

عالم الفنون
محمد المصطفى



تقدیر و تشکر؛

بدین وسیله از مساعدت‌های ریاست محترم دانشگاه، کلیه معاونین، مدیران و کارکنان گرامی مرتبط در
معاونت‌های توسعه مدیریت و منابع، آموزش و تحقیقات، دانشجویی فرهنگی، درمان، غذا و دارو
و به خصوص بهداشت که در تهیه و تدوین این مجله بکاری صمیمانه نموده اند قدردانی می‌شود.





عنوان کتاب: سالنامه آماری دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی سال ۱۳۹۶

صاحب اثر: دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی - مدیریت آمار و فناوری اطلاعات

تدوین: نعیمه موحدی نیا، پریسا شوقی، زهرا رضایی و سمیه میرزایی

گرافیکست و صفحه آرا: الهام طالبی

نوبت چاپ: اول

محل نشر: اراک

قطع: رحلی

سال نشر: ۱۳۹۷



آدرس: اراک، خیابان شهید شیرودی، خیابان علم الهدی، صندوق پستی: ۶۴۶

کد پستی: ۳۸۱۹۶۹۳۳۴۵ تلفن: ۰۸۶-۳۳۱۳۶۰۵۵-۸

نمابر: ۰۸۶-۳۳۱۳۳۸۵۸

Email: info@arakmu.ir www.Arakmu.ac.ir

کلیه حقوق چاپ و نشر این کتاب برای دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی محفوظ می باشد.





امام خامنه‌ای :

آمار برای برنامه‌ریزی‌های کشور، یک امر حیاتی است؛ یعنی اگر آمار نباشد، برنامه‌ریزی امکان‌پذیر نیست. اگر صورت برنامه‌ریزی هم باشد، محتوای برنامه‌ریزی یک چیز غیر منطبق با واقعیت و غلط از آب در خواهد آمد. بنابراین آمار ستون فقرات برنامه‌ریزی است.

بیانات رهبر معظم انقلاب در دیدار مسئولان طرح
سرشماری نفوس و مسکن ۱۳۹۰/۰۷/۰۲



امام خمینی (ره) :

دانشگاه، مبداء همه تحولات است. مقدرات هر کشوری به دست دانشگاه و آنهایی که از دانشگاه بیرون می آیند هست. بنابراین دانشگاه بزرگترین موسسه موثر است در کشور؛ و بزرگترین مسئولیتها [را] هم دانشگاه دارد.

جلد هشتم صحیفه نور، صفحه ۹۳؛ ۲۱ خرداد ۱۳۵۸

ای جلالت فرش عزت جاودان انداخته عکس نورت تابشی بر کن فکان انداخته
نقشبند فطرت نقش جهان انگیخته بر بساط لامکان شکل مکان انداخته

حمد خدای را که حقی را تدبیر کرد که پیروی می شود و از باطل و بدعت باز داشت؛ به رهنمایی و دلالت، ارشاد کرد. آنان که راهش را پیمودند و صحبت های او را شنودند و آیین او را از دگرگونی نگاه داشتند و مجمل آن را روشن و مشکل آن را تفسیر نمودند و پایه هایش را برافراشتند.

آیت ... سید مرتضی علم الهدی (ره)

امروزه ، اداره کشور ، به برنامه ریزی ، سیاست گذاری و اعمال مدیریت بر مبنای اطلاعات صحیح و بهنگام نیاز دارد . به همین دلیل است که وجود شبکه های اطلاع رسانی گسترده ، مهم ترین ویژگی کشورهای پیشرفته و وجه تمایز این کشورها از کشورهای در حال توسعه است . چرا که آگاهی از شرایط موجود ، توان برنامه ریزی برای آینده را افزایش داده و امکان دست یابی به اهداف مورد نظر را بیشتر می کند . تصمیم گیری بدون اطلاعات کافی ، پذیرفتن شرایط تحمیلی است ، لذا با توجه به موارد پیشگفت و از آن جا که در دسترس قراردادن اطلاعات پایه ای دانشگاه از مهمترین رسالت های این مجموعه است ، همه ساله سالنامه ای با هدف ترسیم وضعیت دانشگاه در طی آن سال منتشر می شود . امیدوارم این مجموعه که حاصل تلاش ، دلسوزی ، علاقه مندی و احساس مسئولیت کارشناسان اداره آمار و فن آوری اطلاعات دانشگاه است ، در سایه همدلی و وفاق مدیران و کارکنان خدوم دانشگاه ، موجبات ارتقاء سطح عملکرد و حوزه های مختلف دانشگاه را ، از طریق تصویر کشیدن فعالیتهای ایشان ، فراهم آورده ، الگوی مناسبی از بهره گیری بهینه از آمار در برنامه ریزی و اجرا ارائه دهد .

والله ولی التوفیق

دکتر حسن طاهر احمدی
قائم مقام وزیر در استان
رئیس دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی

سپاس خدای را به هر چه نزدیکترین فرشتگانش و گرمی ترین بندگان و پسندیده ترین ستایش کنندگان او را ستوده اند، حمدی که به سایر حمدها برتری داشته باشد مانند برتری پروردگار ما بر جمیع مخلوقاتش، که همانا حضرت او یاری دهنده و ستوده است. گزیده ای از نیایش اول صحیفه سجاده

آمار و اطلاعات، یکی از مهم ترین عوامل اثر گذار بر تمامی تصمیم گیریها، سیاست گذاری ها و برنامه ریزی ها می باشد. پیشرفت، تحول در سایه بهره گیری از اطلاعات و آمار صحیح و به موقع و برنامه ریزی امکان پذیر می گردد. به بیان دیگر، آمار همواره مهم ترین ابزار ارزیابی عملکرد گذشته و حال و برنامه ریزی برای آینده و یکی از عوامل مهم در تعیین میزان موفقیت و یا عدم موفقیت آنها می باشد.

دانشگاه به عنوان یک مجموعه علم محور و اشاعه دهنده و تولید کننده علم و دانش نیازمند ثبت و ضبط فعالیتهای خود به صورت آماری می باشد. مهم ترین ابزار ارزیابی این فعالیتهای خلاصه کردن و ارایه این فعالیت ها به صورت جداول و نمودارهای آماری است.

مدیریت آمار و فن آوری دانشگاه پس از تحلیل فعالیتهای مختلف دانشگاه فرم های آماری مربوط به هر واحد را طراحی نموده و برای تسریع در جمع آوری اطلاعات با همکاری و نظر معاونت ها و مدیران محترم دانشگاه برای هر یک از حوزه های کاری دانشگاه رابط آماری تعیین نموده که ماحصل آن اطلاعات بروز بانک نرم افزاری دانشگاه است. سالنامه آماری حاضر حاصل سعی و کوشش مداوم واحد آمار دانشگاه در گردآوری آمار از واحدهای مختلف می باشد. این گزارش مشتمل بر آمار عملکرد حوزه های معاونت آموزش و تحقیقات، توسعه، دانشجویی فرهنگی، درمان، غذا و دارو، بهداشت در سال ۱۳۹۶ می باشد که بر اساس اطلاعات و داده های جمع آوری شده در سامانه اتوماسیون آماری دانشگاه، توسط واحدهای زیر مجموعه تهیه شده است.

باید اذعان داشت که گردآوری آمار از واحدهای مختلف با توجه به گستردگی واحدهای دانشگاه خصوصاً واحدهایی که هیچ سابقه ای در ارائه آمار نداشته اند بسیار دشوار و سرعت جمع آوری اطلاعات با کندی همراه بوده است، به همین دلیل انتظار می رود مسئولین محترم دانشگاه و بالخصوص مدیران محترم واحدهای مختلف با دقت نظر آمارهای ارائه شده را بررسی نموده و با توجه به اهمیت موضوع ارائه آمار صحیح و به موقع، با اتخاذ شیوهای مناسب و عملی، راه کارهای گردآوری آمار را با سرعت و دقت و کیفیت بالا فراهم آورند. انشا... در سایه همدلی مستمر مدیران محترم و همکاری کارشناسان و کارکنان دانشگاه بتوانیم سال به سال برغنای اطلاعاتی مجموعه های آماری دانشگاه بیافزاییم و در سال های آتی شاخه تحلیل و ارایه راهکارهای جامع در برنامه ریزیهای کلان باشیم. در پایان بر خود لازم می دانم از همکاری صمیمانه مسئولین و رابطین آمار در کلیه واحدهای تابعه که با تلاش ما را در تهیه این کتاب یاری نموده اند تشکر نمایم.

نسخه الکترونیک سالنامه حاضر در پرتال دانشگاه به نشانی arakmu.ac.ir در بخش مدیریت آمار و فن آوری اطلاعات قابل دسترسی است.

