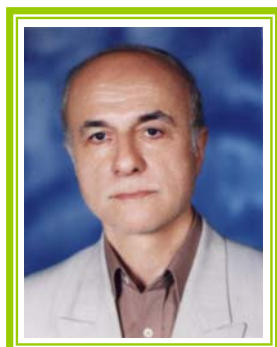


## شرح حال

اردیبهشت ماه ۱۳۸۷



**نام و نام خانوادگی:** ناصر محرم نژاد

**E-mail:** moharamnejad@gmail.com

### مدارک دانشگاهی:

- دکترای مدیریت محیط زیست - ۱۳۷۵ - دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات - تهران
- فوق لیسانس مهندسی شیمی - ۱۳۵۹ - دانشگاه صنعتی شریف - تهران

### دوره های تخصصی:

- گواهینامه «مهندسی محیط زیست - کنترل آلودگی هوا» - آژانس محیط زیست کشور ژاپن - ۱۳۶۵
- گواهینامه «دوره عالی مدیریت استراتژیک» مرکز آموزش مدیریت دولتی - ۱۳۷۸

### مشاغل:

- از ۱۳۸۴ تا کنون مدیر امور پژوهشی دانشکده محیط زیست و انرژی - دانشگاه آزاد اسلامی
- از ۱۳۸۱ تا کنون عضو هیأت علمی تمام وقت دانشکده محیط زیست و انرژی - دانشگاه آزاد اسلامی
- از ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۰ مشاور رییس سازمان حفاظت محیط زیست و دبیر کمیته ملی توسعه پایدار و عضو هیأت علمی پاره وقت دانشکده محیط زیست و انرژی
- از ۱۳۷۵ تا ۱۳۷۹ معاون سازمان حفاظت محیط زیست کشور در امور محیط زیست انسانی
- از ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۵ معاون سازمان حفاظت محیط زیست کشور در امور پژوهش
- از ۱۳۶۶ تا ۱۳۶۸ مدیر کل دفتر محیط زیست انسانی در سازمان حفاظت محیط زیست
- از ۱۳۶۰ تا ۱۳۶۶ معاون مدیر کل دفتر تحقیقات زیستمحیطی در سازمان حفاظت محیط زیست

- از ۱۳۵۹ تا ۱۳۶۰ مدیرکل دفتر کنترل آلودگی هوا در سازمان حفاظت محیط زیست
- از ۱۳۵۲ تا ۱۳۵۹ کارشناس در سازمان حفاظت محیط زیست

#### رساله دکتری:

- «مدیریت تشخیص و مراقبت آلودگی هوای تهران»، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی - ۱۳۷۴

#### پایان نامه کارشناسی ارشد:

- «بکارگیری اشعه ماکرو ویو برای استفاده از لامپ های تخلیه ای بدون الکتروود در اندازه گیری همزمان عناصر در اسپکتروسکوپی فلورسانس اتمی» دانشگاه صنعتی شریف، ۱۳۵۹

#### تألیف و ترجمه کتاب ها

- تألیف کتاب «مدیریت و برنامه ریزی محیط زیست» - انتشارات میران - ۱۳۸۵
- ترجمه کتاب «شهرهای پایدار در کشورهای در حال توسعه» - از انتشارات مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی وزارت مسکن و شهرسازی - ۱۳۸۳
- ترجمه کتاب «شاخصهای توسعه پایدار» - از انتشارات سازمان محیط زیست - سال ۱۳۸۱
- ترجمه گروهی کتاب «مدیریت محیط زیست» - از انتشارات سازمان محیط زیست - ۱۳۸۱
- ترجمه و تدوین کتاب «مقدمه ای بر آلودگی هوا» - نشر گلگشت - ۱۳۶۳

