

## محمد حسین یوسف زاده

استادیار

دانشکده: علوم

گروه: زمین شناسی



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه بیرجند	زمین شناسی	۱۳۷۱	کارشناسی
دانشگاه اصفهان	زمین شناسی-پترولوزی	۱۳۷۵	کارشناسی ارشد
دانشگاه شهید بهشتی	زمین شناسی-پترولوزی	۱۳۸۸	دکترای تخصصی

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۲۰	تمام وقت	رسمی قطعی		دانشکده علوم- گروه زمین شناسی

### سوابق اجرایی

- مدیر گروه پژوهشی علوم زمین (1382-1390)
- معاون آموزشی و پژوهشی دانشگاه صنعتی بیرجند (1390-1392)

### موضوعات تدریس تخصصی

دوره کارشناسی: سنگ شناسی آذربین، سنگ شناسی دگرگونی، مبانی زمین شیمی، زمین شناسی زیست محیطی، کانی شناسی، زمین ریخت شناسی، زمین شناسی ایران، آتش فشان شناسی، کانیها و سنگهای صنعتی، زمین شناسی صحراوی،

دوره کارشناسی ارشد: پترولوزی سنگهای دگرگونی، ماگماتیسم و دگرگونی ایران

### فعالیت های علمی و اجرایی

- مدیر روابط عمومی سمینار دانشگاه، صنعت و توسعه
- دبیر علمی همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران (1398)

