

## به نام خدا

### رزومه

#### مشخصات فردی:

نام: فرامرز نام خانوادگی: قره‌گوزلو

شغل: استادیار و عضو هیأت علمی رسمی قطعی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

تاریخ تولد: ۱۳۴۶ / ۷ / ۲۹ محل تولد: تهران

شماره شناسنامه: ۸۸ کد ملی: ۰۴۵۲۲۴۳۰۶۸

آدرس محل کار: کرمانشاه، خیابان دولت آباد، میدان ایثار، جنب بیمارستان فارابی، دانشکده بهداشت، گروه

بهداشت حرفه‌ای تلفن: ۰۸۳۱-۸۲۶۴۱۶۵

پست الکترونیکی:

gharagozlouf@yahoo.com

gharagozlouf@gmail.com

gharagozlou@kums.ac.ir

#### سوابق تحصیلی:

- **کاردان بهداشت حرفه‌ای:** فارغ التحصیل سال ۱۳۶۷، از دانشکده حفاظت و بهداشت کار با معدل کل ۱۸/۳۱
- **کارشناس بهداشت حرفه‌ای:** فارغ التحصیل سال ۱۳۷۰، از دانشکده حفاظت و بهداشت کار با معدل کل ۱۸/۸۳
- **کارشناس ارشد بهداشت حرفه‌ای:** فارغ التحصیل ۱۳۷۴، از دانشگاه تربیت مدرس با معدل کل ۱۷/۸۲
- **عنوان پایان‌نامه کارشناسی ارشد:** "بررسی ارتباط زاویه لوردوز کمر و تیلت لگن با نوع شغل"
- **کارشناس مترجمی زبان انگلیسی** از دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی.
- **دکترای تخصصی بهداشت حرفه‌ای:** فارغ التحصیل ۱۳۹۴/۳/۳۱ از دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران.
- **عنوان پایان‌نامه دکتری:** ردیابی خستگی ذهنی رانندگان اتوبوس‌های بین‌شهری با استفاده از آنالیز سیگنال‌های الکتروآنسفالوگرافی

#### تجربیات کاری:

- عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه از سال ۱۳۷۵ تاکنون
- ویراستار و مشاور علمی مجله علمی پژوهشی بهبود از سال ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۸
- سرپرست اداره آموزش دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۸
- مسئول کمیته ارزشیابی در معاونت فرهنگی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال ۱۳۷۶
- عضو شورای پژوهشی دانشگاه از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۸
- عضو شورای پژوهشی دانشکده بهداشت از ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۳ و از ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷

- ویراستار و عضو بولتن اطلاع‌رسانی مرکز توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۱
- مقام دوم رشته قرائت قرآن کریم در مسابقات قرآن کریم در خردادماه سال ۱۳۸۱ در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- مقام سوم رشته قرائت قرآن کریم در دهمین دوره سراسری مسابقات حفظ و قرائت قرآن کریم دانشگاه های علوم پزشکی کشور
- مدرس دروس ارگونومی، جنبه های بهداشتی پرتوها، روانشناسی صنعتی، زبان تخصصی، صدا و اتعاش در صنعت، روشنایی محیط کار، زباله های صنعتی، دفع مواد زاید صنعتی، عوامل شیمیایی و ایمنی صنعتی از سال ۱۳۷۵ تاکنون.
- مسئول دفتر ارتباط با صنعت دانشکده بهداشت کرمانشاه از سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷
- استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال های ۱۳۸۲، ۱۳۸۳ و ۱۳۸۴
- ویراستار کتاب نفوذ در جامدات ترجمه دکتر رسول صراف مأموری و احمد ساعتچی
- عضو هیأت مدیره انجمن علمی ارگونومی و عوامل انسانی ایران از سال ۱۳۹۲ تاکنون
- داور مجله سلامت کار ایران، مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (بهبود)، مجله ارگونومی ایران و ...
- ویراستار انگلیسی چهار شماره اول مجله ارگونومی فصلنامه علمی پژوهشی انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران
- مدیر اطلاع‌رسانی پزشکی و شبکه پژوهش دانشگاه از تاریخ ۹۴/۳/۱۶ تا کنون

