

صورتجلسه

شصت و هفتمین جلسه شورای تخصصی تحقیقات تکمیلی دانشگاه علوم پایه

روز چهارشنبه مورخ ۹۸/۱۰/۱۸ ساعت ۱۰/۳۰ در محل اتاق جلسات دانشگاه با قرائت آیاتی چنداز کلام... مجید آغاز شد.

سپس در خصوص پروپوزال های ارسال شده به دانشگاه توسط گروهها بررسی انجام گرفت و موارد زیر تصویب شد:

اطلاعات مربوط به کلیات طرح تحقیقاتی پایان نامه دانشجوی کارشناسی ارشد شیمی

ردیف ردیف ردیف	عنوان طرح به لاتین	عنوان طرح به فارسی	استاد مشاور	استاد راهنمای ارشد	نام و نام خانوادگی
۱۵۴۱۰۳	Investigation of intramolecular hydrogen bonding in (diethyl oxaloacetate) and methyl ethyl oxaloacetate) and (ethyl methyl oxaloacetate) molecules and their vibrational spectrum analysis.	بررسی پیوند هیدروژنی درون مولکولی در مولکول های (دی اتیل اوگزالو استات) و (متیل اتیل اوگزالو استات) و (اتیل متیل اوگزالو استات) و تجزیه و تحلیل طیف ارتعاشی وابسته به آنها	دکتر محسن عباسپور	دکتر سیروس سالمی	رویا احمدی
۱۵۳۵۸۷۰	Water desalination by graphene oxide : A molecular simulation study	نمک زدایی آب به وسیله گرافن اکساید: یک مطالعه شبیه سازی دینامیک مولکولی .	دکتر محسن عباسپور	راهنمای اول: دکتر حامد اکبرزاده راهنمای دوم: دکتر سیروس سالمی	طاهره رنجبر
۱۵۳۶۳۹۵	Computation of some properties of water molecules encapsulated into fullerene using molecular simulation	محاسبه خواص مختلف آب محصور شده داخل فولرن با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی	دکتر سیروس سالمی	دکتر محسن عباسپور	سیده فاطمه تهامی
۱۵۳۵۸۳۱	The effects of electrolyte, cathode and anode on the performance of Nano-batteries using molecular dynamic simulation	اثرات الکترولیت، کاتد و آند روی عملکرد نانوباتری ها با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی	دکتر سیروس سالمی	دکتر حامد اکبرزاده	ندا ابارشی
۱۵۳۶۰۵۰	Studying of melting of gold-platinum cluster supported on (and into) fullerenes with different sizes and investigation of some properties thermodynamic, structural and dynamical using MD simulation	مطالعه ذوب کلستر طلا- پلاتین قرار گرفته روی فولرنها و درون آنها در اندازه های مختلف و بررسی برخی خواص ترمودینامیکی و ساختاری و دینامیکی با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی	دکتر سیروس سالمی	دکتر محسن عباسپور	سحر مجاهدی پور

۱۵۳۶۰۸۹	Investigation of structural and molecular of solar cells using molecular dynamics simulation	بررسی ساختاری و مولکولی سلولهای خورشیدی با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی	دکتر محسن عباسپور	دکتر حامد اکبرزاده	محبوبه علیزاده مقدم
۱۵۳۵۹۹۸	Molecular dynamics study of cisplatin release from carbon nanotubes by fullerenes and different nanotubes	بررسی فرایند تحویل نانو دارو سیس پلاتین توسط فولرن ها و نانولوله های مختلف با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی	دکتر حامد اکبرزاده	دکتر محسن عباسپور	صدیقه رحمت اللهی
۱۵۳۷۶۲۱	Green synthetic of nanocomposite ZnO/CuO and NiO/CuO using cyperus esculentus extract and optimization of the synthesis conditions	ستز سبز نانو کامپوزیت های اکسید مس / اکسید روی و اکسید مس / اکسید نیکل توسط عصاره گیاهی سعدکوفی و بهینه سازی شرایط ستز	دکتر اسماعیل رضایی سرشد	دکتر بهنام مهدوی	محمد وحیدیان
۱۵۳۷۹۹	Preparation of new composites including of zeolites and hydroxyapatite and evaluation of their photocatalytic properties	تهیه کامپوزیت (های) جدید از زوئولیت(ها) و هیدروکسی آپاتیت و بررسی ویژگی های کاتالیزوری نوری آنها	دکتر محبوبه زارگری	دکتر محمد چهکنده	زهراء نوری مرابادی
۱۵۳۹۷۷۰	Regioselective functionalization of phenol in the presence of β -cyclodextrin	عامل دار کردن مکان گیرین فنول در حضور بتا - سیکلودکسترین	دکتر بهنام مهدوی	دکتر اسماعیل رضایی سرشد	سید علی طبیبی
۱۵۳۷۹۴۶	Preparation of new composites having natural zeolites and hydroxyapatite for study of their photocatalytic degradation of dye	تهیه کامپوزیت (های) جدید زوئولیت(های) طبیعی و هیدروکسی آپاتیت و بررسی ویژگی های کاتالیزوری نوری آنها در تخریب رنگ	دکتر محبوبه زارگری	راهنمای اول: دکتر محمد چهکنده راهنمای دوم: دکتر رضا طبیبی	فهیمه خدمتگزار قوشخانه
۱۵۳۱۹۶۲	Catalytic and/or photocatalytic reaction heterogeneous ZnO nanocatalysts	انجام واکنش های کاتالیزوری یافتو کاتالیزوری با استفاده از خانواده کاتالیزوهای بازی هتروژن بر پایه nano-ZnO	دکتر بهروز ملکی	دکتر رضا طبیبی	مینا شفیعی نامقی

