



در انتخابات هیات مدیره انجمن شرکت کنید! ۲۷ نوامبر تا ۱۰ دسامبر

به نامزدهای مورد علاقه خود رای دهید!

برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد نامزدهای انتخابات به سایت انیترنت انجمن مراجعه کنید. www.suta.org/election

آمریکا

دکتر شهریار مکاره چی



دکتر احمد سدهی



دکتر فریبا آریا



کانادا

مهندس منوهر میثاقی



مهندس ندا صالحی راد



مهندس مهشید آژیر



اروپا

مهندس انوشه هادزاد



دکتر فرزاد وحید



مهندس هانری معصوم پور



ایران

مهندس حسین مجدفر



دکتر فرانک قهرمان پور



مهندس پروین قریشی



مهندس فرداد سرکشیکی



چرا در انتخابات شرکت کنیم؟

انجمن ما از روز نخست تشکیل و تا کنون به سنت انتخابی بودن اعضای هیات مدیره وفادار بوده است. انتخابات انجمن ما نه تنها همواره با شور و شوق ویژه ای برگزار شده است بلکه نمونه ای برای برخی انجمن های مشابه نیز بوده است.

انجمن ما شایسته و سزاوار یک انتخابات واقعی است. هنگامی می توان از انتخابات واقعی صحبت کرد که هم شرکت در نامزد شدن برای انتخابات و هم شرکت در رای دهی با شور و شوق انجام گیرد.

در این دور که سومین دور انتخاب هیات مدیره انجمن است، ۱۳ نفر نامزد شده اند. البته دو نفر دیگر هم نامزد شده بودند، که به علت نداشتن شرایط از لیست نامزد ها حذف شدند. از هر یک از سه منطقه آمریکا، کانادا و اروپا ۲ نفر و از ایران ۴ نفر نامزد شده اند. نکته نخست این است که ما در این دور شاهد برابری تعداد نامزد ها در هر سه منطقه آمریکا، کانادا و اروپا هستیم. نکته جالب توجه این است که با آنکه انجمن ما در خارج از ایران تشکیل شده است، با این حال مورد علاقه و توجه ویژه دوستان ما در ایران است. بطوری که تعداد نامزد ها از ایران بیشتر از دیگر مناطق است. این ترکیب جالب در تعداد نامزد ها خود یکی از نشانه های راه درستی است که انجمن ما تا کنون با رهبری هیات مدیره های پیشین پیموده است.

در بین نامزدها تعدادی از فعالان انجمن در شاخه های مختلف در آمریکا، کانادا و اروپا دیده می شوند. امید این است که این سنت نامزد شدن فعالان شاخه ها در آینده نیز ادامه یابد و اعضای فعال انجمن که نظرات و برنامه های خوب و درک درستی از حال و آینده انجمن دارند، سکان هدایت این انجمن را هر چه بیشتر و بیشتر در دست گیرند. نکته مهم تر برای داشتن یک انتخابات واقعی شرکت وسیع دوستان و اعضای انجمن در تعیین سرنوشت انجمن خود است. بسیار پسندیده است که همه افرادی که به سرنوشت انجمن خود علاقه مندند، در رای دهی به نامزد مورد علاقه خود شرکت کنند.

اطلاعیه در مورد فعالیت های انجمن

با توجه به اینکه SUTA سازمانی است که در ایالت کالیفورنیای ایالات متحده آمریکا به ثبت رسیده است و بنا براین موظف به رعایت قوانین آمریکا است، و با توجه به اینکه دولت ایالات متحده آمریکا از سال ۱۹۹۵ محدودیت های قانونی برای ایران در نظر گرفته است،

- SUTA فعالیت های خود را در رابطه با دانشگاه و اعضایش تنها به برقراری ارتباطات محدود کرده است.
- SUTA دست به هیچ گونه فعالیتی که بتوان آن را انتقال فناوری و یا صادرکردن وسایل حساس به ایران دانست، نزده است.

SUTA این سیاست را تا هنگامی که قوانین آمریکا در این رابطه تغییر نکرده باشد، همچنان تعقیب خواهد کرد.

هیات مدیره انجمن دانشگاه صنعتی شریف

شاخه غرب کانادا



شاخه غرب کانادا روز ۱۸ نوامبر یک گردهمایی در دانشگاه بریتیش کلمبیا در شهر ونکوور برگزار کرد. در این گردهمایی علاوه بر اعضا و دوستان SUTA دانش آموختگانی از دیگر دانشگاه ها از جمله دانشگاه تهران و دانشگاه امیرکبیر نیز شرکت داشتند.

