

گزارش عملکرد سال ۱۳۸۴  
هیأت مدیره انجمن ژئوتکنیک ایران  
به  
مجمع عمومی عادی

۴	مقدمه
۴	جلسات هیأت مدیره
۵	عملکرد هیأت مدیره در سال مورد گزارش
۵	۱- شرکت فعال در شانزدهمین کنفرانس بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک (16 <sup>th</sup> ICSMGE) و سومین کنفرانس بین‌المللی مهندسی جوان ژئوتکنیک (3 <sup>rd</sup> IYGEC) در اوزاکای ژاپن سپتامبر ۲۰۰۵
۵	- جلسه شورای انجمن بین‌المللی (ISSMGE Council Meeting)
۶	- کمیته‌های تخصصی انجمن
۶	- معاونین جدید انجمن بین‌المللی
۶	- ریاست جدید انجمن بین‌المللی
۷	- سیستم جدید حق عضویت
۷	- تعداد شرکت کننده در کنفرانس
۷	- مجموعه مقالات کنفرانس
۷	- تشکیل اتحادیه انجمن‌های بین‌المللی زمینی
۸	- سایر موارد
۸	- برنامه کنفرانس
۸	- جلسه مجمع عمومی کشورهای آسیای
۹	- گزارشی از سومین کنفرانس بین‌المللی مهندسی جوان ژئوتکنیک
۱۱	- برنامه بازدیدهای فنی
۱۱	۲- تغییر نام مجله بین‌المللی انجمن
۱۱	۳- انتشار مجدد خبرنامه انجمن
۱۱	۴- صدور کارت عضویت اعضا
۱۲	۵- پرداخت حق عضویت بین‌المللی اعضا
۱۲	۶- ارتقاء وب سایت انجمن
۱۲	۷- عضویت شرکتهای موسساتی (اعضای حقوقی انجمن)
۱۲	۸- انتخاب نمایندگان انجمن برای حضور در کمیته‌های تخصصی (Technical Committees) انجمن بین‌المللی و شاخه آسیایی آن (Asian Technical Committees)
۱۳	۹- فعال شدن کمیته تخصصی فهرست بهای عملیات اجرایی ژئوتکنیک
۱۳	۱۰- حمایت از برگزاری سمینار آموزشی "آزمونهای برجا در شناسایی‌های ژئوتکنیکی"
۱۴	انتظارات از مجمع عمومی
۱۶	گزارش بازرسی انجمن
۱۷	تراز مالی انجمن ژئوتکنیک ایران
۱۹	پیوست شماره یک - شرکتهای حقوقی عضو انجمن

---

سی و پنج سال از تأسیس انجمن ژئوتکنیک ایران می گذرد. این انجمن با هدف شناساندن جایگاه مهندسی ژئوتکنیک و نیز ایجاد همکاری و هماهنگی بین اعضای خود در زمینه های گوناگون علمی، حرفه ای و پژوهشی تشکیل شده است. در طی این دوران انجمن با فراز و فرودهایی مواجه بوده است. شکی نیست که بالندگی و پویایی هر تشکیلاتی منوط به چگونگی همکاری و ارتباط بدنه با هیأت مدیره و نیز ایفای نقش مناسب هیأت مدیره در انجام وظایف خویش می باشد. تردیدی نیست که این دو مؤلفه ارتباط تنگاتنگ و تأثیر متقابل بر یکدیگر دارند.

---

هیأت مدیره دوره دهم در سال ۱۳۸۴ با حضور کلیه اعضاء نسبت به تشکیل جلسات بطور منظم اقدام کرده است. تعداد جلسات برگزار شده در این سال ۱۶ جلسه بوده است و صورتجلسات مربوط شامل خلاصه مذاکرات و تصمیمات اتخاذ شده تهیه و تنظیم شده است.

همچنین هیأت مدیره نسبت به برگزاری گردهمایی نوروزی، جلسات مجمع عمومی عادی (نوبت اول و دوم) اقدام نموده است. در مجمع عمومی عادی نوبت اول مورخ ۱۳۸۴/۲/۲۸ متاسفانه به علت به حد نصاب نرسیدن تعداد اعضاء، هیأت مدیره موفق به ارائه گزارش خود نگردید. در مجمع عمومی نوبت دوم در تاریخ ۱۳۸۴/۸/۲۵ حدود ۶۰ نفر از اعضای محترم شرکت نمودند. در این جلسه ابتدا در اجرای ماده ۱۵ اساسنامه هیأت رئیسه ای انتخاب گردید و پس از قرائت دستور جلسه گزارشی از عملکرد هیأت مدیره توسط آقای دکتر نورزاد رئیس هیأت مدیره و آقای دکتر فرزانه بازرس قانونی آن ارائه و تصمیمات زیر اتخاذ گردید:

الف: تصویب گزارش هیأت مدیره برای دوره مالی منتهی به ۲۹ اسفند ۱۳۸۳

ب: تأیید ترازنامه سال ۱۳۸۳ و بودجه سال ۱۳۸۴

ج: انتخاب مجدد آقای دکتر اورنگ فرزانه به عنوان بازرس اصلی و آقای مهندس فرزانه رفیعا به عنوان بازرس علی البدل

د: انتخاب روزنامه اطلاعات به عنوان روزنامه رسمی برای درج آگهی های انجمن و سایر موارد مربوط

ه: مجمع به آقای مهندس فریدون خسروخواه عضو هیأت مدیره و خزانه دار انجمن برای ثبت صورتجلسه مجمع در مراجع قانونی ذیربط با حق توکیل به غیر وکالت داد.

