

عنوان مقاله:

کمیت و کیفیت برونادهای پژوهشی دانشگاه صنعتی شریف در طی سال های 2012-2016

محل انتشار:

دومین کنفرانس حکمرانی و سیاستگذاری عمومی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسنده:

مریم اسدی - دکتری علم اطلاعات و دانش شناسی

خلاصه مقاله:

رویکردهای کتاب سنجی و علم سنجی ابزار مناسبی برای تحلیل تولیدات علمی در سطح محلی، ملی، و بین المللی فراهم می سازد. روش پژوهش حاضر پژوهش پیمایشی توصیفی تحلیلی با رویکرد علم سنجی است. جامعه پژوهش را برونادهای پژوهشی دانشگاه صنعتی شریف در پایگاه اطلاعاتی استنادی اسکوپوس طی سال های 2012-2016 تشکیل می دهد. یافته های پژوهش نشان داد میزان انتشار برونادهای پژوهشی دانشگاه در بازه 5 ساله دارای نوساناتی بوده و در سال 2012 از بیشترین میزان انتشار برخوردار بوده است و نرخ رشد انتشارات دانشگاه در طی این سال ها دارای روند منفی بوده است. همچنین از نظر شاخص تاثیرگذاری استنادی وزن دهی شده در سطح رشته عملکرد استنادی مقاله های دانشگاه نسبت به میانگین جهانی بهتر است. نتایج نشان داد بیشترین میزان برونادهای دانشگاه مربوط به حوزه Engineering، حوزه Computer Science و حوزه Physics & Astronomy بوده است. همچنین بیست موضوع برتر در دانشگاه که دارای بیشترین تاثیرگذاری استنادی در سطح رشته را داشته اند مشخص شد. از نظر شاخص تاثیر استنادی نرمال شده در سطح رشته دانشگاه در مقایسه با ایران، خاورمیانه و جهان در سطح بالا و مطلوبی قرار دارد. میزان برونادهای پژوهشی و میزان استناد به برونادهای دانشگاه صنعتی شریف بعد از دانشگاه امیرکبیر در رتبه دوم قرار گرفته است. همچنین دانشگاه شریف بر اساس تاثیر استنادی وزن دهی شده در سطح رشته در رتبه سوم بعد از دانشگاه نوشیروان بابل و دانشگاه صنعتی اصفهان قرار گرفته است. همچنین سهم برونادهای پژوهشی دانشگاه در چارک های یک درصد، 5 درصد، 10درصد، 25درصد، 50 درصد، 75 درصد و 100درصد مجلات پراستناد پایگاه اسکوپوس و مقاله های پراستناد جهان، دانشگاه صنعتی شریف در بازه زمانی موردبررسی در وضعیت مطلوب نسبت به سایر مناطق قرار گرفته است. سطح کیفی مجلات منتشرکننده مقالات دانشگاه و مقایسه آن با سایر دانشگاه های صنعتی کشور از وضعیت متوسطی برخوردار بوده و در بیشتر موارد، در رتبه سوم قرار دارد. در بخش میزان همکاری دانشگاه و مقایسه آن با دانشگاه های صنعتی، دانشگاه شریف 26/9 درصد از بروناداها را به صورت هم نویسندگی با موسسات داخل کشور و 0/5 درصد هم به صورت همکاری های دانشگاهی - سازمانی داشته است. در همکاری بین المللی بعد از دانشگاه صنعتی اصفهان در رتبه دوم قرار دارد. در همکاری های ملی بعد از دانشگاه امیرکبیر و دانشگاه نوشیروان بابل و خواجه نصیرالدین طوسی در رتبه چهارم است

کلمات کلیدی:

بروناد پژوهشی، دانشگاه صنعتی شریف، کمیت، کیفیت، پایگاه استنادی اسکوپوس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/931817>

