



نام و نام خانوادگی: محمد بابامیری

دانشیار گروه ارگونومی دانشگاه علوم پزشکی همدان

شماره تماس: ۰۹۱۸۵۳۹۶۱۲۱

ایمیل: mohammad.babamiri@yahoo.com

### مدارک تحصیلی

تاریخ اتمام	تاریخ شروع	دانشگاه	رشته	مقطع
۱۳۸۷	۱۳۸۳	دانشگاه شهید چمران	روانشناسی صنعتی و سازمانی	کارشناسی
۱۳۸۹	۱۳۸۷	دانشگاه اصفهان	روانشناسی صنعتی و سازمانی	کارشناسی ارشد
۱۳۹۲	۱۳۸۹	دانشگاه شهید چمران	روانشناسی صنعتی و سازمانی	دکتری

### سوابق کاری

مجری پژوهه بررسی حوادث انسانی شرکت برق البرز، ۱۴۰۰

مجری پژوهه بررسی سلامت روان و تشکیل بانک پروفایل سلامت شغلی شرکت صباور، ۱۴۰۰

مجری پژوهه بررسی سلامت فیزیکی و روانی کارکنان سازمان اورژانس کشور، ۱۴۰۰

مجری پژوهه ملی بررسی و ارتقای فرهنگ سازمانی وزارت بهداشت، ۱۳۹۸

مجری پژوهه ملی بررسی و ارتقای رضایت شغلی وزارت بهداشت، ۱۳۹۷

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی همدان از ۱۳۹۳

مجری پژوهه بررسی فرسودگی شغلی، شرکت برق منطقه ای کرمان، ۱۳۹۲

مجری پژوهه بررسی رفتارهای فرانقشی، اداره خدمات بازرگانی اصفهان، ۱۳۸۹

روانشناس استخدامی شرکت ملی گاز، تهران، ۱۳۸۷ تا ۱۳۸۹

مدرس، مرکز جهاد دانشگاهی خوزستان، گروه روانشناسی

مشاور و روانشناس صنعتی و سازمانی مرکز مشاوره و روانشناسی مهرآوران، اهواز، ۴ سال

مشاور و روانسنج صنعتی و سازمانی مرکز تخصصی روان درمانی رایان، اهواز، ۴ سال

روانشناس مرکز مشاوره و روانشناسی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی همدان، ۱۳۹۷

## سوابق اجرایی

عضو هیات تحریریه فصلنامه علمی پژوهشی تخصصی انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران

عضو هیات تحریریه فصلنامه پژوهان

مدیر اجرایی مجله ارگونومی ایران

عضو مرکز تحقیقات علوم بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی همدان

عضو مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت

## کتاب‌های منتشر شده

عنوان	سال انتشار	نوع
برنامه کاربردی پیشگیری از استرس شغلی (براساس پروتکل سازمان جهانی کار)	۱۳۹۴	ترجمه
آزمایشگاه ارگونومی شناختی	۱۳۹۹	تألیف و ترجمه
بارکار ذهنی و روش‌های اندازه گیری آن	۱۴۰۰	تألیف و ترجمه

## مقالات منتشر شده ISI, PubMed, Scopus

- Barati, M., Bashirian, S., Jormand, H., Babamiri, M., & Rezapur-Shahkolai, F. (2022). Can substance abuse media literacy increase prediction of drug use in students? *BMC Psychology*, 10(1), 1-15.
- Babamiri, M., Heidaramoghadam, R., Ghasemi, F., Tapak, L., & Mortezapour, A. (2022). Insights into the relationship between usability and willingness to use a robot in the future workplaces: Studying the mediating role of trust and the moderating roles of age and STARA. *PloS one*, 17(6), e0268942.
- Alipour, N., Moghadam, R. H., Babamiri, M., Ali, S., Mahdiyoun, H. S., & Fakhr, A. A. (2020). The Association between Demographic Variables and the Prevalence of Neurotoxic Symptoms in Operating Room Personnel. *Journal of Occupational Hygiene Engineering Volume*, 7(2), 8-13.
- Askaripoor, T., Motamedzade, M., Golmohammadi, R., Babamiri, M., Farhadian, M., Aghaei, H., . . . Samavati, M. (2021). The parallel effect of correlated color temperature and illumination level on alertness and cognitive performance: a multi-measure study. *Journal of Health and Safety at Work*, 11(4), 674-699.

