



• اطلاعات شخصی:

نام : مهناز

نام خانوادگی: شاکریان

مرتبه علمی و پست سازمانی:

استادیار گروه مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

دکترای بهداشت حرفه ای، محقق پسادکترای ارگونومی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

آدرس پست الکترونیکی: shakerian.mahnaz@gmail.com

سوابق تحصیلی:

رتبه برتر مقطع کارشناسی و کارشناسی ارشد

رتبه برتر کنکور کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۱

نفر اول دوره ی دکتری مهندسی بهداشت حرفه ای سال ۱۳۹۸

دارنده تقدیرنامه از ریاست جمهوری وقت بابت همکاری در تالیف کتاب مبانی ارگونومی و مهندسی فاکتورهای

انسانی (کسب مقام برترین کتاب سال ۱۴۰۰)

• مدارج تحصیلی

رشته تحصیلی	درجه علمی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	تاریخ فراقت از تحصیل
بهداشت حرفه ای	کارشناسی	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	۱۳۸۰
بهداشت حرفه ای	کارشناسی ارشد	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	۱۳۹۰
بهداشت حرفه ای	دکترای	علوم پزشکی شیراز	شیراز	ایران	۱۳۹۸

• پایان نامه های فردی

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام استاد یا اساتید راهنما	سال دفاع
بررسی تاثیر استرس شغلی بر اساس مدل نیاز- کنترل شغلی و ارتباط آن با ریسک فاکتورهای قلبی- عروقی در بین کارکنان پتروشیمی	کارشناسی ارشد	دکتر سیامک پورعبدیان دکتر احسان الله حبیبی	۱۳۹۰
تدوین و اعتبارسنجی شاخص پیش بینی رفتار نا ایمن بر اساس رویکرد خطای انسانی	دکترا	دکتر علیرضا چوبینه دکتر مهدی جهانگیری	۱۳۹۸

سوابق شغلی و حرفه ای

• تدریس

رشته تحصیلی	عنوان تدریس	گرایش رشته تحصیلی	دانشگاه محل تدریس	شهر محل تدریس	کشور محل تدریس	تاریخ
مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار(بحاک)	ارگونومی ۱ (مهندسی فاکتورهای انسانی ۱)	مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار(بحاک)	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	از ۱۳۹۱ تا کنون
بحاک	ارگونومی ۲ (مهندسی فاکتورهای انسانی ۲)	بحاک	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	از ۱۳۹۱ تا کنون
بحاک	ایمنی در صنعت ۱	بحاک	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	از ۱۳۹۱ تا کنون
بحاک	ایمنی در صنعت ۲	بحاک	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	از ۱۳۹۱ تا کنون
بحاک	مدیریت صنعتی	بحاک	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	از ۱۳۹۱ تا کنون
بحاک	سیستم های مدیریت یکپارچه	بحاک	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	از ۱۳۹۱ تا کنون
بحاک	نمونه برداری عوامل شیمیایی محیط کار	بحاک	علوم پزشکی اصفهان	اصفهان	ایران	۱۳۹۲-۹۳

از ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۶	ایران	اصفهان	علوم پزشکی اصفهان	بحاک	تهویه صنعتی عملی	بحاک
۱۳۹۵	ایران	شیراز	علوم پزشکی شیراز	مدیریت بیمارستانها	HSE	مدیریت بیمارستانها
۹۵-۱۳۹۳	ایران	اصفهان	علوم پزشکی اصفهان	مهندسی بهداشت محیط	ایمنی مواد شیمیایی و سموم	مهندسی بهداشت محیط
۱۳۹۵	ایران	شیراز	علوم پزشکی شیراز	مهندسی بهداشت محیط	ایمنی مواد شیمیایی و سموم	مهندسی بهداشت محیط

• پروژه های تحقیقاتی تصویب شده

عنوان طرح	موسسه محل پژوهش	طول مدت طرح
بررسی وضعیت ارگونومی در کارگران درگیر با حمل و نقل دستی کالا در صنایع پخش لبنیات در اصفهان بر اساس روش OWAS سال ۱۳۸۷	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	یک سال
بررسی وضعیت ارگونومی در شاغلین صنعت چیت سازی اصفهان بر اساس روش QEC (ارزیابی سریع مواجهه) و با استفاده از متد کرنل	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	یک سال
ارزیابی اثرات روشنایی محیط کار بر خستگی بینایی بر کارمندان دفتری یکی از صنایع پتروشیمی	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	یک سال
ارزیابی عوامل روانی و شناختی داوطلبین کار با جرثقیل سقفی و تعمیرکاری در نواحی فولاد سازی و ریخته گری مجتمع فولاد مبارکه اصفهان در شرایط غیر کاری	طرح ارتباط با صنعت، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	یک سال

• راهنمایی یا مشاوره ی پایان نامه

عنوان پایان نامه	دوره تحصیلی ارائه پایان نامه	محل انجام پایان نامه	سمت در پایان نامه	تاریخ دفاع از پایان نامه
بررسی مقایسه ای ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی عضلانی پرسنل اتاق عمل لاپاراسکوپی در نقش های سیرکولر و اسکراب در بیمارستان الزهرا (س) اصفهان در سال ۱۳۹۶-۱۳۹۷	کارشناسی ارشد	اصفهان	مشاور	۱۳۹۸
بررسی میزان مواجهه کارگران کارگاه چوب بری با سطوح آلودگی صوتی و ارتباط آن با استرس شغلی، تغییرات فشارخون و ضربان قلب	کارشناسی ارشد	اصفهان	مشاور	۱۳۹۹

۱۳۹۹	مشاور	اصفهان	کارشناسی ارشد	بررسی مقایسه‌ای اثربخشی سه روش آموزشی اپلیکیشن موبایلی، اینستاگرام و واتساپ بر آگاهی و نگرش دانش‌آموزان دوره دوم متوسطه در خصوص سندرم گردن پیامکی در اصفهان در سال ۱۳۹۹
۱۴۰۰	مشاور	اصفهان	کارشناسی ارشد	تدوین ابزار رتبه بندی ایستگاه های کاری جوشکاری بر مبنای پارامترهای عوامل زیان آور محیط کار
۱۴۰۰	مشاور	اصفهان	کارشناسی ارشد	تدوین ابزار رتبه بندی ایستگاه های کاری دندانپزشکی بر مبنای پارامترهای عوامل زیان آور محیط کار
۱۴۰۰	مشاور	اصفهان	کارشناسی ارشد	بررسی روایی و پایایی نسخه فارسی پرسشنامه ارزیابی ریسک مبتنی بر ارگونومی بصری برای کاربران رایانه
۱۴۰۰	مشاور	اصفهان	کارشناسی ارشد	بررسی وضعیت شاخص های دمایی، آسایش حرارتی و پارامتر های عملکرد ذهنی در رانندگان تاکسی در فصل زمستان

• سابقه ارائه خدمات حرفه ای (مشاوره، همکاری و غیره)

تاریخ ارائه خدمات	فرد، مرکز یا سازمان دریافت کننده خدمات	نوع خدمت حرفه ای
۱۳۹۳-۱۳۹۵	موسسه آموزش عالی صنعت نفت	تدریس دوره های HSE به کارمندان و استخدام شدگان زیر مجموعه نفت به زبان انگلیسی

• عضویت در انجمن ها و مجامع علمی

نام مجمع	نوع همکاری	محل فعالیت مجمع	از تاریخ	تا تاریخ
انجمن علمی بهداشت کار ایران	بازرس علی البدل	تهران و اصفهان	بهمن ۱۳۹۷	تا کنون
انجمن ارگونومی ایران	همکاری در برگزاری وبینارهای علمی	همدان و تهران	بهمن ۱۳۹۴	تا کنون

• همکاری با هیأت تحریریه مجلات علمی

نام مجله	محل انتشار مجله	نوع همکاری با مجله	از تاریخ	تا تاریخ
نظام تحقیقات سلامت	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	داوری	۱۳۹۱	تا کنون
Journal of Education and Health Promotion	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	داوری	۱۳۹۱	تا کنون
Health scope	دانشگاه علوم پزشکی زاهدان	داوری	۱۳۹۳	تا ۱۳۹۵
International Journal of Environmental Health Engineering	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	داوری	۱۳۹۱	تا کنون
مجله سلامت کار	انجمن علمی بهداشت شغلی - دانشگاه علوم پزشکی تهران	داوری	۱۳۹۱	تا کنون

تا کنون	۱۳۹۹	عضو هیات تحریریه	انجمن علمی بهداشت شغلی - دانشگاه علوم پزشکی تهران	فصلنامه بهداشت و ایمنی کار
---------	------	---------------------	---	----------------------------

• شرکت در دوره ها و کارگاههای آموزشی

نام دوره	نوع (سطح دوره)	محل برگزاری	مدت	تاریخ برگزاری
روش تحقیق مقدماتی	سطح ۱	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶ ساعت	۹۲/۲/۲۸
کلیات سنجش و اندازه گیری پیشرفت تحصیلی دانشجو و طراحی آزمون چندگزینه ای	سطح ۱	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶ ساعت	۹۲/۴/۱۸
تحلیل علمی مقدمات و پیشرفته		مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۸ ساعت	۹۱/۱۰/۲۷-۲۵
اخلاق در پژوهش	سطح ۱	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۳ ساعت	۹۲/۳/۱
endnote		مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۲ ساعت	۹۱/۳/۱۸-۱۷
داوری مقالات پژوهشی	سطح ۲	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۶ ساعت	۹۲/۴/۵
تحقیقات کیفی	سطح ۳	مرکز مطالعات توسعه پزشکی	۶ ساعت	۹۲/۳/۲۵

		دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		
۹۲/۵/۳۱	۶ ساعت	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	سطح ۲	SPSS پیشرفته
۹۲/۲/۲۹	۶ ساعت	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	سطح ۲	مقاله نویسی فارسی
۹۲ ۴/۱۷	۶ ساعت	مرکز مطالعات توسعه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	سطح ۱	مدیریت اطلاعات علمی و منابع الکترونیک
۹۴/۱۱/۱۴-۱۲	۲۴ ساعت	مرکز طراحی فرایند، ایمنی و کاهش ضایعات دانشگاه صنعتی شریف		مدلسازی حوادث فرایندی PHAST
۹۵/۷/۲۸	۲ ساعت	دانشگاه علوم پزشکی شیراز		بیومکانیک بلند کردن بار (ارگونومی)
۹۵/۷/۲۹	۲ ساعت	دانشگاه علوم پزشکی شیراز		Ergonomics and sustainable development
۹۴/۱۲/۱۹	۸ ساعت	مرکز طراحی فرایند، ایمنی و کاهش ضایعات دانشگاه صنعتی شریف		Application of Bayesian networks in (dynamic) safety assessment
3th-7 <sup>th</sup> July 2016	۴ روز	Bavaria state (Germany) آلمان		Treatment, recovery and disposal of industrial waste
March 2021	۲ روز	دانشگاه علوم پزشکی شیراز		Development and validation of ergonomic evaluation criteria and surveys
March 2021	۲ روز	دانشگاه علوم پزشکی شیراز		Advanced modeling in ergonomics
March 2021	۲ روز	دانشگاه علوم پزشکی شیراز		Introduce of the 3dsspp software and its application in ergonomic analysis
۲۰۲۱/۱۱/۷	۵ روز	موسسه مغز و شناخت (دانشگاه شهید بهشتی)		دوره کامل شناخت مغز
۱۴۰۰/۲/۲۷	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی بوشهر		روانسنجی ابزار
۱۴۰۰/۸/۱۶	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		صفر تا صد پژوهش
۹۹/۱۲/۱۲	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		طراحی سوال و بارگذاری در سامانه سبا
۱۴۰۰/۸/۱۱	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		مهارت برقراری ارتباط موثر (۲)
۱۴۰۰/۸/۱۸	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		روش تدریس پرسش و پاسخ
۱۴۰۰/۳/۱۹	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	نهاد مقام معظم رهبری	انتظار رییس جمهور آینده (هم اندیشی اساتید)
۱۴۰۰/۸/۱۹	۱ روز	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	نهاد مقام معظم رهبری	اندیشه تمدن ساز



