



مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی : مهناز صارمی

تاریخ تولد: 1350

محل تولد: تهران

وضعیت تاهل : متاهل

نشانی الکترونیکی : saremi@sbmu.ac.ir ، saremim@yahoo.com

سوابق تحصیلی

دکترای تخصصی (Ph.D)، دانشگاه لوئی پاستور (استراسبورگ I)، فرانسه، 1384 تا 1387، رشته ارگونومی شناختی،

فارغ التحصیل با درجه بسیار عالی.

کارشناسی ارشد، دانشگاه تربیت مدرس، ایران، 1379 تا 1381، رشته بهداشت حرفه ای، فارغ التحصیل ممتاز.

کارشناسی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ایران، 1371 تا 1373، رشته بهداشت حرفه ای.

کاردانی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ایران، 1369 تا 1371، رشته بهداشت حرفه ای، فارغ التحصیل با رتبه اول.

مقالات چاپ شده در مجلات معتبر خارجی و داخلی

- 1) **Saremi M.**, Rohmer O., Burgmeier A., Bonnefond A., Muzet A. Tassi P. Combined effects of noise and shiftwork on fatigue as a function of age. 2006, *Journal of Sleep Research*, Vol 15., Suppl. 1, p. 131.
- 2) **Saremi M.**, Grenèche J., Bonnefond A., Rohmer O., Eschenlauer A. Tassi P. Effects of nocturnal railway noise on sleep fragmentation in young and middle-aged subjects as a function of type of train and noise intensity. *International Journal of Psychophysiology*, 2008, 70(3): 184-191.
- 3) **Saremi M.**, Rohmer O., Burgmeier A., Bonnefond A., Muzet A. Tassi P. Combined effects of noise and shiftwork on fatigue as a function of age. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 2008, 14(4): 365-372.

- 4) Bonnefond A., **Saremi M.**, Rohmer O., Hoefl A., Eschenlauer A., Eschenlauer R., Muzet A. Tassi P. Effects of nocturnal railway noise on subsequent cognitive performance and subjective ratings. *Somnologie*, 2008, 12(2): 130-138.
- 5) Grenèche J., **Saremi M.**, Erhardt C., Hoefl A., Eschenlauer A., Muzet A., Tassi P. Severity of Obstructive Sleep Apnea Syndrome and subsequent EEG spectral power. *European Respiratory Journal*, 2008, 32(3): 705-709.
- 6) **Saremi M.**, Grenèche J., Bonnefond A., Rohmer O., Eschenlauer A. Tassi P. Sleep related arousals caused by different types of train. *Journal of Sleep Research*, 2008, Vol. 17., Suppl. 1, p. 394.
- 7) Schimchowitsch S., Rohmer O., Bonnefond A., **Saremi M.**, Grenèche J., Philip P., Tassi P. Sleep pressure and subjective fatigue in healthy snorers and non snorers after acute and chronic partial sleep deprivation. *Journal of Sleep Research*, 2008, Vol. 17., Suppl. 1, p..
- 8) Tassi P., **Saremi M.**, Schimchowitsch S., Eschenlauer A., Rohmer O., Muzet A. Cardiovascular responses to railway noise during sleep in young and middle-aged adults. *European Journal of Applied Physiology*, 2010, 108:671-680.
- 9) Khani Jazani R, **Saremi M**, Kavousi A, Shirzad H, Rezapour T. Exposure to air pollution and subjective fatigue among traffic policemen in Tehran, Iran. *Proceeding of International congress on environmental health*, 2012, p. 23.
- 10) **Saremi M.**, Khayati F. Evaluation of ergonomic risk of manual handling of patients with MAPO index and its relationship with incidence of low back pain among nurses. *Advanced Engineering Forum*. 2013, Vol 10, 257-262.
- 11) Khani Jazani R, **Saremi M**, Rezapour T, Kavousi A, Shirzad H. Influence of traffic related noise and air pollution on self reported fatigue. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 2015, 21 (2): 193-200.
- 12) Mahnaz Saremi, Mohammad Bagher Abdollahi, General Health Status and Accident Proneness Among Construction Workers, *Advances in Environmental and Occupational Safety and Health*, 2015, 1 (1): 9-12.
- 13) Mahnaz Saremi, Marjan Firoozeh, Amir Kavousi, Fatemeh Khayati, Postural Stability of Dentists With and Without Forward Head Posture, *Advances in Environmental and Occupational Safety and Health*, 2015, 1 (1): 22-29.
- 14) Marjan Firouzeh, **Mahnaz Saremi**, Amir Kavousi, Azam Maleki, Demographic and Occupational Determinants of Work Ability in Firemen, *Journal of Occupational Health*, Accepted, In press.

