

- "فرم اطلاعات فردی ، آموزشی ، علمی و پژوهشی (CV) "

اطلاعات فردی :

نام و نام خانوادگی : فاطمه سهل آبادی

- آدرس

fatemehsahlabadi@sbmu.ac.ir

پست الکترونیکی:

سابقه تحصیلات دانشگاهی :

سال فارغ التحصیلی	رشته	مقطع	دانشگاه محل تحصیل
۱۳۸۴	بهداشت محیط	کاردانی	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۱۳۸۶	بهداشت محیط	کارشناسی	دانشگاه علوم پزشکی یزد
۱۳۹۱	مهندسی بهداشت محیط	کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی یزد
	مهندسی بهداشت محیط	دکتری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

دانشجوی نمونه دانشگاه در مقطع کارشناسی ارشد سال ۱۳۹۰

ب) پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

نام استاد یا اساتید راهنما	مقطع تحصیلی	عنوان پایان نامه
آقای دکتر مهدی مختاری-آقای مهندس محمدحسین سلمانی	کارشناسی ارشد	مقایسه کارآیی پودر ساقه درخت عناب، زرشک و کربن فعال در حذف COD ناشی از گازوئیل و نفت سفید از آب

مقالات ارائه شده در همایش های ملی و بین المللی:

- بررسی میزان آلودگی میکروبی بستنی در شهر بیرجند، دومین سمینار دانشجویی دانشگاههای شرق کشور
- بیو پلیمرها، جوانب استفاده و نقش بیوتکنولوژی در تولید آنها، همایش ملی بیوتکنولوژی، بیوشیمی و مهندسی زیستی، یزد، اردیبهشت ۱۳۹۱.
- نانو مواد، کاربرد، ایمنی و مشکلات آن در محیط زیست و محیط کار، اولین همایش ملی استاندارد و ایمنی در فناوری نانو، ۴ خرداد ماه ۱۳۹۱

The Evaluation of efficacy of the current disinfectants on Staphylococcus aureus and pseudomonas aeruginosa isolated from surfaces of Shahid Sadughi accidents burns hospital in city of Yazd", the 6th Iranian Congress of Clinical Microbiology and the first International Congress of Clinical Microbiology, Mashhad- Iran ۲-۴ October, ۲۰۱۲

- بررسی قدرت اثر بخشی ضد عفونی کننده های رایج بر میکروارگانسیم های جدا شده از قسمت های مختلف بخش سوختگی بیمارستان سوانح و سوختگی شهید صدوقی یزد در سال ۱۳۹۰، پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط، گیلان، آبان ۱۳۹۱. (سخنرانی)

❖ اهمیت سلامت، بهداشت، تغذیه و شفا از منظر قرآن، همایش ملی قرآن و علوم پزشکی، مشهد ۶-۷ دی ماه

۱۳۹۱

❖ قرآن و تغذیه- همایش ملی قرآن و علوم پزشکی - ۷ و ۶ دیماه ۱۳۹۱

❖ تعیین میزان آفلاتوکسین M1 در نمونه های شیر پاستوریزه تولیدی کارخانجات استان خراسان جنوبی.

شانزدهمین دوره همایش ملی بهداشت محیط ایران- دانشگاه علوم پزشکی تبریز- ۶ نفر- ۳ (غیرمستول)

❖ ارائه مقاله "بررسی قدرت اثر بخشی گندزاداهای رایج بر میکروارگانسیم های بیماریزای جدا شده از

قسمتهای مختلف بخش سوختگی بیمارستان سوانح و سوختگی شهید صدوقی یزد- شانزدهمین دوره

همایش ملی بهداشت محیط ایران - دانشگاه علوم پزشکی تبریز (سخنرانی)

❖ ارائه مقاله بررسی کارایی استفاده از جاذب های ارزان قیمت (زغال پوست پسته و بادام) در حذف فلوراید

از محیط های آبی حاوی فلوراید - سومین همایش کشوری پژوهش در توسعه سلامت- ۲۹،۳۰ بهمن

و ۱۱ اسفند ۹۲ (سخنرانی)

❖ ارائه مقاله "بررسی سبک زندگی خانوارهای شهرستان درمیان در زمینه مدیریت پسماند" سومین همایش

سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی خراسان جنوبی. ۹۴/۱۱/۲۰

❖ ارائه مقاله "بررسی کارایی خاکستر ساقه درخت زرشک در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های

آبی" سومین همایش سالیانه پژوهشی دانشجویان علوم پزشکی خراسان جنوبی. ۹۴/۱۱/۲۰

❖ مقالات منتشر شده در مجلات:

The effect of nitrate as a Scavenger for the Removal of Humic Acid from Aqueous Solutions by Electron Beam Irradiation. Health Research. Volume ۱, Number ۳ (۱-۲۰۱۳)

Reactive Blue ۱۹ dye adsorption Behavior onto Jujube Stems Powder from Synthetic Textile Wastewater: Isotherm and kinetic adsorption studies. Health Research

- بررسی تأثیر کربن فعال در کاهش میزان COD ناشی از آلودگی آب شهر با گازوئیل، فصلنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت

- بررسی اثربخشی گندزدهای رایج بر میکروارگانیسم‌های جدا شده از قسمت‌های بخش سوختگی بیمارستان سوانح سوختگی شهید صدوقی یزد در سال ۱۳۹۰ فصلنامه علمی پژوهشی طلوع بهداشت

- The Evaluation of efficacy of the current disinfectants on Staphylococcus aureus and pseudomonas aeruginosa isolated from surfaces of Shahid Sadughi accidents burns hospital in city of Yazd", iran j med sci. ۲۰۱۲. vol ۳۷ . no ۳. Supplement ۱ .

- بررسی کارایی پودر ساقه گیاه زرشک در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان

- ارزیابی اثربخشی گندزدهای رایج بر میکروارگانیسم‌های **بیماریزای** جدا شده از بخش سوختگی بیمارستان سوانح و سوختگی شهید صدوقی یزد، مجله مهندسی بهداشت محیط، سال سوم، شماره ۲، زمستان ۱۳۹۴

-Evaluation of Efficacy of the Current Disinfectants on Gram-Negative Bacteria Isolated from Hospital in Yazd in ۲۰۱۴. Iranian Journal of Health Sciences ۲۰۱۶; ۴(۱): ۴۵-۵۲

-Effects of radical scavengers on humic acid removal by electron beam irradiation, Desalination and Water Treatment,(۲۰۱۶)

-Evaluation of Barberry Stems ash on Chromium (VI) Removal Efficiency from Aqueous Solutions, Journal of Safety Promotion and Injury Prevention, Vol.۵, No.۱, Spring ۲۰۱۷

مجری طرحهای تحقیقاتی:

- بررسی میزان تاثیر گندزدهای مختلف بر روی باکتری های بیماریزای جدا شده از سطوح مختلف بیمارستان سوانح سوختگی شهید صدوقی شهر یزد ۱۳۹۰
- بررسی کارایی پودر ساقه درخت زرشک در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی ۱۳۹۱
- بررسی کارایی پودر ساقه درخت عناب در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی ۱۳۹۱
- بررسی کارایی پودر ساقه درخت عناب در حذف رنگ راکتیو آبی ۱۹ از فاضلاب سنتتیک نساجی ۱۳۹۱
- بررسی کارایی پودر ساقه درخت زرشک در حذف کروم شش ظرفیتی از محلول های آبی ۱۳۹۱
- بررسی کارایی خاکستر ساقه درخت زرشک در حذف کروم شش ظرفیتی از محلولهای آبی-مصوب ۱۳۹۳
- بررسی سطح آگاهی، نگرش و عملکرد زنان خانه دار شهر بیرجند و سرایان در زمینه بازیافت موادزائدجامد
- استاد راهنما " آگاهی، نگرش و عملکرد خانوارهای شهرستان درمیان در زمینه مدیریت مواد زائد جامد"
- مقایسه الویت های ارزشیابی اساتید از دیدگاه دانشجویان و اساتید دانشکده بهداشت و پیراپزشکی بیرجند در سال تحصیلی ۹۳-۹۴
- طرح بررسی آلودگی بیوآئروسول (باکتریایی و قارچی) در هوای اطراف تصفیه خانه فاضلاب یکی از بیمارستان های بزرگ تهران در سال ۱۳۹۵

همکار طرح تحقیقاتی:

- بررسی آلودگی قارچی گندم در سیلو، آرد در نانوائی و کارخانجات آرد شهر یزد در تابستان ۱۳۹۱
- بررسی آلودگی قارچی خوراک دام در گاوداری های شیری شهر یزد در تابستان ۱۳۹۱
- همکار چهارم پروپوزال کد ۲۷۷۸ "بررسی جذب هیومیک اسید توسط نانوذرات سلولز اصلاح شده با گروه های"
- بررسی کارایی خاکستر ساقه درخت عناب در تصفیه فاضلاب سنتتیک آلوده به کروم
- بررسی کارایی فرایند اکسیداسیون فتوشیمیایی در حضور نور خورشید و نانوذرات Ag-Zno در حذف رنگ راکتیو قرمز ۱۹۸ از محلولهای آب
- شیوع کریتوسپوریدیوم در منابع آب جهان: یک مرور نظامند و فراتحلیل
- شیوع ژیا ردیاد در منابع آب جهان: یک مرور نظامند و فراتحلیل

