



مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: حسین ابراهیمی
درجه علمی: دانشجویی
پست سازمانی: معاون آموزشی گروه مهندسی بهداشت حرفه‌ای
ORCID:
حوزه تخصصی: ایمنی صنعتی

بیوگرافی

محل تولد: اسفراین
آدرس محل کار: تهران، اتوبان همت، پردیس همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت حرفه‌ای
تلفن: ۰۲۱ - ۸۶۷۰۴۷۴۹
ایمیل: hossein.ebrahimi@yahoo.com

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	گرایش	دانشگاه
کارشناسی	بهداشت حرفه‌ای		علوم پزشکی تهران
کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت حرفه‌ای		علوم پزشکی تهران
دکترای تخصصی	مهندسی بهداشت حرفه‌ای		علوم پزشکی همدان

اطلاعات ارتباطی

دانشگاه علوم پزشکی ایران، دانشکده بهداشت،
گروه بهداشت حرفه‌ای
تلفن: ۰۲۱ - ۸۶۷۰۴۷۴۹

hossein.ebrahimi@yahoo.com

تلفن: ۰۲۱ - ۸۶۷۰۴۷۴۹

ردیف	نام درس	نوع درس نظری، عملی	مقطع تحصیلی
۱	ایمنی در محیط کار ۳	نظری- عملی	کارشناسی
۲	اصول و مبانی ایمنی در محیط کار	نظری	کارشناسی ارشد
۳	بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث	نظری	کارشناسی ارشد
۴	ایمنی فرآیند	نظری	کارشناسی ارشد
۵	ایمنی سیستم و مدیریت ریسک	نظری- عملی	کارشناسی ارشد
۶	آشنایی با صنایع و شناخت فنون صنعتی	نظری- عملی	کارشناسی
۷	ایمنی حریق و مواد شیمیایی	نظری- عملی	کارشناسی
۸	ارزیابی و مدیریت ریسک	نظری- عملی	کارشناسی
۹	حوادث ناشی از کار و شرایط اضطراری	نظری- عملی	کارشناسی
۱۰	کارآموزی	نظری	کارشناسی
۱۱	مهندسی قابیت اطمینان	نظری	PhD
۱۲	تحقیقات حادثه	نظری	PhD
۱۳	ایمنی برق و ماشین آلات	نظری- عملی	کارشناسی
۱۴	سیستم اطلاعات جغرافیایی	نظری- عملی	کارشناسی ارشد
۱۵	ایمنی در محیط کار	نظری- عملی	کارشناسی ارشد
۱۶	ارزیابی و مدیریت و کنترل حریق	نظری- عملی	کارشناسی ارشد
۱۷	ایمنی در محیط کار	نظری	MPH
۱۸	ایمنی در عملیات عمرانی	نظری- عملی	کارشناسی
۱۹	مدیریت خطرات سلامت محیطی و شغلی	نظری	کارشناسی ارشد
۲۰	روانشناسی صنعتی و ارتقاء سلامت	نظری	کارشناسی
۲۱	ایمنی در محیط کار ۲	نظری- عملی	کارشناسی
۲۲	مکانیک سیالات	نظری	کارشناسی
۲۳	حفاظت در برابر پرتوها در محیط کار	نظری- عملی	کارشناسی ارشد
۲۴	کلیات بهداشت حرفه ای	نظری	MPH
۲۵	اصول ارزیابی خطرپذیری و ظرفیت ها در حوادث و بلایا	نظری- عملی	کارشناسی ارشد
۲۶	مهندسی فاکتورهای انسانی ۲	نظری	کارشناسی

ردیف	نام درس	نوع درس نظری، عملی	مقطع تحصیلی
۱	ایمنی در محیط کار ۳	نظری - عملی	کارشناسی
۲	اصول و مبانی ایمنی در محیط کار	نظری	کارشناسی ارشد
۳	بررسی و تجزیه و تحلیل حوادث	نظری	کارشناسی ارشد
۴	ایمنی فرآیند	نظری	کارشناسی ارشد
۵	ایمنی سیستم و مدیریت ریسک	نظری - عملی	کارشناسی ارشد
۶	آشنایی با صنایع و شناخت فنون صنعتی	نظری - عملی	کارشناسی
۷	ایمنی حریق و مواد شیمیایی	نظری - عملی	کارشناسی
۸	ارزیابی و مدیریت ریسک	نظری - عملی	کارشناسی
۹	حوادث ناشی از کار و شرایط اضطراری	نظری - عملی	کارشناسی
۱۰	کارآموزی	نظری	کارشناسی
۱۱	مهندسی قابیت اطمینان	نظری	PhD
۱۲	تحقیقات حادثه	نظری	PhD
۱۳	ایمنی برق و ماشین آلات	نظری - عملی	کارشناسی
۱۴	سیستم اطلاعات جغرافیایی	نظری - عملی	کارشناسی ارشد
۱۵	ایمنی در محیط کار	نظری - عملی	کارشناسی ارشد
۱۶	ارزیابی و مدیریت و کنترل حریق	نظری - عملی	کارشناسی ارشد
۱۷	ایمنی در محیط کار	نظری	MPH
۱۸	ایمنی در عملیات عمرانی	نظری - عملی	کارشناسی
۱۹	مدیریت خطرات سلامت محیطی و شغلی	نظری	کارشناسی ارشد
۲۰	روانشناسی صنعتی و ارتقاء سلامت	نظری	کارشناسی
۲۱	ایمنی در محیط کار ۲	نظری - عملی	کارشناسی
۲۲	مکانیک سیالات	نظری	کارشناسی
۲۳	حفاظت در برابر پرتوها در محیط کار	نظری - عملی	کارشناسی ارشد
۲۴	کلیات بهداشت حرفه ای	نظری	MPH

