

## عنوان مقاله:

سنگ چینه نگاری سازند جیروود (دونین پسین) در ناحیه تویه- دروار (جنوب غرب دامغان)

## محل انتشار:

یازدهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور و بیست و یکمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

علی خیرآبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی نفت دانشگاه خوارزمی

امیرحسین شریفی - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی تکتونیک دانشگاه تربیت مدرس

مهدی صرفی - استادیار چینه شناسی و فسیل شناسی دانشگاه دامغان

## خلاصه مقاله:

سازند جیروود (دونین پسین) پس از یک چرخه ی فرسایشی طولانی در البرز مرکزی که باعث حذف سنگ های سیلورین، دونین پایینی و میانی شده، سنگ های کامبرین- اردویسین را به صورت پیشرونده پوشانده است و از واحدهای سنگ چینه - ای که از دو بخش آواری شامل، کنگلومرا، ماسه سنگ، شیل و بخش کربناته شامل آهک و دولومیت تشکیل شده است. به منظور بررسی ویژگی های سنگ چینه ای سازند جیروود، برش سطحی در تویه- دروار انتخاب و مطالعه شد. بر این اساس، در برش مورد مطالعه مرز زیرین سازند جیروود با سازند میلا (کامبرین- اردویسین) از نوع دگرشیبی موازی و مرز بالایی این سازند با سازند مبارک (کربونیفر) از نوع تدریجی می باشد.

## کلمات کلیدی:

سنگ چینه نگاری، سنگ رخساره، دونین بالایی، سازند جیروود، تویه دروار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/857693>

