

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 فنی و حرفه‌ای  
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 فنی و حرفه‌ای

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 فنی و حرفه‌ای در پایگاه یونی‌رف به صورت زیر می‌باشد:

[www.uniref.ir/University268](http://www.uniref.ir/University268)

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.

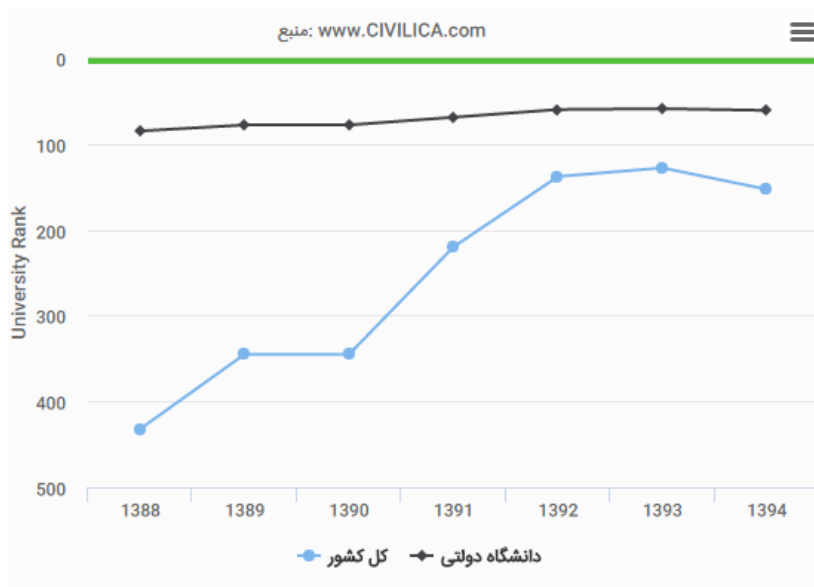


علاوه بر این تحلیل‌های استنادی بر اساس مراجع و منابع مقالات در پایگاه سیویلیکا آغاز شده است که از سال ۱۳۹۶، رتبه‌بندی کنفرانس‌ها، مقالات و دانشگاه‌ها بر اساس تعداد ارجاعات انجام شده به مقالات هر مرکز ارائه خواهد شد که مبنای همه این تحلیل‌ها، مقالات نمایه شده در پایگاه سیویلیکا است.



### ۱- رتبه‌بندی دانشگاهی:

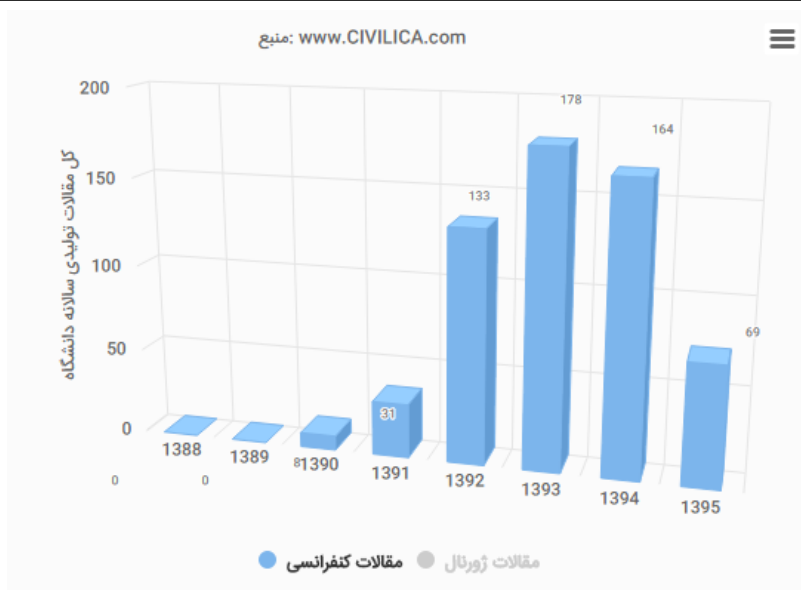
نمودار زیر رتبه (Rank) دانشگاه را براساس معیار تولید مقالات علمی در سال‌های مختلف نمایش می‌دهد. رتبه "یک" به مرکز علمی دارای بالاترین تعداد تولیدات علمی (مقالات کنفرانسی و ژورنالی) اختصاص می‌یابد و سایر مراکز در رتبه‌های پایین تر قرار می‌گیرند. هر مرکز دارای دو رتبه است که نسبت به مراکز هم‌رده و همچنین نسبت به کل مراکز علمی فعال در سطح کشور سنجیده می‌شود. منظور از مراکز هم‌رده برای دانشگاه فنی و حرفه‌ای، 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، تاثیر آن در نمودارها به صورت لحظه‌ای نمایش داده می‌شود.



