

بسمه تعالی

رزومه

نام و نام خانوادگی: نسترن رحیمی

محل تولد: کاشمر

مقاطع تحصیلی

لیسانس: شیمی کاربردی (معدل کل: ۱۶/۰۰)، بهمن ۱۳۶۸، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد مرکزی تهران
فوق لیسانس: علوم دریایی، شیمی و محیط زیست دریا (معدل کل: ۱۸/۲۹، نفر اول دوره)، بهمن ۱۳۷۲، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شمال تهران

دکتری: علوم محیط زیست - دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات - تهران، نمره پایان نامه ۱۹ (شهریور ۱۳۸۲).
فوق دکتری: تغییر آب و هوا ° انسیتیتو هواشناسی و اقلیم، دانشگاه Freie، برلین آلمان ° به راهنمایی پروفسور Ulrich Cubasch، دکتر Eberhard Reimer، عنوان تحقیق: تاثیر تغییر آب و هوا بر تلفات انتقال و توزیع برق، (مهر ۱۳۸۷).

سوابق علمی و پژوهشی

کتاب:

- ۱- تالیف کتاب سازوکار توسعه پاک در پروتکل کیوتو، (پاییز ۱۳۸۸)، نسترن رحیمی - نرگس کارگری، نشر اخوان.
- ۲- تالیف کتاب "انرژی، زن و محیط زیست"، (بهار ۱۳۸۵)، به سفارش مرکز امور زنان و خانواده نهاد ریاست جمهوری و ستاد امور زنان و خانواده وزارت نیرو، انتشارات طراحان پدیده چاپ.
- ۳- تالیف کتاب "تغییر آب و هوا و اثرات زیست محیطی آن"، (اسفند ۱۳۸۳)، انتخاب شده به عنوان کتاب سال ۱۳۸۳ در زمینه محیط زیست، کسب جایزه مهرگان علم برای همه (کتاب سال پکا)، انتشارات اخوان.
- ۴- ترجمه و تالیف کتاب «چکیده دانشهای فنی و مهندسی و علوم پایه - مجموعه مفاهیم و فرمولهای شیمی معدنی، در برگیرنده کلیه قوانین، معادلات، تنوریها و مفاهیم»، چاپ ناشر (۱۳۷۳).
- ۵- عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، محمدعلی عبدلی، بهمن جباریان امیری، فرود آذری دهکردی، رضا صمدی، «انرژی و محیط زیست»، ویرایش علمی و ادبی: نسترن رحیمی، عبدالرضا کرباسی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۶).

گزارش های تخصصی:

- ۱- ترجمه بخشی از واژنامه «اقیانوس شناسی» (بخش فیزیک دریا و شیمی دریا)، طرح مرکز تحقیقات شیلات ایران به راهنمایی آقای دکتر بنزاده ماهانی (۱۳۷۱).
- ۲- ویرایش علمی و ادبی کتاب «اقیانوس شناسی» نوشته ام. گران. گراس (۱۹۸۵)، ترجمه دکتر عبدالرضا کرباسی، انتشارات فراز انرژی (۱۳۷۷).
- ۳- همکاری در تصحیح و چاپ کتاب «شیمی آلی عملی» تالیف دکتر محمد نبی سربلوکی، انتشارات جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران، (۱۳۷۲).
- ۴- مطالعه خواص شیمیایی آبهای خلیج فارس در طی ۲۳ سال (۱۹۹۳ - ۱۹۷۰) به عنوان پروژه پایان نامه تحصیلی به راهنمایی آقایان دکتر بنزاده ماهانی، دکتر عبدالرضا کرباسی، و مشاورت دکتر علی معصومی (۱۳۷۲).

- ۵- ویرایش علمی و ادبی کتاب «اثرات توسعه تکنولوژی انرژی بر زیست بوم» تالیف دکتر محمدعلی عبدلی، مرکز مطالعات انرژی ایران، (۱۳۷۶).
- ۶- پایان نامه دکتری با عنوان بررسی اثرات زیست محیطی بلند مدت گرمایش جهانی در ایران، اساتید راهنما: دکتر عبدالرضا کرباسی، دکتر مجید عباسپور، اساتید مشاور: دکتر محمود شریعت، دکتر مرتضی محمدی اردهالی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ۱۱ شهریور ۱۳۸۲.
- ۷- همکاری در تهیه خبرنامه انجمن علوم و فنون دریایی ایران، ۱۳۷۵ الی ۱۳۷۹.
- ۸- همکاری در تهیه خبرنامه انجمن متخصصان محیط زیست ایران، ۱۳۷۹ (ادامه دارد).
- ۹- گزارش «آلودگی هوا و باران اسیدی»، رحیمی، نسترن؛ صمدی، رضا، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۵).
- ۱۰- گزارش «تعیین استراتژی در جهت استفاده از منابع ذغال سنگ سازگار با تغییرات اقلیم»، رحیمی، نسترن، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۵).
- ۱۱- ویرایش «جلد ششم خلاصه مقالات انگلیسی نخستین همایش ملی انرژی ایران»، رحیمی، نسترن؛ کارگهی، محمدرضا، نخستین همایش ملی انرژی ایران، کمیته ملی انرژی جمهوری اسلامی ایران (۱۳۷۶).
- ۱۲- ویرایش «جلد پنجم سخنرانیهای کلیدی نخستین همایش ملی انرژی ایران»، رحیمی، نسترن، نخستین همایش ملی انرژی ایران، کمیته ملی انرژی جمهوری اسلامی ایران (۱۳۷۶).
- ۱۳- گزارش «تأمین انرژی در مناطق روستایی با تأکید بر جغرافیای زیست محیطی کشور»، رحیمی، نسترن؛ کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو (۱۳۷۸).
- ۱۴- گزارش «تغییر اقلیم و توسعه پایدار»، رحیمی، نسترن؛ گروه محیط زیست دفتر برنامه ریزی انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۸).
- ۱۵- گزارش «مکانیسم توسعه پاک (CDM)»، رحیمی، نسترن؛ گروه محیط زیست دفتر برنامه ریزی انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۸ و ۱۳۸۱).
- ۱۶- گزارش «تأمین انرژی از امواج و کسندها»، رحیمی، نسترن؛ ترابی آزاد، مسعود؛ کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو (۱۳۷۸).
- ۱۷- گزارش «تغییرات آب و هوا و پروتکل کیوتو»، رحیمی، نسترن؛ گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۹).
- ۱۸- گزارش «تغییرات آب و هوا و اثرات آن در نیمه شرقی و مناطق خشک آسیا»، رحیمی، نسترن؛ گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۹).
- ۱۹- عضو هیأت داوران شانزدهمین کنفرانس بین المللی برق، توانیر، ۱۳۸۰.
- ۲۰- عضو کمیته علمی سومین همایش کیفیت و بهره‌وری در صنعت برق. مرکز تحقیقات نیرو، ۱۳۸۱.
- ۲۱- گزارش بنزین بدون سرب - مزایا و معایب، رحیمی، نسترن، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۱).
- ۲۲- گزارش تصویب یا عدم تصویب پروتکل کیوتو، رحیمی، نسترن، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۱).
- ۲۳- یافته های بین المللی از برهم کنش انرژی و محیط زیست، رحیمی، نسترن، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۱).
- ۲۴- میزان نشر گازهای گلخانه ای از بخش خانگی - تجاری، حمل و نقل و کشاورزی در ایران و مقایسه آن با استانداردها، رحیمی، نسترن، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۱).
- ۲۵- برنامه چهارم توسعه در بخش انرژی کشور - بخش محیط زیست، رحیمی، نسترن، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۲).

