



دانشگاه علوم پزشکی ارومیه  
دانشکده بهداشت  
گروه مهندسی بهداشت حرفه ای



### مشخصات فردی:

نام: محمد

نام خانوادگی: حاج آقازاده

تاریخ تولد: ۱۳۵۹

رشته تحصیلی: مهندسی بهداشت حرفه ای

سطح تحصیلات: دکترای تخصصی (Ph.D.)

مرتبه علمی: دانشیار

زمینه آموزشی و تحقیقاتی: نمونه برداری از آلاینده های هوای محیط کار

آنالیز آلاینده های هوای محیط کار

کنترل آلاینده های هوای محیط کار

ارزیابی ریسک آلاینده های هوای محیط کار

پست الکترونیکی: [hajaghazadeh@gmail.com](mailto:hajaghazadeh@gmail.com)

### آدرس:

ارومیه، کیلومتر ۱۱ جاده سرو، پردیس دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، دانشکده بهداشت، گروه مهندسی بهداشت

حرفه ای، کد پستی ۵۷۱۷۸۱۳۹۶۷

تلفن: ۰۴۴ - ۳۲۷۵۲۳۰۰

فکس: ۰۴۴ - ۳۲۷۷۰۰۴۷

## سوابق تحصیلی:

مقطع	رشته تحصیلی	زمان تحصیل	محل تحصیل
کارشناسی (ناپیوسته)	مهندسی بهداشت حرفه ای	۱۳۸۰-۱۳۸۳	دانشگاه علوم پزشکی بهشتی
کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت حرفه ای	۱۳۸۳-۱۳۸۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران
دکترای تخصصی	مهندسی بهداشت حرفه ای	۱۳۸۶-۱۳۹۲	دانشگاه علوم پزشکی تهران

- ✎ احراز رتبه اول آزمون کارشناسی ارشد رشته بهداشت حرفه ای وزارت بهداشت در سال ۸۴-۱۳۸۳
- ✎ احراز رتبه دوم آزمون دکتری تخصصی رشته بهداشت حرفه ای وزارت بهداشت در سال ۸۷-۱۳۸۶

## سوابق آموزشی:

- ✎ عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه از سال ۱۳۹۲ تاکنون
- ✎ تدریس دروس تخصصی مهندسی بهداشت حرفه ای در مقطع کارشناسی به شرح زیر:
  - دینامیک گازها و آئرسول ها
  - مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا
  - تجزیه و ارزشیابی نمونه های هوا
  - مبانی کنترل آلودگی هوا
  - طراحی تهویه صنعتی
  - زبان تخصصی
- تدریس دروس تخصصی مهندسی بهداشت حرفه ای در مقطع کارشناسی ارشد به شرح زیر:
  - ارزشیابی آلاینده های هوا
  - طراحی سیستم های کنترل آلاینده ها
  - زبان تخصصی
  - روش تحقیق

## سوابق پژوهشی:

- ✎ عضو هیأت داوران مجله های علمی-پژوهشی فصلنامه طب کار، فصلنامه بهداشت و ایمنی کار و مجله مهندسی بهداشت حرفه ای و International Journal of Occupational Hygiene (IJOH)
- ✎ فرصت مطالعاتی خارج از کشور؛ دپارتمان مهندسی شیمی، دانشگاه سالرنو، ایتالیا (۹ ماه)
- ✎ سردبیر مجله Health Science Monitor

