

به نام خدا



نام و نام خانوادگی: علی رضا چوبینه

آخرین مدرک و رشته تحصیلی: دکترای تخصصی (PhD)، مهندسی بهداشت حرفه ای

محل و سال اخذ آخرین مدرک تحصیلی: دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۸۲)

مرتبۀ علمی: استاد (Professor)

H-index (Scopus): ۲۷ (تا تاریخ ۱۴۰۲/۴/۲۵)

Citation (Scopus): ۲۱۷۰ (تا تاریخ ۱۴۰۲/۴/۲۵)

حیطه های تحقیقاتی: ارگونومی فیزیکی، طراحی ایستگاه کار، طراحی محصول، نوبت کاری، برنامه مداخله

ارگونومی در محیط کار

محل کار: گروه ارگونومی و مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شیراز

آدرس محل کار: شیراز، صندوق پستی ۷۱۶۴۵-۱۱۱، دانشکده بهداشت

تلفن: ۰۹۱۷۱۱۸۴۴۵۰

فاکس: ۰۷۱-۳۷۲۶۰۲۲۵

پست الکترونیکی: [alrchoobin@sums.ac.ir](mailto:alrchoobin@sums.ac.ir)

## Scientific presentations:

### English presentation:

1-**Choobineh, A.R.**, Amirzadeh, F. (1997). Evaluation of Occupational Exposure to Static Magnetic Field in a Chloralkali Plant. In: *Proceedings of the 3rd International Epidemiological association Eastern Mediterranean Regional Scientific Meeting*. Beirut, Lebanon. October 22-25.

2-Rajaeefard, A.R., **Choobineh, A.R.**, Shamsnia, S.J., Chabokrow, A., Shenasa, A. (2000). Shift Work Related Problems in Hospital Staff of Shiraz University of Medical Sciences (SUMS), Iran. In: *Proceedings of the 5th International Epidemiological Association Eastern Mediterranean Regional Scientific Meeting*. Bahrain, October 23-25.

3-**Choobineh, A.R.** (2001). Ergonomics of Carpet Restoration: Postures, MSDs and Corrections. In: *Proceedings of Applications of Human Performance in Health and disability*. Cairo/Egypt, p. 48-58.

4-**Choobineh, A.R.**, Tourani, S., Heidarian, K., Gharahgozloo, F. (2002). Ergonomic Workstation Evaluation in Clinical Laboratories of KUMS and Its Relation to Musculoskeletal Problems and Productivity. In: *Proceedings of the 3rd International Cyberspace Conference on Ergonomics*, South Africa, p. 421-434.

5-**Choobineh, A.R.**, Lahmi, M.A., Hosaini, M., KhaniJazani, R., Jamali, M., RezaeeGorji, Z. (2003). Musculoskeletal Problems and Corrective Measures in Iranian Hand-woven Carpet Industry. In: *Proceedings of the XVth Triennial Congress of the International Ergonomics Association and the 7th Joint Conference of Ergonomics Society of Korea/Japan Ergonomics Society*. Seoul, Korea. vol. 7, p. 270-3.

6-Rajaeefard, A.R., Neghab, M., **Choobineh, A.R.** (2005). An Epidemiological Survey on Shift Work Problems among Health Care Workers of Shiraz University of Medical Sciences. In: *Proceedings of the 17th International Epidemiological Association World Congress of Epidemiology*. Bangkok, Thailand. August 21-25, 2005.

7-Neghab, M., **Choobineh, A.R.** (2007). Urinary Mercury Levels and Associated Symptoms in Personnel of Shiraz Dental Clinics. In: *Proceedings of the 9th Iranian Congress of Toxicology*. Shiraz, Iran. May 15-17, 2007. p:71-72.

8-Neghab, M., **Choobineh, A.R.** (2007). Respiratory Effects of Occupational Exposure to Man Made Vitreous Fibers among Employees of a Fiberglass Industry in Shiraz. In: *Proceedings of the 9th Iranian Congress of Toxicology*. Shiraz, Iran. May 15-17, 2007. p:32-33.

9-Neghab, M., **Choobineh, A.R.** (2007). Urinary Mercury Levels as a Biological Exposure Index in Biomonitoring of the Personnel of Dental Clinics. In: *Proceedings of the 13th International Symposium on Toxicity Assessment*. Toyama, Japan. August 19-24, 2007. p:172.

10- Movahed, M., **Choobineh, A.R.**, Tabatabaie, S.H.R., Kumashiro, M. (2007). Musculoskeletal Problems among Surgical Technicians of Shiraz city Hospitals. In: *Proceedings of the 8th Pan-Pacific Conference on Occupational Ergonomics (PPCOE 2007)*. Bangkok, Thailand. October 17-19, 2007.

11- **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Ahmadi Nejad, P. (2008). Development of the Persian Version of the Job Content Questionnaire: Assessment of job Stress among Hospital Nurses of Shiraz City. In: *Proceedings of the 1st International Conference on Ergonomics*. Tehran, Iran. May 7-8, 2008.

12- **Choobineh, A.R.**, Soltanzadeh, A., Tabatabai, S.H.R., Jahangiri, M. (2012). Shift Work and Its Related Health Problems in Petrochemical Industries. In: *Proceedings of the 1st Qatar Petroleum Occupational Health Conference*. Doha, Qatar. March 20-21, 2012.

13- **Choobineh, A.R.**, Aghabeigi, M., Tabatabai, S.H.R., Asadi, S., Javadpour, F., Soltanzadeh, A. (2013). Assessing the Impact of Shift Schedule Change from 12-hour to 8-hour Pattern on Prevalence of Health Problems in a Petrochemical Company. In:

*Proceedings of the 2<sup>nd</sup> Qatar Petroleum Occupational Health Conference*. Doha, Qatar. November 19-21, 2013.

14- Nazari, M., Bargharar, Z., **Choobineh, A.**, Keshavarzi, S., Pakizeh, Z., Dehbozorgi, F., Darabi, M. (2015). Assessment of the effect of healthy back education program based on theory of planned behavior among secondary school girls in Jahroom city, 2013. In: *Proceedings of the 2<sup>nd</sup> International & 6<sup>th</sup> National Iranian Congress on Health Education and Promotion*. Kermanshah, Iran. May 19-21, 2015.

15- Gholami, M., **Choobineh, A.**, Karimi, M.T., Abdoli-Eramaki, M., Dehghan, A. Modelindg and predicting of upper limb musculoskeletal disorders risk among computer workers: A systematic review. In: *Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Iranian Ergonomics Webinar and the 4<sup>th</sup> biennial Iranian Webinar on Ergonomics*. Shiraz, Iran. March 3-4, 2021.

16- Ghanbari, Z., Torabi Nami, M., Zakerian, S.A., **Choobineh, A.**, Gharagozlou, F. Emotionally-loaded visual stimuli to alter brain arousal: A flicker fusion study. In: *Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Iranian Ergonomics Webinar and the 4<sup>th</sup> biennial Iranian Webinar on Ergonomics*. Shiraz, Iran. March 3-4, 2021.

17- Ghanbari, Z., Zakerian, S.A., **Choobineh, A.**, Torabi Nami, M., Gharagozlou, F. Gognitive emotion regulation (CER) scale score among control room operators. In: *Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Iranian Ergonomics Webinar and the 4<sup>th</sup> biennial Iranian Webinar on Ergonomics*. Shiraz, Iran. March 3-4, 2021.

18- Ghanbari, Z., **Choobineh, A.**, Nami, M., Zakerian, S.A., Gharagozlou, F. The potential impact of emotionally-loaded stimuli on over- or under-estimating neutral situations in power plant control-room operators. In: *Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Iranian Ergonomics Webinar and the 4<sup>th</sup> biennial Iranian Webinar on Ergonomics*. Shiraz, Iran. March 3-4, 2021.

19- Jafari Roodbandi, A.S., **Choobineh, A.**, Barahmand, N., Sadeghi, M. Analysis of research outputs and intellectual structure of knowledge in Ergonomics and Human Factors Engineering: A bibliometrics and co-word analysis. In: *Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Iranian Ergonomics Webinar and the 4<sup>th</sup> biennial Iranian Webinar on Ergonomics*. Shiraz, Iran. March 3-4, 2021.

20- Zare, A., **Choobineh, A.**, Jahangiri, M. Design and development of a medical safety gloves sizing system using Principal Component Analysis (PCA). In: *Proceedings of the 1<sup>st</sup> International Conference (Webinar) on Occupational Health and Safety in Hospitals and Healthcare Centers*. Shiraz, Iran. May 25-27, 2021.

#### سخنرانی های فارسی:

۱- **چوبینه، ع.** ایمنی کارکنان نوبت کار. *ارایه شده در سمینار ایمنی و صنعت نفت*. بهمن ۱۳۷۴، تهران.

۲- **چوبینه، ع.** نوبت کاری و اثر آن بر ایمنی و تندرستی کارکنان. *ارایه شده در نخستین سمینار ایمنی در معادن*. ۱۰ تا ۱۲ اردیبهشت ۱۳۷۶، بافق.

- ۳- **چوبینه، ع.**، امیرزاده، ف. بررسی اثرات و عوارض بهداشتی ناشی از مواجهه ی شغلی با میدانهای مغناطیسی ایستا در یکی از واحدهای تولید کلر به روش الکترولیز. *ارایه شده در هشتمین همایش نفت، گاز و پتروشیمی*. ۲۴ تا ۲۶ شهریور ۱۳۷۶، تهران.
- ۴- **چوبینه، ع.**، گلبابایی، ف.، کوکبی، ا.ح. تراکم ذرات و گازهای فلوراید در فرایندهای جوشکاری با الکترو دستی و زیرپودری. *ارایه شده در چهارمین کنفرانس ملی جوش و بازرسی*. ۱۱ تا ۱۲ اسفند ۱۳۷۶، تهران.
- ۵- **چوبینه، ع.**، الحمدي، ز. بررسی ارگونومیک شرایط کار در کارگاه های رفوگری فرش و ناراحتیهای اسکلتی-عضلانی شایع در بین رفوگران شهر شیراز. *ارایه شده در دومین کنگره توانبخشی حرفه ای ایران*. ۱۶ تا ۱۸ آبان ۱۳۷۹، تهران.
- ۶- حیدریان، ک.، **چوبینه، ع.**، قره گوزلو، ف. بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی کارکنان در واحدهای آزمایشگاهی بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه و ارزیابی ارگونومیک ایستگاه های کاری آنها در سال ۱۳۷۹-۸۰. *ارایه شده در دومین کنگره ملی بهداشت عمومی و طب پیشگیری*. ۱۵ تا ۱۸ آبان ۱۳۸۰، کرمانشاه.
- ۷- **چوبینه، ع.**، موسوی، س. طراحی و ساخت ابزار اندازه گیری ابعاد بدن. *ارایه شده در سمینار توجیهی طرح ملی آنتروپومتری*. ۵ اسفند ۱۳۸۱، تهران.
- ۸- **چوبینه، ع.**، لحمی، م.ع.، حسینی، م.، جمالی، م.، رضائی گرجی، ز. اختلالات اسکلتی - عضلانی در صنعت قالیبافی ایران؛ ارزیابی و یک اقدام اصلاحی. *ارایه شده در اولین سمینار ملی فرش دستباف*. ۲۷ و ۲۸ مهر ۱۳۸۲، تهران.
- ۹- **چوبینه، ع.**، لحمی، م.ع.، حسینی، م.، شریفیان، س.، هاشمی حسینی، آ. کاربرد تکنولوژی پردازش تصویر به کمک کامپیوتر در آنالیز وضعیت بدن. *ارایه شده در اولین همایش بیومکانیک و آنالیز حرکت انسان*. ۱۸ تا ۲۰ آذر ۱۳۸۲، تهران.
- ۱۰- **چوبینه، ع.** صنایع کوچک در کشورهای در حال توسعه صنعتی و مسئله بهداشت حرفه ای. *ارایه شده در اولین همایش ملی ساماندهی مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای*. ۲۵ و ۲۶ آذر ۱۳۸۳، تهران.
- ۱۱- میاندشتی، ر.، **چوبینه، ع.**، مینایی، م.ص. بررسی وضعیت ایمنی در برابر حریق و آنالیز ریسک حریق به روش فرانک و مورگان در کتابخانه های دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۵. *ارایه شده در دومین همایش کشوری دانشجویی بهداشت حرفه ای*. ۲۶ مهر ۱۳۸۶، تهران.
- ۱۲- سلیمانی، ا.، **چوبینه، ع.**، محمد بیگی، ا. بررسی میزان شیوع علائم اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران یک شرکت تولید سازه های فلزی در شیراز-۱۳۸۴. *ارایه شده در دومین همایش کشوری دانشجویی بهداشت حرفه ای*. ۲۶ مهر ۱۳۸۶، تهران.
- ۱۳- عقیفه زاده کاشانی، ح.، دانشور، س.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، س.ح. اختلالات اسکلتی-عضلانی در کاروران ماشین های خیاطی در شرکتهای تولید پوشاک. *ارایه شده در نخستین کنفرانس بین المللی ارگونومی ایران*. ۱۸ و ۱۹ اردیبهشت ۱۳۸۷، تهران.
- ۱۴- عقیفه زاده کاشانی، ح.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، س.ح. اختلالات اسکلتی-عضلانی (MSDs) در جراحان بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز. *ارایه شده در نخستین کنفرانس بین المللی ارگونومی ایران*. ۱۸ و ۱۹ اردیبهشت ۱۳۸۷، تهران.
- ۱۵- علی یاری، ل.س.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، س.ح. اختلالات اسکلتی-عضلانی در حرفه طلا و جواهرسازی. *ارایه شده در نخستین کنفرانس بین المللی ارگونومی ایران*. ۱۸ و ۱۹ اردیبهشت ۱۳۸۷، تهران.

- ۱۶- رستمی، ر.، **چوبینه**، ع. بررسی نوع و تراکم بیوآئروسولها در هوای بیمارستانهای آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۷. *ارایه شده در اولین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای. ۸ تا ۱۰ اردیبهشت ۱۳۸۸، تهران.*
- ۱۷- رحیمی فرد، ه.، هاشمی نژاد، ن.، **چوبینه**، ع.، حیدری، ح.، طباطبایی، ح. ارزیابی عوامل خطر ایجاد کننده اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگاههای رنگ کاری صنعت درودگری با استفاده از چک لیست طراحی شده. *ارایه شده در اولین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای. ۸ تا ۱۰ اردیبهشت ۱۳۸۸، تهران.*
- ۱۸- قنبری، ز.، **چوبینه**، ع. بررسی صدا و روشنایی در کتابخانه های دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مقایسه آن با استانداردهای داخلی و خارجی، ۱۳۸۶. *ارایه شده در دهمین کنگره کشوری آموزش علوم پزشکی. ۱۵ تا ۱۷ اردیبهشت ۱۳۸۸، شیراز.*
- ۱۹- سلطان زاده، ا.، **چوبینه**، ع.، حسین زاده، ک. آستانه بی هوازی، روشهای اندازه گیری و نقش آن در بهداشت شغلی. *ارایه شده در پنجمین همایش کشوری- دانشجویی تازه های علوم بهداشتی. ۲ اردیبهشت ۱۳۸۸، تهران.*
- ۲۰- **چوبینه**، ع.، رجایی فرد، ع.، اکبری، ع.، میاندشتی، ر. بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۴. *ارایه شده در هفتمین سمینار سراسری دانشجویی. ۱۵ و ۱۶ مهر ۱۳۸۸، یاسوج.*
- ۲۱- **چوبینه**، ع.، مرادی، ب.، ستوده، ص.، قنبری، ز. بررسی ایمنی جرثقیل در کارگاههای ساختمانی و صنعتی شهر شیراز در سال ۱۳۸۶. *ارایه شده در هفتمین سمینار سراسری دانشجویی. ۱۵ و ۱۶ مهر ۱۳۸۸، یاسوج.*
- ۲۲- **چوبینه**، ع.، طباطبایی، ح.، برزیده، م.، غلامی، ط.، امیری، ر. برآورد ظرفیت هوازی (VO<sub>2</sub>-max) و مطالعه اثر عوامل موثر و همچنین رابطه وضعیت سلامت روانی کارگران مرد با آن در کارخانه های صنعتی شهرستان سپیدان/استان فارس در سال ۱۳۸۸. *ارایه شده در هفتمین سمینار سراسری دانشجویی. ۱۵ و ۱۶ مهر ۱۳۸۸، یاسوج.*
- ۲۳- **چوبینه**، ع.، طباطبایی، ح.، امیری، ر.، غندی، ب. بررسی میزان شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران کارخانجات شهرستان سپیدان در سال ۸۶-۸۵. *ارایه شده در یازدهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور. ۳۱ فروردین تا ۳ اردیبهشت ۱۳۸۹، بندرعباس.*
- ۲۴- رحیمی، ک.، **چوبینه**، ع.، توکلی منش، س.، حسینی، م.، مرادزاده، ر. بررسی اثرات بهداشتی ناشی از مواجهه با میدانهای الکترومغناطیسی پایانه های تصویری در کارکنان یک شرکت مخابراتی. *ارایه شده در یازدهمین کنگره سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی کشور. ۳۱ فروردین تا ۳ اردیبهشت ۱۳۸۹، بندرعباس.*
- ۲۵- سلطان زاده، ا.، **چوبینه**، ع.، جهانگیری، م.، خواجهی، س. مقایسه مشکلات بهداشتی مرتبط با برنامه های رایج نوبت کاری در نظام غیر اقماری. *ارایه شده در سومین همایش سراسری مدیران و متخصصین HSE وزارت نفت. ۱۱ و ۱۲ اردیبهشت ۱۳۸۹، تبریز.*
- ۲۶- **چوبینه**، ع.، صفری، م.، حقی، ا.، طباطبایی، ح. ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی به روشهای OWAS و RULA در مشاغل خدمات شهری و فضای سبز. *ارایه شده در همایش شهرنشینی و سلامت. ۲۳ اردیبهشت ۱۳۸۹، شیراز.*

- ۲۷- **چوبینه، ع.**، همتیان، ک.، جعفری، ش.، یحیی زاده، ن.، قایم، ه. بررسی اختلالات خواب در پرستاران نوبت کار بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۷. *ارایه شده در همایش شهرنشینی و سلامت*. ۲۳ اردیبهشت ۱۳۸۹، شیراز.
- ۲۸- **چوبینه، ع.**، نقاب، م.، سلطان زاده، ا.، جهانگیری، م.، عابدینی، ر.، خواجه، س. بررسی مشکلات روانی- اجتماعی مرتبط با برنامه های رایج نوبت کاری در نظام ۱۲ ساعته اقماری. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۲۹- نوری، م.ا.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، نیمان نژاد، ع.، حسینی سورشجانی، ع.ا. امکان سنجی استقرار سیستم مدیریت ایمنی فرایند در یک صنعت پتروشیمی. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۰- دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، رجایی فرد، ع. اعتبارسنجی مقیاس RPE 6-20 بورگ در کارگران مرد بخش صنعت شهرستان شیراز. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۱- نقاب، م.، **چوبینه، ع.**، رستمی، ر.، حسن زاده، ج. بررسی وضعیت سلامت روانی دندانپزشکان شهرستان شیراز با استفاده از پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-28). *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۲- زارع، ر.، جمشیدی، م.، دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، تولیدی، ح. تغییرات طول قد در کارگران و ارتباط آن با سطح ریسک QEC. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۳- عقیقه زاده کاشانی، ح.، **چوبینه، ع.**، باکند، ش.، گوهری، م.ر. ارزیابی ارگونومیک ایستگاههای کار در صنایع سنگین فلزی کاشان و ارتباط آن با ناراحتی های اسکلتی- عضلانی سال ۱۳۸۹. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۴- **چوبینه، ع.**، حقی، ا.، صفری، م.، طباطبایی، ح. ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی در مشاغل خدمات شهری و فضای سبز. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۵- سلیمانی، ا.، دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، محمدیگی، ا.، ایزدی، خ. ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی به روش RULA در دندانپزشکان شیراز. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۶- حسین زاده، ک.، **چوبینه، ع.**، قائم، ه. روایی و پایایی نسخه فارسی چک لیست توانایی فردی (Checklist Individual Strength) در جمعیت کاری ایران. *ارایه شده در هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۱۳ تا ۱۵ اردیبهشت ۱۳۹۰، قزوین.
- ۳۷- **چوبینه، ع.**، تقی پور کازرونی، م.ب.، طباطبایی، ح.، کمالی نیا، م.، دانشمندی، ه. بررسی سطح آگاهی پرستاران شاغل در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز از ریسک فاکتورهای کم درد. *ارایه شده در اولین کنگره سراسری پرستاری و پیراپزشکی در صنعت*. ۲۶ و ۲۷ آذر ماه ۱۳۹۰، شیراز.
- ۳۸- کوهی، ش.، **چوبینه، ع.** جایگاه ارگونومی در توانبخشی. *ارایه شده در دهمین کنگره ارتوز و پروتز ایران*. ۲ تا ۴ خرداد ماه ۱۳۹۱، تهران.

