

خلاصه سوابق

اطلاعات و سوابق شخصی

نام و نام خانوادگی: سکینه ورمزیار
آدرس الکترونیک:

Email: sepidehvar2005@yahoo.com- Svarmazyar@qums.ac.ir

تاریخچه تحصیلی:

سال	دانشگاه	معدل	رشته	مقطع تحصیلی
۱۳۷۴-۱۳۷۶	علوم پزشکی ایران	۱۷/۷۴	بهداشت حرفه‌ای	کاردانی
فارغ التحصیل رتبه ۳ کاردانی بهداشت حرفه‌ای از دانشگاه علوم پزشکی ایران (۱۳۷۶)				
۱۳۷۶-۱۳۷۸	علوم پزشکی ایران	۱۶/۶۹	بهداشت حرفه‌ای	کارشناسی
ورودی کارشناسی ارشد بهداشت حرفه‌ای دانشگاه تربیت مدرس با رتبه ۳ کشوری (۱۳۷۹)				کارشناسی ارشد (دارای گواهی صلاحیت مدرس)
۱۳۷۹-۱۳۸۲	دانشگاه تربیت مدرس	۱۷/۴۹	بهداشت حرفه‌ای	
۱۳۸۸-۱۳۹۳	دانشگاه تربیت مدرس	۱۸/۲۴	فارغ التحصیل رتبه ۱ بهداشت حرفه‌ای	دکتری تخصصی بهداشت حرفه‌ای

سوابق شغلی :

سال	سازمان	عنوان شغلی
۱۳۷۶	مرکز بهداشت شهرک ولیعصر (تهران)	بازرس بهداشت حرفه ای (به مدت ۴ ماه)
۱۳۸۲-۱۳۸۴	دانشگاه تربیت مدرس	کارشناس HSE پروژه‌ها

پروژه‌های همکاری شده با دانشگاه تربیت مدرس:

- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی پتروشیمی الفین خارک
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح سد و نیرو گاه تلمبه ذخیره ای سیاه بیشه
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی پتروشیمی ایلام
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح خط لوله انتقال گاز همدان - بیجار
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح تجهیز معادن سنگ آهن سنگان
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح خط لوله خرم آباد - ملایر
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح سردشت

از سال ۱۳۸۳-۱۳۸۸ (به مدت ۱۲ ترم تحصیلی)	دانشگاه علوم پزشکی قزوین	مربی دانشکده بهداشت و پیراپزشکی
از سال ۱۳۸۳-۱۳۹۰	دانشگاه علوم پزشکی قزوین	همکاری با واحد ارتباط با صنعت
از سال ۱۳۹۳ تاکنون	دانشگاه علوم پزشکی قزوین	استادیار دانشکده بهداشت

پروژه های همکاری شده با واحد ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین :

- اندازه گیری و ارزیابی صدا، گردوغبار و SO₂ در شرکت گلوکوزان
- ارزیابی عوامل زیان آور فیزیکی در شرکت پیکره
- ارزیابی عوامل شیمیایی و فیزیکی در شرکت زرین لبن پارس
- ارزیابی ترکیبات آلی فرار و گرد و غبار سیلیس در بخش چاپ شرکت سایپا شیشه
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت البرز دارو
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت کیمیا بن
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شیرینی سرای صدف
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت بالران پلوش
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در نانوائی صفری
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت سرما آفرین
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت نسوز الوند
- اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار در شرکت میخ و پرچ
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی در طرح توسعه پالایشگاه سازند اراک

ادامه‌ی پروژه های همکاری شده با واحد ارتباط با صنعت

- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح سد و نیرو گاه سیمره
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح توسعه پتروشیمی اراک
- نظارت و بازرسی از روند پیشرفت رعایت ملاحظات زیست محیطی طرح سد مخزنی شنجور رزن

سوابق پژوهشی و مقالات :

طرح های تحقیقاتی اتمام یافته (عضو هیئت علمی):

- ۱- ارزیابی وضعیت کاری منجر به اختلالات اسکلتی - عضلانی با استفاده از روش ارزیابی سریع اندام فوقانی (RULA) (Rapid upper Limb Assessment) در شرکت البرز دارو (واحد بسته بندی) (سال ۱۳۸۷)
- ۲- بررسی پوسچر کاری پرسنل اورژانس بیمارستانهای آموزشی بوعلی و شهید رجایی قزوین با روش ارزیابی سریع فعالیت بدنی (REBA) و ارتباط آن با شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی (سال ۱۳۸۷)
- ۳- ارزیابی عوامل زیان آور در صنایع مهمات سازی (سال ۱۳۸۷)
- ۴- بررسی خطای انسانی اپراتورهای اتاق کنترل به روش cream در یکی از مجتمع های پتروشیمی- گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR. QUMS.REC.1395.6 مورخ ۹۵/۳/۵ شماره ۲۸/۲۰/۱۲۲۴۱ - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۱۱۳ د مورخ ۹۵/۰۳/۱۲
- ۵- بررسی ارتباط حداکثر اکسیژن مصرفی با ابعاد آنتروپومتریک مرتبط در بین دانشجویان فوریت‌های پزشکی - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR. QUMS.REC.1395.40 مورخ ۹۵/۴/۳۱ شماره ۲۸/۲۰/۱۲۴۹۸ - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۸۲۳ د مورخ ۹۵/۵/۵
- ۶- مقایسه‌ی حداکثر اکسیژن مصرفی در فرد و حرفه‌ی فوریت‌های پزشکی به وسیله تست‌های ورزشی هوازی و بررسی ارتباط نتایج حاصل از تست‌ها با ظرفیت - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR. QUMS.REC.1395.1 مورخ ۹۵/۳/۵ شماره ۲۸/۲۰/۱۲۲۸۹ - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۳۶۵ د مورخ ۹۵/۰۳/۳۱
- ۷- ارزیابی میزان تطابق ارگونومیکی و رضایت‌مندی کاربران از میزهای لپ‌تاپ موجود در جهت بهینه‌سازی و طراحی مجدد میز- گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.254 مورخ ۹۵/۱۰/۲۹ شماره ۲۸/۲۰/۱۳۲۶۰ - شماره قرارداد ۴۴/۳۶۷۳۵ د مورخ ۹۵/۱۱/۱۷
- ۸- بررسی میزان رضایت‌مندی کاربران از صندلی‌های آموزشی موجود و صندلی بهینه ساخته شده- گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.287 مورخ ۹۵/۱۱/۱۰ شماره ۲۸/۲۰/۱۳۴۸۵ - شماره قرارداد ۴۴/۳۷۲۶۴ د مورخ ۹۵/۱۲/۱۱

طرح تحقیقاتی اتمام یافته (همکاری با مرکز تحقیقات و بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران)

۱. ارزیابی سطح مواجهه با ریسک فاکتورهای اسکلتی - عضلانی کارکنان سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس به روش QEC

همکاری با سازمان‌ها

۱. تهیه و تدوین راهنمای جامع بهداشت رانندگان در وزارت بهداشت

طرح های تحقیقاتی اتمام یافته (دانشجویی) - استاد راهنما :

