

عناوین طرح‌های تحقیقاتی گروه آموزشی هوشبری

ردیف	عنوان طرح	سال تصویب
۱	بررسی توافق بین BIS و مقیاس کوماهی گلاسکو (GCS) در بیماران ضربه مغزی	۱۳۸۹
۲	مقایسه اثرات پروپوفول و اتومیدات بر روی RPP و SPO2 در جریان ECT	۱۳۹۱
۳	بازنگری طرح درس آناتومی رشته کارشناسی هوشبری در دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۳۹۹
۴	روانسنجی پرسش نامه ارتباط درمانی پرستاران با بیمار	۱۴۰۱
۵	بررسی و اولویت‌بندی نیازهای مهارتی دانش‌آموختگان جدید مقطع کارشناسی رشته هوشبری دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۴۰۱، استفاده از یک مدل تحلیل سلسله مراتبی	۱۴۰۱
۶	ترجمه و روان‌سنجی نسخه فارسی پرسشنامه شناختی-ارتباطی و خواب روزانه در دانشجویان هوشبری در سال ۱۴۰۲	۱۴۰۱
۷	طراحی، اجرا و ارزشیابی آزمون ساختاریافته بالینی (OSCE) برای دانشجویان کارشناسی هوشبری در سال ۱۴۰۱	۱۴۰۱
۸	خودارزیابی توانمندی کارکنان هوشبری شهر کاشان	۱۴۰۱
۹	بررسی وضعیت آموزش ایمنی بیمار در دانشجویان رشته‌های هوشبری، تکنولوژی اتاق عمل و پرستاری دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۴۰۱	۱۴۰۱
۱۰	بررسی تاثیر موسیقی بر سطح دانش بیماری‌شناسی و رضایت از تدریس دانشجویان هوشبری	۱۴۰۱
۱۱	چالش‌های اخلاقی دوران تحصیل دانشجویان هوشبری: یک مطالعه کیفی	۱۴۰۱
۱۲	روانسنجی ابزار ارزیابی توانمندی پرستاری بیهوشی	۱۴۰۱

عناوین طرح‌های تحقیقاتی گروه آموزشی علوم آزمایشگاهی

ردیف	عنوان طرح	سال تصویب
۱	بررسی شیوع توکسوپلاسموز در زنان باردار و ارتباط آن با عوارض بیماری در نوزادان	۱۳۸۶
۲	جداسازی و تعیین هویت مایکوپلازما هومینیس در بیماران مبتلا به عفونت ادراری مراجعه کننده به بیمارستان شهید بهشتی کاشان در نیم سال دوم سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۸۸	۱۳۸۸
۳	بررسی و مقایسه میزان بیان ژنهای $TNF-\alpha$ ، $IL-1\beta$ و $IL-6$ در بیماران مبتلا به پرودنتیت مزمن و مهاجم	۱۳۹۲
۴	ارزیابی ارتباط بین سطح گیرنده محلول (سرمی) فعال کننده اوروکینازی پلاسمینوژن (supAR) با عملکرد ریه و شدت بیماری ریوی در جانبازان شیمیایی ریوی ناشی از گاز خردل	۱۳۹۳
۵	بررسی فعالیت مسیر مهاری لنفوسیت های T بیماران مبتلا به مولتیپل اسکلروزوز	۱۳۹۸
۶	بررسی برون تنی اثر آنتاگرهای مهار کننده مسیر PD1/PD-L1 بر بار ویروسی سلول های آلوده به ویروس COVID-19	۱۳۹۹
۷	بررسی میزان بیان فاکتور رونویسی Bhlhe40 و تعدادی از ژن های هدف آن در لکوسیت های تک هسته ای خون محیطی در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید و ارتباط آن با شدت بیماری	۱۳۹۹
۸	مقایسه میزان بیان ژن های USP27X و DDX3X در لکوسیت های تک هسته ای خون محیطی در زنان و مردان مبتلا به لوپوس اریتماتوس سیستمیک و ارتباط آن ها با شدت بیماری	۱۳۹۹