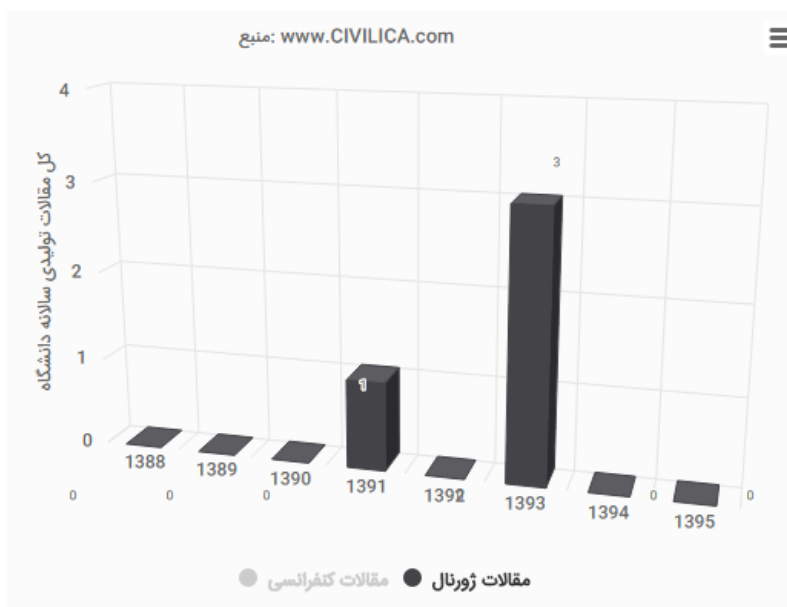
نمودار رتبه‌بندی سالانه دانشگاه فنی و حرفه‌ای براساس آمار مقالات کنفرانسی و ژورنالی داخلی

### ۲- نمودار سالانه تولید مقالات علمی

نمودار زیر تعداد مقالات منتشر شده توسط پژوهشگران دانشگاه فنی و حرفه‌ای در هر سال را نمایش می‌دهد. این نمودار شامل مقالات ژورنالی و کنفرانسی پذیرفته شده پژوهشگران دانشگاه فنی و حرفه‌ای می‌باشد که به تفکیک سال است. در پایگاه یونیورسیتی 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 فنی و حرفه‌ای



نمودار سالانه تولید مقالات ژورنالی توسط دانشگاه فنی و حرفه‌ای

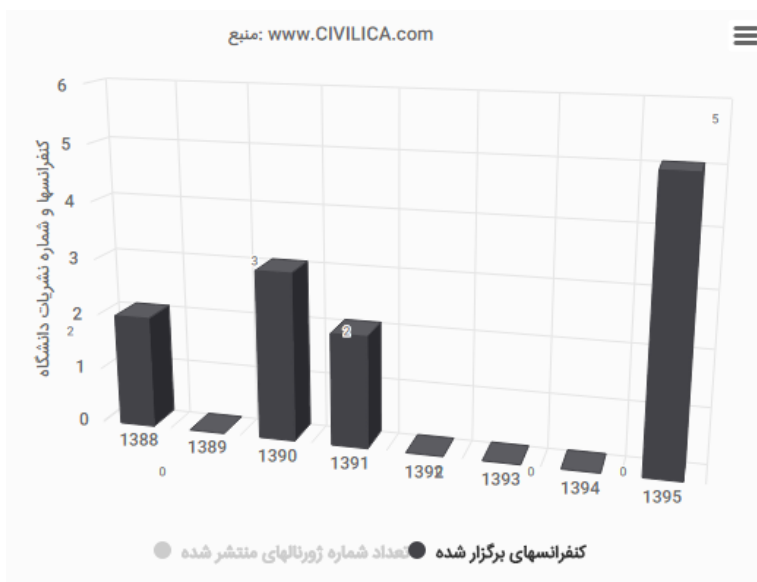
### ۳- کنفرانس‌های برگزار شده

تاکنون ۱۲ کنفرانس توسط دانشگاه فنی و حرفه‌ای برگزار شده و اطلاعات آن در پایگاه سیوبلیکا مستند می‌باشد. تعدادی از کنفرانس‌های اخیر این مرکز به صورت زیر می‌باشد:

- دومین کنفرانس بین‌المللی حسابداری و مدیریت در هزاره سوم
- سومین همایش ملی تربیت بدنی و علوم ورزشی
- اولین کنفرانس ملی فناوری‌های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر

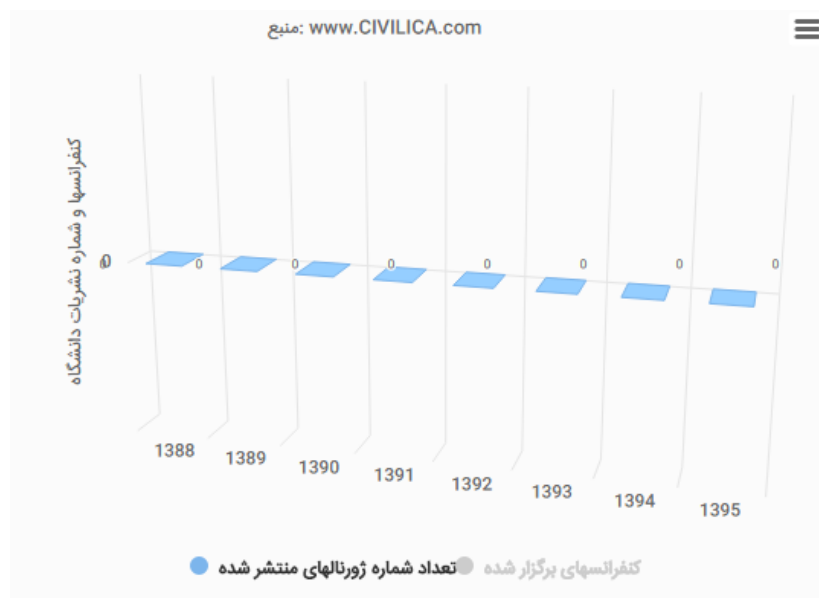


- اولین جشنواره ملی دستاوردهای دانشگاهی در کارآفرینی روستا
- کنفرانس بین‌المللی کسب و کار: فرصت‌ها و چالش‌ها



#### ۴- شماره نشریات منتشر شده

تا این لحظه هیچ ژورنالی از دانشگاه فنی و حرفه‌ای در پایگاه سیویلیکا نمایه نشده است. لازم به ذکر است تا لحظه تنظیم این گزارش ۳۵۰ ژورنالی داخلی در پایگاه سیویلیکا نمایه می‌شوند.

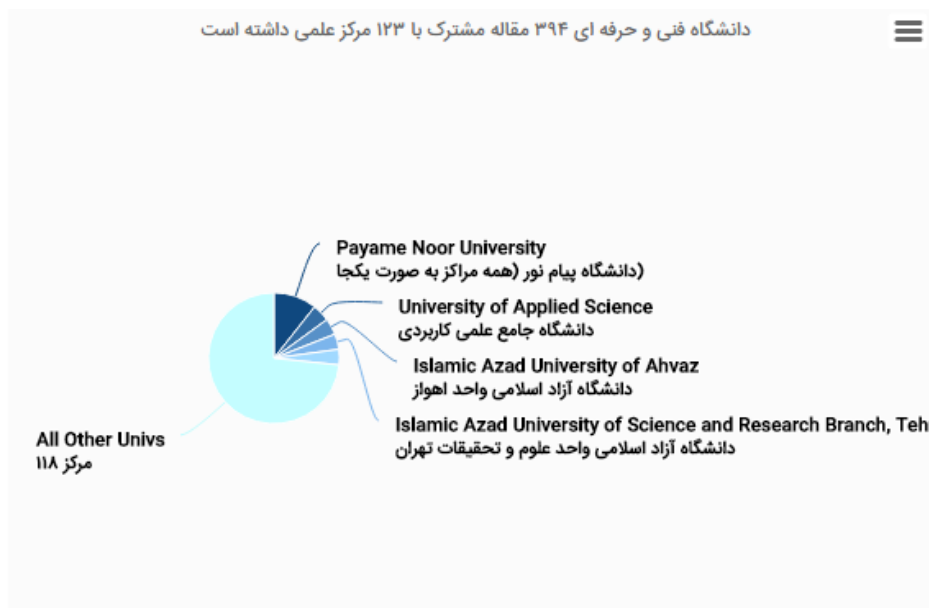


### ۵- نمودار همکاری‌های استراتژیک

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 فنی و حرفه‌ای 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 فنی و حرفه‌ای تاکنون با ۳۹۴ پژوهشگر از ۱۲۳ مرکز علمی تالیفات علمی ارائه کرده‌اند. لیست زیر حداکثر ۵ سازمان همکار را نمایش می‌دهد.

