

پایان نامه های ارشد انفورماتیک پزشکی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران

شماره پایان نامه	نام و نام خانوادگی	عنوان پایان نامه	استاد راهنما	استاد مشاور	تاریخ دفاع
71	بهار همایون	طراحی و ارزیابی سامانه پیش‌بینی کننده بروز عفونت خونی وابسته به کاتتر در بیماران بستری در بخش مراقبت‌های ویژه	دکتر شراره رستم نیاکان دکتر فرید زند	دکتر آریتا یزدانی دکتر نعیمه سادات اثماریان	1404/05/08
70	سینا مولایی	طراحی و ارزیابی سامانه پیش بینی ریسک عفونت اطراف ایمپلنت دندان	دکتر نیلوفر محمدزاده	-----	1403/12/23
69	محمد هادی قهرودی تالی	ایجاد و ارزیابی سامانه تشخیصی ماموگرافی مبتنی بر یادگیری عمیق افزایشی	دکتر سید محمد ایوب زاده دکتر نسرين احمدی نژاد	دکتر وحید چنگیزی	
68	نرگس مهدوی	طراحی و ایجاد برنامه کاربردی مادران باردار مبتلا به کم کاری تیروئید با استفاده از تلفن همراه	دکتر رضا صفدری	دکتر ناهید رمضان قربانی دکتر آتنا بهفروز	1402/12/27
67	سمیه کیانیان	طراحی و ایجاد سیستم پیش بینی زودهنگام دیابت بارداری در سه ماهه اول	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر سید محمد ایوب زاده	دکتر صدیقه حنطوش زاده دکتر مرجان احمدی	1402/11/14
66	فریبا معلم برازجانی	طراحی و ارزیابی سیستم پیش بینی پیامدهای پیوند کلیه	دکتر رضا صفدری	دکتر آریتا یزدانی	1402/09/28
65	عرفان اسماعیلی	طراحی و ایجاد برنامه کاربردی خودمراقبتی افراد مبتلا به هموفیلی مبتنی بر اندروید	دکتر نیلوفر محمدزاده	-----	1402/09/25
64	سمیه خانی	طراحی و ایجاد نرم افزار خودمراقبتی مبتنی بر موبایل برای بیماران قلبی و عروقی مبتلا به کووید 19	دکتر شراره رستم نیاکان	دکتر سعید پورحسن	1401/06/30
63	زکيه ریئسی اردلی	طراحی و ارزیابی نرم افزار شبیه سازی آموزش فیزیوتراپی در بخش نورولوژی برای دانشجویان فیزیوتراپی	دکتر لیلا شاهمرادی دکتر نسترن قطبی	-----	1401/6/13
62	یاسمن سادات فرجامی راد	طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه هوشمند مبتنی بر موبایل جهت آموزش حرکات درمانی فیزیوتراپی افراد مبتلا به گردن درد و کمر درد	دکتر لیلا شاهمرادی	دکتر نورالدین نخستین انصاری پروفسور اسکات هسن	1400/11/13
61	المیرا خاک وطن	طراحی و ایجاد سامانه غربالگری سرطان سر و گردن	دکتر شراره رستم نیاکان دکتر نیلوفر محمدزاده	دکتر محمد شیرخدا	1400/6/26
60	شهاب الدین اسکندری	طراحی، ایجاد و ارزیابی سامانه پایش از راه دور علائم و سنجه های مراقبت در منزل برای مبتلایان به بیماری انسداد مزمن ریه	دکتر لیلا شاهمرادی دکتر حمیدرضا ابطحی	دکتر لوکزاده دکتر فدایی زاده	1399/10/24
59	سهیلا جوکار	طراحی و ایجاد سامانه الکترونیک ثبت و پیگیری شیرخوار پرخطر	دکتر شراره رستم نیاکان کلهر	دکتر مامک شریعت	1399/10/23
58	محمد شجاعی نیا	پیش بینی سپسیس به دلیل عفونت آسینتوباکتر در نوزادان بستری در بخش مراقبت های ویژه نوزادان	دکتر نیلوفر محمدزاده دکتر زیبا مسیبی	دکتر حمید بیگی	1399/6/12
57	شادی خالق دوست	طراحی و ایجاد برنامه آموزشی شبیه سازی برای افزایش فعالیت جسمی بیماران مبتلا به ام اس	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر شراره رستم نیاکان	دکتر نسترن قطبی	1398/6/2
56	زهرا گلوی	طراحی و ایجاد سیستم پشتیبان تصمیم تعیین شاخص شدت عوارض بیماری دیابت نوع دو	دکتر شراره رستم نیاکان کلهر دکتر نیلوفر محمدزاده	دکتر مهدی ابراهیمی	1398/6/30
55	زینب کهزادی	طراحی و ایجاد سیستم تشخیص آپنه خواب با بهره گیری از تحلیل داده های پلی سومنوگرافی	دکتر رضا صفدری دکتر خسرو صادق نیت	-----	1398/11/2
