



کنگره های خوردگی
میعادگاهی برای اندیشمندان و محققانی می باشد که
دلسوزانه در پی شناساندن پدیده مخرب خوردگی
و عواقب آن به جامعه صنعتی کشور هستند

برگزاری هفدهمین کنگره ملی خوردرگی ← ۱۶ و ۱۷ آذرماه

کارگاه های آموزشی ← ۱۸ آذرماه

نمایشگاه تخصصی ← هم زمان با برگزاری کنگره

وعدہ دیدار

هفدهمین کنگره ملی خوردگی

محل برگزاری: بندرعباس

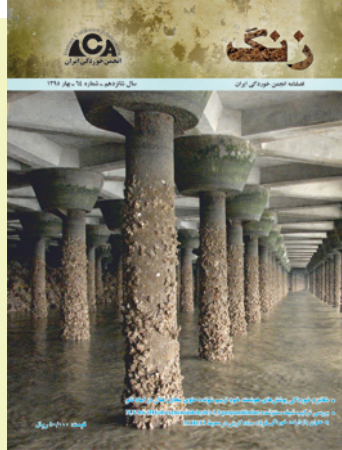
دانشکده مهندسی دریا - گروه مهندسی خوردگی و حفاظت از مواد

congress.ica.ir

انجمن خورده‌گی ایران در نظر دارد با همکاری دانشگاه صنعتی امیرکبیر، هفدهمین کنگره ملی خورده‌گی را در ۱۶ و ۱۷ آذرماه ۱۳۹۵ در محل دانشکده مهندسی دریا - پردیس بندر عباس برگزار نماید.

این کنگره با رویکرد خورده‌گی در محیط‌های دریایی برگزار می‌گردد.

مشتاق دیدار شما در هفدهمین کنگره ملی خوردگی هستیم



منتشر شد

شصت و چهارمین شماره
مجله علمی - آموزشی -
ترویجی زنگ توسط انجمن
خوردگی ایران منتشر شد.

سال شانزدهم
شماره ۶۴ - بهار ۱۳۹۵

صاحب امتیاز: انجمن خوردگی ایران
مدیر مسئول: دکتر جابر نشاطی
سردبیر: مهندس احمد رضا بحرانی

بطور کلی انتشار نشریه زنگ اهداف مختلفی را بر مبنای رویکرد علمی (شامل ارتقاء سطح علمی خوانندگان، برطرف نمودن سوالات و نیازهای تخصصی خوانندگان در مسائل مختلف خوردگی، به روز نگه داشتن اطلاعات خوردگی خوانندگان و تبادل تجربیات خوردگی)، رویکرد اطلاع رسانی (شامل اطلاع رسانی در سطوح داخلی و خارجی)، رویکرد انگیزشی و ترویجی، رویکرد ارتباطی و رویکرد توسعه ای دنبال می کند. از این رو علاقمندان می توانند مطالب مناسب فصلنامه زنگ را از طریق پایگاه اینترنتی www.ica.ir به انجمن ارسال نمایند تا بعد از بررسی های لازم نسبت به درج مطالب به نام مولف اقدام گردد.



منتشر شد

فصلنامه علمی و پژوهشی
علوم و مهندسی خوردگی،
شماره پیاپی ۱۹، بهار ۱۳۹۵

صاحب امتیاز: انجمن خوردگی ایران
مدیر مسئول: دکتر جابر نشاطی
سردبیر: دکتر میر قاسم حسینی

فصلنامه علمی پژوهشی علوم و مهندسی خوردگی با مجوز شماره ۹۰/۳/۱۱/۱۰۰۴ مورخ ۱۳۹۰/۰۱/۱۰ از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری توسط انجمن خوردگی ایران به چاپ می رسد. این فصلنامه با هدف انتشار نتایج جدیدترین تحقیقات و پژوهشهای انجام شده در زمینه علم و مهندسی خوردگی فلزات منتشر می شود. فصلنامه علمی پژوهشی علوم و مهندسی خوردگی همواره از دریافت مقالات اساتید، صاحب نظران و دانشجویان استقبال کرده و به ارتقاء سطح دانش و فناوری مهندسی خوردگی در کشور می اندیشد. علاقمندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به پایگاه اینترنتی فصلنامه به نشانی CorrosionEngineering.ica.ir مراجعه نمایند.

www.ica.ir

تبلیغات در پایگاه اینترنتی انجمن خوردگی ایران

راه اندازی بخش تبلیغات در سایت رسمی انجمن خوردگی ایران نموده است. برای اطلاع از نحوه و مداوم میان سازمان ها و شرکت های دولتی، خصوصی، دانشگاه ها و مراکز پژوهشی و اشخاص حقیقی داخلی و ۵ تماس حاصل نمایید. فعال در حوزه خوردگی، اقدام به



سخنرانی های پیش رو



سخنرانی شهریور ماه

آقای دکتر شاهرخ آهنگرانی

عنوان: ایجاد لایه های نازک از طریق روشه های مدرن پوشش دهی
زمان: نیمه دوم شهریور ماه (تاریخ دقیق اعلام می گردد)
ارائه دهنده: آقای دکتر شاهرخ آهنگرانی
(عضو هیأت مدیره انجمن خوردگی ایران - سازمان پژوهشهای علمی صنعتی)
ثبت نام برای اعضاء انجمن رایگان می باشد.
علاقمندان می توانند جهت ثبت نام و کسب اطلاعات تکمیلی با انجمن تماس حاصل نمایند.
تلفن: ۸ - ۸۸۳۴۴۲۸۷ داخلی ۳ (مرکز آموزش) و داخلی ۵ (دبیرخانه)

انتشار مقالات مروری و کاربردی

مجله علمی زنگ به زبان فارسی آماده نشر آثار و مقالات مرتبط با خوردگی می باشد. علاقمندان می توانند مقالات مذکور را برای مجله علمی آموزشی و ترویجی "زنگ" ارسال نمایند.



لطفا جهت کسب اطلاعات تکمیلی با شماره تلفن ۸۸۳۴۴۲۸۷ داخلی ۲ تماس بگیرید.

Iranian Corrosion Association

سمینار، همایش و اخبار مرتبط خوردگی در این قسمت درج می شود. شما نیز می توانید همایش و یا مطلب خود را منتشر نمایید. کافیت با انجمن ماس بگیرید.

همایش های مرتبط

خوردگی
بهبود کیفیت و ایمنی
۱۳۹۵
۱۷th National Corrosion Congress
6-7 Dec. 2018

موضوعات کنفرانس:
- خوردگی در صنایع و تأسیسات دریایی
- خوردگی در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی
- خوردگی در صنایع معدنی و استخراج
- خوردگی در صنایع آب و فاضلاب
- خوردگی در صنایع انرژی و نیروگاه
- خوردگی در صنایع حمل و نقل
- خوردگی در صنایع ساختمانی و معماری
- خوردگی در صنایع غذایی و دارویی
- خوردگی در صنایع پلیمری و کامپوزیت
- خوردگی در صنایع نساجی و پوشاک
- خوردگی در صنایع صنایع دستی و هنر
- خوردگی در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- خوردگی در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی
- خوردگی در صنایع صنایع معدنی و استخراج
- خوردگی در صنایع صنایع آب و فاضلاب
- خوردگی در صنایع صنایع انرژی و نیروگاه
- خوردگی در صنایع صنایع حمل و نقل
- خوردگی در صنایع صنایع ساختمانی و معماری
- خوردگی در صنایع صنایع غذایی و دارویی
- خوردگی در صنایع صنایع پلیمری و کامپوزیت
- خوردگی در صنایع صنایع نساجی و پوشاک
- خوردگی در صنایع صنایع دستی و هنر
- خوردگی در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- خوردگی در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی

22nd International Conference on Welding and Non Destructive Testing (ICWNT 2016)
17th National Conference on Welding & Inspection (NCWI)
6th National Conference on NDT (6th NCNT)

December 20-21, 2016
Olympic Hotel, Tehran, Iran

موضوعات کنفرانس:
- خوردگی در صنایع و تأسیسات دریایی
- خوردگی در صنایع نفت و گاز و پتروشیمی
- خوردگی در صنایع معدنی و استخراج
- خوردگی در صنایع آب و فاضلاب
- خوردگی در صنایع انرژی و نیروگاه
- خوردگی در صنایع حمل و نقل
- خوردگی در صنایع ساختمانی و معماری
- خوردگی در صنایع غذایی و دارویی
- خوردگی در صنایع پلیمری و کامپوزیت
- خوردگی در صنایع نساجی و پوشاک
- خوردگی در صنایع صنایع دستی و هنر
- خوردگی در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- خوردگی در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی

شورای انجمن های علمی ایران برگزار می کند
۳ آبان ماه ۱۳۹۵ - تهران، دانشگاه خاتم

موضوعات همایش:
- انتخاب و کارگزاری طرح تحقیقاتی
- معرفی دولت صنعت و دانشگاه در پیرامون توسعه کشور
- نقش بخش خصوصی در توسعه علمی و تکنولوژی و آموزش عالی

سیزدهمین کنفرانس بین المللی ساخت و تولید ایران
ICWTE 2016
۱۳۹۵
۱۱-۱۲ آبان ۱۳۹۵

موضوعات کنفرانس:
- تولید و ساخت در صنایع مختلف
- تولید و ساخت در صنایع معدنی و استخراج
- تولید و ساخت در صنایع آب و فاضلاب
- تولید و ساخت در صنایع انرژی و نیروگاه
- تولید و ساخت در صنایع حمل و نقل
- تولید و ساخت در صنایع ساختمانی و معماری
- تولید و ساخت در صنایع غذایی و دارویی
- تولید و ساخت در صنایع پلیمری و کامپوزیت
- تولید و ساخت در صنایع نساجی و پوشاک
- تولید و ساخت در صنایع صنایع دستی و هنر
- تولید و ساخت در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- تولید و ساخت در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی

چهارمین جشنواره صنعتی آبکاری
۱۳۹۵
۲۶ October 2016

موضوعات جشنواره:
- آبکاری در صنایع مختلف
- آبکاری در صنایع معدنی و استخراج
- آبکاری در صنایع آب و فاضلاب
- آبکاری در صنایع انرژی و نیروگاه
- آبکاری در صنایع حمل و نقل
- آبکاری در صنایع ساختمانی و معماری
- آبکاری در صنایع غذایی و دارویی
- آبکاری در صنایع پلیمری و کامپوزیت
- آبکاری در صنایع نساجی و پوشاک
- آبکاری در صنایع صنایع دستی و هنر
- آبکاری در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- آبکاری در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی

سی و نهمین همایش شبی نیروگاه های کشور
۱۴ و ۱۵ دی ماه ۱۳۹۵
نیروگاه اصفهان

موضوعات همایش:
- نیروگاه های اتمی و فواید
- نیروگاه های خورشیدی
- نیروگاه های بادی
- نیروگاه های هیدروبرقی
- نیروگاه های حرارتی
- نیروگاه های گازی
- نیروگاه های پیل سوختی
- نیروگاه های انرژی های تجدیدپذیر
- نیروگاه های انرژی های نو

پوشش های پودری
فرمولاسیون، کاربرد، چالش ها و فرصت ها
۱۸ مهرماه ۱۳۹۵
Powder Coatings: Formulations, Applications, Challenges and Opportunities
9 Oct. 2016

موضوعات کنفرانس:
- پوشش های پودری در صنایع مختلف
- پوشش های پودری در صنایع معدنی و استخراج
- پوشش های پودری در صنایع آب و فاضلاب
- پوشش های پودری در صنایع انرژی و نیروگاه
- پوشش های پودری در صنایع حمل و نقل
- پوشش های پودری در صنایع ساختمانی و معماری
- پوشش های پودری در صنایع غذایی و دارویی
- پوشش های پودری در صنایع پلیمری و کامپوزیت
- پوشش های پودری در صنایع نساجی و پوشاک
- پوشش های پودری در صنایع صنایع دستی و هنر
- پوشش های پودری در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- پوشش های پودری در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی

12th International Seminar on Polymer Science and Technology
2-5 November 2016
Islamic Azad University, Tehran, Iran

موضوعات کنفرانس:
- Biopolymers and Biocompatible Polymers
- Polymers, Environments and Sustainable Development
- Smart and Functional Polymers
- Nano-structured Polymers and Smart Systems
- Novel Applications in Polymers
- Fibers, Films and Polymeric Membranes
- Physical Chemistry of Polymers
- Polymer Synthesis and Characterization
- Rheology and Polymer Processing
- Polymer Blends and Composites
- Reaction Engineering of Polymer Catalysts
- Modeling and Simulation
- Resins, Adhesives and Coatings
- Polymerization Processes
- Outlook in World Polymer Progress

دومین بایش و نمایشگاه ملی تجهیزات و مواد آزمایشگاهی
صنعت نفت ایران
۲۷ و ۲۸ مرداد ۱۳۹۵، دانشگاه تهران

موضوعات همایش:
- تجهیزات آزمایشگاهی
- مواد آزمایشگاهی
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع مختلف
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع معدنی و استخراج
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع آب و فاضلاب
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع انرژی و نیروگاه
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع حمل و نقل
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع ساختمانی و معماری
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع غذایی و دارویی
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع پلیمری و کامپوزیت
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع نساجی و پوشاک
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع صنایع دستی و هنر
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع صنایع چوب و کاغذ
- تجهیزات و مواد آزمایشگاهی در صنایع صنایع فلزی و غیرفلزی

دوره های آموزشی نیمسال اول ۱۳۹۵ در مرکز آموزش انجمن خوردگی ایران

ردیف	عنوان دوره	تاریخ برگزاری	مدت دوره (ساعت)	شهریه (ریال)	پیشنیازها
۱	اصول مهندسی خوردگی	شنبه و یکشنبه هر هفته	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	این دوره دوازده سته به ثبت نام متقاضی هر هفته
۲	خوردگی و کنترل آن در محیط های دریایی	۲۰-۲۲ مرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۳	کنترل خوردگی در دیگ های بخار	۳۰ تیرالی امرداد	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۴	پیگیری هوشمند خطوط لوله	۱۰-۱۲ شهریور	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۵	بازدارنده های خوردگی	۵الی خرداد	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۶	اسیدشویی و شستشویی شیمیایی	۲۰ و ۳۱ اردیبهشت	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۷	خوردگی میکروبی	۲۳-۲۴ تیر	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۸	پایش خوردگی	۱۴-۱۵ مرداد	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۹	بازرسی بر مبنای ریسک بر اساس استاندارد های API 581 & 571	۲۰-۲۲ مرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۰	کاربرد الکتروشیمی در خوردگی	۱۸-۱۹ شهریور	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	-
۱۱	روش های نوین در ارزیابی و مدیریت یکپارچه خوردگی د خطوط لوله زیرزمینی	۲۴-۲۶ شهریور	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۲	پوشش های فلزی صنعتی	۲۰الی ۲۲ مرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۳	بازرسی خوردگی	۳۰-۳۱ تیر	۱۶	۳/۶۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۴	بررسی علت تخریب (Failure Analysis) در محیط های خورنده	۱۳-۱۵ مرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۵	انتخاب مواد در صنایع نفت و گاز	۲۰-۲۱ مرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۶	حفاظت کاتدی سطح (حفاظت کاتدی عمومی)	۲۹-۳۱ اردیبهشت	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۱۷	حفاظت کاتدی سطح ۲ (ارزیابی و رفع عیب سامانه های حفاظت کاتدی)	۵-۷ خرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	حفاظت کاتدی سطح ۱
۱۸	حفاظت کاتدی سطح ۳ (طراحی حفاظت کاتدی خطوط لوله زیر زمینی)	۱۶-۱۹ شهریور	۳۲	۷/۲۰۰/۰۰۰	حفاظت کاتدی سطح ۱
۱۹	دوره ویژه حفاظت کاتدی - طراحی حفاظت کاتدی سازه ها و خطوط لوله دریایی	بر اساس درخواست متقاضی	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	حفاظت کاتدی سطح ۱
۲۰	دوره ویژه حفاظت کاتدی - طراحی سیستم های حفاظت کاتدی در پالایشگاه ها	۲۷الی ۲۹ مرداد	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	حفاظت کاتدی سطح ۱
۲۱	بازرسی رنگ سطح ۲ و ۱ (بازرسی و کنترل کیفیت رنگ)	۲۱الی ۲۵ تیر	۴۰	۹/۰۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۲۲	بازرسی رنگ سطح ۳ (اصول انتخاب سیستم های رنگ)	۱۷-۱۹ شهریور	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	بازرسی رنگ سطح ۱
۲۳	بازرسی پوشش ها	۳-۵ شهریور	۲۴	۵/۴۰۰/۰۰۰	اصول مهندسی خوردگی
۲۴	RTI Level 1 & 2	پنجشنبه و جمعه ها اعلام تاریخ پس از ثبت نام	۴۰	۷/۵۰۰/۰۰۰	با ارائه مدرک ASNT
۲۵	MT & PT Level 1 & 2	پنجشنبه و جمعه ها اعلام تاریخ پس از ثبت نام	۴۰	۷/۵۰۰/۰۰۰	با ارائه مدرک ASNT
۲۶	اصول طراحی پایپینگ (Piping)	۱۱الی ۱۹ شهریور	۳۲	۷/۲۰۰/۰۰۰	-
۲۷	دوره یک روزه استاندارد NACE MR0175/ISO 15156	۱ شهریور	۸	۱/۸۰۰/۰۰۰	دوره های ویژه
۲۸	رنگ ها	۲ شهریور	۸	۱/۸۰۰/۰۰۰	دوره های ویژه
۲۹	پوشش ها	۳ شهریور	۸	۱/۸۰۰/۰۰۰	دوره های ویژه
۳۰	حفاظت کاتدی	۲۲ اردیبهشت	۸	۱/۸۰۰/۰۰۰	دوره های ویژه
۳۱	مقاله نویسی ISI	۱۹ و ۲۰ اردیبهشت	۸	۲/۵۰۰/۰۰۰	دوره های ویژه
۳۲	مروری بر تکنیک های الکتروشیمی (امپدانس - نویز)	۲۳ اردیبهشت	۸	۱/۸۰۰/۰۰۰	دوره های ویژه

- شهریه دوره قابل پرداخت به حساب جاری شماره ۱۷۸۸۵۰۵۴۶۷۹۶۹۱ بانک اقتصاد نوین بنام انجمن خوردگی ایران است.
- برای شرکت کنندگان در هر دوره گواهینامه ای معتبر دوزبانه ای (فارسی و انگلیسی) مورد تأیید وزارت نفت و انجمن خوردگی ایران صادر می شود.
- اعضاء حقیقی و حقوقی ۱۰٪ دانشجویی ۲۰٪ تخفیف ویژه برخوردار خواهند بود.
- پذیرایی های میان وعده به همراه ناهار و پکیج (جزوه و کیف) برای هر یک از شرکت کنندگان در نظر گرفته شده است.
- جهت نام نویسی در هریک از دوره های یاد شده و یا درخواست برگزاری در محل شرکت (تمامی شهرهای کشور) فرم موجود در قسمت تماس با ما را در تارنمای انجمن تکمیل نموده و رزرو نموده تا در اولین فرصت با شما تماس حاصل گردد.
- جهت اطلاعات بیشتر با شماره تلفن های ۸۸۳۴۴۲۸۷-۸ (داخلی ۳ و ۴) تماس گرفته و یا با نامبر ۸۸۳۴۴۲۸۷-۹ و پست الکترونیکی Training@ICA.IR مکاتبه نمایید.

WWW.ICA.IR

انجمن خوردگی ایران اولین و تنها مرجع خوردگی معتبر در کشور، شناخته شده و مورد تأیید مجامع خوردگی جهانی همچون NACE, EFC می باشد

خوردگی به آرامی اما بطور مداوم تجهیزات صنعتی و غیر صنعتی را از بین می برد

بزرگی می گوید: اشتیاق تان برای یادگیری را توسعه دهید، تا هرگز در راه رشد و تعالی متوقف نشوید