- ۲۶- روشهای مکانیکی ، شیمیایی و بیولوژیکی برای مقابله با آلودگی نفتی در پهنه های آبی محدود، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو(۱۳۸۱).
- ۲۷- گزارش شرکت در کنفرانس energex 2002 در لهستان - کراکو، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو(۱۳۸۱).
- ۲۸- الحاق یا عدم الحاق به پروتکل کیوتو ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۲۹- پروتکل کیوتو : تصویب یا عدم تصویب ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۰- یافته های بین المللی از برهم کنش انرژی و محیط زیست ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۱- نانوفناوری و مطالعات انرژی و محیط زیست ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۲- اجلاس جهانی انرژی (IEF) ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۳- روند انتشار گازهای آلاینده و گلخانه ای از بخش های انرژی کشور طی سال های ۱۳۴۶ الی ۱۳۸۰، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۴- گزارش کارگاه آموزشی مدیریت زیست محیطی نیروگاه های حرارتی در کشور ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۵- فعالیت های زیست محیطی دفتر برنامه ریزی انرژی ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۶- عملکرد زیست محیطی معاونت امور انرژی ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۷- دستورالعمل دفع زایدات جامد بخش برق کشور ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۳۸- اثرات مثبت و منفی پروتکل کیوتو ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۳).
- ۳۹- آیین نامه کمیته مدیریت محیط زیست آب و انرژی ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۴۰- اثرات متقابل انرژی و محیط زیست ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۳).
- ۴۱- گزارش شرکت در بیستمین نشست کمیته فرعی تغییر آب و هوا (بن ، آلمان) ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۳).
- ۴۲- گزارش کارگاه آموزشی مطالعه موردی و اجرای بهره وری سبز در یکی از نیروگاه های کشور (نیروگاه شهید منتظر قائم) ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۳).
- ۴۳- دستورالعمل اجرایی جهت هماهنگی فعالیت های امور انرژی ، رحیمی ، نسترن ، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی ، وزارت نیرو (۱۳۸۳).
- ۴۴- سازوکارهای انعطاف پذیر در پروتکل کیوتو (ET, JI, CDM) ، رحیمی ، نسترن ، مریم خودی، نرگس کارگری، گروه محیط زیست امور انرژی، وزارت نیرو(۱۳۸۴).

- ۴۵- گزارش انرژی و محیط زیست در ایران: مروری بر توسعه پایدار کشور در سال ۱۳۸۲، رحیمی نسترن، مریم خودی، نرگس کارگری، گروه محیط زیست امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۴).
- ۴۶- Energy and environment in I.R. Iran: A sustainable development survey in year 2003, Rahimi, N. Shariat, Khodi, Kargari. Energy Affairs, Energy Planning Department, Feb. 2006.
- ۴۷- sustainable in I.R. Iran, 2003. Rahimi, Khodi, Kargari. Energy Affairs, Energy Planning Department, Feb. 2006.
- ۴۸- گزارش وضعیت سازوکار توسعه پاک در جامعه بین الملل در سال ۲۰۰۶. رحیمی، نسترن، مریم خودی، نرگس کارگری. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۴.
- ۴۹- نحوه استفاده از نرم افزار SIMFACTS جهت تخمین اثرات بهداشتی در بخش برق کشور. نسترن رحیمی، نرگس کارگری. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۴.
- ۵۰- برنامه ریزی جهت استفاده از جایگزین های MTBE در بنزین بدون سرب، دفتر برنامه ریزی انرژی، وزارت نیرو، ۱۳۸۴.
- ۵۱- تخمین اثرات بهداشتی در نرم افزار SIMFACTS. نسترن رحیمی، نرگس کارگری. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۲- گزارش شرکت در اجلاس سوخت های پاک و وسایل نقلیه در کشورهای خاورمیانه و شمال آفریقا در مصر. نسترن رحیمی. نسترن رحیمی. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۳- کنوانسیون تغییر آب و هوا، پروتکل کیوتو و سازوکار توسعه پاک. نسترن رحیمی، مریم خودی، نرگس کارگری. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۴- یافته های جهانی در مورد حمل و نقل و سوخت پاک. نسترن رحیمی، مریم خودی، نرگس کارگری. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۵- ارزیابی اثرات تغییر میزان سرب در بنزین. نسترن رحیمی، فرشته شریعت، مریم خودی، نرگس کارگری. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۶- چکیده عملکرد زیست محیطی دفتر برنامه ریزی انرژی. نسترن رحیمی. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۷- تاثیر میدان های الکترومغناطیسی بر سلامت انسان. نسترن رحیمی. مریم خودی. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۸- گزارش شرکت در COP12, COP/MOP2, SBSTA/SBI25, AWG2 ° نایروبی ° کنیا. نسترن رحیمی. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۵.
- ۵۹- Climate change effects on electricity loss during transmission and distribution, 2009, Freie University, Institute for Meteorology, Berlin, Germany.
- ۶۰- گزارش شرکت در COP13, COP/MOP3, SBSTA/SBI26, AWG3 ° بالی ° اندونزی. نسترن رحیمی. گروه محیط زیست امور انرژی. وزارت نیرو. ۱۳۸۶.
- ۶۱- گزارش مطالعات تعیین هزینه های اجتماعی گازهای گلخانه ای و آلاینده بخش انرژی کشور (نیروگاه ها، CO₂, NO_x, SO₂), گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی، ۱۳۸۷.
- ۶۲- گزارش دستورالعمل های ایمنی، بهداشت و محیط زیست تولید و انتقال نیروی برق (توصیه های بانک جهانی)، گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی، ۱۳۸۶.
- ۶۳- قوانین و مقررات برق و انرژی از دیدگاه زیست محیطی و اجتماعی، گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی، ۱۳۸۶.
- ۶۴- شورای عالی حفاظت محیط زیست و پیشنهادات زیست محیطی برق و انرژی، گروه استانداردهای زیست محیطی و

- ۶۵- گزارش انتشار گازهای گلخانه‌ای برای سال ۲۰۰۰، گروه کاری موجودی انتشار گازهای گلخانه‌ای، گروه انرژی (عرضه، تقاضا، بالا دستی نفت و گاز)، معاونت امور برق و انرژی، ۱۳۸۶
- ۶۶- گزارش همکاری فنی با جایکای ژاپن در پروژه Reduction and Capture methods for green house gases (especially CO₂ and NO_x) in Power Plants، گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی، ۱۳۸۶.
- ۶۷- بررسی اسناد مربوط به نشست های SBSTA/SBI, COP14, COP/MOP4, AWG در پزنان لهستان و ارائه نقطه نظرات به هیات جمهوری اسلامی در موضوعات مرتبط با فعالیت های بخش برق و انرژی (۱۳۸۷).
- ۶۸- ارائه پیشنهادات در مورد متن سخنرانی ریاست هیات ایرانی در نشست های پزنان لهستان به سازمان حفاظت محیط زیست ایران (۱۳۸۷).
- ۶۹- انجام تحقیق در مورد اثرات تغییر آب و هوا بر تلفات توزیع و انتقال برق، ارائه گزارش تحقیق و تهیه مقاله برای ماهنامه پیام نیرو و ژورنال Climate research (۱۳۸۷).
- ۷۰- تهیه پیش نویس استاندارد زیست محیطی استقرار و بهره برداری مولدهای مقیاس کوچک گاز سوز (تا ۱۰ مگاوات) (۱۳۸۷).
- ۷۱- تهیه پیش نویس تفاهم نامه استانداردهای محیط زیستی با سازمان حفاظت محیط زیست (۱۳۸۷).
- ۷۲- برگزاری جلسات با مدیران توانیر در بخش های تولید و محیط زیست جهت بررسی نحوه ساماندهی به فعالیت های محیط زیستی در صنعت برق (۱۳۸۷).
- ۷۳- تهیه و پیشنهاد متن قانون تعیین حریم نیروگاه های کشور و نیز پیشنهاد اصلاح قوانین محیط زیستی مرتبط برای رفع مشکل نیروگاه ها و حریم مناطق جدید شهری دارای کاربری های مسکونی، تجاری (۱۳۸۷).
- ۷۴- ارائه پیشنهادات برای اصلاح دستورالعمل اجرایی کنوانسیون تغییر آب و هوا و پروتکل کیوتو (تهیه شده توسط معاونت محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست) (۱۳۸۷).
- ۷۵- گزارش تشکیل کمیته سازوکار توسعه پاک در وزارت نیرو، نستر رحیمی، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۷۶- گزارش دستورالعمل بهداشت، ایمنی و محیط زیست در انتقال و توزیع برق، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۷۷- اثرات میدان الکترومغناطیسی بر سلامت انسان، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۷۸- کتابچه تولید برق از دریچه محیط زیست، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۷۹- چکیده بیانیه محیط زیستی صنعت برق (بخش تولید)، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۸۰- گزارش اولیه راهنمای استقرار و توسعه نظام مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۸۱- گزارش بررسی سازوکار تجارت نشر در صنعت برق، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۸۲- گزارش بررسی موردی بیانیه‌های محیط‌زیستی، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۸۳- گزارش بازدید از مکان استقرار نیروگاه ۵۵۰ مگاواتی غرب مازندران، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).
- ۸۴- گزارش مروری بر اهمیت سازگاری محیط‌زیستی فعالیت‌های بخش برق در وزارت نیرو (برای سخنرانی وزیر محترم)، گروه استانداردهای زیست محیطی و برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۸).

