

سوابق آموزشی - اجرایی

دانشکده بهداشت

دانشگاه علوم پزشکی تبریز

رزومه



بیوگرافی :

نام و نام خانوادگی: غلامرضا مرادی

مرتبه علمی و پست سازمانی : استادیار - عضو هیات علمی

گروه علمی مربوطه : مهندسی بهداشت حرفه ای

ایمیل: Moradig@tbzmed.ac.ir

آدرس محل کار: تبریز-دانشگاه علوم پزشکی تبریز-خیابان گلگشت، خیابان عطار نیشابوری دانشکده بهداشت

تلفن و تلفکس : ۰۴۱-۳۳۳۵۷۵۸۲

۱. سوابق تحصیلی :

- کارشناسی : مهندسی بهداشت حرفه‌ای-دانشگاه علوم پزشکی اصفهان. ۸۸
- کارشناسی ارشد : مهندسی بهداشت حرفه‌ای-دانشگاه علوم پزشکی تهران. ۹۱
- دکتری تخصصی PhD: مهندسی بهداشت حرفه‌ای-دانشگاه علوم پزشکی تهران. تیر ۹۷

۲. کسب رتبه‌های علمی -آموزشی:

۱. دانشجوی ممتاز دکتری تخصصی مصوب شورای هدایت استعداد های درخشان وزارت بهداشت
۲. دانشجوی ممتاز کارشناسی ارشد مصوب شورای هدایت استعداد های درخشان وزارت بهداشت
۳. دانش آموخته رتبه دوم مقطع دکتری بهداشت حرفه ای با معدل ۱۸,۵۹ دانشگاه علوم پزشکی تهران (۹۷)
۴. دانش آموخته رتبه اول مقطع کارشناسی ارشد بهداشت حرفه ای با معدل ۱۷,۷۸ دانشگاه علوم پزشکی تهران (۹۱)
۵. دانش آموخته رتبه دوم مقطع کارشناسی بهداشت حرفه ای با معدل ۱۷,۶۶ دانشگاه علوم پزشکی اصفهان (۸۸)

۳. پایان نامه:

۱. عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد ، بررسی روشهای فیلتراسیون در حذف ذرات نانومتریکی در فرآیندهای هسته‌ای و انتخاب روش بهینه در حذف ذرات نانو ،دانشگاه علوم پزشکی تهران با نمره ۱۹,۹۰، سال ۹۱
۲. عنوان پایان نامه دکتری تخصصی ، طراحی و ساخت مافله‌های جذبی جهت کنترل صدا از طریق سنتز و بهینه سازی خواص آکوستیکی و ارتعاشی نانو کامپوزیت پلی یورتان (PU) و پلی متیل متا آکریلات (PMMA) به عنوان شبکه های پلیمری در هم نفوذ کرده (IPNS) . دانشگاه علوم پزشکی تهران . با نمره ۱۹,۷۸، سال ۹۷

۴. سوابق اجرایی:

۱-سرپرست دفتر مالکیت فکری و ثبت اختراعات دانشگاه علوم پزشکی تبریز

2-سرپرست دفتر ارتباط با صنعت و جامعه دانشکده بهداشت

۵. سوابق اجرایی (مهندسی):

۱. طرح توسعه آزمایشگاه عوامل فیزیکی دانشکده بهداشت بارویکرد ارتقاء قابلیت های علمی-پژوهشی در زمستان ۱۳۹۹
۲. طراحی و راه اندازی اتاق آکوستیک دانشکده بهداشت. سال ۹۹
۳. طراح و مجری پروژه کنترل صدا در شرکت صنایع نیکی مهر. تابستان ۹۹
۴. طراح و مجری پروژه کنترل صدا در شرکت صنایع کیک و کلوچه نظری. پاییز ۹۸
۵. طراح و مجری پروژه کنترل صدا در شرکت صنایع آیلار کنسرو. پاییز ۹۸
۶. طراح و ناظر سیستم تهویه و تصفیه موضعی پرس های فورج-تابستان ۹۵
۷. طراح و ناظر سیستم تهویه آشپزخانه-تابستان ۹۳
۸. طراح و ناظر تهویه و تصفیه موضعی تراش پوست زنی-زمستان ۹۳
۹. کارشناس اجرایی پروژه ارزیابی و مدیریت ریسک های بهداشت-ایمنی و محیط زیست (HSE) در دانشکده های فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس زمستان ۱۳۸۹
۱۰. کارشناس پروژه شناسایی مخاطرات HSE در دانشکده های فنی و مهندسی دانشگاه تربیت مدرس زمستان ۱۳۸۹

