

به نام خدا

شناسنامه آکادمیک



• دکتر آزیتا یزدانی (Azita Yazdani)

• مرتبه علمی: دانشیار (Associate Professor)

• Hindex=11

Affiliations:

- Department of Health Information Management, School of Health Management and Information Sciences, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran
- Health Human Resources Research Center, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran
- Clinical Education Research Center, Shiraz University of Medical Sciences, Shiraz, Iran
- دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی - گروه آموزشی مدیریت اطلاعات سلامت - دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران

• **تحصیلات:**

-مهندس نرم افزار- متخصص انفورماتیک پزشکی

• **زمینه های تحقیقاتی:**

- تحلیل داده های سلامت مبتنی بر یادگیری ماشین/ هوش مصنوعی. توسعه و ارزیابی برنامه های کاربردی نظام سلامت- محاسبات ابری و مه اینترنت اشیاء- واقعیت افزوده/مجازی. پردازش زبان طبیعی- سیستم های خبره پزشکی.
- راه ارتباطی:

Azita.a.yazdani@gmail.com

A_yazdani@sums.ac.ir

• شناسه‌های پژوهشی:

ISID:

https://isid.research.ac.ir/Azita_Yazdani

Scopus Author ID:

57331464500

ORCID:

0000-0002-5190-286X

WoS ResearcherID:

AAH-5084-2020

Google Scholar Profile:

https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=en&user=T-CSbJgAAAAJ

ResearchGate Profile:

https://www.researchgate.net/profile/Azita_Yazdani2

Linkedin:

<https://www.linkedin.com/in/azita-yazdani-1988b345/>

لینک‌های دسترسی به سوابق پژوهشی به روز شده

https://isid.research.ac.ir/Azita_Yazdani	فهرست طرح‌ها و پایان‌نامه‌های مصوب
https://isid.research.ac.ir/Azita_Yazdani	فهرست مقالات

*** جوایز و افتخارات (دانشگاهی ، کشوری ، بین المللی)***

عنوان	تاریخ
رتبه ۲ کنکور دکتری تخصصی انفورماتیک پزشکی	۱۳۹۴
دانش آموخته برتر دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۹۸
استاد برتر آموزشی علوم پزشکی شیراز	۱۴۰۱
رتبه دوم دانشگاهی بیست و هشتمین جشنواره قرآن و عترت	۱۴۰۲
رتبه پنجم دانشگاهی بیست و ششمین جشنواره قرآن و عترت	۱۴۰۰
کسب عنوان فرایند برتر دانشگاهی در چهاردهمین جشنواره آموزشی شهید مطهری در سال ۱۴۰۰ برای فرایند "طراحی مدل آموزشی فناورانه در راستای اصلاح ساختار و ارتقا کیفیت فرایند کدگذاری پرونده های پزشکی در برنامه کارآموزی در عرصه دانشجویان فناوری اطلاعات سلامت".	۱۴۰۰
کسب عنوان فرایند برتر دانشگاهی در یازدهمین جشنواره آموزشی شهید مطهری در سال ۹۷ برای فرایند "برنامه کاربردی آموزشی مدیریت درد برای دانشجویان پرستاری".	۱۳۹۷

سوابق خدمت دانشگاهی و غیر دانشگاهی

تمام وقت یا پاره وقت	سمت	تاریخ		محل خدمت
		از	تا	
تمام وقت	عضو هیات علمی گروه مدیریت اطلاعات سلامت	۱۳۹۸	تاکنون	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی

تمام وقت	معاون گروه مدیریت اطلاعات سلامت	۱۴۰۱	تاکنون	دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی
پاره وقت	عضو هیئت ممکنه و ارزشیابی رشته (بورد) مدیریت اطلاعات سلامت و انفورماتیک پزشکی	۱۴۰۱/۰۳/۰۳	۱۴۰۲/۰۸/۰۶	وزارت بهداشت
پاره وقت	عضو هیئت ممکنه و ارزشیابی (بورد) رشته انفورماتیک پزشکی	۱۴۰۲/۰۸/۰۶	تاکنون	وزارت بهداشت
پاره وقت	عضو شورای راهبردی هوشمند سازی و هوش مصنوعی	۱۴۰۴	تاکنون	دانشگاه ع پ شیراز
پاره وقت	عضو کمیته علمی هفدهمین المپیاد علمی دانشجویان علوم پزشکی کشور (۱۴۰۴) - حیطه کارآفرینی و هوش مصنوعی (طراحی سوال - داوری و نظارت)	۱۴۰۴		وزارت بهداشت
پاره وقت	عضو کمیته علمی شانزدهمین المپیاد علمی دانشجویان علوم پزشکی کشور (۱۴۰۳) - حیطه کارآفرینی و سلامت دیجیتال	۱۴۰۳		وزارت بهداشت

			کسب و کارهای فناورانه(طراحی سوال-داوری و نظارت)	
علوم پزشکی شیراز	تاکنون	۱۳۹۸/۱۲/۱۹	عضو مرکز تحقیقات آموزشی بالینی	پاره وقت
دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی	تاکنون	۹۸/۰۷/۰۱	عضو مرکز تحقیقات منابع انسانی سلامت	پاره وقت
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	تاکنون	۱۴۰۰	استاد مشاور انجمن علمی دانشجویی انفورماتیک پزشکی	پاره وقت
دانشگاه علوم پزشکی شیراز		۱۴۰۰	عضو کمیته علمی کنگره بین المللی سلامت همراه	پاره وقت
دانشگاه علوم پزشکی شیراز	تاکنون	۱۳۹۹	مسئول بسته "توسعه کارآفرینی در بستر دانشگاه نسل سوم"	پاره وقت
دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی	تاکنون	۱۳۹۹	عضو کارگروه ارتباط با صنعت دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی	پاره وقت

دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی تهران		۱۳۹۷	مسئول بروزرسانی سیستم سارت (Speed Anticipation Reaction Tester (SART)	
شرکت نرم افزاری	۱۳۹۸	۱۳۹۱	تحلیل گر سیستم	پاره وقت
دانشگاه پیام نور	۱۳۹۴	۱۳۹۰	استاد	پاره وقت
دانشگاه علمی کاربردی	۱۳۹۴	۱۳۹۰	استاد	پاره وقت
دانشگاه آزاد اسلامی	۱۳۹۴	۱۳۹۰	استاد	پاره وقت

راهنما/ مشاور پایان نامه های خاتمه یافته

سمت در ارتباط با پایان نامه		عنوان دوره تحصیلی						عنوان پایان نامه	ردیف
مشاور	راهنما	Ph.D	MPH	دکتری فوق تخصصی	دکترای تخصصی	دکترای عمومی	کارشناسی ارشد		
	*						✓	پیش بینی ابتلا به عفونت های خونی در بیماران سوختگی با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین	۱.
	اول								

	*						✓	پیش بینی بقای بیماران سوختگی با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین	۲.
	*						✓	پیش بینی موفقیت درمان دارویی (بسموت - کلاریترومایسین - آموکسی سیلین) در بیماران مبتلا به هلیکوباکتریلوری با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین	۳.
	*						✓	پیش بینی نرخ بقای بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال با استفاده از الگوریتم یادگیری عمیق در دانشگاه علوم پزشکی شیراز (۱۳۹۸)	۴.
	*						✓	توسعه و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر موبایل برای ارتقای تاب آوری در زنان مبتلا به سرطان پستان	۵.
	*						✓	طراحی پروتوتایپ تمرین درمانی مبتنی بر واقعیت مجازی در فیزیوتراپی اندام های تحتانی	۶.
	*						✓	طراحی، پیاده سازی و ارزیابی برنامه کاربردی خود مدیریتی مبتنی بر سلامت همراه برای بیماران پیوند کبد	۷.
	*						✓	توسعه و ارزیابی برنامه آموزشی اورژانس ارتوپدی مبتنی بر واقعیت افزوده	۸.