۱. محمدحسین یوسف زاده، غلامرضا فتوحی راد، حسین عباسی نیازآبادی، ژئوشیمی و پتروژنر سنگ های آتشفسانی شمال خور در شمال غرب بیرجند، شاهدی بر فرآیند فروزانش در شرق ایران، ششمین کنفرانس بین المللی توسعه فناوری مهندسی مواد، معدن و زمین شناسی، شماره صفحات ۵۰-۵۲، تهران، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۲. محمدحسین یوسف زاده، مجید تقی زاده، محمدحسین زرین کوب، امیر مهدوی، دگرسانی در سنگ های نیمه عمیق ترشیری منطقه چاه مضراب (جنوب خاور بیرجند)، بیست و ششمین همایش ملی بلور شناسی و کانی شناسی، شماره صفحات ۱۹۰-۱۹۳، قزوین، ۱۴۰۹-۱۴۰۸.
۳. محمدحسین یوسف زاده، مجید تقی زاده، محمدحسین زرین کوب، امیر مهدوی، زمین شیمی و جایگاه زمین ساختی واحدهای نیمه عمیق در منطقه چاه مضراب (جنوب شرق بیرجند)، بیست و ششمین همایش ملی بلور شناسی و کانی شناسی، شماره صفحات ۱۹۰-۱۹۳، قزوین، ۱۴۰۹-۱۴۰۸.
۴. محمدحسین یوسف زاده، هادی حمزی درمیان، محمدحسین زرین کوب، مطالعه سنگ شناسی و کانی شناسی سنگ های آتشفسانی منطقه بلنجیر (شمال غرب خوسف)، چهارمین همایش ملی زمین شناسی و اکتشافات معدنی، شماره صفحات ۱۸۰-۱۲۰، کرمان، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۵. محمدحسین یوسف زاده، ابوالفضل احمدی، محمدحسین زرین کوب، مطالعه زمین شناسی واحدهای کانه دار محدوده مس دزوه (شمال شرق قاین، خراسان جنوبی)، بیست و یکمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۱۱۰، قم، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۶. محمدحسین یوسف زاده، فریبا مرادی، سیدسعید محمدی، امیر مهدوی، بررسی کانی-های نیمه قیمتی سیلیسی در منطقه سیاه کوه (جنوب غرب خوسف، خراسان جنوبی)، پنجمین همایش ملی گوهشناسی و بلور شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۱۰۱، زنجان، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۷. محمدحسین یوسف زاده، مجید تقی زاده، امیر مهدوی، بررسی کانی سازی در منطقه چاه مضراب، جنوب گزیک، خراسان جنوبی، دهمین همایش ملی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۰۹۰، اصفهان، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۸. محمدحسین یوسف زاده، ابوالفضل احمدی، محمدحسین زرین کوب، بررسی پترولوزیکی واحدهای لیتولوژی کانه دار معدن مس دزوه (خراسان جنوبی، شمال قاین)، دهمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۰۹۰، اصفهان، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۹. محمدحسین یوسف زاده، فریبا مرادی، سیدسعید محمدی، امیر مهدوی، بررسی سنگ-نگاری و پتانسیل معدنی توده-های مافیک سیاه-کوه (جنوب غرب خوسف)، دهمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۰۹۰، اصفهان، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۱۰. محمدحسین یوسف زاده، ابوالفضل احمدی، محمدحسین زرین کوب، بررسی ساخت، بافت و منشاً تشکیل سیلیس و ژاسپرهای منطقه دزوه (شمال شرق بزن آباد)، بیست و پنجمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۱۰۲، یزد، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۱۱. محمدحسین یوسف زاده، نواب محمدی، محمدحسین زرین کوب، مطالعه زمین شناسی و پتروگرافی سنگ های مافیک و اولتراماافیک مجموعه افیولیتی منطقه چاه حسینعلی (شمال غرب زاهدان)، بیست و پنجمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۱۰۲، یزد، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۱۲. محمدحسین یوسف زاده، نرگس دریکوند، محمدحسین زرین کوب، ویژگی های زمین شناسی و گوهشناسی سنگ-های قیمتی و نیمه قیمتی منطقه چاه گند (شمال شرق سه چنگی، خراسان جنوبی)، بیست و پنجمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۱۰۲، یزد، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۱۳. محمدحسین یوسف زاده، ثریا نجفی، محمدحسین زرین کوب، پتروگرافی و ژئوشیمی سنگ های آتشفسانی شمال قلعه بلوج، جنوب غربی خوسف (خراسان جنوبی)، بیست و پنجمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۱۸۰-۱۰۲، یزد، ۱۴۰۸-۱۴۰۷.
۱۴. محمدحسین یوسف زاده، نرگس دریکوند، محمدحسین زرین کوب، بررسی ساخت، بافت و منشاً تشکیل آگات های منطقه چاه گند (شمال شرق سه چنگی)، چهارمین همایش گوهشناسی و بلورشناسی انجمن بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۱۷۰-۳۲، همدان، ۱۴۰۹-۱۴۰۸.
۱۵. محمدحسین یوسف زاده، نرگس دریکوند، محمدحسین زرین کوب، مطالعه زمین شناسی و پتروگرافی پرلیتهای منطقه چاه گند (شمال شرق سه چنگی)، نهمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۱۷۰-۰۹۰، بیرجند، ۱۴۰۷-۱۴۰۶.
۱۶. محمدحسین یوسف زاده، ثریا نجفی، محمدحسین زرین کوب، پتروگرافی پرلیت های شمال کوه بلوج (جنوب غربی خور- خراسان جنوبی)، نهمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۱۷۰-۰۹۰، بیرجند، ۱۴۰۷-۱۴۰۶.