۶. زمینه های تدریس:

۱. کارشناسی ارشد:
طراحی سیستم های کنترل صدا و ارتعاش، حفاظت در برابر پرتوها، طراحی روشنایی، طراحی سیستم های کنترل سرما، گرما و رطوبت، مدلسازی در بهداشت حرفه ای، ارگونومی محیطی
۲. کارشناسی:

صدا در محیط کار، ارتعاش د رمحیط کار، تنش های حرارتی در محیط کار، بهداشت پرتوها، شنوایی شناسی صنعتی، روشنایی در محیط کار

۷. عضویت ها :

۱. مجلات

- ❖ داور مجله علمی پژوهشی علوم مطالعات محیط زیست از پاییز ۱۳۹۹
- ❖ داور مجله علمی -پژوهشی سلامت کار ایران از زمستان ۱۳۹۱ تا کنون
- ❖ داور مجله مرکز تحقیقات کاربردی معاونت بهداشت، امداد و درمان ناجا از سال ۹۴ تا کنون

- Reviewer of Journal of Health Scopes from 2/1/2015 to now
- Reviewer of Journal of Textile Research from 2/06/2018 to now
- Reviewer of Journal of American Chemical Society(ACS BOOK) from 2/06/2018 to now

۲. همایش ها

- ❖ عضو کمیته علمی یازدهمین همایش ایمنی و بهداشت کار دانشگاه علوم پزشکی تهران ۱۳۹۸
- ❖ عضو کمیته های بازنگری و تدوین ویرایش پنجم حدود مجاز مواجهه شغلی. وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی مرکز سلامت محیط و کار. ۱۳۹۹

۸. مقالات علمی-پژوهشی (فارسی)

۱. محسن فلاحی، مجتبی ذکایی، حسن صادقی نائینی، **غلامرضا مرادی**، تعیین متغیرها و شاخصهای آنتروپومتریک استاتیک برای طراحی صندلی کلاسه های آموزشی گروه مورد مطالعه: دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی تهران ، مجله سلامت کار ایران، خرداد و تیر ۱۳۹۲.
۲. **غلامرضا مرادی**، اصغر صدیق زاده، رسول یاراحمدی، شهناز باکند، علی اصغر فرشاد، بهزاد رضایی فرد، سعید موسوی، مهناز صلحی، بررسی کارایی جمع آوری فیلتر اولپا در ربایش نانو ذرات آئروسلی، مجله سلامت کار ایران، خرداد و تیر ۱۳۹۲.

۳. غلامرضا مرادی، اصغر صدیق‌زاده، رسول یاراحمدی، شهناز باکند، علی اصغر فرشاد، بهزاد رضایی فرد، مرضیه علمدار خسرقی، ساخت بستر نانو الیافی به روش الکتروریسی و تعیین کارایی آن در حذف نانواثر و سلها، مجله سلامت کار ایران، مهر ۱۳۹۲

۴. سعید پرستار، یوسف پورعشق، سیمین ناصری، *مهدی وثوقی، حافظ گلستانی فر، سعیده همتی، غلامرضا مرادی، بررسی حذف فتوکاتالیستی نیترات از محلول های آبی با استفاده از فرآیند ZnO/UV، مجله سلامت و بهداشت، دوره سوم، شماره سوم، پاییز ۱۳۹۱.