15) **مهناز صارمی**، محمدعلی لحمی، سقراط فقیه زاده، بررسی تاثیر مداخله ارگونومیکی بر اختلالات اسکلتی-عضلانی دندانپزشکان، *مجله علمی-پژوهشی دانشور*، شهریور 1385، شماره 64، صفحه 55-62.

16) **مهناز صارمی**، رضا خانی جزنی، پاتریسیا تاسی، مقایسه میزان خستگی، کمیت و کیفیت خواب در نوبت کاران پیر و جوان، *مجله علمی-پژوهشی پژوهش در پزشکی*، تابستان 1387، دوره 32، شماره 2، صفحه 135-139.

- 17) نرمین حسن زاده، تیمور الهیاری، یحیی خسروی، فرید زائری، **مهناز صارمی**، تهیه پرسشنامه شکستهای شناختی شغلی: تعیین روایی و قابلیت اعتبار ابزار، فصلنامه سلامت کار ایران، بهار 1391، دوره 9، شماره 1، صفحه 40 – 29.
- 18) **مهناز صارمی**، تارا رضاپور، طراحی ارگونومیکی علائم راهنمایی و رانندگی و تاثیر آن بر کاهش ترافیک و تصادفات، راهور، سال هشتم، شماره 14، صفحه 64 – 53.
- 19) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، هادی شیرزاد، تارا رضاپور، بررسی ابعاد مختلف خستگی در افسران پلیس راهنمایی و رانندگی، فصلنامه طب انتظامی، تابستان 1391، سال اول، شماره 1، صفحه 10 – 1.
- 20) **مهناز صارمی**، رضا خانی جزنی، امیر کاوسی، تارا رضاپور، پرسشنامه ارزیابی ارگونومیکی ابزار دستی غیر قدرتی: معرفی و اعتبار سنجی در دندانپزشکی، مجله علمی – پژوهشی دانشور پزشکی، سال نوزدهم، شماره 100، شهریور 1391، 20-11.
- 21) **مهناز صارمی**، تارا رضا پور، اثرات غیر شنیداری ناشی از آلودگی صوتی محیط زیست، مجله علمی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کرمان، دوره بیستم، شماره 3، خرداد و تیر 1392.
- 22) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، محمدرضا منظم، معصومه عابدی، بررسی تاثیر ارتعاش تمام بدن بر زمان عکس العمل، بارکاری ذهنی و فیزیولوژیک رانندگان خودروهای سواری، مجله علمی – پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی/رتش، سال دهم، شماره 4، زمستان 1391، 278-284.
- 23) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، هادی شیرزاد، تارا رضاپور، بررسی ابعاد مختلف خستگی در افسران پلیس راهنمایی و رانندگی شهر تهران در سال 1390، فصلنامه علمی پژوهشی طب انتظامی، شماره ویژه چهارمین همایش علمی کاربردی بهداشت و درمان نیروهای مسلح، آذر ماه 1391، صفحه 46.
- 24) **مهناز صارمی**، محمدرضا فلاح، بررسی ارتباط بین احساس خستگی و شدت خطای پزشکی در پرستاران یک بیمارستان آموزشی، فصلنامه سلامت کار/ایران، دوره دهم، شماره 4، پائیز 1392، 8-1.
- 25) حمیدرضا مختاری نیا، حمید شیری، **مهناز صارمی**، پوریا رضا سلطانی، علی اصغر دادخواه، بررسی تاثیر وضعیت های مطلوب و نامطلوب نشسته بر روی کارایی تست توجهی در کار با رایانه، مجله علوم پزشکی رازی، دوره 20، شماره 112، مهر 1392، 36-44.
- 26) **مهناز صارمی**، رضا خانی جزنی، تارا رضاپور، امیر کاوسی، هادی شیرزاد، اثرات ناشی از مواجهه شغلی با صدای ترافیک بر خواب افسران پلیس: مطالعه پرسشنامه ای، مجله علمی-پژوهشی طب انتظامی، سال دوم، دوره 2، شماره 3، پائیز 1392، صفحات 200-193.
- 27) مهسا ناصرپور، محمدجواد جعفری، محمدرضا منظم، حمیدرضا پورآقا شاه نشین، **مهناز صارمی**، سارا جام بر سنگ، بررسی عملکردهای شناختی دانشجویان در مواجهه با صدا با استفاده از آزمون عملکرد پیوسته، فصلنامه علمی-پژوهشی بهداشت و ایمنی کار، سال اول، دوره 4، شماره 1، بهار 1393، صفحات 55-41.

