

En



دانشگاه علوم پزشکی شیراز
سامانه علم‌سنجی اعضای هیات علمی



۱۴

H-Index

۲۰۰۲

۲۰۲۲

Hossein Parsaei

Associate Professor of Biomedical Engineering
Department of Medical Physics, School of Medicine
Shiraz Neuroscience Research Center
Stem Cells Research Institute
Shiraz University of Medical Sciences

حسین پارسائی

دانشیار مهندسی پزشکی
گروه فیزیک پزشکی، دانشکده پزشکی
مرکز تحقیقات علوم اعصاب
پژوهشکده سلول‌های بنیادی
دانشگاه علوم پزشکی شیراز

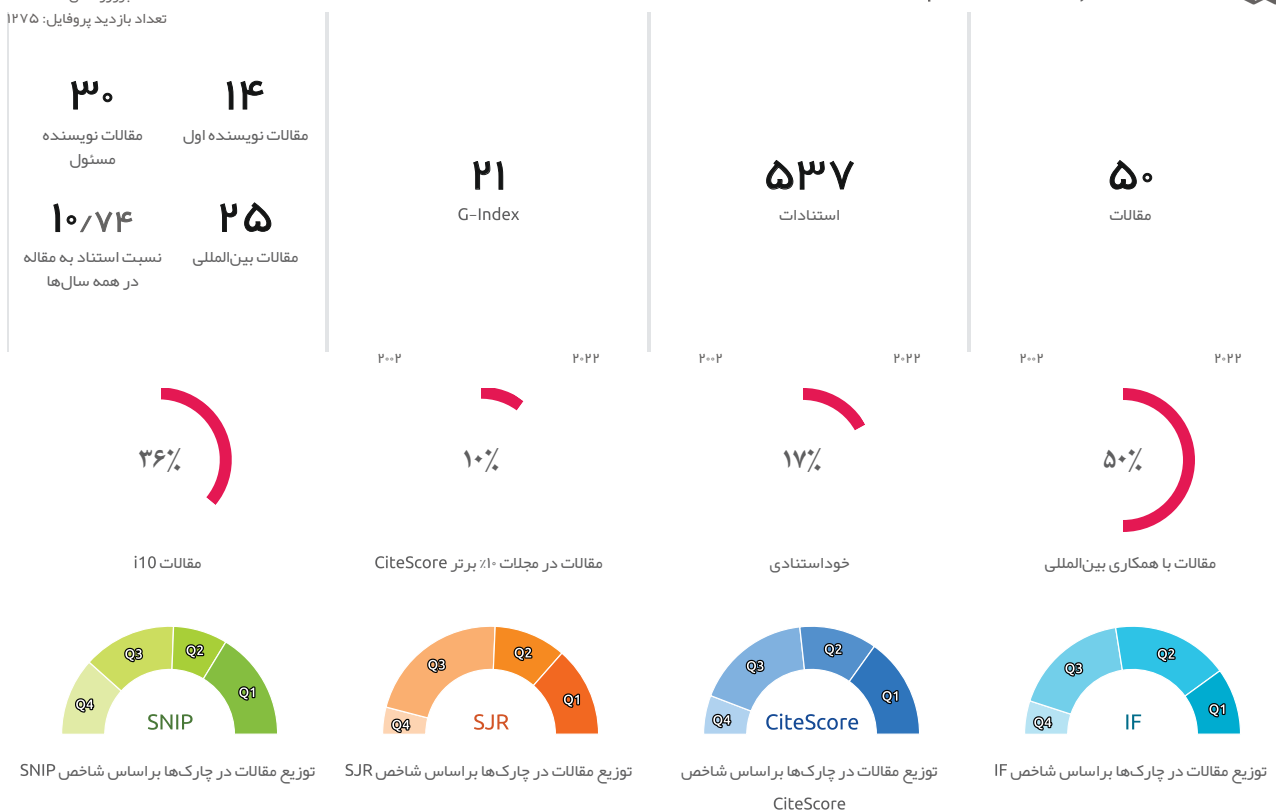


[Scopus](#) [Google Scholar](#) [ResearcherID](#) [ORCID](#) [ResearchGate](#) [CV](#)

خلاصه عملکرد مقالات طرح‌ها بین‌المللی نویسندگان همکار

بروزرسانی: ۱۴۰۲/۰۶/۰۹
تعداد بازدید پروفایل: ۱۲۷۵

خلاصه عملکرد مقالات Scopus



اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است.

