



عنوان پژوهش	بررسی کانسار معدن گهرزمین و سنگ‌های در برگیرنده دگرگونی از نگاه پترولوژی و پتروگرافی با استفاده از مشخصه‌های ژئوشیمیایی
شرح مشکل و سوالات پژوهش	معدن سنگ آهن گهرزمین با کانسار مگنتیتی با عیار میانگین ۵۴ درصد مشخص است. این لایه مگنتیتی که حالت لایه ای دارد توسط سنگ های دگرگونی مانند انواع شیست ها (کلریت شیست، کوارتز شیست، موسکویت شیست و ...) در بر گرفته شده است. بررسی کانسار سازی آهن و انواع کانه های آهن دار از هماتیت تا لیمونیت و مگنتیت بخشی از بررسی هایی است که باید در نظر گرفته شود.
اهداف	نامگذاری و طبقه بندی کانی ها در سنگ های دگرگونی پیت معدن شناسایی انواع کانی های آهن دار در لایه های در برگیرنده کانسار و ماده معدنی بررسی ویژگی های سنگ شناسی از جمله درجه دگرگونی، انواع آلتراسیون ها، زون دگرگونی و... مطالعه ژئوشیمی کانسار جهت شناخت ژنز و خاستگاه کانی زایی بررسی رابطه بین گسل ها و کانی زایی رخ داده تعیین الگوی کانی زایی
مسیر اجرای پژوهش	پایان نامه های کارشناسی ارشد ☒
	رساله دکتری ☒
	پژوهش های پسادکتری ☐
	فرصت مطالعاتی اعضای هیئت علمی دانشگاه ها ☐
	پروژه های تحقیقاتی اساتید دانشگاه ها ☒
	شرکت های فناور و دانش بنیان داخلی ☐
	شرکت های بین المللی فناور با مشارکت شرکت های داخلی ☐