



بسمه تعالی

نام و نام خانوادگی: خدیجه مولایی

کارشناسی مهندسی نرم افزار، کارشناسی ارشد انفورماتیک پزشکی و دکتری انفورماتیک پزشکی

ایمیل:

Moulaei.kh91@gmail.com

عنوان پایان نامه مقطع کارشناسی ارشد: **ایجاد دستگاه پوشیدنی هوشمند برای پایش و خودمراقبتی پای دیابتی**

عنوان پایان نامه مقطع دکتری: **طراحی و ساخت ربات مبتنی بر ریجستری برای توانبخشی از راه دور ناتوانی های اندام فوقانی**

معدل در مقاطع تحصیلی:

۱. معدل در مقطع کارشناسی: ۱۷/۳۳

۲. معدل در مقطع کارشناسی ارشد: ۱۸/۰۶

۳. معدل در مقطع دکتری: ۱۸/۸۳

– استعداد درخشان در مقطع کارشناسی ارشد

– استعداد درخشان در مقطع دکتری

جداول فعالیت های پژوهشی

جدول ۱: اختراعات و اکتشافات ثبت شده

ردیف	عنوان اختراع	تاریخ ثبت اختراع
۱	پوشیدنی هوشمند برای پایش وضعیت سلامت آتش نشانان و معدنچیان	۱۴۰۱/۲۰/۲۱

جدول ۲: طرح های فناورانه منجر به تولید محصول

ردیف	عنوان طرح های فناورانه
۱.	ایده دهنده و طرح دهنده توسعه و راه اندازی رجیستری ساز در دانشگاه علوم پزشکی کرمان برای اولین بار
۲.	طراحی و ایجاد سیستم ثبت اطلاعات بیماران مبتلا به فنیل کتونوری در استان کرمان
۳.	طراحی و راه اندازی سیستم ثبت اطلاعات بیماران مبتلا پای دیابتی در استان کرمان
۴.	طراحی و راه اندازی سیستم ثبت اطلاعات بیماران مبتلا به اختلال دو قطبی در استان کرمان
۵.	طراحی و راه اندازی سیستم ثبت اطلاعات بیماران به ناتوانی های اندام فوقانی در استان کرمان
۶.	طراحی و راه اندازی یک سامانه پزشکی از راه دور
۷.	طراحی و راه اندازی سامانه جامع خودمراقبتی

جدول ۳: جوایز از جشنواره و المپیادهای علمی

ردیف	عنوان مسابقه	رتبه
۱	جشنواره کشوری ایده های نو حوزه سلامت	کسب رتبه سوم نخستین جشنواره کشوری ایده های نو حوزه سلامت
۲	مقالات برتر در همایش بین المللی: The 4th Shiraz International Congress on Mobile Health	کسب عنوان مقاله برتر در در همایش بین المللی: The 4th Shiraz International Congress on Mobile Health
۳	پژوهشگر برتر کمیته تحقیقات و فناوری دانشجویی کشور در سال ۱۴۰۱ در مقطع دکتری	رتبه نخست

رتبه	عنوان مسابقه	ردیف
رتبه نخست	پژوهشگر برتر استانی دانشگاه علوم پزشکی کرمان در مقطع دکتری در سال ۱۴۰۱	۳
رتبه نخست	پژوهشگر برتر در دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی در سال ۱۴۰۱ (گروه علوم اطلاعات سلامت) در دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۴
	پژوهشگر برتر علمی - فرهنگی دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۵
	دانشجوی برگزیده دانشگاه علوم پزشکی کرمان در سال ۱۴۰۲	

