

برنامه زمان‌بندی بیست و یکمین کنگره ملی خوردگی – نسخه نهایی

روز اول، سه شنبه ۱۴۰۲/۰۳/۳۰ – مرکز همایش‌های بین‌المللی پژوهشگاه صنعت نفت

افتتاحیه – سالن کاسپین				ساعت
عنوان				۰۹:۰۰
آغاز برنامه				۰۹:۱۵ – ۰۹:۰۰
قرائت قرآن و سرود جمهوری اسلامی ایران				۰۹:۲۵ – ۰۹:۱۵
خوشامد گویی و معرفی برنامه‌ها توسط مجری				۰۹:۳۵ – ۰۹:۲۵
گزارش دبیر محترم کنگره، جناب آقای دکتر عماد رعایایی				۰۹:۴۵ – ۰۹:۳۵
سخنرانی ریاست محترم پژوهشگاه صنعت نفت، جناب آقای دکتر عظیم کلاتری				۰۹:۵۵ – ۰۹:۴۵
سخنرانی مدیر محترم پژوهش و فناوری شرکت ملی نفت ایران، جناب آقای دکتر مهدیا مطهری				۱۰:۱۵ – ۰۹:۵۵
سخنرانی رئیس محترم پارک نوآوری و فناوری نفت و گاز، جناب آقای دکتر محمد اسماعیل کفایتی				۱۰:۳۵ – ۱۰:۱۵
سخنرانی رئیس محترم هیات مدیره انجمن خوردگی ایران، جناب آقای دکتر محمدعلی گل‌عذار / سخنرانی نایب رئیس محترم هیات مدیره انجمن خوردگی ایران جناب آقای دکتر ابراهیم حشمت دهکردی				۱۰:۵۰ – ۱۰:۳۵
سخنرانی کلیدی جناب آقای دکتر محسن صارمی، استاد دانشگاه تهران				۱۱:۲۰ – ۱۰:۵۰
افتتاح نمایشگاه، پذیرایی				۱۲:۳۰ – ۱۱:۲۰
نماز و ناهار				۱۴:۰۰ – ۱۲:۳۰
سالن گلشن		سالن سروش		
معماری پوشش های نانوساختار PVD مقاوم به خوردگی		نانوکامپوزیت های آلیاژی پایه نیکل: کاربرد و بررسی خواص خوردگی، آب گریزی و خود روانکاری آنها		سخنران کلیدی
جناب آقای دکتر حسن علم خواه		جناب آقای دکتر میرقاسم حسینی		
دانشیار دانشکده فنی و مهندسی – دانشگاه بوعلی سینا همدان		دانشکده شیمی، آزمایشگاه پژوهشی علوم و فنون الکتروشیمی – دانشگاه تبریز		۱۴:۳۰ – ۱۴:۰۰
بررسی خوردگی و آنالیز تخریب تیوب‌های ابزار دقیق		بررسی عملکرد ضد خوردگی کامپوزیت اپوکسی اصلاح شده با نانوذرات هیبریدی LDH/O-MWCNT		ارائه مقاله
– حمیدرضا گرجی، محمد حسین شجاعی*، پگاه قاسم زاده، امیر کریمی، علی فاتحی، عبدالمجید اسلامی، محمد علی گل‌عذار، اصغر اشرفی لاله، مجتبی غلامیان		– سعیده رضایی فرد، تقی شهرابی فراهانی*، بهرام رمضان زاده		
بررسی میزان خوردگی محلول رسوب بردار میتره سرد (MDA0102) و مقایسه آن با محلول هیدروکلریک اسید		تولید کامپوزیت Cu-SiCp به روش الکتروفرمینگ و بررسی خواص خوردگی آن		
– محمد جلالی*، محمد هادی شعله		– علیرضا جهان بین، محمد حسین پایدار*، محمود پاکشیر		
مقایسه نرم افزاری و آزمایشگاهی ممانعت از خوردگی فولاد به کمک دو بازدارنده خوردگی آلی حاوی گروه عاملی تیازولی در محیط اسیدی		پوشش نانوکامپوزیتی Ni-WC-TiO2 بر زیرلایه فولادی به روش آبکاری پالسی معکوس و مقایسه آن با آبکاری پالسی		۱۴:۵۰ – ۱۵:۱۰
– علی رضا حسین زاده*، سیروس جوادپور، سمانه رضائی		– مجتبی بابائی نژاد*، منصور فرزام، هادی اسکندری، ایمان دانایی		۱۵:۳۰ – ۱۵:۱۰
بررسی کاربرد پروب کلون روبشی (SKP) در ارزیابی کارایی بازدارنده‌های خوردگی بر پایه ی نمکهای آمونیوم برای کنترل خوردگی فولاد در محیط ترش		بررسی عملکرد حفاظتی پوشش پلیوینیل استر بر پایه بیس فنول A حاوی کامپوزیت پلی آنیلین با چارچوب آلی – فلزی مس در خوردگی فولاد ST37		۱۶:۰۰ – ۱۵:۴۵
– اسمعیل اکبری نژاد*، دانیال ایروانی، علی شفیع‌زاده اسفندآبادی، ناصر اسمعیلی		– امیر جعفری بلغاری، امیر مصطفی پور، پریا یاردانی سفیدی*، میرقاسم حسینی		
پذیرایی				۱۶:۳۰ – ۱۶:۰۰
شروع کارگاه‌های آموزشی				۱۸:۰۰ – ۱۶:۳۰

برنامه زمان‌بندی بیست و یکمین کنگره ملی خوردگی – نسخه نهایی

روز دوم، چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۳/۳۱ – مرکز همایش‌های بین‌المللی پژوهشگاه صنعت نفت

ساعت		سالن سروش		سالن گلشن		
۰۹:۳۰ – ۰۹:۵۰	سخنران کلیدی	مدیریت خوردگی در صنایع نفت و گاز جناب آقای دکتر هادی ابراهیم فتح آبادی رئیس کارگروه مدیریت خوردگی و بازرسی فنی شرکت ملی نفت ایران		سخنران کلیدی	نقشه خوردگی صنعت برق کشور جناب آقای دکتر داور رضاخانی دکترای مهندسی خوردگی و حفاظت از مواد – پژوهشگاه نیرو	
		ارائه مقاله	ارائه مقاله		رسوب‌دهی الکتروشیمیایی سولنید نیکل بر زیرلایه‌ی فوم نیکل اصلاح شده با rGO جهت انجام واکنشهای تصاعد اکسیژن و هیدروژن – مهدی بهرامی، تقی شهبازی فراهانی*، یداله یعقوبی نژاد	سنتر رنگدانه آلی / معدنی بر پایه لیگنوسولفونات/روی جهت بهبود مقاومت به خوردگی فولاد ساده کربنی در محلول 3.5 wt.%NaCl – علی حجاری، تقی شهبازی فراهانی*، ایمان محمدی
					بررسی علل تخریب لوله فولادی با جنس API 5L Gr.B حاوی بخار میعانات گازی فشار پایین در یک واحد پالایش گاز – بنیامین پیری*، مهدی باقر زاده ، محمد حسین خواجه محمدی، حسام عابدی	افزایش مقاومت به خوردگی پوشش‌های Arc-PVD بر روی ABS – حمید کریمی احمدآبادی*، سعیدرضا اله‌کرم
					ارزیابی عملکرد نمونه رزین های مختلف در پوشش FRP مخازن گردش الکترولیت پالایشگاه مجتمع مس شهرباک – ارسلان نظری*، حسین برتر اصفهانی، حجت کارگر، ناهید سادات یعقوبی	بررسی کارایی هیبرید نانو لایه های گرافن اکساید / N-N- دی اتیل هیدروکسیل آمین بر کاهش میزان جدایش کاتدیک و افزایش مقاومت به خوردگی پوشش اپوکسی غنی از روی بر زیرآبند فولادی – امیر رضا طالبی*، سمیه محمدی
۱۰:۳۰ – ۱۰:۵۰		۱۰:۳۰ – ۱۱:۰۰		پذیرایی		
۱۱:۳۰ – ۱۱:۵۰		۱۱:۳۰ – ۱۱:۵۰		۱۱:۳۰ – ۱۱:۵۰		
۱۲:۱۰ – ۱۲:۳۰	سخنران کلیدی	پارامترهای موثر برسیستم حفاظت کاتدی لوله های انتقال و توزیع گاز جناب آقای دکتر منصور فرزام دانشیار، دانشکده نفت آبادان – دانشگاه صنعت نفت آبادان		سخنران کلیدی	نقش تعدادی از باکتری های عامل خوردگی بر بعضی از آلاینده‌های محیط زیست سرکار خانم دکتر روحا کسری کرمانشاهی استاد میکروبیولوژی، دانشکده علوم زیستی – دانشگاه الزهرا (س)	
		ارائه مقاله	ارائه مقاله		بررسی علل تخریب کویل های کانوکشن کوره‌های الفین پس از سرویس دهی طولانی مدت – صادق فریدون فر*، رضا خورشیدی روزبهانی، مصطفی خانمحمدی	بررسی رفتار خوردگی آلیاژ کارشده H32-H323 و آلیاژ تولیدشده 6MgAl – محمد زیبافر*، رضا اعتمادی کفایش، علی امینی
۱۲:۴۰ – ۱۳:۰۰				۱۲:۴۰ – ۱۳:۰۰		۱۲:۴۰ – ۱۳:۰۰
۱۴:۰۰ – ۱۴:۳۰	سخنران کلیدی	حفاظت کاتدی پالسی، راه حلی برای جلوگیری از خوردگی در خطوط لوله جناب آقای دکتر عبدالمجید اسلامی دانشکده مهندسی مواد – دانشگاه صنعتی اصفهان		سخنران کلیدی	استفاده از فناوری دیجیتال در خوردگی جناب آقای دکتر جابر نشاطی استاد، پژوهشکده حفاظت صنعتی – پژوهشگاه صنعت نفت	
		نماز، ناهار و بازدید از نمایشگاه			اختتامیه – سالن کاسپین	
۱۴:۳۰ – ۱۵:۰۰		۱۴:۳۰ – ۱۵:۰۰		۱۴:۳۰ – ۱۵:۰۰		
۱۶:۰۰ – ۱۶:۳۰		۱۶:۰۰ – ۱۶:۳۰		۱۶:۰۰ – ۱۶:۳۰		
۱۸:۰۰ – ۱۸:۳۰		۱۸:۰۰ – ۱۸:۳۰		۱۸:۰۰ – ۱۸:۳۰		