

[ایران کنفرانس](#)

هفدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران برگزار می شود

هفدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران، ۲۱ تا ۲۳ اردیبهشت ۱۳۹۵ به همت انجمن ژئوفیزیک ایران و با همکاری دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی و مراکز علمی و فنی، دستگاه‌های اجرایی، شرکت‌ها و بخش خصوصی مرتبط در تهران برگزار می شود.

به گزارش خبرنگار علمی ایسنا، ژئوفیزیک به مفهوم عام شامل فیزیک زمین، جو و اقیانوس‌هاست. علم ژئوفیزیک، بررسی پارامترهای مختلف فیزیکی کره زمین است. امروزه این علم با بهره‌گیری از دیگر علوم پایه و سایر فناوری‌های پیرامونی به مجموعه‌ای از دانش و فن با کاربردهای فراوان و شاخه‌های متعدد بین رشته‌یی تقسیم شده است.

رسالت واقعی علم ژئوفیزیک و فعالان این عرصه تلاش برای درک و دستیابی به سرشت (ماهیت) فرآیندهای فیزیکی مربوط به کره زمین و منظومه شمسی است. شناخت پدیده‌های مرتبط با تحول زمین، جو و اقیانوس‌ها برای تأمین نیازهای انسان ضروری است. نیاز روزافزون به سرچشمه‌های نوین انرژی، اکتشاف کانی‌ها و آبهای زیرزمینی، پیش‌بینی رویدادهای طبیعی مانند زمین‌لرزه، آتشفشان، سیل، خشکسالی و ...، چگونگی کنترل و کاهش اثرات ویرانگر این پدیده‌ها، نمونه‌هایی از حیطه فعالیت و قلمرو دانش و فنون مربوط به ژئوفیزیک است.

اهمیت و نقش دانش و تکنولوژیهای ژئوفیزیکی در بهبود زندگی، نیازمند گسترش روشهای اکتشافی و بهره‌برداری از منابع سرشار سخت کره، آموزش نیروی انسانی مورد نیاز و انجام پژوهشهای گسترده و هماهنگی بین بخش و فرا بخشی موسسات، مراکز علمی و سازمانهای اداری و اجرایی کشور می باشد.

انجمن ژئوفیزیک ایران در راستای توسعه و تبادل نظر علمی و فنی و ارائه آخرین دستاوردهای علمی و پژوهشی مربوط به فیزیک زمین و فضا، در نظر دارد هفدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران را از ۲۱ تا ۲۳ اردیبهشت ۱۳۹۵ برگزار کند.

مهلت ارسال مقالات به کنفرانس تا پایان بهمن ماه ادامه دارد.

علاقمندان می توانند برای کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه کنفرانس به شماره تلفن‌های ۸۸۶۳۰۵۴۶ و ۸۲۰۹۸۳۰۶ تماس گرفته یا به وب سایت کنفرانس به نشانی ir.igconference.www مراجعه کنند.