- ۳۹- صابر، ا.، حاجی تبار، ن.، رستمی طالبخان، ر.، دانشمندی، ه.، **چوبینه**، ع.، مرادی، م. برآورد انرژی مصرفی حین انجام کار به روش برآورد سیستماتیک بار کار (SWE) در کارگران کارخانه فولاد پایه پارس. *ارایه شده در همایش کشوری- دانشجویی بهداشت، تلاش امروز، نیاز آینده*. ۲۶ تا ۲۷ مهر ماه ۱۳۹۱، کرمانشاه.
- ۴۰- زارع درسی، ف.، رستگار، ل.، حسینی، س.، دانشمندی، ه.، **چوبینه**، ع.، محمدیگی، ا. برآورد بیشترین ظرفیت هوازی (VO<sub>2</sub>-max) و تعیین عوامل موثر بر آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز. *ارایه شده در همایش کشوری- دانشجویی بهداشت، تلاش امروز، نیاز آینده*. ۲۶ تا ۲۷ مهر ماه ۱۳۹۱، کرمانشاه.
- ۴۱- کوهی، ش.، سلمانی، ح.، **چوبینه**، ع. ارگونومی و توانبخشی. *ارایه شده در هفدهمین کنگره کار درمانی ایران*. ۹ تا ۱۱ آبان ماه ۱۳۹۱، تهران.
- ۴۲- دانشمندی، ه.، باباشاهی کوهانستانی، م.، **چوبینه**، ع.، رجایی فرد، ع. اندازه گیری برخی پارامترهای آنروپومتریک و فیزیولوژیک و ارتباط آنها با پرفشاری خون در کارگران بخش صنعت شهر شیراز. *ارایه شده در دوازدهمین کنگره تغذیه ایران و اولین کنگره بین المللی تغذیه ایران*. ۱۵ تا ۱۸ آبان ماه ۱۳۹۱، اصفهان.
- ۴۳- دهقان، ن.، **چوبینه**، ع.، رازقی، م.، حسن زاده، ج.، ابراهیمی، س. ارزیابی طراحی و مقایسه پارامترهای عملکردی و راحتی ماوس ارگونومیک جدید با سایر ماوسهای متداول با استفاده از استاندارد ISO 9241-9. *ارایه شده در دومین همایش ملی دانشجویی افق های نوین در علوم توانبخشی*. ۱۶ تا ۱۷ اسفند ماه ۱۳۹۱، شیراز.
- ۴۴- بابایی، ح.ر.، رازقی، م.، **چوبینه**، ع.، پاکشیر، ح.ر.، رجایی فرد، ع.ر.، ابراهیمی، س. طراحی، ساخت و ارزیابی صندلی ارگونومیک به منظور بهبود وضعیت بدنی، افزایش راحتی، عملکرد و بهبود سطح فعالیت عضلانی ناحیه پشت و کمر در دندانپزشکان ایرانی. *ارایه شده در دومین همایش ملی دانشجویی افق های نوین در علوم توانبخشی*. ۱۶ تا ۱۷ اسفند ماه ۱۳۹۱، شیراز.
- ۴۵- **چوبینه**، ع.، نقاب، م.، حسن زاده، ج.، رستمی، ر. مقایسه وضعیت سلامت روانی دندانپزشکان شهرستان شیراز با همتایان پزشک خود با استفاده از پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-28). *ارایه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۴ تا ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲، ساری.
- ۴۶- نقاب، م.، **چوبینه**، ع.، حسن زاده، ج.، قادری، ا. شیوع علائم تحت کلینیکی مسمومیت با جیوه در دندانپزشکان، ناشی از مواجهه شغلی با آمالگام. *ارایه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۴ تا ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲، ساری.
- ۴۷- **چوبینه**، ع.، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م. نوبت کاری و پیامدهای بهداشتی مرتبط با آن در صنایع پتروشیمی. *ارایه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۴ تا ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲، ساری.
- ۴۸- **چوبینه**، ع.، دانشمندی، ه.، کارگر، ن.، ذواکتافی، م. ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان اداری به روش ROSA. *ارایه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۴ تا ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲، ساری.
- ۴۹- دهقان، ن.، **چوبینه**، ع.، رازقی، م.، حسن زاده، ج.، ایراندوست، م. طراحی ماوس ارگونومیک جدید و ارزیابی برخی پارامترهای عملکردی آن. *ارایه شده در هشتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۴ تا ۶ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲، ساری.

۵۰- **چوبینه، ع.**، فرهادی، ف.، بمانی شمس آبادی، کشاورزی، س. بررسی شیوع مشکلات مرتبط با نوبت کاری و عوامل موثر بر آن در پرسنل اورژانس ۱۱۵ شیراز. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۱- عابدینی، ر.، **چوبینه، ع.**، سلطانزاده، ا.، غلامی، م.، امیری، ف.، الماسی حشینی، ا. ارزیابی ارگونومیک فعالیتهای بلندکردن بار به روش NIOSH و MAC در یک صنعت لاستیک سازی. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۲- سلورزی، ا.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، کشاورزی، س. کاربرد نرم افزار آنالیز تصویر Digimizer در آنتروپومتری سر و صورت. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۳- کارگر، ن.، **چوبینه، ع.**، رازقی، م.، مفتاحی، ن.، کشاورزی، س. ارزیابی پوسچر هنگام کار با کامپیوتر مجهز به صفحه لمسی با استفاده از سیستم سه بعدی آنالیز حرکت کوالیسیس. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۴- زارع، ر.، دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، طایفه رحیمیان، ج.، رجبی، ع. ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی به روش QEC در کارگران یک شرکت کشتی سازی. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۵- عابدینی، ر.، **چوبینه، ع.**، حسن زاده، ج. ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی - عضلانی ناشی از جابجایی بیمار در پرسنل پرستاری به روش PTAI. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۶- عابدینی، ر.، **چوبینه، ع.**، حسن زاده، ج. ارزیابی ارگونومیک ریسک اختلالات اسکلتی - عضلانی ناشی از جابجایی بیمار در پرسنل پرستاری به روش MAPO. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۷- بابائی، ح.، رازقی، م.، **چوبینه، ع.**، پاکشیر، ح.، رجایی فرد، ع. طراحی، ساخت و ارزیابی صندلی ارگونومیک به منظور بهبود وضعیت بدنی، افزایش راحتی و کاهش احساس ناراحتی در دندانپزشکان. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۸- کوهی بوشهری، ش. سلمانی ندوشن، ح. دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.** بررسی شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در مراکز ساخت اعضای مصنوعی و وسایل کمکی در شهر شیراز سال ۱۳۹۲. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۵۹- اسدی، ن.، **چوبینه، ع.** شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در کارگران دارای فعالیت حمل دستی بار. *ارایه شده در نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران.* ۲۳ تا ۲۴ مهر ماه ۱۳۹۳، همدان.

۶۰- سلورزی، ا.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، شفیع، ز.، کشاورزی، س. طراحی ماسک نیم صورت متناسب ابعاد چهره کارگران ایرانی. *ارایه شده در چهارمین کنگره ملی دانشجویی افق های نوین در علوم توانبخشی.* ۱۵ تا ۱۷ اسفند ماه ۱۳۹۳، شیراز.

۶۱- کارگر، ن.، **چوبینه، ع.**، رازقی، م.، مفتاحی، ن.، کشاورزی، س. ارزیابی پوسچر و راحتی کاربر کامپیوتر هنگام استفاده از صفحات لمسی و مقایسه آن با ماوس - صفحه کلید و پد لمسی - صفحه کلید. *ارایه شده در چهارمین کنگره ملی دانشجویی افق های نوین در علوم توانبخشی.* ۱۵ تا ۱۷ اسفند ماه ۱۳۹۳، شیراز.



- ۶۲- جهانگیری، م.، **چوبینه**، ع.، کریمی، ع.، زمانیان، ز.، نقاب، م.، دانشمندی، ه.، علیایی، م.، جعفری، س.، سروستانی، س. طراحی و اجرای برنامه جامع کارآموزی در صنعت- ویژه دانشجویان مقطع کارشناسی رشته مهندسی بهداشت حرفه ای. *ارایه شده در نهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۲۰ تا ۲۱ خرداد ماه ۱۳۹۴، یزد.
- ۶۳- سلورزی، ا.، **چوبینه**، ع.، جهانگیری، م.، کشاورزی، س. بررسی روایی و پایایی پرسشنامه "فاکتورهای موثر در اختلال عملکرد رسیپراتور". *ارایه شده در نهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۲۰ تا ۲۱ خرداد ماه ۱۳۹۴، یزد.
- ۶۴- محمدیان، م.، هاشمی نژاد، ن.، **چوبینه**، ع.، حقدوست، ع.ا. مقایسه نیروهای چنگش قدرتی و ظریف بزرگسالان در پنج شهر ایران. *ارایه شده در نهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار*. ۲۰ تا ۲۱ خرداد ماه ۱۳۹۴، یزد.
- ۶۵- فرجی کوجردی، م.، **چوبینه**، ع.، کشتکار، و.، ضیایی، م. پیاده سازی تکنیک کارگاه آینده (Future Workshop) در بیمارستان شهید دکتر فقیهی شیراز؛ یک روش ماکروارگونومی. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۶۶- ویسی، ه.، **چوبینه**، ع.، قائم، ه.، شفیع، ز. بررسی شکل دسته ابزار گیوه بافی بر روی راحتی، پوسچر دست و شدت ناراحتی پوسچرال اندام های فوقانی کارگران. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۶۷- سلورزی، ا.، **چوبینه**، ع.، جهانگیری، م.، کشاورزی، س. مدل سازی ماسک نیم صورت بر اساس فوتوآنترپومتری چهره کارگران مرد ایرانی. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۶۸- عبدی، ا.، **چوبینه**، ع.، رازقی، م.، قنبری، ع.، عبدی، آ.، قربانی، م. طراحی و ساخت یک نمونه صندلی ایستاده-نشسته ویژه جراحان و ارزیابی برخی پارامترهای آن. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۶۹- رفیعی، م.، **چوبینه**، ع.، رازقی، م. طراحی و ساخت بالابر مناسب برای بالا رفتن از درخت نخل بر اساس اصول ارگونومی. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۷۰- سلمانی ندوشن، ح.، دانشمندی، ه.، **چوبینه**، ع.، رازقی، م.، شاه نظر نژاد خالص، ت. تاثیر استفاده از ماوس پد با شیب های مختلف بر راحتی کاربر حین کار با ماوس کامپیوتر. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۷۱- عبدی، ا.، **چوبینه**، ع.، رازقی، م.، قنبری، ع.، عبدی، آ.، قربانی، م. تاثیر حمایت کننده زانویی در صندلی ایستاده-نشسته جدید بر افزایش راحتی و بهبود پوسچر کار جراح. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.
- ۷۲- جوادپور، ف.، کشاورزی، س.، **چوبینه**، ع.، آقاییگی، م. بررسی رابطه میان ابعاد مختلف خستگی ناشی از کار با وضعیت سلامت عمومی کارکنان پتروشیمی ایران. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران*. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.

- ۷۳- جباری، ز.، هنربخش، م.، دانشور، س.، محرابی، آ.، دولتشاهی، ر.، قائم، ه.، قربانی، م.، **چوبینه، ع.** بررسی ارتباط بین مشکلات بهداشتی مرتبط با نوبت کاری با ریتم سیرکادین در پرسنل اورژانس بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.*
- ۷۴- رسول زاده، ی.، **چوبینه، ع.**، راستگو، ل. حمایت های اجتماعی و ارتباط آن با استرس شغلی بر اساس مدل نیاز کنترل در کادر پرستاری بیمارستانهای اردبیل. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.*
- ۷۵- آزمون، ه.، جلیلیان، ح.، رستم آبادی، ا.، کارگر شورکی، ف.، **چوبینه، ع.** بررسی ارتباط بین استرس شغلی و خستگی بر اساس مدل نیاز کنترل حمایت در پرستاران بیمارستان. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.*
- ۷۶- دانشور، س.، جباری، ز.، هنربخش، م.، امیری، ز.، امیری، ف.، قائم، ه.، قربانی، م.، **چوبینه، ع.** بررسی تیپ سیرکادین دانشجویان پرستاری و پیش بینی تناسب آنها جهت اشتغال در نظام نوبت کاری. *ارایه شده در دومین همایش بین المللی ارگونومی ایران و دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۸ تا ۳۰ مهر ماه ۱۳۹۵، شیراز.*
- ۷۷- دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، قائم، ه. رفتار بی تحرک، یک عامل خطر نوظهور برای تهدید سلامتی کارکنان دفتری. *ارایه شده در دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۱۲ تا ۱۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۶، زیباکنار- رشت.*
- ۷۸- **چوبینه، ع.**، غفاری، ف.، برخورداری، ا.، فرهیخته، د.، آزاد، پ. ارزیابی میزان خستگی شغلی و تعیین ارتباط آن با عملکرد و بهره وری در کارخانه تولید فولاد. *ارایه شده در دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۱۲ تا ۱۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۶، زیباکنار- رشت.*
- ۷۹- محمدیان، م.، هاشمی نژاد، ن.، **چوبینه، ع.**، حقدوست، ع.، چرخلو، ا. مروری بر آزمایش نیروی دست. *ارایه شده در دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۱۲ تا ۱۴ اردیبهشت ماه ۱۳۹۶، زیباکنار- رشت.*
- ۸۰- فرجی، م.، مدرسی فر، ح.، حاتمی، م.، خواجه گودرزی، ا.، حمزه زاده، ح.، شاکریان، م.، **چوبینه، ع.** برنامه ی مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تاکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی در شرکت فولاد مبارکه. *ارایه شده در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۵ تا ۲۶ مهر ماه ۱۳۹۷، تهران.*
- ۸۱- **چوبینه، ع.**، شاکریان، م.، علی محمدلو، م.، جهانگیری، م. *ارایه یک الگوی جدید برای عوامل شناختی فردی موثر بر رویداد خطای انسانی بر اساس روش ارزیابی و آزمون تصمیم گیری (دیمتل). ارایه شده در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۵ تا ۲۶ مهر ماه ۱۳۹۷، تهران.*
- ۸۲- کاظمی، ر.، **چوبینه، ع.**، طاهری، ش.، راستی پیشه، پ. بررسی و مقایسه اثر منابع روشنایی مختلف بر عملکرد، هوشیاری و راحتی بصری: یک مطالعه آزمایشگاهی. *ارایه شده در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۵ تا ۲۶ مهر ماه ۱۳۹۷، تهران.*
- ۸۳- ضیایی، م.، **چوبینه، ع.**، عبدلی ارمکی، م.، قائم، ه. ریسک فاکتورهای فیزیکی و سازمانی مرتبط با اختلالات اسکلتی- عضلانی در میان کارگران جمع آوری پسماند شهرداری شیراز. *ارایه شده در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۵ تا ۲۶ مهر ماه ۱۳۹۷، تهران.*

- ۸۴- حسینی، ن.، **چوبینه، ع.**، فیضی، و.، جعفری رودبندی، ا. بررسی ارتباط آزمون غربالگری عملکرد حرکتی (FMS) با شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان اورژانس و فوریت‌های پزشکی ۱۱۵ ایران، شیراز - ۱۳۹۶. *ارایه شده در سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران. ۲۵ تا ۲۶ مهر ماه ۱۳۹۷، تهران.*
- ۸۵- ضیائی، م.، **چوبینه، ع.**، عبدلی ارمکی، م.، قائم، ه.، خوشبخت، ر.، جابری، ا. ارزیابی تاثیر جلیقه ارگونومیک بر نیروهای بیومکانیکی وارده بر ستون فقرات کارگران جمع آوری پسماند. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۸۶- شاکریان، م.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، حسن زاده، ج.، نامی، م. ابداع یک ابزار جدید برای ارزیابی "گوریل نامرئی" در بین کارگران صنعتی. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۸۷- زارع، ا.، حسنی پور، س.، ملکوتی خواه، م.، **چوبینه، ع.** بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی بالا تنه پرستاران: مطالعه مروری نظام مند و متا آنالیز. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۸۸- جعفری رودبندی، ا.، **چوبینه، ع.**، برهمند، ن.، محمدی، ا. بررسی علم سنجی تولیدات پژوهشی رشته ی ارگونومی و عوامل انسانی در جهان و جایگاه ایران در آن. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۸۹- نشاسته گر، ف.، **چوبینه، ع.**، حلوانی، غ.، نشاسته گر، م.، احمدیه یزدی، م.ح. ارزیابی ریسک فاکتورهای ایجاد کننده اختلالات اسکلتی عضلانی در شاغلین کارگاههای خیاطی زنانه شهر یزد و طراحی ارگونومیک ایستگاه کار دوخت. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۹۰- اسکندری، س.، **چوبینه، ع.**، رازقی، م.، مکرمی، ح.ر. ارزیابی ارگونومیک ایستگاههای کار پرستاری در بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۹۱- فرجی، م.، **چوبینه، ع.**، مدرسی فر، ح.، حاتمی، م.، عکاشه، ص.، شاکریان، م. اولویت بندی و کاهش مشکلات ارگونومیک در فولاد مبارکه: برنامه ی مداخله ای ارگونومی مشارکتی. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۹۲- شاکریان، م.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، علی محمدرلو، م. اولویت بندی عوامل مؤثر در وقوع خطای انسانی بر اساس روش بهترین بدترین. *ارایه شده در یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۹۳- کاظمی، ر.، **چوبینه، ع.**، رستمی، م.، ذواکتافی، م. The effect of a helmet weight on cognitive performance and mental work load: a controlled laboratory study *همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار. ۲۹ بهمن تا ۱ اسفند ۱۳۹۸، تهران.*
- ۹۴- **چوبینه، ع.** کاهش اختلالات اسکلتی-عضلانی در خانمهای شاغل. *ارایه شده در نهمین سمینار بین المللی سلامت زنان. ۱۲ و ۱۳ آذر ۱۳۹۹، شیراز.*

۹۵- شاکریان، م.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، نامی، م.، حسن زاده، ج.، محمدلو، م. بررسی مقایسه ای توان مطلق، نسبت توان و عدم تقارن امواج مغزی در بین کارگران صنعتی با/بدون پتانسیل رفتار ناایمن شناختی. *ارایه شده در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران.* ۱۳ و ۱۴ اسفند ۱۴۰۰، شیراز.

۹۶- ضیایی، م.، **چوبینه، ع.**، عبدلی ارمکی، م.، برویس، س.، قائم، ه. ارزیابی جلیقه ارگونومیکی بلند کردن بار بر فعالیت الکتریکی عضلات راست کننده ستون فقرات. *ارایه شده در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران.* ۱۳ و ۱۴ اسفند ۱۳۹۹، شیراز.

۹۷- جعفری رودبندی، ا. س.، **چوبینه، ع.**، کشاورز، ف.، زکی، م.، کمالی، م.ع.، نامی، م. بررسی ارتباط تکانشگری شناختی و میزان مهار پاسخ در کنترلرهای مراقبت پرواز. *ارایه شده در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران.* ۱۳ و ۱۴ اسفند ۱۳۹۹، شیراز.

۹۸- جعفری رودبندی، ا. س.، **چوبینه، ع.**، کشاورز، ف.، زکی، م.، کمالی، م.ع.، نامی، م. بررسی ارتباط تاب آوری و تیپ شخصیتی در کارکنان هوانوردی یکی از فرودگاههای ایران. *ارایه شده در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران.* ۱۳ و ۱۴ اسفند ۱۳۹۹، شیراز.

۹۹- جهانگیری، ح.، نیک آیین، غ. دانشمندی، ه.، چوبینه، ع. آموزش مجازی در دوران کوید-۱۹ و بروز ناراحتی های اسکلتی - عضلانی در دانشجویان. *ارایه شده در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران.* ۱۳ و ۱۴ اسفند ۱۳۹۹، شیراز.

۱۰۰- مرتضوی، م.، چوبینه، ع.، احمدی چرخابی، س.، قائم، ه. مطالعه روایی و پایایی ویرایش فارسی پرسشنامه نارسایی شناختی در محیط کار و ارتباط آن با ویژگی های شخصیت. *ارایه شده در سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی ایران و چهارمین همایش (وبینار) دوسالانه ارگونومی ایران.* ۱۳ و ۱۴ اسفند ۱۳۹۹، شیراز.

۱۰۱- زارع، ا.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م. اثرات روانشناختی اپیدمی کرونا بر پرستاران: یک مطالعه مقطعی با تمرکز بر روی دستکش های پزشکی. *ارایه شده در اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی- درمانی.* ۴ تا ۶ خرداد ۱۴۰۰، شیراز.

۱۰۲- مرتضوی، م.، چوبینه، ع.، احمدی چرخابی، س.، قائم، ه. بررسی رابطه استرس و شکست های شناختی با رویدادهای مضر ایمنی بیمار در میان پرستاران. *ارایه شده در اولین کنفرانس بین المللی ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی- درمانی.* ۴ تا ۶ خرداد ۱۴۰۰، شیراز.

## Publications:

### English articles:

1-Mououdi, M.A., **Choobineh, A.R.** (1997). Static Anthropometric Characteristics of Students Age Range Six-11 in Mazandaran Province/Iran and School Furniture Design Based on Ergonomics Principles. *Applied Ergonomics*, 28(2), 145-147.

2-Golbabai, F, **Choobineh, A.R.**, Mahmoodi, M. (1999). Ozone and Nitrogen Oxides Concentration in Various Arc Welding Processes. *Journal of Environmental sciences and Technology, pre-No.*, 59-68.

- 3-Golbabai, F, **Choobineh, A.R.**, Mahmoodi, M. (2000). Concentration of Gaseous and Particulate Fluoride in Submerged and Manual Metal Arc Welding Processes. *Journal of Environmental sciences and Technology*, No.4, 9-15.
- 4-**Choobineh, A.R.**, Shahnavaaz, H., Lahmi, M.A. (2004). Major Health Risk Factors in Iranian Hand-woven Carpet Industry. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 10(1), 65-78.
- 5-**Choobineh, A.R.**, Lahmi, M.A., Shahnavaaz, H., KhaniJazani, R., Hosseini, M. (2004). Musculoskeletal Symptoms as Related to Ergonomic Factors in Iranian Hand-woven Carpet Industry and General Guidelines for Workstation Design. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 10(2), 157-168.
- 6-**Choobineh, A.R.**, Hosseini, H., Lahmi, M.A., Sharifian, S., Hashemi Hosaini, A. (2004). Weaving Posture Analyzing System (WEPAS): Introduction and Validation. *International Journal of Industrial Ergonomics*, 32(2), 139-147.
- 7-**Choobineh, A.R.**, Tosian, R., Alhamdi, Z., Davarzanie, M.H. (2004). Ergonomic Intervention in Carpet Mending Operation. *Applied Ergonomics*, 35, 493-496.
- 8-**Choobineh, A.R.**, Lahmi, M.A., Hosseini, M., Shahnavaaz, H., KhaniJazani, R. (2004). Workstation Design in Carpet Hand-weaving Operation: Guidelines for Prevention of Musculoskeletal Disorders. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 10(4), 411-424.
- 9-**Choobineh, A.R.**, Amirzadeh, F. (2005). Health Effects of Occupational Exposure to Static Magnetic Field in a Chloralkali Plant. *Indian Journal of Occupational and Environmental Medicine*, 9(2), 76-79.
- 10-**Choobineh, A.R.**, Rajaeefard, A., Neghab, M. (2006). Problems Related to Shift Work for Health Care Workers at Shiraz University of Medical Sciences. *Eastern Mediterranean Health Journal*, 12(3/4), 340-346.
- 11-Neghab, M., Rajaeefard, A. Habibi, M., **Choobineh, A.R.** (2006). Home Accidents in Rural and Urban Areas of Shiraz, 2000-02. *Eastern Mediterranean Health Journal*, 12(6), 824-833.
- 12-**Choobineh, A.R.**, Rajaeefard, A., Neghab, M. (2006). Association between Perceived Demands and Musculoskeletal Disorders among Hospital Nurses of Shiraz University of Medical Sciences: a Questionnaire Survey. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*, 12(4), 409-416.
- 13-**Choobineh, A.R.**, Golbabai, F. (2006). Estimation of Heat Stress in a Biscuit Producing Factory by Using Required Sweat Rate Index. *Asian Journal of Ergonomics*, 7(1/2), 1-10.
- 14-**Choobineh, A.R.**, Tabatabaei, S.H.R., Tozihian, M., Ghadami, F. (2007). Musculoskeletal Problems among Workers of an Iranian Communication Company. *Indian Journal of Occupational and Environmental Medicine*, 11(1), 32-36.

