

مریم مرتضوی مهریزی

استادیار

دانشکده: علوم

گروه: زمین شناسی



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۲	زمین شناسی	دانشگاه علوم پایه دامغان
کارشناسی ارشد	۱۳۸۶	زمین شناسی- رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی	دانشگاه فردوسی مشهد
دکترای تخصصی	۱۳۹۲	زمین شناسی- رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی	دانشگاه فردوسی مشهد

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده علوم دانشگاه بیرجند	هیئت علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	۱۲

سوابق اجرایی

نماینده تحصیلات تکمیلی گروه زمین شناسی از سال 1393 تا 1402

نماینده پژوهشی گروه زمین شناسی از سال 1403 تا کنون

مقالات در همایش ها

- مریم مرتضوی مهریزی، بررسی فرآیندهای رسوبگذاری مؤثر بر محوطه باستانی (مطالعه موردی: محوطه باستانی کهنک، خراسان جنوبی)، (چهل و دومین کنگره ملی علوم زمین، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۲۰۲۴، ۰۲ ۲۰).
- مریم مرتضوی مهریزی، مطالعه زمینباستانشناسی سرامیکهای باستانی به منظور تعیین مواد سازنده و منشأیابی آنها (مطالعه موردی: سفالینه- های باستانی محوطه کهنک سربیشه، خراسان جنوبی)، (چهل و دومین کنگره ملی علوم زمین، شماره صفحات ۰-۵۰، تهران، ۲۰۲۴، ۰۲ ۲۰).
- مریم مرتضوی مهریزی، مهدیه باقری، آنالیز رخسارهای و عناصر ساختاری نهشته های رودخانه ای ائوسن زیرین، برش دهن رود، شمال غرب بیرجند، هفتمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۰-

اصفهان، ۲۰۲۲، ۱۲ ۱۴.

۴. مریم مرتضوی مهریزی، عالیه اشرفی، تخمین پارامترهای هیدرولوژیکی دیرینه با استفاده از اختصاصات رسوبی: رسوبات پادگانه های آبرفتی نئوژن شهر بیرجند، هفتمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۱۴ ۱۲ ۲۰۲۲، ۵۰-۰.

۵. مریم مرتضوی مهریزی، عالیه اشرفی، ارزیابی میزان آلودگی رسوبات آبرفتی نئوژن شمال بیرجند بر اساس داده های ژئوشیمی عنصری، چهاردهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، شماره صفحات ۰-۸ ۱۲ ۲۰۲۲، ۵۸-۰.

۶. مریم مرتضوی مهریزی، مهدیه باقری، تعیین جایگاه زمین ساختمانی منشأ ماسه سنگ های ائوسن زیرین، شمال غرب بیرجند با استفاده از داده های ژئوشیمیایی، چهاردهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، شماره صفحات ۰-۸ ۱۲ ۲۰۲۲، ۵۸-۰.

۷. مریم مرتضوی مهریزی، عاطفه البرز، سیدناصر رئیس السادات، محیط رسوبی و چینه نگاری سکانشه های سیلیسی آواری ائوسن میانی، شمال بیرجند، ششمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۵ ۰۲ ۲۰۲۲، ۵۲-۰.

۸. مریم مرتضوی مهریزی، اثر فسیل های قاره ای در پادگانه های آبرفتی کواترنر شهر بیرجند، ششمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۵ ۰۲ ۲۰۲۲، ۵۲-۰.

۹. مریم مرتضوی مهریزی، هانی فولادی تالاری، سیدناصر رئیس السادات، بررسی تاریخچه رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری ائوسن برش دره گزان، شمال بیرجند، بیست و چهارمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۰ ۱۱ ۲۰۲۱، ۱۶-۰.

۱۰. مریم مرتضوی مهریزی، عاطفه البرز، سیدناصر رئیس السادات، ژئوشیمی رسوبات آواری برش کلاته نو در شمال بیرجند با تأکید بر منشأ، هوازگی و شرایط آب و هوای دیرینه، بیست و چهارمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۰ ۱۱ ۲۰۲۱، ۱۶-۰.

۱۱. مریم مرتضوی مهریزی، مهدیه باقری، محمودرضا هیهات، پتروگرافی و تعیین برخاستگاه ماسه سنگ های ائوسن زیرین در برش دهن رود، شمال غرب بیرجند، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۰-۵ ۰۸ ۲۰۲۰، ۱۷-۰.

