

## بسمه تعالی



### مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: نسیم حیدریان دهکردی

رتبه علمی: مربی پژوهش

تاریخ تولد: ۱۳۶۲/۴/۲۹

شماره همراه: ۰۹۱۹۳۶۳۸۱۵۴

پست الکترونیک: [n\\_heydarian563@yahoo.com](mailto:n_heydarian563@yahoo.com)

آدرس: تهران، اوین، ابتدای خیابان درکه، دانشگاه شهید بهشتی، پژوهشکده علوم پایه کاربردی، گروه پژوهشی زمین‌شناسی نفت

### سوابق کاری و اجرایی

- مدیر گروه پژوهشی زمین‌شناسی نفت، جهاددانشگاهی دانشگاه شهید بهشتی، سال ۱۳۹۰ تا کنون.
- عضو هیأت علمی گروه پژوهشی زمین‌شناسی نفت، جهاددانشگاهی دانشگاه شهید بهشتی، سال ۱۳۸۷، تا کنون.
- عضو هیأت علمی گروه پژوهشی توسعه میادین نفت و گاز، جهاددانشگاهی دانشگاه شهید بهشتی، سال ۱۳۸۷، تا کنون.
- کارشناس زمین‌شناسی، مرکز مطالعات و خدمات تخصصی علوم زمین، جهاد دانشگاهی واحد شهید بهشتی، سال ۱۳۸۲-۱۳۸۷.

### سوابق تحصیلی

- دانشجوی دکترای زمین‌شناسی، دانشگاه تهران، (نفر اول ورودی ۱۳۹۵)
- کارشناسی ارشد، زمین‌شناسی اقتصادی، دانشگاه پیام نور مرکز تهران، سال ۱۳۸۸. نمره پایان نامه: ۱۹/۶۰ (درجه عالی)
- کارشناسی زمین‌شناسی کاربردی، دانشگاه شهید بهشتی تهران، سال ۱۳۸۵

### افتخارات

- انتخاب به عنوان مدیر گروه پژوهشی نمونه از سوی معاونت پژوهش و فناوری دفتر مرکزی جهاددانشگاهی، سال ۱۳۹۶.

۱. ارزیابی ژئوشیمیایی و تعیین سیستم هیدروکربوری میدان سرخون بندرعباس، (مجری)، در دست اجرا.
۲. ارزیابی جامع بخش عرب سازند سورمه، (مجری)، در دست اجرا.
۳. مطالعه جامع حوضه رسوبی (پتروگرافی، ژئوشیمی، پالینولوژی) و چینه‌نگاری سکansı سازندهای فراقان، زاکین و سرچاهان- سیاهو در میدان پارس جنوبی (چاه شماره SPD1-14) و انطباق نتایج با میداین مجاور، (همکار)، در دست اجرا
۴. مطالعه جامع مدلی و ارزیابی میدانی سناریوهای ازدیاد برداشت و بهینه‌سازی تولید در میداین منطقه سیری با اولویت میداین سیوند، دنا و اسفند، (همکار)، در دست اجرا.
۵. تحلیل نشانگرهای لرزه ای چندگانه با استفاده از روش های بهینه هوش مصنوعی برای استخراج قوانین موجود بین اطلاعات لرزه ای و واقعیت زمین شناسی جهت شناسایی و مدل سازی مخازن هیدروکربن، (همکار)، در دست اجرا.
۶. بررسی کاربرد میانبرهای سیال در تحلیل حوضه‌های رسوبی و اکتشاف نفت و گاز و تهیه بانک اطلاعاتی، (مجری)، ۱۳۹۳.
۷. توسعه نرم افزارهای حوزه بالادستی صنعت نفت، فاز صفر: تعیین اولویت تدوین و شاخص‌های نرم‌افزاری و مراکز، (همکار اصلی)، ۱۳۹۴.
۸. تعیین و مقایسه حداقل فشار امتزاجی و اثر ترکیب گاز تزریقی بر ازدیاد برداشت نفت با روشهای تحلیلی و آزمایشگاهی نوین در یکی از مخازن کربناته خلیج فارس، (همکار)، ۱۳۹۴.
۹. مطالعه جامع مدلی و ارزیابی سناریوهای بهینه تولید و ازدیاد و برداشت در میدان هنگام با محوریت تدوین و اجرای سبد طرح‌های پژوهشی مورد نیاز میدان، (همکار)، ۱۳۹۳.
۱۰. تدوین نرم افزار تفسیر نمودارهای پتروفیزیکی موسوم به well logging (فاز اول)، (همکار)، ۱۳۹۲.
۱۱. تدوین بسته نرم‌افزاری ژئوالکترومغناطیس (EM-Package)، (همکار)، ۱۳۹۲.
۱۲. تهیه سیستم اطلاعات جغرافیایی صنایع و معادن و زیر ساخت‌های صنعتی و معدنی شهرستان کرج، (همکار)، ۱۳۹۳.
۱۳. تهیه شناسنامه معدن فلدسپات آزاد بر شهرستان کرج، (همکار)، ۱۳۹۳.
۱۴. بررسی چالش های تجاری سازی طرح های پژوهشی در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات، (همکار)، ۱۳۹۳.
۱۵. مطالعه امکان‌سنجی استفاده از مدل‌سازی فیزیک‌سنگ در سرشت‌نمایی لرزه‌ای مخزن سروک، (همکار)، ۱۳۹۳.
۱۶. بررسی پتانسیل اقتصادی منطقه عباس آباد شاهرود (شمال شرق ایران) بر اساس مطالعات ایزوتوپی گوگرد و سیالات درگیر، (همکار اصلی)، ۱۳۹۲.
۱۷. بررسی و تعیین خصوصیات و خاستگاه کانه‌زایی در واحد آتشفشانی ائوسن، ایران مرکزی (مسئول)، ۱۳۹۱.

