



INTERNATIONAL CONFERENCE AND EXHIBITION ON
MASTERBATCH &
POLYMER COMPOUNDS
15-16 JANUARY 2023
OLYMPIC HOTEL, TEHRAN

CONFERENCE TOPICS

- Towards sustainable development through the circular economy
- Recent innovation & development in material and technologies
- The future global trends of the polymer compound & masterbatches
- Corporation development between up and down stream of petrochemical branches



انجمن تولیدکنندگان
مستر بیچ و آمیزه های
پلیمری ایران
MASTERBATCH & COMPOUND
PRODUCERS ASSOCIATION OF IRAN



WWW.IMBPA.COM
WWW.IMCPACONF.IR
@IMBPANews
@impa_official

درباره انجمن تولیدکنندگان مسترچ و آمیزه های پلیمری ایران

با توجه به توسعه روزافزون صنعت پلاستیک و اهمیت آن در اقتصاد کشور، تأسیس یک انجمن تخصصی در صنایع میانی زنجیره صنعت پتروشیمی جهت تکمیل زنجیره رو به توسعه این صنعت ضروری به نظر می رسد.

انجمن تولیدکنندگان مسترچ و آمیزه های پلیمری ایران در اسفند ماه ۱۳۹۱ با همکاری اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران با هدف ارائه راه حل های متنوع در رفع معضلات این صنعت و بهبود دانش فنی صنایع مسترچ و کامپاند به ثبت رسید.

از اهداف متعالی این انجمن می توان به موارد زیر اشاره کرد:

– تعریف پروژه با همکاری متقابل صنعت و مراکز علمی / پژوهشی.

– تأمین نیازهای شرکت های تولیدکننده مسترچ و کامپاند و تسهیل شرایط خرید از واحدهای پتروشیمی جهت توانمندسازی اعضای انجمن.

– حمایت تعرفه ای از صنعت روبه رشد مسترچ و کامپاند کشور و ممانعت از ورود کالاهایی که قابلیت تولید آنها توسط اعضای انجمن در داخل کشور وجود دارد.

– ارتقای کیفیت محصولات تولیدی از طریق دیده بانی و استاندارد سازی دقیق سازمان ملی استاندارد ایران

– بهره گیری از ماشین آلات و افزودنی های مناسب جهت بهبود کیفیت محصولات تولیدی توسط اعضای انجمن

– نمایش توان صنعت مسترچ و کامپاند به صنایع دیگر مانند صنایع خودرو، نساجی، کشاورزی، ساختمان، بسته بندی، برق و انرژی

– گردآوری داده های آماری میزان تولید و مصرف در صنایع مختلف برای شناسایی فرصت های موجود برای صنعت مسترچ و کامپاند ارزیابی بازارهای بین المللی و داخلی

– بهره مندی از حمایت های دولتی جهت تسهیل صادرات محصولات میانی و نهایی به جای مواد اولیه خام پلیمری با ایجاد اشتغال پایدار و ارزش افزوده به مراتب بالاتر برای کشور.