- 15-Rajaeefard, A.R., Mohammadi, M., **Choobineh, A.R.** (2007). Preterm Delivery Risk Factors: aPreventionStrategy. *Eastern Mediterranean Health Journal*,13(3), 551-559.
- 16-**Choobineh, A.R.**, Hosseini, M., Lahmi, M.A., KhaniJazani, R., Shahnavaaz, H. (2007). Musculoskeletal Problems in Iranian Hand-woven Carpet Industry. *Applied Ergonomics*, 38(5), 617-624.
- 17-Motamedzade, M., **Choobineh, A.R.**, Mououdi, M.A., Arghami, S. (2007). Ergonomic Design of Carpet Weaving Hand Tools.*International Journal of Industrial Ergonomics*, 37(7), 581-587.
- 18-Neghab, M., **Choobineh, A.R.** (2007). Work-related Respiratory Symptoms and Ventilatory Disorders among Employees of a Cement Industry in Shiraz, Iran. *Journal of Occupational Health*,49(4), 273-278.
- 19-**Choobineh, A.R.**, Tabatabaei, S.H.R., Mokhtarzadeh, A., Salehi, M. (2007). Musculoskeletal Problems among Workers of an Iranian Rubber Factory. *Journal of Occupational Health*, 49(5), 418-423.
- 20-Neghab, M., **Choobineh, A.R.** (2008). Evaluation of Potential Toxic Effects of Occupational Inhalation Exposure to Licorice Root Dust.*Toxicological and Environmental Chemistry*, 90 (3), 467-474.
- 21- ZamanianArdekani, Z., Kakooei, H., Ayattollahi, S.M.T, **Choobineh, A.R.**, NasleSeraji, G. (2008). Prevalence of Mental Disorders among Shift Work Hospital Nurses in Shiraz, Iran. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 11 (12), 1605-1609.
- 22- Karimfar, M.H., Shokri, S., Gholami, M.R., Bayat, A., Moosavinasab, N., **Choobineh, A.R.** (2008). Musculoskeletal Problems among Workers of anIranianZincIndustry. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 11 (24), 2670-2674.
- 23-**Choobineh, A.R.**, Peyvandi Sani, G.R., Sharif Rohani, M., Gangi Pour, M., Neghab, M. (2009). Perceived Demands and Musculoskeletal Symptoms amongEmployeesofan Iranian Petrochemical Industry. *International Journal of Industrial Ergonomics*. 39(5), 766-770.
- 24-**Choobineh, A.R.**, Tabatabaei, S.H.R., Behzadi, M. (2009). Musculoskeletal Problems among Workers of an Iranian Sugar Producing Industry. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 15(4), 419-424.
- 25-**Choobineh, A.R.**, Movahed, M., Tabatabaie, S.H.R., Kumashiro, M. (2010). Perceived Demands and Musculoskeletal Disorders in Operating Room Nurses of Shiraz City Hospitals. *Industrial Health*.48, 74-84.
- 26-Neghab, M., Soltanzadeh, A., **Choobineh, A.R.** (2011). Respiratory Morbidity Induced by Occupational Inhalation Exposure to Formaldehyde. *Industrial Health*.49, 89-94.

- 27-Neghab, M., **Choobineh, A.R.**, Hassan Zadeh, J., Ghaderi, E. (2011). Symptoms of Intoxication in Dentists Associated with Exposure to Low Levels of Mercury. *Industrial Health*.49, 249-254.
- 28- **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Ahmadi Nejad, P. (2011). Validity and Reliability of the Persian Version of the Job Content Questionnaire: A Study among Hospital Nurses. *Eastern Mediterranean Health Journal*.17(4), 335-341.
- 29-**Choobineh, A.R.**, Soltanzadeh, A., Tabatabaie, S.H.R., Jahangiri, M., Neghab, M., Khavaji, S. (2011). Shift Work-related Psychosocial Problems in 12-hour Shift Schedules of Petrochemical Industries. *International Journal of Occupational Hygiene*.3(1), 38-42.
- 30- **Choobineh, A.R.**, Motamedzade, M., Kazemi, M., Moghimbeigi, A., HeidariPahlavian, A. (2011). The Impact of Ergonomics Intervention on Psychosocial Factors and Musculoskeletal Symptoms among Office Workers. *International Journal of Industrial Ergonomics*.41(6), 671-676.
- 31- Neghab, M., Norouzi, M.A., **Choobineh, A.R.**, Kardaniyan, M.R., Hassan Zadeh, J. (2012). Health Effects Associated with Long Term Occupational Exposure of Employees of a Chlor-alkali Plant to Mercury. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 18(1), 97-106.
- 32- Aghilinejad, M., **Choobineh, A.R.**, Sadeghi, Z., Nouri, M.K., Bahrami Ahmadi, A. (2012). Work-related Musculoskeletal Disorder among Iranian Steel Workers. *Iranian Red Crescent Medical Journal*. 14(4), 198-203.
- 33-**Choobineh, A.R.**, Soltanzadeh, A., Tabatabaie, S.H.R., Jahangiri, M., Khavaji, S. (2012).Health Effects Associated with Shiftwork in 12-hour Shift Schedule among Iranian Petrochemical Employees.*International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 18(3), 419-427.
- 34- **Choobineh, A.R.**, Soleimani, E., Daneshmandi, H., Mohamadbeigi, A., Izadi, KH. (2012). Prevalence of Musculoskeletal Disorders and Posture Analysis Using RULA Method in Shiraz General Dentists in 2010. *The Journal of Islamic Dental Association of IRAN (JIDA)*. 24(4), 244-250.
- 35-Hashemi Nejad, N., **Choobineh, A.R.**, Rahimifard, H., Haidari, H.R., Tabatabaei, S.H.R (2013). Musculoskeletal Disorders Risk Assessment in Small Furniture Manufacturing Workshops.*International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 19(2), 275-284.
- 36-Kamalinia, M., Nasl Saraji, G., Kee, D., Hosseini, M., **Choobineh, A.R.**(2013). Postural Loading Assessment in Assembly Workers of an Iranian Telecommunication Manufacturing Company.*International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 19(2),311-319.
- 37- Abedini, R., **Choobineh, A.R.**, Hassan Zadeh, J. (2013). Musculoskeletal Load Assessment in Hospital Nurses with Patient Transfer Activity. *International Journal of Occupational Hygiene*. 5(2), 39-45.

- 38- Norozi, M.A., Jahangiri, M., **Choobineh, A.R.**, Narimannejad, A.R. (2013). Feasibility Study of Implementing Process Safety Management (PSM) Requirements in an Iranian Petrochemical Company. *International Journal of Occupational Hygiene*. 5(2), 70-74.
- 39- Hashemi Nejad, N., **Choobineh, A.R.**, Baneshi, M.R., Jafari-Roodbandi, A. (2013). Intra-observer and Inter-observer Reliability in Direct Anthropometry. *International Journal of Occupational Hygiene*. 5(2), 82-88.
- 40- Abedini, R., **Choobineh, A.R.**, Soltanzadeh, A., Gholami, M., Amiri, F., AlmasiHashyani, A. (2013). Ergonomic Risk Assessment of Lifting Activities; a Case Study in a Rubber Industry. *Jundishapur Journal of Health Sciences*. 5(1), 9-15.
- 41- **Choobineh, A.R.**, Daneshmandi, H., Asadi, S., Ahmadi, S. (2013). Prevalence of Musculoskeletal Symptoms and Assessment of Working Conditions in An Iranian Petrochemical Industry. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 1(1), 33-40.
- 42- **Choobineh, A.R.**, Neghab, M., Rostami, R., Hassan Zadeh, J., Soleimani, E., Daneshmandi, H. (2013). The Relationship between Mercury Exposure and Psychological Health Status of Dentists. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 1(1), 27-32.
- 43- **Choobineh, A.R.**, Daneshmandi, H., Aghabeigi, M., Haghayegh, A. (2013). Prevalence of Musculoskeletal Symptoms among Employees of Iranian Petrochemical Industries: October 2009 to December 2012. *The International Journal of Occupational and Environmental Medicine*. 4(4), 195-204.
- 44- Daneshmandi, H., Rajaeefard, A., **Choobineh, A.R.** (2013). Estimation of Aerobic Capacity and Determination of Its Associated Factors among Male Workers of Industrial Sector of Iran. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 19(4), 667-673.
- 45- Mohammadian, M., **Choobineh, A.R.**, Mostafavi Nave A.R., Hashemi Nejad N. (2012). Human Errors Identification in Operation of Meat Grinder Using TAFEI Technique. *Journal of Occupational Health and Epidemiology*. 1(3), 171-181.
- 46- Dehghan, N., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Hasanzadeh, J., Irandoost, M. (2014). Designing a New Computer Mouse and Evaluating Some of Its Functional Parameters. *Journal of Research in Health Sciences*. 14 (2), 132-135.
- 47- Barzideh, M., **Choobineh, A.R.**, Tabatabaie, S.H.R. (2014). Job Stress Dimensions and Their Relationship to Musculoskeletal Disorders in Iranian Nurses. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 47 (4), 423-429.
- 48- Rahim-Khanli, M., Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.** (2014). Quality Gap in Educational Services from Students' Viewpoint. *JAMP*. 2 (3), 114-119.



49- Mohammadian, M., **Choobineh, A.R.**, Haghdoost, A.A., Hashemi Nejad, N. (2014). Normative Data of Grip and Pinch Strengths in Healthy Adults of Iranian Population. *Iranian Journal of Public Health*. 43 (8), 1113-1122.

50- Taghavi, S.M., Mokarami, H., Nazifi, M., **Choobineh, A.R.**, Marioryad, H., Kujerdi, M.F. (2014) The Influence of Socio-Demographic, Health and Work-Related Factors on Health-Related Quality of Life among Iranian Industrial Workers. *Health*. 6, 2250-2260.

51- Barzideh, M., **Choobineh, A.R.**, Tabatabaie, S.H.R. (2014). Comparison of Job Stress dimensions in Iranian Nurses with Nurses from Other Countries Based on the Demand-Control-Support Model. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 2 (2), 66-71.

52- Abedini, R., **Choobineh, A.R.**, Hasanzadeh, J. (2015). Patient Manual Handling Risk Assessment among Hospital Nurses. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 50 (4), 669-675.

53- Asadi, N., **Choobineh, A.R.**, Keshavarzi, S., Daneshmandi, H. (2015). Comparative Assessment of Manual Load Lifting Using NIOSH Equation and WISHA Index Methods in Industrial Workers of Shiraz City. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 3 (1), 8-12.

54- **Choobineh, A.R.**, Soltanzadeh, A., Tabatabaie, S.H.R., Jahangiri, M. (2015). Investigating Health Problems and Their Associated Risk Factors among Employees of Iranian Petrochemical Industries with Emphasis on Shift Working. *International Journal of Occupational Hygiene*. 7 (2), 61-68.

55- **Choobineh, A.R.**, Daneshmandi, H., Tabatabaie, S.H.R. (2015). The Prevalence Rate of Work-Related Musculoskeletal Disorders among Iranian Female Workers. *Women's Health Bulletin*. October; 2(4): e27334.

56- Besharati, A.R., Ghanbari, A., **Choobineh, A.R.**, Tabatabaie, S.H.R., Daneshmandi, H. (2015). Assessment of Manual Material Lifting and Compression of Two Training Intervention Methods for Improvement of Working Conditions in a Porcelain Production Industry. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 3 (3), 101-106.

57- Jafari Roodbandi, A., **Choobineh, A.R.**, Feyzi, V. (2015). The Investigation of Intra-rater and Inter-rater Agreement in Assessment of Repetitive Task (ART) as an Ergonomic Method. *Occupational Medicine & Health Affairs*. 3 (5), 1-5.

58- Jafari Roodbandi, A., **Choobineh, A.R.**, Daneshvar, S. (2015). Relationship between Circadian Rhythm Amplitude and Stability with Sleep Quality and Sleepiness among Shift Nurses and Health Care Workers. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 21(3), 312-317.

59-Dehghan, N., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Hasanzadeh, J., Irandoost, M., Ebrahimi, S. (2015). Assessment of Functional Parameters and Comfort of a New Computer Mouse as Compared with Other Types of Input Devices. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*.21 (4), 493-497.

60- Tabatabaee, S.H.R., Ghahramani, F., **Choobineh, A.R.**, Arvinfar, M. (2016). Investigation of outliers of evaluation scores among school of health instructors using outlier – determination indices. *JAMP*. 4 (1), 21-25.

61-Mohammadian, M., **Choobineh, A.R.**, Haghdoost, A.A., Hashemi Nejad, N. (2016). Prediction of Grip and Pinch Strengths in Iranian Adults Using Anthropometric and Demographic Factors.*WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*.53, 429–437.

62- Veisi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H. (2016). Musculoskeletal Problems in Iranian Hand-Woven Shoe Sole Making Operation and Developing Guidelines for Workstation Design. *The International Journal of Occupational and Environmental Medicine*. 7(2), 87-97.

63-Zare, R., **Choobineh, A.R.**, Keshavarzi, S. (2016). Relationship between occupational stress dimensions and sickness absence among a Gas Company Employees. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 4(3), 115-120.

64- SalmaniNodooshan, H., Koochi, S.H., Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.** (2016). Ergonomic Workplace Assessment in Orthotic and Prosthetic Workshops. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*.55, 463–470.

65- Babaei, H., Razeghi, M., **Choobineh, A.R.**, Pakshir, H., Rajaeifard, A., Rezaian, J. (2016). A new method of calculating saddle seat height with an emphasis on optimal posture based on trigonometric relations. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*.22 (4), 565-571.

66- Yosefi, Y., Jahangiri, M., **Choobineh, A.R.**, Tabatabaee, S.H.R., Keshavarzi, S., Shams, A., Mohammadi, Y. (2016). Validity assessment of the Persian version of the Nordic Safety Climate Questionnaire (NOSACQ-50): a case study in a steel company. *Safety & Health at Work*. 7, 326-330.

67- Mokhtarpour, S., Amini, M., Mousavinezhad, H., **Choobineh, A.R.**, Nabeiei, P. (2016). Evaluation of the strengths and weaknesses of community-based education from the viewpoint of students. *JAMP*. 4 (4), 195-201.

68-**Choobineh, A.R.**, Daneshmandi, H., Saraj Zadeh Fard, S.K., Tabatabaee, S.H.R. (2016). Prevalence of work-related musculoskeletal symptoms among Iranian workforce and job groups. *International Journal of Preventive Medicine*.7(1), 130.

69- Jafari Roodbandi, A., Naderi, H., Hashemi-Nejad, N., **Choobineh, A.R.**, Baneshi, M.R., Fayzi, V. (2017). Technical Report on the Modification of 3-Dimensional Non-contact Human Body Laser Scanner for the Measurement of Anthropometric Dimensions: Verification of its Accuracy and Precision. *Journal of Lasers in Medical Sciences*.8(1), 22-28.

- 70- Hoboubi, N., **Choobineh, A.R.**, Kamari Ghanavati, F., Keshavarzi, S., Hosseini, A.A. (2017). The impact of job stress and job satisfaction on workforce productivity in an Iranian petrochemical industry. *Safety & Health at Work*. 8, 67-71.
- 71- Mokarami, H., Mortazavi, S.B., Asgari, A., **Choobineh, A.R.** (2017). Work Ability Score (WAS) as a Suitable Instrument to Assess Work Ability among Iranian Workers. *Health Scope*. February;6 (1): e42014.
- 72- Mokarami, H., Mortazavi, S.B., Asgari, A., **Choobineh, A.R.**, Stallones, L. (2017). Multiple dimensions of work-related risk factors and their relationship to work ability among industrial workers in Iran. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 23 (3), 374-379.
- 73- Zare, R., **Choobineh, A.R.**, Keshavarzi, S. (2017). Association of Circadian Rhythm Amplitude and Stability, Sleep Quality, and Occupational Stress with Sickness Absence among a Gas Company Employees. *Safety & Health at Work*. 8, 276-281.
- 74- Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Karimi, M. (2017). Adverse Effect of Prolonged Sitting Behavior on the General Health of Office Workers. *Journal of Lifestyle Medicine*. 7 (2), 69-75.
- 75- SalmaniNodooshan, H., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Shahnazar, T. (2017). Designing, Prototype Making and Evaluating a Mechanical Aid Device for Patient Transfer between Bed and Stretcher. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 23(4), 491–500.
- 76- Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Alhamd, M., Fakherpour, A. (2017). The Effect of Musculoskeletal Problems on Fatigue and Productivity of Office Personnel: A Cross-Sectional Study. *Journal of Preventive Medicine & Hygiene*. 58, E252-E258.
- 77- Kargar, N., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Keshavarzi, S., Meftahi, N. (2018). Posture and Discomfort Assessment in Computer Users While Using Touch Screen Device as Compared with Mouse-keyboard and Touch Pad-keyboard. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 59, 341–349.
- 78- **Choobineh, A.R.**, Javadpour, F., Azmoon, H., Keshavarzi, S., Daneshmandi, H. (2018). The prevalence of fatigue, sleepiness, and sleep disorders among petrochemical employees in Iran. *Fatigue: Biomedicine, Health & Behavior*. DOI: 10.1080/21641846.2018.1461252
- 79- Azmoon, H., SalmaniNodooshan, H., Jalilian, H., **Choobineh, A.R.**, Kargar Shouroki, F. (2017). Relationship between fatigue and job burnout dimensions in hospital nurses. *Health Scope*. May; 7(2): e80335.
- 80- Ziaei, M., **Choobineh, A.R.**, Abdoli-Eramaki, M., Ghaem, H. (2018). Individual, physical, and organizational risk factors for musculoskeletal disorders among municipality solid waste collectors in Shiraz, Iran. *Industrial Health*. 56(4), 308–319.

- 81- Jafari, A., **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Keshavarzi, S. (2017). Development and Validation of an Occupational Safety and Health Index (OSHI): A cross-sectional study in a heavy automotive industry in the northwest of Iran. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*.5(2), 86-93.
- 82- Hoboubi, N, **Choobineh, A.R.**, Kamari Ghanavati, F., Khalife, M., Keshavarzi, S., Rezaie, A.K., Shakerian, M. (2018). Relationship between organizational leadership style and musculoskeletal injuries among workers of an Iranian process industry. *Shiraz E-Medical Journal*.19(11): e67806.
- 83- Kazemi, R., **Choobineh, A.R.**, Taheri, S., Rastipishe, P. (2018). Comparing task performance, visual comfort and alertness under different lighting sources: an experimental study. *EXCLI Journal*.17, 1018-1029.
- 84- Salvarzi, E, **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Keshavarzi, S. (2018). Facial anthropometric measurements in Iranian male workers using Digimizer image analysis software: A pilot study. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*.24(4), 570–576.
- 85- Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Rajaeefard, A., Babashahi, M. (2018). The survey of hypertension and its risk factors among industrial male workers. *Journal of Research & Health*.8(6), 485- 491.
- 86- Hosseini, A., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Pakshir, H.R., Vojud, M. (2019). Ergonomic Assessment of Exposure to Musculoskeletal Disorders Risk Factors among Dentists of Shiraz, Iran. *Journal of Dentistry*. 20(1), 53-60.
- 87- Jalilian, H., Kargar Shouroki, F., **Choobineh, A.R.**, Azmoon, H., Rostamabadi, A. (2019). The relationship between job stress and fatigue based on job demand-control-support model in hospital nurses. *International Journal of Preventive Medicine*.10:56.
- 88- Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H. (2019). Psychometric Properties of the Persian Version of the “Multidimensional Assessment of Fatigue Scale”. *International Journal of Preventive Medicine*.10:53.
- 89- Ziaei, M., **Choobineh, A.R.**, Abdoli-Eramaki, M., Ghaem, H., Jaber, O. (2019). Psychological and physical job demands, decision latitude, and work-related social support among Iranian waste collectors. *Waste Management*. 95, 377–387.
- 90- Shakerian, M., Jahangiri, M., Alimohammadlou M., Nami, M., **Choobineh, A.R.** (2019). Individual cognitive factors affecting unsafe acts among Iranian industrial workers: an integrative meta-synthesis interpretive structural modeling (ISM) approach. *Safety Science*. 120, 89-98.
- 91- Rostamabadi, A., Kargar Shouroki, F., Jalilian, H., **Choobineh, A.R.**, Azmoon, H., Shakerian, M. (2019). The relationship between work-related psychosocial factors and burnout among Iranian nurses: Job Demand-Control-Support model. *La Medicina Del Lavoro*. 110 (4), 212-320.

- 92- Baberi, F., Jahandideh, Z., Akbari, M., Shakerian, M., **Choobineh, A.R.** (2019). Relationship between personality type and musculoskeletal disorders among office staff. *La Medicina Del Lavoro*. 110 (4), 293-303.
- 93- Veisi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Shafiee, Z. (2019). The Effect of Hand Tools' Handle Shapes on Upper Extremity Comfort and Postural Discomfort among Hand-woven Shoemakers. *International Journal of Industrial Ergonomics*. 74.
- 94- Kamari Ghanavati, F., **Choobineh, A.R.**, Keshavarzi, S., Nasihatkon, A.A, Jafari Roodbandi, A. (2019). Assessment of Mental Workload and Its Association with Work Ability in Control Room Operators. *La Medicina Del Lavoro*. 110 (5), 389-397.
- 95-Rastipisheh, P., Razeghi, M., **Choobineh, A.R.** (2019). The effects of playing music during surgery on the performance of the surgical team: A systematic review. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 64, 407–412.
- 96- Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Fakherpour, A. (2019). Psychometric Properties of the Persian Version of the “Health and Work Questionnaire” and Association of its Subscales with Work-Related Musculoskeletal Symptoms among Office Workers. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 7(2), 100-107.
- 97- Jahangiri, M., Mostafavi, A., **Choobineh, A.R.**, Shakerian, M., Tabatabaie, S.H.R., ZareDerisi, F. (2020). Development and Validation of HOSHRA Index for Occupational Safety and Health Risk Assessment in Hospitals. *Shiraz E-Medical Journal*. 1 June; 21(6): e95357.
- 98-Momeni, Z., Rezeghi, M., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Daneshmandi, H. (2020). Work-related musculoskeletal symptoms among agricultural workers: A cross-sectional study in Iran. *Journal of Agromedicine*. 25(3), 339–348.
- 99- Khosravi, Z., Razeghi, M., **Choobineh, A.R.**, Shahnazar, T. (2020). Electromechanical Rolling Whiteboard to Improve Posture and Comfort of Users in the Classroom. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 67(1), 259-265.
- 100- Veisi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Safari, S., Barazi, H., Barazi, R. (2020). Upper extremity musculoskeletal symptoms among Iranian hand-woven shoe workers. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 67(1), 129-139.
- 101- Zoaktafi, M., Zakerian, A., **Choobineh, A.R.**, Nematollahi, S., Kazemi, R. (2020). Relationship between mental workload and salivary cortisol levels: A pilot study. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 67(2), 381-386.
- 102- Mokarami, H.R., Cousins, R., **Choobineh, A.R.** (2021). Understanding job stress in The Iranian oil industry: A qualitative analysis based on the work systems model and macroergonomics approach. *Applied Ergonomics*. 94: 103407.

