



		بسمه تعالی مشخصات علمی و پرسنلی (CV)	
		مشخصات فردی:	
نام و نام خانوادگی: احمد نوحه گر شغل: عضو هیات علمی مرتبۀ علمی: استاد تمام پایه: ۴۶ دستگاه محل خدمت: دانشگاه تهران واحد سازمانی: دانشکده مهندسی مکانیک، دانشکده محیط زیست عنوان رشته شغلی: ژئومورفولوژی رایانامه (آدرس پست الکترونیکی): Nohegar@ut.ac.ir و Ahmad.nohegar@gmail.com			
سوابق شغلی، اجرایی و مدیریتی:			
ردیف	عنوان / سمت	واحد سازمانی	تاریخ انتصاب
۱	عضو هیأت ممیزه	دانشگاه تهران	از اردیبهشت ۱۴۰۱
۲	معاون برنامه ریزی و توسعه منابع	دانشگاه تهران	از بهمن ۱۴۰۰
۳	رئیس پژوهشکده علوم دریایی	دانشگاه تهران	از بهمن ۱۴۰۰
۴	رئیس هیأت اجرایی	دانشگاه تهران	از مهر ۱۴۰۰
۵	سرپرست طرح و برنامه	دانشگاه تهران	از مهر تا بهمن ۱۴۰۰
۶	معاون اداری و مالی	دانشگاه تهران	از مهر تا بهمن ۱۴۰۰
۷	مشاور عالی رییس کمیسیون کشاورزی مجلس شورای اسلامی	مجلس شورای اسلامی	۱۳۹۹ تاکنون
۸	نماینده وزیر و عضو هیأت ممیزه	دانشگاه هرمزگان	
۹	رئیس کمیسیون دائمی	دانشگاه هرمزگان	
۱۰	مدیر مسئول مجله مهندسی اکوسیستم بیابان	دانشگاه کاشان	۱۳۹۱
۱۱	سردبیر فصلنامه گردشگری و چشم انداز آینده	موسسه آموزش عالی قشم	۱۳۹۱
۱۲	نماینده وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در هیأت امنای استانی	دانشگاه آزاد اسلامی	۱۳۹۱
۱۳	سردبیر مجله گلپنگ	اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی	۱۳۹۰
۱۴	سردبیر مجله علمی پژوهشی پژوهش های فرسایش محیطی	اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی	۱۳۹۰
۱۵	مدیر مسئول نشریه پژوهش های دریایی	اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی	۱۳۸۷
۱۶	رییس	دانشگاه هرمزگان	۱۳۸۵-۱۳۹۳
۱۷	معاون دانشجویی و فرهنگی	دانشگاه هرمزگان	۱۳۸۳-۱۳۸۵
۱۸	معاون پژوهشکده هرمز	دانشگاه هرمزگان	۱۳۸۱-۱۳۸۳



سوابق تحصیلی و تخصصی:					
ردیف	درجه تحصیلی	رشته تحصیلی	تاریخ اخذ مدرک ماه / سال	شهر محل تحصیل	نام دانشگاه یا مؤسسه آموزشی
۱	دکترا	ژئومورفولوژی	۱۳۸۰/۱۲/۲۰	تهران	دانشگاه تهران
۲	کارشناسی ارشد	هیدورژئومورفولوژی	۱۳۷۶/۰۶/۲۶	تهران	دانشگاه تهران
۳	کارشناسی	جغرافیای طبیعی	۱۳۷۱/۰۴/۲۷	اصفهان	دانشگاه اصفهان
۴	دیپلم	اقتصاد اجتماعی	۱۳۶۷/۰۳/۳۱	میناب	دبیرستان امام خمینی
عناوین کسب شده:					
۱	پژوهشگر برگزیده سال های ۱۳۸۷، ۱۳۸۴، ۱۳۸۷ و ۱۳۸۸ دانشگاه هرمزگان				
۲	پژوهشگر نمونه سال ۱۳۸۸ دانشگاه هرمزگان				
۳	پژوهشگر نمونه سال ۱۳۸۴ دانشگاه هرمزگان				
۴	استاد نمونه بسیجی استان هرمزگان				
۵	استاد مشاور دانشجویان دوره های دکتری، کارشناسی ارشد و کارشناسی				
۶	استاد نمونه ممتاز دانشگاه تهران				
عضویت در شوراها، کمیته ها، کارگروه ها، مجامع و ...:					
عنوان	نام دستگاه ذیربط	سمت	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	
شورای سیاستگذاری و نوآوری آموزشی دانشگاه	دانشگاه تهران	عضو	۱۴۰۰	ادامه دارد	
کارگروه ساماندهی نیروی انسانی	دانشگاه تهران	رئیس	۱۴۰۰	ادامه دارد	
شورای راهبری سلامت، ایمنی و محیط زیست	دانشگاه تهران	عضو	۱۴۰۰	ادامه دارد	
کمیته پژوهش و تحقیقات جشنواره خلیج فارس	استانداری هرمزگان	مسئول	۱۳۹۲	تیر ماه ۱۳۹۳	
شورای پارک علم و فناوری	پارک علم و فناوری استان	عضو	۱۳۹۱	تیر ماه ۱۳۹۳	
کمیته علمی همایش قشم، تولید ملی، کار و سرمایه ایرانی و چشم انداز آینده	منطقه آزاد قشم و موسسه آموزش عالی قشم	عضو	۱۳۹۱	تیر ماه ۱۳۹۳	
ستاد ساماندهی امور جوانان استان	استانداری هرمزگان	عضو	۱۳۹۱	تیر ماه ۱۳۹۳	
کارگروه سومین جشنواره و نمایشگاه علم تا عمل	استانداری هرمزگان	عضو	۱۳۹۱	شهریور ۱۳۹۱	
کمیته هماهنگی امور تحول اداری	استانداری هرمزگان	عضو	۱۳۹۰	تیر ماه ۱۳۹۳	
کمیته گروه علوم دریا شورای برنامه ریزی آموزش عالی	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	عضو	۱۳۹۰	تیر ماه ۱۳۹۳	



تاریخ خاتمه	تاریخ شروع	سمت	نام دستگاه ذیربط	عنوان
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۹۰	عضو	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	کارگروه تخصصی پژوهش، فناوری و تحول اداری استان
خرداد ماه ۱۳۹۲	۱۳۹۰	رئیس	اداره کل حفظ آثار و نشر ارزش‌های دفاع مقدس استان هرمزگان	هیأت امناء شهدای گمنام دانشگاه هرمزگان
خرداد ماه ۱۳۹۲	۱۳۹۰	عضو	دانشگاه جامع علمی کاربردی	کمیسیون استانی شورای برنامه‌ریزی آموزشی و درسی علمی کاربردی
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۹۰	عضو	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	اتاق فکر برنامه‌ریزی و سیاست‌های راهبردی معاونت اداری و مالی
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۹۰	عضو	دانشگاه جامع علمی کاربردی	کمیته هماهنگی استانی گسترش آموزشهای علمی - کاربردی در استان هرمزگان
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو	استانداری هرمزگان	کارگروه سیاسی، دفاعی و امنیتی
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو	هیأت ممیزه دانشگاه‌های جنوب شرق	کمیسیون تخصصی کشاورزی هیأت ممیزه دانشگاه‌های جنوب شرق کشور
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو	منطقه آزاد قشم	کمیته علمی همایش "قشم و چشم انداز آینده"
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو	استانداری هرمزگان	کارگروه تخصصی تحول اداری، بهره‌وری و فناوری اطلاعات
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۹	عضو	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	هیأت ممیزه دانشگاه‌های جنوب شرق کشور
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۸	رئیس	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	ستاد امور دانشجویان شاهد و ایثارگر دانشگاه منتخب دولتی استان
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۸	عضو	استانداری هرمزگان	شورای پدافند غیرعامل استان
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	عضو	دانشگاه هرمزگان	شورای گروه مرتع و آبخیزداری
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	عضو	دانشگاه هرمزگان	هیأت تحریریه مجله علمی پژوهشی علوم انسانی
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	عضو	استانداری هرمزگان	کارگروه تخصصی تحول اداری بهره‌وری و فناوری اطلاعات
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	نماینده	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	مشارکت در تأسیس شهر دریایی قشم
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	نماینده	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	کمیسیون دانشجویی شورای تأمین استان
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	رئیس	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	کمیسیون بررسی موارد خاص استانی
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	عضو	بسیج اساتید استان هرمزگان	کمیته علمی و ارزیابی بسیج اساتید
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۷	عضو	دانشگاه هرمزگان	هیأت تحریریه مجله علمی پژوهشی علوم انسانی
تیر ماه ۱۳۹۳	۱۳۸۶	عضو	دانشگاه علوم پزشکی استان هرمزگان	هیأت امنای دانشگاه علوم پزشکی



عنوان	نام دستگاه ذیربط	سمت	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
کمیته علمی برگزاری همایش بندر خمیر	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۶	
کمیته دانشجویی در دور دوم سفر رئیس جمهور به استان	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	مسئول	۱۳۸۶	بهمن ماه ۱۳۸۶
شورای برنامه ریزی و توسعه استان	استانداری هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
کارگروه اشتغال و سرمایه گذاری	اداره کار و امور اجتماعی استان هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای اداری استان	استانداری هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای تحول اداری استان	استانداری هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای فرهنگ عمومی استان	اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی استان هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان	سازمان جهاد کشاورزی استان هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای معاونین	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای تحصیلات تکمیلی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای نظارت بر طرح‌های عمرانی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
کارگروه فرهنگی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
هیأت گزینش استاد	دانشگاه هرمزگان	رئیس	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی استان	سازمان جهاد کشاورزی	عضو	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
هیأت امنای موسسه آموزش عالی غیردولتی - غیرانتفاعی	موسسه آموزش عالی دولتی - غیرانتفاعی قشم	رئیس	۱۳۸۵	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته ترفیحات	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۴	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته کتاب	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۴	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته تخصصی علوم کشاورزی	هیأت ممیزه	عضو	۱۳۸۴	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای فرهنگی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته نظارت و ارزیابی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته انفورماتیک	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
ستاد شاهد و ایثارگر	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
هیأت نظارت	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳



عنوان	نام دستگاه ذیربط	سمت	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
کمیسیون موارد خاص	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته تجدید نظر انضباطی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته صرفه جویی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
کمیته تحول اداری دانشگاه	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	تیر ماه ۱۳۹۳
کارگروه آموزشی اکولوژی جنگل‌های حرا با تأکید بر تنوع زیستی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۳	
شورای پژوهشی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۲	تیر ماه ۱۳۹۳
جلسات جذب کمک‌های مردمی با حضور خیرین استان	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۲	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای پژوهشکده هرمز	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۱	تیر ماه ۱۳۹۳
شورای ستاد رفاهی	دانشگاه هرمزگان	عضو	۱۳۸۱	تیر ماه ۱۳۹۳

کتاب های تألیفی:

۱	نوحه گر، احمد، علی علوی نائینی و فرناز ظفر محتمشی. "کرونا ویروس و تأثیر آن بر اکوسیستم جهانی." تهران: سیمای قلم، ۱۳۹۹.
۲	نوحه گر، احمد. "چالش های محیط طبیعی". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۹۸.
۳	نوحه گر، احمد، محمدطاهر صحتی، مرجان درپیش و لیلا ستارپور. "اکوسیستم بیابان." تهران: دانشگاه هرمزگان، ۱۳۹۷.
۴	نوحه گر، احمد و غلامرضا خسروی. "راهنمای کاربردی مدل cche2d با مثال کاربردی شبیه سازی جریان و انتقال رسوب." تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۹۳.
۵	نوحه گر، احمد و محمد اکبری نسب. "تجزیه و تحلیل فضایی." تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۹۲.
۶	نوحه گر، احمد. "ژئومورفولوژی ساحل شرقی تنگه هرمز با تأکید بر فرسایش بادی :". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۸.

کتاب های ترجمه شده :

۱	احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده و رضا هنرخواه. "تجزیه و تحلیل ژئومورفیکی سیستم‌های رودخانه‌ای." تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۹۹.
۲	احمد نوحه گر، مهدی خانی، زینب جمشیدی، سوده قنبری همدانی و شادی حسینی. "اکولوژی سیمای سرزمین شهری" تهران: آوای قلم، ۱۳۹۹.
۳	احمد نوحه گر، محسن رزاقی ابیان، مهدی اسد بیگی، فتحعلی محمد زاده و یحیی سهرابی. "برنامه ریزی و تصمیم گیری در رابطه با انرژی پایدار در مقیاس محلی." تهران: انتشارات الگوی دانش بنیان، ۱۳۹۸.
۴	احمد نوحه گر، لطفعلی کوزه گر کالجی، حمید اسد بیگی و طاهره افشار. "شهرهای سالم." تهران: انتشارات جهاد دانشگاهی، ۱۳۹۸.
۵	احمد نوحه گر و آتوسا سلیمانی. "بازاریابی سبز" تهران: آوای قلم، ۱۳۹۸.
۶	احمد نوحه گر، حسین پرورش و الیاس پرورش. "مدیریت جامع حوزه آبخیز." تهران: مرکز نشر دانشگاهی، ۱۳۸۸.



مقالات علمی پژوهشی چاپ شده در نشریات خارجی:

1. Ahmad Nohegar. "Comparison the Suitability of SPI, PNI and DI Drought Index in Kahurestan Watershed (Hormozgan Province/South of Iran)." *Earth and Environmental Science* Vol.5, No.8, 2015, no. 8 (2015): 71-76.
2. Ahmad Nohegar. "Comparison the Suitability of SPI, PNI and DI Drought Index in." *Research Journal of Environmental and Earth Sciences* Vol.5, No.8, 2015, no. 8 (2015): 71-79.
3. Azad Sadeghi, Gholamreza Zehtabian, Navazollah Moradi, Ahmad Nohegar, and Hassan Khosravi. "Soil and Water Salinization in Ghaleh Ghazi Region, Iran." *Agronomical Research in Moldova* XLVIII, no. 3 (2015): .
4. Keivan Soltani, Ahmad Nohegar, Mohammad Hossein Jahangir, Seyed Jawad Sadatinejad, and Shahrzad Bouzari. "Estimates of Evaporation from Reservoirs Using ANN Model, a Case Study of Amir Kabir Dam, Karaj City, Iran." *International Journal of Systems Science and Applied Mathematics* 1, no. 1 (2016): .
5. Edris Taghvaye Salimi, Ahmad Nohegar, Arash Malekian, Mohammad Reza Hoseini, and Arashk Heli Saz. "Estimating time of concentration in large watersheds." *PADDY AND WATER ENVIRONMENT DOI* 10.1007/s10333-016-0534-2, no. ISSN 1611-2490 (2016):1-12.
6. Ahmad Nohegar, , Amir Houshang Ehsani, and Ombolbanin Bazrafshan. "Monitoring Vegetation Changes of Qeshm Isle in Iran Using Remote-Sensing With Focus on Mangrove Forests." *Ponte* Vol. 72 | No. 9 | Sep 2016, no. 72 (2016): 271-282.
7. Broumand Salahi, Ahmad Nohegar, and Mohamad Behruzi. "The Modeling of Precipitation and Future Droughts of Mashhad Plain using Stochastic Time Series and Standardized Precipitation Index (SPI)." *International Journal of Environmental Research* 10(4), no. 4 (2016): 625-636.
8. Ahmad Nohegar, Broumand Salahi, Mahmood Behroozi, and Mehdi Alijahan. "Synoptic patterns leading to hailstorm in Chaharmahal and Bakhtiari province, Iran." *Journal of Earth System Science* 127, no. 2 (2018):1-14.
9. Alireza Nafarzadegan, Hasan Vagharfard, Mohammad Reza Nikoo, and Ahmad Nohegar. "Socially-Optimal and Nash Pareto-Based Alternatives for Water Allocation under Uncertainty: an Approach and Application." *WATER RESOURCES MANAGEMENT /doi.org/10.1007/s11269-018-1969-6*, no. 10 (2018): 1-16.
10. Younes Noorollahi, Saeideh Sadeghi, Hossein Yousefi Sahzabi, and Ahmad Nohegar. "Landslide modelling and susceptibility mapping using AHP and fuzzy approaches." *International Journal of Hydrology* 2, no. 2 (2018):
11. Nohegar, ahmad. "Temporal and Spatial Analysis of Ground waters Quality of Minab Plain." *جغرافیا و برنامه 40 محیطی* ریزی , no. (2011): 45-64.
12. Nohegar, ahmad. "Studying the Effect of Drought on Water Resources over Two Decades and Occurrences of the Sinking Phenomenon in Minab Plain." *ENVIRONMENTAL SCIENCES* سال نهم , no. (2012):75-98.
۱۳. Nohegar, ahmad. "Comparison the Suitability of SPI, PNI and DI Drought Index in Kahurestan Watershed (Hormozgan Province/South of Iran)." *Earth and Environmental Science* Vol.5, No.8, 2015, no. 8 (2015): 71-76.
14. Taghvaye Salimi, Edris, ahmad Nohegar, arash malekiyan, مجید حسینی , and arashk heli saz. "Runoff Simulation using SWAT model and SUFI-2 Algorithm." *Caspian Journal of Mathematical Sciences* 14.no1.march 2016, no. 1 (2016): 1-13.
15. Nohegar, ahmad, and Maryam Heydarzadeh. "Evaluation of the effects of meteorological drought on g



round water table fluctuations (Case study: Hormozgan Province, Iran." Natural Environment Change
Natural Environment Change, Vol. 2, No. 2,, no. 2 (2016): 111- 125.