## اجرا یا طراحی کارگاه‌ها:

- ۱- کارگاه یک روزه آموزش ارگونومی در تاریخ ۷۸/۱۲/۱۰ در محل مرکز بهداشت استان به مدت ۱۰ ساعت به عنوان مدرس
- ۲- کارگاه طرح ادغام بهداشت حرفه‌ای در سیستم شبکه بهداشت و درمان کشور به مدت ۱۰ ساعت به عنوان مدرس در تاریخ ۷۸/۹/۱۱
- ۳- کارگاه دو روزه آموزشی روش تحقیق دانشجویی از ۸۳/۱۲/۱۲ لغایت ۸۳/۱۲/۱۳ به عنوان مدرس در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۴- کارگاه دو روزه آموزشی روش تحقیق دانشجویی از ۷۹/۱۰/۱۴ لغایت ۷۹/۱۰/۱۵ به عنوان مدرس در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۵- کارگاه دو روزه آموزشی روش تحقیق دانشجویی از ۸۴/۱۲/۹ لغایت ۸۴/۱۲/۱۰ به عنوان مدرس در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۶- دوره آموزشی مسئولین رفاهی کارگاه‌های مشمول قانون کار به عنوان مدرس به مدت ۸ ساعت در تاریخ ۸۴/۴/۸

- ۷- برنامه مدون آموزش مداوم پزشکان عمومی طب کار "ز" در تاریخ ۷۷/۹/۲۳ لغایت ۷۷/۹/۲۶ به عنوان سخنران
- ۸- برنامه مدون آموزش مداوم پزشکان عمومی طب کار "ز" در تاریخ ۷۹/۴/۲۷ به عنوان سخنران
- ۹- مدرس کارگاه سه روزه ایمنی در ساختمان برای کارشناسان و کارشناسان ارشد ساختمان کل کشور در کرمانشاه در سال ۱۳۸۷
- ۱۰- مدرس کارگاه دو روزه ارگونومی ارزیابی پوسچر در شرکت پالایش و پخش تهران در سال ۱۳۸۹
- ۱۱- مدرس کارگاه یک روزه ارزیابی پوسچر با استفاده از نرم افزارهای کامپیوتری برای کارشناسان مراکز بهداشتی در قم در مهر ۱۳۹۲
- ۱۲- تدریس به میزان ۸ ساعت در خصوص ارگونومی بیمارستان در همایش کشوری رؤسا و کارشناسان ارشد کمیسیون های پزشکی و کارشناسان ارشد خدمات بهداشتی و طب کار به میزبانی مدیریت درمان استان کرمانشاه در تاریخ های ۱۲ و ۱۳ شهریورماه سال ۱۳۹۳
- ۱۳- عضویت در کمیته علمی نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مهرماه ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی همدان.
- ۱۴- عضویت در کمیته اجرایی نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مهرماه ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی همدان.
- ۱۵- شرکت در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مهرماه ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی همدان به مدت ۲۰ ساعت.
- ۱۶- تدریس تئوری و عملی به مدت ۱۸ ساعت در "دوره آموزشی سلامت و ایمنی شغلی" در مدیریت درمان تأمین اجتماعی استان کرمانشاه در شهریور ۱۳۹۴

### **شرکت در کارگاه ها:**

- ۱- **کارگاه آموزشی ارگونومی** توسط پروفسور هوشنگ شاهنواز استاد کرسی ارگونومی صنعتی دانشگاه لولئا-سوئد در دانشگاه تربیت مدرس از ۱۰ لغایت ۱۵ اردیبهشت ۱۳۷۹
- ۲- شرکت در **The National Conference on Achievements and Challenges of Medical Journals in Iran** در ۲۶ ژانویه ۲۰۰۶ در شیراز
- ۳- شرکت در **The Third Conference on Medical Journals in the Eastern Mediterranean Region** از ۲۷ تا ۲۹ ژانویه ۲۰۰۶ در شیراز
- ۴- شرکت در کارگاه **Editing Medical Journals** توسط **Mrs Jane Nicholson** در معاونت تحقیقات و فن آوری در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در ۴-۶ مارس ۲۰۰۷
- ۵- شرکت در **سینار یکروزه توجیهی طرح ملی آنترپومتری** در ۱۳۸۱/۱۲/۵ در دانشگاه علم و صنعت ایران

