



خلاصه سوابق علمی، پژوهشی و اجرایی

1- اطلاعات شخصی:

نام و نام خانوادگی: مهدی ریاحی خرم

تاریخ تولد: 1339

محل تولد: همدان

وضعیت تاهل: متاهل

آدرس: همدان صندوق پستی 184-65155

پست الکترونیکی: phdmrk@gmail.com

سمت: عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان

2- سوابق تحصیلی:

- دکتری در رشته مدیریت محیط زیست از دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران در سال 1385
- فارغ التحصیل دانشگاه تربیت مدرس در مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی بهداشت محیط در سال 1371
- فارغ التحصیل دانشگاه علوم پزشکی تهران در مقطع کارشناسی رشته بهداشت محیط در سال 1368

3- سوابق شغلی:

- عضو هیئت علمی مجتمع آموزش عالی جهاد کشاورزی همدان (به مدت هفت سال)
- مدیر کل محیط زیست استان همدان (به مدت دو و نیم سال)
- موسس، رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان همدان (به مدت دو سال)
- معاون عمران و صنایع روستایی سازمان جهاد سازندگی استان همدان (به مدت شش سال)
- کارشناس رسمی دادگستری در رشته مهندسی محیط زیست
- حضور در مناطق عملیاتی دفاع مقدس (به مدت نه ماه) و انجام خدمات مهندسی و مفتخر به درجه جانبازی

4- عضویت در مجامع علمی:

- عضو انجمن متخصصان محیط زیست ایران
- عضو انجمن علمی بهداشت محیط ایران
- عضو کمیته تحقیقات شرکت آب منطقه ای همدان
- عضو انجمن متخصصین آب و فاضلاب ایران
- عضو انجمن ارزیابی محیط زیست ایران
- عضو انجمن بین المللی علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات (IACSIT)

5- مقالات علمی چاپ شده در مجلات علمی یا ارائه شده در سمینارهای تخصصی داخل یا خارج از کشور: دارای تالیفات و سوابق پژوهشی از جمله ارائه ده ها مقاله علمی در همایشهای داخلی ، خارجی و مجلات معتبر علمی بوده که 22 مورد از این مقالات در همایش های بین المللی خارجی ارائه گردیده است. همچنین هشت مورد از این مقالات در مجلات انگلیسی زبان چاپ شده که چهار مورد از مقالات فوق در مجلات انگلیسی زبان ایندکس شده در ISI بوده است.

6- تالیف کتاب:

- طرحهای زیر بنایی بهداشتی در روستاها(فاضلاب)
 - گامهای نوین در بررسی های بنیادین طرحهای جامع فاضلاب شهری
 - ارزیابی محیط زیست و آمایش سرزمین (در مرحله داوری و چاپ)
- 7- فعالیت های آموزشی: دارای گواهینامه معتبر مدرسی از دانشگاه تربیت مدرس و دارای 20 سال سابقه تدریس در سایر موسسات آموزش عالی استان همدان.

8- فعالیت های حرفه ای:

- مطالعه، مشاوره و طراحی بیش از سی پروژه اجرایی در زمینه های مرتبط با مهندسی آب و محیط زیست
- نظارت بر اجرای بیش از ده ها پروژه مرتبط با آب رسانی، فاضلاب صنعتی و مهندسی محیط زیست.

پاره ای از عناوین مقالات تحقیقی انتشار یافته به زبان فارسی و انگلیسی

1	Reyahi Khoram M. , M.Shariat, N. Moharamnejad, A. Azar, H.Mahjub, 2005, Ecological Capability Evaluation for Aquaculture Activities by GIS, Iranian Journal of Environmental Health Sciences and Engineering, Vol.2, No.3, pp. 183-188.
2	Reyahi Khoram M. , M.Shariat, A. Azar, N.Moharamnejad, H.Mahjub., 2006, Implementing and prioritizing the strategies of sustainable agriculture Using Fuzzy Analytic Hierarchy Process (FAHP);Case study; HAMADAN province agriculture field, Iran, Pakistan Journal of Biological Sciences, Vol.9, No.13, pp. 2462-2467.
3	Reyahi Khoram M. , M.Shariat, A. Azar, N.Moharamnejad, H.Mahjub., 2006, Survey on Knowledge, Attitude and Practice on Sustainable Agriculture among Rural Farmers in Hamadan Province, IRAN, Sarhad Journal of Agriculture, Vol 22, No.4, pp. 701-705.
4	Reyahi Khoram M. , M.Shariat, A. Azar, N.Moharamnejad, H.Mahjub., 2007, Environmental Evaluation for Agricultural Activities by GIS; A case study, Sarhad Journal of Agriculture, Vol 23, No.2, pp. 339-344.
6	Reyahi Khoram M. , Mino Nafea, 2008, Investigating water pollution of the Dareh Morad Beik River in the Hamadan District, Iran, Annals of the New York Academy of Sciences, Vol. 1140, Issue 1, PP 73-77.
7	Sadeghi Ravesh M.H., H. Ahmadi, G. R. Zehtabian and M. Reyahi Khoram , 2009, Development of the Numerical Taxonomy Model to Assess Desertification: An Example of Modeling Intensity in Central Iran, Philippine Agricultural Scientist, Vol. 92 No. 2, PP 213-227.
8	Reyahi Khoram M. , M. Nafea, H. Mahjub, M. Hashemy. M. Parchian, 2009, Effects of road deicing salt on ground water resources quality; case study; Hamadan- Asadabad road in Iran, Proceeding of International Symposium on Environmental Science and Technology, Donghua University in Shanghai , China