۱. طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری قابل حمل ابعاد بدن (آنتروپومتری)
۲. ارزیابی پوسچرهای کاری و شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی در بین کارکنان فروشگاههای خواروبارفروشی شهرستان قزوین با استفاده از روش RULA و چارت Body map و ارائه راهکارهای کنترلی در سال ۱۳۸۷"
۳. بررسی اپیدمیولوژیک کمردرد در کارمندان دانشکده بهداشت و پیراپزشکی و دانشکده پرستاری دانشگاه علوم پزشکی قزوین
۴. بررسی اثر نوع و تراز فشار موسیقی بر بازده کاری دانشجویان در تست تردمیل (۱۶۷۱/۴۴/۲۸ - ۸۸/۳/۲۵)
۵. همبستگی روش‌های ارزیابی حمل دستی بار (MAC) و ارزیابی حرکات تکراری (ART) در یکی از شرکت‌های تولیدکننده مواد بهداشتی گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی QUMS.REC.1394.48 مورخ ۹۴/۳/۶ شماره ۲۸/۲۰/۱۰۳۳۱ - شماره قرارداد ۹۴/۰۳/۲۳ د مورخ ۹۴/۰۳/۲۳.
۶. برآورد حداکثر اکسیژن مصرفی و عوامل تاثیرگذار بر آن به روش تست تردمیل، در میان دانشجویان فوریت های پزشکی. گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.105 مورخ ۹۴/۴/۱۰ شماره ۲۸/۲۰/۱۰۵۷۷ - شماره قرارداد ۹۴/۶/۱۶ د مورخ ۹۴/۶/۱۶.
۷. بررسی استرس و فرسودگی شغلی و ارتباط آن با شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی ناشی از کار در بین کارکنان گروه امدادی قزوین در سال ۱۳۹۴ - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.104 مورخ ۹۴/۴/۱۰ شماره ۲۸/۲۰/۱۰۵۳۷ - شماره قرارداد ۹۴/۷/۱۹ د مورخ ۹۴/۷/۱۹.
۸. ارزیابی ریسک مواجهه شغلی با مواد شیمیایی در یک صنعت پتروشیمی - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.96 مورخ ۹۴/۴/۱۰ شماره ۲۸/۲۰/۱۰۵۲۹ - شماره قرارداد ۹۴/۷/۱۹ د مورخ ۹۴/۷/۱۹.
۹. میزان آگاهی گروه های امدادی (هلال احمر، آتش نشان و اورژانس) نسبت به علایم هشدار دهنده نصب شده بر روی ماشین های سنگین جاده ای گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.176 مورخ ۹۴/۰۷/۱۷ شماره ۲۸/۲۰/۱۰۹۱۵ - شماره قرارداد ۹۴/۹/۲ د مورخ ۹۴/۹/۲.
۱۰. ارزیابی عوامل ارگونومیک بر شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در بین کارکنان آشپزخانه بیمارستان‌های آموزشی شهر قزوین - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.359 مورخ ۹۴/۱۲/۰۴ شماره ۲۸/۲۰/۱۱۷۱۷ - شماره قرارداد ۹۴/۱۲/۹ د مورخ ۹۴/۱۲/۹.
۱۱. تاثیر مداخله‌ی آموزشی سریع بر میزان آگاهی دانشجویان دانشکده بهداشت و پیراپزشکی نسبت به برچسب ایمنی مواد شیمیایی با استفاده از سیستم هماهنگ جهانی (GHS) - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.358 مورخ ۹۴/۱۲/۰۴ شماره ۲۸/۲۰/۱۱۷۲۱ - شماره قرارداد ۹۴/۳/۱۹۴۹ د مورخ ۹۴/۱۲/۸.
۱۲. بررسی ارتباط بین استرس شغلی و رضایت شغلی در کارکنان نظامی - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.360 مورخ ۹۴/۱۲/۰۴ شماره ۲۸/۱۱۷۱۸ - شماره قرارداد ۹۴/۳/۱۹۶۴ د مورخ ۹۴/۱۲/۹.

۱۳. ارزیابی شاخص توانایی انجام کار، وضعیت ارگونومیک و اختلالات اسکلتی - عضلانی در آرایشگران زن شهر قزوین - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.25 مورخ ۹۵/۱/۲۳ شماره ب ۲۳۸/د - شماره قرارداد ۴۴/۳۱۴۹/د مورخ ۹۵/۳/۱۶

۱۴. تاثیر ریسک فاکتورهای ارگونومیک سالن‌های مطالعه‌ی شهر قزوین بر میزان شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در دانش-آموزان در سال ۱۳۹۵ - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.54 مورخ ۹۵/۴/۳۱ شماره ۹۵/۵/۵ - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۸۲۰/د مورخ ۹۵/۵/۵

۱۵. سنجش توان بی‌هواری و سرعت انقباض عضلات در میان دانشجویان فوریت‌های پزشکی در سال ۱۳۹۵ - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.68 مورخ ۹۵/۴/۳۱ شماره ۹۵/۴/۳۱ شماره ۲۸/۲۰/۱۲۴۵۲ - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۸۲۲/د مورخ ۹۵/۵/۵

۱۶. ارزیابی ریسک فاکتورهای خستگی عضلانی به روش MFA و بررسی ارتباط آن‌ها با شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در بین کارکنان کارخانه تولید لوازم خانگی پارس در سال ۱۳۹۵ - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.57 مورخ ۹۵/۴/۳۱ شماره ۹۵/۴/۳۱ شماره ۲۸/۲۰/۱۲۵۰۰ - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۸۰۹/د مورخ ۹۵/۵/۵

۱۷. ارزیابی وضعیت بدنی دانشجویان علوم پزشکی قزوین به روش RULA در ایستگاه کاری کامپیوتر قابل حمل - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.252 مورخ ۹۵/۹/۱۵ شماره ۲۸/۲۰/۱۳۲۶۳ - شماره قرارداد ۴۴/۳۶۴۴۴/د مورخ ۹۵/۱۰/۲۹

۱۸. شناسایی و ارزیابی خطاهای انسانی در کارکنان فوریت‌های پزشکی شهر قزوین با استفاده از تکنیک CREAM - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1396.132 مورخ ۹۶/۳/۱۰ شماره ۲۸/۲۰/۱۴۰۵۱ - شماره قرارداد ۴۴/۳۸۶۵۵/د مورخ ۹۶/۳/۲۰

۱۹. شناسایی و ارزیابی خطاهای انسانی در بخش اندودونتیکیس کلینیک دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی قزوین با استفاده از تکنیک SHERPA - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1396.131 مورخ ۹۶/۳/۱۰ شماره ۲۸/۲۰/۱۴۰۵۲ - شماره قرارداد ۴۴/۳۸۶۵۶/د مورخ ۹۶/۳/۲۰

راهنمای پایان‌نامه‌های دانشجویی در مقطع کارشناسی ارشد:

۱. تعیین حداکثر اکسیژن مصرفی در حرفه فوریت‌های پزشکی و استفاده از آن به عنوان ابزاری جهت انتخاب دانشجویان این رشته - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1394.236 مورخ ۹۴/۹/۱۸ شماره ۲۸/۲۰/۱۱۲۹۱ - نامه حکم استاد راهنمایی شماره ۴۴/۳۳۹۱۷/د مورخ ۹۵/۵/۱۷

۲. ارزیابی ریسک خطای انسانی در فرآیند تولید بخار صنعت لاستیک پارس با استفاده از دو روش TAFEI و ETA - زینب فرهاد توسکی - واحد علوم و تحقیقات (تهران) - دانشکده محیط زیست وانرژی - جلسه دفاع مورخ ۹۵/۱۱/۱۶

۳. بازطراحی ارگونومیک میزهای لپ‌تاپ موجود منطبق با ابعاد آنتروپومتریک دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی قزوین - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.186 مورخ ۹۴/۸/۹ شماره ۲۸/۲۰/۱۲۸۸۸ - نامه حکم استاد راهنمایی شماره ۴۴/۳۵۸۷۹/د مورخ ۹۵/۹/۲۸

۴. طراحی و ساخت صندلی آموزشی ارگونومیک منطبق با ابعاد تن سنجی دانشجویان - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.187 مورخ ۹۴/۱۰/۶ شماره ۲۸/۲۰/۱۳۱۳۸ - نامه حکم استاد راهنمایی شماره ۴۴/۳۶۱۴۹/د مورخ ۹۵/۱۰/۸

استاد مشاور پایان نامه های دانشجویی در مقطع کارشناسی ارشد :

۱. بررسی شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی دندانپزشکان عمومی شهر قزوین در سال ۱۳۹۵ با استفاده از پرسش نامه استاندارد نوردیک - سید علیرضا جلیلی نسب - دانشجوی دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی قزوین