- Askaripoor, T., Motamedzade, M., Golmohammadi, R., Babamiri, M. B., Farhadian, M., Ghaffari, M. E., . . . Aghaei, H. (2020). Non-visual effects of the light source “correlated color temperature” on electroencephalographic spectral power, sleepiness and neurobehavioral performance. *Iran Occupational Health*, 17(1), 499-519.
- Askaripoor, T., Motamedzade, M., Golmohammadi, R., Farhadian, M., Babamiri, M., & Samavati, M. (2019). Effects of light intervention on alertness and mental performance during the post-lunch dip: a multi-measure study. *Industrial health*, 57(4), 511-524.
- Babamiri, M., Abdi, Z., & Noori, N. (2022). Investigating the factors that influence Iranian nurses' workplace happiness. *Nursing Management*, 29(1).
- Babamiri, M., Alipour, N., & Heidarimoghadam, R. (2020). Research on reducing burnout in health care workers in critical situations such as the COVID-19 outbreak. *Work* (Reading, Mass.), 66(2), 379-380.
- Babamiri, M., Bashirian, S., Sohrabi, M. S., Heidarimoghadam, R., Mortezapoor, A., & Zareian, S. (2022). Burnout and Mental Health of COVID-19 Frontline Healthcare Workers: Results from an Online Survey. *Iranian Journal of Psychiatry*, 17(2), 136-143.
- Babamiri, M., Heidari moghadam, R., Saeidnia, H., & Zemestani, M. (2020). Relationship between personality characteristics and attitude toward purchase of counterfeit goods in the Iranian population. *Cogent Psychology*, 7(1), 1779000.
- Babamiri, M., Heidarimoghadam, R., Ghasemi, F., Tapak, L., & Mortezapour, A. (2021). Ergonomics 4.0: A bibliometric review of Human Factors research in Industrial Revolution 4.0 (IR 4.0). *Work*(Preprint), 1-14.
- Babamiri, M., Heidarimoghadam, R., Saidnia, H., Mohammadi, Y., & Joudaki, J. (2019). Investigation of the role of mental workload, fatigue, and sleep quality in the development of musculoskeletal disorders. *Journal of Occupational Hygiene Engineering Volume*, 5(4), 1-7.
- Babamiri, M., Mahdiyoun, S. A., Abdi, Z., Nouri, N., & Alipour, N. (2019). Investigating the Individual and Organizational Predictors of Trust in Supervisor in Nurses. *Pajouhan Scientific Journal*, 17(4), 55-60.
- Babamiri, M., Rostami, F., Pauzie, A., Motamedzade, M., Arefi, M. F., & Mohammadi, Y. (2021). Assessment of bus driver's mental workload by Persian Driving Activity Load Index. *International Journal of Vehicle Safety*, 12(2), 99-108.
- Derakhshan, J., Moatamedzadeh, M., Golmohammadi, R., Babamiri, M., & Farhadian, M. (2019). Effect of noise on fatigue: correlation between the subjective and objective indicators. *Occupational Medicine*.
- Derakhshan, J., Moatamedzadeh, M., Taherpour, E., Golmohammadi, R., Babamiri, M., & Farhadian, M. (2019). Role of handedness in the effects of low frequency noise on cognitive performance of students of Hamedan University of Medical Sciences. *Iran Occupational Health*, 16(5), 62-74.
- Derakhshan, J., Motamedzadeh, M., Golmohammadi, R., Babamiri, M., Farhadian, M., & Heydari, P. (2021). Comparative Study of Cognitive Functions of Introverts and Extroverts in Three Situations Before, During and After Exposure to Low Frequency Sound. *Iran Occupational Health*, 18(1).
- Ghasemi, F., Babamiri, M., & Pashootan, Z. (2022). A comprehensive method for the quantification of medication error probability based on fuzzy SLIM. *PloS one*, 17(2), e0264303.

- Ghasemi, F., Zarei, H., Babamiri, M., & Kalatpour, O. (2021). Fatigue profile among petrochemical firefighters and its relationship with safety behavior: the moderating and mediating roles of perceived safety climate. International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 1-7.
- GOLMOHAMMADI, R., BABAMIRI, M., & FARHADIAN, M. (2019). Effect of noise on fatigue: correlation between the subjective and objective indicators.
- Halimi, L., Babamiri, M., Hamidi, Y., Majdzadeh, S. R., & Soltanian, A. R. (2020). Indirect estimation of student marijuana consumers population in Hamadan using PRM and NSU methods. Medical Journal of the Islamic Republic of Iran, 34, 160.
- Hamidi, M., Mohammadi, Y., & Babamiri, M. (2020). Investigating the Psychological Health Status of the Immediate Family Members of Patients with Brain Death and Organ Donators in Hamadan Province. Journal of Critical Care Nursing, 12(4), 34-26.
- Heidarimoghadam, R., Mohammadfam, I., Babamiri, M., Soltanian, A. R., Khotanlou, H., & Sohrabi, M. S. (2020). Study protocol and baseline results for a quasi-randomized control trial: An investigation on the effects of ergonomic interventions on work-related musculoskeletal disorders, quality of work-life and productivity in knowledge-based companies. International Journal of Industrial Ergonomics, 80, 103030.
- Heidarimoghadam, R., Mohammadfam, I., Babamiri, M., Soltanian, A. R., Khotanlou, H., & Sohrabi, M. S. (2022). What do the different ergonomic interventions accomplish in the workplace? A systematic review. International Journal of Occupational Safety and Ergonomics, 28(1), 600-624.
- Heidarimoghadam, R., Mortezapour, A., Ghasemi, F., Ghaffari, M. E., Babamiri, M., Razie, M., & Bandehelahi, K. (2020). Musculoskeletal consequences in cyber-addicted students-is it really a matter of health? A roc curve analysis for prioritizing risk factors. Journal of Research in Health Sciences, 20(2), e00475.
- Heidarimoghadam, R., Saidnia, H., Joudaki, J., Mohammadi, Y., & Babamiri, M. (2019). Does mental workload can lead to musculoskeletal disorders in healthcare office workers? Suggest and investigate a path. Cogent Psychology, 6(1), 1664205.
- Heydari, P., Babamiri, M., Tapak, L., Golmohammadi, R., & Kalatpour, O. (2022). Weighing and prioritization of individual factors affecting the performance of industries firefighters. Fire Safety Journal, 127, 103512.
- Iranshahi, M. R., Aliabadi, M., Golmohammadi, R., Soltanian, A., & Babamiri, M. (2021). The Field Study of the Effect of Noise Exposure on Cognitive Function and Sleep Quality. Iranian Journal of Ergonomics| ISSN, 2345, 5365.
- Jormand, H., Bashirian, S., Barati, M., Babamiri, M., & Rezapur-Shahkolai, F. (2021). The development of a measuring instrument for substance abuse media literacy scale in students. Addictive Disorders & Their Treatment, 20(4), 609-620.
- Jormand, H., Bashirian, S., Barati, M., Rezapur-Shahkolai, F., & Babamiri, M. (2020). Exploration of media literacy about substance abuse among students: a qualitative study. Turkish J Addictions, 7(4), 234-240.
- Jormand, H., Bashirian, S., Barati, M., Rezapur-Shahkolai, F., & Babamiri, M. (2021). Evaluation of a Web-Based Randomized Controlled Trial Educational Intervention Based on Media Literacy on Preventing Substance Abuse Among College Students, Applying the Integrated Social Marketing Approach: A Study Protocol.