۹	بررسی ارتباط بین ژن VacA باکتری هلیکوباکتر پایلوری و ژنوتیپ های آن با میزان بیان ژن سایتوکاین IL-35 در نمونه های بیوپسی بافت معده بیماران مبتلا به عفونت با این باکتری	۱۴۰۰
۱۰	بررسی ارتباط بین سطح هورمون پرولاکتین و میزان سایتوکاین اینترلوکین ۱۷ (IL-17) در بیماران مبتلا به آرتریت روماتوئید و افراد مبتلا به هایپرپرولاکتینمی	۱۴۰۰
۱۱	بررسی اثر تجویز باکتری های تغییر دهنده پتانسیل ریدوکس در ایجاد سنگ کلیه در رت و ایستار	۱۴۰۱

عناوین طرح‌های تحقیقاتی گروه آموزشی فیزیک پزشکی – رادیولوژی

ردیف	عنوان طرح	سال تصویب
۱	بررسی فراوانی و رابطه آثار سیتوژنتیک با مدت پرتوگیری در پرسنل بخش‌های رادیولوژی شهرستان کاشان در سال ۱۳۸۲-۸۳	۱۳۸۲
۲	شبیه سازی مونت کارلو طیف اشعه ایکس دستگاه ماموگرافی با استفاده از کد MCNP4C	۱۳۸۵
۳	کنترل کیفی دستگاه های رادیولوژی تشخیصی بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۸۶	۱۳۸۶
۴	اندازه گیری دوز پوستی بیماران در رادیوگرافی های معمول و مقایسه آن با مقادیر دوز مرجع در بیمارستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۳۸۶
۵	مقایسه شاخص مقاومتی شریان بازویی با ضخامت اینتیمای - مدیای شریان کاروتید به عنوان نشانگرهای سونوگرافی آترواسکلروز	۱۳۹۱
۶	بررسی مکانیسم تاثیر ملاتونین در کاهش آپوپتوز ناشی از تابش تمام بدن پرتو یونساز در لنفوسیت های موش صحرائی	۱۳۹۲
۷	طراحی و امکان سنجی ساخت یک دزیمتر با استفاده از عناصر نیمه هادی برای دزیمتری پرتوهای ایکس تشخیصی	۱۳۹۳
۸	تاثیر ویتامین E و C بر میزان شکست های دوگانه رشته DNA در لنفوسیت های بیماران تحت سی تی اسکن با و بدون تزریق ماده حاجب یددار	۱۳۹۴
۹	تاثیر ویتامین E و C بر میزان شکست های دوگانه رشته DNA در نمونه های خونی با و بدون ید ۱۳۱	۱۳۹۵
۱۰	بررسی میزان دز جذبی ناشی از تابش پرتوهای یونیزان الکترون، پروتون و آلفا بر سلول، هسته، میتوکندری و لیزوزوم و غشای آن ها با استفاده از ابزار شبیه سازی مونت کارلو Geant4	۱۳۹۷
۱۱	بررسی اثر ملاتونین بر میزان بیان ژن های DUOX1 و DUOX2 و فیروز ناشی از دوز حاد تابش یونساز در بافت های ریه و قلب موش صحرائی	۱۳۹۷
۱۲	بررسی اثر ملاتونین بر میزان استرس اکسیداتیو و آپوپتوز ناشی از دوز حاد تابش یونساز در ساقه مغز موش صحرائی	۱۳۹۷
۱۳	بهبود ساختار ژلی-پلیمری PASSAG و تاثیر عوامل خارجی بر روی پاسخ دوزیمتر	۱۳۹۷
۱۴	ارزیابی عملکرد نرم افزار Geant4 در تخمین آسیب های ناشی از تابش ذرات سنگین یونساز به سلول عصبی در مقایسه با مدل بیوفیزیکی و داده های تجربی	۱۳۹۷
۱۵	بررسی پاسخ دزیمتر ژلی-پلیمری PASSAG	۱۳۹۸

۱۳۹۸	بررسی اثر تجویز رزوراترول، آلفالیپوئیک اسید، فلکسید و متفورمین پس از مواجهه تمام بدن با پرتوی گاما بر کاهش آسیبه‌های پاتولوژیک روده در موش سوری	۱۶