- ۸۵- تهیه اولین نظام نامه محیط زیستی صنعت برق کشور با عنوان نظام نامه استانداردها و شاخص های محیط زیستی صنعت برق کشور، ابلاغ شده توسط وزیر محترم نیرو در آبان ۱۳۸۹.
- ۸۶- تهیه اولین بخشنامه محیط زیستی صنعت برق با عنوان بهره مندی از فرصت های بین المللی در بازارهای محیط زیست ° انرژی، وزارت نیرو، اسفند ۱۳۹۰.
- ۸۷- گزارش شرکت در نشست COP17/CMP7 دوربان ° آفریقای جنوبی به عنوان نماینده وزارت نیرو (آذر ۱۳۹۰).

مقالات به چاپ رسیده در نشریات:

- ۱) اثرپرکنندهها بر مقاومت سایشی محصولات وولکانش بر اساس فلوئورو لاستیک ۲۶ ° SKF ضمن اصطکاک بر روی یک سطح صاف (ترجمه)، مجله علوم و تکنولوژی پلیمر، سال چهارم، شماره چهارم، بهمن (۱۳۷۰)
- ۲) آیا به ماشینهای انتقال جرم نیاز داریم؟ (ترجمه)، نشریه شیمی و مهندسی شیمی ایران، سال دهم، شماره دو، زمستان (۱۳۷۰)
- ۳) کربن ۶۰، سومین شکل کربن خالص، نشریه شیمی و مهندسی شیمی ایران، سال دهم، شماره دو، زمستان (۱۳۷۰).
- ۴) آلودگی حرارتی و اثرات آن بر آبزیان، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، پیام دریا، شماره ۳۲، سال چهارم، اردیبهشت (۱۳۷۴).
- ۵) بالا آمدن آب دریا و مدیریت سواحل، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، پیام دریا، شماره ۳۶، سال چهارم، شهریور (۱۳۷۴).
- ۶) تخریب لایه ازن و اثرات آن بر بالا آمدن آب دریا، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، نیوار، شماره ۲۵، بهار (۱۳۷۴).
- ۷) جامد ژلاتینی دریایی با وزن غیر قابل باور، نیوار، شماره ۲۳، پاییز (۱۳۷۳).
- ۸) آثار زیانبار تخلیه ضایعات در محیطهای آبی، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی و جلال گنجی، پیام دریا، شماره ۳۸، سال چهارم، آبان (۱۳۷۴).
- ۹) صرفه جویی در مصرف آب، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، مجله آب و توسعه، وزارت نیرو (۱۳۷۴).
- ۱۰) آلودگی منابع آبی، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، مجله آب و توسعه، وزارت نیرو (۱۳۷۵).
- ۱۱) نقش مدیریت در حفاظت از سواحل، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، مجله نیوار، سازمان هواشناسی کشور (در دست چاپ).
- ۱۲) بررسی روشها و اثرات دفع زایدات در دریا، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، مجله محیط زیست (۱۳۷۶).
- ۱۳) ملاحظات زیست محیطی بخش انرژی، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، مجله محیط زیست (در دست چاپ).
- ۱۴) انرژی و آلودگی محیط زیست، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی و همکاران، نشریه انرژی، وزارت نیرو، سال اول، شماره ۲، (۱۳۷۶).
- ۱۵) تغییر شرایط جوی در سال ۱۹۹۵، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، بهمن جباریان امیری، فرود آذری دهکردی، رضا صمدی، نشریه انرژی ایران، سال اول، شماره ۱، بهمن (۱۳۷۵).
- ۱۶) بررسی اثرات زیست محیطی و ارائه طرق مناسب جهت بهینه سازی سیستم خنک کننده در نیروگاه شهید سلیمی نكاء، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی و همکاران، نشریه انرژی ایران، سال سوم (۱۳۷۹).
- ۱۷) سیاستگزاری در بخش انرژی کشور جهت کنترل انتشار آلایندهها، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، رضا صمدی، نشریه انرژی ایران، سال سوم، شماره ۶ (مرداد ۱۳۷۸).
- ۱۸) آلودگی حرارتی دریاها، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، فصلنامه محیط زیست. انتشارات سازمان محیط زیست (۱۳۷۷).
- ۱۹) جنبه های زیست محیطی استفاده از انرژی امواج و کشندهها، نسترن رحیمی، مسعود ترابی آزاد، مجله بندر و دریا شماره ۷۱-۷۲ (۱۳۷۹).
- ۲۰) خصوصیات فیزیکی - شیمیایی و آلودگی ناشی از فلزات سنگین در آب رودخانه سیاهرود، عبدالرضا کرباسی، زیبا کاظمی،

- نسترن رحیمی؛ مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات، (شماره ۴، ۱۳۷۹).
- ۲۱) انرژی، گرمایش جهانی، حمل و نقل هوایی، نسترن رحیمی، نشریه انرژی ایران، (شماره ۹، ۱۳۸۰).
- ۲۲) کاهش تنوع زیستی - مرگ زمین، تقی شامخی، نسترن رحیمی، مجله محیط شناسی، دانشگاه تهران (دردست چاپ).
- ۲۳) گاز طبیعی یا نفت، اقتصاد فردا (۱۳۷۹).
- ۲۴) حمل و نقل ریلی فوق العاده سریع و اثرات زیست محیطی آن، نسترن رحیمی، فرزاد رحیمی، فصلنامه محیط زیست، شماره ۳۶ (۱۳۸۰).
- ۵) Global warming and technical savings in energy sector in Iran، کرباسی، رحیمی، اقتصاد انرژی ایران، شماره ۳۸ (۱۳۸۱).
- ۲۶) سیاستهای مقابله با گرمایش جهانی در بخش انرژی ایران. نسترن رحیمی، عبدالرضا کرباسی، مجید عباسپور، نشریه انرژی ایران، سال هفتم - شماره ۱۴ (۱۳۸۱).
- 27) Environmental, technical, economical preference in reduce CO2 emission in Iran, POLITYKA ENERGETYCZNA, Tom6, zcszyt specjalny, 2003, PL ISSN 1429-6675.
- ۲۸- مالیات بر نیتروژن در مکانهای دفن زباله، قاسمعلی عمرانی، نسترن رحیمی، مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی، شماره ۱۲ (۱۳۸۱).
- ۲۹- انتشار گازهای گلخانه ای از بخشهای خانگی - تجاری، حمل و نقل و کشاورزی در کشور و راههای کاهش آن، نسترن رحیمی، مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی، شماره ۱۵ (۱۳۸۲).
- ۳۰- تغییر آب و هوا و هزینه های خارجی ناشی از آن. ۱۳۸۳. نسترن رحیمی. فصلنامه علمی دانشجویی تکاپو. جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران. شماره دهم. زمستان.
- ۳۱- تجارت نشر(مجوز) فرصتی نوین در سیاستگزاری های زیست محیطی. ۱۳۸۳. نسترن رحیمی، مریم خودی، نرگس کارگری. فصلنامه علمی دانشجویی تکاپو. جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران. شماره دهم. زمستان.
- ۳۲- بهره وری سبز فرصتی نوین در مدیریت زیست محیطی. ۱۳۸۴. نسترن رحیمی، محسن بختیار. مدیریت و توسعه. شماره ۲۴. دوره ششم. بهار.
- 33- Emission trading feasibility studies in Iranian thermal power plant, Energy and Environmental Economics, Rede, A Toxa, Spain. 28-29 July. 2006.