بابک شایسته
عضو اصلی هیات مدیره



عباس موید
عضو اصلی هیات مدیره و خزانه دار



شروین احمدی
نایب رییس هیات مدیره



سعید زکایی
رییس هیات مدیره



مهدی پور قاضی
بازرس اصلی



علی علیخانی
عضو اصلی هیات مدیره



اتابک سلاحی
عضو اصلی هیات مدیره

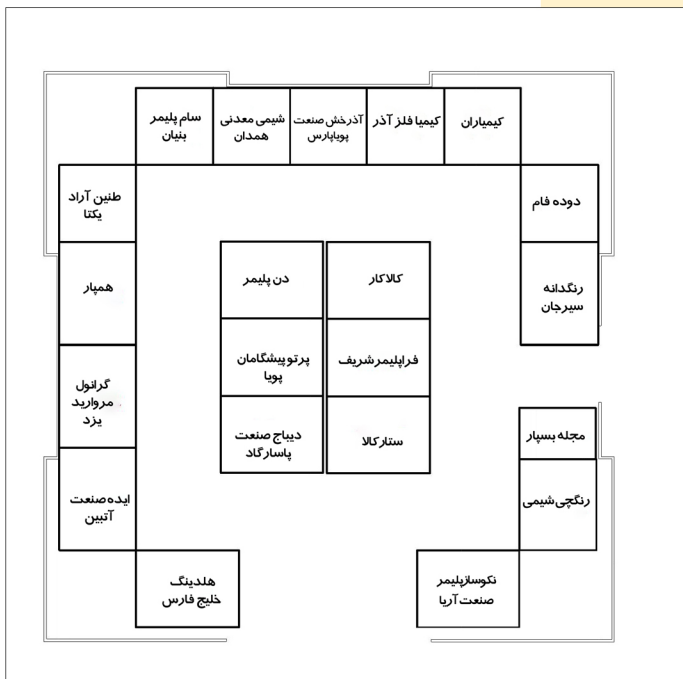


امید کوشکی
عضو اصلی هیات مدیره

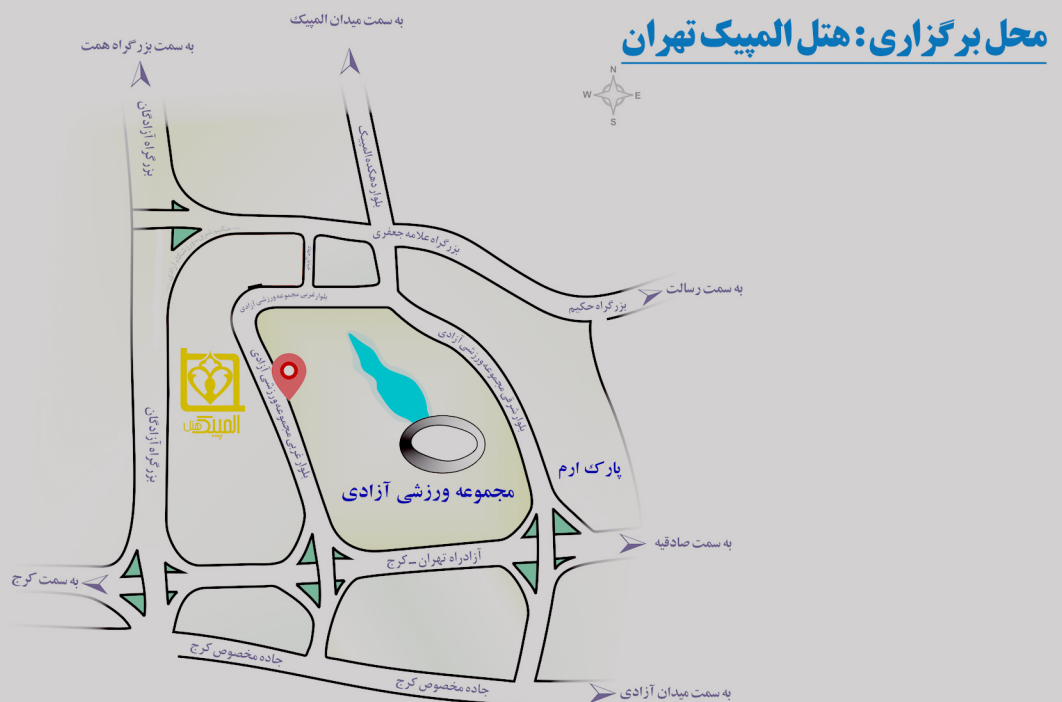


www.iranpolymer.com

ردیف	اسامی شرکت ها
۱	گروه سرمایه گذاری توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس
۲	نکوساز پلیمر صنعت آریا
۳	شرکت بازرگانی رنگچی شیمی
۴	دیباچ صنعت پاسارگاد
۵	ایده صنعت آتبین
۶	شرکت بازرگانی کالاکار
۷	ستار کالا
۸	فراپلیمر شریف
۹	سام پلیمر بنیان
۱۰	گرانول مروارید یزد
۱۱	صنایع ورق ایران (دن پلیمر)
۱۲	همپار
۱۳	طنین آزاد یکتا
۱۴	آذرخش صنعت پویا پارس
۱۵	شیمی معدنی همدان
۱۶	پرتو پیشگامان پویا
۱۷	رنگدانه سیرجان
۱۸	کیمیاریان
۱۹	کیمیافلز آذر
۲۰	شرکت صنعتی دوده فام