در مجموع بیش از ۹۰ نفر در این گردهمایی که به شکل یک جشن برپا شده بود، شرکت کردند. در این مراسم سخنرانی های کوتاهی در مورد گردهمایی SUTA و فعالیت های شاخه غرب کانادا ارائه شد.

سخنرانی در گردهمایی سنتا کلارا مدیریت مقابله با زلزله

دکتر یوسف بزرگ نیا



سویسی است. این مجسمه هم در اثر زلزله از محل خود به پایین سقوط کرد و سپس در جای خود باز سازی شد. وقتی که تاریخچه زلزله ۱۹۰۶ را می خوانیم، یک چوک در این مورد بود که این آقای دانشمند زمین شناس سویسی سرش را در زمین فرورده تا ببیند که چه چیزی از این زلزله دستگیرش می شود.

در سال ۱۹۰۶ که این زلزله اتفاق افتاد، سن فرانسیسکو حدود ۳۹۰ هزار نفر جمعیت داشت. در این زلزله ۲ هزار نفر کشته شدند. یعنی در زلزله ای با شدت هفت و نه دهم تنها ۳ هزار نفر کشته شدند. یعنی از هر هزار نفر جمعیت شهر ۸ نفر کشته شدند. حالا اگر همان زلزله الان یعنی در ۱۰۰ سال بعد در سن فرانسیسکو که اکنون ۸۰۰ هزار نفر جمعیت دارد، اتفاق بیافتد، البته بستگی دارد که صبح باشد یا بعد از ظهر ولی در اینجا نمی خواهیم وارد جزئیات شوم، حدود ۸۰۰ تا ۱۵۰۰ نفر کشته خواهند شد. یعنی بین یک تا دو نفر در هر هزار نفر. یعنی از ۸ در هزار نفر در ۱۰۰ سال پیش این به ۱ تا ۲ نفر در هزار نفر کاهش پیدا کرده است. یعنی بشر در این ۱۰۰ سال با ضرب ۴، حداقل در این منطقه ای که ما هستیم، پیشرفت کرده است و تعداد تلفات را کم کرده است.

حالا اگر یک سفری بکنیم و از اینجا برویم به ترکیه (در اینجا یک مقایسه ای می خواهیم بکنم و بعد می روم به ایران). ترکیه در سال ۱۹۹۹ دو زلزله بسیار مخرب داشت. ما با یکی از دوستانمان آقای دکتر رهنما در چندین سفر و به مدت چندین هفته به آنجا رفتیم و همان خرابی هایی را که در ساختمانها در زلزله سال ۱۹۰۶ دیدیم در آنجا نیز دیده می شد. در شهر آداپازان وقتی رد می شدیم، مثل این بود که ساختمانها را از موکت درست کرده اند. همیطور چپ و راست پیچیده می شدند. در اینجا تصویر ورودی یک گاراژ را مشاهده می کنید که در حقیقت نصف آن در زمین فرو رفته است. در ترکیه پالایشگاه ها و تجهیزات نفتی بسار صدمه دید. پالایشگاه ازمیر یک آتش سوزی بسیار وحشتناک داشت به مدت چند هفته کاملاً از خط خارج شده بود و برای چند ماه این پالایشگاه قادر به کار نبود. نظر شخصی

بقیه در صفحه بعد <-----

من یوسف بزرگ نیا هستم. دانش آموخته دوره چهار دانشگاه صنعتی آریامهر (دانشگاه شریف) هستم و در مورد مساله زلزله به عنوان یک موضوع جهانی می خواهم در اینجا با شما صحبت کنم. شما در اینجا به منطقه خلیج سن فرانسیسکو آمده اید و اگر تا به حال هم در باره زلزله معروف سال ۱۹۰۶ سن فرانسیسکو چیزی نشنیده باشید،

در سخنرانی های امروز با آن آشنا خواهید شد. مساله زلزله این است که اگر زلزله روی دهد ولی تبدیل به یک فاجعه نشود در اینصورت مساله مهمی نیست. ولی واقعیت این است که در بسیاری از نقاط جهان زلزله تبدیل به یک فاجعه می شود و درجه این فاجعه بطور مثال در سن فرانسیسکو، در ترکیه و یا در ایران تفاوت دارد که در این باره صحبت خواهیم کرد. من همچنین در باره دورنمای زلزله و ریسک آن در ایران صحبتی خواهم داشت.

در روز ۱۸ آوریل ۱۹۰۶ یعنی ۱۰۰ سال و سه ماه پیش در ساعت ۵ و ۱۳ دقیقه صبح یک زلزله مخرب که بسیار شناخته شده است و در کتابها بسیار در باره آن صحبت شده است، در سن فرانسیسکو اتفاق افتاد. فیلمی که ملاحظه می کنید یک شبیه سازی به کمک کامپیوتر از این زلزله است که بیش از ۱۰ نفر به مدت یکی دو سال روی آن کار کردند. زلزله از نزدیک سن فرانسیسکو شروع شد، به سمت شمال و سمت جنوب انتشار پیدا کرد و پس از وقوع این زلزله خسارات زیادی روی داد و آتش سوزی به مدت چند روز ادامه داشت. در حدود ۳۰ ثانیه ای که این زلزله روی داد، خسارات های زیادی به شهر سن فرانسیسکو وارد آمد. از جمله شهرداری شهر سن فرانسیسکو به کلی خراب شد. از این تصاویر که خرابی های شهر سن فرانسیسکو را نشان می دهند بسیار زیاد وجود دارند. بخش های بزرگی از شهر سن فرانسیسکو چه بطور مستقیم در اثر زلزله و چه در اثر آتش سوزی های ناشی از زلزله نابود شد. شهرداری سنتا روزا نابود شد. در سن خوزه که نزدیک همین جا است، دبیرستان آنجا خراب شد. در دانشگاه استنفورد که برای همه شما آشناست، سمت راست کلیسا خراب شد. یک مجسمه بسیار مشهور در دانشگاه استنفورد وجود دارد که مجسمه یک دانشمند زمین شناس

سخنرانی دکتر بزرگ نیا ...



دکتر بزرگ نیا در حال سخنرانی در گردهمایی سنتا کلارا

های متعدد به بم رفته بودند. من زلزله های زیادی تا به حال دیده ام ولی بم طور دیگری بود. مثل این بود که یک بمب اتم انداخته باشند. آن طور نبود که شما فکر کنید شما ۱۰ ساختمان خراب شده ببینید و بعد پس از مدتی رانندگی مجدداً چندین ساختمان خراب شده ببینید. عملاً در شهر بم اکثر قریب به اتفاق ساختمانهایی که درست مهندسی نشده بود، خراب شده بود. و ساختمانهایی که تا حدی مهندسی شده بودند، خراب نشده بودند. من وقتی از بم برگشتم گفتم که می توان گفت که این یک تجربه مهم برای نشان دادن موفقیت مهندسی زلزله است. اگر در بنای ساختمانهای بم حتی مختصری ملاحظات مهندسی کرده بودند، این ساختمانها به آن شکل خراب نمی شدند. بم واقعا یک فاجعه بزرگی بود. شما حتماً عکس های زیادی از آرک بم دیده اید. ساختمانهای آنجا ۳۰۰ سال قدمت داشت. آجر های آن ساختمانها بیش از ۱۰۰۰ سال قدمت داشتند ولی ساختمانها حدود ۳۰۰ سال. این تصاویر آرک بم را پیش و پس از زلزله نشان می دهند. دو بیمارستان شهر بم به کلی خراب شده بودند. این تصاویر عکس های هوایی از بم هستند که ژاپنی ها گرفته اند. در این عکس شما می بینید که در بم کشاورزی که شامل نباتات و خرما بود، وسط شهر بود یعنی مستقیماً در کنار ساختمانها بود. این جور نبود که باغ ها در خارج شهر باشد. پس از این زلزله تمام سیستم شهر واقعا به هم خورده بود. این فیلم یک پرواز هوایی را نشان می دهد که از وسط شهر دارد انجام می گیرد. به راستی یک فاجعه بسیار عظیمی بود. ۳۳۰۰۰ نفر در اثر این زلزله کشته شدند.