کارشناسی ارشد	نظری - عملی	اصول ارزیابی خطرپذیری و ظرفیت ها در حوادث و بلایا	۲۵
کارشناسی	نظری	مهندسی فاکتورهای انسانی ۲	۲۶

سوابق پژوهشی

مقالات به زبان انگلیسی

Title: Evaluation of radon exhalation rate from granite stone

Journal, VOL, NO: Journal of Scientific & Industrial Research. 70, 3.

Authors: Parvin Nassiri, Hossein Ebrahimi, Shalkouhi, P Jafar

Year of publication: 2011

Country: India

Review Article ☐ Original Article ☒ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 0.55

Title: Comparative survey of work-related musculoskeletal disorders (WRMDs) prevalence and related factors in Iranian welders

Journal, VOL, NO: Pakistan Journal of Medical Sciences.

Authors: Abolfazl Mohammadbeigi, Hossein Ebrahimi, Reza Kazemi

Year of publication: 2011

Country: Pakistan

Review Article ☐ Original Article ☒ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 1.2

Title: Passenger noise and whole-body vibration exposure—a comparative field study of commercial buses

Journal, VOL, NO: Journal of Low Frequency Noise, Vibration and Active Control. 33, 2.

Authors: Nassiri P, Ebrahimi H, Monazzam MR, Rahimi A, Shalkouhi PJ

Year of publication: 2014

Review Article ☐ Original Article ☒ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 2.8

Title: Noise Induced Hearing Loss in Iran:(1997–2012): Systematic Review Article

Journal, VOL, NO: Iranian journal of public health. 43, 12.

Authors: Ahmad Soltanzadeh, Hossein Ebrahimi, Majid Fallahi, Mojtaba Kamalinia, Shadi Ghassemi, Rostam Golmohammadi

Year of publication: 2014

Review Article ☒ **Original Article** ☐ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 1.47

Title: Gaseous chlorobenzene degradation by a novel non-thermal plasma reactor

Journal, VOL, NO: Fresenius Environmental Bulletin. 24, 5A.

Authors: Hossein Ebrahimi, Abdulrahman Bahrami, Jaleh Babak, Farshid Ghorbani Shahna

Year of publication: 2015

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

Title: Decomposition of gas-phase chloroform using nano photocatalyst downstream the novel non-thermal plasma reactor: by-products elimination

Journal, VOL, NO: International journal of environmental science and technology. 12.

Authors: Farshid Ghorbani Shahna, Hossein Ebrahimi, Babak Jaleh, Abdulrahman Bahrami

Year of publication: 2015

Country: Iran

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus,
IF: 3

Title: Photocatalytic degradation of volatile chlorinated organic compounds with ozone addition

Journal, VOL, NO: Archives of Environmental Protection. 43, 1.

Authors: Hossein Ebrahimi, Farshid Ghorbani Shahna, Abdulrahman Bahrami, Babak Jaleh, Kamal ad-Din Abedi

Year of publication: 2017

Country: POLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, DOAJ

IF: 1.872

Title: Effect of TiO₂/GAC and water vapor on chloroform decomposition in a hybrid plasma-catalytic system

Journal, VOL, NO: Environmental Technology.

Authors: Kamal ad-Din Abedi, Farshid Ghorbani-Shahna, Abdulrahman Bahrami, Hossein Ebrahimi, Afshin Maleki, Faramarz Madjidi, Saeed Musavi, Ebrahim Mohammadi, Omid Giahi

Year of publication: 2018

Country: England

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF: 3.475

Title: Chlorobenzene degradation by non-thermal plasma combined with EG-TiO₂/ZnO as a photocatalyst: Effect of photocatalyst on CO₂ selectivity and byproducts reduction

Journal, VOL, NO: Journal of Hazardous Materials.324.

Authors: Farshid Ghorbani Shahna, Abdulrahman Bahrami, Iraj Alimohammadi, Rassuol Yarahmadi, Babak Jaleh, Mastaneh Gandomi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author), Kamal Ad-Din Abedi

Year of publication: 2017

Country: Netherlands

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF: 14.224

Title: Comparison between effects of low and high frequency noise on mental performance

Journal , VOL,NO: Applied Acoustics. 126.

Authors : Iraj Alimohammadi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author)

Year of publication: 2017

Country: ENGLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 3.614

Title: Risk Factors of Musculoskeletal Disorders in Bus and Truck Drivers

Journal, VOL, NO: Archives of Occupational Health. 1, 1.

Authors: Kamal Ad-Din Abedi, Ebrahim Darvishi, Sara Karimi, Hossein Ebrahimi, Reza Charkhandaz Yeganeh, Sonya Salimi

Year of publication: 2017

Country: Iran

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Google scholar, Doaj

IF: -

Title: Effect of traffic noise on mental performance with regard to introversion and task complexity

Journal, VOL,NO: Applied Acoustics. 132.

