



سپیده یاسمی خیابانی

مربی

محل خدمت: پژوهشکده علوم پایه کاربردی

سوابق تحصیلی			
مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۷۸	فیزیک	دانشگاه علم و صنعت ایران
کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	ژئوفیزیک	دانشگاه تهران

اطلاعات استخدامی				
محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
پژوهشکده علوم پایه کاربردی	عضو هیات علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	

سوابق اجرایی

- رییس اداره آموزش و تحصیلات تکمیلی پژوهشکده علوم پایه کاربردی-1398 لغایت 1400
- مدیر عامل شرکت زمین کاو گستر (وابسته به جهاد دانشگاهی)- 1386 لغایت 1392
- عضو هیات مدیره شرکت زمین کاو گستر (وابسته به جهاد دانشگاهی)- 1391 لغایت 1392

فعالیت های علمی و اجرایی

عضو هیات علمی تمام وقت گروه پژوهشی زمین شناسی نفت

مقالات در همایش ها

۱. سپیده یاسمی، تعیین مقاومت تراکمی تک محوری سنگهای رسوبی کربناته با استفاده از آنالیز تصویر و اندیس رخساره، نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی شیمی، نفت و محیط زیست، ۱۴۰۲.
۲. سپیده یاسمی، زون بندی مکانیک سنگی با استفاده از یادگیری ماشین به منظور یافتن زون مناسب برای شکاف هیدرولیکی، نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی شیمی، نفت و محیط زیست، ۱۴۰۲.
۳. سپیده یاسمی، بررسی کانه زایی احتمالی سرب با روشهای ژئوفیزیک اکتشافی، دوازدهمین کنفرانس مهندسی معدن ایران، ۱۴۰۲.
۴. سپیده یاسمی، انواع روشهای پایش عملیات شکافت هیدرولیکی، نهمین کنفرانس بین المللی مهندسی شیمی، نفت و محیط زیست، ۱۴۰۲.
۵. سپیده یاسمی، مقایسه تکنیک های AVO و LMR در مشخصه سازی مخازن کربناته، پنجمین همایش ژئوفیزیک اکتشافی نفت، ۱۴۰۰.

۶. سپیده یاسمی، کاربرد وارون سازی پیش از برانبارش و پارامترهای لامه در سرشت نمایی مخزن کربناته، نوزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، ۱۳۹۹.
۷. سپیده یاسمی، کاربرد روش ژئوالکتربیک در تفکیک و شناسایی محیط آلوده به مواد نفتی، دومین همایش بین المللی افق-های نوین در زمین شناسی و علوم جغرافیا، ۱۳۹۷.
۸. سپیده یاسمی، مطالعه مقایسه تعیین حداقل فشار امتزاجی دی-اکسید کربن و نیتروژن برای نمونه نفت یکی از مخازن ایران، دومین کنگره ملی توسعه مخازن شکافدار، ۱۳۹۷.
۹. سپیده یاسمی، انطباق پلاریزاسیون القایی و مقاومت ویژه الکتربیکی برای اکتشاف سرب و عناصر همراه، کنفرانس ملی مهندسی مواد، متالوژی و معدن ایران، ۱۳۹۶.
۱۰. سپیده یاسمی، روش مغناطیس سنجی در محدوده اکتشافی کانسار مس ماهور، کنفرانس ملی مهندسی مواد، متالوژی و معدن ایران، ۱۳۹۶.
۱۱. سپیده یاسمی، کاربرد لرزه نگاری شکست مرزی در بهینه سازی سد آرباتان، چهارمین کنفرانس ملی بهینه سازی در علوم و مهندسی، ۱۳۹۶.
۱۲. سپیده یاسمی، شناسایی آلودگی نفتی با بهره گیری از روشهای ژئوفیزیکی، هفتمین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و منابع طبیعی پایدار، ۱۳۹۶.
۱۳. سپیده یاسمی، تعیین احتمال وجود قیر طبیعی با استفاده از روش دو قطبی-دو قطبی، دومین کنفرانس بین المللی مهندسی معدن و علوم زمین، ۱۳۹۶.
۱۴. سپیده یاسمی، کاربرد روش توموگرافی لرزه ای در احداث بهینه ساختگاه سد سیمره، کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در علوم و مهندسی قرن ۲۱، ۱۳۹۶.
۱۵. سپیده یاسمی، اکتشاف کانسارهای پنهان با استفاده از تحلیل داده های ژئوشیمیایی عناصر معرف، سی و چهارمین گردهمایی علوم زمین، ۱۳۹۴.
۱۶. سپیده یاسمی، تعیین رخساره های منفذی با استفاده از ترکیب داده های پتروفیزیکی و مخزنی باشکبه های عصبی خودسازمانده، سی و سومین گردهمایی علوم زمین، ۱۳۹۳.
۱۷. سپیده یاسمی، تهیه مقطع زمان-عمق در لرزه نگاری شکست مرزی با استفاده از عملگر همایخت، بیست و سومین گردهمایی علوم زمین، ۱۳۸۳.

مقالات در نشریات

1. سپیده یاسمی خیابانی، Energy, Correction of seismic time-lapse data with different geometries, Sources, 2018 03 28.
۲. سپیده یاسمی خیابانی و سید محسن سیدعلی، سرشت نمایی یکی از مخازن کربناته ایران با روش وارونسازی پیش از برانبارش، پژوهش های ژئوفیزیک کاربردی، ۱۳۹۸، ۱۲، ۰۷.
۳. ثریا احمدی، اردوان زرنندیان، سپیده یاسمی خیابانی و ...، نیازسنجی و تعیین اولویتهای پژوهشی محیط زیستی، پژوهش های محیط زیست، ۱۳۹۹، ۰۴، ۰۹.
۴. مجید جمیع، سعید میرزایی، سپیده یاسمی خیابانی، مدل سازی مستقیم پاسخ فرکانسی از میدان الکترومغناطیس حاصل از چشمه دو قطبی مغناطیسی قائم از زمین لایه ای، فصلنامه زمین شناسی ایران، ۱۳۹۲، ۰۷، ۰۹.
۵. ابراهیم سفیداری، علی دشتی، سید محمد زمانزاده، محمد حسن توکل و سپیده یاسمی خیابانی، برآورد و مدل سازی مقدار کل کربن آلی به وسیله ترکیب روش-های شبکه عصبی و زمین-آماری در یکی از میدادین نفت ایران، پژوهشهای دانش زمین، ۱۳۹۷، ۰۳، ۱۱.
6. مهران کلهری، هوشنگ محرابی، ابراهیم سفیداری، سپیده یاسمی خیابانی، Target zone selection for hydraulic fracturing using sedimentological and rock mechanical studies with the support of the machine learning method of cluster analysis, Geoenergy Science and Engineering, 2024 04 08.
۷. سپیده یاسمی خیابانی و نسیم حیدریان دهکردی، اکتشاف و استخراج قیر طبیعی با استفاده از روش های ژئوفیزیکی همراه با یک مطالعه موردی، پژوهش های کاربردی در علوم زمین، ۱۳۹۶، ۱۰، ۲۸.
۸. سپیده یاسمی خیابانی، اردشیر پورشعبان، بهنام واعظ، استفاده از روش پس انتشار شبکه های عصبی در برآورد تخلخل کل در یکی از میدادین نفتی جنوب غربی ایران، فصلنامه بین المللی پژوهشی تحلیلی زمین پویا، ۱۳۹۵، ۰۶، ۲۵.

پایان نامه ها

۱. مطالعه لایه بندی با استفاده از وارون سازی دو بعدی لایه های داده های شکست مرزی در نیروگاه برق آبی

