

## همکاران گروه پژوهشی علوم زمین

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه دانشگاهی	تخصص (زیر تخصص)	زمینه های مورد علاقه	گروه	پست الکترونیک
۱	احمد آریافر	دانشیار	اکتشاف	اکتشاف ژئوشیمیایی، هیدروشمی، مدلسازی محیط زیست	مهندسی معدن	aaryafar@birjand.ac.ir
۲	مرتضی اسماعیل نژاد	استادیار	جغرافیای طبیعی - اقلیم و برنامه ریزی محیطی	مخاطرات محیطی سنجش از دور و GIS زمین گردشگری	جغرافیا	esmailnejad.m@birjand.ac.ir
۳	علی بهنام فرد	استادیار	فراوری مواد معدنی	کانه آرای، فلوتاسیون، هیدرومتالورژی	مهندسی معدن	behnamfard@birjand.ac.ir
۴	محمد جوانشیر گیو	استادیار	استخراج	روش های بهینه سازی استخراج ذغال سنگ	مهندسی معدن	mjavanshir@birjand.ac.ir
۵	سپیده جوانشیر	استادیار	فراوری مواد معدنی	هیدرومتالورژی بازیافت مواد کانه آرای	مهندسی معدن	sjavanshir@birjand.ac.ir

arkhazaei@birjand.ac.ir	زمین شناسی	چینه شناسی کرتاسه، دیرینه شناسی رودیست ها و مرجان ها	چینه نگاری و دیرینه شناسی	دانشیار	احمد رضا خزاعی	۶
mkhatib@birjand.ac.ir	زمین شناسی	زمین ساخت جنبا، ساختار مواد معدنی، تحلیل خطر زمین لرزه	زمین شناسی ساختمانی و تکتونیک	استاد	محمد مهدی خطیب	۷
snraeiosadat@birjand.ac.ir	زمین شناسی	چینه شناسی کاربردی، چینه شناسی و فسیل شناسی کرتاسه، میکروفاسیس	چینه نگاری و دیرینه شناسی	استاد	سید ناصر رئیس السادات	۸
zarrinkoub@birjand.ac.ir	زمین شناسی	پترولوژی، ماگماتیسم و کانه زایی، ماگماتیسم مرتبط با تکتونیک شرق ایران	پترولوژی	استاد	محمد حسین زرین کوب	۹
mshiva@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	اکتشافات رودخانه ای، عناصر کمیاب	اکتشاف-ژئوشیمی	استادیار	محمد شیوا	۱۰
hzia@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	هیدروژئولوژی کارست، GIS، اکتشاف و مدیریت منابع آب	آبهای زیرزمینی	مربی	حسن ضیاء	۱۱
egholami@birjand.ac.ir	زمین شناسی	ارتباط زمین شناسی ساختاری با کانی زایی ۲- مباحث تحلیل خطر زمینلرزه ۳- بررسی جایگاه ساختاری سفره های آب زیرزمینی	زمین شناسی ساختمانی و تکتونیک	دانشیار	ابراهیم غلامی	۱۲

farhadian@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	ژئومکانیک، هیدروژئولوژی، شبیه سازی عددی، مطالعه رفتاری پارامترها در محیط های متخلخل و درزه دار	اکتشاف- ژئوتکنیک	استادیار	هادی فرهادیان	۱۳
gfotohirad@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	پترولوژی، ژئوشیمی، زمین شناسی اقتصادی و اکتشاف معادن	پترولوژی	استادیار	غلامرضا فتوحی راد	۱۴
ssmohammadi@birjand.ac.ir	زمین شناسی	پترولوژی، ماگماتیسیم مرتبط با کانسارها، ماگماتیسیم سنوزوئیک	پترولوژی	استاد	سید سعید محمدی	۱۵
mmortazavi@birjand.ac.ir	زمین شناسی	مطالعه رسوب شناسی و سنگ شناسی نهشته های آواری، ژئوشیمی، چینه نگاری سکانسی	رسوب شناسی و سنگ رسوبی	استادیار	مریم مرتضوی مهریزی	۱۶
mmassinaei@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	مدلسازی و شبیه سازی مدارهای فراوری مواد معدنی، کنترل مبتنی بر بینایی ماشین مدارهای خردایش و فلوتاسیون، استحصال فلزات از پساب های صنعتی	فراوری مواد معدنی	دانشیار	محمد مسینایی	۱۷
mmotamed@birjand.ac.ir	زمین شناسی	بیواستراتیگرافی و پالتواکولوژی فرامینیفرا، ترجیحا کرتاسه	چینه نگاری و دیرینه شناسی	استادیار	مریم معتمدالشریعتی	۱۸

mmoussavi@birjand.ac.ir	زمین شناسی	مطالعات ریسک لرزه ای و بررسی تکتونیک فعال، مطالعات ارتباط تکتونیک با ماگمازایی و کانه زایی، مطالعات تحلیل تنش دیرین	زمین شناسی ساختمانی و تکتونیک	استادیار	سید مرتضی موسوی	۱۹
am.mahdavi@birjand.ac.ir	زمین شناسی	( کانسارهای پورفیری، اسکارن و مس رسوبی) اکتشاف و پی جویی، پردازش داده های ماهواره ای	زمین شناسی اقتصادی	استادیار	امیر مهدوی	۲۰
gshabestari@birjand.ac.ir	زمین شناسی	دیاژنز سنگ های کربناته، دیاژنز مخازن کربناته	رسوب شناسی و سنگ رسوبی	دانشیار	غلامرضا میراب شبستری	۲۱
hnoferesty@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	مکانیک سنگ، ژئوتکنیک، استخراج معدن	مکانیک سنگ	استادیار	حسین نوفرستی	۲۲
gnowrouzi@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	اکتشافات ژئوفیزیکی، مطالعات منابع آب، سنجش از دور اکتشافی، مدیریت پروژه های اکتشافی، مطالعات لرزه خیزی	ژئوفیزیک	استادیار	غلامرضا نوروزی	۲۳
mhayhat@birjand.ac.ir	زمین شناسی	تحلیل ساختاری، ارتباط تکتونیک و ذخایر زیرزمینی	زمین شناسی ساختمانی و تکتونیک	استادیار	محمود رضا هیپات	۲۴

myousefzadeh@birjand.ac.ir	زمین شناسی	پترولوژی سنگ های آذرین، ژئوشیمی، آتش فشان شناسی	پترولوژی	استادیار	محمد حسین یوسف زاده	۲۵
s.yousefi@birjand.ac.ir	مهندسی معدن	GIS، سنجش از دور، ژئوشیمی اکتشافی، ژئوشیمی زیست محیطی در محیط دمپ، سدهای باطله و خاک معادن	اکتشاف - محیط زیست	استادیار	سعید یوسفی	۲۶