

## آزمایشگاه کانی شناسی و سنگ شناسی

آزمایشگاه کانی شناسی توصیفی و کاربرد مواد معدنی، دارای فضای آموزشی و تحقیقاتی بوده که علاوه بر انجام واحدهای عملی درس کانی شناسی توصیفی و سنگ شناسی برای گرایش های مختلف مهندسی معدن، به مطالعه و شناسایی کانی ها و نمونه های معدنی دریافتی، توسط بررسی های دستی و دستگاهی می پردازد. همچنین، در این آزمایشگاه بررسی هایی در خصوص تعیین نوع مواد معدنی و قابلیت انطباق آن ها با نیازهای کاربردی و همچنین بررسی قابلیت و بهینه سازی مواد اولیهی صنایع غیرفلزی با بهره گیری از تجهیزات موجود، انجام می گیرد.



### دستگاه‌های موجود در آزمایشگاه کانی شناسی و سنگ شناسی

ردیف	نام دستگاه	عکس دستگاه
۱	GPS	
۲	کمپاس	
۳	جعبه کانی شناسی (لوپ-سنگ چینی-آهنربا-قلم سختی سنج-اسید)	
۴	چکش زمین شناسی	
۵	نمونه های مختلف آموزشی - تحقیقاتی	

### خدمات قابل ارائه در آزمایشگاه کانی شناسی و سنگ شناسی

ردیف	شرح تست و خدمات	نام دستگاه
۱	شناسایی نمونه های کانی و سنگ	

سرپرست آزمایشگاه	کارشناس آزمایشگاه	شماره تماس	پست الکترونیکی
دکتر علی امامعلی پور	مهندس مهدی موتاب	۰۴۴۳۱۹۴۲۹۲۹	m.moutab@urmia.ac.ir