



# علوم زمین‌شناسی و معدن

سال هفتم - شماره هشتم - آذرماه ۱۳۹۱  
سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور

صاحب امتیاز: سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور

مدیر مسوول: رضا جدیدی

زیر نظر شورای سردبیری

دبیر تحریریه: الهام معینی‌جزنی

مدیر اجرایی: نازیلا احمدی

همکاران تحریریه: محسن مظفری افشار، حنا حلی‌مطلق

علیرضا امری‌کاظمی، محسن بخشی، بهارک وحدتی

سرویس مصاحبه و خبر: مرضیه کاظمی

عکاس خبری: مریم السادات میرآفتاب تهرانی

سرویس انگلیسی: نازنین بدری

مترجم: حمیده محمدی

مشاور و ویراستار علمی: دکتر سیدعلی آقائباتی، دکتر ابراهیم راستاد

ویراستار علمی این شماره: مهندس علیرضا سیاره

ویراستار ادبی (فارسی): الهام نامری منفرد

ویراستار ادبی (انگلیسی): مستانه حق نظر لیسره رودی

گرافیک و صفحه‌آرایی: حسین شایان‌فرید

ناشر: جوان امروز

ماهنامه علوم زمین و معدن که به منظور ارتقای فرهنگ علوم زمین و معدن و تبیین جایگاه آن در سطح جامعه هر ماه منتشر می‌شود، از عموم استادان، کارشناسان و دانشجویان در زمینه‌های مختلف علوم زمین و معدن مقاله می‌پذیرد. دایره ماهنامه در حذف، چاپ، اصلاح و ویرایش مقالات آزاد است. مطالب دریافت شده مسترد نخواهد شد. تمام حقوق محفوظ بوده و مقالات، اطلاعات، طرح‌ها و عکس‌ها حق انحصاری سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور است. نقل مطالب با ذکر مأخذ بلامانع است.

نشانی تحریریه:

تهران، میدان آزادی، بلوار معراج، سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور،

اداره روابط عمومی

صندوق پستی: ۱۴۹۴-۱۳۱۸۵

نشانی الکترونیک:

gsi.monthly@gsi.ir ، gsi.monthly@gmail.com

شماره تحریریه: ۶۴۵۹۲۳۵۲

نمابر تحریریه: ۶۶۰۷۰۵۵۵

شماره واحد اشتراک: ۶۴۵۹۲۳۰۳ - ۶۴۵۹۲۱۲۰

چاپ و لیتوگرافی: شرکت چاپ و نشر بازرگانی

وابسته به موسسه مطالعات و پژوهش‌های بازرگانی