

رزومه



مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: علی امیری

تاریخ تولد: ۱۳۴۶/۶/۱۰ خورشیدی

محل تولد: شیراز

وضعیت تأهل: متأهل دارای دو فرزند

زبان: فارسی (زبان اول)، انگلیسی (متوسط)

ملیت: ایرانی، مذهب: شیعه

تلفن همراه: ۰۹۱۳۱۹۹۴۶۰۶

آدرس ایمیل: aliamiri731@yahoo.com, aliamiri731@gmail.com,

آدرس محل کار: زرند کرمان - دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرند

وضعیت شغلی:

شغل: عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرند

گروه آموزشی: زمین شناسی

مرتبه علمی: استادیار پایه ۱۸

عضو هیئت تحریریه و قائم مقام مدیر مسئول فصلنامه ژئوشیمی

عضو نظام مهندسی معدن در رشته آموزش و پژوهش (پایه ارشد) و طراحی و نظارت (پایه ۱)

۱- تحصیلات:

- دیپلم علوم تجربی دبیرستان دانشگاه شیراز (۱۳۶۴)

- کارشناسی زمین شناسی (دانشگاه تربیت معلم تهران - ۱۳۶۹)

- کارشناسی ارشد زمین شناسی اقتصادی (دانشگاه تربیت مدرس - ۱۳۷۴)

عنوان پایان نامه تحصیلی مقطع فوق لیسانس: زمین شناسی، کانی شناسی و عوامل کنترل کننده تشکیل و

تمرکز ماده معدنی در کانسار منگنز رباط کریم، جنوب غرب تهران (به راهنمایی دکتر ابراهیم راستاد)

- دکتری زمین شناسی اقتصادی (دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات - ۱۳۸۶)

عنوان رساله دوره دکتری: مطالعه زمین شناسی، ژئوشیمی و ژنز کانسارهای روی و سرب با سنگ میزبان کربناته در ناحیه راور- بافق (به راهنمایی دکتر ایرج رسا، استاد دانشگاه شهید بهشتی تهران)

۲- فعالیت های پژوهشی

الف) مقالات ارائه شده و چاپ شده به زبان فارسی

- ۱- کانی شناسی کانسار منگنز رباط کریم. ششمین سمینار بلور شناسی و کانی شناسی ایران - دانشگاه علم و صنعت ایران، ۱۳۷۶
- ۲- نقش کنترل ساختاری در تشکیل رگه های معدنی در کانسار منگنز رباط کریم. چهارمین همایش انجمن زمین شناسی ایران دانشگاه تبریز، ۱۳۷۹.
- ۳- تجزیه و تحلیل استرین نهایی عناصر دگر شکل شده موجود در تاقدیس آب خواجه. چهارمین همایش انجمن زمین شناسی ایران دانشگاه تبریز، ۱۳۷۹.
- ۴- بحثی در مورد تکتونیک و محیط تشکیل سربهای هرمز، راور، ریزو و دزو. پنجمین همایش انجمن زمین شناسی ایران دانشگاه تهران، ۱۳۸۰.
- ۵- توزیع ژئوشیمیایی عناصر در سکناس سنگهای در بردارنده کانسار منگنز رباط کریم. ششمین همایش انجمن زمین شناسی ایران دانشگاه شهید باهنر کرمان، ۱۳۸۱.
- ۶- مطالعه پتروگرافی، ژئوشیمی و پتروژنز توده گرانودیوریتی کوه سفید بافت. هشتمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، دانشگاه صنعتی شاهرود، ۱۳۸۳.
- ۷- ایرانیان، پیشگامان علم و فن آوری در جهان، نگاهی به اکتشاف و استخراج معادن استان کرمان در گذشته. همایش منطقه ای نهضت تولید علم، دانشگاه آزاد اسلامی کرمان، دفتر دوم، ۱۳۸۳.
- ۸- نگرشی نو بر کانسارهای استراتاباند غیرسولفیدی روی و سرب در ناحیه کوهبنان- بهاباد. نهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، دانشگاه تربیت معلم تهران، شهریور ۱۳۸۴.
- ۹- توجه به منابع معدنی گامی به سوی توسعه پایدار زرند. دومین همایش فرهیختگان زرند با تاکید بر فرصت ها و چالش های توسعه این شهرستان، ۱۳۸۷.
- ۱۰- بررسی ویژگی های زمین شناسی کانسارهای استراتاباند غیرسولفیدی روی و سرب در ناحیه کوهبنان- بهاباد. فصلنامه علمی پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال دوم، شماره ۱، صفحات ۱ تا ۹، ۱۳۸۵.

