

ردیف	پایان نامه های گروه آموزشی مدیریت و فناوری اطلاعات سلامت
۱	ارائه برنامه آموزش ضمن خدمت کارشناسان مدارک پزشکی شاغل در بیمارستان های تابعه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی - ۱۳۹۱
۲	طراحی الزامات انتخاب سیستم اطلاعات بیمارستانی در ایران-۱۳۹۱
۳	بررسی میزان اعتبار قانونی رضایت های اخذ شده از بیماران بستری در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان- ۱۳۹۰
۴	بررسی وضعیت سیستم مدیریت اطلاعات در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در راستاری حاکمیت بالینی و ترسیم مدل گرافیکی آن- سال ۱۳۹۲
۵	ارزیابی سیستم های اطلاعات بیمارستانی بر اساس الزامات سیستم اطلاعات بیمارستانی در ایران-۱۳۹۱
۶	مطالعه تطبیقی فرآیندهای مدیریت ریسک بالینی در کشورهای منتخب و ارائه الگو برای ایران
۷	بررسی میزان رعایت استاندارد ایمنی بیمار در زمینه مشارکت بیمار و جامعه در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۹۲
۸	بررسی بهره برداری تست های آزمایشگاهی در بخش داخلی بیمارستان شهید بهشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۲
۹	بررسی میزان اقامت غیرمقتضی و عوامل مرتبط با آن در بیمارستان شهید بهشتی کاشان سال ۱۳۹۲
۱۰	بررسی تطبیقی نحوه ارائه پرونده الکترونیک سلامت برای مراقبت در منزل سالمندان در کشورهای منتخب و ارائه الگو برای ایران
۱۱	ارزیابی عملکرد سیستم اطلاعات بالینی پرستاری و امکان سنجی اجرای سیستم اطلاعات بالینی پرستاری در بیمارستان های د.ع.پ مازندران
۱۲	توسعه مدل ارزیابی کیفیت وب سایت های بیمارستانی و ارزیابی آنها در سال ۹۳-۹۴
۱۳	بررسی عوامل تعیین کننده قصد تداوم استفاده از سیستم اطلاعات بیمارستانی مبتنی بر ادغام مدل های احتمال مشارکت، نفوذ اجتماعی و یادگیری شناختی
۱۴	طراحی الگوی ارزیابی آگاهی محتوا برای وب سایت های کتابخانه های دیجیتال
۱۵	بررسی میزان مقتضی بودن سی تی اسکن مغز در بخش تریاژ بیمارستان شهید بهشتی کاشان-۱۳۹۳
۱۶	طراحی و روانسنجی ابزار تعیین صلاحیت انفورماتیکی پرستاران
۱۷	طراحی و پیاده سازی سیستم خبره تشخیص بیماری های پوست بر اساس بیماری های منتخب خبرگان
۱۸	ارزیابی امنیت سیستم های اطلاعات بیمارستانی در برابر تهدیدات امنیتی سال ۱۳۹۳
۱۹	طراحی پایگاه داده تروما در مرکز تحقیقات تروما دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۹۴
۲۰	بررسی تاثیر مداخله ممیزی و بازخورد بر میزان درخواست تست های آزمایشگاهی توسط پزشکان بخش کودکان بیمارستان شهید بهشتی کاشان در سال ۱۳۹۴
۲۱	طراحی پایگاه داده مراقبت مادر و کودک در دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۴
۲۲	بررسی کاربردپذیری زیر سیستم پذیرش و مدارک پزشکی سیستم اطلاعات بیمارستانی در ایران- ۱۳۹۴
۲۳	مطالعه مدل های منتخب پذیرش فناوری اطلاعات و ارائه مدل برای حوزه سلامت ایران از دیدگاه کاربران
۲۴	بررسی عوامل همراه با بیماری ایسکمی قلبی با استفاده از داده کاوی- سال ۱۳۹۴
۲۵	طراحی الزامات اطلاعاتی مراکز ناباروری در پرونده الکترونیک سلامت سال ۱۳۹۴
۲۶	بررسی کیفیت اطلاعات بیماران بخش اورژانس در سیستم اطلاعات بیمارستان شهید بهشتی کاشان در سال ۱۳۹۴
۲۷	طراحی پرونده سلامت فردی مبتنی بر وب برای بیماران تحت دیالیز شهرستان کاشان

۲۸	طراحی و ارائه نمونه اولیه سیستم اطلاعاتی گردشگری پزشکی مبتنی بر وب برای شهرستان کاشان
۲۹	ایجاد و ارزیابی سیستم کنترل شاخص های ایمنی بیمار در بخش تصویربرداری پزشکی
۳۰	طراحی پرونده الکترونیک سلامت فردی برای بیماران مبتلا به نارسایی مزمن قلبی و ارزیابی کاربردپذیری آن
۳۱	طراحی و ارزیابی سیستم اطلاعات مراقبت کودک در دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۵
۳۲	طراحی سیستم خبره فازی تشخیص کمردرد در ایران
۳۳	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن هوشمند جهت ارتقا خودمراقبتی بیماران مبتلا به آسم در شهرستان کاشان- ۱۳۹۶
۳۴	ارزیابی کاربردپذیری سامانه اطلاعاتی یکپارچه بهداشت در شهرستان کاشان با روش های مبتنی بر کاربر و متخصص- ۱۳۹۶
۳۵	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر موبایل بخش نورولوژی و نوروسرجری بر میزان درخواست سی تی اسکن های سر
۳۶	طراحی، ایجاد و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن هوشمند برای مدیریت تغذیه بیماران دیابت نوع ۲ در شهرستان کاشان- ۱۳۹۶
۳۷	طراحی و ارزیابی سیستم نظارت الکترونیکی برای کاهش تجویز آنتی بیوتیک در بیماران سرپایی
۳۸	طراحی و کاربردپذیری برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن هوشمند برای بازتوانی قلبی بیماران سرپایی در بیمارستان شهید بهشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان- ۱۳۹۷
۳۹	طراحی اولیه و ارزیابی سیستم ثبت الکترونیکی داده های بالینی بیماران در یک مرکز دیالیز منتخب از دانشگاه علوم پزشکی کاشان- ۱۳۹۷
۴۰	ارائه الگوی تداخلات دارویی در بیماران قلبی عروقی به کمک سیستم اطلاعات بیمارستانی
۴۱	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه جهت آموزش خودمراقبتی اختلالات فشار خون بارداری در زنان باردار شهرستان کاشان- ۱۳۹۷
۴۲	بررسی روند الگوی تجویز آنتی بیوتیک برای بیماران سرپایی قبل و بعد از اجرای پزشک خانواده شهری و نظام ارجاع در شهرستان بابل
۴۳	تاثیر بازخورد مبتنی بر پیام کوتاه بر میزان درخواست سی تی اسکن های سر توسط دستیاران بخش نورولوژی و نوروسرجری
۴۴	طراحی و اجرای سیستم شبیه ساز تعاملی برای آموزش استفاده از ماژول پذیرش و مدارک پزشکی سیستم اطلاعات بیمارستانی
۴۵	تاثیر بازخورد مبتنی بر پیام کوتاه بر میزان درخواست تست های آزمایشگاهی توسط دستیاران بخش اطفال بیمارستان شهید بهشتی کاشان
۴۶	ارزیابی قابلیت های عملکردی سیستم نسخه نویسی الکترونیکی کلینیک های سرپایی سازمان تامین اجتماعی در سال ۱۳۹۸
۴۷	بررسی تاثیر استفاده از یادگیری الکترونیکی بر آموزش تجویز منطقی آنتی بیوتیک در دانشجویان پزشکی مقطع فیزیوپاتولوژی
۴۸	ارزیابی کیفیت و کاربردپذیری اپلیکیشن درخواست سی تی اسکن مغز بر اساس معیارهای مقتضی بودن گایدلاین (-HAC app) در سال ۱۳۹۹
۴۹	طراحی سیستم خبره تعیین سن مراجعین پزشکی قانونی، افراد با رده سنی ۱۸-۵ سال
۵۰	طراحی و ارزیابی داشبورد دارویی برای بیمارستان های عمومی در ایران
۵۱	طراحی، پیاده سازی و ارزیابی سیستم تصمیم یار آموزش تجویز منطقی آنتی بیوتیک برای عفونت های حاد تنفسی
۵۲	طراحی، پیاده سازی و ارزیابی نظام ثبت سندروم حاد کرونر
۵۳	طراحی و ارزیابی کاربردپذیری برنامه خودمراقبتی مبتنی بر تلفن همراه برای بیماران مبتلا به استروک و ارزیابی تاثیر آن بر بیماران
۵۴	طراحی و ارزیابی سیستم پشتیبان تصمیم گیری بالینی برای درخواست مقتضی تست گازهای خون شریانی و وریدی (VBG/ABG) در بخش مراقبت های ویژه

۵۵	طراحی، ایجاد و ارزیابی تاثیر داشبورد مبتنی بر تلفن هوشمند برای ارائه باخورد عملکرد تجویز آنتی بیوتیک به پزشکان عمومی شهرستان کاشان
۵۶	طراحی و ارزیابی کاربردپذیری برنامه کاربردی آموزشی مبتنی بر تلفن هوشمند برای مراقبان کودکان دچار سوختگی شدید و بررسی تاثیر آن بر پیامدهای سوختگی
۵۷	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی آموزشی مبتنی بر تلفن هوشمند برای رزیدنت های اورولوژی جهت درمان سرطان مثانه - سال ۱۴۰۰
