

علی احمدی

دانشیار

دانشکده : علوم پایه

گروه : زمین شناسی

شماره تماس : ۳۱۱۳۶۶۲۸ - ۰۵۴

پست الکترونیکی : aahmadi@science.usb.ac.ir

آدرس : زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده علوم پایه گروه زمین شناسی

تحصیلات

- کارشناسی, زمین شناسی,دانشگاه اصفهان
- کارشناسی ارشد, علوم زمین گرایش پترولوژی,دانشگاه تربیت معلم _ تهران
- دکترا, علوم زمین گرایش پترولوژی,کانادا

دروس ارائه شده

۱ - سنگ های آذرین

۲ - سنگ های دگرگونی

۳ - پترولوژی

۴ - اتشفشان شناسی

۵ - زمین شناسی صحرایی

۶ - زبان تخصصی

۷ - پتروفابریک

۸ - کانسارهای آذرین و دگرگونی

۹ - هیدروژئوشیمی و کیفیت منابع آب

۱۰ - زئوشیمی ایزوتوپها

۱۱ - آنالیز دستگاهی

۱۲ - ژئو شیمی ریست محیطی

۱۳ - زئوشیمی فرایندهای عمقی

۱۴ - ژئوشیمی فرایندهای سطحی

۱۵ - پترولوژی سنگهای دگرگونی

۱۶ - ترمودینامیک

۱۷ - زمین شیمی آذرین و دگرگونی

۱۸ - ژئوشیمی فرایندهای دگرگونی

۱۹ - زمین شناسی صحرائی ۱

۲۰ - زمین شیمی غیر آلی

۲۱ - روشهای آنالیز دستگاهی

۲۲ - زمین شیمی آلی

۲۳ - آب زمین شیمی

۲۴ - زمین شیمی زیست محیطی

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

۱ – ویژگی های ژئوشیمیایی سنگ های ولکانیک در سیستم های گسلی نه و نصرت آباد- کهورک، شرق ایران

ندا مختاری, [علی احمدی, حسن میرنژاد, علی اصغر مریدی]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۴-۹۵

۲ – تعیین داده های ژئوشیمیایی با استفاده از نگارهای چاه و داده های لرزه ای به روش بهینه سازی کلنی مورچگان در میدان نفتی منصوری جنوب غرب ایران

هدی عبدی زاده, [علی احمدی, علی کدخدای ایلیخچی]

نیمسال دوم سال تحصیلی۹۴-۹۳

۳ – ویژگی های ژئوشیمیایی افیولیت های زاگرس در محدوده مریوان- پالنگان با نگرشی ویژه به پریدوتیت ها و بازالت ها

ازاد کریمی, [علی احمدی, عبدالرضا پرتابیان]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۴-۹۳

۴ – بررسی ویژگی های ژئوشیمیایی و خاستگاه زمین شناسی کانسار آهن گل گهر شرق پهنه سنندج سیرجان با نگرشی ویژه به ذخایر ۲ و ۴

رضوان میرزایی راینی, [علی احمدی, حسن میرنژاد, محمد بومری]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۴-۹۳

۵ – منشا دایک های مزوکرات وملانوکرات در باتولیت های زاهدان ، خاور ایران

نازنین سرحدی, [علی احمدی, زهرا فیروزکوهی]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۳-۹۲

۶ – ویژگی های ژئوشیمیایی سنگ های مافیک در بخش های میانی و شمالی پهنه گسلی نه شرق ایران

نوشین صابر شهرکی, [علی احمدی, مصطفی قماشی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۲-۹۱

۷ – ویژگی های ژئوشیمیایی سنگ های مافیک در بخش میانی پهنه گسلی نصرت آباد کهورک شرق ایران

حلیمه مجددی مقدم, [علی احمدی, علی اصغر مریدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۲-۹۱

۸ – تبیین و تفسیر ماهیت ژئوشیمیایی ماگماتیسم سنوزوئیک پسین در شمال مکران ایران

زهرا فیروز کوهی, [علی احمدی]

نیمسال دوم سال تحصیلی۹۱-۹۰

۹ – ژئوشیمی کانسار مس ماهور و سنگ های میزبان آن، شرق بلوک لوت، ایران مرکزی

رضوان میرزایی راینی, [علی احمدی, حسن میرنژاد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۱۰ – ژنز کانسار آنتیموان بائوت، شرق ایران