	*						✓	طراحی و پیاده سازی و ارزیابی برنامه کاربردی خودمراقبتی بیماران مبتلا به التهاب مزمن گوش میانی مبتنی بر تلفن همراه	۹.
	*						✓	توسعه سیستم نظارت هوشمند سلامت بیماران مبتلا به کووید-۱۹ مبتنی بر اینترنت اشیا	۱۰.
	*						✓	مقایسه تکنیک های یادگیری ماشین به منظور پیش بینی عفونت باکتریایی در نوزادان	۱۱.
	*						✓	طراحی و ارزیابی مدل عوامل موثر بر پذیرش نسخه الکترونیک توسط پزشکان با استفاده از تحلیل های ساختارمند SEM-PLS	۱۲.
	*						✓	طراحی نمونه اولیه برنامه کاربردی خود مراقبتی بیماران پروانه ای	۱۳.
*								طراحی، ایجاد و ارزیابی پرونده الکترونیک سلامت شخصی بیماران مبتلا به نارسایی مزمن کلیوی	۱۴.
*							✓	طراحی و ارزیابی سیستم پیش بینی پیامد های پیوند کلیه	۱۵.
*							✓	طراحی و ارزیابی سامانه پیش بینی کننده بروز عفونت خونی وابسته به کاتتر ورید مرکزی در بین بیماران بستری در بخش مراقبت های ویژه جنرال	۱۶.

راهنما/ مشاور پایان نامه در حال انجام

ردیف	عنوان پایان نامه	عنوان دوره تحصیلی						سمت در ارتباط با پایان نامه	
		کارشناسی ارشد	دکترای عمومی	دکترای تخصصی	دکتری فوق تخصصی	MPH	Ph.D	راهنما	مشاور
۱۷	پیش بینی ابتلا به سکته مغزی با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین بر اساس داده های کوهورت پرشین فسا		✓					دوم	
۱۸	پیش بینی ابتلا به هایپرلیپیدمی با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین بر اساس داده های کوهورت پرشین فسا		✓					دوم	
۱۹	پیش بینی ابتلا به بیماری مزمن کلیه (CKD) با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین بر اساس داده های کوهورت پرشین فسا		✓					دوم	
۲۰	پیش بینی ابتلا به سندرم متابولیک با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشین بر اساس داده های کوهورت پرشین فسا		✓					دوم	
۲۱	توسعه و ارزیابی اثربخشی سامانه نظارت از راه دور بیماران بعد از سکته مغزی			✓				دوم	

							✓	توسعه و ارزیابی اثربخشی برنامه کاربردی همراه آموزش والدین کودکان ۳-۱۵ سال مبتلا به هیرشپرونک	۲۲
مشاور					✓			توسعه و ارزیابی سیستم تصمیم یار بالینی جهت پیشنهاد دوز داروهای آنتی میکروبیال بزرگسالان در بخش های مراقبت ویژه در بیمارستان نمازی شیراز	۲۳
	اول						✓	پیش بینی نیاز به تراکتوستومی در بیماران مبتلا به سکتة مغزی بستری در بخش مراقبت های ویژه مبتنی بر هوش مصنوعی	۲۴
مشاور							✓	پیش بینی طول مدت اقامت بیماران بزرگسال پیوند مغز استخوان در بیمارستان های دولتی شهر شیراز بین سال های ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۲ با استفاده از تکنیک های یادگیری ماشینی	۲۵
	اول						✓	پیش بینی نتیجه درمان ناباروری با روش درمانی لقاح مصنوعی بر اساس تکنیک های یادگیری ماشین	۲۶