۱۸. مطالعه و بررسی میکروترمومتری میانبارهای سیال Fluid Inclusion با استفاده از دستگاه گرمایش و سرمایش لینکام (Linkam, THMS600) و تعیین درجه شوری، (مسئول)، ۱۳۹۱.
۱۹. امکان‌سنجی استفاده از برداشتهای لرزه‌ای تکرار شده با هندسه متفاوت جهت بررسی خصوصیات دینامیک مخزن در میدان دالپری، (کارفرما شرکت نفت مناطق مرکزی)، (همکار)، ۱۳۹۰.
۲۰. تهیه و مطالعه مقاطع دو برصیقلی (Double Polish) جهت بررسی انکلوژیون‌های سیال در هیدروکربن، (مسئول)، ۱۳۹۰.
۲۱. مطالعه زون‌های طلادار در سنگ‌های ولکانیکی و کربناتی منطقه خونی، شمال شرق انارک، (مسئول)، ۱۳۹۰.
۲۲. ارزیابی حوضه رسوبی، بررسی دیاژنز و عوامل کنترل‌کننده کیفیت مخزنی ماسه سنگ‌های سازند فراقان در مقطع سطح الارضی کوه گهکم، میدان گلشن (چاه‌های G3 و G4) و چاه‌های دارنگ ۱، کیش ۲، سلمان (2SKD-1)، فردوسی ۲ و پارس جنوبی (SPD12B-08)، شرکت ملی نفت و گاز پارس، (همکار)، ۱۳۸۹.
۲۳. بررسی کاربرد روش‌های ژئوشیمی آلی در اکتشاف نفت، (همکار)، ۱۳۸۹.
۲۴. بررسی کاربردهای نوین خودپذیری مغناطیسی در اکتشاف نفت، (همکار)، ۱۳۸۹.
۲۵. مطالعه کاربرد آنالیز لرزه مشمول زمان در سرشت‌نمایی مخزن، (همکار)، ۱۳۸۹.
۲۶. معرفی روش اکتشافی لرزه‌ای بازتابی کم عمق و کاربردهای آن، (همکار)، ۱۳۸۹.
۲۷. مطالعه کانی‌های رسی و ایزوتوپ‌های پایدار (اکسیژن و کربن) سیمان‌های کربناته در ارتباط با تاریخچه تدفین سازند فراقان به عنوان سنگ منشاء یا مخزن هیدروکربن، (همکار)، ۱۳۸۸.
۲۸. چینه نگاری سکansı سازند قم (فاز مطالعاتی)، (همکار)، ۱۳۸۸.
۲۹. مطالعه روش‌های ازدیاد برداشت حرارتی و کاربرد آن در شبیه‌سازی مخازن نفت سنگین، (همکار)، ۱۳۸۸.
۳۰. مطالعه کاربرد فیلترهای خطی ناپایا در حذف اثر جذب، (همکار)، ۱۳۸۸.
۳۱. مطالعه روش‌های متداول و نوین در تخمین عمق، (همکار)، ۱۳۸۸.
۳۲. تهیه اطلس زمین‌شناسی دریایی خلیج فارس و ارائه خدمات GIS، (همکار)، ۱۳۸۸.
۳۳. تهیه اطلس زمین‌شناسی خلیج فارس (عناصر شیمیایی)، (همکار)، ۱۳۸۷.
۳۴. تهیه اطلس زمین‌شناسی خلیج فارس (زمین‌شناسی)، (همکار)، ۱۳۸۷.
۳۵. همکاری با شرکت نفت و گاز سابن در زمینه پیکینگ (Washing Sample)، (همکار)، ۱۳۸۵-۱۳۸۷.
۳۶. تهیه مقاطع نازک (اسلاید) شرکت نفت و گاز سابن (پروژه اکتشاف نفت در حوضه ایران)، (همکار)، ۱۳۸۵-۱۳۸۷.

## سوابق علمی و پژوهشی

- عضو هیات تحریریه نشریه پژوهش های کاربردی در علوم زمین، ۱۳۹۶.
- داور کنفرانس بین المللی پژوهش های نوین در علوم مهندسی قرن ۲۱، ۱۳۹۶.
- داور کنفرانس بین المللی مهندسی معدن و علوم زمین، ۱۳۹۶.
- دبیر پانل معادن، صنایع و حفاظت محیط زیست، کنفرانس ملی حفاظت محیط زیست، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵.
- داور کنفرانس ملی حفاظت محیط زیست، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵.
- داور سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۴.
- داور دومین همایش انجمن زمین شناسی ایران، دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۹۳.
- داور اولین همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۳.
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۱، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۴، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۱، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۴، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۱، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۴، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۱، شماره ۱، بهار ۱۳۹۴، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۰، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۳، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۰، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۳، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۰، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۳، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۱۰، شماره ۱، بهار ۱۳۹۳، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۹، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۲، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی ژئوتکنیک، سال ۹، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۲، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال ۹، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۲، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال ۹، شماره ۱، بهار ۱۳۹۲، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۱، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال ۸، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۱، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال ۸، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۱، (هر شماره ۸ مقاله).

- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۸، شماره ۱، بهار ۱۳۹۱، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۷، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۰، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۷، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۰، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۷، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۰، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۷، شماره ۱، بهار ۱۳۹۰، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۶، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۶، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۹، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۶، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۹، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار فصلنامه علمی - پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، سال ۶، شماره ۱، بهار ۱۳۸۹، (هر شماره ۸ مقاله).
- ویراستار کتاب راهنمای کیت آموزشی زمین‌شناسی، دوره راهنمایی و دبیرستان، جهاددانشگاهی واحد شهید بهشتی، ۱۳۸۶.

## مقالات

1. Investigation the application of FIS method in the detection and exploration of hydrocarbon reservoir, International Conference on Research in Engineering, Science and Technology, 2015.
2. Interpretation of Aeromagnetic Data to Locate Buried Faults in North of Zanzan Province, Iran, Geophysics and remote sensing Journal, 2015.
3. Stochastic facies modeling using electrofacies: A sensitivity analysis on methods and approaches, International Conference on Research in Engineering, Science and Technology, 2015.
4. An investigation on mineralization in Khuni mining area, Anarak, Iran. GOLDSCHMIDT International Conference, Knoxville Tennessee, U.S.A, 2010.

۵. بررسی دمای تشکیل و شیمی سیالات درگیر در کانسارهای هیدروترمال، دومین کنفرانس بین المللی علوم و مهندسی در عصر تکنولوژی، بلژیک، ۱۳۹۶.
۶. تعیین احتمال وجود قیر طبیعی با روش دو قطبی - دوقطبی، دومین کنفرانس بین المللی مهندسی معدن و علوم زمین، ۱۳۹۶.
۷. میکروترموتری سیالات درگیر هیدروکربوری، دومین همایش ملی - تخصصی کاربرد سیالات درگیر در علوم زمین، ۱۳۹۶.

۸. کاربرد روش توموگرافی لرزه ای در احداث بهینه ساختگاه سد سیمره، اولین کنفرانس بین المللی پژوهش های نوین علوم مهندسی ایران، ۱۳۹۶.
۹. پتانسیل سنجی رسوبات آبراهه ای منجیل با استفاده از GIS، فصلنامه زمین شناسی ایران، پژوهشکده علوم پایه کاربردی، ۱۳۹۵.
۱۰. فلوتورین در ایران، کنفرانس ملی حفاظت محیط زیست، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵.
۱۱. باطله های معدنی و اثرات آنها بر محیط زیست، کنفرانس ملی حفاظت محیط زیست، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵.
۱۲. معادن، صنایع معدنی و توسعه پایدار، کنفرانس ملی حفاظت محیط زیست، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵.
۱۳. مدیریت باطله های معدنی و اثرات زیست محیطی ناشی از آنها، کنفرانس ملی حفاظت محیط زیست، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۵.
۱۴. وارون سازی و تفسیر داده های گرانی منطقه زمین گرمایی محلات، فصلنامه زمین شناسی ژئوتکنیک، ۱۳۹۴.
۱۵. مدل سازی و تفسیر داده های مغناطیسی زمین مرتبط با منابع انرژی زمین گرمایی، شمال غرب دلیجان، فصلنامه علمی پژوهشی زمین شناسی ایران، سال نهم، شماره ۳۴، ۱۰۳-۱۱۴، ۱۳۹۴.
۱۶. بررسی ریزرخساره ها و محیط رسوبی سازند سروک در میدان نفتی آب تیمور، دومین همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۴.
۱۷. استفاده از روش کریجینگ برای اکتشاف رسوبات آبراهه ای، دومین همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۴.
۱۸. مقایسه بهینه سازی برآورد کربن آلی با استفاده از آنالیز خوشه ای و شبکه های عصبی خود سازمانده، فصلنامه علمی پژوهشی زمین شناسی و محیط زیست، ۱۳۹۳.
۱۹. تعیین رخساره های منفذی با استفاده از ترکیب داده های پتروفیزیکی و مخزنی با شبکه های عصبی خود سازمانده، سی و سومین گردهمایی علوم زمین، سازمان زمین شناسی، ۱۳۹۳.
۲۰. تصحیح داده های لرزه ای مشمول زمان با هندسه متفاوت برداشت، سی و سومین گردهمایی علوم زمین، سازمان زمین شناسی، ۱۳۹۳.
۲۱. مدل سازی شبکه گسسته شکستگی ها با تلفیق روش های هوشمند و زمین آماری در یکی از مخازن کربناته شکافدار جنوبی ایران، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۳.
۲۲. ارزیابی ژئوشیمیایی هیدروکربن با تکیه بر چینه شناسی اینکلوزیون های نفتی، هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۹۳.