• کتب منتشر شده (تالیف / ترجمه / گرد آوری)

عنوان کتاب	همکار(همکاران)	نوع کار	ناشر	محل نشر	سال چاپ
روش های ارزیابی تجزیه و تحلیل خطر در ایمنی سیستم	محمد امین موعودی - جعفر اکبری-سمیرا برکات - شهرام صفری	ترجمه	فدک ایستاتیس	تهران	ویرایش اول ۱۳۹۴ ویرایش دوم ۱۳۹۹
مبانی مهندسی عوامل انسانی و ارگونومی (۳ فصل)	علیرضا چوبینه، هادی دانشمندی، مهدی فرجی	تالیف	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	شیراز	ویرایش اول ۱۳۹۹
ارگونومی در دورکاری و کار همراه با نگاهی بر آموزش مجازی	علیرضا چوبینه	تالیف و گردآوری	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	شیراز	ویرایش اول ۱۴۰۰

- مقالات منتشر شده در مجلات علمی پژوهشی داخلی

نویسنده(گان)	عنوان مقاله	نام مجله	جلد	شماره	صفحه	محل نمایه	سال چاپ
مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه، مهدی جهانگیری، محمد نامی، مسلم علی محمدلو	ارائه الگویی جدید برای عوامل شناختی فردی مؤثر بر خطای انسانی براساس روش دیمتل	مجله گونومی	۴	۶	۶۶- ۷۴		۱۳۹۷
مهناز شاکریان، مسعود ریسمانچیان، پگاه فدایی، منصوره علیان، اکرم ترکی	بررسی تأثیر فعالیت بدنی بر ناراحتی های اسکلتی عضلانی در شاغلین یکی از صنایع دستی	مجله تحقیقات نظام سلامت	۳	۱۰	۵۸۷- ۵۹۸		۱۳۹۳
احسان اله حبیبی، سیف اله غریب، مهناز شاکریان، اکبر	شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و آنالیز وضعیت ارگونومی کارگران درگیر با حمل دستی کالا در صنایع	مجله تحقیقات نظام سلامت	۴	۶			۱۳۸۹

						لبنیات	حسن زاده
--	--	--	--	--	--	--------	----------

- مقالات منتشر شده در مجلات خارجی

سال چاپ	نام مجله	عنوان مقاله	نویسنده(گان)
2021	International journal of industrial ergonomics	A Multilayered Ergonomic Intervention Program on Reducing Musculoskeletal Disorders in an Industrial Complex: A Dynamic Participatory Approach	Alireza Choobineh, Mahnaz Shakerian*, Majid Faraji, Hossein Modaresifar, Javad Kiani, Mehdi Hatami, Safoora Akasheh, Akbar Rezagholian, Gholamreza Kamali
2021	International archives of occupational and environmental health	Assessing the effectiveness of an ergonomics intervention program with a participatory approach: ergonomics settlement in an Iranian Steel industry	Matin Rostami, Alireza Choobineh, Mahnaz Shakerian*, Majid Faraji, Hossein Modarresifar
2021	International Journal of Occupational Safety and Ergonomics (JOSE)	Common errors in selecting and implementing pen-paper observational methods by Iranian practitioners for assessing work-related musculoskeletal disorders risk: A systematic review <a href="https://doi.org/10.1080/10803548.2021.1905993">https://doi.org/10.1080/10803548.2021.1905993</a>	Abdolhamid Tajvar, Hadi Daneshmandi, Elahe Dortaj, Mozghan Seif, Hossein Parsaei, <u>Mahnaz Shakerian</u> & Alireza Choobineh
2020	Mathematical Problems in Engineering	Interactions among Cognitive Factors Affecting Unsafe Behavior: Integrative Fuzzy DEMATEL ISM Approach <a href="https://doi.org/10.1155/2020/8952624">https://doi.org/10.1155/2020/8952624</a>	Mahnaz Shakerian, Alireza Choobineh, Mehdi Jahangiri, Moslem Alimohammadlou, Jafar Hasanzadeh & Mohammad Nami
2019	Safety science	Individual cognitive factors affecting unsafe acts among Iranian industrial workers: An integrative meta-synthesis interpretive structural modeling (ISM) approach <a href="https://doi.org/10.1016/j.ssci.2019.06.041">https://doi.org/10.1016/j.ssci.2019.06.041</a>	Mahnaz Shakerian, Mehdi Jahangirib, Moslem Alimohammadlou, Mohammad Namid, Alireza Choobineh
	International	Is "Invisible Gorilla" self-reportedly	Mahnaz Shakerian,

