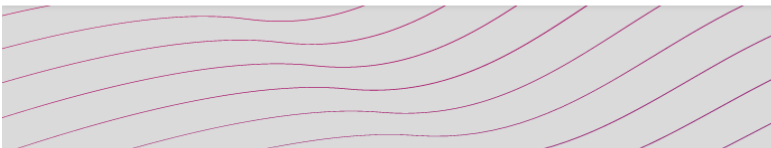




تحلیلی بر عدم حضور پژوهشگران دانشگاه شهید بهشتی در فهرست پژوهشگران پراستناد سال ۲۰۲۰

پاییز ۱۳۹۹









Highly Cited Researchers

Powered by Web of Science

▪ پایگاه کلاریویت آنالیتیکس، اسامی پژوهشگران پراستناد سال ۲۰۲۰ را منتشر کرد. این فهرست پژوهشگران با نفوذ علمی را که طی یک دهه گذشته مقاله های پراستنادی را در نشریات معتبر بین المللی منتشر کرده اند معرفی می کند. اسامی این پژوهشگران از انتشاراتی استخراج می شود که از نظر استناد و سال انتشار در نمایه وب او ساینس جزو پژوهشگران ۱٪ برتر جهان به شمار می روند. فهرست سال ۲۰۲۰ شامل اسامی ۶۱۶۷ پژوهشگر از ۶۰ کشور مختلف جهان است. در این فهرست اسامی ۲۶ برنده جایزه نوبل از جمله اسامی ۳ تن از برندگان جایزه نوبل سال جاری دیده می شود. در این فهرست، آمریکا با ۲۶۵۰ نویسنده، ۴۱/۵ درصد از کل اسامی پژوهشگران موجود در فهرست ۲۰۲۰، در راس کشور های دارنده پژوهشگران پراستناد جهان قرار دارد.

▪ براساس فهرست ۲۰۲۰ پژوهشگران پراستناد جهان تعداد ۸ دانشمند به ترتیب شامل امید اخوان در مطالعات چند رشته ای از دانشگاه صنعتی شریف، مهدی دهقان در رشته ریاضیات از دانشگاه صنعتی امیرکبیر، مصطفی اسلامی در مطالعات چند رشته ای از دانشگاه مازندران، نورالدین قدیمی در مطالعات چند رشته ای از دانشگاه آزاد اسلامی ایران، سجاد جعفری در رشته ریاضی از دانشگاه صنعتی امیرکبیر، محمد میرزازاده در رشته مهندسی از دانشگاه گیلان، حمید رضا پورقاسمی در مطالعات چند رشته ای از دانشگاه شیراز و مسعود رضایی در علوم کشاورزی از دانشگاه تربیت مدرس جزو دانشمندان پراستناد جمهوری اسلامی ایران به حساب می آیند.

FULL NAME	CATEGORY	PRIMARY AFFILIATION	SECONDARY AFFILIATIONS	
 Arash Karimipour	Engineering	Islamic Azad University	-	View Profile
 Hamid Reza Pourghasemi	Cross-Field	Shiraz University	-	View Profile
MR Masoud Rezaei	Agricultural Sciences	Tarbiat Modares University	-	View Profile
MD Mehdi Dehghan	Mathematics	Amirkabir University of Te...	-	View Profile
 Mohammad Mirzazadeh	Cross-Field	University of Guilan	-	View Profile
 Mostafa Eslami	Cross-Field	University of Mazandaran	-	View Profile
 Sajad Jafari	Mathematics	Amirkabir University of Te...	-	View Profile
 Seid Mahdi Jafari	Agricultural Sciences	Gorgan University of Agri...	-	View Profile

روش شناسی کلارویت آنالیتیکس

▪ در روش شناسی انتخاب نام پژوهشگران پراستناد جهان، کلاریویت آنالیتیکس اسامی افراد برگزیده را در ۲۱ رشته علوم و علوم اجتماعی و چند رشته ای بر اساس تعداد مقالات پراستنادی که این پژوهشگران طی ۱۱ سال قبل یعنی از ژانویه ۲۰۰۹ تا دسامبر ۲۰۱۹ تولید کرده اند، از پایگاه شاخص های اساسی علم (Essential Science Indicators"ESI" استخراج کرده است. پایگاه شاخص های اساسی علم یا ESI در واقع زیر مجموعه نمایه وب او ساینس است و بر پایه آن تولید می شود.

