

پیام رئیس بخش ایران IEEE



برای اینجانب مایه افتخار و مباهات است که فرا رسیدن عید باستانی نوروز را حضور اعضای محترم بخش ایران IEEE شادباش گویم، خصوصاً که می‌باید سپاسگزار تمامی همکاران و عزیزانی باشم که با حسن ظن خود اینجانب را شایسته خدمتگزاری در بخش ایران دانسته و به عنوان رئیس

کمیته اجرائی برگزیدند. امید است با یاری خداوند متعال و به پشتوانه حمایت‌های شما بزرگواران در راستای ارتقاء هر چه بیشتر بخش ایران گام برداریم. همین طور لازم می‌دانم ارج‌گزار زحمات کمیته اجرایی پیشین و رئیس محترم آن جناب آقای دکتر حمید سلطانیان‌زاده باشم. بدون شک دستاوردهای قابل توجهی که بخش ایران در عرصه داخلی و بین‌المللی کسب نموده مرهون تلاش‌های ارزنده این عزیزان است. امید دارم در سایه لطف این عزیزان از تجربیات گرانبه‌ای کمیته پیشین بهره‌مند باشیم و با همیاری هم در راستای صیانت و پاسداری از این دستاوردها تلاش نماییم.

علی‌رغم کوتاهی مدتی که از پذیرش مسئولیت اینجانب به عنوان رئیس بخش ایران سپری شده، ارائه توضیحاتی درباره فعالیت‌های انجام شده و برنامه‌های آتی بخش ایران جهت آگاهی اعضای محترم ضروری است. نخست این که کمیته جدیدی با عنوان فعالیت‌های حرفه‌ای (Professional Activities) به مجموعه چهارده کمیته تخصصی پیشین اضافه شده که هدف

آن کمک به اعضای بخش ایران در جهت ارتقاء و تقویت مهارت‌های تخصصی در زمینه تحقیقات، ارتباطات و مدیریت پروژه است. دوم این که بخش ایران به دلیل مواجهه با ممنوعیت استفاده از کوپن یونسکو برای تمدید عضویت و یا ثبت نام در سال جاری، تسهیلاتی را از طریق شرکت نوپاد برای متقاضیان فراهم آورده که به صورت آزمایشی در حال اجرا است. جزئیات این تسهیلات در تارنمای بخش ایران قابل دسترسی است. دیگر این که کمیته در تلاش است تا موانع و مشکلاتی را که پیش روی دانشجویان، محققین و اساتید بزرگوار در دسترسی به منابع و اطلاعات علمی قرار گرفته در اسرع وقت مرتفع سازد.

اهم اهداف و برنامه‌های بخش برای بیست ماه باقی‌مانده تا پایان دوره جاری، به شرح ذیل در نظر گرفته شده است:

- توسعه و راه‌اندازی مجامع تخصصی (Chapters)
- حمایت از کنفرانس‌ها و نمایه شدن مقالات آنها و ارائه سرویس بررسی اصالت مقالات توسط بخش ایران
- توسعه و راه‌اندازی و حمایت از فعالیت‌ها و شاخه‌های دانشجویی کشور
- توسعه عضویت و فراهم نمودن امکانات ویژه برای اعضای بخش
- توسعه آموزش و فعالیت‌های مرتبط با آن و برگزاری کارگاه‌های تخصصی بین‌المللی و دوره‌های ویژه و حمایت از کارگاه‌ها
- اجرائی نمودن تفاهم‌نامه‌های منعقد شده در دوره قبل
- ارائه جوایز ویژه تحت نام اساتید فعال در عرصه آموزش و پژوهش با حمایت IEEE مرکزی و حامیان داخلی

بدیهی است آن چه تا کنون انجام گرفته و خواهد گرفت بدون همیاری ارزنده اعضای محترم کمیته اجرایی و تمامی همکاران بخش ایران، که همگی داوطلبانه و مشتاقانه بخش ایران را یاری

می نمایند، ممکن نبوده و نیست. در راستای گسترش هرچه بیشتر علم و فن آوری در کشور و نیز رفع نیازهای علمی هموطنان عزیز همراهی شما عزیزان را خواستارم و از تمامی اعضای گرانقدر بخش ایران دعوت می‌نمایم تا با همکاری نزدیکتر یاریگر کمیته اجرایی، روسا و اعضای زیرکمیته‌های بخش ایران باشید.