	Journal of Occupational Safety and Ergonomics (JOSE)	measurable? Development and validation of a new questionnaire for measuring cognitive unsafe behaviors of front-line industrial workers <a href="https://www.tandfonline.com/loi/tose20">https://www.tandfonline.com/loi/tose20</a>	Alireza Choobineh, Mehdi Jahangiri, Jafar Hasanzadeh & Mohammad Nami
2019	BRAIN – Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience	A Comparative Study on the Risk Factors of Musculoskeletal Disorders among Laparoscopic Surgical Technologists in Circulatory and Scrub Roles	Golchin Shahijani, Mahnaz Shakerian, Ahmad Ghadami
2018	Shiraz E-Med J	Relationship Between Organizational Leadership Style and Musculoskeletal Injuries Among Workers of an Iranian Process Industry	Naser Hoboubi1, Alireza Choobineh, Fatemeh Kamari Ghanavati, Maryam Khalife, , Sareh Keshavarzi, Ali Akbar Rezaie and Mahnaz Shakerian
2019	La Medicina del Lavoro	Relationship between personality types and musculoskeletal disorders among office staff <a href="https://doi.org/10.23749/mdl.v110i4.7820">DOI: 10.23749/mdl.v110i4.7820</a>	Fatemeh Baberi1, Zahra Jahandideh1, Mojtaba Akbari2, Mahnaz Shakerian, Alireza Choobineh
2019	La Medicina del Lavoro	The relationship between work-related psychosocial factors and burnout among Iranian nurses: Job Demand-Control-Support model <a href="https://doi.org/10.23749/mdl.v110i4.8025">DOI: 10.23749/mdl.v110i4.8025</a>	Akbar Rostamabadi, Fatemeh Kargar Shouroki1, Hamed Jalilian, Alireza Choobineh, Hiva Azmoon, Mahnaz Shakerian
2019	Annals of Global Health	Self-Reported, Work-Related Injuries and Illnesses Among Restaurant Workers in Shiraz City, South of Iran <a href="https://doi.org/10.5334/aogh.2440">DOI:https://doi.org/10.5334/aogh.2440</a>	Mehdi Jahangiri, Fahimeh Eskandari, Narges Karimi, Soheil Hasanipour, Mahnaz Shakerian and Asma Zare
2018	EXCLI Journal	PREVALENCE OF SELF-REPORTED WORK-RELATED ILLNESS AND INJURIES AMONG BUILDING CONSTRUCTION WORKERS, SHIRAZ, IRAN	Milad Derakhshan Jazari , Mehdi Jahangiri, Hamed Khaleghi1, Narges Abbasi1, Soheil Hassanipour, Mahnaz Shakerian1, Mojtaba Kamalinia
2018	Journal of injury and violence research	The effect of biological rhythms and personality traits on the incidence of unsafe behaviors among bus drivers in Shiraz, Iran <a href="https://doi.org/10.5249/jivr.v10i1.895">doi: 10.5249/jivr.v10i1.895</a>	Fatemeh Kamari Ghanavati, Mehdi Jahangiria, Maryam Khalifeha, Sareh Keshavarzib, Mahnaz Shakerian
2016	Journal of Education and Health	Effect of physical activity on musculoskeletal discomforts among handicraft workers	Mahnaz Shakerian, Masoud Rismanchian, Pejman Khalili, Akram