مجرى طرح هاى تحقيقاتى غير پايان نامه اى

ردیف	عنوان مصوب	حیطه
۱.	توسعه و ارزیابی سیستم تصمیم یار پیشنهاد کننده دوز هپارین با استفاده از هوش مصنوعی	هوش مصنوعی

۲.	پیش بینی پذیرش مجدد در بیماران ترومایی مراجعه کننده به بخش های مراقبت ویژه با استفاده از هوش مصنوعی	هوش مصنوعی
۳.	طراحی، اجرا و ارزیابی لاگ بوک الکترونیک آموزش در عرصه دوره های کارشناسی ارشد رشته های فناوری اطلاعات سلامت و انفورماتیک پزشکی	آموزش پزشکی
۴.	اولویت بندی پویا تقاضاها مبتنی بر صف اولویت و ثئوری قطعیت جهت تخصیص کارآمد منابع در بیماری قلبی بر بستر محاسبات مه	محاسبات ابری- مه
۵.	طراحی و ارزیابی نمونه اولیه برنامه کاربردی همراه مدیریت خستگی چشم دیجیتال	سلامت همراه
۶.	دسته بندی انواع سلول ها مبتنی بر شبکه عصبی عمیق کانولوشنی	هوش مصنوعی
۷.	ارزیابی کاربردپذیری وب سایت های توریسم درمانی در کشور ایران	سلامت دیجیتال
۸.	نیازسنجی، طراحی و ارزیابی پروتوتایپ برنامه کاربردی آموزشی، مشاوره ای و خود مراقبتی مبتنی بر سلامت همراه برای بیماران متقاضی پیوند کبد	سلامت همراه
۹.	تشخیص سرطان دهانه رحم در تصاویر پاپ اسمیر بر اساس شبکه عصبی کانولوشنی عمیق چند کاناله	هوش مصنوعی
۱۰.	تشخیص سرطان ملانوما پوست بر پایه ترکیب ویژگی های سطح پایین بافت و رنگ و ویژگی های سطح بالای عمیق تصویر	هوش مصنوعی
۱۱.	تعیین عوامل موثر بر تکنوفوبیا در سالمندان: مرور سیستماتیک	سلامت دیجیتال
۱۲.	بررسی و اصلاح شبکه فرآیندهای خدمات پیش از پیوند بیماران متقاضی پیوند کبد در بیمارستان ابوعلی سینا شیراز در سال ۱۴۰۱	سلامت دیجیتال
۱۳.	پیش بینی پیامد بیماران سرطان خون مبتلا به کووید ۱۹ با استفاده از تکنیک های داده کاوی	هوش مصنوعی
۱۴.	توسعه مدل پایش بیماران دیابتی مبتنی بر محاسبات مه	محاسبات ابری- مه
۱۵.	پیش بینی سالمندی موفق از طریق روش های هوشمندسازی و یادگیری ماشین	هوش مصنوعی
۱۶.	ارزیابی کاربردپذیری سامانه پایش اقتصادی بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی شیراز: دو روش تلفیقی مبتنی بر کاربر و متخصص	سلامت دیجیتال
۱۷.	طراحی مدل تشخیصی ابتلا به بیماری کووید-۱۹ بر اساس ترکیب اطلاعات بافتی محلی و سراسری مستخرج از تصاویر سی تی اسکن ریه	هوش مصنوعی
۱۸.	ارائه مدل تشخیص ابتلا به ویروس کرونای جدید بر اساس تکنیک های داده کاوی	هوش مصنوعی
۱۹.	کوید ۱۹ و فناوری اطلاعات و ارتباطات: مولفه های رایج در یک چارچوب تعاملی به منظور پیش بینی، پیشگیری، کنترل و پایش کوید ۱۹	هوش مصنوعی
۲۰.	بررسی تجارب بیماران و مراجعه کنندگان بخش سرطان بیمارستان امام خمینی با استفاده از آنالیز احساسات	هوش مصنوعی

