

بسمه تعالی

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: نیلوفر عابدین زاده

تاریخ تولد: ۱۳۵۸/۰۶/۲۰

وضعیت تاهل: متاهل

وضعیت استخدام: رسمی

سوابق تحصیلی:

- کارشناسی مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست ۱۳۸۰-۱۳۷۶ - دانشگاه آزاد اسلامی لاهیجان
- کارشناس ارشد مدیریت محیط زیست - اقتصاد محیط زیست ۱۳۸۴-۱۳۸۲ - علوم و تحقیقات تهران
- دکترای محیط زیست - علوم و تحقیقات تهران

سوابق اجرایی:

- کارشناس پژوهشی گروه پژوهشی محیط زیست طبیعی پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی گیلان

۸۵-۸۱

- عضو هیات علمی پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی ۸۵
- مدیر گروه پژوهشی محیط زیست طبیعی ۸۹-۸۷
- مدیر مرکز خدمات تخصصی مدیریت و بهسازی محیط زیست ۹۵-۹۲
- مدیر گروه پژوهشی فراوری پسماند ۹۵-۹۷
- معاون پژوهشی و آموزشی پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی ۹۹-۹۷
- رییس پژوهشکده محیط زیست جهاد دانشگاهی ۱۴۰۱-۹۹
- عضو هیات علمی گروه پژوهشی فراوری پسماند ۱۴۰۱- تاکنون

مقالات علمی-پژوهشی

- ارزیابی اثرات زیست محیطی کارخانه کمپوست شهر یزد فصلنامه علمی-پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست- محمدپناهنده- نیلوفر عابدین زاده- مکرم روانبخش، ۱۳۸۹، ۶(۱۱)، ۷۰-۶۳.
- بررسی عوامل راهبردی مدیریت پسماند شهر رشت با استفاده از روش SWOT و تشکیل ماتریس QSPM - فصلنامه علمی-پژوهشی محیط شناسی-دانشگاه تهران - نیلوفر عابدین زاده - طوبی عابدی، ۱۳۹۰-۳۷(۵۷).
- ارزیابی اثرات زیست محیطی محل دفن بهداشتی- مهندسی پسماندهای شهری شهرستان سمنان، فصلنامه علمی-پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست- نیلوفر عابدین زاده- مکرم روانبخش- طوبی عابدی، ۱۳۹۲، ۱۵(۲)، ۱۱۷-۱۰۵.

-بررسی اثربخشی استقرار سیستمهای مدیریت محیط زیست (EMS) در بهبود عملکرد محیط زیستی واحدهای صنعتی-فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهشهای محیط زیست- انجمن ارزیابی محیط زیست ایران- نیلوفر عابدین زاده، فریبرز جمالزاد- مکرم روانبخش، ۱۳۹۲، ۴(۷)، ۳۴-۲۳.

-ارزشیابی زیست محیطی محل دفن فعلی پسماندهای شهر سمنان براساس معیارهای مکان یابی محل های دفن ، فصلنامه علمی -پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست،فاطمه قنبری- نیلوفر عابدین زاده، ۱۳۹۳، ۱۶، ۲۹۹-۳۰۴

-Environmental diagnosis by EVIAVE methodology to planning and decision-making for municipal waste landfills in Iran-World applied science journal, ,Niloofar Abedinzadeh, Farimah Abedinzadeh -Tooba Abedi UAE,2013

-شناسایی آثار محیط زیستی محل های دفن پسماند با استفاده از معیارهای مکان یابی (مطالعه موردی: محل دفن پسماند رشت)- فصلنامه علمی -پژوهشی پژوهشهای محیط زیست- انجمن ارزیابی محیط زیست ایران- فاطمه قنبری - نیلوفر عابدین زاده - حمیده آلیانی، ۱۳۹۴، ۱۱۶).

