



گفتگو با آقای مهندس

ابراهیم کیاست

فوتبالیست نامی دانشگاه



نام: ابراهیم کیاست

محل سکونت: جزیره گوتلند، سوئد

شغل: مهندس مکانیک ارشد طراح سیستم تولید سیمان

سال و محل تولد: ۱۳۳۱ در شیراز

خانواده: همسر، دختر بهار (۲۰)،

پسر علی (۲۲) و روزبه (۲۳)

۱. آقای مهندس کیاست، با

تشکر از این که دعوت ما را برای

این گفتگو پذیرفتید، لطفا ما را با

چگونگی ورودتان به دانشگاه

اریامهر آشنا کنید.

در سال ۱۳۴۹ پس از اخذ دیپلم از

دبیرستان شاهپور شیراز و قبول شدن

در رشته مهندسی مکانیک دانشگاه

اریامهر (دوره ۵) به تهران آمدم. ترم اول

در اتاقهای ۴ نفره دانشجویی خوابگاه

دانشگاه اقامت داشتم و سپس با

استفاده از وام مسکن ۲۵۰ تومانی

توانستم آپارتمان کوچکی به اتفاق

یکی از دوستان، حمید لطافت، در

خیابان سلسبیل اجاره کنم. من دوره ۵

مکانیک و برادرم شهریار دوره سوم بود.

وقتی که اولین امتحان نیمه ترم ریاضی

۱ را نمره ۴ از ۲۰ آوردم، تازه فهمیدم

که دانشگاه اریامهر شوخی نیست.

سال اول را با معدل ۱۲،۶ تمام کردم و

با یک سیر نزولی با معدل پایانی

۱۰،۸۸ فارغ التحصیل شدم.

مدت تحصیل من در دانشگاه ۶ سال

طول کشید و راستش نمی خواستم

فارغ التحصیل شوم. دانشگاه بهترین

دوران زندگی من بود و نمی خواستم

آنرا ترک کنم. ولی متأسفانه نتوانستم

رکورد دانشجوی بودن را داشته باشم و

دوستان دیگر این رکورد را کسب کردند.

ولی فکر می کنم با داشتن ۲۰ درس با

نمره ۱۰، رکود ناپلئونی را داشته

باشم.

نه در کتابخانه، بلکه روی محوطه چمن

بقیه در صفحه بعد

گزارش

رئیس انجمن

با سلام و آرزوی موفقیت برای همه
اعضاء و دوستان سوتا اجازه
می خواهم که گزارش مختصری از
فعالتهای اخیر سوتا را بیان کنم.در چند ماه گذشته مسئله تحریم
مقالات ارسالی از ایران توسط انجمن
هوا فضای آمریکا در مرکز فعالتهای
انجمن بود. خوشبختانه عکس العمل

سریع سوتا با رهبری مداوم دکتر

هژبری به نتیجه رسید و همکاران ما

توانستند در کنفرانس تورنتو و سایر

کنفرانسها شرکت کرده، مقالات خود

را عرضه کنند. این پیروزی البته

موقتی است زیرا که انجمن هوا

فضای آمریکا قرار است در جلسه

هیات مدیره در ماه سپتامبر ۲۰۰۵

سیاست آینده خود را مورد بررسی

مجدد قرار دهد. از تمام عزیزانیکه با

نامه های مثبت خود به انجمن هوا

فضای آمریکا آنها را به تغییر سیاست

خود تشویق کردند، سپاسگزاری

می کنم و از آنها تقاضا می کنم که با

ارسال پیامهای مجدد در ماه آینده به

هیات مدیره انجمن هوا فضای آمریکا

درخواست خود را تکرار کنند. تقاضای

دیگر من اینست که در نوشتن این

پیامها لحن دوستانه و مودبانه خود را

حفظ کنید. با توهین و عصبانی کردن

اعضای هیئت مدیره انجمن هوا

فضای آمریکا ما به نتیجه دلخواه

نخواهیم رسید.

اگر بخاطر داشته باشید این اولین

باری نیست که ما با مسئله تبعیض

مواجه میشویم و از قرائن پیداست

که دفعه آخر هم نخواهد بود. به این

دلیل و به منظور تمرکز در تصمیم

گیری و سرعت درعمل، هیات مدیره

سوتا بر آنست که بخشی بنام دفتر

روابط بین المللی تحت رهبری دکتر

هژبری ایجاد کند. از دوستانیکه در

آمریکای شمالی اقامت دارند

بقیه در صفحه ۵

رده بندی دانشگاههای جهان



نشریه تایمز آموزش عالی بریتانیا در ماه نوامبر سال پیش پس از یک مطالعه جامع و مقایسه موسسات آموزش علمی در بسیاری از کشورها، یک رده بندی از دانشگاههای جهان را منتشر کرده است که ما در اینجا خلاصه ای از آن را جهت اطلاع خوانندگانمان درج می کنیم. این مقایسه بر اساس این عوامل انجام شده است: توان آموزشی و پژوهشی و شهرت جهانی. در این میان بیش از همه به نظر اعضای هیات های علمی دانشگاهها بها داده شده است. شیوه این بررسی تفاوت های زیادی با آنچه پیش از این توسط دانشگاه شانگهای چین شده بود، دارد. دانشگاه شانگهای در بررسی خود تعداد دانش آموختگان دانشگاه هایی که موفق به کسب جایزه نوبل شده بودند را به عنوان یک عامل مهم در رده بندی در نظر گرفته بود. بررسی کنندگان نشریه تایمز عالی معتقدند که این امر نمی تواند یک عامل موثر در رده بندی باشد و به همین دلیل آن را در نظر نگرفته اند.

