

## پایان نامه ارشد انفورماتیک

نام و نام خانوادگی	شماره پایان نامه	عنوان پایان نامه	استاد راهنما	استاد مشاور	تاریخ دفاع
مهرداد کرجی زاده	۱	بررسی ارتباط بین سطح آنزیم های CK-MV, Troponin...	دکتر قاضی سعیدی	دکتر سماوات دکتر دشتی	۹۳/۳/۱۷
راحیل حسینی اشپلا	۲	ایجاد سیستم خبره برای تشخیص افتراقی کم خونی فقر آهن از بتا تالاسمی مینور ....	دکتر لنگری زاده مهندس کامکار حقیقی	دکتر طباطبائی	۹۳/۶/۱۹
فاطمه فلاحی	۳	مدلسازی روش ارزیابی برازندگی لنز تماسی سخت با قابلیت نفوذ اکسیژن ....	دکتر عرب علی بیک دکتر شیخ طاهری	دکتر علیپور	۹۳/۹/۱
محمد حسینی روندی	۴	طراحی و پیاده سازی دانشنامه پویای انفورماتیک پزشکی	دکتر صفدری دکتر شاهمرادی	ملوک سادات حسینی بهشتی مهندس کامکار حقیقی	۹۳/۱۱/۲۷
اعظم زهره کرمانی	۵	شناسایی الگوهای مرتبط با نفرت لوپوسی با استفاده از داده کاوی	دکتر قاضی سعیدی دکتر فانزی	دکتر لنگری زاده	۹۳/۱۱/۷
محمد صادق رحمانیان	۶	حجم سنجی و تهیه ی ساختار سه بعدی بافت های چربی درون شکمی و زیرپوستی با استفاده از تصاویر MRI شکمی	دکتر لنگری زاده دکتر یونسی	دکتر رادمرد	۹۳/۶/۱۹
فرزانه کرمانی	۷	طراحی سیستم خبره فازی به منظور پیش بینی خطر مرگ نوزاد	دکتر صفدری	دکتر کدیور دکتر لنگری زاده	۹۳/۱۱/۲۷
زینب حسنی	۸	طراحی سیستم پشتیبان تصمیم تشخیص سرطان پستان با مدل شبکه های بیزین	دکتر قاضی سعیدی دکتر لنگری زاده	دکتر مختاران	۹۳/۱۱/۵
طالب خداویسی	۹	ایجاد سامانه چشم پزشکی از راه دور به روش ذخیره و ارسال جهت تشخیص بیماری رتینوپاتی دیابتی	دکتر صفدری دکتر لنگری زاده	دکتر رضائی	۹۴/۴/۲۳
خدیجه پایدار	۱۰	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی برای پیش بینی نتایج حاملگی در مادران باردار لوپوسی	دکتر شیخ طاهری دکتر اکبریان	دکتر رستم نیاکان	۹۳/۱۱/۸
زهره قائم پناه	۱۱	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی تعیین دوز بهینه وارفارین با استفاده از منطق فازی	دکتر قاضی سعیدی دکتر عرب علی بیک	دکتر صدر عاملی	۹۳/۱۱/۱
یاسر حاتم نژاد	۱۲	تخمین ریسک ابتلای جنین به ناهنجاری کروموزومی تریزومی ۲۱ با استفاده از روش های هوش مصنوعی	دکتر غفاری دکتر عرب علی بیک	-----	۹۲/۱۰/۲۱
مهدی جعفری	۱۳	طراحی سیستم تصمیم یار پزشکی برای کمک به تشخیص آمبولی ریه با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی	دکتر قاضی سعیدی دکتر لنگری زاده	دکتر سعیدی	۹۴/۶/۲۹
مهدی رسولی مقدم	۱۴	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی برای تشخیص تداخلات دارویی دیابت نوع دو	دکتر صفدری دکتر قاضی سعیدی	دکتر مهاجری تهرانی دکتر طهماسبیان	۹۴/۳/۲۶
زهره محمد علی پور	۱۵	ارائه مدل پیش بینی ابتلا به عارضه چشمی در مبتلایان به بیماری بهجت با استفاده از داده کاوی	دکتر لنگری زاده دکتر طهماسبیان	دکتر معقولی	۹۳/۱۱/۴
منیژه حسین پور	۱۶	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی پیش بینی تولد نوزادان نارس در مادران باردار شده از طریق فن آوری های کمک باروری	دکتر لنگری زاده دکتر قاضی سعیدی	دکتر نیای فر	۹۳/۱۱/۷