دلایل عدم حضور دانشمندان دانشگاه شهید بهشتی در فهرست محققان پر استناد

▪ بررسی ها نمایان ساخت دانشگاه شهید بهشتی در فهرست جدید منتشر شده پژوهشگران پر استناد کلاریویت آنالیتیکس حضور ندارد. عوامل مختلفی می توانند در این زمینه دخیل باشند. تحلیلی که در این زمینه می توان ارائه کرد به شرح زیر است

در ابتدا باید توجه داشت که تعداد استنادات مدارک علمی به عنوان شاخصی از تاثیرگذاری مدارک علمی محسوب می شوند و یکی از مناسبترین شاخص آماری است که جنبه های اهمیت تحقیق را فراهم می کند. این شاخص، نشانگر استفاده از دانش یک محقق توسط سایر محققان بوده و بر این مبنا به صورت ضمنی حاوی تایید محقق توسط سایر افراد فعال در آن حوزه تحقیقاتی است.

با وجود اینکه کیفیت مقاله در دریافت تعداد استنادات اثرگذار است، اما شواهد نشان می دهد برخی از مدارک علمی با وجود کیفیت بالا، به دلیل رویت پذیری پایین و سایر عوامل، استناد کمتری دریافت می کنند.

دلایل عدم حضور دانشمندان دانشگاه شهید بهشتی در فهرست محققان پر استناد

۱. به اشتراک نگذاشتن مقالات: اشتراک گذاری مقاله با محققان حوزه موضوعی خود، در افزایش تعداد خوانندگان و استنادات اثر گذار است. نتایج تحقیقات نشان می‌دهد که اگر مقاله یا چکیده آن در شبکه‌های اجتماعی علمی نظیر مندبلی، لینکدین و ریسرچ گیت باز نشر گردد، مقاله بیشتر دیده می‌شود و در نتیجه مقاله‌ای که بیشتر دیده شود اقبال بیشتری برای دریافت استناد دارد و همچنین، امتیاز دگرسنجه آن افزایش می‌یابد.

۲. جدی نگرفتن مقالات مروری: پژوهشگران دنیا همواره بیشترین استفاده را از تحلیلها و تفسیرهای موجود در مقالات مروری می‌کنند و انتشار این مقالات، سبب می‌شود استناد بیشتری از سوی سایر محققان دریافت گردد.

۳. همکاری ضعیف با پژوهشگران بین المللی: همکاری با پژوهشگران شاخص و بین المللی به افزایش تعداد استنادات دریافتی کمک می کند. تعداد مولفین بیش تر می تواند با افزایش بازدید همراه باشد. علاوه بر این هم تالیفی بین المللی نیز همراه با تعداد استنادات دریافتی بیش تر از هم تالیفی داخلی مشاهده شده است و دلیل آن هم می تواند نفوذ بیش تر باشد.

۴. توجه نکردن به مجلات معتبر: منتظر نکردن مقاله در مجلات با اعتبار و کیفیت بالا، و ضریب تاثیر قابل توجه می تواند موقت مقاله را برای دریافت استناد متزلزل نماید. بنابراین، یکی از عوامل دریافت نکردن استناد منتشر نکردن مقاله در مجلات معتبر است. البته گفتنی است عواملی نظیر تحریم سبب شده است بسیاری از مجلات معتبر نیز از پذیرش مقالات پژوهشگران دانشگاه شهید بهشتی سرباز زنند که این امر نیز باعث دریافت نکردن استناد می شود.

۵. استفاده نکردن از اطلاعات شناسایی به صورت استاندارد: باید از شکل یکسان برای نگارش اسم و وابستگی سازمانی استفاده نمود. بسیاری از اوقات، استفاده نکردن از شکل استاندارد ساختار اطلاعات شناسایی پژوهشگران، سبب دریافت نکردن استناد می شود. به عنوان نمونه بهتر است پژوهشگران از [ORCID](#) و [ResearchID](#) استفاده نمایند.

۶. جستجو پذیر نبودن مقاله: کنید: می توان از عنوانها، کلمات و عبارتهایی در چکیده، و عنوان مقاله استفاده کردن که مقالت را در موتورهای کاوش، جستجوپذیر نماید.