جایزه مشترک انجمن سوتا و

گروه مطالعات ایران

در ام-آی-تی

در صفحه ۵ بخوانید

KEEPER

صفحه ۶



گردهمایی ۲۰۰۶ انجمن سوتا

۵-۸ ماه اوت

در سن فرانسیسکو



بقیه از صفحه قبل

طرف بودند و در مقابل اعتراض مسئولان که چرا باید مسابقه ای تعطیل شود، می گفتند: ورزشکاران خودشان مختارند و من دخالت نمی کنم.

وسایل کافی ورزش چندین بار در سال در اختیار ورزشکاران قرار می گرفت. آنقدر زیاد بود که دوستان دیگر هم از ما لباس ورزشی می گرفتند. مسابقات داخل کشور زیاد داشتیم و تجمع دانشجویان کل کشور در مسابقات ورزشی محیط تبادل نظر و بحث را برای همه دانشجویان فراهم می کرد. مسافرت خارج از کشور هم داشتیم. یادم هست با گروهی از ورزشکاران به سفر ۱۰ روزه به اتریش، آلمان، یونان و بیروت رفتیم.

مسئول تربیت بدنی در آن موقع مهندس مقدسیان بود که با آقای جباری، بهمنش، لطیفی و دیگران فعالیت های خوبی در دانشگاه داشتند. البته بعضی اوقات با توجه به زحمات زیاد آنها پس از تعطیلی یک مسابقه کمی کدورت بوجود می آمد که به سرعت جای خود را به دوستی می داد.

بر عکس معدل من که ۸۸،۱۰ (از ۲۰) بود، نمره تربیت بدنی ام در دوران تحصیل ۱۹ بود.

فعالیت ورزشکاران فقط در زمینه های ورزشی نبود، بلکه دلیل بیشتر در صحت بودن، به عنوان یک وسیله ارتباطی بین دانشجویان هم عمل می کردند و در مواردی مانند پول فرض دادن یا جستجوی مسکن و دیگر مشکلات زندگی ورزشکاران از ارتباطات خود به نفع دانشجویان استفاده می کردند. در اعتصابات هم ورزشکاران نقشی فعال داشتند. بازی در کنار دوستانی که متاسفانه نام همه شان یادم نیست، همچون **مکرم، نوریان، صحابه، اکبر ترکان، شهرام، غفار، عنایت، سعید شریعتمداری، حسن صالحی، پیروز وکیلی، آریا، منصور، حیاتی، یونس جاویدان، بهنام، کامبیز و محسن ضیابری**، یکی از بهترین دوران زندگی ام بود. در بازی های باشگاه های دسته اول تهران هم یکی دو سال شرکت کردم ولی همیشه بازی دانشگاهی را، که کیفیتی کمتر از باشگاههای تهران نداشت، ترجیح می دادم.

۲. ممکن است خواهش کنیم ما را با گوشه ای از خاطرات تان آشنا کنید؟

خاطرات زیاد دارم ولی در اینجا به چند تا اکتفا می کنم.
۱. در مسابقه فینال مکانیک و برق که مکانیک ۱ بر ۲ برنده شد، تمام استادان دانشگاه و دکتر امین، رییس دانشگاه، حضور داشتند. دیگر جای ایستادن در کنار زمین نبود. حسن با الایچ چراغانی شده که مطهر دانشکده برق بود، با ساز و طبل و طرفداران دانشکده مکانیک وارد زمین شد. گردگیری من و سعید شریعت مداری در طول بازی جالب بود. در آن بازی مکانیک برای چهارمین بار قهرمان دانشگاه شد.

۲. در زمین دانشگاه با عده ای از دوستان تفریحی فوتبال بازی میکردیم که مربی جدید دو و میدانی با چندین نفر از دوستان خوب دو و میدانی برای تمرین پیش از مسابقات دوستانه دانشگاهی وارد زمین شد و با لحنی خشن از ما خواست که زمین فوتبال را ترک کنیم. مسابقه دو استقامت بود. ما را تا آن روز از زمین بیرون نکرده بودند. من که از این گفته آن مربی اشفته شده بودم، گفتم که من هم در آن مسابقه شرکت می کنم. با همان لباس فوتبال در مسابقه شرکت کردم و در تمام طول مسابقه که چندین بار دور زمین فوتبال می دویدیم، پشت سر قهرمان دانشگاه دویدم. صد متر آخر را چنان با هیجان و سرعت دویدم که پس از عبور از خط پایان، توانستم خودم را کنترل کنم. به توری دور زمین



تیم فوتبال دانشکده مکانیک همراه با دکتر رضا امین و دکتر ضرغامی ابراهیم کیاست نفر چهارم از دست چپ ایستاده

جلوی کتابخانه، در سلف سرویس و یا بیشتر وقت خود را در زمین فوتبال و سالن ورزش می گذراندم.