سالن آبگینه



محل برگزاری: هتل المپیک تهران



روز اول / سالن همایش های بین المللی

ثبت نام	۸:۳۰-۸:۰۰
قرآن و سرود ملی	۸:۴۰-۸:۳۰
کلیپ افتتاحیه	۸:۵۰-۸:۴۰

افتتاحیه		
دبیر کنفرانس و نایب رئیس هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان مستربریج و آمیزه های پلیمری ایران	شروین احمدی	۹:۱۵-۹:۰۰
معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری	روح الله دهقانی	۹:۳۵-۹:۱۵
مدیرعامل و نایب رئیس هیات مدیره گروه سرمایه گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس	رشید قانعی	۹:۵۰-۹:۳۵
مدیرعامل شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی	مجید دفتری	۱۰:۰۵-۹:۵۰
رئیس هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان مستربریج و آمیزه های پلیمری ایران	سعید زکایی	۱۰:۳۰-۱۰:۰۵

افتتاح نمایشگاه و پذیرایی

هم افزایی در زنجیره ارزش پلیمرها از تامین تا صادرات		
معاون صنایع کوچک ، سازمان صنایع کوچک و شهرک های صنعتی ایران	عزیزاله قربانی	۱۱:۳۰-۱۱:۵۰
دبیر کل انجمن صنفی کارفرمایی صنعت پتروشیمی	احمد مهدوی	۱۲:۱۰-۱۱:۵۰
رئیس کمیسیون صنایع اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران	علیرضا کلاهی	۱۲:۳۰-۱۲:۱۰
مدیرعامل و رئیس هیات مدیره صندوق ضمانت صادرات ایران	امیر برهانی	۱۲:۵۰-۱۲:۳۰
میزگرد با حضور نمایندگان سازمان صنایع کوچک، اتاق بازرگانی ایران، انجمن صنفی کارفرمایی صنعت پتروشیمی و صندوق ضمانت صادرات ریاست پتل: سعید زکایی		۱۲:۵۰-۱۲:۲۰

بازدید از نمایشگاه، ناهار و نماز

نقش مستربریج و کامپاند در توسعه صنایع تکمیلی		
رئیس هیات مدیره تعاونی تولیدکنندگان آمیزه های پلیمری	امید کوشکی	۱۴:۲۰-۱۴:۴۰
دبیر انجمن سیم و کابل	حمید مرادی	۱۴:۴۰-۱۵:۰۰
نایب رئیس انجمن صنایع نساجی ایران	شاهین کاظمی	۱۵:۰۰-۱۵:۲۰
میزگرد با حضور نمایندگان صنایع تکمیلی (سعید صبوری، انجمن تولیدکنندگان قطعات خودرو، محمود اسفندیار، انجمن لوله و اتصالات پلی اتیلن، شاهین کاظمی، انجمن صنایع نساجی ایران، حمید مرادی، انجمن سیم و کابل و امیر لشگری، جامعه صنعت کفش) ریاست پتل: امید کوشکی		۱۵:۲۰-۱۶

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

نوآوری های افزودنی ها در صنعت مستربریج و کامپاند			
Performance Pigments for Plastics	شرکت بازرگانی رنگچی شیمی VOXCO	Nitin Bamgude	۱۶:۳۰-۱۷:۰۰
سنجش کیفیت پایدارکننده های نوری (افزودنی های آنتی- یووی) مورد استفاده در صنعت پلاستیک با روش های اسپکتروسکوپی	آریا پلیمریشگام	جمال الدین شاکری	۱۷:۰۰-۱۷:۳۰
Determination of purity of the antioxidant and evaluation of its effect on stabilization of HDPE	عضو هیات علمی واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی	رضا جهانمردی	۱۷:۳۰-۱۸:۰۰
Taking a comparative study on the spacing functionality of precipitated and ground calcium carbonates in TiO2 pigmented white masterbatches	شیمی معدنی همدان	علیرضا رسولی	۱۸:۰۰-۱۸:۳۰