در این جلسه یک سخنرانی علمی نیز تحت عنوان "کاربردهای دستگاه سانتریفیوژ ژئوتکنیکی و معرفی آزمایشگاه سانتریفیوژ دانشکده فنی دانشگاه تهران" به ترتیب توسط آقایان دکتر مجید مرادی و دکتر عباس قلندرزاده نایب رئیس هیأت مدیره ایرادگردید.

۱. حضور فعال در شانزدهمین کنفرانس بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک (16<sup>th</sup> ICSMGE) و سومین کنفرانس بین‌المللی مهندسیین جوان (3<sup>rd</sup> IYGEC) در

اوزاکای ژاپن در سپتامبر ۲۰۰۵

شانزدهمین کنفرانس بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک (16<sup>th</sup> ICSMGE) از روز یکشنبه ۱۱ سپتامبر (۲۰ شهریور) لغایت جمعه ۱۶ سپتامبر (۲۶ شهریور ۱۳۸۴) در شهر اوزاکا (Osaka) ژاپن از طرف انجمن بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک (ISSMGE) و با حمایت انجمن ژئوتکنیک ژاپن (JGS) و شورای علوم ژاپن (SCJ) با پنج موضوع اصلی تحت عنوان کلی «ژئوتکنولوژی در هماهنگی با محیط زیست جهانی» و بیست موضوع در زمینه‌های مکانیک خاک و محیط زیست برگزار گردید.

در این گزارش برنامه و مصوبات شورای کنفرانس بصورت مختصر توضیح داده شده است. علاقمندان به جزئیات برنامه به آدرس سایت کنفرانس [www.icsmge2005.org](http://www.icsmge2005.org) مراجعه نمایند. همچنین از اول اکتبر ۲۰۰۵ (۹ مهر ماه ۱۳۸۴) مجموعه ای از مدارک کنفرانس در سایت مذکور قابل دسترسی می باشد.

**جلسه شورای انجمن بین‌المللی (ISSMGE Council Meeting):**

جلسه شورا در ساعت ۸:۳۰ صبح در مرکز بین‌المللی گردهمایی اوزاکا (Grand Cube – Osaka International Convention Center) با سخنان ریاست انجمن بین‌المللی (Prof. Van Impe) شروع گردید. سپس دبیرکل (Secretary General) انجمن بین‌المللی (Prof. Taylor) گزارشی از تعداد اعضای انجمن دادند. در حال حاضر انجمن دارای ۱۶,۳۳۰ عضو از ۷۶ کشور می باشد که در اجلاس اخیر ۵۱ کشور بصورت رسمی شرکت نموده و ۱۲ کشور طی نامه ای رسمی از نمایندگان سایر کشورها خواسته‌اند نیابت آنان را عهده دار باشند. نماینده کشور غنا علیرغم شرکت در جلسه بدلیل عدم پرداخت حق عضویت از دادن رأی محروم بوده است. در ارتباط با کشور کنیا که از سال ۱۹۸۸ حق عضویت خود را نداده بود، رأی گیری برای خاتمه عضویت بعمل آمد که بعلت عدم کسب  $\frac{2}{3}$  آرای کشورهای عضو شرکت کننده تصویب نگردید. از کشور ایران آقای دکتر علی نورزاد رئیس انجمن ژئوتکنیک ایران در جلسه شورا حضور یافتند.

### کمیته‌های تخصصی انجمن:

در حال حاضر انجمن دارای ۲۱ کمیته تخصصی (Technical Committee) و ۸ کمیته تخصصی مشترک با انجمن‌های خواهر (Sister Societies) بنامهای انجمن بین المللی مکانیک سنگ (ISRM) و انجمن بین المللی زمین شناسی مهندسی و محیط زیست (IAEG) می‌باشد. قرار است ۴ کمیته تخصصی دیگر با انجمن‌های مذکور بصورت مشترک تشکیل شود.

### معاونین جدید انجمن بین المللی

پس از ارائه گزارش کمیته‌های تخصصی نسبت به معرفی معاونین جدید انجمن برای دوره ۲۰۰۹-۲۰۰۵ که قبلاً از طریق اینترنت رأی گیری شده بود به شرح زیر اعلام گردید:

Africa	Prof. Bouassida
Asia	Prof. Madhav
Australia	Prof. Carter
Europe	Prof. Frank
North America	Mr. Seychuk
South America	Prof. Hachich

### ریاست جدید انجمن بین المللی:

آنگاه رأی گیری برای انتخاب ریاست انجمن بین سه کاندیدا از کشورهای استرالیا، کانادا و پرتغال بعمل آمد. نتایج رأی گیری به شرح زیر اعلام شد:

نام	تعداد آرا	
	دور اول	دور دوم
Mr. Max Ervin	۱۲	-
Dr. Suzanne Lacasse	۲۳	۲۶
Prof. Pedro Séco e Pinto	۲۷	۳۵
ممتنع	۱	۲
جمع	۶۳	۶۳

که بدین ترتیب Prof. Pinto بعنوان رئیس جدید انجمن برگزیده شد. پس از برگشت از کنفرانس آقای دکتر نورزاد به عنوان رئیس هیئت مدیره انجمن ژئوتکنیک ایران پیام تبریکی برای ایشان ارسال و طی آن برای ادامه همکاریهای مشترک اعلام آمادگی نمودند.

