

بسمه تعالی
رزومه

1. مشخصات فردی

	نام و نام خانوادگی	عبدالرحیم رحیمیان
	تاریخ تولد	1374/11/21
	شماره همراه	09392320921
	ایمیل	rahim.rahimian.74@gmail.com

2. سوابق تحصیلی

رتبه	معدل	تا (ماه/سال)	از (ماه/سال)	دانشگاه محل تحصیل	رشته تحصیلی	مقطع
1	16.72	شهریور 1398	بهمن 1393	کردستان	فیزیک	کارشناسی
1	17.57	اردیبهشت 1402	مهر 1399	علوم پزشکی اصفهان	فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد
کسب عنوان پژوهشگر برجسته کشوری						

3. مقالات چاپ شده

	Title	Authors	Journal and link	Published year	IF/ CiteScore	Quartile	Indexed in
1	Myocardial Perfusion Single-Photon Emission Computed Tomography (SPECT) Image Denoising: A Comparative Study	A. Rahimian, M. Etehadtavakol, M. Moslehi, EYK Ng	Diagnostics https://www.mdpi.com/2075-4418/13/4/611	2023	IF = 3.6	Q2	ISI, PubMed, Scopus, Embase, DOAJ
2	Investigating the relationship between electroconvulsive	A. Rahimian, B. Rahmani, J. Garshad,	Advanced Biomedicine	2023	IF = 1	Q3	PubMed, ISI, DOAJ

	therapy and heart rate variability: A systematic review	A. Salarvand, M. Mansourian	cal Research https://www.advbiores.net/article.asp?issn=2277-9175;year=2023;volume=12;issue=1;epage=210;aulast=Rahimian				
3	Comparing Different Algorithms for the Pseudo-Coloring of Myocardial Perfusion Single-Photon Emission Computed Tomography Images	A. Rahimian, M. Etehadtavakol, M. Moslehi, EYK Ng	Journal of Imaging https://www.mdpi.com/2313-433X/8/12/331	2022	IF = 3.2	Q2	PubMed, ESCI (ISI), Scopus, DOAJ
4	Comparison of Different Denoising Filters in Myocardial Perfusion Single Photon Emission Computed Tomography (SPECT) Images	A. Rahimian, M. Etehadtavakol, M. Moslehi	Journal of Isfahan Medical School https://jims.mui.ac.ir/article_26221.html	2022	CiteScore = 0.2	Q4	Scopus, Embase

4. مقاله سابمیت شده

	Title	Authors	Journal	Submitted year	Indexed in
1	Evaluation of the potential of diffusion tensor imaging biomarkers in prediction of white matter changes after	B. Rahmani, A. Rahimian, M. Mansourian, I. Abedi	Contrast Media & Molecular Imaging	2023	ISI, Scopus, PubMed, Embase, DOAJ

	brain radiation therapy: A systematic review				
--	--	--	--	--	--

5. مقاله داوری شده

	Code article	Journal	Reviewed year
1	JIMS-2305-1479	Journal of Isfahan Medical School	2023

6. پایان نامه

نمره	اساتید مشاور	استاد راهنما	عنوان پایان نامه
20	دکتر مسعود مصلحی و دکتر EYK Ng	دکتر مهناز اتحاد توکل	بررسی و مقایسه تکنیک‌های شبه رنگ آمیزی تصاویر توموگرافی کامپیوتری انتشار تک فوتون (SPECT) پرفیوژن میوکارد

7. طرح تحقیقاتی

نوع طرح				نحوه فعالیت		عنوان طرح
فناوری	در حیطه نوآوری و	مصوب کمیته تحقیقات دانشجویی	چند مرکزی خارجی	چند مرکزی داخلی	همکاری	
		☒			☒	بررسی ارتباط الکتروشوک درمانی با میزان تغییرپذیری ضربان قلب: یک مرور نظام مند و متاآنالیز

8. مهارت‌های کامپیوتری و نرم‌افزاری

زبان‌های برنامه‌نویسی	نرم افزارهای عمومی	نرم افزارهای مهندسی
پایتون	LaTex	IBM SPSS Statistics

		(در زمینه: یادگیری ماشین، پردازش تصاویر و سیگنال‌های پزشکی)
	Word	متلب (در زمینه: 1 پردازش تصاویر و سیگنال‌های پزشکی)
	Excel	
	Power point	

9. دستیار آموزشی

نام درس	استاد درس	رشته	سال تحصیلی
مکانیک جامدات	دکتر ایرج عابدی	مهندسی بهداشت حرفه‌ای	نیمسال دوم 1401-1402

10. سوابق فعالیت‌های فرهنگی

	نوع فعالیت فرهنگی	مسئولیت	مدت	محل
1	انجمن فیزیک	دبیر	یک سال	کردستان
2	انجمن فیزیک پزشکی	عضو	یک سال	اصفهان