۵. غلامرضا مرادی، رسول یاراحمدی، یوسف پورعشق، علی اصغر فرشاد، صغر صدیق‌زاده، *سعید پرستار، روح اله حاجی

زاده، بررسی نقش اندازه ذرات مولد رادیو اکتیو در پراکنش ذرات آلفا و بتا در محفظه ایمنی راکتور تحقیقاتی شهر تهران، دوره سوم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۹۱.

۶. رسول یاراحمدی، غلامرضا مرادی، اصغر صدیق‌زاده، بهزاد رضایی فرد، علی اصغر فرشاد، شهناز باکند، بهرام سلیمی، مطالعه مشخصات کمی و کیفی ذرات هوا برد پرتوزا در محفظه ایمنی راکتور تحقیقاتی تهران، مجله سلامت کار ایران، دذر ۱۳۹۳.

۷. مریم بخشی، لیلا امیدی، کیومرث امیدی، غلامرضا مرادی، فیروزه معیوف پور، توران درویشی، سنجش میزان تاب آوری بیمارستان در شرایط اضطراری و بررسی آگاهی و نگرش کارکنان بخش اورژانس در زمینه مدیریت بحران، مجله ارتقای ایمنی و پیشگیری از مصدومیت ها، دوره ۸، شماره ۱، بهار ۱۳۹۹.

۸. صابر مرادی حنیفی، لیلا امیدی، غلامرضا مرادی، محاسبه ریسک و مدل سازی پیامد حادثه نشت گاز طبیعی با استفاده از نرم افزار AL، فصلنامه بهداشت و ایمنی کار، جلد ۹/ شماره ۱/ بهار

۹. غلامرضا مرادی، میر ارشاد لنگرودی، حمید رضا پارسی مهر، بهینه سازی محتوای نانو خاک رس در بسپارش شبکه پلیمری در هم نفوذ کرده پلی یورتان و پلی متیل متاکریلات برای بررسی خواص صوتی، حرارتی و مکانیکی نانوکامپوزیت ها، نشریه علمی پژوهشی مواد پیشرفته و پوششهای نوین - ۱۳۹۷.

۱۰. محمد رضا منظم، غلامرضا مرادی، پروین نصیری، امیر ارشاد لنگرودی، بررسی خواص فیزیکی، مکانیکی و صوتی شبکه های درهم نفوذ کرده پلی یورتان و پلی متیل متاکریلات، نشریه علمی پژوهشی مواد پیشرفته و پوششهای نوین - ۱۳۹۶. ۱۶۳

۱۱. غلامرضا مرادی، محمد رضا منظم، پیمان حبیبی، بررسی اثر زاویه لبه بالایی در مانع های صوتی شکل دار با لبه بالایی T شکل، مجله سلامت و محیط زیست، بهار ۱۳۹۸.

۱۲. بهزاد محمدی، ۱ امیر ارشاد لنگرودی، ۲ غلامرضا مرادی، ۱* عبدالرسول صفایان، ۳ فرناز حیران کهنمویی، طراحی و ساخت اسفنجهای پلییورتان اصلاح شده با الیاف پشم سنگ: اثر مقدار تقویت کننده بر خواص آکوستیکی و مکانیکی.

۱۳. غلامرضا مرادی ۱*، سنا محمدی، ۱ عبدالرسول صفایان، ۲ سعید احمدی، ۳ مهرنیالک، بررسی رفتار آکوستیکی فوم پلی یورتان تقویت شده با نانو ذرات خاک رس.

۱۴. لیلا امیدی، ۱ حسین کریمی، ۲ سعید موسوی، ۳ غلامرضا مرادی بررسی نقش میانجیگری جو ایمنی در ارتباط میان تابآوری و عملکرد ایمنی.

