشگاه شهید بهشتی •

و ۱۲۷۱۱ مقاله با سایر مراکز... •

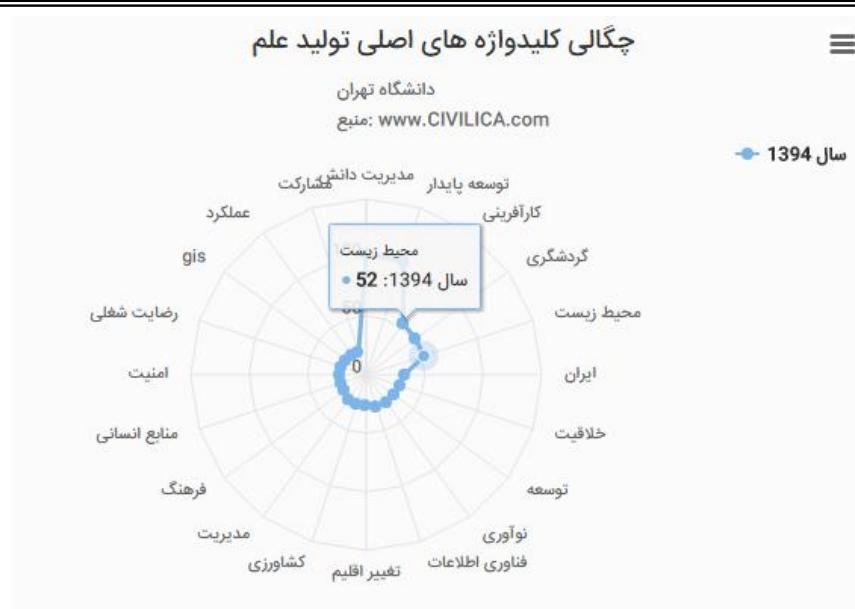


۶- نمودار چگالی موضوعات پژوهشی

عمده محورها و کلیدواژه‌های علمی مورد بحث توسط پژوهشگران دانشگاه تهران در مقالات تولیدی سال ۱۳۹۴ به صورت زیر می‌باشد. این کلید واژه‌ها بیشترین کاربرد را در کل مقالات تولیدی امسال این مرکز داشته‌اند.

عنی دغدغه اصلی محققان این مرکز دانشگاهی در سال ۱۳۹۴ موضوع مدیریت دانش و توسعه پایدار می‌باشد. بر اساس تحلیل‌های محتوایی صورت گرفته بر روی مقالات تولیدی دانشگاه تهران در سال ۱۳۹۴ موضوعات و کلیدواژه‌های زیر بیشتر مورد توجه پژوهشگران و محققان دانشگاه تهران بوده است.

تغییر اقلیم	●	مدیریت دانش	●
کشاورزی	●	توسعه پایدار	●
مدیریت	●	کارآفرینی	●
فرهنگ	●	گردشگری	●
منابع انسانی	●	محیط زیست	●
امنیت	●	ایران	●
رضایت شغلی	●	خلاقیت	●
Gis	●	توسعه	●
عملکرد	●	نوآوری	●
مشارکت	●	فنلوری اطلاعات	●



نمودار چگالی کلیدواژه‌های مقالات تولیدی توسط دانشگاه تهران

۷- تعداد استنادات به مقالات داخلی:

این بخش در حال تحلیل و استخراج مراجع می‌باشد و از سال ۱۳۹۶ به گزارش‌های سیویلیکا افزوده خواهد شد.

۸- پیشنهادات و راهکارها

این گزارش برای آگاهی و تصمیم‌گیری مدیران محترم مراکز دانشگاهی به منظور جهتدهی به تحقیقات تخصصی دانشگاهی تهیه شده است. کلیه تحلیل‌ها شفاف و داده‌های خام مقالات به صورت فایل‌های اکسل قابل ارائه می‌باشد. دفترچه‌های پژوهشی شامل اطلاعات عنوانین مقالات، نویسندهای ... مقالات در قالب فایل‌های PDF، در صورت درخواست دانشگاه قابل تولید و ارائه است.

همانطور که ذکر شد، این گزارش بر مبنای داده‌های ۶۰۰ هزار عنوان مقاله داخلی نمایه شده در پایگاه سیویلیکا تهیه شده است که از سال ۱۳۶۵ در این مرجع نمایه شده‌اند. سیویلیکا آمادگی کامل نمایه‌سازی مقالات تولیدی آن مرکز محترم در قالب کنفرانس‌های برگزار شده و ژورنال‌های تخصصی را برای دقیقت‌شدن تحلیل‌ها دارد و هیچ محدودیتی در نمایه‌سازی و تحلیل مقالات علمی نداریم.

علاوه بر این با توجه به اینکه از سال آینده، آمار سخنرانی‌ها و نشستهای علمی و آمار جلسات دفاع مراکز نیز جزو پارامترهای سنجیده شده خواهد بود، از هم اکنون استانی و دانشجویان محترم آن مرکز علمی می‌توانند نسبت به اضافه نمودن اطلاع‌رسانی جلسات دفاع، نشستهای علمی و سخنرانی‌های تخصصی در بخش نشستهای علمی پایگاه سیویلیکا اقدام نمایند. کلیه ارائه‌کنندگان کد اختصاصی محقق (researcher-ID) دریافت می‌نمایند که کلیه مقالات نوشته شده توسط هر فرد، به وی اختصاص می‌یابد.

بخش نشستها و سخنرانی‌های علمی آغاز به کار نمود

W W W . C I V I L I C A . c o m



« سخنرانی شما مهم است »

« جلسه دفاع شما مهم است »

« همه باید مطلع شوند.... »