روز دوم / سالن همایش های بین المللی

فناوری های نوین در کامپاندینگ			
Why Direct Extrusion	ایده صنعت آنتیبن	سعید سواحلی مقدم	۹:۰۰-۹:۳۰
Jwell co-rotating twin screw extrusion technology	نکوساز پلیمر صنعت آریا	مهدی بدلی	۹:۳۰-۱۰:۰۰
The Effect of The Process Parameters of The Twin Screw Extruder on The Final Quality of The High Concentration Carbon Black Masterbatch	دیپاج صنعت پاسارگاد-Poex	Raha Yelken	۱۰:۰۰-۱۰:۳۰
Reinforced Compounds	ICMA- San Giorgio sale Manager	Corrado Moneta	۱۰:۳۰-۱۱:۰۰

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

آینده پژوهی در صنعت مستربچ و کامپاند			
نقش استارتاپ ها در توسعه صنعت پلیمر و ارائه راهکارهای تعامل شرکت های توسعه یافته با شرکت های نوپا	رئیس هیات مدیره انجمن مهندسين شیمی و پلیمر	رامین خسروخاور	۱۱:۳۰-۱۲:۰۰
ابزارهای پیاده سازی انقلاب صنعتی چهارم	رئیس هیات مدیره هلدینگ دانا و عضو هیئت علمی دانشگاه علوم و تحقیقات	میلاد مهرانپور	۱۲:۳۰-۱۲:۰۰
اقتصاد چرخشی	عضو هیات مدیره پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، نایب رئیس هیات مدیره انجمن تولیدکنندگان مستربچ و آمیزه های پلیمری ایران	شروین احمدی	۱۳:۰۰-۱۲:۳۰
نقش مستربچ و کامپاند در تولید ورق های ژئوممبران	دبیر و عضو هیات مدیره خانه صنعت و معدن تهران، عضو هیات مدیره انجمن ژئوسینتتیک ایران	علیرضا میربلوک	۱۳:۳۰-۱۳:۰۰

بازدید از نمایشگاه، ناهار و نماز

بررسی بازار صنعت مستربچ و کامپاند			
ارتباط صنعت مستربچ و کامپاند و دانشگاه	رئیس دانشکده مهندسی پلیمر دانشگاه صنعتی امیر کبیر	حمید گرمایی	۱۴:۳۰-۱۵:۰۰
بررسی آمارهای واردات و صادرات صنعت مستربچ و کامپاند	رئیس اداره مواد شیمیایی، سلولزی،دفتر توسعه صادرات کالاو خدمات سازمان توسعه تجارت	بهناز کاموسی	۱۵:۰۰-۱۵:۳۰
وضعیت صنعت کامپاند در اروپا	Novae Polymer & Gainoplast, France	مهندس محسن نوری	۱۵:۳۰-۱۶:۰۰
وضعیت صنعت کامپاند در کانادا	Concordia University	میلاد حدائق نیا	۱۶:۳۰-۱۶:۰۰

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

اختتامیه	
قدردانی از اسپانسر ها قدردانی از مقالات برتر قدردانی از صادرکنندگان برتر	۱۹:۰۰-۱۷:۰۰