۱۳۹۸	اندازه‌گیری میزان Dose-Width Product (DWP) بیماران در رادیوگرافی (OPG) oral panoramic (radiography) در کاشان و مقایسه آن با مقادیر دوز مرجع	۱۷
۱۳۹۸	بررسی میزان DAP (حاصلضرب دوز در مساحت) در آزمونهای آنژیوگرافی قلبی و مداخله‌ای به دو روش فلوروسکوپی و سینه فلوروگرافی در بخش آنژیوگرافی بیمارستان شهید بهشتی کاشان در سال ۱۳۹۸	۱۸
۱۳۹۸	بررسی اثر ان استیل سیستین بر میزان استرس اکسیداتیو و آپوپتوز ناشی از دوز حاد تابش یونساز در ساقه مغز موش صحرائی	۱۹
۱۳۹۸	اندازه‌گیری دوز جذبی استخوان ناشی از چشمه‌های براکی‌تراپی با آهنگ دوز بالا ایریدیم ۱۹۲ و کبالت ۶۰ و اثر عوامل مرتبط در درمان سرطان پوست با کد MCNP	۲۰
۱۳۹۸	بررسی اثر رزوراترول، ساپروسین و ایمپراتورین همراه با رادیوتراپی و هایپرترمی بر بیان ژنهای Bax، Bcl-2، Caspase3، Caspase8، Caspase9 و بقای سلوی با روش MTT در رده سلولی MCF-7	۲۱
۱۳۹۸	بررسی اثر نانو کورکومین بر سوختگی پوست بیماران ناشی از رادیوتراپی سرطان پستان	۲۲
۱۳۹۹	تعیین پیش‌آگهی بیماران Covid-19 با استفاده از الگوریتم شبکه‌های عمیق عصبی و تصاویر سی تی اسکن قفسه سینه	۲۳
۱۳۹۹	بررسی صحت محاسبه دوز سیستم طراحی درمان ISOgray برای میدان‌های تابشی مجاور هم در رادیوتراپی	۲۴
۱۴۰۰	بررسی میزان دوز دریافتی عدسی چشم کودکان در آزمونهای فلوروسکوپی انجام شده در شهر کاشان در سال ۱۴۰۰	۲۵
۱۴۰۱	پیش‌بینی عوارض حاد رکتوم در بیماران سرطان دهانه رحم و آندومتر تحت درمان رادیوتراپی با استفاده از پارامترهای کمی استخراج شده از تصاویر سی تی اسکن	۲۶
۱۴۰۱	ارائه مدلی برای پیش‌بینی سمیت حاد مئانه در رادیوتراپی سرطان سرویکس و آندومتر با ابزار یادگیری ماشین مبتنی بر پارامترهای کمی استخراج شده از تصاویر سی تی اسکن	۲۷

ردیف	عنوان طرح	سال تصویب
۱	بررسی نحوه گردآوری اطلاعات آماری در بیمارستانهای آموزشی درمانی کاشان سال ۷۷	۱۳۷۷
۲	بررسی رفتار بیماران در اولین سطح تماس در سیستم عرضه خدمات بهداشتی درمانی کاشان در سال ۸۱	۱۳۸۱
۳	بررسی علل مرگ متوفیان شهرستان کاشان در سالهای ۸۱-۱۳۷۷	۱۳۸۲
۴	بررسی نظرات پزشکان و پرستاران بیمارستانهای شهرستان کاشان نسبت به منشور حقوق بیماران سال ۱۳۸۲	۱۳۸۲
۵	بررسی میزان استفاده از پرونده های پزشکی بیماران در بیمارستانهای شهرستان کاشان در سال ۱۳۸۲	۱۳۸۲
۶	بررسی میزان رضایت مندی بیماران بستری بیمارستان های دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۸۲	۱۳۸۲
۷	بررسی میزان رعایت اصول مستند سازی پرونده های پزشکی در بیمارستانهای شهر کاشان سال ۱۳۸۲	۱۳۸۳
۸	بررسی میزان فراوانی علل افت تحصیلی در دانشجویان دوره روزانه رشته های پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۳۸۴
۹	بررسی کیفیت رضایت آگاهانه در بیماران بستری تحت عمل جراحی در بیمارستان های آموزشی شهرستان کاشان سال ۱۳۸۶	۱۳۸۶
