

همایش دانشجویان دکتری

دانشکده فیزیک

چهارشنبه ۱۴ آبان ۱۴۰۴

گروه اول - اتاق ۵۱۲			
ریاست جلسه: خادمی - کارگریان			
۱	۸:۰۰-۸:۱۵	بهنام عشقی	ساخت و مشخصه یابی ابرخازن های شبه باتری بر پایه میکروکره های نیکل سولفاید/سلناید $NiS(2-x)Se(x)$
۲	۸:۱۵-۸:۳۰	علی نهانی	تبلور لایه پروسکایت در سلول های خورشیدی با استفاده از نور پالسی
۳	۸:۳۰-۸:۴۵	علیرضا مشهدی	بررسی خواص ویسکوالاستیک گلبول قرمز خون با استفاده از انبرک نوری
۴	۸:۴۵-۹:۰۰	هانیه نجف زاده	گذار دینامیکی از آشوب کوانتومی به جایگزیدگی بس ذره ای در نردبان اسپینی
۵	۹:۰۰-۹:۱۵	سعید خالقی	Observation of high-energy cosmic rays by the Alborz Array
۶	۹:۱۵-۹:۳۰	محمد صادق طالعی	تجزیه ی گیت های کوانتومی فوتونیکی
استراحت			
۷	۱۰:۰۰-۱۰:۱۵	ابوالفضل رسولی	ساخت و مشخصه یابی الکتریکی مقاومت های الکتریکی حافظه دار بر پایه تانتالم اکساید
۸	۱۰:۱۵-۱۰:۳۰	سجاد صادقی زاده	سازوکار کیبل-زورک در حضور نویز گاوسی رنگی
۹	۱۰:۳۰-۱۰:۴۵	پویان مینایی	اولین مشاهدات از آمار کوانتومی تابش گرهای فوتونی و طیف سنجی آن ها
۱۰	۱۰:۴۵-۱۱:۰۰	انسیه سادات آقاپاهری اوشانی	افزایش پایداری نوری سلول های خورشیدی پروسکایتی بر پایه هالید با بهبود ترکیب جوهر پروسکایت با حلال مایع یونی
۱۱	۱۱:۰۰-۱۱:۱۵	عیسی محمدی	لایه نشانی، الگودهی و مشخصه یابی لایه نازک و میکروسیم های ابرسانی Nb - جهت آماده سازی ستاپ آشکارساز تک فوتونی
۱۲	۱۱:۱۵-۱۱:۳۰	مهدی رجبی	بررسی سازوکار بیوفیزیکی اثر گذاری نانوداروها بر عملکردهای شناختی
۱۳	۱۱:۳۰-۱۱:۴۵	نقیسه خان احمدی	برهم کنش ذرات کلوئیدی فعال در محیط سیال
۱۴	۱۱:۴۵-۱۲:۰۰	ملیکا بابکان	پدیده انتقال در زنجیره نوسانگر هماهنگ کوانتومی باز
ناهار - طبقه ۵			

توجه ۱: شرکت در سخنرانی ها برای عموم دانشجویان آزاد است.

توجه ۲: همه شرکت کنندگان ناهار را به صرف پیتزا میهمان دانشکده هستند.

همایش دانشجویان دکتری

دانشکده فیزیک

چهارشنبه ۱۴ آبان ۱۴۰۴

گروه دوم - اتاق ۴۱۲			
ریاست جلسه: خسروی - ابوالحسنی			
۱	۸:۰۰-۸:۱۵	سیدمحمدصادق سجادی	پیچیدگی کريلوف و حالت‌های مرزی
۲	۸:۱۵-۸:۳۰	بهاره خویش خواه	SA-RPS for Enhanced Photoacoustic Imaging Reconstruction
۳	۸:۳۰-۸:۴۵	سمانه سرباز گل‌عزاری	شیفت فرکانسی در همگرایی گرانشی توسط لنز با متریک کر
۴	۸:۴۵-۹:۰۰	حسین نوروزی	نگاهی نو به قضیه لیب-رایبسون در سیستم باز کوانتومی
۵	۹:۰۰-۹:۱۵	گل محمد نفیسی	پیاده‌سازی کانال‌های کوانتومی هم‌وردا با کامپیوترهای کوانتومی برنامه‌پذیر
۶	۹:۱۵-۹:۳۰	مژگان زارعی فرانی	بررسی اثر فیلتر مغناطیسی در منبع پلاسمای یون هیدروژن منفی
استراحت			
۷	۱۰:۰۰-۱۰:۱۵	محمد امین حجازی	محاسبه‌ی طیف توان اختلالات کیهانی در یک مدل تورمی خاص با استفاده از شبیه‌سازی شبکه
۸	۱۰:۱۵-۱۰:۳۰	سید محمد جواد طباطبایی یزدی	پذیرفتاری گرانشی: سیاهچاله‌ها و انرژی تاریک
۹	۱۰:۳۰-۱۰:۴۵	بهنام پیرایش	رویکرد سیستم‌های دینامیکی و بهینه‌سازی در مطالعه برهمکنش انرژی تاریک و ماده ماده تاریک
۱۰	۱۰:۴۵-۱۱:۰۰	مسعود مولایی	ماده و تابش در فضا-زمان خمیده
۱۱	۱۱:۰۰-۱۱:۱۵	محمد مهدی ماستری فراهانی	تشخیص کانال‌های کوانتومی اکستریم با استفاده از شبکه‌های عصبی کلاسیک و کوانتومی
۱۲	۱۱:۱۵-۱۱:۳۰	زهره سادات طباطبایی	آزمون‌های رصدی برای مدل گرانش تعمیم یافته GIMOG
۱۳	۱۱:۳۰-۱۱:۴۵	مجید طباطبایان نائینی	Stochastic Thermodynamic approach to Glasten-Milgrom model
۱۴	۱۱:۴۵-۱۲:۰۰	علی شاهین	Quantifying Transient Instability in Excess Demand Among Linearly Interacting Agents
ناهار - طبقه ۵			

توجه ۱: شرکت در سخنرانی‌ها برای عموم دانشجویان آزاد است.

توجه ۲: همه شرکت‌کنندگان ناهار را به صرف پیتزا میهمان دانشکده هستند.