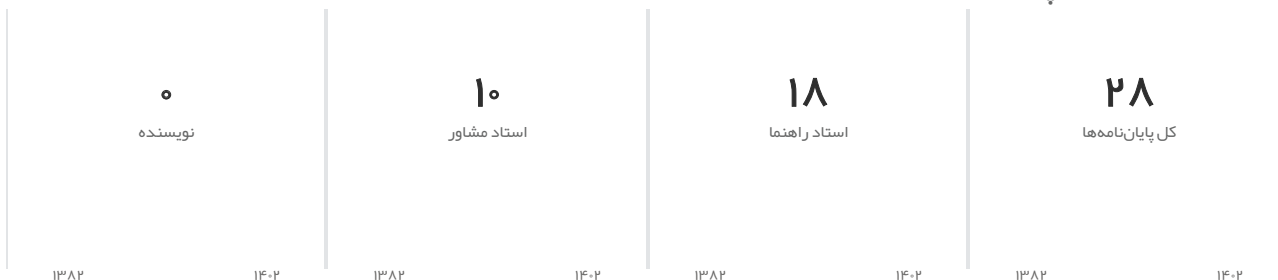
خلاصه عملکرد طرح‌های پژوهشی مصوب



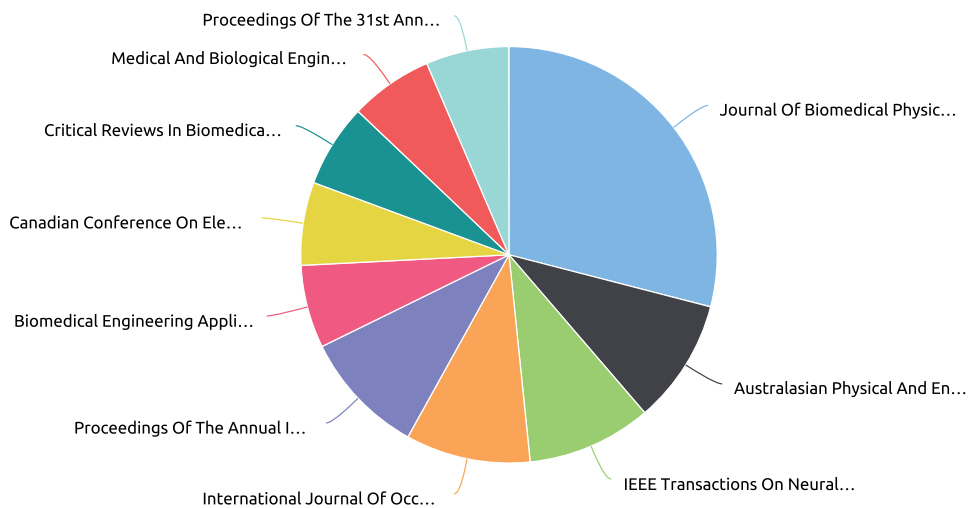


اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است.