جدول ۴: همایش ها و کنفرانس ها

نقش	ملی / بین المللی	نحوه ارائه (سخنرانی / پوستر)	نام همایش	عنوان مقاله	ردیف
نویسنده اول	بین المللی	سخنرانی	The 4th Shiraz International Congress on Mobile Health	Design and development of a mobile-based application for self-care of pregnant women during with preeclampsia coronavirus (COVID-19) outbreak	۰.۱
نویسنده اول	بین المللی	سخنرانی	The 11th International Congress of Quran, Etrat and Health	The effect of the holy Quran recitation and listening on anxiety, stress, and depression : A scoping review on outcomes	۰.۲
نویسنده مسئول	بین المللی	پوستر	The 11th International Congress of Quran, Etrat and Health	Obstacles of Quranic-religious activities from the perspective of employees of Lorestan University of Medical	۰.۳

ردیف	عنوان مقاله	نام همایش	نحوه ارائه (سخنرانی/ پوستر)	ملی/ بین المللی	نقش
	Sciences : a qualitative study“				
۴.	Functional requirements for the implementation and control of mobile-based drug management systems	The 4th Shiraz International Congress on Mobile Health	پوستر	بین المللی	نویسنده مسئول
۵.	بکارگیری داده‌های حجیم در صنعت سلامت به منظور هم افزایی بین علوم و دستیابی به صنعت سلامت پایدار: بررسی چالشها و ارائه راهکارها	اولین کنفرانسی ملی کاربردسازی هوش مصنوعی	سخنرانی	ملی	نویسنده مسئول
۶.	بررسی تاثیر استفاده از پیام کوتاه در برنامه غربالگری سرطان سینه	همایش ملی تکنولوژی اطلاعات	سخنرانی	ملی	نویسنده مسئول
۷.	Bionic eye and create artifact vision	اولین کنگره ملی انفورماتیک پزشکی	سخنرانی	ملی	نویسنده اول
۸.	روش های بکارگیری SNOMED CT در پرونده های الکترونیک سلامت	اولین کنگره ملی انفورماتیک پزشکی	پوستر	ملی	نویسنده اول
۹.	چشم بیونیک	تازه ترین دستاوردهای پژوهش در دانش پزشکی	پوستر	ملی	نویسنده اول
۱۰	طراحی و توسعه یک اپلیکیشن مبتنی بر تلفن همراه برای خودمدیریتی مسمومیت بارداری	کنفرانس نهمین سمپوزیم خودمراقبتی و آموزش بیمار	پوستر	ملی	نویسنده اول
۱۱	طراحی و توسعه یک اپلیکیشن مبتنی بر تلفن همراه برای خودمدیریتی در برابر کرونا	کنفرانس نهمین سمپوزیم خودمراقبتی و آموزش بیمار	پوستر	ملی	نویسنده اول

جدول ۵: طراح های پژوهشی مصوب و خاتمه یافته

ردیف	نام طرح	جایگاه در طرح	کد طرح	وضعیت طرح
۱.	طراحی و پیاده سازی سیستم پزشکی از راه دور برای مدیریت و نظارت بر بیماران مبتلا به پای دیابتی	مجری اول	۹۸۰۰۰۹۶۳	خاتمه یافته
۲.	طراحی و راه اندازی سیستم ثبت اطلاعات بیماران مبتلا پای دیابتی در استان کرمان	مجری دوم	۹۹۰۰۰۱۴۳	خاتمه یافته
۳.	طراحی و توسعه برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه برای خودمراقبتی کروناویروس (COVID-19) در دوران بارداری	مجری دوم	۹۹۰۰۰۱۹۰	خاتمه یافته
۴.	بررسی نقش رسانه های اجتماعی در خود مراقبتی دیابت	مجری دوم	۹۸۰۰۱۲۲۱	خاتمه یافته
۵.	پیش بینی مرگ و میر بیماران بستری در بخشهای مراقبت ویژه بر اساس تکنیک های یادگیری عمیق	مجری دوم	۹۹۰۰۰۱۴۵	خاتمه یافته
۶.	تجزیه و تحلیل عناصر داده ای لازم برای ایجاد یک برنامه مدیریت دارویی مبتنی بر تلفن همراه برای نابینایان و کم بینایان	مجری سوم	۹۹۰۰۱۰۶۳	خاتمه یافته
۷.	مقایسه ی مدل های پیش بینی مرگ و میر بیماران مبتلا به کروناویروس (کووید ۱۹) بر اساس تکنیک های داده کاوی	مجری سوم	۹۹۰۰۰۲۴۵	خاتمه یافته
۸.	نقش آموزش مجازی در بهبود خودمراقبتی به منظور پیشگیری ابتلا از بیماری کرونا	همکار اصلی	۹۹۰۰۰۱۴۰	خاتمه یافته
۹.	طراحی و راه اندازی سیستم ثبت اطلاعات بیماران مبتلا به اختلال دو قطبی در استان کرمان	مجری دوم	۹۸۰۰۱۲۳۳	خاتمه یافته
۱۰.	چالش ها، مزایا و تسهیلهای استفاده از فناوری تشخیص گفتار در مستندسازی گزارش های پرستاری	مجری سوم	۴۰۰۰۰۰۸۰۸	خاتمه یافته
۱۱.	طراحی و توسعه یک برنامه کاربردی خودمدیریتی مبتنی بر تلفن همراه برای بیماران همودیالیز	مجری سوم	۴۰۰۰۰۰۶۰۲	خاتمه یافته
۱۲.	طراحی، توسعه و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه برای خودمدیریتی بیماران هموفیلی	همکار اصلی	۴۰۰۰۰۰۹۳۵	خاتمه یافته