- ارزیابی اثرات محیط زیستی کارخانجات فولاد با استفاده از روش RIAM اصلاح شده ،مطالعه موردی: فولاد تيام بیستون- فصلنامه علمی -پژوهشی علوم و تکنولوژی محیط زیست-ساجده مدنی، نیلوفر عابدین زاده شمیم مقدمی، -۱۳۹۴

-اولویت بندی ارزیابی ریسک محیط زیستی احداث اسکله منطقه آزاد انزلی با استفاده از تحلیل سلسله مراتبی و TOPSIS- علوم و مهندسی محیط زیست-سال دوم- نیلوفر عابدین زاده ، شمیم مقدمی، مریم حقیقی خمایی- ۱۳۹۴، ۲(۲)، ۳۲-۲۱.

-بهینه سازی تصفیه فاضلاب خمیر و کاغذ با استفاده از روش اکسیداسیون پیشرفته فنتون- فصلنامه علمی - پژوهشی محیط شناسی-دانشگاه تهران، نیلوفر عابدین زاده ، مسعود منوری ، محمود شریعت و علیرضا پنداشته. پاییز ۱۳۹۶، ۴۳ (۳) .

-Evaluation of color and COD removal by Fenton from biologically (SBR) pre-treated pulp and paper wastewater, 2017. **Niloofar Abedinzadeh**, Mahmood Shariat, Sayed Masoud Monavari, Alireza Pendashteh, Process Safety and Environmental Protection. 116 (2018) 82-91: IF: 6.1

-Multi- criteria decision analysis FANP based on GIS for siting municipal solid waste incineration power plant in the north of Iran.2019. Sadaf Feyzia,b, Mehrdad Khanmohammadib, **Niloofar Abedinzadeh***, Mehdi Aalipour. Sustainable Cities and Society 47 (2019) 101513: IF:7.5

Binary nanocomposite of Fe₃O₄/MWCNTs for adsorption of Reactive Violet 2: Taguchi design, kinetics and equilibrium isotherms. Mohadese Tavakolia, Fariba Safaa, and **Niloofar abedinzadeh**. Fullerenes, nanotubes and carbon nanostructures, 2019.27(4).305-316: IF:1.8

-ارزیابی اثرات محیط‌زیستی احداث نیروگاه زباله‌سوز شهری در شهرستان رشت براساس رویکرد توسعه پایدار، فصلنامه علمی-پژوهشی جغرافیا و پایداری محیط، ۱۳۹۸، دوره ۹، شماره ۳ - شماره پیاپی ۳۲، صفحه ۷۹-۹۸

-Combination of coagulation and oxidation processes for treatment of real fish canning wastewater, Fariba Ostovar, **Niloofer Abedinzadeh**, Saeed Pourkarim, Hanieh Mirblooki, Mohammad Yazdi, Desalination and Water Treatment, 2011.211(131-140): IF:1.2

-بررسی کارایی نانوکامپوزیت اکسید آهن (III) / خاک اژه در حذف COD از شیرابه لندفیل: بهینه سازی و بررسی ایزوترم جذب، پژوهش و فناوری محیط زیست نیلوفر عابدین زاده، فریبا استوار، حمید شرفی نصب، ۱۳۹۹، ۵(۸)، ۷۵-۸۸ن

-تحلیل راهبردی برنامه CEPA تالاب امیرکلایه با ترکیب تکنیک‌های SWOT-QSPM در جهت حفاظت و بهره برداری پایدار، فصلنامه علمی - پژوهشی محیط زیست طبیعی - طوبی عابدی، نیلوفر عابدین زاده، ۱۴۰۰، ۳(۷۴)، ۵۷۱-۵۵۴.