علیرضا برهانی	۱۷	طراحی و پیاده سازی برنامه ی کاربردی تحت تلفن همراه به منظور پیش بینی بقاء بیماران پیوند کلیه	دکتر شاهمرادی دکتر لنگری زاده	-----	۹۴/۱۰/۲۹
مریم آقازاده	۱۸	تعیین دوز وارفارین در بیماران دارای درجه مصنوعی قلب با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	دکتر لنگری زاده	مهندس کامکار حقیقی	۹۳/۶/۲۵

۹۴/۱۰/۲۷	دکتر لنگری زاده	دکتر صفدری دکتر آقا محمدی	ایجاد سیستم تصمیم‌یار بالینی مبتنی بر گایدلاین برای تشخیص بیماری‌های نقص ایمنی اولیه	۱۹	فاطمه سپهری
۹۴/۱۰/۲	-----	دکتر رضا صفدری دکتر منصور فاتحی	طراحی سیستم گزارش ساختار یافته در تصویر برداری MRI در دستگاه اسکلتی عضلانی برا سیستم های قابل حمل	۲۰	مینا فلاح
۹۴/۱۰/۲	-----	دکتر صفدری	طراحی نرم افزار آموزشی و شبیه ساز احیای قلبی، ریوی	۲۱	نجمه منتصری
۹۴/۱۱/۶	دکتراله وردی	دکتر قاضی سعیدی دکتر شیخ طاهری	طراحی و پیاده سازی سیستم یادآور واکسیناسیون کودکان مبتنی بر سرویس پیام کوتاه	۲۲	بهاره عزیزی
۹۴/۱۰/۲۳	دکتر سرایی	دکتر شاهمرادی	طراحی سیستم خبره فازی صحت رانندگان جهت صدور کارت سلامت در استان ایلام	۲۳	زهرا کهزادی
۹۴/۱۰/۲	-----	دکتر صفدری دکتر فاتحی	طراحی و ایجاد سامانه تحت وب تعیین سن استخوانی مبتنی بر روش تتر وایت هاوس	۲۴	پریسا اسلامی
۹۴/۱۱/۲۷	دکتر سلحشور دکتر چارسویی	دکتر صفدری دکتر لنگری زاده	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی تشخیص سگته مغزی همورژیک بر اساس پردازش تصاویر تشدید مغناطیسی	۲۵	علی فرزانه
۹۵/۶/۲۹	-----	دکتر قاضی سعیدی دکتر رستم نیاکان	طراحی برنامه کاربردی مبتنی بر موبایل برای تفسیر نتایج آزمایش برای بیماران	۲۶	شهریار غلامی
۹۵/۶/۱۷	دکتر شاهمرادی	دکتر قاضی سعیدی	نهان نگاری گزارشهای پزشکی مربوط به تصاویر تشدید مغناطیسی	۲۷	محمود بجاتی
۹۶/۵/۱۱	دکتر ناصحی دکتر حنفی بجد	دکتر رستم نیاکان	طراحی و ایجاد سامانه پیش بینی میزان بروز بیماری سل با استفاده از سری های زمانی مبتنی بر شبکه های عصبی و سیستم اطلاعات جغرافیایی در ایران	۲۸	عاطفه صدیق نیا
ش - ۹۵/۶/۸	دکتر جواهرزاده	دکتر صفدری دکتر شاهمرادی	طراحی و پیاده سازی سیستم تصمیم‌یار بالینی تشخیص آپاندیسیت حاد با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	۲۹	میرمیکائیل میرحسینی
۹۳/۱۱/۸	دکتر رادمرد	دکتر شاهمرادی دکتر یونسی	حجم سنجی و تهیه ی ساختار سه بعدی بافت کبد از تصاویر MRI شکمی با استفاده از روش فازی و level set	۳۰	زینب شجیرات
۹۵/۱۰/۱۵	-----	دکتر صفدری دکتر کدیور	طراحی و ایجاد سیستم تصمیم یار بالینی پیش بینی احتمال بروز زردی پاتولوژیک در نوزادان	۳۱	پریناز تبری
ش - ۹۴/۶/۱۸	دکتر چگینی	دکتر صفدری دکتر لنگری زاده	طراحی سیستم تشخیص عوارض کلیوی دیابت با استفاده از منطق فازی	۳۲	اسماعیل تیموری راد
ش - ۹۵/۱۰/۲۲	دکتر رستم نیاکان	دکتر قاضی سعیدی	طراحی و پیاده سازی یک سیستم نرم افزاری تحت موبایل برای پیش بینی خطر ابتلا به انواع بیماری کم خونی با استفاده از منطق فازی	۳۳	رضا بنانی جهرمی