استاد ناظر جلسات دفاع از پایان نامه های دانشجویی در مقطع کارشناسی ارشد:

۲. ارزیابی میزان مواجهه با گردوغبار آرد و تاثیر آن بر سلامت دستگاه تنفسی در کارگران کارخانجات آرد شهرستان قزوین - هاجر دازی - دانشجوی کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای

استاد مشاور طرح دانشجویی :

۵. بررسی تناسب صندلی های موجود در دانشگاه با ابعاد بدن دانشجویان دانشکده دانشگاه علوم پزشکی قزوین

استاد ناظر طرح دانشجویی :

۱. ارزیابی وضعیت بدنی (پوسچر کاری) کارکنان شاغل در بخش های مختلف کارخانه چینی البرز
۲. بررسی اختلالات ناشی از نوبت کاری و استرس شغلی در پرسنل انتظامات بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی قزوین ۱۳۹۴
۳. ارزیابی مواجهه تنفسی با گردوغبار آرد و تاثیر آن بر شاخص های عملکرد ریوی نانوایان شهر قزوین دازی
۲۰. ارزیابی مواجهه تنفسی با گردوغبار آرد و تاثیر آن بر شاخص های عملکرد ریوی نجاران شهرستان قزوین در سال ۱۳۹۵ - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.26 مورخ ۹۵/۲/۴ شماره ب ۲۴۱/د - شماره قرارداد ۴۴/۳۳۱۹۱/د مورخ ۹۵/۳/۱۸
۲۱. ارزیابی میزان مواجهه افراد با امواج الکترومغناطیس وایرلس ها در دانشکده های دانشگاه علوم پزشکی قزوین - گواهی اخلاق با شناسه اختصاصی IR.QUMS.REC.1395.255 مورخ ۹۵/۹/۱۵ شماره ب ۲۶۵/د - شماره قرارداد ۴۴/۳۶۴۷۴/د مورخ ۹۵/۱۱/۲

داور طرح های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی قزوین (هیئت علمی) :

۱. بررسی ناراحتی های اسکلتی - عضلانی و عوامل ارگونومیک موثر بر آن در کارمندان
۲. بررسی ارتباط بین وضعیت ارگونومی و
۳. طراحی و ساخت و ارزیابی میز ارگونومیک قابل تنظیم برای رایانه های لپ تاپ
۴. بررسی شاخص های استرس گرمایی در تعدادی از صنایع گرم استان قزوین
۵. بررسی اختلالات ناشی از نوبت کاری و استرس شغلی در پرسنل انتظامات بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی قزوین
۶. دستگاه شستشو دهنده لوله های آزمایشگاهی (۹۴/۴/۲۰ - شماره ۲۸/۲۰/۱۰۴۸۴)
۷. بررسی کیفیت هوا در اتاق های عمل بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی قزوین در سال ۱۳۹۵ (۹۴/۱۲/۱۴)
۸. ارزیابی میزان مواجهه با گردوغبار آرد و بیوائروسول ها و تاثیر آن بر سلامت دستگاه تنفسی در کارگران کارخانجات آرد شهرستان قزوین (۹۴/۱۲/۱۸)
۹. بررسی شاخص های تنش حرارتی WBGT, PPD, PMV در آشپزخانه های بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۵/۲/۳۱)

داور طرح های تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی قزوین (دانشجویی) :

۱. بررسی استرس های گرمایی با استفاده از شاخص دمای تر گوی سان در بخش ...
۲. ساخت دستگاه اعمال حرکت ایزوتونیک ماهیچه ای دست و پا
۳. ارزیابی وضعیت بدنی (پوسچر کاری) کارکنان شاغل در بخشهای مختلف کارخانه
۴. بررسی تناسب صندلی های موجود با ابعاد بدن دانشجویان دانشکده بهداشت
۵. بررسی چالش های فراروی بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) در کشور
۶. بررسی ارتباط غلظت ذرات معلق در محیط های داخلی و خارجی بیمارستان بوعلی قزوین در سال ۱۳۹۴
۷. بررسی عملکرد سیستم های تهویه در برخی از صنایع شهر قزوین (۹۴/۳/۲۰)
۸. تصفیه فوتوکاتالیتیکی هوای آلوده به بخارات فرمالدئید (۹۴/۱۲/۱۴)
۹. ارزیابی میزان مواجهه افراد با امواج الکترومغناطیس وایرلس ها در دانشکده های دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۵/۸/۲۰)
۱۰. طراحی و ساخت نازل های کاهنده صدا جهت استفاده در تفنگ های باد پاش (۹۵/۹/۲۶)

ادامه سوابق پژوهشی :

داور مقالات مجله سلامت کار ایران

۱. کنترل خطاهای انسانی و مقایسه تاثیر کاهش سطح ریسک بعد از اصلاحات توسط تکنیک SHERPA در اتاق کنترل صنایع پتروشیمی
۲. بررسی اختلالات اسکلتی-عضلانی در بین کارکنان اداری
۳. طراحی فراگیر در تعامل با ارگونومی - مطالعه موردی: طراحی کیوسک بلیط فروشی شرکت واحد شهر اصفهان
۴. تعیین شاخص توانایی کار و ارتباط آن با استرس های شغلی در یکی از صنایع پتروشیمی ایران
۵. بررسی میزان شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی در جوشکاران صنعتی
۶. بررسی تاثیر نوبت کاری در میزان افسردگی پرسنل پرستاری بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی یزد
۷. مداخله ارگونومیک به منظور بهبود پوسچر کار و کاهش ناراحتی اسکلتی-عضلانی در مونتاژکاران صنایع الکترونیک
۸. ارتباط بین شاخص ظرفیت انجام کار فیزیکی و بیماری آسم
۹. ارزیابی ارگونومیک پدال کلاچ در چند مدل از خودروهای رایج در خطوط تاکسی رانی شهر تهران
۱۰. ارزیابی ریسک واحد تولید کریستال های سفالکسین در یکی از شرکت های داروسازی با استفاده از روش LOPA

داور طرح های تحقیقاتی مرکز بهداشت کار ایران

۱. تعیین متغیرها و شاخص های آنترپومتریکی استاتیک در دانشجویان دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران برای طراحی صندلی کلاس های آموزشی در سال ۱۳۸۹
۲. بررسی و ارزیابی ریسک فاکتورهای مربوط به فعالیت دستها با استفاده از روش HAL در یکی از صنایع خودرو در اطراف شهر تهران در سال ۱۳۸۹
۳. بررسی شیوع و عوامل موثر بر رخداد کمر درد در پرسنل اورژانس مراکز اورژانس شهر تهران در سال ۱۳۹۰

داور گزارش های طرح های تحقیقاتی مرکز بهداشت کار ایران

۱. ارزیابی و ارزشیابی خستگی عضلانی "MFA" و مقایسه با ارزیابی پوسچرال "RULA" در یک مورد خاص: صنعت خودروسازی

داور مقالات مجله دانشگاه علوم پزشکی قزوین

۱. ارزیابی کیفیت خواب، خستگی، سلامت عمومی و تاثیر شیفت کاری در شرایط زندگی در شیفت کاران 12 ساعته صنعت نفت (۹۴/۱۱/۷)-
۲. بررسی حوادث ناشی از کار در شرکت گاز (۹۴/۱۰/۱۳ و ۹۵/۲/۳۱)

داور مقالات مجله

Biotechnology and Health Sciences – The official Journal of Qazvin University of Medical Sciences.

1. The Comparison of Chronic Low Back Pain Frequency and Occupational Risk Factors between Clinical and Office Personnel
2. Quality Evaluation of Educational Hospitals' Website as a Tool for Patient Access to Information. Manuscript ID: 42492
3. Evaluation of thermal comfort in an Iranian hospital using PMV- PPD model. Manuscript ID: 42302

داور مقالات مجله

International Journal of Occupational Hygiene (IJOH) Tehran University of Medical Sciences .