- ۱۱- شرایط تشکیل کانسنگ غیرسولفیدی در کانسارهای روی و سرب ناحیه راور- بافق: یافته های ایزوتوپ های پایدار اکسیژن و کربن. فصلنامه علمی پژوهشی زمین شناسی کاربردی- سال سوم- شماره دوم- صفحات ۹۵ تا ۱۰۳، ۱۳۸۷.
- ۱۲- ترمومتری و مدل تشکیل کانسارهای روی و سرب با سنگ میزبان کربناته در ناحیه راور- بافق بر مبنای ایزوتوپ های پایدار گوگرد. فصلنامه علمی پژوهشی علوم زمین، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، شماره ۷۲، صفحات ۳ تا ۱۰، ۱۳۸۸.
- ۱۳- کاربرد ایزوتوپ های پایدار گوگرد در تعیین ژنز کانسارهای روی و سرب با سنگ میزبان کربناتی در ناحیه کوهبنان- بهاباد ایران مرکزی. فصلنامه علمی-پژوهشی علوم پایه دانشگاه آزاد اسلامی (۱۳۹۰).
- ۱۴- تعیین منشاء فلزات کانسارهای روی و سرب با سنگ میزبان کربناتی در ناحیه کوهبنان- بهاباد: شواهد کانی شناسی، ژئوشیمیایی و الگوی عناصر کمیاب خاکی. فصلنامه علمی- پژوهشی زمین و منابع زمستان ۱۳۸۸؛ ۲(۲) (پیاپی ۵): ۲۱-۴۲.
- ۱۵- ارزیابی پتروفیزیکی و زون بندی سازندهای کنگان و دالان در چاه بندوبست با استفاده از نگاره های چاه- پیمایی. فصلنامه علمی- پژوهشی رسوب و سنگ رسوبی زمستان ۱۳۸۸؛ ۲(۷): ۱۷-۲۶.
- ۱۶- ارزیابی بلوغ و تاریخچه حرارتی رسوبات حاوی مواد آلی گروه شمشک البرز شمالی، بر اساس حرارت سنجی سیالات درگیر. فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال هفتم، شماره دوم (تابستان ۱۳۹۰) صفحات ۱۲۱ تا ۱۳۰.
- ۱۷- استفاده از روش های زمین آماری در تخمین و درون یابی تخلخل و تراوایی مخازن نفتی. فصلنامه علمی- پژوهشی زمین شناسی کاربردی، سال هفتم، شماره دوم (تابستان ۱۳۹۰) صفحات ۱۰۷-۱۲۰.
- ۱۸- استفاده از تکنولوژی لیزر برای انجام عملیات مشبک کاری. ماهنامه اکتشاف و تولید، شماره ۸۵، ۱۳۹۰.
- ۱۹- طراحی مشبک کاری چاه با استفاده از نرم افزار شبیه ساز در یکی از میداین نفتی جنوب ایران. ماهنامه اکتشاف و تولید، شماره ۸۸، ۱۳۹۱.
- ۲۰- نقدی بر روش های ژئوشیمیایی مواد آلی برمبنای نمودارهای ون کرولن. نشریه انجمن نفت ایران، شماره ۷۶-۷۷، ص. ۵۶ تا ۶۳، ۱۳۹۱.