-ارزیابی محیط زیستی تالاب بین المللی امیرکلایه به روش SWOT با رویکرد زیست بومی، مجله علمی - پژوهشی مطالعات علوم محیط زیست، مکرم روانبخش، نیلوفر عابدین زاده، مریم حقیقی خمایی، ۱۴۰۰، ۶(۴)، ۴۲۰۹-۴۲۰۲

- بررسی تاثیر آنتی اسکالانت کپلیمری بر راندمان حذف TDS در غشا اسمز معکوس- مجله علمی پژوهشی سلامت و بهداشت- ۱۴۰۱، ۱۳(۱)، ۱۰۹-۹۲.

-مقایسه سناریوهای وضع موجود و طرح توسعه سیستم مدیریت پسماند شهرستان رشت با رویکرد ارزیابی چرخه حیات- فصلنامه علمی-پژوهشی جغرافیا و پایداری محیط صدف فیضی، نیلوفر عابدین زاده، محمد پناهنده، ۱۴۰۲، ۱۳(۳).

مقالات سمیناری:

-کاهش و کنترل بهینه آلودگی صوتی ایجاد شده در تولید هوای فشرده-مشهد- اولین همایش ملی صدا-توسعه - سلامتی- ۲- ۳ اسفند ۸۲

-تبیین فن آوری و راهکارهای بهینه سازی مصرف انرژی در راستای توسعه فرهنگ محیط زیستی در سیستم حمل و نقل-تهران- اولین همایش ملی راهکارهای توسعه فرهنگ زیست محیطی-اردیبهشت ۸۳

-ارائه مدل محاسباتی جهت بررسی توان شبکه های جمع آوری فاضلاب و رواناب در برابر سیلاب شهری اهواز- دومین همایش بحران های زیست محیطی ایران و راهکار های بهبود آنها- ۶-۴ آذر ۸۳

-بررسی فرایند تولید و آلاینده های واحدهای صنعتی موجود در شهرک های صنعتی استان گیلان- تهران - دومین همایش دستاوردهای پژوهشی سازمان حفاظت محیط زیست-اسفند ۸۳

-بررسی اثرات تجمعی صنایع فولاد در استان گیلان-تهران- هشتمین همایش کشوری بهداشت محیط -۱۹ آبان ۸۴

-ارزیابی اثرات محیط زیستی احداث مخازن نفتی تهران-دومین همایش مهندسی محیط زیست اردیبهشت ۸۷

-ارزیابی اثرات محیط زیستی کارخانه سیمان تربت جام-تهران - همایش سیمان و محیط زیست-۷-۸-اسفند ۸۶

-روشهای دفع مواد زاید جامد و معضلات محیط زیستی آنها-اصفهان- سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدیدشونده در کشاورزی-۲۶-۲۴ اردیبهشت ۸۷

-وضعیت بازیافت پسماندها در کارخانجات شهر صنعتی رشت-دومین سمپوزیوم بین المللی مهندسی محیط زیست- دانشگاه خواجه نصیر-۲۹-۳۰ دی ۸۸

-تحلیل عوامل استراتژیک مدیریت پسماند شهر رشت-چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت استراتژیک-۲۶ دی ۸۸

-بررسی میزان پراکنش آلاینده های گازی نیروگاه برق راشدتربت حیدریه-چهارمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست-۱۸-۱۹ خرداد ۸۹

-طراحی و اجرای سیستم کارشناسی فازی برای ارزیابی عملکرد بهداشت، ایمنی و محیط زیست و سیستم های ارگونومی در پالایشگاه های گاز-دومین همایش ملی " ساماندهی مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه ای دانشگاه صنعتی امیرکبیر-اردیبهشت ۸۹

-ارزیابی توان اکولوژیک برای کاربری اکوتوریسم با استفاده از GIS-پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست-۱۷ خرداد ۹۰

-شناسایی فاکتورهای اساسی موثر بر چرخه حیات CO₂ از کارخانه های فولاد سازی با استفاده از آنالیز حساسیت-پنجمین همایش ملی تخصصی مهندسی محیط زیست-۲۸ آبان ۹۰

