



بسمه تعالی
وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات خاک و آب



- ۱- نام و نام خانوادگی: حمید رضا رحمانی
۲- نام پدر: غضنفر
۳- شماره شناسنامه: ۱۰
۴- تاریخ تولد: ۱۳۴۷
۵- محل تولد: کاشان
۶- وضعیت تأهل: متاهل
۷- نوع استخدام: رسمی قطعی
۸- عضو هیات علمی: استادیار پایه ۲۳ موسسه تحقیقات خاک و آب کشور
۹- تاریخ عضویت در هیات علمی: ۸۳/۴/۲۱
۱۰- تلفن و آدرس پست الکترونیکی:
تلفن همراه: ۰۹۱۳۳۰۰۹۴۴۶

Rahmani.hrr@gmail.com

- ۱۱- آدرس محل کار: اصفهان، ص.ب ۱۹۹-۸۱۷۸۵، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان
تلفن: ۷۷۷۵۳۲۸ نمابر: ۷۷۵۷۰۲۲

۱۲- سوابق تحصیلی:

ردیف	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	دانشگاه	سال اخذ مدرک	توضیحات
۱	کارشناسی	خاکشناسی	گیلان - رشت	۱۳۷۱	
۲	کارشناسی ارشد	خاکشناسی (آلودگی خاک و آب)	صنعتی اصفهان	۱۳۷۴	
۳	دکترا	ژئومرفولوژی (مخاطرات محیطی)	اصفهان	۱۳۹۳	

- ۱۳- عنوان پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکترا:
آلودگی خاک توسط عنصر سرب حاصل از وسایط نقلیه در محدوده برخی از بزرگراههای ایران (کارشناسی ارشد)
بررسی کیفیت ترکیب آلی بیولوژیک شهری و اثرات آن بر خاک، آب و گیاه (دکترا)

۱۴- زمینه های مورد علاقه برای تحقیق

- ۱- آلودگی خاک و آب و گیاه
۲- کشاورزی پایدار و محیط زیست
۳- استفاده بهینه از آبهای نامتعارف



۱۵- خلاصه ای از سوابق علمی، آموزشی، تحقیقاتی و اجرایی

- ۱- عضو هیات علمی تمام وقت دانشکده منابع طبیعی دانشگاه یزد از سال ۱۳۷۵ لغایت ۱۳۷۹
- ۲- عضو هیات علمی مدعو دانشگاه صنعتی اصفهان طی چند نیمسال تحصیلی
- ۳- عضو هیات علمی مدعو دانشگاه آزاد اسلامی به مدت بیش از ۲۰ نیمسال تحصیلی
- ۴- معاون آموزشی دانشکده منابع طبیعی دانشگاه یزد به مدت ۴ سال
- ۵- پژوهشگر برتر دانشگاه یزد در سال ۱۳۷۸
- ۶- پژوهشگر برتر استان اصفهان در سال ۱۳۸۳
- ۷- پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان در سال ۱۳۸۳
- ۸- پژوهشگر برتر دانشگاه آزاد اسلامی اردستان در سال ۱۳۸۲
- ۹- پژوهشگر برتر دانشگاه آزاد اسلامی اردستان در سال ۱۳۸۳
- ۱۰- پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان در سال ۱۳۸۶
- ۱۱- پژوهشگر برتر سال ۱۳۹۰ موسسه تحقیقات خاک و آب کشور
- ۱۲- نماینده انجمن علوم خاک ایران در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان سال های ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۸
- ۱۳- عضو کمیته علمی هفته پژوهش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان در سالهای ۱۳۸۴، ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶
- ۱۴- عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان از سال ۱۳۷۹ تا کنون
- ۱۵- عضو کمیته کدکس محصولات غذایی سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان
- ۱۶- مدیر محیط زیست و توسعه پایدار کشاورزی در استان اصفهان از سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۴.
- ۱۷- چاپ ۲۵ مقاله علمی در مجلات علمی و پژوهشی معتبر داخل و خارج از کشور.
- ۱۸- چاپ ۸ مقاله علمی در مجلات علمی- ترویجی
- ۱۹- ارائه بیش از ۱۷۰ مقاله علمی در سمینارها و کنفرانسهای علمی ملی و بین المللی داخل و خارج از کشور
- ۲۰- مجری طرحهای ملی مصوب شورای پژوهشهای علمی کشور و تحقیقات کاربردی استانی
- ۲۱- مجری طرحهای متعدد پژوهشی پایان یافته و در دست اجرا (۲۴ مورد)
- ۲۲- تالیف ۲۷ جلد کتاب و گزارش نهایی طرح و پروژه تحقیقاتی
- ۲۳- عضو کمیته داوری ۳ مجله علمی پژوهشی ISI در خارج از کشور در زمینه مسائل زیست محیطی
- ۲۴- دبیر یا دبیر علمی همایش های ملی و منطقه ای مختلف شرح زیر:
 - اولین سمینار علمی آلاینده ها از خاک تا مواد غذایی، آذر ۱۳۸۴، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردستان
 - "پژوهش و کشاورزی پایدار"، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان، هفته پژوهش ۱۳۸۶.
 - همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی و اداره کل بازرسی و حوادث غیرمترغبه استانداری اصفهان، ۹ شهریورماه ۱۳۸۷، اصفهان.
 - دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی و اداره کل بازرسی و حوادث غیرمترغبه استانداری اصفهان، اصفهان، ۳۰ و ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.
 - اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم"، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان، اصفهان، ۱۹ و ۲۰ آبان ماه ۱۳۸۹.
 - همایشهای پنجگانه چالشهای زیست محیطی در عرصه کشاورزی و امنیت غذایی، اصفهان، ۱۳۹۰.
 - همایش های ده گانه راهکارهای تولید محصولات کشاورزی سالم، استان اصفهان، سال ۱۳۹۱.
 - اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی، اصفهان، ۴ بهمن ماه ۱۳۹۱.
 - دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی، پژوهشگاه شاخص پژوه، اصفهان، ۱۳۹۳.



۲۵- عضو کمیته علمی و داوری مقالات:

- دومین همایش علمی کشاورزی در مناطق خشک، دانشگاه آزاد اسلامی اردستان، اسفند ۱۳۸۶.
- سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از مواد آلی تجدید شونده، دانشگاه آزاد اسلامی خوراسگان، اردیبهشت ۱۳۸۷.
- دبیر دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی و اداره کل بازسازی و حوادث غیرمترغبه استانداری اصفهان، اصفهان، ۳۰ و ۳۱ اردیبهشت ماه ۱۳۸۸.
- اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم"، مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان، اصفهان، آبان ماه ۱۳۸۹.
- اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی، اصفهان، ۴ بهمن ماه ۱۳۹۱.
- اولین همایش ملی بحران آب، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، ۱۳۹۱.
- اولین همایش بین المللی بازیافت مواد آلی در کشاورزی، ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان.
- چهارمین کنگره ملی بازیافت مواد آلی در کشاورزی، ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان.
- دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی، پژوهشگاه شاخص پژوه، اصفهان، ۱۳۹۳.
- پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان، ۶ تا ۸ شهریورماه ۱۳۹۶.

۲۶- مسئول راه اندازی "اولین نمایشگاه ملی کشاورزی پایدار و ارتقاء تولید محصول سالم"، اصفهان، ۱۸ تا ۲۱ آبان ماه ۱۳۸۹.

۲۷- دبیر و عضو کمیته اجرایی استانی محیط زیست و توسعه پایدار فی مابین سازمان جهاد کشاورزی استان و اداره کل حفاظت محیط زیست.

۲۸- مسئول راه اندازی ۱۱ کارگاه آموزشی تولید محصولات سالم زراعی و دامی در استان اصفهان، سال ۱۳۹۰.

۲۹- مسئول برپایی ۲۰ کارگاه آموزشی تخصصی راهکارهای تولید محصولات کشاورزی سالم در شهرستان های مختلف استان اصفهان، ۱۳۹۱.

۳۰- عضو کمیسیون کشاورزی و صنایع تبدیلی اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۸.

۳۱- عضو و دبیر کمیته سلامت و امنیت غذایی کمیسیون کشاورزی، آب و محیط زیست اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان.

۳۲- عضو کمیته محیط زیست، تغییر اقلیم و منابع طبیعی کمیسیون کشاورزی، آب و محیط زیست اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی اصفهان.

۳۳- عضو کمیته حقیقت یاب استان در موضوع چالشی خشکیدگی درختان منطقه بختیاردشت توسط آلودگی نفتی در سال ۹۱

۳۴- عضو و نماینده سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و دفتر محیط زیست و سلامت غذا وزارت جهاد کشاورزی در کمیته ایمنی آب آشامیدنی استان اصفهان.

۳۵- نماینده سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و عضو کمیته علمی قرارگاه زیستی پدافند غیر عامل در دانشگاه علوم پزشکی استان.

۳۶- نماینده سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و عضو کمیته آلودگی هوا استان اصفهان.

۳۷- نماینده سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و عضو کمیته پساب معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.

۳۸- هماهنگ کننده امور سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان با دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی.

۳۹- نماینده سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و عضو کارگروه مدیریت یکپارچه زیست بوم های شکننده و حساس استان اصفهان.

۴۰- نماینده سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و عضو کمیته حفاظت کیفی رودخانه زاینده رود استان اصفهان.

۴۱- مسئول کارگروه استفاده بهینه از پساب فاضلاب در کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان.

۴۲- مسئول بخش تحقیقات خاک و آب مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان از آبان ماه ۱۳۹۳ تا آذر ماه ۱۳۹۸.

۴۳- دبیر و عضو کارگروه نظارت و کنترل انواع مواد کودی استان اصفهان از سال ۱۳۹۴ تا ۱۴۰۱.

۴۴- دبیر و عضو هیات نظارت بر آزمایشگاه های خاک و آب و گیاه در استان اصفهان از سال ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۰.