۱۷. محمدحسین یوسف زاده، افسین ناهید، الله پور اسماعیل، پتروگرافی و ارزیابی ماهیت شیمیایی ولکانیک های شمال خور-غرب بیرجند، دهمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، شماره صفحات -، تبریز، ۱۴۰۶، ۲۰۱۷.
۱۸. محمدحسین یوسف زاده، آسیه رحمانی، سیدسعید محمدی، بررسی های کانی شناسی و بافتی سنگ های آتشفسانی و نیمه عمیق شرق خوسف (جنوب غرب بیرجند)، بیست و چهارمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات -، شاهroud، ۱۴۰۷، ۲۵۰۱.
۱۹. محمدحسین یوسف زاده، آسیه رحمانی، سیدسعید محمدی، زیوژیمی و جایگاه زمین ساختی سنگ های آتشفسانی و نیمه عمیق شرق خوسف، چهارمین همایش ملی زمین ساخت و زمین شناسی ساختاری ایران، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۶، ۱۳۰۲.
۲۰. محمدحسین یوسف زاده، مرضیه چهکندي نژاد، سیدسعید محمدی، سیدمرتضی موسوی، بررسی سنگ های سیلیسی نیمه قیمتی روستای آسفیچ (جنوب غرب سربیشه)، دومین همایش ملی گوهرشناسی- بلورشناسی ایران، شماره صفحات -، بیرجند، ۱۴۰۵، ۱۱۰۱.
۲۱. محمدحسین یوسف زاده، مرضیه چهکندي نژاد، سیدسعید محمدی، سیدمرتضی موسوی، معرفی کانسار پریت آسفیچ (جنوب غرب سربیشه) با نگرشی به کاربرد نوین آن در صنعت، هفتمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۵، ۰۹۰۹.
۲۲. محمدحسین یوسف زاده، مرضیه چهکندي نژاد، سیدسعید محمدی، سیدمرتضی موسوی، سنگ نگاری و دگرسانی سنگ های آتشفسانی ترشیری جنوب غرب سربیشه با تاکید بر پتانسیل اقتصادی آنها، هفتمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۵، ۰۹۰۹.
۲۳. مرضیه عزیزی، محمدحسین یوسف زاده، غلامرضا فتوحی راد، محمود رضا هیهات، سنگ نگاری و بررسی دگرسانی سربیشه و کائولینیتی در توده های گرانیتوبئیدی منطقه دزگ (جنوب شرق قاین) با نگرشی بر پتانسیل اقتصادی آن، هفتمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۵، ۰۹۰۹.
۲۴. محمدحسین یوسف زاده، فاطمه فنودی، مطالعه زمین شناسی و دگرسانی سنگ های آتشفسانی خوان (قهوستان) (شمال شرق بیرجند، شرق ایران)، هفتمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۵، ۰۹۰۹.
۲۵. مرضیه عزیزی، محمدحسین یوسف زاده، غلامرضا فتوحی راد، محمود رضا هیهات، بررسی دگرسانی پروپیلیتیک در گرانیتوبئیدهای منطقه معین آباد- کازگون (جنوب شرق قاین) با نگرشی بر پتانسیل اقتصادی آن، هفتمین همایش ملی انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۵، ۰۹۰۹.
۲۶. حسین نجفی شاهعلی بگل، غلامرضا فتوحی راد، محمدحسین یوسف زاده، محمود رضا هیهات، زمین شناسی و پتروگرافی سنگهای دگرگونی منطقه انجول (جنوب غرب قاین) شرق ایران، سی و سومین گردهمایی ملی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۵، ۰۲۰۹.
۲۷. محمدحسین یوسف زاده، کانی شناسی و سنگ شناختی گنبدهای آتشفسانی و نیمه عمیق دو کوهه دم خوسف (خراسان جنوبی) و بروبوم های آن، بیست و دومین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران - دانشگاه شیراز، شماره صفحات -، شیراز، ۱۴۰۵، ۰۱۰۲.
۲۸. محمدحسین یوسف زاده، شیمی کانی و زمین دمافارسانجی انکلاوهای موجود در سنگ های آتشفسانی و نیمه عمیق جنوب شرق خوسف (خراسان جنوبی)، هجدهمین همایش زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۴، ۱۲۰۲.
۲۹. زهره اسماعیلی، غلامرضا فتوحی راد، محمدحسین یوسف زاده، دگرگونی های واحد بازیک سکانس افیولیتی دزگ جنوب غرب حاجی آباد، همایش تخصصی افیولیت - دانشگاه دامغان، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۴، ۰۹۰۸.
۳۰. محمدحسین یوسف زاده، پتروگرافی سنگ های آتشفسانی ترشیری منطقه خور- سه چنگی (غرب خوسف)، استان خراسان جنوبی، ششمین همایش زمین شناسی اقتصادی ایران - دانشگاه سیستان و بلوچستان، شماره صفحات -، زاهدان، ۱۴۰۴، ۰۹۰۲.
۳۱. محمدحسین یوسف زاده، غلامرضا فنوی، فاطمه فنودی، پتروگرافی و ژئوشیمی سنگ های آتشفسانی خوان (قهوستان) با نگرشی بر پذیده های دگرسانی آن (شمال شرق بیرجند، شرق ایران)، ششمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران - دانشگاه سیستان و بلوچستان، شماره صفحات -، زاهدان، ۱۴۰۴، ۰۹۰۱.
۳۲. محمدحسین یوسف زاده، پتروگرافی سنگ های آتشفسانی و نیمه آتشفسانی و انکلاوهای جنوب گاریچگان (استان خراسان جنوبی)، جنوب شرق خوسف)، بیست و یکمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران - دانشگاه سیستان و بلوچستان، شماره صفحات -، زاهدان، ۱۴۰۴، ۰۲۰۵.
۳۳. محمدحسین یوسف زاده، شیمی کانی آندزیت داسیتیدوکوهه خوسف و انکلاوهای ان، هفدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه شهید بهشتی، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۳، ۱۰۲۹.
۳۴. محمدحسین یوسف زاده، شیمی کانی زینولیت های آمفیبولیتی موجود در آندزیت جنوب روستای درصالح، اولین همایش زمین شیمی کاربردی ایران دانشگاه دامغان، شماره صفحات -، دامغان، ۱۴۰۳، ۰۸۲۷.