۱۰	بررسی میزان صحت کدگذاری و عوامل مرتبط با آن در پرونده های بالینی بیمارستان های آموزشی شهرستان کاشان ۸۶-۱۳۸۵	۱۳۸۶
۱۱	بررسی ساختار عملکرد کمیته های بیمارستانی بیمارستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۸۶	۱۳۸۶
۱۲	بررسی نظرات کارکنان دانشگاه علوم پزشکی کاشان در مورد اثربخشی آموزشهای ICDL در سال ۱۳۸۶	۱۳۸۶
۱۳	بررسی میزان رعایت اصول نسخه نویسی پزشکان در نسخ بیماران سرپایی بیمه شده سازمان خدمات درمانی شهر کاشان ۱۳۸۶	۱۳۸۷
۱۴	بررسی میزان آگاهی پزشکان و کدگذاران بالینی از قوانین استاندارد مثبت علل مرگ گواهی فوت در بیمارستان های تابعه در دانشگاه علوم پزشکی کاشان ۱۳۸۷	۱۳۸۷
۱۵	بررسی میزان پاسخگویی پرونده های پزشکی به موارد ارجاعی سازمان پزشکی قانونی کاشان سال ۱۳۸۷	۱۳۸۷
۱۶	بررسی دیدگاه مدیران و پزشکان شاغل در بیمارستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در مورد عوامل موثر بر کیفیت مستندسازی پرونده های پزشکی و راه کارهای پیشنهادی در این زمینه سال ۱۳۸۷	۱۳۸۷
۱۷	بررسی تاثیر مداخلات روان شناختی و آموزشی بر سلامت روان و پیشرفت تحصیلی دانشجویان ورودی بهمن ماه ۱۳۸۷ دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان ۸۸-۱۳۸۷	۱۳۸۷
۱۸	بررسی توانایی سیستم های اطلاعات بیمارستانی و پزشکان جهت استقرار پزشکی مبتنی بر شواهد در بیمارستانهای کشور	۱۳۹۰
۱۹	بررسی عوامل موثر بر پذیرش سیستم اطلاعات بیمارستانی در بیمارستانهای آموزشی تابعه وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۹۰	۱۳۹۰
۲۰	طراحی الزامات انتخاب سیستم اطلاعات بیمارستانی در ایران -۱۳۹۱	۱۳۹۰

۲۱	ارزیابی فرآیند مدیریت رسیدگی به شکایات بیماران در بیمارستان های دانشگاهی کاشان و ارائه راهکارهای بهبود سال ۱۳۹۰	۱۳۹۰
۲۲	بررسی میزان اعتبار قانونی رضایت های اخذ شده از بیماران بستری در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۱	۱۳۹۰
۲۳	بررسی میزان رعایت استاندارد ایمنی بیمار در زمینه مشارکت بیمار و جامعه در بیمارستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۱	۱۳۹۱
۲۴	ارائه برنامه آموزش ضمن خدمت کارشناسان مدارک پزشکی شاغل در بیمارستان های آموزشی تابعه وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۹۱	۱۳۹۱
۲۵	بررسی رضایت دانشجویان از دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۱	۱۳۹۱
۲۶	طراحی نظام گزارش دهی خطاهای پزشکی	۱۳۹۱
۲۷	ارزیابی سیستمهای اطلاعات بیمارستانی در ایران سال ۱۳۹۱	۱۳۹۱
۲۸	بررسی وضعیت سیستم مدیریت اطلاعات در بیمارستان های تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان در راستای حاکمیت بالینی و ارائه مدل در سال ۱۳۹۲	۱۳۹۲
۲۹	بررسی میزان اقامت غیرمقتضی وعوامل مرتبط با آن در بیمارستان شهید بهشتی کاشان سال ۱۳۹۱	۱۳۹۲
