

برنامه اجرایی هفتمین همایش ملی فیزیک دانشگاه پیام نور

مرکز تبریز

۹۵/۲/۸

برگزاری مراسم افتتاحیه و سخنرانی های عمومی..... ۹-۱۲

قرائت قران و سرود مقدس جمهوری اسلامی ایران

سخنرانی ریاست محترم دانشگاه پیام نور استان آذربایجان شرقی

سخنرانی و ارائه گزارش توسط دبیر هفتمین همایش ملی فیزیک دانشگاه پیام نور

سخنرانی عمومی پروفیسور علی اصغر شکری از دانشگاه پیام نور تهران

عنوان: پدیده کوانتومی در سیستمهای ابعاد پایین

استراحت و پذیرایی

سخنرانی عمومی پروفیسور رسول صدیقی از دانشگاه صنعتی شریف

عنوان: پیشرفتهای اخیر در تکنولوژی لیزر

۱۲-۱۴ اقامه فریضه نماز و نهار

۱۴-۱۷ ارائه مقالات به صورت شفاهی

۱۵- ۱۶ ارائه مقالات به صورت پوستر

۹۵/۲/۹

۸:۴۰-۱۰ ارائه مقالات به صورت شفاهی

۱۰-۱۰:۴۰ استراحت و پذیرایی

۱۰:۴۰-۱۲ ارائه مقالات به صورت شفاهی

۱۱-۱۲	ارائه مقالات به صورت پوستر
۱۲-۱۴	اقامه فریضه نماز و نهار
۱۴-۱۵:۲۰	ارائه مقالات به صورت شفاهی
۱۵:۲۰- ۱۶	استراحت و پذیرایی
۱۶-۱۷	ارائه مقالات به صورت شفاهی

برنامه و زمانبندی ارائه مقالات شفاهی روز ۹۵/۲/۸

سالن شماره	ساعت	تاریخ سخنرانی	عنوان مقاله	نام خانوادگی نام
شهید چمران	۱۴-۱۴:۲۰	۹۵/۲/۸	بررسی امواج سطحی TM در مرز متماده خود واکانونی کننده و محیط غیرخطی نیمه بی نهایت با تقریب تک محوری نوع اول	عینی زهرا
شهید چمران	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	۹۵/۲/۸	حالت های قطب نمای فوق هندسی	امیری سحر
شهید چمران	۱۴:۴۰-۱۵	۹۵/۲/۸	کدگذاری چگال در چارچوب شتاب دار در تقریب ورای تک مد	فرهمند مهرنوش
شهید چمران	۱۵-۱۵:۲۰	۹۵/۲/۸	معیار درهمنیدگی بر اساس اطلاعات فیشر کوانتومی	اکبری کوربلاغ یحیی
شهید چمران	۱۵:۲۰- ۱۵:۴۰	۹۵/۲/۸	کنترل سریع حالت های مخلوط با استفاده از ناوردای دینامیکی	فصیحی محمد علی
شهید چمران	۱۵:۴۰-۱۶	۹۵/۲/۸	دینامیک غیر مارکوفی ناهمخوانی کوانتومی برای یک سیستم اتمی دو کیوتریتی	فیضی اسفندیار
شهید چمران	۱۶-۱۶:۲۰	۹۵/۲/۸	درهمنیدگی گرمایی در مدل هایزبرگ ناهمسانگرد اسپین ۱ دو کیوتریتی	بالازاده لیلا
شهید چمران	۱۶:۲۰- ۱۶:۴۰	۹۵/۲/۸	کیهان شناسی دو حلقه‌ی ریمان بر روی فضا-زمان بایانکی نوع VII ₀ و I	نادری فضا
شهید چمران	۱۶:۴۰-۱۷	۹۵/۲/۸	پایداری ترمودینامیکی سیاهچاله ی گوس- بونه در رنگین کمان گرانشی	اسلام پناه بهزاد

۱۰	شفیعی محمدجعفر	بررسی خاصیت فتوکاتالیستی لایه های نازک اکسید نیکل بر روی ورق نیکل	۹۵/۲/۸	۱۴-۱۴:۲۰	لابراتوار زبان
۱۱	محمدی عارف ساجده	بررسی خواص الکتروفیزیکی واریستورهای کامپوزیتی بر -پلیمر pمبنای سیلسیم نوع	۹۵/۲/۸	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	لابراتوار زبان
۱۲	مولایی پور سارا	طراحی باریکه شکاف مبتنی بر بلور فوتونی حاوی فراماده اپسیلون منفی	۹۵/۲/۸	۱۴:۴۰-۱۵	لابراتوار زبان
۱۳	پیش بینی مرتضی	نقش دمای محیطی بر مشخصه های تک حباب سونولومینسانسی در سیال آب	۹۵/۲/۸	۱۵-۱۵:۲۰	لابراتوار زبان
۱۴	چمن مطلق محمدعلی	طبقه بندی حالت های گراف سیستم های سه و چهار کیوبیتی بر اساس پارامتر تلاقی	۹۵/۲/۸	۱۵:۲۰- ۱۵:۴۰	لابراتوار زبان
۱۵	بابایی مریم	بررسی امکان جذب کامل در ساختارهای لایه ای حاوی گرافن	۹۵/۲/۸	۱۵:۴۰-۱۶	لابراتوار زبان
۱۶	عینی زهرا	بررسی امواج سطحی TM در موجبرهای متاماده غیرخطی	۹۵/۲/۸	۱۶-۱۶:۲۰	لابراتوار زبان
۱۷	گودرزی زهرا	تاثیر توان و شرایط دمش بر فاصله کانونی حاصل از عدسی گرمایی در یک بره لیزر Nd: YAG با روش المان محدود FEM	۹۵/۲/۸	۱۶:۲۰- ۱۶:۴۰	لابراتوار زبان
۱۸	حدادپور بهاره	برهمکنش سالیتون های کاواک گسسته دوبعدی در حضور نقص محلی	۹۵/۲/۸	۱۶:۴۰-۱۷	لابراتوار زبان