خلاصه عملکرد پایان‌نامه‌ها مصوب



اساس مجله بر اساس نوع مقاله بر اساس موضوع **دسته بندی مقالات Scopus**



زمینه‌های پژوهشی

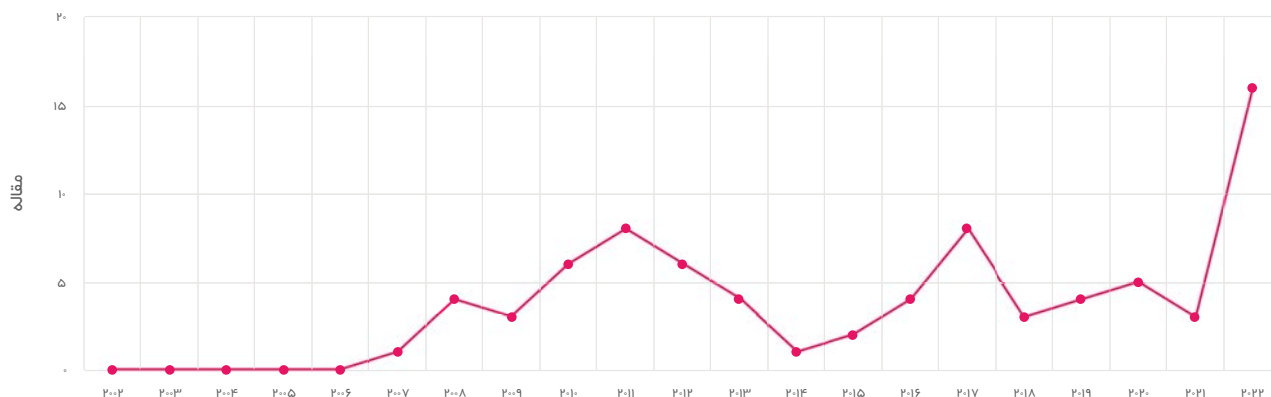
مقالات طرح‌های پژوهشی

۲۰۰۲ ۲۰۰۳ ۲۰۰۴ ۲۰۰۵ ۲۰۰۶ ۲۰۰۷ ۲۰۰۸ ۲۰۰۹ ۲۰۱۰ ۲۰۱۱ ۲۰۱۲ ۲۰۱۳ ۲۰۱۴ ۲۰۱۵ ۲۰۱۶ ۲۰۱۷ ۲۰۱۸ ۲۰۱۹ ۲۰۲۰ ۲۰۲۱ ۲۰۲۲

Google Scholar **اوند مقالات**

مقالات استنادات (سال استناد)

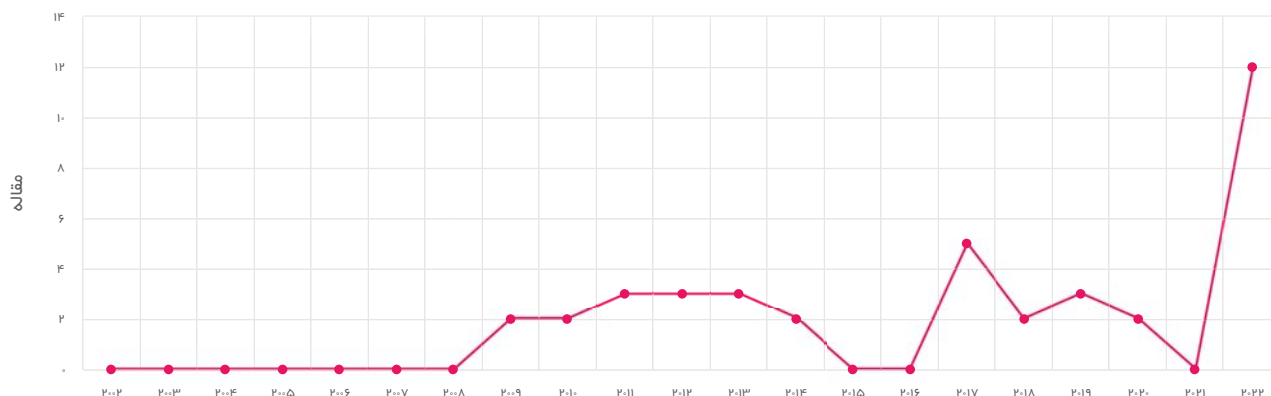
تعداد مقالات (منتشر شده در سال مشخص)



PubMed **اوند مقالات**

مقالات

تعداد مقالات (منتشر شده در سال مشخص)

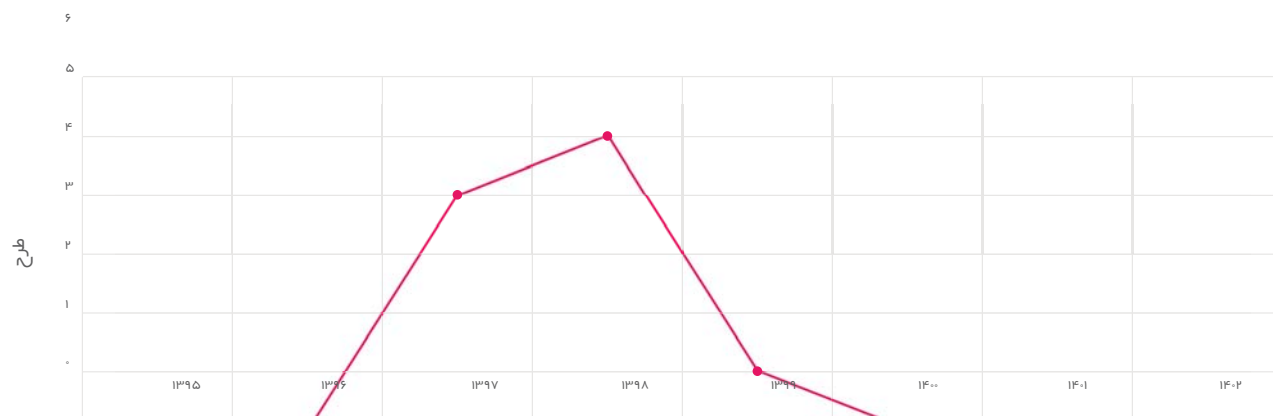


اطلاعات بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است.

اوند طرح‌های پژوهشی مصوب

محقق یا همکار اصلی | محقق اصلی | همکار اصلی | داور | ناظر

محقق یا همکار اصلی






Scopus 50 PubMed 49 ISI 33 U.Scholar 33

۱ تا ۱۰ از کل ۵۰ مقاله



Document Type

No.	Title	Authors	Journal	IF	SJR	CiteScore	Published	Cited By
1	A Hardware-Software System for Accurate Segmentation of Phonocardiogram Signal Original Article	+ 4 more	Journal of Biomedical Physics and Engineering 13(3), pp. 261-268		0.269 Q3	2.4 Q3	2023	0
2	Recommended maximum holding time of common static sitting postures of office workers Original Article	+ 1 more	International Journal of Occupational Safety and Ergonomics 29(2), pp. 847-854	2.4 Q3	0.513 Q2	4 Q1	2023	0
3	A machine learning-based system for detecting leishmaniasis in microscopic images Original Article	+ 10 more	BMC Infectious Diseases 22(1),48	3.7 Q3	1.055 Q2	6.2 Q2	2022	7
4	Assessment of macular findings by OCT angiography in patients without clinical signs of diabetic retinopathy: radiomics features for early screening of diabetic retinopathy Original Article	+ 4 more	BMC Ophthalmology 22(1),281	2 Q3	0.715 Q2	3 Q2	2022	3
5	Machine Learning Models for Predicting Breast Cancer Risk in Women Exposed to Blue Light from Digital Screens Original Article	+ 6 more	Journal of Biomedical Physics and Engineering 12(6), pp. 637-644		0.269 Q3	2.4 Q3	2022	1
6	Optimizing artificial meniscus by mechanical stimulation of the chondrocyte-laden acellular meniscus using ad hoc bioreactor Original Article	+ 2 more	Stem Cell Research and Therapy 13(1),382	7.5 Q1	1.498 Q1	11.8 Q1	2022	1
7	Developing a Decision Aid Tool for selecting pen-paper observational ergonomics techniques: a quasi-experimental study Original Article		Medicina del Lavoro 113(5),e2022042	2.7 Q3	0.493 Q3	3.1 Q2	2022	2

No.	Title	Authors	Journal	IF	SJR	CiteScore	Published	Cited By
8	A Comparison between the Perturbed-Chain Statistical Associating Fluid Theory Equation of State and Machine Learning Modeling Approaches in Asphaltene Onset Pressure and Bubble Point Pressure Prediction during Gas Injection	 + 5 more	ACS Omega 7(34), pp. 30113-30124	4.1 Q2	0.694 Q1	5.9 Q2	2022	1
9	Engineered artificial articular cartilage made of decellularized extracellular matrix by mechanical and IGF-1 stimulation	 + 4 more	Biomaterials Advances 139,213019			17.3 Q1	2022	7
10	A machine learning model for predicting favorable outcome in severe traumatic brain injury patients after 6 months	 + 2 more	Acute and Critical Care 37(1), pp. 45-52	1.8	0.631 Q1	2.9 Q1	2022	6