۱۲. مریم مرتضوی مهریزی، فریده ملک محمدی فرادنبه، محمودرضا هیهات، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری ائوسن زیرین شمال غرب بیرجند، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۰-۵ ۰۸ ۲۰۲۰، ۱۷-۰.

۱۳. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، محمد خانه باد، مطالعه ژئوشیمی رسوبات رودخانه مولید، جنوب شرق قائن به منظور تعیین نرخ هوازگی، میزان آلودگی رسوبات و ارزیابی ریسک زیست محیطی عناصر فلزی، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۰-۵ ۰۸ ۲۰۲۰، ۱۷-۰.

۱۴. مریم معتمدالشریعتی، سیدناصر رئیس السادات، مریم مرتضوی مهریزی، داود مولودی، ریزرخساره های نهشته های کرتاسه در جنوب غرب قائن (برش قومنجان)، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۰-۵ ۰۸ ۲۰۲۰، ۱۷-۰.

۱۵. حمیدرضا قربانی، حمیدرضا قربانی، مریم یوسفی، حسین بارانی، مهناز شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، ساختار شناسی بافت و تعیین نوع رنگدانه سفال های دوره مس و سنگ تپه قشلاق با استفاده از روش های پتروگرافی و اسپکتروسکوپی، چهارمین همایش ملی باستان شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۵ ۱۰ ۲۰۱۹، ۲۳-۰.

۱۶. حمیدرضا قربانی، حمیدرضا قربانی، فاطمه مرادی، حسین بارانی، مهناز شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، تجزیه و تحلیل سفال های تپه بروه سردشت با استفاده از روش های آزمایشگاهی، میکروسکوپی و طیف سنجی، چهارمین همایش ملی باستان شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۵ ۱۰ ۲۰۱۹، ۲۳-۰.

۱۷. مریم مرتضوی مهریزی، فائزه ملای چاحوض، مریم معتمدالشریعتی، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری کرتاسه زیرین شمال غرب قائن، چهارمین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۴ ۱۰ ۲۰۱۸، ۹۴۵-۹۴۰، زنجان، ۲۴-۰.

۱۸. سیدناصر رئیس السادات، عاطفه البرز، مریم مرتضوی مهریزی، پتروگرافی و دیاژنز سنگ های سیلیسی آواری ائوسن میانی، برش کلاته نو، شمال بیرجند، چهارمین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۰-۴ ۱۰ ۲۰۱۸، ۲۴-۰.

۱۹. سیدناصر رئیس السادات، عاطفه البرز، مریم مرتضوی مهریزی، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های سیلیسی ائوسن میانی شمال بیرجند، چهارمین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۵۱-۰ ۲۴ ۱۰ ۲۰۱۸، ۲۴-۰.

۲۰. مریم مرتضوی مهریزی، زهرا حسنی، سیدناصر رئیس السادات، رخساره ها و محیط رسوبگذاری نهشته های پائوسن، شمال بیرجند، سومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۱۵۸-۱۶۳، تهران، ۲۰۱۷، ۰۹ ۰۵ ۲۰۱۷، ۰۹-۰.