-معیارهای انتخاب کاربری فضای باز سازگار برای محلهای دفن پسماندهای بسته شده-پنجمین همایش ملی تخصصی مهندسی محیط زیست-۲۸ آبان ۹۰

-بررسی اثرات محیط زیستی برداشت رسوبات از پهنه تالاب انزلی -اولین همایش مدیریت و مهندسی تالابها- اردیبهشت ۹۱

-کاربرد روشهای ارزشیابی محیط زیستی محل های دفن پسماند در شناسایی اثرات زیست محیطی مطالعه موردی: محل دفن پسماند شهر رشت-شانزدهمین همایش ملی بهداشت محیط-مهر ۹۲

طرح های پژوهشی

-ارزیابی توان کاربری اکوتوریسم در مناطق حفاظت شده استان گیلان-سازمان مدیریت و برنامه ریزی-۸۲-همکار

-بررسی فرایند تولید و آلاینده های واحد های صنعتی موجود در شهرکهای صنعتی استان گیلان-اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان-۸۳ مجری

-ارزیابی پیامدهای زیست محیطی طرح های گردشگری در نواحی ساحلی استان گیلان-سازمان مدیریت و برنامه ریزی -۸۴-همکار

-مدیریت استراتژیک حوضه ای آبخیز استان گیلان دفتر مرکزی جهاددانشگاهی-۸۸-همکار

-اثر بخشی پروژه های EIA در کشور-دفتر مرکزی جهاددانشگاهی-۹۱-همکار

-بررسی اثر بخشی استقرار سیستم های مدیریت محیط زیست در بهبود عملکرد زیست محیطی واحدهای صنعتی دفتر مرکزی جهاددانشگاهی-۹۱-مجری

-بررسی تنوع زیستی رویشگاههای ماسه ای - ساحلی استان گیلان دفتر مرکزی جهاددانشگاهی-۹۱-همکار

-ارزیابی اثرات محیط زیستی مجتمع های فولاد در شهر صنعتی رشت-شرکت های فولاد گیلان-۸۳-همکار

-ارزیابی اثرات محیط زیستی کارخانه سیمان نی ریز-شرکت تعاونی کارمندان نی ریز-۸۵-همکار

-ارزیابی اثرات محیط زیستی مجتمع فولاد کاسپین خزر-شرکت فولاد کاسپین خزر-۸۶-مجری

-ارزیابی اثرات محیط زیستی کارخانه سیمان فاراب شمال شرکت سیمان فاراب شمال-۸۷-همکار

-ارزیابی اثرات محیط زیستی نیروگاه برق راشد تربت حیدریه-شرکت برق راشد تربت حیدریه-۸۸-مجری

-ارزیابی اثرات محیط زیستی محل دفن بهداشتی - مهندسی سمنان-سازمان بازیافت شهرداری سمنان-۸۸-مجری

-ارزیابی اثرات محیط زیستی کارخانه کمپوست یزد-تراکتورسازی تبریز-۸۹-مجری

-ارزیابی اثرات محیط زیستی مجتمع فولاد تربت حیدریه-شرکت مجتمع فولاد تربت حیدریه-۹۰-مجری

-ارزیابی اثرات محیط زیستی طرح مجتمع بندری کاسپین منطقه آزاد تجاری -صنعتی بندر انزلی-۹۰-مجری

-مطالعات محیط زیستی احداث تله های رسوبگر چافرود-پسیخان-نهنگ روگا-مهندسی مشاور سامان سدود و کمندآب-۹۰-مجری

-خدمات مشاوره جهت طراحی و نظارت بر سیستم تصفیه فاضلاب شرکت دستکش گیلان-شرکت دستکش گیلان-۹۲-همکار

-خدمات مشاوره جهت طراحی و نظارت بر سیستم تصفیه فاضلاب صنایع غذایی سپهرمارلیک-صنایع غذایی سپهرمارلیک-۹۲-همکار