۳۰	بررسی بهره برداری تستهای آزمایشگاهی دربخش داخلی بیمارستان شهید بهشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۲	۱۳۹۲
۳۰	مطالعه ی تطبیقی فرآیندهای مدیریت ریسک بالینی در کشورهای منتخب و ارائه ی الگو برای ایران	۱۳۹۲
۳۲	توسعه مدل کیفیت وب سایت های بیمارستانی و ارزیابی آن ها در سال ۹۳	۱۳۹۳
۳۳	ارزیابی امنیت سیستمهای اطلاعات بیمارستانی در برابر تهدیدات امنیتی سال ۱۳۹۳	۱۳۹۳
۳۴	طراحی الگوی ارزیابی آگاهی محتوا برای وب سایت های کتابخانه های دیجیتال در سال ۱۳۹۳	۱۳۹۳
۳۵	بررسی عوامل همراه با بیماری ایسکمی قلبی با استفاده از داده کاوی سال ۹۴	۱۳۹۳
۳۶	بررسی قصد تداوم استفاده از سیستم اطلاعات بیمارستانی کاربران کامپیوتر بر اساس مدل تایید انتظارات ادغام یافته با ویژگی های فردی کاربران.	۱۳۹۳
۳۷	بررسی تطبیقی نحوه ارائه پرونده الکترونیک سلامت برای مراقبت در منزل سالمندان در کشورهای منتخب و ارائه الگو برای ایران	۱۳۹۳
۳۸	ارزیابی عملکرد بخش (ماژول) اطلاعات بالینی پرستاری و امکان سنجی اجرای سیستم اطلاعات بالینی پرستاری - بیمارستان های تابعه دانشگاههای علوم پزشکی مازندران در سال ۱۳۹۳	۱۳۹۳
۳۹	طراحی و روان سنجی ابزار تعیین صلاحیتهای انفورماتیکی پرستاران.	۱۳۹۳

۱۳۹۳	بررسی عوامل تعیین کننده قصد تداوم استفاده کاربران کادر پرستاری از سیستم اطلاعات بیمارستانی مبتنی بر ادغام مدل‌های احتمال مشارکت، نفوذ اجتماعی و یادگیری شناختی	۴۰
۱۳۹۳	طراحی و پیاده سازی سیستم خبره تشخیص بیماریهای پوست بر اساس بیماریهای منتخب خبرگان	۴۱
۱۳۹۳	بررسی مقتضی بودن سی تی اسکن مغز در بخش تریازبیمارستان شهید بهشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۹۳	۴۲
۱۳۹۴	بررسی تاثیر مداخله ممیزی و بازخورد بر میزان درخواست تست های آزمایشگاهی توسط پزشکان بخش کودکان بیمارستان شهید بهشتی کاشان در سال ۱۳۹۴	۴۳
۱۳۹۴	طراحی پایگاه داده مراقبت مادر و کودک در دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۴	۴۴
۱۳۹۴	طراحی پایگاه داده تروما در مرکز تحقیقات تروما دانشگاه علوم پزشکی کاشان سال ۱۳۹۴	۴۵
۱۳۹۴	بررسی کاربردپذیری زیرسیستم پذیرش و مدارک پزشکی سیستم اطلاعات بیمارستانی در ایران	۴۶
۱۳۹۴	مطالعه مدل های منتخب پذیرش فناوری اطلاعات و ارائه مدل برای حوزه سلامت ایران از دیدگاه کاربران	۴۷
۱۳۹۴	طراحی الزامات اطلاعاتی مرکز ناباروری در پرونده الکترونیک سلامت سال ۱۳۹۴	۴۸
۱۳۹۴	بررسی کیفیت اطلاعات بیماران بخش اورژانس در سیستم اطلاعات بیمارستان شهید بهشتی کاشان در سال ۱۳۹۴	۴۹
۱۳۹۴	طراحی و ارائه نمونه اولیه سیستم اطلاعاتی گردشگری پزشکی مبتنی بر وب برای شهرستان کاشان	۵۰
۱۳۹۴	طراحی سیستم خبره فازی تشخیص کمردرد	۵۱
۱۳۹۴	طراحی مجموعه حداقل داده‌های ملی سیستم اطلاعات بیمارستانی در ایران؛ سال ۱۳۹۴	۵۲