ش - ۹۵/۱۱/۳۰	دکتر زرکش دکتر حبیب الهی	دکتر قاضی سعیدی دکتر رستم نیاکان	طراحی و ایجاد سیستم کنترل اکسیژن خون در دستگاه های کمک تنفسی مبتنی بر اندروید	۳۴	محمد رضا مرادی
ش - ۹۵/۱۰/۲۲	-----	دکتر قاضی سعیدی دکتر رستم نیاکان	طراحی و ساخت سیستم فراخوان کدهای اضطراری بیمارستانی	۳۵	علی پاشانی صدری
۹۵/۶/۲۰	دکتر نصرتی آبادی مهندس علیرزاده سواره	دکتر شاهمرادی	ایجاد سیستم تصمیم یار بالینی پیش‌بینی پاسخ به درمان نوروفیدبک در مبتلایان به اختلال کم‌توجهی بیش‌فعالی با استفاده از شبکه عصبی	۳۶	زهرا لیرکی
ش - ۹۵/۱۱/۲۳	دکتر فاتحی	دکتر صفدری دکتر رستم نیاکان	طراحی و ایجاد نرم افزار مشاور بیماران دیابتی مبتنی بر اندروید	۳۷	رضا نظری
۹۵/۶/۷	دکتر رادمرد	دکتر شاهمرادی دکتر لنگری زاده	طراحی سیستم تصمیم یار درجه بندی کبد چرب براساس پردازش تصاویر سونوگرافی	۳۸	آزاده بیانی
۹۶/۹/۸	دکتر فیروز آبادی	دکتر صفدری	طراحی و ایجاد سیستم الکترونیکی مدیریت مصرف دارو برای افراد با آسیب بینایی	۳۹	کیانا فرهادیار
۹۵/۱۱/۴	دکتر نیک منش	دکتر صفدری دکتر رستم نیاکان	طراحی و ارزیابی سامانه خودمراقبتی مبتنی بر موبایل برای کنترل بیماری سل	۴۰	هاجر حسن نژاداصل

۹۶/۱۱/۲	دکتر رستم نیاکان دکتر فاتحی	دکتر صفدری دکتر نسلی اصفهانی	طراحی و ایجاد برنامه مراقبت مدیریت شده افراد مبتلا به زخم پای دبیاتی مبتنی بر اندروید	۴۱	مهسا مصدقی نیک
۹۶/۱۰/۱۳ - ش	دکتر رستم نیاکان دکتر فاتحی	دکتر رضا صفدری دکتر نسلی اصفهانی	طراحی و ایجاد سامانه مبتنی بر موبایل برای پیشگیری و مراقبت حوادث کودکان	۴۲	ندا سادات بویر
۹۶/۱۱/۳	-----	دکتر قاضی سعیدی دکتر رستم نیاکان	طراحی و ایجاد نرم افزار تحلیل بقا بر اساس روشهای مختلف درمانی در سرطان های منتخب	۴۳	مسعود علیاری
۹۷/۱۲/۲۶	دکتر شاهمرادی	دکتر صفدری	طراحی مدل بازی برای پیش بینی اختلال بیش فعالی/نقص توجه در کودکان	۴۴	مهرداد مهرآور
۹۷/۵/۱۳	زهره همت	دکتر صفدری دکتر محمدزاده	طراحی و ایجاد برنامه ی مراقبت مدیریت شده برای مراقبان افراد مبتلا به اتیسم مبتنی بر اندروید	۴۵	مریم نجاتی گرانی
۹۷/۱۰/۳۰	دکتر رستم نیاکان دکتر ناظر فرد	دکتر قاضی سعیدی دکتر امین اسماعیلی	طراحی و ایجاد سامانه ی مدیریت درمان اعتیاد به مواد محرک	۴۶	مرضیه سادات عسگری
۹۶/۷/۱۱	دکتر کتونی زاده	دکتر نیاکان کلهر دکتر پوستچی	طراحی و ایجاد سیستم پیش بینی احتمال بروز فیبروز پیشرفته و سیروز کبدی در مبتلایان به هپاتیت B مزمن	۴۷	مریم زارع
۹۸/۶/۳۱	-----	دکتر شاهمرادی دکتر ابطحی	ایجاد و ارزیابی برنامه کاربردی هوشمند مدیریت بیماران کاندید پیوند ریه	۴۸	مرسا غلامزاده
۹۶/۱۰/۲۶	دکتر طهماسبیان	دکتر صفدری	طراحی و ایجاد مدل شبیه سازی شبکه های بیسیم بدنی در حوزه سلامت	۴۹	مسعود سهرابی
۹۷/۶/۱۱	دکتر پورشهیدی	دکتر صفدری دکتر محمدزاده	طراحی و ایجاد برنامه مدیریت هوشمند آموزش مهارت-های دستیار دندانپزشک مبتنی بر اندروید	۵۰	سمیرا قلاوند