در زمان ما قیمت ناهار در سلف سرویس دانشگاه ۲ تومان بود و ته دیگ و سوپ هم مجانی بود. کافه تبریز خیابان سی متری و بعدا آبیگوشت سرا جلوی دانشگاه تهران پاتوق ما بود. در آن جا فرصتی می شد تا از نزدیک با جامعه و مردم خودمان آشنا شویم.

۲. آقای مهندس کیاست شما یکی از محبوب ترین بازیکنان فوتبال دانشگاه بودید. ممکن است قدری در مورد فعالیتهای ورزشی تان در دانشگاه برایمان توضیح دهید؟

پس از ورود به دانشگاه مربی تیم فوتبال آقای نادر لطیفی پس از دیدن اولین بازی تمرینی مرا به تمرینات تیم دانشگاه دعوت کرد و دفاع دانشگاه را به همراه **نوریان، مکرم و منصور** مستحکم کرد. تا سال آخر من در پست دفاع وسط دانشکده مکانیک و دانشگاه بازی می کردم. در این مدت دانشکده مکانیک بیش از ۴ سال متوالی قهرمان دانشگاه شد.

مسابقات فوتبال دانشکده ای جزو یکی از بزرگترین رویدادهای دانشگاه بود و معمولا کلاس ها در روزهای فینال مسابقات تعطیل می شد و دانشجویان و استادان به دیدار مسابقات می آمدند و زمین فوتبال پر از تماشاچی بود. حتی پشت بام خانه های اطراف هم از ساکنان منازل و دانش آموزان دبیرستان عاصمی پر بود.

زمین دانشگاه برای تیم های ۹ نفره درست شده بود و به همین دلیل بازی ها سرعت و حادثه بیشتری داشتند. بعلت عادت بازیکنان دانشگاه به این زمین، معمولا دانشگاه در مسابقات دوستانه برنده می شد و بازیکنان دانشگاه در میان دانشجویان بسیار محبوب بودند. از طرف دیگر تیم فوتبال دانشگاه بعنوان یک گروه ورزشکار بی طرف بین دوستداران ورزش و کارکنان دانشگاه شناخته شده بود. دوستانی که بعضی مواقع به علل سیاسی نمی خواستند که مسابقه ای برگزار شود، به ما مراجعه می کردند و ما با همکاری های لازم مسابقه را تعطیل می کردیم. زنده یاد **دکتر امین** گرچه علاقه زیادی به فعالیت های ورزشی داشتند و به دیدار مسابقات می آمدند، ولی در این مدار بی



شرکت، یک شرکت جدید به نام شرکت نصب صنعتی ایران را تاسیس کردیم و مدیر عامل آن شدم. در طی سه سال کار در این شرکت کارخانه های زیادی را نصب کردیم و تجربیات زیادی در کارهای پیمانکاری و مدیریت پروژه و پیمانکاری به دست آوردیم.

۵. آقای مهندس کیاست، چه در ایران و چه اکنون در سوئد شما پیش از همه در صنایع سیمان کار کرده اید. ممکن است ما را قدری با تجاربتان در این زمینه آشنا کنید؟

در سال ۱۹۸۷ به علت مشکلات جنگ از ایران خارج شدم و به سوئد آمدم. اکنون ۱۶ سال است که در یک کارخانه سیمان به عنوان مهندس ارشد طراح مشغول کار هستم. کار من بیشتر در زمینه طراحی خط تولید کارخانه و بهبود آن است. در زمینه استفاده از سوخت های ثانویه غیر فسیلی مانند تایلر فرسوده خودرو، پلاستیک، پودر استخوان و غیره به جای ذغال سنگ کارهای زیادی کرده ام.

به طور کلی صنعت سیمان ایران بسیار پیشرفته و هم طراز با سوئد است. تولید سیمان سوئد دو میلیون تن در سال که این یک بیستم تولید سیمان ایران است. ولی در زمینه محیط زیست، استفاده از سوخت های غیر فسیلی، ذخیره کردن انرژی و استفاده صحیح از سیمان، سوئد پیشرفته تر است. به طور مثال در کارخانه ما سیستم شستشوی گاز خروجی پس از فیلتر و استفاده از حرارت گاز خروجی برای تولید برق و جایگزینی بیش از ۵۰ درصد از سوخت فسیلی با تایرهای فرسوده خودروها، پلاستیک ویا پودر استخوان وجود دارد و من در طراحی بسیاری از این نوآوری ها نقش فعال داشتم.