- ۲۱- دولومیتی شدن اپی ژنتیک، راهنمای اکتشافی کانسارهای روی و سرب غیرسولفیدی با سنگ میزبان کربناته، مطالعه موردی: کانسار روی و سرب چاه تلخ (سیرجان). فصلنامه علمی- پژوهشی زمین و منابع، سال سوم، شماره چهارم، صفحات ۳۱ تا ۴۰، ۱۳۸۹.
- ۲۲- شیمی کانی و زمین دماسنجی الیوین بازالت های کواترنری سیریز، شمال غرب زرنند. فصلنامه ژئوشیمی، سال اول، شماره ۲، ۱۳۹۲، صفحات ۸۳ تا ۹۰.
- ۲۳- استفاده از روش های نقشه بردار زاویه طیفی (SAM) و آنالیز مؤلفه انتخابی (PCA) جهت نقشه برداری مناطق اکسیداسیون آهن. هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (دانشگاه شهید بهشتی)، صفحات ۶۴ تا ۶۹، ۱۳۹۲.
- ۲۴- مقایسه روش های شبکه عصبی، فازی و بولین در تلفیق داده های اکتشافی- مطالعه موردی یافتن مناطق دارای پتانسیل کانه زایی در منطقه سنگ صیاد کرمان. هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (دانشگاه شهید بهشتی)، صفحات ۱۰۷ تا ۱۱۵، ۱۳۹۲.
- ۲۵- بررسی مقدماتی پتانسیل هیدروکربن زایی سازند سردر در شرق زرنند با استفاده از روش پایرولیز راک- اول. هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (دانشگاه شهید بهشتی)، صفحات ۱۴۵ تا ۱۵۲، ۱۳۹۲.
- ۲۶- بررسی تغییرات کانیهای رسی و محیط تشکیل آنها در سازند یابده- گورپی میدان منصوری. بیستمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، ص. ۹۱۱ تا ۹۱۶، ۱۳۹۱.
- ۲۷- پیش بینی تراوایی با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی پس انتشار خطا در مخزن داریان واقع در میدان نفتی رشادت. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۷۶۳ تا ۷۷۱، ۱۳۹۰.
- ۲۸- مدل پیشنهادی تشکیل پسودومرف های نمک در رسوبات آواری سازند هرمز. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۵۳۷ تا ۵۳۹، ۱۳۹۰.
- ۲۹- بررسی ژئوشیمی و محیط تکتونیکی سنگ های آذرین جنوب و جنوب غرب کانسار جلال آباد زرنند. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۱۳۷ تا ۱۴۳، ۱۳۹۰.
- ۳۰- پتروگرافی و مینرالوگرافی کانی های اپاک سنگهای ماگمایی معدن مس سرچشمه و تأثیر آنها در فلوتاسیون. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۱۴۴ تا ۱۴۷، ۱۳۹۰.
- ۳۱- مطالعه پتروگرافی، ژئوشیمی و پتروژنز سنگهای آذرین کواترنر شمال سیریز. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۳۳۲ تا ۳۴۷، ۱۳۹۰.

- ۳۲- بررسی توان هیدروکربن زایی لایه های زغالسنگی استان کرمان. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۸۶۳ تا ۸۷۲، ۱۳۹۰.
- ۳۳- تفکیک حوضه های آبریز با استفاده از آنالیز خوشه ای آبراهه ها- مطالعه موردی منطقه باغ خشک کرمان. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۱۰۱۵ تا ۱۰۲۱، ۱۳۹۰.
- ۳۴- ارزیابی ژئوشیمیایی آلی و تفسیر محیط رسوبی سازند چمن بید در برش روستای گوجگی (شمال خاوری مشهد). دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۸۷۳ تا ۸۷۹، ۱۳۹۰.
- ۳۵- تخمین تراوایی با مطالعه تلفیق روش شبکه های عصبی مصنوعی و رخساره های الکتریکی در یکی از میداین نفتی خلیج فارس. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۸۹۰ تا ۸۹۸، ۱۳۹۰.
- ۳۶- نقدی بر روش های ژئوشیمیایی مواد آلی برمبنای نمودارهای ون کرولن. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۸۹۹ تا ۹۰۹، ۱۳۹۰.
- ۳۷- حذف فلوراید اضافی از آب آشامیدنی شهر کوهبنان با استفاده از کانیهای جاذب. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۹۳ تا ۱۰۱، ۱۳۹۰.
- ۳۸- تعیین مسیر بلوغ و هیدروکربن زایی سازند کژدمی در تعدادی از میداین نفتی واقع در جنوب غرب ایران. دومین همایش زمین شناسی فلات ایران، صفحات ۹۳۵ تا ۹۵۰، ۱۳۹۰.
- ۳۹- دولومیتی شدن اپی ژنتیک، راهنمای اکتشافی کانسارهای روی و سرب غیرسولفیدی با سنگ میزبان کربناته، مطالعه موردی: کانسار روی و سرب چاه تلخ (سیرجان). دومین کنفرانس معدن چرخ صنعت، ۱۳۸۹.
- ۴۰- ارزیابی ژئوشیمیایی کانی آپاتیت در ناحیه بهاباد-باقق، رهیافتی به پتانسیل عناصر کمیاب خاکی در شرق استان یزد. پنجمین همایش زمین شناسی اقتصادی ایران (دانشگاه فردوسی مشهد)، صفحات ۲۵۹ تا ۲۶۷، ۱۳۹۲.
- ۴۰- ژئوشیمی ایزوتوپ های پایدار کربن و اکسیژن در کانسار غیر سولفیدی روی، سرب و مولیبدن احمدآباد (شمال باختر بهاباد). فصلنامه علمی پژوهشی علوم زمین، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، شماره ۱۰۳، صفحات ۷۳ تا ۸۲، ۱۳۹۶.