1. Ergonomic Evaluation of Musculoskeletal Disorders in Construction Workers Using PATH Method

داور مقالات فصلنامه ایمنی و بهداشت کار دانشگاه علوم پزشکی تهران

۱. طراحی و روایی سازی ابزار آگاهی سنجی کارکنان آزمایشگاه درباره کار ایمن
۲. بررسی متغیرهای اصلی سهیم در حوادث شغلی پنج ساله استان زنجان بر اساس اصل پارتو
۳. ارزیابی بار کار فکری راهبران قطار مترو با استفاده از سیگنال های ECG

داور مقالات مجله International Journal of Safety and Industrial Ergonomics

1. Safe Work-Impulse Chart for Roadside Auto-Mechanics
2. Importance of on-site emergency planning

داور مقالات مجله Journal of Human, Environment and Health Promotion

(Zanjan University of Medical Sciences)

1. Investigating the Relationship between Employee Safe Behavior and Safety Culture in a Livestock Industry
2. Evaluation of the explosion hazard of a 1-butene tank in a polymer complex based on consequence analysis

داور همایش‌ها :

۱. اولین همایش دانشجویی تحقق در جهت ارتقاء سلامت (دانشگاه علوم پزشکی قزوین - ۳ اسفند ۱۳۹۴)
۲. دومین همایش بین‌المللی ایران و دومین همایش دو سالانه ارگونومی ایران (دانشگاه علوم پزشکی شیراز - مهر ۱۳۹۵).

کتاب ترجمه (چاپ شده):

راهبرد ارگونومی برای حمل و نقل دستی بار (انتشارات فن آوران - سال ۱۳۸۸)

تالیف کتاب:

سم شناسی فلزات (انتشارات فن آوران - سال ۱۳۹۰)

آزمون‌های تعیین حداکثر اکسیژن مصرفی جهت سنجش تناسب قلبی-ریوی - (انتشارات دانشگاه علوم پزشکی قزوین - سال ۱۳۹۶)

انتشار مقاله :

- Mortazavi S, Rezaee A, Kavanin A, Varmazyar S. Removal of mercuric chloride by a mercury resistant pseudomonas putida strain. Journal of biological sciences. 2005. 5(3): 369-273.
- ورمزیار س، قلعه نوی م، امانی ز، محمدی ف، عیوضلو ط، اینانلو ف، مرادخانی س. طراحی میز و نیمکت بر اساس ابعاد آنتروپومتری دانش آموزان دختر دبیرستانی در استان قزوین در سال تحصیلی ۸۷-۸۶ (مجله دانشگاه علوم پزشکی قم - دوره ۲ شماره ۳ پائیز ۸۷ - صفحه ۳۹ تا ۴۵)
- Varmazyar S, safari varyani A, Mohammadi Zeidi I, Jahani H. Evaluation working posture and musculoskeletal disorders prevalence in pharmacy packaging workers. European Journal of scientific research. 2009. 29(1):82-88.
- احمدی س، عدل ج، ورمزیار س. تعیین کمی ریسک حریق و انفجار در یک واحد فرآیندی به روش شاخص حریق و انفجار DOW (فصلنامه سلامت کار ایران دوره ۵ شماره ۱ و ۲، بهار و تابستان ۸۷ - صفحه ۳۹ تا ۴۶)
- قلعه نوی م، اصیلیان مهابادی ح، مرتضوی س ب، ورمزیار س. آنالیز خطای انسانی اپراتورهای اتاق کنترل با استفاده از تکنیک HEART در یک مجتمع پتروشیمی (فصلنامه سلامت کار ایران، دوره ۶ شماره ۲، تابستان ۸۸ - صفحه ۳۸ تا ۵۰)
- محمدی زیدی ع، حیدرنیا ع، نیکنامی ش، صفری واریانی ع، ورمزیار س. تاثیر مداخله آموزشی بر آگاهی، نگرش و رفتارهای ارگونومی (مجله دانشگاه علوم پزشکی قزوین، دوره ۱۴ شماره ۱، بهار ۸۹ - صفحه ۳۳ تا ۴۰)
- حسینی م، صفری ع، ورمزیار س. ارزیابی وضعیت بدنی پرسنل اورژانس بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی قزوین با روش ارزیابی سریع کل بدن و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی - عضلانی، سال ۱۳۸۷-۱۳۸۶. (مجله دانشگاه علوم پزشکی قم. سال سوم. شماره ۴، زمستان ۱۳۸۸ - صفحات ۳۲-۳۹)
- ورمزیار س، ترکمن ف، احمدی س، زارعی ف. ارزیابی پوسچرهای کاری و شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در بین کارکنان فروشگاههای خواروبارفروشی شهرستان قزوین با استفاده از روش RULA و چارت Body map و ارائه راهکارهای کنترلی در سال ۱۳۸۷ (مجله رفسنجان بصورت گزارش کوتاه- دوره ۹- شماره ۲ تابستان ۸۹ - صفحات ۱۴۲-۱۳۵)
- ورمزیار س، صفری واریانی ع، نیک پی ا. تعیین حدود مجاز وزن بار در حمل دستی با استفاده از استاندارد نایوش (مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین سال ۱۵- شماره ۲ - پی در پی ۵۹ - تابستان ۱۳۹۰)
- زارعی ف، وفاپی ب، نیک پی ا، ورمزیار س، صفری واریانی ع. بررسی تناسب صندلی های موجود در دانشگاه با ابعاد بدن دانشجویان دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مجله سلامت کار ایران دوره ۸ - شماره ۳ - پاییز ۱۳۹۰ - صفحه ۳۹ تا ۴۷)

- ورمزیار س، امینی م، کیافر م. ارزیابی ارگونومیکی وضعیت انجام کار در دندانپزشک های دانشکده دندانپزشکی قزوین با روش REBA و ارتباط آن با شیوع اختلال های اسکلتی - عضلانی در سال ۱۳۸۷ (مجله دندانپزشکی - جامعه اسلامی دندانپزشکان، علمی پژوهشی فرهنگی)
- صفری ع، ورمزیار س، نوروزی ف، امینی م. طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری قوس کمر و ارزیابی کارایی آن با شاخص دلماکس (فصلنامه بهداشت و ایمنی کار، شماره دوم پیاپی ۲، زمستان ۱۳۹۰).
- Varmazyar S, Mortazavi SB, Hajizadeh E, Arghami SH. The Relationship between Driving Aberrant Behavior and Self-Reported Accidents Involvement amongst Professional Bus Drivers in the Public Transportation Company. Health scope. 2013 2 (2): 110-115.
- ورمزیار س، مرتضوی س ب، حاجی زاده ا، ارقامی ش. بررسی وضعیت استرس شدید شغلی و عوامل مرتبط با آن در رانندگان اتوبوس های حمل و نقل عمومی تهران، سال ۱۳۹۱. (مجله دانشگاه علوم پزشکی قم. دوره ۷ شماره ۵. صفحات ۸۲-۷۳ - پاییز ۱۳۹۲).
- ورمزیار س، مرتضوی س ب، ارقامی ش. حاجی زاده ا. تأثیر وضعیت ناراحتی های روحی و جسمی رانندگان اتوبوس رانی سیستم حمل و نقل عمومی تهران در بروز تصادفات. (مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها، دوره ۱ شماره ۳ صفحات ۱۷۵-۱۶۸ - پاییز ۱۳۹۲)
- حسن زاده رنگی ن، فرشاع ا، معتمد زاده م، خسروزی ی، ورمزیار س. شناسایی عوامل خطر فردی و شغلی اختلالات اسکلتی - عضلانی در یک سازمان صنعتی. (مجله ارگونومی فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۱ شماره ۲- پاییز ۱۳۹۲ - صفحه ۳۶ تا ۴۸)
- ورمزیار س، مرتضوی س ب، ارقامی ش. حاجی زاده ا. تعیین روایی و پایایی پرسشنامه رفتار رانندگان اتوبوس شهر تهران در سال ۱۳۹۱: تحلیل عامل اکتشافی و تأییدی (مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره ۳، ۲۴۸-۲۳۵، خرداد ۱۳۹۳)
- Varmazyar S, Mortazavi SB, Arghami SH, Hajizadeh E. Factor analysis driver behavior questionnaire (DBQ) in public transportation Bus Company: The relationship between DBQ factors and crash. Scientific journal of review 2014, 3(4):155-165.
- Varmazyar S, Mortazavi SB, Arghami SH, Hajizadeh E. Relationship between Organizational Safety Culture Dimensions and Crashes. International journal of injury control and safety promotion.
- Seikh Damanab P, Alizadeh S, Rasoulzadeh Y, Moshashaie P, Varmazyar S. Failure modes and effects analysis (FMEA) technique: a literature review. Scientific journal of Review (2015) 4(1):1-6.
- Sana Shokri, Sakineh Varmazyar, Ali Safari Varyani, Manual material handling assessment and repetitive tasks with two methods MAC and ART in a subsidiary of a

manufacturer of cleaning products. Scientific journal of Review (2015) 4(8) 116-123.