در مصرف سیمان هم اختلاف زیادی بین شیوه مصرف در ایران وجود دارد. در ایران معمولاً مصرف کننده به صورت خالص از سیمان استفاده می کند، ولی در اینجا از سیمان با افزودن مواد دیگر، مواد مورد استفاده زیادی در صنایع ساختمان تولید می کنند. من در رابطه با دانش فنی با دوستانم در داخل ایران در ارتباط هستم. ولی متأسفانه هنوز مصرف سوخت های ثانویه در ایران جا نیفتاده است.

۶. آقای مهندس کیاست شما در گردهمایی سوئد در ماه ژوئن امسال شرکت داشتند. نظراتان در مورد فعالیتهای انجمن سوتا چیست؟

پس از شرکت در گردهمایی سوتا در سوئد و ملاقات دوستان قدیم و جدید، فهمیدم چقدر این ملاقات برایم مفید بوده است. دوستان زحمات زیادی کشیدند و از این بابت بسیار متشکرم. خاطرات گذشته برایم مجدداً زنده شد و از همکاری دانش آموختگان مقیم داخل و خارج بسیار خوشحال شدم. دانشجویان نسل جدید را دیدم که آینده درخشانی برای آن ها چه در داخل و چه در خارج می بینم. امیدوارم با همکاری هر چه بیشتر انجمن سوتا با بخش داخل کشور و تقویت ارتباط میان اعضا در داخل و خارج بتوان زمینه بهتری برای پیشبرد صنعتی کشورمان فراهم کرد. به عنوان یک مهندس ایرانی که صنایع و کارخانجات را از داخل و از نزدیک دیده است، همیشه فکر می کنم که ارتباط بین همکاران شاغل در کارخانه ها با هم کلاسی هایی که ادامه تحصیل داده اند، بسیار مفید خواهد بود. از اینکه با این گردهمایی پنجره ای جدید در زندگی من به رویم باز شد، متشکرم.

بقیه گفتگو با مهندس کیاست از صفحه ۲



تیم فوتبال دانشگاه همراه با دکتر رضا امین رییس دانشگاه

فوتبال خوردم و نقش بر زمین شدم. دوستان دور سر من جمع شده بودند و با خوشحالی می گفتند: ابراهیم، بردی! حاصل این کار من خوشحال شدن بچه های اخراجی زمین فوتبال، یک هفته بدن درد و گلو درد برای من و هفته ها خنده در بین دوستان بود.

۳. دوستی به نام **اکبر** داشتم که پینگ پونگ خوب بازی می کرد. و بسته به تماشاگران دور میز، حریف خود را در آخر بازی و در هنگام برنده شدن با اختلاف زیاد، فیلم می کرد. مثلاً شروع می کرد با دست چپ بازی کردن. من هم یک بار گرفتار او شدم. من را با اختلاف زیاد حسابی برد و در مقابل تماشاچیان سالن ورزش حسابی کتف کرد. حدود یک ترم هر روز با یکی از پینگ پونگ بازیکنان دانشگاه تمرین کردم تا بالاخره اکبر را با اختلاف زیاد بردم. بعد از آن دوستان خوبی شدیم و همیشه با یاد این خاطره شاد بودیم تا انقلاب شد و هر یک از ما به راه خود رفتیم.

۴. باخت های مکرر تیم فوتبال دانشگاه در مسابقاتی که در اهواز برگزار می شد!

۴. آقای مهندس کیاست، شما در سالهای پیش از ترک ایران تجارب ارزنده ای در صنایع ایران داشته اید. ممکن است لطفاً ما را با این تجارب تان آشنا کنید؟

از همان زمان دانشجویی من ضمن درس خواندن، کار هم می کردم. در اوایل به همراه دوستان اکبر ترکان و هادی شکرالهی به صورت شیفتی یک کارگاه تولید شن ماسه شسته شده را می چرخاندیم. گرچه سر کلاس خواب آلود بودیم، ولی درآمد ماهی ۵۰۰۰ تومانی در مقایسه با وام دانشجویی ماهی ۲۵۰ تومانی، ارزش بی خوابی را داشت. هر موقع ترم تعطیل می شد و یا هنگام تعطیلات تابستان در کارخانه سیمان کار می کردم و توانستم تجربیات خوبی در این زمینه در دوران دانشجویی کسب کنم. و به همین دلیل فکر می کنم، سیستم سوئد که به دانشجویان اجازه می دهد که ترک تحصیل موقت کنند و پس از مدتی کار کردن دوباره به تحصیل شان ادامه دهند، روش بسیار خوبی است. پس از اتمام دانشگاه و شروع دوران سربازی به طور همزمان در یک شرکت تاسیساتی کار می کردم. با تمام شدن سربازی و انقلاب، بازار کار خراب شد. با این حال در کارخانه سیمان آبیگ شروع به کار کردم و سپس به سیمان شمال رفتم. پس از سه سال کار به شرکت مشاور سیمان رفتم و به عنوان ناظر نصب یک کارخانه بودم. با شراکت این