ب: مقالات به زبان انگلیسی

- Rezaeian, A., I. Rasa, **A. Amiri**, M.H. Jafari, (2013) Stable isotope (O and C) geochemistry of non-sulfide Zn-Pb deposits; case study: Chah-Talkh non-sulfide

deposit (Sirjan, South of Iran). Arabian Journal of geosciences, Feb. 2013: 1-10. (ISI, IF: 1.141).

- Fakhri M, Tabatabaei H, **Amiri A** (2013) Comparing the Potential of Hydrocarbon Generation of Kazhdomi and Pabdeh Formations in Bangestan Anticline (Zagros Basin) According To Rock-Eval Pyrolysis Data. J Earth Sci Clim Change 4: 157. doi: [10.4172/2157-7617.1000157](https://doi.org/10.4172/2157-7617.1000157)

- Rezaeian, A., I. Rasa, **A. Amiri**, M.H. Jafari, (2013) Geochemistry of Oxygen and Carbon Stable Isotopes in Non-Sulfide Zn-Pb Deposits, Case Study: Chah-Talkh non-Sulfide Zn-Pb Deposit (Sirjan- South of Iran). World Applied Science Journal, 24, 9: 1163-1171 (ISI, Scopus, IF: 0.234).

- Abedini, F., J. Tabatabaei, **A. Amiri** (2012) Investigation of the Upper Khami Formations in Mahshahr No. 1 well and Hendijan No. 6 well with use of well logging. Life Sci. J. 9, 3: 2647- 2652 (ISI).

- **Amiri, A.** and Daftarian, M. (2015) Preliminary Hydrocarbon Potential Evaluation of Hojedk Formation in Kerman Coaly Syncline (KCS), Iran: Geochemical Approach. Journal of Gas Technology, Vol.1, No. 1: 28-45.

- **Amiri, A.** (2017) Mineralogical evolutions of carbonate-hosted Zn-Pb-(F-Mo) deposits in Kuhbanan-Bahabad area, Central Iran: metal source approach. Journal of Tethys, Volume 5, Issue 1: 1-32.

- Amani Lari, S., Rassa, I. **Amiri, A.** (2017) Genetic Relationship of Minerals and Carbonate Units of Stratigraphy Sequence in the Ahmadabad Deposit (NE of Bafq) Using Data Related to Rare Earth Elements. Open Journal of Geology (OJG), DOI: [10.4236/ojg.2017.77068](https://doi.org/10.4236/ojg.2017.77068)

ج) طرح های تحقیقاتی

۱- مطالعه سنگهای آذرین سری ریزو از دیدگاه معدنی – همکار طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند(۱۳۷۷).

۲- بررسی زمین شناسی و ارزیابی ذخایر گچ منطقه زرنند – مجری طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند(۱۳۷۹).

- ۳- میکرو بیو استرا تیگرافی نهشته های کرتاسه در شمال و شمال شرق کرمان - همکار طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۷۸).
- ۴- مطالعه کیفیت آب آشامیدنی شهر زرنند - همکار طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۷۹).
- ۵- بررسی ویژگیهای زمین شناسی و مکانیسم های موثر در کانه زایی سرب وروی در نواحی کوهبنان و بهاباد - مجری طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند، ۱۳۸۴.
- ۶- پتروگرافی و پترولوژی سنگهای آذرین و کانه زایی مس مرتبط با آن در منطقه جنوب غرب نصرآباد (یزد) همکار طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند(۱۳۸۴).
- ۷- مطالعه کیفیت منابع آب آشامیدنی شهر کوهبنان-همکار طرح-دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند(۱۳۸۳).
- ۸- فلئور زدایی از آب آشامیدنی شهر کوهبنان با استفاده از کانی های جاذب. دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۸۸).
- ۹- پی جویی مقدماتی عناصر کمیاب خاکی در منطقه شرق و جنوب شرق استان یزد- مجری طرح- دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲).

