

به نام خدا

برنامه زمانبندی سمینار

ثبت نام	۸ تا ۹
افتتاحیه (پخش سرود جمهوری اسلامی ایران، قرائت قران و خوشامد گویی)	۹ تا ۹:۱۵
گزارش رئیس و دبیر علمی همایش: دکتر سید غلامرضا اعتماد	۹:۱۵ تا ۹:۳۰
سخنرانی کلیدی	۹:۳۰ تا ۱۰:۱۵
سخنران: دکتر محمد حجت	
عنوان:	

۱۰:۱۵ تا ۱۰:۳۵

استراحت و پذیرایی

۱۰:۳۵ تا ۱۲:۳۵

سری اول ارائه مقاله های سخنرانی

ردیف	نویسندگان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	زمان ارائه
۱	دانیال داودی ، مرتضی طیبی ، رضا میری ، سامان سلحشور ، سید امیرحسین امامی	۳۲۳۷	بررسی نسبت وزنی پودر به گلوله فرایند آسیاکاری در زمان سنتز نانوکامپوزیت VC-Ni	۱۰:۳۵ تا ۱۰:۵۵
۲	حدیثه تاج الدینی ممقانی، صدیقه دادرس	۳۲۸۷	سنتز و بررسی خواص اپتیکی دی اکسید تیتانیوم (TiO2) آلاینده به نانو ذرات طلا	۱۰:۵۵ تا ۱۱:۱۵
۳	زهرا ثابتی ، صدیقه دادرس	۳۲۸۸	ساخت نانو سیم های نیکل با استفاده از قالب آلومینای متخلخل	۱۱:۱۵ تا ۱۱:۳۵
۴	علی حبیبی ، یوسف هاتفی ، سید سلمان سید افقهی ، حمید نقش آرا	۳۱۷۵	ساخت و مطالعه خواص حسگر گازهای (دی اکسید کربن و مونوکسید کربن) مبتنی بر لایه های نازک نانوساختاری اکسید روی	۱۱:۳۵ تا ۱۱:۵۵

ششمین همایش ملی فناوری نانو از تئوری تا کاربرد، ۱۳۹۶/۱۱/۱۹ تهران

۱۱:۵۵ تا ۱۲:۱۵	بررسی اثر نانوذرات سیلیکای اصلاح شده بر خواص جداسازی گاز غشای پلی-پورتان دارای ساختار حجیم	۳۲۹۰	افسانه فخار ، مرتضی صادقی ، محمد دیناری ، راب لمرتینک	۵
۱۲:۱۵ تا ۱۲:۳۵	مقایسه نقش پایدارکننده در نتایج سنتز نانومیله های پلاسمونیک طلا به روش بذر	۳۳۲۰	حسن کریمی نژاد ، کبری سجادی ، حسین امانی	۶

نماز و نهار

۱۲:۳۵ تا ۱۳:۳۵

سری دوم ارائه مقاله های سخنرانی

۱۳:۳۵ تا ۱۴:۵۵

زمان ارائه	عنوان مقاله	کد مقاله	نویسندگان مقاله	ردیف
۱۳:۳۵ تا ۱۳:۵۵	بیوسنتز نانو ذرات سلنیوم و مولیبدن با استفاده از عصاره پوست موز	۳۲۰۴	فاطمه اسدی محمدی ، محمد علی ابراهیمی نیک ، آوا حیدری ، محمد حسین عباسپور فرد	۱
۱۳:۵۵ تا ۱۴:۱۵	رفتار کششی کامپوزیت های اپوکسی/الیاف بازالت تقویت شده با نانوذرات کربنات کلسیم	۳۱۸۵	آرزو عبدی ، رضا اسلامی فارسانی ، حامد خسروی	۲
۱۴:۱۵ تا ۱۴:۳۵	بررسی تأثیر محلول پاشی نانوذرات مغناطیسی و کلات آهن بر شاخص های غشا و ظرفیت آنتی-اکسیدانی گیاه یونجه در خاک- غنی از کلسیم	۳۲۱۳	آرمان فتحی ، فائزه قناتی ، حسن زارع مایوان	۳
۱۴:۳۵ تا ۱۴:۵۵	بررسی اثرات ضد باکتریایی نانوذرات اکسید روی سنتز شده توسط عصاره گیاه <i>Nasturtium officinale</i> بر روی باکتری اشرشیا کلی (<i>E.coli</i>)	۳۲۵۴	الهام قربانی ، ابوالفضل بایرامی ، عزیز حبیبی ینگجه ، شیما رحیم پوران	۴