۱۹	عالیپور آنتیا	بررسی تجربی اثر اپتیکی لامپ فلورسنت بر روی آشکارساز $Al_2O_3:C$	۹۵/۲/۹	۱۴-۱۴:۲۰	۲۰۴
۲۰	اشراقی مهین	بررسی ویژگی های ساختاری و مغناطیسی نانوذرات فریت $Ni_0,3Cd_0,7FeO_4$	۹۵/۲/۸	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	۲۰۴
۲۱	تبریزی نادره	اصلاح سطوح ضد انعکاسی فیلمهای دی الکتریک با استفاده از تغییر طول موج و پارامترهای اپتیکی	۹۵/۲/۸	۱۴:۴۰-۱۵	۲۰۴
۲۲	یوسفوند حمزه	مطالعه ساختار و شکل نانولوله های نقره انباشه شده به روش لایه نشانی DC-PECVD در بستر نانولوله های کربنی عمودی	۹۵/۲/۸	۱۵-۱۵:۲۰	۲۰۴
۲۳	احمدی فرزانه	محاسبه ی مغناطش محلی در حضور ناخالصی مغناطیسی در دماهای غیر صفر	۹۵/۲/۸	۱۵:۲۰- ۱۵:۴۰	۲۰۴
۲۴	رضوانی مرضیه	بررسی خواص الکترونی $\{LiAO_2\{A=Ni,Co$ با استفاده از نظریه ی تابعی چگالی	۹۵/۲/۸	۱۵:۴۰-۱۶	۲۰۴
۲۵	پیرقلی کیوی مریم	اثر میدان مغناطیسی بر روی اکسیتون در نقطه کوانتومی دیسک شکل	۹۵/۲/۸	۱۶-۱۶:۲۰	۲۰۴
۲۶	طالبی اصفهانی زهرا	محاسبه ی تأثیر نقص استون-والز بر خواص الکتریکی گرافن با استفاده از روش اصول اولیه	۹۵/۲/۸	۱۶:۲۰- ۱۶:۴۰	۲۰۴
۲۷	تبریزی نادره	بررسی شبه کربنها در نور ماوراء بنفش	۹۵/۲/۸	۱۶:۴۰-۱۷	۲۰۴
۲۸	زارعی محمدعلی	کنترل شرایط پایدار برای سوختن پلاسما در راکتور ITER	۹۵/۲/۸	۱۴-۱۴:۲۰	۲۰۵

۲۹	سالکی زیبا	گذار فاز کوانتومی بر اساس مدل جفت شدگی سه ترازوی	۹۵/۲/۸	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	۲۰۵
۳۰	جهانگیری تازه کند زهرا	مطالعه طیف انرژی هسته های Te ۱۱۶-۱۲۴	۹۵/۲/۸	۱۴:۴۰-۱۵	۲۰۵
۳۱	موحدی فر امیر	اندازه گیری اکتیویته رادیونوکلئیدهای طبیعی در نمونه های خاک به روش پیشینه راستنمایی و روش رادیومتری	۹۵/۲/۸	۱۵-۱۵:۲۰	۲۰۵
۳۲	بهمنی جواد	محاسبه انرژی اضافه شده در احتراق سریع سوخت D ^۳ He با استفاده از باریکه دوترون	۹۵/۲/۸	۱۵:۲۰- ۱۵:۴۰	۲۰۵
۳۳	جهانگیری عادل	تغییر پتانسیل های سطحی هسته در حین شکافت سه گانه مقارن و نامقارن	۹۵/۲/۸	۱۵:۴۰-۱۶	۲۰۵
۳۴	فلاحیان منیژه	اثر قطبش پالس لیزر در تشکیل نانو خوشه های الکترونی در سطح پلاسما	۹۵/۲/۸	۱۶-۱۶:۲۰	۲۰۵
۳۵	کیا فائزه	محاسبه توزیع سموم زینان-۱۳۵ و ساماریوم-۱۴۹ در طول سیکل اول کاری قلب راکتور VVER-۱۰۰۰ بوشهر	۹۵/۲/۸	۱۶:۲۰- ۱۶:۴۰	۲۰۵
۳۶	اسلامی بهارک	پارامتر دوزیمتری جدید جهت دوزیمتری با استفاده از ماسفت های تجاری	۹۵/۲/۸	۱۶:۴۰-۱۷	۲۰۵
۳۷	ضیغمی سیما	نوسانات مگنتو هیدرودینامیکی اسپیکولها در اتمسفر خورشید	۹۵/۲/۸	۱۴-۱۴:۲۰	۲۰۶
۳۸	آهنگرزاده علیرضا	مطالعه دمای رنگ برای سیخک های لبه خورشید	۹۵/۲/۸	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	۲۰۶
۳۹	نوری گشتی سعید	انحنای ترمودینامیکی و چگالش گاز ایده آل ^۲ بوزونی نسبیتی در دو بعد	۹۵/۲/۸	۱۴:۴۰-۱۵	۲۰۶