مقالات علمی پژوهشی چاپ شده در نشریات داخلی:

۱. مکان یابی نیروگاه های خورشیدی حرارتی از طریق قاعده تصمیم گیری مکانی تاپسیس مطالعه موردی: استان هرمزگان

احمد نوحه گر، محمد کمانگر*، پیمان کرمی، بهروز احمدی دوست

فصلنامه آمایش محیط، پیاپی ۳۳ (تابستان ۱۳۹۵)، صص ۲۵- ۴۴

۲. بررسی پایداری کناری و فرسایش پنجه ای ناشی از جریان سطحی با استفاده از مدل BSTEM (مطالعه موردی: رودخانه بشار)

مجید خزایی، احمد نوحه گر، رسول مهدوی نجف آبادی، عبدالرسول تلوری

مجله اکو هیدرولوژی، سال سوم شماره ۱ (بهار ۱۳۹۵)، صص ۵۵- ۶۸

۳. مدیریت و پهنه بندی خشکسالی با استفاده از شاخص های SPI و RDI (مطالعه موردی: استان مرکزی)

حسین یوسفی، احمد نوحه گر، زهرا خسروی، مسعوده عزیز آبادی فراهانی

مجله اکو هیدرولوژی، سال دوم شماره ۳ (پاییز ۱۳۹۴)، صص ۳۳۷

۴. پایش تغییرات کاربری اراضی بیابان های ساحلی با استفاده از تکنیک تحلیل بردار تغییرات طی سال های ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۳ (مطالعه موردی: جزیره قشم)

سعیده ناطقی، احمد نوحه گر، امیر هوشنگ احسانی، ام البنین بذرافشان

فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، سال بیست و سوم شماره ۲ (پیاپی ۶۳، تابستان ۱۳۹۵)، صص ۴۰۴

۵. ارزیابی کارایی روش های مختلف پارامترسازی همرفت در برآورد بارش فصلی و سالانه شمال شرق کشور در مدل اقلیمی RegCM۴

سمیه مشاری عشق آباد*، ایمان باباییان، احمد نوحه گر، سیروس ارشادی

نشریه مهندسی اکوسیستم بیابان، پیاپی ۱۲ (پاییز ۱۳۹۵)، صص ۹۵- ۱۰۸

۶. مدل سازی جریان روزانه رودخانه با استفاده از برنامه ریزی ژنتیک و شبکه عصبی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز معرف امامه)

احمد نوحه گر، محبوبه معتمدنیا، آرش ملکیان

فصلنامه پژوهش های جغرافیای طبیعی، پیاپی ۹۷ (پاییز ۱۳۹۵)، صص ۳۶۷- ۳۸۳

۷. بررسی الگوهای پیشروی و پسروی رودخانه ی بشار بر اساس تصاویر ماهواره ای، عکس های هوایی و مطالعات زمینی

احمد نوحه گر*، مجید خزایی، رسول مهدوی نجف آبادی، عبدالرسول تلوری

نشریه هیدروژیومورفولوژی، پیاپی ۸ (پاییز ۱۳۹۵)، صص ۱۶۱- ۱۸۱

۸. مطالعه بیوژئومورفولوژی سازندهای زمین شناسی ماری با تاکید بر پوشش گیاهی (مطالعه موردی: شهرستان لامرد- استان فارس)

محمد طاهر صحتی*، احمد نوحه گر، یحیی اسماعیل پور، حمید غلامی

نشریه خشک بوم، سال ششم شماره ۲ (پاییز و زمستان ۱۳۹۵)، صص ۲۵- ۳۸



۹. تأثیر سازه حفاظتی آب شکن بر قوس رودخانه با استفاده از مدل ریاضی (۲CCHE) مطالعه موردی: رودخانه میناب

احمد نوحه گر، عاطفه جعفرپور*، محمد رستمی، محمدتقی اوند

مجله اکو هیدرولوژی، سال چهارم شماره ۲ (تابستان ۱۳۹۶)، صص ۶۱۵-۶۲۶

۱۰. استفاده از برنامه ریزی خطی بازه ای تعاملی برای تخصیص بهینه آب و سطح کشت با توجه به محتوای آب مجازی و فاکتورهای اقتصادی

اجتماعی (مطالعه موردی: دشت درودزن کربال)

علیرضا نفرزادگان، حسن وقار فرد، محمدرضا نیکو*، احمد نوحه گر

مجله اکو هیدرولوژی، سال چهارم شماره ۲ (تابستان ۱۳۹۶)، صص ۶۰۱-۶۱۳

۱۱. ارزیابی ضریب رسوب دهی زون های دگرسانی و سازندهای حوزه آبخیز تنگ بستانک استان فارس

احمد نوحه گر، محمد کاظمی، حمید غلامی، رسول مهدوی

مجله ترویج و توسعه آبخیزداری، پیاپی ۱۷ (تابستان ۱۳۹۶)، ص ۴۱

۱۲. ارزیابی و آنالیز حساسیت کمیت رواناب و سیستم زهکشی در حوضه شهری ساحلی (مطالعه موردی: شهر ساحلی بندرعباس)

مریم حیدرزاده*، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، اسدالله خورانی

نشریه پژوهش های حفاظت آب و خاک، سال بیست و چهارم شماره ۳ (مرداد و شهریور ۱۳۹۶)، ص ۲۰۳

۱۳. بررسی تغییرات زمانی و مکانی کیفیت آب زیرزمینی جهت شرب و کشاورزی در دشت یزد- اردکان

جواد رفیع شریف آباد، احمد نوحه گر، غلامرضا زهتابیان*، حمید غلامی

مجله مدیریت بیابان، پیاپی ۹ (بهار و تابستان ۱۳۹۶)، صص ۱۰۷-۱۱۹

۱۴. مقایسه سهم زیرحوضه ها در فرسایش و رسوب با استفاده از مدل های ترکیبی و الگوریتم ژنتیک (مطالعه موردی: حوضه آبخیز تنگ بستانک، استان فارس)

احمد نوحه گر، محمد کاظمی، سیدجواد احمدی

نشریه هیدروژئومورفولوژی، پیاپی ۱۲ (پاییز ۱۳۹۶)، صص ۶۷-۸۷

۱۵. بررسی کناره های حساس به فرسایش با تاکید بر خصوصیات زمین شناسی، هندسی و هیدرولیکی (مطالعه موردی: رودخانه بشار)

مجید خزایی*، احمد نوحه گر، رسول مهدوی نجف آبادی، عبدالرسول تلوری

فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال هفتم شماره ۲ (پیاپی ۲۶، تابستان ۱۳۹۶)، صص ۵۹-۷۷

۱۶. بررسی قابلیت مدل هیدرولوژیک پیوسته WetSpa در شبیه سازی جریان های بیشینه با گام زمانی کوتاه مدت (مطالعه موردی: حوزه زشک-مشهد)

سمیه مشاری عشق آباد*، احمد نوحه گر، ایمان باباییان، سیروس ارشادی

پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، پیاپی ۱۶ (پاییز و زمستان ۱۳۹۶)، صص ۱-۱۰



۱۷. شبیه سازی الگوی جریان در یک بازه پیچان رود طبیعی با استفاده از مدل هیدرودینامیکی D2CCHE (مطالعه موردی: پیچان رودهای بالادست سد درودزن)

ابوذر نیکنام*، غلامرضا خسروی، احمد نوحه گر، ارشک حلی ساز

پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز، پیاپی ۱۶ (پاییز و زمستان ۱۳۹۶)، صص ۶۵-۷۶

۱۸. پایش شرایط پوشش چراگاه در دوره رشد، موردی: حوضه آبخیز شیروان دره سی، مشگین شهر

سعیده عینی*، بهروز سبحانی، سعید جهانبخش اصل، احمد نوحه گر

فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال سی و دوم شماره ۴ (پیاپی ۱۲۷، زمستان ۱۳۹۶)، صص ۱۴۸-۱۵۷

۱۹. ارزیابی چند مدل هوش مصنوعی برای پیش بینی کیفیت آب زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت گرو)

مجتبی دولت کردستانی، احمد نوحه گر*، سعید جانی زاده

نشریه مهندسی اکوسیستم بیابان، پیاپی ۱۷ (زمستان ۱۳۹۶)، صص ۲۷-۴۲

۲۰. تأثیر ساختارها و ورودی های مختلف شبکه های عصبی مصنوعی در تخمین دبی روزانه حوزه آبخیز معرف امامه

محبوبه معتمدنیا*، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، مریم صابری اناری

فصلنامه مرتع و آبخیزداری، سال هفتم شماره ۴ (زمستان ۱۳۹۶)، صص ۱۰۴۵-۱۰۶۶

۲۱. رفع مناقشه روی منحنی تعامل حاصل از مدل پایداری چندمنظوره محیط طبیعی و زراعت تحت ورشکستگی آبی

علیرضا نفرزادگان، محمدرضا نیکو، احمد نوحه گر، حسن وقار فرد*

فصلنامه محیط شناسی، سال چهل و سوم شماره ۴ (پیاپی ۸۴، زمستان ۱۳۹۶)، صص ۶۹۹-۷۱۳

۲۲. بررسی تغییرات پوشش گیاهی بر اساس شاخص های گیاهی با استفاده از سنجش از دور

سعیده ناطقی*، احمد نوحه گر، امیر هوشنگ احسانی، ام البنین بذرافشان

فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، سال بیست و چهارم شماره ۴ (پیاپی ۶۹، زمستان ۱۳۹۶)، صص ۷۷۸-۷۹۰

۲۳. مکان یابی دهکده گردشگری ساحلی با استفاده از تلفیق فرایند تحلیل شبکه ای (ANP) و سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS)

احمد نوحه گر، مصطفی دهقان*

فصلنامه گردشگری و چشم انداز آینده، سال چهارم شماره ۳ (تابستان ۱۳۹۳)، صص ۸۱-۹۶

۲۴. ارزیابی کارایی مدل های شبکه عصبی-فازی تطبیقی و شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی رسوب معلق روزانه (مطالعه موردی: حوضه آبخیز گرو)

مجتبی دولت کردستانی، احمد نوحه گر، سعید جانی زاده

فصلنامه پژوهش های ژئومورفولوژی کمی، سال ششم شماره ۴ (پیاپی ۲۴، بهار ۱۳۹۷)، صص ۱۲۰-۱۳۰



۲۵. پیش بینی تغییرات دما در بندرعباس و جزیره قشم با استفاده از مدل شبکه عصبی

امیر گندمکار، هوشمند عطایی، احمد نوحه گر، علی سالاری

فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال چهارم شماره ۳ (پیاپی ۱۶، تابستان ۱۳۹۳)، صص ۷-۲۰

۲۶. تحلیل هندسی تاقدیس بورخ، جنوب خاور کمربند چین خورده-رانده زاگرس

عبدالوهاب افروغ، رمضان رضانی اومالی، ناصر حافظی مقدس، احمد نوحه گر

فصلنامه زمین شناسی ایران، پیاپی ۴۵ (بهار ۱۳۹۷)، ص ۱

۲۷. پایش و پیش بینی خشکسالی با استفاده از شاخص بارندگی استاندارد شده و زنجیره مارکف / مطالعه موردی: استان هرمزگان

احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده، الهه مویدی

فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال سوم شماره ۳ (پیاپی ۱۱، تابستان ۱۳۹۲)، صص ۲۳۹-۲۵۰

۲۸. پهنه بندی زمانی و مکانی اقلیم آسایش، رهیافتی جدید در توسعه گردشگری شهرستان دزفول

احمد نوحه گر، اکبر رستمی، محمد مهدی حسین زاده، فاطمه خدادادی

فصلنامه گردشگری و چشم انداز آینده، سال دوم شماره ۳ (تابستان ۱۳۹۱)، صص ۴۳-۵۹

۲۹. اثربخشی روش آموزشی STAD در یادگیری مباحث محیط زیستی در دوره تحصیلی ابتدایی

آتوسا سلیمانی*، احمد نوحه گر

مجله آموزش محیط زیست و توسعه پایدار، سال هفتم شماره ۱ (پاییز ۱۳۹۷)، صص ۶۳-۷۰

۳۰. بررسی اثر الگوهای جریان سیلابی بر تغییرات رودخانه با استفاده از مدل DYCCHE (مطالعه موردی: رودخانه ی کر، حد فاصل بین پل عباس آباد

و سد درودزن)

ابوذر نیکنام*، احمد نوحه گر، عاطفه جعفرپور، محمدتقی آوند

نشریه هیدروژیومورفولوژی، پیاپی ۱۶ (پاییز ۱۳۹۷)، صص ۲۳-۴۱

۳۱. مدل سازی و روندیابی میزان تبخیر سطحی از مخزن سد امیرکبیر با استفاده از روش شبکه عصبی و آزمون من-کندال

محمدحسین جهانگیر*، کیوان سلطانی، احمد نوحه گر، سید جواد ساداتی نژاد

مجله مهندسی و مدیریت آبخیز، سال دهم شماره ۴ (زمستان ۱۳۹۷)، صص ۶۳۵-۶۴۴

۳۲. تحلیل حساسیت و ارزیابی آسیب پذیری آبخوان با استفاده از معیارهای هیدروژئولوژیک (مطالعه موردی: آبخوان دشت سرخون هرمزگان)

احمد نوحه گر*، فاطمه ریاحی، مجید خلقی، حسن وقار فرد

فصلنامه علوم محیطی، سال سیزدهم شماره ۳ (پیاپی ۴۹، پاییز ۱۳۹۴)، صص ۱۰۳-۱۱۲



۳۳. بررسی اولویت های منابع آب مصرفی در شرایط نرمال و خشک سالی (مطالعه موردی: شهر بندرعباس)

رسول مهدوی*، احمد نوحه گر، اشرف طیبی خرمی

مجله پژوهش آب ایران، پیاپی ۳۲ (بهار ۱۳۹۸)، صص ۲۹-۳۹

۳۴. بررسی تأثیر مولفه های دلبستگی به مکان بر مشارکت اجتماعی در حفاظت از محیط زیست (مطالعه موردی: منطقه یک شهرداری تهران)

آتوسا سلیمانی*، احمد نوحه گر، اسماعیل صالحی

نشریه مطالعات علوم محیط زیست، سال چهارم شماره ۱ (بهار ۱۳۹۸)، صص ۱۰۱۴-۱۰۲۱

۳۵. شبیه سازی و تعیین ظرفیت هیدرولیکی خورگورسوزان در سیلاب شهری با استفاده از مدل (HEC-RAS مطالعه موردی: بخشی از شهر

بندرعباس)

احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده*، آرش ملکیان

فصلنامه محیط شناسی، سال چهارم شماره ۴ (پیاپی ۸۸، زمستان ۱۳۹۷)، صص ۷۰۳-۷۲۰

۳۶. برآورد تبخیر از سطح مخزن با استفاده از مدل شبکه ی عصبی مصنوعی (مطالعه ی موردی سد میناب)

محمدحسین جهانگیر*، احمد نوحه گر، کیوان سلطانی

نشریه هیدروژئومورفولوژی، پیاپی ۱۸ (بهار ۱۳۹۸)، صص ۳۹-۵۶

۳۷. بررسی اثربخشی آموزش های زیست محیطی بر دانش آموزان متوسطه اول دختر برای حفاظت از تالاب ها (مطالعه موردی: تالاب شور، شیرین و میناب)

مهناز جدیدی، احمد نوحه گر*

مجله اکو هیدرولوژی، سال ششم شماره ۳ (پاییز ۱۳۹۸)، صص ۶۲۳-۶۳۰

۳۸. پهنه بندی کیفیت آب زیرزمینی با استفاده از روش WQI و روش های زمین آمار (مطالعه موردی: حوزه آبخیز سیلوه)

مجتبی دولت، احمد نوحه گر*، سعید جانی زاده

نشریه مهندسی اکوسیستم بیابان، پیاپی ۲۴ (پاییز ۱۳۹۸)، صص ۹۵-۱۰۸

۳۹. ردیابی منابع گرد و غبار سطوح مختلف جو سنندج با استفاده از مدل HYSPLIT به منظور مدیریت مخاطرات محیطی

برومند صالحی*، احمد نوحه گر، محمود بهروزی

فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال نهم شماره ۲ (پیاپی ۳۴، بهار ۱۳۹۸)، صص ۸۳-۹۵

۴۰. پهنه بندی توسعه کارست سطحی در توده آهکی بیستون با استفاده از مدل منطق فازی

علی دسترنج*، احمد نوحه گر، جواد رفیع شریف آباد



- فصلنامه آمایش جغرافیایی فضا، پیاپی ۳۲ (تابستان ۱۳۹۸)، صص ۸۹-۱۰۶
۴۱. توسعه مدل چندهدفی خطی تخصیص بهینه آب بر اساس چهار قاعده ورشکستگی و حل آن با رویکرد سازش فازی
علیرضا نفرزادگان*، حسن وقار فرد، محمدرضا نیکو، احمد نوحه گر
- فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، پیاپی ۱۲۴ (پاییز ۱۳۹۸)، صص ۹۵-۱۱۰
۴۲. تأثیر مداخله ای دلبستگی مکانی بر رابطه دلبستگی اجتماعی و رفتارهای محیط زیستی (مورد مطالعه: محله تجریش)
آتوسا سلیمانی، احمد نوحه گر*
- فصلنامه علوم محیطی، سال هفدهم شماره ۳ (پیاپی ۶۵، پاییز ۱۳۹۸)، صص ۷۵-۸۸
۴۳. ارزیابی نوسانات دما و بارش آینده دشت اردبیل به منظور مدیریت و برنامه ریزی تاریخ شروع کشت و طول دوره رشد گندم
برومند صلاحی*، احمد نوحه گر، محمود بهروزی
- فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال نهم شماره ۴ (پیاپی ۳۶، پاییز ۱۳۹۸)، صص ۲۷۷-۲۸۸
۴۴. پهنه بندی مکانی مناطق تغذیه آبخوان در مناطق کارستی (مطالعه موردی: آبخوان کارستی آژوان- بیستون استان کرمانشاه)
علی دسترنج*، احمد نوحه گر، آرش ملکیان
- فصلنامه مرتع و آبخیزداری، سال بیست و هفتم شماره ۴ (زمستان ۱۳۹۸)، صص ۹۶۵-۹۷۸
۴۵. اولویت بندی اقدامات لازم جهت تحقق شهر هوشمند (مورد مطالعه: منطقه ۶ شهرداری تهران)
احمد نوحه گر*، علی علوی نائینی، محمدجواد امیری، مهدی سلحشور
- فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال دهم شماره ۱ (پیاپی ۳۷، زمستان ۱۳۹۸)، صص ۵۹۹-۶۰۷
۴۶. اولویت بندی روش های مشارکت و آموزش مردم در پیش بینی و هشدار سیلاب در ایران
احمد نوحه گر*، اسماعیل صالحی، مینا علوی نائینی، علی علوی نائینی
- مجله مدیریت مخاطرات محیطی، سال ششم شماره ۳ (پاییز ۱۳۹۸)، صص ۲۵۹-۲۶۹
۴۷. ارزیابی مدل های مختلف داده کاوی برای پیش بینی نقشه حساسیت فرسایش آبکندی در حوزه آبخیز رباط ترک استان مرکزی
سعید جانی زاده، احمد نوحه گر*، محمدتقی آوند، مجتبی دولت کردستانی
- مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۴۲ (تابستان ۱۳۹۹)، صص ۳۵-۵۰
۴۸. مقایسه وضعیت موجود و مطلوب مشارکت عمومی در ارزیابی اثرات محیط زیستی
افسانه عسگری پور*، محمدجواد امیری، احمد نوحه گر