**سیستم جدید حق عضویت:**

در ادامه جلسه، مسئولین کارگروهها نسبت به ارائه گزارشی از اقدامات بعمل آمده روی موضوعاتی چون آموزش، فن آوری اطلاعات، نقش و چارچوب کنفرانس بین المللی و ... پرداخته سپس سیستم پیشنهادی جدید حق عضویت مورد بحث قرار گرفت و با اصلاحاتی به تصویب رسید که از ابتدای سال ۲۰۰۷ قابل اجرا می باشد (با توجه به ۱۹۱ نفر عضو بین المللی فعلی انجمن ژئوتکنیک ایران، حق عضویت سالانه جدید حدود ۴ درصد بیش از میزان حق عضویت سال جاری می باشد). در این سیستم بجای معیار تولید خالص ملی (GNP) از پارامتر قدرت خرید برابر ( Purchasing Power Parity) استفاده می گردد. همچنین چارچوب کارت عضویت نیز به تصویب رسید.

#### **تعداد شرکت کننده در کنفرانس:**

دبیرکل کنفرانس (Prof. Kamon) گزارشی از شانزدهمین کنفرانس بین المللی و تعداد شرکت کنندگان ارائه نمود. جمعاً ۱۷۲۳ نفر از ۶۶ کشور جهان شرکت نموده که ۱۲ نفر از آنها جزو دعوت شدگان کنفرانس بوده و ۹۱۵ نفر از انجمن های کشورهای عضو و ۵۰۱ نفر غیر عضو، ۹۸ نفر دانشجو و ۱۱۰ نفر بصورت همراه بوده اند. همچنین در سومین کنفرانس بین المللی مهندسیین جوان (3iYGE) که بصورت همزمان تشکیل گردید ۸۷ نفر از ۴۵ کشور جهان شرکت کرده بودند. از کشور ایران نیز ۱۵ نفر برای کنفرانس بین المللی و ۳ نفر برای کنفرانس مهندسیین جوان حضور یافتند. یکی از این مهندسیین جوان از کشور ژاپن در کنفرانس شرکت کرد.

#### **مجموعه مقالات کنفرانس:**

مجموعه مقالات کنفرانس در چهار جلد به چاپ رسیده که جلد اول آن متن سخنرانی ۱۰ نفر از دعوت شدگان بوده و در جلدهای دوم تا چهارم ۵۸۴ مقاله پذیرفته شده، آمده است. گزارش کامل کنفرانس در جلد پنجم درج خواهد گردید که به زودی آماده تحویل می باشد. به اطلاع اعضای محترم می رساند که CD مجموعه مقالات در دبیرخانه انجمن موجود می باشد.

#### **تشکیل اتحادیه انجمن های بین المللی زمین:**

رئیس انجمن گزارشی از فعالیتهای انجام شده برای تشکیل اتحادیه (فدراسیون) انجمن های بین المللی زمین Federation of International Geo – Engineering Societies (FIGS) با همکاری ISRM و IAEG ارائه نموده که پس از بحث و تبادل نظر قرار شد

کمیته‌ای کار را تا حصول نتیجه نهایی دنبال کند و نسبت به تهیه و تدوین اساسنامه و شرح خدمات و وظایف و استراتژیهای فدراسیون اقدام نماید. در نموداری که در سال ۲۰۰۲ توسط Knill ارائه شده و در گزارش گروه کاری مشترک اروپایی در سال ۲۰۰۴ نیز ذکر شده است، در ژانویه ۲۰۰۵، گزارش نیروی کاری مشترک FIGS مورد اصلاح و تجدید نظر قرار گرفته است. نکته قابل توجه این است که در مباحثات FIGS منظور از Geo-Engineering مفهومی گسترده‌تر از Geotechnical Engineering و یا Ground Engineering مورد نظر است زیرا به روشنی فعالیت‌های مربوط به کارهای معدن، نفت و آبهای زیرزمینی را نیز دربر می‌گیرد.

#### سایر موارد:

از جمله سایر تصمیمات بعمل آمده، مقرر گردید محل بعدی تشکیل جلسه میان دوره‌ای اعضای هیأت مدیره (Board) و اجلاس (Council Meeting) در شهر Brisbane استرالیا در روز ۲۰ اکتبر ۲۰۰۷ باشد که همزمان در روزهای دیگر دهمین کنفرانس ژئومکانیک استرالیا - نیوزیلند (ANZ) در ۲۴-۲۱ اکتبر سال ۲۰۰۷ برگزار می‌شود.

- نظر به اینکه هفدهمین کنفرانس بین‌المللی آتی در سال ۲۰۰۹ در کشور مصر تشکیل می‌شود، انجمن ژئوتکنیک مصر با توزیع بولتن اولیه کنفرانس گزارشی از اقداماتی که تاکنون صورت گرفته است را ارائه نمود. متعاقب آن عملکرد بودجه سال ۲۰۰۴ و پیش‌بینی بودجه برای سالهای آتی مطرح و به تصویب رسید و جلسه شورای انجمن در ساعت ۱۸:۳۰ به اتمام رسید.

#### برنامه کنفرانس:

از روز دوشنبه ۱۲ سپتامبر ۲۰۰۵ (۲۱ شهریور ۱۳۸۴) کنفرانس با مراسم افتتاحیه و سپس سخنرانی کلیدی و متعاقب آن سخنرانیها در سالن‌های مختلف آغاز و در روز جمعه ۱۶ سپتامبر ۲۰۰۵ (۲۵ شهریور) با مراسم اختتامیه به پایان رسید. در مراسم اختتامیه به ۳ نفر از افراد زیر ۳۵ سال بدلیل ارائه مقالات برتر جوایزی اهدا گردید.