- Khanlari, P., Khosravipour, M., Gharagozlou, F., Heidarimoghadam, R., & Babamiri, M. (2020). Prevalence and Determinants of Hypertension among Iranian Taxi Drivers (2018). *Journal of Occupational Health and Epidemiology*, 9(1), 1-9.
- Moghadam, R. H., Babamiri, M., Ghasemi, F., Ghaffari, M. E., Razie, M., Bandehelahi, K., & Mortezapour, A. (2019). Musculoskeletal consequences in cyber-addicted students-Is it really a matter of health? A ROC curve analysis for prioritizing risk factors.
- Morshed, N., Babamiri, M., Zemestani, M., & Alipour, N. (2019). A comparative study on the effectiveness of individual and group play therapy on symptoms of oppositional defiant disorder among children. *Korean Journal of Family Medicine*, 40(6), 368.
- Rahmani, R., Aliabadi, M., Golmohammadi, R., Babamiri, M., & Farhadian, M. (2021). Evaluation of cognitive performance of City bus drivers with respect to noise and vibration exposure. *Acoustics Australia*, 49(3), 529-539.
- Rahmani, R., Sargazi, V., Shirzaei Jalali, M., & Babamiri, M. (2020). Relationship between COVID-19-caused Anxiety and Job Burnout among Hospital Staff: A Cross-sectional Study in the Southeast of Iran. *Journal of Occupational Hygiene Engineering*, 7(4), 61-69.
- Rahmiani, I. M., ALIABADI, M., GOLMOHAMMADI, R., SOLTANIAN, A., & BABAMIRI, M. (2021). The Field Study Of The Effect Of Noise Exposure On Cognitive Function And Sleep Quality.
- Rahmiani Iranshahi, M., Aliabadi, M., Golmohammadi, R., Soltanian, A., & Babamiri, M. (2022). Empirical prediction model of psychophysiological responses of workers with respect to noise exposure based on random forest. *Noise & Vibration Worldwide*, 09574565221093258.
- Saeidnia, H., Babamiri, M., Esmaeili, R., Valipour, F., & Pourtaghi, G. (2021). Investigation of Effects Caused by Vibration on the Drivers of Military Speedboats: A Field Study. *Journal of Military Medicine*, 23(8), 684-692.
- Saeidnia, H., Esmaeili, R., Babamiri, M., Pourtaghi, F., Hassanipour, S., & Pourtaghi, G. (2022). Effect of the level of manual performance disability caused by exposure to vibration among sailors working on sailing speed vessels. *BMC Musculoskeletal Disorders*, 23(1), 1-10.
- Saeidnia, H., Mortezapour, A., Babamiri, M., Soltanian, A., & Kalatpour, O. (2021). Need for recovery scale in the firefighting context: Examination of the Persian culture-adapted version. *Work*, 68(4), 1249-1253.
- Salimi, N., Karimi-Shahanjarin, A., Rezapur-Shahkolai, F., Hamzeh, B., Roshanaei, G., & Babamiri, M. (2021). Use of a mixed-methods approach to evaluate the implementation of violence and bullying prevention programs in schools. *Education and Urban Society*, 53(6), 607-628.
- Salimi, N., Karimi-Shahanjarini, A., Rezapur-Shahkolai, F., Hamzeh, B., Roshanaei, G., & Babamiri, M. (2019a). Aggression and its predictors among elementary students. *Journal of injury and violence research*, 11(2), 159.
- Salimi, N., Karimi-Shahanjarini, A., Rezapur-Shahkolai, F., Hamzeh, B., Roshanaei, G., & Babamiri, M. (2019b). The effect of an anti-bullying intervention on male students' bullying-victimization behaviors and social competence: a randomized controlled trial in deprived urban areas. *Journal of Research in Health Sciences*, 19(4), e00461.