۵۸	طراحی و ارزیابی کاربردپذیری برنامه کاربردی آموزش اصطلاحات پزشکی مبتنی بر تلفن هوشمند و بررسی تاثیر آن بر یادگیری دانشجویان فن آوری اطلاعات سلامت
۵۹	طراحی و روان سنجی ابزار الکترونیکی ارزیابی کیفیت برنامه های کاربردی سلامت همراه
۶۰	طراحی و ارزیابی سیستم پشتیبان تصمیم نسخه نویسی الکترونیکی ویژه تجویز منطقی آنتی بیوتیک برای بیماران عفونت های مجاری ادراری
۶۱	طراحی و ارزیابی سیستم خبره پیش بینی تولد زنده در کمک باروری پزشکی با استفاده از کاوش قواعد انجمنی
۶۳	طراحی، اجرا و ارزیابی سامانه ی مدیریت آمار سلامت سالیانه ی دانشگاه های علوم پزشکی
۶۴	طراحی و ارزیابی سیستم خبره برای پیش بینی وضعیت ترخیص بیماران ترومایی شهرستان کاشان با استفاده از بهبود الگوریتم Apriori
۶۵	طراحی، اجرا و ارزیابی میز خدمت الکترونیکی برای ارائه خدمات درمانی در دانشگاه علوم پزشکی کاشان
۶۶	تبیین و ارزیابی محتوای صفحات تاثیر گذاران (اینفلوئنسر) حوزه بیماری های قلب و عروق در شبکه های اجتماعی در دسترس
۶۷	طراحی و ارزیابی سیستم پشتیبان تصمیم گیری بالینی برای مصرف مقتضی تست گازهای خون شریانی و وریدی (VBG/ABG) در بخش مراقبت های ویژه
۶۸	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی تصمیم یار بالینی مبتنی بر تلفن همراه جهت تشخیص بیماری اندوفتالمیت
۶۹	طراحی، اجرا و ارزیابی میز خدمت الکترونیکی برای ارائه خدمات درمانی در دانشگاه علوم پزشکی کاشان
۷۰	بررسی الزامات و ارائه مدل مفهومی برنامه کاربردی خودمراقبتی برای زنان تحت درمان با تکنیک های کمک باروری
۷۱	طراحی و ارزیابی روش هوشمند در شناسایی عوامل پیشگویی کننده ترخیص بیماران ترومایی شهرستان کاشان با استفاده از الگوریتم بهبود یافته ی اپریوری
۷۲	طراحی و روان سنجی ابزار سنجش و ارزیابی کاربست آن در پیشگویی عوامل موثر بر استفاده از موبایل در عملکرد حرفه ای پرستاران بیمارستان های شهرستان کاشان سال ۱۴۰۱
۷۳	طراحی، اجرا و ارزیابی سامانه ی مدیریت آمار سلامت سالیانه ی دانشگاه های علوم پزشکی
۷۴	بررسی تأثیر برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه در کنترل وزن گیری زنان باردار در دوران بارداری
۷۵	طراحی و ارزیابی کاربردپذیری برنامه کاربردی آموزش اصطلاحات پزشکی مبتنی بر تلفن هوشمند و تاثیر آن بر یادگیری دانشجویان فن آوری اطلاعات سلامت
۷۶	بررسی تجربیات، ادراک و رضایت ذی نفعان از سیستم نوبت دهی الکترونیکی و شناسایی مشکلات آن در کلینیک ویژه اخوان شهرستان کاشان
۷۷	طراحی و روان سنجی ابزار الکترونیکی ارزیابی کیفیت برنامه های کاربردی سلامت همراه
۷۸	طراحی و ارزیابی سیستم پشتیبان تصمیم نسخه نویسی الکترونیکی ویژه تجویز منطقی آنتی بیوتیک برای بیماران عفونت های مجاری ادراری
۷۹	طراحی و ارزیابی سامانه پزشکی از راه دور برای ارائه خدمات مشاوره و پیگیری درمان به بیماران مبتلا به سرطان پستان
۸۰	بررسی اثر آموزش کد گذاری بیماری های زنان و زایمان مبتنی بر اتاق فرار بر یادگیری دانشجویان فناوری اطلاعات سلامت

۸۱	بررسی اثر واقعیت مجازی بر اضطراب کودکان مراجعه کننده به کلینیک دندانپزشکی
۸۲	طراحی، اجرا و ارزیابی مداخله مبتنی بر فناوری اطلاعات بر بهبود تجویز آنتی بیوتیک بر بیماران بستری
۸۳	پیش بینی گونه های باکتریایی مولد عفونت های بیمارستانی توسط الگوریتم های یادگیری ماشین جهت تجویز منطقی آنتی بیوتیک
۸۴	استفاده از مدل های پیش بینی جهت مقایسه بین روش های الگوریتم یادگیری ماشین و نظرات متخصصین در وزن دهی به ویژگی های موثر در تعیین مرحله سرطان کولورکتال