- حیدری پ، ورمزیار س، محمدزاده ا. عوامل تاثیرگذار بر برآورد حداکثر ظرفیت هوازی به روش تردمیل در دانشجویان فوریت‌های پزشکی قزوین. (مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین، سال نوزدهم شماره ۶ پی در پی ۸۳، بهمن و اسفند ۱۳۹۴).
- P. Sheikh Damanab, S.S. Alizadeh, Y. Rasoulzadeh, P.Moshashaie, S. Varmazyar. Failure modes and effects analysis (FMEA) technique: a literature review. Scientific Journal of Review. 2015; 4(1): 1-6.
- S.Varmazyar. Dimension of the organizational safety culture, evaluation, purposes and its benefits. HSE. (2015) 1 (3): 58-62.
- Rasoulzadeh Y, Alizadeh S.S. Valizadeh S, Fakharian H. Varmazyar S. Health, Safety and ergonomically risk assessment of mechanics using job safety analysis (JSA) technique in an Iran city. Indian Journal of Science and Technology, Vol 8 (28) , October 2015.
- حیدری پ، ورمزیار س، ثابتی ش، جعفری س، عطایی س. بررسی اثر نوع موزیک و تراز فشار صوت بر میزان کالری مصرفی و کارایی فیزیکی دانشجویان از طریق تست تردمیل (مجله ارگونومی - فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران دوره ۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۴).
- Saeed Y, Ayda Fa, Sakineh V. Assessment of Semi-Quantitative Health Risks of Exposure to Harmful Chemical Agents with the Approach of Carcinogenesis in a Latex Glove Manufacturing Industry. Asian Pacific Journal of Cancer Prevention. 2016;17(4):205-211.
- حیدری پ، محمدزاده ا، ورمزیار س، بیگ زاده ف. همبستگی آزمون‌های تردمیل (Gerkin) و پله (ACSM) در برآورد حداکثر ظرفیت هوازی (Vo2-max) (مجله سلامت کار ایران، جلد ۱۳ شماره ۲، صفحات ۹-۱، خرداد و تیر ۱۳۹۵).
- Shokri S, Varmazyar S, Heydari P, Dazi H. Correlation between Sargent jump and 45-meter dash in the estimation of the anaerobic power. Scientific Journal of Review. 2016; 5(5): 423-429.
- Heydari P, Varmazyar S , Fallahi A, Hashemi F, Jafarvand1 J. Investigation the awareness of rescue groups rather than the warning signs (safety-Health) installed on the heavy road machinery of carrying hazardous materials- Journal of Medical Science (scopus). 2016; 10 (7): 725-728.
- Heydar P, Varmazyar S, Ahmadi S, Alizadeh S.S, Fallahid A. Evaluating the semi-quantitative risk of occupational exposure to chemicals in one of the petrochemical industries . Scientific Journal of Review. 2016; 5(7) 435-439.

- Dazi H, Heydari P, Shokri S, Varmazyar S, Safari Variani A. Semi-quantitative assessment of the health risk of occupational exposure to chemicals and evaluation of spirometry indices on the staff of petrochemical industry. Arch Hyg Sxi 2017; 6(1): 49-57.
- مباشر امینی، ب، شهبازی س، علی یاری م، حیدری پ، ورمزیار س. مقایسه نتایج ارزیابی اختلال های اسکلتی - عضلانی اندام فوقانی کارکنان در شرکت های مواد شوینده و مونتاژ با روش های استرین و هال (مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین، سال بیستم شماره ۶ پی در پی ۸۹، بهمن و اسفند ۱۳۹۵).
- عطایی م س، حیدری پ، ورمزیار س. بررسی همبستگی اختلالات اسکلتی-عضلانی با شاخص توانایی انجام کار و حد مجاز بلند کردن بار. (مجله ارگونومی - فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران دوره ۴، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۵).
- Shokri S, Varmazyar S, Heydaria P. A cognitive human Error Analysis with CREAM in control room of petrochemical industry- Biotechnology and Health Sciences. 2017; S(1): e38592.
- Heydari P, Varmazyar S, Nikpey A, Safary Variany A, Jafarvand M. Step Test: A method for evaluating maximum oxygen consumption to determine the ability type of work among students of medical emergencies- Electronic Physician, March 2017, Volume: 9, Issue: 3, Pages: 4020-4026.
- Ansari S, Ataei SS, Varmazyar S, Heydari P. The effect of mental workload and work posture on musculoskeletal disorders of Qazvin hospitals, in 2016 . JOHE, Autumn 2016; 5 (4).
- عطایی م س، کیان ش، حیدری پ، ورمزیار س. ارزیابی کمی ریسک جابجایی دستی بیمار در بخش های یکی از بیمارستان های تهران به روش) MAPO مجله دانشگاه علوم پزشکی قم دوره ۱۱ شماره ۳ بهار ۱۳۹۵، صفحات ۴۲-۳۲ (۳۲)
- سید شمس الدین علیزاده، سمانه نجومی، یحیی رسول زاده، عباس زرنازاد، سکینه ورمزیار، مریم عباسی. بررسی جامع مطالعات مرتبط با حوادث شغلی از ابتدای سال ۱۳۸۰ الی پایان ۱۳۹۳ در ایران: مرور سیستماتیک. (مجله سلامت کار ایران، دوره ۱۴ شماره ۱، بهار ۱۳۹۶، صفحات ۷۸-۹۵)
- جعفروند، م، صفری واریانی ع، ورمزیار س. ارزیابی وضعیت بدنی دانشجویان علوم پزشکی قزوین به روش RULA در هنگام استفاده از میزهای لپ تاپ پرفروش موجود (مجله تحقیقات در سلامت جامعه دانشگاه علوم پزشکی مازندران، دوره ۳، شماره ۱، بهار ۱۳۹۶، صفحات ۲۸-۲۰).
- حیدری پ، ورمزیار س، حکیمی چ، شکری ث. اعتبارسنجی پرسشنامه ی سنجش میزان آگاهی پرسنل امدادی نسبت به علایم هشداردهنده ی نصب شده بر روی ماشین های سنگین جاده ای حمل مواد خطرناک. (فصلنامه ایمنی و بهداشت - جلد ۷، شماره ۲، تابستان ۹۶، صفحات ۱۶۳-۱۵۳).

■ Samira Ansari, Morteza Rezapoor, Mohammad Amin Hematgar, Atiye Sadat Ghazi, Sakineh. Varmazyar. Musculoskeletal Disorders and its Related Risk Factors among Students of Qazvin University of Medical Sciences. Journal of Human, Environment and Health Promotion 2017; 2(3):161-167.

■ Payam Heydari, Sakineh Varmazyar, Ali Safari Varianni, Fariba Hashemi, Seyed Sajad Ataei. Correlation of Gerkin, Queen's College, George, and Jackson methods in estimating maximal oxygen consumption. Electronic Physician. 2017; 9(10):5525-5530.