زهره خرمی, [علی احمدی, حسن میرنژاد, حبیب بیابانگرد]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۱۱ – ویژگی های ژئوشیمیایی سنگ های مافیک پتاسیک، مونزونیت ها و سینیت های کمپلکس لار، شرق ایران

مسعود فرخ نژاد, [علی احمدی, علی اصغر مریدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۰-۸۹

۱۲ – بررسی زئوشیمی و نحوه تشکیل زئولیت های منطقه حرمک، شمال زاهدان، شرق ایران

عذرا علافر, [علی احمدی, محمد بومری, علی اصغر مریدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۸۸

۱۳ – هیدروژئوشیمی آبخوان دشت خاش، جنوب شرق ایران، با تاکید بر تاثیرات دراز مدت آتش فشان تفتان

زهرا فیروزکوهی, [علی احمدی, مهدی اژدری مقدم, علی اصغر مریدی]

نیمسال اول سال تحصیلی۸۸-۸۷

مقالات بین المللی

۱۳۹۹

۱ – Potential soil pollution by heavy metals in Kurdistan region, western Iran: the impact of ultramafic bedrock

ازاد کریمی, علی احمدی, عبدالرضا پرتابیان

شماره: ۱۰ از صفحه: ۴۱ تا صفحه: ۵۲

۲ – خاستگاه و دگرگونی های ماگمایی سنگ های خروجی قلیایی نوزا در منطقه نهبندان-آساگی، شرق ایران

ندا مختاری, علی احمدی, حسن میرنژاد

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۸ از صفحه: ۲۶۹ تا صفحه: ۲۸۴

۳ – سنگ شناسی و زمین شیمی پریدوتیت های افیولیتی منطقه مریوان-کامیاران، زاگرس (غرب ایران)

ازاد کریمی, علی احمدی, منیره خیر خواه, عبدالرضا پرتابیان

علوم زمین شماره: ۳۰ از صفحه: ۲۵ تا صفحه: ۳۶

۴ – ویژگی های سنگ نگاشتی و زمین شیمیایی الیوین بازالت های خاور نهبندان و چاه چوچو (پهنهٔ زمین درز سیستان، خاور ایران)

ندا مختاری, علی احمدی, حسن میرنژاد

پترولوژی شماره: ۱۱ از صفحه: ۱۲۹ تا صفحه: ۱۵۰

۱۳۹۸

۵ – کانی شناسی و زمین دمافشارسنجی شیست های رسی دگرگونه، آمفیبولیت و گارنت-آمفیبولیت های مجموعه دگرگونی گل گهر، جنوب غرب سیرجان، ایران مرکزی

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد, محمد بومری, کازو ناکاشیما

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۷ از صفحه: ۴۳۷ تا صفحه: ۴۴۸

۶ – سنگ شناسی و زمین شیمی بازالت های افیولیتی منطقه مریوان-پالنگان (زاگرس، باختر ایران)

ازاد کریمی, علی احمدی, عبدالرضا پرتابیان

پترولوژی شماره: ۱۰ از صفحه: ۷۵ تا صفحه: ۹۶

۷ – سنگ شناسی، ژئوشیمی و دما-فشارسنجی سنگ های آتشفشانی محدوده ی ابارق- حرمک، باختر پهنه لوت، ایران مرکزی

حبیب بیابانگرد, علی احمدی, شهناز ریماز

پژوهش های دانش زمین شماره: ۱۰ از صفحه: ۴۵ تا صفحه: ۶۴

۸ – ویژگی های ژئوشیمیایی و پتروژنز سنگهای آذرین خروجی کوله سنگی– ملک سیاه کوه، شمال زاهدان، شرق ایران

مهنوش بهجتی, علی احمدی, حبیب بیابانگرد

علوم زمین شماره: ۲۹ از صفحه: ۶۱ تا صفحه: ۷۲

۱۳۹۷

۹ – تأثیر فرآیندهای دگرسانی گرمابی بر ترکیب شیمیایی بخش خروجی مجموعه افیولیتی مریوان–پالنگان، زاگرس، غرب ایران

ازاد کریمی, علی احمدی, عبدالرضا پرتابیان

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۶ از صفحه: ۹۰۱ تا صفحه: ۹۱۴

۱۰ – Two–tiered magmatic–hydrothermal and skarn origin of magnetite from Gol–Gohar iron ore deposit of SE Iran: In–situ LA–ICP–MS analyses

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد, Jian–Feng Gao, Kazuo Nakashima, محمد بومری