دانشگاه

علوم

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر بین المللی و داخلی

ردیف	عنوان مقاله	ردیف	ژورنال	تاریخ چاپ یا پذیرش	ایندکس ***	Impact factor
------	-------------	------	--------	-----------------------	---------------	---------------

-	Scopus	2024	Informatics in Medicine Unlocked	systematic Review	Investigating the role of machine learning techniques in internet of things during the COVID-19 pandemic: A systematic review	.۱
-	Scopus, DOAJ	2024	Frontiers in Health Informatics	original	Usability evaluation of medical tourism websites in Iran	.۲
-	Scopus, DOAJ	2024	Frontiers in Health Informatics	original	Survival analysis of patients with COVID-19 using deep neural network and random forest techniques	.۳
-	Scopus, DOAJ	2024	journal of Payavard Salamat	original	Predicting Kidney Transplantation Outcomes Using Machine Learning Techniques	.۴
-	Scopus, DOAJ	2024	journal of Payavard Salamat	systematic Review	Investigating the performance of artificial intelligence in analyzing and identifying the key factors affecting the survival of burn accident patients"	.۵
3	ISI, Scopus, PubMed	2023	Health Informatics Journa,	Original	A fog-assisted information model based on priority queue and clinical decision support systems	.۶

3.5	ISI , Scopus, PubMed, Embase, DOAJ	2023	BM C Medical Informatics and Decision Making	Original	Use of sentiment analysis for capturing hospitalized cancer patients' experience from free-text comments in the Persian language	٧
3.5	ISI, Scopus, Embase, DOAJ	2023	BMC Medical Informatics and Decision Making	Original	Using an adaptive network-based fuzzy inference system for prediction of successful aging: a comparison with common machine learning algorithms	٨
-	Scopus, DOAJ	2023	Frontiers in Health Informatics	original	Development and usability evaluation of a web-based health information technology dashboard of quality and economic indicators	٩
2/3	ISI, Scopus, PubMed, Embase, DOAJ	2023	BM C Musculoskeletal Disorders	systematic Review	Technical aspects of virtual augmented reality-based rehabilitation systems for musculoskeletal disorders of the lower limbs: a systematic review	١٠
-	Scopus, DOAJ	2023	Frontiers in Health Informatics	original	An assessment of m-health effect on COVID-19 management using PLS modeling approach	١١
-	Scopus, DOAJ	2023	journal of Payavard Salamat	systematic Review	A Systematic Review of the Performance of Persian Language Mobile Applications in the Covid-19	١٢

-	Scopus, PubMed	2022	Medical Journal of the Islamic Republic of Iran	Original	Supervised Machine Learning Approach to COVID-19 Detection Based on Clinical Data	۱۳
2.1	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	2022	Health Science Reports	systematic Review	Evaluation of m-Health-rehabilitation for respiratory disorders: A systematic review	۱۴
3.5	ISI, Scopus, Embase, DOAJ	2022	BMC Medical Informatics and Decision Making	Original	Predictive modeling for COVID-19 readmission risk using machine learning algorithms	۱۵
۳.۱۲	ISI, Scopus, PubMed	۲۰۲۲	Computational Intelligence and Neuroscience	Original	Diagnosis of COVID-19 Disease in Chest CT-Scan Images Based on Combination of Low-Level Texture Analysis and MobileNetV2 Features	۱۶
2.1	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	2022	Health Science Reports	Original	Development, usability and quality evaluation of the resilient mobile application for women with breast cancer	۱۷
2.1	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	۲۰۲۲	Health Science Reports	Original	Investigating the performance of machine learning algorithms in predicting the survival of COVID-19 patients: A cross section study of Iran	۱۸