۴۰	دشتیان‌ه حسن	روشی ساده تر برای یافتن روابط مجانبی بین مقادیر چشمداشتی جمعیت ترازها و محتمل‌ترین مقادیر در آنسامبل کانونیک	۹۵/۲/۸	۱۵-۱۵:۲۰	۲۰۶
۴۱	ضیغمی سیما	آنالیز اختلاف فاز نوسانات شدت در پلاسمای اتمسفر خورشید	۹۵/۲/۸	۱۵:۲۰- ۱۵:۴۰	۲۰۶
۴۲	موسوی میثا	معادله ی انحراف ژئودزی در گرانش $f(T)$	۹۵/۲/۸	۱۵:۴۰-۱۶	۲۰۶
۴۳	بخشی وند پریسا	تاثیر نیروی اثرگذار روی چگالی الکترون در پلاسمای کم چگال و غیر برخوردی	۹۵/۲/۸	۱۶-۱۶:۲۰	۲۰۶
۴۴	نامور لیلا	افت و خیز پتانسیل الکتروستاتیکی در یک پلاسمای نافزونور	۹۵/۲/۸	۱۶:۲۰- ۱۶:۴۰	۲۰۶
۴۵	زاوش مریم	طراحی و شبیه سازی لیزر Er:Yb:glass ایمن چشم دمش دیودی هواخنک	۹۵/۲/۸	۱۶:۴۰-۱۷	۲۰۶

برنامه و زمانبندی ارائه مقالات شفاهی روز ۹۵/۲/۹

سالن شماره	ساعت	تاریخ سخنرانی	عنوان مقاله	نام خانوادگی نام
شهید چمران	۸:۴۰-۹	۹۵/۲/۹	تاثیر نویز میرایی دامنه روی همبستگی کوانتومی در سیاه چاله ی دایلیتون	همایون توفیق
شهید چمران	۹-۹:۲۰	۹۵/۲/۹	شناخت الگو به وسیله شبکه عصبی کوانتومی با الگوریتم کوانتومی بی دررو	رضایی فرد بوساری عماد
شهید چمران	۹:۲۰-۹:۴۰	۹۵/۲/۹	بایدها و نبایدهای اثرات کوانتومی در مغز انسان	محمدی خنامان پریسا

۴	فرهادی ورکانه اکبر	درهم تیدگی گرمایی در زنجیره های = ۲،۳،۴،۵،۶ اسپینی در مدل هایزبرگ پاد فرومغناطیس YX	۹۵/۲/۹	۹:۴۰-۱۰	شهید چمران
۵	اوجی فرد زهرا	تعیین انرژی های حالت پایه و اولین تا پنجمین حالت برانگیخته چاه پتانسیل بی نهایت با استفاده از الگوریتم PSO	۹۵/۲/۹	۱۰:۴۰-۱۱	شهید چمران
۶	سیفی جگر کندی بهمن	ارتباط بین درهمتیدگی، فاز هندسی و گذار فاز کوانتومی در هامیلتونی های با برهمکنش XY گونه	۹۵/۲/۹	۱۱-۱۱:۲۰	شهید چمران
۷	آریایی معصومه	گربه های شرودینگر فوق هندسی گونه	۹۵/۲/۹	۱۱:۲۰- ۱۱:۴۰	شهید چمران
۸	کرمی فهیمه	خواص طیف تراگسیلی ساختار بلور فوتونی یک بعدی شامل لایه نقص پلاسمایی با نمایه سینوسی کنترل پذیر	۹۵/۲/۹	۱۱:۴۰-۱۲	شهید چمران
۹	نائیه سعید	برهم نهی دیسک مورگان-مورگان باردار و سیاهچاله شوارتزشیلد و اثر شرایط انرژی بر آن	۹۵/۲/۹	۱۴-۱۴:۲۰	شهید چمران
۱۰	شاه حسینی شهرآبادی الهام	بررسی انتقال حالت های کوانتومی در سه اتم-کاواک جفت شده با ضرایب کوپلاژ متفاوت	۹۵/۲/۹	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	شهید چمران
۱۱	درخشانی زهرا	خواص ترمودینامیکی ذرات غیرنسبیتی با پتانسیل-های مورس و نوسانی برای مولکول دو اتمی در فضاهای جابجایی و فاز ناجابجایی	۹۵/۲/۹	۱۴:۴۰-۱۵	شهید چمران
۱۲	محمدنژاد محسن	ناپایداریهای پارامتریک در برهم-کنش لیزر با یک پلاسمای کوانتومی	۹۵/۲/۹	۸:۴۰-۹	لابراتوار زبان

۱۳	علیزاده ده ده لی رضا	تغییرات میزان اشعه ی ایکس سخت گسیلی از دستگاه پلاسمافوکوس سهند با اندوکتانسهای مختلف	۹۵/۲/۹	۹-۹:۲۰	لابراتوار زبان
۱۴	باوقار مهرداد	فیلترهای تنظیم-پذیر چندکاناله نانوبلور فوتونی ابررسانا تحت تابش پرتو گاوسی	۹۵/۲/۹	۹:۲۰-۹:۴۰	لابراتوار زبان
۱۵	اصغری احد	برآورد طول ستون مثبت یک تخلیه الکتریکی Dc در آرگون و مطالعه تغییرات آن با فشار	۹۵/۲/۹	۹:۴۰-۱۰	لابراتوار زبان
۱۶	آرمین تیموری	اثر طول موج منبع در تصویربرداری گوست محاسباتی	۹۵/۲/۹	۱۰:۴۰-۱۱	لابراتوار
۱۷	ابراهیمی مهدی	بررسی ضریب شکست غیر خطی استات سلولز با استفاده از روش روبش	۹۵/۲/۹	۱۱-۱۱:۲۰	لابراتوار زبان
۱۸	فیض الهی عنصرودی رعنا	مدهای سطحی در ساختارهای لایه ای شبه متناوب پلاسمایی	۹۵/۲/۹	۱۱:۲۰- ۱۱:۴۰	لابراتوار زبان
۱۹	باقری وانانی حامد	بررسی پایداری سالیتهای سطحی در مرز محیطهای گسسته	۹۵/۲/۹	۱۱:۴۰-۱۲	لابراتوار زبان
۲۰	حلاجی یگانه اعظم	اندرکنش سالیتهای گسسته در آرایه یک بعدی از موجرها	۹۵/۲/۹	۱۴-۱۴:۲۰	لابراتوار زبان
۲۱	کوهی محمد	بررسی تاثیر گشودگی عددی روی حساسیت سنسور فیبرنوری براساس تشدید پلاسمون سطحی با نانو لایه های فلزی	۹۵/۲/۹	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	لابراتوار زبان
۲۲	سلدوزی رضا	خواص تراگسیلی بلورهای فوتونی یک بعدی شامل لایه نقص مگنتوآپتیکی با اپسیلون-نزدیک-صفر	۹۵/۲/۹	۱۴:۴۰-۱۵	لابراتوار زبان
۲۳	توحیدی توکل	بررسی اثر بازپخت روی خواص ساختاری لایه نازک TeO ₂	۹۵/۲/۹	۸:۴۰-۹	۲۰۴