۳۵. محمدحسین یوسف زاده، سنگ شناسی و شیمی کانی سنگ های آتشفسانی و نیمه ژرف کوه رچ (شرق خووف، بیستمین همایش ملی بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۷۰۵-۷۰۶، اهواز، ۱۳۹۰)
۳۶. محمدحسین یوسف زاده، شیمی کانی و زمین دما فشارسنگی سنگ های آتشفسانی و نیمه عمیق زرگر (شرق خووف، ششمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، شماره صفحات ۸۰۸-۸۰۷، کرمان، ۱۳۹۰)
۳۷. محمدحسین یوسف زاده، فضیلت یوسفی، بررسی دگرسانی در سنگ های آتشفسانی ترشیری منطقه بیرجند - خووف، چهارمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۷۳۳-۷۳۴، بیرجند، ۱۳۹۰
۳۸. محمدحسین یوسف زاده، بررسی های کانی شناسی، دگرسانی و دگرگونی در سنگ های آتشفسانی و نیمه آتشفسانی دوکوهه (جنوب خاوری خووف، چهارمین همایش انجمن زمین شناسی اقتصادی ایران، شماره صفحات ۷۳۸-۷۳۹، بیرجند، ۱۳۹۰)
۳۹. محمدحسین یوسف زاده، شیمی کانی و ژئوتربومبارومتری برونبوم های آمفیبولیتی درون آندزیت داسیتی آغل کوه برگی (جنوب خاوری خووف)، نوزدهمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۵۱۱-۵۱۰، گرگان، ۱۳۹۰
۴۰. محمدحسین یوسف زاده، سبزه بی مسیب، ارائه یک سازوکار احتمالی جدید برای لیستونیت های منطقه خووف، نوزدهمین همایش بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره صفحات ۵۱۱-۵۱۰، گرگان، ۱۳۹۰
- Mohammadhossein Zarrinkoub ,1.Petrography, alteration and economic potential of volcanic rocks in Chah Gonbad area ( southwest Khouusf, South Khorasan ) ,سی و ششمین گردهمایی و سومین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین, pp. - ۲۵۰۲، ۰۹ ۰۷ ۲۰۱۸ . 25 02 2018 .