۲۳. ارزیابی ژئوشیمیایی رگه های تونل کاظمی (انارک)، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۳.
۲۴. بررسی کاربرد ژئوشیمی آلی در اکتشاف منابع هیدروکربوری، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۳.
۲۵. مدل سازی و وارون سازی سه بعدی داده های مغناطیس زمینی مرتبط با منابع انرژی زمین گرمایی، شمال غرب دلیجان، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، دانشگاه شیراز، ۱۳۹۳.
۲۶. ارائه روشی نوین جهت بررسی روند مهاجرت و تجمع اقتصادی ذخایر هیدروکربنی، دومین همایش ملی نفت و گاز ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۳.
۲۷. بررسی نقش و اهمیت گسل‌ها در کنترل رخدادهای کانی‌سازی منطقه خونی، کنفرانس علوم معدنی، دانشگاه ساری، ۱۳۹۳.
۲۸. بررسی کاربرد سیالات درگیر در اکتشاف منابع هیدروکربوری، فصلنامه علمی پژوهشی زمین‌شناسی ژئوتکنیک، ۱۳۹۲.
۲۹. تخمین تخلخل کل با تلفیق داده‌های چاه و اطلاعات دو بعدی لرزه‌ای در یکی از میدان‌های نفتی واقع در جنوب غربی ایران، فصلنامه علمی پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان، ۱۳۹۲.
۳۰. بررسی میکروترمومتری میانبراهای سیال در اکتشاف منابع نفت و گاز، اولین همایش ملی نفت و گاز ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۲.
۳۱. بازسازی حوضه رسوبی سازند فراقان با بهره‌گیری از داده‌های پتروگرافی لاگ (مطالعه‌ی موردی میدان سلمان)، هفدهمین همایش انجمن زمین‌شناسی ایران، دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۲.
۳۲. آنالیز پارامترهای وارونسازی جهت تخمین تخلخل در یکی از میداین نفتی (جنوب غربی ایران)، اولین همایش ملی نفت و گاز ایران، دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۹۲.
۳۳. بررسی کاربرد حرارت سنجی سیالات درگیر در شناسایی منابع سنگ‌های قیمتی و نیمه قیمتی، سی و دومین گردهمایی و نخستین کنگره بین‌المللی تخصصی علوم زمین، وزارت صنعت، معدن و تجارت و سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۹۲.
۳۴. مطالعه دگرسانی و بررسی ارتباط ژنتیکی میان عناصر در ولکانیک‌های منطقه خونی، شمال شرق انارک، فصلنامه علمی پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان، سال ۷، شماره ۲، ۹۵-۱۰۶، ۱۳۹۲.
۳۵. خصوصیات و خاستگاه کانه‌زایی طلا در واحد آتشفشانی آئوسن کانی‌سازی چشمه خونی، بررسی ماهیت سیال کانه‌ساز و مقایسه آن با سایر انواع تیپ کانسارهای طلا، فصلنامه علمی پژوهشی زمین‌شناسی ایران، سال ۵، شماره ۱۷، ۷۳-۱۳۹۰، ۸۵.
۳۶. بررسی ژئوشیمی و پتانسیل اقتصادی رگه‌های معدنی کانی‌زایی‌های منطقه خونی انارک، فصلنامه علمی پژوهشی زمین‌شناسی کاربردی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان، سال ۷، شماره ۱، ۱۷-۲۸، ۱۳۹۰.

۳۷. بررسی کانی‌سازی طلای چشمه خونی و مقایسه آن با سایر انواع تیپ کانسارهای طلا، چهارمین همایش ملی زمین‌شناسی، دانشگاه پیام نور خراسان رضوی، ۱۳۸۹.
۳۸. بررسی رخدادهای کانی‌سازی در منطقه خونی، شمال شرق انارک، چهاردهمین همایش انجمن زمین‌شناسی ایران و بیست و هشتمین گردهمایی علوم زمین، دانشگاه ارومیه، ۱۳۸۹.
۳۹. بررسی عیار طلا، سرب، روی و مس در تونل‌های معدن خونی، شمال شرق انارک، سومین کنفرانس مهندسی معدن، دانشگاه یزد، ۱۳۸۸.
۴۰. ماهیت و ترکیب سیال کانه‌ساز در منطقه‌ی خونی انارک، بیست و هفتمین گردهمایی علوم زمین و سیزدهمین همایش انجمن زمین‌شناسی سازمان زمین‌شناسی کشور، ۱۳۸۸.
۴۱. میکروترموتری و کانی‌سازی سیالات درگیر معدن خونی، شمال شرق انارک، نخستین کنفرانس ملی بررسی دستاوردهای نوین علوم زمین، دانشگاه آزاد واحد بهبهان، ۱۳۸۸.
۴۲. مطالعه و بررسی دگرسانی‌های منطقه‌ی خونی انارک، نخستین کنفرانس ملی بررسی دستاوردهای نوین علوم زمین، دانشگاه بهبهان، ۱۳۸۸.
۴۳. کانه‌سازی کاظمی، نوعی متفاوت از کانه‌سازی در منطقه معدنی خونی، انارک، همایش ملی معدن و محیط زیست، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان، ۱۳۸۸.
۴۴. بررسی توسعه فیزیکی شهر قائم‌شهر با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS و سنجش از دور، همایش منطقه‌ای علوم زمین، ۱۳۸۸.
۴۵. بررسی افیولیت‌های ایران، همایش ملی زمین‌شناسی، دانشگاه پیام نور مرکز تهران، ۱۳۸۷.

### داوری و ارزشیابی پایان نامه، مقاله و طرح پژوهشی

۱. داوری و ارزیابی پروپوزال با عنوان طراحی الگوریتم تولید مدل پتانسیل معدنی به منظور مدیریت بهینه عملیات حفاری مغزه‌گیری در کانسار مس، ۱۳۹۵.
۲. داوری مقاله با عنوان ارزیابی و شناسایی پتانسیل اکتشافی افق‌های مخزنی عمیق در میادین زاگرس، سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه کرمان، ۱۳۹۴.
۳. داوری مقاله با عنوان آنالیز شکستگی چاه A در یکی از میدان‌های نفتی جنوب غربی ایران با استفاده از لاگ‌های تصویری، سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه کرمان، ۱۳۹۴.