۲۴	جواهریان زینب	اثر دمای کلسینه بر ساخت نانو بلورک های CZTS	۹۵/۲/۹	۹-۹:۲۰	۲۰۴
۲۵	حسین پور یزدانی فاطمه	سنتز و بررسی اثر دمای تکلیس بر خواص ساختاری نانوذرات اکسید سریم	۹۵/۲/۹	۹:۲۰-۹:۴۰	۲۰۴
۲۶	نیامدی عاطفه	سنتز و بررسی خاصیت آنتی باکتریال نانو کامپوزیت G-Fe ₃ O ₄	۹۵/۲/۹	۹:۴۰-۱۰	۲۰۴
۲۷	نائیه سعید	پیچش و گرانش تراموازی: کاربرد در سیاهچاله های دوتایی و دیسک های گرانشی	۹۵/۲/۹	۱۰:۴۰-۱۱	۲۰۴
۲۸	شفیعی زهرا	بررسی خواص ترابری الکترون در ساختارهای با استفاده از شبیه سازی مونت کارلو H-SiC و C-SiC ₃	۹۵/۲/۹	۱۱-۱۱:۲۰	۲۰۴
۲۹	رضایی پریسا	مدل جینز کامینگ در حضور ترم های پاد چرخان	۹۵/۲/۹	۱۱:۲۰- ۱۱:۴۰	۲۰۴
۳۰	میرزائی سودا	رفتار تابع توزیع شبه احتمال ویگنر برای حالت درهم تنیده ی دو مده نور در کاواک QED	۹۵/۲/۹	۱۱:۴۰-۱۲	۲۰۴
۳۱	عالیپور آنیثا	بررسی تجربی اثر اپتیکی لامپ فلورسنت بر روی آشکار ساز Al ₂ O ₃ :C	۹۵/۲/۹	۱۴-۱۴:۲۰	۲۰۴
۳۲	میرمسعودی فروزان	سنکرون سازی تصویری در سیستمهای باز مختلط کوانتومی	۹۵/۲/۹	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	۲۰۴
۳۳	فرهمند مهرنوش	تقریب ورای تک مد برای نامساوی بل در چارچوب شتاب دار	۹۵/۲/۹	۱۴:۴۰-۱۵	۲۰۴
۳۴	حمیدی یکتا	بررسی استفاده از نانوسیال ها در بهبود سیستم های خنک سازی شار حرارتی بالا	۹۵/۲/۹	۸:۴۰-۹	۲۰۵

۳۵	توکل زانیانی هاجر	مقایسه فانتم‌های سر مختلف با استفاده از محاسبه دز ناشی از پرتودهی نوترون در روش درمانی برای BNCT MCNPX اصفهان با کد MNSR	۹۵/۲/۹	۹-۹:۲۰	۲۰۵
۳۶	عباس نیا علیرضا	محاسبه ترازهای انرژی ایزوتوپهای ۴۴ با استفاده از کد Ca-۴۷-۴۸ مدل لایه-ای OXBASH	۹۵/۲/۹	۹:۲۰-۹:۴۰	۲۰۵
۳۷	ملک زاده هاله	برآورد کثرت نوترون‌های خروجی قبل از فرایند شکافت در چارچوب مدل آماری PT هسته‌های برانگیخته ۱۸۸ تصحیح شده	۹۵/۲/۹	۹:۴۰-۱۰	۲۰۵
۳۸	سیاری اکلمی حسین	محاسبه ی دُز حاصل از پخش اتمسفری مواد پرتوزا در شرایط حادثه نیروگاه اتمی بوشهر با استفاده از نرم افزار LB LOCA RASCAL	۹۵/۲/۹	۱۰:۴۰-۱۱	۲۰۵
۳۹	موسی کاظمی سیدمحمدحسین	مدل سازی توابع هدف در بهینه‌سازی برنامه نگهداری و تعمیر، در سامانه‌های ایمنی نیروگاه هسته‌ای	۹۵/۲/۹	۱۱-۱۱:۲۰	۲۰۵
۴۰	ملک زاده هاله	بررسی تاثیر در نظر گیری چاه دوم پتانسیل در سد شکافت جهت برآورد زمان شکافت Th هسته‌های برانگیخته ۲۲۴	۹۵/۲/۹	۱۱:۲۰- ۱۱:۴۰	۲۰۵
۴۱	یحیوی حسین	گُذ گذاری فوق چگال با حالت نویزدار GHZ	۹۵/۲/۹	۱۱:۴۰-۱۲	۲۰۵
۴۲	معصومیان حمیدرضا	محاسبه پارامترهای نوترونیکی قلب راکتور MCNPX با استفاده از کد UTRS	۹۵/۲/۹	۱۴-۱۴:۲۰	۲۰۵
۴۳	پرنور الهام	استفاده از مدل نامبو - جونا- لاسینیو برای یافتن جرم کوارکی و جرم مزون ها	۹۵/۲/۹	۱۴:۲۰- ۱۴:۴۰	۲۰۵