- ۴۲ مقاله مشترک با دانشگاه پیام نور (همه مراکز به صورت یکجا)
- ۱۷ مقاله مشترک با دانشگاه جامع علمی کاربردی
- ۱۶ مقاله مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز
- ۱۵ مقاله مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران
- ۱۵ مقاله مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج
- و ۲۸۹ مقاله با سایر مراکز...



### ۶- نمودار چگالی موضوعات پژوهشی

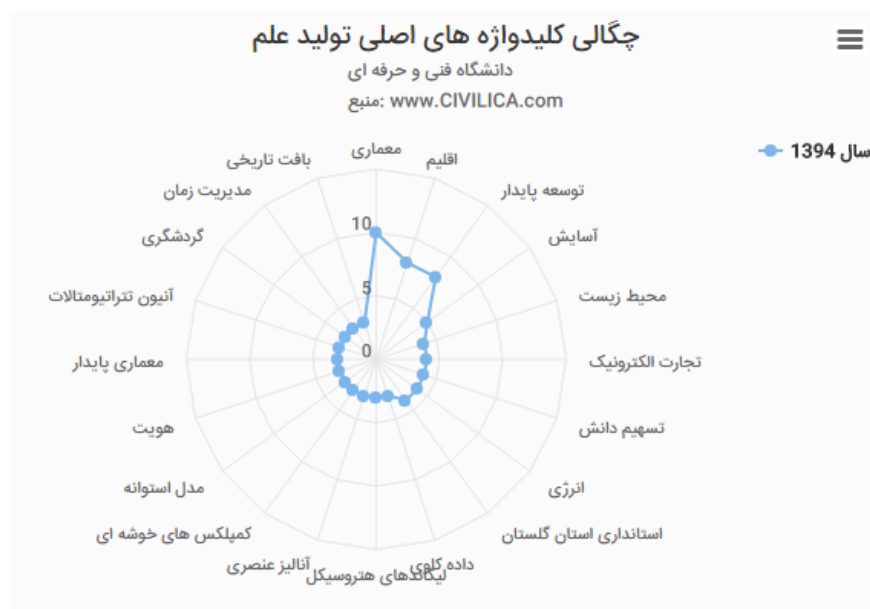
عمده محورها و کلیدواژه‌های علمی مورد بحث توسط پژوهشگران دانشگاه فنی و حرفه‌ای در مقالات تولیدی سال ۱۳۹۴ به صورت زیر می‌باشد. این کلید واژه‌ها بیشترین کاربرد را در کل مقالات تولیدی امسال این مرکز داشته‌اند.

یعنی دغدغه اصلی محققان این مرکز دانشگاهی در سال ۱۳۹۴ موضوع **معماری** و **اقلیم** می‌باشد.

بر اساس تحلیل‌های محتوایی صورت گرفته بر روی مقالات تولیدی دانشگاه فنی و حرفه‌ای در سال ۱۳۹۴ موضوعات و کلیدواژه‌های زیر بیشتر مورد توجه پژوهشگران و محققان دانشگاه فنی و حرفه‌ای بوده است.

- معماری
- اقلیم
- توسعه پایدار
- آسایش
- محیط زیست
- تجارت الکترونیک

- تسهیم دانش
- انرژی
- استانداری استان گلستان
- داده‌کاو
- لیگاندهای هتروسیکل
- آنالیز عنصری
- کمپلکس‌های خوشه‌ای
- مدل استوانه
- هویت
- معماری پایدار
- آنیون تتراتیومتالات
- گردشگری
- مدیریت زمان
- بافت تاریخی



نمودار چگالی کلیدواژه‌های مقالات تولیدی توسط دانشگاه فنی و حرفه‌ای

#### 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 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 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 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 سیویلیکا اقدام نمایند. کلیه ارائه‌کنندگان کد اختصاصی محقق (researcher-ID) دریافت می‌نمایند که کلیه مقالات نوشته شده توسط هر فرد، به وی اختصاص می‌یابد.



ث