- 1- **Mohammad Hajaghazadeh**, Yosef Mohammadian, Mohammad Normohammadi, Mehdi Zare An ergonomic study in building demolition: Assessment of musculoskeletal disorders risk factors by PATH method, *Int J Env Health Eng* 2012, Volume 1, Issue 5
- 2- Mehdi Zare, Seyed Jamaledin Shahtaheri, Parvin Mehdipur, Mohammad Shekari, **Mohammad Hajaghazadeh**, Ali Shahriary, Masume Abedinejad, Urinary 1-hydroxypyrene as a biomarker of carcinogenic polycyclic aromatic hydrocarbons in Iranian carbon anode plant workers, *Int J Env Health Eng* 2012, Volume 1, Issue 5
- 3- **Mohammad Hajaghazadeh**, Hossein Kakooei, Amir Motamed Dashliborun, Rahmat Sotudeh-Gharebagh, Farideh Golbabaie1, Shahrara Afshar and Abbas Rahimi Foroushani, Photocatalytic Degradation of Methyl ethyl ketone by Nano TiO<sub>2</sub> in a Fluidized Bed Reactor, *Fresenius Environmental Bulletin* Volume 22 – No 2. 2013
- 4- Amir Motamed Dashliborun, Rahmat Sotudeh-Gharebagh, **Mohammad Hajaghazadeh**, Hossein Kakooei and Shahrara Afshar, Modeling of the photocatalytic degradation of methyl ethyl ketone in a fluidized bed reactor of nano-TiO<sub>2</sub>/γ-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> particles, *Chemical Engineering Journal* Volume 226, 15 June 2013, Pages 59–67
- 5- **Mohammad Hajaghazadeh**; Hossein Kakooei ; Amir Motamed Dashliborun; Rahmat Sotudeh-Gharebagh; Farideh Golbabaie; Abbas Rahimi Foroushani; Shahrara Afshar, Photocatalytic degradation of methyl ethyl ketone in a fluidized bed reactor: a factorial design analysis, *Fresenius Environmental Bulletin* Volume 22 – No 6. 2013
- 6- **Mohammad Hajaghazadeh**, Vincenzo Vaiano, Diana Sannino, Hossein Kakooei, Rahmat Sotudeh-Gharebagh, Paolo Ciambelli, Heterogeneous photocatalytic oxidation of methyl ethyl ketone under UV-A light in an LED-fluidized bed reactor, *Catalysis Today* 230 (2014) 79–84
- 7- Yousef Mohammadian, Seyed Jamaledin Shahtaheri, Ali Akbar Saboor Yaraghi, Hossein Kakooei and **Mohammad Hajaghazadeh**, Cytotoxicity of single-walled carbon nanotubes, multi-walled carbon nanotubes, and chrysotile to human lung epithelial cells, *Toxicological & Environmental Chemistry*, Volume 95, Issue 6, 2013
- 8- Hamid Asadi, Rahmat Sotudeh-Gharebagh, Amir Motamed Dashliborun, Hossein Kakooei, **Mohammad Hajaghazadeh**, Sequential-Based Process Modeling of VOCs Photodegradation in Fluidized Beds, *The Canadian Journal of Chemical Engineering*, VOLUME 92, NOVEMBER 2014
- 9- Mohammad Rafiee, Mahsa Jahangiri-rad, Homa Hajjaran, Alireza Mesdaghinia and **Mohammad Hajaghazadeh**, Detection and Identification of Legionella Species in Hospital Water Supplies through Polymerase Chain

Reaction (16s rRNA), *Journal of Environmental Health Science and Engineering* 2014,12:83