۴. داوری مقاله با عنوان ازدیاد برداشت به تزریق متناوب آب و گاز، سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه کرمان، ۱۳۹۴.
۵. داوری مقاله با عنوان بررسی فرایند دولومیتی شدن در سازند آسماری میدان نفتی مسجد سلیمان، سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه کرمان، ۱۳۹۴.
۶. داوری مقاله با عنوان تعیین پارامترهای کنیتکی و مدل سازی کینتیککی سازند پابده در یکی از میداین نفتی جنوب غرب ایران، سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه کرمان، ۱۳۹۴.
۷. داوری مقاله با عنوان تاثیر فرایندهای دیاژنتیککی بر روی کیفیت مخزن سروک در یکی از میداین نفتی فروافتادگی دزفول، سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه کرمان، ۱۳۹۴.
۸. داوری مقاله با عنوان MICROPALAEONTOLOGICAL STUDY OF MAHI-DASHT WELL # 1, LURESTAN PROVINCE, WEST IRAN، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، ۱۳۹۳.
۹. داوری مقاله با عنوان تأثیر دیاپیریسیم نمکی بر سیستم های هیدروکربوری با نگرشی در حوضه رسوبی زاگرس، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، ۱۳۹۳.
۱۰. داوری مقاله با عنوان تعیین گونه‌های سنگی مخزن با استفاده از روش آنالیز خوشه‌ای، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۱. داوری مقاله با عنوان مقایسه روش های آنالیز احتمال نرمال، آنالیز خوشه ای و نمودار اصلاح شده لورنز در تعیین نوع و کیفیت سنگ مخزن، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۲. داوری مقاله با عنوان تعیین واحدهای جریانای با استفاده از روش‌های آنالیز خوشه‌ای، آنالیز احتمال نرمال، آنالیز هیستوگرام و نمودار اصلاح شده لورنز، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۳. داوری مقاله با عنوان تخمین تراوایی در یکی از مخازن کربناته جنوب‌غربی ایران با استفاده از واحدهای جریانای هیدرولیککی، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۴. داوری مقاله با عنوان تعیین گونه های سنگی مخزن و بررسی کیفیت آنها با استفاده روش واحدهای جریانای هیدرولیککی، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۵. داوری مقاله با عنوان شانس وجود نفتگیرهای چینه‌ای در پیوند با اختصاصات زمین ساختی زاگرس، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.

۱۶. داوری مقاله با عنوان بررسی هرزروی گل حفاری در سنگ مخزن آسماری میدان نفتی بی بی حکیمه با توجه به شکستگی، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۷. داوری مقاله با عنوان بررسی ویژگی های مخزنی سازند سروک در میدان هندیجان با مطالعات رسوب شناسی و ارزیابی پتروفیزیکی، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۸. داوری مقاله با عنوان سنگ شناسی و ارزیابی پتروفیزیکی سازند ایلام در میدان نفتی کوپال، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۱۹. داوری مقاله با عنوان بررسی تأثیر شکستگی ها بر هرزروی سیال حفاری در مخزن آسماری چاه A342GP میدان گچساران با استفاده از نمودار تصویرگر FMI، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۰. داوری مقاله با عنوان بهینه سازی تخمین نفوذپذیری بر پایه رخساره های الکتریکی و نمودارهای پتروفیزیکی سازندهای کنگان و دالان دریکی از مخازن گازی خلیج فارس، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۱. داوری مقاله با عنوان بررسی کیفیت مخزنی رخساره های رسوبی سازند سورمه فوقانی (عرب) در میادین بلال و سلمان در منطقه خلیج فارس، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۲. داوری مقاله با عنوان مدل سازی سه بعدی زمین شناسی دو زون در بخش شرقی میدان نفتی اهواز، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۳. داوری مقاله با عنوان تعیین نواحی با تراکم شکستگی بالا در سازند سروک میدان نفتی گچساران با استفاده از داده های هرزروی گل حفاری و نمودارهای تصویرگر FMI و SFMI، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۴. داوری مقاله با عنوان بررسی تاثیر شعاع ناحیه میعان بر فشار و دبی تولیدی در مخازن گاز میعان معکوس، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۵. داوری مقاله با عنوان بررسی تاثیر ضریب پوسته بر دبی تولیدی در مخازن گاز میعان معکوس، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۶. داوری مقاله با عنوان بررسی کارایی روش های تبدیل موجک پیوسته و تجزیه با تعقیب تطابق در تعیین محدود سیال مخزن، همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع، سال ۱۳۹۳.
۲۷. ارزشیابی و داوری پایان نامه با عنوان؛ مطالعه رخداد رنیوم در انواع مولیبدن کانسارهای مس پورفیری کرمان، پانزدهمین دوره پایان نامه سال دانشجویی، نام دانشجو: سارا لعلی فام دانشگاه گلستان، ۱۳۹۱.