#### مقالات در مجلات خارجی و بین المللی

- **N.Moharamnejad**, N.Azarkamand, (2007) *Implementation of Green Productivity Management in Airline Industry*, International Journal of Environmental Science and Technology(IJEST) ,No.2, Tehran, Iran
- M.Ryahi Khoram, M.Shariat, **N.Moharamnejad**, A.Azar, and H.Mahjub, (2005), *Ecological Capability Evaluation for Aquaculture Activities by GIS*, Iranian Journal of Environmental Health Science & Engineering, No.3, Iran
- M.Ryahi Khoram, M.Shariat, A.Azar, **N.Moharamnejad**, and H.Mahjub (2007), *Prioritizing Strategies and Methods of Treated Wastewater Reusing by Fuzzy Analytic Hierarchy Process(FAHP)*, International Journal of Agriculture and Biology, Vol.9 No.2, Pakistan
- M.Ryahi Khoram, M.Shariat, A.Azar, **N.Moharamnejad**, and H.Mahjub (2006) *Implementation and Prioritizing the Strategies of Sustainable Agriculture Using Fuzzy Analytic Hierarchy Process*, Pakistan Journal of Biological Sciences, No.9, Pakistan
- M.Ryahi Khoram, M.Shariat, A.Azar, **N.Moharamnejad**, and H.Mahjub (2006) *Survey on Knowledge and Practice on Sustainable Agriculture Among Rural Farmers in Hamadan Province, Iran*, Sarhad Journal of Agriculture, No.4, Pakistan

- T.Nakajima, T.Hayasaka, A.Hiorashi, G.Hashida, **N.Moharamnejad**, Y.Najafi, and H.Valavi,(1996) *Aerosol Optical Properties in the Iranian Region Obtained by Ground-based Solar Radiation Measurements* , Applied Meteorology , Vol.35, No.8 , U.S.A
- **N.Moharamnejad**, (1985), *State of Air pollution in I.R.Iran* , Country Report for Jica , Tokyo,Japan.
- **N.Moharamnejad**, (1983), *Atmospheric Sulfation Rate Observed in Tehran and its Relation to Meteorological Elements* , WMO Special Edition , Vienna, Austria

### مقالات در مجلات داخلی

- **ناصر محرم نژاد**، مزدک دریگی، (۱۳۸۶)، «تدوین مدیریت اکوتوریسم در منطقه حفاظت شده جهان نما» فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، دوره نهم- شماره ۳
- **ناصر محرم نژاد** ، محسن ملوندی،(۱۳۸۶)، «بررسی مشکلات زیست محیطی شهر جدید پردیس و ارائه راهکارهای مدیریتی» فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، دوره نهم - شماره ۱
- **ناصر محرم نژاد**، عمران حیدری،(۱۳۸۵)، «تدوین الگوی مدیریتی توسعه پایدار آموزش محیط زیست برای نسل جوان کشور» فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، شماره ۲۸
- **ناصر محرم نژاد**، اشکان زاده دباغ، (۱۳۸۴)، «بررسی زیست محیطی و تعیین هزینه های خارجی شعله های رو باز چاههای نفت در شهرستان اهواز و ارائه راهکارهای مدیریتی برای کاهش اثرات منفی و استفاده های اقتصادی» فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، شماره ۲۶
- **ناصر محرم نژاد**، حسین کاجار، (۱۳۸۲)، «بررسی وضعیت مشاغل آلاینده و مزاحم در منطقه ۱۱ تهران» ، فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست، شماره ۱۶
- **ناصر محرم نژاد**، (۱۳۸۱)، «دستاوردهای اجلاس سران در ژوهانسبورگ منشوری برای توسعه پایدار جهانی در قرن ۲۱»، مجله علوم و تکنولوژی محیط زیست-شماره ۱۴
- **ناصر محرم نژاد**، (۱۳۷۹)، «مالیات زیست محیطی، ابزاری برای مدیریت محیط زیست در کشورهای توسعه یافته»، فصلنامه علمی محیط زیست، شماره ۳۳ سال ۱۳۷۹
- **ناصر محرم نژاد**، (۱۳۷۶)، «توسعه و فن آوری پایدار و مسئله آلودگی هوا» ، فصلنامه پژوهشی و علمی رهیافت شماره ۱۷
- **ناصر محرم نژاد**، (۱۳۷۴)، «تغییرات جهانی آب و هوا» ، فصلنامه علمی محیط زیست جلد ۷ شماره ۱
- **ناصر محرم نژاد**، (۱۳۷۳)، «تجزیه و تحلیل سود و زیان زیستمحیطی - نیاز اساسی برای تصمیم گیری» ، فصلنامه علمی محیط زیست جلد ۶ شماره ۳

• ناصر محرم نژاد، (۱۳۷۰)، «آلودگی هوا در مجتمع‌های پتروشیمی»، فصلنامه علمی محیط زیست جلد ۳ شماره ۲

• ناصر محرم نژاد، (۱۳۶۳)، «آلودگی محیط زیست در جهان»، فصلنامه علمی محیط زیست، جلد ۲ شماره ۲

