

Majid Fallahi Curriculum Vita

Last update: 1-October-2019



مشخصات

:

نام و نام خانوادگی : مجید فلاحي

تاریخ تولد: ۱۳۵۸/۱۰/۹ محل تولد : سبزوار

آخرین مدرک تحصیلی : دکتریمهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار

fallahim@medsab.ac.ir

پست الکترونیکی

سوابق تحصیلی:

۱- لیسانس : بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی ایران

۲- فوق لیسانس : بهداشت حرفه ای، دانشگاه علوم پزشکی ایران

۳- دکترا : بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی همدان

تجربیات کاری:

از سال 1386 تاکنون در گروه بهداشت حرفه ای دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی سبزوار مشغول به کار

تدریس و تحقیق بوده و فعالیت نموده ام.

- سابقه همکاری چندساله با شرکت های دنا طب و ایمن زیست پویش ایرانیان در خصوص آموزش ایمنی و

بهداشت و ارزیابی عوامل زیان آور فیزیکی، ارگونومیکی و شیمیایی در صنایع مختلف کشور

- مسئول HSE در پروژه لرزه گاری نفت (seismic) منطقه چنگوله (مهران)

- مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی سبزوار از مهرماه

۱۳۹۶ تاکنون

دوره های آموزشی و پژوهشی طی شده:

۱. شرکت در کارگاه آموزشی روش های ارزشیابی دانشجویی، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی

سبزوار، 30 بهمن 1388

۲. شرکت در کارگاه آموزشی روش های تدریس، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار،

6 اسفند 1388

۳. شرکت در کنفرانس ارزشیابی و اعتباربخشی در آموزش علوم پزشکی 1 تیرماه 1388، سالن همایش های رازی، تهران

۴. شرکت در کارگاه اخلاق در پژوهش، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 22 اسفند 1387

۵. شرکت در کارگاه ده گام پژوهش، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 9-11 آذر 1387

۶. شرکت در کارگاه آشنایی با منابع کتابخانه دیجیتال علوم پزشکی، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار،

8-10 بهمن 1387

۷. شرکت در کارگاه جسنجوی منابع الکترونیک، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 11-13 آبان 1387

۸. شرکت در کارگاه Endnote، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 15 بهمن 1387

۹. شرکت در کارگاه مقاله نویسی، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 12-13 اسفند 1387

۱۰. شرکت در کارگاه آشنایی با آئین نامه های پژوهشی، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 23 اسفند 1386

۱۱. تدریس و راهنمایی در کارگاه آموزشی روش تحقیق دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار 19-20 اردیبهشت

1387

۱۲. تدریس و راهنمایی در کارگاه آموزشی روش تحقیق دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار 24-25 اردیبهشت

1388

۱۳. شرکت در کارگاه نظام جامع آموزشی و ارتقای سلامت در محل کار، مرکز همایش های بین المللی رازی، 26 مهر

1386، تهران

۱۴. شرکت در کارگاه ارزیابی درونی، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 18 بهمن

1386

۱۵. شرکت در دوره آموزشی یک روزه HSE در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران، 14 اسفند 1384

۱۶. شرکت در کارگاه آموزشی بهداشت حرفه ای به عنوان مدرس در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی ایران ، 17

فروردین 1384 و 6 اردیبهشت 1385

۱۷. شرکت در کارگاه مرور سیستماتیک و متاآنالیز، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 28 و 29 آبان 1388

۱۸. شرکت در کارگاه تربیت مدرس ایمنی و ترافیک، مرجع تخصصی توسعه دانش ترافیک، تبریز ۱۲ الی ۱۵ اسفندما ۱۳۹۵

۱۹. شرکت در کارگاه آموزش نحوه کار با سیستم مدیریت یادگیری الکترونیک LMS، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، ۲۲ شهریور ۱۳۹۶

۲۰. شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار تولید محتوی الکترونیک Articulate Storyline، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، ۲۰ شهریور ۱۳۹۶

فعالتهای آموزشی:

۱. شناسایی عوامل زیان آور فیزیکی برای دانشجویان بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۲. شناسایی عوامل زیان آور شیمیایی برای دانشجویان بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۳. مهندسی انسانی (برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۴. مهندسی فاکتورهای انسانی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای) کارشناسی ناپیوسته (در دانشگاه علوم پزشکی همدان
۵. مهندسی فاکتورهای انسانی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای) کارشناسی پیوسته (در دانشگاه علوم پزشکی همدان
۶. انسان و تنش های حرارتی محیط کار برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۷. دینامیک گازها و آئروسول ها برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۸. طراحی تهویه صنعتی برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۹. صدا و ارتعاش برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۰. بهداشت پرتوها برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۱. طراحی روشنایی محیط کار برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۲. زبان تخصصی برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار و مشهد

۱۳. ایمنی ترافیک برای دانشجویان گروه های مختلف در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۴. مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای دانشگاه آزاد سبزوار
۱۵. بیماری های شغلی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۶. مبارزه با آلودگیهای هوای محیط کار برای دانشجویان بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۷. تشکیلات و خدمات بهداشت حرفه ای و قانون کار برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم

پزشکی سبزوار

۱۸. کلیات بهداشت حرفه ای برای دانشجویان رشته بهداشت محیط در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۱۹. کلیات بهداشت حرفه ای برای دانشجویان رشته مبارزه با بیماری ها در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۲۰. شناسایی عوامل شیمیایی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه آزاد سبزوار
۲۱. سم شناسی شغلی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه آزاد سبزوار
۲۲. بیماری های شغلی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه آزاد سبزوار
۲۳. اپیدمیولوژی بیماری های شغلی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه آزاد سبزوار
۲۴. آشنایی با پرتو ها و پرتوزاها برای دانشجویان رشته بهداشت محیط در دانشگاه آزاد سبزوار
۲۵. کلیات بهداشت حرفه ای برای دانشجویان رشته بهداشت مبارزه با بیماریها در دانشگاه آزاد سبزوار
۲۶. ارائه کارآموزی در عرصه (1) برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۲۷. راهنمایی پروژه کارآموزی در عرصه (2) دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۲۸. کارآموزی بهداشت حرفه ای برای دانشجویان رشته بهداشت محیط در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۲۹. کارآموزی بهداشت حرفه ای برای دانشجویان رشته مبارزه با بیماریها در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۳۰. کارآموزی بهداشت حرفه ای (بهداشت جامعه) برای دانشجویان رشته پرستاری در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
۳۱. کارآموزی بهداشت حرفه ای برای دانشجویان رشته بهداشت خانواده در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار

فعالتهای پژوهشی:

مقالات چاپ شده در مجلات داخلی و خارجی:

1. Fallahi M, Motamedzade M, Heidarimoghadam R, Soltanian AR, Miyake S. Effects of mental workload on physiological and subjective responses during traffic density monitoring: A field study. *Applied ergonomics*. 2016 Jan 31;52:95-103.
 2. Analysis of the mental workload of city traffic control operators while monitoring traffic density: A field study . Fallahi M, Motamedzade M, Heidarimoghadam R, Soltanian AR, Farhadian M, Miyake S. *International Journal of Industrial Ergonomics*. 2016 Jul 31;54:170-7.
 3. Fallahi M, Motamedzade M, Heidarimoghadam R, Soltanian AR, Miyake S. Assessment of operators' mental workload using physiological and subjective measures in cement, city traffic and power plant control centers. *Health Promot Perspect*. 2016;6(2):96-103.
 4. Hamid Hassani, Farideh Golbabaeei, Asghar Ghahri, Mostafa Hosseini, Hamid Shirkhanloo, Behnam Dinari, Davood Eskandari and Majid Fallahi. Occupational Exposure to Manganese-containing Welding Fumes and Pulmonary Function Indices among Natural Gas Transmission Pipeline Welders. *J Occup Health* 2012; 54: 316–322
 5. Noise Induced Hearing Loss in Iran: (1997-2012): Systematic Review Article. A Soltanzadeh, H Ebrahimi, M Fallahi, K Mojtaba, S Ghassemi, Rostam Golmohammadi. *Iranian Journal of Public Health* (2014); 43 (12), 1605-1615
 6. Psycho Physiological and Subjective Responses to Mental Workload Levels during N-Back Task. Majid Fallahi, Rashid Heidarimoghadam, Majid Motamedzade and Maryam farhadian. *J Ergonomics* 6: 181. doi: 10.4181/2165-7556.1000181
 7. Sadeghi-Bazargani H, Somi MH, Golestani M, Amiri M, Ghaffarifar S, Aslanabadi S, et al. Developing and preliminary evaluation of a general academic course on traffic health and safety. *Res Dev Med Educ*. 2018;7(1):21-25. doi: 10.15171/rdme.2018.005.
۸. عقیلی نژاد ماشا ا...، علیمحمدی ایرج، محمدی صابر، فلاحی مجید، بررسی تاثیر سروصدای محیط کار بر شنوایی افراد شاغل در کارگاه های کوچک شهر تهران، فصلنامه علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ارتش، سال پنجم، شماره 3، پاییز 1386، صفحات 1305-1310
۹. فلاحی مجید، شجاعی سعید، اله آبادی احمد، خسرو آبادی اصغر. ارزیابی درونی در گروه بهداشت محیط و حرفه ای دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، سال 1387-88
۱۰. خسروآبادی اصغر، رضوی سید مهدی، فلاحی مجید، اکبری آرش، بررسی شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی در کارکنان بهداشتی-درمانی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار در سال 1386. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، دوره 17، شماره 3، پاییز 1389، صفحات 218-223
۱۱. بررسی اختلالات اسکلتی - عضلانی و عوامل مرتبط با آن در مادران خانه دار. سید مهدی رضوی، مجید فلاحی، رضا حکمت شعار، آرش اکبری. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، دوره 19، شماره 4، زمستان 1391، صفحات 395-399
۱۲. بررسی میدانهای الکترومغناطیس با فرکانس خیلی پایین (ELF) ساطع شده از لپ تاپ های متداول. رستم گلمحمدی، حسین ابراهیمی، مجید فلاحی، احمد سلطان زاده، سعید موسوی. فصلنامه ایمنی و بهداشت کار، جلد 4، شماره 1، بهار 1393

۱۳. مجید فلاحی، مجید معتمدزاده، زهرا شریفی، رشید حیدری مقدم، علیرضا سلطانیان، بررسی تاثیر سطوح بار فکری بر پاسخ های فیزیولوژیک و ذهنی. دوره ۴، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۵، صفحات ۱۷-۲۴
۱۴. مجید فلاحی، مجید معتمدزاده، رشید حیدری مقدم، مریم فرهادیان، فاطمه ابارشی. ارزیابی ذهنی و عینی بار کار فکری ی اپراتورهای یک مرکز کنترل ترافیک شهری. مجله سلامت کار ایران، دوره ۱۵ شماره ۱، فروردین و اردیبهشت ۹۷. صفحات ۸۷-۹۸
۱۵. مینا مددزاده، اکبر احمدی آسور، مجید فلاحی، زهرا شریفی، ارزیابی ریسک ابتلا به عوارض اسکلتی عضلانی در بین کارکنان مراقبت در خانه های سالمندان- شهر سبزوار در سال ۹۵، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، دوره ۱۰، شماره ۶، بهمن و اسفند ۹۵۱۸، ص ۷۴۸-۷۴۱
۱۶. شریفی زهرا، نامنی الهه، لایق محمد ناصر، حیدرپور کاظم، فلاحی مجید، اکبری آرش، بررسی میزان آستانه شنوایی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار. فصلنامه علمی، پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، سال پانزدهم، شماره ۱ و ۲، بهار و تابستان ۱۳۸۹، پی در پی ۲۱، صفحات ۲۲-۲۷

طرح های پژوهشی انجام شده و در حال انجام

۱. بررسی شیوع اختلالات اسکلتی-عضلانی و عوامل مرتبط با آن در مادران خانه دار سبزوار سال ۱۳۸۸
۲. ارزیابی درونی در گروه بهداشت محیط و حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی سبزوار سال ۱۳۸۸
۳. بررسی میزان آستانه شنوایی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار سال ۱۳۸۸
۴. بررسی ارتباط بین مواجهه با هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای با نشانگرهای ذخیره تخمدانی در زنان نابارور
۵. ساخت فیلترهای کاتالستی بر پایه آیروزل های پلیمری زیستی برای حذف بیوآئروسول ها از جریان هوای آلوده

مقالات در کنگره های داخلی:

۱. امینی نویدرضا، فلاحی مجید، رشیدی مسعود، موسویون سید محمد علی، بررسی تاثیر اصلاح پوسچرهای کاری و تست های کششی نرمشی بر عوارض اسکلتی-عضلانی در کارخانه ای در شرق تهران، چهارمین همایش سراسری دانشجویان بهداشت حرفه ای، ۲۸ آذر ۱۳۸۱، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۲. مجید فلاحی-رضا حکمت شعار-سید مهدی رضوی و آرش اکبری، شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و عوامل مرتبط با آن در مادران خانه دار سبزوار، دومین همایش شهر سالم، ۵ خرداد ۱۳۸۹، دانشگاه تربیت معلم سبزوار