مهندس محسن غنیمی
مدیر آمار و فن آوری اطلاعات
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی



سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

of arak university of medical sciences 1396



فصل اول

01
OPTION



حوزه توسعه و مدیریت منابع ۱۸

- توزیع فراوانی کارکنان شاغل در واحدهای تحت پوشش
- پست های مصوب و بلاتصدی به تفکیک واحدها
- دوره های برگزار شده توسط واحدهای تابعه
- بودجه های تخصیص یافته

فصل دوم

02
OPTION



معاونت آموزش و تحقیقات ۴۰

- دانشجویان شاغل و رشته های دایر در مقاطع تحصیلی
- طرح های تحقیقاتی
- مقالات و مجلات علمی منتشر شده
- کارگاه های برگزار شده

فصل سوم

03
OPTION



معاونت دانشجویی و فرهنگی ۵۸

- خوابگاه های دانشجویی
- فضاهای رفاهی و ورزشی دانشگاهی

04
OPTION

فصل چهارم



معاونت درمان ۶۶

- مشخصات بیمارستانها
- فعالیت بیمارستانها
- بیماریهای خاص
- تعداد و فعالیت درمانگاه ها
- زایمان و مرگ نوزاد و مرده زایی
- پزشکان مطب دار
- تعداد مراکز اورژانس و فعالیت فوریتها
- تعدا مراکز پاراکلینیکها (آزمایشگاه . پرتو نگاری و توابعشی)

05
OPTION

فصل پنجم



معاونت غذا و دارو ۱۰۲

- تعدا داروخانه های دولتی و خصوصی
- عملکرد واحد امور داروخانه ها و امور دارویی
- عملکرد واحد نظارت
- تعداد پرسنل شاغل در اداره نظارت و تعداد دکتر دارو ساز
- فعالیت امور آزمایشگاه
- صدور پروانه
- بازدید و تعداد شکایات
- تعداد کارگاه های تولیدی
- واحدهای غذایی. آرایشی- بهداشتی متخلف
- اطلاعات کل نسخ پزشکان

06
OPTION

فصل ششم



معاونت بهداشت ۱۲۰

- خلاصه طرح گسترش شبکه دانشگاه
- برنامه پزشک خانواده
- اطلاعات بهورزی
- اطلاعات مرگ و میر
- بهداشت محیط
- بهداشت حرفه ای
- سلامت نوجوانان . جوانان و مدارس
- بهداشت دهان و دندان
- آموزش بهداشت
- واحد بیماریها
- مراجعین مراکز بهداشتی

07
OPTION

فصل هفتم



اطلاعات جمعیتی استان مرکزی ۱۵۲



معاونت توسعه مدیریت و منابع

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل

۱

بازار

جدول ۱-۱ - توزیع فراوانی پست‌های مصوب و بالاتصدی به تفکیک واحدها در سال ۱۳۹۶

عناوین واحدهای جغرافیای سطوح پستهای سازمانی					
ستاد مرکزی	اراک	آشتیان	تفرش	خنداب	
با تصدی	۶۰	۳۰	۴	۶	مدیریتی
بالاتصدی	۱۹	۱۹	۸	۱۵	
با تصدی	۳	۱۶۳			سرپرستی
بالاتصدی		۸۶			
با تصدی	۴۹	۱۲۷	۷	۱۳	هیأت علمی
بالاتصدی	۲۰	۱۲۰	۳۵	۴۳	
با تصدی	۱۹۱	۸۹۹	۳۶	۴۴	کارشناس مسئول
بالاتصدی	۱۸۹	۱۴۰۲	۱۱۱	۱۳۱	
با تصدی	۱۴	۱۲۲	۸	۶	کارشناسی
بالاتصدی	۶	۱۵۹	۱۶	۲۰	
با تصدی	۲۱	۱۶۷	۳۲	۴۱	کاردانی
بالاتصدی	۶	۴۷	۱۲	۲۵	
با تصدی	۹	۳۴	۴	۶	کمک کارشناسی
بالاتصدی	۲	۱۱	۲	۲	
با تصدی	۲۲	۳۱	۳	۶	خدمات
بالاتصدی		۱۴۷	۱۶	۱۲	
با تصدی	۳۶۹	۱۵۷۳	۹۴	۱۲۲	جمع
بالاتصدی	۲۴۲	۱۹۹۱	۲۰۰	۲۴۱	

لازم به ذکر است آمار فوق شامل پست‌های شهرستان خمین نمی باشد.

ادامه جدول صفحه بعد



جدول ۱-۱ - توزیع فراوانی پست‌های مصوب و بلا تصدی به تفکیک واحدها در سال ۱۳۹۶

عناوین واحدهای جغرافیای سطوح پستهای سازمانی						
دلیران	شازند	کمیجان	محلات	فراهان	جمع	
با تصدی	۷	۴	۶	۷	۱۲۴	مدیریتی
بلا تصدی	۱۰	۲۰	۸	۱۵	۱۳۰	
با تصدی	۵				۱۷۱	سرپرستی
بلا تصدی	۱				۸۷	
با تصدی	۱۹	۱۲	۹	۴	۲۵۹	هیأت علمی
بلا تصدی	۳۷	۱	۲۸	۳۸	۳۹۴	
با تصدی	۶۴	۶۴	۲۹	۵۴	۱۴۹۰	کارشناس مسئول
بلا تصدی	۱۱۶	۵۵	۱۰۶	۱۳۶	۲۵۰۶	
با تصدی	۳۶	۱۸	۶	۷	۲۳۳	کارشناسی
بلا تصدی	۱۴	۳۰	۲۸	۱۶	۳۴۲	
با تصدی	۳۵	۱۷۱	۴۰	۵۱	۶۶۴	کاردانی
بلا تصدی	۱۸	۳۴	۱۱	۱۳	۱۹۵	
با تصدی	۵	۲		۱	۶۲	کمک کارشناسی
بلا تصدی	۲	۳	۱	۲	۳۴	
با تصدی	۱۰	۱۶		۳	۱۰۵	خدمات
بلا تصدی	۲۸	۴۱	۹	۳۵	۳۳۷	
با تصدی	۱۷۶	۲۹۲	۹۰	۱۲۰	۳۱۰۸	جمع
بلا تصدی	۲۲۵	۱۸۵	۱۹۱	۲۵۵	۴۰۲۵	

ادامه جدول صفحه قبل



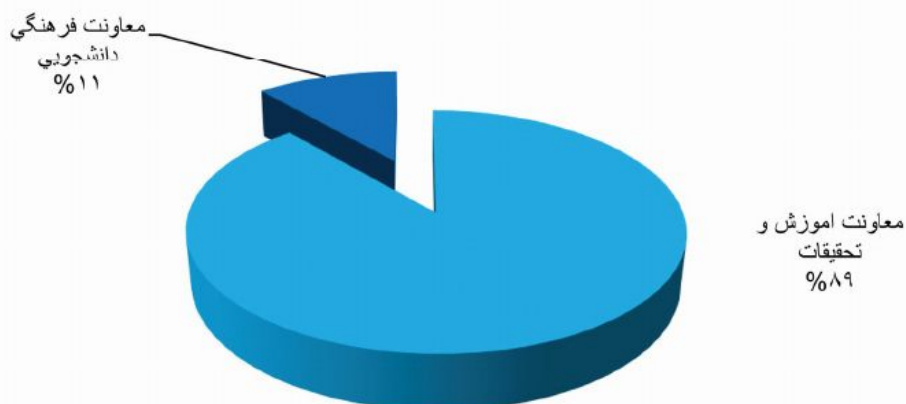
جدول ۱-۲ - توزیع فراوانی دوره های برگزار شده توسط واحدهای تابعه در سال ۱۳۹۶