روزاول / سالن هگمتانه

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

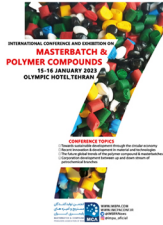
راهکار های آمیزه سازی			
بررسی تأثیر سازگار کننده ها بر خواص مکانیکی، حرارتی و مورفولوژیکی آلیاژ های پلیمری پلی کربنات/ پلی (اکریلونیتریل-بوتادین-استایرن)	سام پلیمر بنیان	مهرناز حسن پور	۱۲:۰۰-۱۱:۳۰
PRASAD ORGANIC PIGMENTS & FLUSH PIGMENTS FOR NEW EDGE PLASTICS INDUSTRY	PRASAD	Atul Parikh	۱۲:۳۰-۱۲:۰۰
بررسی اثر پلی اتیلن گلیکول بر خواص مکانیکی و آنتی باکتریال پلی لاکتیک اسید در حضور نانو ذرات نقره	نیرومند پلیمر	محمود پازوکی	۱۳:۰۰-۱۲:۳۰
بررسی مورفولوژی، خواص مکانیکی و آنتی باکتریال فیلم پلی اتیلن تولید شده با مستر بیچ حاوی نانو ذرات خاک رس و اکسید روی	پترو بسپار (سهامی خاص)	الهام علیتی زاده	۱۳:۳۰-۱۳:۰۰

بازدید از نمایشگاه، ناهار و نماز

آمیزه سازی و صنایع تکمیلی			
افزودنی ها در فیلم گلخانه: دستاوردها، روندها، آینده	پایا پلیمر دانا	مازیار خاکپور	۱۴:۰۰-۱۴:۳۰
اثر تکفایر بر ویژگی های مکانیکی، حرارتی، و چسبندگی آلیاژ های پلی اتیلن سنگین/ اتیلن وینیل استات	آریا آمیزه پارس	احمد ابرقویی	۱۴:۳۰-۱۵:۰۰
ارتباط بین نوع و میزان سازگار کننده پلیمری بر خواص فیزیکی و مکانیکی پلی پروپیلن تقویت شده	پویا پلیمر تهران	مهدی جمشیدیان	۱۵:۳۰-۱۶:۰۰
Light Stability of polyethylene revisited: additives & formulations in use, applications and trends	ستار کالا	Enrico Costantini	۱۶:۰۰-۱۶:۳۰

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

نوآوری در استفاده از افزودنی ها			
مقایسه اثر هیدروکسید منیزیم و هیدروکسید آلومینیوم بر خواص آمیزه های تاخیر انداز شعله	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	مهدی توحیدیان	۱۷:۰۰-۱۷:۳۰
اشتعال پذیری کامپاندهای ترموپلاستیک: تمرکز بر نقش عامل ذغال ساز	نوین بسپار سازه آروین	زهره کرمی	۱۷:۳۰-۱۸:۰۰
آمیزه های پلیمری با خاصیت بازدارندگی شعله: سازوکارها و روش های ارزیابی مقاومت در برابر اشتعال	پارسا پلیمر شریف	میثم برارزاده	۱۸:۰۰-۱۸:۳۰
Flame retardancy and smoke suppression of thermoplastic polyurethane nanocomposite with an Intumescent flame-retardant system and graphene	دانشگاه علم و صنعت	لیلا تقی اکبری	۱۸:۳۰-۱۹:۰۰



روز دوم / سالن همگتانه

آمیزه های پلیمری پیشرفته

بهبود خواص مکانیکی پلی آمید ۶۶ با استفاده از الیاف به SEBS-g-MA شیشه اصلاح سطح شده و استفاده از عنوان اصلاح کننده ضربه	پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران	محمد فاضل حسن زاده	۹:۳۰-۹:۰۰
آمیزه های پلیمری پیشرفته مورد استفاده در صنعت برق و الکترونیک	فرا پلیمرشریف	هستی بیژنی	۱۰:۳۰-۱۰:۰۰
بررسی اثر سازگار کننده ها بر روی خواص مکانیکی و گرمایی آلیاژ پلی کربنات بازیافتی و آکریلونیتریل بوتادین استایرن	پاسارگاد پلیمر پیوند	فرزین داودی	۱۰:۳۰-۱۰:۰۰
تاثیر سازگار کننده در خواص مکانیکی قطعات تولیدی توسط چاپ سه بعدی تهیه شده از آلیاژ ABS/PC	صنایع ورق ایران (دن پلیمر)	شهاب جعفرزاده	۱۱:۰۰-۱۰:۳۰