9	Reyahi Khoram M. and Karami Nour M. ,2010, A Case Study on Environmental Evaluation and Planning for Range and Forest Management by Means of Geographic Information System (GIS), Journal of Agricultural Science and Technology, Vol. 4, No.6, pp57-62.
10	علیرضا مصداقی نیا , مهدی ریاحی خرم , 1374, بررسی کیفیت فاضلاب شهری همدان, مجله محیط شناسی, شماره 17, سال بیست و یکم, ص 49-47.
11	مهدی ریاحی خرم , دکتر محمود شریعت, دکتر عادل آذر, 1383, اولویت بندی روشهای استفاده مجدد از فاضلاب شهری تصفیه شده با استفاده از فرایند تحلیل سلسله مراتبی فازی (FAHP) نمونه موردی , فاضلاب شهری همدان, بهسازان محیط, شماره 1, سال اول, ص 33-40.
12	مهدی ریاحی خرم , 1386, بررسی آلودگی نفتی و روند تغییرات آن در محیط آبی , موج سبز, شماره 23, سال هفتم, ص 30-35.
13	مهدی ریاحی خرم , 1378, بررسی امکان برقراری رابطه بین دمای محیط و دمای فاضلاب شهر همدان, سمینار ادواری معاونت آموزش و تحقیقات سازمان جهاد کشاورزی استان همدان, معاونت آموزش و تحقیقات سازمان جهاد کشاورزی استان همدان, همدان.
14	مهدی ریاحی خرم , 1379, مروری بر مسائل زیست محیطی فاضلاب تولیدی صنایع دباغی و چرم سازی شهرک صنعتی ویان در استان همدان و ارائه سیستم تصفیه مناسب, مجموعه مقالات اولین سمینار پژوهشی پوست چرم و ایلاف دامی کشور, موسسه تحقیقات علوم دامی کشور, کرج.
15	جعفر نوری, مهدی ریاحی خرم , 1383, بررسی وضعیت تامین آب آشامیدنی بهداشتی در روستاهای استان همدان با تاکید بر اقتصاد مهندسی, مجموعه مقالات هفتمین همایش ملی بهداشت محیط, دانشگاه علوم پزشکی شهر کرد, شهر کرد.
16	مهدی ریاحی خرم , مینو نافع, 1386, بررسی وضعیت آلودگی رودخانه دره مراد بیک واقع در شهرستان همدان, مجموعه مقالات دهمین همایش ملی بهداشت محیط, دانشگاه علوم پزشکی همدان, همدان.
17	مهدی ریاحی خرم , مینو نافع, 1387, ارزیابی روند تغییرات فصلی کیفیت آب رودخانه گاماسیاب در شهرستان نهاوند, مجموعه مقالات یازدهمین همایش ملی بهداشت محیط, دانشگاه علوم پزشکی زاهدان, زاهدان.
18	مهدی ریاحی خرم , مینو نافع, مرضیه هاشمی, 1388, بررسی کیفیت فاضلاب صنایع بسته بندی و کشمش پاک کنی در شهرستان ملایر, مجموعه مقالات دوازدهمین همایش ملی بهداشت محیط, دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی, تهران.
20	مهدی ریاحی خرم , وحید نوری شریک آباد, هوشنگ وفایی, 1389, بررسی ظرفیت های فیزیکی و بیولوژیکی و کاستی های موجود در تالاب آقگل در استان همدان, چکیده مقالات اولین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران, اراک
21	مهدی ریاحی خرم , فرهاد شعبانی, محمود امیری, 1382, طرح جامع آبرسانی به روستاهای استان همدان, سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان همدان