پس از همه این صحبت ها قدری هم در مورد تهران که ۱۲ تا ۱۵ میلیون جمعیت دارد، صحبت کنیم. تهران در سال ۱۸۷۵ پایتخت ایران شد. چنانچه در این تصویر مشاهده می شود، دو سیستم گسل فعال در تهران وجود دارد. یکی گسل شمال است و در شمال شرقی گسل مشاع است. و در جنوب سیستم گسل شهر ری است. وقتی به بهشت زهرا و یا شاه عبدالعظیم برویم، کوه هایی را می بینیم که این کوه ها همان گسل شهر ری هستند. اگر بخواهیم این گسل ها را مجسم بکنیم، آنهاپی که قدیم در ایران بودند، محل دانشگاه ملی را به یاد دارند. اگر از دانشگاه ملی یک خط به سمت کرج بکشیم، این همان گسل شمال تهران است. و این مسیر به تمامی ساخته شده است با ساختمانهای ۲۰، ۳۰ و ۴۰ و اکنون به تدریج ۵۰ طبقه. ژاپنی ها چند سال پیش به تهران رفتند و تخمین هایی زدند که اگر در تهران زلزله بیاید، چند نفر کشته خواهند شد. این عدد متعلق به من نیست و عددی است که ژاپنی ها تخمین زدند. اگر زلزله در گسل شمال تهران روی دهد، حدود ۱۳۰ هزار نفر کشته خواهند شد. یعنی زلزله ای به مدت ۳۰ ثانیه در این منطقه منجر به مرگ ۱۳۰ هزار نفر خواهد شد. اگر این زلزله در یکی از گسل های ری اتفاق بیافتد، منجر به کشته شدن حدود ۲۸۰ هزار نفر خواهد شد. این اعداد دیگر نیاز به تعبیر و ترجمه ندارد. حالا گیریم که ژاپنی ها با ضرب ۲ اشتباه کرده باشند و به جای ۲۸۰ هزار مثلاً ۱۵۰ هزار نفر کشته شوند. آنقدر این رقم بالاست که نمی توان از آن به این سادگی گذشت.

حالا سن فراسیسکو در ۱۹۰۶ و ۲۰۰۶، استانبول و تهران.

بقیه در صفحه ۹

من این است که این چیزی است که ایران هم ممکن است نگران آن باشد. چندین مخزن نفت سوراخ شدند و آتش گرفتند. حالا مساله این است که اگر این زلزله ۱۹۹۹ که در نزدیکی شهر استانبول روی داد، بیشتر به سمت شهر استانبول برود - استانبول شهری است که من می گویم خواهر تهران است با ۱۲ میلیون جمعیت. عددی که خودشان به دست آورده اند این است که حدود ۶ از هزار نفر کشته خواهند شد. حالا از ترکیه به ایران برویم. چنان که در این تصویر دیده می شود، روی کره زمین از یک سری صفحاتی تشکیل شده است که نسبت به هم حرکت دارند. ایران درست بین دو صفحه بسیار شناخته شده است. یکی صفحه عربی و یکی صفحه اروپا آسیایی. این دو صفحه ایران را در وسط خودشان فشار می دهند. به همین دلیل هر نوع زلزله ای که فکر بکنید در ایران اتفاق می افتد. بهر حال هر نوع زلزله ای که شما فکر کنید در اینجا هست. یک سری زلزله هست که به زلزله البرز معروف است و زلزله منجیل از آن نوع بود. یک سری زلزله مربوط به زاگرس و جنوب زاگرس است و زلزله هایی با شدت ۵ تا ۷ در آنجا اتفاق می افتد. بعد منطقه کویر لوت است. کویر لوت با آنکه منطقه محکمی است ولی در اطرافش زلزله های زیادی اتفاق می افتد. و یکی هم منطقه ای به نام مکران در دریای عمان است که شدت ۸ به بالا دارد. حالا در مورد ۸ زلزله ای که خودم با آنها از نزدیک آشنا بودم، قدری صحبت کنیم. در این ۸ زلزله از زلزله بوبین زهرا در سال ۱۹۶۲ تا الان ۱۲۸۴۰۰ نفر کشته شدند. زلزله ۱۹۶۲ بوبین زهرا ۱۲۰۰۰ کشته، ۱۹۶۸ فردوس ۹۰۰ کشته، ۱۹۶۸ دشت بیاز ۱۵۰۰۰ کشته، ۱۹۷۸ طیس ۱۸۰۰۰ کشته، ۱۹۸۱ سیرج کرمان ۱۵۰۰ کشته، ۱۹۸۱ گلباف کرمان ۳۰۰۰ کشته، ۱۹۹۰ منجیل ۴۵۰۰۰ کشته و بالاخره زلزله ۲۰۰۳ بم ۳۳۰۰۰ کشته به جای گذاشت. بهترین مثال زلزله بم است که در ۲۶ دسامبر ۲۰۰۳ با شدت ۶٫۶ روی داد. ما رفته بودیم خانواده را ببینیم که وقتی زلزله اتفاق افتاد من فوری فهمیدم که چه بدبختی بزرگی آمده است. و مسافرت یک هفته ای ما تبدیل به یک مسافرت ۵ هفته ای شد. این عکس هایی که اینجا می بینید بعضی ها را خودم گرفتم و بعضی دیگر متعلق به دوستان دیگری است که در سفر



توضیحاتی بر پاسخ ها

دکتر فریدون هژبری

"سرکار محترم خانم برت لین،

خانم سوزان دیویس، نماینده کنگره آمریکا از سن دیه گو، پاسخ شما به پرسش های من را در رابطه با باطل کردن ویزاهای میهمانان گردهمایی که در ۴ تا ۶ ماه اوت در سنتا کلارا برگزار شد، برای من ارسال داشته است.

