



دانشگاه مهندسی مکنایک

فراخوان مقاله

سومین همایش ملی هیدرودینامیک کاربردی

۵ اسفند ۱۳۹۴
دانشگاه علم و صنعت ایران
دانشکده مهندسی مکنایک

دبیر همایش
دکتر نوروز محمد نوری

تاریخ‌های مهم

- مهلت ارسال مقاله کامل: ۱۳۹۴/۱۰/۲۰
- اعلام پذیرش مقاله کامل: ۱۳۹۴/۱۱/۱۵
- مهلت ارسال مقاله کامل تصحیح شده: ۱۳۹۴/۱۱/۲۰
- مهلت ثبت نام ارائه دهندگان مقاله: ۱۳۹۴/۱۱/۲۰
- مهلت ثبت نام شرکت کنندگان عادی: ۱۳۹۴/۱۱/۱
- مهلت ثبت نام شرکت کنندگان عادی با تاخیر: ۱۳۹۴/۱۲/۱

*چاپ مقاله در مجموعه مقالات منوط به ثبت نام و ارائه آن توسط نویسنده/نویسندگان مقاله خواهد بود.

برای کسب اطلاعات بیشتر در این زمینه با دبیرخانه همایش تماس حاصل فرمایید.

انتشار مقالات منتخب

مقالات برگزیده در نشریه علمی-پژوهشی مهندسی دریا.

International Journal of Maritime Technology

منتشر خواهند شد.

سازمان‌های حمایت کننده

- سازمان صنایع دریایی
- پژوهشکده هیدرودینامیک کاربردی و سامانه های دریایی
- دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه علم و صنعت ایران
- موسسه آموزشی و تحقیقاتی وزارت دفاع
- پژوهشکده قوای محرکه دریایی (سازمان صنایع دریایی)
- گروه صنایع الکترونیک و تسلیحات دریایی
- انجمن مهندسی دریایی ایران
- نیروی دریایی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی ایران
- قطب علمی هیدرودینامیک و دینامیک متحرک های دریایی



سازمان صنایع دریایی



پژوهشکده هیدرودینامیک کاربردی
دانشگاه مکنایک



نیروی دریایی سپاه پاسداران
انقلاب اسلامی



انجمن مهندسی دریایی
ایران



موسسه آموزشی و تحقیقاتی
صنایع دفاعی

اهداف همایش

در روند برنامه ریزی، توسعه و اجرای فعالیت‌های تحقیقاتی و طراحی مهندسی که از طرفی، در راستای نیازهای امروز کشور باشد و از طرف دیگر ویژگی دانش‌بنیان را دارا باشد ضروری است فرصت‌هایی برای همفکری و تبادل آرا و نظرات صاحب نظران حوزه‌های مختلف ایجاد شود. به منظور ایجاد فرصتی مناسب برای مدیران صنایع، مهندسان حوزه‌های طراحی و اجرا و پژوهشگرانی که در حوزه هیدرودینامیک فعالیت دارند، سومین همایش ملی هیدرودینامیک کاربردی توسط دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه علم و صنعت ایران برگزار می‌گردد. هدف از اجرای این همایش، ایجاد فرصتی یک روزه است که در طی آن، آخرین یافته‌های علمی و فنی پژوهشگران عرضه می‌شود و کارشناسان، مدیران صنایع، پژوهشگران و طراحان با نیازها و توانمندی‌های یکدیگر آشنا می‌شوند.

نحوه داوری و انتخاب مقالات

داوری مقالات ارسالی به سومین همایش هیدرودینامیک کاربردی بر اساس ارزیابی مقاله کامل خواهد بود. پس از پذیرش مقالات توسط کمیته علمی، داوری نهایی مقالات توسط هیات داوران و با مدیریت کمیته علمی انجام می‌پذیرد. جهت نیل به اهداف همایش، پذیرش مقالات بر مبنای مرتبط بودن موضوع پژوهش صنعتی و یا تحقیقات دانشگاهی با محورهای تخصصی همایش و همچنین با در نظر گرفتن سطح کیفی آن انجام می‌گیرد. چاپ هر مقاله در مجموعه مقالات همایش منوط به ثبت نام حداقل یکی از نویسندگان در همایش و ارائه مقاله توسط نویسنده/نویسندگان خواهد بود.

کمیته علمی همایش

دکتر ابراهیمی، رضا
دکتر اخلاقی، محمد
دکتر بسندیده‌فرد، محمود
دکتر تقوی زنونز، رضا
دکتر حسینعلی پور، سیدمصطفی
دکتر درخشان، شهرام
دکتر دوایی، امیر حسین
دکتر ریاحی، محمد
دکتر زراعت‌گو، حمید
دکتر سیف، محمد سعید
دکتر صفاری، حمید
دکتر مقیمی، مهدی
دکتر سررشته داری، علی
دکتر علیزاده، منصور
دکتر ریاسی، علیرضا
دکتر اکبرزاده، پوریا
دکتر قاسمی، حسن
دکتر کتابداری، محمد جواد
دکتر منصورزاده، شهریار
دکتر موسایی، امین
دکتر نوری، نوروزمحمد
دکتر نویدبخش، مهدی
دکتر یکانی مطلق، صابر

کمیته اجرایی همایش

دکتر مقیمی، مهدی / مهندس زارع زاده، مسعود /
مهندس ولدی، مهرداد / مهندس محمدی، صابر /
مهندس رضواند، آراز / مهندس نوروزی، حسین

محورهای تخصصی همایش

به منظور اجرای موثر این همایش، محورهای تخصصی بر اساس اولویت‌های کشور تعیین شده است و به قرار زیر می‌باشد:

- ۱- ارزیابی تجربی و نظری نیروهای وارد بر اجسام
- ۲- کاویتاسیون طبیعی و هوادهی شده
- ۳- هیدرودینامیک ماشین‌ها و تجهیزات فرایندی و خطوط انتقال مایعات
- ۴- هیدرودینامیک سیستم‌های رانش
- ۵- سیستم‌های کاهش درگ
- ۶- طراحی سامانه‌های دریایی
- ۷- انتشار امواج آکوستیک در زیر آب

دبیرخانه همایش

تهران، نارمک، دانشگاه علم و صنعت ایران، دانشکده مهندسی مکانیک، دبیرخانه سومین همایش هیدرودینامیک کاربردی

۱۶۸۴۶-۱۳۱۱۴

کدپستی:
تلفن:

۰۲۱۷۷۲۴۰۲۱۳

۰۲۱-۷۳۲۲۶۶۱۶

ahc.iust.ac.ir

ahc@iust.ac.ir

شرکت کنندگان محترم می‌توانند با تکمیل فرم ثبت نام در تارنمای همایش (ahc.iust.ac.ir) نسبت به ثبت نام اقدام نمایند. لازم به ذکر است علاوه بر ارائه دهندگان مقالات، علاقه‌مندان برای شرکت در این همایش نیز می‌توانند به عنوان شرکت‌کننده عادی ثبت نام نمایند.