- 103- Jahangiri, M., **Choobineh, A.**, Salehi, M., Zare, A. (2021). A study of clinicians' views on medical gloves size in Iran: A challenge and solutions. *International Archives of Health Sciences*. 8:20-23.
- 104- Zare, A., **Choobineh, A.R.**, Mokarami, H., Jahangiri, M. (2021). The Medical Glove Assessment Tool (MGAT): Developing and Validating a Quantitative Tool for assessing the Safety and Ergonomic features related to Medical Gloves. *Journal of nursing management*. 29(3), 591-601.
- 105- **Choobineh, A.R.**, KhaniMuseloo, B., Ghaem, H., Daneshmandi, H. (2021). Investigating association between job stress dimensions and prevalence of low back pain among hospital nurses. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 69, 307-314.
- 106- Shakerian, M., **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Hasanzadeh, H., Nami, M. (2021). Is "Invisible Gorilla" self-reportedly measurable? Development and validation of a new questionnaire for measuring cognitive unsafe behaviors of front-line industrial workers. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 27(3), 852–866.
- 107- Hasheminejad, N., **Choobineh, A.R.**, Mostafavi, R., Tahernejad, S., Rostami, M. (2021). Prevalence of musculoskeletal disorders, ergonomics risk assessment and implementation of participatory ergonomics program for pistachio farm workers. *La Medicinadel Lavoro*. 112 (4), 292-305.
- 108- Fallah, H., Nazari, J., **Choobineh, A.R.**, Morowatisharifabad, M.A., AsghariJafarabadi, M. (2021). Inclusive Design: An Approach to Adapt Homes for the Elderly. *Pakistan Journal of Medical and Health Sciences*. 15 (5), 1999-1603.
- 109- Zare, A., **Choobineh, A.R.**, Hassanipour, S., Malakoutikhah, M. (2021). Investigation of psychosocial factors on upper limb musculoskeletal disorders and the prevalence of its musculoskeletal disorders among nurses: a systematic review and meta-analysis. *International Archives of Occupational and Environmental Health*. 94(5), 1113-1136.
- 110- Ziaei, M., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Abdoli-Eramaki, M. (2021). Evaluation of a passive low-back support exoskeleton (Ergo-Vest) for manual waste collection. *Ergonomics*. 64(10), 1255-1270.
- 111- Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Ghaem, H., Hejazi, N. (2019). Proper sit-stand work schedule to reduce the negative outcomes of sedentary behavior: A randomized clinical trial. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 27(4), 1039–1055.
- 112- Jahangiri, M., Malakoutikhah, M., **Choobineh, A.**, Zare, A. (2021). Nurses' uncertainty about medical gloves safety during the COVID-19 pandemic. *Journal of Healthcare Quality Research*. 36(5), 294-300.

- 113- Zare, A., **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Seif, M., Dehghani, F. (2021). Does size affect the rate of perforation? A cross-sectional study of medical gloves. *Annals of Work Exposures and Health*. 65(7), 854-861.
- 114- Mokarami, H., Eskandari, S., Cousins, R., Salesi, M., Kazemi, R., Razeghi, M., **Choobineh, A.R.** (2021). Development and Validation of a Nurse Station Ergonomics Assessment (NSEA) Tool. *BMC Nursing*. 20(1), 83.
- 115- Fallah, H., Nazari, J., **Choobineh, A.R.**, Morowatisharifabad, M.A., Asghari Jafarabadi, M. (2021). Identifying barriers and problems of physical environment in older adults' homes: An ergonomic approach. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 70(4), 1289-1303.
- 116- Zoaktafi, M., **Choobineh, A.R.**, Rostami, M., Kazemi, R. (2021). The relationship between helmet weight, cognitive performance, and mental workload. *Basic and Clinical Neuroscience*. 12(6), 759-766.
- 117- Rostami, M., Razeghi, M., Daneshmandi, H., Hasanzadeh, J., **Choobineh, A.R.** (2022). Cognitive and skill performance of individuals in sitting versus standing workstations: A quasi-experimental study. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 28(1), 544–554.
- 118- Shakerian, M., **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Alimohammadlou, M., Nami, M., Hasanzadeh, J. (2020). Interactions among Cognitive Factors Affecting Unsafe Behavior: Integrative Fuzzy DEMATEL ISM Approach. *Mathematical problems in engineering*. <https://doi.org/10.1155/2020/8952624>.
- 119- Jahangiri, M., **Choobineh, A.R.**, Malakoutikhah, M., Hassanipour, S., Zare, A. (2022). The Global Incidence and Associated Factors of Surgical Gloves Perforation: A Systematic Review and Meta-Analysis. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 71(4), 859–869.
- 120- Gholami, M., **Choobineh, A.R.**, Abdoli-Eramaki, M., Dehghan, A., Karimi, M.T. (2022). Investigating effect of keyboard distance on the posture and 3D moments of wrist and elbow joints among males using OpenSim. *Applied Bionics and Biomechanics*. Volume 2022, Article ID 5751488. <https://doi.org/10.1155/2022/5751488>
- 121- Bagheri Fard, F., Daneshmandi, H., Ziaei, M., Ghaem, H., Khoshbakht, R., Jaber, O., **Choobineh, A.R.** (2022). Comparison of physical workload and physical work capacity among municipality cleaners in Shiraz to determine number of workers needed to counterbalance physical workload. *BMC Sports Science, Medicine and Rehabilitation*. 14(1):85, 1-9.
- 122- Taheri, S., Razeghi, M., **Choobineh, A.R.**, Kazemi, R., Rastipisheh, P., Vali, M. (2022). Investigating the effect of background music on cognitive and skill performance: A cross-sectional study. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 71(4), 871-879.



- 123- Tajvar, A., Daneshmandi, H., Dortaj, E., Seif, M., Parsaei, H., Shakerian, M., **Choobineh, A.R.** (2022). Common errors in selecting and implementing pen-paper observational methods by Iranian practitioners for assessing work-related musculoskeletal disorders risk: A systematic review. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 28(3), 1552–1558.
- 124- FarajiKujerdi, M., Mokarami, H., Keshtkar, V., Ziaei, M., Petramfar, P., **Choobineh, A.R.** (2022). Improving working conditions in an Iranian hospital: A participatory ergonomics approach. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 28(3), 1683-1689.
- 125- Mortazavi, M., Choobineh, A.R., Ahmadi Charkhabi, S., Qaem, H. (2022). Validity and reliability of Persian version of Workplace Cognitive Failures Scale and its relationship with personality traits. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 72(2), 719-725.
- 126- Rostami, M., **Choobineh, A.R.**, Shakerian, M., Faraji, M., Modaresifar, H. (2022). Assessing the effectiveness of an ergonomics intervention program with a participatory approach: ergonomics settlement in an Iranian Steel industry. *International Archives of Occupational and Environmental Health*. 95(5), 953–964.
- 127- Barkhordarzadeh, S., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Cousins, R., Mokarami, H.R. (2022). Effects of an ergonomic intervention program based on the PRECEDE-PROCEED Model for reducing work-related health problems and exposure risks among Emergency Medical Dispatchers. *International Archives of Occupational and Environmental Health*. 95(6), 1389 - 1399.
- 128- Moshref Javadi, A.M., Choobineh, A.R., Razeghi, M., Ghaem, H., Daneshmandi, H. (2022). Adverse Effects of Sit and Stand Workstations on the Health Outcomes of Assembly Line Workers: A Cross-sectional Study. *Journal of Preventive Medicine and Hygiene*. 63, E344-E350.
- 129- Zare, A., **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Malakoutikhah, M. (2021). How do medical gloves affect manual performance? Evaluation of ergonomic indicators. *International Journal of Industrial Ergonomics*. 81: 1-8.
- 130- **Choobineh, A.R.**, Shakerian, M., Faraji, M., Modaresifar, H., Kiani, J., Hatami, M., Akasheh, S., Rezagholian, A., Kamali, G. (2021). A Multilayered Ergonomic Intervention Program on Reducing Musculoskeletal Disorders in an Industrial Complex: A Dynamic Participatory Approach. *International Journal of Industrial Ergonomics*. 86: 1-12.
- 131- Ahmadi, M., **Choobineh, A.R.**, Mousavizadeh, A., Daneshmandi, H. (2022). Physical and Psychological Workloads and Their Association with Occupational Fatigue among Hospital Service Personnel. *BMC Health Services Research*. 22:1150, 1-8.



- 132- Tajvar, A., Daneshmandi, H., Seif, M., Parsaei, H., **Choobineh, A.R.** (2022). Developing a Decision Aid Tool for Selecting Pen-Paper Observational Ergonomics Techniques: A Quasi-Experimental Study. *La Medicina del Lavoro*.113(5): e2022042.DOI: 10.23749/mdl.v113i5.13361
- 133- Tajvar, A., Daneshmandi, H., Seif, M., Parsaei, H., **Choobineh, A.R.** (2022). A Mixed-Methods Investigation of Occupational Health Specialists' Knowledge and Application of Pen-and-Paper Observational Methods for Ergonomics Assessment. *IIEE Transactions on Occupational Ergonomics and Human Factors*. 10(4): 182-191. <https://doi.org/10.1080/24725838.2022.2138637>
- 134- Jafari, A., **Choobineh, A.R.**, Barahmand, N., Sadeghi, M. (2022). Research Outputs in Ergonomics and Human Factors Engineering: A bibliometric and co-word analysis of content and contributions. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 28(4): 2010–2021. <https://doi.org/10.1080/10803548.2021.1955495>
- 135- Tahernejad, S., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., Abdoli-Eramaki, M., Parsaei, H., Daneshmandi, H., Seif, M. (2022). Investigation of office workers' sitting behaviors in an ergonomically adjusted workstation. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 28(4): 2346–2354. <https://doi.org/10.1080/10803548.2021.1990581>
- 136- Mohammadian, M., Choobineh, A.R., Razeghi, M., HashemiNejad, N., Karamooz-Ravari, M.R., Sheykhshoei, M., Kazemi, R., Daneshmandi, H. (2022). Designing and Prototyping a New Active Footrest for Knee Extension Exercise and Testing Its Usability among Office Workers. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 28(4): 2492–2500. <https://doi.org/10.1080/10803548.2021.2008183>
- 137- Fallah, H., Nazari, J., **Choobineh, A.R.**, Morowatisharifabad, M.A., AsghariJafarabadi, M. (2022). Psychometric properties of Physical Environment Problems and Barriers Scale in older adults' homes using an ergonomic approach. *WORK: A Journal of Prevention, Assessment, and Rehabilitation*. 73(3): 1011-1022. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35988247/>
- 138- Zare, A., Jahangiri, M., Seif, M., **Choobineh, A.R.**, Karami, M. (2022). Predicting Healthcare Workers' Work Performance Based on Safety-Ergonomic Features of Medical Gloves at Fars Province Hospitals, Iran, 2021. *J Occup Health Epidemiol*. 11(3): 231-7.
- 139- Ghanbari, Z., Zakerian, A., **Choobineh, A.**, Nami, M., Gharagozlou, F. (2023). Assessment of Cognitive Emotion Regulation Scale Scores among Control Room Operators. *Journal of Health and Safety at Work*. 12(4): 842-853. <https://jhs.w.tums.ac.ir/article-1-6774-fa.pdf>
- 140- Tahernejad, S., Razeghi, M., Abdoli-Eramaki, M., Parsaei, H., Seif, M., **Choobineh, A.R.** (2023). Recommended maximum holding time of common static sitting postures of office workers. *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 29(2): 847–854. <https://doi.org/10.1080/10803548.2022.2085418>

- 141- Ghanbari, Z., **Choobineh, A.R.**, Zakerian, A., Gharagozlou, F. Nami, M. (2023). Emotionally-loaded Visual Stimuli to Alter Brain Arousal: A Flicker Fusion Study. *Health Scope*. 12(1): e132613. <https://doi.org/10.5812/jhealthscope-132613>
- 142- Zare, A., Jahangiri, M., Seif, M., **Choobineh, A.R.**, Tahernejad, S. (2023). Hand anthropometric survey of Iranian healthcare workers. *Human Factors and Ergonomics in Manufacturing & Service Industries*. 33: 338–354. <https://doi.org/10.1002/hfm.20994>
- 143- Rafiee, M., Razeghi, M., **Choobineh, A.R.**, Jahangiri, M., Seif, M. (2023). Development of an ergonomic, portable, climber-propelled date tree climbing device. *Journal of Agromedicine*. 28(3): 497–510. <https://doi.org/10.1080/1059924X.2022.2158150>
- 144- Gholami, M., **Choobineh, A.R.**, Karimi, M.T., Dehghan, A., Abdoli-Eramaki, M. (2023). Investigating glenohumeral joint contact forces and kinematics in different keyboard and monitor setups using opensim. *Journal of Biomedical Physics and Engineering*. 13(3): 281-290. [https://jbpe.sums.ac.ir/article\\_48612.html](https://jbpe.sums.ac.ir/article_48612.html)
- 145- Rasouli Kahaki, Z., Razeghi, M., Karimi, M.T., Sanjari, M.A., Safarpour, A.R., **Choobineh, A.R.** (2023). Assessment of the Effects of White Cane Variables on Step Symmetry of Blind Individuals. *Oman J Ophthalmol*. 16:298-304. [https://journals.lww.com/ojoo/Fulltext/2023/16020/Assessment\\_of\\_the\\_effects\\_of\\_white\\_cane\\_variables.17.aspx](https://journals.lww.com/ojoo/Fulltext/2023/16020/Assessment_of_the_effects_of_white_cane_variables.17.aspx)
- 146- Jafari Roodbandi, A., **Choobineh, A.R.**, Feyzi, V., Foroozfar, Z., Hosseini, N. (2023). The Functional Movement Screening Test Score Correlates with the Prevalence of Musculoskeletal Symptoms in Emergency Nurses and EMS Staff of Shiraz, Iran. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 11(2): 317-324. <https://doi.org/10.30476/jhsss.2022.93399.1446>
- 147- Salmani Nodooshan, H., Daneshmandi, H., **Choobineh, A.R.**, Yazdani, F., Razeghi, M., Shahnazar Nezhad Khales, T. (2023). Effect of Tilt-Adjustable Mouse Pad on Forearm Muscle Activity and Upper Limb Discomfort During a Computer Mouse Task. *Journal of Health Sciences and Surveillance System*. 11(3): 500-507. [https://jhsss.sums.ac.ir/article\\_49399.html](https://jhsss.sums.ac.ir/article_49399.html)
- 148- Zare, A., Jahangiri, M., Seif, M., **Choobineh, A.R.** (2022). Employing a three-stage procedure to develop a sizing system for medical gloves. *Ergonomics*. **In Press**.
- 149- Mohammadian, M., **Choobineh, A.R.**, Razeghi, M., HashemiNejad, N., Karamooz-Ravari, M.R., Sheykshoei, M., Daneshmandi, H. (2023). Knee Extension Exercise Effects on Physiological and Psychophysical Performance: Normal Weight Vs Obese Office Workers. *Workplace Health & Safety*. **In Press**.

#### مقالات فارسی:

- ۱- چوبینه، ع. (۱۳۷۶). میز و صندلی در فعالیت های تحریری. *دانشجو و پژوهش*، سال پنجم، شماره سوم و چهارم، صفحات: ۱۸-۳۰.

- ۲- **چوبینه، ع.** (۱۳۷۸). ارگونومی در مدیریت و طراحی سازمانی. *فصلنامه مطالعات مدیریت*. شماره ۲۳ و ۲۴، صفحات: ۱۹۳-۱۷۷.
- ۳- **چوبینه، ع.**، لحمی، م.ع.، حسینی، م.م.، خانی جزنی، ر.، شاهنواز، ه. (۱۳۸۲). اختلالات اسکلتی - عضلانی در صنعت قالیبافی ایران. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. سال دوم، شماره ۳، صفحات: ۹-۲۴.
- ۴- **چوبینه، ع.**، گلبابایی، ف. (۱۳۸۳). ارزیابی عملکرد هودهای بیولوژیکی ایمن در یک مرکز تحقیقاتی. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. سال سوم، شماره ۲، صفحات: ۴۹-۵۸.
- ۵- امیرزاده، ف.، **چوبینه، ع.** (۱۳۸۴). بررسی اثرات و عوارض بهداشتی ناشی از مواجهه ی شغلی با میدانهای مغناطیسی ایستا در یکی از واحدهای تولید کلر. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره دوم، شماره ۳، صفحات: ۲۳-۱۸.
- ۶- **چوبینه، ع.**، حسینی، م.م. (۱۳۸۵). شناسایی عوامل تعیین کننده وضعیت بدن و طراحی ایستگاه کار با استفاده از روش طراحی فاکتوریل. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. دوره چهارم، شماره ۳، صفحات: ۷۲-۶۱.
- ۷- **چوبینه، ع.**، نوری، ا.، ارجمندزاده، ا.، محمدیگی، ا. (۱۳۸۵). اختلالات اسکلتی - عضلانی در کاربران کامپیوتر شاغل در بانک. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۳، شماره ۳ و ۴، پاییز و زمستان، صفحات: ۱۷-۱۲.
- ۸- **چوبینه، ع.**، شاهچراغ، ب.، کشاورزی، س.، رهنما، ک. (۱۳۸۶). بررسی مشکلات مرتبط با نوبت کاری در تکنسینهای اتاق عمل بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۸۵. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۴، شماره ۱ و ۲، بهار و تابستان، صفحات: ۴۸-۵۲.
- ۹- **چوبینه، ع.**، رجایی فرد، ع.، نقاب، م. (۱۳۸۶). فشارهای فیزیکی و روانی شغلی در پرستاران و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی - عضلانی. *مجله حکیم*. دوره دهم، شماره دوم، صفحات: ۷۵-۷۰.
- ۱۰- نقاب، م.، **چوبینه، ع.** (۱۳۸۶). ارتباط بین مواجهه شغلی با گردوغبار سیمان و شیوع علائم و اختلالات تنفسی. *مجله بهبود*. سال یازدهم، شماره دوم، تابستان، صفحات: ۲۲۶-۲۱۵.
- ۱۱- نقاب، م.، حبیبی، م.، رجایی فرد، ع.، **چوبینه، ع.** (۱۳۸۶). میزان سوانح و حوادث خانگی شهرستان شیراز (۸۲-۱۳۸۰). *مجله بهبود*. سال یازدهم، شماره چهارم، زمستان، صفحات: ۴۴۰-۴۲۸.
- ۱۲- **چوبینه، ع.**، مختارزاده، ع.، صالحی، م.، طباطبایی، ح. (۱۳۸۷). ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی - عضلانی به روش QEC در یک کارخانه لاستیک سازی. *مجله علمی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز*. دوره ۷، شماره ۱، بهار، صفحات: ۵۵-۴۶.
- ۱۳- کمالی نیا، م.، نسل سراجی، ج.، **چوبینه، ع.**، حسینی، م.م.، Kee, D.Y. (۱۳۸۷). ارزیابی فشار وضعیتی وارده بر اندامهای فوقانی به روش LUBA در کارکنان خطوط مونتاژ کارخانجات مخابراتی ایران، شیراز. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. دوره ششم، شماره ۳ و ۴، صفحات: ۱۰۹-۱۰۱.
- ۱۴- قنبری، ز.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، ح. (۱۳۸۸). بررسی میزان صدا و روشنایی در کتابخانه های دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مقایسه ی آن با استانداردهای داخلی و خارجی در سال ۱۳۸۶. *نشریه سبز*. شماره ۷، مرداد ماه ۱۳۸۸.
- ۱۵- معتمدزاده، م.، حسن بیگی، م.ر.، **چوبینه، ع.**، محبوب، ح. (۱۳۸۸). طراحی و ساخت صندلی ارگونومیک منطبق با ابعاد بدنی کارمندان ایرانی. *مجله علمی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی زنجان*. دوره ۱۷، شماره ۶۸، صفحات: ۵۲-۴۵.