مجرى دوره	ساعت	تعداد افراد	نفر ساعت	تعداد دوره
معاونت توسعه دانشگاه	۳۴۰	۲۵۹۱۱	۱۹۲۰۲۶	۴۵
معاونت بهداشتی	۷۳۸	۱۴۸۶۰	۱۷۵۹۶۵	۷۷
معاونت درمان	۳۶۵	۹۱۴۱	۱۵۵۸۲۸	۲۴
معاونت آموزش و تحقیقات	۲۸	۱۱۹	۱۴۹۸	۴
معاونت دانشجویی و فرهنگی	۳۰	۴۵	۱۶۲۰	۱
معاونت غذا و دارو	۸۲	۹۶۲	۴۴۰۰	۱۹
اداره آمار و فناوری اطلاعات	۵۰	۳۰۰	۳۲۰۰	۵
مرکز آموزشی، درمانی ولیعصر (عج)	۴۴	۱۳۲۵	۱۵۹۶۶	۸
مرکز آموزشی، درمانی امیرکبیر	۲۰	۴۹۰	۳۳۸۰	۶
مرکز آموزشی درمانی امیرالمومنین (ع)	۲۰	۵۵۶	۴۳۶۲	۶
مرکز آموزشی درمانی آیت ا... طالقانی (ره)	۱۸	۲۲۱	۵۸۴	۷
مرکز آموزشی درمانی آیت ا... خوانساری (ره)	۲۲	۳۲۶	۸۵۷	۸
مرکز بهداشت شهرستان اراک	۲۵۶	۱۳۳۷	۷۶۳۸	۴۹
شبکه بهداشت و درمان شهرستان خمین	منفک شده	منفک شده	منفک شده	منفک شده
شبکه بهداشت و درمان شهرستان محلات	۴۳	۵۸۱	۱۹۹۳	۱۱
شبکه بهداشت و درمان شهرستان تفرش	۴۰	۳۴۶	۱۱۳۵	۱۱
شبکه بهداشت و درمان شهرستان دلیجان	۶۶	۶۹۶	۳۸۲۱	۱۸
شبکه بهداشت و درمان شهرستان شازند	۲۸۷	۱۹۲۱	۱۴۶۵۸	۴۲
شبکه بهداشت و درمان شهرستان آشتیان	۵۵	۴۵۱	۱۶۷۵	۱۳
شبکه بهداشت و درمان شهرستان کمijan	۹۷	۷۶۶	۵۳۷۴	۲۰
شبکه بهداشت و درمان شهرستان فراهان	۴۶	۶۸۸	۳۱۹۹	۱۵
شبکه بهداشت و درمان شهرستان خداب	۹۴	۹۰۳	۶۹۹۵	۱۳
جمع کل	۲۷۴۱	۶۱۹۴۵	۶۰۶۱۹۲	۴۰۲

جدول ۱-۳ - درآمد وصولی دانشگاه در حوزه‌های آموزش و تحقیقات و فرهنگی و دانشجویی در سال ۱۳۹۶

نام واحد	مبلغ (میلیون ریال)
معاونت آموزش و تحقیقات	۲۵/۲۲۰
معاونت فرهنگی دانشجویی	۵۶۱۴/۰
جمع کل	۳۰/۸۳۴

نمودار ۱-۱ - توزیع نسبی درآمد وصولی دانشگاه به تفکیک واحدهای آموزشی اراک در سال ۱۳۹۶



جدول ۴-۱- توزیع اعتبارات از محل بودجه عمومی و اختصاصی در بخش بهداشت و درمان و آموزش عالی در سال ۱۳۹۶

نام بخش	محل بودجه	بودجه عمومی (ارقام به میلیون ریال)	بودجه اختصاصی (ارقام به میلیون ریال)
بخش بهداشت و درمان	بودجه مصوب	۱,۷۷۱,۴۵۷	۳,۲۳۶,۱۷۵
	بودجه متمم / افزایش سقف	.	.
	دریافتی از خزانه / درآمد تحقق یافته	۱,۵۵۸,۹۱۵	۲,۵۸۹,۳۰۸
	درصد تحقق	۸۸	۸۰
بخش آموزش عالی	بودجه مصوب	۶۵۶,۳۶۳	۱۹,۸۲۶
	بودجه متمم / افزایش سقف	.	۷,۰۰۰
	دریافتی از خزانه / درآمد تحقق یافته	۴۷۶,۹۷۰	۲۵,۲۲۰
	درصد تحقق	۷۲	۹۷

جدول ۵-۱- آمارمقایسه ای افزایش و کاهش نیروی انسانی دانشگاه علوم پزشکی اراک
در سال ۱۳۹۶

دستگاه اجرایی	وضعیت شغلی	افزایش نیرو						کاهش نیرو						
		استخدام	انتقال	مأموریت	جمع کل	بازنشستگی	ازکارافتادگی	انتقال	مأموریت	استعفا	اخراج	فوت	سایر (با ذکر نوع)	جمع کل
دانشگاه علوم پزشکی اراک	پرستل اداری	۱۴۳	۶	۵	۱۵۴	۱۱۲	۳	۱۹	۱۰			۲		۱۴۶
	پرستل آموزشی و هیئت علمی	۶			۶	۱۰	۱					۱		۱۲



جدول ۶-۱ - توزیع فراوانی خودروهای در تملک دانشگاه در سال ۱۳۹۶

جمع	سایر*	سواری	مینی بوس	اتوبوس	آمبولانس
۰					حوزه ریاست دانشگاه
۰					معاونت آموزشی
۱۱	۱	۲	۶	۲	معاونت دانشجویی و فرهنگی
۰					معاونت پژوهشی
۳۷	۸	۱۸	۲		معاونت پشتیبانی
۰					معاونت بهداشتی
۰					معاونت درمان
۱		۱			معاونت غذا و دارو
۲۱	۸	۲	۳		مرکز بهداشت شهرستان اراک
۱		۱			دانشکده پزشکی - پیراپزشکی - پرستاری و مامایی
۶	۱	۱			بیمارستان ولیعصر (عج)
۳		۱			بیمارستان طالقانی
۴		۱			بیمارستان امیرکبیر
۳					بیمارستان امیرالمونین (ع)
۲					بیمارستان آیت اله خوانساری
۱۶	۱	۴			شبکه بهداشت و درمان شهرستان محلات
۱۳	۱				شبکه بهداشت و درمان شهرستان تفرش
۱۴	۲	۱			شبکه بهداشت و درمان شهرستان آشتیان
۲۲	۲	۳			شبکه بهداشت و درمان شهرستان دلجان
۳۲	۲	۴	۳		شبکه بهداشت و درمان شهرستان شازند
۱۰	۲				شبکه بهداشت و درمان شهرستان کمیجان
۱۱		۲			شبکه بهداشت و درمان شهرستان خنداب
۱۱		۱			شبکه بهداشت و درمان شهرستان فرمهین
۳۴	۲	۳			مرکز اورژانس اراک
۲۵۲	۲۹	۳۰	۱۶	۳	جمع کل

منظور از سایر، وانت کامیون، کامیون ولوو، کامیون بنز، کامیونت فیات، سردخانه فیات می باشد.

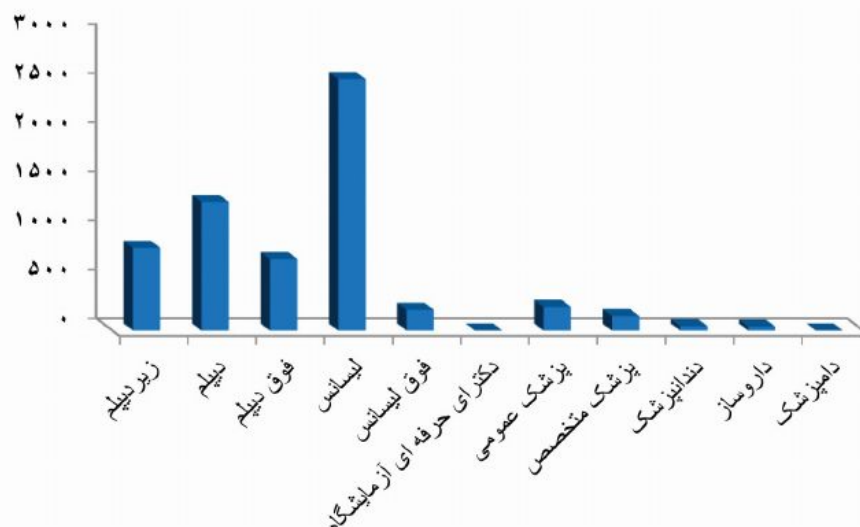


جدول ۷-۱ - توزیع فراوانی کارکنان غیر هیئت علمی به تفکیک جنسیت، مدرک تحصیلی و رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

جنسیت	زن											نوع استخدام مدرک
	زیر دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	فوق لیسانس	ای آزمایشگاه	دکترای حرفه	پزشک عمومی	متخصص	پزشک	دندانپزشکی	
رسمی	۱۴۴	۲۸۴	۱۷۶	۸۳۶	۷۱	۱	۳۵	۴	۱	۶	۱۵۵۸	
پیمانی	۲۷	۴۸	۲۱۲	۱۷	۷						۳۱۱	
مشمولین ضریب k								۷۳			۷۳	
مشمولین طرح												
قراردادی تبصره ۳	۹	۱۱۳	۸۷	۲۰۱	۱۹	۵				۱	۴۳۵	
بهر قرارداد												
ماده ۸۸												
تبصره ۴	۱۰۶	۶۶	۴	۱							۱۷۷	
قانون کار و شرکتی	۵	۲۹	۳۳	۹۶	۵						۱۶۸	
جمع	۲۶۴	۵۲۳	۴۵۱	۱۹۹۹	۱۲۴	۱	۱۲۵	۸۲	۳۰	۳۰	۳۶۲۹	

ادامه جدول صفحه بعد

نمودار ۲-۱ - توزیع فراوانی کارکنان غیر هیئت علمی دانشگاه بر حسب مدرک تحصیلی در سال ۱۳۹۶



جدول ۷-۱ - توزیع فراوانی کارکنان غیر هیئت علمی به تفکیک جنسیت، مدرک تحصیلی و رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

جنسیت	مرد												نوع استخدام مدرک
	زیر دیپلم	دیپلم	فوق دیپلم	لیسانس	لیسانس فوق	گرفه ای دکتری	عمومی پزشکی	متخصص پزشکی	دندانپزشکی	داروساز	دامپزشکی	جمع کل	
رسمی	۱۱۲	۲۳۶	۹۳	۲۹۸	۶۴		۵۸	۱۶	۱۰	۴	۱	۸۹۲	۲۴۵۰
پیمانی	۲	۳۰	۲۵	۵۲	۵	۸	۳					۱۲۵	۴۳۶
مشمولین ضریب k							۳۳		۱			۳۴	۱۰۷
مشمولین طرح			۱۴	۶۸	۲		۱۵		۲	۵		۱۰۶	۸۴۷
قراردادی تبصره ۳	۱۲۹	۱۹۹	۹۷	۱۰۶	۱۳	۳	۵					۵۵۲	۹۸۷
بهر قرارداد		۲		۱۰			۳۰					۴۲	۱۹۳
ماده ۸۸	۱	۵		۲		۳	۱۰		۱			۲۲	۳۷
تبصره ۴	۳۳۱	۲۴۸	۵	۱	۱							۵۸۶	۷۶۳
قانون کار و شرکتی	۵	۷۵	۳۹	۲۷	۲							۱۴۸	۳۱۶
جمع	۵۷۹	۷۸۹	۲۸۰	۵۶۴	۸۷	۰	۱۱۷	۶۷	۱۴	۹	۱	۲۵۰۷	۶۱۳۶

ادامه جدول صفحه قبل

نمودار ۳-۱ - توزیع نسبی کارکنان غیر هیئت علمی به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۶

■ زن ■ مرد

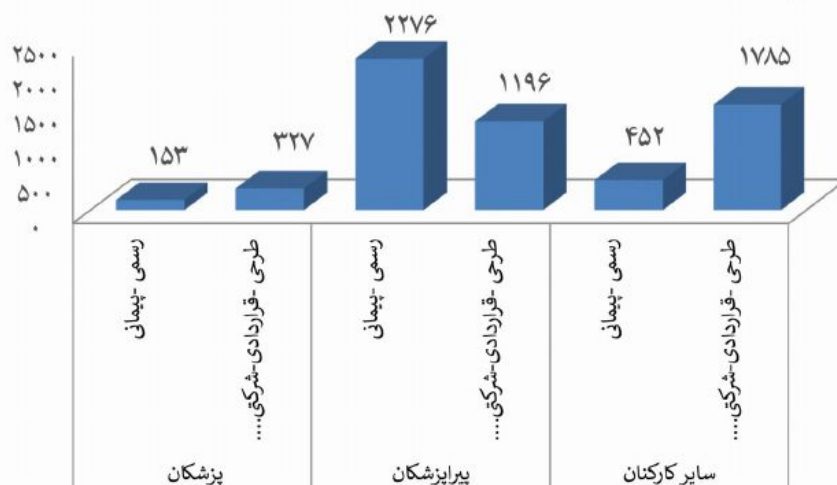


جدول ۸-۱ - توزیع فراوانی کارکنان دانشگاه غیر هیات علمی به تفکیک رشته و نوع استخدام

پزشکان		پیراپزشکان		سایر کارکنان		شهرستان
رسمی - پیمانی	طرحی - قراردادی- شرکتی....	رسمی - پیمانی	طرحی - قراردادی- شرکتی....	رسمی - پیمانی	طرحی - قراردادی- شرکتی....	
۱	۲۴	۷۷	۴۳	۱۵	۶۰	آشتیان
۱۱۴	۱۳۷	۱۳۱۵	۹۰۵	۳۲۵	۱۱۷۹	اراک *
۴	۲۰	۹۴	۳۱	۱۴	۳۳	تفرش
۷	۳۷	۲۵۵	۸۴	۱۹	۶۸	شازند
۱۲	۲۷	۱۳۰	۶۹	۲۶	۷۱	دلیجان
۷	۲۳	۱۱۳	۷۰	۲۷	۶۶	محلات
۵	۲۰	۷۳	۵۹	۱۲	۴۸	کمیجان
۲	۱۸	۱۰۸	۲۷	۹	۲۳	فراهان
۱	۲۱	۱۱۱	۴۹	۵	۴۳	خنداب
۱۵۳	۳۲۷	۲۲۷۶	۱۳۳۷	۴۵۲	۱۵۹۱	جمع کل

*شهرستان اراک شامل ستاد مرکزی دانشگاه، مراکز آموزشی و درمانی، دانشکده ها و مرکز بهداشت شهرستان اراک میباشد.

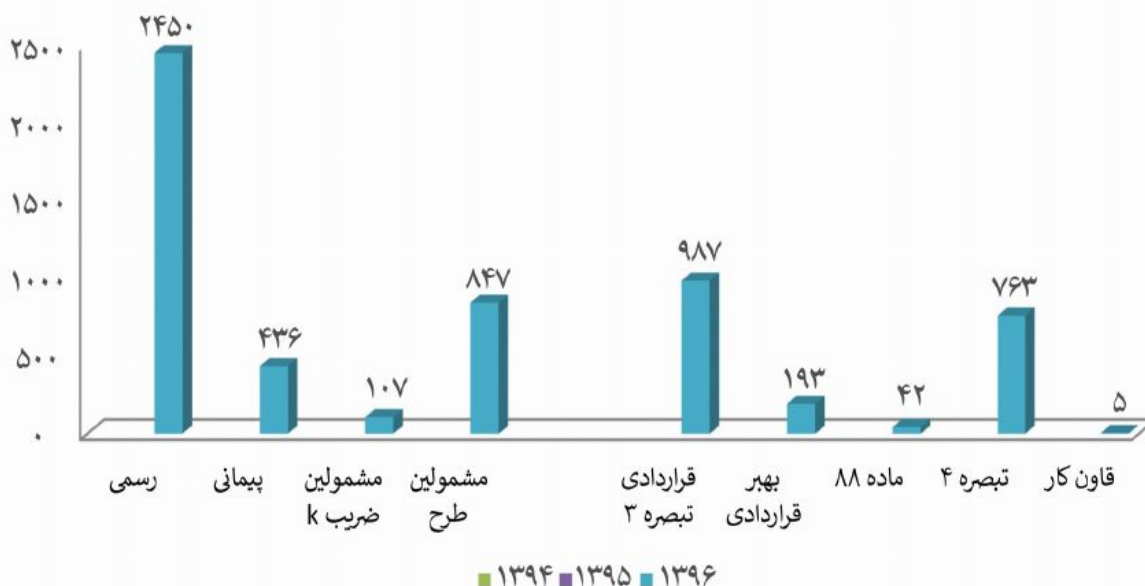
نمودار ۴-۱ - توزیع فراوانی کارکنان دانشگاه غیر هیات علمی به تفکیک رشته و نوع استخدام



جدول ۹-۱ - مقایسه نیروی انسانی شاغل در دانشگاه طی سال های ۹۶-۱۳۹۴

نوع استخدام	سال	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
رسمی		۲۴۲۱	۲۵۶۳	۲۴۵۰
پیمانی		۸۱۴	۶۰۳	۴۳۶
مشمولین ضریب k		۱۱۹	۱۲۸	۱۰۷
مشمولین طرح		۶۹۸	۸۶۶	۸۴۷
قراردادی تبصره ۳		۱۲۰۱	۱۱۸۰	۹۸۷
بهر قراردادادی		۲۰۱	۲۰۶	۱۹۳
شرکتی		۱۱۶	۳۰۱	۳۱۱
تبصره ۴		۹۱۷	۸۵۹	۷۶۳
سایر (ماده ۸۸ و قانون کار)		۱۰۸	۵۹	۴۲
جمع		۶۵۹۵	۶۷۶۵	۶۱۳۶