ردیف	نام طرح	جایگاه در طرح	کد طرح	وضعیت طرح
۱۳	طراحی و پیاده‌سازی سیستم توانبخشی از راه دور برای ناتوانی های اندام فوقانی	مجری دوم	۹۹۰۰۱۱۳۹	خاتمه یافته
۱۴	طراحی و پیاده سازی نظام سیستمی ثبت و مدیریت اطلاعات بیماری کوید-۱۹	همکار	1399.040	خاتمه یافته
۱۵	طراحی و ارزیابی برنامه‌کاربردی مبتنی بر تلفن همراه برای خودمدیریتی لوپوس اریتماتوز سیستمیک	مجری دوم	۹۹۰۰۰۳۵۳	خاتمه یافته
۱۶	کاربرد زبان مدل‌سازی یکپارچه در سیستم مراقبت سلامت	مجری اول	۹۵-۰۴-۱۹۳-۳۰۰۳۲	خاتمه یافته
۱۷	ایجاد دستگاه پوشیدنی هوشمند برای پایش و خودمراقبتی پای دیابتی	همکار	۹۶-۰۴-۱۳۶-۳۲۵۳۲	خاتمه یافته
۱۸	طراحی و ایجاد سیستم ثبت اطلاعات بیماران مبتلا به فنیل کتونوری در استان کرمان	مجری دوم	۹۹۰۰۰۳۲۰	مصوب
۱۹	طراحی و ارزیابی سیستم پزشکی از راه دور برای مدیریت و نظارت بر بیماران مبتلا به لوپوس	مجری دوم	۴۰۰۰۰۰۰۸۴	خاتمه یافته
۲۰	طراحی و ساخت ربات مبتنی بر ریجستری برای توان-بخشی از راه دور ناتوانی-های اندام فوقانی	دانشجو (پایان نامه)	۴۰۰۰۰۰۰۸۵۶	خاتمه یافته
۲۱	طراحی و توسعه حداقل مجموعه داده های بیماری فنیل کتونوری: مبنایی برای معرفی شاخصهای مهم در مدیریت موثر فنیل کتونوری	مجری دوم	۹۸۰۰۱۲۶۰	مصوب
۲۲	نگرش بیماران کووید-۱۹ نسبت به اشتراک گذاری داده های سلامت خود: یک مطالعه مبتنی بر پرسشنامه برای درک نگرانی های امنیتی و حفظ حریم خصوصی	مجری اول	۴۰۱۰۰۰۸۴۷	خاتمه یافته
۲۳	دیدگاه‌ها و چشم‌انداز بیماران نسبت به پزشکی از راه دور در مقابل ویزیت‌های حضوری	مجری اول	۴۰۱۰۰۰۷۰۶	خاتمه یافته
۲۴	ارائه الگوی پیاده سازی اینترنت اشیا در بیمارستان-های ایران	مجری دوم	۹۹۰۰۰۰۱۲	مصوب
۲۵	تأثیر تلاوت قرآن کریم بر اضطراب، استرس و افسردگی: مروری نظام مند بر پیامدها	مجری اول	۴۰۱۰۰۰۵۴۴	مصوب
۲۶	بررسی ویژگی های روانسنجی نسخه فارسی پرسشنامه کاربردپذیری اپلیکیشن‌های سلامت همراه	مجری دوم	۴۰۱۰۰۰۹۰۶	مصوب
۲۷	بررسی نقش تکنولوژی ChatGPT در انجام تحقیقات سلامت	مجری دوم	۴۰۲۰۰۰۴۳۳	مصوب