- ۱۶- **چوبینه، ع.**، رستمی، ر.، طباطبایی، ح. (۱۳۸۸). بررسی نوع و تراکم بیوآتروسولها در هوای بیمارستانهای منتخب آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۷. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۶، شماره ۲، تابستان ۸۸، صفحات: ۶۹-۷۶.
- ۱۷- **چوبینه، ع.**، سلیمانی، ا.، محمد بیگی، ا. (۱۳۸۸). فراوانی علائم اختلالات اسکلتی - عضلانی در کارگران تولیدی سازه های فلزی. *مجله اپیدمیولوژی ایران*. دوره ۵، شماره ۳، صفحات ۴۳-۳۵.
- ۱۸- **چوبینه، ع.**، رحیمی، ک.، توکلی منش، س.، حسینی، م.، طباطبایی، ح. (۱۳۸۸). بررسی اپیدمیولوژیک سندرم تونل کارپ در مراجعه کنندگان به بیمارستان های شهید چمران و نمازی شیراز طی سالهای ۱۳۸۵-۱۳۸۱. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۶، شماره ۳، پاییز ۸۸، صفحات: ۲۳-۱۷.
- ۱۹- رحیمی فرد، ه.، هاشمی نژاد، ن.، **چوبینه، ع.**، حیدری، ح.، طباطبایی، ح. (۱۳۸۹). ارزیابی ریسک فاکتورهای ایجاد کننده اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگاههای رنگ کاری صنعت مبلمان سازی. *مجله دانشگاه علوم پزشکی قم*. دوره ۴، شماره ۲، تابستان ۸۹، صفحات: ۴۵-۵۴.
- ۲۰- **چوبینه، ع.**، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م.، خواجهی، س. بررسی مشکلات بهداشتی مرتبط با نوبت کاری در نظام ۱۲ ساعته در صنایع پتروشیمی. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۷، شماره ۱، بهار ۸۹، صفحات: ۴۴-۵۳.
- ۲۱- نقاب، م.، سلطان زاده، ا.، **چوبینه، ع.**، بررسی شیوع علائم بیماریهای تنفسی و اختلالات عملکرد ریه در مواجهه شغلی با فرمالدئید. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۷، شماره ۲، تابستان ۸۹، صفحات: ۶۳-۵۵.
- ۲۲- رحیمی فرد، ه.، هاشمی نژاد، ن.، **چوبینه، ع.**، حیدری، ح.، طباطبایی، ح. (۱۳۸۹). ارزیابی عوامل خطر و شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگاه های تهیه میل خام صنعت میل سازی. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. دوره ۸، شماره ۱، صفحات: ۶۸-۵۳.
- ۲۳- **چوبینه، ع.**، برزیده، م.، غلامی، ط.، امیری، ر.، طباطبایی، ح.، الماسی حشینی، ا. برآورد ظرفیت هوایی ( $VO_2 - \max$ ) و مطالعه اثر عوامل موثر بر آن در کارگران مرد کارخانه های صنعتی شهرستان سپیدان/استان فارس در سال ۱۳۸۸. *مجله علمی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز*. دوره ۱۰، شماره ۱، ۱۳۹۰، صفحات: ۱۲-۱.
- ۲۴- **چوبینه، ع.**، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م.، خواجهی، س. مقایسه مشکلات بهداشتی مرتبط با برنامه های نوبت کاری ۱۲ ساعته رایج در صنایع پتروشیمی. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۷، شماره ۴، زمستان ۸۹، صفحات: ۶۰-۵۰.
- ۲۵- عقیقه زاده کاشانی، ح.، **چوبینه، ع.**، باکند، ش.، گوهری، م.ر.، عباس تبار، ه.، مشتاقی، پ. روایی و پایایی ویرایش فارسی پرسشنامه ناراحتی های اسکلتی - عضلانی کرنل (CMDQ). *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۷، شماره ۴، زمستان ۸۹، صفحات: ۷۵-۶۹.
- ۲۶- **چوبینه، ع.**، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م. بررسی مشکلات بهداشتی مرتبط با نوبت کاری در کارگران غیر اقماری صنایع پتروشیمی. *مجله علمی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز*. دوره ۱۰، شماره ۲، ۱۳۹۰، صفحات: ۱۵۱-۱۴۱.
- ۲۷- **چوبینه، ع.**، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م. مقایسه مشکلات بهداشتی مرتبط با برنامه های رایج نوبت کاری در صنایع پتروشیمی. *مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان*. دوره ۱۸، شماره ۴، ۱۳۹۰، صفحات: ۳۶۹-۳۸۰.

- ۲۸- تاجور، ع.، بهرام‌پور، ع.، چوبینه، ع.، جلالی، ع.، هاشمی‌نژاد، ن. اختلالات اسکلتی - عضلانی در میان کارکنان حرفه‌های کوچک: یک بررسی در حرفه نانوائی. *مجله پزشکی هرمزگان*. دوره ۱۵، شماره ۴، ۱۳۹۰، صفحات: ۳۱۰-۳۰۴.
- ۲۹- دانشمندی، ه.، چوبینه، ع.، رجایی فرد، ع. برآورد ظرفیت هوازی و تعیین همبسته های آن در کارگران مرد بخش صنعت شهر شیراز- سال ۱۳۸۹. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۸، شماره ۳، پاییز ۹۰، صفحات: ۴۸-۵۸.
- ۳۰- نقاب، م.، چوبینه، ع.، حسن زاده، ج.، قادری، ا. شیوع علائم تحت کلینیکی مسمومیت با جیوه در دندانپزشکان، ناشی از مواجهه شغلی با آمالگام. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۸، شماره ۳، پاییز ۹۰، صفحات: ۶۷-۵۹.
- ۳۱- چوبینه، ع.، رحیمی فرد، ه.، جهانگیری، م.، محمودخانی، س. آسیبهای اسکلتی - عضلانی و عوامل خطر مرتبط با آن در محیط کار دفتری. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۸، شماره ۴، زمستان ۹۰، صفحات: ۷۰-۸۱.
- ۳۲- دانشمندی، ه.، چوبینه، ع.، رجایی فرد، ع. اعتبارسنجی مقیاس RPE 6-20 بورگ در کارگران مرد بخش صنعت شهرستان شیراز. *مجله علمی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز*. دوره ۱۱، شماره ۱، ۱۳۹۱، صفحات: ۱-۱۰.
- ۳۳- چوبینه، ع.، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م. نوبت کاری و پیامدهای بهداشتی مرتبط با آن در صنایع پتروشیمی. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. دوره ۹، شماره ۴، زمستان ۹۰، صفحات: ۴۳-۵۶.
- ۳۴- مصباح، ف.، چوبینه، ع.، توضیحیان، م.، جعفری، پ.، نقیب الحسینی، ف.، پاک شیر، ک.، شیدموسوی، م.، موحدی، م.م.، شبان سروسنایی، س. بررسی تاثیر مداخله ارگونومیک در کاهش اختلالات اسکلتی - ماهیچه ای در کارکنان دانشکده پزشکی شیراز با استفاده از روش های QEC و RULA. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۹، شماره ۱، بهار ۹۱، صفحات: ۴۱-۵۱.
- ۳۵- چوبینه، ع.، سلطان زاده، ا.، طباطبایی، ح.، جهانگیری، م. مقایسه پیامدهای سلامتی مرتبط با نوبتکاری در دو نظام ۱۲ ساعته اقماری و ۸ ساعته غیراقماری در صنایع پتروشیمی ایران. *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۷، شماره ۶، زمستان ۱۳۹۰. صفحات: ۱۰۱۲-۱۰۰۳.
- ۳۶- عابدینی، ر.، چوبینه، ع.، حسن زاده، ج. اختلالات اسکلتی - عضلانی در پرسنل پرستاری دارای وظیفه جابجایی بیمار. *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۸، شماره ۳، مرداد و شهریور ۱۳۹۱، صفحات: ۳۹۶-۳۸۵.
- ۳۷- عابدینی، ر.، چوبینه، ع.، سلطان زاده، ا.، قیاسوند، ر.، کاظم حقیقی، م. ارزیابی ارگونومیک ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی عضلانی به روش QEC در یک صنعت سازه های فلزی. *مجله علوم بهداشتی جندی شاپور*. دوره ۴، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۱، صفحات: ۲۰-۱۳.
- ۳۸- نوروزی، م. ا.، جهانگیری، م.، چوبینه، ع.، نریمان نژاد، ع. مطالعه تطبیقی الزامات سیستم مدیریت ایمنی فرایند (PSM) با سیستم های OHSAS18001 و HSE و امکان سنجی استقرار آن در یکی از شرکت های پتروشیمی کشور. *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۸، شماره ۴، مهر و آبان ۱۳۹۱، صفحات: ۵۹۹-۵۸۸.
- ۳۹- عابدینی، ر.، چوبینه، ع.، سلطان زاده، ا.، حسین زاده، ک.، حسانی، ف.، امیری، ن. اندازه گیری ابعاد آنتروپومتریک استاتیک (تن سنجی ایستا) و بررسی معادلات رگرسیونی بین آنها در یک جمعیت دانشجویی. *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۸، شماره ۴، مهر و آبان ۱۳۹۱، صفحات: ۶۲۳-۶۱۳.

- ۴۰- **چوبینه، ع.**، نقاب، م.، حسن زاده، ج.، رستمی، ر. مقایسه وضعیت سلامت روانی دندانپزشکان شهرستان شیراز با همتایان پزشک خود با استفاده از پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-28). *مجله دندانپزشکی*. دوره ۲۵، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۱، صفحات: ۲۹۶-۲۹۰.
- ۴۱- برزیده، م.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، ح. ابعاد استرس شغلی و ارتباط آن با وضعیت سلامت عمومی در پرستاران. *فصلنامه علمی- تخصصی طب کار*. دوره ۴، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۱، صفحات: ۲۷-۱۷.
- ۴۲- **چوبینه، ع.**، سلیمانی، ا.، دانشمندی، ه.، محمد بیگی، ا.، ایزدی، خ. شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی و ارزیابی پوسچر به روش RULA در دندانپزشکان شیراز، ۱۳۸۹. *مجله جامعه دندانپزشکی ایران*. دوره ۲۴، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۱، صفحات: ۳۱۷-۳۱۰.
- ۴۳- عابدینی، ر.، **چوبینه، ع.**، حسن زاده، ج. ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی-عضلانی ناشی از جابجایی بیمار در پرسنل پرستاری به روش MAPO. *مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی*. دوره ۱۰، شماره ۳، زمستان ۹۱، صفحات: ۲۶-۱۵.
- ۴۴- **چوبینه، ع.**، تقی پورکازرونی، م.ب.، طباطبایی، ح.، کمالی نیا، م. بررسی سطح آگاهی پرستاران شاغل در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز از ریسک فاکتورهای کم درد. *فصلنامه ایمنی و بهداشت کار*. شماره ۳، پیاپی ۳، بهار ۹۱، صفحات: ۶۲-۵۵.
- ۴۵- برزیده، م.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، ح. ابعاد استرس شغلی و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی- عضلانی در پرستاران. *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۸، شماره ۷، ۱۳۹۱، صفحات: ۱۳۷۶-۱۳۶۶.
- ۴۶- دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، رجایی فرد، ع. بانک اطلاعاتی ظرفیت هوازی (VO<sub>2</sub>-max) بر اساس سن کارگران مرد شاغل در بخش صنعت شهرستان شیراز. *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۹، شماره ۱، ۱۳۹۲، صفحات: ۴۲-۴۹.
- ۴۷- دهقان، ن.، **چوبینه، ع.**، حسن زاده، ج. مداخله ارگونومیک به منظور بهبود پوسچر کار و کاهش ناراحتی اسکلتی- عضلانی در مونتاژکاران صنایع الکترونیک. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۹، شماره ۴، زمستان ۹۱، صفحات: ۷۹-۷۱.
- ۴۸- عابدینی، ر.، **چوبینه، ع.**، حسن زاده، ج. ارزیابی ارگونومیک ریسک اختلالات اسکلتی- عضلانی ناشی از جابجایی بیمار در پرسنل پرستاری به روش PTAI. *نشریه پرستاری ایران*. دوره ۲۵، شماره ۸۰، زمستان ۹۱، صفحات: ۷۵-۸۳.
- ۴۹- **چوبینه، ع.**، آقاییگی، م.، طباطبایی، ح.، اسدی، ش.، جوادپور، ف.، سلطان زاده، ا. ارزیابی اثر تغییر برنامه نوبت کاری از نظام ۱۲ ساعته به نظام ۸ ساعته بر شیوع مشکلات بهداشتی در یک شرکت پتروشیمی (نوری). *مجله تحقیقات نظام سلامت*. دوره ۹، شماره ۴، ۱۳۹۲، صفحات: ۴۴۰-۴۳۰.
- ۵۰- حسین زاده، ک.، **چوبینه، ع.**، قائم، ه. مطالعه روایی و پایایی نسخه فارسی چک لیست توانایی فردی در جمعیت کاری ایران. *مجله ارمغان دانش*. دوره ۱۸، شماره ۴، مرداد ۹۲ (شماره پی در پی ۷۶)، صفحات: ۳۰۴-۲۹۵.
- ۵۱- برزیده، م.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، ح. ابعاد استرس شغلی و ارتباط آن با قصد تغییر شغل در پرستاران. *مجله ارگونومی*. *مجله ارگونومی*. دوره ۱، شماره ۱، تابستان ۱۳۹۲، صفحات: ۴۱-۳۳.
- ۵۲- دانشمندی، ه.، **چوبینه، ع.**، رجایی فرد، ع. بررسی ارتباط بین سلامت روانی و حداکثر ظرفیت هوازی در کارگران مرد بخش صنعت شهر شیراز. *مجله ارگونومی*. دوره ۱، شماره ۱، تابستان ۱۳۹۲، صفحات: ۲۲-۱۴.

- ۵۳- **چوبینه، ع.**، دانشمندی، ه.، فلاح پور، ا.، رحیمی فرد، ه. ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان یک شرکت پتروشیمی (فجر). فصلنامه سلامت کار ایران. دوره ۱۰، شماره ۳، تابستان ۹۲، صفحات: ۸۰-۹۰.
- ۵۴- **چوبینه، ع.**، آقاییگی، م.، طباطبایی، ح.، اسدی، ش.، جوادپور، ف.، سلطان زاده، ا. بررسی اثربخشی تغییر برنامه نوبت کاری بر شیوع مشکلات بهداشتی در یک صنعت پتروشیمی (فجر). مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی. دوره ۱۱، شماره ۲، تابستان ۹۲، صفحات: ۳۹-۵۲.
- ۵۵- **چوبینه، ع.**، حسن زاده، ج. ارزیابی کارآمدی دو روش MAPO و PTAI جهت برآورد ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی. فصلنامه سلامت کار ایران. دوره ۱۰، شماره ۴، مهر و آبان ۹۲، صفحات: ۳۳-۴۲.
- ۵۶- **چوبینه، ع.**، دانشمندی، ه.، پرنده، م.، قبادی، ر.، حقایق، ع.، زارع درسی، ف. بررسی کیفیت زندگی کاری و تعیین عوامل موثر بر آن در کارکنان دانشگاه علوم پزشکی شیراز. مجله ارگونومی. دوره ۱، شماره ۲، پاییز ۱۳۹۲، صفحات: ۵۶-۶۲.
- ۵۷- **چوبینه، ع.**، دانشمندی، ه.، دیلمی، ف.، خوشنومی، س. ارزیابی ارگونومیک محیط کار و بررسی شیوع آسیب های اسکلتی-عضلانی در یک شرکت ساخت و تولید ژنراتور. مجله تحقیقات نظام سلامت. دوره ۹، شماره ۷، ۱۳۹۲، صفحات: ۷۳۰-۷۲۰.
- ۵۸- **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، طباطبایی، ح.، نوروزی، آ. بررسی روانی و پایداری ویرایش فارسی پرسشنامه جو ایمنی نوردیک (NOSACQ-50). مجله تحقیقات نظام سلامت. دوره ۹، شماره ۸، ۱۳۹۲، صفحات: ۸۱۲-۸۱۹.
- ۵۹- **چوبینه، ع.**، حقدوست، ع.ا.، محمدیان، م. مقایسه نیروهای چنگش قدرتی و ظریف بزرگسالان در پنج شهر ایران. مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی. دوره ۱۱، شماره ۳، پاییز ۹۲، صفحات: ۸۱-۶۵.
- ۶۰- **چوبینه، ع.**، مرادی، م. برآورد انرژی مصرفی حین انجام کار به روش برآورد سیستماتیک بار کار (SWE) در کارگران مرد یک کارخانه تولید سازه های فلزی. مجله تحقیقات نظام سلامت. دوره ۹، شماره ۱۲، ۱۳۹۲، صفحات: ۱۲۸۲-۱۲۷۳.
- ۶۱- **چوبینه، ع.**، دانشمندی، ه.، محمدیگی، ا. همبستگی روشهای آستراند و ACSM در برآورد بیشترین ظرفیت هوازی (VO<sub>2</sub>-max). مجله ارگونومی. دوره ۱، شماره ۳، زمستان ۱۳۹۲، صفحات: ۲۷-۳۵.
- ۶۲- **چوبینه، ع.**، دهقان، ن.، طایفه رحیمیان، ر.، کلاهی، ه.، عباسی، م.، عباسزاده، م. ارزیابی ارگونومیک ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در جوشکاران. مجله ارگونومی. دوره ۱، شماره ۳، زمستان ۱۳۹۲، صفحات: ۲۶-۱۸.
- ۶۳- **چوبینه، ع.**، دانشمندی، ه.، طایفه رحیمیان، ج.، رجبی، ع. ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی به روش ارزیابی سریع مواجهه در کارگران شرکت کشتی سازی. مجله علمی علوم پزشکی صدر. دوره ۲، شماره ۴، پاییز ۱۳۹۳، صفحات: ۴۰۶-۳۹۹.
- ۶۴- **چوبینه، ع.**، ش.، کوهی بوشهری، ح.، کوهی ندوشن، ح.، کوهی بوشهری، ش.، کوهی بوشهری، ح.، کوهی بوشهری، ح. ارزیابی ارگونومیک محیط کار در مراکز ساخت اعضای مصنوعی و وسایل کمکی. مجله ارگونومی. دوره ۲، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۳، صفحات: ۳۳-۴۳.

- ۶۵- اسدی، ن.، **چوبینه، ع.**، کشاورزی، س.، دانشمندی، ه. برآورد نیروهای وارد به کمر در وظایف بلند کردن دستی بار با استفاده از نرم افزار 3DSSPP. *مجله ارگونومی*. دوره ۲، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۳، صفحات: ۳۱-۲۵.
- ۶۶- جوادپور، ف.، کشاورزی، س.، **چوبینه، ع.** پایایی و روایی نسخه فارسی پرسشنامه بازیابی خستگی/خستگی مفراط شغلی (OFER-15) در جمعیت کاری ایران. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۱۱، شماره ۶، زمستان ۹۳، صفحات: ۷۵-۸۳.
- ۶۷- جوادپور، ف.، کشاورزی، س.، **چوبینه، ع.** پایایی و روایی نسخه فارسی پرسشنامه خستگی شغلی سوئدی (SOFI-20) در نیروی کار ایرانی. *مجله ارگونومی*. دوره ۳، شماره ۱، بهار ۱۳۹۴، صفحات: ۵۸-۵۰.
- ۶۸- برزیده، م.، **چوبینه، ع.**، طباطبایی، ح. پیش بینی آسیب های اسکلتی - عضلانی در پرستاران با استفاده از مدل نیاز - کنترل. *مجله ارگونومی*. دوره ۳، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۴، صفحات: ۲۰-۱۲.
- ۶۹- سلمانی ندوشن، ح.، چوبینه، ع.، رازقی، م.، شاه نظر نژاد خالص، ت. بررسی فرآیند حمل و جابجایی بیمار بین تخت و برانکاردر و مشکلات ناشی از آن در محیط های بیمارستانی. *مجله ارگونومی*. دوره ۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۴، صفحات: ۶۷-۷۴.
- ۷۰- حبیبی، ن.، **چوبینه، ع.**، کشاورزی، س.، کمری قنوتی، ف.، خلیفه، م. بررسی تأثیر فاکتورهای روانی-اجتماعی مرتبط با کار در بروز اختلالات ناحیه گردن در پرسنل اداری دانشگاه علوم پزشکی شیراز. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۱۳، شماره ۱، فروردین و اردیبهشت ۹۵، صفحات: ۹۸-۹۱.
- ۷۱- آزاد، پ.، برخورداری، ا.، **چوبینه، ع.**، کوهنورد، ب. ارزیابی میزان خستگی شغلی در کارگران صنعت فولاد یزد و ارتباط آن با برخی متغیرهای دموگرافیکی در سال ۱۳۹۳. *طلوع بهداشت یزد*. دوره ۱۴، شماره ۶، بهمن و اسفند ۱۳۹۴، شماره پیاپی: ۵۴، صفحات: ۹۷-۸۷.
- ۷۲- زارع، ر.، **چوبینه، ع.**، کشاورزی، س.، مقاتلی، س. بررسی ارتباط کیفیت خواب و خواب آلودگی با غیبت از کار. *مجله ارگونومی*. دوره ۴، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۵، صفحات: ۷-۱.
- ۷۳- ذواکتافی، م.، ذاکریان، ا.، **چوبینه، ع.**، نعمت الهی، س. اعتبار سنجی یک روش ارزیابی نیاز وظیفه (VACP) برای پیش بینی بارکاری ذهنی اپراتورهای اتاق کنترل نیروگاه (مطالعه موردی: نیروگاه سیکل ترکیبی فارس). *مجله ارگونومی*. دوره ۴، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۵، صفحات: ۳۲-۲۶.
- ۷۴- سلمانی ندوشن، ح.، **چوبینه، ع.**، رازقی، م.، شاه نظر نژاد خالص، ت. ارزیابی ارگونومیک انتقال بیمارنا بین تخت و برانکاردر به روش رایج و استفاده از وسیله کمکی مکانیکی حمل بیمار. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۱۳، شماره ۵، آذر و دی ۹۵، صفحات: ۱۰-۱.
- ۷۴- آزاد، پ.، **چوبینه، ع.**، غفاری، ف. ارزیابی ریسک کمر درد ناشی از جابجایی بیمار با استفاده از شاخص MAPO در پرسنل پرستاری یکی از بیمارستان های تهران و ارائه راهکارهای کنترلی. *مجله مهندسی بهداشت حرفه ای*. دوره ۳، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۵، صفحات: ۴۵-۳۸.
- ۷۵- اسدی، س.، اللهیاری، ت.، خلخالی، ح.ر.، **چوبینه، ع.** بررسی ارتباط عوامل روانی-اجتماعی و خستگی در بین پرستاران. *مجله ارگونومی*. دوره ۵، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۶، صفحات: ۱۵-۹.
- ۷۶- مکرمی، ح.ر.، **چوبینه، ع.**، نظیف، م. مروری نظام مند بر پرسشنامه های موجود برای سنجش عوامل استرس زای مرتبط با کار. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۱۴، شماره ۵، آذر و دی ۹۶. صفحات: ۷۴-۶۲.



- ۷۷- شاکریان، م.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، علیمحمدلو، م.، نامی، م.، ارایه الگویی جدید برای عوامل شناختی فردی مؤثر بر خطای انسانی بر اساس روش دیمتل. *مجله ارگونومی*. دوره ۶، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۷، صفحات: ۷۴-۶۶.
- ۷۸- خاک کار، س.، **چوبینه، ع.**، سلمانی ندوشن، ح. طراحی، ساخت و ارزیابی نوعی خودکار ارگونومیک به منظور افزایش راحتی کاربر و بهبود پوسچر دست، مچ دست و انگشتان. *فصلنامه سلامت کار ایران*. دوره ۱۶، شماره ۳، مرداد و شهریور ۱۳۹۸، صفحات: ۸۴-۹۵.
- ۷۹- نشاسته گر، ف.، حلوانی، غ.، **چوبینه، ع.**، احمدیه یزدی، م. ح. شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و تعیین ریسک فاکتورهای مرتبط با آن در زنان شاغل در کارگاههای تولیدی پوشاک شهر یزد. *فصلنامه علمی تخصصی طب کار*. دوره ۱۱، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۸، صفحات: ۵۳-۵۶.
- ۸۰- سلورزی، ا.، **چوبینه، ع.**، جهانگیری، م.، کشاورزی، س. کاربرد نرم افزار آنالیز تصویر Digimizer در آنترپومتری صورت. *مجله ارگونومی*. دوره ۸، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۹، صفحات: ۷۱-۶۱.
- ۸۱- قنبری، ز.، ذاکریان، ا.، **چوبینه، ع.**، نامی، م.، قره گوزلو، ف. بررسی توانایی تنظیم شناختی هیجان در اپراتورهای اتاق کنترل. *فصلنامه بهداشت و ایمنی کار*. جلد ۱۲، شماره ۴، زمستان ۱۴۰۱، صفحات ۸۵۳-۸۴۲.