## مقالات در نشریات

۱. محمدحسین یوسف زاده، حسین ثانی قالهر، امیر مهدوی، سنگ نگاری و زمین شیمی سنگ های آذرین و بررسی آثار کانی سازی در نهشته معدنی چاه میخ، جنوب غرب بیرجند- خراسان جنوبی، بلورشناسی و کانی شناسی ایران، مجلد ۳، شماره ۵۰۳-۵۰۲، ۱۳۹۰ .isc، ۵۱۸، ۲۰۲۲-۵۰۳
۲. Gholamreza Fotoohi Rad, Petrology of the metabasites of Dezg ophiolite melange complex, .southeast of Qayen, east of Iran, Journal of Geomine, Vol. 1, No. 1, pp. 37-46, 2023
۳. Gholamreza Fotoohi Rad, Minerals chemistry and petrogenesis of metamorphic rocks of Anjul area, southwest of Qayen, Journal of Geomine, Vol. 2, No. 1, pp. 56-67, 2023
۴. غلامرضا فتوحی راد، محمدحسین یوسف زاده، حسین عباسی نیازابادی، زمین شیمی و ریزدماسنجدی میانبارهای سیال کانی- سازی مس و آهن در سنگ- های آتشفسانی شمال خور، شرق ایران، پترولوزی، مجلد ۴۸، شماره ۳۱، ۱۳۹۰ .isc، ۵۰۲-۳۱
۵. محمدحسین یوسف زاده، آسیه رحمانی، سیدسعید محمدی، سنگ شناسی و جایگاه تکتونوماگمایی سنگ های آتشفسانی و نیمه عمیق خاور خووف ( جنوب باختری بیرجند)، پترولوزی، مجلد ۱۰، شماره ۳۷، ۱۳۹۰ .isc، ۲۲، ۲۰۱۹
۶. محمدحسین یوسف زاده، غلامرضا فتوحی راد، سنگ- شناسی سنگ- های آتشفسانی منطقه خوان- قهستان ( شمال خاوری بیرجند، خاور ایران)، پترولوزی، شماره ۳۲، ۱۳۹۰ .isc، ۱۴۴، ۲۰۱۸-۱۲۷
۷. محمدحسین یوسف زاده، سبزه بی مسیب، سنگ شناسی، شیمی کانی و زمین دما- فشار سنگی برونبوم های درون آتشفسانی کوه بارنده ( شرق خووف، بلورشناسی و کانی شناسی ایران، مجلد ۲۰، شماره ۳، ۱۳۹۱ .isc، ۵۰۴، ۲۰۱۲)
۸. محمدحسین یوسف زاده، سبزه بی مسیب، زمین دما- فشارسنگی داسیت مارکوه شمال شرق بیرجند و برونبوم های آمفیبولیتی آن، بلورشناسی و کانی شناسی ایران، شماره ۱، شماره صفحات ۴۳-۴۲، ۱۳۹۰ .isc، ۵۲، ۲۰۱۲-۴۳

## پایان نامه ها

۱. پترولوزی سنگ های نیمه عمیق ترشیری منطقه چاه مضراب (جنوب شرقی گزیک) خراسان جنوبی
۲. پترولوزی سنگهای مافیک منطقه سیاه کوه (جنوب غرب خووف، خراسان جنوبی)
۳. سنگ شناسی و زمین شیمی سنگ های آذرین ترشیری منطقه کوه دومک، جنوب غرب زاهدان
۴. پترولوزی سنگهای مافیک و الترامافیک چاه رحمان، شمال غرب زاهدان
۵. پترولوزی سنگهای مافیک و اولتراماافیک مجموعه افیولیتی منطقه چاه حسینعلی(شمال غرب زاهدان)
۶. پترولوزی سنگهای آتشفسانی منطقه چاه گنبد (شمال شرق سه چنگی، استان خراسان جنوبی) با نگرشی بر پتانسیل اقتصادی آن ها
۷. پترولوزی سنگهای آتشفسانی شمال قلعه بلوج (جنوب غرب خور، خراسان جنوبی) با نگرشی بر پتانسیل معدنی

## آن ها

۸. پترولوازی سنگهای آتشفسانی و نیمه عمیق شرق خوسف (جنوب غرب بیرجند)
۹. پترولوازی سنگهای آتشفسانی ترشیری منطقه ارزنه (جنوب خواف)
۱۰. پترولوازی سنگ های گرانیتوئیدی شمال غرب آهنگران (منطقه دزگ ، جنوب شرق قاین)
۱۱. پترولوازی سنگ های دگرگونی انجول (جنوب غرب قاین)- شرق ایران
۱۲. پترولوازی سنگهای آتشفسانی ترشیری منطقه آسفیچ (جنوب غرب سربیشه) با نگرشی بر پتانسیل اقتصادی آنها
۱۳. تفکیک پهنه های برشی گسل تجینو و ارتباط آن با کانی سازی اورانیوم در شمال باختر فردوس
۱۴. پترولوازی سنگهای دگرگونی دزگ(جنوب غرب شهرخت)شرق ایران
۱۵. پترولوازی سنگ های آتشفسانی خوان-قهستان(شمال شرق بیرجند) شرق ایران