۱۴:۵۵ تا ۱۵:۵۵

ارائه مقاله های پوستر و پذیرایی

ردیف	نویسندگان	عنوان مقاله	کد مقاله
۱	میثم زکوی ، علیرضا حکیمی-فرد ، حمزه معیری	تاثیرات فشار ، حرارت ، میدان مغناطیسی و شکل یک پتانسیل محدودکننده روی حالت های الکترونی در چاه کوانتومی	۳۱۵۴
۲	میثم زکوی ، علیرضا حکیمی فرد ، حمزه معیری	تاثیرات همزمان عرض نانو ساختار چاه کوانتومی، فشار و حرارت بر حالتهای الکترونی در حضور یک پتانسیل محدود کننده	۳۱۵۷
۳	مریم صفائی ، صدیقا.. شیروان ، احمد موسائی	سنترنانو کامپوزیت های تیتانیوم سیلیکون و کبالت و بررسی خواص آن ها در اپوکسایش آلکن ها	۳۲۴۱
۴	زهرا افشون ، طیبه مولاروی	خواص الکترونی و مغناطیسی نانولوله سیلیکون کارباید(۴،۴) آلاینده با عناصر واسطه	۳۲۹۱
۵	زهرا افشون ، طیبه مولاروی	بررسی ساختار نواری نانولوله های دسته‌صندلی سیلیکون کارباید	۳۲۹۲
۶	مینا سواری ، دکترسید علی حسن زاده تبریزی	سنتر و مشخصه یابی نانوکامپوزیت MgFe ₂ O ₄ به روش رسوب دهی شیمیایی فاز بخار	۳۲۹۶
۷	زهرة دادی گیو	تاثیر دمای زیر لایه در شبیه سازی رشد نانو ساختارها با روش رونشست مایل	۳۲۹۸
۸	سید محمد قاضی	خواص ساختاری و ترمو دینامیکی Ga ₂₇ Ge ₃ با استفاده از نظریه تابعی چگالی	۳۳۲۱
۹	مریم خردمند پروچ ، فرج الله شهریاری احمدی ، نسرین مشتاقی	تولید نانو ذرات نقره با استفاده از عصاره گیاهی ریشه های مویین گیاه شایبک (Atropa belladonna)	۳۳۳۵
۱۰	جواد غلامی ، حجت ویسی	عامل دار نمودن نانولایه های اکسید گرافن با بوتیل آمین و نانوذرات پالادیم برای کاتالیز واکنش های سوزوکی	۳۳۳۹
۱۱	آرزو اقدسی ، فاطمه خجسته ، وحید دادمهر	اندازه گیری ظرفیت خازن ساخته شده از نانولوله کربنی و نانونوار گرافن	۳۳۴۱

ششمین همایش ملی فناوری نانو از تئوری تا کاربرد، ۱۳۹۶/۱۱/۱۹ تهران

۳۳۴۳	اندازه گیری ظرفیت خازن ساخته شده از نانولوله کربنی و نانونوار گرافن	آرزو اقدسی ، فاطمه خجسته ، وحید دادمهر	۱۲
۳۱۶۳	مطالعه ساختار نواری (الکترونی و مغناطیسی) و گذار در نانو صفحه GaP	رضوان صادقی ، علیرضا حکیمی فرد	۱۳
۳۱۶۹	ساخت و مشخصه یابی پوشش نانوساختار فورستريت برای بهینه سازی زیست سازگاری کاشتنی آلیاژ منیزیم برای ترمیم استخوان	پروین سیاه مرد ، رضا امینی نجف آبادی ، سیدمهدی میرهادی	۱۴
۳۱۷۳	توسعه یک شبکه زلزله نگاری ارزان قیمت با چگالی بالا با استفاده از تکنولوژی حسگر های نانو ساختار ممز	هاشم شاهسونی	۱۵
۳۱۷۶	بررسی عددی انتقال حرارت در لوله های ماریچ محتوی نانو سیال	علی جعفری ، پرهام زاهدی نژاد	۱۶
۳۱۹۶	فرمولاسیون پماد حاوی نانوذرات کورکومین و آمپی سیلین جهت درمان سوختگی پوستی	سولماز غفاری ، فائزه علی حسینی ، سید مهدی رضایت ، سپیده اربابی بیدگلی ، سیده الهه موسوی ، نوشین کیانوش ، آهو افشاری نسب ، ستاره حقیقت	۱۷
۳۲۱۶	شبیه سازی رشد نانو ساختارها با روش رونشست مایل	زهره دادی گیو	۱۸
۳۲۲۴	بررسی نانو آئروژل ها از سنتز و تاثیر پارامترهای مختلف در بهبود خواص آنها تا کاربرد در مصارف گوناگون	محمد مهدیان	۱۹
۳۲۴۳	بررسی اثرات نانو ذرات اکسید روی سنتز شده با عصاره گیاه قره قاط در کنترل قند خون موش های دیابتی شده.	ساناز علی اوغلی ، ابوالفضل بایرامی ، عزیز حبیبی ، علیرضا ختایی	۲۰
۳۲۴۴	بررسی اثرات ضد باکتریایی نانوذرات اکسید روی سنتز شده با عصاره گیاه قره قاط بر روی باکتری اشرشیا کلی (E.coli)	ساناز علی اوغلی ، ابوالفضل بایرامی ، عزیز حبیبی ینگجه ، علیرضا ختایی	۲۱
۳۲۵۰	ارزیابی سنتز پودر نانوسرمت ZrC-Ni به روش پراش پرتو ایکس	دانیال داودی ، مرتضی طیبی ، سید امیرحسین امامی ، رضا میری ، سامان سلحشور	۲۲
۳۲۵۶	بررسی اثرات ضد دیابتی نانوذرات اکسید روی سنتز شده با عصاره گیاه Nasturtium officinale در موش های دیابتی	الهام قربانی ، ابوالفضل بایرامی ، عزیز حبیبی ینگجه ، شیما رحیم پوران	۲۳