- Sepehri, S., Aliabadi, M., Golmohammadi, R., & Babamiri, M. (2019). The effects of noise on human cognitive performance and thermal perception under different air temperatures. *Journal of Research in Health Sciences*, 19(4), e00464.
- Sepehri, S., Aliabadi, M., Golmohammadi, R., & Babamiri, M. (2021). Human cognitive functions and psycho-physiological responses under low thermal conditions in a simulated office environment. *Work*, 69(1), 197-207.
- Sepehri, S., Golmohammadi, R., & Babamiri, M. (2019). Investigation of combined effects of noise and low air temperature on human-environmental comfort and physiological responses-An experimental study. *Journal Mil Med*, 21(6), 657-669.
- Shahidi, R., Golmohammadi, R., Babamiri, M., Faradmal, J., & Aliabadi, M. (2021). Effect of warm/cool white lights on visual perception and mood in warm/cool color environments. *EXCLI journal*, 20, 1379.
- Sohrabi, M. S., & Babamiri, M. (2021). Effectiveness of an ergonomics training program on musculoskeletal disorders, job stress, quality of work-life and productivity in office workers: a quasi-randomized control trial study. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 1-8.
- Yousefi Afrashteh, M., Amiri, M., Morovati, Z., Babamiri, M., & Cheraghi, A. (2020). Supporting factors of constancy in quitting drugs: A qualitative study. *Journal of Qualitative Research in Health Sciences*, 4(3), 280-289.
- Zemestani, M., Babamiri, M., Griffiths, M. D., & Didehban, R. (2021). DSM-5 pathological personality domains as vulnerability factors in predicting COVID-19-related anxiety symptoms. *Journal of Addictive Diseases*, 39(4), 450-458.
- Heidarimoghadam, R., Saidnia, H., Joudaki, J., Mohammadi, Y., & Babamiri, M. (2019). Does mental workload can lead to musculoskeletal disorders in office workers? Suggest and investigate a path. *Cogent Psychology*, (just-accepted), 1664205.
- Askaripoor T, Motamedzade M, Golmohammadi R, Farhadian M, Babamiri M, Samavati M. Effects of light intervention on alertness and mental performance during the post-lunch dip: a multi-measure study. *Industrial health*. 2018 Oct 27.
- Babamiri M, Siegrist J, Zemestani M. The Factorial Structure and Psychometric Properties of the Persian Effort-Reward Imbalance Questionnaire. *Safety and health at work*. 2018 Sep 1;9(3):334-8
- Mohammadi Y, Heidarimoghadam R, Hosseini B, Babamiri M, Nikravesh A, Javaheri M, Moeini B. Estimating Child Mortality Rate and its Trend in Hamadan Province, Western Iran from 1990 to 2016: Implications for Sustainable Development Goal. *Journal of Research in Health Sciences*. 2018 Jul 3;18(1).
- Derakhshan J, Babamiri M, Motamedzade M, Golmohammadi R, Farhadyan M, Karimi M, Ghasemi F. The influences of individual sensitivity, sound frequency and sound pressure level on cognitive performances of students. *International Journal of Occupational Hygiene*. 2018 Apr 11;10(1).
- Askaripoor T, Motamedzadeh M, Golmohammadi R, Farhadian M, Babamiri M, Samavati M. Non-Image Forming Effects of Light on Brainwaves, Autonomic Nervous Activity, Fatigue, and Performance. *Journal of circadian rhythms*. 2018;16.

Morshed N, Babamiri M, Zemestani M, Alipour N. A Comparative Study on the Effectiveness of Individual and Group Play Therapy on Symptoms of Oppositional Defiant Disorder among Children. Journal of the Korean Academy of Family Medicine. 2019 Jan 9.

Moeini B, Barati M, Farhadian M, Babamiri M, Ara MH. Happiness and Its Related Factors among the Elderly in Hamadan (Iran): A Cross Sectional Study. Avicenna Journal of Neuro Psycho Physiology. 2016;3(4).

Babamiri M, Sabbagh U, Harsini AZ. Investigate the relationship between organizational justice and personality characteristics with counterproductive work behavior. Journal of Life Science and Biomedicine. 2013;3(4):268-72.

Nejadian AB, Babamiri M, Fard RJ. The association between defensive styles and early maladaptive schemas in patients with migraine headaches. Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences, 2017.

Nikanjam R, Barati M, Bashirian S, Babamiri M, Fattahi A, Soltanian A. Student-Life Stress Level and its Related Factors among Medical Students of Hamadan University of Medical Sciences in 2015. J Educ Community Health, 2 (4), 57-64

Babamiri M, Javdan M, Dehghani M, Baryaji H, Abbasi M. The study of the relationship between sensation seeking and type A personality with doing deliberate and unintentional violation in driving. Journal of Life Science and Biomedicine. 2012;2(3):69-71.

Babamiri M, Vatankhah M, Rad BK, Ghasemi M. Relationship between Stress Coping Styles, Negative Automatic Thoughts, Life Quality and Happiness in Hospitalized Cardiovascular Patients. Jentashapir Journal of Health Research. 2014;1;5(2):27-35.

Shahroui S, Babamiri M, Harsini AZ, Parsi E, Samaripoor H, Fatemi M. Comparison of anxiety, depression and marital satisfaction between mothers with and without ADHD child. Visi Journal Akaemik. 2015; (9): 109-112.

Shahroui S, Babamiri M, Harsini AZ, Parsi E, Khani AA. Moderating role of copyin style in relationship between spiritual intelligence and stress in students. Visi Journal Akaemik. 2015 (8): 21-24.

Jovharifard A, Bashirinejhadian A, Babamiri M, Zahiri Harsini A, Barati M. Relationship of Brain- Behavioral Systems with Negative and Positive Affect in Patients with Migraine. Reza Jovharifard, Atefeh Bashirinejhadian. Avicenna Journal of Neuro Psych Physiology. 2015; 2(3).

