|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ‎۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۴ | | |  | | --- | | آزمون کارايي و رسيدن به جواب کارا در برنامه‌ريزي خطي کسري چند هدفه/ ميثم عالي‌نژاد ثمرين.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۴ | | |  | | --- | | استراتژي جستجوي چندگانه مسئله کوله پشتي (۱-‎۰) چند بعدي/ فهيمه توراني.- به راهنمايي غلام حسن شيردل؛ مهري باقريان.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۰ | | |  | | --- | | افزونگي متقاطع در مدل هاي تحليل پوششي داده ها/ سيده فاطمه آل ياسين.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۹ | | |  | | --- | | الگوريتم بهينه سازي مبتني بر برنامه ريزي خطي براي حل مسائل برنامه ريزي غيرخطي/ طيبه مقدسي نيا.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۸ | | |  | | --- | | الگوريتم دوگاني براي مسئله جريان با کمترين هزينه/ زهره کاکايي.- به راهنمايي غلامحسن شيردل.- با مشاوره علي‌اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۷ | | |  | | --- | | اندازه ابر کارايي اصلاح شده بر اساس تصوير همزمان ورودي و خروجي در تحليل پوششي داده ها/ فاطمه رحماني خليلي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۰ | | |  | | --- | | اندازه گيري کارايي بر مبناي متغيرهاي کمکي در DEA‎ شبکه اي پويا/ مهدي ميرموسوي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي؛ مجيد سليماني دامنه.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۲ | | |  | | --- | | انديس‌هاي کيرشهف شبکه‌هاي الحاقي/ نرجس رمضان‌نيا جلالي.- به راهنمايي غلامحسين شيردلغلامحسين شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۰ | | |  | | --- | | بررسي تک کالبدي بودن دنباله زير گراف هاي فراگير همبند گراف G‎ با n‎ گره و حداقل (‎۰۰۰) يال/ مريم سرآبادان.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۱۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۵ | | |  | | --- | | بررسي وجود و يکتايي تجزيه WZ‎/ معصومه بابايان.- به راهنمايي عفت گلپر رابوکي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۱۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۴ | | |  | | --- | | بررسي و حل عددي دستگاه هاي لتکا - ولترا تعميم يافته به عنوان مدل رقابتي در مسائل کنترل رشد سلول هاي سرطاني/ ثريا ترکمن.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۱۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۰ | | |  | | --- | | بررسي همگرائي راه حل هاي لاگرانژي براي مسئله جريان با کمترين هزينه غيرخطي در شبکه/ فاطمه حقوق طلب جعفرآبادي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۱۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۴ | | |  | | --- | | بهبود قدرت تشخيص (تمايز) در تحليل پوششي داده ها/ عفت چگني.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره سعيد محرابيان.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۱۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۳ | | |  | | --- | | بهبود کارايي از طريق تجزيه و تحليل مرز کارا در تحليل پوششي داده‌ها/ فاطمه بهرامي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۱۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۶ | | |  | | --- | | بهينه سازي سيستم هاي صف در شبکه هاي چند سرويس دهنده/ مهنوش سليماني اردبيلي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل؛ مرتضي صادق عمل نيک.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۱۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۳ | | |  | | --- | | بهينه سازي فازي و کاربردهاي از آن/ الهه سميعي نسب.- به راهنمايي غلامحسن شيردل.- با مشاوره مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۱۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۹ | | |  | | --- | | بهينه سازي مطلوب مسئله برنامه ريزي چند هدفه فازي بر مبناي مدل هاي برنامه ريزي آماراني/ فضه ذوالقدر.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۱۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۵ | | |  | | --- | | بهينه سازي يک تابع خطي بر روي مجموعه کاراي صحيح/ محمدمهدي مدرسي‌راد.- به راهنمايي علي اصغرفروغي.- با مشاوره مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۱۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۱ | | |  | | --- | | پيچيدگي مسايل ايزوپريمتريک روي درخت‌ها/ مريم فلاح.- به راهنمايي غلامحسين شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۲۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۳ | | |  | | --- | | تاثير تابع پايه شعاعي در حل معادلات Kdv‎ و برگر/ اشرف حاجي لو.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- با مشاوره غلامحسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۲۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۱ | | |  | | --- | | تجزيه تغيير سود و استفاده بهينه از ظرفيت ها در تحليل پوششي داده ها/ محمد جمشيدي بزچلوئي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره مجيد سليماني دامنه.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۲۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۲ | | |  | | --- | | تجزيه کارايي براي تکنولوژي هاي ناهمگن/ ابوالفضل سلطان پور مقدم.