ششمین همایش ملی فناوری نانو از تئوری تا کاربرد، ۱۳۹۶/۱۱/۱۹ تهران

۳۲۶۲	مطالعه خواص الکترونی و اثرات محدودیت کوانتومی در نانولوله های زیگزاگ اکسید روی	وجیهه الهوردی نژاد سراب ، طیبه مولارودی	۲۴
۳۲۶۴	مطالعه پایداری و خواص الکترونی نانولوله های دسته صندلی دو جداره اکسید روی	وجیهه الهوردی نژاد سراب ، طیبه مولارودی	۲۵
۳۲۶۷	پژوهشی بر تهیه هیدروژل بر پایه کیتوسان به روش حرارتی	صالح آقایی ، وحید ایروانی ، سجاد پرهیزگار ، حسین بیکی	۲۶
۳۲۷۱	تاثیر نانومواد هیبریدی نانولوله کربنی- اکسید روی بر غلظت آنزیم-های کبدی در موش صحرایی	یاسمن رنجبر ، محمد اکبرزاده پاشا ، علی طراوتی ، محمد جواد چائیچی	۲۷
۳۲۷۴	بررسی تجربی بازدهی آگرژی سیستم هیبرید فتوولتائیک/ حرارتی با استفاده از نانوسیالات آب/SiO ₂ و آب/Al ₂ O ₃	رامین امجدیان ، سید امیرحسین زمزمیان	۲۸
۳۳۲۲	تحلیل استاتیکی نانوپوسته ها با استفاده از تئوری الاستیسیته غیرموضعی و تئوری تغییر شکل برشی مرتبه بالاتر	فرزاد برومند ، مازیار جانقربان ، سید محسن روستا	۲۹

۱۷:۱۵ تا ۱۵:۵۵

سری سوم ارائه مقاله های سخنرانی

ردیف	نویسندگان مقاله	کد مقاله	عنوان مقاله	زمان ارائه
۱	سعید امیر ، جواد کارگر	۳۲۵۷	بررسی خواص مکانیکی نانولوله های کربنی تک جداره	۱۵:۵۵ تا ۱۶:۱۵
۲	عرفان رضوانی قمی ، سید سعید نوری خراسانی ، محمد دیناری ، شهلا عطایی ، رسول اسمعیلی نیسیانی	۳۲۱۱	اصلاح سطح شیمیایی نانوذرات تیتانیوم دی اکسید با استفاده از عامل جفت کننده-۳ (تری اتوکسی سیلیل) پروپیل متا اکریلات	۱۶:۱۵ تا ۱۶:۳۵
۳	فاطمه خوش بیان ، صدیقه دادرس ، زهرا قره گوزلو	۳۳۲۴	بررسی خواص اپتیکی ابررسانای دمای بالای YBCO آلاینده به نانو ذرات طلا	۱۶:۳۵ تا ۱۶:۵۵
۴	آرزو اقدسی ، فاطمه خجسته ، وحید دادمهر	۳۳۴۰	بررسی رسانندگی الکتریکی بر حسب دما نانولوله های کربنی و نانونوارهای گرافنی	۱۶:۵۵ تا ۱۷:۱۵

۱۷:۳۰ تا ۱۷:۱۵

مراسم اختتامیه گرفتن عکس گروهی