شماره: ۱۰۲ از صفحه: ۶۳۹ تا صفحه: ۶۵۳

۱۱ – بررسی ویژگی های زمین شیمیایی متاپلیت های منطقه گل گهر در گستره کانسار آهن گل گهر، جنوب غرب سیرجان

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد, محمد بومری

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۶ از صفحه: ۵۵۵ تا صفحه: ۵۶۶

۱۳۹۶

۱۲ – تجزیه و تحلیل ریزرخساره ای، محیطهای رسوبی و چینه نگاری سکانسی سازند پابده در برش نمونه، زاگرس

سمیه سراوانی, محمدنبی گرگیج, مصطفی قماشی, علی احمدی

پژوهش های چینه نگاری و رسوب شناسی شماره: ۳۳ از صفحه: ۶۹ تا صفحه: ۱۰۴

۱۳ – ویژگی‌های ژئوشیمیایی و بافتی پلاژیوکلاز، شواهدی از فرایندهای وابسته به سیستم‌های باز: بررسی موردی آتشفشان بزمان (جنوب شرق ایران)

علی احمدی, زهرا فیروزکوهی, علی اصغر مریدی, دیوید ریچارد لنتز

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۵ از صفحه: ۳۶۷ تا صفحه: ۳۸۰

۱۴ – سنگ شناسی و ژئوشیمی دایک های مزوکرات و ملانوکرات در پیکره گرانودیوریتی لخشک، شمال باختر زاهدان

نازنین سرحدی, علی احمدی, زهرا فیروزکوهی, محسن جامی

علوم زمین شماره: ۲۶ از صفحه: ۱۴۹ تا صفحه: ۱۶۲

۱۵ – تخمین بلوغ حرارتی از چاه نگاره ها و داده های لرزه ای در میدان نفتی منصوریف جنوب غرب ایران

هدی عبدی زاده, علی احمدی, علی کدخدایی, محمد حسین حیدری فرد, مسعود شایسته

شماره: ۱۵۹ از صفحه: ۴۶۱ تا صفحه: ۴۷۳

۱۶ – اختلاط ماگماهای بازالتی و آندزیتی در منطقه آتش فشانی بزمان در جنوب شرق ایران با توجه به منطقه بندی پلاژیوکلاز

زهرا فیروزکوهی, علی احمدی, دیوید ریچارد لنتز, علی اصغر مریدی

شماره: ۸۱ از صفحه: ۹۷۵ تا صفحه: ۹۸۵

۱۷ – ویژگی های ژئوشیمیایی بازالت های غرب خاش (جنوبشرق ایران) رهیافتی به ماهیت منشا گوشتهای

زهرا فیروزکوهی, علی احمدی, حسین معین وزیری, علی اصغر مریدی, دیوید ریچارد لنتز

پترولوژی شماره: ۸ از صفحه: ۹۹ تا صفحه: ۱۱۸

۱۸ – تخمین TOC از داده های چاه پیمایی و مقاطع لرزه ای با به کار گیری روش شبکه عصبی و بهینه سازی کلونی مورچگان، مطالعه موردی از حوضه نفتی منصوری، جنوب غرب ایران

هدی عبدی زاده, علی کدخدایی, علی احمدی, محمد حسین حیدری فرد

شماره: ۷ از صفحه: ۲۵۵ تا صفحه: ۲۶۶

۱۳۹۵

۱۹ – کانی شناسی، ژئوشیمی و خاستگاه سنگ های نفوذی و خروجی چهارفرسخ، خاور پهنه لوت

حبیب بیابانگرد, مجید نجف زاده خواجویی, علی احمدی

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۴ از صفحه: ۵۱۵ تا صفحه: ۵۳۰

۲۰ – سنگنگاری، ژئوشیمی و خاستگاهزمین ساختی توده نفوذی گرانیتوئیدیکوهریگی(شرق بلوک لوت، ایرانمرکزی)

راضیه غنجعلی پورگوشکی, حبیب بیابانگرد, علی احمدی

پترولوژی شماره: ۷ از صفحه: ۱۹ تا صفحه: ۳۲

۲۱ – پیش گویی داده های ژئوشیمیایی از نگارهای چا هپیمایی و نشان گرهای لرزه ای با استفاده از روش بهینه سازی کلونی مورچگان در میدان نفتی منصوری

هدی عبدی زاده, علی کدخدائی, علی احمدی, محمد حسین حیدری فرد

پژوهش نفت شماره: ۸۶ از صفحه: ۱۵۵ تا صفحه: ۱۶۸

۲۲ – تخمین شاخص بلوغ از نگارهای چاه پیمایی و داده های لرزه ای با به کارگیری روش بهینه سازی کلونی مورچگان در میدان نفتی منصوری