۲۱. مریم مرتضوی مهریزی، هانی فولادی تالاری، سیدناصر رئیس السادات، تعیین موقعیت تکتونیکی منشا رسوبات سیلیسی آواری ائوسن شمال بیرجند بر مبنای داده های پتروگرافی، سومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۴۰۸-۴۱۳، تهران، ۲۰۱۷، ۰۵ ۰۹.
۲۲. سیدناصر رئیس السادات، حوریه زارعی، مریم مرتضوی مهریزی، یزدی مقدم محسن، رخساره ی اورگونین در جنوب غرب قائن، دهمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران، شماره صفحات ۶۹-۷۳، نیشابور، ۲۰۱۶، ۰۵ ۰۲۵.
۲۳. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، خانه باد محمد، برآورد شدت و میزان فرسایش و تولید رسوب با استفاده از مدل فرسایشی ای پی ام در حوضه آبریز رودخانه مولید، جنوب شرق قائن، خراسان جنوبی، دومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۶، ۰۴ ۰۲۷.
۲۴. مریم مرتضوی مهریزی، محبوبی اسداله، رسوبات سیستم های بسته دشت سیلابی (دریاچه ای شور موقت) در توالی رسوبی سازند شوربجه، نواحی غربی و مرکزی حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق ایرا، دومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۶، ۰۴ ۰۲۷.
۲۵. غلامرضا میراب شبستری، اعظم احمدپور، مریم مرتضوی مهریزی، احمدرضا خزاعی، بررسی پتروگرافی و تاریخچه دیاژنتیکی دولومیت های نهشته های کربناته پالئوژن غرب بیرجند، سی و چهارمین گردهمایی و دومین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، شماره صفحات ۷-۱، تهران، ۲۰۱۶، ۰۲ ۰۲۲.
۲۶. مریم مرتضوی مهریزی، نجمه کریمی، خانه باد محمد، برآورد فرسایش سالانه در حوضه آبریز رودخانه افین با استفاده از مدل ای پی ام (جنوب شرق قائن)، سی و چهارمین گردهمایی و دومین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۶، ۰۲ ۰۲۲.
۲۷. مریم مرتضوی مهریزی، جواد شریفی، سیدناصر رئیس السادات، مریم معتمدالشریعتی، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های آواری کرتاسه پیشین در برش کرچ، جنوب غرب قائن، سی و سومین گردهمایی ملی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۵، ۰۲ ۰۲۲.
۲۸. مریم مرتضوی مهریزی، سیدناصر رئیس السادات، حوریه زارعی، اسدی شهرام، احمدرضا خزاعی، مریم معتمدالشریعتی، موسوی نیا عبدالمجید، داود مولودی، یزدی مقدم محسن، چینه نگاری، دیرینه بوم شناسی و دیرینه زیست جغرافیای رسوبات کرتاسه در شرق بلوک لوت (ناحیه قائن، هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات ۶۰۰-، تهران، ۲۰۱۴، ۱۲ ۰۲۴.
۲۹. مریم مرتضوی مهریزی، جواد شریفی، سیدناصر رئیس السادات، مریم معتمدالشریعتی، معرفی آمونیت های رسوبات آلبین-سنومانین در برش کرچ، جنوب غرب قائن، هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات ۷۸۵-، تهران، ۲۰۱۴، ۱۲ ۰۲۴.
۳۰. مریم مرتضوی مهریزی، خانه باد محمد، نجمه کریمی، رخساره های سنگی و مدل رسوبی رودخانه افین در جنوب شرق قائن، هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات ۸۰۱-، تهران، ۲۰۱۴، ۱۲ ۰۲۴.
۳۱. سیدناصر رئیس السادات، جواد شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، مریم معتمدالشریعتی، معرفی آمونیت های رسوبات آلبین سنومانین در برش کرچ، جنوب غرب قائن، هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات ۷۸۵-۷۹۳، تهران، ۲۰۱۴، ۱۲ ۰۲۴.
۳۲. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، خانه باد محمد، رخساره ها، عناصر ساختاری و مدل رسوبی رودخانه مولید حوضه آبریز سد حاجی آباد، جنوب شرق قائن، هجدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۴، ۱۲ ۰۲۴.
۳۳. مریم معتمدالشریعتی، داود مولودی، سیدناصر رئیس السادات، مریم مرتضوی مهریزی، پالئوآکولوژی نهشته های رسوبی کرتاسه (آلبین-سنومانین) در شمال غرب قائن بر اساس فرامینفرها، هشتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران - دانشگاه زنجان، شماره صفحات ۱-۴، زنجان، ۲۰۱۴، ۰۵ ۰۲۱.
۳۴. سیدناصر رئیس السادات، حوریه زارعی، مریم مرتضوی مهریزی، یزدی مقدم محسن، پالئوآکولوژی نهشته های کرتاسه تحتانی در برش قومنگان جنوب غرب قائن، براساس مطالعه فرامینفرهای بتتیک، هشتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران - دانشگاه زنجان، شماره صفحات ۱-، زنجان، ۲۰۱۴، ۰۵ ۰۲۱.
۳۵. سیدناصر رئیس السادات، فریده شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، پالئوآکولوژی آمونیت های سازند آیتامیر در برش پده ها در شرق حوضه رسوبی کپه داغ، هفتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران دانشگاه اصفهان، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۳، ۰۵ ۰۲۲.
۳۶. سیدناصر رئیس السادات، زینب زلفی زاده، شکری محمد حسن، مریم مرتضوی مهریزی، پالئوآکولوژی فرامینفرای ابتدای ترشیاری در منطقه فریزنوک، شمال بیرجند)، هفتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران دانشگاه اصفهان، شماره صفحات -، اصفهان، ۲۰۱۳، ۰۵ ۰۲۲.
۳۷. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، ثبت ایزوتوپهای پایدار در کربناتهای خاکزای سازند شوربجه، شمال شرق ایران کاربرد در بازسازی سطوح فشار دی اکسید کربن اتمسفر دیرینه، نخستین