	Promotion	DOI: <a href="https://doi.org/10.4103/22779531.184546">10.4103/22779531.184546</a>	Torki
2017	Journal of Education and Health Promotion	Job demand- control and job stress at work: A cross- sectional study among prison staff  DOI: <a href="https://doi.org/10.4103/jehp.jehp_68_14">10.4103/jehp.jehp_68_14</a>	Jafar Akbari, Rouhollah Akbari, Mahnaz Shakerian, Behzad Mahaki
2015	Journal of Education and Health Promotion	Job strain (demands and control model) as a predictor of cardiovascular risk factors among petrochemical personnel  DOI: <a href="https://doi.org/10.4103/22779531.154034">10.4103/22779531.154034</a>	Ehsanollah Habibi, Siamak Poorabdian, Mahnaz Shakerian
2016	Jundishapur Journal of Health Science	Validation of Environmental Stress Index by Measuring Infrared Radiation as a Substitute for Solar Radiation in Indoor Workplaces  doi:10.17795/jjhs38988.	Peymaneh Habibi, Habiboallah Dehghan, and Mahnaz Shakerian
2015	Health Scope	The Relationship Between Wet Bulb Globe Temperature and Physiological Strain Index in Muslim Women in Hot-Dry Condition in the Climatic Chamber	Peymaneh Habibi; Habibollah Dehghan; Azam Haghi; Mahnaz Shakerian
2014	International Journal of Environmental Health Engineering	Performance evaluation of two wet bulb globe temperature equipment for heat stress assessment in hot/dry and hot/wet conditions  DOI: <a href="https://doi.org/10.4103/2277-9183.148282">10.4103/2277-9183.148282</a>	Habibollah Dehghan, Mahnaz Shakerian, Behnam Khodarahmi, Peymaneh Habibi
2013	International Journal of Environmental Health Engineering	Effects of vehicle ventilation system, fuel type, and in-cabin smoking on the concentration of toluene and ethylbenzene in Pride cars  DOI: <a href="https://doi.org/10.4103/2277-9183.122437">10.4103/2277-9183.122437</a>	Masoud Rismanchian, Massomeh Garsivaz, Hamidreza Porzamani 1, Mohammad Reza Maracy2, Mahnaz Shakerian, Mohammad Heidari
2014	International Journal of Environmental Health Engineering	Effects of in-cabin decoration and deodorizer use on the interior concentrations of toluene and ethylbenzene in pride cars manufactured in Iran  DOI: <a href="https://doi.org/10.4103/2277-9183.122437">10.4103/2277-9183.122437</a>	Masoud Rismanchian, Massomeh Garsivaz, Hamidreza Porzamani, Mohhamad Reza Maracy, Mahnaz Shakerian, Shiva Souri
2012	International Journal of Environmental Health Engineering	Modeling an integrated Health, Safety, Environment and Ergonomic system for performance assessment	Iraj Mohammadfam, Masoud Rismanchian, Mahnaz Shakerian
2015	International Journal of	Investigation of TiO2/zeolite photocatalytic activity for Safranin dye removal of aqueous	Masoud Rismanchian, Samira Barakat, Nima

	Occupational Medicine and Environmental Health	solution DOI: 10.4103/22779183.153989	Khoshzat, Reza Keshavarzi, Mahnaz Shakerian
2013	International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health	ASSOCIATION BETWEEN JOB STRAIN (HIGH DEMAND-LOW CONTROL) AND CARDIOVASCULAR DISEASE RISK FACTORS AMONG PETROCHEMICAL INDUSTRY WORKERS  <a href="https://doi.org/10.2478/s13382-013-0127-x">DOI 10.2478/s13382-013-0127-x</a>	SIAMAK POORABDIAN, AMIR HOSSEIN MIRLOHI, EHSAN HABIBI, and MAHNAZ SHAKERIAN