۴۵- مشاور رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان و مسئول محیط زیست و سلامت غذا از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۸



۱۶- پروژه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی:

ردیف	عنوان پروژه / طرح	شماره مصوب	نوع تحقیق *	واحد اجرا	سمت در پروژه / طرح	وضعیت **	سال شروع	سال خاتمه	شماره ثبت گزارش نهایی
۱	بررسی خصوصیات و غلظت عناصر سنگین سرب ، کادمیم و نیکل در پساب خروجی چند واحد صنعتی شهر یزد	-	طرح خاص	دانشگاه یزد	مجری	خاتمه یافته	۱۳۷۶	۱۳۷۷	بدون شماره، معاونت پژوهشی دانشگاه یزد
۲	شناخت و بررسی منابع آلوده کننده مهم خاک و آب و گیاه در استان یزد	شورای پژوهشهای علمی کشور ۱۳۰۵۳۰۷	طرح خاص (مصوب شورای پژوهشهای علمی کشور)	دانشگاه یزد	مجری	خاتمه یافته	۱۳۷۸	۱۳۸۰	بدون شماره، معاونت پژوهشی دانشگاه یزد
۳	بررسی آنالیز مواد زائد جامد شهری	-	طرح خاص	شهرداری یزد	مجری	خاتمه یافته	۱۳۷۷	۱۳۷۸	شهرداری یزد
۴	بررسی وضعیت نیترات در خاک و گیاه اراضی کشاورزی برآن اصفهان	۱۰۳-۱۵-۸۱-۰۴۲	طرح مستقل	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۸۱	۱۳۸۲	شماره ثبت ۸۴/۷۳۰ مورخ ۸۴/۸/۴
۵	استفاده بهینه از پسابهای صنعتی در کشاورزی	طرح تحقیقاتی کاربردی استانی ویژه توسعه کشور ۱۳۰۱۲۷۱	طرح خاص (طرح کاربردی ویژه توسعه کشور)	سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۸۱	۱۳۸۲	بدون شماره، سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان اصفهان
۶	استفاده بهینه از فاضلابها جهت تولید گندم	۸۳۰۰۴-۸۳۰۲-۰۳-۴-۱۰۰-۱۸۰۰۰۰	یک طرح از پروژه	سازمان تحقیقات و آموزش کشاورزی	مجری	خاتمه یافته	۱۳۸۳	۱۳۸۸	۸۸/۱۱۳۶/۳۸ ۱۳۸۸/۱۰/۱۲
۷	بررسی ترمودانندجامد واحدهای صنعتی بزرگ بر خاک و گیاه اراضی کشاورزی	۸۳۰۱۶-۰۰۶-۰۰۰۰-۰۰۰۰-۲-۰۳۶-۱۸۰۰۰۰	طرح مستقل	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۸۳	۱۳۸۴	۸۶/۱۲۰۹ مورخ ۸۶/۱۱/۷
۸	استفاده درازمدت از کودهای فسفره و آلودگی کادمیم در اراضی کشاورزی اصفهان	۱۰۳-۱۵-۱۵-۸۲-۰۲۷	طرح مشترک	موسسه تحقیقات خاک و آب	مجری و هماهنگ کننده	خاتمه یافته	۱۳۸۲	۱۳۸۹	۸۹/۱۲ ۱۳۸۹/۱/۱۵
۹	بررسی وضعیت نیترات در آب چاههای مناطق مختلف اردستان	سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی	طرح مستقل	دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردستان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۸۲	۱۳۸۳	
۱۰	بررسی اثرات فاضلاب شهری بر آب زیرزمینی		طرح مشترک	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	همکار	در دست اجرا	۱۳۸۴	۱۳۸۷	
۱۱	بررسی غلظت کادمیم در خاکهای شالیکاریهای گیاه برنج و مقایسه آن با استانداردهای بین المللی	۲-۳۸-۰۴-۸۸۰۳۹	طرح مستقل	موسسه تحقیقات برنج کشور	مجری مسئول	در دست اجرا	۱۳۸۹	۱۳۹۳	



۱۲	بررسی کیفیت و تغییرات فصلی پساب فاضلاب شهری جهت ارائه راهکارهای مدیریتی برای بهره گیری بهینه از آن با رعایت ملاحظات زیست محیطی	۹۱۰۰۹-۹۰۰۹-۱۰-۳۸-۱۴	یک پروژه از طرح	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۱	۱۳۹۴	
۱۳	تاثیر پساب فاضلاب شهری بر عملکرد کمی و کیفی گیاهان زراعی (گندم و ذرت)	۹۱۰۰۱-۹۰۰۹-۱۰-۳۸-۱۴	یک پروژه از طرح	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۱	۱۳۹۴	
۱۴	مقایسه اثرات کاربرد لجن فاضلاب شهری در اراضی تحت کاربرد لجن و اراضی شاهد	۹۱۱۲۳-۱۰-۳۸-۴	طرح مستقل	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۵	
۱۵	بررسی اثرات حاصله از کاربرد لجن فاضلاب شهری بر خاک و گیاه (کرت های آزمایشی)	۹۱۱۲۴-۱۰-۳۸-۴	طرح مستقل	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	ناظر	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۵	
۱۶	بررسی اثرات حاصله از کاربرد لجن فاضلاب شهری بر خاک و گیاه (بررسی گلخانه ای)	۹۱۱۲۵-۱۰-۳۸-۴	طرح مستقل	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۵	
۱۷	بررسی کیفیت لجن فاضلاب شهری مورد استفاده در اراضی کشاورزی	۹۱۱۲۲-۱۰-۳۸-۴	طرح مستقل	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۵	
۱۸	بررسی پسابها و نیترات آب زیرزمینی در چند شهرستان استان اصفهان	-	طرح مستقل	سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۲	
۱۹	بررسی تاثیر گاز های محیطی و ذرات معلق حاصل از صنایع پتروشیمی، پالایشگاه و نیروگاه اصفهان بر عرصه کشاورزی	-	طرح مستقل	سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۳	۱۳۹۴	
۲۰	بررسی غلظت نیترات در اندام های مختلف محصولات میوه و سبزی تولیدی اصفهان	-	طرح مستقل	سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۳	۱۳۹۴	
۲۱	مجری طرح پژوهشی ارزیابی آلودگی		طرح خاص	دانشگاه اصفهان	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۳	



								صنعت سیمان سپاهان بر محیط زیست شهر دیزپچه	
۲۲	بررسی آلودگی خاک اطراف نیروگاه شهید محمد منتظری اصفهان	طرح خاص	شرکت پارساب	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۳		
۲۳	بررسی آلودگی هوا (گازهای محیطی و ذرات معلق) اطراف نیروگاه شهید محمد منتظری اصفهان و اثرات آن بر عرصه کشاورزی	طرح خاص	شرکت پارساب	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۳		
۲۴	بررسی آلودگی پساب های خروجی نیروگاه شهید محمد منتظری اصفهان و اثرات آن بر عرصه کشاورزی	طرح خاص	شرکت پارساب	مجری	خاتمه یافته	۱۳۹۲	۱۳۹۳		
۲۵	"طرح پایش پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری، آب چاههای مورد بهره برداری و آب و خاک و گیاه مورد استفاده در محل فضای سبز شاهین شهر جهت ارائه راه کارهای مدیریتی با رعایت ملاحظات زیست محیطی"	طرح خاص	سازمان پارک ها و فضای سبز شهرداری شاهین شهر	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۴	۱۳۹۵		
۲۶	پایش خصوصیات خاک برخی عرصه های فضای سبز شاهین شهر جهت بهره برداری پایدار از منابع گیاهی	طرح خاص	سازمان پارک ها و فضای سبز شهرداری شاهین شهر	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۵	۱۳۹۶		
۲۷	"طرح پایش پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری، آب چاههای مورد بهره برداری و آب و خاک و گیاه مورد استفاده در محل فضای سبز شاهین شهر جهت ارائه راه کارهای مدیریتی با رعایت ملاحظات زیست محیطی"	طرح خاص	سازمان پارک ها و فضای سبز شهرداری شاهین شهر	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۶	۱۳۹۷		
۲۸	تعیین خطرپذیری استفاده از کمپوست زباله شهری در کشاورزی ایران	طرح ملی	موسسه خاک و آب	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۶	۱۳۹۸	همکار: اکبر گندمکار	
۲۹	شناسایی اراضی آلوده به عناصر سنگین	پروژه ملی	موسسه خاک و آب	مجری	در دست اجرا	۱۳۹۷	۱۳۹۹	همکار: مجتبی فتحی	
	ابلاغیه ۱۸۴۱/۲۴۳ مورخ ۱۳۹۷/۲/۲۴ موسسه تحقیقات خاک و آب								



* نوع تحقیق: پروژه، طرح ملی، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، تحقیقی-ترویجی، تحقیقی-تطبیقی، پیشنهادی
 ** وضعیت: در دست اجرا، مختومه، متوقف شده.

۱۷- مقالات علمی و پژوهشی

۱۷-۱- مقالات چاپ شده در مجله‌های علمی و پژوهشی معتبر داخلی یا خارجی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان نویسندگان (به ترتیب)	عنوان مجله	شماره مجله	سال	صفحه
۱	مدل soilloss جهت تعیین فرسایش خاک	حمیدرضا رحمانی	علمی پژوهشی دانشگاه یزد	سال ۸، شماره ۴۱	۱۳۷۷	۲۰-۲۳
۲	بررسی خصوصیات و غلظت عناصر سنگین Pb, Cd, Ni در پساب خروجی چند واحد صنعتی شهر یزد	حمیدرضا رحمانی	علمی پژوهشی دانشگاه یزد	سال ۹، شماره ۴۹	۱۳۷۸	۲۴-۲۸
۳	آلودگی خاک بوسیله سرب از وسایط نقلیه در محدوده برخی از بزرگراه‌های ایران	حمیدرضا رحمانی-محمود کلباسی-شاپور حاج رسولیها	علوم کشاورزی و منابع طبیعی (دانشگاه صنعتی اصفهان)	جلد ۴ و شماره ۴	۱۳۷۹	۳۱-۴۲
۴	آزمون مدل soilloss در حوضه آبخیز شمالی رودخانه کارون	حمیدرضا رحمانی و احمد جلالیان	علوم کشاورزی و منابع طبیعی (دانشگاه گرگان)	سال ۷، شماره ۴	۱۳۷۹	۱۵-۲۶
۵	آلودگی گیاه بوسیله سرب در محدوده برخی از بزرگراه‌های ایران	حمیدرضا رحمانی-محمود کلباسی-شاپور حاج رسولیها	محیط شناسی (دانشگاه تهران)	۲۶	۱۳۷۹	۷۷-۸۳
۶	آنالیز فیزیکی زباله شهر یزد	حمیدرضا رحمانی	فصلنامه علمی محیط زیست	۳۱	۱۳۷۹	۵۷-۶۳
۷	شناخت و بررسی منابع آلاینده صنعتی خاک و آب و گیاه استان یزد	حمیدرضا رحمانی	علمی پژوهشی دانشگاه یزد	۶۶	۱۳۸۱	۱۲-۱۵
۸	شکلهای مختلف شیمیایی سرب در خاکهای محدوده برخی بزرگراههای ایران	حمیدرضا رحمانی-محمود کلباسی-شاپور حاج رسولیها	علوم کشاورزی و منابع طبیعی (دانشگاه گرگان)	جلد ۱۰ و شماره ۳	۱۳۸۲	۱۷-۲۶
۹	بررسی خصوصیات و غلظت عناصر سنگین در پسابهای صنعتی یزد	حمیدرضا رحمانی	محیط شناسی (دانشگاه تهران)	۳۱	۱۳۸۲	۳۳-۳۶
۱۰	بررسی وضعیت نیترات در خاک، آب و گیاه اراضی سبزیکاری منطقه برآن اصفهان	حمیدرضا رحمانی	علوم محیطی (دانشگاه شهید بهشتی)	سال سوم/شماره ۱۲	۱۳۸۵	۳۴-۳۳
۱۱	Use of industrial and municipal effluent water in Esfahan province -Iran	Hamid Reza Rahmani	Scientific Research and Essay	Vol. ۲ (۳)	March ۲۰۰۷	۸۴ - ۸۸
۱۲	Effect of industrial effluent of Fulad-Mobarekeh on vegetables in agricultural lands	Hamid Reza Rahmani	Research Journal of Environmental Toxicology	Vol. ۱ (۳)	July ۲۰۰۷	۱۴۹-۱۵۲