ردیف	نام طرح	جایگاه در طرح	کد طرح	وضعیت طرح
۲۸.	تاثیر پیاده روی اربعین بر وضعیت سلامت افراد: یک مطالعه کیفی	مجری دوم	۴۰۲۰۰۰۱۳۵	مصوب
۲۹.	تاثیر فناوری واقعیت مجازی بر اضطراب و استرس در طول عمل‌های لقاح آزمایشگاهی (IVF) و تلقیح داخل رحمی (IUI): یک مطالعه ترکیب شده	همکار	۴۰۲۰۰۰۴۷۰	مصوب
۳۰.	طراحی ، پیاده سازی و ارزیابی سیستم نرم افزاری مبتنی بر موبایل آموزش مراقبتی های بهداشت دهان و دندان کودکان پیش دبستانی	مجری اصلی	۶۹۰	مصوب
۳۱.	طراحی، پیاده سازی و ارزیابی پلت فرم هوشمند ملی خود مراقبتی برای مدیریت ناخوشی های جزئی : مطالعه ی توسعه ای	همکار	۶۰۵	مصوب
۳۲.	توسعه اپلیکیشن موبایل خودمراقبتی برای حمایت از خود مدیریتی در ایرانیان مبتلا به دیابت نوع ۱ یا نوع ۲	همکار	۶۹۴	مصوب
۳۳.	طراحی، پیاده سازی و ارزیابی سیستم نرم افزاری مبتنی بر موبایل برای خودمراقبتی بیماران مبتلا به پوکی استخوان با رویکرد طب ایرانی	همکار	۶۲۱	مصوب
۳۴.	طراحی، پیاده سازی و ارزیابی پلت فرم هوشمند ملی خود مراقبتی برای مدیریت ناخوشی های جزئی : مطالعه ی توسعه ای	مجری	۶۰۵	مصوب
۳۵.	مقایسه پیامدهای درمان از طریق مراجعه حضوری به مراکز درمانی با ارتوپدی از راه دور از نظر بیماران و پزشکان: یک مطالعه مداخله ایی	همکار	۶۵۳۷۴	مصوب
۳۶.	بررسی اثربخشی برنامه کاربردی تسهیل‌گر فرآیندهای خانه‌درمانی مبتنی بر تلفن همراه بر کیفیت زندگی بیماران مبتلا به هموفیلی	همکار	۴۰۲۰۰۰۶۹۷	مصوب
۳۷.	پیش‌بینی تمایل به فرزندآوری در زنان در آستانه ازدواج با استفاده از تکنیک‌های یادگیری ماشین	مجری دوم	۱۷۴۱	مصوب
۳۸.	طراحی و ایجاد سیستم ثبت آرتروپلاستی کامل مفاصل (مفصل	همکار اصلی	۱۷۵۵	مصوب

ردیف	نام طرح	جایگاه در طرح	کد طرح	وضعیت طرح
	زانو و لگن)			
۳۹.	طراحی، توسعه و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه جهت خودمراقبتی بیماری های تنفسی در کارگران زغال سنگ شهرستان زرنند	استاد مشاور	۴۰۲۰۰۰۸۴۵	مصوب

