



اطلاعات فردی:



نام: مریم

نام خانوادگی: فیض عارفی

پست الکترونیک: f.arefi1390@gmail.com

سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل
کارشناسی	بهداشت حرفه ای	علوم پزشکی یزد
کارشناسی ارشد	بهداشت حرفه ای	علوم پزشکی همدان

افتخارات علمی:

دانشجوی برتر و استعداد درخشان در مقطع کاردانی و کارشناسی

پایانامه نوشته شده در دوران تحصیل:

عنوان پایانامه	مقطع تحصیلی	استاد راهنما	اساتید مشاور
پالایش بخارات اتیل بنزن با استفاده از نانوکامپوزیت $MnO_2/Al_2O_3/Fe_2O_3$ پوشش شده بر روی زئولیت ZSM-5	کارشناسی ارشد	دکتر فرشید قربانی شهنا	دکتر عبدالرحمن بهرامی دکتر حسین ابراهیمی

سوابق کاری:

مسئول HSE انستیتو پاستور ایران
عضو هیئت علمی دانشکده علوم پزشکی شوشتر
عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه

سوابق فعالیت های پژوهشی:

طرح های تحقیقاتی مصوب :

ردیف	عنوان طرح پژوهشی
۱	طراحی کارآموزی ایمنی و بهداشت برای دانشجویان بالین، گامی در جهت کاهش حوادث شغلی
۲	بررسی شیوع جراحی با سوزن و اشیاء برنده در کارکنان خدماتی بیمارستان های شهید صدوقی و شهید رهنمون یزد
۳	بررسی فراوانی علائم پوستی در کارکنان خدماتی بیمارستان های شهید صدوقی و رهنمون یزد با استفاده از Nordic Occupational Skin Questionnaire
۴	بررسی سبک زندگی نوجوانان دختر در ارتباط با پیشگیری از پوکی استخوان در شهر یزد در سال ۱۳۹۲
۵	ارزیابی عملکرد هودهای شیمیایی آزمایشگاه های پردیس دانشگاه علوم پزشکی همدان و ارائه راهکارهای اصلاحی در سال ۱۳۹۵
۶	ارزیابی ریسک حریق در آزمایشگاه های پردیس دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۹۵
۷	شناسایی و تجزیه و تحلیل سناریوهای حوادث در واحد اکسیژن سانترال بیمارستانی در شهر همدان به روش FTA و بررسی کفایت دستگاه های کنترلی با روش LOPA
۸	ارزیابی بار کار فکری رانندگان پایانه مسافربری شهرستان همدان به روش DALI در سال ۱۳۹۵
۹	ارزیابی وضعیت بارکاری ذهنی و رضایت شغلی، نقش میانجی کنترل شغلی پرسنل بیمارستانی در سال ۱۳۹۸
۱۰	بررسی ارتباط بین وضعیت سلامت عمومی با نگرش ایمنی و مشخصات دموگرافیکی شاغلین کارگاه های کوچک خدمات خودرو در شهر اردبیل در سال ۱۳۹۸
۱۱	بررسی شیوع PCO در زنان شاغل در شهرستان شوشتر، نقش میانجی استرس
۱۲	بررسی رابطه بین مصرف میان وعده های غذایی بر میزان استرس پرسنل بیمارستانی شهر شوشتر در سال ۱۳۹۸

ارزیابی خطای انسانی در فرآیندهای مربوط به زایمان در کارکنان مامایی بیمارستان شهرستان تربت حیدریه با استفاده از تکنیک رویکرد مهندسی	۱۳
بررسی درک خطر پاندمیک (همه گیری جهانی) از بیماری کرونا ویروس (COVID-۱۹) در پیک دوره بیماری در بهار ۱۳۹۹ در ایران	۱۴
شناسایی و ارزیابی خطاهای انسانی در وظایف مراقبت های دوران بارداری، زایمان و پس از زایمان با استفاده از تکنیک CREAM گسترده	۱۵
ارزیابی ریسک ایمنی کار در صنعت چاپ با روش آنالیز ایمنی شغلی و ارائه پیشنهادات کنترلی	۱۶
شناسایی و ارزیابی خطاهای انسانی در وظایف کارکنان هوشبری اتاق عمل با استفاده از تکنیک CREAM گسترده	۱۷
ارزیابی کیفیت زندگی سالمندان ایرانی با رویکرد ارتقا بهداشت	۱۸
بررسی وضعیت رعایت پروتکل های بهداشتی کرونا در برخی مشاغل شهرستان تربت حیدریه و ارتباط آن با امنیت شغلی	۱۹
ارائه رویکردی دینامیک جهت تجزیه و تحلیل ریسک واحد اکسیژن سنترال بیمارستان ولیعصر بیرجند با استفاده از شبکه بیزین فازی	۲۰

مقالات لاتین:

	ردیف
A review of studies on the COVID-۱۹ epidemic crisis with a preventive approach	۱
The health effects of quarantine during the COVID-۱۹ pandemic	۲
Ergonomics factors influencing school education during the COVID-۱۹ pandemic: A literature review	۳
Analyses and Anticipating the Future Trend of Accidents in an Electricity Distribution Company of Iran: A Time Series Analysis	۴
Health, safety, and environmental status of Iranian school: A systematic review	۵
Review of environmental challenges and pandemic crisis of Covid-۱۹	۶
Investigating the match between anthropometric measures and the classroom furniture dimensions in Iranian students with health approach: A systematic review	۷
Investigation of the relationship between the safety climate and occupational fatigue among the nurses of educational hospitals in Zabol	۸
Relationship Between Medical Leaves Due to Musculoskeletal Disorders and Physical Activity Level in Workers at Cement Industry-Iran ۲۰۱۹	۹
The Relationship between Mental Workload and Job Boredom Proneness in Female Health Care Providers at Ardabil-Based Health Centers – Iran ۲۰۱۹	۱۰
Examining Job Satisfaction, Mental Workload, and Job Control in Midwives working in hospital	۱۱
Job Safety Risk Assessment in the Printing Industry using Job Safety Analysis method and offering control recommendations	۱۲
The Relationship of General Health Condition with Safety Attitude and demographical specifications in worker of car after-Sale Services Workshops Iran ۲۰۱۹	۱۳
A Qualitative and Quantitative Assessment of the Risk of Human Errors in Midwifery Tasks in Child Delivery Ward Using Engineering Approach (EA) and Predictive Human Errors Analysis (PHEA)	۱۴
Photocatalytic Removal of Methylbenzene Vapors by MnO ₂ /Al ₂ O ₃ /Fe ₂ O ₃ Nano composite	۱۵
The relationship between job burnout and occupational Cognitive failures in nurses at educational hospital of Ardabil university of medical sciences.	۱۶
Evaluation of Musculoskeletal Disorders in Healthcare Network Staff Using Rapid Office Strain Assessment (۲۰۱۹)	۱۷
Musculoskeletal Disorders Evaluation of Glass Factory Workers using the Discomfort Survey Questionnaire and Assessment Repetitive Tasks (ART) Method	۱۸
Preventive Approach and Preparation for Crisis Management Before the Outbreak	۱۹
Health in disasters in Iranian schools: A systematic review	۲۰
The quality of life in health Iranian elderly population approach in health promotion: A systematic review	۲۱
Quantitative Evaluation of Chemical Fume Hoods Performance by CO ₂ Tracer Gas	۲۲
Investigation of The Occupational Fatigue and Safety Climate Among the Nurses Using Structural Equation Model	۲۳
Mental workload and job satisfaction in healthcare workers: the moderating role of job control	۲۴
Analysis scenario of oxygen release in the central oxygen of hospital by FTA and Fuzzy Bayesian Network	۲۵
The risk of Poly-cystic ovary syndrome in working women is higher	۲۶

Prevalence of Job Burnout in Nurses in Iran A Systematic and Meta-Analysis Review	۲۷
The fear of COVID-۱۹ infection after returning to social activities in Iranian society	۲۸
Designing a Coronavirus infection risk perception tool for Iranians with a working life approach	۲۹
Investigating the effect of Bright Light Intervention on sleepness and Oral Temperature of night shift Staff in a Hospital	۳۰
The effects of neck, core, and combined stabilization practices on pain, disability, and improvement of the neck range of motion in the elderly with chronic non-specific neck pain	۳۱
Relationship between job Stress and Risk factors of cardiovascular diseases in official worker of hospital in Iran	۳۲
Relationship between Occupational Noise Exposure and Arterial Blood Pressure in a Metallurgy Industry	۳۳
Identification of the main sources of noise in the NICU of hospital in Iran and offering noise control methods	۳۴
Assessment of driver's mental workload: Psychometric properties of the Persian Driving Activity Load Index (DALI)	۳۵

مقالات فارسی:

ردیف	عنوان
۱	بررسی شیوع جراحی با سوزن و اشیاء برنده در نیروهای خدماتی بیمارستان های آموزشی شهر یزد
۲	بررسی ریسک ابتلا به درماتیت در کارکنان خدماتی بیمارستان های آموزشی یزد با استفاده Nordic Occupational Skin Questionnaire
۳	بررسی جو ایمنی و ابعاد ساختاری آن در صنعت قند با استفاده از پرسشنامه نوردیک جو ایمنی (NOSACQ-۵۰)
۴	پالایش بخارات اتیل بنزن با استفاده از نانوکامپوزیت $MnO_2/Al_2O_3/Fe_2O_3$ پوشش شده بر روی بستر زئولیت HZSM-۵
۵	ارزیابی کیفی عملکرد هودهای شیمیایی آزمایشگاه های دانشگاه علوم پزشکی
۶	ارزیابی ریسک حریق در آزمایشگاه های دانشگاه علوم پزشکی با استفاده از روش FRAME
۷	شناسایی و تجزیه و تحلیل سناریوهای حوادث در واحد اکسیژن سانتال بیمارستانی به روش FTA و بررسی کفایت دستگاه های کنترلی با روش LOPA
۸	نقش میانجی گری کنترل شغلی در تبیین ارتباط بین رضایت شغلی و بار کار ذهنی در پرستاران
۹	مروری بر وضعیت ایمنی پارک های شهری در ایران، مرور سیستماتیک
۱۰	شناسایی و ارزیابی ریسک خطای انسانی در وظایف مامای بخش زایشگاه با استفاده از رویکرد سیستماتیک پیش بینی و کاهش خطای انسانی
۱۱	ارزیابی کیفی عملکرد هودهای شیمیایی آزمایشگاه های دانشگاه علوم پزشکی

مقالات ارائه شده به صورت پوستر و سخنرانی چاپ شده در کتابچه همایش :

ردیف	عنوان	پوستر / سخنرانی	نام همایش
۱	ارزیابی ریسک ارگونومی با استفاده از چک لیست ایالت واشنگتن در شرکت شیشه	پوستر	دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار
۲	ارزیابی ارگونومی در شرکت شیشه به روش تحلیل وظایف تکراری (ART)	پوستر	دهمین همایش تازه های علوم بهداشتی
۳	بررسی کیفی عملکرد هودهای شیمیایی آزمایشگاه های دانشگاه علوم پزشکی و ارائه راهکارهای اصلاحی	پوستر	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار
۴	شناسایی خطای انسانی در کارکنان مامایی با استفاده از تکنیک کیفی تجزیه و تحلیل خطای انسانی پیش بینی کننده (PHEA)	پوستر	اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی-درمانی
۵	تجزیه و تحلیل سناریوی نشت اکسیژن در واحد اکسیژن سانترال بیمارستان به روش آنالیز درخت خطا و Fuzzy Bayesian Network	سخنرانی	اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی-درمانی
۶	رابطه بین رضایت شغلی و بارکار ذهنی با نقش کنترل شغلی در کارکنان مامایی	سخنرانی	اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی-درمانی
۷	اثرات روانی-اجتماعی مواجهه با بحران همه گیری بیماری COVID-۱۹	سخنرانی	همایش ملی عوامل اجتماعی موثر بر سلامت (ابعاد اجتماعی، اقتصادی و روانشناختی بیماری کرونا)

تالیف کتاب:

عنوان
ایمنی و بهداشت در مهد کودک ها
مجموعه سوالات جامع ایمنی و آتش نشانی
ایمنی و بهداشت در صنعت نان

دوره های آموزشی:

ردیف	
۱	کارگاه آموزشی " IMS شامل مباحث HSE-MS ,HSE PLAN,OHSAS ممیزی های ایمنی و استاندارد های ISO " ، دانشگاه علوم پزشکی یزد، ۱۳۹۱
۲	کارگاه " روش تحقیق " ، دانشگاه علوم پزشکی همدان ، ۱۳۹۳
۳	کارگاه روش جستجو در پایگاه علمی " PubMed " ، دانشگاه علوم پزشکی همدان ، ۱۳۹۳
۴	کارگاه "مقاله نویسی" دانشگاه علوم پزشکی همدان، ۱۳۹۴
۵	کارگاه " کار با نرم افزار SPSS " دانشگاه علوم پزشکی همدان، ۱۳۹۴
۶	کارگاه "جستجوی منابع الکترونیک Web of Science " ، دانشگاه علوم پزشکی همدان، ۱۳۹۵
۷	کارگاه "جستجوی منابع الکترونیکی Ovid" دانشگاه علوم پزشکی همدان، ۱۳۹۵
۸	کارگاه " آشنایی با مرور ساختارمند Systematic Review " ، دانشگاه علوم پزشکی همدان، ۱۳۹۵
۹	کارگاه "روش های نوین تدریس" ، دانشکده علوم پزشکی شوشتر، ۱۳۹۷
۱۰	کارگاه "آموزش مجازی" ، دانشکده علوم پزشکی شوشتر، ۱۳۹۷
۱۱	کارگاه "روش های طرح سوال" ، دانشکده علوم پزشکی شوشتر، ۱۳۹۷
۱۲	کارگاه "خلق ایده کسب و کار" ، دانشگاه جندی شاپور اهواز , ۱۳۹۷
۱۳	کارگاه "مقاله نویسی" ، دانشکده علوم پزشکی شوشتر ، ۱۳۹۸
۱۴	کارگاه "طرح ضیافت اساتید" ، دانشکده علوم پزشکی شوشتر ، ۱۳۹۷