۴۴	میرزائی سودا	مقایسه حالات فشرده و همدوس درهم تنیده ی دو مده نور	۹۵/۲/۹	۱۴:۴۰-۱۵	۲۰۵
۴۵	هویدا مرتضی	پیش بینی حباب ها و سقوط های بازارهای مالی توسط مدل آیزینگ دو بعدی	۹۵/۲/۹	۸:۴۰-۹	۲۰۶
۴۶	اقبالى بروجنى اکرم	گذارهای فاز کوانتومی در مدل پاتس در حضور میدان مغناطیسی با بکار بردن گروه باز بهنجارش	۹۵/۲/۹	۹-۹:۲۰	۲۰۶
۴۷	عزیزی فاطمه	پیوستار جدید برای شاخص وینگ در مادون قرمز نزدیک	۹۵/۲/۹	۹:۲۰-۹:۴۰	۲۰۶
۴۸	اسلام پناه بهزاد	ستاره های نوترونی در گرانش جرم دار	۹۵/۲/۹	۹:۴۰-۱۰	۲۰۶
۵۳	عباس نژاد فرخنده	مرگ ناگهانی درهم تنیدگی کوانتومی و ناسازگاری کوانتومی در سیستمی شامل دو نوسانگر هماهنگ مستقل در یک محیط گرمایی	۹۵/۲/۹	۱۴-۱۴:۲۰	۲۰۶
۴۹	گودرزی حدیث	بررسی حرکات عرضی خال های سایه ای در لک خورشیدی	۹۵/۲/۹	۱۰:۴۰-۱۱	۲۰۶
۵۰	ره ماریا	تحلیل طیفی ستاره ی غول سماک رامح از طریق مدلسازی ATLAS جوی با نرم افزار	۹۵/۲/۹	۱۱-۱۱:۲۰	۲۰۶
۵۱	خالندی غفور	تأثیر تنش کششی بر جذب تابش عمودی در لایه ی گرافن	۹۵/۲/۹	۱۱:۲۰- ۱۱:۴۰	۲۰۶
۵۲	عاصمیان الهام	مطالعه جابجایی جانبی گوس_هانچن موج الکترومغناطیسی عرضی در لایه ژیروتروپیکی	۹۵/۲/۹	۱۱:۴۰-۱۲	۲۰۶

پوسترهای روز ۹۵/۲/۸

نام	نام خانوادگی	عنوان مقاله
نادیا	سلامی	نانوریونهای مولیبدن-دیسولفاید با نقصهای ساختاری
مینا	پیرعلایی	بررسی سطوح مقطع پراکندگی و جذب و فاکتور افزایش میدان در نانو پوسته ی کروی سیلیکون-نقره
مسعود	ابوالفتحی یار	دینامیک همبستگی کوانتومی تحت اثرات مارکوفی
مسعود	ابوالفتحی یار	سنجه هندسی حالت های دو کیوبیتی CS
سید فرشاد	اختریان فر	ساخت لایه نازک اکسید تیتانیوم به روش و بررسی تاثیر خواص آنتی باکتریال آن ARC-PVD
خدیدجه	راشدی	تولید پالس آتو ثانیه ی زیر ۱۰۰ از پالس چرپ غیر خطی
ایوب	ولیزاده	سنجه بورس برای نا همخوانی کوانتومی
توفیق	همایون	انرژی به عنوان شاهد درهم تنیدگی برای شبکه با برهم کنش مدل هایزبرگ XYZ
لیلا	اکبرزاده	محاسبه پارامتر قطع اسپین دانسیته سطوح هسته ای
عادل	جهانگیری	محاسبه تغییرات انرژی مجاورت هسته ای و انرژی کل در شکافت دو گانه نامتقارن
سیما	ضیغمی	بررسی انتشار امواج مغناطیو آکوستیک در اتمسفر خورشید
سرور	واثقی	بررسی اثر زمان و دمای واکنش در سنتز نانو-ساختارهای جهت یافته دی-اکسید-تیتانیوم به روش هیدروترمال، جهت ساخت سلول-خورشیدی هیبریدی
سرور	واثقی	کاهش اثر سد شاتکی و بهبود بازده تبدیل سلول خورشیدی با تدریجی کردن گاف انرژی لایه جاذب CdS/CdZnTe

مرجان	کیانی	سنتز هیدروترمال نانوذرات ابرپارامغناطیس و بررسی خواص مغناطیسی، ساختاری و کاربردهای آن $ZnFe_2O_4$
حسن	رستم نژاد	سطوح انرژی محاسبه شده برای ایززتوپیهای ۲۶ - AL و ۲۹ AL
نفیسه	کریمی نایینی	محاسبه ابتدا به ساکن خواص ساختاری، الکترونی، فونونی، مکانیکی و گرمایی نانولایه کاربید سیلیسیم تک لایه در مقایسه با گرافین
فاطمه	ملکی	بررسی تأثیر زمان پخت اکسید روی بر رفتار الکتروفیزیکی واریستورهای ترکیبی تهیه شده بر اساس اکسید روی - پلیمر (پلی پیرول)
داود	جعفری	نور کند در موجبر بلور فوتونی پر شده با سیال نوری
سیده مینو	موسوی	مطالعه و بررسی نرخ پیرشدگی حبابها بر حسب توزیع اندازه حبابها در فوم دوبعدی
سمیرا	لطیفی	سنتز هیدروترمال نانو ذرات فری مغناطیس $CoFe_2O_4$ و بررسی خواص مغناطیسی آن
محسن	قربانی	شبیه سازی جذب موج الکترومغناطیسی توسط ستون پلازما
زهرا	اوجی فرد	تعیین انرژی های حالت پایه و انرژی اولین و دومین حالت برانگیخته نوسانگر هماهنگ ساده با استفاده از روش وردش و الگوریتم PSO
صبحاح	گزنقی	اثر نانو کامپوزیت گرافینی بر تحرک حامل های بار در سلولهای خورشیدی حساس شده به رنگدانه
کاظم	دهقانی	حل مشکل گذر از دنیای مکانیک کوانتومی به دنیای مکانیک کلاسیک توسط داروینیسیم کوانتومی
امیر	موحدی فر	روش ترکیبی جدید برای حل معادله انتقال نوترون بر مبنای روش هم محلی و شبیه سازی مونت کارلو