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۲۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۲ | | |  | | --- | | تجزيه‌ي رتبه‌ي نامنفي از طريق کاهش رتبه/ زينب آخوند رجب.- به راهنمايي عفت گلپر رابوکي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۲۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۸ | | |  | | --- | | تجزيه‌ي ماتريس صحيح از طريق تقريب رتبه - يک/ مليحه الهي‌نژاد.- به راهنمايي عفت گلپر رابوکي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۲۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۳ | | |  | | --- | | تحليل پوششي داده‌ها مبتني بر ضابطه ماکزيمم‌سازي مينيم کارايي نسبي/ زهرا بهرامي خرم.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۲۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۹ | | |  | | --- | | تحليل روش هاي حل معادله هاي پنتوگراف/ روح اله رحيمي ناصرآباد.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۲۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۲ | | |  | | --- | | تحليل سازگاري قابل قبول ماتريس هاي مقايسه بازه اي و بدست آوردن وزن هاي مربوط به آن/ رقيه خندان.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۲۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۳ | | |  | | --- | | تحليل مدل انفريو به عنوان مدل رياضي از رقابت ايمني بدن/ فاطمه عاشوري.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۲۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۷ | | |  | | --- | | تحليل معادلات ديفرانسيل ضربه اي و کاربردهايي در پزشکي/ زهرا محسن زاده آجي بوزايه.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۳۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۸ | | |  | | --- | | تراکم و بازده به مقياس در صورت وجود تصاوير بهينه چندگانه در تحليل پوششي داده ها/ فاطمه مطرود.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلامحسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۳۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۹ | | |  | | --- | | تصميم سازي براي تقويت شبکه جريان به منظور پيشگيري از بحران/ ايمان کشتکار.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره مهرداد تقي پور.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۳۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۷ | | |  | | --- | | تغييراتي بر روي اندازه کارايي بر پايه متغيرهاي کمکي در تحليل پوششي داده ها/ سعيد محمدي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۳۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۳ | | |  | | --- | | تقريب چبيشف براي حل معادلات ديفرانسيل تاخيري با شرايط مقدار مرزي به عنوان مدل جمعيتي/ فاطمه شاکري.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۳۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۵ | | |  | | --- | | توده ها در ساختارهاي کانوني شبه گره RNA‎/ ياور نجات پور شرف آباد سفلي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۳۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۲ | | |  | | --- | | جريان چند کالائي زماني: الگوريتم هاي کارا و پيچيدگي آنها/ مسعود فلاح.- به راهنمايي غلامحسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۳۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۸ | | |  | | --- | | جواب هاي محوري براي مسايل خطي چند هدفه و کاربرد آنها در مدل هاي DEA‎/ غلامحسين عسکري رباطي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي؛ مهدي سهرابي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۳۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۱ | | |  | | --- | | چسبيدگي يک گراف با همبندي ماکزيمم/ بشري واعظزاده.- به راهنمايي غلامحسين شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۳۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۱ | | |  | | --- | | چگونگي بهبود کرانهاي پايين براي مسئله ماکزيمم جريان دوتايي نامقيد درجه دوم/ حميد حساسي.- به راهنمايي غلامحسن شيردل.- با مشاوره مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۳۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۵ | | |  | | --- | | حل رده‌اي از مسايل کنترل بهينه با قيود تابعي/ ياسر اسمعيلي دوآبي.- به راهنمايي محمود محمودي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۴۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۷ | | |  | | --- | | حل عددي دسته‌اي از معادلات ديفرانسيل با مقدار مرزي تکين و کاربردهاي آن/ رضا موسوي.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۴۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۴ | | |  | | --- | | حل عددي مسائل منفرد آشفته با استفاده از موجکها/ الهام شهسوار گر.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- با مشاوره غلامحسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۴۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۰ | | |  | | --- | | حل عددي معادلات انتگرال فردهولم/ ندا دروديان.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۴۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۴ | | |  | | --- | | حل عددي معادلات پنتوگراف تاخيري به وسيله چندجمله‌اي‌هاي متعامد/ فاطمه داعي‌فرد.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۴۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۶ | | |  | | --- | | حل عددي معادلات ديفرانسيل مرتبه دوم با استفاده از موجکهاي هار/ عبدالرضا مومني.