-خدمات مشاوره جهت طراحی و نظارت بر سیستم تصفیه فاضلاب صنایع غذایی بندر صنایع غذایی بندر-۹۲-همکار

-بررسی وضعیت موجود و ارائه روش های بهینه سازی سیستم تصفیه فاضلاب صنعتی کارخانه چوب و کاغذ ایران (چوکا) -۹۳-همکار

-ارزیابی اثرات محیط زیستی طرح توسعه مجتمع فولاد گیلان-شرکت مجتمع فولاد گیلان-۹۳-مجری

-مکان یابی مناطق گردشگری در زیست بوم های استان گیلان با استفاده از روشهای تصمیم گیری چند معیاره-دفتر مرکزی جهاد دانشگاهی -۹۶-همکار

-سنتز آزمایشگاهی آنتی اسکالانت برای نمک زدایی آب دریا در سیستم های اسمز معکوس - ۹۶-همکار

-تصفیه آب همراه چاه های نفتی با استفاده از روش بیولوژیک و اکسیداسیون و غشا- صنایع نوین ، صنعت و معدن و تجارت ۹۷- همکار

- مدیریت شیرابه کارخانه کمپوست انزلی ۹۷ - همکار

-مطالعات تهیه شناسنامه HSEE شهرک و واحدهای صنعتی شهرک صنعتی بندر انزلی و شهرک صنعتی نقره ده آستانه اشرفیه-شرکت شهرک های صنعتی گیلان، ۹۷-مجری

-بررسی الزامات محیط زیستی طرح تصفیه دوم روغن ۹۸ -مجری

-برنامه مدیریت جامع زیست بومی تالاب بین المللی امیر کلايه-اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان۱۳۹۹-مجری

- تدوین و اجرای برنامه اطلاع رسانی، آموزش، مشارکت و آگاهی افزایی تالاب امیر کلايه -۱۳۹۹ اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان -همکار

- نیاز آبی محیط زیستی تالاب بوجاق- اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان ۱۳۹۹- همکار

-پالایش باطله های معدنی آلوده به آرسنیک در معدن طلای زرشوران با تکنولوژی تثبیت سازمان صنایع معدنی و فلزی (ایمیدرو)-۱۴۰۰ همکار

-بررسی و شناسایی وضعیت آلاینده های پسماندهای صنعتی در استان گیلان-۱۴۰۰ اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان -همکار

- تعیین نیاز آبی - محیط زیستی تالاب امیرکلايه - اداره کل حفاظت محیط زیست گیلان، ۱۴۰۰- همکار

-بررسی و تدوین پارامترهای مورد سنجش برای تشخیص نوع پسماندهای صنایع کشور(عادی یا ویژه) -سازمان حفاظت محیط زیست کشور۱۴۰۱- همکار

-ارزیابی چرخه حیات گزینه های دفع در مدیریت پسماند شهری (مطالعه موردی: شهرستان رشت)-۱۴۰۲- همکار

سوابق تدریس

-اکوسیستم های خشکی-دانشگاه جامع علمی-کاربردی جهاددانشگاهی رشت

-کارورزی ۱-دانشگاه جامع علمی-کاربردی جهاددانشگاهی رشت

-محیط زیست شهری-دانشگاه پیام نور واحد بندر انزلی

-منابع آلودگی آب-دانشگاه جامع علمی-کاربردی جهاد دانشگاهی رشت

-کارورزی ۲-دانشگاه جامع علمی-کاربردی جهاد دانشگاهی رشت

-ارزیابی اثرات توسعه بر محیط زیست-موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی رشت

- شناخت منابع طبیعی و محیط زیست- دانشگاه پیام نور رشت

- اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست - دانشگاه پیام نور رشت