Authors: Ahmad Mehri, Iraj Alimohammadi, Hossein Ebrahimi, Roohalah Hajizadeh, Masoud Roudbarid

Year of publication: 2018

Country: ENGLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 3.614

Title: Effect of Co-Driver on Job Content and Depression of Truck Drivers

Journal, VOL, NO: Safety and Health at Work. 10.

Authors: Ali Hatami, Shahram Vosoughi, Agha F. Hosseini, Hossein Ebrahimi (Corresponding author).

Year of publication: 2019

Country: Netherland

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF: 4.045

Title: Effects of noise on selective attention: The role of introversion and extraversion

Journal, VOL, NO: Applied Acoustics. 146.

Authors: Gholamreza Moradi, Leila Omid, Shahram Vosoughi, Hossein Ebrahimi, Ahad Alizadeh, Iraj Alimohammadi

Year of publication: 2019

Country: ENGLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 3.614

Title: Photocatalytic decomposition of VOCs by AC–TiO₂ and EG–TiO₂ nanocomposites

Journal, VOL, NO: Clean Technologies and Environmental Policy. 21.

Authors: Babak Jaleh, Mastaneh Gandomi Rouzbahani, Kamaladdin Abedi, Saeid Azizian, Hossein Ebrahimi, Mahmoud Nasrollahzadeh, Rajender S. Varma

Year of publication: 2019

Country: United States

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 4.700

Title: Study of Sleep Quality and Its Relation with Educational Status of Iran University of Medical Sciences Students

Journal, VOL, NO: Archives of Occupational Health. 3, 4.

Authors: Seyedeh Melika Kharghanimoghaddam, Iraj Alimohammadi, Shahram Vosughi, Seyed Hossein Tabatabaei, Rana Ghasemi, Mahdi Ahmadian, Hossein Ebrahimi (Corresponding author).

Year of publication: 2019

Country: Iran

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Google scholar, Doaj

Title: The Effect of Age on Driving Performance in Iran Using Driving Simulator

Journal, VOL, NO: Archives of Trauma Research. 9, 3.

Authors: Iraj Alimohammadi, Nammam Ali Azadi, Zabihollah Damiri, Hossein Ebrahimi, Reza Yeganeh

Year of publication: 2020

Country: India

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, DOAJ, ISC

IF: -

Title: The relationship between noise annoyance and salivary cortisol

Journal, VOL, NO: Applied Acoustics. 160.

Authors : Khadijeh Yaghoubi, Iraj Alimohammadi, Jamileh Abolghasemi, Mehdi Shirin Shandiz, Nahid Aboutaleb, Hossein Ebrahimi

Year of publication: 2020

Country: ENGLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 3.614

Title: Analyzing the causes of falling from height accidents in construction projects with analytical hierarchy process (AHP)

Journal, VOL, NO: Journal of Health and Safety at Work. 10, 2.

Authors: Shahram Vosoughi, Mohammad Hossein Chalak, Sajjad Rostamzadeh, Manouchehr Jahanpanah, Hossein Ebrahimi

Year of publication: 2020

Country: Iran

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ESCI (ISI), Scopus, DOAJ

IF: -

Title: Modeling effect of five big personality traits on noise sensitivity and annoyance

Journal, VOL, NO: Applied Acoustics. 172.

Authors: Seyedeh Melika Kharghani Moghadam, Iraj Alimohammadi, Ehsan Taheri, Jamshid Rahimi, Farahnaz Bostanpira, Negar Rahmani, Kamal ad-Din Abedi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author)

Year of publication: 2021

Country: ENGLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 3.614

Title: Prevention measures and risk factors for COVID-19 in Iranian workplaces

Journal, VOL, NO: WORK. 69.

Authors : Fatemeh Malekpour, Hossein Ebrahimi, Rasoul Yarahmadi, Yousef Mohammadin, Seyed Melika Kharghani Moghadam, Zahra Soltanpour

Year of publication: 2021

Country: NETHERLANDS

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta-Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF: 1.803

Title: An introduction to the industrial town's safety management (ITSM) system

Journal, VOL, NO: WORK. 70.

Authors: Hossein Ebrahimi, Seyedeh Melika Kharghani Moghadam

Year of publication: 2021

Country: NETHERLANDS

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta-Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF: 1.803

Title: Investigating the compliance of COVID-19 protocols in the workplaces of Ardabil, Iran

Journal ,VOL,NO: WORK. 70.

Authors : Asghar Lotfollahzadeh, Leila Rastgoo, Islam Shirinzadeh, Seyedeh Melika Kharghani Moghadam, Hossein Ebrahimi (Corresponding Author)

Year of publication: 2021

Country: NETHERLANDS

Review Article☐ **Original Article** ☒ **Meta-Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial☐ **Others**☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF: 1.803

Title: The effect of workload on nurses' quality of life with moderating perceived social support during the COVID-19 pandemic

Journal, VOL, NO: WORK. 70.

Authors: Hossein Ebrahimi, Ezzat Jafarjalal, Asghar Lotfollahzadeh, Seyedeh Melika Kharghani Moghadam

Year of publication: 2021

Country: NETHERLANDS

Review Article☐ **Original Article** ☒ **Meta-Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial☐ **Others**☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF: 1.803

Title: The relationship between emotional intelligence, personality traits and safety behaviors in metal industries workers: Confirmatory factor analysis

Journal, VOL, NO: WORK. 70.