- ۶- **کارگاه یکروزه فناوری و کاربرد نظام چندرسانه‌ای در آموزش Power point-PDF** در تاریخ ۸۱/۱۰/۱۷ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش دانشگاه علم پزشکی کرمانشاه
- ۷- **کارگاه نگارش و ارائه مقالات پزشکی** از تاریخ ۷۷/۳/۲۱ لغایت ۷۷/۳/۲۲ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۸- **کارگاه آموزشی طراحی و تحلیل پرسشنامه** از ۸۰/۳/۲۳ لغایت ۸۰/۳/۲۴ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۹- **کارگاه آموزشی اخلاق پزشکی** از ۷۹/۸/۱۷ لغایت ۷۹/۸/۱۹ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۰- **کارگاه آموزش پزشکی تکمیلی "ارزیابی"** در تاریخ ۱۳۷۷/۹/۱۹ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۱- **آموزش پزشکی جامعه‌نگر** از تاریخ ۷۸/۷/۷ لغایت ۷۸/۷/۸ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۲- **خدمات اولیه بهداشتی** از ۷۶/۹/۱۱ لغایت ۷۶/۹/۱۴ در مرکز آموزش و تحقیقات بهداشتی اهواز وابسته به دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- ۱۳- **آموزش روش‌های آماری با استفاده از نرم افزار SPSS** از ۸۰/۱۲/۱۸ لغایت ۸۰/۱۲/۱۹ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۴- **کارگاه آموزشی PBL** از ۷۸/۶/۲۴ لغایت ۷۸/۶/۲۵ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۵- **کارگاه آموزشی مهارت‌های تدریس** از ۷۷/۳/۲۸ لغایت ۷۷/۳/۲۹ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۶- **کارگاه آموزشی روش تحقیق مقدماتی و تکمیلی** توسط معاونت پژوهشی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در ۱۳۷۷/۳/۱۲
- ۱۷- **کارگاه آموزشی روش تحقیق شماره ۲ (بیشرفته)** از تاریخ ۷۸/۷/۲۶ لغایت ۷۸/۷/۳۰ در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۸- **کارگاه "چگونه از یک متن انگلیسی اطلاعات استخراج کنیم"** در تاریخ ۸۰/۱۲/۱ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۱۹- **کارگاه نگارش مقاله به زبان انگلیسی** از ۸۰/۱۲/۲۵ لغایت ۸۰/۱۲/۲۶ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
- ۲۰- **کارگاه نحوه نگارش نامه، CV و توصیه‌نامه به زبان انگلیسی** در تاریخ ۱۳۸۰/۱۲/۲ در مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

- ۲۱- **کارگاه نگارش، طراحی و ارایه پوستر به زبان انگلیسی** در تاریخ ۸۵/۹/۲۸ در دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه با همکاری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی.
- ۲۲- **کارگاه ۵۰ ساعته آموزش Arc GIS** در دانشگاه علوم پزشکی تهران در سال ۱۳۹۰
- ۲۳- **کارگاه ۱۰ جلسه‌ای (۳۰ ساعت) شبکه عصبی با استفاده از نرم افزار مطلب (MATLAB Neural Network)** در دانشگاه امیرکبیر تهران در سال ۱۳۹۱.
- ۲۴- **کارگاه "استراتژی‌های آموزشی و روش‌های تدریس"** در تاریخ‌های ۶ و ۷ آبان‌ماه سال ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ۲۵- **شرکت در "پنجمین همایش روسای ادارات و کارشناسان علم‌سنجی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور"** در تاریخ ۹۴/۱۲/۱۸ به مدت ۸ ساعت
- ۲۶- **حضور در "اولین دوره ویژه آموزش کتابدار بالینی (Clinical Librarian) همزمان با دهمین گردهمایی دوره‌ای روسای کتابخانه‌های مرکزی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور"** در تاریخ‌های ۲۴ تا ۲۶ آبان‌ماه ۱۳۹۴ به مدت ۲۴ ساعت
- ۲۷- **شرکت در سمینار آموزشی OvidSP Platform** به زبان انگلیسی در ۱۶ نوامبر ۲۰۱۵ در تهران توسط NIC Solution Co
- ۲۸- **شرکت در کارگاه Wiley Online Library** در مورخ ۲۰۱۵/۱۱/۱۵ در وزارت بهداشت
- ۲۹- **شرکت در کارگاه "Practicing Advanced Bibliometrics and University Rankings"** به زبان انگلیسی توسط آقای Philip Burnell مدیر خدمات تحقیقاتی Knowledge E در ۲۴ فوریه ۲۰۱۶ در وزارت بهداشت

