



نام و نام خانوادگی: مصطفی میرزائی علی آبادی

تحصیلات: دکتری مهندسی بهداشت حرفه ای - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
شغل: عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی همدان
آدرس: دانشگاه علوم پزشکی همدان - دانشکده بهداشت - گروه مهندسی بهداشت حرفه ای
تلفن: ۰۸۱-۳۸۳۸۰۰۹۰
Email: Mirzaei@umsha.ac.ir

الف) سوابق علمی و تحصیلی:

- مدرک کارشناسی - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
- مدرک کارشناسی ارشد - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
- مدرک PhD - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

ب) سوابق تدریس آکادمیک:

- دروس ایمنی صنعتی

ج) سوابق پژوهشی:

1. Zare Sakhvidi MJ, Mirzaei Aliabadi M, "Occupational cancers risk perception in Iranian workers", Archives of Environmental and Occupational Health, 2013; 69 (3): 167-171
2. Mostafa Mirzaei Aliabadi, Ghasem Naderi, Seyed Jamaledin Shahtaheri, Abbas Rahimi Forushani, Iraj Mohammad Fam, Mehdi Jahangiri. Mechanical and barrier properties of XNBR-clay nanocomposite: a promising material for protective gloves. Iranian Polymer Journal, 2014; Volume 23, Issue 4, pp 289-296
3. Mostafa Mirzaei Aliabadi, Ghasem Naderi, Seyed Jamaledin Shahtaheri, Abbas Rahimi Forushani, Iraj Mohammad Fam, Mehdi Jahangiri. Transport properties of carboxylated nitrile butadiene rubber (XNBR)-nanoclay composites; a promising material for protective gloves in occupational exposures. Journal of Environmental Health Science and Engineering, 2014, 12:51.
4. Farideh golbabaei, Seyyed Abolfazl zakerian, behzad fouladi dehaghi, leila ibrahimi ghavamabadi, framarz gharagozlou, mostafa mirzaei aliabadi, rasol hematjo. Heat Stress and Physical Capacity: A Case Study of Semi-Professional Footballers, Iranian Journal of Public Health 2014. 43(3):355-361
5. Efficiency prediction of control room operators based on human reliability analysis and dynamic decision-making style in the process industry. E Zarei, I Mohammadfam, MM Aliabadi, A Jamshidi, F Ghasemi, Process Safety Progress
6. Dynamic safety assessment of natural gas stations using Bayesian network, Esmail Zarei, Ali Azadeh, Nima Khakzad, Mostafa Mirzaei Aliabadi, Iraj Mohammadfam, Journal of hazardous materials, 2017
7. Dynamic safety risk modeling of process systems using bayesian network, , Esmail Zarei, Ali Azadeh, Mostafa Mirzaei Aliabadi, Iraj Mohammadfam, Process Safety Progress, 2017
8. Identification, assessment and control of physician and nurse errors in chemotherapy process, and development of solutions and corrective measures using Systematic Human Error Reduction & Prediction Approach, Mostafa Mirzaei Aliabadi, , Iraj Mohammadfam, Ali Reza Soltanian, Mehran Ghalenoei, Mahnoush Karimi, International Journal of Occupational Hygiene, 2017

لینک Google scholar

<https://scholar.google.com/citations?user=8nREQokAAAAJ&hl=en>

- بروز و عود (بازگشت) کمر درد و گردن- شانه درد ناتوان کننده در گروه صنعتی ایران خودرو (مجله سلامت کار ایران- دوره ۴ شماره ۲ و ۳ ص ۳۶-۴۲: ۱۳۸۶)
- تعیین خسارت ناشی از حریق و انفجار در یک صنعت شیمیایی به روش شاخص حریق و انفجار (مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین - جلد ۱۵ شماره ۴ صفحات ۶۸-۷۶)
- مطالعه خطاهای انسانی در عملیات مین زدایی با استفاده از تکنیک CREAM، مجله طب نظامی، دوره ۱۷، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۴
- ارزیابی خطاهای انسانی در عملیات پاک‌سازی میادین مین با استفاده از تکنیک تحلیل رویداد انسانی، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۲، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۴
- شناسایی و ارزیابی خطا در آتش باری معدن سنگ آهن با استفاده از روش نظام یافته پیش بینی و کاهش خطای انسانی (SHERPA)، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۲، شماره ۱، بهار ۱۳۹۴
- بررسی خصوصیات نانو کامپوزیت XNBR جهت ساخت دستکش‌های حفاظتی، مجله مهندسی بهداشت حرفه ای، دوره ۱، شماره ۲ - زمستان ۱۳۹۳

کتاب:

- ایمنی و بهداشت برای مهندسين (انتشارات فن آوران- چاپ چهارم ۱۳۹۴)
- ایمنی مخازن و عملیات بارگیری و تخلیه (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)
- خطرات ناشی از برق و الکتریسته ساکن (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)
- ورود به فضاهای بسته (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)
- خطرات ناشی از فشار حبس شده و خلاء (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)
- خطرات کوره‌ها و دیگ‌های بخار (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)
- خطرات بخار آب (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)
- ایمنی مواد سبک نفتی (انتشارات فن آوران- ۱۳۹۳)

همایش‌ها:

- مقایسه دو روش مهندسی و تجویزی برای جانمایی دتکتورهای حرارتی در یک انبار صنعتی (همایش بهداشت حرفه ای، قزوین اردیبهشت ۱۳۹۰)
- تأثیر استرس حرارتی در توان فیزیکی بازیکنان نیمه حرفه ای فوتبال (همایش بهداشت حرفه ای، قزوین اردیبهشت ۱۳۹۰)
- بررسی مروری معیارهای روانی- فیزیولوژیکی تعیین کننده های خستگی در رانندگان (همایش بهداشت حرفه ای، قزوین اردیبهشت ۱۳۹۰)
- بررسی نگرش عموم نسبت به ریسک ها و منافع حاصل از کاربرد فناوری نانو (همایش بهداشت حرفه ای، قزوین اردیبهشت ۱۳۹۰)

د) سوابق اجرایی:

- سوابق اجرایی غیر دانشگاهی:

- سوابق اجرایی دانشگاهی: