

**HEJ! گزارش اولین گردهمایی منطقه ای سوئد HEJ!**

عکس یادگاری شرکت کنندگان در نخستین گردهمایی منطقه ای SUTA در سوئد

نخستین گردهمایی منطقه‌ای انجمن دانشگاه صنعتی شریف SUTA در سوئد، در روزهای ۲۹ و ۳۰ ماه مه ۲۰۰۳ در هوایی گرم و آفتابی در شهر استکهلم، پایتخت سوئد، برگزار شد. تعداد زیادی از خانم‌ها و آقایان اعضای انجمن، که متعلق به چند نسل از فارغ التحصیلان و اعضای هیئت علمی دانشگاه آریامهر و دانشگاه شریف بودند، از چند شهر سوئد در این گردهمایی حضور یافتند. از جمله می‌توان از این شهرها نام برد: استکهلم، گوتنبرگ (دانشگاه چالمرز)، فالون، ساندویکن، و لین‌شوپینگ. علاوه بر تعداد زیادی از اعضای انجمن مقیم سوئد، و آقای دکتر هژبری، رئیس انجمن، تعدادی میهمان از آلمان و ایران نیز در این گردهمایی حضور داشتند.

نخستین گردهمایی منطقه‌ای انجمن در سوئد در محیطی بسیار دوستانه و صمیمی برگزار شد. شرکت کنندگان در این گردهمایی پس از سالیان دراز فرصت یافتند تا دیداری تازه کنند و از نظر شخصی و حرفه‌ای با یکدیگر بیشتر آشنا شوند. روز دوم گردهمایی با سخنان خانم مهندس شهلا سلطانیه (ورودی ۱۳۵۲ مهندسی متالورژی) و آقای مهندس شیوا فرهمند راد (ورودی ۱۳۵۰ مهندسی مکانیک) آغاز شد. سپس آقای دکتر هژبری، رئیس انجمن، طی سخنانی فعالیت‌های انجمن و شاخه‌های آن را به اطلاع حضار رساندند و به پرسش‌های اعضا پاسخ گفتند. در ادامه آقای مهندس انوشه هادزاد (ورودی ۱۳۵۰ مهندسی مکانیک) گزارشی از فعالیت‌های شاخه اروپای انجمن به اطلاع شرکت کنندگان رساندند. سپس شرکت کنندگان به معرفی تخصص حرفه‌ای خود پرداختند. سخنان آقای دکتر شاهنواز، استاد دانشگاه لولنو، در مورد معرفی ارگونومی صنعتی و رابطه آن با رشد صنعتی در کشورهای در حال توسعه صنعتی بسیار مورد توجه شرکت کنندگان قرار گرفت.

در پایان شرکت کنندگان در مورد چگونگی برخورد با سیاست تبعیض ملی در IEEE به تبادل نظر پرداختند.

زحمات فراوان خانم مهندس شهلا سلطانیه و آقای مهندس شیوا فرهمند راد در برگزاری این گردهمایی با تقدیر و تشویق مکرر حضار روبرو شد. پس از پایان گردهمایی گروهی از میهمانان شرکت کننده به دعوت چند تن از اعضای مقیم سوئد از مناطق صنعتی فالون و ساندویکن بازدید کردند. (گزارش این بازدیدها را در همین شماره می‌خوانید).

کرده اند. ما همه اعضای مقیم بریتانیا و ایرلند را به شرکت در این گردهمایی دعوت می‌کنیم. آخرین مهلت ثبت نام ۱ اوت است. جهت اطلاعات بیشتر با آقای مهندس هانری معصوم پور (ورودی ۱۳۵۰ مهندسی برق) تماس بگیرید: [hanri\\_m@yahoo.co.uk](mailto:hanri_m@yahoo.co.uk)

**نخستین گردهمایی منطقه ونکوور**

هم‌دانشگاهیان ما در ونکوور Vancouver کانادا در تدارک اولین گردهمایی خود برای منطقه غرب کانادا و ایالات واشینگتن و اورگون هستند. این گردهمایی تاریخی که بعداً اعلام می‌شود در ونکوور برگزار خواهد شد. از همه اعضای انجمن در این مناطق دعوت می‌شود در این گردهمایی شرکت کنند. نشانی تماس: خانم مهندس ندا صالحی راد [neda\\_sr@yahoo.com](mailto:neda_sr@yahoo.com) (ورودی ۱۳۷۷ مهندسی صنایع) و آقای مهندس فریبرز اردوبادی [ordubadi@telus.net](mailto:ordubadi@telus.net) (ورودی ۱۳۵۰ مهندسی مکانیک).