#### مقالات ارائه شده در همایشها:

• «شاخصهای توسعه پایدار حمل و نقل در تهران»، (۱۳۸۵)، کنفرانس حمل و نقل تهران، شهرداری تهران

• «توسعه پایدار فضاهای سبز شهری در شهر تهران»، (۱۳۸۵)، همایش ملی مناسب سازی محیط شهری، بنیاد جانبازان-تهران

• «بررسی روند اثرات توسعه شهری بر آلودگی هوای تهران»، (۱۳۸۵)، دومین همایش منطقه ای زمین شناسی کاربردی و محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اسلامشهر

• «چشم انداز مدیریت توسعه پایدار شهری در بازسازی بم»، (۱۳۸۳)، همایش تخصصی تدوین منشور توسعه پایدار بم- وزارت مسکن و شهرسازی-تهران

#### فعالتهای آموزشی:

• تدریس درس « روشها و تکنیکهای پیشرفته مدیریت محیط زیست» در مقطع دکتری- دانشکده محیط زیست و انرژی- واحد علوم و تحقیقات- دانشگاه آزاد اسلامی

• تدریس درس « چالشهای زیست محیطی منطقه ای و بین المللی» در مقطع دکتری- دانشکده محیط زیست و انرژی- واحد علوم و تحقیقات- دانشگاه آزاد اسلامی

• تدریس درس «برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست» در مقطع کارشناسی ارشد- دانشکده محیط زیست و انرژی- واحد علوم و تحقیقات- دانشگاه آزاد اسلامی

• تدریس درس « روشها و تکنیکهای مدیریت محیط زیست » در مقطع کارشناسی ارشد- دانشکده محیط زیست و انرژی - واحد علوم و تحقیقات ، دانشگاه آزاد اسلامی

• تدریس درس « شیمی آلاینده ها» در مقطع کارشناسی ارشد- واحد علوم و تحقیقات اهواز

• تدریس درس « توسعه پایدار و محیط زیست » در مقطع کارشناسی ارشد- دانشکده محیط زیست و انرژی- واحد علوم و تحقیقات

• استاد راهنمای ۶ رساله دکتری با عناوین زیر:

- ۱- تدوین استراتژیهای توسعه پایدار شهری به روش QSPM (مطالعه موردی شهر تبریز)
  - ۲- تدوین الگوی توسعه پایدار منابع آب به روش مدل مفهومی در استان گلستان
  - ۳- ارزیابی ریسک زیست محیطی نشت نفت از منابع ثابت در مناطق فراساحل از طریق طراحی مدل ریاضی
  - ۴- طراحی یک مدل تصمیم گیری جهت مدیریت آلودگی هوا در شرایط اضطراری هسته ای
  - ۵- تدوین الگوی مدیریت زیست محیطی متکی بر جوامع محلی برای حفظ و احیای مراتع
  - ۶- تدوین مدل مدیریتی مناسب برای کنترل شیرابه محل دفن زباله های مناطق گرم و خشک
- استاد راهنمای ۲۴ پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده محیط زیست واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی با عناوین زیر:
- ۱- بررسی روند مصرف سموم در منطقه ورامین و تدوین مدیریت کاهش مصرف آن
  - ۲- تدوین الگوی مدیریتی توسعه پایدار آموزش زیست محیطی برای نسل جوان کشور
  - ۳- ارزیابی ساختار و برنامه های ساماندهی مشاغل آلاینده تهران-مطالعه موردی منطقه ۱۱ تهران
  - ۴- تدوین مدیریت جامع زیستمحیطی پارک طبیعت پردیسان
  - ۵- ارزیابی اثرات اقتصادی و زیستمحیطی اجرای پروژه احداث مونوریل بر محیط زیست شهر تهران و ارائه راهکارهای مدیریتی برای استفاده بهینه از آن
  - ۶- بررسی مشکلات زیستمحیطی شهر جدید پردیس و ارائه راهکارهای مدیریتی
  - ۷- تدوین مدیریت زیست محیطی اکوتوریسم در منطقه حفاظت شده جهان نما (گرگان)
  - ۸- بررسی اثرات اقتصادی و زیستمحیطی شعله های روباز چاههای نفتی در شهرستان اهواز و ارائه راهکارهای مدیریتی برای کاهش اثرات منفی زیست محیطی و نیز استفاده اقتصادی
  - ۹- بررسی اثرات توسعه شهری بر فضای سبز شهر تهران و ارائه راهکارهای مدیریتی
  - ۱۰- تأثیرات (تهدیدها و فرصتها) جهانی شدن بر محیط زیست
  - ۱۱- بررسی تأثیر توسعه شهری در منطقه ۱ تهران بر روند آلودگی صوتی و ارائه راهکارهای مدیریتی برای بهبود شرایط
  - ۱۲- بررسی سود و زیان اقتصادی - اجتماعی و زیستمحیطی طرح از رده خارج نمودن خودروهای فرسوده