(۱۳۷۱).

- ۲) خواص شیمیایی آبهای خلیج فارس (سخنرانی)، محمدرضا بنزاده ماهانی، نسترن رحیمی، دومین کنگره علوم و فنون دریایی و جوی ایران، دانشگاه شهید چمران اهواز (۱۳۷۲).
- ۳) آلودگی حرارتی در دریاها (سخنرانی)، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، سمینارهای علمی سازمان هواشناسی کشور، مرکز علوم جوی و اقیانوسی، مرداد (۱۳۷۴).
- ۴) نقش انرژی در آلودگی محیط زیست (سخنرانی)، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی و همکاران، دومین کنگره ملی انرژی و اقتصاد، انجمن نفت ایران، اسفند (۱۳۷۴).
- ۵) تاثیر عوامل مخرب لایه ازن بر بالا آمدن سطح دریاها با تاکید بر دریای خزر (پوستر)، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، اولین سمینار علمی بررسی تغییرات رژیم آب دریای خزر، وزارت نیرو، آب منطقه‌ای مازندران (۱۳۷۳).
- 6) Karbassi, A.R., Rahimi, N., " Sources of Pollution in the Persian Gulf- What Could be Appropriate Response ? " , First International Conference Towards Relatively Sustainable Energy and Mineral Resources Development in Developing Countries, Hat Yai, Thailand, 8-10 Nov. (1955).
- ۷) رهیافتهای زیست محیطی استفاده از ذغال سنگ در نیروگاهها (سخنرانی)، نسترن رحیمی، اولین همایش انرژی ایران (انرژی و توسعه پایدار)، وزارت نیرو، ۱۰ الی ۱۲ اردیبهشت (۱۳۷۶).
- ۸) آلودگی نفتی خلیج فارس و مناسبترین روش مقابله با آلودگی (سخنرانی)، نسترن رحیمی، عبدالرضا کرباسی، محمدرضا بنزاده ماهانی، همایش بهره‌وری پایدار از خلیج فارس، دانشگاه بین‌المللی کیش، ۱۰ الی ۱۲ اردیبهشت (۱۳۷۶).
- ۹) بررسی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی تالاب زیروار و روشهای موثر در بهسازی این زیست بوم (پوستر)، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، چهارمین سمینار مهندسی رودخانه، دانشگاه شهید چمران اهواز، ۲۴ الی ۲۶ بهمن (۱۳۷۵).
- 10) Rahimi, N., Karbassi, A.R., "Chemico-Physical Characteristics of the Persian Gulf and its Pollution", Second International Congress on Petroleum and Petrochemical Industries in Developing Countries, Bahrain, 17-19 Nov. (1997)
- ۱۱) شناخت دقیق بخش انرژی در ایران و تهیه داده‌های پایه (سخنرانی)، نسترن رحیمی، سمینارهای دوره‌ای معاونت امور انرژی وزارت نیرو، دی (۱۳۷۶).
- ۱۲) نقش نیروگاهها در انتشار گازهای گلخانه‌ای، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی و همکاران، سمینار انجمن متخصصان محیط زیست ایران (۱۳۷۵).
- ۱۳) آلودگی محیطهای دریایی در اثر انتقال سوخت (خلیج فارس) (سخنرانی)، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، دومین همایش ملی انرژی ایران، بهار ۱۳۷۸.
- ۱۴) شناخت دقیق بخش انرژی در ایران و تهیه داده‌های پایه، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، دومین همایش ملی انرژی ایران، بهار ۱۳۷۸.
- ۱۵) سیاستگذاری در بخش انرژی کشور جهت کنترل انتشار آلاینده‌ها، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، رضا صمدی، کارگاه تخصصی گازهای گلخانه‌ای، تغییر اقلیم، منابع آب و نیرو، وزارت نیرو (۱۳۷۸).
- ۱۶) هزینه‌های زیست محیطی نیروگاهها و دیگر بخشهای انرژی کشور (سخنرانی)، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، رضا صمدی، دومین سمینار محیط زیست نیروگاهها، شرکت توانیر، وزارت نیرو، تهران (۱۳۷۷).
- ۱۷) انرژی و تغییرات آب و هوا، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، همایش مدیریت جنگلهای شمال و توسعه پایدار، سازمان حفاظت محیط زیست، دانشگاه تربیت مدرس، سازمان جنگلها و مراتع، رامسر (۱۳۷۹).
- ۱۸) «DOPC 3000 سامانه‌ای برای تولید نفت و گاز در اعماق اقیانوس» علی نمازیان، نسترن رحیمی، پنجمین همایش علوم و فن دریایی و جوی ایران - دانشگاه هرمزگان - بندرعباس (۱۳۷۹).
- ۱۹) «جایگزینی منابع انرژی روستایی در کشور و منابع زیست محیطی حاصل از آن» عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی،

- چهارمین کنفرانس سراسری روستا و انرژی، جهاد سازندگی سیستان و بلوچستان، چابهار (۱۳۷۹).
- ۲۰) انرژی - گردشگری، گرمایش جهانی، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی - سومین همایش ملی انرژی، وزارت نیرو، تهران (۱۳۸۰).
- ۲۱) کنوانسیونهای جهانی و جایگاه ضعیف انرژی در آنها، تقی شامخی، نسترن رحیمی، سومین همایش ملی انرژی، وزارت نیرو، تهران (۱۳۸۰).
- ۲۲) روشها و اقتصاد کنترل دی اکسید کربن گازهای خروجی نیروگاههای کشور، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، سومین همایش ملی انرژی، وزارت نیرو، تهران (۱۳۸۰).
- ۲۳) گرمایش جهانی و پتانسیل صرفه جویی فنی در برخی از بخشهای انرژی کشور، مجید عباسپور، عبدالرضا کرباسی، نسترن رحیمی، شانزدهمین کنفرانس بین المللی برق، ۲۹ مهر الی ۲ آبان (۱۳۸۰).
- 24) Technical / Economical Preference to Combat with Global Warming in Iran, First International Conference on Technical and Physical Problems in Power Engineering, TPE-2002, Baku, Azerbaijan (May 2002)
- 25) Environmental / Technical / Economical Preference to Reduce CO2 in Iran, energex 2002 Conf., Poland تKrakow (May 2002) .
- ۲۶) تلفات برق و میزان نشر CO2 در ایران، نسترن رحیمی، عبدالرضا کرباسی، چهارمین همایش ملی انرژی، کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو، تهران، اردیبهشت، ۱۳۸۲
- ۲۷) شاخصهای توسعه پایدار انرژی در ایران، نسترن رحیمی، چهارمین همایش ملی انرژی، کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو، تهران، اردیبهشت، ۱۳۸۲
- ۲۸) سیاستهای مقابله با گرمایش جهانی در بخش انرژی ایران، نسترن رحیمی، عبدالرضا کرباسی، مجید عباسپور، چهارمین همایش ملی انرژی، کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو، تهران، اردیبهشت، ۱۳۸۲
- 29) Model on Global Warming Combat Policies in Energy Sector of Iran(MGCP), Rahimi, N., Karbassi, A.R. , Abbaspour , M., The First International Conf. In Energy and Environment , EnerEnv.2003, Changsha, China, 11-14 Oct. 2003.
- ۳۰- مدل سیاستهای مقابله با گرمایش جهانی در بخش انرژی ایران، نسترن رحیمی، عبدالرضا کرباسی، مجید عباسپور، هجدهمین کنفرانس بین المللی برق، پژوهشگاه نیرو، وزارت نیرو، تهران (۱۳۸۲).
- ۳۱- مصرف انرژی، گرمایش جهانی و حفاظت از آبخیزها، نسترن رحیمی، کارگاه آموزشی منطقه ای نقش زنان و دختران در حفاظت از آبخیزها و محیط زیست، یونسکو و جهاد کشاورزی، اسفند ۱۳۸۲.
- ۳۲- نقش زنان در بهینه سازی مصرف انرژی و حفاظت از محیط زیست، نسترن رحیمی، همایش مشارکت زنان در مصرف بهینه آب و برق، ستاد امور زنان وزارت نیرو و ساپا، اردیبهشت، ۱۳۸۳
- 33 Energy saving in Electrical Home Appliances & Reducing CO2 Emission in Iran, Rahimi, Nastaran, 27th international conference on Energy and Economy, IAEE, 25-27 May 2004, Tehran , Iran.
- ۳۴- اولویت های تحقیقاتی نانو فناوری در بخش انرژی کشور. ۱۳۸۳. نسترن رحیمی. اولین همایش آشنایی با کاربردها و مفاهیم نانو فناوری، سازمان آب و برق خوزستان، دفتر مهندسی مجدد، اهواز. دی ماه.
- ۳۵- تجربیات وزارت نیرو در مورد کاهش نشر گازهای گلخانه ای و مقابله با گرمایش جهانی. ۱۳۸۳. نسترن رحیمی. سمینار ملی چالش ها و فرصت های جمهوری اسلامی ایران در پروتکل کیوتو. سازمان حفاظت محیط زیست ایران. تیر.
- ۳۶- مدیریت زایدات جامد در نیروگاه های حرارتی کشور. ۱۳۸۴. نسترن رحیمی، نرگس کارگری، مریم خودی. همایش روز زمین پاک و مدیریت پسماندها. سازمان بازیافت و تبدیل مواد شهرداری تهران. سازمان حفاظت محیط زیست. اردیبهشت.
- ۳۷- تعیین اولویت های تحقیقاتی یک فناوری نوین(نانو فناوری) در بخش انرژی ایران. ۱۳۸۴. نسترن رحیمی، سوسن روشن ضمیر. دومین کنفرانس مدیریت تکنولوژی. پژوهشگاه نیرو. تهران. اردیبهشت.