شوند. می‌توان در دانشگاه‌های مختلف **کمیته‌های ویژه** بدین منظور تشکیل داد. بویژه اعضای ما در دانشگاه‌های با تعداد زیاد دانشجو و استاد ایرانی، مانند دانشگاه‌های استانفورد، UC، USC، MIT، تکزاس، ایلی‌نویز، تورنتو، مرلند، بریتیش کلمبیا و دیگر دانشگاه‌ها می‌توانند در این زمینه فعالیت پر ثمری داشته باشند. باید بخاطر داشت که تنها فعالیت هماهنگ می‌تواند اعضای غیر ایرانی IEEE را به حمایت از ما جلب کند و IEEE را وادارد تا به تبعیضات خود پایان دهد. فریدون هژبری رئیس انجمن د.ص.ش.

**نخستین گردهمایی منطقه ای بریتانیا**

نخستین گردهمایی منطقه‌ای انجمن د.ص.ش در بریتانیا در روز **شنبه ۳۰ ماه اوت** در شهر لندن برگزار خواهد شد. تاکنون تعداد زیادی از اعضای انجمن در بریتانیا، سوئد و آلمان در این گردهمایی ثبت نام

**حمله به خوابگاه‌های دانشجویان محکوم است**

انجمن دانشگاه صنعتی شریف SUTA حمله گروهی اوباش به خوابگاه‌های دانشجویان در تهران و برخی شهرهای دیگر را به شدت محکوم می‌کند. ما معتقدیم که تمامیت دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی و احترام به شئون آنها باید در همه حال و بدون قید و شرط حفظ گردد. ما از دولت ایران قویاً می‌خواهیم که آزادی ابراز عقیده و تجمع آرام دانشجویان را تضمین و از آن دفاع کند. سرکوبی دانشجویان در هیچ زمانی با منافع ملی ایران همخوان نبوده است. هیئت مدیره انجمن د.ص.ش SUTA

**پیشنهاد مقابله با تبعیض در IEEE**

IEEE (انستیتوی مهندسان برق و الکترونیک آمریکا) همچنان به تبعیض علیه برخی از اعضای خود که مقیم چند کشور معین، از جمله ایران هستند، ادامه می‌دهد. از همکاران ما در ایران خبر می‌رسد که IEEE ویراستاری مقالات علمی رسیده از ایران را نیز منع کرده است. بدین ترتیب IEEE انتشار هرگونه مطلب رسیده از ایران را در عمل غیر ممکن ساخته است، چرا که هر مطلبی پیش از تصویب جهت انتشار، نیازمند قدری ویراستاری است.

پروفسور خالد بن لطیف، سردبیر مجله IEEE Transactions on Wireless Communications خطاب به همکارانی که از ایران مقالاتی فرستاده اند، می‌نویسد: "... خط مشی از جانب معاون IEEE اینگونه تعبیر شده که انتشار و صفحه بندی مجاز ولی ویراستاری ممنوع است. ویراستاری در اینجا دقیقاً تعریف نشده است به نحوی که می‌توان بازبینی مطالب را نیز جزء این مقوله، و ممنوع شمرد." ایشان سپس می‌افزایند: "با آنکه من این کار را ایده آل نمی‌دانم، سیاست من از این به بعد این خواهد بود که تا هنگامی که این دستورالعمل روشن نشده هیچ مقاله‌ای را از کشورهایایی که در این دستورالعمل ذکر شده اند، از جمله ایران، نپذیرم." جالب توجه است که هیچ سازمان حرفه‌ای دیگری در آمریکا تا کنون دست به چنین تبعیضاتی نزده است.