- همایش ملی کاربرد ایزوتوپهای پایدار-دانشگاه فردوسی، شماره صفحات ۲۴-۳۱، مشهد، ۲۰۱۳، ۵۵، ۰۸.
۳۸. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی رضا، محبوبی اسدالله، ترکیب ایزوتوپهای پایدار کالکریتهای سازند شورجه (ژوراسیک پسین- کرتاسه پیشین، شمال شرق ایران کاربرد آن در پیش بینی پوشش گیاهی و میانگین درجه حرارت سالیانه دیرینه، نخستین کنگره تخصصی رسوب شناسی و چینه شناسی ایران-دانشگاه آزاد، شماره صفحات ۸۲-، مشهد، ۲۰۱۲، ۰۳، ۰۱.
۳۹. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی رضا، محبوبی اسدالله، ثبت نرخ بارندگی دیرینه توسط خاکهای دیرینه کلسیک سازند شورجه، حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق ایران، نخستین کنگره تخصصی رسوب شناسی و چینه شناسی ایران-دانشگاه آزاد، شماره صفحات ۸۱-، مشهد، ۲۰۱۲، ۰۳، ۰۱.
۴۰. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، نجفی مهدی، رخساره ها، محیط رسوبی و چینه نگاری سکانسی سازند تیرگان در ناحیه سفید سنگ شمال شرق فریمان، یازدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۲۶۷-۲۷۴، مشهد، ۲۰۰۷، ۰۹، ۰۵.
۴۱. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، نجفی مهدی، مجیدی ملیحه، تاریخچه رسوبگذاری و موقعیت تکتونیکی منشا رسوبات نئوکومین کرتاسه تحتانی در شمال شرق فریمان، بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۰۷، ۰۲، ۱۹.
42. Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi, & Harami Seyed Reza, همپوشانی فرآیندهای خاکزایی و دیازنر متئوریک در کالکریتهای پدوژنیک و غیر پدوژنیک (فریاتیک) سازند شورجه، حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق ایران، دومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، pp. -، مشهد، 2016, 04 27.

