



مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: بهروز آهین تاریخ تولد: ۱۳۵۴/۶/۸ وضعیت تاهل: متاهل
آدرس: تهران- نارمک- خیابان شهید آیت- چهار راه تلفنخانه- پلاک ۱۷۵ - واحد ۱۱
موبایل: ۰۹۱۲۸۱۲۰۷۷۶ تلفن: ۷۷۹۷۳۷۸۴
پست الکترونیک:

b.ahin1354@gmail.com

تحصیلات:

- کارشناس ارشد زمین شناسی اقتصادی از دانشگاه تبریز، سال ۱۳۸۱
- کارشناس زمین شناسی از دانشگاه تبریز، سال ۱۳۷۷

عنوان پایاننامه کارشناسی ارشد:

بررسی مناطق کرومیت دار زون افیولیتی شمالغرب خوی (قشلاق تا اینجه) با بهره گیری از فن آوری نوین (دورسنجی و GIS) با نگرشی ویژه بر ژنز آنها

فعالیت‌های پژوهشی:

مشاور پایان نامه های دوره کارشناسی ارشد

- مطالعه زمین شناسی اقتصادی و ژنز کانی سازی پلی متال با تأکیدی بر سرب در منطقه چنگوره، شمال غرب تاکستان، استان قزوین، گروه زمین شناسی دانشگاه تبریز، ۱۳۹۴
- تحلیل لیتوژئوشیمیایی و زمین شناسی اقتصادی منطقه هفت صندوق، شمال تاکستان، استان قزوین، گروه زمین شناسی دانشگاه تبریز، ۱۳۹۴
- بررسی کانی سازی و زمین شیمی ذخیره کرومیت روکی، شمالشرق سبزوار، گروه زمین شناسی دانشگاه ارومیه، بهمن ۱۴۰۱

مقالات ارایه شده

- بررسی مقدماتی پراکندگی عناصر اصلی، کمیاب و کروم در سنگهای اولترابازیک ناحیه کلوانس (خوی-شمالغرب ایران)، ششمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، ۱۳۸۱
- استفاده از منطقه‌های آشکارسازی مختلف جهت تفکیک واحدهای اولترابازیکی زون افیولیتی برای شناسایی پتانسیل‌های کرومیت دار از برگه ۱:۱۰۰,۰۰۰ خوی(شمالغرب ایران)، ششمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، ۱۳۸۱
- اکتشاف لیتوژئوشیمیایی با تحلیل آماری چند متغیره در اندیس پلی متال هفت صندوق (قزوین)، نوزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، ۱۳۹۴

- جداسازی آنومالی های ژئوشیمیایی از زمینه با استفاده از مدل سازی های مولتی فرکتالی در اندیس هفت صندوق (قزوین)، نوزدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، ۱۳۹۴
- ژئوشیمی و ژئوترموتری اسفالریت در ذخیره ایی ترمال سرب و روی چنگوره، شمالغرب تاکستان، قزوین، بیست و سومین همایش بلور شناسی و کانی شناسی ایران، ۱۳۹۴
- بررسی رفتار ژئوشیمیایی عناصر اصلی، فرعی و نادر خاکی در زونهای دگرسانی اندیس سرب و روی چنگوره، شمالغرب تاکستان، قزوین، بیست و سومین همایش بلور شناسی و کانی شناسی ایران، ۱۳۹۴
- اکتشافات ژئوشیمیایی سنگی اندیس پلی متال هفت صندوق (شمال غرب تاکستان)؛ تأکیدی بر روش فرکتالی، مجله پژوهشهای دانش زمین، سال هشتم، پاییز ۱۳۹۶
- شیمی کانی و زمین دماسنجی اسفالریت و گالن در ذخیره فرا گرمایی چنگوره، شمالغرب تاکستان - رهیافتی بر نوع کانی سازی، مجله بلورشناسی و کانی شناسی ایران، سال بیست و ششم، پاییز ۱۳۹۷
- بررسی کانی سازی و زمین شیمی ذخیره کرومیت روکی، شمالشرق سبزوار، شهریور ۱۴۰۱

سوابق مدیریتی:

- مدیرعامل و رئیس هیئت مدیره شرکت زمین فن آوران کاوش پویا از مهر ۱۳۹۳
- رئیس هیئت مدیره شرکت زمین فن آوران از سال ۱۳۸۹ تا شهریور ۱۳۹۳
- عضو هیئت مدیره در شرکت پارس کانه کیش از سال ۱۳۸۶ تا شهریور ۱۳۹۶