۹. مقالات علمی-پژوهشی (لاتین)

1. Salehi, V., Moradi, G., Omid, L., Rahimi, E, An MCDM approach to assessing influential factors on healthcare providers' safe performance during the COVID-19 pandemic: Probing into demographic variables, Journal of Safety Science and Resilience, 2023
2. Omid, L., Karimi, H., Mousavi, S., Moradi, G, The Mediating Role of Safety Climate in the Relationship between Organizational Resilience and Safety Performance, Journal of Health and Safety at Work, 12(3):536-548
3. Mohammadi, B., Ershad-Langroudi, A., Moradi, G., Safaiyan, A., Kahnamuei, F.H., Design and Fabrication of Polyurethane Foams Modified with Rock Wool Fiber: The Effect of Reinforcement Amount on Acoustical and Mechanical Properties, Iranian Journal of Polymer Science and Technology, 2023.

4. Sarkari, N.M., Rasoulzadeh, Y., Musavi, S., Moradi, G., Habibi, P., Electrospun Polyurethane/beta-Cyclodextrin Composite Membranes for Aerosol Filtration and Adsorption of Volatile Organic Compounds from the Air, *Journal of Environmental Health and Sustainable Development*, 7(2):1684-1697
5. Mohammadi, B., Ershad-Langroudi, A., Moradi, G., Safaiyan, A., Habibi, P., Mechanical and sound absorption properties of open-cell polyurethane foams modified with rock wool fiber. *Journal of Building Engineering*, 48,
- 6.. Peymaneh Habibi, **Gholamreza Moradi**, Amirhossein Moradi, Ahad Heydari, The impacts of climate change on occupational heat strain in outdoor workers: A systematic review, *Urban Climate* 36 (2021) 100770.
7. Leila Omid, Saeid Mousavib, **Gholamreza Moradi**, and Fereshteh Taheri, Traffic climate, driver behaviour and dangerous driving among taxi drivers, *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. 2021
8. **Gholamreza Moradi**, Mohammadreza Monazzam, Amir Ershad-Langroudi Hamidreza ,Parsimeher c,Seyed Tahmoures Keshavarz, Organoclay nanoparticles interaction in PU:PMMA IPN foams: Relationship between the cellular structure and damping-acoustical properties, *Applied Acoustics* 164 (2020) 107295.
9. Farideh Golbabaei, Ahad Heydari, **Gholamreza Moradi**, Habibollah Dehghan , Amirhossein Moradi & Peymaneh Habibi, The effect of cooling vests on physiological and perceptual responses: a systematic review, *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*.2020.
10. Leila Omidia, **Gholamreza Moradi**,* and Nasim Mostofi Sarkari, Risk of COVID-19 infection in workplace settings and the use of personal protective equipment, *Work* 66 (2020) 377–378.
11. **Gholamreza Moradi**, Leila Omid, Shahram Vosoughi, Hossein Ebrahimi, Ahad Alizadeh, Iraj Alimohammadi, Effects of noise on selective attention: The role of introversion and extraversion, *Applied Acoustics* 146 (2019) 213–217.
12. **Gholamreza Moradi**, Parvin Nassiri, Amir Ershad-Langroudi and Mohammad Reza Monazzam, Preparation of Sound Absorption Material Based on Interpenetrating Polymer Network (PU/PMMA IPN), *Health Scope*. 2018 November; 7(4):e64862.