۱۳- بررسی روند اثرات توسعه شهری (جمعیت- منابع آلاینده- انرژی) بر آلودگی هوای تهران در ۳۰ سال گذشته

۱۴- برنامه ریزی و تدوین نظام مدیریت ایجاد دانشگاه سبز در واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد

۱۵- بررسی تهدیدها، فرصتها، قوت و ضعف اجرای معاهده اصول جنگل در جنگلهای شمال کشور و ارائه راهکارهای مدیریتی

۱۶- تدوین الگوی مدیریت بهره وری سبز در بخشهای غیر دولتی (مطالعه موردی شرکت هواپیمایی آسمان)

۱۷- تدوین الگوی مدیریت بهره وری سبز در بخشهای دولتی (مطالعه موردی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان اصفهان)

۱۸- ارزیابی نقش تغییرات پارامترهای هواشناسی در کیفیت هوای تهران

۱۹- برآورد و تعیین ارزش اقتصادی کمینه سازی و استفاده مجدد از ضایعات و آب مصرفی در تصفیه پساب صنعت آنودایزینگ آلومینیم

۲۰- ارزیابی اقتصادی و زیست محیطی معاینه فنی خودروها در تهران

۲۱- بررسی نقاط ضعف و قوت، تهدیدها و فرصتهای انرژی های نو در ایران

۲۲- بازنگری طرح جامع کاهش آلودگی هوای تهران از نظر ذرات معلق

۲۳- بررسی اخلاق زیست محیطی در کشور و تدوین راهکارهای مدیریتی (مطالعه موردی شهر تهران)

۲۴- ارزیابی ریسک زیست محیطی خط لوله اتیلن

- استاد مشاور ۴ نفر دانشجوی مقطع دکتری و ۲۵ نفر دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد

#### شرکت در اجلاسهای بین المللی:

- سال ۲۰۰۲، اجلاس سران کشورها در ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی با عنوان «توسعه پایدار»
- سال ۲۰۰۱، اجلاس منطقه ای وزیران محیط زیست آسیا-اقیانوسیه در خصوص آماده سازی برای اجلاس سال ۲۰۰۲ توسعه پایدار سران کشورها، جزیره بالی- اندونزی.
- سال ۲۰۰۰ اجلاس منطقه ای اسکاپ در خصوص بررسی وضعیت محیط زیست کشورهای آسیائی - بانکوک - کشورتایلند