## تالیف و ترجمه:

- ۱- ارزیابی میزان تراکم گازها و بخارات حاصل از فرایندهای مختلف جوشکاری (اختصاصاً اوزون، اکسیدهای ازت و فلورایدها) و ارایه مناسبترین شیوه کنترل. پایان نامه برای دریافت مدرک کارشناسی ارشد (۱۳۷۲). گروه بهداشت حرفه ای، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران.
- ۲- ارایه‌ی مدل ارگونومیک ایستگاه کار قالبیافی با تأکید بر وضعیت بدنی مناسب، بر پایه‌ی بررسی میدانی و مداخله‌های آزمایشگاهی. پایان نامه برای دریافت مدرک دکترای تخصصی (PhD) (۱۳۸۲). گروه بهداشت حرفه ای، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران.
- ۳- انسان، آنترپومتری، ارگونومی و طراحی. نویسنده: استفان فیزانت. مترجم: **علیرضا چوبینه** و محمد امین موعودی. انتشارات نشر مرکز، تهران، چاپ اول: ۱۳۷۵، چاپ دوم: ۱۳۸۲. چاپ سوم: ۱۳۸۵.
- ۴- مهندسی عوامل انسانی در صنعت و تولید. نویسنده: مارتین هلاندر. مترجم: **علیرضا چوبینه**. انتشارات تچر، شیراز، چاپ اول: ۱۳۷۵، چاپ دوم: ۱۳۸۰، چاپ سوم: ۱۳۸۴. ویرایش سوم چاپ اول: ۱۳۸۶.
- ۵- نوبت کاری؛ مشکلات و رهیافتها. نویسنده: تیموتی مونک و سیمون فولکارد. مترجم: **علیرضا چوبینه**. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۷۵، چاپ دوم: ۱۳۸۰، چاپ سوم: ۱۳۸۴، چاپ چهارم: ۱۳۹۲.
- ۶- ارگونومی در عمل. گردآورندگان: **علیرضا چوبینه** و محمد امین موعودی. انتشارات نشر مرکز، تهران، چاپ اول: ۱۳۷۸، چاپ دوم: ۱۳۸۲، چاپ سوم: ۱۳۸۴. چاپ چهارم: ۱۳۸۵.
- ۷- کلیات بهداشت حرفه ای. نویسنده: **علیرضا چوبینه** و فرید امیرزاده. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۷۸، چاپ ششم: ۱۳۸۲.

- ۸- کلیات بهداشت حرفه ای. نویسنده: **علیرضا چوبینه**، فرید امیرزاده و شیرازه ارقامی. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ویرایش دوم، چاپ اول: ۱۳۸۳، چاپ دوم: ۱۳۸۴، چاپ سوم: ۱۳۸۶، چاپ چهارم: ۱۳۸۷، چاپ هفتم: ۱۳۹۰، چاپ هشتم: ۱۳۹۱، چاپ نهم: ۱۳۹۳.
- ۹- شیوه های ارزیابی پوسچر در ارگونومی شغلی. نویسنده: **علیرضا چوبینه**. انتشارات فن آوران، همدان، چاپ اول: ۱۳۸۳.
- ۱۰- روش ها و وسایل نمونه برداری از آلاینده های هوای محیط کار. نویسنده: **علیرضا چوبینه**. انتشارات فن آوران، همدان، چاپ اول: ۱۳۸۴.
- ۱۱- راهنمای کارآموزی در صنعت. نویسنده: مهدی جهانگیری، **علیرضا چوبینه**، علی کریمی، زهرا زمانیان، مسعود نقاب، هادی دانشمندی، محمد علیایی، سعید خلجی. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۹۳.
- ۱۲- کلیات مهندسی بهداشت حرفه ای. نویسنده: شیرازه ارقامی، عبدالرحمان بهرامی، مهدی جهانگیری، **علیرضا چوبینه**، سیدجمال الدین شاهطاهری، ایرج علیمحمدی، علی کریمی، فریده گلپابائی، رستم گلمحمدی، محمدرضا منظم اسمعیل پور، مسعود نقاب. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۹۵.
- ۱۳- راهنمای ارزیابی عوامل ارگونومیک محیط کار. نویسنده: **علیرضا چوبینه**. وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، معاونت سلامت، مرکز سلامت محیط و کار؛ همدان: انتشارات دانشجو، چاپ اول: ۱۳۹۵.
- ۱۴- مبانی آزمایش نیروی چنگش دست. نویسنده: مصطفی محمدیان، **علیرضا چوبینه**، ناصر هاشمی نژاد. انتشارات فن آوران، تهران، چاپ اول: ۱۳۹۶.
- ۱۵- ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستانها و مراکز بهداشتی درمانی. مهدی جهانگیری، **علیرضا چوبینه**، فاضل رجبی، حمید سلمانی ندوشن. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۹۷.
- ۱۶- کلیات مدیریت و مهندسی ایمنی. مهدی جهانگیری و همکاران. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۹۸.
- ۱۷- راهنمای بهداشت شغلی: ویژه پیشگیری از کووید-۱۹ در محیط کار. مهدی جهانگیری و همکاران. انتشارات حکک، چاپ اول: ۱۳۹۹.
- ۱۸- مبانی ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی. علیرضا چوبینه و همکاران. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز، چاپ اول: ۱۳۹۹. (کتاب سال جمهوری اسلامی، ۱۴۰۰)
- ۱۹- ارگونومی در دورکاری و کار همراه: با نگاهی بر آموزش مجازی. مهناز شاکریان و علی رضا چوبینه. انتشارات فرهنگستان ادب، چاپ اول، شیراز، ۱۴۰۰.

### پایان نامه های سرپرستی شده

ردیف	عنوان پایان نامه	سمت	نام دانشجو	مقطع و رشته	سال تحصیلی
۱	بررسی شیوع عوارض اسکلتی-عضلانی در پرسنل درگیر حمل و نقل دستی بار اداره بنادر و کشتیرانی بوشهر و اصلاح شرایط کار با توجه به اصول ارگونومی	استاد مشاور	ایمان دیانت (ایران)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۱-۸۰
۲	ارزیابی ارگونومیک ایستگاههای کار در واحدهای آزمایشگاهی بیمارستانهای آموزشی دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه و ارتباط آن با بهره وری نیروی انسانی	استاد مشاور	کیوان حیدریان (ایران)	کارشناسی ارشد مدیریت خدمات بهداشتی-درمانی	۸۱-۸۰
۳	ارزیابی سامانه کار فرآیندهای تولید در یک کارخانه فرم دهی فلز از دیدگاه ماکروارگونومی	استاد مشاور	فرزانه زمانی (تهران)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۴-۸۳

۴	ارزیابی ارگونومیکی فشار وضعیتی وارده بر اندامهای فوقانی کارکنان خطوط مونتاژ کارخانجات مخابراتی ایران - شیراز به روش LUBA	استاد مشاور	مجتبی کمالی نیا (تهران)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۴-۸۵
۵	بررسی میزان شیوع علائم اختلالات اسکلتی عضلانی در کارگران بخش صنعت شهرستان سپیدان در سال ۸۵	استاد راهنما	بهادر غندی	MPH	۸۵-۸۶
۶	بررسی میزان شیوع علائم اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۴	استاد راهنما	علی اکبری	MPH	۸۵-۸۶
۷	تعیین سطح آگاهی پرستاران از ریسک فاکتورهای ایجاد کمر درد در محیطهای درمانی، شیراز	استاد راهنما	محمد باقر تقی پور کازرونی	MPH	۸۵-۸۶
۸	طراحی و ساخت یک نمونه صندلی ارگونومیک مطابق با ابعاد کارمندان ایرانی	استاد مشاور	محمدرضا حسن بیگی (همدان)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۵-۸۶
۹	ارزیابی ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی-عضلانی در صنعت میلان سازی در شهرستان قم	استاد راهنمای دوم	هدی رحیمی فرد (کرمان)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۷-۸۸
۱۰	بررسی استرس شغلی و عوامل مرتبط با آن در پرستاران بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز	استاد راهنما	علیرضا پرند	MPH	تابستان ۸۹
۱۱	بررسی عوامل مؤثر بر رضایت شغلی کارکنان در دانشگاه علوم پزشکی شیراز	استاد راهنما	فرشاد فتحی	MPH	تابستان ۸۹
۱۲	ارزیابی ارگونومیک ایستگاههای کار در صنایع سنگین فلزی کاشان و ارتباط آن با ناراحتی های اسکلتی-عضلانی سال ۱۳۸۹-۱۳۸۸	استاد راهنمای دوم	حسین عقیقه زاده کاشانی (ایران)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۸-۸۹
۱۳	ارزیابی بار کاری به دو روش فریدو مشاهده ایدر خطوط مونتاژ یک صنعت خودروسازی و ارائه پیشنهاداتی جهت بهبود وضعیت بار کاری	استاد مشاور	مهوش قربانی (تهران)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۹-۹۰
۱۴	ارزیابی تاثیر اجرای برنامه مداخله ارگونومی بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی و ریسک فاکتور های اجتماعی - روانی مرتبط با آن در کارکنان پالایشگاه شیراز، ۱۳۸۸-۱۳۸۹	استاد مشاور	مریم کاظمی (همدان)	کارشناسی ارشد ارگونومی	۸۹-۹۰
۱۵	بررسی نظام های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن در صنایع پتروشیمی ایران، تعیین عوامل مؤثر بر سلامتی مرتبط با نوبت کاری و پیشنهاد نظام مناسب	استاد راهنما	احمد سلطان زاده	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۹-۹۰
۱۶	برآورد بیشترین ظرفیت هوازی (VO <sub>2</sub> -max) و تعیین همبسته های آن در کارگران بخش صنعت شهرستان شیراز، سال ۱۳۸۹	استاد راهنما	هادی دانشمندی	کارشناسی ارشد ارگونومی	۸۹-۹۰
۱۷	بررسی میزان انطباق الزامات سیستم مدیریت ایمنی فرایند (PSM) با سیستم های OHSAS18001 و HSE-MS و امکان سنجی استقرار آن در یکی از شرکت های پتروشیمی کشور	استاد راهنما	امین نوروزی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۸۹-۹۰
۱۸	بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران مشاغل و صنایع ایران و تعیین ریسک فاکتورهای مرتبط با آن	استاد راهنما	سید کاظم سراج زاده فرد	MPH	تابستان ۹۰
۱۹	تعیین شیوع و ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی-عضلانی ناشی از جایجایی بیمار در پرسنل پرستاری بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز به روش های MAPO و PTAI و ارائه راهکارهای پیشگیرانه	استاد راهنما	رقیه عابدینی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	۹۰-۹۱
<b>ردیف</b>	<b>عنوان پایان نامه</b>	<b>سمت</b>	<b>نام دانشجو</b>	<b>مقطع و رشته</b>	<b>سال تحصیلی</b>
۲۰	ارزیابی ابعاد استرس شغلی براساس مدل نیاز - کنترل - حمایت و ارتباط آن با سلامت عمومی و اختلالات اسکلتی - عضلانی در پرستاران بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی شیراز، سال ۱۳۹۰	استاد راهنما	مصطفی برزیده	کارشناسی ارشد ارگونومی	تابستان ۹۱
۲۱	بررسی شیوع اختلالات اسکلتی - عضلانی در کارگران کوره های آجرپزی شهرستان کوار سال ۱۳۹۰	استاد راهنما	سیروس استوار	MPH	تابستان ۹۱
۲۲	مطالعه خستگی در کارگران برخی صنایع شهرستان داراب(صنایع شیر مرغ-پنبه)	استاد راهنما	وحید راسخی	MPH	زمستان ۹۱
۲۳	تعیین دامنه طبیعی نیروی چنگش درشت و ریزدر بزرگسالان ایران و مدلسازی عوامل تن سنجی پیش بینی کننده آن	استاد راهنمای دوم	مصطفی محمدیان (کرمان)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	زمستان ۹۱

۲۴	بومی سازی فن آوری اسکندر لیزری سه بعدی بدن انسان جهت حصول داده های آنتروپومتری	استاد راهنمای دوم	اکرم جعفری (کرمان)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	تابستان ۹۲
۲۵	طراحی و ارزیابی ماوس ارگونومیک به منظور افزایش راحتی کاربر و بهبود برخی شاخصهای عملکردی آن	استاد راهنمای اول	ناصر دهقان	کارشناسی ارشد ارگونومی	تابستان ۹۲
۲۶	ارزیابی سیستم بلند کردن دستی بار در یک صنعت تولید چینی و اجرای برنامه مداخله ای برای بهبود شرایط کار، ۱۳۹۱	استاد راهنمای دوم	علیرضا بشارتی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۲
۲۷	بررسی روایی و پایایی ویرایش فارسی پرسشنامه جو ایمنی نوردیک (NOSACQ-50)	استاد مشاور	یدالله یوسفی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۲
۲۸	بررسی ابعاد خستگی و اثرات آن بر برخی از جنبه های سلامتی نیروی کار در صنعت پتروشیمی در سال ۱۳۹۱	استاد راهنما	فوزیه جوادیپور	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی تیر ۹۳
۲۹	طراحی، ساخت و ارزیابی صندلی ارگونومیک به منظور بهبود وضعیت بدنی، افزایش راحتی و عملکرد و بهبود سطح فعالیت عضلانی ناحیه پشت و کمر در دندانپزشکان ایرانی	استاد راهنمای دوم	حمیدرضا بابایی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۹۳
۳۰	ارزیابی فعالیت بلند کردن دستی بار به ۴ روش معادله NIOSH، چک لیست واشنگتن، نرم افزار 3DSSPP و دستورالعمل HSE و مقایسه نتایج آن ها در کارگران دارای وظیفه بلند کردن دستی بار، سال ۱۳۹۲	استاد راهنما	نعیمه اسدی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی شهریور ۹۳
۳۱	ارزیابی تاثیر برنامه آموزشی کمر سالم، مبتنی بر نظریه رفتار برنامه ریزی شده در دانش آموزان دختر مقطع راهنمایی شهرستان جهرم در سال ۹۳-۹۲	استاد مشاور	زهرا برقرار جهرمی	کارشناسی ارشد آموزش بهداشت	دفاع نهایی شهریور ۹۳
۳۲	طراحی، ساخت و ارزیابی وسیله کمکی انتقال بیمار از برانکاردر و بر عکس به منظور افزایش راحتی و بهبود سطح عملکرد از دیدگاه کاربر و بیمارنا	استاد راهنمای دوم	حمید سلمانی ندوشن	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی دی ۹۳
۳۳	ارزیابی پوسچر و راحتی کاربر هنگام استفاده از صفحات لمسی (Touchscreens) و مقایسه آن با ماوس - صفحه کلید (Mouse-keyboard) و پد لمسی - صفحه کلید (Touch pad-keyboard)	استاد راهنمای اول	نجمه کارگر	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۳
۳۴	بررسی فرسودگی شغلی و ارتباط آن با استرس شغلی در کارکنان شاغل در صنعت پتروشیمی	استاد راهنما	منیژه درویش	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۳
۳۵	ارزیابی میزان خستگی شغلی و تعیین ارتباط آن با عملکرد و بهره وری در کارکنان صنعت فولاد یزد در سال ۱۳۹۳	استاد راهنمای دوم	پریسا آزاد (یزد)	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۳
۳۶	بررسی بار کار ذهنی در اپراتورهای اتاق کنترل با استفاده از شاخص NASA-TLX و SWAT و مطالعه اثر آن بر توانایی کار فرد	استاد راهنما	فاطمه کمری فتوایی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی تیر ۹۴
۳۷	طراحی کیفی کفش ارگونومیک برای زنان باردار	استاد مشاور	شقایق کوهی بوشهری	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی مرداد ۹۴
۳۸	تدوین و اعتبارسنجی شاخص جامع ارزیابی ایمنی و بهداشت حرفه ای	استاد راهنمای اول	امین جعفری	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی شهریور ۹۴
۳۹	تدوین و اعتبارسنجی شاخص ارزیابی ریسک مخاطرات ایمنی و بهداشت شغلی در بیمارستان (OSHRA)	استاد مشاور	رضا مصطفوی نوه	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی شهریور ۹۴
۴۰	تعیین عوامل موثر بر غیبت از کار و پیش بینی طول مدت آن بر اساس مدل توبیت در کارکنان شاغل در شرکت گاز شهر بوشهر، ۱۳۹۳	استاد راهنما	رضوان زارع	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی دی ۹۴
<b>ردیف</b>	<b>عنوان پایان نامه</b>	<b>سمت</b>	<b>نام دانشجوی</b>	<b>مقطع و رشته</b>	<b>سال تحصیلی</b>
۴۱	طراحی، ساخت و ارزیابی ابزار دستی و ایستگاه کار گیوه بافیه منظور بهبود پوسچر و راحتی کارگران گیوه باف	استاد راهنما	همت ویسی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۴
۴۲	طراحی، ساخت و ارزیابی صندلی ویژه جراحان به منظور افزایش راحتی، بهبود پوسچر کار و کاهش دردهای اسکلتی-عضلانی در اندام تحتانی	استاد راهنمای دوم	ادبیه عبدی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۴
۴۳	تدوین و اعتبارسنجی شاخص رفتار نایمن براساس رویکرد خطای انسانی	استاد راهنما	هیوا ازمون	PhD بهداشت حرفه ای	دفاع از عنوان فروردین ۹۵
۴۴	طراحی، ساخت و ارزیابی قطعه صوتی ماسک نیم صورت برای کارگران مرد ایرانی با قومیت فارس	استاد راهنمای اول	الهام سلورزی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۹۵
۴۵	طراحی، ساخت و ارزیابی بالابر مناسب جهت بالا رفتن از درخت نخل به منظور افزایش کارایی، ایمنی و راحتی کاربر	استاد راهنمای دوم	مریم رفیعی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۹۵

۴۶	بررسی رابطه استرس و شکست های شناختی با رویدادهای مضر در میان پرستاران بیمارستان های عمومی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شهر شیراز	استاد راهنما	سید میثم مرتضوی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۹۵
۴۷	ارزیابی ارگونومیک شرایط محیط کار، تعیین شیوع علائم اختلالات اسکلتی-عضلاتی و عوامل مرتبط با آن در کشاورزان زراعی و صیفی کار شهرستانهای استان فارس، ۱۳۹۴	استاد راهنمای دوم	زهرا مومنی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۵
۴۸	ارایه راهکارهای اصلاحی ارگونومیک (با رویکرد ارگونومی مشارکتی) به منظور بهبود شرایط محیط کار در بیمارستان شهید دکتر فقهی با استفاده از تکنیک کارگاه آینده (Future Workshop)	استاد راهنما	مهدی فرجی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۵
۴۹	مطالعه ارتباط بین ویژگی های روانی - اجتماعی شغل و غیبت شغلی ناشی از کمردرد با استفاده از دو مدل DCS و ERI در پرستاران شاغل در بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۹۵ - ۱۳۹۴	استاد راهنما	بهبود خانی موصلو	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی اسفند ۹۵
۵۰	ارائه یک مدل با رویکرد اقتصادپهزینه- فایدهبرای مداخلات ارگونومی؛ مطالعه موردی در شرکت راه آهن تهران	استاد مشاور	میر مسیح مسلمی عقیلی (همدان)	PhD by Research	دفاع از عنوان خرداد ۹۶
۵۱	طراحی، ساخت و ارزیابی وایت برد الکترومکانیکی غلتان برای استفاده در محیطهای آموزشی، به منظور افزایش راحتی و کاهش استرس های وضعیتی کاربر	استاد راهنمای دوم	زهرا خسروی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۹۶
۵۲	ارزیابی سطح مواجهه دندانپزشکان شهر شیراز با عوامل خطر اختلالات اسکلتی-عضلاتی، بررسی سطح آگاهی آنان از این عوامل خطر و ارائه بسته آموزشی و تعیین اثر بخشی آن بر بهبود شرایط کار، سال ۹۵-۹۶	استاد راهنمای اول	آمنه حسینی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی دی ۹۶
۵۳	طراحی و ساخت ایستگاه کار دفتری فعال و ارایه برنامه زمانی مناسب نشسته-ایستاده به عنوان یک مداخله ارگونومیک و ارزیابی تاثیر آن بر پارامترهای فیزیولوژیک، ذهنی- روانی و بهره وری کارکنان دفتری، ۱۳۹۵	استاد راهنما	هادی دانشمندی	PhD by Research	دفاع نهایی تیر ۹۷
۵۴	ارزیابی عملکرد شناختی و مهارتی افراد در دو حالت نشسته و ایستاده کار کردن، ۱۳۹۶	استاد راهنمای اول	متین رستمی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۹۷
۵۵	مطالعه بار کار ذهنی و ارتباط آن با بیومارکرهای بزاقی استرس و تاثیر مداخله ی موسیقی بر آنها در جراحان مغز و اعصاب بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۹۶	استاد راهنمای دوم	پگاه راستی پیشه	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی دی ۹۷
۵۶	طراحی ، ساخت و ارزیابی وسیله ی حمایتی ساعد برای استفاده جراحان مغز و اعصاب در حین جراحی با میکروسکوپ به منظور افزایش راحتی و بهبود پوسچر اندام فوقانی و کاهش ناراحتی اسکلتی-عضلاتی	استاد راهنمای دوم	کبری عباسی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۷
۵۷	بررسی میزان شیوع علائم اختلالات اسکلتی-عضلاتی و تعیین ریسک فاکتورهای مرتبط با آن در خیاطان زن شاغل در کارگاه های خیاطی شهر یزد و طراحی ارگونومیک ایستگاه کاری دوخت برای آنان	استاد راهنمای اول	فاطمه نشاسته گر (یزد)	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۷
۵۸	ارزیابی تنشهای بیومکانیکی و فیزیولوژیکی کارگران جمع آوری پسماندشهرداری شیراز و طراحی،ساخت و ارزیابی لباس کمکی بلند کردن بار در کاهش تنشهای آنها- سال ۱۳۹۶	استاد راهنما	منصور ضیایی	PhD حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۷
<b>ردیف</b>	<b>عنوان پایان نامه</b>	<b>سمت</b>	<b>نام دانشجو</b>	<b>مقطع و رشته</b>	<b>سال تحصیلی</b>
۵۹	ارزیابی ارگونومیک ایستگاه های پرستاری در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز و ارائه راهکار های اصلاحی و طرح ارگونومیک	استاد راهنمای اول	سحر اسکندری	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۷
۶۰	ارزیابی بار کار فیزیکی و روانشناختی و ارتباط آن با خستگی شغلی در نیروهای خدماتی شاغل در بیمارستان های آموزشی-درمانی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج، ۱۳۹۷	استاد راهنما	مرتضی احمدی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۷
۶۱	ارزیابی تاثیر استفاده از ایستگاههای کار نشسته و ایستاده بر پارامترهای فیزیولوژیکی، میزان ناراحتی و بهره وری کارگران خط مونتاژ	استاد راهنمای اول	امیر میلاد مشرف جوادی	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی بهمن ۹۷
۶۲	بررسی رابطه بین ویژگی های آنروپومتریکی و کمردرد و شدت ناتوانی ناشی از آن در کارکنان دفتری دانشگاه علوم	استاد راهنما	صدیقه خادمی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی بهمن ۹۷