از نکات قابل توجه در کنفرانس حضور فعال Prof. Ralph Peck در کلیه جلسات، سخنرانیها، مراسم افتتاحیه و اختتامیه بوده است. اکثر مهندسين ژئوتکنیک با نام و سوابق ایشان آشنا هستند.

#### جلسه مجمع عمومی کشورهای آسیایی:

بنا به دعوت Prof. Madhav معاون آسیایی انجمن بین‌المللی جلسه‌ای در ساعت ۴ بعدازظهر روز سه‌شنبه ۱۳ سپتامبر ۲۰۰۵ با حضور نمایندگان ۱۵ کشور آسیایی در محل کنفرانس برگزار گردید. از کشور ایران آقای دکتر علی نورزاد رئیس انجمن ژئوتکنیک ایران در جلسه مذکور شرکت نموده و گزارشی از فعالیت‌های انجمن را که قبلاً از طریق پست الکترونیکی ارسال کرده بود، ارائه نمودند.

در خاتمه Prof. Madhav از کلیه کشورهای آسیایی درخواست نمود تا ضمن شرکت فعال در کمیته‌های تخصصی آسیایی (ATC) و معرفی نمایندگان برای ارتقاء سطح علمی کمیته‌ها، در سیزدهمین کنفرانس منطقه‌ای که در سال ۲۰۰۷ در کشور هند برگزار می‌گردد، با ارائه مقاله‌هایی حضور یابند.

### گزارشی از سومین کنفرانس بین‌المللی مهندسين جوان ژئوتکنیک:

سومین کنفرانس بین‌المللی مهندسين جوان ژئوتکنیک (3<sup>rd</sup> IYGEC) از روز دوشنبه ۱۲ سپتامبر (۲۱ شهریور) لغایت جمعه ۱۶ سپتامبر ۲۰۰۵ (۲۵ شهریور ۱۳۸۴) در شهر اوزاکا (Osaka) ژاپن از طرف انجمن بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک (ISSMGE) و با حمایت انجمن ژئوتکنیک ژاپن (JGS) و شورای علوم ژاپن (SCJ) برگزار گردید.

این کنفرانس برای اولین بار در سال ۲۰۰۰ برای گسترش پیشرفتهای مهندسی ژئوتکنیک و تبادل اطلاعات بین مهندسين جوان برگزار شده است. کنفرانس دوم در سال ۲۰۰۳ برگزار گردیده و برای اولین بار کنفرانس سوم به عنوان یکی از برنامه‌های رسمی کنفرانس بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک برگزار شد. به این ترتیب مهندسين جوان فرصت استفاده از کنفرانس اصلی ژئوتکنیک را به صورت رایگان پیدا نموده و در نهایت با ارائه گزارشی در حضور اندیشمندان ژئوتکنیک توانستند مشکلات و نظرات خود را به سمع آنها برسانند.

کمیته برگزاری کنفرانس از انجمن‌های ژئوتکنیک هر کشور تقاضای معرفی ۲ نماینده رسمی نموده بود. با توجه به ظرفیت ۱۰۰ نفر برای کنفرانس مذکور قرار شد در صورت کامل نشدن این ظرفیت نمایندگان بیشتری از هر کشور با هزینه ثبت نام بالاتری مورد پذیرش قرار گیرند. از ایران در ابتدا ۶ متقاضی اعلام آمادگی کردند که این تعداد از تمام کشورهای دیگر بیشتر بود اما در نهایت به دلیل عدم وجود پشتیبانی مالی ۳ نفر از آنها موفق به شرکت در کنفرانس شدند.

در ابتدا از شرکت کنندگان در 3<sup>rd</sup> IYGEC خلاصه مقاله یک صفحه‌ای خواسته شد. البته قرار بود متن کامل مقاله درخواست گردد و در مجموعه مقالات به چاپ برسد اما به دلیل مشکلاتی در نهایت کمیته برگزاری به همین خلاصه یک صفحه‌ای بسنده نمود. اما هر نماینده یک فرصت ۱۰ دقیقه‌ای برای ارائه مقاله خود داشت. برای این کار شرکت کنندگان جوان به چهار گروه بر حسب موضوع تحقیق تقسیم شدند:

۱. مسائل و مشکلات ژئوزیست محیطی
۲. پیشگیری و کاهش اثرات بلایای طبیعی
۳. نوآوریها در مهندسی ژئوتکنیک
۴. مهندسی کاربردی (از تئوری تا عمل)

جلسات بحث و بررسی به صورت موازی عصرها بعد از شرکت در کنفرانس اصلی در محل اسکان مهندسين جوان برگزار می‌گشت. محل اسکان و برگزاری کنفرانس جوان از کیفیت بسیار بالایی برخوردار بود (در واقع Kansai Kenshu Center یک مکان آموزشی بین‌المللی برای برگزاری دوره‌های تخصصی است).