جدول ۶: مقالات چاپ شده و پذیرش شده

مقالات چاپ شده

ردیف	عنوان مقاله	نام ژورنال	نمایه یا سطح ژورنال	جایگاه یا نقش نویسنده	سال چاپ	IF
۱.	A smart wearable device for monitoring and self-management of diabetic foot: A proof of concept study	International Journal of Medical Informatics	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2020	4.90
۲.	Machine learning for prediction of viral hepatitis: A systematic review and meta-analysis	International Journal of Medical Informatics	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	4.90
۳.	Medication Adherence in Patients with Mental Disorders: A Systematic Review and Meta-Analysis of Telemedicine Interventions	Journal of Telemedicine and Telecare	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	4.70
۴.	Evaluating the effects of mobile application-based rehabilitation on improving disability and pain in patients with disputed thoracic outlet syndrome: A randomized control trial	International Journal of Medical Informatics	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده سوم	2024	4.90
۵.	The most used questionnaires for evaluating the usability of robots and smart wearables: A scoping review	Digital health	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2024	3.90
۶.	Health challenges and facilitators of arbaeen pilgrimage: a scoping review	BMC Public Health	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2024	4.50
۷.	Efficacy of virtual reality-based training programs and games on the improvement of cognitive disorders in patients: A systematic review and meta-analysis	BMC Psychiatry	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2024	4.400
۸.	Patients' perspectives and preferences toward Telemedicine versus in-person	BMC Medical Informatics and	ISI, Scopus, PubMed,	نویسنده اول	2023	3.50

مقالات چاپ شده

ردیف	عنوان مقاله	نام ژورنال	نمایه یا سطح ژورنال	جایگاه یا نقش نویسنده	سال چاپ	IF
	visits	Decision Making	DOAJ			
.۹	Design and development of a mobile-based self-care application for patients with depression and anxiety disorders	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	3.50
.۱۰	Examining Outcomes and Challenges of Telepsychiatry in Australian Elderly: A Scoping Review	Journal of Aging Research	ESCI (ISI), Scopus, PubMed, Embase, DOAJ	نویسنده دوم	2023	4.70
.۱۱	Design and development of a mobile based self-care application for patients with depression and anxiety disorders	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	3.50
.۱۲	Barriers and facilitators of using health information technologies by women: a scoping review	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	3.50
.۱۳	Overview of the role of robots in upper limb disabilities rehabilitation: a scoping review	Archives of Public Health	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	3.30
.۱۴	The effect of the holy Quran recitation and listening on anxiety, stress, and depression: A scoping review on outcomes	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده اول	2023	2.0
.۱۵	The Impact of Health Technologies on Ostomy Care: A Systematic Review	Journal of Wound, Ostomy and Continence Nursing	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	2.60
.۱۶	The Development and Usability Assessment of an mHealth Application to Encourage Self-Care in Pregnant Women against COVID-19	Journal of healthcare engineering	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2021	3.82
.۱۷	Survey of the patients' perspectives and preferences in adopting telepharmacy versus in-person visits to the pharmacy: a feasibility study during the COVID-19 pandemic	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2022	3.50
.۱۸	Patients' perspectives and preferences toward telemedicine versus in-person visits: a mixed-methods study on 1226 patients	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	3.50
.۱۹	Comparing machine learning algorithms for predicting COVID-19 mortality	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2022	3.50