با امید سالی سرشار از موفقیت و سلامتی برای شما بزرگواران

محمود فتوحی فیروز آباد، رئیس بخش ایران IEEE

اخبار، مآت‌رئیه و کمیته‌های بخش ایران

بخش ایران در ناحیه ۸ از نواحی IEEE قرار دارد و از نظر تعداد اعضا رتبه ۹ را در ناحیه ۸ از آن خود نموده است. شایان ذکر است ناحیه ۸ شامل تمام اتحادیه اروپا، آفریقا و خاورمیانه است. هم اکنون بخش ایران یکی از بزرگترین انجمن‌های علمی و تخصصی کشور است. قدیمی‌ترین سند موجود نشان دهنده آن است که بخش ایران در ۲۳ بهمن ماه سال ۱۳۴۸ معادل با ۱۲ فوریه سال ۱۹۷۰ تاسیس شده است. اولین هیئت رئیسه با ریاست دکتر عباس چمران در تاریخ ۱۳ اردیبهشت سال ۱۳۴۹ آغاز بکار نمود. در ادامه دکتر فرمان‌فرمائی، دکتر خاک‌زار، دکتر عبدالحسین رحیمی، دکتر بهروز پرهامی، دکتر حسن غفوری‌فرد، دکتر جواد صالحی، دکتر رضا فرجی دانا، و دکتر حمید سلطانیان‌زاده ریاست بخش را برعهده داشته و خدمات ارزنده‌ای در جهت ارتقاء این مجموعه ارائه نموده‌اند. در حال حاضر نیز ریاست این بخش بر عهده دکتر محمود فتوحی فیروزآباد، استاد و رئیس دانشکده برق دانشگاه صنعتی شریف می‌باشد. هیئت رئیسه بخش ایران هر دو سال یکبار با رای اعضا انتخاب می‌شوند. بخش ایران متشکل از هیئت رئیسه و روسای کمیته‌های مختلف به شرح ذیل خدمات خود را ارائه می‌نماید:

- رئیس: جناب آقای دکتر محمود فتوحی فیروزآباد
- نائب رئیس: جناب آقای دکتر محمود شاه‌آبادی
- دبیر: سرکار خانم دکتر فرزانه عبدالهی
- خزانه دار: جناب آقای دکتر امین نوبختی

- رئیس کمیته آموزش: جناب آقای دکتر نصرت‌ا... گرانیپایه
 - رئیس کمیته ارتباط با صنعت: جناب آقای دکتر فرشاد لاهوتی
 - رئیس کمیته ارتقاء: جناب آقای دکتر سید محمد احدی
 - رئیس کمیته انتخابات و انتصابات: جناب آقای دکتر رضا فرجی دانا
 - رئیس کمیته بانوان در امور مهندسی: سرکار خانم دکتر معصومه نصیری کناری
 - رئیس کمیته توسعه عضویت: جناب آقای دکتر سجاد ازگلی
 - رئیس کمیته جوایز: جناب آقای دکتر علی خاکی صدیق
 - رئیس کمیته دانش آموختگان (Gold): جناب آقای دکتر محسن کلانتر
 - رئیس کمیته مجامع تخصصی: جناب آقای دکتر سید جمال‌الدین گلستانی (عضو Fellow بخش ایران)
 - رئیس کمیته کنفرانس‌ها: جناب آقای دکتر احمد خادم‌زاده
 - رئیس کمیته فعالیت‌های تخصصی: جناب آقای دکتر حمید سلطانیان‌زاده
 - رئیس کمیته فعالیت‌های دانشجویی: جناب آقای دکتر امین نوبختی
 - مسئول خبرنامه: جناب آقای دکتر علی اکبر تدین تفت
 - مسئول تارنما: سرکار خانم مهندس مژگان عزیزی
- جهت کسب اطلاعات بیشتر به آدرس زیر مراجعه نمایید:

<http://www.ieee.org.ir/pages/organization.html>

کمیته آموزش بخش ایران

در جلسه چهارم بهمن ماه سال جاری، جناب آقای دکتر گرانیپایه، رئیس محترم کمیته آموزش دستورالعمل صدور مجوز استفاده از آرم بخش و همین‌طور صدور گواهی شرکت در کارگاه‌ها و دوره‌های علمی مورد حمایت بخش ایران را ارائه و توسط هیئت رئیسه مصوب شد. هم اکنون دستورالعمل فوق بر روی صفحه تارنمای کمیته آموزش به آدرس زیر قابل دسترس می‌باشد:

<http://www.ieee.org.ir/pages/Educational%20Activities.html>

همچنین برنامه دوسالانه فعالیت‌های این کمیته بررسی و کلیات آن تصویب و به زودی بر روی سایت جهت اطلاع اعضا قرار خواهد گرفت.

کمیته مجامع تخصص بخش ایران (Chapters)

با توجه به اهمیت ایجاد و راه اندازی مجامع تخصصی در حوزه های مختلف، در جلسه دوم اسفند ماه، جناب آقای دکتر گلستانی، رئیس محترم کمیته مجامع بخش ایران برنامه دو سالانه فعالیتهای این کمیته را ارائه نمودند و برنامه پیشنهادی ایشان مورد تصویب قرار گرفت. اهم مطالب به شرح ذیل می باشد:

- تدوین آیین نامه ناظر بر نحوه تشکیل و فعالیت گروه ها و مجامع تخصصی بخش ایران

- احیای فعالیت گروه های قدرت و مخابرات در قالب آیین نامه جدید و تشکیل گروه کنترل که پیش از این درخواست شده است، تا حداکثر ۹۲/۴/۳۰

- گسترش فعالیت گروه ها به نحوی که تا پایان دوره، مطابق ضوابط آیین نامه، حداقل چهار گروه به مجمع ارتقا یابند
لازم به توضیح است هر chapter بخش ایران در مرحله شکل گیری و فعالیتهای اولیه به نام "گروه" و پس از شکل گیری و احراز سطح معینی از فعالیت به نام "مجمع" خوانده می شود.
آیین نامه تشکیل و همینطور برنامه دو سالانه کمیته فوق به زودی بر روی تارنمای مخصوص این کمیته به آدرس <http://www.ieee.org.ir/pages/Chapters%20Committee.html> قرار خواهد گرفت.

کمیته جوایز بخش ایران

در جلسه چهارم بهمن ماه کمیته جوایز با ریاست جناب آقای دکتر خاکی صدیق، آیین نامه انتخاب پژوهشگر جوان را ارائه و هیئت رئیسه با تغییراتی موارد را مصوب نمود و در حال حاضر بر روی تارنمای کمیته جوایز قرار دارد. این کمیته برنامه دو سالانه فعالیتهای خود را مورد بحث و بررسی قرار داد و کلیات آن تصویب شد. به زودی بر روی تارنما مربوطه قرار خواهد گرفت.
<http://www.ieee.org.ir/pages/Awards%20committee.html>

کمیته فعالیتهای دانشجویی بخش ایران

در جلسه چهارم بهمن ماه جناب آقای دکتر نوبختی، رئیس کمیته دانشجویی آیین نامه انتخاب پایان نامه برتر در مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا و انتخاب شاخه برتر را ارائه و مورد تصویب قرار گرفت. و هم اکنون بر روی تارنمای کمیته به آدرس <http://www.ieee.org.ir/pages/student%20Activities.html> قرار دارد.

کمیته توسعه عضویت بخش ایران

همانطور که مستحضر هستید امسال ثبت نام از طریق کوپن یونسکو نیز به مشکل برخورد. در همین راستا با تلاش و پیگیری رئیس کمیته توسعه عضویت، جناب آقای دکتر ازگلی با شرکت خدمات نوآور بانک پاسارگاد (نوپاد) قراردادی برای پرداخت ریالی حق ثبت نام و تمدید عضویت منعقد شد و هم اکنون به طور آزمایشی برای ثبت نام و تمدید عضویت و در ادامه و برنامه های آتی برای ثبت نام کنفرانسها و مواردی از این قبیل استفاده خواهد شد.

عیدار

طی تفاهم انجام شده با شرکت فرتاک، امکان بهره مندی اعضای بخش ایران از محصولات این شرکت به آدرس <http://yektamas.ir> با شرایط ویژه و تخفیف مناسب ایجاد شده است. در گام نخست برای آغاز سال نو به مدت محدود اعضا می توانند از محصولات آنتی ویروس با تخفیف ۵۰٪ استفاده نمایند. شرایط و اطلاعات بیشتر متعاقبا اعلام خواهد شد.

جوایز بخش ایران IEEE

بخش ایران در گردهمایی سالانه ای که در حاشیه کنفرانس برق برگزار می نماید مبادرت به اهدای تقدیرنامه و جوایز متعددی در زمینه های زیر می نماید.

- استاد پیشکسوت در امر آموزش و پژوهش
- عضو هیئت علمی جوان پژوهشگر
- رساله دکترای برگزیده
- پایان نامه کارشناسی ارشد برگزیده
- مشاور برگزیده شاخه های دانشجویی
- پایان نامه کارشناسی برگزیده
- پایان نامه برگزیده بانوی مهندسی
- شاخه دانشجویی برگزیده
- شاخه های دانشجویی قابل تقدیر

مراسم شصتین سالگرد تأسیس انجمن مخابرات IEEE

مراسم شصتین سالگرد تأسیس انجمن مخابرات IEEE در تاریخ ۳۰ آذر ماه ۹۱ در دانشگاه آزاد واحد مجلسی برگزار شد. در این مراسم ابتدا دکتر عشوریان در مورد چگونگی تأسیس گروههای تخصصی (Chapter) انجمن مخابرات ایران و فعالیت‌های صورت گرفته از زمان تشکیل آن به سخنرانی پرداختند. در ادامه دکتر سعادت در مورد مخابرات کنترل قطار در سیستم راه آهن ایران مطالبی ارائه کردند. در حاشیهی مراسم، با برگزاری جلسه‌ای پیرامون برگزاری کنفرانس‌هایی با موضوعیت مخابرات بحث و تبادل نظر شد.



مراسم اهداء جوایز سالیانه بخش در حاشیه کنفرانس برق

اخبار کنفرانس‌های تحت حمایت بخش ایران IEEE

برگزاری شصتین و دومین همایش ملی مخابرات IST2012

با توجه به رشد سریع توسعه تکنولوژی‌های مبتنی بر فناوری اطلاعات و ارتباطات در جهان، همسویی با دانش روز از دغدغه‌ها و ضرورت‌های فضای پژوهشی جامعه می‌باشد، پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات در راستای پاسخ‌گویی به این نیاز و برای فراهم آوردن فضای تبادل اطلاعات و هم‌اندیشی، سمپوزیوم بین‌المللی مخابرات را بنیان نهاده و شصتین دوره این گردهمایی علمی پژوهشی را از تاریخ ۱۶ لغایت ۱۸ آبان ماه سال جاری برگزار نمود. این همایش دو سالانه، با هدف هم‌اندیشی در حوزه‌های مخابرات و کامپیوتر و با محورهای اصلی ذیل:

- ۱- انتشار امواج و آنتن
- ۲- مخابرات بی سیم، سیار و ماهواره‌ای
- ۳- سیستم‌های مخابرات نوری
- ۴- شبکه‌های مخابراتی
- ۵- فناوری اطلاعات
- ۶- امنیت اطلاعات در ICT
- ۷- محاسبات و تصمیم‌سازی در ICT
- ۸- زمینه‌های راهبردی در ICT

برگزار شد. آخرین پیشرفت‌های علمی و پژوهشی، آینده تکنولوژی‌های مخابرات و فناوری اطلاعات و همچنین مفاهیم و تئوری‌های جدید توسط صاحب‌نظران و صاحبان تکنولوژی در حوزه‌های مرتبط در قالب ۲۲۵ مقاله علمی بصورت ارائه شفاهی و پوستر، ۱۱ کارگاه آموزشی، و ۸ سخنرانی کلیدی ارائه شد.

اعضای محترم می‌توانند جهت اطلاع از نحوه ارائه تقاضانامه خود جهت بررسی کمیته جوایز، به پایگاه اینترنتی بخش ایران www.ieee.org.ir در قسمت Section Events و یا Announcements صفحات تارنمای کمیته جوایز و کمیته فعالیتهای دانشجویی مراجعه نمایند.