### مقالات منتشر شده فارسی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	نقش	نویسنده مسئول؟
۱	بررسی استرس زاهای شغلی و ویژگی های شخصیتی به عنوان پیش مجله دست آوردهای	نفر اول	بله	

		روانشناسی دانشگاه شهید چمران اهواز	بین های بروز عالیم روان تنی کارکنان یک شرکت در اهواز	
خیر	نفر دوم	فصلنامه اخلاق در علوم و فن آوری	متغیرهای شخصیتی و سازمانی به عنوان پیش بین های رهبری اخلاقی	۲
بله	نفر اول	مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام	عوامل استرس زای شغلی به عنوان پی بین های بروز عالیم روانتنی	۳
بله	نفر اول	مجله ارگونومی	بررسی عوامل مؤثر بر فرسودگی شغلی در کارکنان شرکت برق منطقه ای کرمان	۴
بله	نفر اول	فصلنامه روانشناسی سلامت	بررسی الگوی عدم تعادل تلاش-پاداش و تقاضا-کنترل-حمایت در بروز عالیم روان تنی	۵
بله	نفر دوم	فصلنامه اخلاق در علوم و فن آوری	رابطه رهبری و زمینه اخلاقی با تعهد عاطفی نقش میانجیگر حمایت سازمانی ادراک شده	۶
بله	نفر چهارم	مجله تحقیقات کیفی در علوم سلامت	عوامل حمایت کننده پایداری ترک مصرف مواد مخدر: یک مطالعه کیفی	۷
بله	نفر سوم	آموزش و سلامت جامعه	اثربخشی بازی درمانی گروهی بر علائم لجبازی-نافرمانی کودکان	۸
خیر	نفر سوم	مجله مهندسی بهداشت حرفه ای	استرس و رابطه آن با فرسودگی شغلی کارکنان بخش بهداشت	۹
خیر	نفر پنجم	آموزش و سلامت جامعه	میزان استرس زندگی دانشجویی و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال 1394	۱۰
خیر	نفر چهارم	آموزش و سلامت جامعه	میزان استرس زندگی دانشجویی و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال 1394	۱۱
بله	نفر دوم	مجله ارگونومی	ارزیابی ناراحتی موضعی در مدادهای رایج و مداد ارگونومیک طراحی شده با مقیاس ناراحتی وضعیتی موضعی در دانش آموزان مقطع ابتدایی	۱۲
خیر	نفر سوم	تحقیقات علوم رفتاری	اثربخشی آموزش مهارت های ارتباطی بر فشار مراقبتی و کیفیت زندگی مراقبان خانگی سالمدنان مبتلا به دماسن	۱۳
بله	نفر سوم	مجله ارگونومی	بررسی تأثیر مداخلات حرکتی بر کیفیت زندگی کاری آرایشگران	۱۴

زن مبتلا به بیماری وریدهای واریسی شهر همدان				
خیر	نفر دوم	مجله دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه	بررسی رابطه بین شادکامی و وضعیت سلامت روان در دانش آموزاندخت دبیرستانی : یک مطالعه توصیفی -تحلیلی	۱۵
بله	نفر اول	فصلنامه تحقیقات پوست	عوامل اجتماعی و روان‌شناختی مؤثر بر میزان مصرف مواد آرایشی توسط دانشجویان دختر	۱۶
خیر	نفر اول	مجله ارگونومی	بررسی تاثیر آموزش بهداشت خواب بر کیفیت خواب در پرستاران بیمارستان های لرستان	۱۷
خیر	نفر دوم	فصلنامه علمی - پژوهشی اعتیاد پژوهی	اثربخشی مداخله پیشگیری از عود مبتنى بر ذهن آگاهی بر سوء مصرف مواد و شدت علائم افسردگی و اضطراب هم آیند در معتمدان مرکز اجتماع درمان مدار	۱۸
خیر	نفر اول	مجله مهندسی بهداشت حرفه‌ای	بررسی نقش تیپ شخصیتی در اثرات ناشی از صدای با فرکانس پایین بر عملکردهای شناختی دانشجویان	۱۹
خیر	نفر اول	مجله ارگونومی	رابطه شخصیت پویا با ایجاد شبکه ارتباطی با میانجی گری خشنودی شغلی بین پرستاران	۲۰
خیر	نفر اول	مجله ارگونومی	بررسی شرایط کاری با استفاده از چک لیست ILO با رویکرد مبنی بر ارگونومی مشارکتی و تأثیر آن بر کیفیت زندگی کاری و اختلالات اسکلتی عضلانی	۲۱
خیر	نفر اول	مجله علمی پژوهان	بررسی وضعیت عوامل منجر به استرس شغلی بر اساس چک پوینت سازمان جهانی کار در دانشگاه علوم پزشکی همدان	۲۲
خیر	نفر دوم	مجله مهندسی بهداشت حرفه‌ای	مطالعه تأثیر متغیرهای فردی بر ادراک از عدم توازن تلاش -پاداش و نیاز به بازیابی از خستگی در آتشنشانهای صنعتی	۲۳
خیر	نفر اول	مجله مهندسی بهداشت حرفه‌ای	بررسی نقش بارکاری ذهنی، خستگی و کیفیت خواب در ایجاد اختلالات اسکلتی عضلانی	۲۴
خیر	نفر دوم	مجله ارگونومی	ارزیابی اثربخشی مداخله ارگونومیک ایستگاه کار بر دردهای اسکلتی - عضلانی در گروهی از کارکنان اداری	۲۵
خیر	نفر اول	مجله ارگونومی	اعتياد به شبکه‌های اجتماعی و بازی‌های آنلاین: بررسی درد در ناحیه مچ دست در دانشجویان	۲۶
بله	نفر دوم	مجله ارگونومی	ارزیابی ناراحتی موضعی در مدادهای رایج و مداد ارگونومیک	۲۷