مقالات چاپ شده

ردیف	عنوان مقاله	نام ژورنال	نمایه یا سطح ژورنال	جایگاه یا نقش نویسنده	سال چاپ	IF
.۲۰	Investigating the role of health information technology in the control and management of Systemic Lupus Erythematosus (SLE): a systematic review	BMC Medical Informatics and Decision Making	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2022	3.50
.۲۱	Telerehabilitation for upper limb disabilities: a scoping review on functions, outcomes, and evaluation methods	Archives of Public Health	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2022	3.30
.۲۲	Parsian as a Model for Employing Patient Simulation in the Learning Management System	Iranian Red Crescent Medical Journal	ISI, Scopus,	نویسنده مسئول	2018	0.40
.۲۳	The role of social networks in diabetes self-care: A cross-sectional study	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده اول	2022	2.0
.۲۴	Development and Usability Evaluation of a Telemedicine System for Management and Monitoring of Patients with Diabetic Foot	Healthcare Informatics Research	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده مسئول	2022	2.90
.۲۵	An analysis of clinical outcomes and essential parameters for designing effective games for upper limb rehabilitation: A scoping review	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده اول	2023	2.0
.۲۶	The information-seeking behavior of medical sciences students toward COVID-19 in mass and social media: A cross-sectional study	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده دوم	2022	2.0
.۲۷	Attitudes of Covid-19 patients towards sharing their health data: a survey-based study to understand security and privacy concerns	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده اول		2.0
.۲۸	Designing the minimum data set of bipolar disorder: A basis for introducing the effective factors in managing, controlling, and monitoring the bipolar disorder	Journal of education and health promotion	ESCI (ISI), Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2022	1.40
.۲۹	A data set for the design and implementation of the upper limb disability registry	Journal of education and health promotion	ESCI (ISI), Scopus, PubMed, DOAJ	نویسنده اول	2023	1.40
.۳۰	Analysis of requirements for developing a mobile device-based	Journal of Pharmacy Practice	ESCI (ISI), Scopus,	نویسنده اول	2022	2.1

مقالات چاپ شده

ردیف	عنوان مقاله	نام ژورنال	نمایه یا سطح ژورنال	جایگاه یا نقش نویسنده	سال چاپ	IF
	medicines management application for people who are blind and visually impaired	and Research	Embase			
.۳۱	The Effect of Virtual Reality Therapy and counseling on Students' Public Speaking Anxiety 18	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده سوم	2022	2.0
.۳۲	The role of social networks in diabetes self-care: A cross-sectional study	Health Science Reports	ESCI (ISI), Scopus, PubMed	نویسنده اول	2022	2.0
.۳۳	Developing a Minimum Data Set (MDS) for the Management of Diabetic Foot: Basis for Introducing Effective Indicators to the Better Management, Control and Monitoring of Diabetic Foot	Clinical Diabetology	ESCI (ISI), Scopus, Embase	نویسنده اول	2021	0.70
.۳۴	Diagnosing, Managing, and Controlling COVID-19 using Clinical Decision Support Systems: A Study to Introduce CDSS Applications	Journal of Biomedical Physics and Engineering	Scopus, PubMed, Embase	نویسنده اول	2022	-
.۳۵	The Design and Evaluation of a Mobile based Application to Facilitate Self-care for Pregnant Women with Preeclampsia during COVID-19 Prevalence	Journal of Biomedical Physics and Engineering	Scopus, PubMed, Embase	نویسنده اول	2021	-
.۳۶	Predicting the Mortality in the Patients Hospitalized in Intensive Care Units (ICU) Based on Machine Learning Techniques	Science & Technology Asia	Scopus	نویسنده اول	2022	-
.۳۷	Designing and Evaluating a Mobile-based Self-care Application for Patients with Gastrointestinal Cancer to Manage Chemotherapy Side Effects	Medical Journal of The Islamic Republic of Iran	Scopus, PubMed	نویسنده سوم	2022	-
.۳۸	Predicting Mortality of COVID-19 Patients based on Data Mining Techniques	Journal of Biomedical Physics and Engineering	Scopus, PubMed, Embase	نویسنده اول	2021	-
.۳۹	Design and development of a web-based registry for Coronavirus (COVID-19) disease	Medical Journal of The Islamic Republic of Iran	Scopus, PubMed	نویسنده دوم	2020	-
.۴۰	Monitoring of external predisposing factors for diabetic foot: a literature review and physicians' perspectives	Medical Journal of The Islamic Republic of Iran	Scopus, PubMed	نویسنده اول	2019	-

