

بسمه تعالی

رزومه تحصیلی - پژوهشی - شغلی - فرهنگی



اطلاعات فردی

نام و نام خانوادگی: سهیلا رضائی تبار

تاریخ تولد: ۱۳۶۴/۰۶/۳۰

وضعیت تاهل: متاهل و دارای یک فرزند

شماره تماس: ۰۹۱۸۱۵۰۲۵۳۹

آدرس محل سکونت: میبد- بلوار رسالت- کوچه بوستان ۵- لاله زار ۱۰

لینک پروفایل گوگل اسکالر:

https://scholar.google.com/citations?hl=en&view_op=list_works&gmla=AC6lMd_qbEUMCiSw5-Co4K15irlcVXAk5Ny1iPaodmW4Ig2-oO-kiB9nw3Tkgm5MIjtV3dKn77A_eXsemBIIXQ&user=i6wa2WQAAAAJ

شناسه OrcID: <https://orcid.org/0000-0002-8086-7119>

شناسه Scopus Author ID: ۵۴۹۵۳۳۰۵۳۰۰

سوابق تحصیلی

- دکتری آلودگی محیط زیست، دانشگاه تربیت مدرس (دانشکده منابع طبیعی و علوم دریائی)، تاریخ فارغ التحصیلی ۱۳۹۵/۷/۲۷
- کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی-محیط زیست، دانشگاه تربیت مدرس (دانشکده منابع طبیعی و علوم دریائی)، تاریخ فارغ التحصیلی ۱۳۸۹/۱۱/۱۲
- کارشناسی ناپیوسته محیط زیست، دانشگاه یزد (دانشکده منابع طبیعی و کویرشناسی اردکان)، تاریخ فارغ التحصیلی ۱۳۸۶/۴/۳۰
- کاردانی علوم و تکنولوژی محیط زیست، دانشگاه بوعلی سینا (مجتمع آموزش عالی ملایر)، تاریخ فارغ التحصیلی ۱۳۸۴/۶/۲۸

رساله/پایان نامه

- رساله دکتری: ارزیابی میزان پتانسیل تهدید سلامتی و انباشتگی زیستی میکروسیس‌تین LR در آب و ماهی تالاب انزلی و استخرهای پرورش ماهی (سال ۱۳۹۵).
- پایان نامه کارشناسی ارشد: بررسی غلظت فلزات سنگین As، Pb و Hg در خاک و برنج‌های پر کشت استان مازندران و در چند نوع از برنج‌های پرمصرف وارداتی و محاسبه میزان جذب روزانه این عناصر (سال ۱۳۸۹).
- سمینار دوره کارشناسی: ارزیابی زیست‌محیطی منطقه شکار ممنوع مرور

طرح‌های پژوهشی

- مشاور طرح ارزیابی زیست محیطی احداث باند دوم جاده میبد ندوشن، کارفرما راه و شهرسازی یزد، (در حال انجام)
- مجری طرح جامع زیست‌محیطی با عنوان: ایجاد باغ وحش نیرلند، کارفرما شرکت گردشگری و بومگردی پردیس نیر زیبا (تیر ماه ۱۴۰۱).

- مشاور طرح تصفیه‌ی خانه‌ی پساب کشتارگاه دام شهرستان میبد، کارفرما شهرداری میبد (خرداد ماه ۱۴۰۱).
- مجری طرح توجیهی زیست محیطی با عنوان: پایانه‌ی صادراتی کاشی و سرامیک در شهرستان میبد، کارفرما شرکت خورشید مهر تابان میبد (۱۳۹۹).
- مجری طرح توجیهی زیست محیطی با عنوان: ایجاد پهنه‌های دام سبک در شهرستان میبد، کارفرما جهاد کشاورزی شهرستان میبد (۱۳۹۸).
- مجری طرح پژوهشی با عنوان: بررسی میزان فلزات سنگین فاضلاب شهر یزد. کارفرما، آبفاضلاب استان یزد (۱۳۹۷-۹۸).
- همکار طرح پژوهشی با عنوان: بررسی آلودگی آب و رسوبات سطحی دریاچه زریوار به فلزات سنگین Hg, Pb, Cd, As, Mn, Zn و Cu در دو فصل بهار و پائیز. کارفرما، استانداری کردستان (سال ۱۳۹۱).
- همکار طرح پژوهشی با عنوان: مطالعات طرح امکان سنجی منطقه نمونه گردشگری گاماسیاب. کارفرما شرکت آمایش پژوه شهرستان ملایر (شهریور ۱۳۸۷).

