

به نام خدا



## مرجع دانش، بانک مقالات کنفرانس‌های کشور

پایگاه تخصصی مستندسازی مقالات کنفرانس‌ها و همایش‌های کشور



عضو کنسرسیوم محتوای ملی



گزارش اولیه رتبه‌بندی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج  
بر اساس مقالات نمایه شده در پایگاه سیویلیکا

تاریخ تهیه گزارش بهمن ماه ۱۳۹۵

uniRef



انتشارات بوم سازه  
BoomSazeh Publications  
بهمن ماه ۱۳۹۵

# گزارش اولیه رتبه‌بندی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

مجموعه سیویلیکا مدتی است که پروسه 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](http://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 بر اساس اطلاعات ثبت شده در پایگاه سیویلیکا می‌باشد. این داده‌ها در سایت آنلاین می‌باشند و با نمایه‌سازی هر مقاله جدید، به‌روز می‌شوند. صفحه اختصاصی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج در پایگاه یونیرف به صورت زیر می‌باشد:

[www.uniref.ir/University207](http://www.uniref.ir/University207)

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.



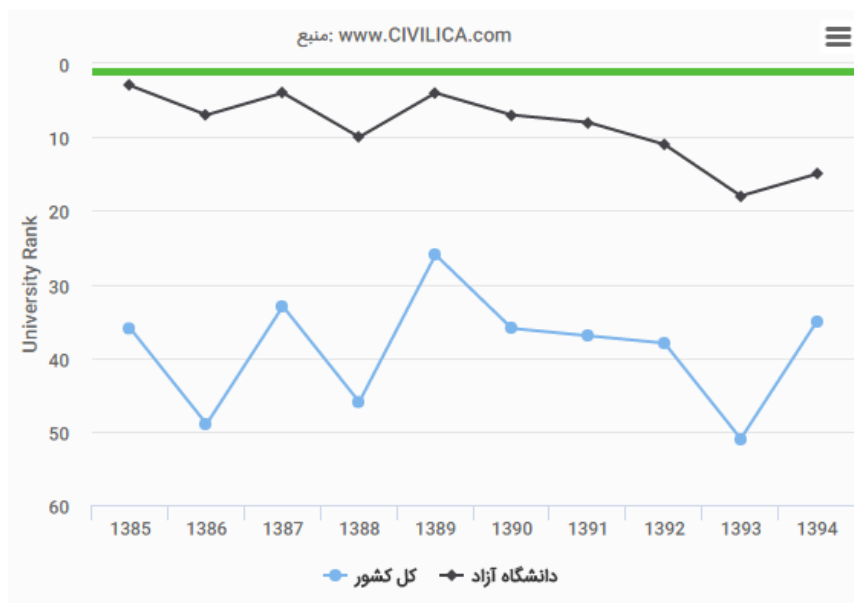
علاوه بر این تحلیل‌های استنادی بر اساس مراجع و منابع مقالات در پایگاه سیویلیکا آغاز شده است که از سال ۱۳۹۶، رتبه‌بندی کنفرانس‌ها، مقالات و دانشگاه‌ها بر اساس تعداد ارجاعات انجام شده به مقالات هر مرکز ارائه خواهد شد که مبنای همه این تحلیل‌ها، مقالات نمایه شده در پایگاه سیویلیکا است.

## ۱- رتبه‌بندی دانشگاهی:

نمودار زیر رتبه (Rank) دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج 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 پایین‌تر 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 آزاد اسلامی واحد کرج، دانشگاه‌های آزاد می‌باشد. سایر دسته‌بندی‌ها شامل دانشگاه‌های دولتی، پژوهشگاه‌های دولتی، دانشگاه‌های علوم پزشکی و دانشگاه‌های غیرانتفاعی هستند.