نشریه مطالعات علوم محیط زیست، سال پنجم شماره ۲ (تابستان ۱۳۹۹)، صص ۲۵۴۴-۲۵۵۳

۴۹. تأثیر تغییرات کاربری اراضی بر شدت سیلاب های رودخانه ای (مورد مطالعه: حوضه آبریز درکه)

احمد نوحه گر*، فرناز ظفرمحتشمی، علی علوی نائینی

فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال دهم شماره ۲ (پیاپی ۳۹، تابستان ۱۳۹۹)، صص ۱۰۱۳-۱۰۲۴

۵۰. ارزیابی اثرات تغییر اقلیم آینده بر پارامترهای هواشناسی بارش و دما (مطالعه موردی: شهر بندرعباس)

مریم حیدرزاده*، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، اسداللهخورانی

نشریه مهندسی اکوسیستم بیابان، پیاپی ۲۷ (تابستان ۱۳۹۹)، صص ۱۰۷-۱۲۱

۵۱. بررسی اثرات محیط زیستی اکوتوریسم و جایگاه آموزش محیط زیست در کاهش اثرات مخرب آن (مطالعه ی موردی: استان خراسان جنوبی)

غزاله دلیری*، احمد نوحه گر

فصلنامه انسان و محیط زیست، سال هجدهم شماره ۳ (پیاپی ۶۵، پاییز ۱۳۹۹)، صص ۲۵-۴۱

۵۲. ارزیابی توسعه سیستم کارست درونی با استفاده از روش های هیدرو شیمیایی

علی دسترنج، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، مریم جعفری اقدام

مجله علوم و مهندسی آبخیزداری ایران، پیاپی ۵۰ (پاییز ۱۳۹۹)، ص ۳۱

۵۳. سیلاب و تمهیدات مدیریتی برای مهار آن در رودخانه میناب (حدفاصل سد میناب تا تنگه هرمز)

احمد نوحه گر*، محمد مهدی حسین زاده، برومند صلاحی

نشریه جغرافیایی سرزمین، پیاپی ۸ (زمستان ۱۳۸۴)، صص ۶۹-۸۲

۵۴. مدل سازی عرضه و تقاضای منابع آب با بهره گیری از مفهوم خدمات اکوسیستمی در حوزه آبریز مرزی سیروان

جهانبخش بالیست، بهرام ملک محمدی*، حمیدرضا جعفری، احمد نوحه گر

مجله محیط زیست و مهندسی آب، سال هفتم شماره ۲ (تابستان ۱۴۰۰)، صص ۲۷۹-۲۹۲

۵۵. لزوم مدیریت غیرساز های سیلاب در حوضه های آبریز شهری / مورد مطالعه: حوضه آبریز رودخانه گلابدره

احمد نوحه گر، علی علوی نائینی، حمیدرضا امیری

فصلنامه فرهنگ ایمنی، پیاپی ۲۹ (پاییز و زمستان ۱۳۹۹)، ص ۳۷

۵۶. ارزیابی فلزات سنگین ناشی از ریزگردهای بیابانی در اکوسیستم های مرتعی استان خوزستان

سمانه حبیبی، محمود بهروزی*، احمد نوحه گر



فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال یازدهم شماره ۱ (پیاپی ۴۱، بهار ۱۴۰۰)، صص ۷۵-۹۵

۵۷. تحلیل عوامل تأثیرگذار بر تغییرات شکل هندسی رودخانه کر با تاکید بر عوامل هیدرولیکی و مورفولوژیکی، مطالعه موردی: حدفاصل بین پل عباس آباد و سد درودزن

ابوذر نیکنام*، غلامرضا خسروی، احمد نوحه گر، ارشک حلی ساز

فصلنامه مهندسی منابع آب، پیاپی ۴۹ (تابستان ۱۴۰۰)، صص ۸۴-۹۴

۵۸. سنجش و ارزیابی خطر آلودگی آب و رسوبات ساحلی در مصب خورهای شهر بندرعباس

احمد نوحه گر*، سمانه حبیبی، محمود بهروزی

مجله اکو هیدرولوژی، سال هشتم شماره ۲ (تابستان ۱۴۰۰)، صص ۴۱۱-۴۲۹

۵۹. بررسی متغیرهای موثر بر برنامه ریزی مشارکتی در مدیریت سیلاب ها در سکونتگاه های انسانی (مورد مطالعه: حوضه آبریز سد لتیان)

علی علوی نائینی، احمد نوحه گر*، اسماعیل صالحی

مجله اکو هیدرولوژی، سال هشتم شماره ۳ (پاییز ۱۴۰۰)، صص ۶۶۷-۶۷۶

۶۰. واکاوی ارتباط بین عناصر اقلیمی با سرطان پوست در استان اردبیل

برومند صلاحی*، احمد نوحه گر

فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال یازدهم شماره ۴ (پیاپی ۴۴، پاییز ۱۴۰۰)، صص ۷۳-۸۴

۶۱. شناسایی الگوهای جوی مولد سیلاب شهری و شبیه سازی رواناب ناشی از آن در شهر میناب

احمد نوحه گر*، محسن فوزی، محمود بهروزی

مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۴۷ (پاییز ۱۴۰۰)، صص ۱۶۴-۱۸۴

۶۲. اولویت بندی اقدامات کلیدی جهت افزایش مشارکت عمومی در مدیریت سوانح طبیعی در ایران

احمد نوحه گر*، علی علوی نائینی، مطهره عباسی نوده

نشریه جغرافیا و مخاطرات محیطی، پیاپی ۳۹ (پاییز ۱۴۰۰)، ص ۸

۶۳. بررسی تأثیر آموزش های محیط زیستی بر سطح دانش محیط زیستی دانش آموزان مقاطع تحصیلی مختلف در زمینه تالاب ها (مطالعه موردی:

تالاب شور، شیرین و میناب)

مهناز جدیدی، احمد نوحه گر*

مجله آموزش محیط زیست و توسعه پایدار، سال دهم شماره ۱ (پاییز ۱۴۰۰)، صص ۱۳۱-۱۴۲

۶۴. هیدرودینامیک رودخانه های تالار و بابل و نقش آن در ناپایداری و تغییر مشخصات هندسی آنها

مجتبی یمانی، سید مهدی حسین زاده، احمد نوحه گر



- فصلنامه پژوهش های جغرافیایی، پیاپی ۵۵ (بهار ۱۳۸۵)، ص ۱۵
۶۵. بررسی وضعیت ژئومورفولوژیکی پیچان رود و نقش آن در فرسایش بستر و کناره های رودخانه میناب
احمد نوحه گر مجتبی یمانی
مترجم: احمد نوحه گر مجتبی یمانی
- فصلنامه پژوهش های جغرافیایی، پیاپی ۵۱ (بهار ۱۳۸۴)، ص ۶۵
۶۶. شواهد ژئومورفولوژیکی تکتونیک فعال حوضه آبخیز درکه
ابوالقاسم گورابی، احمد نوحه گر
- فصلنامه پژوهش های جغرافیایی، پیاپی ۶۰ (تابستان ۱۳۸۶)، ص ۱۷۷
۶۷. بررسی اثرات برداشت مصالح (شن و ماسه) بر شکل بستر و رژیم رودخانه میناب
احمد نوحه گر، فرج الله محمودی
- فصلنامه پژوهش های جغرافیایی، پیاپی ۴۵ (تابستان ۱۳۸۲)، صص ۴۵-۵۸
۶۸. بررسی های اکتشافی در مطالعات منابع آب زیرزمینی دلتای میناب با تکیه بر روش های ژئو تکنیکی و ژئو فیزیکی
احمد نوحه گر محمد مهدی حسین زاده
- نشریه بیابان، سال نهم شماره ۲ (Summer-Autumn ۲۰۰۴)، ص ۱
۶۹. ارزیابی قابلیت های طبیعت گردی جزیره ی قشم با بهره گیری از مدل مدیریت استراتژی SWOT
احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، اسماء پیراسته
- مجله جغرافیا و توسعه، پیاپی ۱۵ (پاییز ۱۳۸۸)، ص ۱۵۱
۷۰. اثرات احداث سد بر هیدرودینامیک و تغییرات بستر رودخانه میناب
محمد مهدی حسین زاده، احمد نوحه گر
- فصلنامه جغرافیا، پیاپی ۱۰-۱۱ (پاییز و زمستان ۱۳۸۵)، ص ۵۷
۷۱. بررسی کیفیت آب شرب بندرعباس با استفاده از آنالیز خوشه ایو تحلیل عاملی
مسعود نوشادی، علی آذربیکان، احمد نوحه گر
- مجله پژوهش آب ایران، پیاپی ۵ (پاییز و زمستان ۱۳۸۸)، ص ۷۹
۷۲. مقایسه روش آمایش فیزیکی (ژئومورفولوژی) و روش آمایش سرزمین جهت ارزیابی توان اکولوژیکی حوزه آبخیز نساء در استان هرمزگان
حسین پرورش، محسن دهقانی، احمد نوحه گر



- نشریه آمایش سرزمین، سال دوم شماره ۱ (بهار و تابستان ۱۳۸۹)، ص ۲۷
۷۳. تجزیه و تحلیل کیفیت زمانی و مکانی آبهای زیرزمینی جلگه میناب
احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، محمود حبیب الهیان
مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی، سال بیست و یکم شماره ۴ (پیاپی ۴۰، زمستان ۱۳۸۹)، ص ۴۵
۷۴. بررسی تغییرات پوشش جنگلی در دامنه های شمالی البرز (مطالعه موردی: حدفاصل دره هراز و دره چالوس، شهرستانهای چالوس، نوشهر، نور و آمل)
محمد مهدی حسین زاده، رضا اسماعیلی، احمد نوحه گر، مهدی ثقفی
فصلنامه علوم محیطی، سال هفتم شماره ۱ (پیاپی ۲۵، پاییز ۱۳۸۸)، ص ۱
۷۵. ارزیابی منابع آب های زیرزمینی دشت های بوچیر و حمیران جهت بهره برداری پایدار از منابع آب (هرمزگان)
احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، علی حسین پور
فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال بیست و سوم شماره ۴ (پیاپی ۹۱، زمستان ۱۳۸۷)، ص ۱۲۳
۷۶. تأثیر عناصر اقلیمی محلی بر نوسانات کوتاه مدت تراز دریا مطالعه موردی: سواحل شمالی تنگه هرمز بندرعباس
احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، مریم حیدرزاده
نشریه پژوهش های اقلیم شناسی، پیاپی ۱-۲ (بهار و تابستان ۱۳۸۹)، ص ۷۷
۷۷. بررسی تأثیر خشکسالی های دو دهه اخیر بر منابع آب زیرزمینی دشت میناب و وقوع پدیده فرونشینی
محمد مهدی حسین زاده، احمد نوحه گر
فصلنامه علوم محیطی، سال نهم شماره ۱ (پیاپی ۳۳، پاییز ۱۳۹۰)، ص ۷۵
۷۸. دینامیک دریا و عوامل موثر بر نوسانات تراز دریا در تحول قاعده دلتاهای شمال تنگه هرمز
احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده
مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی، سال بیست و دوم شماره ۳ (پیاپی ۴۳، پاییز ۱۳۹۰)، ص ۱۲۵
۷۹. بررسی تأثیر وضعیت اقتصادی و اجتماعی خانوار بر شاخص های کالبدی محله نایبند شمالی و جنوبی در شهر بندرعباس
احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، رضا اسماعیلی، راحله افشار
فصلنامه نگرش های نو در جغرافیای انسانی، سال سوم شماره ۴ (پیاپی ۱۲، پاییز ۱۳۹۰)، ص ۶۷
۸۰. سطح بندی ریسک منابع آب آشامیدنی روستاهای دشت سرخون بندرعباس (مطالعه موردی: دهستان سرخون - بخش قلعه قاضی شهرستان بندرعباس)
احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی چلوانی، ناهید اکبری سامانی



فصلنامه نگرش های نو در جغرافیای انسانی، سال چهارم شماره ۱ (پیاپی ۱۳، زمستان ۱۳۹۰)، ص ۸۵

۸۱. استخراج پهنه های شوری خاک در مناطق خشک و نیمه خشک با استفاده از داده های سنجش از دور (مطالعه موردی: شهرستان داراب)

احمد نوحه گر

نشریه جغرافیا و مخاطرات محیطی، پیاپی ۱ (بهار ۱۳۹۱)، ص ۴۹

۸۲. امکان سنجی تأثیر مدیریت آبخیز بر بهبود وضعیت منابع آب زیرزمینی (مطالعه موردی: حوضه ایسین، استان هرمزگان)

احمد نوحه گر، فرشته شیرگاهی، طاهره افشار

فصلنامه جغرافیا، پیاپی ۳۵ (زمستان ۱۳۹۱)، ص ۲۱۱

۸۳. تحولات ژئومورفیک اجزای شبکه رودخانه ای در تشکیل و تحول دلتاها

احمد نوحه گر

فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال بیست و هفتم شماره ۳ (پیاپی ۱۰۶، پاییز ۱۳۹۱)، صص ۱۱۱-۱۳۴

۸۴. اصلاح و بهینه سازی مدل DRASTIC با استفاده از عامل شوری به منظور ارزیابی آسیب پذیری آبخوان دشت سرخون

فاطمه ریاحی، احمد نوحه گر، مجید خلقی، حسن وقار فرد

مجله پژوهش آب ایران، پیاپی ۱۲ (بهار و تابستان ۱۳۹۲)، ص ۱۸۵

۸۵. تحلیل اقلیمی گردوغبار معلق در ایستگاه هواشناسی سرپل ذهاب (۲۰۰۹-۱۹۸۶)

احمد نوحه گر، اسدالله خورانی، احسان تمسکی

نشریه جغرافیا و مخاطرات محیطی، پیاپی ۶ (تابستان ۱۳۹۲)، ص ۸۹

۸۶. بررسی تأثیر تغییر کاربری اراضی بر پتانسیل سیل خیزی (مطالعه موردی حوزه آبخیز تنگ بستانک شیراز)

محمد کاظمی، احمد نوحه گر، محمد قصر دشتی روشن، پیمان رضایی

فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال دوم شماره ۱ (پیاپی ۵، بهار ۱۳۹۱)، صص ۲۸-۴۱

۸۷. مقایسه مدل های EPM و MPSIAC در برآورد فرسایش و رسوب در حوزه آبخیز پوراحمدی (استان هرمزگان)

مصطفی مرادی، دیبا غنچه پور، احمد نوحه گر، وفا محمودی نژاد

فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، پیاپی ۴ (زمستان ۱۳۹۰)، صص ۵۳-۶۷

۸۸. ارزیابی تغییرات زمانی پهنه بندی خطر فرسایش آبی با استفاده از مدل CORINE

احمد نوحه گر، محمد کاظمی



فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، پیاپی ۲ (تابستان ۱۳۹۰)، صص ۷-۱۶

۸۹. مطالعه خصوصیات فیزیکی - شیمیایی و مورفومتری مناطق خندقی (مطالعه موردی: گزیر، استان هرمزگان)

احمد نوحه گر، مریم حیدر زاده

فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، پیاپی ۱ (بهار ۱۳۹۰)، صص ۲۹-۴۳

۹۰. تحلیل عوامل مورفوزن و مورفوانتروپیک بر ایجاد و تحول مخروط افکنه ها (مطالعه موردی: مخروط افکنه های کتویه، ریگ آباد و چنار- دره

گسلی داراب)

احمد نوحه گر*، محمدحسین شکیبافر، غلامرضا زارع

فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال دوم شماره ۳ (پیاپی ۷، پاییز ۱۳۹۱)، صص ۸۸-۱۰۵

۹۱. بررسی تغییرات زمانی خط ساحلی شرق تنگه هرمز از طریق تحلیل آماری نیمرخ های متساوی البعد (ترانسکت)

مجتبی یمانی، مهرنوش قدیمی*، احمد نوحه گر

فصلنامه پژوهش های ژئومورفولوژی کمی، سال دوم شماره ۲ (پیاپی ۶، پاییز ۱۳۹۲)، صص ۱۵۷-۱۷۴

۹۲. ارزیابی خطر فرسایش آبی با استفاده از مدل ICONA

احمد نوحه گر، محمد کاظمی*

فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال بیست و هشتم شماره ۴ (پیاپی ۱۱۱، زمستان ۱۳۹۲)، صص ۱-۱۴

۹۳. طبقه بندی خودکار لندفرم های حوضه آبخیز با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز بروجن در استان چهارمحال

وبختیاری)

حسین بهرامی، احمد نوحه گر، وفا محمودی

فصلنامه پژوهش های ژئومورفولوژی کمی، سال دوم شماره ۳ (پیاپی ۷، زمستان ۱۳۹۲)، صص ۱۷-۳۰

۹۴. برآورد میزان فرسایش و تولید رسوب در حوزه ی آبخیز لاور فین (استان هرمزگان) با استفاده از سنجش از دور (RS)، سیستم اطلاعات

جغرافیایی (GIS) و مدل تجربی RUSLE

معصومه رخبین*، احمد نوحه گر، علیرضا کمالی، محمود حبیب اللهیان

فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال بیست و نهم شماره ۳ (پیاپی ۱۱۴، پاییز ۱۳۹۳)، صص ۸۹-۱۰۴