مقالات در نشریات

1. Seyed Naser Raisossadat, Maryam Mortazavi Mehrizi, Maryam Motamedalshariati, Carbon Isotope Stratigraphy of the Uppermost Aptian-Lower Cenomanian Strata from the Lut Block, East Iran, Journal of Earth Science, Vol. 6, No. 34, pp. 1793-1799, 2023, ISI, JCR, Scopus.
۲. مریم مرتضوی مهریزی، فریده ملک محمدی فرادنبه، محمودرضا هیهات، پتروگرافی و ژئوشیمی نهشته های سیلیسی آواری برش آرک (پالئوسن فوقانی- ائوسن زیرین)، رسوب شناسی کاربردی، مجلد ۲۳، شماره ۱۲، شماره صفحات ۲۱-۲۴، ۴۴، ISC.
۳. مریم مرتضوی مهریزی، محمد فرجامی، مطالعه زمین باستان شناسی سفال های محوطه باستانی گبری مود (مود B)، سربیشه، خراسان جنوبی به منظور تعیین ماهیت مواد سازنده و منشأ، پژوهش باستان سنجی، مجلد ۲، شماره ۹، شماره صفحات ۱۲۵-۱۲۴، ۴۳، ISC.
۴. مریم مرتضوی مهریزی، معرفی ایکونوفاسیس های قاره ای از نهشته های آبرفتی رودخانه ای نئوژن شهر بیرجند، رسوب شناسی کاربردی، مجلد ۲۱، شماره ۱۱، شماره صفحات ۱۶۶-۱۶۳، ۱۸۱، ISC.
۵. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، محمد خانه باد، مطالعه ژئوشیمی رسوبات رودخانه مولید، جنوب شرق قائن به منظور تعیین نرخ هوازدگی، میزان آلودگی رسوبات و ارزیابی خطر زیستمحیطی عناصر فلزی، رسوب شناسی کاربردی، مجلد ۱۴، شماره ۷، شماره صفحات ۱۰۹-۱۰۷، ۱۲۱، ISC.
۶. مریم مرتضوی مهریزی، حوریه زارعی، سیدناصر رئیس السادات، محسن یزدی مقدم، بررسی ریزرخساره ها و محیط رسوبی نهشته های کرتاسه زیرین در برش قومنجان، جنوب غرب قائن، زمین شناسی ایران، مجلد ۵۰، شماره ۱۳، شماره صفحات ۹۹-۱۰۹، ۱۲۰، ISC.
۷. سیدناصر رئیس السادات، زهرا حسنی، مریم مرتضوی مهریزی، پتروگرافی و ژئوشیمی ماسه سنگهای پالئوسن شمال بیرجند، خراسان جنوبی کاربرد آن در تعیین ناحیه منشأ، موقعیت تکتونیکی و شرایط آب وهوای دیرینه، پژوهش های چینه نگاری و رسوب شناسی، مجلد ۳۴، شماره ۷۱، شماره صفحات ۶۹-۱۸، ۹۴، ISC.
۸. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، محمد، بررسی رخساره های رسوبی و الگوی برانبارش رسوبات در رودخانه مولید (جنوب شرق قاین)، پژوهش های چینه نگاری و رسوب شناسی، شماره ۶۶، شماره صفحات ۱۰۱-۱۲۸، ۲۰۱۷، ISC.
۹. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، نجفی مهدی، خاکهای دیرینه (پالئوسل)، انواع و ویژگی های آن در سازند شورجه (ژوراسیک پسین- کرتاسه پیشین، حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق ایران، پژوهش های چینه نگاری و رسوب شناسی، شماره ۴۶، شماره صفحات ۱-۱۲، ۳۲، ISC.
۱۰. عالیه اشرفی، مریم مرتضوی مهریزی، غلامرضا میراب شبتتری، کاربرد پتروگرافی و ژئوشیمی رسوبات پادگانه ای دیرینه در تعیین ناحیه منشأ و نرخ هوازدگی، بیرجند، خراسان جنوبی (DOI فعال)، رسوب شناسی کاربردی، مجلد ۲۲، شماره ۱۱، شماره صفحات ۲-۱، ISC.
11. Hossein Barani, Hamid Reza Ghorbani, Maryam Mortazavi Mehrizi, Mahnaz Sharifi, Caroline

- Lievens, Archaeometric analysis of pottery sherds from Barveh Tepe: Insights into Early Bronze Age pottery-making techniques and firing temperatures, *Archaeometry*, No. 67, pp. 1-16, 2024, JCR, Scopus.
- Maryam Mortazavi Mehrizi, Seyed Hamidreza Azami, Michael Wagreich, Mohamad Hosein .12 Mahmudy Gharai, Susanne Gier, R. Mark Leckie, Sedimentology and sediment geochemistry of the pelagic Paryab section (Zagros Mountains, Iran): implications for sea level fluctuations and paleoenvironments in the late Paleocene to middle Eocene, *Arabian Journal of Geosciences*, Vol. 1032, No. 14, pp. 1-16, 2021, JCR, Scopus.
- Seyed Naser Raisossadat, Maryam Mortazavi Mehrizi, Maryam Motamedalshariati, Albian and .13 Cenomanian ammonites of the eastern margin of the Lut block (East Iran), *Carnets de Géologie / Notebooks on Geology*, Vol. 16, No. 25, pp. 591-613, 2016, JCR, Scopus.
- Maryam Mortazavi Mehrizi, Maryam Motamedalshariati, Seyed Naser Raisossadat .14 و مورفوگروههای فرامینیفری از برش نیمبلوک، حاشیه ی شرقی بلوک لوت، ایران، *Arabian Journal of Geosciences*, Vol. 9, No. 720, pp. 1-11, 2016, JCR, Scopus.
- Maryam Mortazavi Mehrizi, moussavi reza, mahboubi asadallah, najafi mahdi, Geochemistry of .15 the Late Jurassic Early Cretaceous shales (Shurijeh Formation) in the intracontinental Kopet-Dagh Basin northeastern Iran implication for provenance source weathering and paleoenvironments, *Arabian Journal of Geosciences*, Vol. 7, pp. 5353-5366, 2014, JCR, Scopus.
- Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi, & Harami Reza, Mahboubi Asadollah, Detrital mode and .16 geochemistry of the Shurijeh Formation Late Jurassic- Early Cretaceous) in the central and western parts of the intracontinental Kopet Dagh basin NE Iran implications for provenance tectonic setting and weathering processes, *Acta Geologica Sinica*, Vol. 87, No. 4, pp. 1058-1080, 2013, JCR, Scopus.
- Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi, & Harami Reza, Brenner Robert L., Mahboubi .17 Asadollah, Najafi Mahdi, Stable isotope record in pedogenic carbonates in northeast Iran Implications for Early Cretaceous Berriasian- Barremian) paleovegetation and paleoatmospheric (PCO₂) levels, *Geoderma*, Vol. 211, pp. 85-97, 2013, JCR, Scopus.
- Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi, & Harami Reza, Mahboubi Asadollah, Najafi .18 Mahdi, Brenner Robert L., Mechanism of calcrete formation in the Lower Cretaceous Neocomian) fluvial deposits northeastern Iran based on petrographic geochemical data, *Cretaceous Research*, Vol. 30, pp. 1146-1156, 2009, JCR, Scopus.