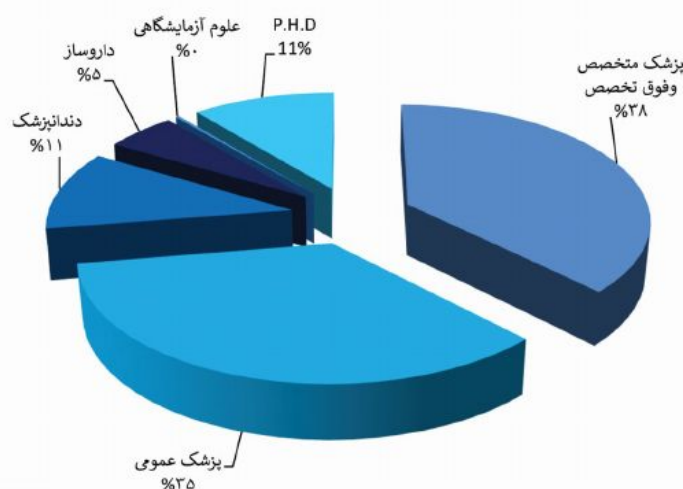
نمودار ۵-۱ - توزیع فراوانی مقایسه نیروی انسانی شاغل در دانشگاه طی سال های ۹۴ الی ۹۶



جدول ۱-۱ - توزیع فراوانی پزشکان و دکترای (PHD) به تفکیک نوع مدرک تحصیلی و شهرستان در سال ۱۳۹۶

نوع مدرک	پزشک متخصص وفوق تخصص	پزشک عمومی	دندانپزشک	داروساز	PHD	علوم آزمایشگاهی	جمع
آشتیان	۸	۱۱	۳	۳	۰	۰	۲۵
اراک	۲۰۰	۱۱۱	۴۹	۲۴	۷۵	۱	۴۶۰
تفرش	۱۰	۹	۲	۳	۰	۰	۲۴
دلیجان	۱۵	۱۹	۱	۳	۰	۱	۳۹
خنداب	۴	۱۵	۳	۰	۰	۰	۲۲
فراهان	۳	۱۴	۳	۰	۰	۰	۲۰
شازند	۰	۳۵	۸	۱	۰	۰	۴۴
کمیجان	۵	۱۵	۴	۱	۰	۰	۲۵
محلات	۱۴	۱۱	۳	۲	۰	۰	۳۰
جمع	۲۵۹	۲۴۰	۷۶	۳۷	۷۵	۲	۶۸۹

نمودار ۱-۶ - توزیع نسبی پزشکان و سایر کارکنان مقطع دکتری (غیر هیئت علمی) به تفکیک نوع مدرک تحصیلی در سال ۱۳۹۶



جدول ۱۱-۱ - توزیع فراوانی پزشکان فوق تخصص و متخصص (غیر هیئت علمی) به تفکیک رشته تحصیلی و شهرستان در سال ۱۳۹۶

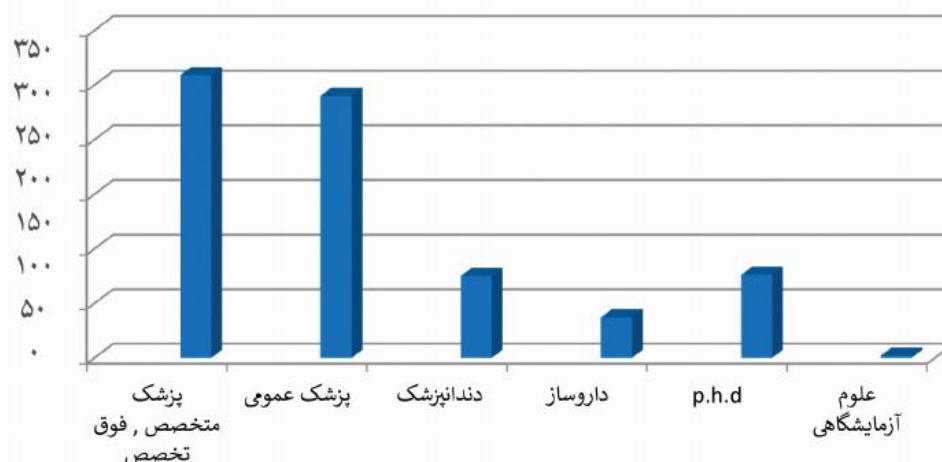
رشته تحصیلی	شهرستان	آشتیان	اراک	تفرش	خنداب	دلیجان	شازند	فراهان	کمیجان	محلات	جمع
داخلی		۱	۱۱	۴	۱	۳		۱	۳	۲	۲۶
داخلی پوست		۱									۱
اطفال		۱	۱	۱	۱	۲			۱	۴	۱۱
داخلی و حراحی قلب و عروق		۱	۸	۱	۱	۱				۲	۱۴
مغز و اعصاب			۶			۱					۷
جراحی عمومی		۱	۴	۱		۲				۱	۹
جراحی قفسه صدری			۱								۱
جراحی کلیه - اورولوژی			۳								۳
چشم پزشکی			۳							۱	۴
جراحی زنان و زایمان		۱	۷	۱		۲					۱۱
جراحی گوش و حلق و بینی			۴							۱	۵
جراحی استخوان-ارتوپدی			۳								۳
بیماریهای عفونی و گرمسیری		۱	۲		۱						۴
اعصاب و روان			۳					۱	۱		۵
پرتوشناسی تشریحی (رادیولوژی)		۱	۶			۱				۱	۹
آسیب شناسی تشریحی (پاتولوژی)			۶			۱					۷
بیهوشی		۱	۹	۲		۲				۱	۱۵
گوارش			۲								۲
طب کار											۰
طب اورژانس			۵								۵
توانبخشی			۱					۱			۲
روماتولوژی											۰
رادیوتراپی			۳								۳
طب پیشگیری											۰
پزشکی قانونی			۱								
پزشکی هسته ای			۱								
دندانپزشک متخصص											۰
جمع		۸	۹۱	۱۰	۴	۱۵	۰	۳	۵	۱۳	۱۴۹

جدول ۱۲-۱ مقایسه توزیع فراوانی پزشکان و دکتری شاغل در دانشگاه
طی سالهای ۱۳۹۴ الی ۱۳۹۶

سال	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
پزشک متخصص	۲۸۷	۲۸۹	۲۵۹
پزشک عمومی	۲۶۱	۲۷۳	۲۴۰
دندانپزشک و دندانپزشک متخصص	۷۷	۸۲	۷۵
داروساز	۴۲	۴۶	۳۷
p.h.d	۶۰	۶۷	۷۶
علوم آزمایشگاهی	۲	۳	۲
جمع	۷۲۹	۷۶۰	۶۸۹

نمودار توزیع فراوانی پزشکان در سال ۱۳۹۶ آمار با احتساب هیئت علمی می باشد

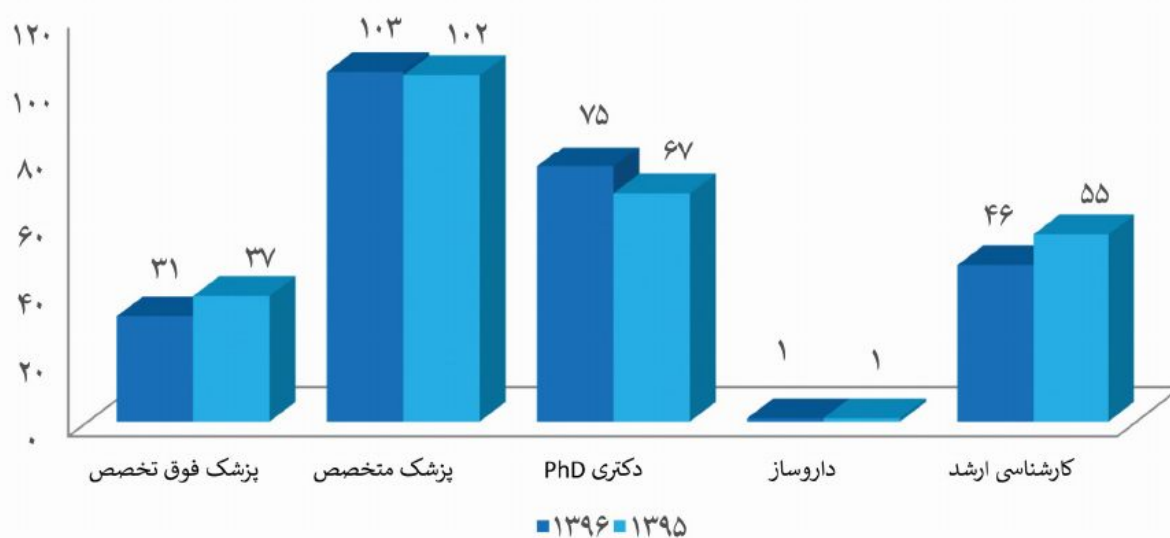
نمودار ۷-۱ مقایسه توزیع فراوانی پزشکان و دکتری شاغل در دانشگاه
طی سالهای ۱۳۹۴ الی ۱۳۹۶



