

سمپوزیوم آشنایی مخاطبین با "انواع آلاینده های سرطان‌زای زیست محیطی و نحوه پایش آنها" و همچنین "شناخت نقش آلاینده ها بر شیوع انواع سرطان در شهرهای آلوده کشور" بوده و مورد حمایت واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی، کمیته فناوری نانو سازمان غذا و



دارو، انجمن سرطان ایران و دفتر مرکز منطقه‌ای کنوانسیون بازل قرار داشت. بالغ بر ۲۰۰ نفر از معاونین، مدیران و کارشناسان سازمان

حفاظت محیط زیست، وزارت بهداشت، سازمان غذا و دارو، سازمان حفظ نباتات، ستاد توسعه فناوری نانو، انجمن‌های علمی، شرکت‌های دانش بنیان، اعضای هیات علمی و دانشجویان از مراکز پژوهشی و دانشگاهی در این سمپوزیوم حضور داشتند. این سمپوزیوم همچنین



شامل نمایشگاهی بود و دستاوردهای واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی، کمیته

فناوری نانو سازمان غذا و دارو، ستاد ویژه توسعه فناوری نانو، شرکت اکسیرنانوسینا، کتاب "سرطان و راه‌های پیشگیری از آن" و مجله انگلیسی انجمن "Journal of Water and Environmental Nanotechnology" در آن به نمایش گذاشته شدند.

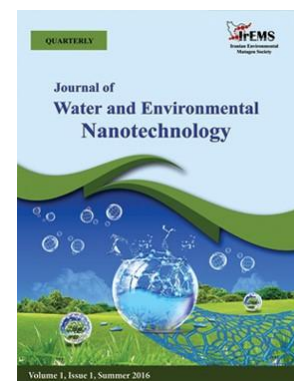
این سمپوزیوم شامل ۱۰ سخنرانی علمی، برگزاری مجمع انجمن و یک پنل پرسش و پاسخ بود. در ابتدا روسای سمپوزیوم، آقای دکتر سعید متصدی زرنندی، معاون محیط زیست انسانی سازمان حفاظت محیط زیست و خانم دکتر مهناز مظاهری اسدی، معاون آموزش و پژوهش سازمان حفاظت محیط زیست به ترتیب سخنرانی خود را تحت عنوان "آلاینده های سرطان‌زای هوا" و "مواد دستکاری شده ژنتیکی آری یا نه؟" ارائه نمودند. پس از آن دبیر سمپوزیوم، خانم دکتر سپیده اربابی

اخبار داخلی انجمن

انتشار اولین شماره مجله بین‌المللی انجمن مواد جهش‌زای

زیست محیطی ایران

اولین شماره (Volume 1, Issue 1, Summer 2016) مجله بین‌المللی انجمن مواد جهش‌زای زیست محیطی ایران با نام Journal of Water and Environmental Nanotechnology (JWENT) منتشر شد. در این شماره مقالاتی در زمینه‌های مختلف کاربرد فناوری نانو در آب و محیط زیست،



نانوفناوری زیستی و نانومواد مورد استفاده در فرایندهای جداسازی، توسط محققین برجسته از دانشگاه‌های معتبر داخلی و خارجی منتشر شده است. در مجله JWENT، دکتر محسن جهانشاهی عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی بابل، به عنوان سردبیر، دکتر سپیده اربابی، ریاست انجمن مواد جهش‌زای زیست محیطی ایران و عضو هیات علمی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد به عنوان مدیر مسئول و دکتر مجید پیروی به عنوان مدیر اجرایی با مجله همکاری داشته و به بصورت فصلنامه منتشر می‌شود. اعضای هیات تحریریه مجله از اساتید و محققان برجسته بین‌المللی در زمینه‌های مختلف نانو در آب و محیط زیست و نانوزیست فناوری و... از دانشگاه‌های تراز اول دنیا بوده که از آن جمله می‌توان به Miriam Balaban سردبیر مجله Desalination and Water Treatment و Bart Van Der Bruggen سردبیر مجله Separation and Purification و دیگر محققان برجسته‌ای اشاره نمود که در هیات تحریریه مجلات بسیار معتبر دنیا و مراکز مهم علمی عضو بوده و با مجله در حال همکاری می‌باشند.

برگزاری سمپوزیوم تخصصی "مواد سرطان‌زای پیرامون ما"

سمپوزیوم تخصصی "مواد سرطان‌زای پیرامون ما" توسط انجمن مواد جهش‌زای زیست محیطی ایران (IrEMS) و با همکاری سازمان حفاظت محیط زیست در تاریخ ۲۳ تیرماه ۱۳۹۵ در محل سالن همایش‌های بین‌المللی سازمان حفاظت محیط زیست برگزار گردید. محور اصلی این

رئیس انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران در خصوص "عوامل مختل کننده سیستم اندوکراین و سرطان" به سخنرانی پرداختند. در ادامه آقای دکتر علی متولی زاده اردکانی، دانشیار



پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک، آقای دکتر محمود قاضی خوانساری، استاد سم شناسی دانشگاه علوم پزشکی تهران، خانم