تخصصی:

- مدیریت پروژه های معدنی و نفت و گاز
- زمین شناسی - تهیه نقشه زمین شناسی در مقیاس مختلف
- اکتشاف ذخایر فلزی و غیر فلزی: آهن، مس و طلا و ...
- اقتصاد معدن، ارزیابی و قیمت گذاری معادن و اندیسهای معدنی

سوابق اجرایی:

- شرکت زمین فن آوران کاوش پویا: از ابتدای مهرماه سال ۱۳۹۳ تا کنون پروژه های معدن و زمین شناسی و نفت و گاز
- شرکت زمین فن آوران: از ابتدای سال ۱۳۸۹ تا شهریور ۱۳۹۳، پروژه های معدن و زمین شناسی و نفت و گاز
- شرکت سیالات حفاری پارس: از ابتدای ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۵، مشاور معدنی مجموعه و تامین کننده باریت برای گل حفاری
- شرکت ایتوک ایران: از سال ۱۳۹۱ تا کنون، مشاور پاره وقت در اجرای پروژه های اکتشافی منجمله فسفات لار

- شرکت کپس کیش: سال ۱۳۹۱، پروژه های نفت و گاز
- شرکت پارس کانه کیش: از ابتدای سال ۱۳۸۴ تا پایان اسفند ماه سال ۱۳۹۰، پروژه های معدن و زمین شناسی و نفت و گاز، مشاور معدن مس و طلا پورفیری ماهر آباد از سال ۱۳۸۴ تاکنون
- شرکت کاوشگران: از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۳ به مدت ۴ سال، پروژه های معدنی و زمین شناسی
- پروژه های شخصی: از سال ۱۳۸۵ تاکنون در بیش از ۲۰۰ پروژه در زمینه اکتشاف ذخایر آهن، مس و غیر فلزی های به شرکت های خصوصی مشاوره ارائه نموده ام.

تجارب کاری:

- ❖ شرکت زمین فن آوران کاوش پویا: از ابتدای مهرماه سال ۱۳۹۳ تاکنون به صورت تمام وقت در این شرکت در سمت سهامدار، رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل در پروژه های متعددی مشغول به فعالیت می باشم:
- مطالعات اکتشاف پی جویی تکمیلی در ۹ محدوده غربی حاصل از پهنه پلی متال مرکزی ۲ به وسعت حدودی ۱۱۹ کیلومترمربع واقع در استان قزوین-۱۴۰۵
 - مطالعات اکتشاف مرحله عمومی در محدوده قلندر واقع در استان آذربایجان شرقی-۱۴۰۵
 - ارائه خدمات مشاوره و مطالعات پیجویی و اکتشاف در فاز های شناسایی، پیجویی، عمومی و ارائه برنامه ادامه اکتشاف در محدوده اکتشافی هیرد شمالی-۱۴۰۵
 - مطالعات اکتشاف مرحله عمومی در محدوده خلج علیا واقع در استان آذربایجان غربی-۱۴۰۵
 - مطالعات اکتشاف مرحله پی جویی در ۵ محدوده حاصل از پتانسیل یابی استان فارس(نیریز ۱)-۱۴۰۵
 - مطالعات اکتشاف مرحله پی جویی در ۲ محدوده حاصل از پتانسیل یابی استان فارس(اقلید)-۱۴۰۵
 - مطالعات پی جویی در زیر پهنه های (۵ محدوده) جنوب شرق خوسف از پهنه بلوک بیرجند به وسعت حدودی ۲۰۶ کیلومتر مربع در استان خراسان جنوبی-۱۴۰۵
 - تکمیل مطالعات اکتشاف مرحله عمومی و اکتشاف مرحله تفصیلی در محدوده بشاگرد(با کد کاداستر ۱۲۳۹۱۶۶) واقع در استان هرمزگان-۱۴۰۴
 - انجام عملیات پی جوییو تهیه نقشه زمین شناسی و معدنی در مقیاس ۱:۵۰۰۰، در محدوده پیروزی CB7-66 به مساحت ۵/۱۶ کیلومترمربع واقع در استان اصفهان -شهرستان انارک-۱۴۰۴
 - مطالعات اکتشاف مرحله پی جویی در محدوده هرسین با شماره کاداستر ۱۴۳۷۱۸۳ واقع در استان کرمانشاه-۱۴۰۴
 - مطالعات پی جویی و اکتشاف مواد اولیه تولید شن و ماسه در شهرستان های بویراحمد و مارگون(۳محدوده)، شهرستان گچساران (یک محدوده)، شهرستان کهگیلویه (یک محدوده)-۱۴۰۴
 - مطالعات فاز عمومی در محدوده بوکسیت میامی (با کد کاداستر ۱۲۴۶۰۵۵) واقع در استان سمنان-۱۴۰۴
 - مطالعات اکتشاف عمومی و تفصیلی در محدوده تروود واقع در استان سمنان-۱۴۰۴
 - مطالعات شناسایی و پی جویی در محدوده پیروزان واقع در استان سیستان و بلوچستان-۱۴۰۳
 - مطالعات پی جویی در ۵ محدوده امیدبخش حاصل از فاز شناسایی پهنه جنوب ارومیه واقع در استان آذربایجان غربی-۱۴۰۳