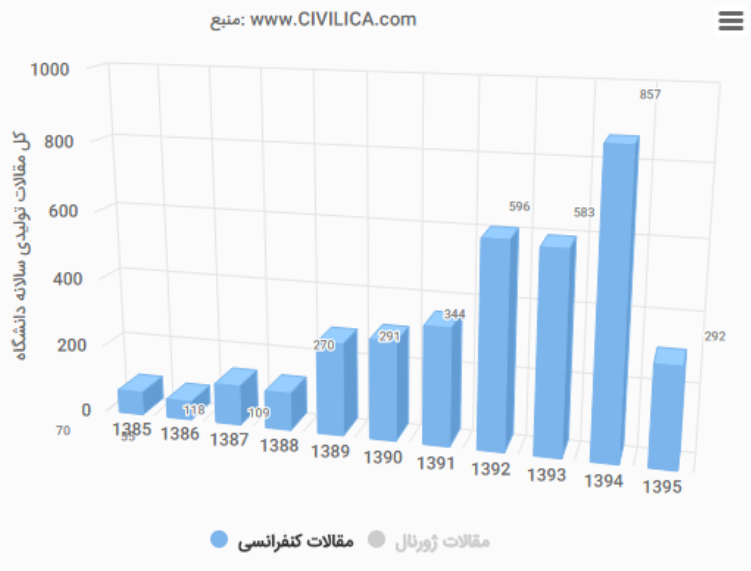
با توجه به اینکه حجم نمایه‌سازی مقالات در سال ۱۳۹۵ نهایی نمی‌باشد، رتبه‌بندی تا یک سال قبل تعیین می‌شود. کلیه نمودارهای این پایگاه به‌روز بوده و با نمایه‌سازی هر مقاله جدید، تاثیر آن در نمودارها به صورت لحظه‌ای نمایش داده می‌شود.



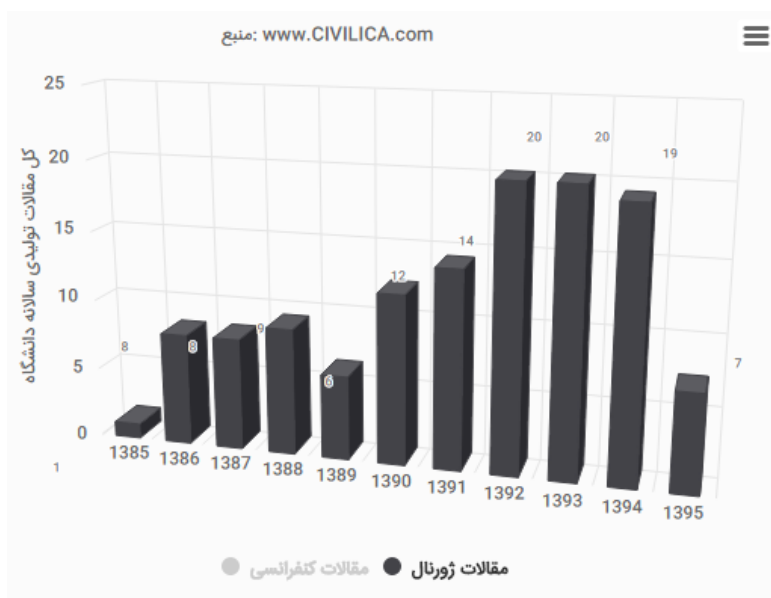
نمودار رتبه‌بندی سالانه دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج براساس آمار مقالات کنفرانسی و ژورنالی داخلی

## ۲- نمودار سالانه تولید مقالات علمی

نمودار زیر تعداد مقالات منتشر شده توسط پژوهشگران دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج در هر سال را نمایش می‌دهد. این نمودار شامل مقالات ژورنالی و کنفرانسی پذیرفته شده پژوهشگران دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج می‌باشد که به تفکیک سال است. در پایگاه یونیورس 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 آزاد اسلامی واحد کرج



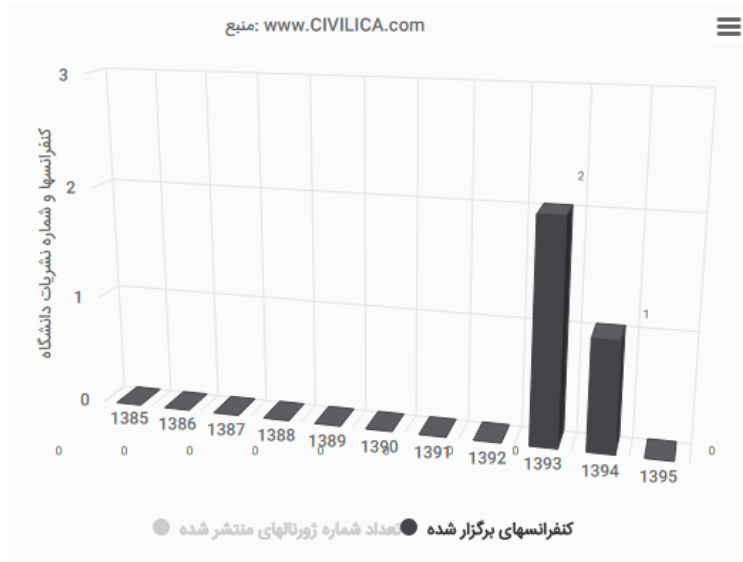
نمودار سالانه تولید مقالات ژورنالی توسط دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