فاطمه	حبیبی مارکانی	نمایش حالت های دو کیوبیت و سه کیوبیت روی کره ی بلوخ
محمدعلی	زارعی	استفاده از کد مدل لایه ای OXBASH برای محاسبه ترازهای انرژی ایزوتوپ های ۳۴، ۳۵ و ۳۷ عنصر کلر و مقایسه آنها با نتایج تجربی
محسن	کوهستانی	محاسبه تراز-های انرژی ایزوتوپ های سدیم ۲۲ و ۲۴ و مقایسه با نتایج تجربی
ابوذر	کیانی	محاسبه و شبیه سازی ضخامت حفاظ گامایی برای چشمه Am-Be
ابوذر	کیانی	محاسبه دز ناشی از skyshine و MCNP۵ برای یک چشمه نقطه ای با استفاده از کد
مرتضی	رئسی	بررسی حالت زمینه ایزوتوپ ناپایدار C(۹Be,۱۴C)X در واکنش هسته ای ۱۵C۱۵ MOMDIS با استفاده از کد
رضا	اقبلاغی	احتمال یونیزاسیون برای تولید هماهنگ-های مرتبه بالا
حامد	صالحی خوزانی	مدل سازی پخش مواد پرتوزا و ارزیابی خطر در شرایط حادثه نیروگاه اتمی بوشهر با استفاده از کد HYSPLIT
قاسم	فروزانی	بررسی اثرات تابشی روی DNA و محاسبه شکست های DNA بر اثر تابش الکترونیهای تک انرژی با استفاده از Geant۴_DNA
حامد	عبداللهی	-مطالعه طیف جرم ناوردای ناشی از برهم-کنش کائون در-پرواز بر روی هسته هدف دوترون

امین	رایگان	محاسبه‌ی فشار موج صوت تولید شده از برهمکنش لیزر و آب
ستاره	استادنژاد	مدلسازی تحول دوره تناوب مداری سیستم دوتایی GSC۰۱۵۱۲-۰۳۱۵۹
زهرا سادات	سجادی	محاسبه کسر جذب خاص الکترون برای فانوم محاسباتی مرجع ORNL
سعید	حدادی	تعیین حالت های گراف و آبرگراف سیستم های چند کیوبیتی و مقایسه ی درهم تندگی آن ها
احمد	نادری	تحلیل رفتار ناوردای مقیاسی داده-های هواشناسی مربوط به افت وخیز دما و بارش با استفاده از آنالیز چند فرکتالی استاندارد
امین	نخعی	مطالعه ی ساختاری نانو ذرات با استفاده از آنالیزهای طیف مرئی- فرابنفش $Zn_{1-x}Co_xO$ و مشخصه یابی رنگی
دستان	هرمزی نژاد	حل معادله شرو دینگر برای نانو ذرات هسته-پوسته ای به روش رونگ - کوتا
مرضیه	یزدان پناه	اثر تغییر نسبت استوکیومتری بر ساخت ماده CZTS
ندا	احمدیان اصل	طراحی بازتابنده ی تمام سویه ی متشکل از Te و SiO_2 بر اساس ساختار شبه تناوبی یک بعدی فیوناچی
جواد	جامعی اسکویی	تخمین توان ایستاندگی و برد یون پروتون با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی و کد SRIM
حامد	هادوی	تهیه و مشخصه-یابی لایه-های نازک اکسید مس خالص و آلاییده با قلع، رشد داده شده به روش سیلار

رضا	دریجانی	تعیین ترکیبات جرمی پرتوهای کیهانی با استفاده از مولفه ی میونی بهمن های گسترده ی هوایی
ندا	احمدیان اصل	وابستگی گاف باند فوتونی تمام سوپه به ضریب شکست لایه ی سوم در شبه بلور فوتونی یک بعدی سه گانه ی تیو-مورس
ازاده	احمدی نژاد	جوابهای سالی تونی معادله غیرخطی زاخافرف - کزنسوف در محیطهای پلاسما
محمد	کوهی	بررسی ویژگی های لایه نشانی نانو پودر آلومینای گاما به روش اسپری پلاسمایی
محمدصادق	آخوندی خضرآباد	طراحی و ساخت آشکار ساز InSb در مدفوتو ولتایی، جهت آشکار سازی در ناحیه طیفی ۳-۵ میکرومتر در دمای ۷۷ کلوین
حسن	رستم نژاد	محاسبه سطوح انرژیهای ایزوتوپهای OXBASH در مدل پوسته ای با F-۱۹, F-۲۰
یاسر	دلیر	اندازه گیری دما با استفاده از روش تداخل برشی نقطه ای
احمد	نادری	بررسی اثر پتانسیل - شکل بر طیف جرم ناوردای حاصل از برهم - کنش کائون - پروتون در GeV/c ۲/۴
نفیسه	شایان شکیب	زا و گسیل α برای فرایندهای شکافت، واپاشی A بررسی اتلاف انرژی در کانال خوشه ای در Pu۲۴۴
فردین	تقوی سفیدان	تقویت رامان پالس لیزری در پلاسمای مغناطیده در رژیم تهی شدگی پمپ
داوود	منظوری	تحلیل تغییرات پریود و منحنی های نوری دو سیستم با پریود فرا کوتاه ۶۲۸۷۱۷۲ KIC و KIC ۱۰۶۸۴۶۷۳