مقالات پذیرش شده در مجلات معتبر بین‌المللی و ملی

-
- Elahi, M., Rezaitabar, S., Savabieasfahani, M. 2021. Ecological risk assessment of Toxic heavy metal(oid)s in surface sediment of Zarivar International Wetland: an indices analysis approach. *Soil and Sediment Contamination: An International Journal*. Doi:10.1080/15320383.2021.1947186. Vol:31, p: 405-422.
 - Rezaitabar, S., Esmaili-Sari, A., Bahramifar, N., Ramezanpour, Z. 2016. Transfer, tissue distribution and bioaccumulation of microcystin LR in the phytoplanktivorous and carnivorous fish in Anzali wetland, with potential health risks to humans. *Science of the total environment*. Vol:575, p: 1130-1138
 - Rezaitabar, S., Esmaili-Sari, A., Bahramifar, N. 2012. Potential Health Risk of Total Arsenic from Consumption of Farm Rice (*Oryza sativa*) from the Southern Caspian Sea Littoral and from

Imported Rice in Iran. *Bulletin of Environmental and Contamination Toxicology*. Vol: 88, p: 614-616.

▪ رضایی تبار، س.، الهی، م. ۱۴۰۱. کارائی روش راکتور ناپیوسته متوالی (SBR) در تصفیه فاضلاب شهری و ارزیابی خطر استفاده از آن در کشاورزی. *مدلسازی و مدیریت آب و خاک*. Doi: 10.22098/MMWS.2022.11211.1106

▪ رضایی تبار، س.، اسماعیلی ساری، ع.، بهرامی فر، ن.، ۱۴۰۱. بررسی بقایای سم هیپاتوتوکسین ناشی از سیانوباکترها در نمونه‌های آب با روش میکرو استخراج مایع-مایع پخشی. *فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست*. Doi: 10.30495/JEST.2022.18825.2754

▪ رضایی تبار، س.، اسماعیلی ساری، ع.، بهرامی فر، ن.، ۱۳۹۶. ارزیابی کیفیت آب استخرهای پرورش ماهی در شمال ایران (مطالعه موردی، شهر رشت). *فصلنامه علوم تکثیر و آبی‌پروری*. ۴ (۱۳): ۲۳-۴۴.

▪ الهی، م.، رضایی تبار، س.، وحدانی، ع.، فاضلی، م.ش.، ۱۳۹۵. ارزیابی تاثیر کارخانه‌ی آلومینای جاجرم در آلودگی خاک سطحی منطقه به عنصر سرب. *فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست*. ۱۸ (۲): ۴۷۷-۴۸۲.

▪ رضایی تبار، س.، اسماعیلی ساری، ع.، بهرامی فر، ن.، ۱۳۹۰. بررسی غلظت جیوه در خاک و برنج‌های پر کشت استان مازندران و برنج‌های پر مصرف وارداتی (هندی) و ارزیابی احتمال خطر. *مجله علوم و صنایع غذایی ایران*. ۵۲ (۱۳): ۲۵-۳۲.

راهنمایی پایان نامه و مشاوره

▪ راهنمایی پایان نامه با عنوان: بررسی غلظت برخی فلزات سنگین در پساب تصفیه خانه پالایشگاه پنجم پارس جنوبی و امکان سنجی استفاده مجدد از آن برای آبیاری فضای سبز، دانشجو مهندس حمید شجاعی فرد

- راهنمائی پایان نامه با عنوان: بررسی غلظت فلزات سنگین در آب و رسوبات ساحلی در نزدیک به نقاط تخلیه پساب پالایشگاه پنجم در منطقه پارس جنوبی، دانشجو مهندس علیرضا حسن پور
- مشاوره پایان نامه با عنوان: ارزیابی و اولویت بندی مخاطرات بهداشت ، ایمنی و محیط زیست (HSE) در پروژه های ساخت و ساز با استفاده از مدل تلفیقی تجزیه و تحلیل سلسه مراتبی (AHP) و راه حل توافقی و بهینه سازی چند معیاره (VIKOR) مطالعه موردی بخش های پایپینگ و سیویل پروژه تثبیت ظرفیت فاز دوم، دانشجو مهندس مسعود خالقی زاده
- مشاوره پایان نامه با عنوان: بررسی وضعیت ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) در آزمایشگاه های فاز ۱ پتروشیمی های پارس جنوبی، دانشجو مهندس سینا عباسپور
- مشاوره پایان نامه با عنوان: بررسی و شبیه سازی انتشار گازهای خروجی فلر با استفاده از نرم افزار Flaresim، دانشجو مهندس امیر پارسائی راد

داوری

-
- داور نشریه مدلسازی آب و خاک ۱۴۰۱
 - داوری و ویراستاری نشریه پژوهش در علوم باغبانی
 - داوری مقالات دومین همایش بین المللی و پنجمین همایش ملی حفاظت از محیط زیست و منابع طبیعی. ۱۴۰۰
 - داور مجله علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی ۱۴۰۰

گواهینامه ها (Certificates)

-
- دارای گواهینامه ی معتبر HSE از QMS
 - دارای گواهینامه دوره های GPS، GIS و Google earth

- دارای پروانه‌ی اشتغال با گرید ممتاز، کسب شده از نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان یزد (۱۳۹۶ تا کنون).