				پزشکی شیراز	
۶۳	بررسی ارتباط موسیقی کلاسیک با عملکرد شناختی و مهارتی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز	استاد راهنمای اول	شیرین طاهری	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی ۹۸ بهمن
۶۴	ارزیابی بار کار جسمانی و مقایسه آن با ظرفیت انجام کار فیزیکی در پاکبانان شهرداری شیراز، ۱۳۹۷	استاد راهنما	فرناز باقری فرد	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی ۹۸ بهمن
۶۵	تدوین و اعتبار سنجی شاخص پیش بینی رفتار ناایمن براساس رویکرد خطای انسانی	استاد راهنمای اول	مهناز شاکریان	PhD بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی ۹۸ اسفند
۶۶	ارزیابی تنشهای بیومکانیکی و فیزیولوژیکی و ناراحتی پوسچرال در وظیفه قفسه چینی در فروشگاه های بزرگ شهر شیراز	استاد راهنمای اول	الهه در تاج	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی ۹۹ بهمن
۶۷	شناسایی و ارزیابی ریسک فاکتورهای ارگونومیک اپراتورهای جرثقیل های سقفی در شرکت فولاد اکسین خوزستان	استاد راهنمای اول	محبوبه رضایی	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی ۹۹ بهمن
۶۸	ارزیابی استرس ذهنی و عملکرد شناختی در آشنانشانان با استفاده از پاسخ های مغزی به محرک های ذهنی	استاد راهنمای اول	امید گرجی زاده	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی ۹۹ اسفند
۶۹	ارزیابی تاثیر تناسب اندازه بر عملکرد ایمنی دستکش های پزشکی و طراحی و تدوین سیستم انتخاب اندازه دستکش های پزشکی با استفاده از روش PCA	استاد راهنمای دوم	اسما زارع	PhD بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی تیر ۱۴۰۰
۷۰	بررسی تاثیر برنامه آموزشی ارگونومی مبتنی بر مدل پرسید- پروسید و مداخلات ارگونومی ایستگاه کار بر اختلالات اسکلتی- عضلانی مرتبط با کار و توانایی کار در کارکنان بخش دیسیج مرکز مدیریت حوادث و فوریتهای پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز	استاد راهنمای اول	سوزان برخوردار زاده	کارشناسی ارشد ارگونومی	دفاع نهایی شهریور ۱۴۰۰
۷۱	تدوین مدلی برای پیش بینی فرسودگی شغلی کارکنان یک صنعت پتروشیمی بر پایه عوامل ریسک فردی، محیطی، شغلی و سازمانی	استاد راهنمای اول	رحمان زارع	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	دفاع نهایی شهریور ۱۴۰۰
۷۲	طراحی، ساخت و ارزیابی صندلی هوشمند اداری بر اساس نتایج حاصل از مطالعه رفتار نشسته کارکنان و اصل نشست دینامیک	استاد راهنمای اول	سمیه طاهرزاد	PhD ارگونومی	دفاع از عنوان ۲۹ تیر ۹۸ دفاع نهایی آبان ۱۴۰۰
۷۳	ارزیابی ارگونومیک محیط فیزیکی منازل با تاکید بر سالمندان با رویکرد طراحی فراگیر؛ یک مطالعه موردی شهر یزد	استاد راهنمای دوم	حسین فلاح (تبریز)	PhD ارگونومی	دفاع از عنوان آذر ۹۷ دفاع نهایی آذر ۱۴۰۰
۷۴	بررسی تاثیر پارامترهای ایستگاه کار با رایانه بر متغیرهای موثر در پیش بینی اختلالات اسکلتی- عضلانی اندام فوقانی با استفاده از مدل سازی بیومکانیکی	استاد راهنمای اول	میلاد غلامی	PhD ارگونومی	دفاع از عنوان ۲۴ تیر ۹۷ دفاع نهایی اسفند ۱۴۰۰
۷۵	طراحی، ساخت و ارزیابی زیرپایی ارگونومیک فعال با قابلیت بکارگیری برای کارکنان اداری با وزن عادی و چاق	استاد راهنمای اول	مصطفی محمدیان	PhD ارگونومی	دفاع از عنوان ۵ مرداد ۹۹ دفاع نهایی تیر ۱۴۰۱
۷۶	طراحی و ارائه یک شیوه جدید برای ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی- عضلانی با هدف کاهش خطای ارزیابی و تاکید بر اثرات تعاملی ریسک فاکتورهای بیومکانیکی، فردی و روانی- اجتماعی	استاد راهنما	عبدالحمید تاجور	PhD بهداشت حرفه ای	دفاع از عنوان ۱۲ خرداد ۹۸ دفاع نهایی دی ۱۴۰۱
<b>ردیف</b>	<b>عنوان پایان نامه</b>	<b>سمت</b>	<b>نام دانشجو</b>	<b>مقطع و رشته</b>	<b>سال تحصیلی</b>
۷۷	بررسی ارتباط توانایی تنظیم شناختی احساس (CER) با عملکرد شناختی از طریق شاخص های فیزیولوژیک و تعیین مشخصات مناسب محرک پیش بینی کننده ی عملکرد شناختی	استاد راهنمای دوم	عاطفه قنبری	PhD ارگونومی	دفاع از عنوان مهر ۹۷ دفاع نهایی اسفند ۱۴۰۱
۷۸	بررسی مولفه های ارگونومیک عملکرد های شناختی و ارزیابی تاثیر روش غیر تهاجمی تحریک الکتریکی فرا جمجمه ای بر توانمندسازی عملکردهای شناختی در کنترلرهای مراقبت پرواز	استاد راهنمای اول	اکرم السادات جعفری	PhD by Research	دفاع از عنوان ۱۸ اسفند ۹۷
۷۹	بررسی الگوی راه رفتن و پوسچر در کودکان نابینا و تاثیر عصا و آموزش جهت یابی و حرکت در آن	استاد راهنمای دوم	زینب رسولی	PhD ارگونومی	دفاع از عنوان ۳۰ تیر ۹۸
۸۰	بررسی میزان شیوع و ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات	استاد راهنمای دوم	الهه اشرفی پور	کارشناسی ارشد	دفاع از عنوان

۲۸ مهر ۱۴۰۰	ارگونومی			اسکلتی - عضلانی به روش RULA در واکسیناتورهای کووید ۱۹ شاغل در مراکز بهداشت شیراز، ۱۴۰۰	
دفاع از عنوان ۲۴ آذر ۱۴۰۰	PhD by Research	فروغ زارع دریسی	استاد راهنمای اول	مدلسازی عوامل مؤثر بر عملکرد شغلی دورکاران بر پایه عوامل ماکروارگونومی با استفاده از فنون تصمیم گیری چند معیاره در فضای فازی کروی	۸۱
دفاع از عنوان ۱۴ دی ۱۴۰۰	PhD بهداشت حرفه ای	نگار علی قنبری	استاد راهنمای اول	طراحی پتل آزمون انطباق براساس ابعاد آنتروپومتریکسر و صورت کاربران ماسک های تنفسی ایرانی	۸۲
دفاع از عنوان ۱ خرداد ۱۴۰۱	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	زهرا کشاورز	استاد راهنمای اول	ارزیابی تنش های بیومکانیکی و فیزیولوژیکی و ارتباط آنها با اختلالات اسکلتی- عضلانی کارگران صنایع سنگبری شیراز	۸۳
دفاع از عنوان ۱۸ دی ۱۴۰۱	کارشناسی ارشد ارگونومی	مینا شهبازی	استاد راهنمای اول	بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی پاتولوژیست های بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز و طراحی، ساخت و ارزیابی ایستگاه کار پاتولوژی به منظور بهبود پوسچر کار و کاهش دردهای اسکلتی-عضلانی	۸۴
دفاع از عنوان ۱۱ تیر ۱۴۰۲	PhD ارگونومی	سهیلا احمدی چرخابی	استاد راهنمای اول	ترکیب رویکرد طراحی ارگونومیک و تجربه کاربری به منظور بهبود رابط کاربری و کاربردپذیری در دستگاه های تنفس مصنوعی (ونتیلاتورها)	۸۵
	PhD بهداشت حرفه ای	سمیه بلقن آبادی	استاد راهنمای اول		۸۶
	PhD بهداشت حرفه ای	راضیه جانی زاده	استاد راهنمای دوم		۸۷
	PhD by Research	فاطمه ابارشی	استاد راهنما		۸۸
	PhD ارگونومی	علی سامانی صحرانشین	استاد راهنمای اول		۸۹
	کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای	سعید براتی چمگردانی	استاد راهنما		۹۰

### طرحهای مصوب در دانشگاه علوم پزشکی شیراز:

- ۱- بررسی اثرات و عوارض بهداشتی ناشی از مواجهه ی شغلی با میدانهای مغناطیسی ایستا در واحد کلر آلکالی مجتمع پتروشیمی شیراز (به شماره ۱۹۹-۷۴)، ۱۳۷۴-۱۳۷۵. **با همکاری فرید امیرزاده.**
- ۲- نوبت کاری ومشکلات ناشی از آن در بین کادر امور درمانی دانشگاه علوم پزشکی شیراز و تدوین بهترین نظام نوبت کاری (به شماره ۳۷۱-۷۶)، ۱۳۷۶-۱۳۷۷.
- ۳- طراحی و ساخت ابزار اندازه گیری ابعاد بدن (آنتروپومتر) (به شماره ۱۳۱۸-۸۰)، ۱۳۸۰.

- ۴- فشارهای فیزیکی و روانشناختی شغلی در پرستاران و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی-عضلانی (به شماره ۸۳-۲۲۱۹)، ۱۳۸۳.
- ۵- بررسی راه‌های ارتقاء پژوهش در دانشگاه علوم پزشکی شیراز با استفاده از تکنیک Future Workshop (به شماره ۸۳-۲۲۷۷)، ۱۳۸۳.
- ۶- بررسی مسمومیت با جیوه در کلینیک های دندانپزشکی شیراز و راههای پیشگیری از آن (به شماره ۸۴-۲۵۳۵)، ۱۳۸۴. **با همکاری دکتر مسعود نقاب.**
- ۷- ارزیابی ارگونومیک فشار وارده به کارگران خط تولید یک کارخانه لاستیک سازی (به شماره ۸۴-۲۵۹۱)، ۱۳۸۴.
- ۸- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی به روش RULA در کارکنان بخش مونتاژ و اپراتورهای CCTV در یک کارخانه مخابرات در شیراز (به شماره ۸۴-۲۶۸۹)، ۱۳۸۴.
- ۹- ارزیابی خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران کارخانه قند فسا به روش QEC (به شماره ۸۴-۲۵۹۷)، ۱۳۸۴.
- ۱۰- بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران یک شرکت تولید سازه های فلزی در شیراز (به شماره ۸۴-۲۶۳۶)، ۱۳۸۴.
- ۱۱- بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی و عوامل موثر بر آن در اپراتورهای کامپیوتر بانک های شیراز ۸۵-۱۳۸۴. (به شماره ۸۴-۲۷۰۷)، ۱۳۸۴.
- ۱۲- بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارکنان ساختمان مرکزی دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۴. (به شماره ۸۴-۲۶۲۶)، ۱۳۸۴.
- ۱۳- بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی (MSDs) در جراحان بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز (به شماره ۸۵-۲۹۰۰)، ۱۳۸۵.
- ۱۴- روایی و پایایی پرسشنامه فارسی محتوای شغلی (Job Content Questionnaire)، مطالعه استرس شغلی پرستاران در بیمارستان های شهر شیراز (به شماره ۸۵-۲۹۴۱)، ۱۳۸۵. **با همکاری هاله قائم.**
- ۱۵- بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی (MSDs) در میان اپراتورهای زن ماشین های خیاطی در شرکت های تولید پوشاک در شهر شیراز سال ۱۳۸۵ (به شماره ۸۵-۳۱۳۷)، ۱۳۸۵.
- ۱۶- بررسی میزان شیوع مشکلات مرتبط با نوبت کاری در تکنسینهای اتاق عمل بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۵ (به شماره ۸۵-۳۱۳۵)، ۱۳۸۵.
- ۱۷- بررسی وضعیت ایمنی در برابر حریق و آنالیز ریسک حریق به روش فرانک و مورگان در کتابخانه های دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۸۵ (به شماره ۸۵-۳۱۳۳)، ۱۳۸۵.
- ۱۸- بررسی میزان شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی در جواهرسازان شهر شیراز و یزد - سال ۱۳۸۵ (به شماره ۸۵-۳۱۷۳)، ۱۳۸۵.
- ۱۹- فشارهای فیزیکی و روانشناختی شغلی در تکنسین های اتاق عمل و ارتباط آن با اختلالات اسکلتی-عضلانی (به شماره ۸۵-۳۲۶۸)، ۱۳۸۵.
- ۲۰- بررسی میزان صدا و روشنایی در کتابخانه های دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مقایسه ی آن با استانداردهای داخلی و خارجی - ۱۳۸۶ (به شماره ۸۷-۳۹۷۰)، ۱۳۸۷.



- ۲۱- بررسی ایمنی جرثقیل در کارگاه های ساختمانی و صنعتی شهر شیراز در سال ۱۳۸۶ (به شماره ۴۰۳۶ - ۱۳۸۷، ۸۷).
- ۲۲- بررسی اپیدمیولوژیک سندروم تونل کارپال (CTS) در مراجعه کنندگان به بیمارستان چمران (۸۵- ۱۳۸۰) (به شماره ۴۲۱۲ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۳- بررسی نظام های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن در مجتمع های پتروشیمی و پیشنهاد نظام مناسب (به شماره ۴۲۲۲ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۴- بررسی اثرات بهداشتی ناشی از مواجهه شغلی با میدان های الکترومغناطیسی پایانه های تصویری Video Display Terminal (VDT) در کارکنان یک شرکت مخابراتی، شیراز ۱۳۸۶. (به شماره ۴۲۶۳ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۵- بررسی نوع و تراکم بیوآئروسل ها در هوای بیمارستانهای منتخب آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۸۷. (به شماره ۴۳۶۵ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۶- بررسی اختلالات خواب در پرستاران نوبت کار بیمارستانهای آموزشی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۸۷. (به شماره ۴۴۳۲ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۷- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی به روش های QEC و OWAS در مشاغل خدمات شهری و فضای سبز شیراز - ۱۳۸۷. (به شماره ۴۵۱۹ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۸- برآورد ظرفیت هوازی ( $VO_2\text{-max}$ ) و مطالعه اثر عوامل موثر و همچنین رابطه وضعیت سلامت روانی کارگران مرد با آن در کارخانه های صنعتی شهرستان سپیدان / استان فارس در سال ۱۳۸۸. (به شماره ۴۵۵۰ - ۸۷، ۱۳۸۷).
- ۲۹- اندازه گیری ابعاد آنتروپومتریک استاتیک (تن سنجی ایستا) و بررسی معادلات رگرسیونی بین آنها در بین دانشجویان دانشکده بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۸۸. (به شماره ۵۰۸۵ - ۸۸، ۱۳۸۸).
- ۳۰- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی و ارائه راهکار مناسب جهت کاهش ریسک مربوطه در کارکنان شرکت پتروشیمی فجر. (به شماره ۵۱۹۸ - ۸۹، ۱۳۸۹).
- ۳۱- ارزیابی ارگونومیک شرایط محیط کار در شرکت پتروشیمی نوری در عسلویه. (به شماره ۵۲۸۲ - ۸۹، ۱۳۸۹).
- ۳۲- بررسی میزان انطباق الزامات سیستم مدیریت ایمنی فرآیند (PSM) با سیستم های OHSAS18001 و HSE و امکان سنجی استقرار آن در یکی از شرکتهای پتروشیمی کشور. (به شماره ۵۲۸۸ - ۸۹، ۱۳۸۹).
- ۳۳- برآورد بیشترین ظرفیت هوازی ( $VO_2\text{-max}$ ) و تعیین همبسته های آن در کارگران بخش صنعت شهرستان شیراز، سال ۱۳۸۹. (به شماره ۵۳۰۱ - ۸۹، ۱۳۸۹).
- ۳۴- بررسی سیستماتیک شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگران ایرانی صنایع و حرف گوناگون و تعیین ریسک فاکتورهای مرتبط با آن. (به شماره ۲۱۳۴-۰۱-۴۲ - ۸۹، ۱۳۸۹).
- ۳۵- ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی با استفاده از روش RULA در دندانپزشکان شیراز، ۱۳۸۸. (به شماره ۵۴۵۰ - ۸۹، ۱۳۸۹).

۳۶- بررسی شکاف کیفیت خدمات آموزشی از دیدگاه دانشجویان دانشکده بهداشت و تغذیه دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال تحصیلی ۸۹-۸۸ (به شماره ۵۴۴۹-۸۹)، ۱۳۸۹. با همکاری مرضیه رحیم خانلی.

۳۷- بررسی اثر بخشی تغییر برنامه نوبت کاری بر شیوع مشکلات بهداشتی در سه شرکت پتروشیمی (۵۷۵۱-۹۰)، ۱۳۹۰.

۳۸- بررسی تاثیر استفاده از لنزهای بزرگنمایی چشمی بر کاهش ناراحتی های اسکلتی-عضلانی در مونتاژ کاران صنایع الکترونیک. (به شماره ۳۰۶۷-۹۰-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۰.

۳۹- طراحی ماوس ارگونومیک به منظور افزایش راحتی کاربر و پیشگیری از آسیبهای اسکلتی-عضلانی ناحیه دست/مچ دست. (به شماره ۳۱۲۸-۹۰-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۰.

۴۰- تعیین شیوع و ارزیابی ریسک اختلالات اسکلتی-عضلانی ناشی از جابجایی بیمار در پرسنل پرستاری بیمارستانهای وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز به روشهای MAPO و PTAI و ارائه راهکارهای پیشگیرانه. (به شماره ۵۸۴۳-۹۰)، ۱۳۹۰.

۴۱- بررسی وضعیت زندگی کاری و عوامل موثر آن در کارکنان دانشگاه علوم پزشکی شیراز، سال ۱۳۹۰. (به شماره ۲۶۸۵-۴۲-۸۹-۰۱)، ۱۳۹۰.

۴۲- ارزیابی ابعاد استرس شغلی بر اساس مدل نیاز-کنترل-حمایت و ارتباط آن با سلامت عمومی و اختلالات اسکلتی-عضلانی در پرستاران بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۱۳۹۰. (به شماره ۵۹۱۸-۹۰)، ۱۳۹۰.

۴۳- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی به روش QEC در یک کارخانه سازه های فلزی، ۱۳۹۰. (به شماره ۵۷۵۲-۹۰)، ۱۳۹۰.

۴۴- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مینا. (به شماره ۵۹۸۸-۹۰)، ۱۳۹۰.

۴۵- ارزیابی فعالیتهای بلند کردن بار در کارخانه لاستیک سازی دنا به روش های NIOSH، MAC، WASHINGTON، ۱۳۹۰. (به شماره ۶۰۰۱-۹۰)، ۱۳۹۰.

۴۶- روایی و پایایی پرسشنامه فارسی اندازه گیری خستگی Checklist Individual Strength (CIS). (به شماره ۶۰۶۶-۹۱)، ۱۳۹۱.

۴۷- برآورد انرژی مصرفی حین انجام کار به روش برآورد سیستماتیک بار کار (Systematic Workload Estimation (SWE)) در کارگران کارخانه فولاد پایه پارس، ۱۳۹۰. (به شماره ۶۰۷۷-۹۱)، ۱۳۹۱.

۴۸- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در شرکت پتروشیمی تبریز. (به شماره ۶۱۲۸-۹۱)، ۱۳۹۱.

۴۹- ارزیابی ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی-عضلانی در کارگاههای اورتز و پروتز در شهرستان شیراز، ۹۰. (به شماره ۶۲۸۸-۹۱)، ۱۳۹۱.

۵۰- ارزیابی ارگونومیک خطر ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی در سازمان منطقه ویژه پتروشیمی ماهشهر. (به شماره ۶۳۱۹-۹۱)، ۱۳۹۱.