رامین	مستان	مطالعه ی ساختاری نانو ذرات $Zn_{1-x}Bi_xO$ با استفاده از آنالیزهای طیف مرئی - فرابنفش و مشخصه یابی رنگی
فرناز	ناصرحی کلجاهی	بررسی تأثیر نانو ذرات ZnO در تضعیف پرتو های گاما در انرژی بالا و پایین
مجتبی	سلمانی مود	محاسبه ترازهای انرژی ایزوتوپ ^{۶۳} های $^{26}Al, ^{26}Mg, ^{26}Si$ با استفاده از کد مدل لایه ^۱ -ای OXBASH
علیرضا	عباس نیا	محاسبه ترازهای انرژی ایزوتوپ ^{۴۳} های ^{۴۵} - ^{۴۶} Ca با استفاده از کد مدل لایه ^۱ -ای
نیلوفر	ارشادی	بررسی ترمودینامیکی نانو بلورهای دارویی
گلناز	طباطبایی	مطالعه حساسیت حسگر فیبر نوری بر پایه تشدید پلاسمون سطحی با لایه های دو فلزی
داریوش	مردانی	اثر فعال سازی پمپ یونی مینیاتوری تقویت کننده مایکروویو در فشار UHV
داریوش	مردانی	بررسی نظریه "دایتون" برای مس در زمان، دما، و خلأهای مختلف OFC
محسن	رحمتی	تعیین سهم گذارهای میان نواری در تابع های دی الکتریک طلا و مس توده ای و بررسی تاثیر اندازه در ثابت میرایی نانو ذرات آنها
ساجده	محمدی عارف	بررسی خواص الکتروفیزیکی و اریستورهای کامپوزیتی بر مبنای سیلیسیم نوع - پلیمر n

سهیلا	نورمحمدی	اثر ناخالصی خطی بر ویژگی-های الکتریکی نانونوارهای گرافینی
بهنام	علی محمدزاده	ویژگی های غیر کلاسیکی حالت های همدموس جدید غیرخطی دگردیسه یافته ی زوج و فرد فوتون اضافی

پوسترهای روز ۹۵/۲/۹

نام	نام خانوادگی	عنوان مقاله
ابوذر	مرادی	مطالعه اثر افزودن نوترون بر سطح مقطع همجوشی در انرژی های زیر و نزدیک سد کولنی
سید امین	سیدی	محاسبه سطح مقطع های کامل و نا کامل واکنش همجوشی هسته ای با پرتابه ضعیف پیوند
طاهره	فروتن فرد کمار علیا	مطالعه وابستگی دمایی بلور فوتونی یک بعدی سه گانه دی الکتریک-بلور مایع-دی الکتریک در ضخامت های مختلف
احمد	اسدی	بررسی خواص ساختاری و الکترونی نانولوله سی سیلیسیوم کارباید (۷،۷) (آلاییده با کروم SiCNT)
مهناز	ملکی آقاباقر	تولید و تغییرات درهم-تنیدگی در فضا-زمان رابرتسون-واکر با فاکتور مقیاس تعمیم یافته
احد	اصغری	بررسی اثر پهنای پوشش توری بر روی حساسیت LPG به عنوان سنسور ضریب شکست
مهناز	ملکی آقاباقر	تولید ذرات کیهانی و ایجاد درهم-تنیدگی ناشی از نقض لورنتز در جهان در حال انبساط

احسان	رحمتی زاد خواجه پاشا	مقایسه عامل ساختار سیلیسین با گرافین
فاطمه	غلامی بیمرغ	بررسی تاثیر ابعاد گرافن در مشخصه های حرارتی آن با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی
حبیب	کاظمی چوبی	نوسانگرهارمونیک تعمیم یافته ی ناجابجایی به روش الگوریتم ژنتیک Spiked
محمد	کشاورزی	مشخصات دینامیکی یک لیزر نیمه-هادی با مد قفل شونده تزریق نوری
مرتضی	طهماسبی	تکینگی های برهنه در تقارن کروی ناهمگن رمبش ابر غبار تولمن-باندی
مه رو	ربانی کلات	بررسی خواص ساختاری و مغناطیسی چند لایه ای های نازک (نانومتری) مغناطیسی $Fe(2,5nm)/Au(xnm)/Ni(2,5nm)$
مهدی	ابراهیمی	بررسی ضریب شکست غیر خطی کرزول قرمز بر روی غشاء استات سلولز
منا	عارف پور	ارائه راهکاری ساده و نوین برای لایه برداری فوق نرم از سطح سخت قالب آلومینا
ناصر	پودینه تنیده	مقایسه تغییرات زناری و نصف النهاری تنش باد با عواملی مانند مونسون و توفان های گرمسیری در دریای عمان و اقیانوس هند
رضا	علی نواز	حل معادله ماتیو در دام یون چهار قطبی به روش رانگ کوتا
نرگس	یحیائی	اثر پتانسیل برهم-کنش بر طیف انرژی جنبشی ترائتون ناشی از جذب تشدید کائون منفی متوقف-شده در
بهارک	اسلامی	تغییر مشخصه های ترانزیستور اثر میدان نیم رسانای اکسید فلز در برابر تابش گاما
عادل	اسوار	بررسی خواص کهکشان ها، اختروش ها، هسته کهکشان های فعال و خوشه های کهکشانی
محمد	کوهی	خود کانونی نسبی باریکه لیزر در پلاسما کوانتومی حرارتی
نفیسه	همت پور بارانی	همزمان سازی تابع تصویری برای مدل چرخنده پس زده شده کوانتومی تعمیم یافته