ما پیش‌تر نیز در این باره سخن گفته‌ایم. در گردهمایی سوئد پیشنهاد شد کمیته‌ای از چند عضو با نفوذ IEEE تشکیل شود تا در زمینه تبلیغ بر ضد این تبعیضات و ایجاد آگاهی در این مورد در بین اعضای IEEE و بخصوص در بین کاندیدهای انتخابات آتی هیئت مدیره IEEE فعالیت کند.

از همه اعضای انجمن و به ویژه اعضای حاضر در دانشگاه‌های آمریکا، اروپا و کانادا می‌خواهیم که این مسئله را جدی تلقی کنند. لطفاً با اعضای IEEE که می‌شناسید در این مورد صحبت کنید و از ایشان بخواهید که با IEEE و **پروفسور Michael Lightner** تماس بگیرند. پروفسور Michael Lightner استاد دانشگاه کلرادو و کاندیدای ریاست IEEE در انتخابات آتی است. همچنین **افراد را که برای این کمیته مناسب می‌دانید به ما معرفی کنید.**

این موضوع تنها محدود به SUTA نیست. فارغ‌التحصیلان و استادان دیگر دانشگاه‌های ایران نیز باید در این فعالیت‌ها شرکت داده

**از خاطرات دکتر مجتهدی**

[توضیح دکتر لاجوردی: « هیئت امنا دانشگاه در ۱۱ آبان ۱۳۴۴ (۷ نوامبر ۱۹۶۵) به شاه معرفی شد. مجتهدی در همان روز اعلام کرد که دانشگاه در مهر ۱۳۴۵ (اکتبر ۱۹۶۶) شروع به کار خواهد کرد.»]  
حبیب لاجوردی: عنوان نیابت تولیت را کی پیشنهاد کرده بود؟

دکتر مجتهدی: نمی‌دانم. عنوان نیابت تولیت را در فرمان نوشته بودند- دربار نوشته بود. چون من معاون « رئیس دانشگاه» که خود شاه بود- شده بودم. بنده تحت نظر ایشان [انجام وظیفه می‌کردم]. وقتی گفتم «اجازه بفرمایید اسم دانشگاه را بگذاریم "دانشگاه [صنعتی] آریامهر"، گفتند: «شما هر پانزده روز یک بار مشکلاتتان را بیاید به من بگویید.» و الحق والانصاف در تمام این مدتی که من بودم فوق‌العاده به من احترام می‌گذاشت. هر پانزده [روز] یک بار می‌رفتم مشکلات را به ایشان می‌گفتم. هیچ صحبت نمی‌کرد. تلفن را بر می‌داشت به هرجا - به دارایی یا به شرکت نفت یا به نخست‌وزیر - دستور اجرا می‌داد. اصلاً بحثی تو کار نبود.

[...] وقتی که اعلی‌حضرت فرمودند «سرو و کارت با من است»، من خوشحال شدم. از در آمدم بیرون. گفتم «برای ایجاد این دانشگاه دیگر مشکلی ندارم.» (ادامه در شماره آینده)

**IST 2003**

سمینار بین المللی مخابرات از ۱۶ تا ۱۸ ماه اوت در شهر اصفهان برگزار خواهد شد. دکتر خاکزار دو مقاله علمی زیر را به این سمینار ارائه کرده اند:  
- مدل سازی ترانزیستورها با استفاده از نانو تکنولوژی؛  
- آینده مخابرات.

[www.itrc.ac.ir/ist2003](http://www.itrc.ac.ir/ist2003)

**هدف خبرنامه**

ادامه انتشار خبرنامه تنها و تنها با همکاری همه شما امکان پذیر خواهد بود. این همکاری به اشکال گوناگون می‌تواند صورت گیرد، از جمله:

- ارسال اخبار از فعالیتهای علمی و فنی در اروپا، آمریکا، ایران و سایر کشورها؛
- اظهار نظر در مورد مطالب منتشره؛
- ارسال خاطرات از ایام حضور در دانشگاه؛
- رساندن این خبر نامه به آنهایی که آنرا دریافت نکرده اند.

مطالب خود را توسط پست الکترونیکی به نشانی [anousheh.hadzaad@gmx.de](mailto:anousheh.hadzaad@gmx.de) یا توسط فکس به شماره ۴۱ ۲۳ ۹۳ - ۶۱۷۴ + ارسال نمایید.

نشانی سایت شاخه اروپایی انجمن: [www.sharifuniversity.org](http://www.sharifuniversity.org)

اگر مایل به دریافت این خبرنامه نیستید، لطفاً اینجا را کلیک کنید.

و از شیوه پایه گذاری و تشکیل ساختار صنعتی فولاد کشور نیز با خبر شدم.

شرکت در این جلسات سخنرانی و گفت و شنودها برایم بسیار جالب و آموزنده بود. زیرا در آن سیستم های مختلف صنایع فولاد نه تنها بصورت کلی و یا جزئی مطرح می‌شد، بلکه همزمان نقش عوامل پیوندی کل با جزء از قبیل نوع انرژی، گاز یا ذغال سنگ و نقش اقتصادی هر یک و اثرات کمبود دانش فنی، از طرف صاحب نظران و متخصصان امر نیز صادقانه مطرح می‌گردید.

در پایان جلسه بیشتر به این واقعیت پی بردم که در گذشته تا چه اندازه دانشگاهیان با پتانسیل علمی خود در صدد پیوند و کمک به ایجاد پتانسیل صنعتی کشور بوده اند، که اغلب آگاهی کامل در مورد تلاش یکدیگر نداشتند. از آنجایی که همیشه کمبود اطلاعات ایجاد تفاهم بین انسانها را مشکل می‌سازد، باید تأکید کرد که گردهمایی سال ۲۰۰۰ دانشگاهیان در سن‌دیه‌گوی کالیفرنیا و گردهمایی سال ۲۰۰۲ در تورونتو کانادا و همچنین خبرنامه شاخه اروپا انجمن که به طور منظم منتشر می‌گردد، نقش مهمی در افزایش آگاهی‌ها، شناخت و پیوند پتانسیل علمی و صنعتی کشور خواهد داشت.

دوسلدورف ماه مه ۲۰۰۳

**دکتر حسین نوحدانی**

(آقای دکتر نوحدانی، دارای دکترای علوم فیزیک از دانشگاه هامبورگ آلمان، از ابتدای تأسیس دانشگاه استاد دانشکده فیزیک و بنیانگذار و سرپرست مرکز آب و انرژی د. ص. آریامهر بودند و اکنون فعالیت‌های علمی و فنی خود را در زمینه تکنولوژی آب در دانشگاه دوسلدورف آلمان ادامه می‌دهند).

**اخبار دانشگاه**

-سمینار یک روزه مدیریت زنجیره عرضه (Supply Chain Mgmt) با شرکت ۳۰ تن از مدیران صنایع در دانشکده صنایع برگزار شد.  
-در بیست و هفتمین مسابقه ریاضی دانشجویی کشور که با حضور ۲۷ تیم از دانشگاههای کشور روز بیست و چهارم اردیبهشت ماه برگزار شد، تیم دانشجویی دانشکده ریاضی دانشگاه صنعتی شریف موفق به کسب مقام اول شد.

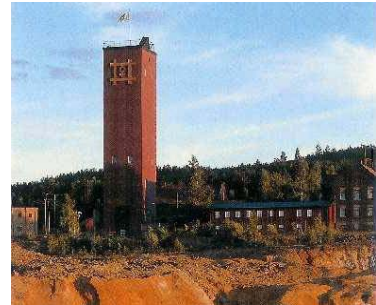
-تیم ربات آتش نشانی دانشگاه در مسابقات کشوری مقام سوم را کسب کرد.  
-رشد لوله‌های کربنی، با استفاده از روش دینامیک مولکولی و پتانسیل برز در دانشگاه صنعتی شریف شبیه سازی شد.  
-در مسابقات قهرمانی شطرنج دانشگاه که در اردیبهشت ماه و با شرکت ۲۱ نفر برگزار شد، آقای امیرپرویز خدابنده‌لو مقام نخست را کسب کرد.