د) کتاب

امیری، علی (۱۳۹۴) مقدمه ای بر ژئوشیمی کانسارهای گرمابی. انتشارات نقش نگین اصفهان، ۳۸۰ صفحه.

ه) زمینه های مورد علاقه تحقیق

ژئوشیمی کانسارهای آهن و فلزات پایه (به ویژه سرب و روی)

مطالعات ایزوتوپی کانسارها

مطالعات زمین شناسی کانسارهای پورفیری

مطالعات ژئوشیمیایی سنگ های منشاء هیدروکربوری

ژئوشیمی نفت

۳- سوابق تدریس:

عضو هیئت علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند، شروع خدمت ۱۳۷۴.

تدریس درس زمین شناسی اقتصادی (مقطع کارشناسی) از سال ۱۳۷۴ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس زمین شناسی نفت (مقطع کارشناسی) از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۰ در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس زمین شناسی صحرایی (مقطع کارشناسی) از سال ۱۳۷۴ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس زمین شناسی زغالسنگ (مقطع کارشناسی) از سال ۱۳۷۴ تا ۱۳۸۶

تدریس درس ژئوشیمی کانسارهای رسوبی (مقطع کارشناسی ارشد) از سال ۱۳۸۷ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس ژئوشیمی کانسارهای گرمابی (مقطع کارشناسی ارشد) از سال ۱۳۸۷ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس ژئوشیمی آلی (مقطع کارشناسی ارشد) از سال ۱۳۸۷ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس ژئوشیمی نفت (مقطع کارشناسی ارشد) از سال ۱۳۸۸ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس روش تحقیق در زمین شناسی نفت (مقطع کارشناسی ارشد) از سال ۱۳۸۹ تا کنون در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

تدریس درس کانه زایی و تکتونیک (مقطع کارشناسی ارشد) سال ۱۳۸۸ در دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند

۴- راهنمایی و مشاوره پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

- سید حامد مرتضوی، بررسی ژئوشیمی رسوبات کواترنر دشت جنوب شرق مشهد، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود (۱۳۸۶)

- عبدالکریم رضائیان چناری، زمین شناسی اقتصادی کانسار سرب و روی غیر سولفیدی چاه تلخ (سیرجان)، رساله دکتری تخصصی (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات (۱۳۸۸)

- سید مهدی عبدالهی ریس، بررسی سنگ های آذرین نیمه جنوبی معدن مس سرچشمه به منظور استفاده در ارزیابی ذخیره، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- محمد امیرزاده گوغری، ژئوشیمی و پتروژنز سنگ های آذرین منطقه کوه پنج با نگرشی به کانه زایی مس، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۸۹)
- اسما جزینی زاده، ژئوشیمی کانسار مس باغ خشک شمال شرق سیرجان، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- محمد رفیع ایرانمنش، بررسی سنگ شناسی، تعیین عیار متوسط مس، طلا، نقره و مولیبدن و تفکیک زون های هایپوژن و سوپرژن کانسار مس دره زار به منظور استفاده در پروژه بیولیچینگ، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۸۹)
- سمانه صدرزاده، بررسی پترولوژی و ژئوشیمی سنگ های آذرین در محدوده کانسار سنگ آهن جلال آباد، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۸۹)
- سعیده سعیدانژاد، بررسی ژئوشیمی و پترولوژی سنگ های آذرین کانسار مس درآلو، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- هاشم شالیکار، ارزیابی بلوغ حرارتی نهشته های تریاس فوقانی ازگروه شمشک در رشته کوه های البرز بااستفاده از روش شیالات درگیر (FI)، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۸۹)
- حسین زکریا پور رودپشتی، به کارگیری روش کریجینگ در تعیین مدل استاتیکی مخزن با استفاده از داده های پتروفیزیکی، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۸۹)
- ضامن پریسوز، بررسی ژئوشیمیایی سنگ منشاء پابده، گورپی و کژدمی و ارتباط آن با چشمه های نفتی در تاقدیس خويز، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- سعید حیدری آقداش، ارزیابی ژئوشیمیایی سازند چمن بید در برش روستای گوجگی (شمال خاوری مشهد)، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- سید صالح موسوی، زمین شناسی و پترو لوژی مجموعه سنگهای آذرین و دگرگونی گنبد نمکی حمیران، شرق بندر لنگه، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)