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- با مشاوره علي‌اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۴۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۶ | | |  | | --- | | حل عددي معادله انتگرو-ديفرانسيل فردهلم به عنوان مدل رياضي از شبکه هاي عصبي و تاثير چند جمله اي هاي متعامد/ فاطمه مسلمي.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- با مشاوره غلامحسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۴۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۹ | | |  | | --- | | حل مسائل جريان هاي شبکه به روش تحليل پوششي داده ها/ آمنه مرتضايي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره سلمان خدايي فر.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۴۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۳ | | |  | | --- | | حل مسايل مقدار مرزي m‎- نقطه اي مرتبه دو به کمک جوابهاي بالايي و پاييني/ محمدرضا صادقي.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۴۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۲ | | |  | | --- | | حل مسئله ويژه وارون براي ماتريس هاي مضاعف تصادفي متقارن/ هاشم مهدانيان.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۴۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۶ | | |  | | --- | | حل معادلات انتگرالي فردهلم به روش تقريب زدن هسته به وسيله شبه درون يابي اسپلاين/ حميد معدني پور.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۵۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۴ | | |  | | --- | | راه هاي کاهش مقدار بحراني متغيرهاي فازي نوع دو و کاربرد آن در حل مدل هاي DEA‎ با ورودي ها و خروجي هاي فازي نوع دو/ سميرا مرتضايي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۵۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۰ | | |  | | --- | | روش تفاضلات متناهي و اجزا متناهي براي مسائل معادلات ديفرانسيل منفرد آشفته با مقادير مرزي و رفتارهاي نوساني و کاربردهاي آن/ صالح دريس.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۵۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۴ | | |  | | --- | | روش جديد تصمبم گيري چند هدفي بر اساس مينيمم سازي فاصله سازي/ حميد بيگدلي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۵۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۸ | | |  | | --- | | روش هاي جديد براي تعيين بازده به مقياس در مدل هاي تحليل پوششي داده هاي محدود شده ي وزني/ زينب قاسميان بالف.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۵۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۰ | | |  | | --- | | روش‌هاي جديد در تحليل پوششي داده‌ها با داده‌هاي منفي/ جواد علامه ضمير.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۵۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۱ | | |  | | --- | | روش‌هايي براي توليد نقاط کارا در فضاي هدف يک مساله برنامه‌ريزي خطي چندهدفه/ محمدصادق احمدي قيري.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۵۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۵ | | |  | | --- | | روش هايي براي رتبه بندي واحدهاي تصميم گيري در DEA‎ فازي/ بايرام قاسمي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۵۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۵ | | |  | | --- | | روش هم محلي اسپلاين هاي مکعبي اصلاح شده براي معادلات با مشتقات جزئي/ زهرا خوشبخت.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۵۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۶ | | |  | | --- | | روش هم محلي بر پايه ماتريس عملگر برنولي براي حل معادلات پنتوگراف تعيم‌يافته/ نسرين طباطبايي.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۵۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۳ | | |  | | --- | | روشي براي انتخاب وزنها در تحميل پوششي داده ها و استفاده از آن براي ارزيابي بازيکنان تيم بسکتبال/ امير ميراني مقدم.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۶۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۸ | | |  | | --- | | ساختار معادلات انتگرال غير خطي خاص و چند جمله‌اي متعامد/ محدثه رضايي.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۶۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۸ | | |  | | --- | | ساختارهاي RNA‎ با شبه گره ها: گراف، ترکيبات و خواص آماري/ خديجه پورقلي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره محمد گنج تابش.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۶۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۷ | | |  | | --- | | شرايط بهينگي کروش - کان - تاکر (KKT‎) در مسايل برنامه ريزي چند هدفه با تابع هدفهاي بازه اي/ محمد منتظري.- به راهنمايي علي‌اصغر فروغي.- با مشاوره مهدي احمدي‌نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۶۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۰ | | |  | | --- | | شکل هاي ساختارهاي شبه گره RNA‎/ محمدرضا محقق.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۶۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۳۶ | | |  | | --- | | شمارش ترکيباتي ساختارهاي RNA‎ با استفاده از گراف هاي K‎ - غيرمتقاطع/ نسرين کهکشاني.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره محمد گنج تابش.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |
| ‎۶۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۶ | | |  | | --- | | شمارش تعداد درخت هاي فراگير در شبکه هاي حلقه اي بادو گام ثابت/ عادل کريمي مش.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۶۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۵ | | |  | | --- | | صورت hp‎ از گالرکين ناپيوسته براي معادلات انتگرو - ديفرانسيل/ الهام عرب بافراني.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۶۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۲ | | |  | | --- | | طراحي سيسنم‌هاي بهينه و تعيين بودجه بهينه با استفاده از مدل DEA OSD‎/ سمانه پيکر حبيب‌زاده.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۶۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۴ | | |  | | --- | | عدد رنگي هارمونيک گراف‌هاي جهت‌دار/ زهرا حمزه‌لو.- به راهنمايي غلامحسين شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۶۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۹ | | |  | | --- | | فوق همگرايي گالرکين ناپيوسته براي معادلات ديفرانسيل تاخيري/ زينب صفري.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۷۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۱۲ | | |  | | --- | | کارايي شبکه DEA‎ در مدل هاي ورودي - خروجي/ شهيده عسکريان.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلامحسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۷. | |
| ‎۷۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۳ | | |  | | --- | | کاربرد جبر خطي در بازيابي اطلاعات/ منصوره مهرپويا.- به راهنمايي عفت گلپر رابوکي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۷۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۹۶ | | |  | | --- | | کنترل بهينه بيماريHIV‎ با مدل ديناميکي فازي/ فاطمه چشمه عبدالهي.- به راهنمايي محمود محمودي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۷۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۹ | | |  | | --- | | گراف‌هاي T‎- بخشي کامل Q‎ - انتگرال/ معصومه ابراهيمي.- به راهنمايي غلامحسين شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۷۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۲ | | |  | | --- | | محدوديت هاي وزني و انتخاب وزن هاي غير صفر در تحليل پوششي داده ها/ الهام سادات نادري زاده.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۷۵ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۸ | | |  | | --- | | مدل هايي براي ارزيابي کارايي متقاطع در تحليل پوششي داده ها/ زهرا عطارد.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره غلام حسن شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۷۶ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۵ | | |  | | --- | | مساله شبکه هاي P‎- ميانگين با وزنهاي تقاضاي احتمالي گسسته/ مجتبي سجادي کوهي خيلي.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره مهرداد تقي پور.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۷۷ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۵۱ | | |  | | --- | | مسائل موقعيت پوشش در شبکه ها و پيچيدگي آنها/ سپيده تقي خاني.- به راهنمايي غلام حسن شيردل؛ مهري باقريان.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۷۸ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۲۷ | | |  | | --- | | مسئله حمل و نقل با آرمانهاي چندگانه فازي/ سجاد شيخي.- به راهنمايي علي اصغر فروغي.- با مشاوره مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۸. | |
| ‎۷۹ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۵ | | |  | | --- | | موجک هاي شنون براي حل معادلات ديفرانسيل انتگرالي/ محمود بدر کلوسا.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۸۰ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۷۷ | | |  | | --- | | همگرايي روش HHS‎ - نيوتن و ژاکوبين منفرد براي حل دستگاه‌هاي معادلات غيرخطي/ مريم بدرخاني.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۲. | |
| ‎۸۱ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۸۶ | | |  | | --- | | يک الگوريتم با مرتبه‌ي زماني (o n‎) براي مسئله‌ي غلبه‌ي زوجي در گراف‌هاي جايگشتي/ زهرا پورموسوي.- به راهنمايي غلامحسين شيردل.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي (گرايش تحقيق در عمليات)) ؛ ‎۱۳۹۳. | |
| ‎۸۲ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۷ | | |  | | --- | | يک الگوريتم پايدار براي ارزيابي عددي تبديلات هنکل با استفاده از موجک هار/ حميد ورواني فراهاني.- به راهنمايي مهدي احمدي نيا.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۱. | |
| ‎۸۳ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۶۱ | | |  | | --- | | يک الگوريتم تغيير يافته سيمپلکس براي مساله شبکه جريان با کمترين هزينه/ زينب اميرآبادي فراهاني.- به راهنمايي علي اصغر فروغي؛ مهدي سهرابي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۹۰. | |
| ‎۸۴ | |  | | --- | | رياضي کاربردي ‎۴۱ | | |  | | --- | | يک تابع انباشته مستقل از پارامتر براي بهينه سازي سراسري نامقيد/ اعظم زيادي پناه.- به راهنمايي غلام حسن شيردل.- با مشاوره علي اصغر فروغي.- کارشناسي ارشد (دانشگاه قم، دانشکده علوم پايه، گروه رياضي کاربردي) ؛ ‎۱۳۸۹. | |