۹۲-۹۷	July ۲۰۰۷	Vol.۱(۲)	Research Journal of Environmental Toxicology	Hamid Reza Rahmani and Mohammad Koushifar	Investigation of ground water nitrate concentration in Ardestan,Iran.	۱۳
۲۵۱۹- ۲۵۲۲	۲۰۰۷	Vol.۷(۱۷)	Journal of Applied Sciences	Hamid Reza Rahmani and Mosleheddin Rezaei	Effect of Industrial Effluent of Zob-Ahan on soil, water and vegetable plants	۱۴
۴۳۸-۴۴۰	۲۰۰۸	Vol.۲, No.۳	Journal of Environmental Research and Developement	Hamid Reza Rahmani	Effects of industrial wastewater of Yazd-Baf Factory on soil and plants	۱۵
۲۰۸-۲۱۲	۲۰۰۸	Vol.۳, No.۱	Journal of Environmental Research and Developement	Akbar Ghandi, Hamid Reza Rahmani and Mosleheddin Rezaei	Selection of salt tolerant Wheat	۱۶
۱۳۵-۱۴۴	۱۳۸۷	جلد ۵، شماره ۴	مجله علوم محیطی(دانشگاه شهید بهشتی)	حمیدرضا رحمانی	کیفیت پساب صنعتی شرکت ذوب آهن اصفهان و اثرات آن بر اراضی تحت کشت مو	۱۷
صفحات ۳۶ تا ۳۷	۱۳۸۸	سال ۳۵، شماره ۵۱	مجله محیط شناسی(دانشگاه تهران)	حمیدرضا رحمانی	بررسی مهمترین منبع آلاینده صنعتی خاک و آب و گیاه در استان یزد	۱۸
صفحات ۴۴ تا ۳۷	۱۳۸۸	سال اول، شماره ۴	فصلنامه علمی-ترویجی پژوهش و نوآوری در علوم کشاورزی و منابع طبیعی	حمیدرضا رحمانی	تولید محصول سالم در عرصه کشاورزی(فرصتها و چالشها)	۱۹
۱۲ تا ۱	۱۳۹۳	شماره ۲	فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست	حمیدرضا رحمانی، مسعود معیری، زهره مظاهری، نرجس خدابخش و حسین شریفی	بررسی برخی ویژگی های کیفی و غلظت عناصر سنگین در لجن فاضلاب خشک شده تصفیه خانه شاهین شهر	۲۰
۸۴-۸۸	۲۰۱۴	۱(۲)	Advance in Agriculture and Biology	Hamid Reza Rahmani, Masoud Moayyeri, Hamed Rezaei and mohamad Mehdi Amin	Investigation of some properties of North sewage sludge for application on agricultural lands-Isfahan	۲۱
۳۸۲-۳۸۷	۲۰۱۴	۴(۶)	Journal of Applied Environmental and Biological	Hamid Reza Rahmani, Hamed Rezaei and Mosleheddin Rezaei	Investigation of some properties of Shahinshahr sewage sludge for application on agricultural lands-Isfahan	۲۲
DOI: ۱۰.۴۱۰۳/۲۲ ۷۷- ۹۱۸۳، ۱۷۰۷ ۰۳	۲۰۱۵	http://www.ijehe.org , IP: ۱۰۹، ۱۲۲، ۲۰۸، ۱۷	International Journal of Environmental Health Engineering	Hamid Reza Rahmani, Hamed Rezaei, mohamad Mehdi Amin and Zohreh Mazaheri	Investigation of sewage sludge quality for land application: A case study: Two Isfahan wastewater treatment plans	۲۳



Vol, ۲ (۱): ۴۶- ۵۱	۲۰۱۶	Available online at www.sciarena.com , IF=۰,۸۹۴	Specialty Journal of Agricultural Sciences	Akbar Gandomkar and Hamid Reza Rahmani	Residual effects of urban sewage sludge on corn biological yield and chemical composi-tion	۲۴
۷۵ صفحات تا ۸۱	۱۳۹۱	سال پنجم،	فصل نامه جغرافیای طبیعی	امیر گندمکار، حمیدرضا رحمانی و مینا هادی	بررسی پراکندگی میزان سرب و کادمیوم در خاک های منطقه برخوار (اصفهان)	

- در مورد مقالات چاپ شده باید صرفاً به مقالات چاپ شده در مجله‌های علمی و پژوهشی معتبر داخلی یا خارجی اشاره شود.

ادامه ۱۷-۱- مقالات چاپ شده در مجله‌های علمی و پژوهشی معتبر داخلی یا خارجی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان نویسندگان (به ترتیب)	عنوان مجله	شماره مجله	سال	صفحه
۲۵	سرب و محیط زیست	حمیدرضا رحمانی و شیوا شمس	فصلنامه علمی کشاورزی پایدار	سال ۴ شماره ۳	۱۳۸۶	۳۲-۴۰
۲۶	تحلیلی بر استفاده از پسابهای صنعتی در کشاورزی با رعایت ملاحظات زیست محیطی	حمیدرضا رحمانی	فصلنامه علمی کشاورزی پایدار	سال ۴ شماره ۴	۱۳۸۶	۱۳-۱۹

۱۷-۲- مقالات چاپ شده در مجله‌های پژوهشی ترویجی داخلی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان نویسندگان (به ترتیب)	عنوان مجله	شماره مجله	سال	صفحه
۲۷	سرب و محیط زیست	حمیدرضا رحمانی و شیوا شمس	سبزینه	سال ۲ شماره ۱۱	۱۳۸۶	۲۲-۲۳
۲۸	اثرات استفاده از پساب فاضلاب شهری در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	سبزینه	سال ۲ شماره ۱۰	۱۳۸۶	۱۹-۲۰
۲۹	آلودگی هوا و اثرات آن بر اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	آفتاب www.aftabir.com	کد مقاله A۲۲۵۲۵۷	۱۳۹۲/۲/۱۸	
۳۰	تغییر کاربری اراضی مستعد کشاورزی تهدیدی برای کشاورزی پایدار	حمیدرضا رحمانی	آفتاب www.aftabir.com	کد A۲۲۵۲۵۸	۱۳۹۲/۲/۱۸	



۳۱	کودهای زیستی و نقش آن در کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	حمیدرضا رحمانی	آفتاب www.aftabir.com	کد A۲۳۴۸۷۳	۱۳۹۲/۹/۱۱
۳۲	کود های فسفره و آلودگی کادمیم حاصل از آن در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	آفتاب www.aftabir.com	کد A۲۳۴۸۷۴	۱۳۹۲/۹/۱۱
۳۳	وضعیت گازهای محیطی و ذرات معلق حاصله از فعالیت های صنعتی و شهری در محیط زیست و عرصه کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	آفتاب www.aftabir.com	کد A۲۳۹۳۵۹	۱۳۹۲/۱۲/۲۶

۱۷-۳- مقالات ارایه شده در کنفرانسها و سمینارهای علمی و معتبر داخلی یا خارجی

ردیف	عنوان مقاله	عنوان نویسندگان (به ترتیب)	نحوه ارائه نمونه				سال
			سخنرانی	پوستر	مقاله کوتاه	چهارم	
۱	مدل soilloss جهت تعیین فرسایش خاک	حمیدرضا رحمانی- احمد جلالیان	*		*		۱۳۷۲
۲	آلودگی خاک بوسیله سرب در محدوده برخی از بزرگراههای ایران	حمیدرضا رحمانی- محمود کلباسی- شاپور حاج رسولیها	*		*		۱۳۷۹
۳	آنالیز فیزیکی زباله شهر یزد	حمیدرضا رحمانی	*		*		۱۳۷۹
۴	ترکیب مواد رائد جامد شهری یزد	حمیدرضا رحمانی	*		*		۱۳۸۰
۵	آلودگی خاک و فرمهای شیمیایی سرب	حمیدرضا رحمانی	*		*		۱۳۸۱
۶	بررسی وضعیت نیترات در خاک و آب و گیاه اراضی کشاورزی برآآن اصفهان	حمیدرضا رحمانی	*		*		۱۳۸۲
۷	آلودگی ناشی از مهمترین صنعت آلاینده آب و خاک و گیاه در استان یزد	حمیدرضا رحمانی		*	*		۱۳۸۲
۸	بررسی استفاده مجدد از پساب واحدهای پلی اکریل و زهره اصفهان	حمیدرضا رحمانی		*	*		۱۳۸۳
۹	کشاورزی پایدار در مناطق خشک با تاکید بر ملاحظات زیست محیطی	حمیدرضا رحمانی- محمد کوشافر		*	*		۱۳۸۴
۱۰	استفاده بهینه از آبهای نامتعارف در مناطق خشک	حمیدرضا رحمانی - محسن دهقانی		*	*		۱۳۸۴
۱۱	Investigation of heavy metals(Pb , Ni , Cd)concentration in the discharge effluent of four textile plants in the of Yazd	حمیدرضا رحمانی	*		*		۲۰۰۱



