

ردیف	نام دانشجو	مقطع	نام استاد راهنما	گروه	دقیقه	ساعت	روز	تاریخ دفاع	عنوان پایان نامه
۱	سپیده علیزاده	ارشد	آقای دکتر صادق صالح زاده	معدنی	۰	۱۱	چهارشنبه	۱۴۰۲/۰۹/۲۲	مطالعه تئوری پروتونه شدن کامل و همچنین کاتیون فلز خواهی (Na^+ ، K^+ ، Mg^{2+} ، Ca^{2+} ، Fe^{2+} و Zn^{2+}) آذین در فازهای گاز و محلول
۲	حدیث گودرزی	دکتری	آقای دکتر داود حبیبی	آلی	۰	۱۰	سه شنبه	۱۴۰۲/۰۹/۲۸	تهیه و کاربرد حلال یوتکتیک عمیق بر پایه اتیل تری فنیل فسفونیوم بروماید به عنوان کاتالیزوری توانمند و جدید در سنتز ترکیبات N-هتروسیکلیک
۳	آرزو منعم	دکتری	آقای دکتر داود حبیبی	آلی	۰	۱۰	چهارشنبه	۱۴۰۲/۰۹/۲۹	تهیه و کاربرد حلال یوتکتیک عمیق بر پایه متیل تری فنیل فسفونیوم بروماید به عنوان کاتالیزوری توانمند و جدید در سنتز ترکیبات N-هتروسیکلیک
۴	مجید جمشیدی لطف	ارشد	آقای دکتر سیدجواد صابونچی	معدنی	۰	۱۴	دوشنبه	۱۴۰۲/۱۰/۱۸	سنتز و شناسایی ایلید جدید آرسنیوم به دست آمده از کتون ۲-برومو-۲'-استوفنون و کمپلکس های آن با برخی از فلزات واسطه و بررسی خواص کاتالیزوری کمپلکس Pd(II)
۵	یاسر یونسی وکیل	ارشد	آقای دکتر مظاهر احمدی	تجزیه	۰	۱۰	سه شنبه	۱۴۰۲/۱۰/۲۶	طراحی و ساخت یک تراشه ریزسیال برای اندازه گیری نانو ذرات مغناطیسی در آب بر پایه رنگ سنجی
۶	مهتاب فرهپور	ارشد	آقای دکتر سعید عزیزیان	شیمی فیزیک	۰	۱۰	یکشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۰۸	سنتز مواد فعال فوتو ترمال بر پایه کربن برای سیستم های نمک زدایی خورشیدی در سطح مشترک
۷	محمد حسن پور	دکتری	آقای دکتر مجتبی شمسی پور	تجزیه	۰	۱۰	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۱	سنتز حلال های اتکتیک عمیق و روش میکرواستخراج مایع-مایع پخش بر مبنای حلال اتکتیک عمیق جهت جداسازی آلاینده های محیطی در نمونه های حقیقی آب
۸	مرتضی ترابی	دکتری	آقای دکتر محمدعلی زلفی گل	آلی	۰	۱۴	پنجشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۲	طراحی، سنتز، شناسایی و کاربرد کاتالیزورهای مغناطیسی، یونی و متخلخل حاوی تکه های تری آزین، پیریدین و اوره در سنتز هتروسیکل های هیبریدی جدید حاوی حلقه پیریدینی
۹	شعله باقری هرسینی	ارشد	آقای دکتر رامین قربانی واقعی	آلی	۰	۱۰	شنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۴	سنتز برخی کومارین ها و کینولین ها با استفاده از فیبر بازالت عاملدار شده با ۷-آمینونفتالن-۳،۱-دی سولفونیک اسید.
۱۰	فاطمه کیانی	ارشد	آقای دکتر جواد صابین	کاربرد ی	۰	۱۰	دوشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۶	کاهش اکسیژن خواهی شیمیایی پساب پالایشگاه گاز با جاذب چارچوب فلز-آلی