بعد از یک برنامه طولانی بحث و بررسی در این چهار گروه که معمولاً تا ساعت ۲ نیمه شب به طول می‌انجامد، هر گروه لازم بود نتیجه کار را تهیه کرده و روز آخر در کنفرانس اصلی ارائه نماید. علاوه بر این چهار ارائه ۱۰ دقیقه‌ای توسط نمایندگان چهار گروه و نهایتاً یک بیانیه (Manifesto) قرائت شد. در ادامه خلاصه‌ای از گزارش نهایی چهار گروه ارائه می‌شود:

#### گروه اول: مسائل و مشکلات ژئوزیست محیطی:

نماینده گروه ابتدا خلاصه‌ای از مسائل زیست محیطی مطرح شده را بیان نموده و سپس مسئولیت‌های این گروه از مهندسين را دسته‌بندی کرده و به بیان این موضوع پرداختند که مهندسي یعنی مهار کردن و به کار بردن قدرتهای طبیعی برای زندگی بهتر بشریت و از حضاړ پرسیدند که آیا ما در حال انجام این کار هستیم؟

#### گروه دوم: پیشگیری و کاهش اثرات بلایای طبیعی:

این گروه در ابتدا موضوع اصلی را به چهار زیر گروه تبدیل کرده و از هر زیر گروه خلاصه‌ای از نتایج را ارائه نمودند. سپس برای آینده مهندسي ژئوتکنیک پیشنهادهای از جمله انتقال دانش بین گروه‌های مختلف دانشجویان، اساتید، صنعتگران و مجریان مطرح کردند. آنها همچنین خواستار ارتباط بین کشورهای پیشرفته و در حال توسعه شدند و مشکلات و راه‌حلهای آن را برشمردند.

#### گروه سوم: نوآوریها در مهندسي ژئوتکنیک:

موضوع این گروه شامل تکنولوژی و تجهیزات جدید ساخت و تحلیل‌های عددی بود. این گروه مباحث خود را به ۵ زیرگروه تقسیم کرده و خلاصه‌ای از هر قسمت ارائه کردند. گروه مذکور پیشنهادهایی را برای انتقال تکنولوژی و علم بین صنعت و دانشگاه مطرح کردند. آنها کنفرانس بین‌المللی مهندسين جوان را علاوه بر منافع علمی، در زمینه تبادلات فرهنگی بین مهندسين جوان ۶ قاره جهان بسیار مفید ارزیابی کردند.

#### گروه چهارم: مهندسي کاربردی (از تئوری تا عمل):

این گروه در ابتدا آموزش‌های دریافت شده از بحث‌های درون گروهی را به سه دسته تقسیم نموده و پیشنهادهایی را برای ارتقای سطح تحقیقات شامل دسترسی بیشتر به اطلاعات و مجلات علمی و همچنین پرسشهایی مطرح نمودند. در خاتمه جمله‌ای را از Brandl به عنوان کلام آخر مطرح کردند: «هیچ مسئله غیر قابل عبور از خاک یا سنگ وجود ندارد مگر ضعف مهندس.»

## برنامه بازدیدهای فنی:

در بعد از ظهر آخرین روز برپایی شانزدهمین کنفرانس بین‌المللی مکانیک خاک و مهندسی ژئوتکنیک در اوزاکا یعنی در روز جمعه ۱۶ سپتامبر برای بازدید چهار تور علمی برنامه‌ریزی شده بود. این چهار تور عبارت بودند از:

- ۱- بازدید از ساختگاه ساخت دومین فاز جزیره فرودگاهی در فرودگاه بین‌المللی کانزایی
- ۲- بازدید از پل آکاشی کایکیو (به طول ۳۹۱۱ متر و طول‌ترین پل معلق در دنیا) و موزه یادگاری گسل نوجیما (زلزله کوبه)
- ۳- آثار باقی مانده از زلزله سال ۱۹۹۵ کوبه
- ۴- بازدید از ساختگاه ساخت خط جدید ریل راه‌آهن زیرزمینی ناکانوشیما

## ۲. گزارش مجله بین‌المللی انجمن

برای پیشبرد امور مجله بین‌المللی انجمن در سال ۱۳۸۴ کمیته ای با عنوان هیأت اجرایی شروع بکار نمود. هیأت اجرایی با تشکیل ۴ جلسه در مورد ابعاد چاپ مجله (A4)، زبان درج مقالات (انگلیسی)، دوره چاپ (فصل نامه)، طرح‌های روی، داخل و پشت جلد، ضوابط عضویت در هیأت تحریریه و ضوابط داوری مقالات به تصمیم‌گیری پرداخت.

متأسفانه تلاش‌های سردبیر مجله برای ثبت علمی انجمن و استفاده از امکانات مالی وزارت علوم هنوز به نتیجه نرسیده است. همچنین به دلیل عدم دریافت مقالات کافی از داخل و خارج ایران، مقدمات انتشار شماره‌های اولیه مجله نیز فراهم نشده است.

خوشبختانه تلاش‌های هیأت مدیره و کمیته علمی انجمن برای تغییر نام مجله از *Journal of Geotechnical Engineering* به *International Journal of Geotechnical Engineering* در نهایت به نتیجه رسید و موضوع در جلسه هیأت محترم نظارت بر مطبوعات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی مطرح و با آن موافقت گردید.

## ۳. انتشار مجدد خبرنامه انجمن

هیأت مدیره دوره دهم بعد از وقفه به وجود آمده در دوره نهم مجدداً انتشار خبرنامه را آغاز کرده است. تا کنون چهار شماره از این خبرنامه بصورت هر دو ماه یکبار منتشر شده است. در انتشار خبرنامه‌های فوق تلاش شده است که ضمن ارائه خبرها و گزارش‌های مهم، امکان کاریابی - کادریابی برای اعضاء، معرفی دانش‌های نوین، تکنیک و تجهیزات شرکت‌های فعال مرتبط با حرفه مهندسی ژئوتکنیک، معرفی روش‌های اجرایی و محصولات نوین در داخل و خارج کشور،

معرفی سمینارها و کنفرانس های آتی در داخل و خارج کشور و غیره کانال ارتباطی مناسبی با  
اعضاء برقرار گردد.