■ حیدری پ، ورمزیار س، حکیمی چ. بررسی میزان آگاهی گروه‌های امدادی نسبت به علائم هشداردهنده ی (ایمنی - بهداشت) نصب شده بر روی ماشین های سنگین جاده‌ای حمل مواد خطرناک- فصلنامه امداد و نجات- سال ۸ شماره ۳ پاییز ۱۳۹۵).

■ حیدری پ، ورمزیار س، حکیمی چ. بررسی عوامل شغلی مؤثر بر غیبت از کار و مراجعه به پزشک ناشی از اختلالات اسکلتی- عضلانی در بین کارکنان گروه های امدادی- مجله دانشگاه علوم پزشکی قزوین- سال بیست و یکم، شماره ۳ (پاییز ۹۲) مرداد و شهریور ۱۳۹۶

■ جلیلی نسب س ع، آزموده ف، علیپور م، انصاری س، ورمزیار س. بررسی شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی و عوامل مرتبط با پان در دندانپزشکان عمومی قزوین در سال ۱۳۹۵- مجله تحقیق در علوم دندانپزشکی - دوره ۱۴ شماره ۴، زمستان ۱۳۹۶ پاییز ۵۴. صفحات ۲۲۷-۲۲۰.

■ انصاری س، قاضی ع س، ورمزیار س. بررسی روایی و پایایی پرسشنامه سنجش رضایتمندی دانشجویان از صندلی های آموزشی - مجله مهندسی بهداشت حرفه ای - دوره ۴ شماره ۲ تابستان ۱۳۹۶ صفحات ۱-۶.

■ یاری س، پویا کیان م، جعفری م ج، علیپور ع، ورمزیار س. تهیه و اعتبار سنجی پرسشنامه ارزیابی وضعیت ایمنی پمپ بنزین های شهری. مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها- دوره ۵ شماره ۳ پاییز ۱۳۹۶، صفحات ۱۸۰-۱۶۹.

■ انصاری س، بختیاری ت، ورمزیار س، نوروزپور ز، هادی پور ف. بررسی عوامل مؤثر بر ناراحتی و پیامدهای اختلالات اسکلتی- عضلانی در آرایشگران زن شهر قزوین در سال ۱۳۹۵. دانشگاه علوم پزشکی قزوین. سال بیست و یکم، شماره ۵ (پاییز ۹۴) آذر و دی ۹۶

Payam Heydari, Sakineh Varmazyar, Chia Hakimi. Relationship between job stress and musculoskeletal disorders among the personnel of rescue groups: Structural equation modeling. Biotech Health Sci. 2018.; 5(1): e67048.

■ حیدری پ، ورمزیار م، سید شمس الدین ع، حکیمی چ. پیش بینی حداکثر اکسیژن مصرفی بر اساس ابعاد آنتروپومتری دانشجویان فوریت‌های پزشکی دانشگاه علوم پزشکی، سلامت کار ایران (دوره ۱۴ شماره ۶). ۱۳۹۶، صفحات ۱۴۶-۱۳۵.

■ جعفروند م، مرندي ن، ورمزیار س، محمدی ا. بررسی میزان رضایت دانشجویان از میزهای لپ‌تاپ با استفاده از پرسش نامه رضایتمندی. دانشگاه علوم پزشکی قزوین جلد ۲۲ شماره ۱- فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۷- صفحات ۶۰-۵۲.

■ Sakineh Varmazyar, Mohadese Choubdar. Assessment of the Risk of Musculoskeletal Disorders among the Upper-limb in Greenhouse Workers by the OCRA and ACGIH-HAL Methods. International journal of health studies. 2017; 3(4).

سخنرانی در کنفرانس‌ها:

۱. تاثیر فرهنگ ایمنی سازمان در بروز تصادفات در میان رانندگان شاغل اتوبوس رانی- دوازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک (۲-۱ اسفند ماه ۱۳۹۱)
۲. ارزیابی ریسک فاکتورهای حمل و نقل دستی بار با روش MAC - نخستین همایش دو سالانه ارگونومی ایران- دانشگاه علوم پزشکی همدان (۲۴-۲۳ مهر ۱۳۹۳)
۳. برآورد حداکثر ظرفیت هوازی در دانشجویان فوریت‌های پزشکی به روش تست تردمیل و استفاده از آن به‌عنوان معیاری جهت انتخاب دانشجویان این رشته (ارائه توسط دانشجو)- هفتمین همایش سراسری طب کار و بیماری‌های شغلی- دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد (۲۶-۲۴ بهمن ۱۳۹۴).
۴. بررسی شدت درد گردن، شانه، کمر و ارتباط آن با مراجعه به پزشک در بین کارکنان گروه‌های امدادی شهر قزوین در سال ۱۳۹۴- اولین همایش دانشجویی تحقق در جهت ارتقاء سلامت (دانشگاه علوم پزشکی قزوین -ارائه توسط دانشجو)- (۳ اسفند ۱۳۹۴)
۵. ارتباط بین آموزش و اقدامات اولیه در هنگام بروز حوادث جاده ای ناشی از مواد خطرناک در بین پرسنل فوریت‌های پزشکی (ارائه توسط دانشجو)- اولین کنگره ملی دانشجویان پارامدیکال کشور (ساری ۱۴-۱۳ اسفند ۱۳۹۴).
۶. سنجش توان بی‌هوازی و سرعت انقباض عضلات : معیاری جهت انتخاب دانشجویان فوریت‌های پزشکی- دومین همایش بین المللی ایران و دومین همایش دو سالانه ارگونومی ایران (دانشگاه علوم پزشکی شیراز- ارائه توسط دانشجو- ۳۰-۲۸ مهر ۱۳۹۵).
۷. اثر وزن کیف بر ناراحتی گردن دانش‌آموزان - دومین سمینار درون دانشگاهی - تحقیق در جهت ارتقاء سلامت جامعه (دانشگاه علوم پزشکی قزوین -ارائه توسط دانشجو)- (۲۲ آذر ۱۳۹۵)
۸. بررسی تاثیر بار کاری بر شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در کارکنان آشپزخانه بیمارستان‌های آموزشی شهر قزوین- دومین سمینار درون دانشگاهی - تحقیق در جهت ارتقاء سلامت جامعه (دانشگاه علوم پزشکی قزوین -ارائه توسط دانشجو)- (۲۲ آذر ۱۳۹۵)- کسب برترین سخنرانی.

ارائه پوستر در همایش‌ها :

۱. کنفرانس بین المللی کار با سیستم‌های محاسبه گر در استکهلم تحت عنوان
■ Investigation of work-related disorders in computer users by RULA method and body map questionnaires
- بررسی اختلالات مرتبط با کار در کاربران کامپیوتر بوسیله روش رولا و پرسشنامه Body map
۲. دومین همایش کشوری دانشجویان بهداشت حرفه ای (۲۶/۷/۸۶)
- بررسی ابعاد فیزیکی دانشجویان با ابعاد صندلی‌های مورد استفاده در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین
۳. اولین سمینار سالیانه دانشجویان بهداشت و پیراپزشکی قزوین (۲۱/۱۱/۸۶)
- طراحی و ساخت دستگاه آنتروپومتر

۴. نخستین کنفرانس بین المللی ارگونومی ایران (۱۸ و ۱۹ / ۲ / ۸۷)

۴-۱- بررسی شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی و پوسچرکاری کارکنان بسته بندی دارو با استفاده از پرسشنامه Body map و روش RULA

۴-۲- آنالیز خطای انسانی اپراتورهای اتاق کنترل با استفاده از تکنیک HEART در یک مجتمع پتروشیمی

5. 5th international workshop on biological effects of electromagnetic fields (2008):

- The effect of magnetic field on depression in rat induced by reserpin

۶. اولین همایش بهداشت و ایمنی کار (ششمین همایش بهداشت حرفه ای (۸ تا ۱۰ / ۲ / ۸۸))