هدی عبدی زاده, علی احمدی, علی کدخدایی, محمد حسن حیدری فرد

پژوهش نفت شماره: ۲۶ از صفحه: ۱۳۶ تا صفحه: ۱۴۷

۲۳ – دگرگونی پیشرونده در متاپلیت‌های کمپلکس دگرگونی ده‌سلم، خاور بلوک لوت، به استناد دماسنجی زوج گارنت- بیوتیت

الهام بهرام نژاد, ساسان باقری, علی احمدی,

علوم زمین شماره: ۲۶ از صفحه: ۳۲۵ تا صفحه: ۳۳۸

۱۳۹۴

۲۴ – کانی‌شناسی، پاراژنز و شرایط تشکیل اسکارن سیاه‌کمر، غرب ده‌سلم،(شرق پهنه لوت)

حبیب بیابانگرد, راضیه غنجعلی پور, علی احمدی

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۳ از صفحه: ۳۱ تا صفحه: ۴۲

۲۵ – سنگ شناسی و ژئوشیمی گدازه های بالشی و سنگ های مافیک در بخش میانی پهنه گسلی نصرت آباد- کهورک، شرق ایران

حلیمه مجددی, علی احمدی

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۳ از صفحه: ۳۰۹ تا صفحه: ۳۲۰

۲۶ – رخساره ها،محیط رسوبی و چینه نگاری سکانسی سنگ های کربونیفر زبرین-پرمین زیرین نا حیه ازبک کوه(برش زلدو)،شرق ایران مرکزی

محمدنبی گرگیج, علی احمدی, فاطمه برائی نژاد

پژوهش های چینه نگاری و رسوب شناسی شماره: ۶۱ از صفحه: ۸۷ تا صفحه: ۱۰۴

۲۷ – ژئوشیمی رسوب های رودخانه سرباز در جنوب خاور ایران به منظور تعیین منش رسوب ها و تثیر آن بر آلودگی های زیست محیطی

مهدیه شهرکی, محمد حسین محمودی قرائی, رضا موسوی حرمی, علی احمدی

علوم زمین شماره: ۲۵ از صفحه: ۲۳۷ تا صفحه: ۲۵۰

۲۸ – سنگ شناسی و زمین شیمی سنگهای مافیک مجموعه افیولیتی بی بی مریم، پهنه گسلی نهبندان، در شرق ایران

نوشین صابر شهرکی, علی احمدی, مصطفی قماشی

پژوهش های دانش زمین شماره: ۶ از صفحه: ۸۰ تا صفحه: ۹۸

۲۹ – ویژگی های ژئوشیمیایی و منشا منیزیت ها در منطقه مزار سیدعلی، شرق ایران

حسن میرنژاد, علی احمدی, حبیب اله گرگانلی دوجی

زمین شناسی ایران شماره: ۹ از صفحه: ۷۱ تا صفحه: ۸۳

۱۳۹۲

۳۰ – دما فشارسنجی توده‌ی گرانیتوئیدی چشمه بید زاهدان در جنوب خاوری ایران، بر اساس شیمی کانی‌های سازنده‌ی آن

آمنه اخوت, حبیب بیابانگرد, علی احمدی, محمد بومری, کازیو ناکاشیما

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۱ از صفحه: ۷۰۳ تا صفحه: ۷۱۴

۳۱ – پتروگرافی و ژئوشیمی کانی های زئولیتی در گدازه های مافیک منطقه حرمک شمال زاهدان، جنوب شرق ایران

عذرا علافر, علی احمدی, محمد بومری

پترولوژی شماره: ۴ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۶

۳۲ – کانی شناسی، ترکیب شیمیایی و چگونگی تشکیل زیولیت نوع تامسونیت در گدازه های مافیک منطقه ی حرمک (شمال زاهدان، شرق ایران)

عذرا علافر, علی احمدی

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۱ از صفحه: ۱۹۱ تا صفحه: ۲۰۰

۳۳ – ترکیب تور مالین در پگماتیت های چاه رویی، جنوب غربی نهبندان

سلیمان احمدی بنکدار, علی احمدی

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۱ از صفحه: ۵۴۹ تا صفحه: ۵۶۰

۳۴ – چگونگی شکل گیری کانسار منگنز بزنین، اردستان (اصفهان) براساس بررسی های میکروسکوپی و دادههای ریزکاوش الکترونی