- ۳۸- تجارت نشر در نیروگاه های کشور. ۱۳۸۴. نسترن رحیمی ، مریم خودی، نرگس کارگری. سمینار محیط زیست نیروگاه ها. وزارت نیرو. توانیر. تبریز. تیرماه.
- ۳۹- فناوری نانو و اولویت های کاربرد آن در بخش انرژی کشور. ۱۳۸۴. نسترن رحیمی . اولین همایش نانوفناوری در وزارت نیرو. وزارت نیرو. تهران. تیرماه.
- ۴۰- پتانسیل ها و کاربردهای سازوکار توسعه پاک در وزارت نیرو . ۱۳۸۴. نسترن رحیمی. سمینار نقش هماهنگ کننده ملی در پروژه های سازوکار توسعه پاک. سازمان حفاظت محیط زیست . دفتر طرح ملی تغییر آب و هوا. تهران. تیرماه.
- ۴۱- اثرات بهداشتی و زیست محیطی فعالیت های بخش انرژی در کشور. ۱۳۸۴. نسترن رحیمی ، نرگس کارگری، مریم خودی. هشتمین همایش ملی بهداشت محیط . دانشگاه علوم پزشکی تهران. تهران. آبان ماه.
- 42- Model on emission reduction policies energy sector of Iran (MERP). 2006. Intl. conference of Energy and Environment, Sustainable Development Aspects. Thailand. March.
- ۴۳- چالش های مسائل پژوهشی ، اجتماعی و فرهنگی در وزارت نیرو، گردهمایی امور زنان وزارت نیرو با حضور مقام محترم وزارت، نسترن رحیمی ، مهر ۱۳۸۵.
- ۴۴- مسائل و مشکلات پژوهش در صنعت آب و برق، گردهمایی مدیران بخش پژوهش وزارت نیرو در هفته پژوهش، نسترن رحیمی ، دی ماه، ۱۳۸۵
- ۴۵- برنامه ریزی و اثرات آن . شانزدهمین گردهمایی مشاوران امور زنان در وزارت نیرو، نسترن رحیمی ، اصفهان . آبان ماه، ۱۳۸۵
- ۴۶- پروتکل کیوتو، هیافت ها و چالش ها ، ۱۳۸۵، نسترن رحیمی ، محسن بختیار، فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست ، دوره هشتم ، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۵.
- ۴۷- تغییر آب و هوا و هزینه های خارجی ناشی از آن ، ۱۳۸۶، نسترن رحیمی ، مجموعه مقالات تغییر اقلیم چالش زیست محیطی قرن بیست و یکم ، پژوهشکده تحقیقات استراتژیک ، گروه پژوهشی مطالعات بین المللی، مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع تشخیص مصلحت نظام.
- 48- Thermal Power plants environmental site selection using GIS (case study: Tehran Province-Iran), Rahimi, N., et al. 2008. Second Intl. Health GIS Conference, Thailand, Bangkok. Jan. 2008.
- 49- Assessment of environmental effects of climate change (Mashad case study) and CO2 emission reduction from energy sector in Iran. Rahimi. N. 2008. Meteorologisches Kolloquium, Institut fur meteorology, Freie University, Berlin, Germany, 19 May.
- 50- Women, energy and environment, challenges and opportunities, Rahimi, N. 2008. 8th Annual Meeting of the EMS / 7th ECAC. Amsterdam, Netherlands, 2 Oct.
- ۵۱- فرصت ها و موانع انرژی در بخش CDM در بخش تبدیل انرژی، سمینار سازوکار توسعه پاک، ظرفیت سازی و مدیریت سازمانی در ایران. ۱۳۸۷. سازمان حفاظت محیط زیست.
- ۵۲- توسعه پروژه های CDM در بخش تولید انرژی، همایش آشنایی با نیروگاه رود شور و مکانیزم توسعه پاک، ۱۳۸۸، نیروگاه رودشور، تهران ° ساوه.
- ۵۳- چالش های توسعه پروژه های CDM در بخش تولید انرژی، کارگاه آموزشی سازوکار توسعه پاک ، سازمان محیط زیست و جایکا، ۱۳۸۸، تهران.
- ۵۴- امکان سنجی اجرای تجارت نشر در نیروگاه ها و کاهش انتشار گازهای آلاینده و گلخانه ای، نسترن رحیمی، مریم خودی، نرگس کارگری، فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست ، دوره یازدهم، شماره ۳، پاییز، ۱۳۸۸
- ۵۵- توسعه پروژه های CDM در بخش نیروگاهی، اولین همایش تخصصی سندیکای شرکت های تولید کننده برق، تهران، ۱۰ اسفند ۱۳۸۸.

Climate change effects on electricity loss during transmission and distribution, Iran case study, Rahimi, N., Cubasch, U., Reimer, E., Heubener, H., Sodoudi, S., 6th International Conference on

- ۵۶- استفاده از امکانات CDM در بخش تولید برق، اولین سمینار تخصصی سازوکار توسعه پاک در توانیر، تهران، خرداد ۱۳۸۹.
- ۵۷- ظرفیت ها و تجربیات وزارت نیرو (برق، انرژی و آب) در سازوکار توسعه پاک (CDM)، نسترن رحیمی، همایش فرصت های جذب سرمایه از طریق مکانیسم توسعه پاک، سازمان حفاظت محیط زیست ایران، تهران، تیر ۱۳۹۰.
- ۵۸- اقدامات و فعالیت های وزارت نیرو در تغییر اقلیم (مشمول بر کاهش انتشار گازهای گلخانه ای)، نسترن رحیمی، نخستین کنفرانس حامیان زمین با رویکرد تغییر آب و هوا، تهران، اردیبهشت ۱۳۹۲.
- ۵۹- رویکرد وزارت نیرو در استفاده از امکانات CDM در صنعت، نسترن رحیمی، گردهمایی نحوه گسترش استفاده از پتانسیل های سازوکار توسعه پاک در پروژه های آبی کشور، شرکت مدیریت منابع آب ایران، تهران، آبان ۱۳۹۲.