جدول ۱۳-۱ - توزیع فراوانی اعضای هیئت علمی به تفکیک نوع مدرک تحصیلی طی سال های ۱۳۹۵-۱۳۹۶

مدرک	پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص و فلوشیپ	دکتری PhD	داروساز	کارشناسی ارشد	جمع
۱۳۹۶	۳۱	۱۰۳	۷۵	۱	۴۶	۲۵۶
۱۳۹۵	۳۷	۱۰۲	۶۷	۱	۵۵	۲۶۲

نمودار ۸-۱ - توزیع فراوانی اعضای هیئت علمی به تفکیک نوع مدرک تحصیلی طی سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶

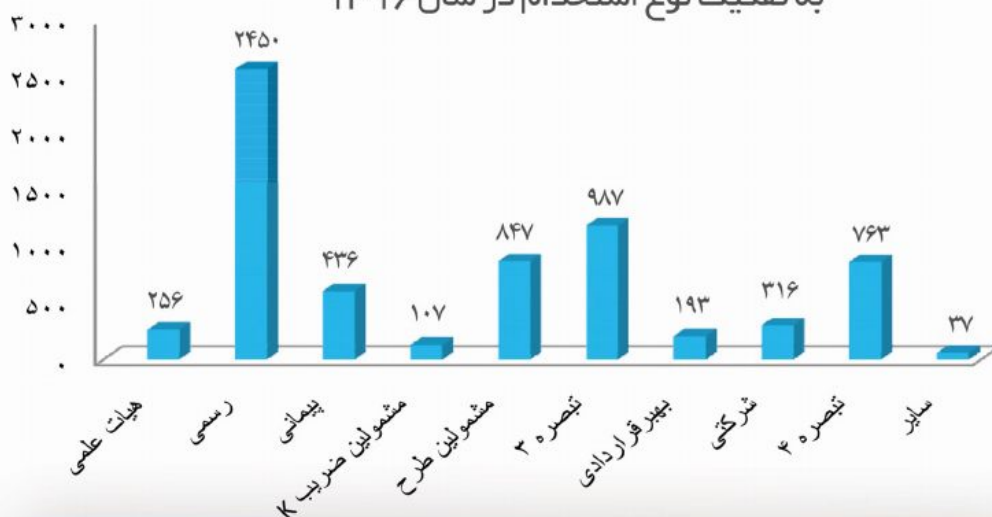


جدول ۱۴-۱ توزیع فراوانی کارکنان شاغل در واحدهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی به تفکیک هیئت علمی و غیر هیئت علمی و نوع رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

نوع استخدام	حوزه	ستاد مرکزی				
		ریاست و پشتیبانی	دانشجویی و فرهنگی	بهداشتی	درمان	دارو غذا
هیأت علمی	رسمی	۰	۰	۰	۰	۵
	پیمانی	۰	۰	۰	۰	۱
	طرحی-ضرب کا-مشمولین وظیفه	۰	۰	۰	۰	۱
	جمع	۰	۰	۰	۰	۷
غیر هیئت علمی	رسمی	۱۱۷	۱۴	۵۶	۵۱	۲۲
	پیمانی	۱۰	۱	۳	۶	۱
	مشمولین ضرب K					
	مشمولین طرح			۴	۱۴	۵
	تبصره ۳	۱۲۶	۲۲	۲۰	۲۹	۲۰
	بهر قرارداد					
	شرکتی	۸	۳		۳	۳
	تبصره ۴	۴۹	۱۴	۹	۱۵	۲
	سایر	۴		۱		
	جمع کل	۳۱۴	۵۴	۹۳	۱۱۸	۵۳

ادامه جدول صفحه بعد

نمودار ۱۱-۱ توزیع فراوانی کارکنان شاغل در واحدهای دانشگاه به تفکیک نوع استخدام در سال ۱۳۹۶





جدول ۱۴-۱ - توزیع فراوانی کارکنان شاغل در واحد های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی به تفکیک هیئت علمی و غیر هیئت علمی و نوع رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

نوع استخدام	حوزه	دانشکده ها و شبکه بهداشت و درمان و مراکز آموزشی درمانی و بیمارستانهای تابعه*	مراکز بهداشت شهرستانها، مراکز بهداشتی درمانی و خانه های بهداشت	جمع		
هیئت علمی	رسمی	۹۰	۰	۹۰		
	پیمانی	۷۰	۰	۷۰		
	طرحی -ضریب کا-مشمولین وظیفه ۸۹	۰	۰	۸۹		
	جمع	۰	۰	۷		
غیر هیئت علمی	رسمی	۶۶	۱۳۱	۱۰۳۶	۹۵۷	۲۴۵۰
	پیمانی	۱	۲۶	۳۰۴	۸۴	۴۳۶
	مشمولین ضریب K	۲		۱۰۵		۱۰۷
	مشمولین طرح	۳۹	۲۲	۶۳۷	۱۲۶	۸۴۷
	تبصره ۳	۴۹	۱۰۷	۵۰۱	۱۱۳	۹۸۷
	بهبه قرارداد				۱۹۳	۱۹۳
	شرکتی	۱۶	۲۷	۱۳۳	۱۲۳	۳۱۶
	تبصره ۴	۴۱	۶۰	۴۸۵	۸۸	۷۶۳
	سایر			۲۳		۳۷
	جمع کل	۲۱۴	۳۷۳	۳۲۲۴	۱۶۸۴	۶۱۳۶

ادامه جدول صفحه قبل

نمودار ۱۲-۱ - توزیع نسبی کارکنان شاغل در واحدهای تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی به تفکیک هیئت علمی و غیر هیئت علمی در سال ۱۳۹۶



جدول ۱۵-۱ - تعداد کارکنان مراکز درمانی / آموزشی- درمانی استان سال ۱۳۹۶

رشته شغلی نام واحد	پرستاری	اتاق عمل	بیهوشی	ماما	بیمار	کمک بیمار	سایر کارکنان پیراپزشک	پزشک عمومی
بیمارستان ولیعصر	۲۸۷	۳۸	۳۰	۶	۱۷	۲۰	۹۵	۱۲
بیمارستان امیرکبیر	۲۱۳	۱۶	۱۸	۰	۱۹	۳	۶۹	۹
بیمارستان طالقانی	۴۸	۱۲	۱۳	۷۸	۴	۰	۳۴	۰
بیمارستان امیرالمومنین	۲۵۷	۲۵	۱۵	۷	۰	۰	۶۹	۴
بیمارستان خوانساری	۱۰۳	۲	۱	۴	۰	۰	۴۵	۶
بیمارستان کمیجان	۹	۱	۳	۸	۵	۰	۸	۵
بیمارستان آشتیان	۱۴	۳	۶	۷	۵	۴	۲۲	۷
بیمارستان تفرش	۳۱	۲	۱	۸	۱	۱	۱۶	۳
بیمارستان محلات	۴۲	۴	۲	۱۱	۱۲	۱	۲۴	۳
بیمارستان فراهان	۱۱	۴	۳	۱۰	۰	۰	۱۰	۳
بیمارستان مهر خنداب	۱			۷			۹	
بیمارستان دلپس	۵۳	۸	۷	۱۰	۶	۱	۲۹	۱۱
جمع کل	۱۰۶۹	۱۱۵	۹۹	۱۵۶	۶۹	۳۰	۴۳۰	۶۳