۱۳۹۴	بررسی وضعیت شاخص های مرتبط با سطح بندی مراکز جراحی محدود در تهران، ۱۳۹۴	۵۳
۱۳۹۵	ایجاد و ارزیابی سیستم کنترل شاخص های ایمنی بیمار در بخش تصویربرداری پزشکی	۵۴
۱۳۹۵	طراحی پرونده سلامت فردی مبتنی بر وب برای بیماران تحت دیالیز شهرستان کاشان	۵۵
۱۳۹۵	طراحی نظام ثبت بیماری آرتریت روماتوئید در مرکز تحقیقات بیماری های اتوایمیون دانشگاه علوم پزشکی کاشان ۱۳۹۴	۵۶
۱۳۹۶	طراحی پرونده الکترونیک سلامت فردی برای بیماران مبتلا به نارسایی مزمن قلبی و ارزیابی کاربردپذیری آن	۵۷
۱۳۹۶	طراحی سیستم اطلاعات مراقبت کودک در دانشگاه علوم پزشکی کاشان در سال ۱۳۹۵	۵۸
۱۳۹۶	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه جهت آموزش کنترل وزن گیری زنان باردار دارای اضافه وزن در شهرستان کاشان-۱۳۹۵	۵۹
۱۳۹۶	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن هوشمند جهت ارتقاء خودمراقبتی بیماران مبتلا به آسم در شهرستان کاشان-۱۳۹۵	۶۰
۱۳۹۶	بررسی کاربردپذیری نرم افزار ثبت علل مرگ و میر با استفاده از روش ارزیابی اکتشافی	۶۱

۱۳۹۶	ارزیابی کاربردپذیری سامانه اطلاعاتی یکپارچه بهداشت در شهرستان کاشان با روش های مبتنی بر کاربر و متخصص-۱۳۹۶	۶۲
۱۳۹۶	طراحی، ایجاد و ارزیابی برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن هوشمند برای مدیریت تغذیه بیماران دیابت نوع ۲ در شهرستان کاشان-سال ۱۳۹۶	۶۳
۱۳۹۶	بررسی میزان استفاده و دیدگاه بیماران مبتلا به آسم از قابلیت های تلفن همراه جهت دریافت خدمات مرتبط با مراقبت آسم در شهرستان کاشان-۱۳۹۶	۶۴
۱۳۹۶	بررسی میزان استفاده و دیدگاه زنان باردار از قابلیت های تلفن همراه جهت دریافت خدمات مرتبط با مراقبت های دوران بارداری در شهرستان کاشان-۱۳۹۶	۶۵
۱۳۹۶	بررسی تاثیر آموزش مبتنی بر موبایل بخش نورولوژی و نوروسرجری بر میزان درخواست سی تی اسکن های سر	۶۶
۱۳۹۷	تهیه تقویم گرده و بررسی توزیع مکانی و زمانی آن برای رینیت و آسم و آلرژیک در منطقه کاشان سال ۱۳۹۷	۶۷
۱۳۹۷	ارزیابی کاربردپذیری سیستم اطلاعات پرستاری با روش های مبتنی بر متخصص	۶۸
۱۳۹۷	اولویت بندی شاخص های کلیدی عملکردی برای داشبوردهای مدیریتی از دیدگاه مدیران بیمارستان های دولتی ایران (۱۳۹۷)	۶۹
۱۳۹۷	طراحی و کاربردپذیری برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن هوشمند برای بازتوانی قلبی بیماران سرپایی در بیمارستان شهید بهشتی دانشگاه علوم پزشکی کاشان-۱۳۹۷	۷۰
۱۳۹۷	طراحی اولیه و ارزیابی سیستم ثبت الکترونیکی داده های بالینی بیماران در یک مرکز دیالیز منتخب از دانشگاه علوم پزشکی کاشان - ۱۳۹۷	۷۱
۱۳۹۸	طراحی نرم افزار شناسایی الگوی تداخلات دارویی در بیماران قلبی عروقی	۷۲
۱۳۹۸	طراحی و اجرا سیستم شبیه ساز تعاملی برای آموزش استفاده از ماژول پذیرش و مدارک پزشکی سیستم اطلاعات بیمارستانی - ۱۳۹۷	۷۳