۹۵. ارزیابی تأثیر جنگل کاری در کاهش فرسایش بادی محدوده پی بشک در شهرستان جاسک

محمد اکبریان*، احمد نوحه گر



فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، سال بیست و نهم شماره ۳ (پیاپی ۱۱۴، پاییز ۱۳۹۳)، صص ۱۷۹-۱۹۰

۹۶. تعیین مناسب ترین شاخص آسیب پذیری آب زیرزمینی با مقایسه دراستیک فازی و معمولی (مطالعه موردی: آبخوان دشت سرخون)

احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی

فصلنامه محیط شناسی، سال چهارم شماره ۳ (پیاپی ۷۱، پاییز ۱۳۹۳)، صص ۷۱۱-۷۲۲

۹۷. مقایسه روش های پیکسل مینا و زیرپیکسل مینا در شناسایی و استخراج زون های دگرسانی با استفاده از داده های ASTER

احمد نوحه گر، مرضیه بداعی، محمد کاظمی، علیرضا کمالی

مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۱۶ (زمستان ۱۳۹۲)، صص ۱-۱۳

۹۸. تعیین مناطق مولد سیل و اولویت بندی سیل خیزی زیر حوضه ها (مطالعه موردی: حوضه آبخیز جاماش استان هرمزگان)

احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده، ارشک حلی ساز

مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۹ (بهار ۱۳۹۱)، صص ۱۴-۲۵

۹۹. بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیایی آب های سطحی در رودخانه میناب

احمد نوحه گر

مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۷ (پاییز ۱۳۹۰)، صص ۱-۱۶

۱۰۰. تغییر کاربری اراضی و تأثیر آن بر کیفیت آبهای سطحی (مطالعه موردی: حوضه کهورستان)

احمد نوحه گر، فرشته شیرگاهی

مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۴ (زمستان ۱۳۸۹)، صص ۸۳-۹۲

۱۰۱. تعیین عرصه های مناسب پخش سیلاب با رویکرد توسعه پایدار منابع آب زیرزمینی مطالعه موردی: دشت سرخون

احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی، محمد کمانگر

فصلنامه محیط شناسی، سال چهارم و دوم شماره ۱ (پیاپی ۷۷، بهار ۱۳۹۵)، صص ۳۳-۴۸

۱۰۲. تجزیه و تحلیل محیط رسوبی جلگه سیلابی و محیط پیرامونی رودخانه در جلگه میناب

محمد مهدی حسن زاده*، احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده

فصلنامه زمین شناسی کاربردی پیشرفته، سال یکم شماره ۱ (تابستان ۱۳۹۰)، صص ۹۳-۱۰۳

۱۰۳. کاربرد روش های کروستا، نقشه بردار زاویه طیفی و فیلتر تطبیقی تعدیل شده در داده های ASTER جهت شناسایی کانی های دگرسانی

مرضیه بداعی*، احمد نوحه گر، محمد کمانگر، بهروز احمدی دوست



- مجله یافته های نوین زمین شناسی کاربردی، پیاپی ۱۸ (پاییز و زمستان ۱۳۹۴)، صص ۱۰۹-۱۱۹
۱۰۴. بررسی ارتباط خصوصیات مورفومتری خندق های فرسایشی با پراکنش پوشش گیاهی (مطالعه موردی: شهرستان لامرد استان فارس)
مهندس محمدطاهر صحتی، احمد نوحه گر*، یحیی اسماعیل پور، حمید غلامی
فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال پنجم شماره ۱ (پیاپی ۱۷، بهار ۱۳۹۴)، صص ۱-۱۲
۱۰۵. شبیه سازی دوبعدی الگوی جریان رودخانه های مخروطه افکنه ای با استفاده از مدل D2CCHE (مطالعه موردی: رودخانه رودان)
حسین محسنی زاده، ام البنین بذرافشان، احمد نوحه گر*
- فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال پنجم شماره ۲ (پیاپی ۱۸، تابستان ۱۳۹۴)، صص ۱۵-۳۱
۱۰۶. بررسی نقش خصوصیات مورفومتری آبراهه های دشت سر فرسایشی بر پراکنش پوشش گیاهی (مطالعه موردی: شهرستان لامرد-استان فارس)
محمدطاهر صحتی*، احمد نوحه گر، یحیی اسماعیل پور، حمید غلامی
مجله مرتع، سال نهم شماره ۴ (پیاپی ۳۶، زمستان ۱۳۹۴)، صص ۳۹۲
۱۰۷. تحلیل مکانی شوری آب زیرزمینی دشت سرخون با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS
احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی*، مجید خیاط خلقی، حسن وقار فرد
نشریه مهندسی اکوسیستم بیابان، پیاپی ۳ (زمستان ۱۳۹۲)، صص ۲۹-۳۶
۱۰۸. بررسی رابطه بین شاخص های محیطی و فرسایش پذیری خاک جهت توسعه پایدار (مطالعه موردی: حوضه آبخیز راونگ)
منا قاضی زاده*، احمد نوحه گر
- فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال چهارم شماره ۳ (پیاپی ۱۵، پاییز ۱۳۹۳)، صص ۱-۱۸
۱۰۹. بررسی اثر انتخاب مقیاس های کارتوگرافیک بر تخمین نسبت تحویل رسوب در حوزه ی آبخیز جاماش
ارشک حلی ساز*، بهروز احمدی دوست، احمد نوحه گر
- فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال چهارم شماره ۲ (پیاپی ۱۴، تابستان ۱۳۹۳)، صص ۱-۱۱
۱۱۰. تحلیل کاربری سرزمین در بخش مرکزی گیلان با رویکرد اکولوژی سیمای سرزمین
احمد نوحه گر، بهمن جباریان امیری، روشنگ افراخته
- فصلنامه جغرافیا و آمایش شهری - منطقه ای، پیاپی ۱۵ (تابستان ۱۳۹۴)، صص ۱۹۷-۲۱۴
۱۱۱. ارزیابی زمین ریختی الگوی رشد جانبی چین های فعال در کمان فارس، کمربند چین-راندگی زاگرس، ایران (مطالعه موردی: تاقدیس های هرنگ و کوه نمکی)



- علی فقیه، آرش جمشیدی، احمد نوحه گر
فصلنامه علوم زمین، پیاپی ۹۵ (بهار ۱۳۹۴)، ص ۱۳۳
۱۱۲. ارزیابی و پهنه بندی کیفیت آب زیرزمینی دشت مسافرآباد استان هرمزگان با بهره گیری از درون یابی مکانی
احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده*
- مجله مدیریت بیابان، پیاپی ۱ (بهار و تابستان ۱۳۹۲)، ص ۶۳
۱۱۳. تأثیر باد بر انتقال و پخش آلاینده های نفتی در خلیج فارس
اسماعیل حسن زاده، علی رضایی لطیفی، احمد نوحه گر، امید حاج رسولیها
نشریه نیوار، پیاپی ۷۲-۷۳ (بهار و تابستان ۱۳۹۰)، ص ۴۵
۱۱۴. مدل سازی توسعه کارست سطحی در زاگرس چین خورده (مطالعه موردی: توده آهکی دالاهو)
علی دسترنج*، جواد رفیع شریف آباد، مریم جعفری اقدم، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، حمید غلامی
فصلنامه فضای جغرافیایی، پیاپی ۶۳ (پاییز ۱۳۹۷)، صص ۱۸۱-۲۰۶
۱۱۵. بررسی کارائی پلیمر پلی لاتیس در حفاظت خاک در مقابل فرسایش بادی مطالعه موردی: گهر دو سیریک
احمد نوحه گر*، فرزانه عباس زاده، محمد اکبریان، حبیب الله حاتمی گوربندی
فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، پیاپی ۳ (پاییز ۱۳۹۰)، صص ۵-۱۵
۱۱۶. مدیریت استفاده و بهره برداری آب حاصل از چگالش رطوبت هوا در کولر گازی های شهر بندرعباس
امیرحسین محوی، ولی علیپور، لیلا رضایی، احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده
مجله پزشکی هرمزگان، سال هجدهم شماره ۱ (پیاپی ۷۳، فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۳)، صص ۷۳-۸۰
۱۱۷. مدل سازی تغییرات ریخت شناسی رودخانه ی کر با استفاده از مدل (۲CCHE) در پیچان رودهای سراب سد درودزن)
ابوذر نیک نام*، غلام رضا خسروی، احمد نوحه گر، ارشک حلی ساز
فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، پیاپی ۱۲۱ (زمستان ۱۳۹۷)، صص ۶۹-۸۳
۱۱۸. تعیین برخی ویژگی های خاک موثر بر پراکنش تیپ های گیاهی و گونه های *Rheum ribes* و *Dorema ammoniacum* در مراتع منطقه باغدر در شهرستان بافق
عبدالحسین رضایی پور باغدر*، مجید صادقی نیا، احمد نوحه گر، محمدحسین حکیمی، حسین آذرنیوند
نشریه مهندسی اکوسیستم بیابان، پیاپی ۴ (بهار ۱۳۹۳)، صص ۶۹-۷۸
۱۱۹. بررسی تغییرات ژئومرفولوژیک رودخانه مهران بر روی دلتا با استفاده از سنجش از دور و سیستم های اطلاعات جغرافیایی (استان هرمزگان، بندرلنگه)
محمد مهدی حسین زاده، احمد نوحه گر، سید حسن صدوق، عنایت غلامی



فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، پیاپی ۲ (تابستان ۱۳۹۰)، صص ۵۳-۶۸

۱۲۰. بررسی وضعیت فرسایش کناری با استفاده از مدل BSTEM در بازه بی از رودخانه ی بشار

مجید خزایی*، عبدالرسول تلوری، احمد نوحه گر، رسول مهدوی نجف آبادی، محسن فرزین

فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، پیاپی ۱۱۹ (تابستان ۱۳۹۷)، صص ۶۴-۷۸

۱۲۱. استفاده از مدل های ترکیبی و ردیاب ها جهت تعیین سهم واحدهای کاربری اراضی در میزان فرسایش و رسوب (مطالعه موردی: حوزه آبخیز

تنگ بستانک، استان فارس)

احمد نوحه گر، محمد کاظمی، سید جواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی

نشریه جغرافیا و مخاطرات محیطی، پیاپی ۲۲ (تابستان ۱۳۹۶)، صص ۱۷-۳۵

۱۲۲. بررسی خصوصیات ژئوشیمیایی رخساره های واحد دشت سر (مطالعه موردی: حوزه آبخیز دشت یزد - اردکان)

حمید غلامی*، سادات فیض نیا، سید جواد احمدی، حسن احمدی، علی اکبر نظری سامانی، احمد نوحه گر

فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، پیاپی ۱۱۲ (پاییز ۱۳۹۵)، صص ۵۷-۶۶

۱۲۳. ارزیابی کارکرد مدل های برنامه ریزی ژنتیک و خودهمبسته میانگین متحرک در پیش بینی آب دهی روزانه در آبخیز امامه

محبوبه معتمدنیا*، کمال کریمی، احمد نوحه گر، مریم صابری، آرش ملکیان

فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، پیاپی ۱۲۳ (تابستان ۱۳۹۸)، صص ۲-۱۸

۱۲۴. برآورد عدم قطعیت در تعیین سهم منابع مولد رسوب (مطالعه موردی: حوزه آبخیز تنگ بستانک)

احمد نوحه گر، محمد کاظمی*، سید جواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی

فصلنامه فضای جغرافیایی، پیاپی ۶۶ (تابستان ۱۳۹۸)، صص ۱۹-۴۱

۱۲۵. استفاده از روش های تک متغیره و چندمتغیره به منظور شناسایی داده های پرت در منشایابی رسوبات، مطالعه موردی: حوزه آبخیز تنگ بستانک

احمد نوحه گر، محمد کاظمی*، سید جواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی

مجله مهندسی و مدیریت آبخیز، سال نهم شماره ۴ (زمستان ۱۳۹۶)، صص ۳۹۸-۴۱۲

۱۲۶. پیش بینی رواناب با استفاده از مدل های هوشمند

محبوبه معتمدنیا، احمد نوحه گر، آرش ملکیان*، مریم صابری، کمال کریمی

مجله آکو هیدرولوژی، سال چهارم شماره ۴ (زمستان ۱۳۹۶)، صص ۹۵۵-۹۶۸

۱۲۷. تعیین سهم رخساره های ژئومرفولوژی در تولید رسوبات بادی با بهره گیری از روش ردیابی رسوبات (بررسی موردی: تپه های ماسه ای اشگذر)

حمید غلامی*، سادات فیض نیا، سید جواد احمدی، حسن احمدی، علی اکبر نظری سامانی، احمد نوحه گر



- مجله مدیریت بیابان، پیاپی ۴ (پاییز و زمستان ۱۳۹۳)، صص ۳۱-۴۲
۱۲۸. ارزیابی و پهنه بندی آسیب پذیری آب های زیرزمینی نسبت به آلودگی (مطالعه موردی: آبخوان کارستی آژوان- بیستون استان کرمانشاه) علی دست رنج*، باقر خالقی، جواد رفیع، احمد نوحه گر، آرش ملکیان
- فصلنامه مرتع و آبخیزداری، سال هفتاد و دوم شماره ۲ (تابستان ۱۳۹۸)، صص ۳۷۵-۳۹۰
۱۲۹. مقایسه درصد تاج پوشش، تیپ و فرم های رویشی پوشش گیاهی در میان رخساره های ژئومورفولوژی دارای سنگ شناسی مختلف (مطالعه موردی: تنگ چنار- استان یزد)
- محمد طاهر صحتی، محمدرضا اختصاصی، اصغر مصلح آرانی، حمیدرضا عظیم زاده، احمد نوحه گر
- فصلنامه پژوهش های آبخیزداری (پژوهش و سازندگی)، پیاپی ۱۰۲ (بهار ۱۳۹۳)، ص ۱۲
۱۳۰. اصلاح پیش بینی فرآیند توفان حاره ای با انتخاب ویژگی های موثر بهزاد مشیری، احمد نوحه گر، احمد کلهر، فریده حبیبی، مجید مزرعه فراهانی *
- مجله ژئوفیزیک ایران، سال پنجم شماره ۳ (پیاپی ۱۰، پاییز ۱۳۹۰)، ص ۶۷
۱۳۱. ارزیابی و تهیه نقشه آسیب پذیری آلودگی آبخوان کارستی دالاهو علی دسترنج*، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، حمید غلامی، مریم جعفری اقدم
- فصلنامه سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی، سال هشتم شماره ۲ (تابستان ۱۳۹۶)، صص ۱-۱۶
۱۳۲. بررسی میزان رسوب زایی با استفاده از واحدهای همگن روی کاربری های اراضی و سازندهای زمین-شناسی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز تنگ بستانک، استان فارس)
- احمد نوحه گر، محمد کاظمی، سیدجواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی
- نشریه هیدروژئومورفولوژی، پیاپی ۱۰ (بهار ۱۳۹۶)، صص ۹۹-۱۱۹
۱۳۳. تعیین سهم سازندها و کاربری اراضی در فرسایش و رسوب برپایه مدل ترکیبی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز تنگ بستانک شیراز) احمد نوحه گر، محمد کاظمی*، سید جواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی
- فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال ششم شماره ۴ (پیاپی ۲۴، زمستان ۱۳۹۵)، صص ۸۱-۱۰۳
۱۳۴. ارزیابی خشکسالی و تأثیر آن بر منابع آب سطحی و زیرزمینی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز رودخانه میناب) احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده*، مریم حیدرزاده، محمدرضا ایدون، مهدی پناهی
- مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۲۷ (پاییز ۱۳۹۵)، صص ۲۸-۴۳
۱۳۵. بررسی خشکسالی آب زیرزمینی با استفاده از شاخص های SWI و GRI در آبخوان محدوده مطالعاتی مرودشت خرامه استان فارس مریم احمدی آخوومه، احمد نوحه گر، مهدی سلیمانی مطلق، مجید طایبی سمیرمی



- مجله مهندسی آبیاری و آب ایران، پیاپی ۲۱ (پاییز ۱۳۹۴)، ص ۱۰۵
۱۳۶. بررسی تغییرهای پیچان رودی و ناپایداری بستر رودها در جلگه شمالی تنگه هرمز
مجتبی یمانی، هیوا علمی زاده، مهران مقصودی، ابراهیم مقیمی، احمد نوحه گر
- فصلنامه مدرس علوم انسانی، سال چهاردهم شماره ۴ (پیاپی ۷۰، زمستان ۱۳۸۹)، ص ۲۱۵
۱۳۷. هیدرومورفومتری دلتاهای بخش شمالی تنگه ی هرمز و ناپایداری بستر رودها
مجتبی یمانی، مهران مقصودی، ابراهیم مقیمی، احمد نوحه گر، هیوا علمی زاده
- نشریه جغرافیا و توسعه ناحیه ای، سال هفتم شماره ۲ (پیاپی ۱۳، پاییز و زمستان ۱۳۸۸)، ص ۱۹۱
۱۳۸. شبیه سازی عددی جریان و رسوب توسط مدل (۲CCHE) مطالعه موردی: پیچانرود پایین دست سد میناب
غلامرضا خسروی، احمد نوحه گر، اسدالله خورانی، سیروس ارشادی، محمد فتاحی
- مجله پژوهش آب ایران، پیاپی ۲۱ (تابستان ۱۳۹۵)، ص ۱۹۳
۱۳۹. اثر توالی روزانه متغیرهای هواشناسی و آب سنجی در تخمین دبی رودخانه حوضه آبخیز کسلیان
محبوبه معتمدنیا، احمد نوحه گر، آرش ملکیان، مریم صابری، کمال کریمی زارچی
- نشریه منابع آب و توسعه، سال چهارم شماره ۱ (پیاپی ۱۳، بهار ۱۳۹۵)، صص ۶۳-۷۸
۱۴۰. برآورد ارتباط جریان رودخانه، پارامترها و متغیرهای کیفی آب، مطالعه موردی: رودخانه های شمالی تنگه هرمز
محبوبه معتمدنیا*، مهدی صفری زارچی، آرش ملکیان، احمد نوحه گر، کمال کریمی زارچی، هانیه اسدی
- نشریه منابع آب و توسعه، سال دوم شماره ۴ (پیاپی ۷، پاییز ۱۳۹۳)، ص ۴۹
۱۴۱. تفاوت الگوریتم های -۲SUFI و GLUE در شبیه سازی رواناب حوزه های آبخیز جنگلی، مطالعه موردی: حوزه آبخیز سفارود
احمد نوحه گر، آرش ملکیان، مجید حسینی، ارشک حلی ساز، ادريس تقوای سلیمی*
- مجله مهندسی و مدیریت آبخیز، سال هشتم شماره ۴ (زمستان ۱۳۹۵)، صص ۳۸۹-۳۹۹
۱۴۲. مطالعه همدیدی و عددی نشر، انتقال و شناسایی چشمه یک توفان گرد و غبار سنگین در منطقه خاورمیانه
حسین ملکوتی، سمیرا باباحسینی، احمد نوحه گر، مجید آزادی، محمدرضا محمدپور
- فصلنامه پژوهش های فرسایش محیطی، سال سوم شماره ۴ (پیاپی ۱۲، زمستان ۱۳۹۲)، صص ۶۹-۸۰
۱۴۳. بررسی روند تغییرات کاربری اراضی بر روی کیفیت آب زیرزمینی دشت یزد-اردکان
جواد رفیع شریف آباد، احمد نوحه گر، غلامرضا زهتابیان، حسن خسروی، حمید غلامی