برو به صفحه: ۱ ۲ ۳ ۴ <<

طرح‌ها و پایان‌نامه‌ها مصوب  همه طرح پایان‌نامه هر نقشی  اطلاعات: بخش زیر از سامانه جامع طرح‌های تحقیقاتی گرفته شده و در حال تکمیل است. نمایش از ۱ تا ۱۰ از کل ۵۸ مورد

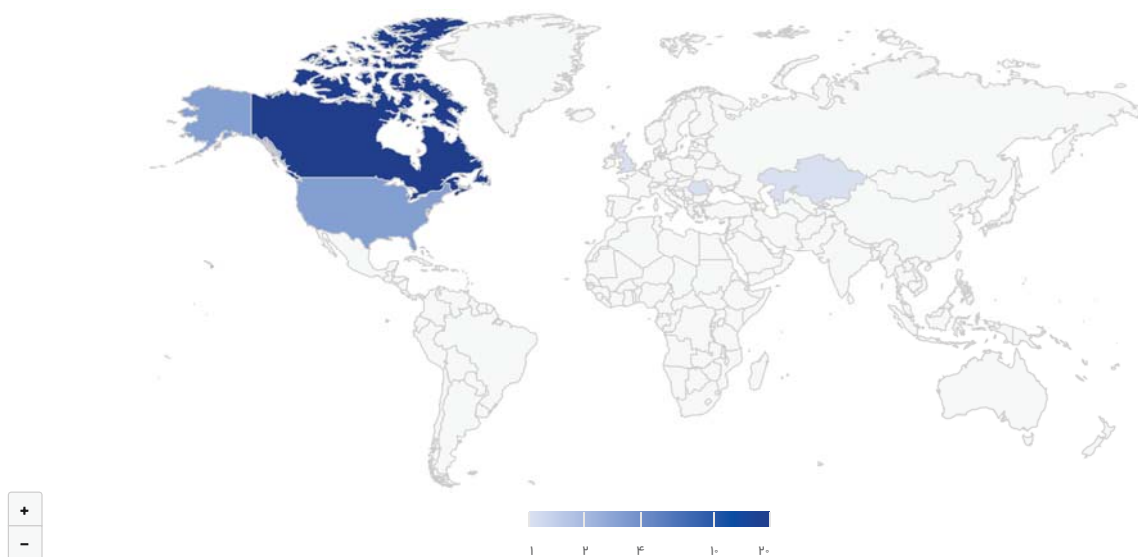
ردیف	عنوان	دانشگاه	تاریخ تصویب	تاریخ خاتمه	وضعیت/نوع
۱	ساخت و ارزیابی سیستم اندازه گیری برخط گلوکز خون به شیوه ای غیرتهاجمی در بیماران دیابتی	شیراز	۱۴۰۲/۵/۱۶		مصوب منتظر اجرا 
۲	به کارگیری روش یادگیری جمعی در تخمین پارامترهای آماری الگوی آتش واحد حرکتی عضله	شیراز	۱۴۰۲/۴/۲۴		نظارت/اجرا 
۳	بررسی امکان ارائه یک مدل جهت تخمین مقیاس کمای گلاسگو به کمک روش های یادگیری ماشین شش ماه بعد از ضربه مغزی	شیراز	۱۴۰۱/۱۱/۸		نظارت/اجرا 
۴	بررسی کنترل کیفی ویژه ی بیمار در روش پرتودرمانی تومورهای با کمک تجهیزات و نرم افزارهای موجود در ستادبدهنده ی Radixact	شیراز	۱۴۰۱/۹/۱۳		نظارت/اجرا 
۵	بررسی حساسیت و ویژگی نرم افزار تشخیصی یافته های میکروسکوپی غیرطبیعی در آزمایش تجزیه ادرار.	شیراز	۱۴۰۱/۷/۱۶		نظارت/اجرا 
۶	بررسی میزان هم زمانی فعالیت نورونی در نسبت های مختلف نورون های تحریکی و مهارتی به کمک شبیه سازی مدل نورون بیولوژیکی	شیراز	۱۴۰۱/۳/۲۲	۱۴۰۱/۹/۲۲	خاتمه یافته 
۷	تعیین آستانه ی رفتار میدان های کوچک الکترونی در خصوص اپلیکاتورهای دستگاه پرتودرمانی حین جراحی ۱۲ MeV LIAC	شیراز	۱۴۰۱/۳/۹	۱۴۰۱/۱۰/۹	خاتمه یافته 
۸	بررسی رابطه بین حساسیت میدان دید مرکزی و دانسیته عروق ماکولا در بیماران با گلوکوم پیشرفته	شیراز	۱۴۰۰/۹/۱۷	۱۴۰۱/۶/۱۷	خاتمه یافته 
۹	مدل سازی و بررسی ترابرد نوری در آشکارسازهای سوسوزن سزیم یدید ستونی با استفاده از نرم افزار مونت کارلو Geant4 به منظور بهبود کیفیت تصویربرداری با پرتو ایکس مگاولتاژ	شیراز	۱۴۰۰/۵/۳۱	۱۴۰۱/۱/۳۱	خاتمه یافته 
۱۰	ارایه یک مدل پیشگویی بر اساس هوش مصنوعی برای پیشگویی مدت زمان بستری شدن بیماران کووید ۱۹ و شدت عوارض آن در شهر یاسوج	شیراز	۱۴۰۰/۵/۱۲	۱۴۰۰/۱۱/۱۲	خاتمه یافته 