رده بندی دانشگاههای جهان توسط نشریه تایمز آموزش عالی بریتانیا

۵۰ دانشگاه برتر در آمریکای شمالی	۵۰ دانشگاه برتر در اروپا	۴۰ دانشگاه برتر در سایر کشورها
۱- دانشگاه هاروارد	۱. دانشگاه آکسفورد (بریتانیا)	۱. دانشگاه توکیو (ژاپن)
۲- دانشگاه برکلی کالیفورنیا	۲. دانشگاه کمبریج (بریتانیا)	۲. دانشگاه ملی استرالیا
۳- ام-ای-تی	۳. دانشگاه ETH زوریخ (سوئیس)	۳. دانشگاه پکن (چین)
۴- انستیتوی صنعتی کالیفورنیا	۴. دانشگاه اقتصاد لندن (بریتانیا)	۴. دانشگاه ملی سنگاپور
۵- دانشگاه استنفورد	۵. امپریال کالج لندن (بریتانیا)	۵. دانشگاه ملیورن (استرالیا)
۶- دانشگاه ینل	۶. اکول پلی تکنیک (فرانسه)	۶. دانشگاه کیوتو (ژاپن)
۷- دانشگاه پرینستون	۷. اکول نورمال سوپریور (فرانسه)	۷. دانشگاه موناش (استرالیا)
۸- دانشگاه شیکاگو	۸. اکول پلی تکنیک لوزان (سوئیس)	۸. دانشگاه نیو ساث ولز (استرالیا)
۹- دانشگاه تکراس - اوستین	۹. کالج دانشگاه لندن (بریتانیا)	۹. دانشگاه هونگ کنگ
۱۰- دانشگاه کلمبیا	۱۰- دانشگاه منچستر (بریتانیا)	۱۰. دانشگاه سیدنی (استرالیا)
۱۱- دانشگاه سن فرانسیسکو	۱۱- مدرسه مطالعات خاورمیانه و آفریقا	۱۱. انستیتوی صنعتی هند
۱۲- دانشگاه مک گیل (کانادا)	۱۲- دانشگاه هایدلبرگ (آلمان)	۱۲. دانشگاه فنون و علوم هونگ کنگ
۱۳- دانشگاه کورنل	۱۳- دانشگاه ادینبورو (بریتانیا)	۱۳. دانشگاه کوپنن لند (استرالیا)
۱۴- دانشگاه سن دیه گو	۱۴- دانشگاه کاتولیک لوون (بلژیک)	۱۴. دانشگاه نان یانگ (سنگاپور)
۱۵- دانشگاه جانز هاپکینز	۱۵- دانشگاه آزاد بروکسل (بلژیک)	۱۵. انستیتوی فنی توکیو (ژاپن)
۱۶- دانشگاه لوس آنجلس	۱۶- دانشگاه پاریس ۶ (فرانسه)	۱۶. دانشگاه RMIT (استرالیا)
۱۷- دانشگاه پنسیلوانیا	۱۷- دانشگاه ساسکس (بریتانیا)	۱۷. دانشگاه آدلد (استرالیا)
۱۸- دانشگاه میشیگان	۱۸- دانشگاه فنی برلین (آلمان)	۱۸. دانشگاه سینگ هوا (چین)
۱۹- دانشگاه ایلی نوی	۱۹- دانشگاه کپنهاگ (دانمارک)	۱۹. دانشگاه آوک لند (نیوزلند)
۲۰- دانشگاه تورونتو (کانادا)	۲۰- دانشگاه روتردام (هلند)	۲۰. دانشگاه مک کواری (استرالیا)
۲۱- دانشگاه کارنگی ملون	۲۱- دانشگاه سنت اندروز (بریتانیا)	۲۱. دانشگاه اوزاکا (ژاپن)
۲۲- دانشگاه ماساچوست	۲۲- دانشگاه سوربون ۱ (فرانسه)	۲۲. دانشگاه کورتین (استرالیا)
۲۳- دانشگاه بریتیش کلمبیا (کانادا)	۲۳- دانشگاه فنی وین (اتریش)	۲۳. دانشگاه چین درهونگ کونگ
۲۴- دانشگاه دوک	۲۴- دانشگاه صنعتی دلتا (هلند)	۲۴. دانشگاه مالایا (مالزی)
۲۵- دانشگاه پرودو	۲۵- دانشگاه وارویک (بریتانیا)	۲۵. دانشگاه عبری اورشلیم (اسرائیل)
۲۶- دانشگاه براون	۲۶- دانشگاه صنعتی آیندهوفن (هلند)	۲۶. دانشگاه غرب استرالیا
۲۷- دانشگاه صنعتی جورجیا	۲۷- دانشگاه گوتینگن (آلمان)	۲۷. دانشگاه ملی تایوان
۲۸- دانشگاه ویسکان زین	۲۸- دانشگاه ترینیتی دوپلین (ایرلند)	۲۸. دانشگاه مسی (نیوزلند)
۲۹- دانشگاه سنتا باربارا	۲۹- دانشگاه بریستول (بریتانیا)	۲۹. دانشگاه سنز مالزی
۳۰- دانشگاه نورث وست	۳۰- دانشگاه لومونوسوف (روسیه)	۳۰. دانشگاه فنی سیدنی (استرالیا)
۳۱- دانشگاه واشینگتن	۳۱- دانشگاه وین (اتریش)	۳۱. دانشگاه اوتاگو (نیوزلند)
۳۲- دانشگاه بوستون	۳۲- دانشگاه فنی مونیخ (آلمان)	۳۲. دانشگاه سنئول (کره جنوبی)
۳۳- دانشگاه نیویورک	۳۳- کینگز کالج لندن (بریتانیا)	۳۳. دانشگاه لا تروب (استرالیا)
۳۴- دانشگاه یه شیوا	۳۴- دانشگاه آمستردام (هلند)	۳۴. دانشگاه توهوکو (ژاپن)
۳۵- دانشگاه مینه سوتا	۳۵- دانشگاه مونیخ (آلمان)	۳۵. دانشگاه علوم و فنون چین
۳۶- دانشگاه روچستر	۳۶- دانشگاه کوپن ماری (بریتانیا)	۳۶. تکنیون - انستیتوی هنی اسرائیل
۳۷- دانشگاه کیس وسترن رزرو	۳۷- دانشگاه اسلو (نروژ)	۳۷. انستیتوی پیرفته علوم و فنون کره جنوبی
۳۸- دانشگاه آلاباما	۳۸- دانشگاه بث (بریتانیا)	۳۸. دانشگاه تاسمانیا (استرالیا)
۳۹- دانشگاه تافتز	۳۹- دانشگاه صنعتی چالمرز (سوئد)	۳۹. دانشگاه علوم و فنون پوهنگ (کره جنوبی)
۴۰- دانشگاه تکراس	۴۰- دانشگاه گلاسکو (بریتانیا)	۴۰. دانشگاه نا گویا (ژاپن)
۴۱- دانشگاه آیو وا	۴۱- دانشگاه اولترشت (هلند)	
۴۲- دانشگاه کولورادو	۴۲- دانشگاه پاریس ۱۱ (فرانسه)	
۴۳- دانشگاه واشنگتن (سنت لویز)	۴۳- دانشگاه صنعتی سلطنتی (سوئد)	
۴۴- دانشگاه براند ایس	۴۴- دانشگاه ماستریشث (هلند)	
۴۵- دانشگاه دولتی میشیگان	۴۵- دانشگاه اشتوتگارت (آلمان)	
۴۶- دانشگاه کالورنیای شمالی	۴۶- دانشگاه هومبولت برلین (آلمان)	
۴۷- دانشگاه ویرجینیا	۴۷- دانشگاه بیرمنگام (بریتانیا)	
۴۸- دانشگاه دولتی پن	۴۸- دانشگاه آرهوس (دانمارک)	
۴۹- دانشگاه مری لند	۴۹- دانشگاه دورهام (بریتانیا)	
۵۰- دانشگاه دولتی نیویورک	۵۰- دانشگاه هلسینکی (فنلاند)	