۳. ایمنی نوید، فلاحی مجید، بوجار سعید، بررسی شیوع افت شنوایی ناشی از سروصدا در جوشکاران کارخانه ای در دومین همایش کشوری دانشجویی بهداشت حرفه ای، 26 مهر 1386، مرکز همایش های بین المللی رازی، تهران
۴. محمد حسین ساقی، احمد اله آبادی، مجید فلاحی و کمال الدین کریمیان، بررسی علل و عوارض آلودگی صوتی و راه های مقابله با آن در محیط های شهری، دومین همایش شهر سالم، 5 خرداد 1389، دانشگاه تربیت معلم سبزوار
۵. احمد عبدالملکی، مهناز صلحی، علی اصغر فرشاد، احمد جنیدی جعفری، مجید فلاحی، فاطمه شاه کرمی. وضع رشته بهداشت حرفه ای از دیدگاه دانشجویان این رشته، هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، قزوین اردیبهشت

1390

۶. رضا حکمت شعار، مجید فلاحی، علی دوست محمدی، ابراهیم تابان؛ حمید کاریزنوی. معادلات سود - هزینه در استفاده از لامپهای LED به جای لامپ های جیوه ای در صنایع. هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، قزوین

اردیبهشت 1390

۷. کریم خوشگرد، روحا... قهرمان اصل، مجید فلاحی، اصغر فهري ایگدلو. بررسی شدت میدان الکترومغناطیسی در ایستگاههای مترو تهران. هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، قزوین اردیبهشت 1390

۸. مجید معتمدزاده، مجید فلاحی، زهرا شریفی. بررسی تاثیر سطوح بار فکری بر پاسخ های فیزیولوژیک ذهنی، نهمین همایش سالانه بهداشت و ایمنی محیط کار، یزد خرداد 1394

۹. مجید فلاحی، مجید معتمدزاده، زهرا شریفی، فاطمه ابارشی و رشید حیدری مقدم. ارزیابی ذهنی و عینی با رکار فکری حین انجام وظایف فکری n-Back در مردان و زنان، دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، زیبا کنار، رشت، ۱۲ الی ۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۶

10. Incidence, associated factors and underreporting of needle stick injuries among health care workers in one of Sabzevar hospital. Reza Hekmatshoar, Majid Fallahi, Fatemeh Abareshi, Rahim Akrami. 10 th national congress of occupational health and safety. Zibakenar rasht.

۱۱. مینا مددزاده، اکبر احمدی آسور، مجید فلاحی و زهرا شریفی. ارزیابی ریسک ابتلا به عوارض اسکلتی-عضلانی در پرسنل مراقبت خانه های سالمندان سبزوار، دهمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، زیبا کنار، رشت، ۱۲ الی ۱۴ اردیبهشت ۱۳۹۶

۱۲. مجید فلاحی، معصومه نوروزی، فاطمه بنجخی، علی دوست محمدی. بررسی ارتباط بار کاری و وضعیت انجام کار (نشسته، ایستاده) با اختلالات اسکلتی-عضلانی در یک شرکت تولیدی قطعات خودرو در سال ۹۵. هجدهمین کنگره پژوهشی سالیانه علوم پزشکی کشور ۱۴۰۰ الی ۱۷ شهریور ۱۳۹۶ - قزوین.

۱۳. مجید فلاحی، یاسین معزی، طاهر عبدی، ابراهیم محمدپور. ارزیابی مواجهه شغلی با صدا و افت شنوایی در شاغلین صافکاری خودرو شهر سبزوار در سال ۹۵. هجدهمین کنگره پژوهشی سالیانه علوم پزشکی کشور، ۱۴ الی ۱۷ شهریور ۱۳۹۶ - قزوین.

ترجمه و تالیف کتاب :

۱- راهنمای انتخاب تجهیزات کنترل آلودگی هوا - انتشارات بیهق، زمستان - ۱۳۸۹ مجید فلاحی - داوود اسکندری -

سعید شجاعی و اصغر قهری

2- English for industrial hygiene, Nematollah Shomosi, Majid Fallahi, Marjan Vosoghi,
FANOSE ANDISHE 1394

عضویت در مراکز و انجمنهای علمی : عضو انجمن بهداشت کار ایران