- شیوع توکسوکارا در منابع آب جهان: یک مرور نظامند و فراتحلیل

عضویت و سمت های اجرایی:

- کارشناس بهداشت محیط مرکز بهداشتی درمانی دهک-شهرستان نهندان ۸۸-۸۷
- عضو کمیته اجرایی در برگزاری چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران-یزد ۱۳۹۰
- عضو کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد
- عضو شورای پژوهشی دانشکده بهداشت
- عضو مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت
- عضو هیئت علمی نیمه وقت مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی مؤثر بر سلامت در سال ۱۳۹۳
- عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند (طرح تعهد خدمت) از اردیبهشت سال ۱۳۹۲- اردیبهشت ۱۳۹۵
- عضو انجمن علمی بهداشت محیط ایران

گواهی شرکت در همایش:

- گواهی شرکت در سیزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمان، ۱۱ الی ۱۳ آبان ماه ۱۳۸۹
 - گواهی شرکت در چهاردهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ۱۰ الی ۱۲ آبان ماه ۱۳۹۰
 - گواهی شرکت در همایشهای علمی آموزش مداوم، یزد آبان ۱۳۹۰
 - شرکت در پانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی گیلان، ۹ تا ۱۱ آبان ۱۳۹۱
 - گواهی شرکت در همایش ملی "استاندارد و ایمنی در فناوری نانو"، ۴ خرداد ۱۳۹۱، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران
 - شرکت در شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط ایران، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، ۹ تا ۱۱ آبان ۱۳۹۱
 - اولین همایش بین المللی بهداشت محیط ایران،
- ### **گواهی شرکت در کارگاههای آموزشی و فرهنگی:**

- گواهی شرکت در کارگاه روش تحقیق، ۸ الی ۱۰ آبان ماه ۱۳۸۹، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی یزد، حوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه

- گواهی شرکت در کارگاه EndNote، علوم پزشکی یزد ۱۳۹۱
- گواهی شرکت در کارگاه آموزش روش‌های سرچ پیشرفته، علوم پزشکی یزد ۱۳۹۱
- گواهی شرکت در کارگاه آموزشی جستجوی پیشرفته - علوم پزشکی بیرجند ۸/۳/۹۳
- گواهی پایان دوره ضیافت اندیشه استادان با موضوع معرفت‌شناسی علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی شرکت در کارگاه آموزشی مهارت‌های مقدماتی تدریس، علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی پایان دوره ضیافت اندیشه استادان با موضوع اخلاق حرفه‌ای، علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی شرکت در کارگاه آموزشی آشنایی با اصول و ساختار تدوین فرایند آموزشی، علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی شرکت در کارگاه معرفتی خانواده اسلامی، ایرانی علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی شرکت در کارگاه حضور و غیاب الکترونیکی و دفتر نمره دیجیتال علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی ضیافت اندیشه استادان با موضوع اخلاق حرفه‌ای سطح دو علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۳
- گواهی ضیافت اندیشه استادان با موضوع چالش‌ها و فرصت‌های اخلاقی با محوریت قران علوم پزشکی بیرجند ۱۳۹۲
- گواهی شرکت در کارگاه زورنال کلاب آموزشی آموزش الکترونیک
- گواهی شرکت در کارگاه داوری و نقد مقالات علمی
- Systematic review and meta analysis گواهی شرکت در کارگاه
- گواهی شرکت در کارگاه آشنایی با قوانین و مقررات و فرایند ارتقای اعضای هیئت علمی
- گواهی شرکت در کارگاه روش تحقیق مقدماتی ۱۳۹۳
- گواهی شرکت در کارگاه آموزشی "روش‌های اولویت بندی" در تاریخ ۲۲/۱۰/۹۴ دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
- گواهی شرکت در کارگاه "آشنایی با روش‌های طراحی آزمایش در مطالعات علمی" ۳۰ فروردین ماه سال ۱۳۹۵ دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

ترجمه:

- ترجمه کتاب آلودگی صفر در صنایع (انتشارات یزد)

داوری:

- داوری پروپوزال پایان‌نامه کارشناسی ارشد بهداشت محیط با عنوان "بررسی کارایی حذف کروم شش ظرفیتی با کربن فعال حاصل از تایر فرسوده به روش شیمیایی و فرایند پیرولیز از محیط‌های آبی"
- دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سال ۱۳۹۴