۲۰۰۴	Agro Environ ۲۰۰۴,Italy	*	*		حمیدرضا رحمانی - محمد کوشافر و مصلح الدین رضایی	Physical analysis of waste (City of Yazd ۱۹۹۸)	۱۲
۲۰۰۴	Agro Environ ۲۰۰۴,Italy		*	*	حمیدرضا رحمانی - مصلح الدین رضایی	Investigation of Nitrate pollution in soil, water, and plant in Baraan Agricultural fields in Esfahan	۱۳
۲۰۰۴	Agro Environ ۲۰۰۴,Italy	*	*		حمیدرضا رحمانی - مصلح الدین رضایی	Investigation chemical characteristics and effects of industrial water on water , soil and plant	۱۴
۲۰۰۵	Human Impacts on Soil Quality Attributes (International)	*	*		حمیدرضا رحمانی - مصلح الدین رضایی	Investigation of effects of Folad-Mobarekeh effluent on soil,water and green belts plants	۱۵
۲۰۰۵	Human Impacts on Soil Quality Attributes (International)		*	*	حمیدرضا رحمانی - مصلح الدین رضایی	Effect of industrial effluent of Zob-Ahan Factory on soil,water,wheat, and alfalfa plants	۱۶
۲۰۰۵	Nineteen Congress On Irrigation and Drainage(ICID) (International)		*	*	حمیدرضا رحمانی، مصلح الدین رضایی و سعید ملک	Use of industrial and municipal waste and surface water in Iran.	۱۷
۱۳۸۴	نهمین کنگره علوم خاک ایران		*	*	حمید رضا رحمانی	بررسی کیفیت پساب شرکت ذوب آهن اصفهان و اثرات آن بر خاک و سبزیجات اراضی کشاورزی	۱۸
۱۳۸۴	نهمین کنگره علوم خاک ایران		*	*	حمید رضا رحمانی	بررسی کیفیت پسابهای شهری و صنعتی و اثرات آنها بر خاک و آب و گیاه در ایران	۱۹
۱۳۸۴	دومین کنگره اسفاده از منابع تجدید شونده و بازیافت در کشاورزی		*	*	حمید رضا رحمانی	کیفیت پساب شرکت ذوب آهن اصفهان و اثرات آن بر اراضی تحت کشت مو	۲۰
۱۳۸۵	دومین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان	*	*		حمید رضا رحمانی و علیرضا مامن پوش	اثر فعالیتهای کشاورزی بر کیفیت آب زاینده رود	۲۱
۲۰۰۶	Agro Environ ۲۰۰۶, Belgium,Gent University	*	*		Hamid Reza Rahmani and Mohammad Koushifar	Investigation of ground water nitrate concentration in Ardestan, Iran	۲۲
۲۰۰۶	۱۸ th International Soil Meeting(ISM),Sanliurfa,Turkey		*	*	Hamid Reza Rahmani	Effect of industrial effluent of Fulad-Mobarekeh on vegetables in agricultural lands	۲۳
۲۰۰۶	۱۸ th World Congress of Soil Science Philadelphia, Pennsylvania,USA	*		*	Hamid Reza Rahmani	Fulad-Mobarekeh industrial effluent water quality and effect on ground water resources	۲۴
۲۰۰۶	۱۱ th Congress of Soil Science, Islamabad, Pakistan		*	*	Hamid Reza Rahmani	Zob-Ahan industrial effluent chemical properties and irrigated grape fields	۲۵



ردیف	عنوان مقاله	عنوان نویسندگان (به ترتیب)	نحوه ارائه نمونه				سال
			مقاله کوتاه	چکیده	نسخه انی	پوستر	
۲۶	آزمون مدل soilloss در حوضه آبخیز شمالی رودخانه کارون	حمیدرضا رحمانی - احمد جلالیان		*	*		۱۳۷۳
۲۷	آلودگی خاک توسط عنصر سرب حاصل از سوخت وسایط نقلیه محدودده برخی از بزرگراههای ایران	حمیدرضا رحمانی-محمود کلباسی - شاپور حاج رسولیها		*	*		۱۳۷۵
۲۸	فرمهای شیمیایی سرب در خاکهای حاشیه برخی از بزرگراههای	حمیدرضا رحمانی-محمود کلباسی - شاپور حاج رسولیها		*	*		۱۳۷۸
۲۹	خصوصیات شیمیایی و غلظت عناصر سنگین Pb,Cd,Ni در پسابهای صنعتی یزد	حمیدرضا رحمانی	*	*			۱۳۷۸
۳۰	خصوصیات و غلظت عناصر سنگین Pb,Cd,Ni در پساب خروجی چند واحد صنعتی شهر یزد	حمیدرضا رحمانی	*	*			۱۳۷۸
۳۱	بررسی پتانسیل آلاینده‌گی پسابهای صنعتی نساجی	حمیدرضا رحمانی-علیرضا مرجوی	*	*			۱۳۸۱
۳۲	بررسی اثرات خشکسالی و موانع عمده برنامه ریزی	مجتبی یحیی آبادی - حمیدرضا رحمانی	*	*			۱۳۸۱
۳۳	اثر کود و کاهش یک دوره مصرف آب ابیاری در عملکرد محصول گندم در شرایط شور	علیرضا مرجوی - حمیدرضا رحمانی	*	*			۱۳۸۱
۳۴	غلظت سرب در گیاهان حاشیه بزرگراهها	حمیدرضا رحمانی- علیرضا مرجوی	*	*			۱۳۸۱
۳۵	بررسی اثرات کود و آب ابیاری بر عملکرد گندم روشن در اصفهان	علیرضا مرجوی حمیدرضا رحمانی	*	*			۱۳۸۱
۳۶	بررسی نیترات در خاک و گیاه اراضی کشاورزی	حمید رضا رحمانی	*	*			۱۳۸۲
۳۷	الودگی ناشی از پساب صنعتی در آب و خاک و گیاه	حمید رضا رحمانی	*	*			۱۳۸۲



۳۸	آلودگی پسابهای صنعتی و اثر آنها بر خاک و آب و گیاه	حمید رضا رحمانی	*	*	*	ششمین همایش بهداشت کشوری - دانشگاه ساری	۱۳۸۲
۳۹	وضعیت منابع آب در حوضه آبریز اردستان	مختار میرانزاده - حمید رضا رحمانی	*	*	*	اردستان توانمندیهای رشد و توسعه - دانشگاه آزاد اسلامی ارد	۱۳۸۲
۴۰	اثرات پساب صنعتی مجتمع فولاد مبارکه بر خاک و آب و گیاه	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	کنگره بین المللی بیولوژی کاربردی دانشگاه مشهد	۱۳۸۳
۴۱	استفاده بهینه از پسابهای صنعتی در کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	سمینار اقتصاد و منابع طبیعی (دانشگاه اصفهان)	۱۳۸۳
۴۲	بررسی وضعیت نیترات در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	سمینار اقتصاد و منابع طبیعی (دانشگاه اصفهان)	۱۳۸۳
۴۳	Investigation of heavy metals in the discharge effluent of plants in the city of Yazd	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	هفدهمین کنگره علوم خاک تايلند	۲۰۰۲
۴۴	Chemical forms of lead in adjacent soil of several highways of Iran	حمیدرضا رحمانی - محمود کلباسی - شاپور حاج رسولیهاو مصلح الدین رضایی	*	*	*	هفدهمین کنگره علوم خاک تايلند	۲۰۰۲
۴۵	آلاینده ها و آلودگی خاک و آب و گیاه (نگاهی گذرا)	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	اولین سمینار علمی آلاینده ها از خاک تا مواد غذایی	۱۳۸۴
۴۶	اثر سوء کادمیم و کاهش غلظت آن در محصولات کشاورزی	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	اولین سمینار علمی آلاینده ها از خاک تا مواد غذایی	۱۳۸۴
۴۷	تولید محصولات کشاورزی عاری از نیترات گامی ارزنده در تامین امنیت غذایی	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	اولین سمینار علمی آلاینده ها از خاک تا مواد غذایی	۱۳۸۴
۴۸	بررسی کیفیت پساب صنعتی مجتمع فولاد مبارکه و اثرات آن بر آب زیرزمینی	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	اولین همایش بین المللی علوم زیستی ایران	۱۳۸۴
۴۹	بررسی غلظت نیترات در آب زیرزمینی مناطق مختلف اردستان	حمیدرضا رحمانی	*	*	*	اولین همایش بین المللی علوم زیستی ایران	۱۳۸۴
۵۰	کیفیت پساب شرکت فولاد مبارکه اصفهان و اثرات آن بر اراضی تحت کشت مو	حمید رضا رحمانی	*	*	*	خاک، محیط زیست و توسعه پایدار دانشگاه تهران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳۸۵
۵۱	ترکیب شیمیایی مواد زاید جامد شهری یزد و محیط زیست	حمید رضا رحمانی	*	*	*	خاک، محیط زیست و توسعه پایدار دانشگاه تهران، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی	۱۳۸۵
۵۲	Nitrate pollution in vegetables	Hamid Reza Rahmani	*	*	*	۸th conference on Enviro water ۲۰۰۵	۲۰۰۵
۵۳	Investigation reuse of industrial water of Polyacryle and Zohreh factories in Esfahan	Hamid Reza Rahmani	*	*	*	۸th conference on Enviro water ۲۰۰۵	۲۰۰۵
۵۴	Effect of Zob-Ahan Effluent Water on Ground Water Quality	Hamid Reza Rahmani	*	*	*	Third International Conference on Water Resources in Mediterranean Basin, Lebanon	۲۰۰۶



