



## انجمن ژئوفیزیک ایران

### آگهی برگزاری

## شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران

۲۳-۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۳

در راستای توسعه و تبادل نظر علمی و فنی و ارائه آخرین دستاوردهای علمی و پژوهشی مربوط به فیزیک زمین و فضا، انجمن ژئوفیزیک ایران در نظر دارد شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک را در تاریخ ۲۳ تا ۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۳ برگزار نماید. از کلیه دانش پژوهان سراسر کشور دعوت می‌شود، با شرکت و ارائه مقالات، برگزار کنندگان را در هر چه پربارتر نمودن این کنفرانس، یاری نمایند.

### اهداف کنفرانس

کنفرانس ژئوفیزیک ایران با اهداف زیر برگزار می‌شود:

- آشنایی با تازه‌ترین دستاوردهای علمی و فنی
- ارائه نتایج فعالیت‌های پژوهشی محققان و دانشجویان
- ایجاد زمینه بحث و تبادل نظر علمی بین پژوهشگران، کارشناسان و دانشجویان
- ارتقاء سطح علمی و فنی دانش ژئوفیزیک و علوم وابسته
- ایجاد زمینه بحث و تبادل نظر بین محققین و صنعت
- توسعه ارتباط میان مراکز آموزشی و پژوهشی با صنعت

### ثبت‌نام

متقاضیان شرکت در کنفرانس فرم ثبت‌نام را در زمان فراخوان و تاریخ‌هایی که به آگاهی خواهد رسید، از طریق وبگاه انجمن ژئوفیزیک ایران ([www.nigs.ir](http://www.nigs.ir)) و یا وبگاه کنفرانس‌های انجمن ([www.igconference.ir](http://www.igconference.ir)) تکمیل می‌نمایند. هزینه ثبت‌نام شرکت در کنفرانس برای اعضای انجمن، دانشجوی عضو و غیر عضو انجمن و افراد غیر عضو انجمن ژئوفیزیک ایران، متفاوت است. جزئیات بیشتر این موضوع در فراخوان کنفرانس اعلام خواهد شد. این هزینه شامل دریافت مجموعه مقالات، داوری مقالات و صرف ناهار و پذیرایی میان جلسات در روزهای برپایی کنفرانس و از هزینه ثبت و پذیرش مقاله مجزا می‌باشد. تاریخ‌های مهم این کنفرانس به شرح جدول زیر می‌باشد.

لازم به یادآوری است که هزینه ثبت‌نام شرکت در کنفرانس، پس از مهلت اعلام شده، ۳۰ درصد افزایش می‌یابد.

موضوع	شانزدهمین کنفرانس ژئوفیزیک ایران (زمان‌های پیشنهادی)
آخرین مهلت ارسال اصل مقالات	۳۰ آذر ۱۳۹۲
تاریخ اعلام نتایج داوری مقالات	۱۵ اسفند ۱۳۹۲
آخرین مهلت ثبت نام شرکت در کنفرانس	۳۱ فروردین ۱۳۹۳
افتتاحیه کنفرانس	۲۳ اردیبهشت ۱۳۹۳
اختتامیه کنفرانس	۲۵ اردیبهشت ۱۳۹۳

## محورهای علمی کنفرانس

### فیزیک زمین

- زلزله‌شناسی
- لرزه‌شناسی
- گرانی‌سنجی
- ژئومغناطیس
- ژئوالکترونیک
- الکترومغناطیس
- پیش‌نشانگرهای زمین‌لرزه
- ژئوفیزیک محاسباتی
- زمین‌گرمائی
- سنجش از دور در علوم زمین
- سن‌سنجی و زلزله‌شناسی دیرین
- فیزیک سنگ

### فیزیک فضا

- فیزیک و دینامیک جو
- فیزیک و دینامیک اقیانوس
- پیش‌بینی و مدل‌سازی عددی جو و اقیانوس
- ازن و آلودگی هوا
- اقلیم‌شناسی
- سنجش از دور جو و اقیانوس
- هواشناسی لایه مرزی
- هواشناسی کشاورزی
- هواشناسی هوانوردی
- هواشناسی دریایی
- فیزیک جو بالا
- فیزیک خورشید، نجوم و کیهان‌شناسی

## تهیه و ارسال مقاله

تهیه و ارسال مقاله در شیوه نگارش و برابر فرمت و قالب تعریف شده، به آگاهی خواهد رسید.

## برنامه‌های جانبی کنفرانس

### ۱- برپایی نمایشگاه تخصصی

شرکت‌ها و مؤسسات می‌توانند فعالیت‌ها و توانمندی‌های خود را در زمینه‌های مختلف فیزیک زمین و فضا و علوم وابسته در نمایشگاهی که هم‌زمان با کنفرانس برپا خواهد شد، در معرض دید علاقه‌مندان قرار دهند. اطلاعات تکمیلی و نحوه ثبت‌نام، از طریق وبگاه انجمن ژئوفیزیک ایران اعلام خواهد شد.

### ۲- کارگاه‌های آموزشی

در هنگام برگزاری کنفرانس کارگاه‌های آموزشی با زمینه‌های تخصصی فیزیک زمین و فضا برگزار خواهد شد. اطلاعات تکمیلی و نحوه ثبت‌نام، از طریق وبگاه انجمن ژئوفیزیک ایران اعلام خواهد شد.

### ۳- بازدیدهای علمی

بازدیدهای علمی و نحوه ثبت‌نام، از طریق وبگاه انجمن ژئوفیزیک ایران اعلام خواهد شد.

نشانی دبیرخانه:

تهران، خیابان کارگر شمالی، ساختمان شماره ۲ مؤسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران، تلفن: ۰۲۱-۸۲۰۹۸۳۰۶

دورنگار: ۰۲۱-۸۲۰۹۸۳۰۷ وبگاه: [www.nigs.ir](http://www.nigs.ir) رایانشانی: [geoconf15@nigs.ir](mailto:geoconf15@nigs.ir)