ادامه جدول صفحه بعد



جدول ۱۵-۱ - تعداد کارکنان مراکز درمانی / آموزشی- درمانی استان سال ۱۳۹۶

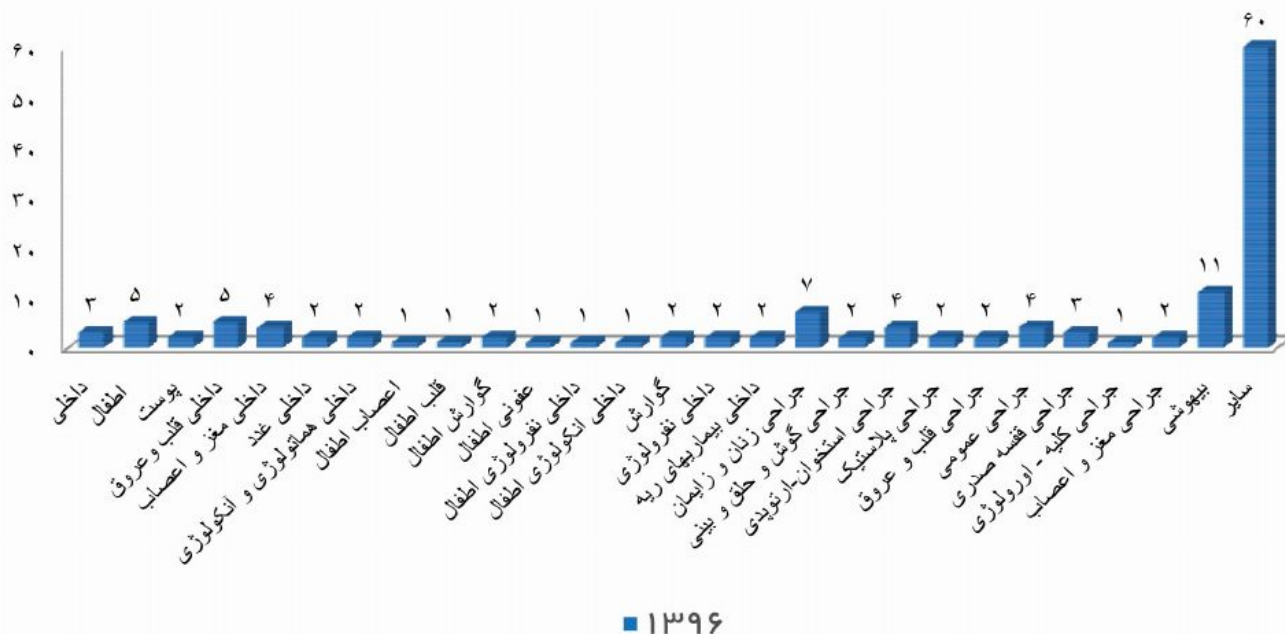
رشته شغلی نام واحد	پزشک متخصص	پزشک فوق تخصص	داروساز	دندانپزشک	کادر اداری	کادر خدماتی	جمع کل
بیمارستان ولیعصر	۲۴	۰	۴	۰	۹۳	۱۵۴	۷۸۰
بیمارستان امیرکبیر	۱۸	۱	۳	۰	۶۶	۹۸	۵۳۳
بیمارستان طالقانی	۱۲	۰	۱	۰	۳۰	۷۳	۳۰۵
بیمارستان امیرالمومنین	۲۲	۳	۲	۰	۴۹	۱۱۹	۵۷۲
بیمارستان خوانساری	۸	۰	۲	۰	۲۴	۴۶	۲۴۱
بیمارستان کمیجان	۵	۰	۱	۰	۸	۱۶	۶۹
بیمارستان آشتیان	۸	۰	۰	۰	۱۱	۳۲	۱۱۹
بیمارستان تفرش	۹	۰	۲	۱	۴	۲۰	۹۹
بیمارستان محلات	۱۴	۰	۱	۰	۱۴	۴۲	۱۷۰
بیمارستان فراهان	۳	۰	۰	۰	۴	۱	۴۹
بیمارستان مهر خنداب	۵				۲		۲۴
بیمارستان دلیجان	۱۵	۰	۴	۱	۱۱	۴۱	۱۹۷
جمع کل	۱۴۳	۴	۲۰	۲	۳۱۶	۶۴۲	۳۱۵۸

ادامه جدول صفحه قبل

جدول ۱۶-۱ - توزیع فراوانی پزشکان فوق تخصص و متخصص عضو هیئت علمی به تفکیک رشته تحصیلی در سال ۱۳۹۶

رشته تحصیلی	تعداد
اطفال	۵
پوست	۲
داخلی قلب و عروق	۵
داخلی مغز و اعصاب	۴
داخلی غدد	۲
داخلی هماتولوژی و آنکولوژی	۲
اعصاب اطفال	۱
قلب اطفال	۱
گوارش اطفال	۲
عفونی اطفال	۱
داخلی نفروولوژی اطفال	۱
داخلی آنکولوژی اطفال	۱
گوارش	۲
داخلی نفروولوژی	۲
داخلی بیماریهای ریه	۲
جراحی زنان و زایمان	۷
گوش و حلق و بینی	۲
جراحی استخوان-ارتوپدی	۴
جراحی پلاستیک	۲
جراحی قلب و عروق	۲
جراحی عمومی	۴
جراحی قفسه صدری	۳
جراحی کلیه - اورولوژی	۱
جراحی مغز و اعصاب	۲
بیهوشی	۱۱
سایر	۶۰
جمع	۱۳۴

نمودار ۱۳-۱ - توزیع فراوانی پزشکان فوق تخصص و متخصص عضو هیئت علمی به تفکیک رشته تحصیلی در سال ۱۳۹۶



جدول ۱۷-۱ - آمار مقایسه ای پستهای سازمانی و نیروی انسانی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۶

دستگاه اجرایی	سال	وضعیت شغلی	پست بانام	پستهای با تصدی	پستهای بدون تصدی	کل پستهای سازمانی (جمع بانام، با تصدی، بدون تصدی)
دانشگاه علوم پزشکی اراک	۱۳۹۶	پرسنل اداری	۱۰۱	۲۸۱۶	۳۹۲۰	۶۸۳۷
		پرسنل آموزشی و هیئت علمی	۱	۱۹۰	۱۰۵	۲۹۶

ادامه جدول ۱۷-۱ - آمار مقایسه ای پستهای سازمانی و نیروی انسانی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۶

کارمندان رسمی	کارمندان پیمانی	رسمی کارگری	قراردادی (کار معین، مشخص، خر ید خدمت)	قراردادی کارگری	خدماتی پیماتکاری (شرکتی)	سایر (سرباز، طرحی، معاذتی و ...)	جمع کل
۲۴۲۶	۴۰۶		۱۰۹۸	۷۱۶	۹۵۸	۵۶۰۴	پرسنل اداری پرسنل آموزشی و هیئت علمی
۱۵۹	۷۳		۷۰	۴۲	۱۲۰	۴۶۴	



معاونت آموزش و تحقیقات

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل

۲

تجزیہ

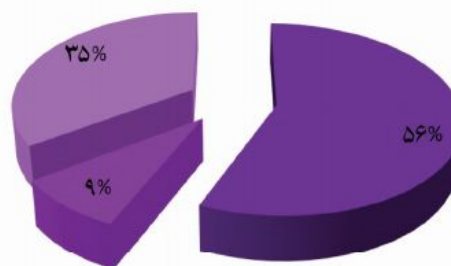
جدول ۱-۲- توزیع فراوانی رشته های دایر به تفکیک مقطع تحصیلی در سال تحصیلی ۹۷- ۱۳۹۶

دانشکده	دکترای تخصصی	دکترای حرفه ای	کارشناسی ارشد	کارشناسی	کاردانی	جمع
پزشکی	۱۳	۲	۸			۲۳
پیراپزشکی				۵	۵	
پرستاری و مامایی			۴	۴	۸	
دانشکده بهداشت			۱	۶	۷	
دانشکده دندانپزشکی	۱				۱	۲
پرستاری شازند				۱	۱	
دانشکده توانبخشی				۳	۳	
جمع	۱۳	۳	۱۳	۱۹	۱	۴۹

نمودار ۲-۲- توزیع نسبی رشته های دایر در دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۶



نمودار ۲-۱- توزیع نسبی رشته های دایر در دانشکده پزشکی در سال ۱۳۹۶



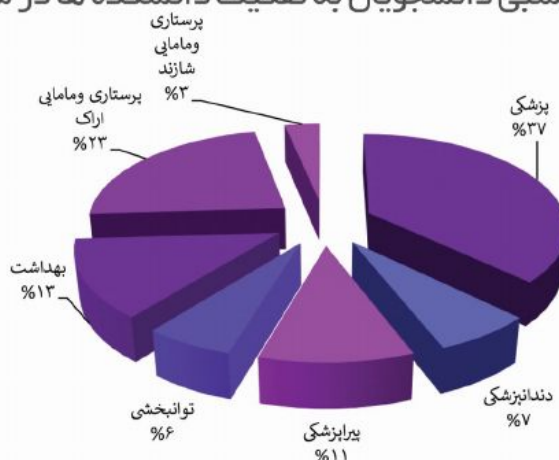
نمودار ۲-۳- توزیع نسبی رشته های دایر در دانشکده بهداشت در سال ۱۳۹۶



جدول ۲-۲- توزیع فراوانی دانشجویان به تفکیک دانشکده در سال های تحصیلی ۱۳۹۵-۹۶ و ۱۳۹۴-۹۵