			طراحی شده با مقیاس ناراحتی وضعیتی موضعی در دانش آموزان قطعه ابتدایی	
خیر	نفر پنجم	مجله مهندسی بهداشت حرفه ای	مداخلات ارگو نومی به منظور کاهش ناراحتی های اسکلتی - عضلانی: مطالعه موردی در یک شرکت تولید سیمان	۲۸
بله	نفر چهارم	مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام	بررسی نقش حساسیت فردی در اثرات ناشی از صدای کم فرکانس بر پاسخ های فیزیولوژیک بدن دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان	۲۹
خیر	نفر سوم	مجله پژوهش های پرستاری	عوامل بیش بین سندروم فرسودگی شغلی	۳۰

## طرح های تحقیقاتی و اجرایی

ردیف	عنوان	نقش	وضعیت
۱	آسیب شناسی وضعیت فرهنگ سازمانی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و تعیین سازوکارهای ایجاد فرهنگ سازمانی مطلوب	مجری اصلی	در حال اجرا
۲	سنجدش میزان رضایت شغلی و عوامل موثر بر آن با استفاده از ایجاد و اعتباریابی ابزار سنجش رضایت شغلی پزشکان و پرستاران در ایران	مجری اصلی	در حال اجرا
۳	طراحی نرم افزار آزمایشگاه ارگونومی شناختی	مجری اصلی	در حال اجرا
۴	بررسی فرسودگی شغلی و پیامدهای آن در شرکت برق منطقه ای کرمان	مجری اصلی	خاتمه یافته
۵	بررسی رفتارهای فرانقشی در شرکت خدمات بازرگانی اصفهان	مجری اصلی	خاتمه یافته
۶	بررسی مدل تقاضای شغلی-کنترل-حمایت به عنوان پیش بین رفتارهای ضد بهره وری	مجری اصلی	در حال اجرا
۷	بررسی ارتباط خستگی ناشی از تغییر با قصد ترک شغل و تعهد سازمانی: نقش میانجی استرس، فرسودگی و رضایت شغلی	مجری اصلی	در حال اجرا
۸	بررسی مدل عدم توازن تلاش-پاداش و مدل تقاضای شغلی-کنترل-حمایت به عنوان پیش بین قلدری در محل کار	مجری اصلی	در حال اجرا

۹	بررسی رابطه ایجاد شبکه ارتباطی با خشنودی شغلی و عملکرد شغلی با میانجی گری شخصیت پویا	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۰	ارزیابی بار کار فکری رانندگان پایانه مسافربری شهرستان همدان به روش DALI در سال ۱۳۹۵	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۱	رابطه اعتیاد به شبکه های اجتماعی مجازی و بازی های آنلاین در تلفن همراه با اختلالات اسکلتی و عضلانی ناحیه گردن	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۲	بررسی تأثیر ارگونومی مشارکتی بر کیفیت زندگی کاری، سطح ایمنی و بهداشت شغلی: مطالعه موردی در یک صنعت چاپ	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۳	بررسی نظر کارکنان در زمینه اجرای عوامل منجر به پیشگیری از استرس شغلی براساس چک لیست سازمان جهانی کار در دانشگاه علوم پزشکی همدان	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۴	بررسی رابطه سرمایه های روانشناختی، عدالت تعاملی ادراک شده و حمایت سرپرست با شادکامی در کار با میانجی گری اعتماد به سرپرست	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۵	بررسی مدل عدم توازن تلاش-پاداش و مدل تقاضا-کترل-حمایت به عنوان پیش بین تعارض کار-خانواده	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۶	ارزیابی ارگونومیک و طراحی ایستگاه پاشش رنگ پودری در صنعت لوازم خانگی	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۷	بررسی نقش مدل تقاضا - کترل - حمایت در بروز اختلالات اسکلتی عضلانی در پرستاران : یک مطالعه مروی منظم	خاتمه یافته	مجری اصلی
۱۸	اعتبارسنجی نسخه فارسی پرسشنامه یوروکوئست و بررسی شیوع علایم نوروتوكسیک در پرسنل اتاق عمل	خاتمه یافته	همکار
۱۹	بررسی تاثیر عدم توازن تلاش - پاداش بر تاب آوری در آتش نشانان با در نظر گرفتن اثر میانجی سلامت فیزیکی و روانی	خاتمه یافته	همکار
۲۰	مقایسه دو الگوی استرس شغلی DCS و ERI در قصد ترک شغل پرستاران بیمارستان های آموزشی شهر همدان	خاتمه یافته	همکار
۲۱	بررسی ابعاد خستگی شغلی در آتش نشانان و ارتباط آن با عملکرد و جو ایمنی: مطالعه موردی در صنایع پتروشیمی	درحال اجرا	همکار
۲۲	بررسی نقش پروتکل ورزشی در کاهش درد و ناتوانی در بیماران مبتلا به کمر درد	خاتمه یافته	همکار
۲۳	بررسی انگیزه استفاده از شبکه های مجازی موبایل و سرمایه اجتماعی مرتبط با آن در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان	خاتمه یافته	همکار