Authors: Rana Ghasemi, Rezvan Abedinlou, Iraj Alimohammadi, Jamileh Abolghasemi, Vida Ebrahimi, Jamshid Rahimi, Ehsan Taheri, Seyedeh Melika Kharghani Moghadam, Hossein Ebrahimi (Corresponding author)

Year of publication: 2021

Country: NETHERLANDS

Review Article☐ **Original Article** ☒ **Meta-Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial☐ **Others**☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF: 1.803

Title: The effect of job security on safety behavior with the moderating role of salary: a structural equation model

Journal, VOL, NO: International Journal of Occupational Safety and Ergonomics. 28, 3.

Authors: Mohammad Abri, Shahram Vosoughi, Jamileh Abolghasemi, Jamshid Rahimi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author)

Year of publication: 2021

Country: England

Review Article ☐ Original Article ☒ Meta-Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF: 2.665

Title: Occupational exposure of health care personnel to SARS-CoV-2 particles in the intensive care unit of Tehran hospital

Journal, VOL, NO: International Journal of Environmental Science and Technology

Authors: R Yarahmadi, F Bokharaei-Salim, S Soleimani-Alyar, P Moridi, O. Moradi-Moghaddam, M. Niakan-Lahiji, M.-M. Darvishi, S. Golmohammadi, S.J Mousavi, H Ebrahimi, A Ashtarinezhad, A.A Farshad, A. Jonidi-Jafari, S. J. Kiani, S. Garshasbi, S Mehrzadi

Year of publication: 2021

Country: U.S

Review Article ☐ Original Article ☒ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: ISI, SCOPUS

IF: 3.519

Title: Influences of occupational burnout and personality on lipid peroxidation among nurses in shahroud city, iran

Journal, VOL, NO: Journal of university of occupational and environmental health

IAuthors: Jamal Biganeh, Jamileh Abolghasemi, Iraj Alimohammadi, Hossein Ebrahimi, Behzadipour Davoud, Majid Bagheri Hosseinabadi, Azadeh Ashtarinezhad

Year of publication: 2021

Country: Iran

Review Article ☐ Original Article ☒ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: Scopus, ISI

IF: -

Title: Exploring the Viewpoint of Oil Industry Employees About Factors Affecting the Success of Standard Operating Procedures

Journal, VOL, NO: Archives of Occupational Health. 5, 3.

Authors: Iman Shaban, Aliasghar Farshad, Rasoul Yarahmadi, Morteza Mansourian, Seyedeh Melika Kharghani Moghadam, Kamaladdin Abedi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author).

Year of publication: 2021

Country: Iran

Review Article ☐ Original Article ☐ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐
Editorial ☐ Others ☐

Index: Google scholar, Doaj

IF: -

Title: Health Risk Assessment of Asphalt Workers' Exposure to Benzo- α pyrene

Journal, VOL, NO: Journal of Chemical Health Risks. 11.

Authors: Jamshid Rahimi, Kamaladin Abedi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author), Rasoul Yarahmadi, Iraj Alimohammadi, Shahram Vosoughi, Seyed Hosein Tabatabaei

Year of publication: 2022

Country: Iran

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Scopus

IF: -

Title: The impact of emotional intelligence and personality traits on the occurrence of unsafe behaviors and needle stick injuries among the nurses

Journal, VOL, NO: Heliyon. 8.

Authors: Masoud Askari Majdabadi, Saeid Yazdanirad, Rasoul Yarahmadi, Jamileh Abolghasemi, Hossein Ebrahimi (Corresponding author)

Year of publication: 2022

Country: ENGLAND

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, ESCI (ISI), Scopus, PubMed, DOAJ

IF: 3.776

Title: Evaluation of the critical parameters on the removal efficiency of a botanical biofilter system

Journal, VOL, NO: Building and Environment. 212.

Authors: Sobhan Abedi, Rasoul Yarahmadi, Ali Asghar Farshad, Nabaa Najjar, Hossein Ebrahimi, Somayeh Soleimani-Alyar

Year of publication: 2022

Country: England

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus

IF: 7.093

Title: Risk and Reliability Assessment of Metal Lathe Machining Operation with DBN-FFTA Hybrid Approach

Journal, VOL, NO: Mathematical Problems in Engineering. 212.

Authors: Hassan Mandali, Fakhradin Ghasemi, Ali Asghar Farshad, Saber Moradi Hanifi, Kamaladdin Abedi, Mohammad Ghorbani, Hossein Ebrahimi

Year of publication: 2023

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Scopus

IF:

Title: Relationships Between Lifestyle, Quality of Life, Organizational Culture and Job Satisfaction Among Nurses Related to Health Promoting Hospital (HPH) Standards

Journal, VOL, NO: Health Services Insights. 16.

Authors: Dean Whitehead, Yadollah Hamidi, Hossein Ebrahimi, Seyed Mohammad Mahdi Hazavehei, Seyedeh Melika Kharghani Moghadam

Year of publication: 2023

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Scopus, ISI

IF: 2.4

Title: A system theory-based accident analysis model: STAMP-fuzzy DEMATEL

Journal, VOL, NO: Safety Science. 173.