۶-۱- بررسی پوسچر کاری پرسنل اورژانس بیمارستانهای آموزشی بوعلی و شهید رجائی قزوین با روش ارزیابی سریع فعالیت بدنی (REBA) و ارتباط آن با شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی ۸۷-۱۳۸۶

۶-۲- بررسی عوامل تاثیر گذار بر آمادگی برای پذیرش پوسچرهای صحیح در کارگران صنایع

۶-۳- تاثیر مداخله آموزشی بر آگاهی، نگرش و عوامل خطر ارگونومیکی در کارگران واحد مونتاژ

۷. پذیرش مقاله بصورت پوستر در همایش (هفتمین همایش سراسری بهداشت حرفه ای ایران توسط دانشگاه علوم پزشکی قزوین)

۷. هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار (۱۵-۱۳ اردیبهشت ۹۰)

۷-۱- پوسچر کاری پرسنل اورژانس بیمارستان های آموزشی علوم پزشکی قزوین با روش ارزیابی سریع فعالیت بدنی (REBA)

۷-۲- بررسی تناسب صندلی های موجود در دانشگاه با ابعاد بدن دانشجویان دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین در سال ۱۳۸۸

۸. هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار (۶-۴ اردیبهشت ۹۲)

۸-۱- نقش فاکتورهای رانندگی در بروز تصادفات در میان رانندگان شاغل اتوبوس رانی

۸-۲- بررسی ارتباط بین قوس کمر و کمردرد در بین پرسنل دانشکده های بهداشت پیراپزشکی و پرستاری - مامایی دانشگاه علوم پزشکی قزوین

۹. سیزدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی حمل و نقل و ترافیک (۷-۶ اسفند ۹۲)

۹-۱. شیوع کمردرد و گردن درد در بین رانندگان اتوبوس شاغل در سیستم حمل و نقل عمومی تهران ۱۳۹۱

۱۰. نخستین همایش دو سالانه ارگونومی ایران (۲۴-۲۳ مهر ۹۳)

۱۰-۱- ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی در کارگران خط مونتاژ یک کارخانه تولید چراغ خودرو با روش ارزیابی سریع کل بدن (REBA)

۱۰-۲- تعیین شاخص ارگونومی ایستگاه های کاری و رابطه آن با میزان اختلالات اسکلتی - عضلانی در یکی از شرکت های تولیدی توربین

۱۱. نهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار (۲۱-۲۰ خرداد ۹۴)

۱-۱۱- بررسی شاخص توانایی انجام کار (WAI) در بین کارمندان دانشگاه علوم پزشکی قزوین - صفحه ۳۱

۲-۱۱- بررسی اختلالات اسکلتی - عضلانی (MSDS) در کارگران رستوران های شهر قزوین - صفحه ۹۸

۳-۱۱- بررسی و ارزیابی میزان راحتی و آسایش بالشتک حمایت کننده کمر در بین کارمندان دانشگاه علوم پزشکی قزوین - صفحه ۱۶۸

۴-۱۱- اعتبارسنجی پرسشنامه‌ی تخلفات رانندگان اتوبوس حمل و نقل عمومی درون شهری - صفحه ۱۴۹

۵-۱۱- ارزیابی خستگی عضله به روش Muscle Fatigue Assessment در یکی از صنایع - صفحه ۲۲۵

۶-۱۱- تعیین حد مجاز نیروی هل دادن و کشیدن بار با استفاده از جداول اسنوک - صفحه ۲۲۹

۱۲. دومین همایش درون دانشگاهی دانش و سلامت، دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۸/۱۱)

۱-۱۲- بررسی شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی و ریسک فاکتورهای ارگونومی در ایستگاه کاری پرسنل اداری دانشگاه علوم پزشکی اردبیل با استفاده از روش Body Map و ROSA در سال ۱۳۹۳

۲-۱۲- ارزیابی وضعیت بدنی کارگران خطوط بسته‌بندی یکی از شرکت‌های تولیدی مواد شوینده به روش ارزیابی سریع مواجهه

۳-۱۲- ارزیابی مواجهه کارگران با اسپورهای قارچی هوابرد در کارخانه آرد دامغان

۱۳. هفتمین همایش سراسری طب کار و بیماری‌های شغلی - دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد (۲۶-)

۲۴ بهمن ۱۳۹۴

۱-۱۳- برآورد عوامل تاثیرگذار بر برآورد حداکثر ظرفیت هوازی به روش پله در دانشجویان فوریت های پزشکی قزوین

۲-۱۳- بررسی پیامدهای ناشی از اختلالات اسکلتی عضلانی در بین کارکنان گروه های امدادی

۱۴. اولین همایش دانشجویی تحقق در جهت ارتقاء سلامت (دانشگاه علوم پزشکی قزوین - ۳ اسفند ۱۳۹۴)

۱-۱۴- بررسی یکی از مهم‌ترین بیماری‌های پوستی ناشی از کار

۱۵. نهمین همایش تازه های علوم بهداشتی - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی

۹۵/۲/۲۲

۱-۱۵- ارزیابی ریسک فاکتورهای ارگونومی اندام فوقانی کارکنان در یکی از صنایع مونتاژ با روش شاخص استرین (SI)

در سال ۱۳۹۴

۲-۱۵- ارزیابی ارگونومی فیزیکی اندام فوقانی با روش سطح فعالیت دست (HAL) و ارتباط آن با شیوع اختلالات

اسکلتی - عضلانی

16.3th international congress of immunology, asthma and allergy the first symposium of food and drug allergy Mashhad, Iran, 3-6 May 2016.

16-1. Investigation of pulmonary function indices and prevalence of respiratory symptoms among bakers city of Qazvin in 2016 year.

۱۷. اولین همایش ملی مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست در حوزه شهروندی با محوریت اصناف
(۱۳۹۵ / ۴ / ۲۳)

۱۷-۱- ارزیابی ارگونومیک وضعیت بدنی کارکنان تولید شرکت مهندسی، ساخت برق و کنترل مینا.

۱۷-۲- اثر استفاده از وسایل الکترونیک قبل از خواب بر خستگی و خواب آلودگی کارمندان دانشگاه

۱۸. دومین همایش بین المللی ایران و دومین همایش دو سالانه ارگونومی ایران (دانشگاه علوم پزشکی شیراز-
۳۰-۲۸ مهر ۱۳۹۵)

۱۸-۱- برآورد حداکثر اکسیژن مصرفی با استفاده از تست‌های ساب ماکزیمال ورزشی (گرکین) و غیر ورزشی
(جکسون) در بین دانشجویان فوریت‌های پزشکی

۱۸-۲- بررسی تاثیر میزان روشنایی طبیعی اتاق کار با ناراحتی اسکلتی-عضانی در بین کارمندان دانشگاه

۱۹. دومین سمینار درون دانشگاهی - تحقیق در جهت ارتقاء سلامت جامعه (دانشگاه علوم پزشکی قزوین-
۲۲ آذر ۱۳۹۵)

۱۹-۱- ارزیابی شیوع گردن درد در بین کارکنان کارخانه تولید لوازم خانگی

۱۹-۲- ارزیابی فعالیت‌های تکراری کارگران گلخانه با روش OCRA

۱۹-۳- ارزیابی و تدوین نورم‌های آمادگی جسمانی پرسنل فوریت‌های پزشکی

۲۰. دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار (دانشگاه علوم پزشکی گیلان-۱۴-۱۲ اردیبهشت ۱۳۹۶)

۲۰-۱- بررسی خستگی عضلانی به روش MFA و شیوع شانه درد در یک صنعت

۲۰-۲- بررسی ارتباط شیوع کمردرد با پیامدهای ناشی از آن در بین کارکنان یکی از صنایع

۲۱. دهمین همایش دانشجویی تازه‌های علوم بهداشتی کشور (دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی - ۲۰
اردیبهشت ۱۳۹۶)

۲۱-۱- بررسی میزان رضایت شغلی در حیطه‌های مختلف در بین کارکنان نظامی

۲۱-۲- بررسی اعتبار روش ارزیابی پوسچر مشاهده‌ای REBA در آرایشگران زن شهر قزوین با استفاده از گونیامتر