مقالات چاپ شده

ردیف	عنوان مقاله	نام ژورنال	نمایه یا سطح ژورنال	جایگاه یا نقش نویسنده	سال چاپ	IF
	61					
.۴۱	Survey and classification of functional characteristics in neural network technique for the diagnosis of ischemic heart disease: A systematic review	Journal of Isfahan Medical School	Scopus, Embase	نویسنده مسئول	2018	-
.۴۲	Enterprise Resource Planning in The Health Industry: Problems of Its Usage Based on the Extent of the Countries' Development	Applied Medical Informatics	DOAJ, ProQuest	نویسنده مسئول	2021	-
.۴۳	The role of social networks in improving women's self-care during pregnancy and postpartum	Frontiers in Health Informatics	Scopus, DOAJ	نویسنده مسئول	2022	-
.۴۴	Challenges and opportunities of digital trust in the healthcare industry	Frontiers in Health Informatics	Scopus, DOAJ	نویسنده اول	2023	-
.۴۵	Evaluation Criteria for Health Websites: Critical Review 64	Frontiers in Health Informatics	Scopus, DOAJ	نویسنده مسئول	2020	-
.۴۶	Geriatric Medical Informatics (GMI) as a new field of health informatics	Frontiers in Health Informatics	Scopus, DOAJ	نویسنده اول	2023	-
.۴۷	A New Revolution in Healthcare Transformation Using Hyper-Automation Technologies	Frontiers in Health Informatics	Scopus, DOAJ	نویسنده اول	2023	-
.۴۸	A Novel Model for Implementing Internet of Things (IoT) in Iranian Hospitals: A cross sectional study based on the challenges of using IoT in health systems	Webology	علمی پژوهشی	نویسنده اول	2021	-
.۴۹	Application of Unified Modeling Language in Health Care Systems: A Systematic Review	Health information management system	علمی پژوهشی	نویسنده مسئول	2018	-
.۵۰	Future studies of physicians' practice and digital health	Journal of Health and Biomedical Informatics	علمی پژوهشی	نویسنده مسئول	2022	-
.۵۱	Investigating the Role of Electronic Management Dashboard in Quality Improvement of Services Provided in Operating Rooms: A Systematic Review	Journal of Health and Biomedical Informatics	علمی پژوهشی	نویسنده دوم	2021	-
.۵۲	Design and Development of a Minimum Data Set for Phenylketonuria Disease	Journal of Health and Biomedical Informatics	علمی پژوهشی	نویسنده دوم	2021	-
.۵۳	Investigation Of the Status of Iot-Based Health Information Systems in A	Journal of Health and Biomedical	علمی پژوهشی	نویسنده مسئول	2020	-

مقالات چاپ شده

ردیف	عنوان مقاله	نام ژورنال	نمایه یا سطح ژورنال	جایگاه یا نقش نویسنده	سال چاپ	IF
	Three-dimensional Conceptual Framework	Informatics				
.۵۴	Identifying and Determining the Requirements for Designing and Developing a Mobile-Based Self-Care Application to Control and Reduce Students' Stress and Anxiety	Journal of Health and Biomedical Informatics	علمی پژوهشی	نویسنده مسئول	2022	-
.۵۵	Efficiency and effectiveness of telemedicine in the management and monitoring of heart disease: Systematized review	Journal of Modern Medical Information Science	علمی پژوهشی	نویسنده اول	2018	
.۵۶	The role of mobile health apps to facilitate self-care	Journal of Modern Medical Information Science	علمی پژوهشی	نویسنده مسئول	2017	-
.۵۷	A Systematic Review of Big Data Potential to Make Synergies between Sciences for Achieving Sustainable Health: Challenges and Solutions	Applied Medical Informatics	DOAJ, ProQuest	نویسنده مسئول	2019	-
.۵۸	Design and Development a Mobile-Based Self-Care Application for Patient with Depression and Anxiety Disorders: An applied and developmental study	Preprint				
.۵۹						