54	امیر دقتی پور	طراحی و ایجاد سامانه پیش بینی خونریزی درون بطنی مغز در نوزادان نارس	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر حسین دلیلی	دکتر آرش روشن پور	1399/3/21
53	تاجیک خلجی	طراحی و ایجاد سیستم خود-پایشی قندخون در افراد مبتلا به دیابت نوع 2 مبتنی بر تلفن ثابت	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر فرهادی فاتحی	دکتر مهناز سنجری	1398/10/23

52	مجتبی پورمهدی	طراحی و ایجاد سامانه ی پیش بینی ابتلا به بیماری کبد چرب	دکتر شراره رستم نیاکان کلهر دکتر فرید نجفی	-----	1398/11/2
51	سمیرا قلاوند	طراحی و ایجاد برنامه مدیریت هوشمند آموزش مهارت-های دستیار دندانپزشک مبتنی بر اندروید	دکتر رضا صفدری دکتر نیلوفر محمدزاده	دکتر سارا پورشهیدی	1397/6/11
50	زهررا رئیسی	طراحی و ایجاد سامانه پایش سلامت سالمندان ساکن منزل	دکتر شراره رستم نیاکان کلهر دکتر مهتاب علیزاده	-----	1396/9/29
49	مسعود سهرابی	طراحی و ایجاد مدل شبیه سازی شبکه های بیسیم بدنی در حوزه سلامت	دکتر رضا صفدری	دکتر طهماسبیان	1396/10/26
48	مرسا غلامزاده	ایجاد و ارزیابی برنامه کاربردی هوشمند مدیریت بیماران کاندید پیوند ریه	دکتر لیلا شاهمرادی دکتر حمیدرضا ابطی	-----	1398/6/31
47	مریم زارع	طراحی و ایجاد سیستم پیش بینی احتمال بروز فیبروز پیشرفته و سیروز کبدی در مبتلایان به هیپاتیت B مزمن	دکتر شراره رستم نیاکان کلهر دکتر حسین پوستچی	دکتر اعظم کتونی زاده	1396/7/11
46	مرفیة سادات عسگری	طراحی و ایجاد سامانه ی مدیریت درمان اعتیاد به مواد محرک	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر معصومه امین اسماعیلی	دکتر شراره رستم نیاکان دکتر احسان ناظر فرد	1397/10/30
45	مریم نجاتی گرانی	طراحی و ایجاد برنامه ی مراقبت مدیریت شده برای مراقبان افراد مبتلا به ا تیسم مبتنی بر اندروید	دکتر رضا صفدری دکتر نیلوفر محمدزاده	زهررا همت	1397/5/13
44	مهرداد مهرآور	طراحی مدل بازی برای پیش بینی اختلال بیش فعالی/نقص توجه در کودکان	دکتر رضا صفدری	دکتر لیلا شاهمرادی	1397/12/26
43	مسعود علیاری	طراحی و ایجاد نرم افزار تحلیل بقا بر اساس روشهای مختلف درمانی در سرطان های منتخب	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر شراره رستم نیاکان		1396/11/3
42	ندا سادات بوبر	طراحی و ایجاد سامانه مبتنی بر موبایل برای پیشگیری و مراقبت حوادث کودکان	دکتر رضا صفدری دکتر انسیه نسلی اصفهانی	دکتر شراره رستم نیاکان دکتر فرهاد فاتحی	1396/10/13
41	مهسا مصدقی نیک	طراحی و ایجاد برنامه مراقبت مدیریت شده افراد مبتلا به زخم پای دیابتی مبتنی بر اندروید	دکتر رضا صفدری دکتر انسیه نسلی اصفهانی	دکتر شراره رستم نیاکان دکتر فرهاد فاتحی	1396/11/2
40	هاجر حسن نژاداصل	طراحی و ارزیابی سامانه خودمراقبتی مبتنی بر موبایل برای کنترل بیماری سل	دکتر رضا صفدری دکتر شراره رستم نیاکان	دکتر بهرام نیک منش	1395/11/4
39	کیانا فرهادیار	طراحی و ایجاد سیستم الکترونیکی مدیریت مصرف دارو برای افراد با آسیب بینایی	دکتر رضا صفدری	دکتر به پژوه فیروز آبادی	1396/9/8
38	آزاده بیانی	طراحی سیستم تصمیم یار درجه بندی کبد چرب براساس پردازش تصاویر سونوگرافی	دکتر لیلا شاهمرادی دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر علیرضا رادمرد	1395/6/7
37	رضا نظری	طراحی و ایجاد نرم افزار مشاور بیماران دیابتی مبتنی بر اندروید	دکتر رضا صفدری دکتر شراره رستم نیاکان	دکتر منصور فاتحی	1395/11/23