پایان نامه ها

۱. آنالیز پتروگرافی سفال های لعابدار محوطه کهنک شهرستان سریشه
۲. تحلیل رسوب شناسی و ژئوشیمی رسوبات نئوژن شمال شهر بیرجند
۳. باستان سنجی تحلیلی سفالینه های اشکانی محوطه تاریخی گبری مود (مودB) شهرستان سریشه، با رویکردی بر کانی شناسی و منشاء یابی
۴. باستان سنجی تحلیلی سفالینه های محوطه تاریخی تون منطقه فردوس با رویکردی بر کانی شناسی و تجزیه و تحلیل رنگدانه ها
۵. مطالعه محیط رسوبی، ژئوشیمی و چینه نگاری سکانسی ماسه سنگهای قرمز ائوسن برش دهن رود (شمال غرب بیرجند)
۶. تحلیل رخساره های سنگی و شرایط رسوبگذاری توالی آواری ائوسن در برش آرک، شمال غرب بیرجند
۷. بررسی محیط رسوبگذاری، ژئوشیمی و چینه نگاری سکانسی نهشته های سیلیسی آواری کرتاسه پیشین، برش ملک آباد، جنوب غرب خضری، شمال غرب قاین
۸. بررسی محیط رسوبی، ژئوشیمی و چینه نگاری سکانسی نهشته های سیلیسی آواری ائوسن، برش کلاته نو، شمال بیرجند
۹. بررسی رخساره های سنگی، پتروگرافی و ژئوشیمی نهشته های سیلیسی آواری پالئوسن، برش فریزنوگ، شمال بیرجند
۱۰. بررسی رخساره های سنگی، تاریخچه رسوبگذاری و پس از رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری ائوسن،

برش دره گزان، شمال بیرجند

۱۱. رسوب شناسی، ژئومورفولوژی و ژئوشیمی پلایای پترگان، شرق زیرکوه، خراسان جنوبی
۱۲. پتروگرافی، محیط رسوبی و ژئوشیمی توالی رسوبی پالئوسن- ائوسن برش کوه مولی، غرب بیرجند، شرق ایران
۱۳. مطالعه ژئومورفولوژی، رسوب شناسی و ژئوشیمی رسوبات رودخانه افین، حوضه آبریز سد حاجی آباد، جنوب شرق قاین
۱۴. مطالعه رسوب شناسی، ژئومورفولوژی و ژئوشیمی رسوبات رودخانه مولید، حوضه آبریز سد حاجی آباد، جنوب شرق قاین
۱۵. چینه نگاری و پالئوآکولوژی رسوبات کرتاسه در برش های نیمبلوک و کرچ (غرب قائن) بر مبنای فون آمونیتی
۱۶. چینه نگاری نهشته های کرتاسه با تاکید بر فرامینیفرها در برش های نیمبلوک (شمال غرب قاین) و قومنگان (جنوب غرب قاین)
۱۷. چینه نگاری سکانسی و ریز رخساره ها در نهشته های کرتاسه در جنوب غرب قاین، برش قومنگان
۱۸. تحلیل رخساره ها، محیط رسوبی و تاریخچه دیاژنز سازند ایلام در چاه شماره 2 میدان نفتی جفیر، جنوب غرب ایران