۹۸/۱۱/۲	-----	دکتر رستم نیاکان کلهر دکتر نجفی	طراحی و ایجاد سامانه ی پیش بینی ابتلا به بیماری کبد چرب	۵۱	مجتبی پورمهدی
۹۸/۱۰/۲۳	دکتر سنجری	دکتر قاضی سعیدی دکتر فاتحی	طراحی و ایجاد سیستم خود-پایشی قندخون در افراد مبتلا به دیابت نوع ۲ مبتنی بر تلفن ثابت	۵۲	تاجیک خلجی
۹۹/۳/۲۱	دکتر روشن پور	دکتر قاضی سعیدی دکتر دلیلی	طراحی و ایجاد سامانه پیش بینی خونریزی درون بطنی مغز در نوزادان نارس	۵۳	امیر دقتی پور
۹۸/۱۱/۲	-----	دکتر صفدری دکتر صادق نیت	طراحی و ایجاد سیستم تشخیص آینه خواب با بهره گیری از تحلیل داده های پلی سومنوگرافی	۵۴	زینب کهزادی
۹۸/۶/۳۰	دکتر ابراهیمی	دکتر رستم نیاکان کلهر دکتر محمدزاده	طراحی و ایجاد سیستم پشتیبان تصمیم تعیین شاخص شدت عوارض بیماری دیابت نوع دو	۵۵	زهره گلوی
۹۶/۹/۲۹	-----	دکتر رستم نیاکان کلهر دکتر مهتاب علیزاده	طراحی و ایجاد سامانه پایش سلامت سالمندان ساکن منزل	۵۶	زهره رنیزی
۹۹/۶/۱۲	دکتر بیگی	دکتر محمدزاده دکتر مسیبی	پیش بینی سپسیس به دلیل عفونت آسینتوباکتر در نوزادان بستری در بخش مراقبت های ویژه نوزادان	۵۷	محمد شجاعی نیا
۹۹/۱۰/۲۳	دکتر شریعت	دکتر رستم نیاکان کلهر	طراحی و ایجاد سامانه الکترونیک ثبت و پیگیری شیرخوار پرخطر	۵۸	سهیلا جوکار
۹۹/۱۰/۲۴	دکتر لوکزاده دکتر فدایی زاده	دکتر شاهمرادی دکتر ابطحی	طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه پایش از راه دور علائم و سنجع های مراقبت در منزل برای مبتلایان به بیماری انسداد مزمن ریه	۵۹	شهاب الدین اسکندری

۹۸/۶/۲	دکتر قطبی	دکتر قاضی سعیدی دکتر رستم نیاکان	طراحی و ایجاد برنامه آموزشی شبیه-سازی برای افزایش فعالیت جسمی بیماران مبتلا به ام اس	۶۰	شادی خالق دوست
۱۴۰۰/۱۱/۱۳	دکتر نخستین انصاری پروفسور اسکات حسن	دکتر شاهرادی	طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه هوشمند مبتنی بر موبایل جهت آموزش حرکات درمانی فیزیوتراپی افراد مبتلا به گردن درد و کمر درد	۶۱	یاسمن سادات فرجامی راد
۱۴۰۱/۶/۱۳	-----	دکتر شاهرادی دکتر قطبی	طراحی و ارزیابی نرم افزار شبیه سازی آموزش فیزیوتراپی در بخش نورولوژی برای دانشجویان فیزیوتراپی	۶۲	زکيه رینسی اردلی
۱۳۹۸/۱۰/۱۷	-----	دکتر رستم نیاکان دکتر نوروزیان	طراحی و ایجاد سامانه کنترل اختلال شناختی سالمندان	۶۳	پارمیس اصغری
۱۳۹۸/۹/۲۴	دکتر عین الهی دکترمختاران	دکتر رستم نیاکان	طراحی و ایجاد برنامه کاربردی بررسی تداخل داروهای بدون نسخه با نتایج تست های آزمایشگاهی روتین	۶۴	زهرا هوشنگی فر
۱۴۰۱/۵/۵	دکتر مهر آیین دکتر روشن پور	دکتر قاضی سعیدی دکتر نصیری طوسی	طراحی و ایجاد سامانه هوشمند توصیه گر کبد چرب	۶۵	سمیرا خادم زاده
۱۳۹۹/۱۰/۲۳	-----	دکتر صفدری دکتر چوبینه	طراحی و ایجاد سامانه مراقبت مدیریت شده رفتارهای جنسی کودکان	۶۶	سکینه اسلمی
۱۴۰۰/۸/۱۷	مهندس برآئی	دکتر محمد زاده دکتر جعفریان	طراحی سامانه توصیه گر تغذیه به بیماران مبتلا به سرطان معده گاسترکتومی شده	۶۷	ساتاز مریخی زیدانلو