



خبرنامه کنترل

ماهنامه انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

CONTROL NEWS LETTERS

The monthly magazine of Instrumentation
and Control

October 2023

Series 14th

12 Pages

دوره چهاردهم

شماره ی شانزده

مهر ۱۴۰۲

۱۲ صفحه

صاحب امتیاز: انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

سردبیر: مهندس مرتضی محسنی هماگرانی

مسئول دبیرخانه: فاطمه باقری

گردآورنده: مهسا محسنی هماگرانی

اعضاء اصلی و علی البدل هیات مدیره دوره چهاردهم
دکتر سید علی اکبر صفوی ، مهندس مرتضی محسنی هماگرانی
مهندس بهروز خلیلی ، مهندس رضا کرباسیان ، دکتر الهه مرادی
دکتر جواد عسگری ، دکتر حمیدرضا مؤمنی
مهندس علی کیانی ، دکتر سید وحید نقوی

بازرسین اصلی و علی البدل هیات مدیره
مهندس محمد حسن موحدی ، مهندس جلال کاوندی
دکتر کیوان مسروری

تلفن : ۰۲۱-۸۸۶۱۳۵۱۱
داخلی ۴۰۳

واتساپ : ۰۹۱۰۸۹۱۸۹۳۴
فکس : ۰۲۱-۸۸۶۰۲۵۴۷

نشانی : تهران ، خیابان شیخ بهایی شمالی ، کوچه قوام پور ، پلاک ۲۰ ،
طبقه ۴

کد پستی : ۱۹۹۵۷۶۳۸۸۱

خداوند مهربان را سپاس می گوئیم که هموار گردد، بنابراین ارتباط مستمر و مداوم توفیق انتشار شماره ای دیگر از خبرنامه ی با مخاطبین و اعضای محترم انجمن کمک کنترل، از دوره ی چهاردهم را به ما ارزانی می کند تا به این مهم دست یابیم، لذا داشت. خواهشمند است نقطه نظرات و دیدگاه های خود را برای بهبود کیفی خبرنامه خودتان در این دوره تلاش اعضای هیأت مدیره ی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران برای ما ارسال فرمایید بر این است که با ارتقای کیفی خبرنامه مشتاقانه منتظر دریافت نقطه نظرات شما کنترل، راه برای توسعه و پیشبرد مهندسی اعضای محترم انجمن هستیم باشد تا با ابزار دقیق و کنترل در کشور عزیزمان ایران یاری شما عزیزان این خبرنامه پربارتر گردد.

با آرزوی توفیق روزافزون برای تمامی اعضای حقیقی و حقوقی

هیأت مدیره انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

آنچه در این شماره از خبرنامه می خوانیم:

- * گزارش جلسه ی هیأت مدیره مهر ۱۴۰۲
- * معرفی اعضای حقوقی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران
- * مزایای عضویت در انجمن
- * نرخ حق عضویت انجمن در سال ۱۴۰۲
- * پوستر نهمین کنفرانس بین المللی کنترل، ابزار دقیق و اتوماسیون
- * معرفی اعضای حقوقی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران
- * اطلاعیه های انجمن درخصوص تبلیغات در سایت و خبرنامه
- * تعرفه چاپ آگهی در خبرنامه کنترل

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



شرکت نوین دانش آینده (گروه صنعتی ندا) در سال ۱۳۶۳ تاسیس گردید و ۴ دهه فعالیت سرشار از توسعه و بهبود مداوم را تجربه نموده است. ندا در سالهای اولیه صرفاً بر کنترل و اتوماسیون صنعتی تمرکز نمود. در ادامه زمینه فعالیت خود را به طراحی و اجرای تاسیسات الکتریکی صنایع مختلف و نوسازی و بازسازی واحدهای صنعتی گسترش داد.

در مراحل بعد، گروه صنعتی ندا، طراحی، تامین، ساخت، نصب و راه اندازی طیف وسیعی از تجهیزات ابزار دقیق، آنالایزر، سیستم های اعلان و اطفاء حریق، دتکتورها و شیر آلات صنعتی و اسکنرهای حرارتی را به حیطه فعالیتهای خود افزود.

گروه صنعتی ندا تا کنون بیش از ۲۵۰ پروژه صنعتی را در کشور اجرا نموده است.

زمینه های فعالیت:

مهندسی تامین، ساخت، نصب و راه اندازی:

- سیستم های کنترل و اتوماسیون صنعتی
- سیستم های اعلان و اطفاء حریق و دتکتورها
- نوسازی و به روز رسانی سیستم های کنترل صنایع
- تجهیزات ابزار دقیق و آنالایزرهای صنعتی
- اسکنرها و دوربینهای حرارتی
- تاسیسات الکتریکی
- شیر آلات صنعتی و پکیج های HIPPS

واحدهای تولیدی:

اولین واحد تولیدی ندا در سال ۱۳۸۶ در منطقه هشتگرد و دومین واحد تولیدی در منطقه تجاری آزاد پیام در سال ۱۳۹۵ تاسیس شده است. واحدهای تولیدی ندا در زمینی به مساحت ۱۷۰۰۰ مترمربع مشتمل بر ۵۰۰۰ متر مربع سالن های سرپوشیده، ایستگاه تست، مرکز آموزش و انبار با ظرفیت تولید ۱۲۰۰ دستگاه تابلو کنترل در سال بنا شده اند.