مهندس شینا انصاری همدانی، مدیرکل دفتر پایش فراگیر سازمان حفاظت محیط زیست و آقای دکتر محمد کاظم کوهی، استادیار سم شناسی دانشگاه تهران به ترتیب سخنرانی خود را تحت عنوان "سرطان و محیط زیست"، "آفت کش ها و سرطان"، "سنجش و پایش آلاینده- های سرطان زای زیست محیطی" و "فلزات سنگین و سرطان" ارائه نمودند. پس از آن مجمع سالانه انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران برگزار گردید و خانم دکتر سپیده اربابی، ریاست انجمن، ضمن دعوت از ۳ نفر از اعضای هیات مدیره حاضر در سمپوزیوم خانم دکتر طلعت قانع، خانم مهندس شینا انصاری همدانی و آقای دکتر محمد کاظم کوهی در پتل، در خصوص سابقه تاسیس انجمن، اعضای هیات موسس، اعضای هیات مدیره دو دوره انجمن، تعداد اعضا و عملکرد انجمن توضیحاتی را ارائه نمودند. و از مجله انگلیسی انجمن با عنوان "Journal of Water and Environmental Nanotechnology" که اولین شماره آن بتازگی به چاپ رسیده است رونمایی کردند.

در بخش دوم برنامه ابتدا آقای مهندس علی گورانی، مدیر برنامه بهداشت پرتوهای وزارت بهداشت تحت عنوان "میدان های الکترومغناطیس و احتمال سرطان زایی آنها" به سخنرانی پرداختند و در ادامه نیز خانم مهندس پریسا زیارتی، مدیرگروه صنایع غذایی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی در خصوص "آلاینده های مواد غذایی و سرطان" سخنرانی خود را ارائه نمودند. پس از آن آقای دکتر ناصر پارسا عضو هیات علمی مرکز جامع سرطان و نماینده انجمن سرطان



ایران ضمن جمع بندی تحت عنوان "اهمیت اختلالات ژنتیکی در تولید سلول های سرطانی" به سخنرانی پرداختند. در انتها پنل پرسش و پاسخ با حضور خانم دکتر مهناز مظاهری، خانم دکتر سپیده اربابی، خانم مهندس

شینا انصاری و آقای دکتر ناصر پارسا برگزار گردید و در اختتامیه برنامه خانم دکتر اربابی، ریاست انجمن به همراه خانم دکتر مظاهری و آقای دکتر پارسا از سخنرانان و برخی عوامل اجرایی سمپوزیوم تقدیر و تشکر بعمل آورده و در انتها اعضای حاضر عکس های یادگاری گرفتند.

عقد تفاهم نامه با انجمن های مرتبط

در تیر ماه امسال در خلال برگزاری سمپوزیوم تخصصی "مواد سرطان زای پیرامون ما" تفاهم نامه همکاری مشترک آموزشی و پژوهشی و فیمابین انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران دکتر سپیده اربابی و انجمن متخصصان محیط زیست ایران منعقد گردید. همچنین تابستان امسال تفاهم نامه ای با انجمن نانوفناوری پزشکی ایران منعقد گردید. اهداف این تفاهم نامه ها شامل همکاری مشترک در تدوین و برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی مشترک عمومی و تخصصی، تدوین سرفصل های آموزشی و رشته های تحصیلی و توسعه روابط بین الملل در زمینه های تخصصی مشترک میان دو انجمن است.

راه اندازی کانال اطلاع رسانی تلگرام انجمن

کانال اطلاع رسانی رسمی انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران بر روی برنامه تلگرام راه اندازی شد. اعضای انجمن و سایر علاقه مندان می توانند با عضویت در این کانال، از آخرین اخبار و اطلاع رسانی های انجمن مطلع شوند. لینک کانال جهت عضویت:

<https://telegram.me/IrEMS>

برگزاری سمپوزیوم تخصصی پیشگیری از آسیب های شغلی در بیمارستان ها

انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران در نظر دارد تا نسبت به برگزاری سمپوزیوم تخصصی یک روزه تحت عنوان "پیشگیری از آسیب های شغلی در بیمارستان ها" با همکاری اداره خدمات بهداشت حرفه ای و مشاغل خاص مرکز سلامت محیط و کار وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی کشور، دانشگاه های علوم پزشکی کشور و انجمن های علمی مرتبط اقدام نماید. این سمپوزیوم در زمستان سال جاری برگزار خواهد شد و در طی آن به موضوعاتی از جمله، مباحث شیمیایی، فیزیکی، ارگونومی و روانشناسی در حیطه آسیب های شغلی پرداخته خواهد شد.

برگزاری جلسه هیات مدیره انجمن

اعضای هیات مدیره انجمن مواد جهش زای زیست محیطی ایران در روز شنبه مورخ ۲۷ شهریورماه در دفتر معاونت پژوهشی واحد علوم دارویی گردهم آمده و به بررسی عملکرد انجمن در سه ماه دوم سال و برنامه های آتی انجمن پرداختند. این نشست با حضور خانم دکتر اربابی ریاست انجمن و خانم دکتر طلعت قانع، خانم مهندس شینا انصاری، خانم مهندس لیلا پزشک اعضای هیات مدیره و آقای مهندس قاسم زاده عضو و همکار انجمن برگزار گردید.