- 28) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، محمد علی سنجرى، امير كاوسى، زينب رسولى كهكى، بررسى تاثير كفپوش و زيروپايى در خستگى عضلانى و ميزان ناراحتى در فعاليتهاى ايستاده طولانى مدت، *فصلنامه سلامت كار ايران*، دوره يازدهم، شماره 3، مرداد و شهريور 1393، 10-21.
- 29) محمدجواد جعفرى، محمدرضا منظم، مهسا ناصريور، **مهناز صارمى**، جام برسنگ، بررسى عملكردهاى شناختى دانشجويان در مواجهه با گرما با استفاده از آزمون عملكرد پيوسته، *مجله مهندسى بهداشت حرفه‌اى*، دوره اول، شماره 2، تابستان 1393، 1-9.
- 30) فاطمه خياطى، محمود نصر اصفهاني، مرجان فيروزه، امير كاوسى، **مهناز صارمى**، بررسى عوامل پيش بينى كننده گردن درد در دندانپزشكان، *مجله علمى - پژوهشى ارگونومى*، دوره دوم، شماره 3، پائيز 1393، 24-32.
- 31) مرجان فيروزه، **مهناز صارمى**، اعظم ملكى، امير كاوسى، بررسى حداكثر ظرفيت هوازى (VO2max) و عوامل مرتبط با آن در آتش نشانان، *مجله سلامت كار ايران*، دوره دوازدهم، شماره 3، مرداد و شهريور 1394، 15-26.
- 32) **مهناز صارمى**، فاطمه خياطى، ارزيايى ميزان بروز كمردرد و ارتباط آن با سطح ريسك ارگونوميكى بخش هاى بسترى در بين پرستاران، *مجله علمى - پژوهشى توانبخشى نوين*، دوره نهم، شماره 4، زمستان 1394، 68-77.
- 33) سيده فاطمه موسوى، **مهناز صارمى**، احمد على بابايى، تاثير طراحى خطوط مونتاژ بر اساس تكنيك هاى مهندسى بر بهره ورى و فاكتورهاى ارگونومى، *مجله سلامت كار ايران*، دوره دوازدهم، شماره 6، بهمن و اسفند 1394، 1-15.
- 34) فاطمه خياطى، **مهناز صارمى**، مرجان فيروزه، امير كاوسى، بررسى ارتباط بين وضعيت سر جلو آمده با ميزان اختلال ثبات وضعيتى ايستا و پويا در دندانپزشكان، *مجله علوم پزشكى رازى*، دوره 23، شماره 145، تير 1395، 1-11.
- 35) على سعادت فر، محمد رنجبريان، **مهناز صارمى**، اميرحسين هاشمیان، اسيل يزديان، ارزيايى خطر اختلالات اسكلتى-عضلانى در سيمبانان شركت توزيع نيروى برق استان كرمانشاه با استفاده از روش REBA در سال 1393، *مجله دانشگاه علوم پزشكى رفسنجان*، دوره 15، مهر 1395، 593-606.
- 36) عليرضا پاك گوهر، مصطفى پويا كيان، ابوالحسن شاهرى، **مهناز صارمى**، بررسى وضعيت ارگونوميكى بيمارستان هاى دولتى شهر قزوین با رويكرد اولويت بندى اقدامات اصلاحى، *مجله سلامت كار ايران*، پذيرفته شده، درانتظار چاپ.
- 37) مريم صارمى، عليرضا پاك گوهر، **مهناز صارمى**، توانمندى انجام كار و ارتباط آن با بهره‌ورى در كارمندان بانك، *مجله سلامت كار ايران*، پذيرفته شده، درانتظار چاپ.
- 38) فرشته طاهرى، امير كاوسى، **مهناز صارمى**، بررسى روايى و پايايى نسخه فارسى پرسشنامه ارزيايى كاربردپذيرى (SUS) با كاربرى علائم ترافيكى، *مجله سلامت كار ايران*، پذيرفته شده، درانتظار چاپ.
- 39) فرشته طاهرى، امير كاوسى، **مهناز صارمى**، بررسى روايى و پايايى نسخه فارسى پرسشنامه ارزيايى ويژگيهاى شناختى علائم تصويرى، *مجله سلامت كار ايران*، پذيرفته شده، درانتظار چاپ.

