



خبرنامه کنترل

ماهنامه انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

CONTROL NEWS LETTERS

The monthly magazine of Instrumentation and Control

July / August 2025

Series 15th

18 Pages

تیر و مرداد ۱۴۰۴

دوره پانزدهم شماره ۱۰

صاحب امتیاز: انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

اعضاء اصلی و علی البدل هیات مدیره دوره پانزدهم:
دکتر الهه مرادی، مهندس علی کیانی، مهندس رضا کرباسیان،
دکتر سید علی اکبر صفوی، دکتر حمیدرضا مؤمنی،
مهندس بهروز خلیلی، دکتر محسن شفیعی راد،
دکتر مهدی علیاری و دکتر احمد فخاریان

بازرسین اصلی و علی البدل هیات مدیره:
مهندس مرتضی محسنی هماگرانی
دکتر سید وحید نقوی و دکتر کیوان مسروری

سردبیر: مهندس مرتضی محسنی هماگرانی

مسئول دبیرخانه: فاطمه باقری

گردآورنده: مهسا محسنی هماگرانی

۱۸ صفحه

تلفن : ۰۲۱-۸۸۶۱۳۵۱۱
داخلی ۳۰۳

واتساپ : ۰۹۱۰۸۹۱۸۹۳۴
فکس : ۰۲۱-۸۸۶۰۲۵۴۷

نشانی : تهران ، خیابان شیخ بهایی شمالی ، کوچه قوام پور ، پلاک ۲۰ ،
طبقه ۳

کد پستی : ۱۹۹۵۷۶۳۸۸۱

در این شماره از خبرنامه بخوانید:

- معرفی پادکست
- معرفی اعضای حقوقی انجمن
- گزارش جلسه ی هیأت مدیره تیر ۱۴۰۴
- خلاصه اپیزود هشتم پادکست skillcast با حضور آقای مهندس محمد حسن موحدی
- معرفی اعضای حقوقی انجمن
- گزارش جلسه ی هیأت مدیره مرداد ۱۴۰۴
- معرفی اعضای حقوقی انجمن
- مزایای عضویت در انجمن
- نرخ حق عضویت انجمن در سال ۱۴۰۴
- تعرفه چاپ آگهی در خبرنامه کنترل

امیدواریم مطالب مطرح شده در این شماره مورد توجه شما عزیزان قرار گیرد. امیدواریم مطالب مطرح شده در این شماره مورد توجه شما عزیزان قرار گیرد.

با نام و یاد پروردگار یکتا ، تلاش و مساعدت اعضای هیأت مدیره ی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق دهمین شماره خبرنامه کنترل از دوره پانزدهم جهت آگاهی اعضای محترم از آخرین اطلاعات و دستاوردها در زمینه ی ابزار دقیق و کنترل تقدیم نگاه شما همراهان عزیز می گردد.

بی تردید در راستای توسعه و پیشرفت هرچه بیشتر صنعت ابزار دقیق و کنترل که نقش بسزایی در تداوم رشد اقتصادی میهن عزیزمان ایران دارد نیازمند ارتباط مداوم و همراهی شما عزیزان هستیم. شما همراهان گرامی می توانید با ارسال مقالات ، دیدگاه ها و نقطه نظرات خود م را برای دست یابی به این مهم یاری نمایید

با آرزوی توفیق روزافزون
برای تمامی اعضای حقیقی و حقوقی

هیأت مدیره انجمن مهندسان کنترل و ابزاردقیق ایران

یادآوری می نماییم که نسخه الکترونیکی خبرنامه در سایت انجمن قابل دسترسی می باشد.

طراحی، ساخت، نصب و راه اندازی سیستم های میترینگ و پرووینگ



معرفی پادکست skillcast دریچه ای به دنیای مهارت

در هر اپیزود پادکست Skillcast با افراد کاربلد و حرفه ای صحبت می کنیم تا از مسیری که در زندگی حرفه ای شان طی کردند تا بتوانند رفاه مالی خوبی را بدست بیاورند برای ما بگویند.

درواقع، در skillcast با افرادی صحبت می شود که مهارت هایشان برای آنها شغل های درجه یک به ارمغان آورده. حتما شما هم متوجه شدید که برای پیدا کردن کار در صنعت یا راه اندازی کسب و کار خودتان نیاز به یک سری مهارت دارید که آموزش ندیدید. یا به عبارت دیگر، این مهارت ها در دانشگاه آموزش داده نشده است.

برای شنیدن و دیدن پادکست ها میتوانید از یکی از پادگیرها یا هر یک از پلتفرم های زیر استفاده کنید:



- castbox:
<https://castbox.fm/vc/6345818>
- Apple podcast:
<https://podcasts.apple.com/gb/podcast/skillcast/id1778973590>
- Spotify:
<https://open.spotify.com/show/0lx9ZPRmXUdvWRC5R2Utjv>
- Youtube:
https://www.youtube.com/channel/UCKZxohqw-qPrtlyV_9s0Lkg
- shenoto:
<https://shenoto.com/channel/podcast/skillcast-feed>
- Instagram
www.instagram.com/skillcastpodcast
- Aparat
<https://www.aparat.com/v/yhyx119>

برای اطلاع از انتشار اپیزودهای جدید لطفا subscribe/follow کنید.

پیشنهاد شوند و در صورت تأیید نهایی از ۱۹/۰۵/۱۴۰۴ ساعت ۱۴:۳۰ به صورت ایشان دعوت بعمل آید.
حضور/ مجازی برگزار خواهد شد. مراتب
* بنا به پیشنهاد اعضای محترم هیأت مدیره هرگونه تغییر احتمالی اطلاع رسانی خواهد و بارزسان انجمن، نشست دویست و هفتاد شد.
و هشتم هیأت مدیره روز یکشنبه مورخ

اعضای هیأت مدیره دوره پانزدهم حاضر در جلسه ۲۷۸:		
مهندس علی کیانی	دکتر سید علیاکبر صفوی	مهندس بهروز خلیلی
دکتر محسن شفیعی راد	مهندس رضا کرباسیان	دکتر احمد فخاریان
بازرسان دوره پانزدهم حاضر در جلسه ۲۷۸:		
مهندس مرتضی محسنی هماگرانی		

گزارش جلسه ی هیأت مدیره تیر ۱۴۰۴

جلسه ی ۲۷۸ انجمن مورخ ۱۹ تیر ۱۴۰۴ با حضور اعضای محترم هیأت مدیره و بازرسان انجمن دوره ی پانزدهم برگزار گردید و اعم موارد مطرح شده در این جلسه به شرح ذیل می باشد:

* گزارش مالی سال قبل و موجودی حساب توسط جناب مهندس خلیلی ارائه گردید. پیرو گزارش ایشان موجودی حساب انجمن تا پایان اسفند ۱۴۰۳ مبلغی حدود ۲۴۸۰۰۰۰۰ تومان می باشد.

* با پیشنهاد آقای مهندس کرباسیان در ارتباط با همکاری با شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی موافقت بعمل آمد. همچنین مقرر گردید در اسرع وقت با هماهنگی جناب مهندس کرباسیان، جلسه ای مشترک با مدیران آن شرکت جهت تعیین نحوه همکاری برگزار گردد.

* با تصمیم هیأت مدیره انجمن، آقای دکتر عباس درویشی از اعضای پیوسته انجمن (مقیم در بندر امام)، بعنوان رئیس کمیته فناوری های نوین به مدت ۲ سال انتخاب شدند.

* مقرر گردید احکام کلیه رؤسای کمیته های موجود در انجمن به مدت ۲ سال صادر گردد و زین پس روال صدور احکام در آینده نیز بصورت پیوسته انجام شود.

* مقرر گردید با پیگیری جناب دکتر درویشی، دفتری در منطقه اقتصادی

ماهشهر اجاره گردد، مشروط به آنکه هزینه های مربوطه به طریقی (خارج از محل انجمن) مساعدت و تأمین شود. بدین منظور مصوب شد انجمن جهت انجام فعالیت های خود در سایت منطقه ویژه اقتصادی ماهشهر، نسبت به تهیه نامه مبنی بر درخواست دفتر و همچنین درخواست کارشناسی اجاره بهای محل مذکور اقدام نماید.

* سایر موارد مطروحه در جلسه به شرح زیر می باشند:

- جایگزینی وبسایت قدیمی با وبسایت جدید مورد تأیید اعضای حاضر در جلسه قرار گرفت.

- جناب آقای دکتر صفوی گزارشی از روند پیشرفت امور کنفرانس ICCIA2025 ارائه نمودند.

- در مورد عضویت IFAC گزارشی توسط جناب آقای دکتر صفوی ارائه شد (عضویت بدون هزینه امکان پذیر نمی باشد). همچنین مقرر گردید ایشان در جهت ایجاد ارتباط با رئیس IFAC (در قالب دعوت بعنوان سخنران کلیدی در کنفرانس) تلاش نمایند.

- مقرر گردید جناب آقای دکتر عباس زاده معاون وزیر و مدیرعامل شرکت ملی صنایع پتروشیمی ایران به عنوان سخنران در کنفرانس به کمیته برگزاری کنفرانس

مهمان: مهندس محمد حسن موحدی
استاد تمام دانشگاه شیراز و رییس انجمن یادگیری
الکترونیکی ایران
کارشناس: دکتر علی اکبر احمدی
عضو هیئت علمی دانشگاه خوارزمی
میزبان: مهندس مرضیه صمیمیت
دانشجوی دکتری مهندسی برق کنترل



امروز در اسکیل کست میزبان کسی هستیم که در صنعت نفت و گاز مویی سفید کرده است و در حوزه پتروشیمی کشور نامی آشنا است. او تحصیلات خود را از هنرستان شروع می‌کند، در ادامه تصمیم می‌گیرد تحصیلات آکادمیک خود را ادامه دهد به دانشگاه خواجه نصیر می‌آید و مهندسی برق گرایش الکترونیک را انتخاب می‌کند. در سال ۱۳۶۸ همزمان با پایان جنگ و آغاز دوره سازندگی به پروژه عظیم بازسازی پتروشیمی امام خمینی که آن زمان به پتروشیمی ایران ژاپن معروف بوده است می‌پیوندد و سرآغازی می‌شود برای ورودشان به حوزه پتروشیمی. امروز پای صحبت کسی می‌نشینیم که در آستانه ۶۰ سالگی تصمیم گرفته است در مقطع دکترا، مدیریت تکنولوژی - گرایش انتقال تکنولوژی بخواند و هدف خودش را تزریق تکنولوژی های روز دنیا به صنعت ایران می‌داند. گفتگو با ایشان فرصتی است برای شنیدن داستان زندگی یک انسان موفق که لحظه ای از پاننشسته است. در این اپیزود میزبان کسی هستیم که سال ها ماهنامه تخصصی کنترل ابزار دقیق را منتشر میکرده و یکی از نویسندگان این حوزه محسوب می شود. شما را دعوت میکنم به گفتگو با دکتر محمدحسن موحدی، نویسنده و مدیر کنترل ابزار دقیق شرکت پتروپالایش نگین مکران سلام آقای دکتر خیلی خوشحالم که در اسکیل کست میزبان شما هستیم - بنده سپاسگزاری می کنم از شما و از مجموعه اسکیل کست که این فرصت را در اختیار بنده گذاشتید - چه شد که وارد این فیلد شدید و تصمیم گرفتید از هنرستان شروع کنید؟ - عرض شود که انتخاب رشته در زمان ما به این صورت بود که در مقطع راهنمایی مشاورها می آمدند راهنمایی میکردند که

- دانش آموزها چه رشته ای را انتخاب کنند به نوعی میتوانم بگویم که یک جورهایی ناراضی هستم از این انتخابم که رفتم هنرستان چون بعد برای انتخاب رشته در دانشگاه خیلی با مشکل روبرو شدم. منتها بعد ۵۰ سال که از این داستان میگذرد وقتی من نگاه میکنم و برمیگردم عقب میبینم طرحی که درواقع در زمان قبل از انقلاب در دو برنامه ی چهارم و پنجم توسعه قبل از انقلاب وجود داشت طرح لازمی بود و الان هم چه بسا خوب باشد که متولیان یک همچین طرحی را داشته باشند. در مالزی هم به همین سبک انجام شد (اقدام شد) و تکنسین های زیادی را تربیت کردند که الان صنعتشان را می‌توانند اداره کنند. در اوایل دهه پنجاه و اواخر دهه چهل وقتی هرم نیروی انسانی را که نگاه می‌کنیم در صنعت بیشترین نیرو را در حد استاد کار، کارگر ماهر و تکنسین نیاز داریم. مهندس در صنایع خیلی نیاز نیست - خب شما هنرستان را تمام کردید تصمیم گرفتید بیایید فضای دانشگاه. از دوره لیسانس تان و این که در همان ابتدا وارد بازار کار شدید برای ما صحبت کنید. - عرض شود در زمانی که ما تحصیل می کردیم مثل الان نبود. نیاز به نیروی انسانی در تمام مقاطع زیاد بود و خیلی راحت توانستم یک سال و هشت ماه تقریبا در صنایع کار کنم در حالی که دانشجو بودم. بعد از پایان جنگ هم

که بازسازی مناطق جنگی شروع شد من اولین فعالیت خودم را در بازسازی پتروشیمی بندر امام شروع کردم. همان طور که فرمودید و در واقع این فعالیت ها یک قسمتی مربوط به خودم بود یعنی توانایی های خودم بود حالا در حد خودم، و قسمتی هم نیاز عمده مملکت بود که یک تقریبا ۱۰ سالی تمام فعالیت ها متوقف بود و نیروی انسانی هم کم داشتیم و خیلی راحت میتوانستیم جذب بازار کار بشویم. همان موقعی که پتروشیمی بندر امام مشغول شدم پتروشیمی اراک هم میتوانستم بروم پتروشیمی شیراز هم میتوانستم بروم. ولی خودم بندر امام را انتخاب کردم که زمان جنگ خیلی آسیب دیده بود. گفتیم آنجا یک فعالیتی داشته باشیم و خدمتی بکنیم. - خب، من با حال حاضر دارم مقایسه می کنم که یک چراغی بشود برای همه افرادی که الان دانشجو هستند و میخواهند وارد صنعت بشوند. یک فردی که در دوره لیسانس برق الکترونیک فرضا مثل شما الان دارد فعالیت می‌کند حالا نه آن بستر خیلی باز فراهم است که وارد صنعت بشود، آن مهارت لازم را هم لزوما ندارد. تعدادی درس پاس کرده که حالا صنعت آنها را نیاز ندارد. چطوری شما در بدو ورود توانستید با همان مهارتی که داشتید وارد بازار کار بشوید. اصولا بچه ها چه کار کنند که بتوانند از همان ابتدا وارد بازار کار بشوند؟

- عرض شود زمانی که ما وارد بازار کار شدیم و به خصوص صنعت نفت، صنعت نفت نیازهای آموزشی کارکنان تحت استخدام خودش را تقبل کرده بود و به راحتی دوره های آموزشی داخل کشور و خارج از کشور می گذاشت. اساسا استخدام ما دو سال آموزشی بود تحت عنوان دو سال آموزشی، و تمام دوره های آموزشی مورد نیاز را در آن دو سال برای ما ارائه کردند. ضمن اینکه در طول دوران اشتغال هم سالانه یک طرحی داشتند تحت عنوان حداقل نیازهای آموزشی و ما حتما باید حداقل نیازهای آموزشی را می گذراندیم تا بتوانیم ارتقا بگیریم. ولی خب الان اغلب صنایع این روند را خیلی پیگیری نمی کنند.

- آقای دکتر بیاید پردازیم به بحث پتروشیمی اگر موافق باشید. شما سرآغاز کارتان با یکی از عظیم ترین صنایع ایران و شاید دنیا بوده. در بحث پتروشیمی و پتروشیمی امام خمینی، از آنجا برای ما بگوئید، از بدو ورودتان، از تجربه هایی که کسب کردید، و کلا شرایطی که داشتید

- پتروشیمی بندر امام همان طور که گفتید در مقطع خودش بزرگترین مجتمع صنعتی خاورمیانه بود. من اواخر سال ۶۸ بود که مصاحبه و پذیرفته شدم و نهم اردیبهشت شروع به کار کردم و به دلیل شرایطی که وجود داشت در دو هفته اول در این تصمیم گیری بودم که ادامه بدهم یا مجتمع را ترک کنم. تا این که یک دوره آموزشی یک هفته ای برای ما در محمود

آباد استان مازندران گذاشتند و آنجا ما تازه با سیستم های کنترل فرآیند آشنا شدیم. بعد از این دوره که برگشتیم سر کار، کار برایم جذابتر شده بود و ماندگار شدم و تا پایان دوره بازسازی که حدود ۸، ۹ سال طول کشید من در مجتمع بودم و فقط در حوزه کنترل و ابزار دقیق کار می کردم -چه چالش هایی در بدو ورودتان به پتروشیمی امام خمینی داشتید. گفتید حدودا ۲۸ بار آنجا بمباران شده بود. حتما روزهای سختی را آنجا داشتید. در کنارش روزهای شیرینی هم بوده. برایمان کمی از آن دوران بگوئید - این ۲۸ بار یا حدود ۲۴ بار که بمباران شده، البته شک دارم چون در بمباران ها ما آنجا نبودیم. ولی زمانی که وارد شدیم آثار بمباران را دیدیم. یک برج عظیم ۹۰ متری مثلا خم شده بود، یک مخزن عظیمی که راکت خورده بود وسطش و این دیگر قابل استفاده نبود و از اول باید آن را می ساختند اینها همه واقعا غم انگیز بود و از همه بدتر برای ما این بود که ما ۴ نیروگاه گازی آنجا داشتیم که ۴ توربین گازی در آنجا بود و در یکی از بمباران ها یکی از این توربین ها آسیب دید. خاطره ای که افرادی که در آنجا بودند و برای ما تعریف می کردند خیلی اذیت کننده بود. در هر حال، بازسازی این تجهیزات و این ادوات یک تجربه خوبی بود برای ما. یک گروه آلمانی آنجا مدیریت کار را داشتند به اسم کروپلاماس و خیلی خوب مدیریت می کردند اما کار بازسازی توسط هم وطنان خودمان انجام می شد

- ما از این افراد خیلی چیزها یاد گرفتیم. خاطرات خوب ما تمامش یعنی هر کدام را که نگاه می کنید برمیگردد به آن زمانی که یک بخشی از مجتمع راه اندازی می شد و محصول می داد.

- این کاملا از صحبت هایتان مشخص است که دوست دارید همواره در حال یادگیری باشید، یک کار روتین دوست نداشتید انجام بدهید. چه شد که تصمیم به بازنشستگی گرفتید؟

- یک چیزی ما را هل داد برای بازنشستگی. من ۶ سال زودهنگام خودم را بازنشست کردم. یک دلیل کوچک داشت. اواخر سال ۹۳ اگر خاطرتان باشد مذاکرات ۵ به علاوه ۱ و بحث برجام بود و اوایل ۹۴ که دیگر داشت می رفت به طرف امضای برجام که دیگر خیالم راحت شد. من تقاضای بازنشستگی دادم. برداشت من و البته برداشت خیلی ها در صنعت این بود که الان برجام که امضا بشود صنعت مجددا رونق می گیرد و پروژه ها دوباره از نو احیا می شوند. اینها تصوراتم بود که اگر این اتفاق بیافتد میتوانم خودم برای خودم یک کسب و کاری راه بیاندام و بتوانم جور دیگری به کشورم خدمت کنم. ولی خب ناموفق بودم به خاطر این که دلیل اولش برجام با شکست روبرو شد. دلیل دیگرش هم که می گویم با شکست روبرو شدم این بود کسی که کارمندی کرده باشد خیلی نمیتواند بعد از ۳۰ سال بعد از ۲۵ سال مثلا بیايد

برود در فعالیت های کسب و کار، یا کارآفرینی بکند.

- از تجربه تان در ماهنامه کنترل بگوئید که چند سالی گویا منتشر شد و بعد متوقف شد.

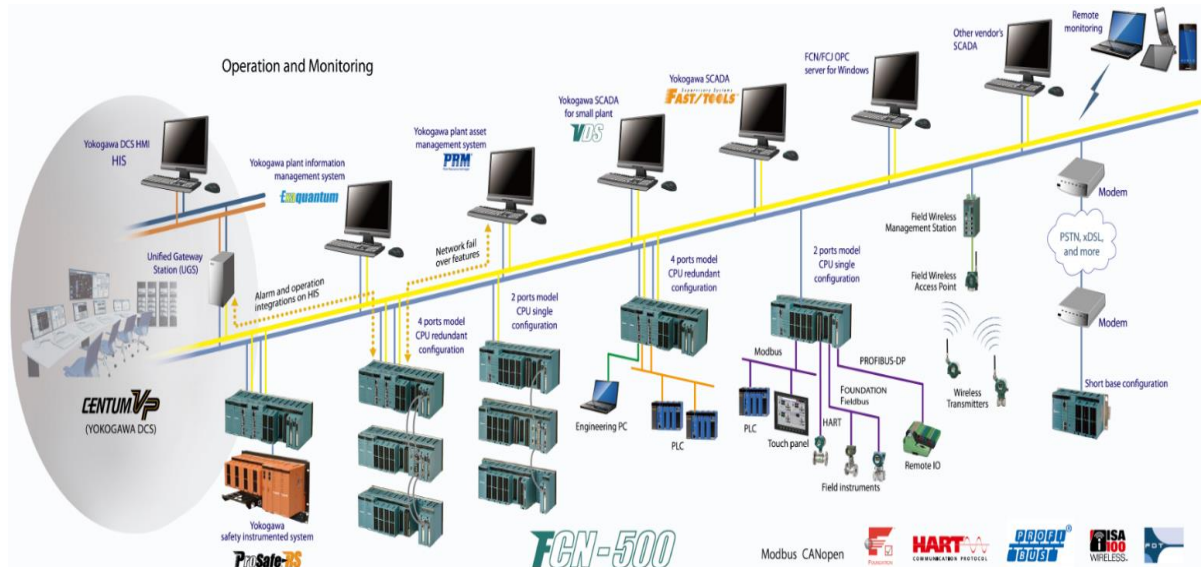
- من علاقه زیاد داشتم به داشتن یک مجله. در هیئت تحریریه دو مجله هم بودم. الان همچنان در مجله صنعت هوشمند که حدود ۲۰ سال است با آنها همکاری دارم فعالیت دارم. در مجله تازه های انرژی هم همکاری داشتم که بازه اش کمتر بود. اردیبهشت یا فروردین ۹۴ که تقاضا دادم سه ماه بعد به من مجوز دادند و تقریبا همزمان بود با بازنشستگی من. از اردیبهشت سال ۹۵ اولین شماره منتشر شد و کلا ۶ شماره بیشتر نتوانستیم منتشر کنیم. به خاطر مسائل مالی مجبور شدم کار را متوقف کنم.

- بیايد پردازیم به کتاب هایی که نوشتید. در رزومه شما من ۴ کتاب دیدم. این روزها علاوه بر آن که در دانشگاه مشغول هستید به نوشتن کتاب هم سخت مشغولید. از کتاب هایتان برایمان بگوئید که در چه زمینه ای هستند؟

- مهم ترین کتابی که نوشتم در حوزه مینرینگ هست. اندازه گیری جریان سیالات یک تخصصی هست که ما در ایران فکر نمی کنیم بیشتر از ۱۰۰۰ نفر داشته باشیم که در این حوزه کار کنند. خب این کجا کاربرد دارد؟ ما صادراتی را



شرکت فنی مهندسی آترو فرایند ایرانیان (آترو کنترل) دانش بنیان فناوری



طراحی، مهندسی پایه و تفصیلی
خرید، ساخت، تست حین ساخت، نصب، راه اندازی
ارتقاء، توسعه و نوسازی سیستم های FCS/ESD/DCS/FGS
خدمات سایت سرویس، آموزش



www.atrocontrol.com

info@atrocontrol.com

۰۲۱-۴۴۲۹۲۱۶۱

که در اسکله ها انجام می دهیم حالا می تواند نفت خام باشد می تواند فرآورده باشد، ما در مورد مایعات داریم صحبت می کنیم، آن میزان باری که به کشتی می دهیم باید اندازه گیری بشود چون به ازای هر حجم کوچکی از این محصول یا نفت خام که می-دهیم باید در افزایش دلار یا سنتش را بگیریم. چیزی که باعث شد من این کار را انجام بدهم این بود که در اسکله های پتروشیمی در منطقه عسلویه که کار می کردم می دیدم بعد از این که سیستم ها نصب می شود افرادی باید باشند که از این سیستم بهره-برداری کنند. آموزش های مناسب برای این افراد صورت نمی گرفت. این باعث شد که بروم استاندارد را مطالعه



www.parsek.org
info@parsek.org



شرکت دانش بنیان پارس الکترونیک کیش به عنوان یکی از اولین و بزرگترین سازندگان تجهیزات ابزار دقیق و کنترل می باشد. این شرکت به پشتوانه دانش و تجربه پرسنل خود که از متخصصان و نخبگان این مرز و بوم می باشند و همچنین قابلیت ها و توانایی های علمی، فنی و تخصصی، تجهیزات و امکانات پیشرفته و مدرن در قالب بخش های تولید و تحقیق و توسعه در بسیاری از زمینه ها اقدام به بومی سازی فناوری و ساخت داخل تجهیزات ابزار دقیق و کنترل نموده است.



تهران - شیخ بهایی شمالی - خیابان شهید قوام پور - پلاک ۲۰ - واحد ۴
تلفن: ۸۸۶۱۳۵۱۱ - ۰۲۱
فکس: ۸۸۶۰۲۵۴۷ - ۰۲۱

گزارش جلسه ی هیأت مدیره مرداد ۱۴۰۴

میلیون تومان به جناب آقای مهندس حیدری تقدیم گردد.

* آقای دکتر صفوی، رئیس محترم کمیته بین الملل و برگزاری کنفرانس های علمی در خصوص یازدهمین کنفرانس بین المللی کنترل، ابزار دقیق و اتوماسیون، اعلام نمودند امور مرتبط با کمیته های کنفرانس و هماهنگی های مرتبط با آن در حال پیگیری می باشد.

* بنا به پیشنهاد اعضای محترم هیأت مدیره و بارزسان انجمن، نشست دویست و هشتادمین هیأت مدیره روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۶/۰۹ ساعت ۱۴:۳۰ به صورت حضوری/ مجازی برگزار خواهد شد. مراتب هرگونه تغییر احتمالی اطلاع رسانی خواهد شد.

جلسه ی ۲۷۹ انجمن در تاریخ ۹ شهریور ۱۴۰۴ با حضور اعضای محترم هیأت مدیره و بارزسان انجمن دوره ی چهاردهم برگزار گردید و اعم موارد مطرح شده در این جلسه به شرح ذیل می باشد:

* با پیگیری جناب دکتر درویشی، دفتری در منطقه اقتصادی ماهشهر اجاره گردید، همچنین روند تفاهم نامه فی مابین انجمن و جناب دکتر درویشی در حال انجام می باشد. لازم به ذکر است، اقدامات لازم مبنی بر درخواست کارشناسی اجاره بهای محل مذکور توسط جناب مهندس خلیلی در حال انجام می باشد.

* جناب آقای دکتر شفیعی راد گزارشی از روند جایگزینی وبسایت قدیمی با وبسایت جدید ارائه نمودند و بنا به موافقت اعضای محترم هیأت مدیره مقرر گردید، مبلغ ۲

اعضای هیأت مدیره دوره پانزدهم حاضر در جلسه ۲۷۹:

دکتر الهه مرادی	دکتر سید علیاکبر صفوی	مهندس علی کیانی
دکتر محسن شفیعیراد	دکتر حمیدرضا مومنی	دکتر احمد فخاریان

مهندس بهروز خلیلی

بازرسان دوره پانزدهم حاضر در جلسه ۲۷۹:

مهندس مرتضی محسنی هماگرانی

اعضای محترم انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران
از این پس می توانید برای پرداخت حق عضویت های خود از شماره کارت زیر استفاده
نمایید.

5159137. . 2. 169. 4

به نام انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

به اطلاع اعضای محترم حقیقی می‌رساند، طبق مصوبات انجمن، تمدید عضویت ایشان به عنوان عضو پیوسته، وابسته و دانشجویی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران در سال جاری منوط به پرداخت حق عضویت می‌باشد. لذا خواهشمند است هرچه سریعتر نسبت به پرداخت مبلغ حق عضویت به حساب جاری انجمن در بانک تجارت کد ۲۵۵ شعبه ایرانشهر جنوبی

به شماره حساب ۰۱۲۹۱۹۸۸۷۷

و یا شماره شبها انجمن IR۳۱۰۱۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰۱۲۹۱۹۸۸۷۷

اقدام و فیش بانکی، کارت عضویت قبلی، یک قطعه عکس ۳ در ۴ و فرم تکمیل شده زیر را اسکن کرده و به ادرس پست الکترونیکی انجمن ارسال فرمایید.

isice.info@gmail.com

دبیرخانه انجمن مهندسان کنترل ابزار دقیق ایران

نام و نام خانوادگی: (فارسی)	شماره عضویت:
نام و نام خانوادگی: (لاتین)	شماره تماس:
مدرک تحصیلی:	تاریخ دریافت مدرک تحصیلی:
آدرس پستی:	پست الکترونیکی:

جهت دریافت هر گونه اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن (۱۳۵۱۱-۸۸۶۱۳۵۱۱-۰۲۱) داخلی ۴۰۳ سرکار خانم مهندس باقری تماس حاصل فرمایید.

مزایای عضویت در انجمن

متقاضیان عضویت در انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران می توانند متناسب با شرایط خود به چهار صورت پیوسته، وابسته، دانشجویی و افتخاری به عضویت انجمن در آیند. مشروح شرایط عضویت از طریق سایت انجمن قابل دسترسی است.

عضویت در انجمن علاوه بر کمک به توسعه سیستم های کنترل و ابزار دقیق در کشور مزایای زیر را نیز به همراه دارد:

- دریافت رایگان خبرنامه انجمن
- اطلاع رسانی رویدادهای کنترل و ابزار دقیق ایران و جهان
- عضویت در کمیته های انجمن و دعوت برای جلسات مربوطه
- مشارکت در سیاست گذاری کشور در زمینه کنترل و ابزار دقیق
- معرفی به سایر انجمن های ایران و جهان
- معرفی برای ادامه تحصیل در دانشگاههای داخل و خارج
- تخفیف در درج آگهی ها و تبلیغات در سایت انجمن
- تخفیف در درج آگهی ها و تبلیغات در خبرنامه انجمن
- تخفیف در هزینه مربوط به کنفرانس ها و دوره های تخصصی انجمن
- تخفیف در خرید نشریات، کتب و جزوات انجمن

نرخ حق عضویت انجمن در سال ۱۴۰۴

اعضای دانشجو : کاردانی، کارشناسی	۵۰۰,۰۰۰ ریال
اعضای وابسته : فارغ التحصیل کارشناسی و کاردانی	۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال
اعضای پیوسته : کارشناسی که ۴ سال از دریافت مدرک گذشته باشد و همچنین دانشجوی کارشناسی ارشد و فارغ التحصیل کارشناسی ارشد و دکترا	۱,۵۰۰,۰۰۰ ریال
اعضای حقوقی : شرکت ها و سازمان ها - سطح ۱	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
اعضای حقوقی : شرکت ها و سازمان ها - سطح ۲	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
اعضای حقوقی : شرکت ها و سازمان ها - سطح ۳	۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال

تعرفه چاپ آگهی در خبرنامه کنترل

به استحضار می‌رساند با چاپ آگهی بر پروژه های احرائی ابزاردقیق و کنترل در خبرنامه کنترل به کلیه دانشجویان ، صنایع مختلف متصل شوید و همچنین اساتید و کارشناسان کنترل و ابزاردقیق و انجمن مهندسان کنترل و ابزاردقیق ایران را نیز شرکتهای شاغل در بخش های مختلف تولیدی ، مهندسی ، نصب و تعمیرات و نظارت در پیشبرد اهداف علمی خود یاری نمایید.

ابعاد	تعرفه به ریال
یک صفحه کامل	۲.۰۰۰.۰۰۰
نیم صفحه	۱.۲۰۰.۰۰۰
یک چهارم صفحه	۷۰۰.۰۰۰
کادر راهنمای ۴ در ۶ (دو ماهه)	۵۰۰.۰۰۰

- شرایط :
۱. طرح آگهی بر عهده سفارش دهند می باشد.
 ۲. جهت اعضای حقیقی ۱۰٪ و اعضای حقوقی انجمن ۱۵٪ در نظر گرفته می شود.
 ۳. ۱۰ درصد تخفیف برای سه ماه متوالی در نظر گرفته می شود.
 ۴. ۲۰ درصد تخفیف برای شش ماه متوالی در نظر گرفته می شود.
- جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن (۸۸۶۱۳۵۱۱-۰۲۱) داخلی ۴۰۳ سرکار خانم باقری تماس حاصل فرمایید.