تعداد در صفحه: ۵ ۱۰ ۲۰ ۵۰

برو به صفحه: ۱ ۲ ۳ ۴ ۵ ۶ ۷ ۸ ۹ ۱۰

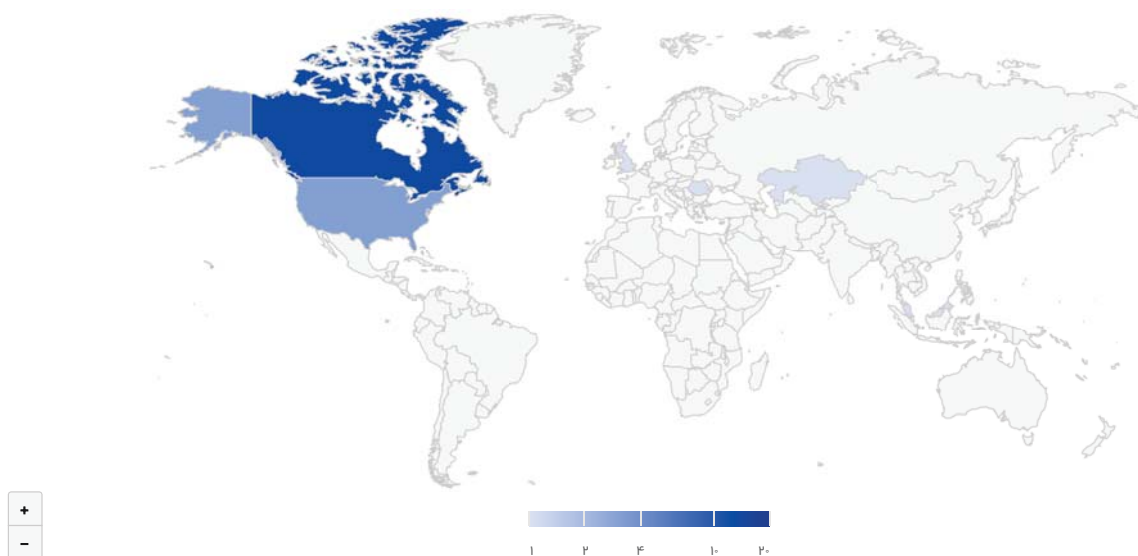
همکاری بین‌المللی مقالات Scopus

توزیع جغرافیایی درصد مقالات بین‌المللی تعداد مقالات بین‌المللی



همکاری بین‌المللی مقالات (ISI) Web of Science

توزیع جغرافیایی درصد مقالات بین‌المللی تعداد مقالات بین‌المللی



همه دارای پروفایل فقط همین موسسه

وابستگی علمی همکاران مقالات:

۱۰ ۱۵ ۲۰ ۵۰

تعداد همکاران برتر:

نویسندگان همکار مقالات Scopus تمام صفحه



کلیک: بارگذاری گراف همکار
کلیک: باز کردن پروفایل همکار