- مطالعات اکتشاف مرحله عمومی محدوده سنقر ۱ با کد کاداستر ۱۲۴۴۹۳۳ استان کرمانشاه-۱۴۰۳
- ارایه خدمات مشاوره و انجام مطالعات زمین شناسی و تهیه نقشه زمین شناسی و آلتراسیون در مناطق مختلف کشور در مقیاسهای ۱:۲۵.۰۰۰، ۱:۵.۰۰۰ و ۱:۱۰.۰۰۰-۱۴۰۳
- مطالعات اکتشاف مرحله تفصیلی محدوده دارای پروانه اکتشاف شمال زرشوران با کد کاداستر ۸۲۳۴ استان آذربایجان غربی-۱۴۰۳
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰۰ براحمد بافت -رابر استان کرمان ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ گزبلند جنوبی (۲) استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۲۵۰۰۰ چاه خرمایی استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ گری چربان مرکزی بلوک A استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ گری چربان مرکزی بلوک B استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ گری چربان شمالی بلوک A استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ چاه فیروزه شهر بابک استان کرمان ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ کوه زارین استان کرمان ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۱۰۰۰ گزبلند ۲ شمالی استان کرمان ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ سوما استان آذربایجان شرقی ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ ده سیاهان ۱ استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ میدان انبار (قرمزی داش) استان آذربایجان غربی ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ گزبلند ۲ استان کرمان ، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ سنجتوئی استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۲
- مطالعات اکتشاف فاز پی جویی تکمیلی و عمومی در محدوده های اکتشافی گراغه ۱ و گراغه ۲، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- مطالعات فاز پی جویی در سه زیر پهنه خیمند - باشت، اسماعیل - گچساران و دهدشت - کوه ریش واقع در استان کهگیلویه و بویراحمد، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- مطالعات مرحله عمومی و پی جویی تکمیلی در محدوده باغچه به شماره کاداستر ۱۴۰۷۹۳۲ واقع در استان همدان، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- انجام خدمات و مطالعات شناسایی و پی جویی در محدوده بلوک اطراف معدن مس و طلای جانجا واقع در استان سیستان و بلوچستان، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۱۴۰۲
- اکتشاف فاز عمومی محدوده شرق خاتون آباد واقع در استان آذربایجان شرقی، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- مطالعات پی جویی تکمیلی در زیر پهنه های بلوک شماره ۳ استان کرمان، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲

- مطالعات پی جویی و اکتشاف تکمیلی در محدوده هفت گود خراسان جنوبی، شرکت اکتشافی پارس خان یاب، ۱۴۰۲
- تهیه طرح بهره برداری برای محدوده کرومیت روکی، شرکت صنعتی و معدنی کانیتک والا، ۱۴۰۲
- بررسی و تطبیق مطالعات مراحل شناسایی و پی جویی انجام شده در ۷ محدوده دارای پروانه اکتشاف در استان زنجان، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- عملیات اکتشاف تکمیلی در معدن لاتریت نیکل دار چاه غیب بوانات واقع در استان فارس، شرکت اکتشاف معادن و صنایع غدیر، ۱۴۰۲
- مطالعات اکتشاف تفصیلی محدوده پلی متال چشمه قربان واقع در جنوب غرب رفسنجان، شرکت راهسازی، ساختمانی و تاسیساتی پتک راه کویر، ۱۴۰۲
- انجام خدمات پتانسیل یابی معدنی در مساحت باقیمانده استان فارس، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۱۴۰۲
- مطالعات اکتشاف عمومی در پروانه حاجی آباد زرین ۱ به کد کاداستر ۸۱۷۰ استان یزد، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- مطالعات غربالگری پتانسیل‌های گوه‌ری در سطح استان خراسان جنوبی، ایمیدرو، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۲
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ غرب سرچشمه استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۱
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۵۰۰۰ دورکان استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۱
- پی جویی، پیمایش پروفیل و تهیه نقشه ۱:۲۵۰۰۰ گری چربان مرکزی استان کرمان، شرکت ملی مس/ زمین فن آوران کاوش پویا، ۱۴۰۱
- مطالعات اکتشاف عمومی محدوده پلی متال چشمه قربان واقع در جنوب غرب رفسنجان، شرکت راهسازی، ساختمانی و تاسیساتی پتک راه کویر، ۱۴۰۱
- مطالعات فاز عمومی بوکسیت محدوده قلعه ممبی استان کهگیلویه و بویر احمد، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۱
- پی جویی و اکتشاف و تهیه نقشه زمین شناسی مقیاس ۱:۵۰۰۰ محدوده پلی متال زنجان، شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا، ۱۴۰۱
- مطالعات تکمیلی پی جویی و اکتشاف عمومی فسفات شیخ هابیل/بیدک استان کهگیلویه و بویر احمد، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۱
- پی جویی و اکتشاف، تهیه نقشه زمین شناسی مقیاس ۱:۱۰۰۰۰ اسکارن آهن قهرود، شرکت مدیریت اکتشاف منابع معدنی پایا، ۱۴۰۱
- تهیه نقشه زمین شناسی - معدنی در مقیاس ۱/۱۰۰۰ از محدوده های معرفی شده توسط کارفرما جمعاً به وسعت ۱۵۰۰۰ هکتار، ارائه خدمات کارشناسی دفتری و انجام بازدیدهای دوره ای از محدوده های معدنی اسفندقه و طراحی گمانه های حفاری به میزان ۱۵۰۰۰ متر، شرکت مهندسین مشاور کاوشگران، ۱۴۰۰
- پروژه تکمیل مطالعات پی جویی محدوده های اکتشافی توت ۵، حاجی آباد زرین ۱، حاجی آباد زرین ۲ و کوه حاجی آباد ۱ واقع در استان یزد، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۰
- مطالعات اکتشاف تکمیلی محدوده کرومیت روکی واقع در شمال شرق سبزوار استان خراسان رضوی، شرکت صنعتی و معدنی کانیتک والا، ۱۴۰۰
- مطالعات فاز پی جویی بلوک مرکزی پهنه تکاب-سونگون واقع در استان آذربایجان غربی، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۰
- مطالعات فاز پی جویی ۴ بلوک جنوبی پهنه تکاب-سونگون واقع در استان آذربایجان غربی، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۴۰۰
- مطالعات اکتشافی محدوده کرومیت روکی واقع در شمال شرق سبزوار استان خراسان رضوی، شرکت صنعتی و معدنی کانیتک والا، ۱۳۹۹
- انجام مطالعات اکتشاف معدن باریت آبترش کرمان، شرکت صنایع تولید پودر بندر امام، ۱۳۹۹
- مطالعات پتانسیل یابی دولومیت در جنوب استان فارس، شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران، ۱۳۹۹
- اکتشاف عمومی محدوده ماهیرود در استان خراسان جنوبی، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۳۹۸

➤ انجام مطالعات پی جویی در دو محدوده سرایان و دوست آباد (پهنه فردوس - قائن) استان خراسان جنوبی، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۳۹۸

➤ اکتشاف عمومی و تفصیلی پتاس در سه گنبد نمکی استان چهار محال و بختیاری، سازمان صمت چهارمحال و بختیاری، ۱۳۹۷

➤ تهیه نقشه زمین شناسی 5563-II-NE در مقیاس ۱/۲۵.۰۰۰، سازمان صمت استان زنجان، ۱۳۹۷

➤ تهیه اطلس جامع ژئوپارک استان زنجان، سازمان صمت استان زنجان، ۱۳۹۷

➤ مطالعات پی جویی در محدوده های امید بخش پهنه سلطانیه استان زنجان، طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۳۹۷

➤ عملیات پی جویی در بلوک ۶ پهنه آواده و جازموریان، شرکت اکتشاف معادن و صنایع غدیر، ۱۳۹۷

➤ برداشت و تحلیل داده های پیش نشانگرهای حصارک و توچال، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۹۷

➤ اکتشاف محدوده های آهک منوجان، استان کرمان، شرکت سهامی عام دماوند، ۱۳۹۶

➤ پروژه اکتشاف ژئوشیمیایی گنبد های نمکی استان با هدف شناسایی کانی های با ارزش، سازمان صمت استان چهار محال و بختیاری، ۱۳۹۶