## مقالات منتشر شده در نشریات داخلی:

- ۱- **فرامرز قره‌گوزلو\***. بررسی شیوع ناهنجاری‌های وضعیتی در کارگران بخش بارگیری کارخانه صنعتی بهشهر (تهران، ۱۳۷۴). فصل‌نامه علمی پژوهشی بهبود، سال چهارم، شماره اول، تابستان ۷۹، صفحات ۶۴-۵۸
- ۲- **فرامرز قره‌گوزلو\***، بهزاد کرمی متین. بررسی ارگونومیکی نحوه بلندکردن بار و مشکلات اسکلتی عضلانی ناشی از کار در کارگران معادن سنگ روباز کرمانشاه در سال ۱۳۸۰؛ فصل‌نامه علمی پژوهشی بهبود؛ سال ششم، شماره اول، بهار ۸۱، صفحات ۴۰-۲۹
- ۳- **حیدر مسگراف، فرامرز قره‌گوزلو.** بررسی آلودگی میکروبی شبکه توزیع آب آشامیدنی شهر کرمانشاه طی سال‌های ۱۳۷۷-۷۸. فصل‌نامه علمی پژوهشی بهبود، سال پنجم شماره اول، بهار ۱۳۸۰، صفحات ۹۷-۸۰
- ۴- **سیروس رضایی، نوشین حیدریان، مرتضی صائب\***، **فرامرز قره‌گوزلو.** شیوع اسکولیوز در دانش‌آموزان مدارس راهنمایی شهر کرمانشاه (۸۳-۱۳۸۲). مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (بهبود)، سال یازدهم، شماره اول، بهار ۱۳۸۶، صفحات ۹۲-۸۶
- ۵- **کیوان حیدریان، علیرضا چوبینه، سوگند تورانی، فرامرز قره‌گوزلو.** ارزیابی ارگونومیک ایستگاه‌های کار در واحدهای آزمایشگاهی و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی عضلانی و بهره‌وری. مجله ارگونومی، فصل‌نامه تخصصی انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۲، شماره ۳ و ۴، پاییز و زمستان ۱۳۸۳. ص ۳۶-۲۳.

۶- **فرامرز قره‌گوزلو\***، جبرائیل نسل سراجی، عادل مظلومی، علی نحوی، دکتر علی مطیع نصرآبادی، محمدرضا آشوری، مهدی سمواتی. بررسی تغییرات ریتم آلفا به منظور ردیابی خستگی ذهنی راننده در روی شبیه‌ساز رانندگی. مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۱، شماره ۱، تابستان ۱۳۹۲. ص ۹-۱.

۷- منصور ضیایی\*، جعفر پورشجاعی، اکبر برزگر شنگل، **فرامرز قره‌گوزلو**، چیمین مبارکی، الهه رشیدی. کیفیت خواب و شدت خستگی در پرستاران مرکز آموزشی درمانی امام رضا (ع) کرمانشاه در سال ۱۳۹۰. تحقیقات بالینی در علوم پیراپزشکی، دوره دوم، شماره دوم، ص ۳۰-۲۳.

۸- بهزاد کرمی متین، آذر مهرابی متین، منصور ضیایی\*، زینب نظری، حامد یارمحمدی، **فرامرز قره‌گوزلو**. ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی عضلانی در کارگران معادن سنگ و صنایع سنگبری کرمانشاه در سال ۱۳۹۲. مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۱، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۲، ص ۳۵-۲۸.

۹- منصور ضیائی، حامد یارمحمدی، میثم مرادی، **فرامرز قره‌گوزلو\***. شیوع و ریسک فاکتورهای خستگی چشمی در کاربران کامپیوتر. مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۱، شماره ۳، زمستان ۱۳۹۲، ص ۵۴-۴۷.

۱۰- منصور ضیائی، حامد یارمحمدی، بهزاد کرمی متین، سودابه یارمحمدی، زینب نظری، **فرامرز قره‌گوزلو\***. شیوع و ریسک فاکتورهای فرسودگی شغلی در پرستاران یکی از بیمارستانهای شهر کرمانشاه (۱۳۹۲). مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۲، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۳، ص ۷۴-۶۷.

۱۱- منصور ضیائی، قباد رضائی، حامد یارمحمدی، الهه خوشبو، **فرامرز قره‌گوزلو\***. ارتباط درگیری شغلی با ویژگی‌های جمعیت‌شناختی معلمان مقطع راهنمایی دالاهو (کرمانشاه) در سال ۱۳۹۲. مجله ارگونومی، فصلنامه انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران، دوره ۳، شماره ۱، بهار ۱۳۹۴، ص ۶۴-۵۹.

۱۲- عادل مظلومی، **فرامرز قره‌گوزلو**، جبرائیل نسل سراجی، علی نحوی، خسرو صادق نیت حقیقی، علی نیک نژاد، محسن کارچانی\*. ارتباط انحرافات رانندگی با سطح خواب‌آلودگی ذهنی و خودگزارش‌دهی در حین رانندگی شبیه‌سازی‌شده. فصلنامه علوم فنون ایمنی ایران. سال دوم، شماره سوم، تابستان ۹۴، ص ۵۴-۴۳.