#### ۴. صدور کارت عضویت اعضا

بدنبال پیگیری های بعمل آمده کارت عضویت اعضای انجمن تهیه گردیده است و با به روز کردن  
حق عضویت اعضا این کارتها قابل ارائه می باشد. از کلیه اعضا محترم درخواست می گردد نسبت  
به پرداخت حق عضویت اقدام نمایند. بدیهی است در صورت تصویب مجمع عمومی محترم  
اعضایی که مدت مدیدی حق عضویت خود را پرداخت ننموده باشند عضویت آنها لغو می گردد.  
تعداد اعضای فعلی انجمن در پایان سال ۱۳۸۴ به ۴۸۳ نفر رسیده که نسبت به سال ۱۳۸۳ که ۴۴۹  
نفر بوده است، افزایش داشته است.

#### ۵. پرداخت حق عضویت بین المللی اعضا

با توجه به این که تعداد ۱۹۱ نفر از اعضا فعلی انجمن عضو انجمن بین المللی مکانیک خاک و  
مهندسی ژئوتکنیک می باشند، لذا نسبت به پرداخت حق عضویت سالانه انجمن در سال ۲۰۰۶ بر  
مبنای تعداد ۱۹۱ نفر به میزان ۱۰۴۰,۵۸ پوند اقدام شده است.

#### ۶. ارتقاء وب سایت انجمن

از آنجائیکه وجود وب سایت مناسب ارتباط بیشتر و سریعتری را با اعضا فراهم می کند تصمیم  
گرفته شد که نسبت به ارتقاء و رفع کمبودهای آن اقدام گردد. لذا قراردادی با یکی از شرکتهای تنظیم  
شده است. هیأت مدیره از کلیه اعضا محترمی که آمادگی ارائه مطالب برای درج در وب سایت  
انجمن را دارند تقاضا می نماید تا اطلاعات خود را به دبیرخانه ارسال نمایند.

#### ۷. عضویت شرکتهای مؤسساتی (اعضای حقوقی انجمن)

در سال جاری نیز ۴ شرکت اقدام به عضویت مؤسساتی در انجمن نموده اند. ضمن سپاس از  
کلیه شرکتهای عضو از سایر شرکتهای مهندس مشاور ژئوتکنیک درخواست می گردد به منظور  
حمایت و پشتیبانی از فعالیتهای انجمن و برپا نمودن مجموعه اقدامات در سطح ملی و بین المللی  
نسبت به عضویت اقدام نمایند. در حال حاضر ۱۸ شرکت بعنوان عضو مؤسساتی انجمن می باشند.

## ۸. انتخاب نمایندگان انجمن برای حضور در کمیته‌های تخصصی (Technical Committees)

### انجمن بین‌المللی و شاخه آسیایی آن (Asian Technical Committees)

هیأت مدیره با تنظیم معیارها و شاخص‌های مورد لزوم برای حضور فعال نمایندگان انجمن در کمیته‌های تخصصی انجمن بین‌المللی اقدامات و پیگیری‌های لازم را بعمل آورده است. همچنین با توجه به ایجاد تغییراتی در کمیته‌های تخصصی انجمن بین‌المللی و ارسال فهرست جدید که حاوی کمیته‌های جدید و حذف برخی موارد قبلی بوده است، فهرست جدیدی از نمایندگان ذیصلاح از انجمن که رزومه‌های خود را ارسال کرده بودند در کمیته‌های مذکور تهیه گردید. در ارتباط با نحوه انتخاب نمایندگان انجمن ژئوتکنیک ایران برای عضویت در کمیته‌های تخصصی (TC) انجمن بین‌المللی و شاخه آسیایی آن (ATC) شرایط احراز صلاحیت بشرح ذیل تعیین گردید:

- تسلط لازم و کافی به زبان انگلیسی (یا فرانسه)
- در مجموعه فعالیتهای حرفه‌ای یا دانشگاهی، سوابق مرتبط با کمیته تخصصی مربوط به انجمن بین‌المللی را به منظور مشارکت فعال داشته باشند.
- حتماً عضو فعال انجمن ژئوتکنیک ایران و یکی از کمیته‌های تخصصی مربوط بوده و یا در اولین فرصت نسبت به انجام مقدمات عضویت اقدام نمایند.
- آمادگی شرکت در کنفرانس بین‌المللی و حضور فعال در کمیته تخصصی ذیربط که معمولاً هر چهار سال یکبار تشکیل می‌گردد، را داشته باشند.

## ۹. فعال شدن کمیته تخصصی فهرست بهای عملیات اجرایی ژئوتکنیک

اولین جلسه کمیته تخصصی فهرست بهای عملیات ژئوتکنیک تشکیل شده است. در این جلسه آقایان مهندس طاهریان و مهندس حیدری به ترتیب به عنوان رئیس و دبیر کمیته مذکور انتخاب شدند. به این ترتیب تعداد کمیته‌های تخصصی به ۷ کمیته رسیده است.