- مقالات ارائه شده در همایش، کنفرانس و غیره

سال ارائه	نحوه ارائه مقاله	محل برگزاری	عنوان همایش، کنفرانس و غیره	عنوان مقاله	نویسندگان
۱۳۹۹	سخنرانی	شیراز	ششمین کنفرانس قابلیت اطمینان و ایمنی	Interactions among Cognitive Factors Affecting Unsafe Behavior: Integrative Fuzzy DEMATEL ISM Approach	مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه، مهدی جهانگیری
۱۳۹۹	سخنرانی	شیراز	سومین همایش (وبینار) بین المللی ارگونومی	Is subjective self-report cognitive failure data related with the objective brain oscillations? A QEEG analysis among industrial workers	مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه، مهدی جهانگیری
۱۳۹۸	سخنرانی	تهران	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار	اولویت بندی و کاهش مشکلات ارگونومیک در فولاد مبارکه: برنامه مداخله ای ارگونومی مشارکتی	مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه، مجید فرجی
۱۳۹۸	سخنرانی	تهران	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و	ابداع یک ابزار جدید برای ارزیابی	مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه،

			ایمنی کار	گوریل نامرئی در بین کارگران صنعتی	مهدی جهانگیری، محمد نامی، مسلم علی محمدلو
۱۳۹۸	سخنرانی	تهران	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار	اولویت بندی عوامل موثر بر وقوع رفتار نا ایمن بر اساس متد بهترین-بدترین	مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه، مهدی جهانگیری، محمد نامی، مسلم علی محمدلو
۱۳۹۵	سخنرانی	شیراز	دومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی ارتباط بین استرس شغالی با استعمال دخانیات در بین کارکنان پتروشیمی بر اساس مدل نیاز-کنترل شغلی	مهناز شاکریان، سیامک پور عبدیان، احسان اله حبیبی
۱۳۹۸	پوستر	تهران	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار	بررسی اختلالات اسکلتی-عضلانی اندام های تحتانی تیم درمان اتاق های عمل وابسته به دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	گلچین شاهيجانی، مهناز شاکریان احمد قدمی
۱۳۹۷	پوستر	تهران	سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی شیوع و عوامل خطر ارگونومی اختلالات اسکلتی عضلانی جراحان در اعمال حداقل تهاجمی و پیشنهاد راهکارهای ارگونومی: مطالعه مروری	گلچین شاهيجانی، مهناز شاکریان، حکیمه پور قیومی
۱۳۹۷	سخنرانی	تهران	سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	ارائه ی یک الگوی جدید برای عوامل شناختی فردی موثر بر رویداد خطای انسانی بر اساس روش ارزیابی و آزمون تصمیم گیری (دیمتل)	مهناز شاکریان، علیرضا چوبینه، مسلم علی محمدلو، مهدی جهانگیری
۱۳۹۷	پوستر	تهران	سومین همایش دوسالانه ارگونومی	ارزیابی اثرات روشنایی محیط کار	مهناز شاکریان، زهرا زمانیان، اکرم

			ایران	بر خستگی بینایی در کارمندان دفتری یکی از صنایع پتروشیمی	ترکی
۱۳۹۷	پوستر	تهران	سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی شیوع مشکلات کمری در تکنولوژیست های جراحی و پرسنل بیهوشی در بیمارستان های منتخب اصفهان در سال ۱۳۹۷	گلچین شاهيجانی، حکیمه پور قیومی، مهناز شاکریان، احمد قدمی
۱۳۹۷	پوستر	تهران	سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران	بررسی سلامت پای پرسنل اتاق عمل در بیمارستان های منتخب اصفهان در سال ۱۳۹۷	گلچین شاهيجانی، مهناز شاکریان، احمد قدمی

- سایر موارد(ضمیمه کارنامه)
- اعلام علائق حرفه ای: زبان های خارجی
- تسلط کامل بر چهار مهارت خواندن، نوشتن، درک مفهوم شنیداری و صحبت کردن زبان انگلیسی تا سطح عالی-پیشرفته
- تسلط بر زبان اسپانیایی تا سطح متوسط A2