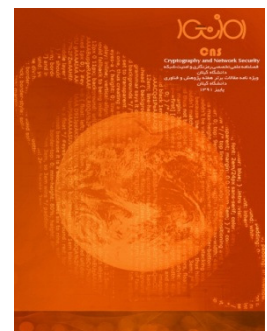
<http://www.ieee.org.ir/pages/Awards%20committee.html>
<http://www.ieee.org.ir/pages/student%20Activities.html>

لازم به ذکر است مهلت ارسال مدارک تا تاریخ ۱۶ فروردین ماه ۱۳۹۲ بوده و غیر قابل تمدید می‌باشد. جوایز رساله و پایان نامه‌های برتر مختص دانشگاه‌هایی است که شاخه دانشجویی آنها در حال حاضر فعال و در سایت بخش معرفی شده است.

جهت اطلاع از برگزیدگان سالهای پیشین به آدرس ذیل مراجعه نمایید: <http://www.ieee.org.ir/pages/Awards.html>

انتشار نسخه چهارم نشریه رمزنگار

نشریه علمی رمزنگار کار مشترکی از پژوهشگران انجمن رمز دانشگاه گیلان می‌باشد. نسخه چهارم این نشریه شامل فصلنامه پاییز ۱۳۹۱ است. این نسخه ویژه نامه مجموعه مقالات برتر هفته پژوهش و فناوری دانشگاه گیلان در زمینه‌های امنیت و فناوری اطلاعات است. از



کلیه علاقمندان به حوزه امنیت و فناوری اطلاعات دعوت می‌شود تا این نسخه را از وبسایت انجمن به آدرس www.guilaniscisc.ir دریافت و مطالعه نمایند. این نسخه شامل موضوعات تحقیقاتی دانشجویان ارشد دانشگاه گیلان از جمله امنیت مبتنی بر زبان‌های برنامه‌سازی، حملات شایع در ارتباطات گمنام، شبکه‌های حسگر، مدیریت ریسک، Port-knocking و سیستم هشدار زود هنگام است.

کنفرانس (پروفسور توکلی بینا) و مدیرعامل شرکت توانیر (جناب آقای مهندس حائری)، از دو شخصیت برجسته علمی Prof. Josep M. Guerrero از کشور دانمارک و Dr.-Ing. Peter Magyar از کشور آلمان به عنوان سخنرانان کلیدی در زمینه میکروگرید و خودروهای الکتریکی تحقیقات خود را ارائه نمودند. همچنین در این کنفرانس، ۶ کارگاه‌های آموزشی متنوع و نمایشگاه به منظور ارائه آخرین دستاوردهای صنعتگران در زمینه الکترونیک قدرت ارائه گردید که با استقبال متخصصین مواجه شد. از جمله حامیان کنفرانس می‌توان به موسسه IEEE، انجمن IAS، موسسه IEEE، بخش ایران و بسیاری از شرکتهای خصوصی داخلی اشاره کرد.



تیم اجرایی چهارمین کنفرانس بنا المللی الکترونیک قدرت، سیستمهای درایو

نوزدهمین کنفرانس مهندسی پزشکی ایران

انجمن مهندسی پزشکی ایران همراه با باری دانشگاه صنعتی امیرکبیر بعنوان مجری، نوزدهمین کنفرانس مهندسی پزشکی ایران را با هدف تقویت ارتباط بین محققین، صنعتگران و متخصصین مراکز درمانی و هماهنگی و همفکری در زمینه های تحقیقات در علوم وابسته به مهندسی پزشکی، در سطح دانشگاهها و مؤسسات آموزشی-پژوهشی کشور برگزار نمود. پس از چند بار تمدید برنامه زمانی ارسال مقالات فراخوان های متعدد الکترونیکی و در وبگاه همایش، بالغ بر ۳۰۴ چکیده گسترده در سایت ایدس ثبت و پس از داوری ۱۶۵ چکیده مورد پذیرش قرار گرفت. پذیرش نهایی مقالات طی دو مرحله و حداقل با سه داوری انجام و بررسی شدند که در نهایت

همچنین در نمایشگاهی جانبی دستاوردهای نوین و تکنولوژی‌های بومی شده توسط پژوهشگران پژوهشگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات و سایر شرکتهای معتبر داخلی و دانشگاه‌های کشور ارائه شد. در این همایش یک نشست تخصصی توسط بخش ایران IEEE نیز برگزار گردید که با استقبال شرکت کنندگان سمپوزیوم مواجه گردید.



تیم اجرایی ششمین سمپوزیوم بین المللی مخابرات

چهارمین کنفرانس بین المللی الکترونیک قدرت، سیستمهای درایو

سیستمهای الکترونیک قدرت و محرکه‌های لوکوموتیو و ترکشن امروزه نقش حیاتی و سازنده‌ای را در افزایش راندمان و استفاده بهینه از انرژی الکتریکی در سیستمهای حمل و نقل ایفا می‌کنند. در این راستا، چهارمین کنفرانس بین المللی الکترونیک قدرت، سیستمهای درایو و تکنولوژی‌های مرتبط (Power Electronics, Drive Systems & Technologies Conference) در پی برگزاری سه کنفرانس قبلی (در دانشگاه‌های تربیت مدرس، تهران و شریف)، توسط دانشکده برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و شرکت توانیر در ۲۶-۲۵ بهمن ۱۳۹۱ در پژوهشگاه نیرو برگزار شد. در این کنفرانس دو روزه، ۱۲۹ مقاله بصورت ارائه شفاهی و پوستر، در ۲۰ نشست یک ساعت و نیمه ارائه شدند که کلیه مقالات ارائه شده در کنفرانس توسط مؤسسه IEEE ایندکس می‌گردد. این کنفرانس تفاوت‌های قابل ملاحظه‌ای با دوره‌های قبلی آن داشت که از جمله می‌توان به مشارکت حداکثری بخش خصوصی، تعداد غرفه‌های نمایشگاه، فرم‌های نظرسنجی و تعداد چشمگیر شرکت کنندگان اشاره نمود. همچنین، درصد شرکت شرکت‌های توزیع و برق منطقه‌ای و مدیریت تولید نیروی برق اعطای تندیس‌ها و حمایت سازمان بسیج علمی کشور از جمله نکات قابل توجه می‌باشند. در این همایش علاوه بر سخنرانی رییس (پروفسور قاسمی)، دبیر

کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش



پنجمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش در تاریخ‌های ۷ الی ۹ خرداد ماه ۹۲ توسط انجمن فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران و دانشگاه شیراز در دانشگاه شیراز برگزار خواهد شد. هدف از برگزاری این کنفرانس رشد و توسعه دانش و فناوری اطلاعات و تبادل آخرین دستاوردهای علمی - تحقیقاتی، پژوهشی و صنعتی توسط همه فعالان، پژوهشگران و اندیشمندان مراکز پژوهشی، دانشگاهی و صنعتی داخل و خارج کشور و پیگیری و رصد رویدادهای علمی و تجاری مرتبط با فناوری اطلاعات و دانش می‌باشد. اطلاعات بیشتر در وب سایت زیر موجود است:

<http://www.ikt2013.ir>

کنفرانس مهندسی برق ایران



بیست و یکمین کنفرانس مهندسی برق ایران از تاریخ ۲۴ لغایت ۲۶ اردیبهشت سال ۱۳۹۲ توسط دانشگاه فردوسی مشهد و کمیته دائمی کنفرانس، در جوار بارگاه ملکوتی حضرت علی ابن موسی الرضا (ع)، در دانشکده مهندسی دانشگاه فردوسی مشهد برگزار خواهد شد. اطلاعات بیشتر در وبسایت زیر موجود است:

<http://icee2013.um.ac.ir>

کنفرانس توزیع برق ایران



هجدهمین کنفرانس شبکه‌های توزیع برق ایران در اردیبهشت ماه ۱۳۹۲ در کرمانشاه برگزار خواهد شد. اطلاعات بیشتر در وبسایت زیر موجود است:

<http://www.epdc.ir>

خبرنامه آمادگی خود را برای درج اخبار مربوط به برگزاری کنفرانسهای تحت حمایت بخش ایران که در تاریخهای مقرر دریافت شود، اعلام می‌کند.

در ۹۱/۰۹/۱۵ تعداد ۱۰۶ مقاله جهت ارائه تأیید شدند. که بجز چهار مقاله بقیه موارد در روزهای ۳۰ ام آذرماه و یکم دیماه ۱۳۹۱ در کنفرانس ارائه شدند.



تیم اجرایی نوزدهمین کنفرانس مهندسی پزشکی ایران

شایان ذکر است برگزاری دومین نمایشگاه فناوری های مهندسی پزشکی ایران با همکاری دانشکده مهندسی پزشکی دانشگاه امیرکبیر برنامه ریزی و مجوز آن توسط اداره کل تجهیزات پزشکی وزارت بهداشت صادر شد.

اخبار کنفرانس های تحت حمایت بخش ایران (که در سه ماه آتی برگزار می گردد)

کنفرانس ارتباطات و تئوری اطلاعات



اولین کنفرانس ارتباطات و تئوری اطلاعات در تاریخ‌های ۱۸ و ۱۹ اردیبهشت ماه ۹۲ در دانشگاه صنعتی شریف برگزار خواهد شد. هدف از برگزاری این کنفرانس گردآوری تمامی محققان در تمامی زمینه‌های مربوط به ارتباطات و تئوری اطلاعات به منظور تبادل نتایج تحقیقات خود و آخرین تحولات علمی این حوزه است. اطلاعات بیشتر در وبسایت زیر موجود است:

<http://iwciit.org>

اخبار شاخه‌های دانشجویی

فینالیست شدن مقاله‌ی ارسالی از شاخه‌ی دانشجویی IEEE دانشگاه

صنعتی اصفهان

مقاله ارسالی از شاخه دانشجویی IEEE دانشگاه صنعتی اصفهان به مسابقات Student paper Contest 2013 به عنوان یکی از ۵ فینالیست مسابقه برای ارائه شفاهی انتخاب شد. شایان ذکر است که در مسابقات SPC، چهار مقاله‌ی دیگر از دانشگاه‌های زیر هستند.

Technical University of Munich,
ISCTE – University Institute of Lisbon,
Technische Universiteit Eindhoven,
KU Leuven (بزرگترین دانشگاه بلژیک)

بخش ایران ضمن تشکر از زحمات مشاور محترم دانشگاه صنعتی اصفهان، جناب آقای دکتر معلم و همچنین رئیس محترم شاخه دانشجویی، جناب آقای هادی مقدس در برگزاری و تشویق دانشجویان برای شرکت در این مسابقه، کسب این موفقیت بزرگ را به همه اعضای شاخه دانشجویی دانشگاه صنعتی اصفهان، بخصوص آقای کریمی مهر (نویسنده مقاله) و به همه اعضای بخش ایران تبریک گفته و از خداوند منان موفقیت روز افزون جامعه علمی کشور را آرزومند است.

برگزاری کارگاه امنیت نرم افزار و مهندسی نرم افزار امن

کارگاه آموزشی امنیت نرم افزار و مهندسی نرم افزار امن در تاریخ هشتم آذر ۱۳۹۱ در تالار حکمت دانشگاه گیلان برگزار گردید. این کارگاه به همت انجمن رمز گیلان، شاخه دانشجویی IEEE و تیم نرم‌افزاری دانشگاه گیلان و با همکاری دفتر آموزش های آزاد دانشگاه گیلان برگزار گردید. در این کارگاه یک روزه، ۸۰ نفر از علاقمندان و محققان حوزه‌های مختلف امنیت نرم‌افزار حضور داشتند. عناوین این کارگاه و مدرسین آن به شرح زیر می باشد:

- مهندسی نرم افزار امن - دکتر فاطمه احمدی
- امنیت در معماری نرم‌افزار - مهندس اصغر توکلی

- امنیت مبتنی بر زبان‌های برنامه‌سازی - مهندس مهران علی دوست‌نیا

- امنیت در رایانش ابری - مهندس آیدا قربانی

در پایان این کارگاه، گواهی حضور در کارگاه ۸ ساعته برای فراگیران صادر شد. این گواهی به طور مشترک از طرف انجمن رمز و معاونت آموزشی دانشگاه گیلان امضا گردید.



برگزاری نشست‌های تخصصی در دانشگاه یزد

شاخه‌ی دانشجویی IEEE دانشگاه یزد در راستای اهداف IEEE در ارتقاء علمی دانشجویان، به برگزاری نشست‌های تخصصی و جلسات پرسش و پاسخ با حضور اساتید و متخصصان مربوطه پرداخته است. از جمله این نشست‌ها می‌توان به جلسه‌ای تخصصی توسط پروفسور سعید گازور پیرامون سیستم‌های رادیوشناختگر توزیعی، و همچنین جلسه‌ی پرسش و پاسخی با حضور ایشان پیرامون روش‌های تحقیق و پژوهش اشاره کرد.



پروفسور گازور - نشست تخصصی دانشگاه یزد

این شاخه همچنین به منظور آشنایی دانشجویان با تاریخچه و فعالیت‌های IEEE و مزایای عضویت در این انجمن علمی

سخن‌ها

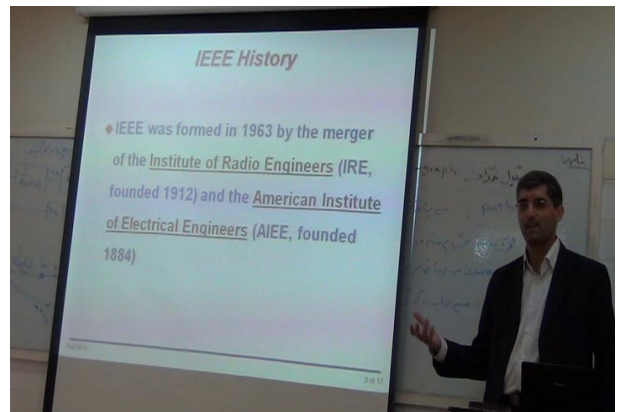


ضمن تبریک سال جدید و فرا رسیدن عید نوروز، باتوجه به اینکه هیئت رئیسه بخش مسئولیت نشر و ارسال خبرنامه را برعهده اینجانب گذاشته اند، خواهشمندم با ارسال اخبار و نظریات خود ما را یاری نمایید.

جهت کسب اطلاعات بیشتر از تاریخهای ارسال اخبار به بخش و همینطور ناحیه ۸ و مطالعه خبرنامه های منتشر شده بخش به آدرس <http://www.ieee.org.ir/pages/Newsletter.html> مراجعه نمایید. شایان ذکر است که تمامی کنفرانسها می توانند پس از برگزاری، اخبار خود را جهت درج در خبرنامه ارسال نمایند. در همینجا از زحمات سرکار خانم دکتر عبدالهی و تیم اجرایی ایشان که قبلا مسئولیت خبرنامه را برعهده داشتند تشکر و قدردانی می نمایم. همینطور از جانب خود و تیم اجرایی از زحمات بی دریغ سرکار خانم عزیزی برای تهیه این خبرنامه تشکر می نمایم.

با آرزوی سالی پر از موفقیت برای تمامی اعضای بخش ایران
علی اکبر تدین تفت، مسول خبرنامه بخش ایران

بین‌المللی، نسبت به برگزاری سمیناری توسط دکتر حمیدرضا ابوطالبی، عضو ارشد IEEE، اقدام نموده است.



دکتر ابوطالبی - سمینار معرفی فعالیتهای IEEE

دعوت به همکاری

بخش ایران جهت ارتقای فعالیتهای کمیته های بخش و همینطور مشارکت بیشتر اعضا، از اساتید و پژوهشگران علاقه مند دعوت می نماید رزومه خود را با قید زمینه همکاری در کمیته های بخش، به آدرس office@ieee.org.ir ارسال نمایند. همچنین از دانشجویان علاقه مند دعوت می شود رزومه خود را جهت همکاری با کمیته های دانشجویی، توسعه عضویت و تارنمای بخش به آدرس فوق ارسال نمایند.



آدرس دفتر بخش ایران: تهران - خیابان کارگر شمالی - خیابان شهید
ابطحی (بیستم) - پلاک ۱۲۳ - واحد ۳
تلفکس: ۸۸۶۳۰۳۶۲
آدرس پست الکترونیکی: office@ieee.org.ir
آدرس تارنما: www.ieee.org.ir