- 10- Mohammad Rafiee, Alireza Mesdaghinia, Homa Hajjarian, **Mohammad Hajaghazadeh**, Abolfazl Miyahipour and Mahsa Jahangiri-rad, The Efficacy of Residual Chlorine Content on the Control of Legionella Spp. In Hospital Water Systems, *Iranian J Publ Health*, Vol. 43, No.5, May 2014, pp.637-644
- 11- **M. Hajaghazadeh**, V. Vaiano, D. Sannino, H. Kakooei, R. Sotudeh-Gharebagh, Influence of Operating Parameters on Gas-Phase Photo-Catalytic Oxidation of MEK in an LED-Fluidized Bed Reactor *Korean journal of chemical engineering*, April 2015, Volume 32, Issue 4, pp 636-642
- 12- Mohammad Javad Zare Sakhvidi, Javad Biabani Ardekani, Ali Firoozichahak, Javad Zavarreza, **Mohammad Hajaghazadeh**, Mehrdad Mostaghaci, Amirhooshang Mehrparvar, and Abolfazl Barkhordar, Exhaled breath malondialdehyde, spirometric results and dust exposure assessment in ceramics production workers, *International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health* 2015;28(1):81 – 89
- 13- Mohammad Javad Zare Sakhvidi, **Mohammad Hajaghazadeh**, Mehrdad Mostaghaci, Amir houshang Mehrparvar, Fariba Zare Sakhvidi & Elham Naghshineh, "Applicability of the comet assay in evaluation of DNA damage in healthcare providers' working with antineoplastic drugs: a systematic review and meta-analysis, *International Journal of Occupational and Environmental Health*, Volume 22, Issue 1, 2016".
- 14- SAMIRA ORUJLU, HOSSEIN HABIBZADEH, MOHAMMAD JAVAD ZARE SAKHVIDI, **MOHAMMAD HAJAGHAZADEH (Corresponding Author)**, "Knowledge, Attitude, and Performance of Oncology Nurses Handling Antineoplastic Drugs in Hospitals of Urmia University, Iran", *INTERNATIONAL JOURNAL OF OCCUPATIONAL HYGIENE*, 2016, 8(1).
- 15- A Jafari, R Bargeshadi, F Jafari, I Mohebibi, **M Hajaghazadeh**, "Environmental and biological measurements of isoflurane and sevoflurane in operating room personnel", *International Archives of Occupational and Environmental Health* (2018) 91:349–359
- 16- Jafari, Abbas, et al. "Hepatoprotective effect of thymol against subchronic toxicity of titanium dioxide nanoparticles: Biochemical and histological evidences." *Environmental toxicology and pharmacology* 58 (2018): 29-36.
- 17- Khanahmadi M, **Hajaghazadeh M**, Nejatizadeh-Barandozi F, Gholami-Borujeni F. Photocatalytic oxidation process (UV-Fe<sub>2</sub> O<sub>3</sub>) efficiency for degradation of hydroquinone. *Desalin Water Treat* 2018;106:305-311.
- 18- **Mohammad Hajaghazadeh** and Abbas Jafari Occupational Exposure to Anesthetic Waste Gases in Operating Rooms: a Need to Revise Occupational Exposure Limits in Iran, *Archives of Occupational Health*, 2018; 2 (2): 87-88
- 19- **Hajaghazadeh M**, Jafari A, Jafari S, Hekmatirad S, Didarloo A. The prevalence of hand eczema and its determinants among female hairdressers: a cross-sectional survey. *The Open Public Health Journal*. 2018 Apr 30;11(1).

- 20- Zare S, Hemmatjo R, Allahyari T, **Hajaghazadeh M**, Hajivandi A, Aghabeigi M, Kazemi R. Comparison of the effect of typical firefighting activities, live fire drills and rescue operations at height on firefighters' physiological responses and cognitive function. *Ergonomics*. 2018 Oct 3;61(10):1334-44.
- 21- **Hajaghazadeh M**, Emamgholizadeh Minaei R, Allahyari T, Khalkhali H. Anthropometric dimensions of foot in Northwestern Iran and comparison with other populations. *Health Scope*. 2018 Aug 31;7(3).
- 22- Zare S, Hemmatjo R, Allahyari T, **Hajaghazadeh M**, Hajivandi A, Aghabeigi M, Kazemi R. Comparison of the effect of typical firefighting activities, live fire drills and rescue operations at height on firefighters' physiological responses and cognitive function. *Ergonomics*. 2018 Oct 3;61(10):1334-44.
- 23- **Hajaghazadeh M**, Marvi-Milan H, Khalkhali H, Mohebbi I. Assessing the ergonomic exposure for construction workers during construction of residential buildings. *Work*. 2019 Jan 1;62(3):411-9.
- 24- Hemmatjo R, Zare S, **Hajaghazadeh M**, Allahyari T, Kazemi R. Physiological strain and decision making affected by different cooling tactics following live-fire training. *Human Factors and Ergonomics in Manufacturing & Service Industries*. 2019 Mar;29(2):118-25.
- 25- **Hajaghazadeh M**, Zamanzadeh V, Ghofrani M, Orujlu S. Morningness-Eveningness Chronotypes, Sleep Quality, and Sleepiness Among Nurses. *The Open Public Health Journal*. 2019 Nov 15;12(1).
- 26- Jafaralilou H, Zareban I, **Hajaghazadeh M**, Matin H, Didarloo A. The impact of theory-based educational intervention on improving helmet use behavior among workers of cement factory, Iran. *Journal of the Egyptian Public Health Association*. 2019 Dec;94(1):1-7.
- 27- Hemmatjo R, **Hajaghazadeh M**, Allahyari T, Zare S, Kazemi R. The effects of live-fire drills on visual and auditory cognitive performance among firefighters. *Annals of global health*. 2020;86(1).
- 28- Shakerkhatibi M, Seifipour H, Sabeti Z, Kahe D, Jafarabadi MA, Benis KZ, **Hajaghazadeh M**. Correlation of ambient particulate matters (PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>) with respiratory hospital admissions: a case-crossover study in Urmia, Iran.
- 29- **Hajaghazadeh M**, Taghizadeh M, Khalkhali H, Mohebbi I. Hand anthropometry survey in Iranian adults and comparisons with other populations. *Work*. 2021 Oct 12(Preprint):1-2.
- 30- Sahihazar ZM, Ghahramani A, Galvani S, **Hajaghazadeh M**. Probabilistic health risk assessment of occupational exposure to crystalline silica in an iron foundry in Urmia, Iran. *Environmental Science and Pollution Research*. 2022 Jun 24:1-6.
- 31- **Hajaghazadeh M**, Taghizadeh M, Mohebbi I, Khalkhali H. Hand anthropometric dimensions and strengths in workers: A comparison of three occupations. *Human Factors and Ergonomics in Manufacturing & Service Industries*. 2022 Sep;32(5):373-88.
- 32- Sahihazar ZM, Ghahramani A, Galvani S, **Hajaghazadeh M**. Probabilistic health risk assessment of occupational exposure to crystalline silica in an iron foundry in