## مقالات چاپ‌شده در نشریات خارجی:

1. Alireza Choobineh, Sougand Tourani, Keivan Heidarian, **Faramarz Gharagozlou**. Ergonomic workstation evaluation in clinical laboratories of KUMS and its relationship to musculoskeletal problems and productivity. © Thatcher, A., Fisher, J. & Miller, K. (2002). Proceedings of CybErg'2002. The

Third International Cyberspace Conference on Ergonomics. International Ergonomics Association Press. ISBN 0 9577485 1 5

2. Abdolrasoul Rahmani; Roghiyeh khodaei; Atena Farjami; Somayeh Mahmudkhani; **Faramarz Gharagozlou**; Iman Ahmadnezhad; Mohsen Karchani; Javad Vatani: **Determination of Job Stresses and Their Consequences in Drivers in Ilam**. Electronic physician, Year 2013; Vol. 5, Issue 1. Pages 594-598
3. Abdolrasoul Rahmani; Roghiyeh khodaei; Somayeh Mahmudkhani; Mehnoush Moslemi; **Faramarz Gharagozlou**; Iman Ahmadnezhad; Mohsen Karchani; Javad Vatani: **Investigation of Occupational Stress and its Relationship with the Demographic Characteristics of Workers in Ilam, Iran**. Electronic physician, Year 2013; Vol. 5, Pages 611-615
4. Farideh Golbabaeei, Seyyed Abolfazl Zakerian, Behzad Fouladi Dehaghi\*, Leila Ibrahim Ghavamabadi, **Faramarz Gharagozlou**, Mostafa Mirzaei Aliabadi, Rasol Hematjo: **Heat Stress and Physical Capacity: A Case Study of Semi-Professional Footballers**. *Iranian J Publ Health*, Vol. 43, No.3, Mar 2014, pp. 355-361 (ISI, IF=0.321).
5. **Faramarz Gharagozlou**, Gebraeil Nasl Saraji, Adel Mazloumi\*, Ali Nahvi, Ali Motie Nasrabadi, Abbas Rahimi Foroushani, Mohammadreza Ashouri, Mehdi Samavati: **Detecting driver mental fatigue based on EEG alpha power changes during simulated driving**. *Iran J Public Health*, Vol. 44, No.12, Dec 2015, pp.1693-1700 (ISI, IF=0.321).
6. Saber Moradi, Fatemeh Mansouri, Faramarz Sori, Abdolhessein Pournajaf , Ali Mohammad Abbasi, Arash Akbarzadeh, **Faramarz Gharagozlou**, Mahsa Hami, Mohsen Karchani\*. **Sleepiness and Changes in Vital Signs among the Clinical Shift Workers Staff at Imam Khomeini Hospital of Ilam**. International Journal of Hospital Research 2014, 3(1):19-24.
7. Saber Moradi, Zahra Farahnaki, Arash Akbarzadeh, **Faramarz Gharagozlou**, Abdolhessein Pournajaf, Ali Mohammad Abbasi, Leila Omidi, Mahsa Hami,

- Mohsen Karchani\*. **The Relationship between Shift Work and Job Satisfaction among Nurses: a Cross-sectional Study.** International Journal of Hospital Research 2014, 3(2): 63-68.
8. Meghdad Pirsahab, Mehdi Ghayebzadeh, Masoud Moradi, **Faramarz Gharagozlou**, Kiomars Sharafi\*. **Ratio variations of soluble to total organic matters at different units of a full scale wastewater integrated stabilization pond.** Journal of Chemical and Pharmaceutical Research, 2015, 7(5):1326-1332.
9. **Faramarz Gharagozlou\***, Adel Mazlouni, Gebraeil Nasl Saraji, Ali Nahvi, Mohammadreza Ashouri, Hamed Mozaffari. **Correlation between Driver Subjective Fatigue and Bus Lateral Position in a Driving Simulator.** Electronic Physician. 2015, Volume: 7, Issue: 4, Pages: 1196-1204, DOI: 10.14661/2015.1196-1204.
10. Mohsen Karchani, Adel Mazlouni, Gabraeil Nasl Saraji, **Faramarz Gharagozlou**, Ali Nahvi, Khosro Sadeghniaat Haghghi, Bahador Makki Abadi, Abbas Rahimi Foroshani. **Presenting a model for dynamic facial expression changes in detecting drivers' drowsiness.** Electronic Physician Year: 2015, Volume: 7, Issue: 2, Pages: 1073-1077, DOI: 10.14661/2015.1073-1077
11. **Faramarz Gharagozlou**, Zeinab Nazari, Ali Avakh, Mohsen Karchani, Mohammad Hossein Ebrahimi, Mehdi Raei, Hamed Yarmohammadi\*. **Examining the prevalence of various sleep disorders in dormitory living students in Kermanshah University of Medical Sciences-2014.** JOURNAL OF CURRENT RESEARCH IN SCIENCE (JCRS) S (1), 2016: 1-7. Available at [www.jcrs010.com](http://www.jcrs010.com)

### طرح‌های تحقیقاتی:

- ۱- بررسی و اندازه‌گیری میزان سرب و ازن موجود در هوای شهر کرمانشاه با کد ۷۶۰۰۲ (همکار)
- ۲- بررسی میزان بهره‌گیری آموزش نظری و عملی از دیدگاه فارغ‌التحصیلان کاردانی بهداشت خانواده دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه ۱۳۸۰ با کد ۸۰۰۲۶ (همکار)



- ۳- بررسی تراز صدا در صنایع نساجی شهرستان کرمانشاه در سال ۱۳۷۹ با کد ۷۸۰۴۲ (همکار)
- ۴- بررسی کیفیت آسایش حرارتی هوای داخل ساختمان با استفاده از شاخص PPD – PMV در بیمارستان طالقانی کرمانشاه با کد ۷۸۰۱۷ (همکار)
- ۵- بررسی ارتباط فشارهای فیزیکی و روانی شغلی با اختلالات اسکلتی-عضلانی در پرستاران بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال ۱۳۹۰ با کد ۹۰۲۵۹ (مجری)
- ۶- بررسی شیوع دردهای اسکلتی - عضلانی در کارگران معادن سنگ و سنگبری کرمانشاه (گوهره) و ارتباط آن با پوسچرهای کاری با کد ۹۱۳۵۲ (همکار)

### مقالات ارائه شده در همایش‌ها:

- ۱- فرامرز قره‌گوزلو. بررسی ارتباط بین میزان انحنای کمر و زاویه انحراف لگن با نوع شغل کارگران. سخنرانی ارائه شده در اولین سمینار سلامت نیروی کار و توسعه پایدار، تهران ۲۳ لغایت ۲۵ آبان ماه ۱۳۷۷. خلاصه مقاله در چکیده مقالات سمینار سلامت نیروی کار و توسعه پایدار چاپ شده است.
- ۲- فرامرز قره‌گوزلو. بررسی شیوع ناهنجاری‌های وضعیتی اندام‌های فوقانی در کارگران بخش بارگیری کارخانه صنعتی بهشهر (تهران، ۱۳۷۴). سخنرانی ارائه شده در اولین کنگره ملی بهداشت عمومی و طب پیشگیری، کرمانشاه ۳-۱ آذر ماه ۱۳۷۹. خلاصه مقاله چاپ شده در خلاصه مقالات
- ۳- کیوان حیدریان، فرامرز قره‌گوزلو. بررسی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی کارکنان در واحدهای آزمایشگاهی بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه و ارزیابی ارگونومیک ایستگاه‌های کاری آن‌ها در سال ۸۰-۱۳۷۹. سخنرانی ارائه شده در دومین کنگره ملی بهداشت عمومی و طب پیشگیری، کرمانشاه ۱۸-۱۵ آبانماه ۱۳۸۰. خلاصه مقاله چاپ شده در خلاصه مقالات.
- ۴- بهزاد کرمی متین، فرامرز قره‌گوزلو. بررسی رضایتمندی بیماران از خدمات بیمارستانی در بیمارستان‌های آموزشی-عمومی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه. پوستر ارائه شده در دومین کنگره ملی بهداشت عمومی و طب پیشگیری، کرمانشاه ۱۸-۱۵ آبانماه ۱۳۸۰. خلاصه مقاله چاپ شده در خلاصه مقالات.
- ۵- بهزاد کرمی متین، فرامرز قره‌گوزلو. سراهای سالمندی، سالمندان و میزان رضایت آنان از خدمات ارائه شده در سراهای سالمندی کرمانشاه (سال ۱۳۸۰). پوستر ارائه شده در دومین کنگره ملی بهداشت عمومی و طب پیشگیری، کرمانشاه ۱۸-۱۵ آبانماه ۱۳۸۰. خلاصه مقاله چاپ شده در خلاصه مقالات.
- ۶- علیرضا چوبینه، سوگند تورانی، کیوان حیدریان، فرامرز قره‌گوزلو. ارزیابی ارگونومیک ایستگاه‌های کار در واحدهای آزمایشگاهی بیمارستان‌های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی عضلانی و بهره‌وری نیروی انسانی. سخنرانی ارائه شده در همایش ملی ارگونومی در صنعت و تولید، تهران ۷ و ۸ آبان ۱۳۸۱. مقاله کامل چاپ شده در مجموعه مقالات همایش.
- ۷- فرامرز قره‌گوزلو؛ بهزاد کرمی متین. بررسی ارگونومیک نحوه بلندکردن بار و مشکلات اسکلتی عضلانی ناشی از کار در کارگران معادن سنگ روباز کرمانشاه در سال ۱۳۸۰. سخنرانی ارائه شده در چهارمین