Authors: Hossein Ebrahimi, Esmail Zarei, Marzieh Ansari, Alireza Nojoumi, Rasoul Yarahmadi

Year of publication: 2024

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Scopus, ISI

IF: 4.7

Title: Comprehensive survey of the truck transportation process: The impact of team driving on health and safety conditions

Journal, VOL, NO: Heliyon. 10, 18.

Authors: Hossein Ebrahimi, Shahram Vosoughi, Agha Fatemeh Hosseini, Ali Hatami

Year of publication: 2024

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Scopus, ISI

IF: 3.4

Title: The synergistic effect of attention-deficit hyperactivity disorder (ADHD) and technology-based inattention on reduction of driving performance

Journal, VOL, NO: Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour. 107.

Authors: Hassan Mandali, Mohammad Ghorbani, Neda Molamehdizadeh, Jamileh Abolghasemi, Hossein Ebrahimi

Year of publication: 2024

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐
Editorial ☐ **Others** ☐

Index: Scopus, ISI

IF: 3.5

Title: Analyzing the influential factors of process safety culture by hybrid hidden content analysis and fuzzy DEMATEL

Journal, VOL, NO: Scientific Reports. 14.

مقالات به زبان فارسی

عنوان مقاله: بررسی مواجهه شغلی رانندگان شرکت واحد اتوبوس رانی شهر تهران با صدا
عنوان، شماره و ایندکس مجله: فصلنامه سلامت و محیط زیست. دوره ۲، شماره ۲- (Scopus)
اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: پروین نصیری، محمدرضا منظم اسماعیل پور، عباس رحیمی فروشانی، حسین ابراهیمی، یحیی سلیمی
سال انتشار مجله: ۱۳۸۸

نوع مقاله: مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐
عنوان مقاله: بررسی مواجهه شغلی رانندگان شرکت واحد اتوبوس رانی شهر تهران با ارتعاش تمام بدن
عنوان، شماره و ایندکس مجله: مجله علمی پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست. دوره ۱۲، شماره ۱- (SID)
اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: پروین نصیری، حسین ابراهیمی، محمدرضا منظم، عباس رحیمی، و حمیدرضا مکرمی
سال انتشار مجله: ۱۳۸۹

نوع مقاله: مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐
عنوان مقاله: بررسی سلامت عمومی و کیفیت خواب در نوبت کاران یک کارگاه پرس
عنوان، شماره و ایندکس مجله: مجله علمی پژوهشی بهبود. دوره ۱۴، شماره ۳- (Embase)
اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: حمیدرضا مکرمی، حسین کاکویی، علیرضا دهدشتی، یونس جهانی، حسین ابراهیمی
سال انتشار مجله: ۱۳۸۹

نوع مقاله: مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐
عنوان مقاله: بررسی ریسک فاکتورهای موثر در بروز حوادث شغلی یکی از صنایع فلزی بزرگ اراک
عنوان، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۹، شماره ۴- (Scopus)
اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: قمری فرهاد، محمدفام ایرج، محمدیگی ابوالفضل، ابراهیمی حسین، خدایاری مهدی
سال انتشار مجله: ۱۳۹۱

نوع مقاله: مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐
عنوان مقاله: بررسی میدانهای الکترومغناطیس با فرکانس خیلی پایین (ELF) ساطع شده از لپ تاپ های متداول
عنوان، شماره و ایندکس مجله: فصلنامه ایمنی و بهداشت کار، جلد ۴، شماره ۱، (ISI)
اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: رستم گلمحمدی، حسین ابراهیمی، مجید فلاحی، احمد سلطان زاده، سعید موسوی
سال انتشار مجله: ۱۳۹۳

نوع مقاله: مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐
عنوان مقاله: پالایش بخارات کلروفرم با استفاده از راکتور پلاسمای غیر حرارتی جدید (سال ۱۳۹۴)
عنوان، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۱۴، شماره ۴- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: حسین ابراهیمی، عبدالرحمن بهرامی، محمود نصرالله زاده، ایرج علیمحمدی، بابک ژاله، کمال الدین عابدی، سید حسین طباطبایی، فرشید قربانی شهن
سال انتشار مجله: ۱۳۹۶

نوع مقاله: مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐
عنوان مقاله: حذف بخارات اتیل بنزن با استفاده از نانوکامپوزیت $\text{MnO}_2/\text{Al}_2\text{O}_3/\text{Fe}_2\text{O}_3$ پوشش شده بر روی بستر زئولیت HZSM- 5

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۱۴، شماره ۵- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: مریم فیض عارفی، فرشید قربانی شهنا، عبدالرحمان بهرامی، حسین ابراهیمی

سال انتشار مجله : ۱۳۹۶

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : اثر تلفیقی پلاسمای غیرحرارتی و نانوکمپوزیت کربن فعال-اکسید روی بر حذف هیدروکربن های آلی فرار هوا

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۱۴، شماره ۴. (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: فرشید قربانی شهنا، عبدالرحمن بهرامی، حسین ابراهیمی، کمال الدین عابدی

سال انتشار مجله : ۱۳۹۶

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : تاثیر مداخلات آموزشی در کاهش استرس شغلی پرستاران: یک مرور نظام مند