فصلنامه جغرافیا (برنامه ریزی منطقه ای)، سال هفتم شماره ۱ (پیاپی ۲۵، زمستان ۱۳۹۵)، صص ۱۸۹-۱۹۹

۱۴۴. شناسایی مناطق مناسب تشکیل مخزن های آب های زیرزمینی با استفاده از تکنیک ژئوفیزیک / مطالعه موردی: حاشیه رودخانه قره چای، ساوه

مصطفی مرادی دشت پاگردی*، احمد نوحه گر، حسن وقار فرد، علی پور جنایی، اباذر مجیدی، افشین هنربخش

مجله پژوهش آب ایران، پیاپی ۱۵ (پاییز و زمستان ۱۳۹۳)، صص ۲۱۷-۲۲۲

۱۴۵. بررسی امکان مدیریت منابع زیست محیطی سطحی برای بهره برداری پایدار از آب های زیرزمینی (مطالعه موردی دشت های بوچیر و حمیران)

علی حسین پور، احمد نوحه گر، عبدالرسول سلمان ماهینی، محمود دمی زاده

فصلنامه آب و محیط زیست، پیاپی ۶۷ (زمستان ۱۳۸۶)، ص ۳

۱۴۶. استفاده از تکنیک های پیکسل مبنا و زیر پیکسل مبنا جهت شناسایی مناطق دگرسانی (مطالعه موردی: محدوده تنگ بستانک استان فارس)

احمد نوحه گر، محمد کاظمی، سیدجواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی

فصلنامه پژوهش های ژئومورفولوژی کمی، سال پنجم شماره ۱ (پیاپی ۱۷، تابستان ۱۳۹۵)، صص ۸۹-۱۰۹

۱۴۷. تهیه نقشه فرسایش آبکندی با استفاده از فنون سنجش از دور (مطالعه موردی: منطقه لامرد استان فارس)

اسدالله خورانی، احمد نوحه گر، ایوب کرمی، سید رشید فلاح شمسی، وحید موسوی

مجله پژوهش های دانش زمین، پیاپی ۱۱ (پاییز ۱۳۹۱)، صص ۱۵-۲۷

مقالات کنفرانسی در همایش های بین المللی:

۱. طوفان ماسه ای و اثر آن بر محیط زیست.

سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: یازدهمین همایش ملی جغرافیا و محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین ضیاسعیدی.

۲. گرمایش جهانی و تأثیر آن بر محیط زیست.

سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: دومین کنفرانس بین المللی شهرسازی، معماری، عمران، محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مهدی اصلانی.

۳. اثرات عوامل انسانی بر سیلاب رودخانه کارون در محدوده شهر اهواز.

سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: دومین کنفرانس بین المللی شهرسازی، معماری، عمران، محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین مهدی کرتلائی.

۴. بررسی عوامل تخریب تالاب هورالعظیم و راهکارهای حفاظت از آن.

سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: دومین کنفرانس بین المللی شهرسازی، معماری، عمران، محیط زیست.



- نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین مهمدی کرتلائی.
۵. سیلاب دشتهای هموار، چالشها و راهکارها (بررسی و تحلیل سیل فروردین ماه ۱۳۹۸ استان گلستان).
سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: دومین کنفرانس بین المللی شهرسازی، معماری، عمران، محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، مهدی اصلانی.
۶. روش های نوین در مدیریت بحران و سیلاب با تاکید بر کاهش خسارات و تلفات ناشی از سیل در استان ایلام.
سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: دومین کنفرانس بین المللی شهرسازی، معماری، عمران، محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، مجید باشی، فرشاد باقرپور.
۷. ارزیابی تاب آوری اکولوژیکی شهری.
سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: پنجمین کنگره بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، علیرضا رحمتی.
۸. بررسی راه کار های کنترل تولید کربن در راستای نیل به اهداف کنوانسیون پاریس ۲۰۱۵.
سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: دوازدهمین کنفرانس ملی شهرسازی، معماری، عمران و محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، مطهره عباسی نوده.
۹. بررسی ارتباط معماری پایدار با معماری بومی ایران در راستای تحقق توسعه پایدار.
سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: چهارمین همایش ملی فناوری های نوین در مهندسی معماری، عمران و شهرسازی ایران.
نویسندگان: احمد نوحه گر، آذر واعظی هیر، حسن هویدی.
۱۰. فلسفه تخلیه اضطراری در مواجهه با سوانح طبیعی، بررسی عوامل ایجاد و ابعاد آن.
سال انتشار ۱۳۹۹. محل انتشار: دومین کنفرانس محیط زیست، عمران، معماری و شهرسازی
نویسندگان: احمد نوحه گر، محسن ناصح، بابک امیدوار.
۱۱. آسیب پذیری و عملکرد زیرساخت های حیاتی شهری در برابر زلزله.
سال انتشار ۱۳۹۹. محل انتشار: هشتمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری پایدار ایران.
نویسندگان: احمد نوحه گر، محسن ناصح، بابک امیدوار.
۱۲. تخمین خسارت پست های برق در اثر سیلاب در یک منطقه شهری.
سال انتشار ۱۳۹۹. محل انتشار: دوازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران.



نویسندگان: احمد نوحه گر، پروانه محرمخانی، بابک امیدوار.

۱۳. ارزیابی مدل های مختلف داده کاوی برای پیش بینی نقشه حساسیت فرسایش آبکندی در حوزه آبخیز رباط ترک استان مرکزی.

سال انتشار ۱۳۹۹. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های دانش زمین شماره ۲، دوره ۱۱.

نویسندگان: احمد نوحه گر، سعید جانی زاده، محمدتقی آوند، مجتبی دولت کردستانی.

۱۴. ارائه الگوها و راهکارهای مناسب برای مبلمان شهری.

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مدیریت و مهندسی صنایع.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد پوته ریگی، محمدجواد امیری.

۱۵. بررسی نقش شهروندان در مدیریت شهری و تأثیر آن بر رشد اقتصادی و اجتماعی شهرها.

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مدیریت و مهندسی صنایع.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد پوته ریگی، محمدجواد امیری.

۱۶. بررسی اکوسیستم تالاب بین المللی شور، شیرین و میناب و شناخت ظرفیت های آن.

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: کنگره بین المللی سالانه یافته های نوین در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری

نویسندگان: احمد نوحه گر، مهناز جدیدی.

۱۷. راهکارهای مدیریت منابع آب ایران در جهت توسعه پایدار.

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی پژوهش های نوین در مدیریت، اقتصاد و توسعه.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد پوته ریگی.

۱۸. موانع و مشکلات تحقق شهر خلاق گامی به سوی پایداری.

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی پژوهش های نوین در مدیریت، اقتصاد و توسعه.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد پوته ریگی.

۱۹. بررسی تأثیر مولفه های شناختی، احساسی و عملی دلبستگی اجتماعی بر رفتارهای محیط زیستی شهروندان (مورد مطالعه: محله تجریش).

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: پنجمین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست و منابع طبیعی.

نویسندگان: احمد نوحه گر، آتوسا سلیمانی، اسماعیل صالحی.

۲۰. برنامه ریزی مدیریت سوانح طبیعی (سیل و زلزله) در ایران.

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: کنفرانس ملی آینده پژوهی، مدیریت و توسعه پایدار.



نویسندگان: احمد نوحه گر، علی علوی نائینی.

۲۱. ارزیابی اثرات تغییر اقلیم آینده بر پارامترهای هواشناسی بارش و دما (مطالعه موردی: شهر بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: ششمین کنفرانس منطقه ای تغییر اقلیم.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده، آرش ملکیان، اسداله خورانی.

۲۲. شبیه سازی و تعیین ظرفیت هیدرولیکی خورگورسوزان در سیلاب شهری (مطالعه موردی: بخشی از شهر بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: هفتمین کنفرانس جامع مدیریت و مهندسی سیلاب.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده، آرش ملکیان.

۲۳. بررسی اکوسیستم تالاب شادگان با رویکرد اقتصاد سبز.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: سومین همایش ملی یافته های نوین در علوم کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مهناز جدیدی.

۲۴. حمل و نقل سبز (مطالعه موردی : بررسی عملکرد تراموا و فونیکولار در شهر استانبول).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: سومین همایش ملی یافته های نوین در علوم کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مایده یزدانی آرانی.

۲۵. تالاب شادگان و عوامل تهدیدکننده آن.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: سومین همایش ملی یافته های نوین در علوم کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فرزاد رادمرد آذر، محمدرضا دهقانی ابیانه.

۲۶. بررسی نقش هندسه کانال آبراهه ها بر پراکنش پوشش گیاهی در میان تیپ های مختلف دشت (مطالعه موردی: شهرستان لامرد - استان فارس).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدطاهر صحتی.

۲۷. بررسی نقش شکل پلان کانال آبراهه بر درصد تاج پوشش گیاهی در دشت پایکوهی (مطالعه موردی: شهرستان لامرد - استان فارس).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدطاهر صحتی.

۲۸. بررسی نقش سنگریزه های سطحی بر پراکنش پوشش گیاهی در میان تیپ های مختلف دشت (مطالعه موردی: شهرستان لامرد - استان فارس).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران.



نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدطاهر صحتی، یحیی اسماعیل پور، حمید غلامی.

۲۹. بررسی نقش میکروتوپوگرافی بر پراکنش پوشش گیاهی در میان تیپ‌های مختلف دشت (مطالعه موردی: شهرستان لامرد - استان فارس).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدطاهر صحتی، یحیی اسماعیل پور، حمید غلامی.

۳۰. بررسی نقش خصوصیات خاک شناسی بر پراکنش پوشش گیاهی در میان تیپ‌های مختلف دشت (مطالعه موردی: شهرستان لامرد-استان فارس).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدطاهر صحتی، یحیی اسماعیل پور، حمید غلامی.

۳۱. بررسی اثرات زیست محیطی شیرابه زباله های خانگی بر خاک (مطالعه موردی: روستای کرود طالقان).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش ملی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مهناز جدیدی، مایده یزدانی آرانی.

۳۲. پهنه بندی سیلاب رودخانه کن در محدوده شهر تهران.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، پروانه محرمخانی، بابک امیدوار.

۳۳. پیش نگر تغییرات پهنه سیل گیر زیر حوزه شاندرین مشهد در دهه ۲۰۳۰ توسط سامانه اقلیمی- هیدرولوژیکی تحت گرمایش جهانی.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین کنفرانس ملی آب و هواشناسی ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، سمیه مشاری عشق آباد، ایمان باباییان، سیروس ارشادی.

۳۴. فرونشست و راه کارهای مقابله با آن.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: اولین همایش بین المللی مدیریت، تقاضا و بهره وری مصرف آب.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فرزاد رادمردآذر، محمدرضا دهقانی ایبانه.

۳۵. بررسی بازیافت پسماندهای شهری وبازبینی نگرش های جهانی.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: دومین همایش بین المللی ایده های راهبردی در معماری، شهرسازی، جغرافیا و محیط زیست پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فرزاد رادمردآذر، محمدرضا دهقانی ایبانه.

۳۶. بکارگیری سیستم استنتاج فازی در تحلیل کاربری های شهری.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: سومین کنفرانس بین المللی عمران ، معماری و طراحی شهری.



نویسندگان: احمد نوحه گر، مهرداد سجده.

۳۷. بررسی و مدیریت بازیافت پسماندهای شهری با مروری بر رویکردهای بین المللی.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی محیط زیست با محوریت توسعه پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فرزاد رادمردآذر، محمدرضا دهقانی ابیانه.

۳۸. بررسی اثرات حوضه آبریز تالاب گاوخونی بر پایداری ابعاد زیست محیطی، اقتصادی و اجتماعی در سطح کشور.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: کنفرانس بین المللی جامعه و محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، سیدمجد ابطحی فروشانی، کیانا نراقی، عبدالله جعفری.

۳۹. بررسی رفتار محیط زیستی گردشگران، در مکان های طبیعی - تاریخ (مطالعه موردی: کاخ سعدآباد).

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: کنفرانس بین المللی جامعه و محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، دلارام بخشی، محمدجواد امیری.

۴۰. ابزارهای مدیریتی و اقتصادی در محیط زیست.

سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: همایش تولید ملی و اشتغال پایدار، چالش ها و راهکارها.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدپوته ریگی، عباس نجفی، فرامرز حسین زهی.

۴۱. تعیین مناطق مولد سیل و اولویت بندی سیل خیزی زیر حوضه ها، مطالعه موردی: حوضه آبخیز رودخانه زندان در استان هرمزگان.

سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: پنجمین کنفرانس جامع مدیریت و مهندسی سیلاب.

نویسندگان: احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده، محمد قاسمی، محمدرضا ایدون.

۴۲. تحلیل خسارات غیرمستقیم زیرساخت های شهری ناشی از سیلاب با در نظر گرفتن وابستگی بین آنها.

سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: پنجمین کنفرانس جامع مدیریت و مهندسی سیلاب.

۴۳. بررسی دریاچه های مصنوعی جهان و اثرات آنها بر روی محیط زیست، با نگاهی به دریاچه ی شهدای خلیج فارس (چیتگر).

سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: کنفرانس بین المللی عمران، معماری و شهرسازی ایران معاصر.

نویسندگان: احمد نوحه گر، زهرا زارع بیدکی.

۴۴. بررسی پیوند بین محیط زیست و فقر در محیط های شهری.

سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: دومین همایش بین المللی ایده های نوین در معماری شهرسازی جغرافیا و محیط زیست پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، زهرا قربانی نیا.

۴۵. اثر ساخت و ساز در بستر و حریم رودخانه ها در افزایش وقوع سیلاب، مطالعه موردی: بررسی سیل سیجان.

سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: چهارمین کنفرانس جامع مدیریت بحران و HSE.



- نویسندگان: احمد نوحه گر، فروزان ایزدبین، مهسا محمدرضابیک.
۴۶. بررسی میزان اثربخشی آموزش محیط زیست بر روی کودکان (مطالعه موردی: مراکز کانون های پرورش فکری کودکان و نوجوانان بیرجند).
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، غزاله دلیری، زهرا دلیری.
۴۷. پهنه بندی توان سرزمین روده‌ن برای کاربری کشاورزی با استفاده از تکنیک OWA در محیط سیستم اطلاعات جغرافیایی.
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، فرح توانامهرسانی.
۴۸. تأثیر آلودگی زباله های دفن شده بر محیط زیست (مطالعه موردی: جعفرآباد مغان).
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، فرح توانامهرسانی.
۴۹. بررسی سیلاب شهری و آرایه راهکارهای مدیریتی (مطالعه موردی: شهر تهران).
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: چهارمین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست.
نویسندگان: احمد نوحه گر، فرح توانامهرسانی.
۵۰. بررسی جایگاه مشارکت عمومی در قوانین و فرآیندهای ارزیابی اثرات محیط زیستی (مطالعه موردی: ایران، آفریقای جنوبی و پاکستان).
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه.
نویسندگان: احمد نوحه گر، افسانه عسگری پور، محمدجواد امیری.
۵۱. بررسی جایگاه مشارکت عمومی در قوانین و فرآیندهای ارزیابی اثرات محیط زیستی (مطالعه موردی: ایران، استرالیا و ایالات متحده آمریکا).
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه.
نویسندگان: احمد نوحه گر، افسانه عسگری پور، محمدجواد امیری.
۵۲. بررسی اثرات گسترش فیزیکی شهر بر آلودگی هوا و صوت با استفاده از GIS و AHP مطالعه موردی: پهنه ی شمال شرق تهران.
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: ششمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا.
نویسندگان: احمد نوحه گر، فرح توانامهرسانی.
۵۳. استفاده از روش های تک متغیره و چندمتغیره به منظور شناسایی داده های پرت در منشأیابی رسوبات، مطالعه موردی: حوزه آبخیز تنگ بستانک.
سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: فصلنامه مهندسی و مدیریت آبخیز شماره ۴، دوره ۹.



نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کاظمی، سید جواد احمدی، حمید غلامی، رسول مهدوی.

۵۴. بررسی اثرات گسترش فیزیکی شهر بر آلودگی هوا و صوت با استفاده از GIS و AHP مطالعه موردی: پهنه ی شمال شرق تهران.

سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: پنجمین همایش ملی مدیریت آلودگی هوا و صدا.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فرح توانا مهربانی.

۵۵. بررسی دو مدل آشفتگی در شبیه سازی عددی الگوی جریان در یک بازه پیچان رودی طبیعی توسط مدل CCHF2D (مطالعه موردی: پیچانرود

پایین دست سد میناب).

سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: یازدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا خسروی، سعید پورزمان، سعید پورزمان.

۵۶. تحلیل عددی الگوی جریان و رسوب و تغییرات مرفولوژی در یک بازه پیچانرود طبیعی (مطالعه موردی: پیچانرود پایین دست سد میناب).

سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: یازدهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا خسروی.

۵۷. آنالیز پارامترهای کیفی آب جهت مصارف مختلف شرب، کشاورزی و صنعت (مطالعه موردی رودخانه سیوند).

سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: دهمین کنگره پیشگامان پیشرفت.

نویسندگان: احمد نوحه گر، پارسا حقیقی، سهراب نادری.

۵۸. ارزیابی و مقایسه الگوریتم های مختلف طبقه بندی در تهیه نقشه پوشش اراضی.

سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: دومین کنفرانس علوم، مهندسی و فناوری های محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، سعیده ناطقی، امیر هوشنگ احسانی، ام البنین بذرافشان.

۵۹. بررسی انرژیهای نو و پایدار و تأثیر آنها در حل بحران آب در ایران.

سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: همایش بین المللی معماری عمران و شهرسازی در آغاز هزاره سوم.

نویسندگان: احمد نوحه گر، کیوان سلطانی، معین صادقی گوغری.

۶۰. بررسی اثرات تغییر اقلیم بر پارامترهای اقلیمی و سیلاب حاصل از آن.

سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی.

نویسندگان: احمد نوحه گر، کیوان سلطانی.

۶۱. مدیریت مصرف آب با استفاده از آب های نامتعارف و حل بحران آب در ایران.

سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی.



- نویسندگان: احمد نوحه گر، کیوان سلطانی، پارسا حقیقی.
۶۲. ارزیابی تغییرات پوشش گیاهی با استفاده از روش آنالیز بردار تغییر با کمک شاخص های گیاهی و تعیین سطح آستانه تغییرات. سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: دومین همایش ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، سعیده ناطقی، امیر هوشنگ احسانی، ام البنین بذرافشان.
۶۳. مدیریت و برنامه ریزی اکوتوریسم در شهر سیریک با استفاده از فن آوری اطلاعات مکانی GIS. سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: کنفرانس ملی ایده های نو در گردشگری، جغرافیا و توسعه بومی.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، نیما قطب الدینیان یزد.
۶۴. ارزیابی وضعیت فعلی بیابانزایی منطقه جیحون بندرعباس با تأکید بر فرسایش بادی. سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: اولین همایش ملی تخصصی علوم کشاورزی و محیط زیست ایران.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، بهاره حفاری فرد، حمید غلامی.
۶۵. بررسی افت سطح آب زیر زمینی با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS مطالعه موردی: دشت یزد اردکان. سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: دومین کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، جواد رفیع شریف آباد، غلامرضا زهتابیان، حسن خسروی.
۶۶. ارزیابی مدل EEC بر اساس تئوری جریان مسافران جهت محاسبه ظرفیت تخلیه اضطراری ایستگاه مترو (نمونه موردی ایستگاه منتخب متروی تهران).
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، هادی بیدابادیان، سعید گیوه چی، محمد منتظری.
۶۷. مطالعه ارزیابی تناسب اراضی با استفاده از روش SYS مطالعه موردی: حوزه ی آبریز گلستان شیراز. سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، ابوذر نیکنام، عماد فهیم.
۶۸. تعیین حریم و بستر رودخانه به کمک مدل HEC-RAS (مطالعه موردی: رودخانه کر). سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، ابوذر نیکنام، محمد کاظمی، حسین محسنی زاده.
۶۹. بررسی خشکسالی هواشناسی و هیدرولوژیکی با استفاده از شاخص SDI, SPI در محدوده مطالعاتی مرودشت خرامه.



- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: همایش ملی آب، انسان و زمین.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم احمدی آخورمه، مهدی سلیمانی مطلق، مجید طایی سمیرمی.
۷۰. تحلیل عوامل موثر بر اکوتوریسم روستایی جزیره هنگام با استفاده از مدل SWOT و AHP.
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: همایش ملی توسعه پایدار روستایی در افق ۱۴۰۴.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، مرجان رزمجویی.
۷۱. اولویت بندی و شناسایی قطعات پرحادثه برای مسافران و گردشگران محور قشم- لافت با استفاده از GIS و تکنیک SAW-AHP.
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین کنفرانس ملی جغرافیا، گردشگری، منابع طبیعی و توسعه پایدار.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کاظمی، میرداد میردادی، رسول مهدوی.
۷۲. تعیین مهمترین علل وقوع تصادفات با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی و تصمیم گیری چند معیاره (مطالعه موردی: محور قشم- لافت)
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین کنفرانس ملی جغرافیا، گردشگری، منابع طبیعی و توسعه پایدار.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، میرداد میردادی، محمد کاظمی، رسول مهدوی.
۷۳. مطالعه پروژه ارزیابی اثرات پروژه های آبخیزداری حوضه آبخیز طویله بند سد درودزن.
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین کنفرانس ملی جغرافیا، گردشگری، منابع طبیعی و توسعه پایدار.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، علیرضا حیاتی، محمد کاظمی، ابوذر نیکنام.
۷۴. تعیین حریم و بستر رودخانه رودان به کمک مدل HEC-RAC.
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین کنفرانس ملی جغرافیا، گردشگری، منابع طبیعی و توسعه پایدار.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین محسنی زاده، ام البنین بذرافشان، ابوذر نیکنام
۷۵. مکان یابی مناطق مناسب جهت تغذیه مصنوعی سفره های آب زیرزمینی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (AHP) و سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) (مطالعه موردی: دشت سرچاهان- استان هرمزگان).
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: همایش ملی تغییرات اقلیم و مهندسی توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، راضیه شیخ زاده، رسول مهدوی.
۷۶. شبیه سازی الگوی جریان در رودخانه های پیچانرودی با استفاده از مدل CCHE2D (مطالعه موردی: رودخانه کر، حدفاصل بین پل عباس آباد و سد درودزن استان فارس).
- سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا خسروی، ابوذر نیکنام، ارشک حلی ساز.
۷۷. ارزیابی الگوی استقرار ایستگاه های آتش نشانی با استفاده از تصمیم گیری چند معیاره در محیط GIS (مطالعه موردی: شهر بندرعباس).



سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: همایش ملی کاربرد مدل های پیشرفته تحلیل فضایی (سنجش از دور و GIS در آمایش سرزمین).

نویسندگان: احمد نوحه گر، المیرا کشاورز، مسعود دالمن، علیرضا کمالی، علیرضا سرسنگی، ناهید ترکچین.

۷۸. بررسی و تحلیل نقش تغییرات کاربری اراضی در شکل گیری جزایر حرارتی شهر بندرعباس با استفاده از داده های سنجنده TM و ASTER.

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: همایش ملی کاربرد مدل های پیشرفته تحلیل فضایی (سنجش از دور و GIS در آمایش سرزمین).

نویسندگان: احمد نوحه گر، ناهید ترک چین، علیرضا سرسنگی علی آباد، سارا گیلوری.

۷۹. بررسی کاربری های تکنولوژی خورشیدی فتوولتائیک در جهت توسعه پایدار (مطالعه موردی: منطقه گردشگری طرقله).

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: کنفرانس بین المللی نیارش شهر پایا.

نویسندگان: احمد نوحه گر، پریسا کلانکی، فروغ کلانکی.

۸۰. ارزیابی مناسب ترین توزیع آماری در برآورد دبی های حداکثر لحظه ای و متوسط سالانه مطالعه موردی: رودخانه کر- ایستگاه چم ریز.

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، ابوذر نیکنام، عماد فهیم، محمد خواجه.

۸۱. اولویت بندی منابع آب شهری در شرایط خشک سالی با کاربرد مدل های تصمیم گیری چند معیاره (مطالعه موردی: شهر بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری.

نویسندگان: احمد نوحه گر، اشرف طبیبی، رسول مهدوی.

۸۲. مدیریت منابع آب شهری در شرایط نرمال برای مقابله با خشک سالی (مطالعه موردی: شهر بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: دومین همایش ملی بیابان با رویکرد مدیریت مناطق خشک و کویری.

نویسندگان: احمد نوحه گر، اشرف طبیبی، رسول مهدوی.

۸۳. بررسی برخی از عوامل پدافند غیرعامل و محیطی در اولویت بندی مکانی احداث آب شیرین کن در ساحل دریا (مطالعه موردی: بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: اولین همایش ملی پدافند غیر عامل در علوم دریایی.

نویسندگان: احمد نوحه گر، رسول مهدوی، اشرف طبیبی خرمی.

۸۴. بررسی تأثیر احداث آبشکن بر رودخانه میناب با استفاده از نرم افزار CCHE2D.

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: پنجمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران.

نویسندگان: احمد نوحه گر، عاطفه جعفرپور، محمد رستمی، سیروس ارشادی.

۸۵. ساماندهی جاذبه های ژئوتوریستی (مطالعه موردی: غار نمکی قشم).



سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین روستا، سمانه ریاهی

۸۶. مکان یابی فضای بهینه جهت ایجاد زیرساخت های گردشگری در حاشیه غار نمکی قشم با استفاده از تکنیک phA و siG .

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین روستا

۸۷. استخراج ریخت های دلتای میناب با استفاده از سنجش از دور و شبکه عصبی مصنوعی.

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: سومین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، سعیده قایمی.

۸۸. مکان یابی محل دفن پسماند شهری با روش تحلیل سلسله مراتبی AHP در سامانه اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: شهرستان بندر عباس).

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: سومین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، رسول مهدوی، جلیل دست واره.

۸۹. مکان یابی محل دفن پسماند شهری جهت حفاظت از محیط زیست با منطق فازی (مطالعه موردی: شهرستان بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: سومین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، رسول مهدوی، جلیل دست واره.

۹۰. حفاظت از محیط زیست بامکان یابی نیروگاه های خورشیدی حرارتی بوسیله مدل بولین و همپوشانی شاخص (مطالعه موردی: استان هرمزگان).

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، علی تقی لو، محمد کمانگر، مرضیه بداغی.

۹۱. نقدی بر اصطلاح انرژی های نو و تجدید پذیر و مروری بر مزیت های انرژی پایدار خورشیدی.

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش ملی انرژی های نو و پاک.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کمانگر، مرضیه بداغی، فاخره علیدوست.

۹۲. کاربرد فن آوری های سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در شناسایی و برآورد منابع انرژی های پاک.

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش ملی انرژی های نو و پاک.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کمانگر، فاخره علیدوست.

۹۳. مکان یابی نیروگاه خورشیدی حرارتی جهت تأمین انرژی پایدار و حفاظت محیط زیست با منطق فازی.



- سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کمانگر، مهدی فلاح.
۹۴. پهنه بندی و پایش گرد و غبار محیطی در محدوده شرکت سنگ آهن مرکزی ایران - بافق / ۱۳۹۱.
- سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم. ۹۵. مدیریت یکپارچه سیلاب.
- سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: کنفرانس ملی مدیریت سیلاب. نویسندگان: احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی، حسن وقار فرد، راضیه شیخ زاده.
۹۶. اثرات پخش سیلاب بر روی بعضی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک (پخش سیلاب منطقه حاجی آباد هرمزگان). سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: کنفرانس ملی مدیریت سیلاب. نویسندگان: احمد نوحه گر، راضیه شیخ زاده، رسول مهدوی، فاطمه ریاحی.
۹۷. به منظور استخراج زون های دگرسانی در منطقه شیخ عالی استان MTMF اجرای الگوریتم هرمزگان. سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی. نویسندگان: احمد نوحه گر، مرضیه بداعی، محمد کاظمی، علیرضا کمالی.
۹۸. ارزیابی و پایش شدت خشکسالی باشاخص درصد نسبت نرمال PN (مطالعه موردی: استان هرمزگان). سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: دوازدهمین همایش سراسری آبیاری و کاهش تبخیر. نویسندگان: احمد نوحه گر، سمیه شیروانی شیری، محمد کاظمی، سمیرا پیشداد.
۹۹. چشمه های آبگرم، جاذبه ای ژئومورفولوژیکی برای توسعه ژئوتوریسم (مطالعه موردی: استان هرمزگان). سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: دومین همایش ملی گردشگری و طبیعت گردی ایران زمین. نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین روستا، سمانه ریاهی، جاسم احمدی کهنعلی.
۱۰۰. بررسی وضعیت آسایش اقلیم برای بازدید از ژئوسایت ها (مطالعه موردی: غار نمکی قشم). سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: دومین همایش ملی گردشگری و طبیعت گردی ایران زمین. نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین روستا، سمانه ریاهی، جاسم احمدی کهنعلی.
۱۰۱. تحلیل اقلیمی گرد و غبار معلق در ایستگاه هواشناسی سرپل ذهاب (۲۰۰۹ - ۱۹۸۶). سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: فصلنامه جغرافیا و مخاطرات محیطی شماره ۶، دوره ۲. نویسندگان: احمد نوحه گر، اسداله خورانی، احسان تمسکی.
۱۰۲. بررسی تأثیر خشکسالی بر تغییرات سطح سفره آب زیرزمینی با استفاده از شاخص های SPI و GRI (مطالعه موردی دشت مرودشت).



سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: سومین کنفرانس برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم احمدی آخورمه، مجید طایی سمیرمی، اسدالله خورانی.

۱۰۳. تلفیق مدل تحلیل سلسله مراتبی و منطق فازی در محیط GIS به منظور مکان گزینی پارک های شهری (مطالعه موردی: منطقه یک شهرداری بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، حمیدرضا امیری، اسدالله خورانی، علیرضا کمالی.

۱۰۴. مکان یابی فضای سبز شهری با استفاده از تحلیل سلسله مراتبی در محیط سامانه اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: منطقه یک شهرداری بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، حمیدرضا امیری.

۱۰۵. مقایسه کاربرد شاخص های SPI، PNI و DI برای ارزیابی خصوصیات خشکسالی (مطالعه موردی: منطقه سایبان شهرستان لار).

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد طاهر صحتی، بهلول علیجانی، حسن وقار فرد.

۱۰۶. مقایسه روش های پیکسل مبنا و زیرپیکسل مبنا در شناسایی و استخراج زون های دگرسانی با استفاده از داده های ASTER.

سال انتشار ۱۳۹۲. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های دانش زمین شماره ۴، دوره ۴.

نویسندگان: احمد نوحه گر، مرضیه بداغی، محمد کاظمی، علیرضا کمالی.

۱۰۷. تحلیل آماری وقوع طوفان های گرد و غبار در ایستگاه هواشناسی سرپل ذهاب.

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).

نویسندگان: احمد نوحه گر، اسدالله خورانی، احسان تمسکی.

۱۰۸. بررسی و تحلیل زمانی طوفان های گرد و غبار در ایستگاه بندرعباس.

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).

نویسندگان: احمد نوحه گر، اسدا... خورانی، زینب موسیوند، عاطفه جعفرپور.

۱۰۹. ارزیابی چند شاخص خشکسالی اقلیمی و تعیین مناسبترین شاخص در حوزه کهورستان.

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).

نویسندگان: احمد نوحه گر، سعیده محمودآبادی، مریم جمشیدی.

۱۱۰. بررسی فرایند تبدیل بارش به رواناب در حوضه فاقد ایستگاه هیدرومتری با استفاده از مدل HEC.HMS (مطالعه موردی: زیر حوضه دم تنگ داراب).



سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: سومین همایش ملی - دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد خواجه، محمد کاظمی.

۱۱۱. بررسی تغییرات داد های بارش در حوزه آبریز تدرج (شهرستان بافت).

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: سومین همایش ملی - دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان. نویسندگان: احمد نوحه گر، طیبه انوشه، محمد کاظمی، محمد نیکویانفر.

۱۱۲. بررسی اثر سدهای اصلاحی رسوب گیر خشکه چین در طول آبراهه ها در ترسیب مواد ریز دانه (مطالعه موردی: حوزه دم تنگ داراب). سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: سومین همایش ملی - دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان. نویسندگان: احمد نوحه گر، حامد خیراندیش، محمد کاظمی.

۱۱۳. کاربرد سنجش از راه دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در محاسبه ضریب رواناب (مطالعه موردی: حوضه آبخیز تنگ بستانک شیراز). سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: سومین همایش ملی - دانشجویی مرتع، آبخیز و بیابان. نویسندگان: احمد نوحه گر، اسحاق فلاحی، محمد کاظمی.

۱۱۴. تجزیه و تحلیل آماری وقوع طوفان های گرد و غبار (مطالعه موردی: حوزه آبخیز جاماش استان هرمزگان). سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: همایش ملی جریان و آلودگی هوا.

نویسندگان: احمد نوحه گر، سیروس ارشادی، بهروز احمدی دوست، فهیمه بهرامی.

۱۱۵. بررسی جاذبه های گردشگری و اثرات زیست محیطی توسعه آن در نواحی ساحلی هرمزگان.

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی گردشگری و طبیعت گردی ایران زمین. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کمانگر، حمیدرضا امیری، حسین مشعری.

۱۱۶. مقایسه روش های مطالعه جزایر حرارتی شهری در کلان شهرهای جهان اسلام توانایی ها و محدودیت ها. سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: پنجمین کنگره بین المللی جغرافی دانان جهان اسلام.

نویسندگان: احمد نوحه گر، ناهید ترک چین.

۱۱۷. مدیریت بحران آب با استفاده و بهره برداری از آب حاصل از چگالش رطوبت هوا توسط کولر گازی های خانگی.

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: همایش بین المللی بحران های زیست محیطی ایران و راه کارهای بهبود آن. نویسندگان: احمد نوحه گر، ولی علی پور، امیرحسین محوی، لیلا رضائی.

۱۱۸. واسنجی و اعتبار یابی مدل HEC-HMS و آنالیز حساسیت آن در برآورد مشخصه های هیدروگراف سیلاب (مطالعه موردی: حوزه آبخیز جاماش



استان هرمزگان).

- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: همایش ملی علوم مهندسی آب و فاضلاب.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده، ارشک حلی ساز.
۱۱۹. بررسی خشکسالی های اخیر منطقه میناب با استفاده از شاخص های مبتنی بر بارش.
- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).
- نویسندگان: احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی، صالح ریاحی.
۱۲۰. بررسی خشکسالی اقلیمی در ایستگاه ده پیرنگان رودان با استفاده از شاخص RDI.
- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).
- نویسندگان: احمد نوحه گر، اسداله خورانی، زهرا سلیمانی، مرضیه رستخیز.
۱۲۱. تأثیر اقلیم بر میزان تعداد روزهای دارای گرد و غبار.
- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).
- نویسندگان: احمد نوحه گر، مطهره علیزاده، صادق کمالیان، اسدا... خورانی.
۱۲۲. بررسی تأثیر آبشویی و ارزیابی پارامترهای طراحی سیستم زهکشی در خاک های منطقه هراز بوشهر.
- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، ایمان پورمحمد، ارشک حلی ساز.
۱۲۳. صحت سنجی مدل DRAINMOD جهت بررسی عملکرد سیستم زهکشی در اراضی شور و قلیای هراز بوشهر.
- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، ایمان پورمحمد، ارشک حلی ساز.
۱۲۴. تحلیل تأثیر مؤلفه های بارش بر رواناب و شکل هیدروگراف سیل در حوضه آبخیز جاماش استان هرمزگان.
- سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: اولین همایش ملی بیابان (علوم، فنون و توسعه پایدار).
- نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم جمشیدی، رسول مهدوی نجف آبادی، حسن لشکری.
۱۲۵. بررسی همرفت پخش دوگانه در تمگه هرمز با استفاده از مدل سه بعدی کوهرنس.
- سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: سیزدهمین همایش صنایع دریایی.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، نیاز انصاری، اسماعیل حسن زاده، علی رضایی لطیفی.
۱۲۶. شبیه سازی عددی انتقال و پخش آلودگی های نفتی در بخش شمالی خلیج فارس.



- سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: کنفرانس ملی بهره برداری از آب دریا. نویسندگان: احمد نوحه گر، امید حاج رسولی ها، اسماعیل حسن زاده، علی رضایی لطیفی.
۱۲۷. شبیه سازی عددی توزیع شوری و بررسی اثرات آن بر الگوی جریان در تنگه هرمز. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: کنفرانس ملی بهره برداری از آب دریا. نویسندگان: احمد نوحه گر، امید حاج رسولی ها، اسماعیل حسن زاده، علی رضایی لطیفی.
۱۲۸. بررسی شاخص اقلیم و ویژگی های آن در امکان سنجی سد زیر زمینی در جهت کاهش تبخیر و استفاده از ظرفیت محدود آب در مناطق خشک و نیمه خشک (مطالعه موردی: حوضه آبخیز فین استان هرمزگان).
- سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک کشور. نویسندگان: احمد نوحه گر، فاطمه لگزبان، حامد فرضی.
۱۲۹. بررسی اشکال فرسایش و رسوب بادی از دیدگاه آبخیزداری در دشت گچین، غرب بندرعباس. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک کشور. نویسندگان: احمد نوحه گر، مهتاب زمانی راد، پیمان رضایی، محمد اکبریان.
۱۳۰. ارزیابی مناسب ترین توزیع آماری در برآورد دبی های حداکثر لحظه ای و متوسط سالانه مطالعه موردی: رودخانه میناب ایستگاه برنطین. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک کشور. نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا خسروی، آقامحمد علیجانی، ایوب کرمی.
۱۳۱. بررسی و واسنجی ضریب منطقه ای رابطه فولر و کریگر در مناطق خشک. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک کشور. نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا خسروی، ایوب کرمی.
۱۳۲. کاربرد سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در ارزیابی تغییر کاربری و تأثیر آن در میزان تولید رواناب (مطالعه موردی: حوضه آبخیز تنگ بستانک شیراز).
- سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: پنجمین کنفرانس سراسری آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک کشور. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کاظمی، پیمان رضایی، فاطمه لگزبان.
۱۳۳. تعیین مناطق هیدروژئولوژیکی و محاسبه ی بیلان آب زیر زمینی در شرایط ماندگار با استفاده از مدل MODFLOW (مطالعه موردی: دشت سرزهرضوان، استان هرمزگان).



- سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: اولین همایش منطقه ای توسعه منابع آب. نویسندگان: احمد نوحه گر، علی پورجنایی، سعید چوپانی، محمد نکوآمال کرمانی.
۱۳۴. بررسی مکان و شیوه‌های مناسب تغذیه مصنوعی دشت سیرمند در هزمزگان. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: یازدهمین سمینار سراسری آبیاری و کاهش تبخیر. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدرضا عظیمی سردری، حسن وقار فرد.
۱۳۵. بررسی الگوی فضایی و کاربری اراضی خدمات آموزشی در شهر بندرعباس (مقاطع ابتدایی و راهنمایی). سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: نخستین همایش ملی آرمان شهر ایران. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، جابر پارسایی.
۱۳۶. تحلیل کاربری های اراضی شهری و بررسی برنامه های موجود زیرساختی و بهسازی مدیریت شهری و تشکل های مردمی در شهر بندرعباس. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: نخستین همایش ملی آرمان شهر ایران. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده، راحله افشار.
۱۳۷. بررسی روند توسعه فیزیکی شهر بندرعباس و عوامل موثر در مهاجرپذیری و گسترش حاشیه نشینی در آن. سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: یازدهمین کنگره جغرافی دانان ایران. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدمهدی حسین زاده، رضا اسماعیلی، راحله افشار.
۱۳۸. اقدامات آبخیزداری برای مدیریت آب‌های زیرزمینی حوضه ایسین. سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: دومین کنفرانس سراسری مدیریت جامع بهره برداری از منابع آب. نویسندگان: احمد نوحه گر، فرشته شیرگاهی، پیمان رضایی.
۱۳۹. نقش عوامل ژئوتکنیکی و ژئومورفولوژیکی در مکان یابی سدهای زیر زمینی (مطالعه موردی: سد کهنوج). سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: چهارمین همایش بین المللی مهندسی ژئوتکنیک و مکانیک خاک ایران. نویسندگان: احمد نوحه گر، علی شیخ بهایی، محمدرضا امینی زاده، علی خدایی.
۱۴۰. مدیریت جاذبه‌های اکوتوریسمی پدیده‌های ژئومورفولوژی استان هرمزگان. سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: چهارمین کنگره بین المللی جغرافیدانان جهان اسلام. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدمهدی حسین زاده.
۱۴۱. حاشیه نشینی و بررسی ویژگی‌های اقتصادی - اجتماعی و کالبدی آن در شهر بندرعباس (مطالعه موردی: محله نای بند شمالی و جنوبی). سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: همایش ملی فضای جغرافیایی، رویکرد آمایشی، مدیریت محیط.



نویسندگان: احمد نوحه گر، رضا اسماعیلی، راحله افشار.

۱۴۲. اصلاح پیش بینی فرایند توفان حاره ای با انتخاب ویژگی های مؤثر.

سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: هفتمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فریده حبیبی، مجید مزرعه فراهانی، بهزاد مشیری.

۱۴۳. بررسی امکان مدیریت منابع زیست محیطی سطحی جهت بهره برداری پایدار از آب های زیر زمینی (مطالعه موردی: دشت های بوچیر و حمیران).

سال انتشار ۱۳۸۶. محل انتشار: اولین همایش سازگاری با کم آبی.

نویسندگان: احمد نوحه گر، علی حسین پور، عبدالرسول سلمان ماهینی، محمود دمی زاده.

۱۴۴. بررسی امکان مدیریت منابع زیست محیطی سطحی جهت بهره برداری پایدار از آب های زیر زمینی (مطالعه موردی: دشت های بوچیر و حمیران).

سال انتشار ۱۳۸۶. محل انتشار: چهارمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران مدیریت حوزه های آبخیز.

نویسندگان: احمد نوحه گر، علی حسین پور، عبدالرسول سلمان ماهینی، محمود دمی زاده.

۱۴۵. مطالعه جریانات زیر سطحی و سیرکولاسیون آب در تنگه هرمز با روش شبیه سازی.

سال انتشار ۱۳۸۴. محل انتشار: ششمین همایش علوم و فنون دریایی.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فهیمه حسینی بالام.

۱۴۶. مطالعه ساختار لایه ای و تأثیر آن بر روی انتشار صوت در تنگه هرمز.

سال انتشار ۱۳۸۲. محل انتشار: هشتمین کنفرانس دینامیک شاره ها.

نویسندگان: احمد نوحه گر، اسماعیل حسن زاده، محمد اکبری نسب، عبدا... صداقت کردار.

طرح های پژوهشی تحقیقاتی:

۱. مدل سازی عرضه و تقاضای منابع آب با بهره گیری از مفهوم خدمات اکوسیستمی در حوزه آبریز مرزی سیروان.

سال انتشار ۱۴۰۰. محل انتشار: فصلنامه محیط زیست و مهندسی آب شماره ۲، دوره ۷.

نویسندگان: احمد نوحه گر، جهانبخش بالیست، بهرام ملک محمدی، حمیدرضا جعفری.

۲. بررسی اولویت های منابع آب مصرفی در شرایط نرمال و خشکسالی (مطالعه موردی: شهر بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: مجله پژوهش آب ایران شماره ۱، دوره ۱۳.

نویسندگان: احمد نوحه گر، اشرف طیبی خرمی، رسول مهدوی.

۳. تأثیر مداخله ای دلبستگی مکانی بر رابطه دلبستگی اجتماعی و رفتارهای محیط زیستی (مورد مطالعه: محله تجریش).

سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: فصلنامه علوم محیطی شماره ۳، دوره ۱۷.



- نویسندگان: احمد نوحه گر، آتوسا سلیمانی.
۴. پهنه بندی توسعه کارست سطحی در توده آهکی بیستون با استفاده از مدل منطق فازی. سال انتشار ۱۳۹۸. محل انتشار: مجله آمایش جغرافیایی فضا شماره ۳۲، دوره ۹.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، علی دسترنج، آرش ملکیان، حمید غلامی.
۵. مدل سازی و روندیابی میزان تبخیر سطحی از مخزن سد امیرکبیر با استفاده از روش شبکه عصبی و آزمون من-کندال. سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: فصلنامه مهندسی و مدیریت آبخیز شماره ۴، دوره ۱۰.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد حسین جهانگیر، کیوان سلطانی، سید جواد ساداتی نژاد.
۶. بررسی ویژگی‌های خشکسالی هواشناسی استان خوزستان با استفاده از تئوری RUN و مدل زنجیره مارکوف. سال انتشار ۱۳۹۷. محل انتشار: مجله پژوهش آب ایران شماره ۲، دوره ۱۲.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، بهزاد عادل، آرش ملکیان، علیرضا نفرزادگان.
۷. استفاده از مدل های ترکیبی و ردیاب ها جهت تعیین سهم واحدهای کاربری اراضی در میزان فرسایش و رسوب (مطالعه موردی: حوزه آبخیز تنگ بستانک، استان فارس).
- سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: فصلنامه جغرافیا و مخاطرات محیطی شماره ۲۲، دوره ۶.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کاظمی، سیدجواد احمدی، حمید غلامی.
۸. بررسی قابلیت مدل هیدرولوژیک پیوسته WetSpa در شبیه سازی جریان های بیشینه با گام زمانی کوتاه مدت (مطالعه موردی: حوزه زشک-مشهد). سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز شماره ۱۶، دوره ۸.
- نویسندگان: سمیه مشاری عشق آباد، احمد نوحه گر، ایمان باباییان، سیروس ارشادی
۹. شبیه سازی الگوی جریان در یک بازه پیچان رود طبیعی با استفاده از مدل هیدرودینامیکی CCHF2D (مطالعه موردی: پیچان رودهای بالادست سد درودزن).
- سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز شماره ۱۶، دوره ۸.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، ابودر نیکنام، غلامرضا خسروی، ارشک حلی ساز.
۱۰. ارزیابی و آنالیز حساسیت کمیت رواناب و سیستم زهکشی در حوضه شهری ساحلی با استفاده از مدل SWMM (مطالعه موردی: بخشی از شهر بندرعباس).
- سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: پژوهش‌های حفاظت آب و خاک شماره ۳، دوره ۲۴.



- نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده، آرش ملکیان، اسدالله خورانی.
۱۱. ارزیابی و تهیه نقشه آسیب پذیری آلودگی آبخوان کارستی دالاهو.
- سال انتشار ۱۳۹۶. محل انتشار: فصلنامه سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی شماره ۲، دوره ۸.
۱۲. ارزیابی خشکسالی و تأثیر آن بر منابع آب سطحی و زیرزمینی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز رودخانه میناب).
- سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های دانش زمین شماره ۳، دوره ۷.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، مریم حیدرزاده، محمدرضا ایدون، مهدی پناهی
۱۳. شبیه سازی عددی جریان و رسوب با مدل D(2CCHE) مطالعه موردی: پیچانرود پایین دست سد میناب).
- سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: مجله پژوهش آب ایران شماره ۲، دوره ۱۰.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا خسروی، اسدالله خورانی، سیروس ارشادی، محمد فتحی.
۱۴. مدل سازی جریان روزانه رودخانه با استفاده از برنامه ریزی ژنتیک و شبکه عصبی (مطالعه موردی: حوزه آبخیز معرف امامه).
- سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های جغرافیای طبیعی شماره ۳، دوره ۴۸.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، محبوبه معتمدنیا، آرش ملکیان.
۱۵. مکان یابی نیروگاه های خورشیدی حرارتی از طریق قاعده تصمیم گیری مکانی تاپسیس مطالعه موردی: استان هرمزگان.
- سال انتشار ۱۳۹۵. محل انتشار: فصلنامه آمایش محیط شماره ۳۳، دوره ۹.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد کمانگر، پیمان کرمی، بهروز احمدی دوست.
۱۶. کاربرد روش های کروستا، نقشه بردار زاویه طیفی و فیلتر تطبیقی تعدیل شده در داده های ASTER جهت شناسایی کانی های دگرسانی.
- سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: دوفصلنامه یافته های نوین زمین شناسی کاربردی شماره ۱۸، دوره ۹.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، مرضیه بدآغی، محمد کمانگر، بهروز احمدی دوست.
۱۷. ارزیابی پتانسیل های ژئومورفوتوریستی ژئوپارک قشم با استفاده از روش پراونگ.
- سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: دوفصلنامه ژئومورفولوژی کاربردی ایران شماره ۵، دوره ۳.
- نویسندگان: احمد نوحه گر، حسین روستا، سمانه ریاهی، حسن بهنام مرشدی
۱۸. پایش و پیش بینی وقوع طوفان های گردوغبار با استفاده از داده های دورکاوی، سیستم اطلاعات مکانی و داده های زمینی براساس بررسی تغییرات پوشش گیاهی و عناصر اقلیمی (مطالعه موردی: جنوب و جنوب شرق ایران).
- سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: نشریه سنجش از دور و GIS ایران شماره ۴، دوره ۷.



نویسندگان: احمد نوحه گر، احسان تمسکی، اسداله خورانی، علی درویشی بلورانی.

۱۹. تحلیل حساسیت و ارزیابی آسیب پذیری آبخوان با استفاده از معیارهای هیدروژئولوژیک (مطالعه موردی: آبخوان دشت سرخون هرمزگان).

سال انتشار ۱۳۹۴. محل انتشار: فصلنامه علوم محیطی شماره ۳، دوره ۱۳.

نویسندگان: احمد نوحه گر، فاطمه ریاحی، مجید خلقی، حسن وقار فرد.

۲۰. تحلیل نقش کاربری اراضی در شکل گیری جزایر حرارتی با استفاده از داده های چند زمانه سنجنده ASTER (مطالعه موردی: شهر بندرعباس).

سال انتشار ۱۳۹۳. محل انتشار: فصلنامه سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی شماره ۴، دوره ۵.

نویسندگان: احمد نوحه گر، علی اکبر متکان، بابک میرباقری، ناهید ترک چین.

۲۱. استخراج پهنه های شوری خاک در مناطق خشک و نیمه خشک با استفاده از داده های سنجش از دور (مطالعه موردی: شهرستان داراب).

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: فصلنامه جغرافیا و مخاطرات محیطی شماره ۱، دوره ۱.

نویسندگان: احمد نوحه گر، غلامرضا زارع.

۲۲. تهیه نقشه فرسایش آبکندی با استفاده از فنون سنجش از دور (مطالعه موردی: منطقه لامرد استان فارس).

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های دانش زمین شماره ۳، دوره ۳.

نویسندگان: احمد نوحه گر، اسدالله خورانی، ایوب کرمی، سید رشید فلاح شمسی، وحید موسوی.

۲۳. تعیین مناطق مولد سیل و اولویت بندی سیل خیزی زیر حوضه ها (مطالعه موردی: حوضه آبخیز جاماش استان هرمزگان).

سال انتشار ۱۳۹۱. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های دانش زمین شماره ۱، دوره ۳.

نویسندگان: احمد نوحه گر، نسیم قشقایی زاده، ارشک حلی ساز.

۲۴. دینامیک دریا و عوامل موثر بر نوسانات تراز دریا در تحول قاعده دلتاهای شمال تنگه هرمز.

سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی شماره ۳، دوره ۲۲.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدمهدی حسین زاده

۲۵. بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیایی آب های سطحی در رودخانه میناب.

سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: فصلنامه پژوهش های دانش زمین شماره ۳، دوره ۲.

نویسنده: احمد نوحه گر

۲۶. بررسی تأثیر خشکسالی های دو دهه اخیر بر منابع آب زیر زمینی دشت میناب و وقوع پدیده فرونشینی.

سال انتشار ۱۳۹۰. محل انتشار: فصلنامه علوم محیطی شماره ۱، دوره ۹.

نویسندگان: احمد نوحه گر، محمد مهدی حسین زاده.



۲۷. تجزیه و تحلیل کیفیت زمانی و مکانی آب‌های زیرزمینی جلگه میناب. سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی شماره ۴، دوره ۲۱. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدمهدی حسین زاده، محمود حبیب الهیان.

۲۸. تغییر کاربری اراضی و تأثیر آن بر کیفیت آب‌های سطحی (مطالعه موردی: حوضه کهورستان). سال انتشار ۱۳۸۹. محل انتشار: فصلنامه پژوهش‌های دانش زمین شماره ۴، دوره ۱. نویسندگان: احمد نوحه گر، فرشته شیرگاهی.

۲۹. بررسی تغییرات پوشش جنگلی در دامنه‌های شمالی البرز (مطالعه موردی: حد فاصل دره هراز و دره چالوس، شهرستان‌های چالوس، نوشهر، نور و آمل). سال انتشار ۱۳۸۸. محل انتشار: فصلنامه علوم محیطی شماره ۱، دوره ۷. نویسندگان: احمد نوحه گر، محمدمهدی حسین زاده، رضا اسماعیلی، مهدی ثقفی.