-در جلسه دیدار مسئولان دانشگاه از خوابگاه طرشت که دکتر سهراب پور ریاست دانشگاه و تنی چند از دیگر مسئولان دانشگاه حضور داشتند، در مواردی از مسائل دانشجویان مانند امور صنفی، خوابگاه‌ها و... گفتگو شد.

-انجمن مهندسان مکانیک ایران طی مراسمی در شیراز، دکتر سهراب‌پور را به عنوان استاد نمونه مهندسی مکانیک سال ۸۱ برگزید.

-دانشکده شیمی برنده مسابقات بدمینتون دخترانه دانشگاه شد.

-خانم مونا مهراندیش از دانشکده کامپیوتر مقام اول را در مسابقات ژیمناستیک دختران کسب کرد. منبع: [www.sharifdaily.com](http://www.sharifdaily.com)

**فالون و ساندویکن  
Falun & Sandviken**

یکی از برجهای تخلیه آب معدن مس فالون

شهر فالون در فاصله ۲۰۰ کیلومتری شمال غربی استکهلم قرار دارد، مرکز استان Dalarna به شمار می‌رود و ۵۵۰۰۰ نفر جمعیت دارد. منطقه فالون پوشیده از جنگل‌های انبوه و دریاچه‌های زیبای کوچک و بزرگ است. شرکت های بزرگ بین المللی مانند اریکسون و استورا انسو -STORA ENSO و همچنین معدن تاریخی مس فالون در این منطقه واقع شده اند. این معدن که از سده سیزدهم بزرگترین مرکز تأمین مس اروپا بوده و تا سال ۱۹۹۶ نقش بزرگی در تحول صنایع این منطقه داشته، در فهرست «میراث های فرهنگی حفاظت شده» یونسکو به ثبت رسیده است.

گروهی از شرکت کنندگان گردهمایی سوئد موفق شدند از این معدن تاریخی دیدن کنند. یک خانم دانشجوی سوئدی رشته اقتصاد به عنوان راهنما بازدیدکنندگان را با تاریخ ۸۰۰ ساله و پر فراز و نشیب این معدن آشنا ساخت.

میزبان این گروه آقای مهندس محمود پدری (ورودی ۱۳۴۷ شمسی) و همسرشان خانم ثریا ندیم پور بودند. شهر زیبای ساندویکن در ۱۰۰ کیلومتری شرق فالون قرار دارد و جمعیت آن ۳۷۰۰۰ نفر است. ساندویکن شهرت خود را از جمله مدیون کنسرن ساندویک است. این کنسرن از مشهورترین تولیدکنندگان ابزار ماشین کاری و معدن در جهان است. کنسرن ساندویک دربر گیرنده ۳۰۰ شرکت در ۱۳۰ کشور، با ۲۷۰۰۰ کارمند و کارگر و فروش سالانه ۵۰ میلیارد کرون سوئد (حدود ۶ میلیارد یورو) است. یکی از مهم‌ترین بخش‌های این کنسرن "ساندویک کرومانت" است. میزبان گروه در شهر ساندویکن آقای مهندس منوچهر ونوف (ورودی ۱۳۵۱ متالورژی) و همسرشان خانم شهلا سلطانیه (ورودی ۱۳۵۲ متالورژی) بودند.

**یادداشتی بر گردهمایی پایه گزاران  
شرکت ملی صنایع فولاد ایران در  
شهر دوسلدورف آلمان**

من به عنوان یکی از اعضای اولیه هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف در این گردهمایی شرکت داشتم. خیلی خوشحال شدم که نه تنها توانستم با دوستان و همکاران سابق دانشگاهی خود دیداری تازه کنم، بلکه از عظمت و ارزش کارهای علمی و صنعتی آقایان دکتر داود اردبیلی، دکتر سیامک پارساژاد، دکتر سروش کامیاب و مهندس کامبیز تقفی با مدیریت دکتر رضا امین، رئیس سابق دانشگاه صنعتی آریامهر،