از پاسخ شما ممنونم ولی متاسفانه باید مخالفت خودم را با برخی از مهمترین بخش های آن ابراز دارم.

شما می گوید که دلیل عدم امکان خریدار کردن متقاضیان از باطل کردن ویزایشان فقدان نمایندگان رسمی آمریکا در ایران بوده است. حقیقت آن است که:

- ارتباط کنسولگری های آمریکا با متقاضیان ویزا از طریق اینترنت و پیام الکترونیکی صورت می گیرد. بدین ترتیب این افراد را می شد از طریق پیام الکترونیکی بلافاصله مطلع کرد.

- ما از این موضوع اطلاع داریم که آمریکا نمایندگی کنسولی در ایران ندارد، ولی متقاضیان ویزای خود را در کشورهای دیگری دریافت داشتند که آمریکا دارای نمایندگی کنسولی است. و این افراد ویزای خود را پس از دو ماه بررسی امنیتی از سوی واشینگتون دریافت داشتند. بیش از ۲۵ نفر از متقاضیان از بررسی امنیتی نگذشتند و به همین دلیل هم به آنها ویزا داده نشد.

- پس از آنکه ویزای نخستین میهمان ما در روز ۲۵ ژوئیه توسط وزارت امور خارجه باطل شد، من با کنسولگری آمریکا در دوی تماس گرفتم و آنها را در جریان وضعیت قرار دادم و از آنها خواستم که در صورت صحت این قضیه مسافران را مطلع کنند. من حتی اظهار داشتم که در صورت نیاز خودم هم می توانم به آنها در این کار کمک کنم. به نظر می رسد که این کنسولگری اطلاعی از باطل کردن ویزا نداشت، چون همچنان به صادر کردن ویزا تا تاریخ ۳ اوت ادامه داد. به عبارت دیگر، در حالی که میهمانان ما را به زندان می انداختند و باز می گرداندند، کنسولگری های آمریکا در دوی و دیگر کشورها همچنان ویزا صادر می کردند.

- شرکت های هواپیمایی وظیفه دارند تا پیش از مسافر گیری، از درستی ویزای مسافران اطمینان حاصل کنند. این کار در مورد میهمانان ما نیز صورت گرفت و آنها به ایالات متحد آمریکا منتقل شدند. در اینجا نیز به نظر می رسد که هیچ یک از شرکت های هواپیمایی در جریان باطل شدن ویزا قرار نگرفته بودند.

- به منظور اطلاع شما یک نمونه از نامه های این میهمانان را در شرح آن چه که بر آن ها به هنگام ورود به خاک آمریکا گذشته است را در اینجا به پیوست ارسال می دارم. امیدوارم که فرصت مطالعه این نامه را داشته باشید.

- برخی از کنسولگری ها افرادی که ویزا دریافت کرده بودند را در تاریخ ۱۴ اوت ۲۰۰۶ یعنی ۲ هفته پس از آن که این افراد به زندان افکنده شده بودند و باز گردانده شده بودند، از باطل شدن ویزا هایشان مطلع کردند. کنسولگری ها از صاحبان ویزا خواستند تا همراه با پاسپورت خود به کنسولگری مراجعه کنند. در آنجا ویزای آنها را برای دومین بار باطل کردند.

شما اظهار داشته اید که سیاست ایالات متحد آمریکا برخورد جداگانه و عادلانه با هر یک از متقاضیان ویزا است و اینکه مساله اصلی برای شما این است که آیا فرد متقاضی واجد شرایط لازم از نظر قانونی می باشد یا نه.

- متاسفانه این مساله در مورد میهمانان ما صادق نبود. وزارت خارجه آمریکا ویزای همه میهمانان گردهمایی ما را بدون در نظر گرفتن سن، جنسیت، کشور محل سکونت و یا شغل شان، باطل کرد. این یک تصمیم کلی مبنی بر باطل کردن ویزای همه افرادی بود که پس از ۲۵ ژوئیه ۲۰۰۶ قصد ورود به آمریکا را داشتند.

- وزارت امور خارجه آمریکا به خوبی از این موضوع مطلع بود که چه سرنوشتی در انتظار کسانی است که با ویزای باطل شده، قصد ورود به آمریکا را دارند و اداره امنیت داخلی آمریکا چه رفتاری با این افراد خواهد داشت. این افراد مورد بازجویی قرار گرفتند، از آنها انگشت نگاری شد، دستبند شان زدند، با خودروهای امنیتی به زندان منتقل شان کردند و در آنجا مانند جانی ها در سلول های بسیار کوچک زندانی شدند تا ترتیب بازگشتشان فراهم شد. وزارت امور خارجه به خوبی می دانست که این افراد از اعضای هیات علمی و افراد بسیار محترمی از دانش آموزان دانشگاه صنعتی شریف هستند. و با این حال اجازه داد تا با این افراد این گونه رفتار شود.

- هدف ما این بود تا این میهمانان در طول اقامت خود با زیبایی ها و فناوری های پیشرفته آمریکا آشنا شوند و با خاطرات خوبی که در بازگشت به کشورشان با خود می برند بتوانند به رشد حسن تفاهم میان مردم دو کشور یاری رسانند. ما هیچگاه تصور نمی کردیم که کار بسیاری از این میهمانان ما به زندان کشیده شود. این مسلما نمی تواند آن چیزی باشد که شما به عنوان "کمک به آزادی آموزش علمی از طریق تشویق دانشجویان و دانش پژوهان سراسر جهان به سفر به ایالات متحد آمریکا" از آن یاد کرده اید.

- به باور ما، فردی در رده های بالای وزارت امور خارجه آمریکا، دچار یک اشتباه بزرگ شده است و ما انتظار داریم که وزارت امور خارجه آمریکا به این اشتباه اعتراف کند و پرونده هایی را که در این رابطه برای عده ای افراد بیگناه تشکیل داده است را از بین ببرد.

با احترام فریدون هژبری

عضو هیات مدیره

انجمن دانشگاه صنعتی شریف



اطلاعیه انجمن در مورد شرایط شرکت در گردهمایی های انجمن

اخیرا پرسش هایی از سوی برخی از اعضا و دستداران انجمن در ایران و خارج از ایران در مورد چگونگی شرکت در گردهمایی های انجمن به دست ما رسیده است. از این پرسش ها این گونه برمی آید که شرایط عضویت در انجمن و همچنین شرایط شرکت در گردهمایی های انجمن برای برخی از دستداران ما روشن نیست. به همین دلیل لازم دیدیم تا بخش هایی از اساسنامه انجمن را که روشن گر این موارد هستند، به اطلاع همه اعضا و دستداران انجمن برسانیم:

شرایط عضویت در انجمن

- دانش آموختگان دانشگاه صنعتی آریامهر و یا دانشگاه صنعتی شریف
- هیات علمی و اداری دانشگاه در گذشته و حال
- دانشجویان فعلی دانشگاه به عنوان "عضو دانشجو"
- دانشجویان سابق دانشگاه که به علیی توانستند تحصیلات خود را به اتمام برسانند
- افراد خارج از دانشگاه صنعتی شریف در صورت پذیرش اساسنامه انجمن به عنوان عضو وابسته و بدون حق رای. این گونه عضویت نیاز به توصیه یکی از اعضای انجمن و تصویب هیات مدیره انجمن دارد.

شرایط شرکت در گردهمایی های انجمن

- همه اعضای انجمن به همراه خانواده شان
- شخصیت های برجسته ایرانی به دعوت انجمن
- دانش آموختگان سایر دانشگاه ها که مایل اند با فعالیت های SUTA آشنا شوند

چنانکه مشاهده می شود شرایط شرکت در گردهمایی های انجمن با شرایط عضویت متفاوت است.

هیات مدیره انجمن لازم می داند تا بار دیگر از زحمات شبانه روزی دکتر هژبری طی سال های اخیر در برگزاری گردهمایی ها و همچنین تلاش های ایشان در تهیه ویزا برای شرکت کنندگان در گردهمایی های انجمن قدردانی کند.

هیات مدیره انجمن دانشگاه صنعتی شریف
نوامبر ۲۰۰۶

شاخه کالیفورنیای جنوبی



ششمین گردهمایی نیم سالانه شاخه کالیفورنیای جنوبی بعدازظهر روز یکشنبه نوزدهم نوامبر در Newport Beach برگزار شد و طی آن پنجاه نفر از اعضای انجمن برای صرف شام در رستوران Tee Room حضور به هم رساندند.

این گردهمایی به ریاست آقای امیر کیال ساعت پنج بعدازظهر آغاز گردید و در ابتدا آقای حمید نبوی گزارشی را از عملکرد هیات مدیره شاخه در شش ماهه اخیر به اطلاع حضار رساند. وی همچنین به گردهمایی سوتا در سانتا کلارا و وقایع مرتبط با آن و انتخابات هیات مدیره مرکزی اشاره نمود.

پس از گزارش هیات مدیره آقای دکتر سپهر فاریابی، از اعضای فعال هیات مدیره شاخه سخنرانی تخصصی خود را در زمینه پژوهشها و نوآوریهای خود در بازسازی و ترمیم بافتهای کرنری در رگها و عروق حساس قلب و همچنین دریچه های ورودی و خروجی آن ارائه نمود.

پس از صرف شام گروه سرمایه گذاری Zaimi به مدیریت آقای دکتر زعیمی پس از معرفی خدمات و امکاناتی که در زمینه املاک و وامهای مرتبط در اختیار مشتریهای خود قرار می دهند جوائزی را به قید قرعه بین حضار تقسیم کردند. گروه سرمایه گذری Zaimi قسمتی از هزینه های برگزاری این گردهمایی را متقبل شدند و بدین ترتیب این گردهمایی به عنوان اولین فعالیت شاخه با حمایت مالی از شرکتهای تجاری محلی ثبت گردید.

در پایان گردهمایی برخی از اعضا ساعتی را با رقص و موسیقی های شاد در کنار هم گذراندند و بالاخره این جلسه در ساعت نه شب به وقت محلی به پایان رسید.

**به عضویت انجمن در آید
و در انتخابات هیات مدیره
شرکت کنید**

یادگارهایی از سنتا کلارا



بخش هنری: رقص فلامینگو



از چپ به راست دکتر مهرآیین، دکتر ضرغامی و دکتر نیازی
به هنگام بحث در مورد مدیریت زلزله



نسل جوان تر انجمن در حال صرف ناهار



ناهار در زیر آفتاب داغ کالیفورنیا



از چپ به راست خاتم فلکشاهی، آقایان الهیان، عمیدی، نوزاد
و پهلوان در بحث گروهی در مورد Entrepreneurship



به یاد آن سال ها در سایه یک بید مجنون



سخنرانی دکتر بزرگ نیا ...

را مقایسه کنیم. در سال ۱۹۰۶ ۸ نفر از هر ۱۰۰۰ نفر کشته شدند. بیایم ارقام را در کنار هم قرار دهیم. اگر الان زلزله بیاید ۲ نفر از هر ۱۰۰۰ نفر کشته می شوند. در استانبول اگر زلزله بیاید ۶ نفر از هر ۱۰۰۰ نفر کشته می شوند. در تهران ۱۱ تا ۳۲ نفر از هر ۱۰۰۰ نفر کشته خواهند شد. یعنی خطر جانی زلزله در تهران در مقایسه با سن فرانسیسکو در ۱۹۰۶ با ضریب حدود ۴ بیشتر است. این ارقام در مورد تهران بود. حالا بیایید ارقام را در مورد مناطق دیگر ایران نگاه کنیم. دوتن از با استعداد ترین دانشجویان دانشگاه صنعتی شریف که دوره فوق لیسانس را می گذراندند به مدت نزدیک به دو سال روی این قضیه کار کردند. یکی از این دانشجویان نفر هشتم کنکور بود که الان هم بورس گرفته است و دارد به دانشگاه یو سی دیویس می آید و دیگری نفر ۲۲۰ ام کنکور بود. این دو نفر به مدت ۲ سال یک بررسی بسیار جامع کردند و یک گزارش بسیار جالب نوشتند که در ۴ سی دی بیرون آمده است. من فکر می کنم این جامع ترین گزارشی است که در مورد خانه های سنتی در ایران تا به حال منتشر شده است. در این گزارش آمده است که در ایران ۲۰ میلیون نفر در خانه هایی زندگی می کنند که در مقابل زلزله بسیار آسیب پذیر هستند. این ها خانه های خشتی و گلی هستند. این ها نمودارهایی ترسیم کردند و درصد این خانه ها را محاسبه کردند. این یک گزارش بسیار جامعی است که تا به حال دو مقاله علمی از آن در آمده است و این افراد می خواهند این کار علمی را ادامه دهند. این گزارش می تواند شروعی باشد برای آنکه چه کار باید کرد. برای اینکه برای نخستین بار یک بررسی با اعداد و ارقام انجام شده است. برای نخستین بار این افراد ابعاد این خانه ها را درآوردند، انواع خانه ها را مشخص کردند. و می توان گفت که با این کار مقدمات مهمی برای کارهای بعدی انجام شده است.

