

## عنوان مقاله:

بحران تکرارپذیری و ضرورت تغییر در سیاست‌گذاری چاپ مقالات علمی

## محل انتشار:

فصلنامه روش شناسی علوم انسانی، دوره 27، شماره 108 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسنده:

هادی صمدی - دانشگاه آزاد اسلامی تهران

## خلاصه مقاله:

طی دهه گذشته به نحوی روزافزون دریافته‌ایم که وقتی درصد تکرار داده‌های نشریافته در مقالات معتبر علمی هستیم، نتایج اولیه به دست نمی‌آیند. به عبارتی بسیاری از مقالات نشریافته در علوم آزمایشی، از جمله پزشکی و روان‌شناسی نامعتبر هستند. این پدیده به بحرانی در علوم تجربی منجر شده است که در ۲۰۱۲ به «بحران تکرارپذیری» معروف شد. در مقاله حاضر ابتدا بحران معرفی، و نظر دانشمندان در مورد شدت آن بیان شده است. سپس پنج علت احتمالی برای بروز آن معرفی شده‌اند. دعوی مقاله آن است که مهم‌ترین علت را باید در سیاست‌گذاری‌های ناکارآمد فشار بر چاپ مقالات جستجو کرد. در بخش بعد نیز متناسب با پنج علت راهکارهایی برای تخفیف بحران معرفی شده است. در بخش پایانی گام برداشتن به سوی «علم باز» و کاستن از نقش مقالات در ارزیابی استادان و پژوهشگران به عنوان دو راهکار اصلی معرفی شده است.

## کلمات کلیدی:

بحران تکرارپذیری، آمار، ارزش پی، سوداری شناختی، علم باز

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1367565>