۱۳۹۸	ارزیابی تاثیر بازخورد با استفاده از داشبورد بر میزان درخواست تست های آزمایشگاهی در بخش نورولوژی	۷۴
۱۳۹۸	ارزیابی کاربردپذیری سیستم های ذخیره و تبادل تصاویر پزشکی (PACS) منتخب در ایران از دیدگاه کاربران	۷۵
۱۳۹۸	طراحی و ارزیابی نظام ثبت الکترونیک سندرم حاد کرونری برای ایران	۷۶
۱۳۹۸	طراحی و ارزیابی سیستم تصمیم یار آموزش تجویز آنتی بیوتیک برای عفونت های حاد تنفسی	۷۷
۱۳۹۹	بررسی مقایسه ای قابلیت های عملکردی سیستم نسخه نویسی الکترونیکی کشورهای منتخب با سیستم نسخه نویسی الکترونیکی کلینیک های سرپایی سازمان تامین اجتماعی در سال ۱۳۹۸	۷۸
۱۳۹۹	بررسی تاثیر یادگیری الکترونیکی بر آموزش تجویز منطقی آنتی بیوتیک در دانشجویان پزشکی مقطع فیزیوپاتولوژی	۷۹
۱۳۹۹	طراحی و ارزیابی داشبورد دارویی برای بیمارستان های عمومی در ایران- سال ۱۳۹۹	۸۰

۱۳۹۹	طراحی و ایجاد نرم افزار شناسایی الگوی تداخلات دارو با دارو در دستورات دارویی پزشکان شاغل در بیمارستان اعصاب و روان دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۸۱
۱۳۹۹	بررسی روند تجویز آنتی بیوتیک در بیمارستان شهید بهشتی کاشان از سال ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۸ و تعیین فراوانی عوامل مرتبط با آن	۸۲
۱۳۹۹	طراحی، اجرا و ارزیابی کارایی سامانه الکترونیکی پایش و مدیریت عرضه داروهای خاص برای داروخانه های شهرستان کاشان	۸۳
۱۳۹۹	بررسی کیفیت و کاربردپذیری اپلیکیشن درخواست سی تی اسکن سر بر اساس معیارهای مقتضی بودن گایدلاین (HAC app) در سال ۱۳۹۹	۸۴
۱۳۹۹	تحلیل آلتمتریکس ویدئوهای شبکه های اجتماعی یوتیوب مرتبط با مقالات شاخه موضوعی فارماکولوژی بیماری کووید-۱۹ نمایه شده در WoS	۸۵
۱۳۹۹	فاکتورهای موثر بر هزینه های بیمارستانی و طول مدت اقامت بیماران سوختگی شدید پذیرش شده در مرکز سوختگی ولایت رشت در سال ۱۳۹۹	۸۶
۱۴۰۰	بررسی عوامل موثر بر پذیرش ابزار سلامت همراه بین پرستاران شاغل در بیمارستان های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۸۷
۱۴۰۰	بررسی تأثیر برنامه کاربردی خودمراقبتی مبتنی بر تلفن هوشمند در کنترل آسم	۸۸
۱۴۰۰	بررسی تجربیات مربوط به انواع و علل بروز خطاهای دارویی سیستم نسخه نویسی الکترونیکی در مراکز سرپایی وابسته به سازمان تامین اجتماعی: سال ۱۴۰۰	۸۹
۱۴۰۰	طراحی، ارزیابی کاربردپذیری و اثربخشی برنامه آموزشی مبتنی بر تلفن هوشمند برای مراقبان کودکان دچار سوختگی شدید	۹۰
۱۴۰۰	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی تصمیم یاربالینی مبتنی بر تلفن همراه جهت تشخیص بیماری اندوفتالمیت	۹۱
۱۴۰۰	طراحی و ارزیابی برنامه کاربردی آموزشی مبتنی بر تلفن هوشمند برای رزیدنت های اورولوژی جهت درمان سرطان مثانه- سال ۱۴۰۰	۹۲
۱۴۰۰	تحلیل کتابشناختی، محتوایی و آلتمتریکس مقالات از نوع مروری نظام مند و فراتحلیل در حوزه گیمیفیکیشن در آموزش	۹۳
