

## بسمه تعالی

### رزومه تحصیلی - پژوهشی - شغلی



#### اطلاعات فردی

---

نام و نام خانوادگی: سهیلا رضائی تبار

تاریخ تولد: ۱۳۶۴/۰۶/۳۰

وضعیت تاهل: متاهل و دارای یک فرزند

شماره تماس: ۰۳۵-۳۲۲۲۲۰۲۵

ایمیل: rezaitabar.soheila@gmail.com

#### 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 (۹۸-۱۳۹۷).

- همکار طرح پژوهشی با عنوان: بررسی آلودگی آب و رسوبات سطحی دریاچه زریوار به فلزات سنگین Hg, Pb, Cd, As, Mn, Zn, Cu و Fe 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., Ramezanzpour, 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.
- رضائی 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 آبرزی پروری. 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.

#### داوری

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

#### گواهینامه‌ها (Certificates)

- 
- دارای گواهینامه‌ی معتبر HSE از QMS
  - دارای گواهینامه دوره‌های 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 حضور در وبینار "کاربرد هوش مصنوعی در پژوهش" برگزار شده توسط انجمن علمی سلامت و بهداشت و ارتقا سلامت ایران.
- دارای گواهینامه حضور در وبینار "تعیین منشاء ذرات معلق موثر در کیفیت هوای شهرها" برگزار شده توسط انجمن علمی دانشگاه تهران

## تدریس

- درس آمار و روش تحقیق، موسسه غیرانتفاعی رهجویان دانش برازجان، مقطع کارشناسی ارشد، گروه ایمنی، بهداشت و محیط زیست، ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۲.
- درس مهندسی پیشرفته محیط زیست، موسسه غیرانتفاعی رهجویان دانش برازجان، مقطع کارشناسی ارشد، گروه ایمنی، بهداشت و محیط زیست، ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۲.
- درس طراحی و مهندسی پارکهای ملی و جنگلی، دانشگاه سراسری اردکان، گروه محیط زیست، نیمسال تحصیلی ۹۶۱،
- درس پرنده شناسی، دانشگاه سراسری کردستان، گروه محیط زیست، در دو نیمسال تحصیلی ۸۹۲ و ۹۰۱

## راهنمائی پایان نامه و مشاوره

- راهنمائی 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

### سوابق شغلی

- کارشناس ایستگاه تحقیقات پسته اردکان، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان یزد
- مدیرعامل شرکت خصوصی "به سازان طبیعت پرنیا" در زمینه خدمات زیست محیطی ۱۴۰۱
- مجری و همکار طرح های امکان سنجی و ارزیابی محیط زیستی 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 ایساتیس، 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 تخصص ها

- آشنایی و تجربه کار با دستگاه های GC، Atomic absorption، HPLC، ICP-OES، Mercury analyzer.
- Spectrophotometer، Photometer، PSA، FTIR، BET و دستگاه های 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 ، SimaPro ، AirQ+ ، AerMod ، Sigma plot ، Hysplit ، Endnote ، Mendely و Photoshop .
- 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.

## 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 اجرائی 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.

### برخی فعالیت‌های اجتماعی

- 
- عضو انجمن دوستداران محیط زیست شهرستان اردکان
  - عضو هسته مرکزی و کمیته علمی شورای محیط زیست شهرستان‌های میبد و اردکان و دارای حکم مستقیم از فرمانداران شهرها در سال ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲
  - 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.