Urmia, Iran. Environmental Science and Pollution Research. 2022 Nov;29(54):82014-29.

33- Hassankhani H, **Hajaghazadeh M**, Orujlu S. Patients' Experiences of Cancer Pain: A Descriptive Qualitative Study. Journal of Palliative Care. 2023 Jan 2;08258597221149545.

34- Hosseinzadeh M, Hemmatjo R, Moutab Sahihazar Z, Galvani S, **Hajaghazadeh M**. Probabilistic health risk assessment of occupational exposure to BTEX in a paint manufacturing plant using Monte-Carlo simulation. Human and Ecological Risk Assessment: An International Journal. 2023 Apr 21;29(3-4):859-80.

35- Jafari A, Asadyari S, Moutab Sahihazar Z, **Hajaghazadeh M**. Monte Carlo-based probabilistic risk assessment for cement workers exposed to heavy metals in cement dust. Environmental Geochemistry and Health. 2023 May 17:1-9.

36- Ghahramani A, Ebrahimi M, **Hajaghazadeh M**. Development and psychometric evaluation of an occupational health and safety performance tool for manufacturing companies. Heliyon. 2023 Jun 17.

۳۷- جبرئیل نسل سراجی، **محمد حاج آقازاده**، جواد عدل، مصطفی حسینی، مطالعه اختلالات اسکلتی- عضلانی در کارگران صنعت ساختمان سازی، مجله بهداشت کار ایران، دوره ۴، شماره ۱ و ۲، بهار و تابستان ۱۳۸۶

۳۸- **محمد حاج آقازاده**، جبرئیل نسل سراجی، جواد عدل، مصطفی حسینی، ارزیابی ارگونومیک ریسک فاکتورهای اختلالات اسکلتی- عضلانی در کارگران ساختمان سازی با روش PATH، مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی، دوره ۶، شماره ۳۷، ۱-۴۵، بهار ۱۳۸۷

۳۹- هدی رحیمی فرد، حمیدرضا حیدری، یاسر تبرایی، **محمد حاج آقازاده**، حسین مرادی، دانیال عمرانی، علی رضا دری، محمد جواد کاظم آبادی، تعیین شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی و عوامل موثر بر آن در بین کارگران کارگاه های تهیه مبلمان خام به روش ارزیابی سریع کل بدن (REBA)، تحقیقات نظام سلامت، سال هفتم، شماره ۶، ۱۳۹۰، ص ۹۱۶

۴۰- **محمد حاج آقازاده**، حسین کاکویی، رحمت ستوده قره باغ، شهر آرا افشار، فریده گل بابایی، امیر معتمد داشلی برون، حامد حسینی، اکسیداسیون فوتوکاتالیستی متیل اتیل کتون در راکتور بستر سیال، بهداشت و ایمنی کار، شماره ۳، بهار ۱۳۹۱

۴۱- یوسف محمدیان، سید جمالادین شاه طاهری، علی اکبر صبور یراقتی، حسین کاکویی، **محمد حاج آقازاده**، تعیین شاخص های سم شناسی کربن نانو تیوب و کریزوتایل بر اساس سمیت سلولی در سلول های اپیتلیال ریه انسان به صورت اینویترو، مجله دانشکده بهداشت و انستیتو تحقیقات بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی، دوره ۱۰، شماره ۴، ص ۳۳-۴۴، ۱۳۹۱