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

نوآوری در تولید مستر بیچ

مدول سخت شدگی کرنشی و خواص کششی پلی اتیلن گرید لوله PE۱۰۰ در اثر افزودن مقادیر کم از پلی اتیلن غیر گرید لوله به عنوان پایه مستر بیچ دوده	عضو هیات علمی دانشگاه تهران	دکتر هاشمی مطلق	۱۲:۰۰-۱۱:۳۰
تخمین عدم قطعیت اندازه گیری مقدار کربن در مستر بیچ و تأثیر آنها بر فن آوری تولید CBC های مشکی به روش	رنگدانه سیرجان	رحیم رجیبی نژاد مقدم	۱۲:۳۰-۱۲:۰۰
Pritty Pearlescent Pigments for Plastic Masterbatch	بازرگانی کالاکار	Don Zhu	۱۳:۰۰-۱۲:۳۰
تاثیر نوع دوده و مستر بیچ دوده بر خواص لوله پلی اتیلن PE100 تولید شده با مستر بیچ در مقیاس صنعتی	آزمون دانا پلاستیک/انجمن تولیدکنندگان مستر بیچ و آمیزه های پلیمری ایران	امید کوشکی	۱۳:۳۰-۱۳:۰۰

بازدید از نمایشگاه، ناهار و نماز

نوآوری های صنعت مستر بیچ و کامپاند

Underwater pelletizing solutions for different compounding applications	ECON	Michael Woger	۱۵:۰۰-۱۴:۳۰
کاهش وزن در صنعت خودرو	مرکز نوآوری آمیر	فاطمه محمدی	۱۵:۰۰-۱۵:۳۰
پلی آمید ۶۶ تقویت شده با ۳۰ درصد الیاف شیشه مقاوم در برابر هیدرولیز	آرسام پلاست راز	امیر حسین ارجمندفر	۱۵:۲۰-۱۵:۴۰
بررسی تاثیر عوامل فرآیندی بر قدرت رنگ مستر بیچ رنگی در فرآیند تولید فیلم پلی اتیلن به روش بادی	کربی پلیمر	نجمه بیگدلی	۱۵:۴۰-۱۶:۰۰
بررسی خواص مکانیکی و رئولوژیکی PET بازیافتی (r-PET) با استفاده از تولوئن دی ایزوسیانات (TDI) به عنوان گسترش دهنده زنجیره	دانشگاه صنعتی قم و پژوهشگاه پلیمر	محسن حداد	۱۶:۰۰-۱۶:۲۰
رفتار مکانیکی و پایداری حرارتی پلی وینیل کلراید با استفاده از روغن سویای اپوکسی به عنوان روان کننده ثانویه بایو	سامان پلیمر	مریم عبادی	۱۶:۲۰-۱۶:۴۰
بررسی خواص مکانیکی و فیزیکی مواد معدنی میکرونیزه و اصلاح ساختاری در اندازه گوی انواع مدول	طنین آراد یکتا	محمد جمالی	۱۶:۴۰-۱۷:۰۰

بازدید از نمایشگاه و پذیرایی

حامیان ششمین کنفرانس و نمایشگاه بین المللی مستر بیچ و کامیاند های پلیمری

ردیف	اسامی شرکت ها
۱	گروه سرمایه گذاری توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس
۲	نکوساز پلیمر صنعت آریا
۳	شرکت بازرگانی رنگچی شیمی
۴	دیباچ صنعت پاسارگاد
۵	ایده صنعت آتبین
۶	شرکت بازرگانی کالا کار
۷	ستار کالا
۸	فرا پلیمر شریف
۹	سام پلیمر بنیان
۱۰	گرانول مروارید یزد
۱۱	صنایع ورق ایران (دن پلیمر)
۱۲	همپار
۱۳	طنین آراد یکتا
۱۴	آذرخش صنعت پویا پارس
۱۵	شیمی معدنی همدان
۱۶	پر تو پیشگامان پویا
۱۷	رنگدانه سیرجان
۱۸	کیمیاران
۱۹	کیمیافلز آذر
۲۰	شرکت صنعتی دوده فام

حامیان ویژه

حامیان پلاتین

حامیان طلایی

حامی نقره ای

حامیان برنزی