- پیمان صدیقی، زمین شناسی و پترولوژی مجموعه سنگ های آذرین و دگرگونی گنبد نمکی آفتاب غرب بندر لنگه، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- تورج سلطانی نژاد، مطالعه پتروگرافی، ژئوشیمی و پترو زلزله سنگهای آذرین کوارتزر شمال سیریز، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- سروش میرزاقراچه، بهینه سازی و جلوگیری از آسیب دیدگی سازندی از طریق عملیات مشبک کاری در میدان نفتی مارون، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- وحید گلستانه، بررسی شیلهای مشکل ساز سازندهای پابده و گورپی با استفاده از روشهای xrf. xrd و ngs در میدان نفتی منصوری و ارائه بهینه حفاری، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- علی تقی نژاد، بررسی پتروگرافی، ژئوشیمی، پتروژنز و آلتراسیون سنگهای منطقه کدر به منظور شناسایی عوامل موثر در کانه زایی منطقه، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- محمد شکیبی، ارزیابی ژئوشیمیایی بخش زیرین سازند هجدک در منطقه شرق زرنند، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- امیررسول خسروی، بررسی بلوغ حرارتی و پتانسیل هیدروکربن زایی بخش بالایی سازند هجدک در شرق زرنند، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- محمد ضیال‌الدینی، ارزیابی ژئوشیمیایی معدن زغال سنگ همکار، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- رضا دشت بزرگی، بررسی رون بلوغ حوضه زغالی کرمان با تاکید بر زایش هیدروکربور، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- فرنوش فاتحی، ارزیابی ژئوشیمیایی نهشته های ژورایسک دره جوز رفسنجان براساس روش های آنالیز راک-اول و انعکاس و پترینایت، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- ایلناز جعفری، پتروگرافی آلی و تعیین درجه بلوغ نهشته های ژوراسیک منطقه داوران رفسنجان، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- امیرحسین تقی زاده، پتروگرافی و تعیین بلوغ مواد آلی در معدن سراپرده، پایان نامه کارشناسی ارشد (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)

- علیرضا پدرام، نقدی بر روش های ارزیابی ژئوشیمیایی مواد آلی بر اساس نمودارهای van krevelen با شواهدی از زغال سنگ های حوضه ی کرمان، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- زهرا دریجانی، مقایسه و بررسی ضریب بازیافت حاصل از شبیه سازی فرایند تریق آب و گاز امتزاجی در یک مخزن نفتی با استفاده از نرم افزار شبیه ساز ECLIPSE، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- امیر صفی نژاد، پتروگرافی و تعیین بلوغ مواد آلی در معدن هشونی، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- محمدحسین عباس پور، بررسی ژئوشیمیایی، تعیین بلوغ و هیدروکربور زایی سازند کژدمی در میداین انتخابی در جنوب غرب ایران، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- افسون السادات میرحسینی، پتروگرافی و تعیین میزان بلوغ مواد آلی در معدن زغال سنگ داربیدخون (جنوب شرق زرنند)، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- علی بسنجیده، بررسی نقش و تاثیر کانیهای رسی بر بازیابی مس در معدن سرچشمه و ارائه الگوی مناسب اختلاط بار ورودی به کارخانه فرآوری، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- فرشید دانشوری، بررسی زمین شناسی و دگرسانی در معدن شماره یک سنگ آهن گل گهر سیرجان، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- آرش سلاجقه، بررسی ژئوشیمیایی کانسار قنات مروان در شمال شرقی شهرستان بافت، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- مینو معلمی، مطالعه پتروگرافی و پترولوژی سنگ های آذرین گنبد نمکی قلات شمال باختری بندر عباس، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- سارا محمدی نژاد، مطالعات سنگ شناسی کانسار مس تله دزدی در جنوب غرب رفسنجان منطقه سیل بیگی، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- ناهید مذکوری، مطالعات پترولوژی و سنگ شناسی کانسار مس پلنگی واقع در جنوب غرب رفسنجان، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- حامد محمدی، بررسی شیلهای مشکل ساز سازندهای پابده و گورپی با استفاده از روشهای XRD, XRF در میدانت نفتی لالی و ارائه گل بهینه حفاری، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)

