



خبرنامه کنترل

ماهنامه انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

CONTROL NEWS LETTERS

The monthly magazine of Instrumentation
and Control

January 2022

Series 14th

Issue No. 6

14 Pages

دوره چهاردهم

شماره شش

دی ۱۴۰۱

۱۴ 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

مثل یک درنای زیبا تا افق پرواز کن

نغمه ای دیگر برای فصل سرما ساز کن...

ششمین شماره ی خبرنامه ی کنترل به موضوعات متفاوت در زمینه ی ابزار دقیق لطف الهی ، همت و تلاش اعضای هیئت و کنترل است تا راه برای توسعه و پیشبرد مدیره ی انجمن مهندسان کنترل و ابزار مهندسی ابزار دقیق و کنترل در کشور دقیق ایران در دی ماه ۱۴۰۱ و آغاز فصل عزیزمان ایران هموار گردد. زمستان منتشر گردید. ما در این خبرنامه مشتاق آگاهی از تجربیات همان طور که در شماره های پیشین ذکر گران بهای یکایک شما عزیزان هستیم، گردید، هدف از انتشار این خبرنامه برقراری باشد که با مساعدت شما همراهان گرامی ارتباط دو سویه و همفکری درباره ی این خبرنامه پربارتر گردد.

با آرزوی توفیق روزافزون برای تمامی اعضای حقیقی و حقوقی

هیأت مدیره انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران

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

دوره ی آموزشی استاندارد توسط آقای مهندس حبیبی در روز دوشنبه مورخ ۲۱ دی ماه ۱۴۰۱ با حضور خانم دکتر مرادی دبیر محترم انجمن و آقای مهندس محسنی رئیس انجمن در محل شرکت پارس الکترونیک کیش برگزار گردید: خلاصه ی موارد مطرح شده در این دوره ی آموزشی به شرح ذیل می باشد:

تجهیزات ضد انفجار در برخی از مناطق کلمه ATEX مخفف کلمه فرانسوی صنعتی مانند صنایع نفت و گاز، پتروشیمی، Atmosphere-Explosive می باشد. شیمیایی، رنگ سازی، جایگاه های سوخت به منظور رسیدگی به امر حفاظت در رسانی و معادن زغال سنگ دارای گاز ها برابر انفجار، اتحادیه اروپا دستورالعمل و عبارات قابل انفجار هستند. استفاده از ATEX ۹۴/۹/EC را برای تولیدکنندگان و تجهیزات الکتریکی و مکانیکی به دلیل دارا دستورالعمل EC/۱۹۹۹/۹۲ را برای استفاده بودن عواملی از قبیل جرقه، تولید حرارت کنندگان ارائه کرد. این دستورالعمل ها به سطحی و دیگر عوامل ایجاد کننده انرژی مرور زمان به قوانین رسمی در کشورهای اولیه حرارتی می تواند باعث تحریک این مختلف بدل شدند.

گاز ها و در نهایت شروع یک انفجار گردد و شخص استفاده کننده محصولات به منظور خسارات جانی و مالی جبران ناپذیری به آن آنکه برای تأمین مقاصدش از تجهیز صنعت وارد نماید. از این رو در صنایع مستعد خطر انفجار می بایست از تجهیزات الکتریکی و مکانیکی استفاده گردد که حفاظت های لازم به منظور جلوگیری از یک انفجار در آن تجهیزات شده باشد. به تجهیزات الکتریکی و مکانیکی که خود عامل شروع کننده انفجار نبوده را تجهیزات ضد انفجار می نامند. و تأسیسات مرتبط کننده آن ها با سطح ATEX : دستورالعملی به منظور طراحی، زمین که در معرض گازهایی مانند متان نصب، راه اندازی تجهیزات ضدانفجار و گرد و غبارهای قابل احتراق هستند. الکتریکی و مکانیکی بوده که زیرمجموعه اداره گروه II : دستگاه ها و تجهیزاتی که در سایر استاندارد اتحادیه اروپا است. دستورالعمل مناطق به جز معدن استفاده می شوند و ممکن های ATEX از جمله استانداردهای مهم است در معرض گازها و مواد قابل اشتعال باشند. در زمینه ایمنی در قاره اروپا هستند. Notifybody: به موسسه ای که دارای

دویست و چهل و هشتمین جلسه ی انجمن در تاریخ ۰ دی ماه ۱۴۰۱ به صورت حضوری و 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:

* آقای مهندس محسنی، رئیس محترم هیأت مدیره انجمن اعلام نمودند پس از تکمیل رزومه ها توسط اعضای محترم هیأت مدیره و بازرسان انجمن، مستندات مرتبط جهت ثبت تغییرات هیأت مدیره در هفته آخر آذرماه به وزارت علوم ارسال شده است و محتملاً پس از مدت زمان حدودی ۴۰ روز، تأییدیه مزبور صادر خواهد شد.

* آقای دکتر مومنی، نایب رئیس محترم هیأت مدیره ی انجمن بیان کردند پیرو جلسه حضوری ایشان با آقای مهندس کاوندی در خصوص پروژه ارزیابی شرکت ها در حوزه کنترل و ابزار دقیق و همچنین اشاره به مکاتبه انجمن صنفی شرکت های اتوماسیون صنعتی با حوزه معاونت مهندسی، پژوهشی و فناوری وزارت نفت جهت ارزیابی، صلاحیت و رتبه بندی سازندگان و تولیدکنندگان داخلی، پیشنهاد کردند جلسه مشترکی بین انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق و انجمن صنفی شرکت های اتوماسیون صنعتی در راستای پروژه صدرالاشاره برگزار گردد.

* آقای مهندس خلیلی، خزانه دار محترم انجمن اعلام نمودند نامه هایی در خصوص توانمندی انجمن و اعلام آمادگی برای همکاری در بخشهایی نظیر برگزاری سمینار، وبینار، نمایشگاه، ارائه خدمات مشتتاوره در حوزه ابزار دقیق و ... با پتروشیمی بندر امام و درخواست جلسه با مدیر عامل محترم آن پتروشیمی تهیه کرده اند تا توسط انجمن ارسال گردد.

در ادامه آقای مهندس محسنی اعلام نمودند که آقای دکتر عسگری، عضو محترم هیأت مدیره (با توجه به کستالت ایشان) از ریاست کمیته آموزش انجمن انصراف داده اند و بنا به پیشنهاد اعضای

۱. عامل انفجار مانند گاز متان، غبار زغال سنگ، غبار چوب، گاز هیدروژن، ...
 ۲. گاز اکسیژن کافی
 ۳. انرژی اولیه انفجار مانند قوس الکتریکی، سطح داغ بدنه، امواج الکترومغناطیس
 ۴. منابع انرژی اولیه انفجار
 ۵. قوس الکتریکی
 ۶. جرقه های ناشی از الکتریسیته
 ۷. جرقه های ناشی از برشکاری و ضربات مکانیکی
 ۸. جرقه براساس اصطکاک و تراکم مولکولی
 - جرقه بر اثر یونیزاسیون و انرژی صوتی سطح داغ بدنه
- در کلاس آموزشی که برگزار گردید تمامی شرایط و نواحی بندی که استاندارد مشخص می کند مرور گردید و همچنین مقدمه ای بر نحوه کد گذاری انواع حفاظت مطرح شد.
- امکانات آزمایشگاهی ضد انفجار بوده و قادر به صدور گواهی نامه های ضد انفجار طبق دستور العمل ATEX به شرکت های تولید کننده تجهیزات ضد انفجار است.
- چنانچه هر دو مقدار هوا و ماده قابل اشتعال به میزان مناسب برسد انفجار صورت میگیرد.
- هر منطقه ای که شامل سه عامل انفجار به اندازه کافی باشد یا امکان ایجاد عوامل انفجار در آن وجود داشته باشد منطقه مستعد انفجار می نامند
- اجزای الزامی انفجار: یک انفجار از سه عامل اصلی تشکیل می یابد که به آن مثلث انفجار نیز می نامند. لازم به ذکر بوده که انفجار هایی مد نظر هست که یک جز آن گاز اکسیژن باشد و انفجار هایی که از مواد شیمیایی دیگر حاصل می شود از حوزه استاندارد ATEX خارج است. اجزای الزامی یک انفجار عبارتند از:



حاضر در جلسه، خانم دکتر مرادی به عنوان رئیس کمیته آموزش انجمن انتخاب شدند.

* آقای مهندس محسنی، رئیس محترم کمیته اطلاع رسانی در خصوص فعالیت ها و اقدامات صورت گرفته این کمیته گزارش جامعی را ارائه نمودند، از جمله به اقداماتی نظیر انتشار پنج شماره خبرنامه به همراه پیش شماره، ارسال خبرنامه به ایمیل اعضای حقیقی و حقوقی انجمن، ایجاد گروه واتساپی جهت اطلاع رسانی اخبار مرتبط با انجمن، شرو طراحی و چاپ کارت عضویت اعضای حقیقی انجمن، ... اشاره نمودند. همچنین در خصوص فعالیت های آتی این کمیته به مواردی مانند انتشار کتاب در حوزه کنترل و ابزار دقیق، اختصاص بخشی از خبرنامه به مصاحبه تخصصی، رزومه و فعالیت های اعضای محترم هیأت مدیره و بارزسان، ... اشاره کردند.

در ادامه آقای دکتر صفوی پیشنهاد کردند که جهت اطلاع رسانی و معرفی حداکثری انجمن می توان از شبکه های اجتماعی نظیر لینکدین، اینستاگرام و شبکه اجتماعی-علمی ریسرچ گیت نیز بهره گرفت.

نسبت به استفاده از کنترل کننده PID با استفاده از توانمندیهای اعضای محترم انجمن، مراکز دانشگاهی و دانشبنیان تأکید کردند.

در ادامه آقای دکتر نقوی، عضو محترم هیأت مدیره انجمن پیشنهاد کردند از اعضای فعال و جوان نیز برای اهداف و فعالیتهای آتی انجمن میتوان استفاده کرد.

همچنین خانم دکتر مرادی، دبیر محترم انجمن بر حضور حداکثری اعضای محترم هیأت مدیره و بارزسان در مجمع عمومی فوق العاده در روز دوشنبه مورخ ۱۹ / ۱۰ / ۱۴۰۱ تأکید نمودند.

* بنا به پیشنهاد اعضای محترم هیأت مدیره و بارزسان انجمن، نشست دویست و چهل و نهم هیأت مدیره روز دوشنبه مورخ ۰۳ / ۱۱ / ۱۴۰۱ ساعت ۱۴:۳۰ به صورت حضوری/ مجازی برگزار خواهد شد.

مراتب هرگونه تغییر احتمالی اطلا رسانی خواهد شد.

اعضای هیأت مدیره دوره چهاردهم حاضر در جلسه ۲۴۸:

مهندس مرتضی محسنی هماگرانی (اصلی)	دکتر سید علی اکبر صفوی (اصلی)	دکتر حمیدرضا مومنی (اصلی)
مهندس رضا کرباسیان (اصلی)	مهندس بهروز خلیلی (اصلی)	دکتر الهه مرادی (اصلی)
مهندس علی کیانی (علی البدل)	دکتر سید وحید نقوی (علی البدل)	

بازرسان دوره چهاردهم حاضر در جلسه ۲۴۸:

مهندس جلال کاوندی (اصلی)	مهندس محمد حسن 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 ۱۴۰۱

۲۰۰,۰۰۰ ریال	عضای دانشجو : کاردانی، کارشناسی
۵۰۰,۰۰۰ ریال	عضای وابسته : فارغ التحصیل کارشناسی و کاردانی
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
۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال	عضای حقوقی : شرکت ها و سازمان ها

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 فرماید.

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
نمایند.

5159137. . 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.

isic.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.

بر اساس دعوت قبلی مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۷ جلسه مجمع عمومی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق بطور فوق العاده در ساعت ۱۴ لغایت ۱۶ روز دو شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۱۹ در محل خیابان شیخ بهایی شمالی، کوچه شهید قوام پور(کوچه سیزدهم)، پلاک ۲۰، طبقه ۴ تشکیل گردید. در این جلسه بر طبق دستور جلسه موارد زیر مورد بررسی و تصویب قرار گرفت.

۱. گزارش هیأت مدیره در مورد عملکرد سال گذشته
۲. گزارش هیأت مدیره بصورت ذیل توسط رییس هیأت مدیره بشرح پیوست یک ارائه گردید.
۳. تصمیم گیری در مورد میزان حق عضویت (حقوقی، پیوسته، وابسته، دانشجویی)
- پس از بحث و تبادل نظر میزان حق عضویت بر اساس پیشنهاد هیأت مدیره بشرح پیوست دو مورد تایید اعضای حقیقی حاضر در جلسه (بشرح لیست پیوست) مورد تایید قرار گرفت.

انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران Iranian Society of Instrument & Control Engineers ISICE	به نام خدا
○ کمیته فناوری های نوین ✓ باتوجه به فقدان مرحوم دکتر مومنی بعنوان مدیر مسئول ژورنال کنترل راه اندازی گروه WhatsApp و Skype جهت ارائه نقطه نظرات و تبادل نظر هیئت مدیره و بازرسین بین برگزاری جلسات ماهانه ✓ رجیستر نمودن نهمین کنفرانس بین المللی کنترل و ابزار دقیق و ثبت آن در IEEE ✓ تصمیم به تحویل دفتر سابق انجمن در دانشگاه علامه و استقرار دبیرخانه جدید ✓ تصمیم جهت دایر نمودن کمیته فناوری های نوین ✓ تصمیم به برگزاری جلسات مشترک با انجمن صنفی اتوماسیون صنعتی و تشریک مساعی با این انجمن در خصوص ساخت داخل ✓ راهکارهای تأمین مالی و کسب درآمد انجمن مطرح و مورد بررسی قرار گرفت ✓ تصمیم در خصوص عضوپذیری افتخاری ایرانیان (متخصص) خارج از کشور ✓ تصمیم در خصوص ارتقا سایت انجمن و ایجاد فضایی جهت عضو گیری با همت آقای دکتر نقوی ✓ تصمیم در خصوص فعال سازی شاخه دانشجویی انجمن ✓ تصمیم در خصوص برگزاری نهمین کنفرانس بین المللی کنترل و ابزار دقیق در سال 1402 ✓ تصمیم در خصوص تبلیغ شرکتها در سایت، خبرنامه و سایر رسانه های در اختیار فعلی و آتی انجمن جهت جذب درآمد ✓ پیشنهاد ایجاد کمیته فناوری اطلاعات و ارتباطات (IT) جهت شاخصبندی فعالیتهای انجمن و ارائه گزارشاتی مبنی بر تأثیر اقدامات انجام شده پیشین و نتایج حاصله از اقدامات جدید ✓ تصمیم در خصوص ایجاد بستری جهت مشارکت با شرکت ها در بخش خصوصی و بهره مندی از توانمندی های آنها در بخش های مختلف قابل همکاری از جمله برگزاری کنفرانس ها، سمینارها ✓ تصمیم در خصوص مشارکت با شرکتها و دانشگاهها در خصوص تولید محتوا و انتشار و چاپ کتاب در حوزه ابزار دقیق	✓ آقایان دکتر رمضانی و مومنی ✓ راه اندازی گروه WhatsApp و Skype جهت ارائه نقطه نظرات و تبادل نظر هیئت مدیره و بازرسین بین برگزاری جلسات ماهانه ✓ رجیستر نمودن نهمین کنفرانس بین المللی کنترل و ابزار دقیق و ثبت آن در IEEE ✓ تصمیم به تحویل دفتر سابق انجمن در دانشگاه علامه و استقرار دبیرخانه جدید ✓ تصمیم جهت دایر نمودن کمیته فناوری های نوین ✓ تصمیم به برگزاری جلسات مشترک با انجمن صنفی اتوماسیون صنعتی و تشریک مساعی با این انجمن در خصوص ساخت داخل ✓ راهکارهای تأمین مالی و کسب درآمد انجمن مطرح و مورد بررسی قرار گرفت ✓ تصمیم در خصوص عضوپذیری افتخاری ایرانیان (متخصص) خارج از کشور ✓ تصمیم در خصوص ارتقا سایت انجمن و ایجاد فضایی جهت عضو گیری با همت آقای دکتر نقوی ✓ تصمیم در خصوص فعال سازی شاخه دانشجویی انجمن ✓ تصمیم در خصوص برگزاری نهمین کنفرانس بین المللی کنترل و ابزار دقیق در سال 1402 ✓ تصمیم در خصوص تبلیغ شرکتها در سایت، خبرنامه و سایر رسانه های در اختیار فعلی و آتی انجمن جهت جذب درآمد ✓ پیشنهاد ایجاد کمیته فناوری اطلاعات و ارتباطات (IT) جهت شاخصبندی فعالیتهای انجمن و ارائه گزارشاتی مبنی بر تأثیر اقدامات انجام شده پیشین و نتایج حاصله از اقدامات جدید ✓ تصمیم در خصوص ایجاد بستری جهت مشارکت با شرکت ها در بخش خصوصی و بهره مندی از توانمندی های آنها در بخش های مختلف قابل همکاری از جمله برگزاری کنفرانس ها، سمینارها ✓ تصمیم در خصوص مشارکت با شرکتها و دانشگاهها در خصوص تولید محتوا و انتشار و چاپ کتاب در حوزه ابزار دقیق
✓ پیشنهاد برگزاری دوره های آموزشی توسط موسسات، دانشگاهها و سازمانهای مورد درخواست با معرفی اساتید و بررسی سرفصلهای دوره و رزومه مدرس در انجمن و در صورت تأیید، با قرارد گیری مهر و امضا انجمن در کنار سایرین برگزار کنندگان ✓ پیشنهاد تقدیر از اساتید پیشگسوت کنترل و پیشگسوت های صنعت کنترل در حاشیه کنفرانس های بین المللی انجمن	
www.isice.ir pg. 2	

انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران Iranian Society of Instrument & Control Engineers ISICE	به نام خدا
گزارش عملکرد انجمن در سال اول دوره چهاردهم بدینوسیله گزارش بازرسین دوره سیزدهم جهت استحضار اعضای هیئت مدیره ، بازرسان و به منظور طرح در مجمع عمومی مورخ 1401/10/19 تقدیم می گردد الف (تعداد جلسات هیئت مدیره: از تیر ماه 1401 تا دیماه ماه 1401 ، 8 جلسه بصورت حضوری و مجازی برگزار شده است. ب (تعداد جلسات با سازمان، ارگان و یا انجمن دیگر: ✓ حضور در نشست تخصصی شورای انجمن های علمی در رابطه با مسائل راهبردی صنعت کشور و راهکار های انجمن ها ✓ نشست مشترک با انجمن صنفی اتوماسیون صنعتی ✓ پیگیری تفاهم نامه همکاری در حوزه های استاندارد ، آموزش و بازرگانی با پتروشیمی بندرامام ✓ پیگیری برگزاری کنفرانس نهم با دانشگاه تربیت مدرس ج(تعدادی از مصوبات هیئت مدیره: ✓ با توجه به شرایط خاص ویروس کرونا و به منظور رعایت پروتکل های بهداشتی ، جلسات هیئت مدیره بصورت هیدرید (ترکیبی از حضوری و مجازی) برگزار گردید. ✓ سمت های اعضای محترم هیئت مدیره ○ رئیس هیئت مدیره ○ نایب رئیس هیئت مدیره ○ خزانه دار ○ دبیر ✓ برای مدیریت کمیته های زیر تصمیم گیری به عمل آمد: ○ کمیته آموزش ○ کمیته کنفرانس های تخصصی و امور بین الملل ○ کمیته صنایع ○ کمیته اطلاع رسانی و انتشارات ○ کمیته نمایندگان ○ کمیته پژوهش و استاندارد ○ آقای مهندس مرتضی محسنی ○ آقای دکتر حمیدرضا مومنی ○ آقای مهندس بهروز خلیلی ○ خانم دکتر الهه مرادی ○ خانم دکتر الهه مرادی ○ آقای دکتر سید علی اکبر صفوی ○ آقای مهندس رضا کرباسیان ○ آقای مهندس مرتضی محسنی ○ آقایان مهندس خلیلی و کیانی ○ آقای مهندس محمد حسن موحدی	www.isice.ir pg. 1

انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران Iranian Society of Instrument & Control Engineers ISICE	به نام خدا
✓ شروع طراحی و چاپ کارت عضویت اعضای حقیقی انجمن ح (روند نهایی ثبت تشییرات هیات مدیره انجمن پس از تکمیل رزومه ها توسط اعضای محترم هیأت مدیره و بازرسان انجمن، مستندات مرتبط جهت ثبت تغییرات هیات مدیره در هفته آخر آذرماه به وزارت علوم ارسال شده است و پس از مدت زمان حدودی 40 روز، تأییدیه مزبور صادر خواهد شد. ط (فعالیت های جانبی ✓ حضور مجازی در جلسات کمیسیون های فنی تدوین استاندارد ملی در رشته ابزار دقیق در صنعت نفت ✓ تصمیم در خصوص پیگیری تفاهم نامه همکاری در حوزه های استاندارد ، آموزش و بازرگانی با پتروشیمی بندرامام ی (فعالیت های مالی دریافت صندوق در تیرماه سال 1401 : 3 میلیون تومان + مبلغ 8 میلیون بدهی آقای مهندس کیانی	www.isice.ir pg. 4

انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران Iranian Society of Instrument & Control Engineers ISICE	به نام خدا
ه (پروژه ارزیابی تخصصی شرکتها در حوزه کنترل و ابزار دقیق آقای دکتر مومنی ، نایب رئیس محترم هیأت مدیره انجمن ، اعلام نمودند در پروژه ارزیابی توانمندی های تولیدی و خدماتی شرکت های داخلی در زمینه سیستمهای کنترل و ابزار دقیق که در سال 1378 توس ط ایشان و اعضای دیگر انجمن صورت پذیرفت، هزینه ارزیابی ها توسط کارفرما (شرکت پتروشیمی) به انجمن پرداخت شده با عنایت به این نکته که اکنون کارفرما برای پروژه ارزیابی شرکت هاء مشابه پروژه سابق نیست، پیشنهاد کردند که میتوان در این خصوص اطلاع رسانی کرد و در صورتی که شرکتی متقاضی ارزیابی و رتبه بندی تو سط انجمن باشد، هزینه از آن شرکت دریافت و پس از تشکیل کمیته تخصصی در انجمن و ارزیابی شرکت مزبور، گواهی ارزیابی به صورت رتبه بندی شده به آن شرکت ارسال گردد. همچنین ایشان بیان کردن در جهت اطلاع رسانی عمومی ، نیاز است که آگهی مرتبط در خصوص ارزیابی و رتبه بندی شرکتها در سایت انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران درج گردد تا برای سازمان ها و شرکت های متقاضی در زمینه مهندسی کنترل و ابزار دقیق ارزیابی صورت پذیرد. در ادامه ایشان تصریح کردن که فرآیند ارزیابی صدراشاره به صورت چهار مرحله و به شرح ذیل است: - جمع آوری و پردازش اطلاعات اولیه از شرکت ها - بازدید از شرکت ها و تکمیل اطلاعات - ارزیابی توانمندی شرکت ها و پردازش اطلاعات نهایی - ارائه گواهی بر اساس رتبه بندی انجام شده در سطوح مختلف و (انتشار مجلات ، خبرنامه و سایت انجمن ✓ ثبت اطلاعات مدیر مسئول محترم مجله کنترل در سامانه جامع رسانه های کشور ✓ بازگردانی اطلاعات سایت انجمن ✓ انتشار پنج شماره خبرنامه بهمراه یک پیش شماره ✓ ارسال خبرنامه به ایمیل اعضای حقیقی و حقوقی انجمن ز (عضو پذیری ✓ تعداد اعضای جدید حقیقی و حقوقی از ابتدای 1401 تا دیماه 1401 : 26 عضو 2 عضو حقوقی 24 عضو حقیقی تعداد اعضای حقیقی پیوسته دارای حق رای : 60 نفر www.isice.ir pg. 3	



نام و نام خانوادگی	فرناز حکمی
رضا کرباسیان	سجاد صباغیان
مرتضی محسنی هماگرانی	آیهان پاشایی
حمیدرضا مومنی	علیرضا حبیبی
محمد حسن موحدی (کفیل: جلال کاوندی)	مهسا محسنی هماگرانی
بهروز خلیلی	الهه مرادی
الهه مرادی (کفیل: علی اکبر صفوی)	سبا کرمی میرعزیزی
سبا کرمی میرعزیزی	الهه نبی
فاطمه رستمی	

اطلاعیه های انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق

به استحضار اعضای محترم حقیقی و حقوقی انجمن می رساند، صفحه ی انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران در شبکه ی اجتماعی LinkedIn به آدرس زیر فعال می باشد:
www.linkedin.com/in/isice

اطلاعیه های انجمن درخصوص تبلیغات در سایت و خبرنامه

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.

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 بخش‌های مختلف تولیدی، مهندسی، نصب و تعمیرات و نظارت بر پروژه‌های احرائی 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 می‌باشد
جهت اعضای حقیقی ۱۰٪ و اعضای حقوقی انجمن ۱۵٪ در نظر گرفته می‌شود.
۱۰ درصد تخفیف برای سه ماه متوالی در نظر گرفته می‌شود.
۲۰ درصد تخفیف برای شش ماه متوالی در نظر گرفته می‌شود.

جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن (۸۸۶۱۳۵۱۱-۰۲۱) داخلی ۴۰۳ سرکار خانم باقری تماس حاصل فرمایید.