- سال ۲۰۰۰ اجلاس وزیران محیط زیست برای بحث در خصوص اجلاس توسعه پایدار ۲۰۰۲ سران-برگن -کشور نروژ
- ۱۹۹۹ پنجمین کنفرانس اعضاء متعاهد کنوانسیون بازل (COP<sub>5</sub>) در خصوص نقل و انتقال فرا مرزی مواد زائد خطرناک - بازل - کشور سوئیس
- ۱۹۹۹ پنجمین کنفرانس اعضاء متعاهد کنوانسیون وین (COP<sub>5</sub>) در خصوص حفاظت از لایه ازن - پکن - کشور چین
- ۱۹۹۹ چهارمین اجلاس نحوه اجرای کنوانسیون بازل برای کنترل نقل و انتقال فرا مرزی مواد زائد خطرناک - ژنو - کشور سوئیس
- ۱۹۹۸ سومین اجلاس گروه مشورتی در خصوص فوریت‌های زیستمحیطی - ژنو - کشور سوئیس
- ۱۹۹۸ اولین اجلاس مذاکرات دوجانبه بین ایران و کشور فنلاند - هلسینکی - فنلاند
- ۱۹۹۷ اجلاس منطقه ای در خصوص نحوه اجرای دستور کار ۲۱ - ویتیان - کشور لائوس
- ۱۹۹۷ سومین اجلاس اعضاء متعاهد کنوانسیون تغییرات آب و هوا (COP<sub>3</sub>) - کیوتو - کشور ژاپن، در این اجلاس پروتکل کیوتو به امضاء رسید
- ۱۹۹۶ سومین اجلاس کمیته محیط زیست و توسعه پایدار منطقه اسکاپ - بانکوک - کشور تایلند
- ۱۹۹۵ دومین اجلاس اعضاء متعاهد کنوانسیون تنوع زیستی (COP<sub>2</sub>) - جاکارتا - کشور اندونزی
- ۱۹۹۵ هیجدهمین اجلاس کمیته اجرائی صندوق پروتکل مونترال برای حفاظت لایه ازن - مونترال - کشور کانادا
- ۱۹۹۵ هفدهمین اجلاس کمیته اجرائی صندوق پروتکل مونترال برای حفاظت لایه ازن - مونترال - کشور کانادا
- ۱۹۹۵ هفتمین کنفرانس اعضاء متعاهد پروتکل مونترال (COP<sub>7</sub>) برای حفاظت لایه ازن - وین - کشور اتریش
- ۱۹۹۴ پانزدهمین اجلاس کمیته اجرائی صندوق پروتکل مونترال برای حفاظت لایه ازن - مونترال - کشور کانادا
- ۱۹۹۴ ششمین اجلاس اعضاء متعاهد پروتکل مونترال (COP<sub>6</sub>) برای حفاظت لایه ازن - نایروبی - کشور کنیا
- ۱۹۹۴ دهمین اجلاس کمیته بین الدول (INC<sub>10</sub>) برای تغییرات آب و هوا - ژنو - کشور سوئیس
- ۱۹۹۳ اجلاس منطقه ای برای مواد جایگزین مخرب لایه ازن - قاهره - کشور مصر
- ۱۹۹۳ اولین کمیته هماهنگی اجرای موافقت نامه دوجانبه با کشور آلمان - بن - کشور آلمان

• ۱۹۹۲ پنجمین اجلاس کمیته بین الدول (INC<sub>5</sub>) برای تغییرات آب و هوا-نیویورک-ایالات متحده آمریکا

• ۱۹۹۰ اجلاس منطقه ای کمیته ملی انسان و کره مسکون -اسلام آباد - کشور پاکستان

### طرحها و پروژه ها:

#### الف: پروژه های تحقیقاتی

• همکاری با مرکز CEERS جهت تدوین گزارش علمی ویژه بعنوان بخشی از طرح مشترک جایکا و

سازمان محیط زیست با عنوان « Study on Strengthening and Improving air quality in

Greater Tehran Area» - سال ۱۳۸۱

#### ب: طرحها و پروژه های ملی:

• عنوان طرح: توسعه پایدار و محیط زیست

مدت اجرای طرح: از ۱۳۷۰ تا ۱۳۸۰

مسئولیت: مجری طرح

تعداد پروژه ها: ۲

عناوین پروژه ها: مطالعه و تدوین ملاحظات توسعه پایدار در بخشهای اجرائی -مطالعه و ایجاد سیستم

اطلاعات توسعه پایدار کشور

محدوده اجرائی طرح: کل کشور

• عنوان طرح: مطالعه و بررسی منابع آلاینده محیط زیست انسانی

مدت اجرای طرح: ۱۳۶۹-۱۳۷۸

مسئولیت: مجری طرح

تعداد پروژه های مربوطه: ۶

عناوین پروژه ها: آلودگی آب-آلودگی هوا-آلودگی صدا-گازهای گلخانه ای-مواد زائد جامد-لایه ازن

محدوده اجرائی طرح: کل کشور

• عنوان طرح: مطالعه محیط زیست دریائی

مدت اجرای طرح: ۱۳۶۹-۱۳۷۵

مسئولیت: مجری طرح بمدت یکسال (۱۳۶۹-۱۳۷۰)

تعداد پروژه ها: ۴

عناوین پروژه ها: آلودگیهای شیمیائی-آلودگیهای میکروبی-آلودگی نفتی-مدیریت مناطق ساحلی  
محدوده مطالعه: خلیج فارس ، دریای عمان و دریای خزر

• عنوان طرح: مطالعه اکولوژیک و بیولوژیک محیط زیست طبیعی

مدت اجرای طرح: ۱۳۶۹-۱۳۷۵

مسئولیت: مجری طرح

تعداد پروژه ها: ۵

عناوین پروژه ها: تالابها-گونه های مهاجر-گونه های در معرض انقراض-پستانداران-زیستگاهها