**بقیه گزارش رییس انجمن**

و مایل به همکاری با این دفتر تقاضا میکنم تا با من یا **دکتر هژبری** تماس بگیرند. مسئله مهم دیگر تصمیم در مورد تاریخ گردهمایی بزرگ ۲۰۰۶ بود. هیات مدیره سوتا با ملاحظه جنبه های مختلف تاریخ گرد همائی را روزهای پنجم تا هشتم ماه آگوست تعیین کرده آنرا به کمیته گردهمایی اطلاع داد تا این عزیزان کار تدوین برنامه گردهمایی را آغاز کنند.

فعالتهای دیگر ما حول سازماندهی بهتر شاخه ها، تشکیل گروههای علمی، بهبود سایت انجمن بخصوص در زمینه های اطلاع رسانی و خدمات برای اعضاء دور میزند. امیدوارم که در شماره های آینده در مورد پیشرفت این پروژه ها به شما گزارش بدهم. به امید دیدار همگی در سن فرانسیسکو در آگوست ۲۰۰۶

**جایزه مشترک انجمن سوتا و
گروه مطالعات ایران در ام-آی-تی**



انجمن سوتا و گروه مطالعات ایران در دانشگاه ام-آی-تی دست به ابتکار جالبی در جهت تشویق پژوهش در رابطه با مسائل ایران زده اند. در چارچوب این ابتکار به بهترین پژوهش گرانی که تز دکترا و یا فوق لیسانس خود را در یکی از زمینه های زیر ارائه دهند، یک جایزه اهدا می شود:

- مدیریت
- جامعه مدنی و سازمان های غیر دولتی
- مدیریت فاجعه های طبیعی
- اقتصاد
- آموزش
- گروه های مهاجر
- روابط بین الملل
- علم سیاست و جامعه شناسی
- توسعه پایدار و محیط زیست
- زنان

نمایشگاه اسناد و مدارک دانشگاه

سناد بزرگداشت چهلمین سال تاسیس دانشگاه در نظر دارد نمایشگاهی از اسناد و مدارک تاریخی دانشگاه برگزار کند.

