

نازه‌های پایان‌نامه‌های کتابخانه پردیس علوم (دی ۱۳۹۹)

زمین شناسی	
شماره رساله	عنوان - پدید آور - مشخصات
ز ۹۳۳	مطالعه آزمایشگاهی پتانسیل چسبناکی خاک‌های رسی با استفاده از نتایج آزمایش‌های جدایش پیستون و مخروط/ مهدی جعفری- به راهنمایی استادان راهنما اکبر چشمی، علی محمد رجبی- کارشناس ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زمین شناسی، رشته زمین‌شناسی مهندسی)؛ ۱۳۹۹.
ز ۹۳۴	مقایسه انواع روش‌های اب اشباع‌شدگی در ارزیابی‌های پتروفیزیکی، سازندهای کنگان و دالان در بخش مرکزی خلیج فارس/ رضا غلامی- به راهنمایی استاد راهنما وحید توکلی- کارشناس ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زمین شناسی، رشته زمین شناسی نفت)؛ ۱۳۹۹.
ز ۹۳۵	بهبود سرشت‌نمایی مخزن سازند کنگان و دالان بالایی با تلفیق مطالعات ریزرخساره رسوبی، دیاژنز و گونه‌های سنگی در میدان لاوان/ ندا شاکری- به راهنمایی استاد راهنما حسین رحیمپور بناب؛ استاد مشاور الهام حاجی کاظمی- کارشناس ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زمین شناسی، رشته رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی)؛ ۱۳۹۹.
ز ۹۳۶	چینه‌نگاری سکانشی سازند داریان و تلفیق آن با مطالعات نگاره انحراف معیار گاما و گونه‌های سنگی پتروفیزیکی در یکی از میدان‌های بخش مرکزی خلیج فارس/ سپیده داودی- به راهنمایی استاد راهنما وحید توکلی؛ استاد مشاور حسین رحیمپور بناب- کارشناس ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زمین شناسی، رشته رسوب‌شناسی و سنگ‌شناسی)؛ ۱۳۹۹.
بیوتکنولوژی	
ب ۱۰۵	شبیه‌سازی انتقال CO2 و بهینه‌سازی کنترل pH از طریق کنترل هوادهی سطحی در بیوراکتور/ پوریا میرزاوند بروجنی- به راهنمایی استادان راهنما نوید مستوفی، هومن فروغی- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده بیوتکنولوژی، رشته بیوتکنولوژی (فرآورش زیستی))؛ ۱۳۹۶.
ب ۱۰۶	جداسازی و کلونینگ ژن آنزیم اسپارژیناز بر اساس مطالعات متاژنوم‌های دریایی و بررسی ویژگی‌های آنزیم نوترکیب/ مطهره ثبات- به راهنمایی استاد راهنما صدیقه اسد- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده بیوتکنولوژی، رشته بیوتکنولوژی مولکولی)؛ ۱۳۹۸.
ریاضی و آمار و علوم کامپیوتر	
ر ۱۱۰۵	یادگیری عمیق بیزی/ محمدرضا صیدی شعبان‌آبادی- به راهنمایی استاد راهنما سودابه شمه‌سوار؛ استاد مشاور باقر باباعلی- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته آمار ریاضی)؛ ۱۳۹۹.
ر ۱۱۰۶	نگاشت‌های کاملاً مثبت در C* - جبرها/ علی رجبی‌پسیخانی- به راهنمایی استاد راهنما محمداقبر اسدی- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۹.
ر ۱۱۰۷	قانون تقابل: نظریه میدان رده‌ای و نمایش‌های گالوا/ محمدرضا مهاجر- به راهنمایی استادان راهنما امیر قادرمرزی، سیامک یاسمی- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۹.
ر ۱۱۰۸	اوانویسی خودکار موسیقی بر مبنای یادگیری ژرف/ ارمان مزدائی- به راهنمایی استاد راهنما باقر باباعلی؛ استاد مشاور هومان اسعدی- کارشناس ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته علوم کامپیوتر)؛ ۱۳۹۹.
ر ۱۱۰۹	وجود ابرویه‌های مینیمال در انحنای ریجی مثبت/ طلاسادات یسن‌پور- به راهنمایی استاد راهنما مهدی خواجه صالحانی- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۹.
ر ۱۱۱۰	فرایند رمزنگاری در زنجیره بلوکی/ سالار صادقی- به راهنمایی استاد راهنما ارتا جمشیدی با مشاوره جمشیدی، آرتا- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی)