13. Mehran Eivazzadeh, Akbar Gholampour*, Mohammad Asghari Jafarabadi, [Gholamreza Moradi](#), The Association between Noise Annoyance and General Health among Iranian Nurses at Tabriz Pediatric Hospita, JOHE, Autumn 2019; 8 (4).
14. [Gholamreza Moradi](#), Parvin Nassiri, Amir Ershad-Langroudi & MohammadReaz Monazzam, Acoustical,damping and thermal propertiesof polyurethane/poly(methyl methacrylate)- based semi-interpenetrating polymer network foams, Plastics, Rubber and Composites, 2018.
15. Ghader Dargahi, Abbas Karim, [Gholamreza Moradi*](#), Mehdi VosoughiNiri, Bahram Azarifard, Study of Demographic Factors on Incidence of Accidents in Heavy Metal Industries Between 2001 to 2010: A Study in a Shift Work Rotation System in Iran, J. Basic. Appl. Sci. Res., 2(7) 6392-6396, 2012.
16. Behzad Mohammadi, Abdolrasoul Safaiyan, Gholamreza Moradi, Evaluation of acoustic performance of polyurethane foams embedded with rock wool fibers at low frequency range; design and construction. Applied Acoustics 146 (2021) .
17. Peymaneh Habibi, Ahad Heydari¹, Habibollah Dehghan², Amirhossein Moradi, [Gholamreza Moradi](#), Climate Change and Occupational Heat Strain Among Women Workers: A Systematic Review.
- 18.[Gholamreza MORADI](#) ¹, Asghar SADIGHZADEH ², Rasoul YARAHMADI ^{3*},Leila OMIDI ¹, Ali Asghar FARSHAD ³, and Behzad REZAEI FARD, CHARAC TER IZATION OF RA DIOAC TIVE AERO SOLS INTEHRAN RESEARCH REACTOR CONTAINMENT.
19. Amir Ershad-Langroudi [a,*](#), Nasrin Babazadeh [b](#), Farhad Alizadegan [a](#), Seyed Mehdi Mousaei [c](#),[Gholamreza Moradi](#), Polymers for implantable devices.
20. Leila Omid, Hossein Karimi, Colin Pilbeam, Saeid Mousavi & [Gholamreza Moradi](#), Safety leadership and safety citizenship behavior: the mediating roles of safety knowledge, safety motivation, and psychological contract of safety.
21. Behzad Mohammadi [a](#), Abdolrasoul Safaiyan [b](#), Peymaneh Habibi [c](#), [Gholamreza Moradi](#), Evaluation of the acoustic performance of polyurethane foam sembedded with rock wool fibers at low-frequency range; design and construction.
22. arideh Golbabaei , Ahad Heydari , [Gholamreza Moradi](#) , Habibollah Dehghan , Amirhossein Moradi & Peymaneh Habibi, The effect of cooling vests on physiological and perceptual responses: a systematic review.

23. Niloofar Rastegar¹ · Amir Ershad-Langroudi¹ · Hamidreza Parsimehr² · **Gholamreza Moradi**, Sound-absorbing porous materials: a review on polyurethane-based foams.
24. Nasim Mostofi Sarkari ¹, Yahya Rasoulzadeh ¹, Saeed Musavi ², **Gholamreza Moradi** ^{1*}, Peymaneh Habibi ³, Electrospun Polyurethane/ β -Cyclodextrin Composite Membranes for Aerosol Filtration and Adsorption of Volatile Organic Compounds from the Air.
25. Leila Omid ¹, Hossein Karimi², Colin Pilbeam³, Saeid Mousavi⁴ and **Gholamreza Moradi**^{5*}, Exploring the relationships among safety leadership, safety climate, psychological contract of safety, risk perception, safety compliance, and safety outcomes.
26. Leila Omid ¹, Hossein Karimi & **Gholamreza Moradi**, Assessment of emergency risk management and resilience engineering at management levels of a high hazard industry.
27. Elnaz Rahimi ^a, Aziz Babapoor ^{b,*}, **Gholamreza Moradi** ^c, Saba Kalantari ^a, Mohammadreza Monazzam Esmaeelpour, Personal cooling garments and phase change materials: A review.