36	زهررا لیرکی	ایجاد سیستم تصمیم یار بالینی پیش بینی پاسخ به درمان نوروفیدبک در مبتلایان به اختلال کم توجهی- بیش فعالی با استفاده از شبکه عصبی	دکتر لیلا شاهمرادی	دکتر مسعود نصرتی آبادی مهندس بهروز علیزاده سواره	1395/6/20
35	علی پاشانی صدری	طراحی و ساخت سیستم فراخوان کدهای اضطرابی بیمارستانی	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر شراره رستم نیاکان	-----	1395/10/22
34	محمدرضا مرادی	طراحی و ایجاد سیستم کنترل اکسیژن خون در دستگاه های کمک تنفسی مبتنی بر اندروید	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر شراره رستم نیاکان	دکتر محمد زرکش دکتر عباس حبیب الهی	1395/11/30
33	رضا بنائی جهرمی	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	دکتر مرجان قاضی سعیدی	دکتر شراره رستم نیاکان	1395/10/22
32	اسماعیل تیموری راد	طراحی سیستم تشخیص عوارض کلیوی دیابت با استفاده از منطق فازی	دکتر رضا صفدری دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر ولی اله چگینی	1394/6/18
31	پریناز تبری	طراحی و ایجاد سیستم تصمیم یار بالینی پیش بینی احتمال بروز زردی پاتولوژیک در نوزادان	دکتر رضا صفدری دکتر ملیحه کدیور	-----	1395/10/15

30	زینب شجیرات	حجم سنجی و تهیه ی ساختار سه بعدی بافت کبد از تصاویر MRI شکمی با استفاده از روش فازی و level set	دکتر لیلا شاهمرادی دکتر علی یونسی	دکتر علیرضا رادمرد	1393/11/8
29	میرمیکائیل میرحسینی	طراحی و پیاده سازی سیستم تصمیم یار بالینی تشخیص آپاندیسیت حاد با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	دکتر رضا صفدری دکتر لیلا شاهمرادی	دکتر مجتبی جواهرزاده	1395/6/8
28	عاطفه صدیق نیا	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	دکتر شراره رستم نیاکان	دکتر مهشید نامحی دکتر احمد علی حنفی بجد	1396/5/11
27	محمود بجانی	نهان نگاری گزارشهای پزشکی مربوط به تصاویر تشدید مغناطیسی	دکتر مرجان قاضی سعیدی	دکتر لیلا شاهمرادی	1395/6/17
26	شهریار غلامی	طراحی برنامه کاربردی مبتنی بر موبایل برای تفسیر نتایج آزمایش برای بیماران	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر شراره رستم نیاکان	-----	1395/6/29
25	علی فرزانه	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی تشخیص سگته مغزی همورائیک بر اساس پردازش تصاویر تشدید مغناطیسی	دکتر رضا صفدری دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر فائزه سلحشور دکتر سعید چارسویی	1394/11/27
24	پریسا اسلامی	طراحی و ایجاد سامانه تحت وب تعیین سن استخوانی مبتنی بر روش تنر وایت هاوس	دکتر رضا صفدری دکتر منصور فاتحی	-----	1394/10/2
23	زهره کهزادی	طراحی سیستم خبره فازی صحت سلامت رانندگان جهت صدور کارت سلامت در استان ایلام	دکتر لیلا شاهمرادی	دکتر مریم سرایی	1394/10/23
22	بهاره عزیزی	طراحی و پیاده سازی سیستم یادآور واکسیناسیون کودکان مبتنی بر سرویس پیام کوتاه	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر عباس شیخ طاهری	دکتر بهار اله وردی	1394/11/6
21	نجمه منتصری	طراحی نرم افزار آموزشی و شبیه ساز احیای قلبی، ریوی	دکتر رضا صفدری	-----	1394/10/2
20	مینا فلاح	طراحی سیستم گزارش ساختار یافته در تصویر برداری MRI در دستگاه اسکلتی عضلانی برای سیستم های قابل حمل	دکتر رضا صفدری دکتر منصور فاتحی	-----	1394/10/2
19	فاطمه سپهری	ایجاد سیستم تصمیم یار بالینی مبتنی بر گایدلاین برای تشخیص بیماری های نقص ایمنی اولیه	دکتر رضا صفدری دکتر اصغر آقا محمدی	دکتر مصطفی لنگری زاده	1394/10/27
18	مریم آقازاده	تعیین دوز وارفارین در بیماران دارای دریچه مصنوعی قلب با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی	دکتر مصطفی لنگری زاده	مهندس مهران کامکار حقیقی	1393/6/25