۲۰۰۶	Agro Environ ۲۰۰۶, Belgium, Gent University	*		*		Akbar Ghandi, Hamid Reza Rahmani and Mosleheddin Rezaei	Selection of Wheat Salt Tolerance Cultivars	۵۵
۲۰۰۶	Agro Environ ۲۰۰۶, Belgium, Gent University	*		*		Hamid Reza Rahmani and Mohammad Koushfar	Effect of Industrial Effluent of Fulad-Mobarekeh on wheat and alfalfa plants in agricultural lands	۵۶
۲۰۰۷	۱۰ th Asean Food Conference ۲۰۰۷, Kuala Lumpur, Malaysia	*		*		Hamid Reza Rahmani	Nitrate pollution in vegetables (Sfina fields, Esfahan, ۲۰۰۴)	۵۷
۱۳۸۵	دومین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران، دانشگاه صنعتی اصفهان	*	*			حمیدرضا رحمانی و علیرضا مامن پوش	اثر فعالیتهای کشاورزی بر کیفیت آب زاینده رود	۵۸
۱۳۸۶	سمینار تخصصی بررسی جنبه های مختلف تاغ، دانشگاه آزاد اسلامی اردستان	*		*		حمید رضا رحمانی	استفاده از پساب صنعتی در آبیاری گونه گیاهی تاغ سیاه	۵۹
۱۳۸۶	اولین همایش علمی ایمنی غذا	*		*		حمید رضا رحمانی	بررسی غلظت عناصر سنگین در گیاه گندم کشت شده در اراضی تحت آبیاری پساب فاضلاب شرکت ذوب آهن اصفهان	۶۰
۱۳۸۶	اولین همایش علمی ایمنی غذا	*		*		حمید رضا رحمانی	بررسی غلظت عناصر سنگین در گیاه مو کشت شده در اراضی تحت آبیاری پساب فاضلاب شرکت فولاد مبارکه اصفهان	۶۱
۱۳۸۶	اولین همایش علمی ایمنی غذا			*	*	حمید رضا رحمانی	بررسی غلظت عناصر سنگین در سبزیجات کشت شده در اراضی تحت آبیاری پساب فاضلابهای دو قطب صنعتی اصفهان	۶۲
۱۳۸۶	همایش پژوهش و کشاورزی پایدار				*	حمید رضا رحمانی	کشاورزی پایدار و محیط زیست	۶۳
۱۳۸۶	دهمین کنگره علوم خاک ایران	*	*			حمید رضا رحمانی و علیرضا مامن پوش	بررسی وضعیت نیترات و فسفات در رودخانه زاینده رود	۶۴
۱۳۸۶	دهمین کنگره علوم خاک ایران	*	*			حمید رضا رحمانی	بررسی خصوصیات شیمیایی و غلظت عناصر سنگین پساب خروجی چند واحد صنعتی اصفهان	۶۵
۱۳۸۶	دهمین کنگره علوم خاک ایران	*	*			حمید رضا رحمانی	بررسی اثرات آلودگی حاصل از مواد زائد جامد شرکت فولاد مبارکه بر اراضی کشاورزی تحت کشت گندم مجاور	۶۶
۱۳۸۶	دهمین کنگره علوم خاک ایران	*	*			حمید رضا رحمانی	بررسی تاثیر دراز مدت کودهای فسفره بر میزان کادمیم خاک و گیاه گندم در منطقه برآن اصفهان	۶۷
۱۳۸۶	دومین همایش علمی کشاورزی در مناطق خشک				*	حمید رضا رحمانی	تولید محصول سالم	۶۸
۱۳۸۶	دومین همایش علمی کشاورزی در مناطق خشک	*				حمید رضا رحمانی و جواد طباطبائی	بررسی فعالیتهای صنعتی، شهری و کشاورزی بر غنی سازی رودخانه زاینده رود به برخی عناصر غذایی	۶۹



۷۰	بررسی غلظت کادمیم بر خاک و گیاه گندم برخی از اراضی کشاورزی شرق اصفهان	حمید رضا رحمانی و جواد طباطبائی	*			دومین همایش علمی کشاورزی در مناطق خشک	۱۳۸۶
۷۱	بررسی اثر ازت و مالچ پلاستیکی روی خصوصیات کمی و کیفی طالبی سمسوری	حمید ملاحسینی، حمیدرضا رحمانی	*			دومین همایش علمی کشاورزی در مناطق خشک	۱۳۸۶
۷۲	مناطق خشک	حمیدرضا رحمانی، اکبر گندمکار	*			همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)	۱۳۸۷
۷۳	تحلیلی بر استفاده از پسابهای صنعتی در کشاورزی با رعایت ملاحظات زیست محیطی	حمیدرضا رحمانی	*			همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)	۱۳۸۷
۷۴	بررسی علائم و تاثیر تنش خشکی بر عملکرد کمی و کیفیت تولیدات کشاورزی	اکبر گندمکار، حمید رضا رحمانی و مصلح الدین رضایی	*			همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)	۱۳۸۷
۷۵	چالشها و فرصتهای مدیریت کمبود بارندگی و کاهش اثرات خشکسالی در کشور	اکبر گندمکار و حمید رضا رحمانی	*			همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)	۱۳۸۷
۷۶	استفاده از آبهای نامتعارف به عنوان منبع آب پایدار	حمید رضا رحمانی، پیام نجفی و جهانگیر عابدی کوپایی	*	*		همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)	۱۳۸۷
۷۷	بررسی غلظت عناصر سنگین سرب و کادمیم در یونجه علوفه ای کشت شده تحت آبیاری پساب فاضلابهای دو قطب صنعتی اصفهان	حمیدرضا رحمانی، عبدالرسول علامه و مجید صادقیان	*	*		سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدید شونده در کشاورزی	۱۳۸۷
۷۸	بررسی کیفیت پساب فاضلاب شمال اصفهان (سالهای ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۳) و ارزیابی آن جهت استفاده در بخش کشاورزی یا ورود به محیط زیست	حمیدرضا رحمانی و محمد فیضی	*	*		سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدید شونده در کشاورزی	۱۳۸۷
۷۹	بررسی غلظت عناصر سنگین مس، منگنز، روی و آهن در گیاه گندم تحت آبیاری پساب فاضلاب صنعتی	حمیدرضا رحمانی	*	*		سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدید شونده در کشاورزی	۱۳۸۷
۸۰	انتخاب ارقام گندم متحمل به شوری جهت بازیابی و بهره برداری مجدد از خاکها و آبهای نامتعارف شور در کشاورزی مناطق خشک	اکبر قندی، حمیدرضا رحمانی و مهرداد محلوچی	*	*		سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدید شونده در کشاورزی	۱۳۸۷
۸۱	استفاده بهینه از پسابهای صنعتی جهت جبران بخشی از کمبود آب در مناطق خشک	حمیدرضا رحمانی	*	*		اولین همایش ملی مدیریت جامع حوضه آبخیز زاینده رود با نگرش بر توسعه پایدار و تاثیر آن بر فلات مرکزی ایران	۱۳۸۷
۸۲	Investigation for selection of salt tolerant wheat in arid region(Esfahan Province)	Akabar Ghandi, Hamid Reza Rahmani and Mosleddin Rezaei				The ۶th International Symposium Natural Resources Conservation, Use & Sustainability(AgroEnviron۲۰۰۸)	۲۰۰۸
۸۳	Nitrate pollution in Alfalfa(Flavarjan fields, ۲۰۰۴)	Abdolrasul Allameh, Hamid Reza Rahmani and Majid Sadeghian				The ۶th International Symposium Natural Resources Conservation, Use & Sustainability(AgroEnviron۲۰۰۸)	۲۰۰۸



۲۰۰۸	The ۶th International Symposium Natural Resources Conservation, Use & Sustainability(AgroEnviron۲۰۰۸)					Hamid Reza Rahmani	Effect of industrial effluent of Fulad-Mobarekeh on Wheat and Alfalfa plants in agricultural lands	۸۴
۲۰۰۸	The ۶th International Symposium Natural Resources Conservation, Use & Sustainability(AgroEnviron۲۰۰۸)					Majid Sadeghian, Hamid Reza Rahmani, Abdolrasul Allameh and Mohammad Azad	Nitratr pollution in Vegetables, Kandelan and Dasteja Fields, Esfahan, ۲۰۰۵	۸۵
۲۰۰۸	The ۶th International Symposium Natural Resources Conservation, Use & Sustainability(AgroEnviron۲۰۰۸)					Hamid Reza Rahmani	Zn and use of industrial water in agricultural lands in Iran	۸۶
۱۳۸۸	دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن	*	*			حمید رضا رحمانی	بررسی وضعیت نیترات آب چاههای مزارع سبزیکاری منطقه براآن اصفهان	۸۷
۱۳۸۸	دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن	*	*			حمید رضا رحمانی و اکبر گندمکار	تاثیر کمیت و کیفیت آب بر تالاب گاوخونی	۸۸
۱۳۸۸	دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن	*	*			حمید رضا رحمانی	بررسی کیفیت پساب واحد نساجی سلک باف یزد و اثرات آن بر خاک و گیاه اراضی مجاور	۸۹
۱۳۸۸	دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن	*	*			اکبر گندمکار و حمید رضا رحمانی	چالشها و فرصتهای تامین آب مورد نیاز دشتهای خشک مرکزی از حوضه های آبخیز زاگرس	۹۰
۱۳۸۸	اولین همایش ملی الگوی مصرف و توسعه پایدار کشاورزی	*	*			حمیدرضا رحمانی- اکبر گندمکار	ورود آلاینده ها به عرصه کشاورزی و ایجاد محدودیتها در تولید محصول سالم	۹۱
۱۳۸۸	اولین همایش ملی الگوی مصرف و توسعه پایدار کشاورزی	*	*			حمیدرضا رحمانی و اسماعیل بغوری	بررسی تاثیر درازمدت کودهای فسفره بر میزان کادمیم خاک و گیاه برنج در منطقه لنجان اصفهان	۹۲
۱۳۸۸	اولین همایش ملی الگوی مصرف و توسعه پایدار کشاورزی	*	*			حمیدرضا رحمانی	بررسی اثرات آلودگی حاصل از مواد زائد جامد شرکت ذوب آهن اصفهان بر اراضی کشاورزی تحت کشت گندم	۹۳
۱۳۸۸	یازدهمین کنگره علوم خاک ایران	*	*			اکبر گندمکار، مصلح الدین رضایی و حمیدرضا رحمانی	ارزیابی اثر پایه های مختلف گوجه فرنگی پیوند شده نسبت به شوری و تاثیر آن بر کمیت و کیفیت محصول	۹۴
۱۳۸۹	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	*	*		*	حمیدرضا رحمانی	استفاده بهینه از فاضلابها در کشاورزی	۹۶
۱۳۸۹	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	*	*			حمیدرضا رحمانی- اکبر گندمکار، مریم دهقانی و آرشام رشیدکابلی	آلودگی هوا و اثرات آن بر اراضی کشاورزی	۹۷
۱۳۸۹	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	*	*			حمیدرضا رحمانی- اکبر گندمکار- محمد رضا دهقانی- مریم دهقانی	توسعه پایدار، محیط زیست و امنیت غذایی	۹۸
۱۳۸۹	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	*	*			حمیدرضا رحمانی- عبدالله سیف	تغییر کاربری اراضی مستعد کشاورزی تهدیدی برای کشاورزی پایدار	۹۹