۱۴۰۰	مقایسه تاثیر آموزش الکترونیکی همزمان و غیر همزمان بر خودکارآمدی یادگیری الکترونیکی	۹۴
۱۴۰۰	طراحی و ارزیابی سیستم خبره پیش بینی تولد زنده در کمک باروری پزشکی با استفاده از کاوش قواعد انجمنی	۹۵
۱۴۰۰	بررسی میزان آگاهی پزشکان شاغل در مراکز بهداشتی درمانی تابعه دانشگاه علوم پزشکی کاشان از نظام ارجاع	۹۶
۱۴۰۰	تحلیل کتابشناختی و آلتمتریکس مقالات سلب اعتبار شده موضوع Covid-19	۹۷
۱۴۰۰	شناسایی میزان همکاری بین رشته ای پژوهشگران دانشگاههای علوم پزشکی ایران نمایه شده در مقالات Covid-19 نمایه شده در Web Of Science (WoS) از طریق طبقه بندی رشته ای شبکه نویسندگان همکار	۹۸
۱۴۰۰	بررسی نیازهای آموزشی بیماران عروق کرونر قلب و همراهان آنها در شهر کاشان، سال ۱۴۰۰	۹۹

۱۴۰۰	طراحی و روان‌سنجی ابزار الکترونیکی ارزیابی کیفیت برنامه‌های کاربردی سلامت همراه	۱۰۰
۱۴۰۰	طراحی و ارزیابی سیستم پشتیبان تصمیم نسخه نویسی الکترونیکی ویژه تجویز منطقی آنتی‌بیوتیک برای بیماران عفونت‌های مجاری ادراری	۱۰۱
۱۴۰۰	بررسی تجربیات، ادراک و رضایت ذی‌نفعان از سیستم نوبت‌دهی الکترونیکی و شناسایی مشکلات آن در کلینیک ویژه اخوان شهرستان کاشان	۱۰۲
۱۴۰۱	طراحی، ساخت و ارزیابی کیت تشخیص آنتی بادی های ضد کیست هیداتید تک حفره ای بر اساس روش هم‌آگلوتیناسیون	۱۰۳
۱۴۰۱	طراحی و روان‌سنجی 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	۱۰۴
۱۴۰۱	طراحی، اجرا و ارزیابی سامانه ی مدیریت آمار سلامت سالیانه ی دانشگاه‌های علوم پزشکی	۱۰۵
۱۴۰۱	طراحی و ارزیابی روش هوشمند تخمین داده های عددی از دست رفته برای بیماران ترومایی شهرستان کاشان	۱۰۶
۱۴۰۱	طراحی و ارزیابی روش هوشمند برای پیش بینی وضعیت ترخیص بیماران ترومایی شهرستان کاشان با استفاده از بهبود الگوریتم Apriori	۱۰۷
۱۴۰۱	طراحی، اجرا و ارزیابی میز خدمت الکترونیکی برای ارائه خدمات درمانی در دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۰۸
۱۴۰۱	بررسی تأثیر برنامه کاربردی مبتنی بر تلفن همراه در کنترل وزن گیری زنان باردار در دوران بارداری	۱۰۹
۱۴۰۱	تبیین و ارزیابی محتوای صفحات تأثیرگذاران (اینفلوئنسر) حوزه بیماری‌های قلب و عروق در شبکه‌های اجتماعی در دسترس	۱۱۰
۱۴۰۱	تأثیر مداخلات سلامت الکترونیکی بر روی پیامدهای نوزادان نارس و والدین آنها: یک مرور نظام مند	۱۱۱
۱۴۰۱	بررسی کاربردهای متاورس در مراقب‌های سلامت و چشم اندازه‌های آینده: یک مطالعه مرور محدوده سنج	۱۱۲
۱۴۰۱	ارزیابی قابلیت استفاده سیستم کامپیوتری ثبت دستورات پزشک در بخش‌های سرپایی بیمارستان‌های آموزشی و کلینیک ویژه دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۱۱۳
۱۴۰۱	بررسی خطاهای دارویی با نام‌های مشابه و هم‌آوا در مرحله عرضه دارو به بیماران از دیدگاه داروسازان و متصدیان داروخانه‌های سرپایی شهرستان کاشان	۱۱۴