۱۰. مقالات ارائه شده در سمینارها و کنگره های علمی (فارسی)

۱. همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا، سنتز و بهینه سازی جاذب صوتی پلیمری بر پایه ترکیبات پلی یورتان و پلی متیل متاکریلات بصورت شبکه های پلیمری در هم نفوذ کرده با استفاده از ذرات سیلیکا، **غلامرضا مرادی**، محمد رضا منظم، پروین نصیری امیر ارشاد لنگرودی **(سخنرانی)**
۲. همایش ملی سلامت، ایمنی و محیط زیست قرارگاه خاتن انبیاء (ص)، بررسی ارتباط فاکتورهای دموگرافیک با میزان شیوع حوادث در صنایع فلزی سنگین از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۸، **غلامرضا مرادی**. **(سخنرانی)**
۳. همایش ملی جریان و آلودگی هوا، مطالعه مشخصات کمی و کیفی ذرات هوابرد در یک راکتور تحقیقاتی، **غلامرضا مرادی**، رسول یاراحمدی، اصغر صدیق زاده، بهزاد رضایی فرد، شهناز باکند. **(سخنرانی)**
۴. یازدهمین همایش تازه های بهداشتی، سنتز نانو کامپوزیت های پلیمری در هم نفوذ کرده جهت مطالعه خواص آکوستیکی، حرارتی و مکانیکی، **غلامرضا مرادی**، پیمان حبیبی، محمد رضا منظم. **(سخنرانی)**

۵. چهارمین همایش ملی تهویه و بهداشت صنعتی، طراحی و ساخت سیستم آزمون استاندارد رد فیلترهای ایافی با

کارایی بالا، اصغر صدیق زاده، بهزاد رضایی فرد، **غلامرضا مرادی**. (سخنرانی)

۶. نهمین کنفرانس بین المللی آکوستیک و ارتعاشات، بررسی قابلیت جذب صوت فوم های کامپوزیت پلی یورتان

تقویت شده با نانوذرات سیلیکا برای فرکانس های پایین، مرضیه پیرانی، محمدرضا منظم، سید قاسم پورجندقی،

غلامرضا مرادی. (سخنرانی)

۷. هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، ارتباط بین نوبت کاری و بروز حوادث شغلی، **غلامرضا مرادی**،

یوسف پورعشق، مجتبی ذکایی، علی رافعی (پوستر)

۸. هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، ارزیابی پوسچر بدنیجوشکاری به روش OWAS، یاسر دهقانی،

مجتبی ذکایی، محسن فلاحتی، **غلامرضا مرادی**، حسن صادقی نائینی. (پوستر)

۹. اولین همایش ملی استاندارد و ایمنی در فناوری نانو، مقایسه سمیت نانوذرات کربن نانوتیوب با آزبستوز، یوسف

محمدیان، جمال الدین شاه طاهری، علی اکبر صبور، **غلامرضا مرادی**. (پوستر)

۱۰. یازدهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت کار، بررسی قابلیت جذب صوت فوم های کامپوزیت پلی یورتان

تقویت شده با نانوذرات سیلیکا برای فرکانس های پایین. مرضیه پیرانی، محمدرضا منظم، سید قاسم پورجندقی،

غلامرضا مرادی. (پوستر)

۱۱. یازدهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت کار، طراحی و ساخت مافله های جذبی جهت کنترل صدا از طریق

سنتز و بهینه سازی خواص آکوستیکی و ارتعاشی، **غلامرضا مرادی**، محمدرضا منظم، پروین نصیری. (پوستر)

۱۲. یازدهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت کار، بررسی همبستگی حساسیت صوتی با شاخص های عینی

آسایش صوتی، جلیل نظری، شمس الدین ساعد موچشی، امیررضا ابوئی مهریزی، **غلامرضا مرادی**، امید شاطویی.

(پوستر)

۱۳. یازدهمین همایش سراسری ایمنی و بهداشت کار، بررسی اثرات صدا و آلودگی صوتی در بیمارستان ها و مراکز

آموزشی درمانی، شمس الدین ساعد موچشی جلیل نظری، **غلامرضا مرادی**. (پوستر)

۱۲. مقالات ارائه شده در سمینارها و کنگره های علمی (لاتین).