بنابراین می توان گفت که در رابطه با زلزله ایران در مسابقه ای با زمان قرار دارد. و اگر اقدامات اساسی در ایران در این رابطه انجام نگیرد، فاجعه پس از فاجعه با ابعاد ۲۰ هزار، ۴۰ هزار، ۵۰ هزار، در شهر های مختلف که تا به حال دیده ایم تکرار خواهد شد. اگر زلزله در شمال ایران، در جنوب ایران، در منطقه زاگرس بیاید، به دلیل آنکه ۲۰ میلیون نفر، حالا اگر با ضرب ۲ هم اشتباه کرده باشند، ۲۰ میلیون نفر نه، ۱۰ میلیون، بعضی می گویند که تازه ۲۰ میلیون هم کم است، در خانه های خشتی و گلی و آجری هستند، متاسفانه ما شاهد تلفات ۲۰، ۳۰، ۴۰ هزار نفر در زلزله پس از زلزله خواهیم بود، مگر اینکه در این مورد یک فکر اساسی شود. در این جا سوال این است که چه عناصری لازم هستند تا بتوان فجایع ناشی از زلزله را کاهش داد. این سوال موضوع سخنرانی دکتر ضرغامی است که شما خواهید شنید. و همینطور یک بحث گروهی خواهیم داشت با شرکت متخصصان ایرانی در زمینه زلزله در رابطه با اینکه چه کارهایی می شود کرد.

از خبر ها

- ✚ چهارمین مسابقه انیترنی کشوری **ACM** باشکرت ۱۷۰ تیم از ۵۰ دانشگاه توسط دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد.
- ✚ **کنگره سالانه چشم پزشکی آمریکا** در حالی از ۲۰ تا ۲۲ آبان ماه جاری در آن کشور برگزار شد که به دلیل خودداری آمریکا از **صدر روادید** برای متخصصان ایرانی، شرکت کنندگان ایرانی از حضور در این کنگره بازماندند.
- ✚ **نخستین جشنواره صنعتی مکانیک** شریف، اول و دوم آذر ماه جاری به همت دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد.
- ✚ **نمایشنامه "گفت و گو های پس از یک خاک سپاری"** نوشته پاسمینا رضا و کارگردانی امین کاظمی توسط گروه تیاتر دانشگاه ما بروی صحنه آمد.
- ✚ **دکتر مقداری**، معاون آموزشی دانشگاه، در انتقاد در تصمیم سازمان سنجش آموزش مبنی بر لغو **طرح آ.ت.ت** اظهار داشت که نظر دانشگاه ها در این تصمیم در نظر گرفته نشده است.
- ✚ **فیلم سربانا** توسط کانون فیلم دانشگاه به نمایش درآمد.
- ✚ **مسابقات شطرنج** ویژه دختران دانشگاه برگزار خواهد شد.
- ✚ **هشتمین نمایش صنایع دریایی** به همت انجمن مهندسی دریایی ایران و با شرکت استادان و دانشجویان دانشکده های مهندسی عمران و مکانیک در بوشهر برگزار شد.
- ✚ **داستان کوتاه "آن روی دیگر مرگ"** از کتاب "زنی که هر روز راس ساعت ۹ صبح می آید" در هجدهمین جلسه داستان خوانی دفتر مطالعات فرهنگی خوانده شد.
- ✚ **گروه پسران گروه کوه دانشگاه به قله پلنگ چال** صعود کردند.
- ✚ **نخستین سمینار تعمیرات و نگهداری** توسط کانون علمی-کاربردی دانشکده صنایع و با همکاری انجمن نت ایران در دانشگاه ما برگزار شد.
- ✚ **۲۹مین شماره مجله نامه مکانیک** منتشر شد.
- ✚ **پس از ۲ ماه تعطیلی** یوفه دانشگاه مجدداً به کار خود ادامه داد.
- ✚ **آزمون دکتری** دانشگاه صنعتی شریف در اسفند ماه سال ۸۵ در رشته های مهندسی عمران، مهندسی صنایع، علوم ریاضی، شیمی، فیزیک، مهندسی برق، مهندسی شیمی، مهندسی و علم مواد، مهندسی مکانیک، مهندسی کامپیوتر، سیاستگذاری علم و تکنولوژی، مهندسی هوا فضا و علوم و فناوری نانو برگزار می شود.
- ✚ **شماره جدید فصلنامه علمی - پژوهشی «شیمی و مهندسی شیمی ایران»** از سوی پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی ایران منتشر شد.
- ✚ **آزمون مهندسی حرفه ای** برای نخستین بار در ایران و در دو مرحله **FEE** و **PEE** برگزار خواهد شد.