در حال اجرا	همکار	بررسی رابطه سطح مشارکت اعضای هیئت علمی با عملکرد گروههای آموزشی دانشکده های دانشگاه علوم پزشکی همدان	۲۴
خاتمه یافته	مجری اصلی	بررسی تاثیرات روانشناسی ناشی از اهداء عضو بر خانواده بیماران مرگ مغزی	۲۵
خاتمه یافته	همکار	برآورد میزان مرگ کودکان زیر پنج سال در استان همدان از سال ۱۳۷۰ تا ۱۳۹۵	۲۶
خاتمه یافته	مجری اصلی	بررسی عوامل ترغیب کننده و بازدارنده اهدای عضو از منظر خانواده اهدا کننده	۲۷
خاتمه یافته	مشاور علمی	بررسی روند خودکشی های منجر به مرگ در استان لرستان از سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۳ یک مطالعه سری-زمانی	۲۸
در حال اجرا	مشاور علمی	بررسی ارتباط میان شیوه های فرزند پروری والدین و پرخاشگری در دانش آموزان دختر مدارس ابتدایی شهر همدان	۲۹
خاتمه یافته	مشاور علمی	بررسی ارتباط اعتیاد به اینترنت با شادکامی و خود کار آمدی عمومی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۹۷	۳۰
در حال اجرا	همکار	بررسی ارتباط اختلالات روانی در بیماران سرطانی و مؤلفه های تحمل مراقبت کنندگان خانوادگی	۳۱
در حال اجرا	همکار	بررسی ارتباط افکار خودکشی و مؤلفه های حمایت اجتماعی درک شده در بیماران مبتلا به سرطان شهر همدان در سال ۱۳۹۶	۳۲
در حال اجرا	همکار	پیش بینی سلامت روان بر اساس مؤلفه های کیفیت زندگی کاری و هوش اخلاقی در کارکنان دانشگاه علوم پزشکی همدان	۳۳
خاتمه یافته	مجری	برآورد غیر مستقیم جمعیت دانشجویان مصرف کننده سیگار در شهر همدان با روش های PRM و NSU	۳۴
در حال اجرا	همکار	پیش بینی رفتارهای پرخطر بر اساس طرحواره های اولیه ناسازگار در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان در سال ۱۳۹۶	۳۵

### بایان نامه‌ها

ردیف	عنوان	نقش
۱	بررسی رابطه مواجهه - پاسخ بین عدم توازن تلاش - پاداش با اختلالات اسکلتی عضلانی در راهنمای	

		کارگران شهر سنتدج
مشاور	مطالعه اثرات همزمان دمای رنگ منابع روشنایی و رنگ سطوح میدان دید بر عملکرد شناختی با تکیه بر پاسخ های عصبی، فیزیولوژیک و روانشناختی افراد	۲
مشاور	تأثیر یک دوره برنامه توابغشی ورزشی شش هفته ای بر کیفیت زندگی بیماران مبتلا به سندروم تونل کارپال	۳
مشاور	مدلسازی مداخلات ارگونومی در شرکت های دانش بنیان مستقر در پارک علم و فناوری اصفهان، به منظور کاهش اختلالات اسکلتی عضلانی، افزایش کیفیت زندگی کاری و بهره وری	۴
مشاور	تدوین روشی جهت تعیین احتمال خطا انسانی بر اساس رویکرد SLIM	۵
راهنما	تأثیر مداخلات ارگونومیکی و برنامه های ورزشی بر روی کمر درد و کیفیت زندگی زنان باردار	۶
راهنما	بررسی الگوی سوء مصرف مواد مخدر در مراجعه کنندگان به مراکز درمان نگذارنده با متادون شهر همدان بر اساس پروتکل درمان با داروهای آگونیست وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۷
راهنما	بررسی تاثیر مدل مداخله ای ماتریکس بر اضطراب و خودکارآمدی در مردان معتاد به متاامفتامین	۸
مشاور	ارائه یک روش تجربی برای پیش بینی انگیختگی و عملکرد ذهنی در مواجهه با صدا، ارتعاش و شرایط دمایی نامتعارف در رانندگی	۹
مشاور	بررسی تاثیر ادراک از عدم توازن تلاش پاداش بر روی زمان واکنش و شاخص میزان بازیابی از خستگی (فیزیکی) در آتش نشان ها	۱۰
راهنما	بررسی تناسب فرد - شغل بر اساس ویژگی های شناختی و شخصیتی در پرستاران بیمارستان امیرکبیر اراک	۱۱
مشاور	بررسی ارتباط بین سطح فعالیت فیزیکی، ظرفیت انجام کار فیزیکی، سن فیزیولوژیکی و استرس شغلی با شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی در بین کارکنان امور عمومی دانشکده بهداشت اصفهان	۱۲
مشاور	بررسی اثرات مواجهه همزمان با صدا و شرایط دمایی بر آسایش محیطی و عملکرد شناختی در فعالیت های ذهنی	۱۳
مشاور	بررسی برنامه ها و سیاست های موجود در زمینه پیشگیری از خشونت در مدارس و اثر بخشی یک برنامه مداخله ای بر رفتارهای پرخاشگرانه در دانش آموزان ابتدایی شهر کرمانشاه	۱۴
راهنما	بررسی اثر بخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر کاهش ولع مصرف در زنان تحت درمان متادون مرکز مشاوره ویژه زنان آسیب پذیر شهر کرمانشاه	۱۵
مشاور	طراحی و ساخت بطری نوشیدنی ارگونومیک	۱۶

