

رزومه

مشخصات شخصی:

نام: احمد رضا

نام خانوادگی: مختاری

سال تولد: ۱۳۵۵

تحصیلات دانشگاهی:

کارشناسی مهندسی معدن - اکتشاف، دانشگاه یزد، ۱۳۷۷

کارشناسی ارشد مهندسی معدن-اکتشاف، دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۳۸۰

دکتری مهندسی معدن، دانشگاه نیو ساوت ولز استرالیا، ۱۳۷۸

زمینه های تحقیقاتی:

۱. ژئوشیمی اکتشافی و محیط زیست

۲. ارزیابی ذخایر معدنی

۳. پردازش داده

مقالات:

1- Mokhtari, A. R., Cohen, D. R., Gatehouse, S. G., 2007, Detection of Deeply Buried Mineralization Using Ground Conductivity and pH Measurements, Proceedings of 23th International Applied Geochemistry Symposium, Oviedo, Spain, p. 245.

2- Cohen, D. R., Mokhtari, A. R., Rutherford, N., Gatehouse, S. G., 2008, Geochemical Detection of Mineralisation Buried by Deep Cover, Pacrim Congress 2008, Gold Coast, Australia, pp.363-363.

3- Mokhtari, A. R., Cohen, D. R., Gatehouse, S. G., 2009, Geochemical Effects of Deeply Buried Cu-Au Mineralisation on Transported Regolith in an Arid Terrain, Geochemistry: Exploration, Environment, Analysis, vol. 9, part.3, pp. 227-236.

4- Mokhtari, A. R., Asadi-Haroni, H., Tabatabae, S-H, Akbar, S, 2009, Target Delineation by Fuzzy Logic Approach at East-Kahang Porphyry Cu-Mo Deposit, Central Iran, Proceedings of 24th International Applied Geochemistry Symposium, Fredericton, New Brunswick, Canada, pp. 369-372.

۵- شیخ زاده، ا.، مختاری، ا.ر.، فتحیان پور، ن.، صاحب الزمانی، ن.، ۱۳۹۰، جداسازی زون‌های پرعیار مس با بکارگیری آنالیز تمایز بر روی داده‌های اکتشافی- مطالعه موردی کانسار چاه‌فیروزه، بیست و نهمین گردهمایی علوم زمین، تهران.

۶- مقدسی، ل.، فتحیان پور، ن.، مختاری، ا.ر.، ۱۳۹۰، کاربرد آنالیز حساسیت در بهبود تخلخل با استفاده از شبکه عصبی، بیست و نهمین گردهمایی علوم زمین، تهران.

۷- دهقانزاده بافقی، آ.، مختاری، ا.ر.، خدایان، ز.، سلیمانی، م.، مهدیخانی، ب.، ۱۳۸۹، توزیع عنصر روی در جنوب معادن سرب و روی ایرانکوه - اصفهان، چهاردهمین همایش انجمن زمین‌شناسی ایران و بیست و هشتمین گردهمایی علوم زمین، ارومیه.

۸- کی‌نژاد، ص.، مختاری، ا.ر.، اسدی هارونی، ه.، طباطبایی، س.ح.، ۱۳۸۹، تلفیق داده‌های ژئوشیمیایی، لیتولوژیکی، دگرسانی و ساختاری منطقه کهنک با استفاده از منطق فازی، چهاردهمین همایش انجمن زمین‌شناسی ایران و بیست و هشتمین گردهمایی علوم زمین، ارومیه.

۹- عرب، م.ت.، مختاری، ا.ر.، اسدی هارونی، ه.، ۱۳۸۹، بررسی اکتشافی معدن سرب و روی حوض سفید اردکان با استفاده از داده‌های استر، چهاردهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، تهران.

دروس تدریس شده:

- ۱- ژئوشیمی اکتشافی
- ۲- نمونه برداری معدنی
- ۳- زمین آمار
- ۴- تجزیه و تحلیل داده‌های اکتشافی
- ۵- اصول پیجویی و اکتشاف مواد معدنی

افتخارات علمی:

۱. رتبه اول فارغ التحصیلی در کارشناسی ارشد دانشجویان ورودی ۸۷، دانشگاه صنعتی اصفهان.
۲. بهترین پوستر دانشجویی در بیست و سومین سمپوزیوم بین‌المللی ژئوشیمی کاربردی، اسپانیا،

آدرس: اصفهان – دانشگاه صنعتی اصفهان – دانشکده مهندسی معدن

کد پستی ۸۴۱۵۶۸۳۱۱۱

تلفن محل کار: ۰۳۱۱-۳۹۱۵۱۱۶

پست الکترونیکی: ar.mokhtari@cc.iut.ac.ir