1. A, moradi, Rasoul yarahmadi.shanaz bakand Synthesis of nano-fibrous mats using electrospinning method and determining their efficiency for nanoaerosols removal, Iran NanoSafety Congress.
2. The role and position of community culture in reducing the social stigma caused by Covid disease – 19 - A review study. Shamseddin saed Moucheshi *, Jalil Nazari, Shahriar Mokhtary, Shahram mohammadnejad, Gholamreza Moradi. The 3rd International Iranian Ergonomics Webinar and the 4th Biennial Iranian Webinar on Ergonomics
3. Studying the Relationship between Occurrence of Medical Incidents and Errors and Level of Cognitive Occupational Fatigue. Jalil Nazari , Shamseddin saed Moucheshi , Shahriar Mokhtary, Shahram mohammadnejad , Gholamreza Morad. The 3rd International Iranian Ergonomics Webinar and the 4th Biennial Iranian Webinar on Ergonomics.

۱۳. ثبت اختراع :

۱. مواد میراکننده آکوستیکی بر پایه شبکه ها یپلیمری در هم نفوذ کرده پلی یورتان و پلی میتیل متاکریلات،
گواهی نامه ثبت اختراع به شماره ۹۵۵۱۵
۲. ساخت نانو کامپوزیت های پلی یورتان ، پلی متیل متاکریلات و نانو ذرات رس (کلی) با خواص میرایی و جذب
صوتی، گواهی ثبت اختراع به شماره ۹۹۵۸۷

۱۴. شرکت در کارگاهها و دوره های آموزشی

۱. کارگاه استراتژی های آموزشی و روش های تدریس، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۹۸
۲. کارگاه پژوهشی کلیات اخلاق در نشر و پژوهش، حوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۹۸
۳. توانمند سازی آموزشی ویژه اعضای هیئت علمی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۱۳۹۹
۴. دوره آموزشی تخصصی مدلسازی آلودگی صوتی (Noise Modeling)، شرکت هوای پاک اندیشان پیشگام، ۱۳۹۵
۵. کارگاه آموزشی اطفاء حریق (پیشرفته)، مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران. سال ۹۶
۶. کارگاه آموزشی ایمنی جرثقیل، مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران. سال ۹۶
۷. آشنایی با الزامات استاندارد ISO 9001-2015، مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران. سال ۹۶
۸. آشنایی با سیستم مدیریت کیفیت بر ISO/DIS9001:2015، موسسه آموزشی و تحقیقات صنایع دفاعی ایران. سال ۹۵
۹. دوره آموزشی ارگونومی در محیط کار، آموزش صنایع شهید ستاری، سال ۱۳۹۵

۱۰. شرکت در کارگاه بین المللی نانو ایمنی، همایش بین المللی علوم و فناوری نانو، تهران ۱۳۹۲

۱۱. کارگاه کلیات مالکیت فکری و داوری ثبت اختراعات، دفتر مالکیت فکری دانشگاه - معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز، سال ۱۴۰۰

۱۵. مدرس دوره های آموزشی :

۱. کارگاه آموزشی تخصصی بهداشت حرفه ای در حوزه عوامل فیزیکی - معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

۲. کارگاه آموزشی تهویه صنعتی - موسسه تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار استان آذربایجان شرقی

۳. کارگاه آموزشی ایمنی کار با رایانه - موسسه تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار استان آذربایجان شرقی

۴. اصول ایمنی و بهداشت کار - موسسه تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار استان آذربایجان شرقی

۵. ایمنی عمومی ویژه مسئولین ایمنی، موسسه تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار استان آذربایجان شرقی

۶. آشنایی با مفاهیم و اندازه گیری و کنترل ارتعاش در محیط کار، معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی تبریز.

۷. آشنایی با مفاهیم ، اندازه گیری و کنترل شرایط جوی محیط کار WBGT، معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی تبریز.

۸. - روش های کنترل صدا در محیط کار، معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی قم.