۱۰۰	اثرات آلودگی هوا (ذرات معلق) حاصل از صنعت بر اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی، علیرضا یزدانپناه، مائده شیرانی و فهیمه معظم		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۱	کشاورزی پایدار و استفاده اصولی و متعادل از کود و سم	حمیدرضا رحمانی، عبدالرسول علامه، سعید اسماعیلخانیان و احمد رضانی		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۲	اثر روشهای مبارزه با علفهای هرز بر عملکرد و کیفیت میوه درختان سیب	اکبر گندمکار، حمیدرضا رحمانی، مصلح الدین رضایی و پیمان جعفری، محسن پیرمردیان		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۳	کاربرد کودهای بیولوژیک جهت کاهش استفاده از کودهای شیمیایی در زراعت گندم	اکبر گندمکار، حمیدرضا رحمانی، پریسا مشایخی، پیمان جعفری		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۴	استفاده از باکتریهای تثبیت کننده ازت جهت کاهش مصرف کودهای ازته به منظور کشاورزی پایدار و افزایش سلامت انسان	علیرضا یزدان پناه - حمیدرضا رحمانی- میترا حاجی هادی- مائده شیرانی		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۵	کاهش مصرف علف کش با روشهای نوین مدیریت فواصل مابین درختان میوه جهت نیل به تولید محصول سالم	اکبر گندمکار، حمیدرضا رحمانی، علیرضا یزدانپناه و میترا حاجی هادی		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۶	استفاده بهینه از پسماندهای آلی حاصل از فعالیتهای صنعتی و شهری در عرصه کشاورزی	حمیدرضا رحمانی		*	*	اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	۱۳۸۹
۱۰۷	بررسی کیفیت پساب فاضلاب شهری و اثر آن بر اراضی تحت آبیاری	حمیدرضا رحمانی		*	*	دومین همایش ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب	۱۳۸۹
۱۰۸	بررسی کیفیت پساب واحد نساجی یزدباف و اثرات آن بر خاک و گیاه اراضی مجاور	حمیدرضا رحمانی		*	*	دومین همایش ملی جایگاه آبهای بازیافتی و پساب در مدیریت منابع آب	۱۳۸۹
۱۰۹	تغییرات اقلیمی و طوفان های گرد و غبار	حمیدرضا رحمانی و عبدالله سیف		*	*	دومین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار	۱۳۸۹
۱۱۰	امنیت غذایی، تولید محصولات کشاورزی و سلامت جامعه	حمیدرضا رحمانی و عبد الرسول علامه	*	*		نخستین همایش علمی کاربردی شهرنشینی محیط زیست و سلامت	۱۳۸۹
۱۱۱	کودهای زیستی و نقش آن در کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	حمیدرضا رحمانی		*	*	اولین کنگره چالشهای کود در ایران: نیم قرن مصرف	۱۳۸۹
۱۱۲	ضرورت نگرش به کشاورزی ارگانیک	حمیدرضا رحمانی		*	*	اولین کنگره چالشهای کود در ایران: نیم قرن مصرف	۱۳۸۹
۱۱۳	کودهای فسفره و آلودگی کادمیم حاصل از آن در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی		*	*	اولین کنگره چالشهای کود در ایران: نیم قرن مصرف	۱۳۸۹
۱۱۴	Arsenic in the Environment	Hamid Reza Rahmani		*	*	The Third International Congress on Arsenic in the Environment	۲۰۱۰
۱۱۵	Arsenic in the Food Chain	Hamid Reza Rahmani		*	*	The Third International Congress on Arsenic in the Environment	۲۰۱۰



۱۳۹۰	سمینار تخصصی کشاورزی پایدار و افق های توسعه در شهرستان اردستان	*	*	حمیدرضا رحمانی	تولید محصولات سالم و امنیت غذایی	۱۱۶
۱۳۹۰	چهارمین همایش چالشهای زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	*	*	حمیدرضا رحمانی	خشکسالی و برخی چالشهای زیست محیطی آن	۱۱۷
۱۳۹۰	پنجمین همایش چالشهای زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	*	*	حمیدرضا رحمانی	تولید محصول سالم (سبزی و صیفی) (چالشها و راهکارها)	۱۱۸
۱۳۹۰	اولین همایش چالشهای زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	*	*	حمیدرضا رحمانی	چالشهای زیست محیطی در عرصه کشاورزی	۱۱۹
۱۳۹۰	دومین همایش چالشهای زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	*	*	حمیدرضا رحمانی	تاثیر فعالیت های بر عرصه کشاورزی و تهدید امنیت غذایی	۱۲۰
۱۳۹۰	سومین همایش چالشهای زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	*	*	حمیدرضا رحمانی	کودها و سموم شیمیایی و تهدید امنیت غذایی	۱۲۱
۲۰۱۲	International Congress on Recycling of Organic Waste in Agriculture(CROWA)	*	*	Hamid Reza Rahmani	Effect of industrial influent of Zob-Ahan on soil, water and vegetable plant	۱۲۲
۲۰۱۲	International Congress on Recycling of Organic Waste in Agriculture(CROWA)	*	*	Hamid Reza Rahmani	Effect of industrial and municipal effluent on soil, water and plants in Esfahan	۱۲۳
۲۰۱۲	۸th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Manage ment	*	*	Hamid Reza Rahmani	Investigation Chemical Charactristics and effects of industrial water on water, soil and plant in Yazd Province	۱۲۴
۲۰۱۲	۸th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Manage ment	*	*	Hamid Reza Rahmani	Nitrate pollution in vegetables(Esfahan, ۲۰۰۳)	۱۲۵
۱۳۹۱	همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی			حمید رضا رحمانی و اکبر گندمکار	سموم و محیط زیست	۱۲۶
۱۳۹۱	همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی			حمیدرضا رحمانی، جواد خوشحال	بررسی مطالعات و تحقیقات انجام شده پیرامون پیامدها و اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن	۱۲۷
۱۳۹۱	همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی			حمیدرضا رحمانی	امنیت غذایی، تولید محصولات کشاورزی و سلامت جامعه	۱۲۸
۱۳۹۱	همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی			نرگس قاسمی سیانی، حمیدرضا رحمانی	استفاده از کودهای نیتروژنه کند رها و بازدارنده های نیتریفیکاسیون برای مدیریت بهتر نیتروژن در تولید سبزیجات	۱۲۹
۱۳۹۱	همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی			حمید رضا رحمانی، نرگس قاسمی سیانی	عملیات خوب کشاورزی برای چند محصول سبزی و صیفی	۱۳۰



۱۳۱	عملیات خوب کشاورزی برای چند محصول باغی	حمید رضا رحمانی، نرگس قاسمی سبا نی				همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۲	تولید محصول سالم و اهمیت حاصلخیزی خاک در سیستم ک شاورزی بیودینامیک	اکبر گندمکار و حمیدرضا رحمانی				همایش های پنج گانه چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۳	جمع بندی اثرات تغییر اقلیم در برخی کشورها	حمیدرضا رحمانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۴	چرخه های کربن فتوسنتزی و کربن فسیلی و آینده حیات در کره زمین	اکبر گندمکار، حمیدرضا رحمانی و مریم دهقانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۵	تغییر اقلیم و استفاده از اطلاعات ماهواره ها جهت بررسی تجمع آلاینده ها بر فراز کلان شهرها	اکبر گندمکار، مصلح الدین رضایی، حمیدرضا رحمانی و مریم دهقانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۶	تغییر اقلیم و بیابانزایی	سمیرا سادات فاطمی آذرخوانی، حمید رضا رحمانی، ندا سادات فاطمی آذرخوانی و علیرضا شاکری عبدالملکی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۷	اثر تغییر اقلیم بر کیفیت آب	سمیرا سادات فاطمی آذرخوانی، حمید رضا رحمانی، ندا سادات فاطمی آذرخوانی، علیرضا شاکری عبدالملکی و سید ارشادالدین توکلی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۸	بررسی برخی اثرات خشکسالی	حمیدرضا رحمانی، مریم دهقانی، سید حجت موسوی و محسن پورخسروانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۳۹	راهکارهای کاهش اثرات خشکسالی	حمیدرضا رحمانی، مریم دهقانی، اکبر گندمکار و سمیرا سادات فاطمی آذرخوانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۴۰	همایش روند خشکسالی شاهرود جهت شناسایی وضعیت بیابان زایی	داریوش رحیمی، سید حجت موسوی و حمید رضا رحمانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۴۱	اولویت بندی عوامل موثر در بیابان زایی با استفاده از الگوریتم TOPSIS	عباسعلی ولی، سید حجت موسوی و حمید رضا رحمانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۴۲	بررسی تغییرات اقلیمی در منطقه ماهان و تاثیر آن بر منابع آب	داریوش رحیمی، طیبه محمودی، محسن پورخسروانی و حمیدرضا رحمانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱



۱۴۳	کاهش اثرات اقلیم در کشاورزی مناطق خشک	حمید رضا رحمانی و مریم دهقانی				اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۱
۱۴۴	Effect of industrial effluent of Zob-Ahan on soil and water	Hamid Reza Rahmani				International Conference on Agriculture, Chemical and Environmental Sciences(ICACES, ۲۰۱۲)	۲۰۱۲
۱۴۵	Effect of municipal waste water effluent on soil,water and plants in Esfahan	Hamid Reza Rahmani and Hamid Mollahoseini				International Conference on Agriculture, Chemical and Environmental Sciences(ICACES, ۲۰۱۲)	۲۰۱۲
۱۴۶	Soil properties changes after long term irrigation of wheat farms with municipal wastewater	Hamid Mollahoseini and Hamid Reza Rahmani				International Conference on Agriculture, Chemical and Environmental Sciences(ICACES, ۲۰۱۲)	۲۰۱۲
۱۴۷	بررسی میزان کادمیم خاک و گیاه سیب زمینی در منطقه فریدن اصفهان	حمیدرضا رحمانی				دوازدهمین کنگره تغذیه ایران	۱۳۹۱
۱۴۸	بررسی میزان کادمیم در سبزیجات خیار، گوجه فرنگی و سیب زمینی در منطقه اصفهان	حمیدرضا رحمانی				دوازدهمین کنگره تغذیه ایران	۱۳۹۱
۱۴۹	کیفیت ترکیب آلی بیولوژیک شهری و اثرات آن بر عرصه کشاورزی	حمیدرضا رحمانی و حجت موسوی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۰	مواد زائد جامد آلی شهری تصفیه خانه فاضلاب شمال اصفهان و کاربرد آن در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی و حجت موسوی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۱	مواد زائد جامد آلی شهری تصفیه خانه فاضلاب شاهین شهر اصفهان و کاربرد آن در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۲	بررسی آلودگی هوا در اراضی حومه نیروگاه شهید منتظری اصفهان و اثر آن بر اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۳	بررسی اثرات باقیمانده لجن فاضلاب شهری بر خصوصیات شیمیایی خاک	اکبر گندمکار و حمیدرضا رحمانی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۴	اثرات باقیمانده لجن فاضلاب شهری بر خصوصیات شیمیایی و عملکرد بیولوژیک ذرت	اکبر گندمکار و حمیدرضا رحمانی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۵	بررسی سینوپتیکی دماهای حداکثری سبزوار	حجت موسوی، عبدالرضا کاشکی و حمیدرضا رحمانی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳
۱۵۶	مروری بر برخی از شواهد ژئومورفولوژیکی تغییرات اقلیمی کواترنر	حجت موسوی و حمیدرضا رحمانی				دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	۱۳۹۳