کنفرانسهای داخلی

- 1) **مهناز صارمی**، دکتر محمدعلی لحمی، آموزش ارگونومی برای دندانپزشکان، کلینیک تخصصی شهید منتظری، تهران، 16 آذر ماه 1381.
- 2) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، تارا رضاپور، تهیه ابزاری جهت ارزیابی ارگونومیکی ابزارآلات دستی، هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، قزوین، 15-13 اردیبهشت 1390.
- 3) **مهناز صارمی**، تارا رضاپور، طراحی ارگونومیکی علائم راهنمایی و رانندگی و تاثیر آن بر کاهش ترافیک و تصادفات، چهارمین همایش منطقه ای مدیریت ترافیک پلیس راهنمایی و رانندگی ناجا.
- 4) **مهناز صارمی**، جایگاه ارگونومی در رویکرد دندانپزشکی جامعه نگر و سلامت محور، ششمین همایش دندانپزشکی نیروهای مسلح، 22-20 مهرماه 1390.
- 5) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، تارا رضاپور، هادی شیرزاد، بررسی تاثیر مواجهه توام با آلودگی هوا و صدای ترافیک بر روی استرس شغلی و بارکاری، نخستین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا، 14 و 15 آذر ماه 1391، دانشگاه صنعتی شریف.
- 6) **مهناز صارمی**، تغییرات پلی سومنوگرافیک ناشی از مواجهه با صدای منقطع بر حسب شدت صوت، ششمین همایش سراسری اختلالات خواب، تهران، 15-17 آبان ماه 1392.

7) **Saremi M, Khayati F**, Evaluation of pressure on neural cord with clinical Slump test among nurses to compare with hospital office workers, the 14th national and the 1th international seminar in specific spinal physical therapy, Tehran, 25-26 December 2013.

- 8) مرجان فیروزه، **مهناز صارمی**، اعظم ملکی، امیر کاوسی، بررسی حداکثر ظرفیت هوازی (VO₂max) و عوامل مرتبط با آن در آتش نشانان، نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران، همدان، 24-23 مهرماه 1393.
- 9) سیده فاطمه موسوی، مهناز صارمی، احمد علی بابایی، ضرورت اجرای مداخلات تلفیقی در صنایع مونتاژ، نهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، یزد، 21-20 خرداد ماه 1394.

کنفرانسهای بین المللی

- 1) **مهناز صارمی**، بررسی تاثیر مداخله ارگونومی در کاهش دردهای اسکلتی-عضلانی دندانپزشکان، تهران، چهاردهمین کنگره بین المللی دندانپزشکی، 29-26 فروردین ماه 1382، سالن اجلاس سران.

- 2) **Saremi M.**, Tassi P. Combined effects of shiftwork, noise and age on fatigue. *4^{ème} rencontre des Ecoles Doctorales Vie et Santé de l'Université Louis Pasteur et de l'Université Charles de Prague*, Tchèque, 9- 12 mai 2007. (ارائه به زبان انگلیسی)
- 3) Burgmeier A., **Saremi M.**, Rohmer O., Bonnefond A., Tassi P. Effets combinés du bruit et du travail posté sur la fatigue en fonction de l'âge : analyse subjective, *22^{èmes} journées franco-suissees de santé au travail*, Besançon, 7-8 juin 2007. (ارائه به زبان فرانسه)
- 4) **Saremi M.**, Tassi P. Evaluation des effets du bruit de différents types de train sur le sommeil en fonction de l'âge des sujets. *6^{èmes} journées annuelles du GDR 2493 « Bruit des transports »*, Marseille, 16-17 janvier 2008. (ارائه به زبان فرانسه)
- 5) **Saremi M.**, Tassi P. Diurnal fluctuations in cognitive performance during noise exposure: interaction of age and shiftwork. *4th International Conference of Cognitive Science*, Tehran, 10-12 may 2011.
- 6) **Saremi M.** General health status and accident proneness among construction workers. *2th International Conference on Ergonomics*, Kuala Lumpur, Malaysia, 3-4 September 2013.
- 7) Khani Jazani R, **Saremi M.**, Kavousi A, Shirzad H, Rezapour T. Job satisfaction, Stress, Workload and Cognitive errors in relation to subjective fatigue. *5th International Conference of Cognitive Science*, Tehran, 7-9 may 2013.
- 8) **Saremi M.**, Khayati F, Evaluation of pressure on neural cord with clinical slump test among nurses to compare with hospital office workers, 1th International seminar in spinal physical therapy, Tehran, 25-26 December 2013.