۲۸. لرزه خیزی و حریم گسلش پیرامون گسل لاله زار کرمان، آرمان آقا حسینی، احمد ادیب، محسن پورکرمانی، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۲۹. بررسی ارتباط ناهمگنی خواص پتروفیزیکی سنگ مخزن و کج شدگی سطح تماس نفت - آب سازند سروک میدان سیوند، خلیج فارس، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۳۰. برآورد میزان نشست خط ۲ مترو کرج با استفاده از روش‌های تحلیلی و عددی، سینا رستم‌آبادی، مهدیار درگاهی، احمد اسدی و محمد خسروناش، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۳۱. بررسی زیست‌محیطی محل دفن زباله‌های شهر خرم‌آباد و مکان‌یابی محل دفن بهینه با استفاده از روش ترکیبی تحلیل سلسله مراتبی و سیستم اطلاعات جغرافیایی، (وهاب امیری)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۳۲. برآورد ضریب مانینگ رسوبات رودخانه‌های استان گلستان در طبقه‌بندی متحد خاک، (حامد رضایی، سیده اعظم تقوی، سمیه قندهاری)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۳۳. لرزه خیزی و هندسه گسل‌های پنهان در دشت شمالی گرگان، (مجید نعمتی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۳۴. تخمین مقاومت فشاری تک‌محوری و مدول الاستیسیته نمونه‌های کنگلومرا با استفاده از رگرسیون و شبکه عصبی مصنوعی، (مجتبی حیدری، بهروز رفیعی، مهران نوری، غلامرضا خانلری، علی اکبر مومنی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۳.
۳۵. تعیین نوع تخلخل با استفاده از لاگ انحراف سرعت در سازند داریان میدان گازی پارس جنوبی، (رقیه اصلانی، علی کدخدائی، رحیم مهاری و اشکان اسدی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۳۶. تأثیر انتخاب روش‌های تحلیل خطر بر اقتصاد طرح سد بهجت آباد، (هادی جراحی، ایرج گلابتونچی، محسن پورکرمانی و ملیحه نادعلیان)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۳۷. ارزیابی توان هیدروکربن زایی سازند گدوان (بارمین-آپسین) در خلیج فارس، (احمد رضا ربانی، زهرا سادات مشهدی، زهره رضایی کاونرودی و شیلا حیدری)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۳۸. کانی‌شناسی زیستی و ریخت‌شناسی سنگ‌های ادراری در اقلیم‌های مختلف استان خوزستان: با نگرش زمین‌شناسی پزشکی، (علیرضا زراسوندی، مجید حیدری، اسماعیل موسی‌پور و سروش مدبری)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۳۹. اکتشاف ذخایر طلای هیدروترمال با استفاده از انواع عملگرهای فازی در محیط GIS در منطقه تربت حیدریه، (حسین شاهی و ابوالقاسم کامکار روحانی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.

۴۰. بررسی هجوم آب شور از کویر مرکزی به آبخوان اسفراین، (اعظم محمدی و غلامحسین کرمی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۱. بهبود خصوصیات فیزیکی لاستیک با افزودن کربنات کلسیم ضایعاتی، (علی اسماعیلی ماهانی و محمدحسن آزادی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۲. روش زنجیره مارکوف برای مدل‌سازی رخساره‌های سنگی در یکی از مخازن هیدروکربوری جنوب غرب ایران، (هانیه نیکوگفتار، بهزاد مهرگینی، عباس بحرودی، بهزاد تخم‌چی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۳. بررسی خصوصیات فیزیکی و مکانیکی سنگ مخزنی سازند شورجه در یکی از چاه‌های واقع در حوضه کپه داغ (شمال خاور ایران)، (حسن باقری، سیدهاشم طباطبایی رئیسی، لیلا فضلی و فرامرز دولتی ارده‌جانی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۴. پهنه‌بندی خطر زمین‌لغزش با استفاده از روش فرایند تحلیل سلسله مراتبی (مطالعه موردی: حوضه کسمت)، (سلمان سوری، سیامک بهاروند، رضا احمدیان مقدم و مریم دهبان)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۵. انتخاب معیاری بهینه برای تخمین مقاومت برشی سطوح زیر درزه در سنگ سخت آندزیت، (منوچهر صانعی، اصغر رحمتی، بیژن دهقانی، لهراسب فرامرزی و راحب باقرپور)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۶. تحلیل پایداری و طراحی سیستم نگهداری تونل‌های آب‌بر سد گتوند علیا، (محمدرضا قزوینی و عبدالهادی قزوینیان)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۷. ارزیابی خواص مخزنی سازند سروک بالایی با استفاده از داده‌های پتروفیزیکی در یکی از میادین نفتی جنوب ایران، (عطا موحد، محسن مسیحی و عبدالنبی هاشمی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۸. بررسی نقش ساختارهای زمین‌شناسی در ایجاد زون‌های هیدروژئولوژیکی با ویژگی‌های هیدروشیمیایی متفاوت (مطالعه موردی دشت الباجی)، (نصراله کلانتری، حسن روحی، حمیدرضا محمدی بهزاد، حسن دانشیان)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۴۹. انتخاب بهینه‌ترین تکنیک استخراج معادن سنگ ساختمانی ایران به روش تصمیم‌گیری چند معیاره فازی، (ایرج علوی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۵۰. بررسی ساختاری فروبوم دشت ارژن با استفاده از تکنیک‌های سنجش از دور و خش‌لغزهای گسلی، (زهرا کمالی، خلیل سرکاری‌نژاد و جعفر رهنماد)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.