- ۴۲- **محمد حاج آقازاده**، جواد عدل ، مهدی زارع، ارزیابی وضعیت ایمنی در یکی از بنادر تجاری کشور با استفاده از پرسشنامه جو ایمنی نوردیک، طب کار، دوره ششم- شماره اول- بهار ۹۳-ص ۱۲- ۱۸
- ۴۳- امیر معتمد داشلی برون؛ رحمت ستوده قره باغ؛ **محمد حاج آقازاده**؛ حسین کاکوئی، شبیه سازی حذف فتوکاتالیستی ترکیب های آلی فرار در راکتور بستر سیال، شیمی و مهندسی شیمی ایران، دوره ۳۳، شماره ۱، بهار ۱۳۹۳، صفحه ۵۷-۶۵
- ۴۴- **محمد حاج آقازاده**، نفیسه نصیرزاده ، محمد زارع، مطالعه حمایت اجتماعی ادارک شده در کارکنان یکی از کارخانه های تولیدی شهر ارومیه در سال ۱۳۹۳، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، تابستان ۱۳۹۴، دوره ۲، شماره ۲
- ۴۵- رویا امامقلی زاده مینایی، **محمد حاج آقازاده** ، تیمور اللهیاری، حمیدرضا خلخالی، منصور کرامت، مطالعه ابعاد آنتروپومتری پا در دانشجویان، مجله ارگونومی، دوره ۴، شماره ۱، بهار ۹۵
- ۴۶- **محمد حاج آقازاده** ، حسین مروی میلان، فاطمه فرخی ، سمیرا اروجلو، ارزیابی جو ایمنی از دیدگاه پرستاران در یکی از بیمارستان های شهر ارومیه در سال ۱۳۹۳، فصلنامه بهداشت و ایمنی کار، دوره ۶ شماره ۲، ۱۳۹۵
- ۴۷- محسن تقی زاده، ایرج محبی، حمیدرضا خلخالی، پریا احمدی عربلو، آرزو طرفه، **محمد حاج آقازاده**، مطالعه ابعاد آنتروپومتری دست در کارمندان دفتری شهر ارومیه ، مجله ارگونومی، دوره ۶ شماره ۱ - ( ۱۳۹۷-۳ )
- ۴۸- محمد آقازاده، ابوالفضل قهرمانی، **محمد حاج آقازاده**، ارزیابی ارگونومیکی عوامل خطر اندام های فوقانی با استفاده از روش های شاخص تنش اصلاح شده (RSI) و حد آستانه مجاز سطح فعالیت دست (TLV- HAL) در کارگران سازنده کفش دست دوز، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۴، شماره ۴ - ( ۱۳۹۶-۱۰ ) -
- ۴۹- فاطمه فرخی، ابوالفضل قهرمانی، **محمد حاج آقازاده**، مطالعه پوسچرهای کاری پرستاران و تکنسین های آزمایشگاه با روش ارزیابی سریع تمام بدن (REBA) تعدیل شده در یک بیمارستان در شهر تبریز ، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای ، دوره ۵، شماره ۳ - ( ۱۳۹۷-۹ ) -
- ۵۰- حسین مروی میلان، ایرج محبی، حمیدرضا خلخالی، **محمد حاج آقازاده**، مطالعه تحلیلی علایم اسکلتی-عضلانی، ویژگی های دموگرافیک و بارکاری فیزیکی در میان کارگران ساختمان سازی، فصلنامه بهداشت و ایمنی کار بهداشت و ایمنی کار، دوره ۹، شماره ۱ - ( ۱۳۹۸-۱ ) -
- ۵۱- سودا پناهی، عباس جعفری، **محمد حاج آقازاده**، بررسی وضعیت خواب در دانشجویان رشته های بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ارومیه در سال ۱۳۹۶ ، مجله پرستاری و مامایی ارومیه، دوره ۱۷، شماره ۴ - ( ۱۳۹۸-۴ ) -



۵۲- سمیرا اروجلو، مهناز ذالی، وحید زمان زاده، علی اصفهانی، **محمد حاج آقازاده**، دانش، نگرش و عملکرد پرستاران بخش انکولوژی بیمارستانهای آذربایجان شرقی در کار با داروهای آنتیئوپلاستیک، مجله طب پیشگیری، سال هشتم، شماره دوم، تابستان ۱۴۰۰