➤ فروش ۴۵۰۰۰۰ کیلوگرم سیلیس دانه بندی شده، شرکت خدمات حمایتی کشاورزی- مجتمع شیمیایی آبیک، ۱۳۹۶

➤ تهیه نقشه رقومی و یکپارچه سازی اطلاعات زمین شناسی، ماهواره ای و اکتشافی در گستره ۲۹۷ ورقه نقشه یکصد هزار، ایمیدرو- طرح شناسایی محیط های پتانسیل دار مواد معدنی کشور، ۱۳۹۶

➤ عملیات اکتشاف دولومیت در محدوده لامرد استان فارس، ایمیدرو- طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۳۹۶

➤ عملیات اکتشاف و پی جویی در پهنه شماره ۳ مازندران، شرکت اکتشاف معادن و صنایع غدیر، ۱۳۹۵

➤ اکتشاف تفصیلی فسفات اسپر، کوه موگ، شرکت مجتمع معدنی و صنعتی فسفات پاریسیان خاور میانه، ۱۳۹۵

➤ تهیه نقشه زمین شناسی - معدنی در مقیاس ۱/۱۰۰۰ فسفات اسپر (کوه موگ)، شرکت مجتمع معدنی و صنعتی فسفات پاریسیان خاور میانه، ۱۳۹۴

➤ تلفیق و مدلسازی اطلاعات ژئوفیزیک و زمین شناسی معدن آهن سنگان، ایمیدرو- طرح اکتشاف پهنه سنگان، ۱۳۹۴

❖ **شرکت زمین فن آوران:** از ابتدای سال ۱۳۸۹ بصورت پاره وقت و از سال ۱۳۹۲ تا شهریور ۹۳ به صورت تمام وقت در این شرکت در سمت سهامدار، رئیس هیئت مدیره و مدیر پروژه در پروژه های متعددی مشغول به فعالیت می باشم:

➤ تهیه نقشه یکپارچه زمین شناسی رقومی استان البرز جهت استفاده در انتخاب ساختگاه پیش نشانگر زمین لرزه، ۱۳۹۲

➤ اکتشاف تکمیلی و طراحی تفصیلی و آماده سازی استخراج معدن زیرزمینی ساغند، ۱۳۹۱

➤ پی جویی و اکتشاف منیزیم، باریت و عناصر فلزی آچچه مزار قزوین، ۱۳۹۱

➤ پی جویی و اکتشاف سرب چنگوره در شمال تاجیکستان، ۱۳۹۰

➤ اکتشاف مقدماتی دولومیت، شیل بیتومین دار و خاک صنعتی در سطح استان کهگیلویه و بویراحمد، ۱۳۹۰

❖ **شرکت کپس کیش:** سال ۱۳۹۱

در این شرکت در سمت سرپرست عملیات صحرایی در پروژه های زیر همکاری داشته ام:

➤ مطالعات اکتشافی به منظور تعیین حجم ذخیره و ارزیابی خصوصیات ژئوشیمیایی و پتروگرافی آلی نفت های غیر

متعارف (شیل های نفتی ژوراسیک میانی - بالایی) در منطقه قالیکوه استان لرستان، حوضه زاگرس، جنوب غرب ایران

➤ پروژه مطالعات و عملیات چینه نگاری، زمین شناسی ساختمانی ناحیه ای و ژئوشیمی حوضه رسوبی مکران، جنوب شرق ایران

❖ شرکت پارس کانه کیش: از ابتدای سال ۱۳۸۴ تا پایان اسفند ماه سال ۱۳۹۰

در این شرکت در سمت مدیر پروژه و نایب رئیس هیئت مدیره با کارشناسان خارجی در پروژه های زیر همکاری می کنم:

- پی جویی و اکتشاف ذخایر شیل های نفتی در جنوب الیگودرز، ۱۳۸۹
- طراحی و مدلسازی و ارزیابی ذخیره مس و طلا در محدوده ماهرآباد، ۱۳۸۹
- اکتشافات تفصیلی شامل طراحی، نظارت و اجرای عملیات حفاری در محدوده مس و طلای ماهرآباد، ۱۳۸۹
- انجام مطالعات زمین شناسی جهت شناسایی گازخیزی مسیر تونل نوسود، موسسه مهندسين مشاور ایمن سازان، قرارگاه سازندگی خاتم الانبیا، ۱۳۸۹
- اکتشاف عناصر پلی متال در محدوده سرخکوه، شرکت تحقیقات و کاربرد مواد معدنی ایران، ۱۳۸۹
- پی جویی و اکتشاف مواد اولیه آجر و گچ در استان کهگیلویه و بویراحمد، سازمان صنایع و معادن استان کهگیلویه و بویراحمد، ۱۳۸۸
- اکتشافات تفصیلی مس و طلا و تهیه نقشه زمین شناسی - آلتراسیون در مقیاس ۱/۱۰۰۰ از محدوده ماهر آباد، ۱۳۸۶
- انجام مطالعات تفصیلی شامل تهیه نقشه زمین شناسی - معدنی ۱/۲۰۰۰ از مناطق پتانسیل دار و طراحی شبکه برداشت نمونه های لیتوژئوشیمیایی و حفر ترانشه، ۱۳۸۶
- انجام عملیات اکتشاف نیمه تفصیلی و تهیه نقشه زمین شناسی - آلتراسیون در مقیاس ۱/۲۰۰۰۰ و شناسایی مناطق انومال در محدوده های ماهر آباد و شیخ آباد، استان خراسان جنوبی، ۱۳۸۵
- پی جویی و اکتشاف طلا در جنوب خراسان، طرح اکتشاف طلا، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۵
- ارائه خدمات مشاوره ای برای پروژه های طلا، طرح اکتشاف طلا، سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۵-۱۳۸۴
- ۱. طرح اکتشاف طلا در قبچولوچه و قلقله در سقز
- ۲. طرح اکتشاف طلا در زون ارسباران
- ۳. طرح طلای آلت و خونیک
- ۴. اکتشاف طلا در زون اشنویه - خوی
- ارائه خدمات مشاوره ای جهت اکتشاف زون های خوی - اشنویه و اسفندقه، مدیریت ژئوماتیکس سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۴
- طرح تدوین استراتژیک اکتشاف کشور، سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران، ۱۳۸۴

❖ مهندسین مشاور کاوشگران: از ابتدای سال ۱۳۸۰ تا پایان ۱۳۸۳ به مدت ۴ سال اینجانب در پروژه های زیر در سمت های کارشناس، کارشناس ارشد پروژه و مدیر پروژه همکاری داشته ام:

پی جویی و اکتشاف اولیه

- طرح اکتشاف و پی جویی مقدماتی معادن شهرستان شاهرود، سال ۱۳۸۰
- پی جویی و اکتشاف نیمه تفصیلی ذخایر آهک برای کارخانه سیمان سفید نی ریز، ۱۳۸۰
- طراحی نمونه برداری سطحی و پیشنهاد محدوده های جدید جهت اکتشافات تفصیلی ذخایر آهک سیمان سفید نی ریز، ۱۳۸۰
- بررسی های اولیه بر روی ذخایر سنگ آهک و انتخاب محدوده های جدید جهت طرح توسعه سیمان آبیگ، ۱۳۸۰
- اکتشاف نیمه تفصیلی شیلهای کژدمی و میشان در ناحیه گچساران و کهگیلویه، ۱۳۸۰
- طراحی شبکه اکتشاف تفصیلی روی ذخایر بلوکهای B E، کارخانه سیمان سفید نی ریز، ۱۳۸۰
- بررسی های مقدماتی محدوده های آهک در منطقه شمال سمنان و رویان کوه، ۱۳۸۱
- بررسی های مقدماتی محدوده های نمک غرب سمنان (نوظهور، لاسگرد دشت، سرخه، بیابانک، لاهورد)، ۱۳۸۱
- پی جویی و پتانسیل یابی سنگهای تزئینی و ساختمانی در استان گلستان، ۱۳۸۱
- مطالعات زمین شناسی و اکتشاف ذخایر معدنی در منطقه جنوب چالوس، ۱۳۸۱
- عملیات اکتشافی مقدماتی محدوده های نمک غرب سمنان و پیشنهاد برای انجام مطالعات نیمه تفصیلی، ۱۳۸۱
- طراحی و انجام عملیات نمونه برداری از محدوده های آهک و اولویت بندی محدوده ها و پیشنهاد محدوده های جدید جهت انجام مطالعات تفصیلی، ۱۳۸۱
- تهیه طرح سیستماتیک نمونه برداری بر روی محدوده های نمک (بیابانک، لاسگرد دشت، سرخه)، ۱۳۸۱
- بررسی و تجزیه تحلیل عملیات اکتشافی انجام قبلی و فعلی بر روی ذخایر نمک محدوده های بیابانک، لاسگرد دشت و سرخه و ارزیابی ذخایر شناسایی شده، ۱۳۸۱
- بررسی، تجزیه، تحلیل و ارزیابی ذخایر آهک و تخمین ذخیره آهک برای محدوده های آهک در شمال سمنان، ۱۳۸۱
- جمع آوری اطلاعات و بررسی، تجزیه و تحلیل آنها و انتخاب و پیشنهاد محدوده های برای ادامه عملیات اکتشافی ذخایر اولیه کارخانه سیمان در استان گلستان و مازندران، ۱۳۸۲
- طراحی شبکه نمونه برداری، حفر ترانشه و مغزه گیری و تخمین و ارزیابی و برداشت نمونه از ذخایر آهک محدوده کوه افتر، ۱۳۸۲