- دارای گواهینامه دوره هوش مصنوعی

تدریس

- تدریس آنلاین در موسسه غیرانتفاعی رهجویان دانش برازجان، درس آمار و روش تحقیق و مهندسی پیشرفته محیط زیست (مقطع کارشناسی ارشد)، از سال ۱۴۰۰ تا کنون.
- تدریس در دانشگاه سراسری اردکان، گروه محیط زیست، نیمسال تحصیلی ۹۶۱، درس طراحی و مهندسی پارکهای ملی و جنگلی.
- تدریس در دانشگاه سراسری کردستان، گروه محیط زیست، در دو نیمسال تحصیلی ۸۹۲ و ۹۰۱، درس پرند شناسی.

سوابق شغلی

- جذب در مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان یزد (ایستگاه تحقیقات پسته اردکان) از محل جذب نخبگان
- مدیرعامل شرکت خصوصی "به سازان طبیعت پرنیا" در زمینه خدمات زیست محیطی ۱۴۰۱
- عضو هسته مرکزی و کمیته علمی شورای محیط زیست شهرستان‌های میبد و اردکان و دارای حکم مستقیم از فرمانداران شهرها از سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲
- عضو کارگروه محیط زیست نمایندگان منتخب مجلس شهرستان‌های میبد و اردکان در سال ۱۴۰۲.
- مجری و همکار طرح‌های امکان‌سنجی و ارزیابی محیط‌زیستی از سال ۱۳۸۷ تا کنون.
- مشاور آزمایشگاه معتمد محیط زیست کیمیا سنجش پارسا ایساتیس از ۱۳۹۹ تا کنون.

- مدیر فنی آزمایشگاه معتمد محیط زیست کیمیا سنجش پارسا ایستاتیس، ۱۳۹۸ تا ۱۳۹۹.
- مدیر فنی آزمایشگاه معتمد محیط زیست شرکت نیک آزمای نگین کویر، ۱۳۹۶-۱۳۹۷.
- آنالیزور پژوهشکده شیمی محیط زیست دانشگاه پیام نور اردکان نیمسال تحصیلی ۹۶۱-۹۶۲.

مهارت و تخصص‌ها

-
- آشنایی و تجربه کار با دستگاه‌های GC, Atomic absorption, HPLC, ICP-OES, Mercury analyzer.
 - BET, FTIR, PSA, Photometer, Spectrophotometer و دستگاه‌های پرتابل سنجش پارامترهای آب و دستگاه‌های پرتابل اندازه‌گیری آلاینده‌های هوای محیطی و همچنین گازها و ذرات محیطی در استک صنایع.
 - آشنایی و تجربه کار با نرم افزارهای Arc GIS 9.2, google earth, IDRISI, ILWIS, Surfer, SPSS.
 - Photoshop, Mendely, Endnote, Hysplit, Sigma plot, SimaPro, AirQ+, AerMod.
 - توانایی تعیین میزان آلاینده‌های معدنی در نمونه‌های مختلف آب، فاضلاب، خاک، بیوتا، پسماند، هوا و ...
 - توانایی تعیین میزان آلاینده‌های آلی در نمونه‌های مختلف آب، خاک، فاضلاب، بیوتا، پسماند، هوا و ...
 - توانایی آنالیز نمونه‌های آب و تعیین پارامترهای فیزیکی و شیمیایی و زیستی.
 - توانایی تعیین میزان سموم زیستی در نمونه‌های فیتوپلانکتون، آب و بافت ماهی.
 - توانایی شناسایی فیتوپلانکتون‌ها در سطح جنس.
 - توانایی ارزیابی ریسک سلامت و اکولوژیک.
 - توانایی مدلسازی پراکنش آلاینده‌های خروجی از دودکش صنایع و تعیین محدوده انتشار و غلظت آن‌ها.
 - مطالعات مکانیابی و امکان‌سنجی اجرای پروژه‌ها از دیدگاه محیط زیست.
 - ارزیابی اثرات و پیامدهای زیست محیطی ناشی از اجرای پروژه‌ها صنعتی و خدماتی.
 - دریافت مجوز از سازمان محیط زیست برای مراکز پژوهشی و معتمد محیط زیست.