- مبنای سنجش از دور- دانشگاه پیام نور رشت
- زبان تخصصی محیط زیست- دانشگاه پیام نور رشت
- ارزیابی توان بوم شناختی- دانشگاه پیام نور رشت
- اکولوژی عمومی- دانشگاه پیام نور رشت
- مدیریت پسماند- دانشگاه پیام نور رشت
- آمایش سرزمین- دانشگاه پیام نور رشت
- طراحی زون های مناطق حفاظت شده- دانشگاه پیام نور رشت
- بهداشت ، ایمنی و محیط زیست (HSE) - دانشگاه پیام نور رشت
- توسعه پایدار و محیط زیست - موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی رشت
- مشارکت مردمی و محیط زیست- دانشگاه پیام نور رشت

دوره های آموزشی :

- دوره Arc View- تهران - جهاد دانشگاهی دانشگاه تربیت مدرس-۱۳۸۳
- کارگاه آموزشی اقتصاد محیط زیست- تهران - پارک طبیعت پردیسان- سازمان حفاظت محیط زیست -۱۳۸۴
- کارگاه روش تحقیق در علوم پایه- تهران- پژوهشکده علوم پایه کاربردی جهاددانشگاهی
- کارگاه آموزشی ارزیابی اثرات زیست محیطی- تهران - پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی -۱۳۸۶
- کارگاه آموزشی پروژه نویسی برای اخذ تسهیلات جهانی-رشت- پارک علمی فن آوری -۱۳۸۶
- کارگاه آموزشی تصفیه فاضلاب-رشت- شرکت آب و فاضلاب استان گیلان-۱۳۸۶
- کارگاه آموزشی ایمنی -بهداشت -محیط زیست HSE-پارک طبیعت پردیسان- سازمان حفاظت محیط زیست -۱۳۸۷
- دوره مالکیت فکری پیشرفته با تاکید بر ثبت اختراع- - کانون پتنت ایران- ۲۵ و ۲۶ مهر ۹۷
- حفاظت از منابع طبیعی و آموزش محیط زیست- دانشگاه گیلان -۱۳۹۸

تالیف کتاب

الکترودیالیز و کاربرد آن در تصفیه آب و پساب

- سایر فعالیت ها

- داور مقالات همایش بین المللی گردشگری پایدار سواحل دریای خزر ۱۳۹۱
- مسئول کمیته ارزیابی و استانداردهای ستاد توسعه پایدار شهرداری رشت ۱۳۹۰
- عضو انجمن ارزیابی محیط زیست ایران
- عضو کارگروه محیط زیست مرکز پژوهش های شهرداری رشت ۱۳۹۱ تاکنون

- عضو کارگروه محیط زیست اداره کل امور بانوان و خانواده استانداری ۱۳۹۲ تاکنون
- عضو نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان گیلان
- عضو کمیته علمی کنفرانس بین المللی عمران ، معماری، مدیریت شهری و محیط زیست در هزاره سوم ۹۵
- عضو کمیته فنی تدوین استاندارد – اداره کل استاندارد گیلان -۱۳۹۵ تاکنون
- عضو کمیته علمی ششمین کنفرانس بین المللی علوم و مهندسی محیط زیست-۹۷
- عضو کارگروه مشورتی مدیریت پسماند استانداری گیلان ۹۷
- عضو کارگروه پژوهش و فناوری استان گیلان
- عضو شورای سیاستگذاری استارت آپ ویکنند زیستکار ۱۳۹۷
- دبیر علمی همایش ملی دهمین همایش ملی محیط زیست ، انرژی و منابع طبیعی ۱۳۹۹

آدرس : رشت-خیابان ملت - ضلع غربی باغ محتشم _خیابان سیادتی -پژوهشکده محیط زیست
 جهاددانشگاهی تلفن: ۰۱۳-۳۳۳۶۴۰۶۱
 تلفن همراه: ۰۹۱۱۳۳۲۰۰۲۷
 - تلفن فکس: ۰۱۳۱- ۳۳۳۶۴۰۲۹

Email: n.abedinzadeh@gmail.com
abedinzadeh@acecr.ac.ir