تشویق:

- ۱- بانوی شاخص صنعت آب و برق، وزارت نیرو (۱۳۷۹).
- ۲- بانوی شاخص علمی - تحقیقاتی - پژوهشی صنعت آب و برق، وزارت نیرو (۱۳۸۰).
- ۳- کارمند نمونه، وزیر محترم نیرو، وزارت نیرو (۱۳۸۰).
- ۴- استاد نمونه، دوره مدیریت انرژی (۲ دوره)، سازمان بهره‌وری انرژی ایران، مدیر عامل سابا، وزارت نیرو (۱۳۷۹).
- ۵- پژوهشگر برتر معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۱).
- ۶- زن موفق و برتر در حوزه زنان در سطح کشور. دفتر مشارکت امور زنان نهاد ریاست جمهوری، مشاور رییس جمهور در امور زنان. (مرداد ۱۳۸۳).
- ۷- دبیر کمیته سازوکار توسعه پاک، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو. (مهر ۱۳۸۴، الی شهریور ۱۳۸۶).
- ۸- دریافت لوح تقدیر از اتاق بازرگانی و صنایع و معادن تهران (وزارت بازرگانی)، به عنوان زن موفق در کارآفرینی و اشاعه علم و مشارکت زنان در دستگاه های اجرایی، مدیر عامل اتاق بازرگانی، (بهمن ۱۳۸۴).
- ۹- دریافت لوح تقدیر از معاونت فرهنگی و هنری شهرداری منطقه ۵ تهران، (آذر ۱۳۸۵).
- ۱۰- پژوهشگر برتر در وزارت نیرو، وزیر محترم وقت نیرو، (دی ۱۳۸۵).
- ۱۱- برگزیده نخبه کشوری (بانوی بصیر) در سال ۱۳۹۰، همایش سراسری زنان، مرکز امور زنان و خانواده نهاد ریاست جمهوری، مشاور رییس جمهور در امور زنان و خانواده، ۲ خرداد، ۱۳۹۰.
- ۱۲- نامزد جمهوری اسلامی ایران برای عضویت در هیات اجرایی CDM (به عنوان نماینده کشورهای جنوب شرق آسیا)، معرفی شده از سوی وزارت امور خارجه به دبیرخانه هیات اجرایی در بن آلمان، خرداد، ۱۳۹۰.
- ۱۳- کسب نشان درجه ۳ پژوهش (نشان های دولتی)، ریاست جمهوری، اردیبهشت ۱۳۹۱.
- ۱۴- کسب تقدیر نامه وزیر نیرو به عنوان بانوی منتخب، مراسم روز زن، حوزه ستادی وزارت نیرو، اردیبهشت ۱۳۹۲.
- ۱۵- شاگرد اول دوره فوق لیسانس شیمی دریا، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شمال تهران، ۱۳۷۲.

سوابق کاری

- مترجم مجله علوم و تکنولوژی پلیمر، به مدت ۶ ماه، (۱۳۶۹).
- ویراستار علمی و ادبی نشریه شیمی و مهندسی شیمی ایران، دفتر مرکزی جهاد دانشگاهی، دانشگاه تهران، به مدت یکسال و نیم، تاریخ انقضاء فعالیت به صورت قراردادی آبان (۱۳۷۲).
- عضو هیات علمی و شورای پژوهشی مرکز ملی اقیانوس شناسی، وزارت فرهنگ و آموزش عالی، به مدت یکسال و نیم، (۱۳۷۴).

- کارشناس ارشد، گروه محیط زیست، معاونت امور انرژی وزارت نیرو ۱۳۷۴ الی ۱۳۸۱ .
- مدیر گروه محیط زیست، معاونت امور انرژی وزارت نیرو (دی ۱۳۸۱).
- مدیر گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی، معاونت امور برق و انرژی (اسفند ۱۳۸۵، ادامه دارد)
- مسئول ارتباطات بین الملل انجمن علوم و فنون دریایی ایران، ۱۳۷۵ قائم مقام کمیته فنی انرژی و محیط زیست، کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو، ۱۳۷۶ الی ۱۳۷۹ .
 - عضو هیات مدیره انجمن علوم و فنون دریایی ایران، ۱۳۷۶ الی ۱۳۸۰ .
 - مدیر داخلی خبرنگار انجمن علوم و فنون دریایی ایران، ۱۳۷۶ الی ۱۳۸۰ .
 - عضو هیأت علمی همایش «جلب مشارکت زنان در بهینه سازی مصرف انرژی و حفاظت از محیط زیست»، دفتر امور زنان وزارت نیرو و سازمان بهره‌وری انرژی ایران، آذر (۱۳۷۹).
 - عضو کمیته علمی - آموزشی، سازمان بهره‌وری انرژی ایران (سابا)، وزارت نیرو (۱۳۷۹).
 - نماینده وزارت نیرو. کنوانسیون تغییر آب و هوا - COP۶ - لاهه - هلند. آذر (۱۳۷۹).
 - عضو کمیته تدوین برنامه چهارم توسعه در معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
 - عضو کمیته فرعی تغییر آب و هوا (نماینده وزارت نیرو)، سازمان حفاظت محیط زیست (از ۱۳۷۹).
 - نماینده وزارت نیرو در بیستمین نشست ارکان فرعی تغییر آب و هوا، بن - آلمان (۱۳۸۳).
 - عضو دبیرخانه ملی IPCC، سازمان هواشناسی کشور (۱۳۸۳).
 - عضو هیات داوران هجدهمین کنفرانس بین المللی برق، وزارت نیرو (۱۳۸۱).
 - عضو هیات داوران کنفرانس بهینه سازی مصرف برق، متن، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
 - عضو هیات داوران نوزدهمین کنفرانس بین المللی برق، وزارت نیرو (۱۳۸۳).
 - نماینده وزارت نیرو در بیست و دومین نشست IPCC، دهلی نو هندوستان (۱۳۸۳).
 - عضو هیات داوران نهمین کنگره ملی مهندسی شیمی ایران، دانشگاه علم و صنعت ایران (آذر ۱۳۸۳).
 - عضو هیات داوران دومین کنفرانس مدیریت تکنولوژی، پژوهشگاه نیرو، (اردیبهشت ۱۳۸۳).
 - دبیر کمیته سازوکار توسعه پاک، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو. (مهر ۱۳۸۴، الی شهریور ۱۳۸۶).
 - نماینده وزارت نیرو در نشست سیاست‌گذاری برای سوخت‌های پاک و وسایل نقلیه در کشورهای خاورمیانه و آفریقای شمالی . قاهره، مصر، (۳ و ۴ خرداد ۱۳۸۵).
 - نماینده وزارت نیرو در نشست های COP12, COP/MOP2, SBSTA/SBI25, AWG2، کنیا، نایروبی، (آبان ۱۳۸۵).
 - عضو هیات داوران ششمین همایش ملی انرژی ایران، کمیته ملی انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۵).
 - عضو کمیته علمی ششمین همایش ملی انرژی ایران، کمیته ملی انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۵).
 - عضو هیات مشاوران ماهنامه تخصصی و بین المللی گستره انرژی، وزارت نفت . ۱۳۸۵، ادامه دارد.
 - عضو کمیته کارشناسی مناقصات ارزش اقتصادی منابع محیط زیست، سازمان حفاظت محیط زیست، ۱۳۸۵.
 - رییس کمیته انرژی، محیط زیست و توسعه پایدار، هشتمین همایش ملی انرژی، وزارت نیرو، ۱۳۸۸.
 - عضو کمیته علمی دومین کنفرانس نیروگاه های کشور، وزارت نیرو، توانیر، ۱۳۸۸.
 - عضو کمیته علمی و هیات داوران، اولین کنفرانس بازار کربن و سازوکار توسعه پاک، وزارت نفت، ۱۳۸۸.
 - عضو کمیته علمی اولین همایش بین المللی انرژی و هشتمین همایش ملی انرژی، کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو، ۳ و ۴ خرداد ۱۳۹۰.
 - مسئول دبیرخانه کمیته سازوکار توسعه پاک () وزارت نیرو، مستقر در دفتر استانداردهای برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۴ ادامه دارد).
 - عضو کمیته علمی و هیات داوران، دومین کنفرانس توسعه پایدار در پارس جنوبی، وزارت نفت، ۱۳۸۹.