۱۵۷	تجارت آب مجازی	حمیدرضا رحمانی					سومین همایش منطقه ای کشاورزی در مناطق ۰ شک و نیمه خشک	۱۳۹۲
۱۵۸	ورود مواد زائد جامد شهری به محیط زیست (اراضی کشاورزی) و پیامدهای آن	حمیدرضا رحمانی					سومین همایش منطقه ای کشاورزی در مناطق ۰ شک و نیمه خشک	۱۳۹۲
۱۵۹	Investigation some properties of sewage sludge for land application in Esfahan	Hamid Reza Rahmani					۱ St International Conf. on New Ideas in Agriculture, IAU, Khorasgan Branch	۲۶-۲۷, June, ۲۰۱۴,
۱۶۰	بررسی آلودگی نیتراتی چاه های آب شرب و کشاورزی در چندین شهرستان استان	حمیدرضا رحمانی					نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم	۳۰ دی ماه ۱۳۹۴
۱۶۱	کیفیت ترکیب آلی بیولوژیک شهری (لجن فاضلاب) و اثرات آن بر عرصه کشاورزی	حمیدرضا رحمانی					نخستین کنفرانس ملی توسعه کشاورزی، زمین سالم	۳۰ دی ماه ۱۳۹۴
۱۶۲	بررسی کیفیت لجن فاضلاب خشک شده تصفیه خانه فاضلاب شهری شاهین شهر اصفهان و کاربرد آن برای کشاورزی	حمیدرضا رحمانی و حامد رضایی					چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران	۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۹۴
۱۶۳	بررسی برخی خصوصیات و غلظت عناصر سنگین در لجن فاضلاب خشک شده تصفیه خانه شمال اصفهان	حمیدرضا رحمانی و اکبر گندمکار					چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران	۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۹۴
۱۶۴	بررسی غلظت عناصر سنگین در خاک و گیاه گندم اراضی کشاورزی اطراف صنعت سیمان سپاهان	حمیدرضا رحمانی و حمید ملاحسینی					چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران	۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۹۴
۱۶۵	بررسی آلودگی خاک اطراف نیروگاه شهید منتظری اصفهان جهت کاربری آن در کشاورزی	حمیدرضا رحمانی					چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران	۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۹۴
۱۶۶	بررسی تاثیر کود دامی درتأمین نیتروژن و خصوصیات کمی و کیفی خربزه سوسکی	حمید ملاحسینی و حمیدرضا رحمانی					چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران	۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۹۴
۱۶۷	اثر کاربرد لجن فاضلاب بر عملکرد و جذب فلزات سنگین در اسفناج در شرائط مزرعه	اکبر گندمکار و حمیدرضا رحمانی					چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران	۱۶ تا ۱۸ شهریور ۱۳۹۴
۱۶۸	بررسی غلظت نیترات در سبزیجات مختلف	حمیدرضا رحمانی					هم اندیشی تولید محصول سالم-مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	۱۶ دی ماه ۱۳۹۴



۱۶۹	بررسی کیفیت پسماند بیولوژیک شهری جهت استفاده در اراضی کشاورزی	حمیدرضا رحمانی					هم اندیشی مدیریت پسماند-مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	۵ اسفند ۱۳۹۴
۱۷۰	بررسی وضعیت نیترات در چاه های آب چند شهرستان استان اصفهان	حمیدرضا رحمانی					هم اندیشی چالش های کیفیت آب-مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	۱۳۹۵/۲/۱
۱۷۱		حمیدرضا رحمانی و حمید ملاحسینی					پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران	شهریور ۹۶
۱۷۲		حمید ملاحسینی و حمیدرضا رحمانی					پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران	
۱۷۳		حمیدرضا رحمانی و اکبر گندمکار					پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران	
۱۷۴		اکبر گندمکار و حمیدرضا رحمانی					پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران	
۱۷۵		حمیدرضا رحمانی					پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران	
۱۷۶		حمیدرضا رحمانی					پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران	



۱۸- کتب و سایر آثار منتشر شده:

ردیف	عنوان	نویسندگان (به ترتیب)	نوع *	نوع اثر	تیراژ	تعداد صفحات	تاریخ چاپ
۱	مرجع کاربران کامپیوتر	حمیدرضا رحمانی	تألیف	کتاب	۳۰۰۰	۲۲۰	۱۳۷۶
۲	کشاورزی پایدار و چالشهای تولید محصول سالم	حمیدرضا رحمانی	تألیف	کتاب	۱۰۰۰	۲۶۰	۱۳۸۹
۳	مجموعه مقالات همایش کاربردی خشکسالی (چالش ها و راه کارها)	سعید اسماعیل خانیان، حمیدرضا رحمانی، عبدالرسول علامه و عبدالرضا نبی نژاد	گردآوری و تنظیم	کتاب	۱۰۰۰	۲۶۸	۱۳۸۷
۴	مجموعه مقالات دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راه کارهای مدیریت آن	حمیدرضا رحمانی، مرتضی خداقلی و عبدالرسول علامه	گردآوری و تنظیم	کتاب	۱۰۰۰	۴۴۲	۱۳۸۸
۵	چکیده مقالات اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم	حمیدرضا رحمانی و عبدالرسول علامه	گردآوری و تنظیم	کتاب	۱۰۰۰	۵۴۴	۱۳۸۹
۶	بخش تحقیقات خاک و آب (گذشته-حال-آینده)	علی اصغر شهابی و حمیدرضا رحمانی	گردآوری و تنظیم	کتاب	۵۰۰	۸۰	۱۳۸۵
۷	بخش تحقیقات خاک و آب (گذشته-حال-آینده)	حمیدرضا رحمانی و علی اصغر شهابی	گردآوری و تنظیم	کتاب	۵۰۰	۱۲۰	۱۳۸۹
۸	چکیده مقالات اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	حمیدرضا رحمانی	گردآوری و تنظیم	کتاب	۵۰۰	۱۶۵	۱۳۹۱
۹	چالش های زیست محیطی عرصه کشاورزی و امنیت غذایی	حمیدرضا رحمانی	گردآوری و تنظیم	کتاب	۵۰۰	۴۸۶	۱۳۹۱
۱۰	چکیده مقالات دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	حسنعلی غیور، حمیدرضا رحمانی	گردآوری و تنظیم	کتاب	۵۰۰	۳۵۰	۱۳۹۳

* نوع: تألیف، گردآوری، ترجمه، ...

** کتاب، نشریه فنی، نشریه ترویجی



۱۹- تشویقات و جوایز علمی:

ردیف	مورد	اعطا کننده	تاریخ اعطا
۱	پژوهشگر برتر دانشگاه یزد	معامونت پژوهشی دانشگاه	سال ۱۳۷۸
۲	پژوهشگر برتر دانشگاه آزاد اسلامی اردستان	ریاست دانشگاه	سال ۱۳۸۲
۳	پژوهشگر برتر دانشگاه آزاد اسلامی اردستان	ریاست دانشگاه	سال ۱۳۸۳
۴	پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	سال ۱۳۸۳
۵	پژوهشگر برتر (رتبه اول) استان اصفهان (از بین دانشگاهیان و موسسات تحقیقاتی)	استاندار اصفهان	سال ۱۳۸۳
۶	به مناسبت پیشرفتهای کمیته کدکس محصولات غذایی سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان در سال ۱۳۸۵	ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	سال ۱۳۸۶
۷	پژوهشگر برتر مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	ریاست سازمان جهاد کشاورزی و ریاست مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	سال ۱۳۸۶
۸	مشارکت در تشکیل غرفه نمایشگاه محیط زیست استان	ریاست سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	سال ۱۳۸۶
۹	فعالیت به عنوان مدیر محیط زیست و توسعه پایدار کشاورزی استان اصفهان	مدیر محیط زیست و توسعه پایدار کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی	۱۳۸۹
۱۰	فعالیت ها به عنوان دبیر و مسئول کمیته علمی اولین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	رئیس اتاق بازرگانی اصفهان و رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان	۱۳۹۱
۱۱	فعالیت ها به عنوان دبیر و مسئول کمیته علمی دومین همایش ملی تغییر اقلیم و امنیت غذایی	پژوهشگاه شاخص پژوه	۱۳۹۳
۱۲	کمیته علمی قرارگاه زیستی	استاندار	۱۳۹۳

۲۰- همکاری با مجامع، شوراها، کمیسیونها، کمیتهها و ... علمی و پژوهشی داخلی و خارجی:

ردیف	عنوان	تاریخ عضویت	مدت عضویت به ماه	سمت *
۱	کمیته کدکس محصولات غذایی سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	آذر ۱۳۸۵	۱۵ ماه	عضو
۲	کمیته محیط زیست و توسعه پایدار سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان	زمستان ۸۵	۱۵ ماه	عضو
۳	کمیته علمی هفته پژوهش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی اصفهان	سالهای ۱۳۸۴، ۱۳۸۵ و ۱۳۸۶		عضو
۴	کمیته علمی اولین سمینار آلاینده ها از خاک تا مواد غذایی	آذر ۱۳۸۴	۱۰۰ ساعت	دبیر سمینار
۵	کمیته علمی دایره دومین همایش علمی کشاورزی در مناطق خشک	اسفند ۱۳۸۶		عضو
۶	عضو کمیته علمی دایره مقالات سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از مواد آلی تجدید شونده	اسفند ۱۳۸۶		عضو
۷	دبیر علمی همایش کاربردی خشکسالی (چالشها و راهکارها)	شهریور ۱۳۸۷		
۸	دبیر دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن	اردیبهشت ۸۸		
۹	عضو کمیته راهبردی، عضو کمیته علمی و کمیته دایره مقالات "دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن"	اردیبهشت ۸۸		
۱۰	Journal of Environmental Science and Technology	۲۰۰۷	۷ سال	عضو کمیته علمی و دایره مجله ISI