۱۶.تالیف کتب:

۱.مهندسی کنترل مواجهه شغلی با صدا با رویکرد شناسایی، اندازه گیری، ارزیابی و کنترل، دانشگاه علوم پزشکی تبریز -پژواک البرز، غلامرضا مرادی، الناز رحیمی

2-Mohammadi, B., Ershad-Langroudi, A., **Moradi, G.**, Safaiyan, A., Kahnamuei, F.H, Foam for Sound Insulation, ACS Symposium Series, 1440:253-272 2023

۱۷. طرح ها و پایانامه های تحت راهنمایی و مشاوره:

- ۱- ارزیابی آزردهای سایکواکوستیک دستگاه سنگ شکن کلیه با استفاده از معیارهای کیفیت صدا، سعیده عیدگشایش **غلامرضا مرادی**، مجید لشگری و سعید موسوی
۲. طراحی و ساخت بسترهای نانوالیاف پلی یورتان اصلاح شده با تیتانیوم دی اکسید برای ربایش بخارات تولوئن از هوا نسیم مستوفی سرکاری، **غلامرضا مرادی**، رضا حسن نژاد قدیم و یحیی رسول زاده
۳. طراحی و ساخت گوشی های حفاظتی تضعیف کننده صدا با مشخصه های فیزیکی مختلف و ارزیابی عملکرد آن ها مهنرنا لک، **غلامرضا مرادی**، سعید احمدی، پروین سربخش
۴. تعیین ارتباط میان جو ایمنی، قرارداد روانشناختی و عملکرد ایمنی با استفاده از رویکرد فازی و الگوریتم تطبیقی هوشمند در میان شاغلین شرکت فولاد آذربایجان، حسین کریمی، **غلامرضا مرادی**، محمد شیخعلی شاهی، سعید موسوی لیلا امیدی
۵. طراحی و ساخت جاذب صوتی پلیمری پلی یورتان تقویت شده با الیاف پشم سنگ و ارزیابی کارایی آکوستیکی آن بهزاد محمدی، **غلامرضا مرادی**، عبدالرسول صفائیان
۶. مدلسازی، تحلیل و ارزیابی تاثیر فاکتورهای تاب آوری فردی و سازمانی و استرس شغلی بر عملکرد ایمنی کارکنان در یکی از بیمارستان های منتخب دانشگاه علوم پزشکی تبریز در مواجهه با کووید-۱۹، **غلامرضا مرادی**، وحید صالحی، لیلا مودنی، الناز رحیمی، لیلا امیدی
۷. بررسی اثرات تغییر اقلیم بر روی استرین حرارتی شغلی در زنان شاغل: مرور نظامند **غلامرضا مرادی**، احد حیدری، پیمان حبیبی
۸. طراحی مدل ارتباط میان ویژگی های شخصیتی، نگرش ایمنی، درک ریسک و رفتارهای رانندگی پر خطر در میان موتورسیکلت سواران شهر تهران لیلا امیدی، علی اصغر فرشاد، شهاب الدین شمشیربند، فرشته طاهری، **غلامرضا مرادی**، یوسف فقیه نیا ترشیزی
۹. بررسی تاثیر نانو ذرات رس بر میزان میرایی و جذب آکوستیکی شبکه های پلیمری در هم نفوذ کرده (IPNs) بر پایه ترکیبات پلیمری پلی یورتان و اپوکسی، **غلامرضا مرادی**، یحیی رسول زاده، سعید موسوی
۱۰. تعیین کارایی نانوبسترهای الیافی به منظور حذف ذرات نانو، **غلامرضا مرادی**، رسول یاراحمدی
۱۱. تعیین متغیرها و شاخصهای آنترپومتری استاتیک دانشجویان دانشکده بهداشت علوم پزشکی ایران برای طراحی صندلی کلاس های آموزشی در سال ۱۳۹۰، محسن فلاحتی، **غلامرضا مرادی**، مجتبی ذکایی

