

عنوان مقاله:

مقدمه ای بر شناخت گسل آستارا و بررسی وضعیت تنش در کوه های تالش

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی توسعه پایدار در علوم جغرافیا و برنامه ریزی، معماری و شهرسازی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

یحیی کریمی - کارشناسی ارشد زمین شناسی تکتونیک

رسول سیفی - کارشناسی ارشد زمین شناسی تکتونیک

غلامحسین عمرانی - کارشناسی ارشد جغرافیای طبیعی

بهزاد زمانی - استادیار تکتونیک دانشگاه تبریز

خلاصه مقاله:

گسل آستارا یکی از مهمترین ساختارهای زمین شناسی در شمال غرب کشور می باشد که عملکرد آن تاثیر عمده ای در چینه شناسی منطقه داشته است که وقوع زلزله های مخرب در اطراف آن بر اهمیت گسل افزوده است بررسی زمین لرزه های تاریخی منطقه مورد مطالعه و مناطق اطراف در فاصله 100 کیلومتر از آن نشان می دهد که پهنه از نظر لرزه زمین ساختی جنبا و به شدت لرزه خیز بوده و تاریخچه پر مخاطره ای را طی کرده است همچنین توزیع مراکز سطحی زلزله ها با محل استقرار گسل موجود در منطقه کاملا هم خوانی دارد بنابراین این گسل را می توان عامل اصلی فعالیتهای لرزه ای در منطقه به شمار آورد

کلمات کلیدی:

گسل، آستارا، تالش، زمین ساخت، زمین لرزه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/520371>