- ارائه طرح‌های توجیهی زیست محیطی بمنظور کسب مجوز برای فعالیت صنایع.

برگزار کننده دوره‌های آموزشی در سامانه وب کنفرانس تات

- آشنائی با آلاینده‌های معیار هوا و نحوه سنجش آن‌ها توسط ایستگاه‌های سیار
- نحوه شناسائی خاک‌های آلوده به آلاینده‌های آلی و معدنی و آشنائی با روش‌های رایج پاکسازی آن‌ها
- نحوه تصفیه فاضلاب بخش کشاورزی (کشتارگاه‌ها)

افتخارات

- دانش‌آموز ممتاز در مقطع دیپلم و پیش‌دانشگاهی با معدل ۱۸/۵۲.
- کسب رتبه اول فارغ التحصیلی مقطع کاردانی با معدل ۱۸/۴۵.
- کسب رتبه اول فارغ التحصیل مقطع کارشناسی با معدل ۱۹/۰۳.
- دانشجوی برگزیده و نمونه حوزه مقاومت بسیج دانشجویی علم الهدی یزد، سال ۱۳۸۵.
- کسب رتبه‌ی ۱۶ کشوری در آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۷ در میان ۱۹۴۸ نفر شرکت کننده.
- دانشجوی ممتاز مقطع کارشناسی ارشد با معدل ۱۸/۶۹.
- پذیرش در مقطع دکتری از دو طریق استعداد درخشان و آزمون.
- کسب بالاترین امتیاز امتحان جامع در مقطع دکتری با نمره ۱۸/۲۹.
- دانشجوی ممتاز علمی در مقطع دکتری با معدل کل ۱۸/۵۵.
- کسب رتبه‌ی اول علمی دانشجویان شاخه کشاورزی و منابع طبیعی استان مازندران در جشنواره ممتازین بسیجی ۱۳۹۳.
- کسب نمره‌ی ۲۰ از دفاعیه رساله‌ی دکتری.

- دانشجوی نخبه و کسب جایزه تحصیلی از سوی بنیاد ملی نخبگان در سال تحصیلی ۱۳۹۳ و برنده جایزه وام مسکن و جذب در دستگاه های اجرایی بنیاد ملی نخبگان ۱۳۹۷.
- عضو بنیاد نخبگان استان یزد و استاد راهبر برای طرح پژوهشی پیشنهاد شده در طرح شهید احمدی روشن (دوره هفتم) ۱۴۰۱.
- عضو گرید ممتاز نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان یزد.

فرهنگی

-
- عضو فعال انجمن دوستداران محیط زیست شهرستان اردکان ۱۳۹۹ تا کنون.
 - عضو کارگروه تخصصی مشورتی محیط زیست فرمانداری اردکان
 - عضو فعال قرآن و عترت وزارت فرهنگ و ارشاد و مشمول دریافت تسهیلات صندوق اعتباری هنر ۱۴۰۱
 - -۱۴۰۲-۱۴۰۳
 - کسب مقام اول استانی (همدان) در مسابقات همخوانی قرآن کریم در چهار سال متوالی ۸۷-۹۰
 - کسب مقام های متعدد شهرستانی در مسابقات قرآن اوقاف در رشته های قرائت تحقیق و قرائت ترتیل
 - ۱۳۸۸-۱۳۹۸
 - دانشجوی نخبه فرهنگی در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری و کسب جایزه حج عمره از سوی دفتر نهاد رهبری دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۹۴.
 - مسئول بسیج خواهران در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری در دانشگاه های یزد و تربیت مدرس سال های ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۵.
 - رتبه اول استانی (یزد) در رشته مفاهیم قرآن در مسابقات قرآن و عترت دانشجویی ۱۳۸۵
 - دبیر انجمن علمی گروه محیط زیست دانشگاه بوعلی سینا ۱۳۸۳-۱۳۸۴.

▪ سردبیر هیات تحریریه نشریه نگاه سبز مربوط به انجمن علمی محیط زیست دانشگاه بوعلی سینا ۱۳۸۳-

۱۳۸۴.

▪ کسب لوح تقدیر از جشنواره ملی "وجدان محیط زیست در کسب و کار از نگاه مردم" ۱۴۰۳

▪ کسب رتبه اول استانی و دوم منطقه‌ای در مسابقات قرآن ویژه کارکنان و خانواده وزارت جهاد کشاورزی

(۱۴۰۳)