- داوری پروپوزال پایان نامه کارشناسی ارشد بهداشت محیط با عنوان " بررسی جذب Reactive Blue ۱۹ توسط پودر خشک شده، پودر اصلاح شده و کربن اصلاح شده گیاه آبی از آزولا از فلیکولوبیدس از محلول‌های آبی " دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سال ۱۳۹۴
- داوری پروپوزال مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت با عنوان " تعیین کارایی حذف سولفات توسط نانو ذرات گرافن و گرافیت از محیط‌های آبی " دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سال ۱۳۹۳
- داوری پروپوزال مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی موثر بر سلامت با عنوان " بررسی سینتیک، ترمودینامیک و ایزوترم‌های فرایند حذف اسید هیومیک توسط نانوکیتوزان از محیط‌های آبی " دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند در سال ۱۳۹۳
- داور مقالات ارسال شده در نهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی در ۲۲ اردیبهشت ۹۵ دانشکده بهداشت شهید بهشتی
- داور مقالات ارسال شده در دهمین همایش تازه‌های علوم بهداشتی در ۲۲ اردیبهشت ۹۵ دانشکده بهداشت شهید بهشتی

گواهی تدریس

- گواهی تدریس در کارگاه روش تحقیق دانشگاه علوم پزشکی یزد
- گواهی تدریس در دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

ملاحظات	میزان و نوع واحد		رشته تحصیلی	نام درس	نیمسال تحصیلی
	عملی	تئوری			
کارشناسی پیوسته		۲	کارشناسی پیوسته بهداشت محیط ت ۱	شیمی عمومی	اول ۹۲-۹۳
کاردانی	۰.۵	۱	کاردانی بهداشت محیط ت ۲	شیمی آب و فاضلاب	
کاردانی		۲	بهداشت محیط ت ۲	مواد زائد جامد در اجتماعات کوچک	
کارشناسی ناپیوسته		۲	بهداشت محیط ت ۱	روش‌های مهندسی	

				مبارزه با ناقلین	
کارشناسی ناپیوسته		۱	بهداشت محیط ت ۳	زباله های صنعتی و خطرناک	
کاردانی	۰.۲۵	۰.۷۵	بهداشت محیط ت ۳	کاربرد سموم و مبارزه با ناقلین	دوم ۹۲-۹۳
کارشناسی ناپیوسته		۱	بهداشت محیط ت ۴	زباله های صنعتی و خطرناک	
کاردانی		۱	بهداشت محیط ت ۳	مواد زائد صنعتی	
کارشناسی ناپیوسته	بخشی از ۲ واحد	-	بهداشت محیط ت ۳	پروژه	
کارشناسی ناپیوسته		۱	بهداشت محیط ت ۳	گندزدهای محیط	اول ۹۳-۹۴
کارشناسی ناپیوسته		۲	بهداشت محیط ت ۱	روشهای مبارزه با ناقلین	
کارشناسی ناپیوسته	بخشی از ۸ واحد			کارآموزی در عرصه	
کارشناسی پیوسته	۱	۱	کارشناسی پیوسته محیط ت ۲	شیمی محیط	دوم ۹۳-۹۴
کارشناسی ناپیوسته		۲	کارشناسی ناپیوسته محیط ت ۲	مدیریت کیفیت آب	
کارشناسی ناپیوسته	۱	۲	کارشناسی ناپیوسته محیط ت ۲	جمع آوری و دفع مواد زائد جامد	
کارشناسی پیوسته		۱	کارشناسی پیوسته محیط ت ۴	مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری	

	۱	۱	کارشناسی پیوسته بهداشت عمومی ت ۵	اقدامات بهداشتی و کمکهای اولیه در شرایط اضطراری	
		۱	کارشناسی پیوسته محیط ت ۳	گندزدهای محیط	اول ۹۴-۹۵
کارشناسی ناپیوسته		۲	کارشناسی ناپیوسته محیط ت ۱	روشهای مهندسی مبارزه با ناقلین	
کارشناسی ناپیوسته		۱	کارشناسی ناپیوسته محیط ت ۳	بازرسی و کنترل بهداشتی مواد غذایی	
کارشناسی ناپیوسته		۱	کارشناسی ناپیوسته محیط ت ۳	تصفیه فاضلاب صنعتی	
کارشناسی ناپیوسته		۱	کارشناسی ناپیوسته محیط ت ۱	شیمی محیط	
		۲	کارشناسی پیوسته محیط ت ۶	روشهای مهندسی مبارزه با ناقلین	دوم ۹۴-۹۵
		۱	کارشناسی پیوسته محیط ت ۴	بازرسی و کنترل بهداشتی مواد غذایی	
		۲	کارشناسی پیوسته محیط ت ۶	تصفیه فاضلاب صنعتی	