## ۱۰. حمایت از برگزاری سمینار آموزشی "آزمونهای برجا در شناسایی‌های ژئوتکنیکی"

با توجه به نقش مهمی که آزمونهای برجا در شناسایی‌های ژئوتکنیکی ایفا می‌کند و علاوه بر سرعت، امکان اندازه‌گیری متغیرهای خاصی را فراهم می‌آورد که تعیین آنها با آزمایشهای آزمایشگاهی مقدور نیست، هیأت مدیره نسبت به برگزاری مشترک این سمینار آموزشی یکروزه اقدامات حمایتی لازم را بعمل آورد. این سمینار یکروزه در تاریخ چهارشنبه ۳ اسفند ۱۳۸۴ در دانشگاه تهران برگزار گردید.

## انتظارات از مجمع عمومی:

- مساعدت و حمایت مالی برای خرید / اجاره محل مناسب برای دبیرخانه انجمن،
- پرداخت بموقع حق عضویت اعضاء حقیقی و حقوقی انجمن برای پوشش هزینه‌های جاری،
- همکاری مؤثر در تدارک مقدمات برگزاری چهارمین کنفرانس بین‌المللی،
- ترغیب و تشویق شرکتهای دست اندرکار رسته ژئوتکنیک به عضویت حقوقی انجمن،
- حضور فعال و مستمر در کمیته‌های تخصصی بمنظور مشارکت در انتشار سریعتر مجله بین‌المللی ژئوتکنیک ایران،
- مشارکت بیشتر اساتید و متخصصین در انجام سخنرانی علمی،
- عضویت اجباری کلیه اعضاء در newsgroup انجمن برای جایگزینی با سیستم ارتباط سنتی فعلی،
- تجدید نظر در حق عضویت اعضاء از ۲۰۰,۰۰۰ ریال به ۳۰۰,۰۰۰ ریال در سطح ملی و از ۳۰۰,۰۰۰ ریال به ۴۰۰,۰۰۰ ریال در سطح بین‌المللی (برای دانشجویان نیم بهاء) و حق عضویت مؤسساتی از یک میلیون ریال به دو میلیون ریال،
- بحث و بررسی ضرورت تشکیل شاخه جوان / دانشجویی (زیر ۳۵ سال) انجمن،
- لغو عضویت افرادی که در سه سال گذشته حق عضویت خود را پرداخت نکرده‌اند،

تراز مالی انجمن ژئوتکنیک ایران  
عملکرد مالی انجمن در سال مورد گزارش

و

بودجه پیشنهادی سال ۱۳۸۵

## گزارش بازرس انجمن

- صورتهای مالی و اسناد هزینه منتهی به تاریخ ۱۳۸۴/۱۲/۲۹ توسط خزانه‌دار انجمن تهیه و در جلسه ۱۳۸۵ / ۲ / ۳۱ مورد تأیید کلیه اعضای هیات مدیره قرار گرفت. شایان ذکر است که انطباق صورتهای مالی و اسناد هزینه مذکور با مفاد اساسنامه و مصوبات هیأت مدیره در طول سال مورد گزارش و همچنین مقررات مربوط توسط بازرس بررسی و مورد تأیید قرار گرفت.
- گزارش هیأت مدیره و بودجه پیشنهادی برای سال ۱۳۸۵ که به مجمع عمومی عادی انجمن ارائه شده است نیز مورد مطالعه بازرس قرار گرفته و مفاد گزارش و اقلام پیشنهادی آن مورد تأیید بازرس نیز می‌باشد .

شماره ردیف	شرح	عملکرد مالی سال ۱۳۸۳ (ریال)	سال ۱۳۸۴ (ریال)		بودجه پیشنهادی سال ۱۳۸۵ (ریال)
			بودجه مصوب	عملکرد	
۱	حق عضویت بین المللی (۲۰۰۵-۲۰۰۶)	۳۱,۴۷۲,۱۴۶	۳۵,۰۰۰,۰۰۰	۳۵,۹۹۶,۷۴۴	۴۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	چاپ پاکت ، سربرگ ، بروشور، خبرنامه ، کارت تبریک	۲,۷۵۸,۸۶۰	۳,۵۰۰,۰۰۰	۱۳,۴۰۷,۵۰۰	۱۵,۰۰۰,۰۰۰
۳	لوازم التحریر، پست، آگهی، پذیرائی، کارت تبریک، آژانس و پیک، تکثیر، اشتراک مجلات داخلی	۶,۲۴۰,۴۷۰	۷,۰۰۰,۰۰۰	۵,۴۱۴,۷۵۰	۷,۰۰۰,۰۰۰
۴	حقوق و دستمزد	۴,۱۰۰,۰۰۰	۶,۰۰۰,۰۰۰	۷,۲۰۰,۰۰۰	۸,۰۰۰,۰۰۰
۵	کرایه سالن و پذیرائی برای جلسات مجامع و گردهمائی ها	۶۱۸,۱۵۰	۳,۰۰۰,۰۰۰	-	۴,۰۰۰,۰۰۰
۶	شرکت در نمایشگاه کنفرانس ها و فعالیت های علمی	-	۱,۵۰۰,۰۰۰	-	۲,۰۰۰,۰۰۰
۷	حق عضویت سالانه در شبکه جهانی	-	۴,۰۰۰,۰۰۰	۳,۲۷۰,۰۰۰	۴,۰۰۰,۰۰۰
۸	امور نرم افزاری و به روز کردن اطلاعات پایگاه انجمن در شبکه جهانی	۱,۵۰۰,۰۰۰	۳,۵۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۳,۵۰۰,۰۰۰
۹	هزینه بلیط مربوط به شرکت در مجامع و جلسات انجمن بین المللی	-	۵,۰۰۰,۰۰۰	-	۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۱۰	اجاره دفتر انجمن	-	-	-	-
۱۱	هدایا و پاداش افراد سازمانهایی که به نوعی با انجمن همکاری می نمایند.	۱,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰	۱,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۰۰,۰۰۰
جمع کل (ریال)		۴۸,۱۸۹,۶۲۶	۷۰,۵۰۰,۰۰۰	۶۸,۲۸۸,۹۹۴	۱۰۵,۵۰۰,۰۰۰