تهران، بزرگراه همت
ضلع جنوبی مجتمع
ونک پارک، بلوار
آقا علیخانی، شماره ۱۲
تلفن: ۰۲۱-۸۸۶۱۱۹۱۱
فکس: ۰۲۱-۸۸۶۱۱۹۰۳
www.novindaneshco.com
info@novindaneshco.com

جلسه ی ۲۵۸ انجمن در تاریخ ۳ مهر ماه ۱۴۰۲ به صورت مجازی و با حضور اعضای محترم هیأت مدیره و بازرسان انجمن دوره ی چهاردهم برگزار گردید و اعم موارد مطرح شده در این جلسه به شرح ذیل می باشد:

* پیرو بند ۱ دستور جلسه ۲۵۸، آقای دکتر صفوی، رئیس محترم کمیته بین الملل و برگزاری کنفرانس های علمی در خصوص نهمین کنفرانس بین المللی کنترل، ابزار دقیق و اتوماسیون، اعلام نمودند امور مرتبط با کمیته های کنفرانس و هماهنگی های مرتبط با مجوز های IC و IEEE در حال پیگیری می باشد.

* پیرو بند ۲ دستور جلسه ۲۵۸، آقای مهندس کاوندی، بازرس محترم انجمن اعلام نمودند، از مکان برگزاری کنفرانس (دانشگاه شاهد و نمایشگاه شهر آفتاب) بازدیدی بعمل آوردند که پس از مذاکره با جناب آقای دکتر فرشید مهرشاد معاونت نمایشگاه شهر آفتاب مقرر قرارداد فی مابین نمایشگاه شهر آفتاب و دانشگاه شاهد تنظیم گردد.

* پیرو بند ۳ دستور جلسه ۲۵۸، بنا به

تصمیم اعضای محترم هیأت مدیره و بازرسان انجمن، آقای مهندس جلال کاوندی جهت پیگیری نامه وزارت صمت در خصوص تجهیزات ساخت داخل در حوزه صنایع نفت و گاز انتخاب شدند.

* پیرو بند ۴ دستور جلسه ۲۵۸، بنا بر پیشنهاد آقای دکتر صفوی، عضو محترم هیأت مدیره، مقرر گردید جهت پیگیری نامه مربوط به جناب آقای دکتر باقری مشاور محترم مدیر طرح ها و مسئول مرکز خودکفایی صنعت پتروشیمی جلسه ای به منظور راه های نقش آفرینی مشترک در نهمین کنفرانس بین المللی کنترل، ابزار دقیق و اتوماسیون فی مابین جناب آقای دکتر باقری و آقای دکتر صفوی و خانم دکتر مرادی، برگزار گردد. بنا به پیشنهاد اعضای محترم هیأت مدیره و بازرسان انجمن، نشست دویست و پنجاه و نهم هیأت مدیره روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۰۱ ساعت ۱۴:۳۰ به صورت حضوری/ مجازی برگزار خواهد شد. مراتب هرگونه تغییر احتمالی اطلاع رسانی خواهد شد.

اعضای هیأت مدیره دوره چهاردهم حاضر در جلسه ۲۵۷:

مهندس مرتضی محسنی (اصلی)	دکتر سید علی اکبر صفوی (اصلی)	دکتر حمیدرضا مومنی (اصلی)
مهندس رضا کرباسیان (اصلی)	دکتر الهه مرادی (اصلی)	مهندس بهروز خلیلی (اصلی)

بازرسان دوره چهاردهم حاضر در جلسه ۲۵۷:

مهندس جلال کاوندی (اصلی)	مهندس محمد حسین موحدی (اصلی)
--------------------------	------------------------------

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 ۱۴۰۲

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

اعضای محترم در صورت تمایل حق عضویت را به صورت دو ساله یا دائم پرداخت نمایند.
جهت دریافت هر گونه اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن (۸۸۶۱۳۵۱۱-۰۲۱) داخلی ۴۰۳ سرکار
خانم باقری تماس حاصل فرمایید.

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.

5159137.0.2.169.4

به نام انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

قابل توجه کلیه اعضای حقیقی انجمن

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

[illegible]

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 (۱۱۳۵۱۸۸-۰۲۱) داخلی ۴۰۳ سرکار خانم باقری تماس حاصل فرمایید.