17	علیرضا برهانی	طراحی و پیاده سازی برنامه ی کاربردی تحت تلفن همراه به منظور پیش بینی بقاء بیماران پیوند کلیه	دکتر لیلا شاهمرادی دکتر مصطفی لنگری زاده	-----	1394/10/29
16	منیژه حبیس پور	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی پیش بینی تولد نوزادان نارس در مادران باردار شده از طریق فن آوری های کمک باروری	دکتر مصطفی لنگری زاده دکتر مرجان قاضی سعیدی	دکتر مزگان کرم نیای فر	1393/11/7
15	زهره محمدعلی پور	ارائه مدل پیش بینی ابتلا به عارضه چشمی در مبتلایان به بیماری بهجت با استفاده از داده کاوی	دکتر مصطفی لنگری زاده دکتر شهرام طهماسبیان	دکتر کیوان معقولی	1393/11/4
14	مهدی رسولی مقدم	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی برای تشخیص تداخلات دارویی دیابت نوع دو	دکتر رضا صفدری دکتر مرجان قاضی سعیدی	دکتر محمد رضا مهاجری تهرانی دکتر شهرام طهماسبیان	1394/3/26
13	مهدی جعفری	طراحی سیستم تصمیم یار پزشکی برای کمک به تشخیص آمبولی ریه با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر مرتضی سعیدی	1394/6/29
12	یاسر حاتم نژاد	تخمین ریسک ابتلای جنین به ناهنجاری کروموزومی تریزومی 21 با استفاده از روش های هوش مصنوعی	دکتر سید رضا غفاری دکتر حسین عرب علی بیک	-----	1392/10/21
11	زهره قائم پناه	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی تعیین دوز بهینه وارفارین با استفاده از منطق فازی	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر حسین عرب علی بیک	دکتر محمد علی مندر عاملی	1393/11/1
10	خدیجه پایدار	طراحی سیستم تصمیم یار بالینی برای پیش بینی نتایج حاملگی در مادران باردار لوپوسی	دکتر عباس شیخ طاهری دکتر محمود اکبریان	دکتر شراره رستم نیاکان	1393/11/8
9	طالب خداویسی	ایجاد سامانه چشم پزشکی از راه دور به روش ذخیره و ارسال جهت تشخیص بیماری رتینوپاتی دیابتی	دکتر رضا صفدری دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر علیرضا رضانی	1394/4/23

1393/11/5	دکتر مهرشاد مختاران	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر مصطفی لنگری زاده	طراحی سیستم پشتیبان تصمیم تشخیص سرطان پستان با مدل شبکه های بیزین	زینب حسنی	8
1393/11/27	دکتر ملیحه کدیور دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر رضا صفدری	طراحی سیستم خبره فازی به منظور پیش بینی خطر مرگ نوزاد	فرزانه کرمانی	7
1393/6/19	دکتر علیرضا رادمرد	دکتر مصطفی لنگری زاده دکتر علی پونسی	حجم سنجی و تهیه ی ساختار سه بعدی بافت های چربی درون شکمی و زیرپوستی با استفاده از تصاویر MRI شکمی	محمد صادق رحمانیان	6
1393/11/7	دکتر مصطفی لنگری زاده	دکتر مرجان قاضی سعیدی دکتر سید طاهره فائزی	شناسایی الگوهای مرتبط با نفریت لوپوسی با استفاده از داده کاوی	اعظم زهره کرمانی	5
1393/11/27	ملوک سادات حسینی بهشتی مهندس مهران کامکار حقیقی	دکتر رضا صفدری دکتر لیلا شاهمرادی	طراحی و پیاده سازی دانشنامه پویای انفورماتیک پزشکی	محمد حسینی روندی	4
1393/9/1	دکتر فاطمه علیپور	دکتر حسین عرب علی بیک دکتر عباس شیخ طاهری	مدلسازی روش ارزیابی برازندگی لنز تماسی سخت با قابلیت نفوذ اکسیژن	فاطمه فلاحتی	3
1393/6/19	دکتر بنفشه طباطبائی	دکتر مصطفی لنگری زاده مهندس مهران کامکار حقیقی	ایجاد سیستم خبره برای تشخیص افتراقی کم خونی فقر آهن از بتا تالاسمی مینور	راحیل حسینی اشپلا	2
1393/3/17	دکتر سماوات دکتر نسرین دشتی	دکتر مرجان قاضی سعیدی	بررسی ارتباط بین سطح آنزیم های CK-MV, Troponin ...	مهرداد کرجی زاده	1