- همایش ایمنی، بهداشت و محیط زیست در معادن و صنایع معدنی در خزرآباد ساری، ۷ لغایت ۹ اسفند ۱۳۸۰. مقاله کامل چاپ شده در مجموعه مقالات همایش.
- ۸- **فرامرز قره‌گوزلو**؛ اکبر برزگر؛ شایسته تابعین؛ فهیمه رحیمی اجدادی. بررسی آلودگی صوتی در کارخانه قوطی‌سازی نازگل کرمانشاه در سال ۱۳۸۲. پوستر ارائه شده در اولین همایش ملی صدا، سلامتی و توسعه. دانشگاه علوم پزشکی مشهد ۳-۲ اسفند ۱۳۸۲. خلاصه مقاله چاپ شده در خلاصه مقالات.
- ۹- دکتر بهزاد کرمی متین؛ **فرامرز قره‌گوزلو**؛ منوچهر امیدواری. مدیریت ایمنی: بررسی آگاهی، نگرش و عملکرد کارگران معادن سنگ روباز کرمانشاه و صنایع وابسته به آن نسبت به وسایل حفاظت فردی در سال ۱۳۸۱. سخنرانی ارائه شده در پنجمین همایش ایمنی، بهداشت و محیط زیست در معادن و صنایع معدنی. ۱۱ لغایت ۱۳ آذر ۱۳۸۲ شهرستان کرمان. اصل مقاله چاپ شده در مجموعه مقالات همایش.
- ۱۰- سپیده شاهنده؛ سکینه عظیمی فیض؛ **فرامرز قره‌گوزلو**. بررسی وضعیت ارگونومیکی پست کاری کاربران کامپیوتر دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه با استفاده از چک‌لیست ارگونومیکی دفتری در سال ۱۳۸۴. سخنرانی ارائه شده در دومین همایش منطقه‌ای بهداشت دانشجویی غرب کشور در ۴ خرداد ماه ۱۳۸۴ در کرمانشاه. چکیده مقاله چاپ شده در مجموعه خلاصه مقالات همایش.
- ۱۱- منوچهر امیدواری؛ **فرامرز قره‌گوزلو**؛ زهرا رفیقی. بررسی وضعیت آسایش حرارتی در بیمارستان طالقانی شهر کرمانشاه و نقش لباس در آن (۱۳۷۹). پوستر ارائه شده در چهارمین همایش کشوری بهداشت محیط در یزد، ۱۷-۱۵ آبان ماه ۱۳۸۰. مقاله کامل چاپ شده در مجموعه مقالات جلد سوم.
- ۱۲- سمیه مسکینی؛ **فرامرز قره‌گوزلو**. ارزیابی وضعیت‌های بدنی کارگران نسبت به وضعیت‌های بدنی استاندارد با روش OWAS در شرکت پالایش نفت کرمانشاه در سال ۱۳۸۵. سخنرانی ارائه شده در اولین همایش کشوری استاندارد، توسعه و سلامت. کرمانشاه ۳-۱ اردیبهشت‌ماه ۱۳۸۶. خلاصه مقاله چاپ شده در مجموعه خلاصه مقالات همایش.
- ۱۳- دکتر بهزاد کرمی متین؛ **فرامرز قره‌گوزلو**؛ رضا داودی؛ علی جعفری. بررسی نگرش پرستاران بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه نسبت به اتحادیه صنفی پرستاران در سال ۱۳۸۰. مقاله ارائه شده در همایش جامع پرستاری و مامایی. کرمانشاه ۸-۶ اسفند ماه ۱۳۸۰. خلاصه مقاله چاپ شده در مجموعه چکیده مقالات همایش.
- ۱۴- جبرائیل نسل سراجی؛ عادل مظلومی\*؛ **فرامرز قره‌گوزلو**؛ علی نحوی؛ علی مطیع نصرآبادی؛ مهدی سمواتی؛ محمدرضا آشوری. ردیابی خستگی ذهنی رانندگان سواری با استفاده از تغییرات ریتم آلفا در الکتروانسفالوگرافی. سخنرانی ارائه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار در ۴-۶ اردیبهشت ۱۳۹۲ در دانشگاه علوم پزشکی مازندران.
- ۱۵- **فرامرز قره‌گوزلو**؛ منصور ضیایی؛ حمید زرینی؛ زهرا محمدی؛ سونیا ایزدپناه\*؛ شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک با استفاده از روش HAZAN در یکی از شرکت‌های نفتی غرب کشور. پوستر ارائه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار در ۴-۶ اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۲ در دانشگاه علوم پزشکی مازندران.