- ۵۱- بررسی میزان تغییرات طول قد ناشی از انجام کار و ارتباط آن با سطح ریسک بدست آمده از روش QEC در کارگران کارخانجات سازه های فلزی شهرستان شیراز، سال ۱۳۹۱. (به شماره ۶۵۷۵-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۲- بررسی ابعاد خستگی و اثرات آن بر برخی از جنبه های سلامتی نیروی کار در صنعت پتروشیمی در سال ۱۳۹۱. (به شماره ۶۵۹۸-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۳- برآورد بیشترین ظرفیت هوازی (VO<sub>2</sub>-max) و بررسی عوامل موثر بر آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز، سال ۹۱. (به شماره ۶۵۹۶-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۴- بررسی فرسودگی شغلی و ارتباط آن با استرس شغلی در کارکنان شاغل در صنعت پتروشیمی. (به شماره ۶۶۷۲-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۵- ارزیابی ریسک ابتلا به اختلالات اسکلتی-عضلانی به روش QEC در کارگران شرکت کشتی سازی بوشهر، ۱۳۹۱. (به شماره ۵۰۹۵-۲۱-۰۱-۹۱)، ۱۳۹۲. (به شماره ۸۶۸۴-۹۳-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۴.
- ۵۶- ارزیابی پوسچر و راحتی کاربر کامپیوتر هنگام استفاده از صفحات لمسی (Touch screen) و مقایسه آن با ماوس- صفحه کلید (Mouse-KeyBoard) و پد لمسی- صفحه کلید (Touch pad-KeyBoard). (به شماره ۶۷۶۱-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۷- بررسی شیوع علایم اختلالات اسکلتی-عضلانی و ارزیابی ریسک ابتلا به آنها در کارگران کارخانجات گونی بافی در آذربایجان غربی و آذربایجان شرقی به روش QEC. (به شماره ۶۸۲۴-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۸- مقایسه ارزیابی بلند کردن دستی بار به روش معادله NIOSH، چک لیست واشنگتن، نرم افزار DSSPP3 و دستورالعمل HSE در کارگران دارای وظیفه بلند کردن دستی بار، سال ۱۳۹۲. (به شماره ۶۸۵۵-۹۲)، ۱۳۹۲.
- ۵۹- بررسی بار کار ذهنی در اپراتورهای اتاق کنترل صنایع فرایندی با استفاده از شاخص NASA-TLX و SWAT و مطالعه تاثیر آن بر توانایی کار فرد. (به شماره ۶۹۷۶-۹۳)، ۱۳۹۳.
- ۶۰- طراحی چرخ دستی ارگونومیک حمل بار (table truck) هیدرولیکی با ارتفاع قابل تنظیم. (به شماره ۷۳۹۷-۴۲-۰۱-۹۳)، ۱۳۹۳.
- ۶۱- ارزیابی تاثیر استفاده از ماوس پد با شیب های مختلف بر راحتی کاربر و همچنین فعالیت الکتریکی عضلات ناحیه ساعد. (به شماره ۷۴۵۶-۹۳-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۳.
- ۶۲- تدوین و اعتبارسنجی شاخص ارزیابی ایمنی و بهداشت حرفه ای. (به شماره ۷۲۵۳-۹۳)، ۱۳۹۳.
- ۶۳- بررسی تاثیر استرس و نارضایتی شغلی بر میزان بهره وری نیروی انسانی شاغل در یکی از صنایع پتروشیمی کشور. (به شماره ۷۳۸۷-۴۲-۹۳-۰۱)، ۱۳۹۳.
- ۶۴- طراحی، ساخت و ارزیابی ماسک نیم صورت برای کارگران مرد ایرانی. (به شماره ۷۲۵۷-۹۳)، ۱۳۹۳.
- ۶۵- بررسی ارتباط فاکتورهای روانی - اجتماعی مرتبط با کار با گردن درد در پرسنل اداری دانشگاه علوم پزشکی شیراز. (به شماره ۶۶۶۱-۹۲-۰۱-۲۱)، ۱۳۹۳.
- ۶۶- بررسی ارتباط بین خستگی و فرسودگی شغلی با فاکتورهای روانی- اجتماعی در پرستاران بیمارستانهای شهر شیراز- ۱۳۹۳. (به شماره ۷۶۹۲-۴۲-۹۳-۰۱)، ۱۳۹۳.

- ۶۷- تعیین عوامل موثر بر غیبت از کار و پیش بینی طول مدت آن در کارکنان شاغل در شرکت گاز شهر بوشهر، ۱۳۹۳. (به شماره ۷۳۱۴-۹۳)، ۱۳۹۳.
- ۶۸- طراحی، ساخت و ارزیابی ابزار دستی و ایستگاه کار گیوه بافی به منظور بهبود پوسچر و راحتی کارگران گیوه باف. (به شماره ۷۴۷۱-۹۴)، ۱۳۹۴.
- ۶۹- ارزیابی توانایی کار و ارتباط آن با بار ذهنی کار، خستگی و نیازهای فیزیکی شغل در پرسنل شرکت ساخت و مونتاژ قطعات صنایع فرایندی شیراز، ۱۳۹۴. (به شماره ۸۸۵۷-۹۳-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۴.
- ۷۰- ارزیابی ریسک کمر درد ناشی از جابجایی بیمار با استفاده از شاخص MAPO در پرسنل پرستاری و رایه راهکارهای کنترلی، ۱۳۹۳. (به شماره ۷۶۷۲-۹۳-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۴.
- ۷۱- بررسی و رایه مدل برای تعیین مهمترین عوامل مرتبط با شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در فیزیوتراپیستهای شهر شیراز به روش AHP-FUZZY. (به شماره ۹۴۶۸-۹۴-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۴.
- ۷۲- طراحی، ساخت و ارزیابی نگه دارنده ارگونومیک تبلت برای کودکان و نوجوانان بمنظور افزایش راحتی، بهبود پوسچر و کاهش دردهای اسکلتی-عضلانی در اندامهای فوقانی و ستون فقرات. (به شماره ۱۰۰۷۵-۴۲-۹۴-۰۱)، ۱۳۹۴.
- ۷۳- بررسی رابطه استرس و شکستهای شناختی با رویدادهای مضر در میان پرستاران بیمارستانهای دولتی شهر شیراز. (به شماره ۹۹۱۹-۰۴-۹۴-۰۱)، ۱۳۹۴.
- ۷۴- رایه راهکارهای اصلاحی ارگونومیک به منظور بهبود شرایط محیط کار در بیمارستان شهید فقیهی با استفاده از تکنیک کارگاه آینده (Future workshop). (به شماره ۱۰۱۵۹-۹۴-۰۱-۰۴)، ۱۳۹۴.
- ۷۵- طراحی، ساخت و ارزیابی نوعی خودکار ارگونومیک بمنظور افزایش راحتی کاربر و بهبود پوسچر دست، مچ دست و انگشتان. (به شماره ۱۰۹۰۴-۹۴-۰۱-۴۲)، ۱۳۹۴.
- ۷۶- ارزیابی ارگونومیک شرایط محیط کار، تعیین شیوع علائم اختلالات اسکلتی-عضلانی و عوامل مرتبط با آن در کشاورزان زراعی و صیفی کار مرد شهرستانهای استان فارس در فصل زراعی ۹۵-۹۴. (به شماره ۱۰۳۲۳-۰۴-۹۴-۰۱)، ۱۳۹۵.
- ۷۷- ارزیابی سطح مواجهه دندانپزشکان شهر شیراز با عوامل خطر اختلالات اسکلتی-عضلانی، بررسی آگاهی آنان از این عوامل خطر و رایه بسته آموزشی و تعیین اثر بخشی آن، ۹۵-۹۴. (به شماره ۱۱۴۳۳-۰۱-۹۵)، ۱۳۹۵.
- ۷۸- مطالعه ارتباط بین ابعاد استرس شغلی با شیوع کمر درد و غیبت شغلی ناشی از کمر درد با استفاده از دو مدل DCS و ERI در کادر پرستاری شاغل در بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی شیراز در سال ۹۵-۱۳۹۴. (به شماره ۱۱۵۹۰-۰۴-۰۱-۹۵)، ۱۳۹۵.
- ۷۹- طراحی و ساخت ایستگاه کار ارگونومیک فعال و رایه برنامه زمانی مناسب نشسته-ایستاده و ارزیابی تاثیر آن بر پارامترهای فیزیولوژیک، ذهنی-روانی و بهره وری کارکنان دفتری، ۱۳۹۵. (به شماره ۱۰۱-۹۵-۱۱۳۸۷)، ۱۳۹۵.
- ۸۰- بررسی تیپ سیرکادین دانشجویان پرستاری و پیش بینی تناسب آنها جهت اشتغال در نظام نوبت کاری. (به شماره ۱۱۶۶۶-۴۲-۹۵-۰۱)، ۱۳۹۵.

- ۸۱- ارتباط تیپ شخصیتی با اختلالات اسکلتی- عضلانی در کارکنان اداری دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۹۵. (به شماره ۱۳۲۲۳-۴۲-۹۵-۰۱)، ۱۳۹۵.
- ۸۲- اعتبار سنجی نسخه فارسی مقیاس چشمی شبیه سازی (Visual Analogue Scale) بر اساس ویژگیهای شخصیتی افراد، ۱۳۹۶. طرح نیماد به شماره ۹۵۸۷۳۰ (۹۶/۲/۱۹).
- ۸۳- برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تاکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی در شرکت فولاد مبارکه (به شماره ۷۷۲۸-۹۵)، ۱۳۹۶.
- ۸۴- ارزیابی تشهای بیومکانیکی و فیزیولوژیکی کارگران جمع آوری پسماند شهرداری شیراز و طراحی، ساخت و ارزیابی لباس کمکی بلند کردن بار در کاهش تشهای آنها - سال ۱۳۹۶. (به شماره ۱۴۵۰۳-۹۶-۰۱-۰۴)، ۱۳۹۶.
- ۸۵- ارزیابی عملکرد شناختی و مهارتی در دو حالت نشسته و ایستاده در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز. (به شماره ۱۵۰۹۰-۰۴-۹۶-۰۱)، ۱۳۹۶.
- ۸۶- بررسی رابطه بین ویژگیهای آنتروپومتریک و کمردرد و شدت ناتوانی ناشی از آن در کارکنان دفتری دانشگاه علوم پزشکی شیراز. (به شماره ۱۵۵۲۸-۹۶-۰۱-۰۴)، ۱۳۹۶.
- ۸۷- ارزیابی ارگونومیک ایستگاههای پرستاری در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی شیراز. (به شماره ۱۵۶۵۹-۰۴-۹۶-۰۱)، ۱۳۹۶.
- ۸۸- تدوین و اعتبار سنجی شاخص پیش بینی رفتار نایمن براساس رویکرد خطای انسانی. (به شماره ۰۴-۰۱-۹۵-۱۱۴۱۰)، ۱۳۹۷.
- ۸۹- بررسی ارتباط بین بار کار فیزیکی و روانشناختی و خستگی شغلی در نیروهای خدماتی بیمارستان های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج، ۱۳۹۷. (به شماره ۱۶۷۰۵-۹۶-۰۱-۰۴)، ۱۳۹۶.
- ۹۰- ارزیابی تاثیر استفاده از ایستگاههای کار نشسته و ایستاده بر پارامترهای فیزیولوژیکی، میزان ناراحتی و بهره وری کارگران خط مونتاژ. (به شماره ۱۷۲۳۷-۹۷-۰۱-۰۴)، ۱۳۹۷.
- ۹۱- ارزیابی بار کار فیزیکی و مقایسه آن با حداکثر ظرفیت انجام کار فیزیکی در پاکبانان شهرداری شیراز. (به شماره ۱۷۲۷۹-۰۴-۹۷-۰۱)، ۱۳۹۷.
- ۹۲- تحلیل و مصور سازی تولیدات علمی رشته ارگونومی در جهان با تاکید بر پژوهشگران ایرانی در بازه زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۸. طرح نیماد به شماره ۹۷۱۲۱۵ (۹۷/۴/۹).
- ۹۳- بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی اندام فوقانی و عوامل روانی-اجتماعی تاثیرگذار بر آن در پرستاران: یک مرور سیستماتیک و متاآنالیز. (به شماره ۱۸۱۹۱-۴۲-۰۱-۹۷)، ۱۳۹۷.
- ۹۴- بررسی ارتباط موسیقی کلاسیک با عملکرد شناختی و مهارتی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی شیراز. (به شماره ۱۹۰۲۸-۰۴-۹۷-۰۱)، ۱۳۹۸.
- ۹۵- ارزیابی شاخص های ارگونومیک دستکش های پزشکی. طرح نیماد به شماره ۹۸۲۷۵۴ (۹۸/۴/۹).
- ۹۶- ارزیابی پاسخ استرس و عملکرد شناختی در آتش نشانان با استفاده از پاسخ های مغزی به محرک های شناختی. (به شماره ۱۹۳۸۳-۰۴-۹۷-۰۱)، ۱۳۹۸.

- ۹۷- بررسی ارتباط توانایی تنظیم شناختی احساس (CER) با عملکرد شناختی از طریق شاخصهای فیزیولوژیک و تعیین مشخصات مناسب محرک پیش بینی کننده عملکرد. (به شماره ۲۰۶۸۱-۱۰۶-۰۱-۹۸، ۱۳۹۸).
- ۹۸- ارزیابی بیومکانیکی و فیزیولوژیکی و ناراحتی پوسچرال در وظیفه قفسه چینی در فروشگاههای زنجیره ای شهر شیراز. (به شماره ۲۰۳۷۰-۰۴-۹۸-۰۱)، ۱۳۹۸.
- ۹۹- طراحی، ساخت و ارزیابی یک سیستم هوشمند برای اصلاح رفتار نشستن کارکنان اداری، براساس اصل نشستن دینامیک. (به شماره ۲۰۳۶۷-۰۴-۹۸-۰۱)، ۱۳۹۸.
- ۱۰۰- مطالعه مولفه های ارگونومیک عملکردهای شناختی و ارزیابی تاثیر روش تحریک الکتریکی فراجمه ای بر توانمندسازی عملکردهای شناختی در کنترلهای مراقبت پرواز. (به شماره ۲۰۲۷۵-۰۴-۹۸-۰۱)، ۱۳۹۸.
- ۱۰۱- شناسایی و ارزیابی ریسک فاکتورهای ارگونومیک اپراتورهای جرثقیل سقفی (Overhead crane) در شرکت فولاد اکسین خوزستان. (به شماره ۲۰۹۰۰-۰۴-۰۱-۹۸)، ۱۳۹۹.
- ۱۰۲- بررسی تاثیر برنامه مداخله ارگونومی مبتنی بر مدل پرسید-پروسید بر بهبود شرایط کار در کارکنان بخش دیسپچ مرکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز. (به شماره ۲۱۳۷۶-۰۴-۰۱-۹۸)، ۱۳۹۹.
- ۱۰۳- بررسی تاثیر پارامترهای ایستگاه کار با رایانه بر متغیرهای موثر در پیش بینی اختلالات اسکلتی-عضلانی اندام فوقانی با استفاده از مدل سازی بیومکانیکی (به شماره ۲۱۳۲۰-۹۸-۰۱-۰۴)، ۱۳۹۹.
- ۱۰۴- بررسی ارتباط توانایی تنظیم شناختی احساس (CER) با عملکرد شناختی از طریق شاخص های فیزیولوژیک و تعیین مشخصات مناسب محرک پیش بینی کننده ی عملکرد شناختی (به شماره ۲۰۶۸۱-۰۴-۰۱-۹۸)، ۱۳۹۹.
- ۱۰۵- تدوین مدلی برای پیش بینی فرسودگی شغلی کارکنان یک صنعت پتروشیمی بر پایه عوامل ریسک فردی، محیطی، شغلی و سازمانی (به شماره ۲۰۶۵۲)، ۱۳۹۹.
- ۱۰۶- پیش بینی و مدل سازی مبتنی بر هوش مصنوعی شکست های شناختی منجر به رفتار نایمن در بین کارگران صنعتی (به شماره ۲۱۴۴۲)، ۱۳۹۹.
- ۱۰۷- طراحی و ساخت زیرپایی ارگونومیک جدید با قابلیت بکارگیری توسط مردان چاق شاغل در وظایف اداری (به شماره ۲۰۹۴۳)، ۱۴۰۰.
- ۱۰۸- تاثیر موقعیت های مختلف صفحه کلید بر روی متغیرهای بیومکانیکی اندام فوقانی. طرح نیماد به شماره ۴۰۰۲۱۳ (۱۴۰۰/۵/۶).
- ۱۰۹- مدل سازی عوامل مؤثر بر عملکرد شغلی دورکاران بر پایه عوامل ماکروارگونومی با استفاده از فنون تصمیم گیری چند معیاره در فضای فازی کروی (به شماره ۲۵۱۰۳)، ۱۴۰۱.
- ۱۱۰- طراحی پنل آزمون انطباق بر اساس ابعاد آنتروپومتریک سر و صورت کاربران ماسک های تنفسی ایرانی (به شماره ۲۵۳۱۲)، ۱۴۰۱.
- ۱۱۱- برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی با تاکید بر کاهش شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی در واحد مهندسی نورد شرکت ذوب آهن اصفهان (به شماره ۷۸۹۸)، ۱۴۰۱.

- ۱۱۲- ارزیابی تنش های بیومکانیکی و فیزیولوژیکی و ارتباط آن ها با اختلالات اسکلتی- عضلانی کارگران صنایع سنگبری شیراز (به شماره ۲۶۱۰۱)، ۱۴۰۱.
- ۱۱۳- بررسی نظام های نوبت کاری و مشکلات ناشی از آن در شرکت فولاد مبارکه (به شماره ۷۹۰۰)، ۱۴۰۱.

### عناوین علمی درون دانشگاهی:

- ۱- پژوهشگر فعال دانشکده بهداشت و تغذیه (۱۳۸۴)
- ۲- پژوهشگر برتر دانشگاه، رتبه سوم (۱۳۸۶)
- ۳- پژوهشگر فعال دانشگاه در زمینه ارتباط با صنعت (۱۳۸۶)
- ۴- پژوهشگر فعال دانشکده بهداشت و تغذیه (۱۳۸۷)
- ۵- پژوهشگر فعال دانشگاه در زمینه ارتباط با صنعت (۱۳۸۷)
- ۶- پژوهشگر فعال دانشگاه در زمینه ارتباط با صنعت (۱۳۸۸)
- ۷- پژوهشگر فعال دانشکده بهداشت و تغذیه (۱۳۹۰)
- ۸- پژوهشگر فعال دانشگاه در زمینه ارتباط با صنعت (۱۳۹۰)
- ۹- پژوهشگر فعال دانشکده بهداشت و تغذیه (۱۳۹۱)
- ۱۰- پژوهشگر فعال دانشگاه در زمینه ارتباط با صنعت (۱۳۹۱)
- ۱۱- داور برتر در زمینه طرحهای تحقیقاتی (۱۳۹۱)
- ۱۲- پژوهشگر فعال دانشکده بهداشت (۱۳۹۲)
- ۱۳- پژوهشگر فعال دانشکده بهداشت (۱۳۹۳)
- ۱۴- پژوهشگر برگزیده دانشگاه در زمینه تألیف کتاب (۱۳۹۶)

### عناوین علمی استانی:

- ۱- پژوهشگر برگزیده در جشنواره شکوفایی و نوآوری استان فارس (۱۳۸۷).
- ۲- پژوهشگر برگزیده استان فارس (۱۳۹۱).
- ۳- پژوهشگر و فناور برگزیده استان فارس (۱۳۹۶).

### عناوین علمی کشوری:

- ۱- برگزیده دانشجویی در مقطع دکترای تخصصی در گروه علوم بهداشتی در دهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی (۱۳۸۳).
- ۲- برگزیده جشنواره نهمین دوره انتخاب پایان نامه سال دانشجویی در گروه علوم پزشکی- دامپزشکی مقطع تحصیلی دکترای تخصصی، ۱۳۸۴.
- ۳- دانشجوی نمونه کشوری در سال تحصیلی ۸۱-۸۲ دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی و پژوهشی علوم پزشکی سراسر کشور در مقطع تحصیلی PhD.

## عنوان علمی بین المللی:

The winner of the Lifetime Achievement Award for Academic Research of the Chartered Institute of Ergonomics & Human Factors (England) in 2022 for significant contributions to the research of ergonomics and human factors. <https://vimeo.com/722142306/47473f87de>

## اختراع:

- ۱- سیستم آنالیز پوسچر "وضعیت بدن" به کمک کامپیوتر. شماره ثبت: ۳۱۰۷۷، تاریخ ثبت: ۱۳۸۳/۱۱/۱۴.
- ۲- گلدارگومایس: ماوس ارگونومیک انگشتی جدید و متناسب با دست کاربر. شماره ثبت: ۷۸۹۲۶، تاریخ ثبت: ۱۳۹۱/۱۲/۲۰.
- ۳- وسیله کمکی انتقال جانبی بیمار بین تخت و برانکارد (Patraid): شماره ثبت: ۸۵۲۶۳، تاریخ ثبت: ۱۳۹۳/۱۲/۲۰.
- ۴- صندلی زینی ارگودینامیک دندانپزشکی: شماره ثبت: ۸۶۰۱۵، تاریخ ثبت: ۱۳۹۴/۷/۴.
- ۵- صندلی ارگونومیک جراحی: شماره ثبت: ۸۹۰۰۰، تاریخ ثبت: ۱۳۹۵/۳/۲۶.
- ۶- ماوس پد ارگونومیک: شماره ثبت: ۹۰۹۴۴، تاریخ ثبت: ۱۳۹۵/۱۰/۲۰.
- ۷- ماسک نیم صورت صنعتی برای کارگران ایرانی: شماره ثبت: ۹۳۶۱۲، تاریخ ثبت: ۱۳۹۶/۶/۲۸.
- ۸- وایت برد الکترومکانیکی ارگونومیک: شماره ثبت: ۹۷۹۱۴، تاریخ ثبت: ۱۳۹۷/۱۱/۲۳.
- ۹- جلیقه ارگونومیک کاهنده فشار بر کمر در بلند کردن بار: شماره ثبت: ۱۰۱۴۹۸، تاریخ ثبت: ۱۳۹۹/۴/۳.
- ۱۰- صندلی ارگونومیک یکپارچه مادر- کودک: شماره ثبت: ۱۰۳۹۳۸، تاریخ ثبت: ۱۳۹۹/۱۲/۱۶.
- ۱۱- زیرپایی ارگونومیک پدالی با قابلیت تنظیم ارتفاع: شماره ثبت: ۱۰۵۳۳۹، تاریخ ثبت: ۱۴۰۰/۷/۱۴.

## مسئولیت اجرایی:

- ۱- مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار، ۱۳۸۳ تا ۱۳۹۰
- ۲- مدیر گروه ارگونومی دانشگاه علوم پزشکی شیراز، ۱۳۸۶ تا کنون
- ۳- مدیر دفتر EDO دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، اسفند ۱۳۸۴ تا بهمن ۱۳۹۲
- ۴- معاون آموزشی دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، اسفند ۱۳۸۴ تا بهمن ۱۳۹۲
- ۵- رئیس مرکز تحقیقات علوم بهداشتی، دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- ۶- عضو شورای انتشارات دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- ۷- دبیر هیئت ممتحنه و ارزشیابی رشته ارگونومی در وزارت بهداشت
- ۸- عضو هیئت مؤسس انجمن ارگونومی و مهندسی عوامل انسانی ایران
- ۹- مدیر توسعه فناوری سلامت دانشگاه علوم پزشکی شیراز، تیر ۱۳۹۷ تا مرداد ۱۴۰۰

## فعالیت های انتشاراتی:

- ۱- مدیر مسئول مجله علمی ارگونومی
- ۲- عضو هیات تحریریه مجله International Journal of Occupational Safety and Ergonomics
- ۳- سکشن ادیتور مجله Iranian Journal of Medical Sciences



## عناوین ورزشی:

- ۱- کسب مقام اول در رشته پینگ پنگ در مسابقات ورزشی اعضا هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز  
(۱۳۹۵)
- ۲- کسب مدال برنز در رشته ۵۰ متر قورباغه مسابقات شنا در دومین المپیاد ورزشی کارکنان وزارت بهداشت (۱۳۹۶)
- ۳- کسب مقام اول در رشته پینگ پنگ در مسابقات ورزشی اعضا هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز  
(۱۳۹۷)
- ۴- کسب مقام اول در رشته پینگ پنگ در مسابقات ورزشی اعضا هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز  
(۱۳۹۸)
- ۵- کسب مقام دوم در رشته دارت در مسابقات ورزشی اعضا هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شیراز  
(۱۳۹۸)