9th International Conference on Control, Instrumentation and Automation
December 20-21, 2023
 Shahed University, Tehran, Iran

Topics

- ▶ Control Applications
- ▶ Control Engineering Education
- ▶ Control Systems Analysis and Design
- ▶ Industrial Automation and Instrumentation
- ▶ Control Systems Security
- ▶ New Horizons in Control Engineering
- ▶ Robotics and Mechatronics
- ▶ Applications of Artificial Intelligence

Important Dates

- ▶ Paper and Workshop Submission Deadline **20 Sep. 2023**
- ▶ Notification of Acceptance **6 Nov. 2023**
- ▶ Camera Ready Submission Due **28 Nov. 2023**
- ▶ Registration Deadline **28 Nov. 2023**

Shahed University | Persian Gulf Highway | In front of Imam Khomeini's Holy Shrine | Tehran | Iran

<https://iccia.ir/2023> | iccia2023@shahed.ac.ir | (+98)2151212079

نهمین کنفرانس بین المللی کنترل، ابزار دقیق و اتوماسیون
۲۰ - ۲۱ آذر ماه ۱۴۰۲
 دانشگاه شاهد، تهران

موضوعات کنفرانس

- ▶ کاربردهای مهندسی کنترل
- ▶ آموزش مهندسی کنترل
- ▶ تحلیل و طراحی سیستم های کنترل
- ▶ اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق
- ▶ امنیت سیستم های کنترل
- ▶ افق های نو در مهندسی کنترل
- ▶ رباتیک و مکانیک
- ▶ کاربردهای هوش مصنوعی در کنترل

تاریخ های مهم

- ▶ مهلت ارسال مقالات و گزارش های کامل **۷ مهر ۱۴۰۲**
- ▶ اعلام نتایج پذیرش **۱۵ آبان ۱۴۰۲**
- ▶ مهلت ارسال مقالات پذیرفته شده **۷ آذر ۱۴۰۲**
- ▶ مهلت ثبت نام در کنفرانس **۷ آذر ۱۴۰۲**

تهران، آزادراه خلیج فارس، روبروی حرم مطهر امام خمینی (ره)، دانشگاه شاهد

<https://iccia.ir/2023> | iccia2023@shahed.ac.ir | ۰۲۱۵۱۲۱۲۰۷۹

به اطلاع می رساند انجمن مهندسان و کنترل ابزار دقیق سایت کاملاً تخصصی جدید خود را جهت اهداف ذیل در دسترس اعضای محترم حقیقی و حقوقی و دیگر علاقمندان قرار داده است:

- * آخرین اخبار از پیشرفت تکنولوژی های نوین سیستم های کنترل و ابزار دقیق در جهان
- * موقعیت سیستم های کنترل و تجهیزات ابزار دقیق در ایران در زمینه های ساخت و تولید و همچنین کاربری آن
- * مزایا و معایب سیستمهای کنترل مختلف از دید کارشناسانی که از این سیستم استفاده نموده اند
- * مقالات و جزوات آموزشی
- * مقالات فنی ارائه شده توسط سازندگان
- * معرفی متخصصین این سیستمها در ایران
- * معرفی آخرین مدل از تولیدات سازندگان این قبیل سیستم ها
- * معرفی شرکتهای پیشرو در صنعت کنترل و ابزار دقیق اعم از طراحان ، مشاوران ، مجریان و تعمیرکاران

با توجه به مطالب مذکور این انجمن تصمیم به دعوت از شرکتهای و سازندگان پیشرو در این صنعت جهت بهبود سایت خود نموده است. این همکاری به صورت قرار گرفتن فلش لوگو شرکتهای فوق در سایت و یا در اختیار قرار دادن دو صفحه مقاله تکنیکی در ماه در نظر گرفته شده است.

اطلاعیه های انجمن در خصوص اعضای گرامی

به استحضار اعضای محترم حقیقی و حقوقی انجمن می رساند، خبرنامه کنترل در نظر دارد، بخشی از این خبرنامه ی را به کاربایی اعضای حقیقی انجمن اختصاص دهد، لذا خواهشمند است جهت درج اطلاعات ایشان در خبرنامه، رزومه ی تحصیلی و کاری خود را به دبیرخانه انجمن ارسال فرمایند.

« شایان ذکر است درج اطلاعات اعضای حقیقی انجمن به صورت رایگان و منوط به پرداخت حق عضویت می باشد.

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

تعرفه چاپ آگهی در خبرنامه کنترل

به استحضار می‌رساند با چاپ آگهی در خبرنامه کنترل به کلیه دانشجویان، اساتید و کارشناسان کنترل و ابزار دقیق و نیز شرکتهای شاغل در بخش های مختلف تولیدی، مهندسی، نصب و تعمیرات و نظارت بر پروژه های احরایی ابزار دقیق و کنترل صنایع مختلف متصل شوید و همچنین انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران را 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 :

طرح آگهی بر عهده سفارش دهنده می باشد
جهت اعضای حقیقی ۱۰٪ و اعضای حقوقی انجمن ۱۵٪ در نظر گرفته می شود.
۱۰ درصد تخفیف برای سه ماه متوالی در نظر گرفته می شود.
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.