۵۳-

## ب - کتابهای چاپ شده:

- ۱- ارگونومی در صنعت ساخت و ساز نویسندگان: **محمد حاج آقازاده**، فریبرز امیدی و مهدی اصغری ، انتشارات فن آوران، ۱۳۹۱
- ۲- محیط های حرارتی و انسان (جلد اول)، انتشارات دانشگاه تهران .مؤلف کتاب : ک. سی. پارسون ، مترجمین : فریده گلبابایی - حمیدرضا حیدری - **محمد حاج آقازاده**، مهدی زارع، فرهاد فروهر مجد

## ج- مقالات ارائه شده در همایش های تخصصی بین المللی و داخلی:

- 1- Diana Sannino, Vincenzo Vaiano, **Mohammad Hajaghazadeh**, Hossein Kakooei, Rahmat Sotudeh-Gharebagh, P. Ciambelli (2013). HETEROGENEOUS PHOTOCATALYTIC OXIDATION OF METHYL ETHYL KETONE UNDER UV-A LIGHT IN AN LED-FLUIDIZED BED REACTOR. In: *4th International Conference on Semiconductor Photochemistry (SP4) Prague 23rd-27th, June 2013 Prague Josef krysa Pag.252-252 ISBN:978-80-7080-854-2, ID:4025867*
- 2- **Mohammad hajaghazadeh**, Nasl Saraji J., Hosseini M., Ergonomics assessment of musculoskeletal disorders risk factors in buiding construction workers by PATH method, *XIX World Congress on Safety and health at Work, September 11-15, 2011, Istanbul, Turkey*
- ۳- ابوالفضل قهرمانی، **محمد حاج آقازاده**، مدیریت دانش بهداشت حرفه ای، اولین همایش کشوری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای، ۱۳۸۸، تهران
- ۴- ابوالفضل قهرمانی، **محمد حاج آقازاده**، آیا پیاده سازی برنامه های ایمنی در سازمان ها میزان بهره وری را افزایش می دهد؟ اولین همایش کشوری بهداشت و ایمنی کار و ششمین همایش بهداشت حرفه ای، ۱۳۸۸، تهران
- ۵- **محمد حاج آقازاده**، حسین کاکویی، رحمت ستوده قره باغ، استفاده از اکسیداسیون فوتوکاتالیستی برای پالایش ترکیبات آلی فرار، هفتمین همایش سراسری بهداشت حرفه ای، قزوین، ۱۳۹۰



- ۶- امیر معتمد داشلی برون، رحمت ستوده قره باغ، **محمد حاج آقازاده**، حسین کاکویی، شهر آرا افشار، اکسیداسیون فتونانوکاتالیستی آلاینده های آلی فرار در راکتور بستر سیال، چهاردهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران، مهر ۱۳۹۱، تهران
- ۷- **محمد حاج آقازاده**، حسین کاکویی، رحمت ستوده قره باغ، فریده گل بابایی، اکسیداسیون فوتوکاتالیستی متیل اتیل کتون در جریان هوا در یک راکتور بستر سیال با پایه دی اکسید تیتانیوم، بیست و دومین سمینار شیمی آلی ایران، تبریز، ۱۳۹۳
- ۸- **محمد حاج آقازاده**، شعله جعفری، مطالعه تناسب صندلی های مورد استفاده در دانشکده بهداشت و پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه با ابعاد بدنی دانشجویان دختر در سال ۱۳۹۲، نخستین همایش دوسالانه ارگونومی ایران، همدان ۱۳۹۳
- ۹- حسین مروی میلان، **محمد حاج آقازاده**، ایرج محبی، ارزیابی ارگونومیکی کارگران ساختمان سازی در ساخت اسکلت بتونی ساختمان های مسکونی، سومین همایش دوسالانه ارگونومی ایران، سال ۱۳۹۷
- ۱۰- **محمد حاج آقازاده**، ابولفضل قهرمانی، محمد آقازاده، ارزیابی ارگونومیکی کارگران سازنده کفش دست دوز با استفاده از شاخص تنش اصلاح شده (RSI)، یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، سال ۱۳۹۸
- ۱۱- عباس جعفری، **محمد حاج آقازاده**، فاطمه جعفری، رقیه برگشادی، ایرج محبی، پایش محیطی و بیولوژیکی ایزوفلوران و سووفلوران در پرسنل اتاق عمل با دستگاه گاز کروماتوگرافی، یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، سال ۱۳۹۸