-	Scopus	۲۰۲۱	Journal of Advanced Pharmacy Education and Research	Original	COVID-19 and information communication technology: a conceptual model	۲۹
2.1	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	۲۰۲۱	Health Science Reports	systematic Review	Effectiveness of mobile health-based self-management application for posttransplant cares: A systematic review	۳۰
2.3	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	۲۰۲۱	Healthcare Informatics Research	systematic Review	Mobile health technology and healthcare providers: Systemic barriers to adoption	۳۱
-	Scopus, PubMed	۲۰۲۱	Journal of Medicine and Life	systematic Review	The use of mobile health interventions for gestational diabetes mellitus: a descriptive literature review	۳۲
۱.۴	ESCI (ISI), Scopus, PubMed, DOAJ	۲۰۲۱	Journal of Education and Health Promotion	Original	Training pain management to nursing students: Designing, implementing, and evaluating a mobile-based application	۳۳
-	Scopus, DOAJ	۲۰۲۰	journal of Payavard Salamat	Review	Service-Oriented Architecture as an Integration and Scalability Strategy of Clinical Decision Support Systems	۳۴

2.9	ISI, Scopus, PubMed	2020	Journal of Digital Imaging	Original	Automated Misspelling Detection and Correction in Persian Clinical Text	۴۵
-	Scopus, DOAJ	2020	Journal of Payavard Salamat	Review	Service-Oriented Architecture as an Integration and Scalability Strategy of Clinical Decision Support Systems	۴۶
۴.۷	ISI, Scopus, PubMed	2019	Health Information Science and Systems	Original	Words prediction based on N-gram model for free-text entry in electronic health records	۴۷
-	Scopus, DOAJ	2019	Journal of Payavard Salamat	Original	Diagnosis of Breast Cancer Using Decision Tree, Artificial Neural Network and Naive Bayes to Provide a Native Model for Fars Province	۴۸
-	Scopus, DOAJ	2019	Acta Informatica Medica	Original	Scalable architecture for telemonitoring chronic diseases in order to support the CDSSs in a common platform	۴۹

*** مقالات مربوط به شرکت در مجامع علمی و بین المللی ***

- Big Data Analytics in m-Health, 5th Shiraz International Congress on Mobile Health
- Identifying the Infrastructure Requirements of an IoT-Based Smart Health Monitoring System for COVID-19 Patients: A Systematic Review. 5th Shiraz International Congress on Mobile Health

- Determination of the Required Contents for Development of Mobile Based Selfcare Application for Patients with Chronic Otitis Media, 5th Shiraz International Congress on Mobile Health
- Identifying the Infrastructure Requirements of an IoT-Based Smart Health Monitoring System for COVID-19 Patients: A Systematic Review. 5th Shiraz International Congress on Mobile Health
- The application of heterogeneous wireless networks in health: smart home and wireless body area network, International telemedicine conference
- 2022
- Information Requirements of a mHealthbased Self-management Application for Liver Transplant Recipients
- Students' Satisfaction and e-Learning Courses in Covid-19 Pandemic Era: A Case Study, Informatics and technology in clinical care and public health, 2022
- Prerequisites of personal health record for chronic kidney disease: A scoping review and evaluation of the content validity, pHealth 2021
- Main Steps to Develop a Successful Mobile Health Application, 4th Shiraz International Congress on Mobile Health
- Introducing ontology approach to knowledge management for cancer diseases: Utilization in mobile applications and information systems, 4th Shiraz International Congress on Mobile Health
- Prototype design of resilience application in women with breast cancer, 4th Shiraz International Congress on Mobile Health
-

- Marketing intelligence for retail e-banking service :in ecdc2012 international conference : **Organize by university of Isfahan and isc-2012.**

- بررسی امکان پذیرش پیام کوتاه از جانب کاربران جهت اجرای تراکنش های پرداخت سیار در ایران با استفاده از تئوری پذیرش نوآوری: کنفرانس ملی فناوری اطلاعات و جهاد اقتصادی توسط دانشگاه سلمان فارسی کازرون، ۱۳۹۰.
- بررسی عوامل موثر بر بهبود رنکینگ وب سایت سازمان ها در موتورهای جستجو، مطالعه موردی وب سایت دانشگاه های علوم پزشکی کشور: پنجمین کنفرانس نظام اداری الکترونیکی توسط دانشگاه صنعتی امیرکبیر، ۱۳۹۱.

