

## سوده صدیقیان

استادیار

دانشکده: دانشکده علوم پایه

گروه: گروه زمین شناسی



## سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
شهید باهنر	زمین شناسی	۱۳۸۴	کارشناسی
شهید باهنر	زمین شناسی پترولولوژی	۱۳۸۷	کارشناسی ارشد
شهید باهنر	زمین شناسی پترولولوژی	۱۳۹۶	دکتری

## اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۳	تمام وقت	پیمانی		دانشگاه ولایت ایرانشهر

## موضوعات تدریس تخصصی

- سنگ شناسی
- ژئوشیمی
- پترولولوژی
- کانی شناسی

## فعالیت های علمی و اجرایی

- استاد مشاور انجمن علمی دانشجویان زمین شناسی
- استاد مشاور دانشجویان ورودی زمین شناسی

## زمینه های تدریس

- سنگ آذربین
- سنگ دگرگونی
- سنگ رسوبی
- کانی شناسی
- آتشفشان شناسی
- پترولوزی
- بلورشناسی

## همایش ها و کنفرانس ها

- انجمن زمین شناسی ایران
- انجمن بلورشناسی ایران

## مقالات در همایش ها

۱. سوده صدیقیان، مطالعه زمین شناسی، سنگ شناسی و دگرسانی مجموعه تشکیل دهنده کانسار مس پورفیری نگار، جنوب غرب کرمان، بیست و پنجمین همایش ملی انجمن زمین شناسی ایران، تهران، ۵ بهمن ماه ۱۴۰۱.
۲. سوده صدیقیان، بررسی چگونگی کانه زایی مس در رخداد معدنی نگار، جنوب غرب کرمان، بیست و پنجمین همایش ملی انجمن زمین شناسی ایران، تهران، ۵ بهمن ماه ۱۴۰۱.
۳. احمد جمشیدزاده، سوده صدیقیان، قدرت ترابی، کانی شناسی و شیمی کانی دایکهای تراکی آندزیتی گدارسیا (جنوب غرب جندق، شمال شرق استان اصفهان)، سی و نهمین کنگره ملی و چهارمین کنگره بین المللی علوم زمین، تهران، ۴ اسفند ماه ۱۳۹۹.
۴. سوده صدیقیان، سارا درگاهی، محسن آروین، پتروگرافی و زئوژیمی کمپلکس نفوذی خونزنگ در شمال غرب جیرفت، استان کرمان، همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران، ۳ دی ۱۳۹۳.
۵. سوده صدیقیان، مطالعات زمین شناسی و ارزیابی های معدنی با تکیه بر داده های حاصل از بررسی های سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی، دومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه، ایرانشهر، ۳ اسفند ماه ۱۴۰۲.
۶. سوده صدیقیان و شمس الدین دامنی گل، شناسایی ساختار و نوع آرایش مولکولی کانی ها بر پایه بررسی های طیف سنجی رامان، دومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه، ایرانشهر، ۳ اسفند ماه ۱۴۰۲.
۷. سوده صدیقیان، سارا درگاهی، محسن آروین، استفاده از شیمی- کانی آمفیبیول برای بررسی خصوصیات ماغمای مادر و زمین دما- فشارسنجی کمپلکس نفوذی خونزنگ، شمال غرب جیرفت، استان کرمان، اولین همایش ملی گوهرشناسی- بلورشناسی ایران، کرمان، ۲۷ آذر ۱۳۹۳.
۸. سوده صدیقیان، سارا درگاهی، محسن آروین، کاربرد شیمی پیروکسن در ارزیابی زمین دما- فشارسنجی سنگ های مافیک مجموعه نفوذی خونزنگ، شمال غرب جیرفت، استان کرمان، سیزدهمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، کرج، ۲۳ تیرماه ۱۴۰۰.
۹. سوده صدیقیان، بهرام بیگی، سید حسام الدین معین زاده، تشخیص مناطق آهکی با خلوص بالای کانی کلسیت با استفاده از داده های فروسرخ موج کوتاه سنجنده آستر در منطقه آهک داهوئیه، استان کرمان، هفتمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، اصفهان، ۲۳ آذر ماه ۱۴۰۱.
۱۰. سوده صدیقیان، تخمین و ارزیابی کانه زایی مس پورفیری نارپ، استان کرمان، با استفاده از روش های مغناطیس سنجی زمینی، بیست و ششمین همایش زمین شناسی ایران، تهران، ۲۱ شهریور ماه ۱۴۰۲.
۱۱. سوده صدیقیان، بهرام بیگی، حسام الدین معین زاده، بررسی سنگ شناسی و کانه زایی آهن در رخداد

- چشمه سفید، شمال غرب کرمان، بیست و ششمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، تهران، ۲۱ شهریور ماه ۱۴۰۲.
۱۲. سوده صدیقیان، بررسی شیمی کانی بیوتیت در سنگهای فلسیک مجموعه نفوذی خونرنگ، شمال غرب جیرفت، استان کرمان، چهلمین گردهمایی ملی علوم زمین، تهران، ۲، اسفند ماه ۱۴۰۰.
۱۳. احمد جمشیدزادی، سوده صدیقیان، محمد علی مکی زاده، سنگ شناسی توده گرانیتوییدی وژه (شمال شرق اصفهان)، چهلمین گردهمایی ملی علوم زمین، تهران، ۲، اسفند ماه ۱۴۰۰.
۱۴. سوده صدیقیان، سارا درگاهی، محسن آروین، بررسی نحوه تبلور ماقمای سازنده مجموعه آذرین درونی خونرنگ با استفاده از شیمی کانی پلازیوکلاز (استان کرمان)، چهاردهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، اردبیل، ۱۷ آذر ماه ۱۴۰۱.
۱۵. سوده صدیقیان، بهرام بیگی، حسام الدین معین زاده، مطالعات دورسنجی در پی جویی و اکتشاف معدنی در محدوده نارپ، جنوب غرب استان کرمان، چهارمین کنفرانس انجمن سنجش از دور زمین‌شناسی ایران، کرمان، ۱۴، اسفند ماه ۱۴۰۱.

### مقالات در نشریات

۱. سوده صدیقیان، سارا درگاهی، محسن آروین، کازو ناکاشیما، زمین دما- فشار سنجی مجموعه نفوذی خونرنگ، شمال-غرب جیرفت، استان کرمان: تأکیدی ویژه بر استفاده از شیمی کانی آمفیبول برای بررسی خصوصیات ماقمای مادر، پترولوزی، مجلد ۲، شماره صفحات ۲۰۱-۲۰۵، شهریور ۱۳۹۷.
۲. سوده صدیقیان، سارا درگاهی، محسن آروین، سنگ-زنگاری، منشا و تحولات ماقمایی کمپلکس نفوذی خونرنگ، شمال باختر جیرفت، استان کرمان، علوم زمین، علوم زمین، مجلد ۱۰۲، شماره صفحات ۲۰۷-۲۰۲، اسفند ۱۳۹۵.
۳. Soodeh Sedighian, Sara Dargahi, Mohsen Arvin. Petrochemistry of Khunrang intrusive complex, southeast of Kerman, Iran: Implications for magmatic evolution of Sanandaj-Sirjan zone in the Mesozoic time. Journal of African Earth Sciences, October, ۱۴۹-۱۶۵، شماره صفحات ۱۳۴-۱۳۴، مجلد ۱۳۴، ۱۴۵-۱۶۵.