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: فصلنامه بهداشت و ایمنی کار. جلد ۷، شماره ۴. (ISI). (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: سید محمد مهدی هزاوه ای، سیده ملیکا خارقانی مقدم، فهیمه باقری خولنجانی، حسین ابراهیمی

سال انتشار مجله : ۱۳۹۶

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☒ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : مدل سازی مواجهه صدا در رانندگان اتوبوس های شرکت واحد تهران به روش شبکه عصبی

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: ره آورد سلامت، دوره ۳، شماره ۱

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: حسین ابراهیمی، پروین نصیری، ایرج علی محمدی، سعید موسوی، کمال الدین عابدی، فاطمه دانش

سال انتشار مجله : ۱۳۹۶

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☒ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی اثر استرس شغلی بر فرسودگی شغلی در میان پرستاران

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانش و تندرستی، دوره ۱۳، شماره ۱ - (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: جمال بیگانه، جمیله ابوالقاسمی، ایرج علی محمدی، حسین ابراهیمی، زهرا ترابی، آزاده اشتری نژاد

سال انتشار مجله : ۱۳۹۷

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☒ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : تاثیر جنسیت بر عملکرد رانندگی و بارکاری ذهنی رانندگان جوان با استفاده از شبیه ساز رانندگی

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۱۶، شماره ۱- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: رضا چرخ انداز یگانه، حسین ابراهیمی، قربان خلیل زاده رنجبر، ایرج علیمحمدی

سال انتشار مجله : ۱۳۹۸

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : تجزیه و تحلیل علل حوادث سقوط از ارتفاع در پروژه های ساختمانی با رویکرد تحلیل سلسله مراتبی (AHP)

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: فصلنامه بهداشت و ایمنی کار. جلد ۱۰، شماره ۲. (ISI). (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: شهرام وثوقی، محمد حسین چالاک، سجاد رستم زاده، منوچهر جهان پناه، حسین ابراهیمی

سال انتشار مجله : ۱۳۹۹

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☒ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : توسعه نرم افزاری هوشمند برای انتخاب و طراحی سیستم های تهویه موضعی مبتنی بر برنامه ویژوال بیسیک

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۸، شماره ۴. (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: شهاب محبی، رسول یاراحمدی، حسین ابراهیمی

سال انتشار مجله : ۱۴۰۰

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی اثر شخصیت بر خطاهای رانندگی با استفاده از شبیه ساز رانندگی

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۹، شماره ۱. (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: سید حسین طباطبائی، ایرج علیمحمدی، سیده ملیکا خارقانی مقدم، احسان طاهری، سارا دالوند، حسین ابراهیمی (نویسنده مسئول)
سال انتشار مجله : ۱۴۰۱

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی ارتباط میان هوش هیجانی واسترس شغلی بارفتار ایمنی صادرکنندگان مجوز کار در یکی از صنایع نفت

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۹، شماره ۱. (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: شهرام وثوقی، مجتبی داوری، حسین ابراهیمی، جمیله ابوالقاسمی، مرتضی طالبی

سال انتشار مجله : ۱۴۰۱

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : مطالعه ارتباط وضعیت اجتماعی اقتصادی با رفتارهای ایمنی کارکنان پروژه ساخت و ساز مترو شهر قم

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۹، شماره ۲. (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: محمد ابری، شهرام وثوقی، جمیله ابوالقاسمی، هاجر تسلیمی، حسین ابراهیمی (نویسنده مسئول)

سال انتشار مجله : ۱۴۰۱

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی وضعیت پیشگیری از ابتلا به کرونا ویروس در صنایع

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۱۷، شماره ۱- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: حسین ابراهیمی، رسول یاراحمدی، سیده ملیکا خارقانی مقدم، فاطمه ملک پور، زهرا ناصرزاده، احسان طاهری، یوسف محمدیان

سال انتشار مجله : ۱۳۹۹

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : تدوین و اعتبارسنجی چک لیست ممیزی سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE-MS) برای معادن سطحی

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۱۷، شماره ۱- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: حسین جعفری، شهرام وثوقی، جمیله ابوالقاسمی، حسین ابراهیمی

سال انتشار مجله : ۱۳۹۹

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی اثر نوشتن پیامک بر عملکردهای رانندگی با استفاده از شبیه ساز رانندگی

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۲۰، شماره ۱- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: ایرج علیمحمدی، حسین ابراهیمی، جمیله ابوالقاسمی، سید حسین طباطبائی، مژگان نورائی

سال انتشار مجله : ۱۴۰۲

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی عملکرد سامانه مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست با رویکرد کارت امتیاز متوازن و SWOT (مطالعه موردی شهرداری منطقه ۴ تهران)

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۲۰، شماره ۲- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: نیما علیپور مهاجر، خانم الهام کیقبادی، حسین ابراهیمی، فرشته طاهری، خانم آتنا رفیعی پور، صابر مرادی حنیفی

سال انتشار مجله : ۱۴۰۲

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : ارزیابی کمی ریسک واحد تانک فارم گازوئیل به کمک تئوری فازی و مدل سازی پیامد

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۲۰، شماره ۲- (Scopus)

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: زهره فضلی، فریدون لعل، خانم الهام کیقبادی، حسین ابراهیمی، دکتر روح اله فلاح مدواری، دکتر صابر مرادی حنیفی،