حمزه ورنامخواستی, حسن میرنژاد, علی احمدی, سیده فریبا سجادی آلهاشم

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۱ از صفحه: ۵۳۷ تا صفحه: ۵۴۸

۳۵ – بررسی سنگ شناختی و ژئوشیمیایی دولومیت های کرتاسه زیرین در جنوب،غرب و شمال اصفهان، ایران مرکزی

اسماعیل مرادیان تشنیزی, مصطفی قماشی, علی احمدی, هادی امین رسولی

علوم دانشگاه خوارزمی شماره: ۱۳ از صفحه: ۸۹۷ تا صفحه: ۹۱۸

۱۳۹۱

۳۶ – بررسی های کانی شناسی و شاره های درگیر در کانسار چندفلزی ماهور شرق بلوک لوت، ایران مرکزی

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد

بلورشناسی و کانی شناسی ایران شماره: ۲۰ از صفحه: ۳۰۷ تا صفحه: ۳۱۸

۳۷ – تعیین منشا سیالات کانه ساز با استفاده از مطالعه ریز کاوش الکترونی و ایزوتوپهای پایدار گوگرد در کانسار چندفلزی ماهور (شرق بلوک لوت، ایران مرکزی)

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد

پترولوژی شماره: ۳ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۱۲

۱۳۹۰

۳۸ – بررسی محیط فیزیکو شیمیایی در کانسار مس پورفیری سونگون با استفاده ازویژگی های شیمیایی کانی ها (شمال خاور تبریز)

مهری محمدیان باسمنجی, محمد بومری, علی احمدی, علی اصغر مریدی, هال داگلاس, مهدی جمالی

علوم زمین شماره: ۲۰ از صفحه: ۴۷ تا صفحه: ۵۴

همایش ها

۱۳۹۸

۱ - رخداد فازهای آبدار در پریدوتیت های گوشته ای افیولیت های مریوان-کامیاران،زاگرس،غرب ایران شاهدی از دگرنهادی گوشته ای مدال و پنهان

سی و هشتمین گردهمایی ملی علوم زمین

ازاد کریمی, علی احمدی, عبدالرضا پرتابیان

۱۳۹۷

۲ - روابط صحرایی، پتروگرافی، و فازهای آبدار پریدوتیت های گوشته ای افیولیت های کامیاران-پالنگان، زاگرس، غرب ایران

اولین همایش بین المللی زیست شناسی و علوم زمین

ازاد کریمی, علی احمدی, عبدالرضا پرتابیان

۱۳۹۶

۳ - آلایش پوسته ای سنگ های تفریق یافته در کمان ولکانیک مکران، با استفاده از ایزوتوپ های سرب

ماگماتیسم سنوزوئیک فلات ایران

زهرا فیروزکوهی, علی احمدی, حسین معین وزیری, علی اصغر مریدی

۴ - بررسی ویژگی های ژئوشیمیایی منشا گوشته ای بازالت های کمان ولکانیک مکران

همایش ماگماتیسم سنوزوئیک فلات ایران

زهرا فیروز کوهی, علی احمدی, حسین معین وزیری, علی اصغر مریدی

۵ - زمین شناسی و ژئوشیمی سنگهای مافیک میوسن در پهنه گسلی نه، شرق ایران

همایش ماگماتیسم سنوزوئیک فلات ایران

ندا مختاری, علی احمدی, علی اصغر مریدی, حسن میرنژاد

۶ - پریدوتیتهای مجموعه افیولیتی مریوان-پالنگان، غرب ایران شواهدی برای منشا گوشته ای ماگماتیسم سنوزوئیک در بخشهایی از فلات ایران.

همایش ماگماتیسم سنوزوئیک فلات ایران

ازاد کریمی, عبدالرضا پرتابیان, علی احمدی

۷ - مجموعه افیولیتی مریوان-پالنگان: پتانسیلی برای آلودگی زیست محیطی فلزات سنگین در استان کردستان، غرب ایران

سی و ششمین گردهمایی و سومین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین

۱۳۹۳

۸ – ژئوشیمی آواری های ریزدانه به سن ائوسن در شرق ایران نگرشی به مطالعات منشا و شرایط هوازدگی

همایش ملی دانشجویان زمین شناسی

مینا مصطفی لو, علی احمدی, مصطفی قماشی, محمدرضا بخشی محبی

۹ – سنگ شناسی و ترکیب شیمیایی سنگ های میزبان کانسارهای مس چهل کوره، پور چنگی، چاه بریش، شوین و چشمه رضایی، شرق ایران

ششمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران

نجمه سلیمانی, علی احمدی, حبیب بیابانگرد

۱۰ – مطالعات کانی شناسی و بررسی شرایط تشکیل کانی های سولفیدی درونزاد در کانسار چند فلزی ماهور، شرق بلوک لوت، ایران مرکزی

ششمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد

۱۱ – بررسی محیط فیزیکو شیمیایی برونزاد در کانسار چند فلزی ماهور با استفاده از ویژگی های شیمیایی کانی ها، شرق بلوک لوت، ایران مرکزی

ششمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران

رضوان میرزایی راینی, علی احمدی, حسن میرنژاد

۱۳۹۲

۱۲ – ژئوشیمی عناصر اصلی و ارزیابی اقتصادی کانسار منیزیت منطقه ی مزار سیدعلی، شرق ایران

اولین همایش زمین شیمی کاربردی ایران

حبیب اله گرگانلی دوجی, حسن میرنژاد, علی احمدی, حبیب بیابانگرد

۱۳ – ژئوشیمی سنگ های مافیک از مجموعه افیولیتی بی بی مریم، شرق ایران

هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران و اولین نشست بین المللی کوهزاد زاگرس

نوشین صابر شهرکی, علی احمدی, مصطفی قماشی

۱۳۹۱

۱۴ – مقایسه ژئوشیمیایی پیکره بازالتی پیازه، زون سنندج – سیرجان،جنوب شرق مریوان،با موربهای عهد حاضر

شانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

هیوا ابراهیمی, علی احمدی

۱۵ – رخداد آناتکسی پوسته ای و تشکیل میگماتیت در کمپلکس دگرگونی ده سلم

شانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

ندا مختاری, علی احمدی

۱۶ – بررسی کانی شناسی و ژئوشیمی لیستونیت های پهنه های برشی نه و نصرت آباد- کهورک، با تکیه بر ماهیت سنگ مادر

شانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

عباس مسلمی مهنی, علی احمدی, علی اصغر مریدی فریمانی

۱۷ – سنگ شناسی و ژئوشیمی عناصر فرعی دولومیت های سازند شتری در جنوب غربی یزد، شهرستات تفت

شانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

نسرین طاهری قلعه سلیمی, مصطفی قماشی, علی احمدی

۱۳۹۰

۱۸ – مطالعه فعالیت های پست ولکانیک در آتشفشان تفتان، جنوب شرق ایران

پانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

زهرا مختاری, علی احمدی

۱۹ – پتروگرافی و کانی شناسی زینولیت های اولترامافیک کمپلکس لار زاهدان، شرق ایران

پانزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

مسعود فرخ نژاد, علی احمدی

۱۳۸۹

۲۰ – تکوین هیدروشیمیایی آب زیرزمینی در آبخوان های لادیز، میرجاوه و تهلاب، شرق آتشفشان تفتان

بیست و نهمین گردهمایی علوم زمین

علی احمدی, مهدی اژدری مقدم, سمیه سراوانی ,

۲۱ – مقایسه ی مقدماتی بازالت های چاه کمال (شرق خاش) با بازالت های جزایر قوسی

چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران و بیست و هشتمین گردهمائی علوم زمین

زهرا فیروزکوهی, علی احمدی, علی اصغر مریدی فریمانی

۲۲ – هیدروژئوشیمی جیوه در آب های زیر زمینی شمال و شرق آتشفشان تفتان شاهدی بر سیستم های هیدرو ترمال

بیست و نهمین گردهمایی علوم زمین

سمیه سراوانی , علی احمدی, مهدی اژدری مقدم

۲۳ - چینه نگاری آتشفشانی و تعیین سن آرگن ۴۰-آرگن ۳۹سنگهای آتشفشان سرای (شمال غرب ایران)

چهاردهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران

علی احمدی, ندا مختاری, سمیه سراوانی

۱۳۸۸

۲۴ - اثر عوامل هیدرولوژیک و هیدروژئولوژیک آبخوان دشت خاش بر انتقال آلودگی های ناشی از فعالیت آتش فشان تفتان

نخستین کنفرانس سراسری آب های زیرزمینی

مهدی اژدری مقدم, علی احمدی, زهرا فیروزکوهی, محمد آبرومند

۲۵ - ژئوشیمی ارسنیک و گوگرد در آبخوان دشت خاش

نخستین کنفرانس سراسری آب های زیرزمینی

علی احمدی, مهدی اژدری مقدم, زهرا فیروزکوهی