این جا انجمنی است که شما با هدف یاری رساندن عضو آن می شوید. این کاری است با ارزش است که به شما این امکان را می دهد تا بتوانید با دوستان خود در سراسر دنیا مرتبط شوید و به یکدیگر یاری رسانید.

انجمن ما پلی است میان گذشته ما، حال ما و آینده ما.

دکتر زاهد شیخ الاسلامی، رییس انجمن سوتا

دیدار اساتید آلمانی از ایران

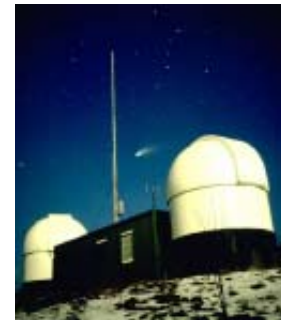
گروهی از اساتید دانشگاههای ایالت بادن ووتنبرگ آلمان در سفری از ۲ تا ۹ ماه ژوئیه از تعدادی از دانشگاههای ایران در شهرهای تهران، اصفهان و شیراز و از جمله از دانشگاه صنعتی شریف بازدید کردند. **دکتر خاکزار**، سرپرست پیشین دانشکده برق دانشگاه ما و رییس پیشین دانشگاه علم و صنعت این گروه را در این سفر همراهی کردند.

دیدار گروه متخصصین طراحی سیگنال ها

همانطور که در شماره پیش به اطلاع رسید، گروه متخصصین طراحی سیگنال ها در شاخه شمال کالیفورنیا روز ۲۹ ژوئن در شهر سانی ویل با یکدیگر دیدار کردند. در این جلسه ۱۸ نفر از اعضا و دوستان انجمن سوتا در این شاخه حضور یافتند و در مورد مسائل مورد علاقه در رشته تخصصی خود با یکدیگر تبادل نظر کردند.

دیدار تفریحی شاخه تورنتو

اعضا و دوستان انجمن سوتا در تورنتو روز یکشنبه ۲۵ ژوئیه در یک دیدار تفریحی در پارک اوشاوا همراه با خانواده های خود دور هم جمع شدند و ضمن استفاده از طبیعت زیبای منطقه و دیدار مجدد در جریان فعالتهای انجمن در تورنتو و همچنین در سایر نقاط قرار گرفتند.

دیدار از رصدخانه تانوس

آقای مهندس **محمد باقری**، دانش آموز خسته رشته مهندسی برق دانشگاه ما (دوره چهارم) و مقیم تهران که برای مطالعات پژوهشی چندی است در آلمان به سر می برد، اخیرا به همراه چند تن از دیگر دانش آموزان دانشگاه ما از رصد خانه تانوس در شمال فرانکفورت دیدن کردند.



KEEPER

آقای دکتر فرخ محمدی، از دانش آموختگان دوره ۶ (ورودی ۱۳۵۰) رشته مهندسی برق دانشگاه ما و از اعضای فعال انجمن سوتا مطلب زیر را پس از دیدن فیلم **KEEPER** برایمان فرستاده اند. با توجه به این که این فیلم به گوشه هایی از زندگی دانشمند و شاعر نام آور ایران، عمر خیام، می پردازد، این مطلب را در زیر برای اطلاع خوانندگان درج می کنیم.

فیلم KEEPER که به تازگی در سینماهای آمریکا به روی پرده آمده است، اثریست برجسته از کارگردان جوان کامران مشایخ در خارج از ایران. مشایخ زندگی سرشار از دست آوردهای پژوهشی و علمی و مملو از دیدگاههای فلسفی عمر خیام را از زاویه سینمایی خود به تماشاگران عرضه میدارد.

مشایخ با درک عمیق خود از احساس ایرانیان خارج از کشور و معتقد به تاریخ و فرهنگ اصیل ایران فاصله زمانی حاضر را به زمان حکومت ملک شاه سلجوقی متصل می کند. زندگی آمیخته با اضطراب عمر خیام در رابطه با دوست دوران طفولیت او حسن صباح یادآور تفاهم و تضاد بین مذهب و علم می باشد.

تصاویر فیلمبرداری شده از مساجد سمرقند و بخارا بیننده را شدیداً تحت تاثیر قرار می دهد و یادآور سرزمینی است که مهد تمدن علمی و فرهنگی مشرق زمین بوده است. دیدن این فیلم را به همه علاقمندان خیام و کارهای علمی و ادبی او توصیه می کنیم.

آقای فرخ محمدی دارای درجه دکترا از دانشگاه استنفورد، موسس و رییس یک شرکت موفق توسعه و تحقیق در زمینه طراحی چیپ های کامپیوتر در ایالت کالیفرنیا آمریکا هستند.

تماس با ما

مطالب خود را توسط پست

الکترونیکی به نشانی

anousheh.hadzaad@gmx.de

یا توسط فکس به شماره

۴۱ ۲۳ ۹۳ - ۶۱۷۴ - ۴۹ +

ارسال کنید.