- نماینده وزارت نیرو در هیات های ایرانی اعزامی به نشست های بین المللی کنوانسیون تغییر اقلیم و پروتکل کیوتو (۱۳۷۹ - ۱۳۹۰).

-- عضو کمیته تخصصی تولید، موضوع مصوبه مورخ ۹۱/۴/۴ شورای برنامه های کلان برق و انرژی، معاونت امور برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۹۱).

- عضو کمیته علمی نهمین همایش بین المللی انرژی ، کمیته ملی انرژی ایران، وزارت نیرو (۱۳۹۱).

- عضو هیات داوران و کمیته علمی همایش شیمی نیروگاه ها، توانیر- اصنا، شیراز (۱۳۹۲).

- عضو کمیته علمی و هیات داوران ششمین کنفرانس نیروگاه ها، نیروگاه طرشت (۱۳۹۲).

سوابق تدریس

۱) درس «تنظیم شرایط محیطی» مقطع کارشناسی، گروه هنر، دانشکده معماری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران جنوب (۱۳۷۷-۷۸).

۲) انرژی و محیط زیست - دوره مدیریت انرژی، سازمان بهره وری انرژی ایران (سابا)، وزارت نیرو (۱۳۷۹).

۳) انرژی و محیط زیست - دوره ممیزی انرژی، سازمان بهره وری انرژی ایران (سابا)، وزارت نیرو (۱۳۷۹).

۴) انرژی و محیط زیست - دوره ممیزی انرژی، مؤسسه مطالعات بین المللی انرژی ایران (۱۳۷۹).

۵) جلسات تدریس در مورد انرژی، محیط زیست و اقتصاد، دانشگاه امام صادق (ع)

- ۱۶) مسئول طرح «برنامه پیشنهادهای توسعه بخش انرژی در برنامه سوم محیط زیست» معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۷).
- ۱۷) مسئول طرح «برنامه پیشنهادهای توسعه بخش انرژی در برنامه سوم و میان مدت»، محیط زیست معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۷۷).
- ۱۸) همکار طرح «توانمندسازی جمهوری اسلامی ایران برای تهیه گزارش ملی تغییرات آب و هوا»، IPCC (۱۳۷۷).
- ۱۹) مسئول طرح «تدوین سیاستگذاری جهت مقابله با گرمایش جهانی»، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی وزارت نیرو (۱۳۷۸ - ۱۳۸۲).
- ۲۰) مسئول پروژه تدوین مدل مقابله با گرمایش جهانی در بخش انرژی ایران (MGCP)، گروه محیط زیست امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۰).
- ۲۱) همکار طرح «تدوین دستورالعمل جهت دفع زایدات بخش برق»، گروه محیط زیست معاونت امور انرژی وزارت نیرو (۱۳۷۹ - ۱۳۸۲).
- ۲۲) مجری طرح تعیین موانع انتقال تکنولوژی در بخش نیروگاهها و خانگی - تجاری در کشور جهت مقابله با تغییر آب و هوا، سازمان حفاظت محیط زیست، دفتر تغییر آب و هوا (۱۳۸۲).
- ۲۳) همکار پروژه بررسی اثرات زیست محیطی حادثه واژگون شدن تانکر حامل بنزین بدون سرب در سد قشلاق سنندج، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۲).
- ۲۴) همکار پروژه ارزیابی اثرات زیست محیطی نیروگاه زمین گرمایی مشکین شهر، سازمان انرژیهای نو ایران (۱۳۸۰).
- ۲۵) مدیر پروژه اولویتهای تحقیقاتی نانو تکنولوژی در بخش انرژی کشور، گروه محیط زیست دفتر برنامه ریزی انرژی، وزارت نیرو، مجری پژوهشکده سبز دانشگاه علم و صنعت (۱۳۸۲).
- ۲۶) مدیر پروژه مدل سیاستگذاری جهت کاهش نشر گازهای گلخانه ای و آلاینده از بخش انرژی کشور، گروه محیط زیست دفتر برنامه ریزی انرژی، وزارت نیرو، مجری دانشگاه بوعلی همدان (۱۳۸۲).
- ۲۷) مدیر پروژه برنامه ریزی جهت تعیین جایگزینهای MTBE در بنزین بدون سرب در کشور، گروه محیط زیست دفتر برنامه ریزی انرژی، وزارت نیرو، مجری دانشگاه فردوسی مشهد (۱۳۸۲).
- ۲۸) همکار در طرح ملی تغییر آب و هوا، اثرات مثبت و منفی پروتکل کیوتو بر فعالیتهای وزارت خانه ای، دفتر ملی طرح تغییر آب و هوا، سازمان حفاظت محیط زیست (۱۳۸۲ الی ۱۳۸۳).
- ۲۹) مدیر پروژه سازوکار تجارت نشر در نیروگاه های کشور، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۳).
- ۳۰) مدیر پروژه تعدیل هزینه های اجتماعی بخش انرژی کشور، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۳).
- ۳۱) مدیر پروژه انتقال فناوری و شناسایی بهره وری سبز در نیروگاه های کشور، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۳).
- ۳۲) مدیر پروژه سازوکارهای انعطاف پذیر در پروتکل کیوتو، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۳).
- ۳۳) مدیر پروژه برنامه ریزی برای جایگزینی MTBE در بنزین بدون سرب در کشور، مجری دانشکده اقتصاد دانشگاه مشهد، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۴).
- ۳۴) مدیر پروژه به هنگام سازی نرم افزار انرژی و محیط زیست (ویرایش سوم)، مجری مهندس مهدیون، ایران خودرو، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۴).
- ۳۵) مدیر پروژه مکانیابی استقرار نیروگاه های حرارتی با ملاحظات زیست محیطی و با استفاده از GIS، مجری شرکت ساپ،

گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۵).

۳۶) مدیر پروژه تعیین هزینه های اجتماعی گازهای CO₂, NO_x, SO₂ بخش انرژی کشور، مجری شرکت مشاوران، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۵).

۳۷) مدیر پروژه اصلاح فاکتورهای انتشار گازهای آلاینده و گلخانه ای از بخش صنعت کشور، مجری شرکت مهتاب قدس، گروه محیط زیست انرژی، معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، (۱۳۸۵).

۳۸) مدیر کارگروه انرژی در پروژه تعیین فهرست موجودی انتشار گازهای گلخانه ای در کشور در سال ۲۰۰۰، طرح ملی تغییر آب و هوا، سازمان حفاظت محیط زیست (۱۳۸۵ الی ۱۳۸۶).

۳۹) مدیر کارگروه کنوانسیون تغییر آب و هوا (وزارت نیرو) در طرح ارزیابی ظرفیت های ملی برای مدیریت جهانی محیط زیست (NCSA)، سازمان حفاظت محیط زیست، ۱۳۸۵ ادامه دارد.

۴۰) مدیر طرح مطالعاتی تهیه شاخص های زیست محیطی صنعت سبز، گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۷).

۴۱) مدیر طرح تهیه استانداردهای زیست محیطی استقرار و بهره برداری از مولدهای مقیاس کوچک گاز سوز تا ۱۰ مگا وات، گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۷).

۴۲) مدیر پروژه امکان سنجی بازار تجارت نشر گازهای CO₂, NO_x, SO₂ در نیروگاه های حرارتی، گروه استانداردهای زیست محیطی و اجتماعی برق و انرژی، وزارت نیرو (۱۳۸۷ - ۱۳۹۰).

۴۳) نظارت علمی و فنی بر پروژه استقرار سامانه EMS-HSE در نیروگاه های حرارتی کشور، توانیر (۱۳۹۱، ادامه دارد).

۴۴) نظارت علمی و فنی بر پروژه تعیین ضرایب انتشار دی اکسید کربن از شبکه برق کشور، توانیر (۱۳۹۱).

۴۵) مدیر کارگروه انرژی در محاسبه انتشار گازهای گلخانه ای (پروژه ملی)، پروژه تهیه فهرست انتشار گازهای گلخانه ای ایران در سال ۲۰۱۰، به مدیریت سازمان محیط زیست و مشارکت UNDP (۱۳۹۱ - ادامه دارد).