9) **مهناز صارمی (سخنران کلیدی)**، ارگونومی و سلامت زنان شاغل، تهران، نخستین همایش ملی ارتقا سلامت زنان در محیط کار، 27-28 مهرماه 1393.

10) **مهناز صارمی (سخنران کلیدی)**، نقش عوامل ارگونومیک بر سلامت زنان شاغل، تهران، دومین همایش ملی ارتقا سلامت زنان در محیط کار، 26-27 مهرماه 1394.

11) **مهناز صارمی (سخنران کلیدی)**، علوم شناختی و کاربرد آن در ارگونومی، شیراز، دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران، 28-30 مهرماه 1395.

پوستر

- 1) **Saremi M.**, Rohmer O., Burgmeier A., Bonnefond A., Muzet A., Tassi P. Combined effects of noise and shiftwork on fatigue as a function of age. *18th International Congress of the European Sleep Research Society*, Innsbruck, 5-12 September 2006. (ارائه به زبان انگلیسی)

- 2) **Saremi M.**, Tassi P., "Effet du bruit sur les fluctuations de performance cognitive en fonction de l'âge et du travail posté", *Colloque de Jeunes Chercheurs*, Lyon, 29-31 mai 2007. (ارائه به زبان فرانسه)
- 3) **Saremi M.**, Rohmer O., Bonnefond A., Tassi P. Effets du bruit de transport ferroviaire sur la réactivité cardiovasculaire. *Rencontres scientifiques de l'Afsset*, Paris, 5 octobre 2007. (ارائه به زبان فرانسه)
- 4) **Saremi M.**, Grenèche J., Bonnefond A., Rohmer O., Eschenlauer A., Tassi P., Sleep related arousals caused by different types of train. *19th International Congress of the European Sleep Research Society*, Glasgow, Scotland, 9-13 September 2008. (ارائه به زبان انگلیسی)

5) **مهناز صارمی**، محمدجواد جعفری، منصور رضازاده آذری، سعیده نیک آزما. ارزیابی ناراحتی های اسکلتی-عضلانی دندانپزشکان : آنالیز پوسچر، شیوع درد. پنجاه و یکمین کنگره بین المللی سالانه انجمن دندانپزشکی ایران، تهران، 20-23 اردیبهشت 1390.

6) **مهناز صارمی**، بررسی ارتباط بین خستگی با ایمنی بیمار و پرستار، دومین همایش کشوری ایمنی بیمار، ارومیه، 3-5 آبان 1391.

7) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، تارا رضاپور، هادی شیرزاد، بررسی تاثیر آلودگی صوتی ناشی از ترافیک بر فاکتورهای خواب افسران پلیس، نخستین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا، 14 و 15 آذر ماه 1391، دانشگاه صنعتی شریف.

8) رضا خانی جزنی، **مهناز صارمی**، امیر کاوسی، هادی شیرزاد، تارا رضاپور، بررسی تاثیر توام صدا و آلودگی هوا بر روی عملکرد، نخستین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا، 14 و 15 آذر ماه 1391، دانشگاه صنعتی شریف.

9) **مهناز صارمی**، رضا خانی جزنی، امیر کاوسی، تارا رضاپور. مقایسه ابزار دندان پزشکی با تکیه بر ویژگیهای ارگونومیک، پنجاه و سومین کنگره بین المللی انجمن دندانپزشکی ایران، تهران، 24-27 اردیبهشت 1392.

10) **مهناز صارمی**، سحر نورلویی، محمدباقر عبدالهی. بررسی وضعیت سلامت کارگران حفر تونل مترو در شهر تهران، هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، ساری، 4-6 اردیبهشت 1392.

11) حامد ندری، **مهناز صارمی**، فرشاد ندری، فاطمه بادیردست. شناسایی ریسک فاکتورهای موثر بر شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در محیط کار کارمندان اداری، هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، ساری، 4-6 اردیبهشت 1392.