ردیف	نام دانشجو	مقطع	نام استاد راهنما	گروه	دقیقه	ساعت	روز	تاریخ دفاع	عنوان پایان نامه
۱۱	سارا عاشوری	ارشد	خانم دکتر طیبه مدرکیان	تجزیه	۰	۱۰	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۸	طراحی و ساخت یک حسگر زیستی الکتروشیمیایی بر پایه میکروسیال کاغذی برای سنجش کلسترول
۱۲	زهره تاجدینی	ارشد	خانم دکتر الهه احمدی	کاربرد ی	۰	۱۰	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۸	تهیه غشای ماتریس مختلط شامل کامپوزیت منیزیم فیلوسیلیکات عامل دار شده با آمینوپروپیل-چارچوب های فلز-آلی ۱۲۱-CuBDC@MIL-۶۶، CuBDC@Uio-۶۶ و PEBAX برای استفاده در جداسازی گازی
۱۳	سحر پرواره	ارشد	آقای دکتر رضا آزادبخت	معدنی	۰	۱۴	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۸	سنتز یک حسگر فلورسانسی جدید بر پایه سالیسیل ایمین برای تعیین برخی از یون های فلزی واسطه
۱۴	زهره قوامی	ارشد	آقای دکتر مهدی هاشمی	تجزیه	۰	۱۴	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۱۸	کاربرد استخراج فاز جامد با استفاده از جاذب چارچوب فلز آلی زیرکونیوم جهت جداسازی، پیش تغلیظ و اندازه گیری تتراسایکلین توسط ولتامتری پالسی تفاضلی
۱۵	معصومه محمدی	دکتری	آقای دکتر امیرعباس رفعتی	شیمی فیزیک	۰	۱۴	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۲۵	توسعه الکترودهای ارزان قیمت بر پایه خمیر کربن و اصلاح آنها با استفاده از تثبیت DNA و نانو ذرات مختلف جهت اندازه گیری داروهای ضد سرطان
۱۶	سارینه مومنی	دکتری	آقای دکتر رامین قربانی واقعی	آلی	۰	۱۴	دوشنبه	۱۴۰۲/۱۱/۳۰	سنتز و کاربرد نانو کاتالیزورهای هتروژن بر پایه گرافن اکساید و LDH پشתיانی شده با مس، نیکل و کلروسولفونیک اسید در سنتز ترکیبات مختلف هتروسیکل حاوی اکسیژن و نیتروژن
۱۷	خدیجه نعیمی	ارشد	آقای دکتر مهدی بیات	معدنی	۰	۱۰	پنجشنبه	۱۴۰۲/۱۲/۱۷	مطالعات تنوری بر روی ماهیت پیوندهای فلز-لیگاند در برخی کمپلکس های هگزا کاربن استوانه ای مانند سه هسته ای یون های $Hg(II)$, $Pd(II)$, $Ag(I)$, $Au(I)$, $Cu(I)$
۱۸	مجتبی کاکائیان	ارشد	آقای دکتر مهدی بیات	معدنی	۰	۱۲	پنجشنبه	۱۴۰۲/۱۲/۱۷	مطالعه تنوری بر روی ماهیت پیوند در تعدادی از کمپلکس های دارویی $-N$ هتروسیکلیک کاربن با فرمول عمومی $[NHC(R)(R')MCl]$; $M=Cu, Ag, Au$, $R=C_{12}H_{13}N_2O$; $R'=C_{12}H_{13}N_2O, CH_3, C_{15}H_{11}, C_{10}H_{12}N, C_{14}H_{15}O_9$ و بررسی ارتباط بین انرژی های برهم کنش فلز-لیگاند با مقادیر IC_{50}

ردیف	نام دانشجو	مقطع	نام استاد راهنما	گروه	دقیقه	ساعت	روز	تاریخ دفاع	عنوان پایان نامه
۱۹	مهدی مرادی	دکتری	آقای دکتر عباس افخمی	تجزیه	۰	۱۰	شنبه	۱۴۰۲/۱۲/۱۹	سنتز و شناسایی کامپوزیت های نانو متخلخل اکسید کبالت و منگنز بر پایه ترکیبات کربنی و بررسی خواص ابر خازنی آنها
۲۰	میلاد مظاهری	ارشد	آقای دکتر بابک نعمتی	معدنی	۰	۱۰	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۲/۲۳	سنتز و شناسایی کمپلکس های فسفرسانی جدید بر پایه ایمیدازول و کاربرد آنها در سلول های الکتروشیمیایی نورگسیل
۲۱	فاطمه سلیمی	ارشد	آقای دکتر صادق صالح زاده	معدنی	۰	۱۱	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۲/۲۳	سنتز و شناسایی تعدادی از کمپلکس های فلزی داروی سوتالول و ارزیابی برهم کنش آنها با DNA تیموس گوساله
۲۲	امیرمسعود حسینی	ارشد	آقای دکتر میثم یاری	آلی	۰	۱۴	چهارشنبه	۱۴۰۲/۱۲/۲۳	طراحی، سنتز و شناسایی یک چارچوب آلی کووالانسی مغناطیسی جدید بر پایه پیریدین و بررسی کاربرد کاتالیزوری آن در تهیه هتروسیکل های نیتروژن دار