

بیانیه پایانی نوزدهمین کنگره ملی خوردگی

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ – غیر حضوری



دانشگاه صنعتی اصفهان





دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۳۰۵ تا ۱۴۰۰ = غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

❖ ۱۵۲ مقاله دریافتی

❖ ۱۰۵ پذیرش شامل (۴۶ مقاله شفاهی و ۵۹ پوستر)

❖ ۲۶ عدم پذیرش

❖ ۲۱ مقاله انصراف

❖ ۳ نشست صنعتی توسط مدیران

❖ ۱۴ کارگاه آموزش توسط اساتید و صاحبان صنعت (که البته برخی از کارگاه ها در هفته دوم ارایه

خواهند شد)

❖ ۲۲ سخنران مدعو توسط اساتید و پژوهشگران داخلی و خارجی



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۳۰۵ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹

Iranian Corrosion Association
انجمن خوردگی ایران

۱۹ کنگره خوردگی تا کنون

پدیده خوردگی و لزوم پیشگیری از آن



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹

Iranian Corrosion Association
انجمن خوردگی ایران

سعدی می گوید:

به عمل کار بر آید به سخندانی نیست



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹

Iranian Corrosion Association
انجمن خوردگی ایران

در حدود ۳۵ هزار میلیارد تومان

خسارت‌های خوردگی در ایران



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

خوردگی تروریست پنهان در صنعت



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۴۰۰ اردیبهشت ۳۰ تا ۲۸ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

۱: تاکید می شود سند راهبردی مدیریت خوردگی در صنایع مختلف کشور هرچه زودتر اجرایی شود.

قابل توجه است که، با احتساب $3/5$ درصد تولید ناخالص ملی

به عنوان فقط هزینه های مستقیم خوردگی،

این مبلغ بالغ بر حدود ۳۳۶ هزار میلیارد تومان در سال خواهد بود که نیاز به توجه خاص بر کاهش آن دارد.

طبق گزارش های مستند مراجع بین المللی با اعمال مدیریت صحیح خوردگی، بطور حتم حداقل ۱۵ درصد این هزینه را می توان صرفه جویی کرد که خود عدد قابل توجهی است.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۴۰۰ اردیبهشت ۳۰ تا ۲۸ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

شایان ذکر است که با اختصاص یک درصد

از این صرفه جویی می توان برنامه سند راهبردی مدیریت

خوردگی را در صنایع مختلف کشور اجرایی کرد.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۴۰۰ اردیبهشت ۳۰ تا ۲۸ = غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

تصویب لایحه در مجلس شورای اسلامی

یک لایحه ای در مجلس شورای اسلامی مطرح و تصویب شود که دولت را موظف به اختصاص ردیف بودجه ای در سازمان برنامه و بودجه جهت اجرایی نمودن سند راهبردی مدیریت خوردگی و همچنین اجرای پروژه های آموزشی پژوهشی در زمینه خوردگی و حفاظت شود.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۴۰۰ اردیبهشت ۳۰ تا ۲۸ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

بودجه فقط برای تحقیقات مربوط به خوردگی

دولت موظف شود، بوجه مربوط به بند ۲ را صرف انجام تحقیقات کاربردی مربوط به معضلات خوردگی صنایع در دانشگاه ها، انجمن ها، مراکز دانش بنیان و استارت آپ ها در توسعه فناوری های مرتبط با روش های نوین پایش، کنترل و حفاظت در برابر خوردگی شود.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۴۰۰ اردیبهشت ۳۰ تا ۲۸ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

اختصاص بخشی از بودجه به انجمن

بخشی از این بودجه به انجمن خوردگی ایران به عنوان یک ارگان غیر دولتی و تنها نهاد معتبر و پیشتاز در زمینه علم و مهندسی خوردگی اختصاص داده شود. از آنجایی که انجمن خوردگی ایران نقش موثری در مرتبط نمودن پژوهش های دانشگاهی و مشکلات خوردگی صنایع ایفای نقش دارد، حتی اختصاص فقط یک درصد از بودجه اختصاص یافته به سند مدیریت خوردگی می تواند پتانسیل نهفته در این انجمن را به فعل تبدیل نماید.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

همچنین از مدیران ارشد و صاحبان محترم صنایع درخواست می شود:



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

دوره های آموزشی تخصصی

برگزاری دوره های آموزشی تخصصی براساس سرفصل های کاربردی مورد نیاز خود را به انجمن خوردگی ایران واگذار نمایند.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹

Iranian Corrosion Association
انجمن خوردگی ایران

کنگره سالانه

پیشنهاد می شود که کنگره خوردگی بطور سالیانه و هر سال با حمایت کامل مالی (اسپانسر کامل) یکی از صنایع بزرگ مرتبط با پدیده خوردگی (مانند نفت، گاز، پتروشیمی، صنایع دریایی و...) برگزار شود.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۳۰۵ تا ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

عضویت حقوقی صنایع

پیشنهاد می شود، صنایع مختلف در قالب عضو حقوقی انجمن، حمایت های مالی مستمری را بطور سالیانه از انجمن خوردگی داشته باشند.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۱۳۰۵ تا ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

مرجعیت علمی انجمن

پیشنهاد می شود که انجمن خوردگی ایران به عنوان یک مرجع معتبر برای تعیین و تبیین آزمون ها، دستورالعمل ها و استانداردهای مختلف در زمینه خوردگی و حفاظت مد نظر صنایع مختلف قرار گیرد.



دانشگاه صنعتی اصفهان

نوزدهمین کنگره ملی

خوردگی

۲۸ تا ۳۰ اردیبهشت ۱۴۰۰ - غیر حضوری

۱۹



انجمن خوردگی ایران

اولویت انجمن

پیشنهاد می شود که صنایع مختلف برای انجام پروژه های تحقیقاتی کاربردی خود در زمینه خوردگی و حفاظت، انجمن خوردگی ایران را در اولویت اول قرار دهند.

به پایان آمد این دفتر