	کاربردی)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۱۱ ر	ابرمیدان‌ها و کاربرد آن‌ها در نظریه کدگذاری/ معین پاکدامن. - به راهنمایی استاد راهنما رضا عامری؛ استاد مشاور محمدرضا درفشه. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۱۲ ر	ماشین بردار پشتیبان تنک/ محمد خلیفی‌راد. - به راهنمایی استاد راهنما مرتضی امینی. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته آمار ریاضی)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۱۳ ر	پیش‌گویی بیماری الزایمر با استفاده از تصاویر ام‌آر‌آی/ سارا ابریشمی. - به راهنمایی استادان راهنما عباس نوزدی دالینی، زینب سادات موسویان. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته علوم کامپیوتر)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۱۴ ر	دریاره گروه موردل ویل خم بیضوی... نسیم ناصری. - به راهنمایی استاد راهنما محمدرضا درفشه. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۸.
۱۱۱۵ ر	گراف‌های کیلی ۲ - کمان انتقالی/ محسن شاهسواران. - به راهنمایی استاد راهنما محمدرضا درفشه؛ استاد مشاور محمدرضا سالاریان. - دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض - نظریه گروه‌ها)؛ ۱۳۹۸.
۱۱۱۶ ر	مدل‌سازی سازوکار سلول‌های بنیادی جهت هم‌ایستایی در بافت تمایز یافته/ نجمه خراسانی. - به راهنمایی استادان راهنما عباس نوزدی دالینی، مهدی صادقی. - دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته علوم کامپیوتر)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۱۷ ر	تکنیک توصیف با کمترین طول کوانتومی/ محمد شهبازی. - به راهنمایی استادان راهنما احمد شفيعی ده‌آباد، فابیو بناتی. - دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۸.
۱۱۱۸ ر	مطالعه توسعه ابرمیدانهای کرانسری و کاربردهای آن/ منصور عیوضی. - به راهنمایی استاد راهنما رضا عامری؛ استاد مشاور محمدرضا درفشه. - دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر، رشته ریاضی محض)؛ ۱۳۹۹.
فیزیک	
۱۱۳۵ ف	بررسی گذار فاز هادرون - کوارک و ساختار ستاره‌های نوترونی سرد با مرکز کوارکی در چارچوب مدل LOC/ اسمیه خانم‌محمدی. - به راهنمایی استاد راهنما حمیدرضا مشفق. - دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک هسته‌ای)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۳۶ ف	شبیه‌سازی سیگنال پروب لانگمویر در پلاسماي هیدروژن در حضور پالس لیزر Nd:YAG به منظور تخمین چگالی H/ مجید طبابخان نائینی. - به راهنمایی استاد راهنما مسعود مهجور شفيعی. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک اپتیک و لیزر)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۳۷ ف	منابع تک‌فوتونی با استفاده از سامانه‌های مرکب از نقاط/ ارین ایلنات. - به راهنمایی استاد راهنما میرفائز میری. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک حالت جامد)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۳۸ ف	تأثیر ضخامت و ناهمگنی آغازین لایه‌های موجبر حساس به نور نانومتری AgCl-Ag بر روی فعالیت اپتیکی القاشده توسط باریکه لیزر/ بنت‌الهدی عساکره. - به راهنمایی استاد راهنما ارشد نهال. - دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک اتمی و مولکولی)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۳۹ ف	سنتر و عامل‌دار کردن لایه‌های نازک کرینی بعنوان غشاء در فرایندهای جداسازی/ زهرا ابراهیم‌نجاج ملک‌شاه. - به راهنمایی استادان راهنما یاسر عبیدی، آسیه السادات کاظمی. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک حالت جامد)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۴۰ ف	لایه نشانی تنگستن بر روی زیرلایه الیازهای منیزیم با استفاده از دستگاه پلاسماي کانونی و شبیه‌سازی فرآیند/ بهنام شاه‌آبادی. - به راهنمایی استاد راهنما مجتبی (فرزین) آقامیر. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک اتمی و مولکولی)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۴۱ ف	مدل‌سازی سیستم نوری مغز با استفاده از مدل‌های ایزینگ و تراوش/ نوشین رجبزاده طهماسبی. - به راهنمایی استاد راهنما عباسعلی صابری. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک حالت جامد)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۴۲ ف	ساخت زیست‌حسگر ISFET برای تشخیص باکتری E. Coli با استفاده از نانومیله‌های اکسید روی از طریق سنجش امپدانس و مطالعه‌ی اثر نور فرابنفش بر حساسیت زیست‌حسگر/ شهرزاد مولوی. - به راهنمایی استاد راهنما یاسر عبیدی؛ استاد مشاور علی بزرگ. - کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک،

	رشته فیزیک ماده چگال)؛ ۱۳۹۹.
۱۱۴۳ ف	انسامیل‌های چهاربعدي از ورتکس‌های مرکزی و تک‌قطبي‌ها/ فرهاد نیلیانی.- به راهنمایی استاد راهنما صدیقه دلدار.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده فیزیک، رشته فیزیک ذرات بنیادی)؛ ۱۳۹۹.
زیست شناسی	
۱۶۳۱ ب	ارزیابی اثر روشناور <i>Lactobacillus plantarum</i> بر بیوفیلم و عوامل بیماری‌زای تنظیم‌شده با سیستم کوئروم سنسینگ در <i>Pseudomonas aeruginosa</i> /نگار آریا.- به راهنمایی استاد راهنما نسیم کاشف.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زیست شناسی، رشته میکروبیولوژی)؛ ۱۳۹۹.
۱۶۳۲ ب	اثرات مقایسه‌ای سلنیوم و نانوسلنیوم بر پاسخ‌های فیزیولوژیکی گیاه ذرت (<i>Zea Mais</i>) به تنش خشکی تحت تیمار سلنیوم و نانوسلنیوم/ زهره فرزام.- به راهنمایی استاد راهنما وحید نیکنام؛ استادان مشاور مریم سیفی کلهر، مسعود میرمعصومی.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زیست شناسی، رشته فیزیولوژی گیاهی)؛ ۱۳۹۸.
۱۶۳۳ ب	گیاهان ریزجلبکی ابریزهای انتخابی از رشته کوه البرز/ امین قوام‌صفری.- به راهنمایی استادان راهنما شاهین زارع، احسان عطازاده؛ استاد مشاور مسعود میرمعصومی.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زیست شناسی، رشته سیستماتیک گیاهی و اکولوژی)؛ ۱۳۹۸.
۱۶۳۴ ب	ارایه‌شناسی و تبارشناسی جنس <i>Macromedaeus Ward</i> (خانواده <i>Xanthidae</i>)، راسته‌ی ده‌پایان/ امیرحسین دوست‌علی.- به راهنمایی استاد راهنما رضا ندرلو.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده زیست شناسی، رشته بیوسیستماتیک جانوری)؛ ۱۳۹۷.
۱۶۳۵ ب	شناسایی ژن‌های عامل بیماری دستگاه عصبی امیوتروفیک لاترال سکروزیس (<i>ALS</i>) و دو بیماری مرتبط با آن (<i>HMSN-P</i>) و (<i>BVVL</i>) در بیماران ایرانی/ مرضیه خانی.- به راهنمایی استاد راهنما الهه الهی؛ استاد مشاور آفاق علوی.- دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده زیست شناسی، رشته علوم سلولی و مولکولی)؛ ۱۳۹۹.
شیمی	
۱۷۱۱ ش	سنتر و شناسایی میکروموتور ژانوس دیسک شکل بر پایه کیتوزان با روکش طلا با قابلیت خود پیش‌روندگی تحت نور فرورسرخ/ احمد کوهرو.- به راهنمایی استاد راهنما سپیده خویی.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده شیمی، رشته شیمی پلیمر)؛ ۱۳۹۹.
۱۷۱۲ ش	بکارگیری محلول مرکب ابي دي اتیل اتانول آمین در حذف گازهای اسیدی و بررسی فنی و اقتصادی بهبود عملکرد واحد پالایشگاه سرخس/ علی‌اصغر نوزعیم.- به راهنمایی استادان راهنما احمد توسلی، حمیدرضا مرتضی؛ استاد مشاور مرتضی مافی.- دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده شیمی، رشته شیمی کاربردی)؛ ۱۳۹۹.
۱۷۱۳ ش	کاربرد حلال‌های فرازودگداز برای میکرواستخراج انتی‌بیوتیک‌ها و افت‌کش‌ها در نمونه‌های شیر/ صبا سمنازی جزنی.- به راهنمایی استاد راهنما حسن سرشتی.- کارشناسی ارشد (دانشگاه تهران، دانشکده شیمی، رشته شیمی تجزیه)؛ ۱۳۹۹.
۱۷۱۴ ش	ساخت کاتالیست جدید نیکل مولیبدن پایه الومینا و بررسی معادلات سینتیکی فرایند شکست هیدروژنی پالایشگاه بندرعباس به منظور افزایش بهره تولید دیزل/ احسان تقی‌زاده یوسف‌آباد.- به راهنمایی استاد راهنما احمد توسلی؛ استاد مشاور یحیی زمانی.- دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده شیمی، رشته شیمی کاربردی)؛ ۱۳۹۹.
۱۷۱۵ ش	اکسایش مستقیم بنزن به فنول در راکتور عسلی پلیمری کاتالیتیکی/ سمیه رنجبر کلهرودی.- به راهنمایی استاد راهنما علی‌رضا شاکری.- دکتری (دانشگاه تهران، دانشکده شیمی، رشته شیمی پلیمر)؛ ۱۳۹۹.

تهیه شده : بخش پایان نامه های پردیس علوم – ناهید جعفری