



چهارمین کنفرانس بین المللی و هشتمین کنفرانس ملی مواد، متالورژی و معدن

۱۷ بهمن ماه ۱۴۰۳ - دانشگاه شهید چمران اهواز

4th International Conference and 8th National Conference on Materials, Metallurgy & Mining

برنامه کامل زمان بندی

| زمان بندی | محل برگزاری: سالن اصلی کنفرانس برنامه افتتاحیه |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| ۸:۰۰-۸:۳۰ | پذیرش |
| ۸:۳۰-۸:۴۰ | افتتاحیه کنفرانس (قرائت قران کریم - پخش سروд جمهوری اسلامی ایران) |
| ۸:۴۰-۸:۵۰ | سخنرانی دکتر علی محمد آخوند علی - رئیس دانشگاه شهید چمران اهواز |
| ۸:۵۰-۹:۰۰ | خیر مقدم دکتر دهمایی - دبیر چهارمین کنفرانس بین المللی و هشتمین کنفرانس ملی |
| ۹:۰۰-۹:۱۰ | خیر مقدم مهندس فلاح - مدیر کل صنعت، معدن و تجارت خوزستان |
| ۹:۱۰-۹:۱۵ | پخش تیزر |
| ۹:۱۵-۹:۴۵ | سخنرانی کلیدی دکتر حامد ثابت - مدیر گروه کشوری مهندسی مواد دانشگاه آزاد اسلامی |
| ۹:۴۵-۹:۵۰ | پخش تیزر |
| ۹:۵۰-۱۰:۰۰ | خیر مقدم مهندس یاقوت - مدیرعامل شرکت مهندسین مشاور پیشگامان فولاد جنوب |
| ۱۰:۰۰-۱۰:۰۵ | پخش تیزر |
| ۱۰:۰۵-۱۰:۱۵ | خیر مقدم مهندس بیژن زاده - مدیر بومی سازی و ساخت شرکت تافکو |
| ۱۰:۱۵-۱۰:۳۰ | مراسم معرفی و تقدیر از واحدهای فنی و مهندسی برتر استان خوزستان |
| ۱۰:۳۰-۱۱:۰۰ | استراحت و پذیرایی میان وعده |

ساعت برگزاری: ۱۱ الی ۱۳

| محل برگزاری: سالن اصلی کنفرانس | محل برگزاری: کلاس ارائه مقالات |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| رونمایی از مدل مهندسی بهره‌برداری فولاد ارائه کننده: مهندس جزايری مقدس | بررسی تجربی تأثیر الگوی پرشدگی بر استحکام مکانیکی نمونه‌های ساخته شده به روش رسوب گذاری لایه‌ای (FDM) نویسنده: محمد قاسمی |
| استخراج اکسید آهن Fe_2O_3 و سدیم سیلیکات Na_2SiO_3 از باطله سنگ آهن نویسنده: حمید بوری آبادی | ۱۱:۱۵-۱۱:۳۰ |
| رفتار خوردگی آلیاژ آنتربوی متوسط $FeCoNiCr$ در محیط‌های خورنده خنثی، اسیدی و نمکی نویسنده: نیلوفر هدایتی | ۱۱:۳۰-۱۱:۴۵ |
| بررسی راندمان و تلفات حرارتی کوره کف گرد پیش گرم (مطالعه موردنی کوره پیش گرم کارخانه لوله سازی شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران) نویسنده: رضا شیخ ریاط پور | ۱۱:۴۵-۱۲:۰۰ |
| روش وزن دهی معکوس بر حسب فاصله (IDW) در تهیه نقشه‌های آنومالی ژئوشیمیایی فلزات کمیاب آلکالن و سبک، زهکلوت، کرمان نویسنده: زهرا سلیمانی | ۱۲:۰۰-۱۲:۱۵ |
| ارزیابی تأثیر آخال‌های ناشی از اکسیژن زدایی مذاب فولاد بر لوله‌های بدون درز تولید شده در شرکت گروه ملی صنعتی فولاد ایران نویسنده: محمدعلی باوی | ۱۲:۱۵-۱۲:۳۰ |
| نمایز - پذیرایی ناهار و استراحت | ۱۲:۳۰-۱۴:۰۰ |



چهارمین کنفرانس بین المللی و هشتمین کنفرانس ملی مواد، متالورژی و معدن

۱۷ بهمن ماه ۱۴۰۳ - دانشگاه شهید چمران اهواز

4th International Conference and 8th National Conference on Materials, Metallurgy & Mining

برنامه عصر کنفرانس

ساعت برگزاری: ۱۶ الی ۱۴

| محل برگزاری: سالن اصلی همایش | محل برگزاری: سالن اصلی نشست تخصصی | محل برگزاری: سالن جلسات |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| تأثیر سیکل-های عملیات حرارتی مختلف بر ریزساختار و خواص مکانیکی فولاد X16H6۰.۷ نویسنده: مهیار داریوندپور | نشست کاربردهای صنعتی فناوری نانو در صنایع فولادی | سمینار معرفی قابلیت‌های دپارتمان متالورژی پیشگامان ارائه کننده: مهندس فریدی |
| به کارگیری روش‌های آماری در شناسایی آنومالی‌های عناصر کمیاب خاکی REEs در اکتشافات لیتوژئوشیمیایی ناحیه‌ای نویسنده: زهرا سلیمانی | | اعضای نشست: دکتر کددخادی مدیر ترویج صنعتی ستاد توسعه فناوریهای نانو و میکرو، تعاونی علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری |
| بررسی تغییرات ریزساختی در اتصال نفوذی آلیاژ انتروبی بالای AlCoCrFeNi به سوپر آلیاژ پایه نیکل نایمونیک ۱۱۵ به روش تفحوشی پلاسمای جرقه‌ای نویسنده: محمد امین قدم ذرفولی | ۱۴:۳۰-۱۴:۴۵ | دکتر کاظمی مدیر برنامه توسعه کاربردهای فناوری نانو در صنایع خوزستان، ستاد توسعه فناوریهای نانو و میکرو، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری |
| بررسی خواص متالورژیکی و امکان سنجی ساخت مانیفولد موتورهای KTA50 معدن مجتمع مس سرچشممه نویسنده: سید مهدی کارآموز | ۱۴:۴۵-۱۵:۰۰ | دکتر علوی زارع دانشیار گروه مهندسی مواد دانشگاه شهید چمران اهواز |
| اندازه گیری مقدار دقیق پارامتر شبکه فریت مس تولید شده به روش تخلیه قوس پلاسمای نویسنده: فاطمه سادات ضیایی مطلق | ۱۵:۰۰-۱۵:۱۵ | دکتر خلیل ا. قیصری دانشیار گروه مهندسی مواد دانشگاه شهید چمران اهواز |
| بررسی خواص مکانیکی کامپوزیت‌های ترموبلاستیک تقویت شده با الیاف طبیعی کتف و میکرو ذرات کربن سیاه توسط پرس گرم نویسنده: محمد حسن زاده | ۱۵:۱۵-۱۵:۳۰ | |
| مروری بر رفتار ترموبلاستیکی پوشش‌های چندلایه نانو برایه نیترید فلزات واسطه نویسنده: اینیس احمدی | ۱۵:۳۰-۱۵:۴۵ | |
| بررسی روش تشوهی مغناطیسی بوسیله گاز شهری به عنوان کاهنده در فرآوری باطله‌های خط جداسازی مگنتیت جهت فراوری آهن نویسنده: سجاد راه‌کان | ۱۵:۴۵-۱۶:۰۰ | |
| مروری بر خواص ZnFe2O4 نانوساختار و کاربرد آن در آند پاتری های لیتیوم یون نویسنده: علی اکبر میزانی | ۱۶:۰۰-۱۶:۱۵ | |

محل برگزاری اختتامیه: سالن اصلی همایش

۱۶:۱۵-۱۶:۴۵

| | |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| سخنرانی مهندس راه گرد - معاون امور صنایع اداره کل صنعت، معدن و تجارت خوزستان | ۱۶:۱۵-۱۶:۳۰ |
| سخنرانی اختتامیه دکتر علوی زارع - مدیر علمی کنفرانس | ۱۶:۳۰-۱۶:۴۵ |