سال انتشار مجله : ۱۴۰۲

نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی و اولویت بندی علل ریشه‌ای چالش‌های ایمنی از دیدگاه کارشناسان ایمنی، سرپرستان و کارکنان با رویکرد FAHP (مطالعه موردی: یک معدن سنگ آهن)

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله سلامت کار ایران. دوره ۲۱، شماره ۱- (Scopus)
 اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: ندا ملامهدی زاده، غلامحسین خلوانی، علی اصغر فرشاد، سیده ملیکا خارقانی مقدم، حسین ابراهیمی
 سال انتشار مجله : ۱۴۰۳
 نوع مقاله : مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

مقالات در کنگره ها و همایش ها

ردیف	تاریخ	نام همایش	عنوان مقاله	محل برگزاری	اسامی همکاران به ترتیب (شامل نام متقاضی)	خلاصه سخنرانی یا متن کامل
۱	۱۳۹۸	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار	ارتباط بین نگرش ایمنی کارگران و تجربه حوادث شغلی در معادن سنگ سطحی (۱۳۹۶)	تهران	حسین جعفری، حسین ابراهیمی، محمد حسین چالاک	خلاصه
۲	۱۳۹۸	یازدهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار	اثر سن بر عملکردهای رانندگی در ایران (یک مطالعه با استفاده از شبیه ساز رانندگی)	تهران	رضا یگانه، ایرج علیمحمدی، حسین ابراهیمی	خلاصه
۳	۱۴۰۰	اولین کنفرانس بین المللی (وبینار) ایمنی و بهداشت حرفه ای در بیمارستان ها و مراکز بهداشتی درمانی	بررسی اثر مشخصات فردی و شغلی پرستاران بر وقوع صدمات نیدل استیک در یکی از بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی ایران	شیراز	مسعود عسکری، سعید یزدانی راد، سوگند پیرهادی، سیده شادی حسینی، محمد بیروتی، حسین ابراهیمی	خلاصه

پایان نامه ها

ردیف	عنوان پایان نامه	محل انجام	سمت در ارتباط با پایان نامه	مقطع
۱	بررسی تاثیر هوش هیجانی و ویژگی های شخصیتی بر روی حوادث غیر مرگبار آتش نشانان	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۲	بررسی نقش کمک راننده بر روی نرخ اعمال نا ایمن رانندگان کامیون	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۳	ارائه یک روش ارزیابی عملکرد مدیریت بحران و کاربرد آن برای ارزیابی صنایع شهرستان نمین	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد

۴	بررسی اثر وضعیت اقتصادی اجتماعی و امنیت شغلی بر روی رفتارهای ایمنی کارکنان پروژه ساخت و ساز مترو قم	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۵	تبیین دیدگاه کارکنان صنعت پتروشیمی درباره کاربردپذیری دستوالعمل های عملیاتی استاندارد (SOP)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۶	مطالعه اثر نوشتن پیامک، استفاده از سیستم صوتی و تصویری بر عملکرد رانندگی با استفاده از شبیه ساز رانندگی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۷	ارائه یک روش ممیزی سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE-MS) برای معادن سطحی (مطالعه موردی: شهرستان نهبندان)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۸	بررسی نقش هوش هیجانی و ویژگی های شخصیتی بر رفتار ایمن و حوادث نیدل استیک در کادر پرستاری	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۹	بررسی اثر امنیت شغلی بر فرهنگ ایمنی با تعدیل گری حمایت سازمانی درک شده	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۱۰	طراحی و ساخت سامانه تهویه مکشی-موضعی با عملکرد حجم کم- سرعت بالا روی ترچ جوشکاری	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۱۱	آنالیز حوادث مبتنی بر روش تئوری سیستم‌ها در تحلیل حوادث و فرایندها با تلفیق دیمتل در محیط فازی (مطالعه موردی در یک صنعت فرایندی)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۱۲	تبیین چالش‌های ایمنی و بررسی ارتباط آن‌ها با یکدیگر در یکی از معادن سطحی استان یزد به روش تلفیقی کیفی _دیمتل فازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۱۳	بررسی تعامل و ارتباط فاکتورهای ایجاد کننده فرهنگ ایمنی فرآیند با روش تلفیقی دلفی-دیمتل فازی(مطالعه موردی: صنایع پتروشیمی)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۱۴	ارزیابی کمی ریسک ماشین تراش با استفاده از رویکرد تلفیقی شبکه های بیزین و منطق فازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد

۱۵	بررسی کارایی سیستم پیشگیری از انفجار معدن زغال سنگ زمستان یورت با رویکرد تحلیل فرایند تئوری سیستم (STPA)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد راهنما	کارشناسی ارشد
۱۶	بررسی اثر سطح تنش اداری بر بار کار ذهنی و اختلالات اسکلتی عضلانی کارکنان بخش طراحی یک صنعت خودروسازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۱۷	مطالعه اثرات کار مستمر با رایانه بر خستگی ذهنی و خستگی بصری کارمندان دانشگاه علوم پزشکی تبریز	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۱۸	بررسی رابطه شخصیت و فرسودگی شغلی با استرس اکسیداتیو در پرستاران	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۱۹	بررسی ارتباط هوش هیجانی با استرس شغلی و رفتار ایمنی صادر کنندگان مجوز کار در پالایشگاه نفت تهران	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۲۰	ارائه برنامه هوشمند طراحی، انتخاب و تست سیستم های Local Exhaust Ventilation با استفاده از نرم افزار Visual Basic	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۲۱	ارزیابی ریسک ایمنی و بهداشت شغلی ماشین آلات فرآیند ذوب فولاد مبتنی بر روش ISO12100 (مطالعه موردی در سال ۱۳۹۵)	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۲۲	بررسی تاثیر دیواره های سبز فعال بر راندمان حذف آلاینده های بنزن و فرمالدئید	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد
۲۳	ارزیابی ریسک یک واحد فرایندی با استفاده از تکنیک یادگیری ماشین و روش دیمتل فازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران	استاد مشاور	کارشناسی ارشد

طرح های مصوب

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	محل تصویب
۱	بررسی دقت الگوریتم های یادگیری ماشین در شناسایی و اولویت بندی عوامل موثر بر حوادث صنایع ساخت و ساز	دانشگاه علوم پزشکی ایران

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	محل تصویب
۲	ارائه روشی برای ارزیابی ریسک و تخمین قابلیت اطمینان آسانسورهای نفر با استفاده از روش FBN و زنجیره مارکوف	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۳	ارایه روشی برای ارزیابی اثرات دومینوی واحد تانک فارم صنایع فرایندی با استفاده از مدل سازی پیامد و FBN	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۴	کاربرد شبکه های بیزین فازی و ریسک بارومتر در تخمین ریسک دینامیکی در واحد هیدروژن	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۵	اولویت بندی اقدامات کنترلی ریسک در یک صنعت خودروسازی با استفاده از روش بیزین و دیمتل فازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۶	شناسایی و تعیین مولفه های موثر بر حوادث سقوط از ارتفاع در صنعت ساختمانی براساس رویکرد یادگیری ماشین	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۷	ارزیابی ریسک حریق دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران با استفاده از روش FRAME و اولویت بندی راه های کنترلی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی فازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۸	ارزیابی ریسک یک واحد فرایندی با استفاده از تکنیک یادگیری ماشین و روش دیمتل فازی	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۹	ارائه یک روش برای تخمین دینامیکی ریسک واحد فرآیندی مونومر وینیل کلراید با استفاده از تئوری مبتنی بر شواهد و شبکه های بیزی پویا	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۰	کمی سازی تکنیک آنالیز علی مبتنی بر تئوری سیستم (CAST): مطالعه موردی: انفجار معدن زمستان یورت	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۱	بررسی کارایی سیستم پیشگیری از انفجار معدن ذغال سنگ زمستان یورت با رویکرد تحلیل فرایند تئوری سیستم (STPA)	دانشگاه علوم پزشکی ایران

کتاب

ردیف	نام کتاب	ناشر	سال چاپ
۱	ایمنی در معادن	فن آوران	۱۳۹۰
۲	ارزیابی ریسک (صفر تا صد)	فن آوران	۱۳۹۶

۱۳۹۶	فن آوران	ارتقا سلامت محیط کار	۳
۱۳۹۶	ارشدان	به سوی دانشگاه های نسل سوم	۴
۱۳۹۶	Scholar pres	Treatment of Chloroform and Chlorobenzene vapors by novel methods	۵
۱۳۹۸	ارشدان	نوآوری و کارآفرینی در بخش سلامت	۶
۱۴۰۳	فن آوران	یادگیری ماشین در بهداشت و ایمنی شیمیایی	۷

عضویت‌ها و فعالیت‌های علمی

سوابق اجرایی:

ردیف	نوع فعالیت	محل فعالیت
۱	معاون آموزشی گروه	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۲	مسئول اساتید مشاور و هسته پیشرفت تحصیلی دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۳	عضو شورای پژوهشی دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۴	عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات آلودگی هوا	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۵	عضو کمیته علمی دانشگاه نسل سوم	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۶	عضو کارگروه اجرایی بسته ی "توسعه کارآفرینی در بستر دانشگاه نسل سوم"	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۷	نماینده آموزش مجازی در گروه بهداشت حرفه ای	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۸	سردبیر بخش کنترل آلودگی هوا، مجله علمی - پژوهشی Archive of Occupational Health	دانشگاه علوم پزشکی یزد
۹	ارزیاب برنامه عملیاتی مدیریت بحران دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۰	رئیس تیم نیاز سنجی سلامت دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۱	عضو کمیته نظارت بر انجمن های علمی دانشجویی دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۲	نماینده دانشکده بهداشت در کارگروه فنی اجرای ماده ۱۹ آئین نامه اجرایی ماده ۲ قانون هوای پاک	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۳	عضو-دبیر کمیته ممیزی برنامه راهبردی-عملیاتی دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایران

۱۴	عضو کارگروه ماموریت ویژه "توسعه دانش مرتبط با فناوری های نوین پزشکی با رویکرد ارزش آفرینی و دانشگاه نسل سوم"	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۵	عضو هسته مشاوره پیشرفت تحصیلی دانشکده بهداشت	دانشگاه علوم پزشکی ایران
۱۶	عضو شورای آموزشی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اراک	دانشگاه علوم پزشکی اراک