۱	حق عضویت بین المللی	۱۹,۰۰۰,۰۰۰ ریال ۱۶,۹۹۶,۷۴۴ ریال
۲	چاپ پاکت ، سربرگ و ...	۵۸۷,۵۰۰ ریال ۳,۶۲۰,۰۰۰ ریال ۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال ۱,۴۰۰,۰۰۰ ریال ۴,۸۵۰,۰۰۰ ریال ۴۵۰,۰۰۰ ریال ۱۳,۴۰۷,۵۰۰ ریال
۳	لوازم التحریر - پست - آگهی و ... پرداخت طی تنخواه ها توسط خانم ایرانی	۵,۴۱۴,۷۵۰ ریال
۷	حق عضویت سالانه در شبکه جهانی	۹۲۰,۰۰۰ ریال ۸۵۰,۰۰۰ ریال ۱,۵۰۰,۰۰۰ ریال ۳,۲۷۰,۰۰۰ ریال
۸	امور نرم افزاری و اطلاعات پایگاه پیش پرداخت راهبر دانش	۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال

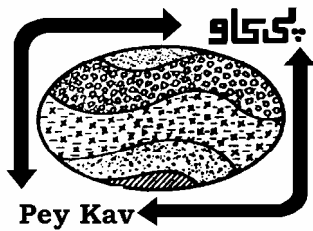
---

مهندسان مشاور  
ایران استن



نشانی: تهران - میدان فاطمی - خیابان شهید گمنام -  
خیابان شهید ساجدی - شماره ۲۴  
Email: [mandro@chasemandro.com](mailto:mandro@chasemandro.com)

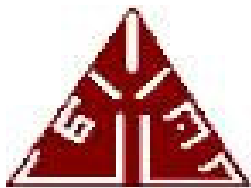
نشانی: تهران - خیابان وحید دستگردی (ظفر)  
مقابل خیابان نفت - خیابان همایون - شماره ۲  
Email: [info@abzar-e-khak.com](mailto:info@abzar-e-khak.com)  
[www.abzar-e-khak.com](http://www.abzar-e-khak.com)



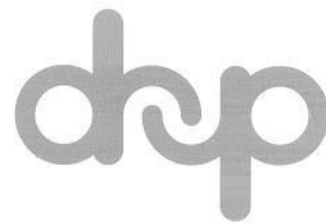
نشانی: تهران - خیابان شریعتی - روبروی سینما آرام -  
کوچه انوار - شماره ۵۴۸  
Email: [peykav\\_co@yahoo.com](mailto:peykav_co@yahoo.com)

مهندسان مشاور  
پی جوائیران  
سهامی خاص، ثبت ۴۳۹۲۰

نشانی: تهران - بزرگراه شیخ فضل الله نوری - نرسیده به پل  
ستارخان - بلوار سازمان آب - مقابل شهرسازی شاهین - شماره ۶۳  
Email: [pji@iredco.com](mailto:pji@iredco.com)



نشانی: تهران - خیابان انقلاب - خیابان رامسر - پلاک ۱۲۵  
Email: [khakvaran57@yahoo.com](mailto:khakvaran57@yahoo.com)



نشانی: تهران - پاسداران - بوستان دوم - خیابان  
گیلان - کوچه لادن - پ ۴۲  
Email: [info@daryakhak.com](mailto:info@daryakhak.com)



**زمیران**  
مهندس مشاور  
در امور ژئوتکنیک و محیط زیست

نشانی: تهران- بزرگراه همت- مجتمع ونک پارک- برج پنجم  
ونک پارک- صندوق پستی ۱۴۱۵۵-۵۶۱۹

Email: [sabir@neda.net](mailto:sabir@neda.net)

نشانی: تهران- خیابان کریم خان زند- بین ایرانشهر  
و سپهبدقربی - پ ۱۹۲

Email: [info@zamiran.com](mailto:info@zamiran.com)

**شرکت ماند پی**

(سهامی خاص)

مهندسين مشاور ژئوتکنیک و مکانیک خاک

**MANDPAY CONSULTING ENGS**



شرکت طرح تواندیشان

نشانی: پل ستارخان- خیابان پاک شمالی- کوچه  
نجف پور- شماره ۱- کد پستی ۱۴۵۴۶

Email: [mandpay@yahoo.com](mailto:mandpay@yahoo.com)

نشانی: تهران- خیابان کارگر شمالی - خیابان هفدهم-  
شماره ۴۰

Email: [info@tna.co.com](mailto:info@tna.co.com)



**Soils Engineering Services**



ماندرو

نشانی: تهران- قیطره- خیابان دستور شمالی- بن  
بست ژوبین- پلاک ۱۳۵

Email: [ses@sesce.com](mailto:ses@sesce.com)

نشانی: تهران- بزرگراه صدر- بعد از پل شریعتی- خیابان  
فتح- بلوار کاوه- بن بست کاوه شرقی- شماره ۷

Email: [mandro@chase](mailto:mandro@chase) Email: [mandro.com](http://mandro.com)