### ۳- کنفرانس‌های برگزار شده

تاکنون ۴ کنفرانس توسط دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج برگزار شده و اطلاعات آن در پایگاه سیویلیکا مستند می‌باشد. تعدادی از کنفرانس‌های اخیر این مرکز به صورت زیر می‌باشد:

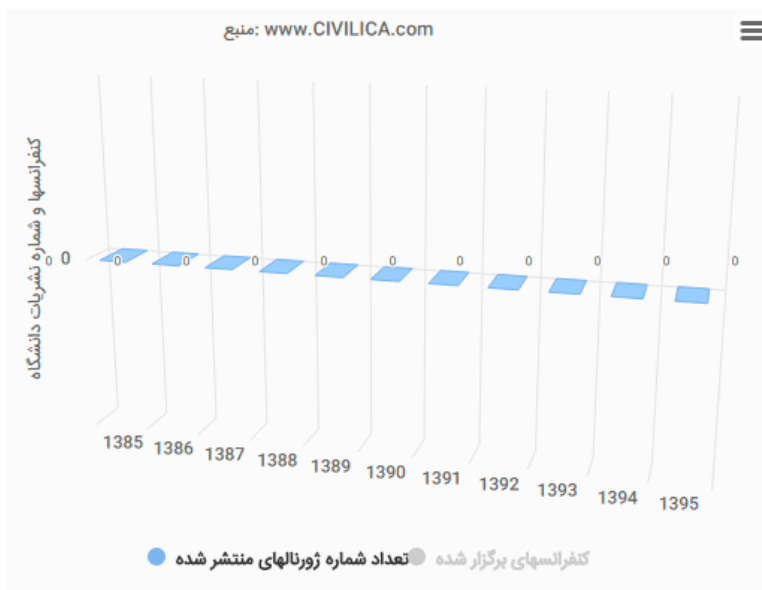
- همایش ملی پژوهش‌های کاربردی علوم‌های فنی مهندسی و مدیریتی در عرصه دانشگاه، صنعت و مدیریت ایران
- اولین کنگره ملی سلامت غذا تولید، تبدیل، مصرف
- نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران

- اولین همایش ملی سد و سازه‌های هیدرولیکی



#### ۴- شماره نشریات منتشر شده

تا این لحظه هیچ ژورنالی از دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج در پایگاه سیویلیکا نمایه نشده است. لازم به ذکر است تا لحظه تنظیم این گزارش ۳۵۰ ژورنالی داخلی در پایگاه سیویلیکا نمایه می‌شوند.

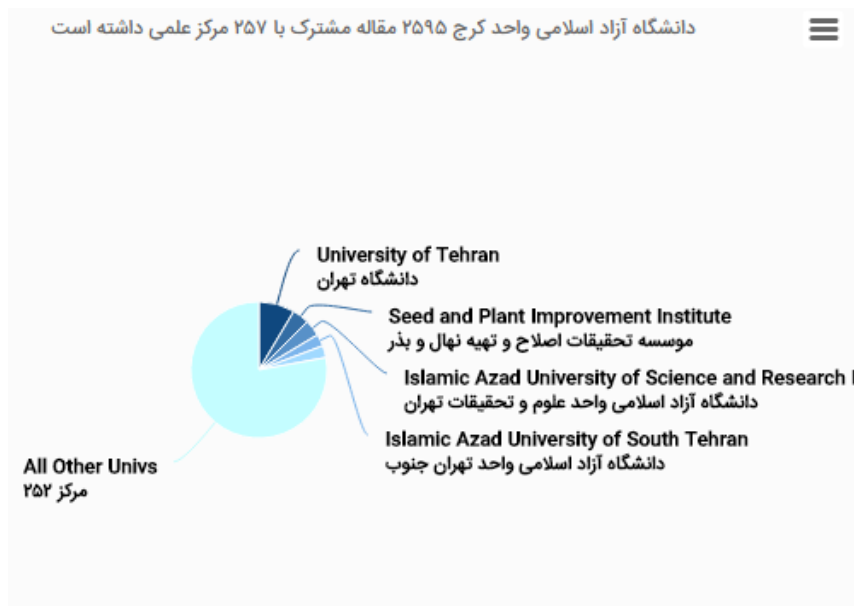


#### ۵- نمودار همکاری‌های استراتژیک

تمام مقالات نمایه شده در پایگاه سیویلیکا تجزیه و تحلیل شده و پس از اختصاص نویسندگان مقالات به مراکز دانشگاهی و پژوهشی، ارتباط بین نویسندگان مقالات تحلیل می‌شود. ما می‌دانیم که پژوهشگران دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج 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 آزاد اسلامی واحد کرج تاکنون با ۲,۵۹۵ پژوهشگر از ۲۵۷ مرکز علمی تالیفات علمی ارائه کرده‌اند. لیست زیر حداکثر ۵ سازمان همکار را نمایش می‌دهد.