طرح های تحقیقاتی

- 1) Tassi P. **Saremi M.**, Bonnefond A. Rohmer O. Evaluation des effets du bruit de transport ferroviaire sur le sommeil en fonction de l'âge des sujets : approche pluridisciplinaire. Etude financée par L'Agence Française de Sécurité Sanitaire de l'Environnement et du Travail (AFSSET). Convention de Recherche N° ES-2005-

027. Laboratoire d'Imagerie et de Neurosciences cognitives (UMR 7191). Mai 2008.
148 pages.

- 2) همکار اصلی در طرح پژوهشی با عنوان "بازنگری برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد رشته ارگونومی" (فرآیند آموزشی برتر سال 1391 دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی).
- 3) همکار اصلی در طرح پژوهشی با عنوان "بررسی تاثیر توام آلودگی هوا و صدای ترافیک بر میزان خستگی در افسران پلیس راهنمایی رانندگی شهر تهران" به شماره 315/1051 مورخ 1390/11/29.
- 4) همکار اصلی در طرح پژوهشی با عنوان "بررسی تاثیر ترکیبی زاویه ی پشتی صندلی و ارتعاش تمام بدن بر زمان عکس العمل و بارکاری رانندگان خودروهای سواری" به شماره 315/1035 مورخ 1390.
- 5) همکار در طرح پژوهشی با عنوان "مقایسه اثربخشی دو برنامه آموزشی بر دردهای اسکلتی - عضلانی و ناتوانی عملکردی در بین معلمان شهرستان ساوجبلاغ در سال تحصیلی 1394-1393".
- 6) مجری اصلی طرح پژوهشی با عنوان "سنجش اعتبار و پایایی تست پله چستر در پیش بینی توان هوازی جامعه ایرانی" به شماره 400/156 مورخ 94/1/29.
- 7) مجری اصلی طرح پژوهشی با عنوان "بررسی ارتباط بین تغییرات ثبات وضعیتی ناشی از اختلالات اسکلتی - عضلانی شغلی تنه فوقانی با حداکثر توان هوازی و توانایی شناختی دندانپزشکان" به شماره 315/1074 مورخ 94/6/31.
- 8) مجری اصلی طرح پژوهشی با عنوان "طراحی مجدد سیستم مونتاژ بر اساس متدولوژی یکپارچه تلفیقی و ارزیابی تاثیر آن بر شاخص های ارگونومی و بهره‌وری: مطالعه موردی" به شماره 315/1073 مورخ 94/6/31.
- 9) مجری اصلی طرح پژوهشی با عنوان "بررسی توانایی انجام کار و ارتباط آن با برخی عوامل فردی و شغلی در معلمان مدارس ابتدایی شهر تهران" به شماره 315/2127 مورخ 94/11/26.
- 10) مجری اصلی طرح پژوهشی با عنوان "بررسی حداکثر ظرفیت هوازی، عملکرد شناختی و توانایی انجام کار در آتش نشانان" به شماره 315/2128 مورخ 94/11/26.
- 11) مجری اصلی طرح پژوهشی با عنوان "بررسی ارتباط حداکثر ظرفیت هوازی با توانایی شناختی و عملکرد تحصیلی دانشجویان" به شماره 315/1236 مورخ 95/8/3.

فعالیت‌های آموزشی و تدریسی

- 1) اصول و مبانی ارگونومی (کارشناسی ارشد ارگونومی)

- 2) ارگونومی شناختی (کارشناسی ارشد ارگونومی)
- 3) آنترپومتری (کارشناسی ارشد ارگونومی)
- 4) مباحث ویژه در ارگونومی (کارشناسی ارشد ارگونومی)
- 5) مهندسی فاکتورهای انسانی (کارشناسی بهداشت حرفه ای)
- 6) مهندسی فاکتورهای انسانی کاربردی 1 و 2 (کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای)
- 7) مهندسی فاکتورهای انسانی پیشرفته (دکتری بهداشت حرفه ای)
- 8) مهندسی فاکتورهای انسانی پیشرفته (کارشناسی ارشد ایمنی صنعتی)
- 9) مهندسی فاکتورهای انسانی (دوره MPH)
- 10) ایراد سخنرانی با موضوعات مختلف ارگونومی در برنامه های حضوری آموزش مداوم جامعه پزشکی
- 11) مشارکت فعال در راه اندازی آزمایشگاه ارگونومی در دانشکده سلامت، ایمنی و محیط زیست
- 12) راه اندازی کتابخانه تخصصی برای گروه ارگونومی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با بیش از 40 جلد کتاب
- 13) برگزاری کارگاههای آموزش ارگونومی برای صنایع مختلف