جدول ۷: کتب چاپ شده

شماره	عنوان کتاب	تاریخ انتشار	جایگاه نویسنده
۱	پردازش سیگنال های بیولوژیکی	۱۳۹۶	مolf و نویسنده اول

جدول ۸: کارگاه های برگزار شده

شماره	عنوان کارگاه	تاریخ
۱.	حیطه آموزش پزشکی از سیزدهمین المپیاد دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۱۴۰۰/۲/۲۱
۲.	وبینار سیستم های ثبت (رجیستری ها) بیماری ها و پیامدهای سلامت در دانشگاه علوم پزشکی ایلام	۱۴۰۰/۱/۱۶
۳.	آموزش مهارت سواد اطلاعاتی برای برای پرستاران شاغل در بخشهای ویژه	۱۳۹۸/۱۰/۱۸
۴.	آشنایی با پایگاه های اطلاعاتی علوم پزشکی	۱۳۹۸/۱۰/۰۳
۵.	ساخت محتوای الکترونیک	۱۴۰۲/۱۱/۳
۶.	سیستم های ثبت بیماری ها و پیامدهای سلامت	۱۴۰۰
۷.	حیطه آموزش پزشکی	۱۴۰۰
۸.	آشنایی با پایگاه های اطلاعاتی علوم پزشکی	۱۳۹۸
۹.	آموزش مهارت سواد اطلاعاتی برای پرستاران شاغل در بخشهای ویژه	۱۳۹۸

جدول ۹: داوری ها و عضو هیئت علمی کنگره

ردیف	عضو هیئت کنگره	تاریخ
۱	عضو هیئت اجرایی همایش ملی کنگره فناوریهای اطلاعات	۱۳۹۶
ردیف	داوری ها	تعداد مقالات داوری شده
۱.	داور طرح های کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۶
۲.	مجله انفورماتیک پزشکی کرمان (علمی پژوهشی)	۲۰
۳.	ژورنال: Health Science Reports	۱
۴.	ژورنال: Digital Health	۱
	Journal of Medical Internet Research (JMIR)	۴

جدول ۱۰: سوابق تدریس

ردیف	نام درس	رشته	تعداد واحد	نام دانشگاه
۱.	کامپیوتر	علوم آزمایشگاهی	۲	دانشگاه علوم پزشکی کرمان
۲.	سیستمهای اطلاع رسانی	هوشبری	۲	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۳.	سیستمهای اطلاع رسانی	پرستاری سالمندی	۱/۷۲۵	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۴.	فناوری اطلاعات در اتاق عمل	اتاق عمل	۱	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۵.	فناوری اطلاعات	پرستاری	۱	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۶.	سیستمهای اطلاع رسانی	پرستاری داخلی	۲	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۷.	فناوری اطلاعات	مامایی	۱	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۸.	سیستمهای اطلاع رسانی	آناتومی	۱/۷۲۵	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۹	یادگیری الکترونیک	دانشجویان المپیاد		دانشگاه علوم پزشکی کرمان
۱۰	برنامه نویسی کامپیوتر	بهداشت حرفه ایی	۴	دانشگاه علوم پزشکی ایلام
۱۱	کاربرد رایانه	بهداشت مدارس	۲	دانشگاه علوم پزشکی ایلام

جدول ۱۱: عضویت در استعداد درخشان و بنیاد ملی نخبگان

شماره	عنوان
۱	عضویت در استعداد درخشان در مقطع کارشناسی ارشد
۲	عضویت در استعداد درخشان در مقطع دکتری

جدول ۱۲: شرکت در کارگاه ها

شماره	نام کارگاه	تاریخ
۱.	اینترنت اشیا	۱۳۹۸
۲.	سلامت همراه	۱۳۹۸

۱۳۹۸	واقعیت مجازی و واقعیت افزوده	۳.
۱۳۹۸	پردازش تصویر در پزشکی: اصول مقدماتی	۴.
۱۳۹۸	اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۵.
۱۳۹۸	دانشگاه های نسل سوم و چهارم	۶.
۱۴۰۲	ساخت محتوای الکترونیک	۷