• عنوان طرح: مطالعه و ارزیابی محیط زیست کشور

مدت اجرای طرح: ۱۳۶۹-۱۳۷۵

مسئولیت: مجری طرح

تعداد پروژه ها : ۳

عناوین پروژه ها: تهیه الگوی ارزیابی زیست محیطی-تهیه ضوابط استقرار صنایع-تدوین بانک اطلاعات

ارزیابی زیست محیطی

محدوده اجرای طرح: کل کشور

• عنوان طرح: مطالعه برای مقابله با بلایای طبیعی

مدت اجرای طرح: ۱۳۷۴-۱۳۷۸

مسئولیت: مجری طرح

تعداد پروژه ها: ۳

عناوین پروژه ها: بررسی پتانسیل آلودگی هوا در شهرهای بزرگ-منابع آلاینده انسان ساخت بالقوه

-شناسائی مناطق بحرانی در شرایط بروز بلایای طبیعی

**ج- پروژه های بین المللی:**

• عنوان پروژه :تهیه فهرست منابع جذب و انتشار گازهای گلخانه ای در کشور برای ارائه به COP

مدت اجرای پروژه: ۱۳۷۶-۱۳۷۸

سازمان حمایت کننده: دفتر سازمان ملل متحد در تهران

مسئولیت: مدیر ملی پروژه (NPD) National Project Director

محدوده اجرائی پروژه: کل کشور

• عنوان پروژه: توانمند سازی ارزیابی پی آمدهای زیست محیطی

- مدت اجرای پروژه: ۱۳۷۷-۱۳۷۸

سازمان حمایت کننده: دفتر سازمان ملل متحد در تهران

مسئولیت: مدیر ملی پروژه (NPD) National Project Director

محدوده اجرایی پروژه: کل کشور

• عنوان پروژه: حذف تدریجی مواد مخرب لایه از خط تولید کارخانجات

مدت اجرای پروژه: ۱۳۷۴-۱۳۷۸

سازمان حمایت کننده: صندوق چند جانبه پروتکل مونترال-کانادا

مسئولیت: مدیر ملی پروژه (NPD) National Project Director

محدوده اجرایی پروژه: کل کشور
- عنوان پروژه: مطالعه برای اجرای بیانیه ماله در خصوص کنترل و جلوگیری از آلودگی فرامرزی

مدت اجرای پروژه: ۱۳۷۷-۱۳۷۸

سازمان حمایت کننده: دفتر آسیائی سازمان ملل متحد در بانکوک-تایلند

مسئولیت: مدیر ملی پروژه (NPD) National Project Director

محدوده اجرایی پروژه: کل کشور
- عنوان پروژه: توانمند سازی دبیرخانه کمیته ملی توسعه پایدار برای آماده سازی اجلاس ۲۰۰۲

مدت اجرای پروژه: ۱۳۸۰-۱۳۸۱

سازمان حمایت کننده: دفتر برنامه عمران سازمان ملل متحد در تهران

مسئولیت: مدیر ملی پروژه (NPD) National Project Director

محدوده اجرایی پروژه: کل کشور

#### عضویت ها:

##### **الف: عضویت های علمی**

- عضو هیأت امنای پژوهشکده هواشناسی کشور (از سال ۱۳۷۵ تا کنون)
- عضو هیأت اجرایی کمیته ملی انرژی کشور (از ۱۳۶۹ تا ۱۳۸۳)
- عضو کمیسیون آب وابسته به شورای پژوهش های علمی کشور (از ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۹)
- عضو کمیسیون انرژی وابسته به شورای پژوهش های علمی کشور (از ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۹)
- عضو هیأت علمی فصلنامه علمی محیط زیست (از ۱۳۶۰ تا ۱۳۸۱)
- سردبیر فصلنامه علمی محیط زیست (از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۱)

- هیأت مؤسس و عضو انجمن متخصصان محیط زیست کشور (از ۱۳۶۴ تا کنون)

**ب- عضویت‌های اجرایی**

- عضو شورای عالی شهرسازی و معماری ایران (از ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۹)
- عضو شورای عالی ترافیک شهرهای کشور (از ۱۳۶۴ تا ۱۳۷۹)
- عضو شورای عالی حفاظت فنی کار (از ۱۳۶۹ تا ۱۳۷۹)