راهنمایی و مشاوره پایان نامه های تحصیلی (مقطع ارشد):

| تاریخ دفاع | نوع همکاری | | | تهیه کننده | عنوان پایان نامه | ردیف |
|---------------|------------|--------|----------|---------------------------|--|------|
| | داوری | مشاوره | راهنمایی | | | |
| 1389 | | √ | | نرمین حسن زاده | تهیه پرسشنامه لغزشهای شناختی شغلی و بررسی ارتباط آن با اعمال ایمن و حوادث در محیط کار | 1 |
| 1390 | | | √ | حمید شیری | تعیین ارتباط خستگی عضلانی ناشی از کار نشسته با خستگی ذهنی و نقص کارایی شناختی | 2 |
| 1390 | | √ | | تارا رضاپور | بررسی تاثیر توام آلودگی هوا و صدای ترافیک بر میزان خستگی در افسران پلیس راهنمایی رانندگی شهر تهران | 3 |
| 1390 | | √ | | زهره عابدی | بررسی تاثیر ترکیبی زاویه ی پشتی صندلی و ارتعاش تمام بدن بر زمان عکس العمل و بارکاری رانندگان خودروهای سواری | 4 |
| 1392 | | | √ | محمدحسن ابدی محمد رکنی | ارزیابی اختلالات اسکلتی - عضلانی و تعیین میزان ارتباط آن با دانش ارگونومی و عوامل محیطی ایستگاه کاری کادر پرستاری در بیمارستان های رازی و امام شهرستان قائمشهر و ساری در | 5 |

| | | | | | |
|------|---|---|-------------------------|---|----------------|
| | | | | | سال 1390 (MPH) |
| 1392 | √ | | مهسا ناصرپور | ارزیابی اثر توام استرس گرمایی و صدا بر عملکردهای شناختی تعدادی از دانشجویان پسر در حین انجام کار با رایانه | 6 |
| 1392 | √ | | سعید قانع عزآبادی | بررسی رابطه عوامل سازمانی و زمان بندی کار با خستگی، سلامت و به-زیستی اجتماعی در لکوموتیورانان و روسای قطار شرکت راه آهن جمهوری اسلامی ایران | 7 |
| 1392 | | √ | زینب رسولی کهنکی | بررسی تاثیر کفپوش و ارتفاع زیرپایی بر میزان خستگی عضلانی و ناراحتی در فعالیتهای ایستاده طولانی | 8 |
| 1393 | | √ | فاطمه خیاطی | بررسی ارتباط بین تغییرات ثبات وضعیتی ناشی از اختلالات اسکلتی-عضلانی شغلی تنه فوقانی با ظرفیت هوازی و توانایی شناختی دندانپزشکان | 9 |
| 1393 | √ | | اعظم ملکی | بررسی حداکثر ظرفیت هوازی (Vo ₂ max)، عملکرد شناختی و توانایی انجام کار در آتش نشانان | 10 |
| 1393 | | √ | فرشاد فروغی نسب | مدیریت ریسک خطاهای انسانی در فرایند تجمع، تخلیه و فرار اضطراری سکوی فراساحلی SPD3 | 11 |
| 1394 | √ | | علی سعادت فر | بررسی میزان آسیب های اسکلتی عضلانی در پرسنل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه در سال ۱۳۹۳ | 12 |
| 1394 | | √ | سیده فاطمه موسوی | طراحی مجدد سیستم مونتاژ بر اساس متدولوژی یکپارچه‌ی مشارکتی و ارزیابی تاثیر آن بر شاخص‌های ارگونومی و بهره‌وری | 13 |
| 1394 | | √ | ابوالحسن شاهری | بررسی وضعیت ارگونومیکی بیمارستان های دولتی شهر قزوین با استفاده از روش MAPO (MPH) | 14 |
| 1395 | | √ | مهناز کاظم حقیقی | پیش بینی اندازه های آنتروپومتریک بزرگسالان ایرانی با استفاده از روش مقیاس گذاری نسبتها و بررسی مقایسه ای با سایر جمعیت ها | 15 |
| 1395 | | √ | مرتضی غلامی | بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و ارزیابی ارگونومیک حمل و جابجایی بیماران با استفاده از روشهای PTAI و DINO | 16 |
| 1395 | | √ | فرشته طاهری | ارزیابی کاربردپذیری، درک پذیری و ویژگیهای علائم راهنمایی در کارکنان مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی ایران | 17 |
| 1395 | | √ | زهرا سادات نوری انور | بررسی توانایی انجام کار و ارتباط آن با برخی عوامل فردی و شغلی در معلمان مدارس ابتدایی دولتی شهر تهران (1394) | 18 |

| | | | | | | |
|-----|--|--|---|-----------------|---|----|
| ... | | | √ | سمیه صفاری | بررسی واماندگی / باز یابی خستگی شغلی و عوامل مرتبط با آن در پرستاران شاغل در بیمارستانهای منتخب دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی | 19 |
| ... | | | √ | راضیه قاسمی | بررسی ارتباط حداکثر ظرفیت هوازی (VO_2 max) با توانایی شناختی و عملکرد تحصیلی دانشجویان | 20 |
| ... | | | √ | پژواک قاسم زاده | بررسی اختلالات اسکلتی-عضلانی و عوامل موثر بر آن در کارمندان شهرداری | 21 |

سوابق کاری

- 1) عضو هیئت مدیره انجمن ارگونومی ایران از سال 1395
- 2) سرپرست دفتر توسعه مطالعات و آموزش پزشکی دانشکده سلامت، از دیماه 1394
- 3) عضو شورای سردبیری مجله AEOSH از پائیز 1394
- 4) عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (از 1389)
- 5) دبیر اولین سمینار پژوهشی هنر دانشجویان خارج از کشور، اتحادیه انجمنهای اسلامی دانشجویان اروپا، استراسبورگ 9-10 سپتامبر 2006
- 6) مسئول علمی انجمن اسلامی دانشجویان استراسبورگ (2006 – 2007)
- 7) کارشناس بهداشت حرفه ای مرکز بهداشت شمال (طرح نیروی انسانی – نیمسال اول 1379)
- 8) کارشناس آموزشی دانشکده دندانپزشکی دانشگاه شاهد (1375-1376)

عضویت در مجامع علمی

- 1) انجمن ارگونومی ایران
- 2) شبکه بین المللی مراقبتهای بهداشتی سیستماتیک <http://www.systematiccare.net>
- 3) داوری مقالات برای **ELSEVIER** از سال 2009 به بعد.
- 4) داوری مقالات برای مجلات مختلف علمی- پژوهشی داخلی.
- 5) کمیته علمی و داوری مقالات، دومین همایش ملی ساماندهی مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای با محوریت دانشگاهها، پژوهشگاهها و مراکز تحقیقات صنعتی، 9-8 اردیبهشت 1389، دانشگاه امیر کبیر
- 6) انجمن فارغ التحصیلان خارج از کشور.

7) عضو هیئت رئیسه، کمیته علمی و داوری مقالات، نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران، 23-24 مهرماه 1393، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی همدان.

8) عضو هیئت رئیسه، کمیته علمی و داوری مقالات، دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران، 28-30 مهرماه 1395، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز.

شرکت در دوره های آموزشی

- 1) توسعه پایدار، دانشگاه لویی پاستور، 2007-2008
- 2) ریتیمهای سیرکادین و متابولیسم، Neurex، مرکز نوروشیمی، استراسبورگ، 2006-2007.
- 3) ثبت و ارزیابی چندنگاره خواب، Hôpital Civil بیمارستان وابسته به دانشگاه، استراسبورگ، 2007-2008.
- 4) اصول تحقیقات بالینی، دانشگاه لویی پاستور، 2007-2008.
- 5) کاربرد الکترومیوگرام سطحی، مرکز تحقیقات بیومکانیک دانشگاه علوم پزشکی تهران، 2011.
- 6) Cardio-pulmonary exercise testing، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی، 1390.
- 7) کارگاههای دانش افزایی اساتید (تاریخ و تمدن اسلامی و اندیشه سیاسی، شناخت و اخلاق در متون اسلامی)
- 8) کارگاه روش تدریس (سخنرانی- مبنای تدریس، تدریس در گروه کوچک: طراحی/مهارت ها)
- 9) کارگاه اند نوت و Computer use for academic purpose، دانشکده سلامت، ایمنی و محیط زیست، 1395.

آشنایی با زبانهای خارجی

انگلیسی و فرانسه

مهارتهای نرم افزاری

Word, Excel, Power Point, Photo shop, Spss, Statistica

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.