۱۶- فرامرز قره‌گوزلو، جبرائیل نسل سراجی، عادل مظلومی\*، علی نحوی، محمدرضا آشوری، حامد مظفری: ارتباط خستگی ذهنی راننده و موقعیت عرضی خودرو در شبیه‌ساز رانندگی. سخنرانی ارائه‌شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مهرماه ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی همدان (ارایه دهنده: فرامرز قره‌گوزلو).

۱۷- منصور ضیائی، حامد یارمحمدی، بهزاد کرمی متین، سودابه یارمحمدی، زینب نظری، فرامرز قره‌گوزلو\*: شیوع و ریسک فاکتورهای فرسودگی شغلی در پرستاران یکی از بیمارستان‌های شهر کرمانشاه (۱۳۹۲). پوستر ارائه‌شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مهرماه ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی همدان (ارایه دهنده: فرامرز قره‌گوزلو).

۱۸- منصور ضیائی، بهزاد کرمی متین، آذر مهرابی متین\*، زینب نظری، حامد یارمحمدی، فرامرز قره‌گوزلو: ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران معادن سنگ و صنایع سنگبری کرمانشاه در سال ۱۳۹۲. پوستر ارائه‌شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران در تاریخ ۲۳ و ۲۴ مهرماه ۱۳۹۳ در دانشگاه علوم پزشکی همدان.

۱۹- فرامرز قره‌گوزلو\*، عادل مظلومی، جبرائیل نسل سراجی، علی مطیع نصرآبادی، علی نحوی، محمدرضا آشوری. ردیابی خستگی ذهنی رانندگان اتوبوس‌های بین‌شهری با استفاده از تغییرات باندهای فرکانسی الکتروانسفالوگرافی. سخنرانی ارائه‌شده در نهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت شغلی در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در ۲۰-۲۱ خردادماه ۱۳۹۴.

۲۰- فرامرز قره‌گوزلو\*، جبرائیل نسل سراجی، بهزاد فولادی دهقی، لیلا ابراهیمی قوام آبادی، مصطفی میرزایی علی آبادی، فهیمه رحیمی اجدادی. بررسی مروری معیارهای روانی-فیزیولوژیکی تعیین‌کننده‌های خستگی در رانندگان. پوستر ارائه‌شده در هفتمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت شغلی در دانشگاه قزوین در سال ۹۱.

۲۱- فرامرز قره‌گوزلو، عادل مظلومی\*، جبرائیل نسل سراجی، علی مطیع نصرآبادی، علی نحوی، محمدرضا آشوری. به کارگیری الگوریتم‌های مبتنی بر الکتروانسفالوگرافی در ردیابی خستگی ذهنی رانندگان. پوستر ارائه‌شده در نهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت شغلی در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در ۲۰-۲۱ خردادماه ۱۳۹۴.

۲۲- فرامرز قره‌گوزلو، حامد یارمحمدی، سودابه یارمحمدی، زینب نظری\*. بررسی کیفیت خواب و ارتباط آن با ویژگی‌های دموگرافیک دانشجویان خوابگاهی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه. پوستر ارائه‌شده در نهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت شغلی در دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد در ۲۰-۲۱ خردادماه ۱۳۹۴.

23- **Faramarz Gharagozlou\***, Adel Mazloumi, Jabraeil Nasl Saraji, Ali Nahvi, Ali Motie Nasrabadi. *Driver Cognitive Fatigue Detection Based on Changes in EEG Frequency Bands in Non-Professional Drivers During a Simulated Driving Task.* Postor presented in The 2nd International Neurotrauma Congress & the 4th International Roads Safety Congress. Shefa Neuroscience Research Center,

Tehran, Iran, 18-20 February, 2015. The Neuroscience Journal of Shefaye Khatam, Volume 2, No. 4, Suppl. 3.

- 24- Adel Mazloumi\*, **Faramarz Gharagozlou**, Jabraeil Nasl Saraji, Ali Nahvi, Mohammadreza Ashouri, Hamed Mozaffari. *Estimating Bus Driver Fatigue through Performance Measures in a Virtual Driving Environment*. Poster presented in The 2nd International Neurotrauma Congress & the 4th International Roads Safety Congress. Shefa Neuroscience Research Center, Tehran, Iran, 18-20 February, 2015. The Neuroscience Journal of Shefaye Khatam, Volume 2, No. 4, Suppl. 3.