داوری و راهنمایی پایان نامه:

۱۴۰۰/۰۶/۲۱	۱. تحلیل نقش برنامه ریزی مشارکت در مدیریت سیلاب‌ها در سکونت‌گاه‌های انسانی مطالعه موردی حوضه آبریز سد لتیان، علی علوی نائینی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۱۲/۰۹	۲. برنامه ریزی افزایش کاربرد انرژی خورشیدی در جزایر کوچک در حال توسعه (مطالعه موردی جزیره کیش)، زهرا مجملی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۱۲/۰۶	۳. بررسی الگوی آموزشی محیط‌زیست بر ارتقاء رفتاری شهروندان در مدیریت و ساماندهی پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی در شهر قم، مهدی نعمتی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۱۱/۲۶	۴. مدیریت مصرف آب جهت مصارف کشاورزی در حوضه دریاچه ارومیه با رویکرد آموزش کشاورزان (مطالعه موردی روستای تازه کند استان آذربایجان شرقی)، نسرین حیدر نژاد دلیل آبادی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۱۱/۰۱	۵. بررسی پیامدهای محیط زیستی پروژه‌های عمرانی نقش آنها بر آلودگی محیط زیست در جزیره کیش (مطالعه موردی صنعت ساختمان)، تینا کریمی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۱۰/۲۴	۶. بررسی اثر تغییر اقلیم بر اولویت بندی و روش‌های مدیریتی سیلاب‌های شهری (مطالعه موردی حوضه آبریز درکه)، محمدمهدی حسین زاده، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۷/۳۰	۷. بررسی اثر تغییر کاربری اراضی بر شدت سیلاب‌های رودخانه ای (مطالعه موردی حوضه آبریز حصارک)، فرزاد رادمرد آذر، دانشگاه تهران.



۱۳۹۹/۰۷/۳۰	۸. سطح بندی خطر سیلاب در رودخانه های شهری در راستای بهره وری در سیستم های هشدار سیلاب (مطالعه موردی حوضه آبریز منطقه رودبار قصران)، محمدرضا دهقانی ابیانه، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۷/۲۸	۹. مدل سازی تخلیه انبوه جمعیت در مقیاس بزرگ با استفاده از ترکیب روش های تحلیل فضایی و مدل سازی الگوریتم در یک کلان شهر پس از زلزله، محسن ناصح، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۷/۱۹	۱۰. بررسی تأثیر آموزش محیط زیست با رویکرد تنوع زیستی بر مبنای هوش دیداری فضایی گاردنر، سیده مریم هاشمی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۷/۰۲	۱۱. تأثیر سیلاب بر عملکرد تصفیه خانه فاضلاب شهری میناب در استان هرمزگان و تأثیر آن بر محیط اطراف، محسن فوزی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۶/۳۱	۱۲. شناسایی عوامل عدم استقرار صحیح سیستم ایمنی در پالایشگاه های نفت (مطالعه موردی عوامل انسانی پالایشگاه نفت شیراز)، صمد فرهادی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۶/۳۱	۱۳. شناسایی و اولویت بندی عوامل مؤثر در خصوص جنگل ها (مطالعه موردی جنگل های ارسباران)، حمید نقاشی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۹/۰۳/۲۷	۱۴. ارزیابی ریسک محیط زیستی مبتنی بر چند فاکتور برای برنامه ریزی پایدار استفاده از زمین ناحیه یک تهران، نعیم نجفی بوساری، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۹/۰۷	۱۵. شناسایی عوامل مؤثر بر وقوع جرائم و تعارضات محیط زیست مطالعه موردی دادگستری استان لرستان بررسی در اثربخشی آموزش های محیط زیست (مطالعه موردی دادگستری استان لرستان)، صبا روان بخش، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۸/۲۱	۱۶. تحلیل محتوایی کتاب های درسی بر اساس شاخص های آموزش محیط زیست (مطالعه موردی دوره اول متوسطه)، احمد هدایتی آذر، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۷/۱۰	۱۷. کاربرد مطالعات آمایش سرزمین در ارزیابی خطر سیلاب در زیرساخت های با اهمیت (مطالعه موردی استان گلستان با تاکید بر زیر ساخت های حوزه برق)، محمد حمزه، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۳۱	۱۸. بررسی و اولویت بندی عوامل مؤثر بر اسکان اضطراری بعد از زلزله (مطالعه موردی شهر ملارد)، وجیهه قلی پور برزگر، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۳۱	۱۹. بررسی روش مدیریت شورابه واحدهای نمک زدایی آب درون سرزمین، غزاله ملاجانی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۳۱	۲۰. بررسی نقش آموزش در محیط زیست در کنترل آلودگی و حفاظت محیط زیست (مطالعه موردی رودخانه کرج)، سیده طاهره پیرینیچی، دانشگاه تهران.



۱۳۹۸/۰۶/۳۱	۲۱. بررسی اثر بخشی آموزش های محیط زیست بر گروه های متوسطه تحصیلی دانش آموزان دختر در حفاظت از تالاب ها (مطالعه موردی تالاب شور، شیرین و میناب)، مهناز جدیدی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۳۱	۲۲. تخلیه اضطراری ایستگاه های مترو در شرایط اضطراری ناشی از دود شدید و آتش سوزی (مطالعه موردی ایستگاه تئاتر شهر)، مهدی کاوسی فر، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۳۰	۲۳. بررسی تأثیر مدارس سبز بر نگرش و حفاظت از محیط زیست با هدف رسیدن به توسعه پایدار، مستوره سلیمی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۲۶	۲۴. نیاز سنجی آموزش زیست محیطی در سطح کارکنان، پیمانکاران و مشاوران ادارات کل راه و شهرسازی پروژه های ساخت راه (مطالعه موردی اداره کل راه و شهرسازی استان مازندران)، رجبعلی پذیره، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۶/۲۶	۲۵. تحلیل کمی برگشت پذیری سامانه آبرسانی در برابر مخاطرات چندگانه همزمان زلزله و یخبندان و ارائه استراتژی بهینه افزایش برگشت پذیری آن (مطالعه موردی مجتمع آبرسانی روستایی اوباتو استان کردستان)، شهریار طهماسبی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۴/۰۹	۲۶. بررسی نقش آموزش های غیر رسمی بر دانش محیطی دانش آموزان از بحران آب (مطالعه موردی دانش آموزان دوره متوسطه اول دخترانه شهرستان آران و بیدگل)، مائده یزدانی آرانی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۸/۰۳/۰۷	۲۷. شناسایی مؤلفه های تأثیرگذار بر توسعه و حفاظت از موزه های حیات وحش (مطالعه موردی بازدیدکنندگان و کارکنان موزه حیات وحش دارآباد)، مهدیه سادات رستمی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۷/۱۰	۲۸. تأثیر تغییر تولید انرژی از سوخت های فسیلی به منابع تجدیدپذیر انرژی بر میزان انتشار آلاینده های هوا و گازهای گلخانه ای، الهام فتحی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۷/۱۰	۲۹. ارزیابی دانش، نگرش و عملکرد شهروندان تهران نسبت به آلودگی هوا و ارائه برنامه آموزش، سیده راضیه ابراهیمی حسینی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۷/۰۹	۳۰. بررسی شاخص های فرهنگی و اجتماعی حقوق محیط زیست در بخش فضای سبز شهری (مطالعه موردی مناطق ۴ و ۵ کرج)، عطاءاله شفیعی دشتابی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۷/۰۳	۳۱. بررسی تأثیر آموزش در جوامع محلی توسط محیط بانان به منظور توسعه فرهنگ محیط زیستی (مطالعه موردی پارک ملی خیر کرمان)، سمیرا یوسفی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۷/۰۳	۳۲. تحلیل خسارت زیر ساخت ها در اثر سیلاب های شهری با در نظر داشتن وابستگی عملکرد بین آنها (مطالعه موردی سیلاب رودخانه کن)، پروانه محرم خانی، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۴/۱۷	۳۳. تدوین مدل تجربی ارتباط بین میزان افت سطح آب زیرزمینی و فرونشست کار برد آن در تحلیل خسارت زیرساخت ها (مطالعه



	موردی دشت تهران)، جواد میرزائی سردره، دانشگاه تهران.
۱۳۹۷/۰۳/۲۱	۳۴. ارزیابی استراتژیک زیست محیطی ابزاری برای تصمیم‌گیری بهتر در برنامه ریزی فضای مطالعه موردی شهرستان چابهار، محمد پوته ریگی، دانشگاه تهران.
1397/02/23	۳۵. بررسی رویکرد مدیران شهری و ارائه راهکارهای اصلاحی در آموزش محیط زیست مطالعه موردی منطقه ۵ شهرداری تهران، بهروز هداوندخانی، دانشگاه تهران.
1396/11/23	۳۶. نیاز سنجی آموزشی شهروندان در زمینه مصرف آب و تدوین برنامه آموزشی مناسب برای آنان مطالعه موردی منطقه ۱، ایدا عدالت جو، دانشگاه تهران.
1396/11/17	۳۷. خطرات زیست محیطی ناشی از عملیات معدنکاری در معادن زیرزمینی زغالسنگ و چالش های کم کردن آن (معدن زغالسنگ هشونی کوهبنان)، پروانه فلاح ساروکلاپی، دانشگاه تهران.
1396/11/16	۳۸. بررسی میزان مشارکت عمومی در پروژه های ارزیابی اثرات محیط زیستی و امکان سنجی ارتقاء آن، افسانه عسگری پور، دانشگاه تهران.
1396/11/16	۳۹. بررسی میزان مشارکت عمومی در پروژه های ارزیابی اثرات محیط زیستی و امکان سنجی ارتقاء آن، افسانه عسگری پور، دانشگاه تهران.
1396/07/12	۴۰. بررسی و ارزیابی اثرات رشد فزاینده جمعیت بر روی ناپایداری کمی منابع زیرزمینی مطالعه موردی آبخوان کرج، ازینا اواجیقی، دانشگاه تهران.
1396/07/12	۴۱. بررسی تأثیر خشکسالی بر عملکرد شبکه توزیع آب مطالعه موردی: شهر تهران، حمیدرضا تابش، دانشگاه تهران.
1396/07/11	۴۲. بررسی منشا و اثرات ریزگردها و راهکارهای مدیریت شهری برای مواجهه با آن (مطالعه موردی شهر تهران)، فرح توانامهربانی، دانشگاه تهران.
1396/07/11	۴۳. بررسی نقش واسطه ای دلبستگی مکان بر مشارکت اجتماعی در زمینه حفاظت از محیط زیست مطالعه موردی: منطقه یک شهرداری تهران، اتوسا سلیمانی، دانشگاه تهران.
1396/07/11	۴۴. برنامه ریزی تخلیه امن اضطراری جمعیت های انبوه در سوانح طبیعی مطالعه موردی محله یوسف آباد شهرداری تهران، قاسم عرشی قلعه شاهی، دانشگاه تهران.
1396/07/11	۴۵. تهیه مدل های تجربی برآورد خسارات فیزیکی ساختمان های مسکونی در مناطق شهری مطالعه موردی منطقه ۱ تهران، شایان شفیع خانی، دانشگاه تهران.



1396/07/10	۴۶. بررسی اثرات محیط زیستی اکوتوریسم و جایگاه آموزش محیط زیست در اثرات آن مطالعه موردی: استان خراسان جنوبی، غزاله دلیری، دانشگاه تهران.
1396/07/04	۴۷. بررسی استقرار مدیریت مصرف انرژی و توسعه استفاده از انرژی های نو و تجدید پذیر مطالعه موردی منطقه ۳ شهرداری تهران، روح الله لک زهی مقدم، دانشگاه تهران.
1396/06/28	۴۸. بررسی اثر بخشی آموزش محیط زیست با استفاده از روش های تلفیقی مطالعه موردی دانش آموزان پایه دوم ابتدایی مدارس شهر ایچ، فاطمه رنجبر، دانشگاه تهران.
1396/03/29	۴۹. بررسی کارایی تکنیک ارزیابی ریسک ویلیام فاین و جنبه های محیط زیستی آن در ارزیابی دانش زیست محیطی کارکنان، راحله عبادی، دانشگاه تهران.
1395/12/07	۵۰. بررسی کارایی مدل دوبعدی LISFLOO-FP در پهنه بندی سیلاب، بهمن مجرد، دانشگاه تهران.
1395/12/03	۵۱. پهنه بندی خطر سیلاب با استفاده از مدل های HEC-HMS و HEC-RAS (مطالعه موردی: حوضه سد کارده مشهد)، محمد فکور، دانشگاه تهران.
1395/11/26	۵۲. تحلیل هیدرولیک جریان رودخانه توسط مدل CCHE2D (مطالعه موردی رودخانه سفیدرود در محدوده شهر رودبار)، شیما بهرامی، دانشگاه تهران.
1395/11/10	۵۳. مکان یابی محل های مناسب جهت احداث سد های زیرزمینی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی (مطالعه موردی شهرستان دره شهر)، عبدالله رضایی، دانشگاه تهران.
1395/10/13	۵۴. بررسی رفتارهای محیط زیستی گردشگران در مکان های طبیعی- تاریخی (مطالعه موردی کاخ سعدآباد، دلارام بخشی، دانشگاه تهران).
1395/06/31	۵۵. مدل سازی و پهنه بندی ریسک زمین لغزش در حوضه سد طالقان، سعیده صادقی، دانشگاه تهران.
1395/06/29	۵۶. مقایسه روشهای برآورد کمی میزان تبخیر سطحی برای دو اقلیم مختلف با استفاده از روشهای عددی و هوشمند، کیوان سلطانی، دانشگاه تهران.
1395/06/29	۵۷. ارزیابی و پهنه بندی کیفی آبهای زیرزمینی دشت شیراز با استفاده از GIS، پژمان شفیعی راد، دانشگاه تهران.
1395/06/28	۵۸. برنامه ریزی توریسم پایدار با استفاده از برآورد اسایش اقلیمی با تاکید بر مدل های تغییر اقلیم منطقه مورد مطالعه استان گیلان، وحید نیک زاد، دانشگاه تهران.
1395/06/27	۵۹. تغییرات فضای سبز با رویکرد توسعه پایدار شهری با کمک داده های ماهواره ای چند زمانه مطالعه موردی منطقه ۲۲ تهران،



	شیلا خانی، دانشگاه تهران.
1394/12/01	۶۰. استراتژیک حوادث مبتنی بر تجزیه و تحلیل خطی حادثه به روش E&CFA مطالعه موردی فاز ۲ و ۳ مجتمع گازی پارس جنوبی، مجتبی اسفندیاری، دانشگاه تهران.
1394/11/19	۶۱. بررسی اثر تغییرات اقلیمی بر عملکرد شریان های حیاتی شهری با در نظر گرفتن اندرکنش بین آنها مطالعه موردی شریان حیاتی آب برق و گاز در شهر تهران، سعید کاکایی، دانشگاه تهران.
1394/10/28	۶۲. طراحی سامانه هشدار در مرحله آمادگی عملیات مواجهه با سیل (مطالعه موردی شهرک ماسوله)، شهرام عنایتی چروده، دانشگاه تهران.
1394/06/31	۶۳. محاسبه ظرفیت تخلیه اضطراری ایستگاه های قطار شهری در حادثه تغلیظ نمونه موردی ایستگاه بهارستان از خط ۲ مترو تهران، هادی بیدبادیان، دانشگاه تهران.
1394/06/30	۶۴. تصمیم گیری چند معیاره برای انتخاب استراتژی های سازگاری با اثرات تغییر اقلیم بر منابع تامین آب شرب مطالعه موردی شهر تهران، محسن میرادی، دانشگاه تهران.
1393/06/31	۶۵. ارزیابی نقش راهبردی وزارت امور خارجه در مدیریت بحران های طبیعی و پدافند غیرعامل، رضا شولن، دانشگاه تهران.
1393/03/12	۶۶. بررسی اثر ارتباطات سازمانی بر ارتقا مدیریت بحران در سوانح حریق شرکت مجموعه ای پرسی توسعه صنایع خودرو، مجید محمودی، دانشگاه تهران.
مشاور پایان نامه و طرح های تحقیقاتی:	
1389/12/22	۱. تحلیل تأثیر مورفودینامیک رودخانه بر ناپایداری بستر در سطح دلتاهای [جلگه شمالی تنگه هرمز، هیوا علمی زاده، دانشگاه تهران.
1395/07/05	۲. مدیریت محیط زیست حوضه آبریز مسیل کن با تاکید بر کاهش عوامل مخرب انسانی، محمدرضا جدی ثانی، دانشگاه تهران.
1395/06/28	۳. ارزیاب اثرات و مدل سازی ریسک اکولوژیکی توسعه گردشگری در جزایر مرجانی مطالعه موردی جزایر هندورابی، زهرا قربانی نیا، دانشگاه تهران.
1395/06/18	۴. بررسی رابطه سطح آگاهی محیط زیستی مردم محلی و میزان آسیب پذیری محیط زیست مطالعه موردی جامعه محلی بخش مرکزی شهرستان بهشهر، مهدی کلبادی نژاد، دانشگاه تهران.
سوابق تدریس در دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی :	



تدریس بیش از ۲۰ عنوان کتب درسی در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری شامل: آبیاری عمومی، هوا و اقلیم شناسی کشاورزی، مساحی و نقشه برداری، خاک شناسی شیلات، خاک شناسی مرتع، خاک شناسی عمومی، ژئومورفولوژی ۱ و ۲، اقلیم شناسی تئوری، روش تحقیق، مدیریت جامع حوزه های آبخیز، احیای مناطق خشک و بیابانی، مسائل اقتصادی و اجتماعی حوزه های آبخیز، برف و بهمن، آمایش سرزمین، مدل های فرسایش و رسوب، مدیریت منابع آب، ژئومورفولوژی کارست، ارزیابی و پایش اکوتوریسم، توسعه پایدار و منابع طبیعی، آبخیزداری شهری، شبیه سازی در آبخیزداری، ارزیابی پروژه های منابع طبیعی، ژئومورفولوژی پیشرفته، اکولوژی اکوسیستم های آسیب پذیر، مدیریت دشت های سیلابی، برنامه ریزی اکولوژیکی شهر، توسعه پایدار و مدیریت منابع.