دوره ها

- ۱) کلاس Microsoft PowerPoint 2000. از سری دوره های MOUS. شرکت سماتک. ۱۳۷۹. (۲۰ ساعت)
- 2) Economics and Environment Workshops. 2001 (Jan. 9 to 11). Organized by IAU, IRSEN, UNDP, Fullerton Univ., Tehran. (ساعت ۳۰)
- 3) Country Dialogue, Workshop on GEF. 2001 (16-19 June). Ministry of Foreign Affairs and UNDP, Tehran. (ساعت ۳۶)
- ۴) کارگاه آموزشی اقتصاد و محیط زیست. ۱۳۷۹. پروژه مشترک سازمان حفاظت محیط زیست و UNDP. (۱۸ ساعت)
- 5) Technical Workshops on Air Pollution/ Modeling/ Simulation. 1997 (Oct. 12-15). JICA/ AQCC, Tehran. (ساعت ۳۶)
- 6) ISO 14000 Internal Audit EMS. 1999 (July 13-15). QMI, Tehran. (ساعت ۳۰)
- 7) Air Pollution Conference & Workshops. 1997 (June 28-29). SWECO/AQCC/UNDP, Tehran.
- ۸) کارگاه آموزشی - تخصصی گازهای گلخانه ای، تغییر اقلیم و منابع آب و نیرو. ۱۳۷۸. تمام. تهران.
- ۹) کارگاه آموزشی Climate Change. ۱۳۸۰. سازمان محیط زیست. دفتر بررسی تغییر آب و هوا. تهران. (۲۰ ساعت)

- ۱۰) دوره آموزشی MS Project 2000، مرکز مطالعات و آموزشهای کوتاه مدت، وزارت نیرو، ۱۳۸۱. تهران. (یک هفته)
- ۱۱) دوره آموزشی نرم افزار Excel 2000، مرکز مطالعات و آموزشهای کوتاه مدت، وزارت نیرو، ۱۳۸۱. تهران. (یک هفته).
- ۱۲) دوره آموزشی نرم افزار کنترل پروژه، مرکز مطالعات و آموزشهای کوتاه مدت، وزارت نیرو، ۱۳۸۱. تهران. (یک هفته)
- ۱۳) دوره آموزشی نرم افزار MATLAB، مرکز مطالعات و آموزشهای کوتاه مدت، وزارت نیرو، ۱۳۸۳، تهران. (یک هفته)
- ۱۴) دوره های آموزشی مبانی کامپیوتر، سیستم عامل ویندوز، و اینترنت، مرکز مطالعات و آموزشهای کوتاه مدت، وزارت نیرو، ۱۳۸۳، تهران.
- ۱۵) دوره آموزشی Word، دانشگاه شهید عباسپور، صنعت آب و برق، وزارت نیرو، ۱۳۸۳، تهران. (یک هفته)
- ۱۶) برگزاری کارگاه آموزشی مدیریت زیست محیطی در نیروگاه های حرارتی کشور، سازمان بهره وری آسیایی-وزارت نیرو، تهران، ۱۳۸۲، ۴روز.
- ۱۷) برگزاری کارگاه آموزشی مطالعه موردی و اجرای بهره وری سبز در یکی از نیروگاه های حرارتی کشور (نیروگاه شهید منتظر قائم)، سازمان بهره وری آسیایی وزارت نیرو، تهران، ۱۳۸۳، ۶ روز.
- ۱۸) برگزاری دوره آموزشی مدل SIMPACTS جهت برآورد خسارات زیست محیطی و بهداشتی تکنولوژی های مختلف تولید برق، آژانس بین المللی انرژی اتمی، وزارت نیرو، تهران، ۱۳۸۴ (آذر تا دی ماه)، ۶ روز.
- ۱۹) دوره آموزشی مدلسازی انرژی، دانشگاه سیدنی استرالیا و معاونت امور انرژی وزارت نیرو، تیر ماه ۱۳۸۵، دانشگاه تهران، دانشکده فنی، ۴ روز.
- ۲۰) دوره آموزشی مدل MESSAGE، آژانس بین المللی انرژی اتمی و معاونت امور انرژی، وزارت نیرو، شهریور ۱۳۸۵، ۱۲ روز (۱۱ الی ۲۲).
- ۲۱) مسئول دوره همکاری های فنی با جایکای ژاپن در مورد سازوکار توسعه پاک (CDM)، بهینه سازی مصرف انرژی، و جذب و نگهداری دی اکسید کربن (CCS) در نیروگاه های حرارتی کشور، ۲۰ بهمن الی ۱۵ اسفند، ۱۳۸۶.
- ۲۲) دوره تحقیقات فوق دکتری، دانشگاه Freie، برلین آلمان، انستیتو هواشناسی برلین، فروردین تا مهرماه ۱۳۸۷
- ۲۳) دوره آموزشی SPSS، مرکز آموزش های کوتاه مدت، موسسه تحقیقات کرج، وزارت نیرو، مرداد ۱۳۸۸، ۳۲ ساعت.
- ۲۴) دوره آموزشی حقوق برق و انرژی، دانشگاه شهید عباسپور، دانشکده صنعت آب و برق، مهر ۱۳۸۸، ۳۲ ساعت.
- ۲۵) دوره بهبود مدیریت مدیران سطح پایه، استانداری تهران، شهریور ۱۳۸۸، ۵۱ ساعت.
- ۲۶) برگزاری کارگاه آموزشی مدیریت محیط زیستی در نیروگاه های حرارتی، هفتمین همایش ملی انرژی، دی ماه ۱۳۸۸، به مدت ۴ ساعت.

- (۲۷) دوره آموزشی نوآوری نظام یافته (روش حل خلاقانه مسائل (TRIZ)، مرکز آموزش وزارت نیرو، بهمن ۱۳۸۸، ۱۶ ساعت.
- (۲۸) دوره آموزشی تجزیه و تحلیل سیستم ها و روش های، مرکز آموزش وزارت نیرو، مرداد ۸۹، ۳۲ ساعت.
- (۲۹) طرح سلمان، ویژه مدیران، مرکز آموزش وزارت نیرو، بهمن ماه ۹۰، ۶۱ ساعت.
- (۳۰) دوره موفقیت های فردی، مرکز آموزش وزارت نیرو، آذرماه ۹۰، ۳۶ ساعت.
- (۳۱) دوره تحول و نوآوری، مرکز آموزش وزارت نیرو، تیرماه ۱۳۹۱، ۳۲ ساعت.
- (۳۲) دوره مدیریت سبز، مرکز آموزش وزارت نیرو، شهریور ۱۳۹۲، ۴ ساعت.
- (۳۳) دوره 5S، مرکز آموزش وزارت نیرو، آبان ۱۳۹۲، ۱۶ ساعت.

عضویت در انجمنها

- انجمن علوم و فنون دریایی ایران، ایران (۱۳۷۱ ادامه دارد)
- انجمن تماب (۱۳۷۳ ادامه دارد)
- کمیته ملی انرژی ایران، کمیته فنی انرژی و محیط زیست (۱۳۷۶ تا ۱۳۸۰)
- انجمن ISWA، کپنهاگ
- انجمن انرژیهای خورشیدی ایران
- انجمن WWF، Switzerland
- انجمن متخصصان محیط زیست ایران، ایران (۱۳۷۸ ادامه دارد)
- کمیته فرعی تغییر آب و هوا، سازمان حفاظت محیط زیست ایران (۱۳۸۲ تا ۱۳۸۵)
- کمیته استانداردهای تخصصی، موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی (۱۳۸۳)
- دبیرخانه ملی IPCC (۱۳۸۳).
- عضو کمیته علمی ستاد امور زنان وزارت نیرو (۱۳۸۳ تا ۱۳۸۵).
- عضو کمیته ملی توسعه پایدار، سازمان محیط زیست (۱۳۸۸- ادامه دارد).

تلفن تماس: ۸۱۶۰۶۸۵۲

پست الکترونیکی: nasirahimi@gmail.com و r_nastaran@yahoo.com