**Majid Fallahi Curriculum Vita**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Last update: 1-Jan-2021



**مشخصات:**

**نام و نام خانوادگي: مجید فلاحی**

**تاريخ تولد: 9/10/1358 محل تولد : سبزوار**

**آخرين مدرک تحصيلي : دكتريمهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار**

**پست الكترونيكي** **fallahim@medsab.ac.ir**

**سوابق تحصيلي :**

1. ليسانس : بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی ایران
2. فوق ليسانس : بهداشت حرفه ای،دانشگاه علوم پزشکی ایران
3. دکترا : بهداشت حرفه ای دانشگاه علوم پزشکی همدان

**تجربيات کاري :**

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)
* مدیرگروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی سبزوار از مهرماه 1396تاکنون

**دوره هاي آموزشي و پژوهشي طي شده :**

1. شرکت در کارگاه آموزشی روش های ارزشیابی دانشجو، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 30 بهمن 1388
2. شرکت در کارگاه آموزشی روش های تدریس ، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 6 اسفند 1388
3. شرکت در کنفراس ارزشیابی و اعتباربخشی در آموزش علوم پزشکی 1 تیرماه 1388 ،سالن همایش های رازی ،تهران
4. شرکت در کارگاه اخلاق در پژوهش، معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار، 22 اسفند 1387
5. شرکت در کارگاه ده گام پژوهش، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار، 11-9 آذر 1387
6. شرکت در کارگاه آشنایی با منابع کتابخانه دیجیتال علوم پزشکی ، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار، 10-8 بهمن1387
7. شرکت در کارگاه جسنجوی منابع الکترونیک ، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار،13-11 آبان 1387
8. شرکت در کارگاه Endnote، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار،15 بهمن 1387
9. شرکت در کارگاه مقاله نویسی، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار، 13-12 اسفند 1387
10. شرکت در کارگاه آشنایی با آئین نامه های پژوهشی، معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار، 23 اسفند 1386
11. تدريس و راهنمايي در كارگاه آموزشي روش تحقيق دانشجويان دانشگاه علوم پزشكي سبزوار 20-19 اردیبهشت 1387
12. تدريس و راهنمايي در كارگاه آموزشي روش تحقيق دانشجويان دانشگاه علوم پزشكي سبزوار 25-24 اردیبهشت 1388
13. شرکت در کارگاه نظام جامع آموزشی و ارتقائ سلامت در محل کار،مرکز همایش های بین المللی رازی ،26 مهر 1386 ،تهران
14. شرکت در کارگاه ارزیابی درونی ،مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار،18 بهمن 1386
15. شرکت در دوره آموزشی یک روزه HSE در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی تهران ،14 اسفند 1384
16. شرکت در کارگاه آموزشی بهداشت حرفه ای به عنوان مدرس در دانشکده بهداشت داتشگاه علوم پزشکی ایران ،17 فروردین 1384و 6 اردیبهشت 1385
17. شرکت در کارگاه مرور سیستماتیک و متاآنالیز ،معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشكي سبزوار، 28و 29 آبان 1388
18. شرکت در کارگاه تربیت مدرس ایمنی و ترافیک، مرجع تخصصیتوسعه دانش ترافیک، تبریز 12 الی 15 اسفندما 1395
19. شرکت در کارگاه آموزش نحوه کار با سیستم مدیریت یادگیری الکترونیک LMS، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 22 شهریور 1396
20. شرکت در کارگاه آشنایی با نرم افزار تولید محتوی الکترونیک Articulate Storyline، مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، 20 شهریور 1396

**فعاليتهاي آموزشي :**

1. شناسايي عوامل زیان آورفيزيكي براي دانشجويان بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
2. شناسايي عوامل زیان آور شيميايي براي دانشجويان بهداشت حرفه اي دردانشگاه علوم پزشكي سبزوار
3. مهندسي انساني(ارگونومی)براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
4. مهندسی فاکتورهای انسانی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای(کارشناسی ناپیوسته) در دانشگاه علوم پزشکی همدان
5. مهندسی فاکتورهای انسانی برای دانشجویان رشته بهداشت حرفه ای(کارشناسی پیوسته) در دانشگاه علوم پزشکی همدان
6. انسان و تنش هاي حرارتي محيط كار براي دانشجويان رشته مهندسي بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
7. ديناميك گازها و آئروسل ها براي دانشجويان رشته مهندسي بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
8. طراحی تهویه صنعتی براي دانشجويان رشته مهندسي بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
9. صدا و ارتعاش برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
10. بهداشت پرتوها برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
11. طراحی روشنایی محیط کار برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
12. زبان تخصصی برای دانشجویان رشته مهندسی بهداشت حرفه ای در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار و مشهد
13. ایمنی ترافیک برای دانشجویان گروه های مختلف در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
14. مبانی نمونه برداری از آلاینده های هوا برای دانشجویان رشته مهندسي بهداشت حرفه اي دانشگاه آزاد سبزوار
15. بیماری های شغلی براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
16. مبارزه با آلودگيهاي هواي محيط كار براي دانشجويان بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
17. تشکیلات و خدمات بهداشت حرفه ای و قانون کار براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
18. كليات بهداشت حرفه اي براي دانشجويان رشته بهداشت محيط در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
19. كليات بهداشت حرفه اي براي دانشجويان رشته مبارزه با بیماری ها در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
20. شناسايي عوامل شيميايي براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه آزاد سبزوار
21. سم شناسی شغلی براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه آزاد سبزوار
22. بیماری های شغلی براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه آزاد سبزوار
23. اپیدمیولوژی بیماری های شغلی براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه آزاد سبزوار
24. آشنایی با پرتو ها و پرتوزاها براي دانشجويان رشته بهداشت محیط در دانشگاه آزاد سبزوار
25. کلیات بهداشت حرفه ای براي دانشجويان رشته بهداشت مبارزه با بیماریها در دانشگاه آزاد سبزوار
26. ارائه كارآموزي در عرصه(1) براي دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
27. راهنمايي پروژه كارآموزي در عرصه (2) دانشجويان رشته بهداشت حرفه اي در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
28. كارآموزي بهداشت حرفه اي براي دانشجويان رشته بهداشت محيط در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
29. كارآموزي بهداشت حرفه اي براي دانشجويان رشته مبارزه با بيماريها در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
30. كارآموزي بهداشت حرفه اي (بهداشت جامعه) براي دانشجويان رشته پرستاري در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار
31. كارآموزي بهداشت حرفه اي براي دانشجويان رشته بهداشت خانواده در دانشگاه علوم پزشكي سبزوار

**فعاليتهاي پژوهشي :**

**مقالات چاپ شده در مجلات داخلي و خارجی :**

1. Abareshi F, Sharifi Z, Hekmatshoar R, Fallahi M, Najafi ML, Asour AA, Mortazavi F, Akrami R, Miri M, Dadvand P. Association of exposure to air pollution and green space with ovarian reserve hormones levels. Environmental research. 2020 May 1;184:109342.
2. 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.
3. [Analysis of the mental workload of city traffic control operators while monitoring traffic density: A field study](http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016981411630052X) . Fallahi M, Motamedzade M, Heidarimoghadam R, Soltanian AR, Farhadian M, Miyake S. International Journal of Industrial Ergonomics. 2016 Jul 31;54:170-7.
4. 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.
5. Hamid Hassani, Farideh Golbabaei, 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
6. 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
7. 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
8. 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.
9. 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 1310-1305.
10. 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،سال88-1387
11. خسروآبادی اصغر، رضوی سید مهدی، فلاحی مجید، اکابری 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 223-218
12. بررسی اختلالات اسکلتی – عضلانی و عوامل مرتبط با آن در مادران خانه دار. سید مهدی رضوی، مجید فلاحی، رضا حکمت شعار، آرش اکابری. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، دوره 19، شماره 4، زمستان 1391، صفحات 399-395
13. بررسی میدانهای الکترومغناطیس با فرکانس خیلی پایین(ELF) ساطع شده از لپ تاپ های متداول. رستم گلمحمدي، حسین ابراهیمی، مجید فلاحی،احمد سلطان زاده،سعید موسوی. فصلنامه ایمنی و بهداشت کار، جلد 4، شماره 1، بهار 1393
14. مجيد فلاحي، مجید معتمدزاده، زهرا شريفی، رشید حیدری مقدم، علیرضا سلطانیان، بررسي تاثير سطوح بار فكري بر پاسخ هاي فيزيولوژيك و ذهني. دوره 4، شماره 3، پاییز 1395، صفحات 17-24
15. مجید فلاحی، مجید معتمدزاده، رشید حیدری مقدم، مریم فرهادیان، فاطمه ابارشی. ارزیابی ذهنی و عینی بار کار فکری اپراتورهادر یک مرکز کنترل ترافیک شهری. مجله سلامت کار ایران، دوره 15 شماره 1، فروردین و اردیبهشت 97. صفحات 98-87
16. مینا مددزاده، اکبر احمدی آسور، مجید فلاحی، زهرا شریفی، ارزيابي ريسك ابتلا به عوارض اسكلتي عضلاني در بين کارکنان مراقبت در خانه های سالمندان - شهر سبزوار در سال 95، مجلة علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، دورة 10 ، شمارة 6، بهمن و اسفند 9518 ، ص 748-741
17. شریفی زهرا، نامنی الهه، لایق محمد ناصر، حیدرپور کاظم، فلاحی مجید، اکابری آرش، بررسی میزان آستانه شنوایی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار. فصلنامه علمی، پژوهشی کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، سال پانزدهم، شماره 1و 2 ، بهار و تابستان 1389، پی در پی 21، صفحات 27-22

**طرح هاي پژوهشي انجام شده و درحال انجام**

1. بررسي شیوع اختلالات اسکلتی- عضلانی و عوامل مرتبط با آن در مادران خانه دار سبزوار سال 1388
2. ارزيابي دروني در گروه بهداشت محیط و حرفه اي دانشگاه علوم پزشكي سبزوار سال 1388
3. بررسی میزان آستانه شنوایی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی سبزوار سال 1388
4. **بررسی ارتبطا بین مواجهه با هیدروکربن های آروماتیک چند حلقه ای با نشانگرهای ذخیره تخمدانی در زنان نابارور**
5. **ساخت فیلترهای کاتالیستی بر پایه آیروژل های پلیمری زیستی برای حذف بیوآئروسل ها از جریان هوای آلوده**

**مقالات در کنگره هاي داخلي :**

* 1. امینی نویدرضا، فلاحی مجید، رشیدی مسعود، موسویون سید محمد علی، بررسی تاثیر اصلاح پوسچرهای کاری و تست های کششی نرمشی بر عوارض اسکلتی- عضلانی درکارخانه ای در شرق تهران، چهارمین همایش سراسری دانشجویان بهداشت حرفه ای ،28 آذر 1381 ، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
	2. مجید فلاحی-رضا حکمت شعار-سید مهدی رضوی و آرش اکابری ،شیوع اختلالات اسکلتی عضلانی و عوامل مرتبط با آن در مادران خانه دار سبزوار،دومین همایش شهر سالم،5 خرداد 1389،دانشگاه تربیت معلم سبزوار
	3. امینی 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
	4. محمد حسین ساقی،احمد اله آبادی،مجید فلاحی و کمال الدین کریمیان ، بررسی علل و عوارض آلودگی صوتی و راه های مقابله با آن درمحیط های شهری ،دومین همایش شهر سالم،5 خرداد 1389،دانشگاه تربیت معلم سبزوار
	5. احمد عبدالملكی، مهناز صلحی،علی اصغر فرشاد، احمد جنیدی جعفری، مجید فلاحی، فاطمه شاه کرمی. وضع رشته بهداشت حرفه اي از دیدگاه دانشجویان این رشته، هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار،قزوین اردیبهشت 1390
	6. 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
	7. کریم خوشگرد، روح ا... قهرمان اصل، مجید فلاحی، اصغر قهری ایگدلو. بررسی شدت ميدان الکترومغناطيسی در ايستگاههای مترو تهران. هفتمین همایش سراسری بهداشت و ایمنی کار، قزوین اردیبهشت 1390
	8. مجيد معتمدزاده، مجيد فلاحي، زهرا شريفي. بررسي تاثير سطوح بار فكري بر پاسخ هاي فيزيولوژيك ذهني**، نهمین همایش سالانه بهداشت و ایمنی محیط کار، یزد خرداد 1394**
	9. **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، 12 الی 14 اردیبهشت 1396**
	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.**
	11. 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، 12 الی 14 اردیبهشت 1396**
	12. 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 95. هجدهمین کنگره پژوهشی سالیانه علوم پزشکی کشور0 14 الی 17 شهریور 1396 - قزوین.
	13. مجید فلاحی، یاسین معزی، طاهر عبدی، ابراهیم محمدپور. ارزیابی مواجهه شغلی با صدا و افت شنوایی در شاغلین صافکاری خودرو شهر سبزوار در سال 95. هجدهمین کنگره پژوهشی سالیانه علوم پزشکی کشور0 14 الی 17 شهریور 1396 - قزوین.

**ترجمه و تالیف کتاب :**

1. راهنمای انتخاب تجهیزات کنترل آلودگی هوا – انتشارات بیهق ، زمستان 1389 – مجید فلاحی- داوود اسکندری- سعید شجاعی و اصغر قهری
2. English for industrial hygiene, Nematollah Shomosi, Majid Fallahi, Marjan Vosoghi, FANOSE ANDISHE 1394

**عضويت در مراکز و انجمنهاي علمي :** عضو انجمن بهداشت کار ایران