- بررسی امنیت دروازه‌های پرداخت اینترنتی، کنفرانس بین المللی مدیریت، چالش‌ها و راهکارها، ۱۳۹۲.
- ارایه مدلی جهت بررسی عوامل موثر بر پذیرش پرداخت‌های سیار، کنفرانس بین المللی مدیریت، چالش‌ها و راهکارها، ۱۳۹۲
- بررسی تاثیر زیرساخت‌های فناوری اطلاعات و ارتباطات بر رشد اقتصادی و تورم در ایران: کنفرانس بین المللی مدیریت، اقتصاد و علوم انسانی-۱۳۹۴.
- Design and Evaluation of Mobile Based System to Detect Thyroid and Parathyroid Gland Disease Based on Clinical Signs-
دومین کنگره بین المللی سلامت همراه شیراز ۱۳۹۵
- تشخیص ابتلا به سرطان سینه با استفاده از الگوریتم‌های یادگیری ماشین- دومین کنگره ملی انفورماتیک پزشکی و هفتمین کنفرانس سلامت الکترونیک و کاربردهای ICT در پزشکی، ۱۳۹۷.
- طراحی، ایجاد و ارزیابی برنامه کاربردی آموزشی مدیریت درد برای دانشجویان پرستاری: اولین همایش فناوری اطلاعات و ارتقاء سلامت، ۱۳۹۷.
- Evaluation of impact of m-health interventions in improving health outcomes of care for women with gestational diabetes mellitus- سومین کنفرانس سلامت همراه شیراز ۹۷
- زیرساخت های تجارت الکترونیک و تجارت الکترونیک در ایران، کنفرانس بین المللی مدیریت، چالش‌ها و راهکارها، ۱۳۹۲
- چالش های کاربرد فناوری اطلاعات در ایران، کنفرانس پژوهش‌های نوین در علوم انسانی، ۱۳۹۳.
- تاثیر فناوری اطلاعات بر یادگیری و اضطراب دانشجویان، چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات و کامپیوتر، ۱۳۹۳.
- Effects of ict infrastructures growth and inflation in Iran, **ICMEH (17th International Conference on Management, Economics & Humanities) 2015 Istanbul, Turkey .**
- E-Banking Service Marketing – An Approach to Locate Appropriate EFT-POS Acceptors Based On R.F.M. And Data Mining Methods. **2nd International Conference on tools and management techniques, 2015.**

- مستند سازی متون آزاد در پرونده الکترونیک سلامت با کمک پردازش زبان طبیعی. کنفرانس فناوری اطلاعات و ارتقاء سلامت ۱۳۹۸.
- تصحیح گر غلط‌های املایی گزارشات رادیولوژی به زبان فارسی به کمک پردازش زبان طبیعی. کنفرانس فناوری اطلاعات و ارتقاء سلامت ۱۳۹۸.
- به کارگیری مداخلات سلامت همراه در مدیریت GDM: مطالعه موردی. کنفرانس فناوری اطلاعات و ارتقاء سلامت ۱۳۹۸.
- بررسی فاکتورهای موفقیت آمیز در پیاده سازی سیستم های تصمیم یار بالینی: یک مطالعه موردی. کنفرانس فناوری اطلاعات و ارتقاء سلامت ۱۳۹۸.
- ارزیابی کاربردپذیری پلتفرم پایش از راه دور بیماران دیابتی مبتنی بر سیستم‌های تصمیم‌یار بالینی: کنفرانس فناوری اطلاعات و ارتقاء سلامت ۱۳۹۸.
- رویکرد آنتولوژی در مدیریت دانش سرطان: بهره گیری در برنامه های کاربردی سلامت و سیستم های اطلاعاتی. کنفرانس سلامت همراه ۹۹
- Evaluation of Mhealth-based rehabilitation for Respiration Disorders: descriptive review کنفرانس سلامت همراه ۹۹
- prototype design of resilience application in women whit rest cancer کنفرانس سلامت همراه ۹۹

داوری طرح و پایان نامه/ارزیابی اختراع/نظارت بر طرح های پژوهشی/داوری مقاله

ردیف	عنوان
۱.	Health Informatics Journal IF=3
۲.	BMJ Open IF=2.9
۳.	Journal of Information Science IF=2.4
۴.	Disability and Rehabilitation:Assistive Technology IF=2.2

Plos One IF=3.7	.۵
Patient Preference and Adherence IF=2.2	.۶
Journal of Medical System IF=5.3	.۷
Games for Health Journal IF=3.5	.۸
Health Expectations IF=3.2	.۹
Health Science Reports IF=2	.۱۰
Digital Health IF=3.9	.۱۱
JMIR mHealth & uHealth IF=5	.۱۲
Journal of Health Management & Informatics (انگلیسی زبان - علمی پژوهشی - ع.پ شیراز)	.۱۳
مجله پی‌اورد سلامت (علمی - پژوهشی - نمایه اسکوپوس)	.۱۴
مجله انفورماتیک سلامت و زیست پزشکی (علمی - پژوهشی)	.۱۵
داوری مقالات کنگره بین‌المللی سلامت همراه	.۱۶

داوری مقالات کنگره بین المللی سلامت همراه	۱۷.
داوری کتاب	۱۸.
داوری دفاع از پایان نامه دکتری تخصصی PhD	۱۹.
داوری دفاع پایان نامه کارشناسی ارشد	۲۰.
داوری طرح پایان نامه ای PhD (در پژوهشیار)	۲۱.
داوری طرح پایان نامه پزشکی عمومی	۲۲.
داوری طرح پایان نامه ای کارشناسی ارشد (در پژوهشیار)	۲۳.
داوری طرح غیرپایان نامه ای	۲۴.
ناظر پایان نامه تحصیلات تکمیلی (در سامانه پژوهشیار)	۲۵.
ناظر جلسه دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد	۲۶.
داوری و شرکت در جلسه دفاع پروپزال کارشناسی ارشد	۲۷.
داوری و شرکت در جلسه دفاع پروپزال PhD	۲۸.
داوری طرح های موسسه نیماد	۲۹.
داوری طرح گرنت	۳۰.
داوری طرح های فناورانه	۳۱.

داوری طرح کمیته تحقیقات دانشجویی	۳۲.
داوری و شرکت در جلسه دفاع پایان نامه های کارشناسی	۳۳.
داوری ایده دانشجویی (رویداد هدف) ع.پ شیراز	۳۴.

کتاب های تالیف شده

محاسبات مه

سیستم‌های اطلاعات مدیریت: تئوری و آزمایشگاه.

سوابق دروس تدریس شده

مقطع دکتری: روش‌های بهبود و مدیریت کیفیت اطلاعات، انفورماتیک سلامت، روش‌های هوشمندسازی سیستم‌های اطلاعات سلامت، طراحی و توسعه سیستم‌ها ۱ و ۲. داده کاوی و سیستم‌های دانش بنیان، فناوری‌های نوین.

مقطع کارشناسی ارشد: ساختمان داده، شبکه‌های عصبی و سیستم‌های هوشمند پزشکی، اخلاق و جنبه‌های قانونی انفورماتیک پزشکی، انفورماتیک پزشکی، فناوری اطلاعات در بهداشت و درمان، کاربرد فناوری اطلاعات در سلامت، تحلیل داده‌های سلامت، داده کاوی

مقطع کارشناسی: برنامه نویسی مقدماتی و آزمایشگاه، برنامه نویسی پیشرفته، فناوری اطلاعات، شبکه‌های کامپیوتری، ساختمان داده، مهندسی اینترنت، مهندسی نرم افزار- پایگاه داده و آزمایشگاه- سیستم عامل