اطلاعات مربوط به کلیات طرح تحقیقاتی پایان نامه دانشجوی کارشناسی ارشد زیست شناسی

نام و نام خانوادگی	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان طرح به فارسی	عنوان طرح به لاتین	کد رهگیری
راهنمای اول: دکتر ریحانه صباح زاده راهنمای دوم: دکتر مجید خزاعی	دکتر امیر آوان دکتر مهدی حسینیان مهر	بررسی بیوشیمیای اثر داروی انالاپریل روی بافت ناشی چسبندگی شکمی موش صحرایی جهت تعیین میزان فاکتورهای التهابی و استرس اکسیداتیو	Biochemical study of the effect of Enalapril on tissue derived from Abdominal adhesions in a rat determination of inflammatory factors and oxidative stress	1550498	
راهنمای اول:		تعیین اثر P/NK-1R بر بیان و	Determination of the effect of substance	1550311	

	P/NK-1R on glutardoxin protein expression and concentration in glioblastoma cancer cells	میزان پروتئین گلوتاردوکسین در سلول های سرطانی گلیوبلاستوما	دکتر محمدرضا واعظی کاخکی راهنمای دوم: سید اسحاق هاشمی	
۱۵۰۰۲۹۷	The effect of substance P/NK-1R on expression and activity of thioredoxin reductase and its protein (thioredoxin) in glioblastoma cancer cells and relevant Docking studies	تعیین اثر ۱R بر بیان و فعالیت تیوردوکسین ردوکتاز و پروتئین هدف آن (تیوردوکسین) در سلول های سرطانی گلیوبلاستوما و مطالعات داکینگ مربوطه	راهنمای اول: دکتر ریحانه صباح زاده راهنمای دوم: سید اسحاق هاشمی	فاطمه قهرمانی
۱۳۰۷۴۵۸۴	Investigation the effect of killing oxygen, ozone and air nano-microbubbles on the melanoma cancer cell line and investigation the expression of P53, CDKN1A(P21), CDKN2A(P16), BRAF, GAPDH genes	بررسی اثر کشنده‌گی نانومیکرو جباب‌های اکسیژن، ازن و هوا بر رده سلولی سرطان ملانوما و بررسی بیان ژن‌های GAPDH, BRAF, CDKN2A(P16), CDKN1A(P21), P53	راهنمای اول: دکتر فاطمه صادقی فر راهنمای دوم: دکتر حمیدرضا رحیمی	فاطمه فاضلی

اطلاعات مربوط به کلیات طرح تحقیقاتی پایان‌نامه دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیک

نام و نام خانوادگی	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان طرح به فارسی	عنوان طرح به لاتین	کد رهگیری
مجید جلالی شکیب	دکتر رضا قرایبی	دکتر بهنام آزادگان	بررسی نقش اثرات دمایی هسته مادر در واپاشی‌های پروتونی	Study on the temperature effects of parent nucleus on the proton decay	۱۵۴۰۴۴۰
ساره محروقی	دکتر داود مهدویان یکتا دکتر سید علی اصغر علوی		مطالعه مدهای شب نرمال مربوط به پراگندگی میدانها در اطراف سیاهچاله‌ها از روش تکرار مجذوبی	Study of quasi normal models for perturbation of fields around the black holes from the asymptotic iteration method	۱۵۴۱۷۵۶
محمد بخشی	دکتر رضا قرایبی راهنمای دوم: دکتر محمد زیرک	دکتر حسن اله داغی	اهمیت اثرات اشباع ماده هسته ای در پارامترسازی سدهای همچوشی	The importance of saturation effects of nuclear matter in parameterizing the fusion barriers	۱۵۴۱۳۶۰
حمدید آذری	دکتر بهنام آزادگان راهنمای دوم: دکتر حسن اله داغی	دکتر محمد زیرک	اثر گاما بر کوانتوم دات‌های کربنی	Investigation on the of Gamma-ray irradiation on carbon quantum dot	۱۵۴۱۶۹۴

۱۵۴۲۲۳۶۸	Synthesis of nanostructured metal oxide thin films via ultrasonic mist vapor deposition(UMVD)	تهیه لایه های نازک نانو ساختار اکسید فلزی به روش لایه نشانی بخار مرتبط التراسونیک (UMVD)	دکتر حسین اصغر رهنمایی علی آباد	راهنمای اول: دکتر محمد زیرک راهنمای دوم: دکتر جواد باعده	نفیسه عرب
۱۵۴۰۳۳۲	Green synthesis and characterization of carbon quantum dots	ساخت و مشخصه یابی نقاط کوانتومی کربنی براساس ستز سبز	دکتر جواد باعده	راهنمای اول: دکتر حسن الله داغی راهنمای دوم: دکتر حسین اصغر رهنمایی علی آباد	کاظم بهنام پور
۱۵۴۰۶۷۹	Search for the quality of parameterized formula for the fusion barriers using the energy-dependent behavior of the fusion cross sections	اعتبار سنجی روابط پارامترسازی شده سد هم جوشی برپایه آنالیز رفتار وابسته به انرژی سطح مقطعه های هم جوشی	دکتر حمیدرضا باغانی	دکتر رضا قرابی	الناز حسینی کلاته ساداتی

جلسه در ساعت ۱۳/۳۰ با ذکر صلوات خاتمه یافت.

حاضرین در جلسه :

دکتر حامد اکبرزاده
دکتر سیروس سالمی
دکتر مجید مومنی مقدم
دکتر حسین اصغر رهنمایی علی آباد

۱-دکتر حامد اکبرزاده

۲-آقای دکتر سیروس سالمی

۳-آقای دکتر مجید مومنی مقدم

۴-آقای دکتر حسین اصغر رهنمایی علی آباد