

عنوان مقاله:

تفکیک رخساره های سازند سروک بر اساس منطق فازی در منطقه شمال غرب خرم آباد

محل انتشار:

ششمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مصطفی یوسفی راد - دانشگاه پیام نور اراک

رضا صمدی

میثم کرمی

خلاصه مقاله:

هدف از این مطالعه بررسی سازند سروک برای تعیین نوع حوضه ی رسوبی با در نظر گرفتن عامل انرژی محیط در منطقه ی شمالغرب خرم آباد است. بدین منظور با استفاده از اطلاعات بدست آمده از مطالعه میکرو فاسیس ها و نام گذاری سنگها با روش شباهت به گزیده ایده آل فازی یا Ftopsis نوع رخساره رسوبی و شرایط هیدرودینامیسم سازند سروک در منطقه ی مورد مطالعه مشخص شد. نتایج این تحقیق نشان می دهد که بخش اعظم این سازند شامل نهشته های رخساره های بنتیک و پلاژیک است که تغییرات آن مربوط به نوسانات کف حوضه ی رسوبی در محدوده ی سنی سنومانین است.

کلمات کلیدی:

سازند سروک، رخساره، منطق فازی، خرم آباد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/178782>