۱۱	Research Journal of Environmental Sciences	۲۰۰۷	۷ سال	عضو کمیته علمی و داوری مجله ISI
۱۲	Research Journal of Environmental Toxicology	۲۰۰۷	۷ سال	عضو کمیته علمی و داوری مجله ISI
۱۳	دفتر محیط زیست و سلامت غذا	۱۳۸۹	۵ سال	مسئول
۱۴	دفتر هماهنگی امور سازمان با دانشگاه ها	۱۳۹۳	۱ سال	مسئول
۱۵	کارگروه نظارت و کنترل کیفی انواع مواد کودی استان اصفهان	۱۳۹۳	تاکنون	دبیر و عضو کارگروه
۱۶	کارگروه استفاده بهینه از پساب های شهری و صنعتی در کشاورزی	۱۳۹۳	تاکنون	مسئول
۱۷	طرح جامع آلودگی هوای استان	۱۳۹۳	۱ سال و ۷ ماه	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۱۸	کارگروه حفاظت کیفی زاینده رود	۱۳۹۳	۱ سال و ۳ ماه	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۱۹	کمیته ایمنی آب آشامیدنی استان	۱۳۹۲	۲ سال و ۳ ماه	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۲۰	کمیته علمی قرارگاه زیستی	۱۳۹۳	۱ سال	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۲۱	کمیته پساب استان	۱۳۹۲	۲ سال	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۲۲	کمیته پسماند استان	۱۳۹۲	۲ سال	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۲۳	کارگروه تالاب گاوخونی	۱۳۹۳	۶ ماه	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۲۴	کارگروه زیست بوم های حساس و شکننده	۱۳۹۳	۶ ماه	عضو و نماینده تام الاختیار سازمان جهاد
۲۵	کمیته محیط زیست، منابع طبیعی و تغییر اقلیم	۱۳۹۴	۳ ماه	عضو- کمیسیون کشاورزی- اتاق بازرگانی
۲۶	کمیته سلامت و امنیت غذایی	۱۳۹۴	۳ ماه	عضو- کمیسیون کشاورزی- اتاق بازرگانی
۲۷	کمیته کود و سم استان	۱۳۹۴	۴ ماه	عضو
۲۸				

* سمت: رئیس، دبیر، عضو ...

۲۱- تدریس

ردیف	عنوان واحد درسی	تعداد واحد		دانشگاه محل تدریس	سال تحصیلی	نیمسال	
		نظری	علمی			اول	دوم
۱	خاکهای مناطق خشک و نیمه خشک	۲	-	دانشگاه یزد	۱۳۷۵ - ۱۳۷۹	*	*
۲	ارزایی خاکها و اراضی	۱	۱	دانشگاه یزد	۱۳۷۵ - ۱۳۷۹	*	*
۲	آشنایی با کامپیوتر	۱	۱	دانشگاه یزد	۱۳۷۵ - ۱۳۷۹	*	*
۳	آشنایی با کامپیوتر	۱	۱	صنعتی اصفهان	۱۳۷۴ - ۱۳۷۷	*	*
۴	آشنایی با کامپیوتر	۱	۱	آزاد اردستان	۱۳۷۴ - ۱۳۸۱	*	*
۵	هوا و اقلیم شناسی	۲	۱	آزاد اردستان	۱۳۷۴ - ۱۳۸۱	*	*
۶	فیزیک و هواشناسی	۱	۱	آزاد اردستان	۱۳۷۴ - ۱۳۸۴	*	*
۷	شیمی آلی	۲	۱	آزاد اردستان	۱۳۷۴ - ۱۳۸۴	*	*



۸	شیمی عمومی	۲	-	آزاد اردستان	۱۳۷۴ - ۱۳۷۸	*	*
۹	کشت ارگانیک	۲	۱	دانشگاه علمی	۱۳۹۵-۱۳۹۶	*	*

۲۲- وضعیت تدریس یا بهره‌گیری از آموزشهای ضمن خدمت کارگاههای آموزشی و ...

ردیف	عنوان	برگزار کننده	مدت (ساعت)	سال	مکان	تدریس / آموزش
۱	دوره ایزو ۲۲۰۰۰ (HACCP)	نماینده شرکت TUV آلمان و GQS انگلستان	۲۴ (۳ روزه)	۱۳۸۵	ایران	آموزش
۲	دوره GMP	نماینده شرکت TUV آلمان و GQS انگلستان	۸ (یک روزه)	۱۳۸۶	ایران	آموزش
۳	محصول سالم کشاورزی	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	نجف آباد	تدریس
۴	محصول سالم کشاورزی	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	نجف آباد	تدریس
۵	محصول سالم کشاورزی	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	تبریز	تدریس
۶	محصول سالم کشاورزی (سیب)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	سمیرم	تدریس
۷	محصول سالم کشاورزی (ماهی های سرد آبی)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	سمیرم	تدریس
۸	محصول سالم کشاورزی (مرغ سالم)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	سمیرم	تدریس
۹	محصول سالم کشاورزی (پسته)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	آران و بیدگل	تدریس
۱۰	محصول سالم کشاورزی (مرغ)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	آران و بیدگل	تدریس
۱۱	محصول سالم کشاورزی (علوفه یونجه)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	گلپایگان	تدریس
۱۲	محصول سالم کشاورزی (مرغ رنگی)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	گلپایگان	تدریس
۱۳	محصول سالم کشاورزی (دام سنگین)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	گلپایگان	تدریس
۱۴	محصول سالم کشاورزی (انار)	سازمان جهاد کشاورزی	یک روزه (۸ ساعت)	۱۳۹۱	شهرضا	تدریس
۱۵	راه کارهای تولید محصولات کشاورزی سالم	اداره کل استاندارد	۶ ساعت	۱۳۹۲	اصفهان	آموزش
۱۶	کشاورزی پایدار در جهت تولید محصول سالم	سازمان جهاد کشاورزی	۸۰ ساعت	۱۳۹۳	اصفهان	تدریس
۱۷	مدیریت برنامه ریزی و	موسسه تحقیقات خاک و آب		۱۳۹۳	کرج	آموزش



	الویت های پژوهشی				
۱۸	شناخت محصولات کشاورزی سالم و تاثیر آلاینده ها بر آن	اداره کل حفاظت محیط زیست	۸ ساعت	۱۳۹۴	اصفهان تدریس
۱۹	اثرات آلودگی هوا بر محصولات کشاورزی و سلامت انسان	جمعیت دوست داران طبیعت نجف آباد	۸ ساعت	۱۳۹۴	نجف آباد تدریس
۲۰	تبیین چالش های خاک	موسسه تحقیقات خاک و آب	۸ ساعت	۱۳۹۴	کرج آموزش
۲۱	تدوین برنامه های استراتژیک موسسه (مدیریت خاک های و آب در شرایط شور و شناخت و مدیریت آلودگی خاک و آب	مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی زنجان	۱۶ ساعت	۱ تا ۲ شهر یور ۱۳۹۴	زنجان آموزش
۲۲	شناسایی و تعیین مقدار آلاینده های زیست محیطی به روش کروماتوگرافی گازی طیف سنجی جرمی (GC-MS)	مرکز تحقیقات محیط زیست دانشگاه علوم پزشکی	۸ ساعت	۲۸ بهمن ۱۳۹۴	اصفهان آموزش
۲۳	ارتقای بهره وری در کشاورزی با استفاده از پلیمرها و پوشش های پلیمری بذر و کود	دانشگاه اصفهان	۸ ساعت	۸ بهمن ماه ۱۳۹۴	اصفهان آموزش
۲۴	کارگاه آموزشی علمی کردن کشاورزی	سازمان بسیج مهندسين کشاورزی و مدیریت جهاد کشاورزی فلاورجان	۶ ساعت	۱۴ بهمن ۱۳۹۵	اصفهان تدریس
۲۵	آشنایی با GAP در کشاورزی پایدار	اتاق بازرگانی و دفتر محیط زیست و سلامت غذا اصفهان	۸ ساعت	۲۶ بهمن ۱۳۹۵	اصفهان تدریس
۲۶	مبانی ارزیابی کیفیت خاک	موسسه تحقیقات خاک و آب	۶ ساعت	۱۶ بهمن ۱۳۹۵	کرج آموزش
۲۷	نیترات در آب و مواد غذایی	اتاق بازرگانی اصفهان	۸ ساعت		اصفهان تدریس
۲۸	استانداردها و محصولات کشاورزی سالم	سازمان نظام مهندسی کشاورزی استان اصفهان	۸ ساعت	۲۸ بهمن ۱۳۹۵	اصفهان تدریس



۲۲- مشاوره یا راهنمایی پایان نامه های دانشجویی

عنوان پایان نامه	سال	نام دانشجو	مقطع	سمت در پایان نامه	ملاحظات
بررسی اثرات زیست محیطی نیروگاه، پتروشیمی و پالایشگاه بر منابع خاک برخوار غربی	۱۳۸۹	مینا هادی	کارشناسی ارشد	استاد مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی نجف آباد
بررسی میزان کادمیم در سبزی ها	۱۳۹۱	احسان فکور جدی	دکترای حرفه ای	استاد مشاور	دانشگاه آزاد اسلامی شهرکرد
بررسی کیفیت آب و تاثیر پساب مزارع پرورش ماهی در رودخانه ماربر سمیرم	۱۳۹۵	فاطمه میرزایی	کارشناسی ارشد	استاد راهنما	دانشگاه خوارزمی

۲۳- سفر به کشورهای مختلف و شرکت در مجامع علمی

* شرکت در دوره های آموزشی، فرصت مطالعاتی، ارائه مقاله، بازدید.

CERTIFICATE

Asian Network for Scientific Information

and

Academic Journals Inc.

Certified that

Mr. Hamid Reza Rahmani

is editorial board member & reviewer of the following
Journal(s)

Journal of Environmental Science and Technology

Research Journal of Environmental Sciences

Research Journal of Environmental Toxicology



Chairman
Asian Network for Scientific Information



Chairman
Academic Journals

December ۲۱, ۲۰۱۶

Date

ANSI*net*
ansinet.org

aj Academic Journals
New York, USA
acadjour.com