- عبدالرضا حسینی، ارزیابی ژئوشیمیایی توان هیدروکربن زایی لایه های زغالسنگی معدن آب نیل، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- جواد اسماعیای، مدل سازی زمین امار مخزن فلهلیان در میدان اروند، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- روح اله قره چاهی، مدل سازی استاتیکی پارامترهای پتروفیزیکی سازند ایلام در بخشی از یکی از میداین نفتی ایران، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- ضامن پریسوز، مطالعه زمین شناسی و پتروگرافی بخش ۷ سازندگچساران و بررسی محل جداره گذاری در میدان نفتی مارون، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- سعید حیدری آقداش، ارزیابی ژئوشیمیایی سازندچمن بید در برش روستای گوجگی (شمال خاوری مشهد)، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۰)
- آرش صفایی، تهیه مدل سه بعدی رخساره ای مخزن در یکی از میداین جنوب غربی ایران، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- محمد ضیالددینی، مطالعه معدن زغل سنگ همکار از دیدگاه ژئوشیمی آلی، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- خالق علایی، تهیه مدل سه بعدی خصوصیات پتروفیزیکی مخزن در یکی از میداین جنوب غرب ایران، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- محمد فتح نجات، بررسی پتروگرافی و ژئوشیمی دایکهای منطقه طرز، غرب راور، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۱)
- نادر ناظمی زاده اردکانی، موازنه جرم و تحولات آن در زونهای دگرسانی معدن مس میدوک در جهت مطالعات اکتشافی، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- محمدعلی دهداری، بررسی مشکلات حفاری و تخمین توزیع هرزروی گل حفاری در چاههای مخزن آسماری میدان مارون، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- میثم فخری، مقایسه توان هیدروکربن زایی سازندهای کژدمی و پابده در تاقدیس بنگستان با استفاده از پیرولیز راک - اول، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)

- حسام عباسلو، بررسی مقدماتی پتانسیل هیدروکربن زایی سازند نیوز و سردر در منطقه شرق زرنند با استفاده از روش پیرولیزراک - اول و انعکاس ویتترینایت، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- محمدعلی کفایی، ارزیابی توالی پوش سنگ مخزن آسماری در میدان نفتی منصور آباد، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- محمدرضا همت افزا، بررسی مقدماتی پتانسیل هیدروکربن زایی سازند هجدک در منطقه شرق دهکده تیکدر با استفاده از روش پتروگرافی آلی و پیرولیزراک- اول، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- مالک اژدری، بررسی پتروگرافی و ژئوشیمی توده های آذرین جنوب راور، (استاد راهنما)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)
- ایمان آبنار، کاربرد سیستم نمودارگیری از گل حفاری در حفاری چاه های نفت و گاز با نگرش ویژه به میدان گازی کیش، (استاد مشاور)، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند (۱۳۹۲)

۵- مهارت های نرم افزاری:

آشنایی با نرم افزار MINPET

آشنایی با نرم افزار CorelDraw

آشنایی با نرم افزار Surfer

آشنایی با نرم افزار ARC GIS

آشنایی مختصر با نرم افزارهای ژئولاگ و پترل (مربوط به پژوهش های صنعت نفت)

۶- سوابق اجرایی:

مدیر گروه زمین شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند از سال ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۰

معاون پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرنند از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۹۷

عضو شورای پژوهشی منطقه ۷ دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۷۷ تا ۱۳۹۷

عضو شورای طرح، برنامه و بودجه منطقه ۷ دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱
قائم مقام مدیر مسئول و عضو هیئت تحریریه مجله ژئوشیمی از سال ۹۱ (زمان راه اندازی مجله) تا کنون
رئیس شورای پژوهش و فناوری استان کرمان، از تیرماه ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۷
مجری عملیات اکتشافی پهنه اکتشافی ۱۴ کرمان (شرکت صبانور) از ۱۳۹۶ تا ۱۳۹۸
مجری عملیات اکتشافی کانسارهای سرب و روی کوهبنان و راور (شرکت صبانور) از ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۰
مشاور شرکت صبانور در طرح احداث کارخانه سرب و روی کوهبنان
مشاور شرکت فکور صنعت در پروژه سنگ آهن جلال آباد زرنند