۵۱. بررسی لرزه خیزی گستره کرمان با نگرشی ویژه بر زمین لرزه سال ۱۳۸۹ ریگان، (زهرة سادات ریاضی راد)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۵۲. تعیین مقاومت فشاری تک محوری سنگ اطراف تونل‌های دسترسی در معدنکاری جبهه کار طویل با استفاده از سیستم فازی ممدانی، (محمد رضائی و عباس مجدی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۵۳. زمین‌شناسی مهندسی و مجاری کارستی ساختمان سد تغذیه مصنوعی گوهرکوه، (محمدامین میرشهرکی، جعفر رهنماارد و محمدالیاس مسلم‌پور)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۲.
۵۴. بررسی زمین‌شناسی و پتروولوژی زغال سنگ‌های گلندرد البرز مرکزی، (نویسندگان مقاله: لیلا اردبیلی، پدارم ناوی، واصف بابازاده و ذاکر ممداو)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۵۵. تکتونیک فعال در منطقه‌ی اقلید، کاربرد مدل رقومی سرزمینی (DTM) در مورفوتکتونیک، (نویسنده مقاله: رامین ارفع‌نیا)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۵۶. پهنه‌بندی خطر زمین‌لغزش در منطقه‌ی اسکل‌آباد خاش با استفاده از روش آماری دو متغیره و سیستم اطلاعات جغرافیایی، (نویسندگان مقاله: جعفر رهنماارد، عباس کنگی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۵۷. نظری اجمالی بر قسمت فوقانی سازند کلات در حوضه رسوبی کپه داغ، (نویسندگان مقاله: بهزاد سعیدی رضوی، خسرو خسروتهرانی، سید علی آقانباتی، سید رضا موسوی حرمی و علی آریایی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۵۸. محیط رسوبی و چینه‌نگاری سکاسی سازند ایلام در میدان نفتی آب‌تیمور، (نویسندگان مقاله: بابک سلیمانی، خسرو خسروتهرانی و مسیح افقه)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۵۹. نقش شکستگی‌های فصل مشترک در فرار آب از زیر پی سد خلیفان و روش آب‌بندی آن، (نویسندگان مقاله: عباس کنگی، جعفر رهنماارد و حامد دُرزاده)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۰. بررسی رابطه تغییرات دبی آب رودخانه چمشیر با شاخص‌های مورفوتکتونیک در محل احداث سد چمشیر، (نویسندگان مقاله: مهدی مشعل، محمد رضا صابری، عبدالمجید اسدی و جهانبخش احسانی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۱. مطالعه‌ی مقدماتی سیالات درگیر در کانسار روی و سرب عمارت با سنگ میزبان کربناتی، (نویسندگان مقاله: فرهاد احیاء، محمد لطفی و ایرج رسا)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۲. انتخاب روش مناسب برای استخراج سنگ‌های ساختمانی با استفاده از روش شباهت به گزینه‌ی ایده‌آل (TOPSIS) (نویسندگان مقاله: احمد آریافر، رضا میکائیل و محمد عطائی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.

۶۳. محیط زمین‌شناسی و سنگ‌شناسی محل رویش گیاه دارویی پونه‌سای کرک ستاره‌ای در سنگ‌های آذرین شیرکوه یزد (نویسندگان مقاله: عزت اسلامی‌زاده و شهرام سامانی‌راد)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۴. مطالعه‌ی هیدروژئوشیمی برخی عناصر سمی در پساب کارخانه‌ی زغالشویی زرنند و روش‌های پاکسازی آن، (نویسندگان مقاله: محمد علی حمزه و امیررضا زیرسفی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۵. اندرکنش آهک و کلرید سدیم در خاک‌های ریزدانه با شاخص خمیری اندک، (نویسندگان مقاله: محمد هادی داودی و احسان کبیر)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۶. ارزیابی سیستم نگهدارنده تونل درون توده سنگ‌های افیولیت ملانژ مطالعه موردی تونل آزاد (نویسندگان مقاله: حسن شجاعی، علی ارومیه‌ای و هادی شریفی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۷. نانوستراتیگرافی و پالئوآکولوژی سازند سورگاه در میدان گازی تنگ بیجار (چاه شماره‌ی ۱۰) و تطابق آن با برش نمونه، (نویسندگان مقاله: فرشته فرهاد، انوشیروان کنی و فریدون صالحی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۱.
۶۸. ساختار گل مانند معکوس در منطقه رامشه (شمال شرق کوهزاد زاگرس)، (نویسندگان مقاله: علیرضا ندیمی، سمیرا احمدی، فروغ‌السادات ظهوری و مرضیه گلباغ)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۶۹. بررسی زیست‌محیطی-رسوب‌شناسی مناطق ساحلی دریای مکران ایران (جنوب استان سیستان و بلوچستان)، (محمی‌الدین احراری‌رودی، سیدرضا موسوی‌حرمی، راضیه لک، احمد معتمد و اسداله محبوبی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۰. اهمیت شناخت خصوصیات ژئومورفولوژیکی، سنگ‌شناسی و فیزیکی سنگ‌های کربناته، جهت ارزیابی توسعه کارست در منطقه نهاوند، (محمدحسین قبادی، یاسین عبدی‌لر و یزدان محبی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۱. ارزیابی هاله‌های لیتوژئوشیمیایی اولیه و ثانویه کانی‌سازی دالی شمالی و تلفیق آنها با سایر اطلاعات اکتشافی به‌منظور هدایت عملیات اکتشافی، (رضا قوامی‌ریابی، فرشاد دارابی‌گلستان، رضا خالوکاکایی و هوشنگ اسدی‌هارونی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۲. پهنه‌بندی خطر زمین لغزش در حوضه آبخیز چرداول ایلام با استفاده از سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)، (حاجی کریمی، فتح‌اله نادری، ابراهیم مرشدی و مهدی نیک‌سرشت)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۳. خصوصیات شیمیایی خاک و آب زیرزمینی دشت آبرفتی عسلویه، با تأکید بر آلودگی فلزات سنگین، (نصراله کلانتری، زهرا سجادی، منوچهر مکوندی و محمدرضا کشاورزی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۴. مطالعات پالئولیمنولوژی و علل کاهش ناگهانی تراز آب دریاچه ارومیه، (راضیه لک، جواد درویشی خاتونی و علی محمدی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.