نشانی سایت انجمن:

WWW.SUTA.ORG

دانشجویان و دانش آموختگان، با نیازهای صنعت آشنا نیستند و عموماً موضوعاتی که برای پروژه‌های پایان تحصیلاتشان انتخاب می‌کنند با نیازهای مختلف صنعت منطبق نیست. وی افزود: با توجه به حلقه مفقوده بین دانشگاه و صنعت، برآن شدیم تا با برقراری ارتباط با صنعت ضمن جلب حمایت‌های صاحبان صنایع از پروژه‌های دانشجویی، موضوعات این پروژه‌ها نیز براساس نیاز این بخش تعیین شود.

تیم هشت نفره دانشکده علوم ریاضی دانشگاه صنعتی شریف با کسب پنج مدال طلا و سه مدال نقره در دوازدهمین مسابقات دانشجویی ریاضی در کشور بلغارستان به مقام سوم جهان دست یافت.

نتیجه یک بررسی توصیفی و تحلیلی از تولید علم دانشگاه‌های کشور طی سالهای ۲۰۰۱ تا ۲۰۰۳

براساس مقالات ISI از جمله نشان می دهد که فاصله میان دانشگاه‌های در حال توسعه و توسعه یافته کشور از لحاظ نسبت مقالات ISI به تعداد هیات علمی بسیار کاهش یافته است یعنی که قابلیت علمی دانشگاه‌های در حال توسعه و تازه تاسیس همتراز سایر دانشگاه‌های کشور است.

براساس این بررسی از نظر مقدار مطلق مقالات در سال ۲۰۰۱ دانشگاه‌های تهران، شیراز و صنعتی شریف به ترتیب با ۱۰۳، ۱۰۱ و ۷۹ مقاله رتبه‌های اول تا سوم را کسب کردند. در همان سال دانشگاه‌های کردستان، تربیت معلم آذربایجان، بین‌المللی امام خمینی (ره)، پیام نور و شاهد - هر يك با تنها يك مقاله - مشترکاً در رتبه آخر قرار دارند.

در سال ۲۰۰۲ رتبه‌های اول تا سوم به ترتیب در اختیار دانشگاه‌های صنعتی شریف، تهران و شیراز با ۲۱۴ و ۱۷۷ مقاله بوده و دانشگاه ایلام با تنها يك مقاله در رتبه آخر قرار دارد. در سال ۲۰۰۳ نیز دانشگاه‌های تهران، تربیت مدرس و صنعتی شریف به ترتیب با ۲۲۱، ۲۰۹ و ۱۸۴ مقاله رتبه‌های اول تا سوم و دانشگاه سمنان با ۴ مقاله رتبه آخر را احراز کردند.

دانشگاه صنعتی شریف در دوره دکترای علوم و فناوری نانو برای سال تحصیلی ۸۵ - ۸۴ دانشجو می پذیرد.

چند خبر

تیم شطرنج دختران دانشگاه ما در مسابقات کشوری به مقام دوم دست یافت.

خبرنامه شماره مرداد کمیته مکانیک انجمن فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی شریف منتشر شد. این شماره از جمله شامل گفتگوی جالبی با آقای مهندس محمد نظری، دانش آموخته دوره ۶ (ورودی ۱۳۵۰) رشته مهندسی مکانیک و موسس شرکت ماشین سازی سینا ماشین است.

بخش نفت دانشکده مهندسی شیمی افتتاح شد.

سی و هشتمین المپیاد جهانی فیزیک تابستان ۱۳۸۶ در دانشگاه صنعتی اصفهان برگزار می‌شود.

رییس دانشگاه صنعتی شریف طی حکمی دکتر سعید ادیب نظری را به سمت ریاست دانشکده هوافضا دانشگاه منصوب کرد.

در مسابقات ربوکاپ ۲۰۰۵ که در شهر اوزاکای ژاپن برگزار شد، تیم «آریا» از دانشگاه صنعتی امیرکبیر به مقام اول بخش شبیه‌سازی سه‌بعدی ربات‌های فوتبالیست و تیم Impossible از دانشگاه صنعتی شریف به مقام اول بخش شبیه‌سازی ربات‌های امدادگر دست یافتند.

دانشگاه بین‌المللی شیراز در قشم در ۱۳ رشته دانشجویی کارشناسی ارشد می‌پذیرد

دکتر مسعود نیلی، عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی شریف در همایش «پژوهش، بهره‌وری، رشد و توسعه اقتصادی» سخنانی با عنوان "بررسی اثر تحقیق و توسعه و سرمایه انسانی بر بهره‌وری بخش صنعت با استفاده از اطلاعات شبه تابلویی با تاکید بر نقش تحقیق و توسعه و نوآوری در الگوهای رشد درونزا به عنوان عامل تاثیرگذار برای صنعتی شدن و افزایش بهره‌وری» ایراد کرد.

اولین هسته مستقل

دانشجویی ارتباط با صنعت SCP در دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه صنعتی اصفهان تشکیل شد. دبیر این هسته خودجوش دانشجویی هدف اصلی از تاسیس این هسته دانشجویی را برقراری ارتباط دانشگاه با صنعت خواند و خاطرنشان کرد: