

کنفرانس iMat

معرفی:

کنفرانس بین‌المللی iMat2018 یکی از مهم‌ترین اجتماعات متخصصین متالورژی جهت ارائه دستاوردهای علمی، تکنولوژی‌های نوین و محصولات جدید بین‌المللی در منطقه خاورمیانه است.

این کنفرانس در ابتدا از سال ۲۰۰۷ با همت انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران و انجمن علمی ریخته‌گری ایران با هدف ایجاد زمینه مطلوب جهت ارائه توانایی‌های روزافزون دانشجویان و صنایع مرتبط آغاز به کار نمود. پس از گذشت شش سال و با توجه به استقبال روزافزون مخاطبین این کنفرانس، در سال ۲۰۱۲ برای اولین بار در سطح بین‌المللی برگزار شد و توانست زمینه‌ساز ایجاد محیطی جهت ارائه دستاوردهای روز دنیا و به اشتراک گذاشتن دانش و تخصص شود.

آیتم ۲۰۱۷ در گامی نوین، برخاسته از تجربیات دوره‌های گذشته و برای اولین بار بصورت مستقل، زمینه‌ای مناسب فراهم آورد تا بیش از ۱۰۰۰ دانشجو از سراسر دنیا را گرد هم آورده و طی ۲ روز در هتل المپیک تهران به ارائه بیش از ۷۰۰ مقاله بپردازند. همچنین نمایشگاه آیتم ۲۰۱۷ زمینه‌ای شد تا صنایع متالورژی از ایران و سایر کشورها در مورد بازار صنایع مختلف متالورژی، مشارکت کرده و قراردادهای تجاری را منعقد کرده و همچنین علم و تکنولوژی مرتبط با صنایع متالورژی را تبادل کنند تا افق روشنی برای ایران و منطقه خاورمیانه ترسیم نماید.

محورها:

- مواد مهندسی
- متالورژی صنعتی
- متالورژی استخراجی
- متالورژی فیزیکی و علم مواد
- ریخته‌گری و انجماد
- مدیریت راهبردی و محیط زیست
- شبیه‌سازی

برگزارکنندگان:

انجمن مهندسی متالورژی و مواد ایران

انجمن علمی ریخته‌گری ایران

پوستر همایش:



iMat 2018

هفتمین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی
مهندسی مواد و متالورژی

۱۷ لغایت ۱۹ مهر ماه ۱۳۹۷ تهران
7th International Conference & Exhibition
on Materials Engineering and Metallurgy
Tehran-Iran October 9-11, 2018

گرد همایه بزرگ زنجیره صنایع معدنه و متالورژی

Conference Topics:

- ✓ Casting and Solidification
- ✓ Industrial Metallurgy
- ✓ Extractive Metallurgy
- ✓ Physical Metallurgy and Materials Science
- ✓ Engineering Materials
- ✓ Strategic Management and ronment
- ✓ Simulation

محورهای کنفرانس:

- ✓ مواد مهندسی
- ✓ متالورژی صنعتی
- ✓ متالورژی استخراجی
- ✓ متالورژی فیزیکی و علم مواد
- ✓ ریخته گری و انجماد
- ✓ مدیریت راهبردی و محیط زیست
- ✓ شبیه سازی

شروع پذیرش مقالات: ۱۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۷

آخرین مهلت ارسال چکیده مقالات: ۱۵ تیر ماه ۱۳۹۷

آخرین مهلت ارسال متن کامل مقالات: ۱۰ شهریور ماه ۱۳۹۷

Abstract Submission Deadline: 06 July 2018

Full-Text Paper Submission Deadline: 01 September 2018

Conference: 9 and 10 October 2018

Tel: +982188308626
Cell: +989121890956
www.imatconf.com
info@imatconf.com
exhibition@imatconf.com

کنفرانس مشترک:



سنداد نمایشگاهی:

EXPOPARS
مهرگان نمایشگاه بین المللی
۸۸۵۲۸۴۵-۹
www.minex.ir

کارگاه های آموزشی:

۱- اصول و کاربرد تصویربرداری با میکروسکوپ EBSD در تحلیل ریزساختار و بافت کریستالی

EBSD-based orientation microscopy - fundamentals and applications to microstructure and texture research

مدرس: دکتر استفان زافرر از کشور آلمان

سرپرست گروه تحقیقاتی میکروسکوپ الکترونی در موسسه تحقیقاتی ماکس پلانک

۲- اصول و کاربرد ریخته گری دقیق

مدرس: دکتر علی جهان افروز

جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت کنفرانس مراجعه فرمایید:

[/http://imatconf.com/fa](http://imatconf.com/fa)

جهت ثبت نام در کنفرانس به لینک زیر مراجعه فرمایید:

<http://imatconf.com/users/signup.php>