راهنما	ارزیابی خستگی ناشی از تغییر و پیامدهای آن در کارکنان مشاغل بهداشتی و درمانی	۱۷
راهنما	برآورد غیر مستقیم جمعیت دانشجویان مصرف کننده ماری جوانا در شهر همدان با روش های PRM و NSU	۱۸
راهنما	ارزیابی ارتباط بین بارکاری ذهنی و علائم اسکلتی عضلانی: اثر میانجی خستگی و کیفیت خواب	۱۹
مشاور	بررسی تاثیر نوع ایستگاه کاری (نشسته، ایستاده و نشسته- ایستاده) بر دردهای اسکلتی عضلانی و آگاهی از موقعیت کاری کارمندان دانشگاه علوم پزشکی کردستان در سال ۱۳۹۶	۲۰
راهنما	بررسی تاثیر مواجهه با صدا بر عملکردهای شناختی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان.	۲۱
راهنما	بررسی رابطه بین عوامل خطر ساز و محافظت کننده با گرایش به مصرف مواد در بین دانشجویان رشته پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه در سال ۹۶-۱۳۹۵	۲۲
مشاور	بررسی کیفیت زندگی و سلامت عمومی در زنان معتاد مراجعه کننده به مراکز ترک اعتیاد شهر کرمانشاه در سال ۹۵	۲۳
راهنما	اثر کفش راکر بر فعالیت عضلات منتخب تنه و اندام تحتانی روی سطوح شیب دار و صاف در مرحله ایستایی راه رفتن	۲۴
راهنما	بررسی مقایسه‌ی ناتوانی‌های ایجاد شده ناشی از سوءصرف مواد در معتادان مراجعه کننده به مراکز ترک اعتیاد شهر همدان بر اساس WHODAS2	۲۵
راهنما	بررسی رابطه بین اعتیاد به شبکه‌های اجتماعی و بازی‌های آنلاین با عملکرد تحصیلی در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی همدان	۲۶
مشاور	طراحی و ساخت مداد ارگونومیک برای دانش آموزان	۲۷
راهنما	"بررسی رابطه بین توانایی‌های شغلی با حادثه پذیری در شغل اپراتور اتاق کنترل با رویکرد ارگونومی شناختی	۲۸
مشاور	بررسی تاثیر آموزش شادکامی با استفاده از تئوری خودکارآمدی بر وضعیت سلامت روان دانش آموزان دختر دوره دوم دبیرستان شهر کرمانشاه	۲۹
مشاور	بررسی تاثیر مداخلات ارگونومیک بر کیفیت زندگی کاری آرایشگران زن مبتلا به بیماری وریدهای واریسی شهر همدان	۳۰
مشاور	بررسی تاثیر آموزش بهبود کیفیت خواب بر مبنای تئوری حمایت اجتماعی در ارتقاء بهزیستی روانشناسی پرسنل پرستاری و مامایی شاغل در بیمارستان‌های منتخب آموزشی دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۳۱
مشاور	ارزیابی تاثیر مداخلات ارگونومیک بر کاهش ریسک اختلالات اسکلتی عضلانی در یک صنعت	۳۲

		قفل سازی	
مشاور	بررسی رابطه مصرف اوپیوم با ابتلا به سرطان معده: یک مطالعه مورد - شاهدی	۳۳	

### برخی از مقالات ارائه شده در همایش ها و کنگره ها

#### **1. 2nd International & 6th National Iranian Congress on Health Education and Promotion**

“Investigating Some Important Antecedents of Psychological Empowerment in Employees of an Industrial Company in Ahvaz”

Location: Kermanshah University of Medical Sciences,

Date: 2015

Type: Poster

#### **2. 3th National Congress of Industrial and Organizational Psychology**

“Investigate Relationship between Personality Traits and Purchase of Counterfeit Goods”

Location: Shahid Chamran University, Ahwaz, Iran,

Date: 2013

Type: Oral Presentation

#### **3. 2th National Congress of Industrial and Organizational Psychology**

“Predict of Propensity to Stay in Job and in Position on Total Job Satisfaction and Organizational Commitment and three Factors of Balfoor and Wechsler in Employee”

Location: Khorasan, Iran.

Date: 2010

Type: Oral Presentation

#### **4. 2th National Congress of Industrial and Organizational Psychology**

“Investigate Organizational Respect of Employee”

Location: Khorasan, Iran.

Date: 2010

Type: Oral Presentation

#### **5. 1th National Spine and Sport Congress**

“Investigating the role of sport protocol in reducing pain in patients with low back pain”

Location: Tehran, Iran.

Date: 2018

Type: Poster

#### **6. 1th National Spine and Sport Congress**

“The Effect of Ergonomic Interventions on Reducing Load on the Lumbar Spine and Selected Muscles Affected by Using DSSPP Software in Kurdistan Tire Factory”

Location: Tehran, Iran.

Date: 2018

Type: Poster

### **7. 1th National Spine and Sport Congress**

“Investigating the incidence of disabilities in patients with low back pain using WHODAS2”

Location: Tehran, Iran.

Date: 2018

Type: Poster

### **همکاری در مجلات**

عضو هیات تحریریه مجله ارگونومی

مدیر اجرایی مجله ارگونومی

عضو هیات تحریریه مجله پژوهان

داور مجله ارگونومی

داور مجله پژوهان

داور مجله مهندسی بهداشت حرفه ای

داور مجله دانشگاه علوم پزشکی ایلام

داور مجله دستاوردهای روانشناسی

داور مجله آموزش و سلامت جامعه

داور مجله روانشناسی سلامت

داور مجله International Journal of Occupational Hygiene

داور مجله Journal of Occupational Health Psychology

داور مجله Human Resources for Health

داور مجله Heliyon