۷۵. تحلیل هندسی شکستگی‌ها در زون افیولیتی سبزووار، (سیدحسین میرزینلی یزدی، محسن پورکرمانی، مهران آرین و محمود الماسیان)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۶. مطالعه فرآیند انحلال ژئوسپیت‌های سازند گچساران در مخزن سد چم شیر، (مهدی ترابی کاوه و مجتبی حیدری)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۷. هیدروژئوشیمی منابع آب سطحی حوضه آبریز سد شهریار (استور) میان، (حسین حسینخانی، میررضاموسوی، مرتضی نجیب و محبوبه حسینی برزی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۸. مطالعه میکروفاسیس و چینه‌نگاری سکansı سازند داریان در برش کوه زنا (شمال غرب شیراز)، (مسعود عابدپور و مسیح افقه)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۷۹. بررسی پترولوژیکی توده نفوذی ممزار کرمان، (مهدی عبدالزاده و رضا درخشانی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۸۰. کاربرد روش موازنه فشار تزریق و فشار سطح آب مخزن در کنترل نشتی سد زاوین، (اکبر قاضی فرد، ناصر حافظی مقدس و ناصر تالی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۸۱. ارزیابی و مطالعه شکستگی‌ها بر روی مغزه‌ها و نمودارهای تصویری در میدان نفتی اهواز، (ناهید قلی، بهرام حبیب نیا و روح انگیز محمدیان)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۸۲. زمین‌شیمی و خاستگاه زمین‌ساختی سنگ‌های آتشفشانی محدوده‌ی معدن بایچه باغ (زنگان)، (مهرداد کریمی و محمد لطفی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۸۳. کانی‌شناسی، زمین‌شیمی و خاستگاه افق بوکسیتی پرمو-ترپاس خوش بیلاق، جنوب شرق آزادشهر، (مریم کیاشکوربان، غلامحسین شمعیان و بهنام شفیع)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۹۰.
۸۴. تحلیل رگه‌های کششی به عنوان نشانگرهای سوی بُرش در ناحیه معدنی هیرد (شرق پهنه لوت)، (محمدعلی قربانی، محمد مهدی خطیب و معصومه علی‌محمدی)، (ارزیابی مقاله علمی-پژوهشی)، ۱۳۸۹.

## عضویت‌ها

- عضو شورای علمی پژوهشکده علوم پایه کاربردی جهاد دانشگاهی دانشگاه شهید بهشتی
- عضو شورای علمی گروه پژوهشی زمین‌شناسی نفت، پژوهشکده علوم پایه کاربردی
- عضو هیات تحریریه نشریه علمی پژوهش‌های کاربردی در علوم زمین
- عضو کمیته علمی کنفرانس بین‌المللی پژوهش‌های نوین در علوم مهندسی قرن ۲۱
- عضو کمیته علمی کنفرانس بین‌المللی مهندسی معدن و علوم زمین
- عضو کمیته علمی سومین همایش ملی نفت، گاز و صنایع وابسته، دانشگاه شهید باهنر کرمان

- عضو کمیته علمی دومین همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع
- عضو کمیته علمی اولین همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع
- عضو کمیته داخلی تجاری سازی طرح‌های پژوهشی و تحقیقاتی
- عضو انجمن زمین‌شناسی نفت ایران
- عضو سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران
- عضو انجمن مهندسی معدن
- عضو انجمن زمین‌شناسی ایران
- عضو کمیته اجرایی همایش ملی هوای پاک
- عضو کمیته تلفیق تحصیلات تکمیلی
- عضو کمیته تخصصی علوم زمین
- عضو کمیته تخصصی مخزن
- عضو کمیته تخصصی تولید و حفاری
- عضو انجمن علمی زمین‌شناسی دانشگاه شهید بهشتی
- عضو کمیته راهبری تحصیلات تکمیلی
- عضو فعال نهاد رهبری دانشگاه شهید بهشتی

### سوابق تدریس

- تدریس درس علوم زمین، دوره پیش‌دانشگاهی، همایش ملی و کارگاه آموزشی ویژه معلمان زمین‌شناسی و جغرافیا، آموزش و پرورش مناطق ۱۴ و ۱۵ استان تهران، ۱۳۸۹.
- تدریس درس زمین‌شناسی، سال سوم دبیرستان، همایش ملی و کارگاه آموزشی ویژه معلمان زمین‌شناسی و جغرافیا، آموزش و پرورش مناطق ۱۴ و ۱۵ استان تهران، ۱۳۸۹.

### شرکت در کارگاه‌های آموزشی تخصصی

- کارگاه آموزشی مدیریت پروژه (*MS PROJECT*)
- کارگاه آموزشی *Petrel*
- کارگاه آموزشی *Geolog*

### آشنایی با نرم افزار

MS PROJECT, Photoshop, ICDL, Corel Draw, 3D MAX, Auto CAD, Rock Ware Digi Data, Log Plot, Minpet, SPSS, Surfer, GIS, RS.