۲۱-۳- تاثیر مداخله آموزشی سریع بر میزان آگاهی دانشجویان بهداشت نسبت به لوزی خطر مواد شیمیایی
آزمایشگاهی

۲۱-۴- ارزیابی ریسک ارگونومیک ابتلاء به اختلالات اسکلتی - عضلانی به روش خستگی عضلانی (MFA) در بین
مونتازکاران صنعت تولید لوازم خانگی

۲۲. هجدهمین کنگره پژوهشی سالانه دانشجویان علوم پزشکی کشور - قزوین ۱۴ الی ۱۷ شهریور ۱۳۹۶

۲۲-۱- بررسی شیوع علائم ترمای تجمعی اندام‌های کمر، شانه و گردن در بین کارکنان یک صنعت تولیدی

شرکت در همایش‌ها :

۱. همایش بررسی وضعیت ایمنی ، بهداشت، محیط زیست (HSE) و چالش‌های آن در استان قزوین (۸۶/۱۱/۲۹)

۲. همایش بهداشت و ایمنی کار (۸۸/۲/۸)

فعالیت‌های آموزشی و اجرایی :

واحد های تدریس شده : ۱۴۸ در مرتبه مربی (از سال ۱۳۸۲-۱۳۹۲) - در مرتبه استادیار ۷۴ واحد (از مهر ۱۳۹۳ تاکنون)

- استاد مشاور : (از سال ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۸) - از سال ۱۳۹۳ تاکنون

- استاد نمونه دانشکده بهداشت و پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۸۸/۲/۱۲)

- پژوهشگر برتر دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۶/۹/۱۳)

سخنرانی‌ها

- سخنران در بازآموزی طب کار در دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مورخ ۸۴/۵/۲۴)
- سخنران در بازآموزی طب کار در دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مورخ ۸۵/۵/۱۲)
- سخنران در بازآموزی طب کار در دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مورخ ۸۶/۵/۱۷)
- سخنران در بازآموزی طب کار در دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مورخ ۸۷/۵/۸)
- سخنرانی در کارگاه آموزشی ویژه کاردان‌ها و کارشناسان بهداشت حرفه ای شاغل در صنایع شهرستانهای البرز - قزوین (مورخ ۸۷/۶/۶)
- سخنران در بازآموزی طب کار در دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مورخ ۸۸/۵/۱۴)
- سخنرانی در کارگاه آموزشی نرم افزارهای ارگونومی در معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۳/۷/۳۰)
- برگزاری کارگاه روش تحقیق و پروپوزال نویسی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۳/۹/۱۹ و ۹۳/۹/۲۶)
- برگزاری کارگاه آشنایی با مقدمات Endnote در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۳/۱۱/۱۴)
- برگزاری کارگاه روش تحقیق و پروپوزال نویسی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۲/۱۴)
- برگزاری کارگاه آشنایی با مقدمات Endnote در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۳/۱۱)
- برگزاری کارگاه روش تحقیق و پروپوزال نویسی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۷/۱۴)
- برگزاری کارگاه روش تحقیق و پروپوزال نویسی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۷/۲۵)
- برگزاری کارگاه آشنایی با مقدمات Endnote در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۸/۶)
- برگزاری کارگاه روش تحقیق و پروپوزال نویسی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۸/۱۶)
- برگزاری کارگاه آشنایی با مقدمات Endnote در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۴/۸/۱۷)
- کارگاه آشنایی با مقدمات Endnote در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۵/۲/۲۷)
- برگزاری کارگاه پروپوزال نویسی در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۹۵/۸/۱۷)

برگزاری دوره‌های آموزشی :

- برگزاری دوره آموزشی ارگونومی در شرکت الکتروژن (۸۹/۹/۱۱)
- تدریس وسایل حفاظت فردی در دانشگاه تربیت مدرس برای دانشجویان ارشد و دکتری
- برگزاری دوره آموزشی ارگونومی در اداره برای کارکنان دانشگاه علوم پزشکی قزوین (مورخ ۱۲، ۱۶، ۱۸ و ۱۹/۷/۹۰)
- برگزاری دوره سه روزه ارگونومی و روش‌های ارزیابی ریسک برای کارشناسان ایمنی و بهداشت گازهای استانی کل کشور در شهر بوشهر (دی ماه ۹۰)

مسئولیت های اجرایی :

- مدیر گروه بهداشت حرفه ای دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین از مورخ ۸۵/۲/۲۲ لغایت ۸۷/۴/۳۰
- عضو کمیته اجرایی همایش HES در دانشگاه علوم پزشکی قزوین (۸۶/۱۲/۲۸)
- (مسئول ارزشیابی درون گروهی) - گواهی شرکت در طرح ارزشیابی درونی (۸۷/۶/۱۷)
- عضو کمیته انتشارات (کمیته اجرایی) اولین همایش کشوری بهداشت و ایمنی کار در سال ۸۸
- مسئول کمیته انتشارات هفتمین همایش کشوری بهداشت حرفه ای
- عضو داوران مجله سلامت کار ایران
- عضو داوران مرکز تحقیقات و بهداشت کار ایران
- مدیر گروه بهداشت حرفه ای دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین از مورخ ۹۳/۹/۸ تاکنون
- عضو کمیته علمی در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دو سالانه ارگونومی ایران (دانشگاه علوم پزشکی شیراز-۳۰-۲۸ مهر ۱۳۹۵)
- عضو هیئت رئیسه در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دو سالانه ارگونومی ایران (دانشگاه علوم پزشکی شیراز-۳۰-۲۸ مهر ۱۳۹۵)
- عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی قزوین (از مورخ ۹۵/۸/۵) به مدت ۲ سال

شرکت در کارگاه ها :

- ارزشیابی پیشرفت تحصیلی و طراحی آزمون (مورخ ۸۳/۱۲/۲۷)
- آموزشی پایگاه ملی اطلاعات هیات علمی (OFIS) (مورخ ۸۴/۳/۷)
- روش تدریس مقدماتی (مورخ ۸۴/۵/۳)
- دانش افزایی مهارت‌های مشاوره ای اساتید راهنما (مورخ ۸۴/۴/۲۲)
- نحوه استفاده از وسایل کمک آموزشی مدرن (مورخ ۸۴/۵/۱۱)
- آموزشی نرم افزار SPSS (مورخ ۸۵/۶/۲۸)
- تجهیزات حفاظت فردی (مورخ ۸۶/۲/۱۶)
- ارزشیابی درون گروهی (۸۶/۴/۱۸)
- MCQ (۸۷/۶/۱۷)
- آشنایی اساتید راهنما با سیستم سما (۸۷/۳/۷)
- آموزشی سیستم سما تحت وب (ورود نمرات پایان ترم) (۸۷/۱۰/۷)
- دانش افزایی اساتید راهنما در مهارت های ارتباطی مشاوره ای و نحوه تعامل با دانشجویان آسیب پذیر (۸۸/۵/۲۱)
- طرح درس (۸۸/۶/۹)
- EIA
- GIS
- شرکت در کارگاه spss پیشرفته (مورخ ۲/۲۸ و ۳/۴ و ۳/۱۱ و ۹۴/۳/۱۸)
- آشنایی با منابع الکترونیکی و بانک‌های اطلاعات Ovid (۹۴/۷/۱۸)
- آشنایی با یادگیری الکترونیک (۹۵/۳/۱۰)
- تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهشی (مورخ ۹۵/۹/۱۸)
- نقد و بررسی تخصصی مقالات (۹۵/۱۱/۷)
- کارگاه دانش افزایی و توانمندسازی با موضوع اخلاق حرفه ای مورخ ۹۶/۱/۲۸ الی ۹۶/۲/۲۵
- نرم‌افزار مدیریت منابع (۹۶/۴/۱۷)
-

شرکت در دوره های خاص:

■ ممیزی (HSE-MS (Health, Safety Environment – Management System)