یگانه	دلاوری	بر روی خواص الکتریکی و ساختاری ابررسانای Ca و Ag اثر جانشینی نانوذرات Y ₃ [Ba] ₅ [Cu] ₈ O ₁₈ دمای بالا
ارژنگ	شاهور	بررسی اثر تهی-جا در ساختار الکترونی بلور- Al ₂ O ₃ α
امید	رامک نژاد	مطالعه امواج سطحی در متامواد های پیربولیک متشکل از ساختارهای لایه ای حاوی گرافن
ساناز	طیبی	نانو ذرات مغناطیسی و واهلش اسپین هسته ای در سیستم های چسبناک
محمد	کریمی	شرایط لازم و کافی برای انتقال کامل حالت در آرایه های خطی و دوری از اتم-کاواک N
آیدین	قلعه اسدی	بررسی طیف انرژی و تغییرات انرژی جدایی دو نوترون ایزوتوپ های Hg و Pt (و 3)SU در ناحیه گذار فازی شکلی بین حدود
مجتبی	کریمی هابیل	خواص مدهای تشدید بلورهای فوتونی حاوی مواد تک-منفی
طیبه	رحمت آبادی	مطالعه ی ساختاری و اپتیکی نانوذرات ZnO/LiO و بررسی سمیت آنها
کیارش	دانش	نقش میدان های مغناطیسی بر تشکیل ستارگان نارس در مناطق HII ابر های مولکولی
حبیب	کاظمی چوبی	حل تحلیلی معادله-ی کلاین- گوردون برای پتانسیل هلمن با در نظر گرفتن جرم موثر
مهديه	رفیعی	خواص الکتروفیزیکی واریستورهای کامپوزیتی تهیه شده بر اساس اکسیدروی- پلی پیروول به صورت تابعی از دمای پرس

جواد	امیری	حل معادله انتقال شدت و فاز بدون داشتن شرایط مرزی صفر
مریم	افضلی	بررسی ساختار بلوری و ریخت‌شناسی نانوذرات اکسید آلومینیوم
ندا	ولیزاده	چرخه کوانتمی استرلینگ و بازده آن
داریوش	مردانی	نانوکامپوزیت‌ها و برخی کاربردهای آنها در صنایع مختلف
جواد	بهمنی	بررسی دینامیک لکه داغ در سوخت- DT و He ³ D در روش احتراق سریع توسط باریکه دوترون
سید محمد	ذبیحین پور	مدل‌های گوناگون QCD و مقایسه آنها با داده‌های تجربی و داده‌های مونت کارلودر برهمکنش‌های الکترون پوزیترون
جواد	بهمنی	اتلاف انرژی باریکه یون کربن در راکتورهای همجوشی لختی DT
پریناز	حسین پور	تأثیر طول میرایی ناخالصی بر روی تغییرات ضریب شکست نقطه کوانتومی سهمی وار با در نظر گرفتن جفت‌شدگی اسپین-مدار راشبا
مهسا	تابش	یافتن موثرترین مکانیزم اسپاین در فرایند تقویت طولانی مدت سیناپس و حافظه
محمد	کوهی	بررسی اثر الکترواپتیک مربعی نقاط کوانتومی هسته-پوسته‌ی CdSe/ZnS و ZnS/CdSe
ندا	قهرمانی قدر	بررسی انتشار امواج سالیتمونی در اتمسفر خورشید
هاجر	کاویانی باغبادرانی	بررسی مد نقص در ساختارهای فرکتال فیبوناچی بلور فوتونی گرافنی یک بعدی
رشید	مقنی ممقانی	مقایسه دوپایایی نوری در ساختارهای بلور فوتونی با تناوب دوتایی و سه تایی
مرجان	جعفری	دیدگاه جدید برای نوسانگر هارمونیک اتلافی با روش دینامیک میدان گرمایی

صدیقه	شکرریز لاری	بررسی عوامل موثر بر شکل گیری سالیتون های زمانی تاریک در نانو ساختارهای چاه کوانتومی دو گانه نامتقارن
رحیمه	عاشقی باراز	بررسی بهره انرژی گداخت هسته ای با مدل اشتعال ضربه ای
مریم	ستاری	پاسخ های مگنتوآپتیکی بلور فوتونی یک بعدی حاوی لایه ی گرافن در ناحیه طیفی مادون قرمز
اعظم	سلیمانی	تأثیر طول و ضریب عبور آینه ی کاواک بر نوفه ی لیزرهای کلاس در حالت زیر آستانه با حضور نیروی لانژوین کاواک A
حسین	جعفرزاده	مطالعه خواص غیر خطی نانو ساختارهای چاه کوانتومی دو گانه با پیکربندی های متفاوت
زیبا	سالکی	بررسی فاکتور کیفیت مدهای نقص در ساختارهای لایه ای گرافن پایه
ساناز	طیبی	موج برهای یک بعدی و نوترون های فوق سرد کوانتیده
حسین	بخشعلی زاده	انرژی ناخالصی هیدروژن گونه در نقطه کوانتومی کروی
سارا	محمدی بیلانکوهی	بررسی خصوصیات فیزیکی و ساختاری لایه های نانومقیاس دی اکسید تیتانیوم لایه نشانی شده به روش dip-coating
سعید	هاشمی سبابه	Reproducing Kernel Hilbert Spaces and Stochastic Quantum Mechanics
منصوره سادات	غلامزاده	اثر تصحیحات کوانتومی بر گذار از $w=-1$ در مدل انرژی تاریک تکیونی
یوسف	یوسفی	بررسی حلقه پسماند مغناطیسی نانو خوشه ی مغناطیسی Fe α

حسین	غفوریان	ساخت و بررسی نانو ساختار فلز-عایق-فلز (آلومینیوم/آلومینا/طلا) و کاربرد آن در حسگرهای رطوبتی
------	---------	---