تهیه نقشه های زمین شناسی با مقیاسهای مختلف

- تهیه نقشه زمین شناسی 5563-II-NE در مقیاس ۱/۲۵.۰۰۰
- تهیه نقشه زمین شناسی به مقیاس ۱/۲۰۰۰۰ از معادن شهرستان شاهرود به وسعت بیش از ۷۸۰ کیلو متر مربع
- تهیه نقشه زمین شناسی به مقیاس ۱/۲۰۰۰۰ از ذخایر آهک پیشنهادی در منطقه شمال سمنان
- تهیه نقشه زمین شناسی به مقیاس ۱/۱۰۰۰۰ از ذخایر آهک پیشنهادی برای کارخانه سیمان سفید نی ریز
- تهیه نقشه زمین شناسی به مقیاس ۱/۵۰۰۰ از ذخایر آهک و مارل کارخانه سیمان آبیک
- تهیه نقشه توپوگرافی و زمین شناسی به مقیاس ۱/۵۰۰۰ از محدوده های نمک غرب سمنان (لاسگرد دشت، سرخه ۲و۱، بیابانک)
- تهیه نقشه توپوگرافی و زمین شناسی به مقیاس ۱/۱۰۰۰ از شیلهای کژدمی و میشان در ناحیه گچساران
- تهیه نقشه توپوگرافی و زمین شناسی به مقیاس ۱/۱۰۰۰ از محدوده کوه افتر در منطقه شمال سمنان
- تهیه نقشه توپوگرافی و زمین شناسی به مقیاس ۱/۱۰۰۰ از ذخایر آهکی محدوده های B و E کارخانه سیمان سفید نی ریز

مطالعات ژئوشیمیایی

- اکتشاف ژئوشیمیایی سیستماتیک در چهار گوش ۱/۱۰۰۰۰۰ همدان ، ۱۳۸۱
- اکتشافات ژئوشیمیایی سیستماتیک در چهارگوش ۱/۱۰۰۰۰۰ انارک، ۱۳۹۳

ژئوتکنیک و زمین شناسی مهندسی

- مطالعات ژئوتکنیکی و تهیه نقشه زمین شناسی مهندسی در مقیاس ۱/۱۰۰۰ در محدوده پیت نهایی معدن جلال آباد کرمان، ۱۳۸۸
- مطالعات زمین شناسی مهندسی ، تحلیل پایداری شیب مسیر نوار نقاله و دامنه مشرف به ساختگاه سنگ شکن معدن مس سونگون، ۱۳۸۲
- مطالعات ژئوتکنیکی و بررسی پایداری دیواره های مشرف به ساختگاه فرآوری معدن مس سونگون، ۱۳۸۱
- بررسی های ژئوتکنیکی و تحلیل پایداری و پهنه بندی خط لغزش دیواره های مشرف به راه دسترسی کارخانه فرآوری مس سونگون، ۱۳۸۱
- مطالعات زمین شناسی مهندسی ، تحلیل پایداری شیب پله های مشرف به ساختگاه Stock Pile، ۱۳۸۱
- مطالعات زمین شناسی مهندسی ، تحلیل پایداری شیب پله های مشرف به ساختگاه تیکر، ۱۳۸۱

مشاور شرکت های خصوصی:

اینجانب از سال ۱۳۸۵ تا کنون پروژه های متعددی را در بخش خصوصی انجام داده ام که در زیر به تعدادی از آنها اشاره می شود:

- پروژه اکتشاف عناصر کمیاب در شیلهای استان کهگیلویه و بویر احمد، کارفرما: شرکت زمین فن آوران، کارفرمای اصلی: سازمان صمت استان کهگیلویه و بویر احمد ، ۱۳۹۴
- پروژه اکتشاف ماهواره ای شهرستان کوهرنگ، استان چهار محال و بختیاری، کارفرما: شرکت زمین فن آوران، کارفرمای اصلی: سازمان صمت استان چهار محال و بختیاری، ۱۳۹۳
- نظارت بر انجام عملیات صحرایی و بازدید از آنومالیهای جدید و قدیم و تطابق داده های اکتشافی با شواهد میدانی طرح اکتشافی پهنه سنگان، کارفرما: شرکت پارس کانه کیش، کارفرمای اصلی: ایمیدرو- طرح اکتشافی پهنه سنگان، ۱۳۹۳

- انجام کلیه عملیات GIS پروژه مطالعات پی جویی مرحله اول پهنه سراوان، سراوان مرکزی، کارفرما: شرکت زمین فن آوران، کارفرمای اصلی: ایمیدرو- طرح توانمند سازی بخش اکتشاف، ۱۳۹۳
- اکتشافات ژئوشیمیایی در برگه ۱/۱۰۰۰۰۰ انارک، کارفرما: شرکت پارس کانه کیش، کارفرمای اصلی: سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۹۳
- اکتشاف عمومی طلا در منطقه خونیک، کارفرما: شرکت پارس کانه کیش، کارفرمای اصلی: سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۹۲
- اکتشاف و پی جویی مس گز بلند و تهیه نقشه زمین شناسی در مقیاس ۱/۲۵۰۰۰، شرکت الماس داران پرشیا، ۱۳۸۷
- اکتشاف و پی جویی آهن پلاسری در رفسنجان، شرکت الماس داران پرشیا، ۱۳۸۷
- پی جویی و اکتشاف مقدماتی آهن در محدوده شیرینک، بافت، کرمان، ۱۳۸۷
- پروژه زمین شناسی مهندسی محدوده پیت نهایی معدن جلال آباد، کرمان، ۱۳۸۷
- اکتشاف تفصیلی و تخمین و ارزیابی و تهیه نقشه زمین شناسی ۱/۱۰۰۰ معدن سرب و روی دیزلو، ۱۳۸۷
- اکتشاف و پی جویی آهن و مس در راین- کرمان، ۱۳۸۶
- اکتشاف تفصیلی و تهیه نقشه زمین شناسی ۱/۱۰۰۰ آهن در محدوده خرائق- یزد، ۱۳۸۶
- اکتشافات تکمیلی و تفصیلی در معدن جلال آباد- کرمان و تکمیل نقشه زمین شناسی ۱/۱۰۰۰ معدن، ۱۳۸۶
- پی جویی و اکتشاف چکشی سرب و روی و تهیه نقشه زمین شناسی ۱/۲۵۰۰۰ در محدوده دیزلو، ۱۳۸۶

آشنایی به کامپیوتر:

نرم افزارهای تخصصی:

**DATA Mine, COMFAR III, GEOMATICA, AutoCAD, GIS 10.3, Surfer, Surpac
Rockwork, Log plot, Global Mapper, RockLab, Dips**

نرم افزارهای عمومی:

Word, Excel, Powerpoint, Photoshop

دوره های آموزشی:

- دوره آموزشی آشنایی با قوانین معدنی، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۵
- دوره آموزشی نرم افزار سورپک، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۵
- دوره آموزشی اکتشاف و استخراج سنگهای تزئینی، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۳
- دوره آموزشی مراحل اکتشاف چهار گانه ذخایر آهن، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۳
- دوره آموزشی ارزیابی فنی و اقتصادی معادن، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۲
- دوره آموزشی مسئول فنی اکتشاف، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۲
- دوره آموزشی GPS، سازمان نظام مهندسی معدن استان تهران، ۱۳۹۲
- طی دوره آموزشی نرم افزار COMFAR III، ۱۳۸۶
- طی دوره آموزشی نرم افزار DataMine، ۱۳۸۵
- طی دوره آموزشی نرم افزار GEOMATICA در گروه دورسجی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی کشور، ۱۳۸۰
- طی دوره بازآموزی مسئولین فنی در سازمان صنایع و معادن استان آذربایجانغربی، ۱۳۷۹
- ناظر فنی معادن سنگ تزئینی استان آذربایجانغربی، ۱۳۷۸
- مسئول فنی معدن سنگ تزئینی استان آذربایجانغربی، ۱۳۷۸

علاقمنديها:

- آشنایی به زبان انگلیسی خوب است.
- ورزشهای فوتبال، شنا، کوهنوردی و طبیعت گردی
- دارای گواهینامه ممتاز در خطوط نستعلیق و شکسته نستعلیق از انجمن خوشنویسان ایران