- ۲۲۲ مقاله مشترک با دانشگاه تهران
- ۱۰۳ مقاله مشترک با موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر
- ۱۰۱ مقاله مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران
- ۷۴ مقاله مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب
- ۷۴ مقاله مشترک با موسسه تحقیقات خاک و آب
- و ۲۰۲۱ مقاله با سایر مراکز...



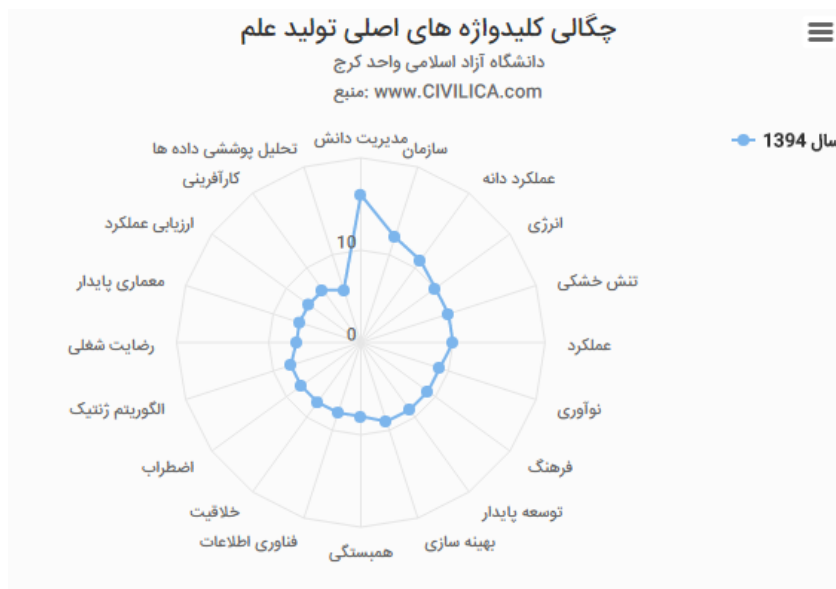
## ۶- نمودار چگالی موضوعات پژوهشی

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

یعنی دغدغه اصلی محققان این مرکز دانشگاهی در سال ۱۳۹۴ موضوع **مدیریت دانش و سازمان** می‌باشد. بر اساس تحلیل‌های محتوایی صورت گرفته بر روی مقالات تولیدی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج در سال ۱۳۹۴ موضوعات و کلیدواژه‌های زیر بیشتر مورد توجه پژوهشگران و محققان دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج بوده است.

- مدیریت دانش
- سازمان
- عملکرد دانه
- انرژی
- تنش خشکی
- عملکرد
- نوآوری
- فرهنگ
- توسعه پایدار
- بهینه‌سازی
- همبستگی
- فناوری اطلاعات
- خلاقیت
- اضطراب
- الگوریتم ژنتیک
- رضایت شغلی

- معماری پایدار
- ارزیابی عملکرد
- کارآفرینی
- تحلیل پوششی داده‌ها



نمودار چگالی کلیدواژه‌های مقالات تولیدی توسط دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

#### ۷- تعداد استنادات به مقالات داخلی:

این بخش در حال تحلیل و استخراج مراجع می‌باشد و از سال ۱۳۹۶ به گزارش‌های سیوبلیکا 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 عناوین مقالات، نویسندگان و ... 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 سیوبلیکا تهیه شده است که از سال ۱۳۶۵ در این مرجع نمایه شده‌اند. سیوبلیکا آمادگی کامل نمایه‌سازی مقالات تولیدی آن مرکز محترم در قالب کنفرانس‌های برگزار شده و ژورنال‌های تخصصی را برای دقیق‌تر شدن 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 اساتید و دانشجویان محترم آن مرکز علمی می‌توانند نسبت به اضافه نمودن اطلاع‌رسانی جلسات دفاع، نشست‌های علمی و سخنرانی‌های تخصصی در بخش نشست‌های علمی پایگاه سیوبلیکا اقدام نمایند. کلیه ارائه‌کنندگان کد اختصاصی محقق (researcher-ID) دریافت می‌نمایند که کلیه مقالات نوشته شده توسط هر فرد، به وی اختصاص می‌یابد.