دانشکده	پزشکی	دندانپزشکی	پیراپزشکی	توانبخشی	بهداشت	پرستاری و مامایی	جمع
	اراک	شازند	خمین				
۱۳۹۵-۹۶	۱۰۸۱	۱۸۳	۵۰۳	۲۲۱	۴۳۱	۷۰۷	۳۶۲۸
۱۳۹۶-۹۷	۱۱۳۶	۲۱۰	۳۲۲	۱۸۷	۴۰۷	۶۹۲	۳۰۵۵

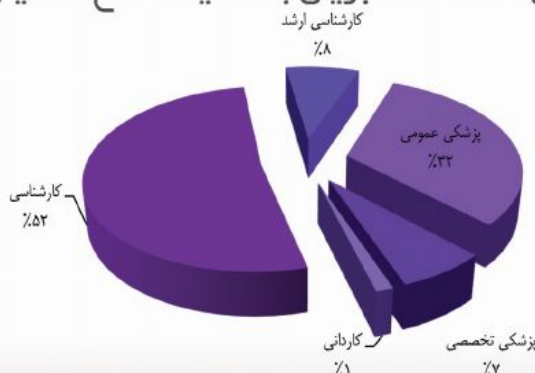
نمودار ۲-۴- توزیع نسبی دانشجویان به تفکیک دانشکده ها در سال تحصیلی ۱۳۹۵



جدول ۲-۳- توزیع فراوانی دانشجویان شاغل به تحصیل به تفکیک مقطع تحصیلی در سالهای تحصیلی ۹۴-۹۵ الی ۹۳-۹۴

مقطع	کاردانی	کارشناسی	کارشناسی ارشد	پزشکی عمومی	پزشکی تخصصی P.H.D
۱۳۹۵-۹۶	۱۰۹	۲۱۸۵	۲۳۵	۸۹۰	۲۰۶
۱۳۹۶-۹۷	۴۱	۱۵۷۹	۲۴۵	۹۷۲	۲۱۳

نمودار ۲-۵- توزیع نسبی تعداد دانشجویان به تفکیک مقطع تحصیلی در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۵



جدول ۴-۲- توزیع فراوانی دانشجویان شاغل به تحصیل به تفکیک جنسیت و مقطع
در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

مقطع تحصیلی	سال تحصیلی ۹۷-۹۶		جمع
	مرد	زن	
کاردانی	۲	۳۹	۴۱
کارشناسی	۶۳۶	۹۴۳	۱۵۷۹
کارشناسی ارشد	۵۰	۱۹۵	۲۴۵
دکترای حرفه ای	۴۴۹	۵۲۳	۹۷۲
P.H.D	۳	۲	۵
دکترای تخصصی	۱۰۶	۱۰۷	۲۱۳
جمع کل	۱۲۴۶	۱۸۰۹	۳۰۵۵

نمودار ۶-۲- توزیع فراوانی دانشجویان شاغل به تحصیل به تفکیک جنسیت و مقطع
در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶



جدول ۵-۲- توزیع فراوانی دانشجویان انتقالی از دانشگاههای دیگر به تفکیک جنسیت و مقطع در سال تحصیلی ۹۶-۹۷

مقطع تحصیلی	سال	نیمسال اول ۹۶-۹۷		نیمسال دوم ۹۶-۹۷	
		مرد	زن	مرد	زن
کاردانی	روزانه				
	شبانه				
کارشناسی	روزانه	۱	۲	۰	۵
	شبانه				
کارشناسی ارشد	روزانه				
	روزانه	۶	۳	۲	۲
دکترای حرفه ای	روزانه				
	روزانه				
دکترای تخصصی (علوم پایه)	روزانه				
	روزانه	۲	۲		
دکترای تخصصی بالینی	روزانه				
	روزانه	۹	۷	۲	۷
جمع کل	روزانه				
	شبانه				

جدول ۶-۲- توزیع فراوانی دانشجویان انتقالی به دانشگاههای دیگر به تفکیک جنسیت و مقطع در سال تحصیلی ۹۶-۹۷

مقطع تحصیلی	سال	نیمسال اول ۹۶-۹۷		نیمسال دوم ۹۶-۹۷	
		مرد	زن	مرد	زن
کاردانی	روزانه				
	شبانه				
کارشناسی	روزانه	۱	۷	۳	۸
	شبانه				
کارشناسی ارشد	روزانه				
	روزانه	۱		۱	۳
دکترای حرفه ای	روزانه				
	روزانه				
دکترای تخصصی	روزانه				
	روزانه				
جمع کل	روزانه	۲	۷	۸	۱۶
	شبانه				

جدول ۷-۲- توزیع فراوانی دانشجویان شاغل به تحصیل به تفکیک مقطع و رشته تحصیلی در سال تحصیلی ۹۶-۱۳۹۵

دانشکده	رشته	مقطع	زن	مرد	جمع کل
دانشکده پزشکی	بیهوشی	دستاری تخصصی بالینی	۸	۹	۱۷
	بیماریهای کودکان	دستاری تخصصی بالینی	۱۲	۶	۱۸
	بیماریهای عفونی	دستاری تخصصی بالینی	۱۰	۷	۱۷
	بیماریهای داخلی	دستاری تخصصی بالینی	۱۴	۱۱	۲۵
	ارتوپدی	دستاری تخصصی بالینی	۰	۱۱	۱۱
	جراحی عمومی	دستاری تخصصی بالینی	۴	۱۹	۲۳
	جراحی مغز و اعصاب	دستاری تخصصی بالینی	۰	۱۱	۱۱
	رادیولوژی	دستاری تخصصی بالینی	۱۵	۸	۲۳
	روانپزشکی	دستاری تخصصی بالینی	۸	۸	۱۶
	زنان و زایمان	دستاری تخصصی بالینی	۲۹	۰	۲۹
	طب اورژانس	دستاری تخصصی بالینی	۷	۱۶	۲۳
	میکروب شناسی پزشکی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۱۸	۲	۲۰
	فیزیولوژی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۱۱	۳	۱۴
	علوم تشریحی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۱۴	۴	۱۸
	زیست فناوری پزشکی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۱۴	۳	۱۷
	تاریخ علوم پزشکی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۷	۶	۱۳
	بیوشیمی بالینی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۹	۲	۱۱
	آمار زیستی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۸	۷	۱۵
	ایمنی شناسی پزشکی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۶	۱	۷
	پزشکی مولکولی	دکترای تخصصی پژوهش	۰	۱	۱
دندانپزشکی	طب سنتی	دکترای تخصصی P.h.d	۲	۲	۴
	پزشکی	دکتری عمومی	۳۸۳	۳۲۴	۷۰۷
	پزشکی مازاد بر شهریه	دکتری عمومی	۵۳	۴۳	۹۶
	دندانپزشکی	دکتری عمومی	۸۷	۸۲	۱۶۹
	بهداشت سلامت دهان	کاردانی	۳۹	۲	۴۱

ادامه جدول در صفحه بعد



جدول ۷-۲- توزیع فراوانی دانشجویان شاغل به تحصیل به تفکیک مقطع و رشته تحصیلی در سال تحصیلی ۹۶-۱۳۹۵

دانشکده	رشته	مقطع	زن	مرد	جمع کل
پیراپزشکی	هوشبری	کارشناسی	۹۳	۴۱	۱۳۴
	هوشبری	کارشناسی ناپیوسته	۱	۰	۱
	علوم آزمایشگاهی	کارشناسی	۱۴	۸۷	۱۰۱
	علوم آزمایشگاهی	کارشناسی ناپیوسته	۶	۷	۱۳
توانبخشی	تکنولوژی پرتو درمانی	کارشناسی	۴۵	۲۸	۷۳
	گفتاردرمانی	کارشناسی	۴۷	۲۲	۶۹
	کار درمانی	کارشناسی	۴۴	۳۰	۷۴
	شنوایی شناسی	کارشناسی	۳۲	۱۲	۴۴
بهداشت	مهندسی بهداشت محیط	کارشناسی	۶۴	۱۴	۷۸
	مهندسی بهداشت حرفه ای	کارشناسی	۷۲	۱۴	۸۶
	بهداشت عمومی	کارشناسی	۷۴	۶	۸۰
	مهندسی بهداشت محیط	کارشناسی ناپیوسته	۱۳	۲۴	۳۷
	مهندسی بهداشت حرفه ای	کارشناسی ناپیوسته	۱۷	۲۷	۴۴
	بهداشت عمومی	کارشناسی ناپیوسته	۴۱	۱۴	۵۵
	ارشد آموزش بهداشت	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۲۴	۳	۲۷
	فوریت های پزشکی	کارشناسی ناپیوسته	۰	۸۶	۸۶
پرستاری و مامایی اراک	پرستاری	کارشناسی	۱۵۳	۱۴۴	۲۹۷
	مامایی	کارشناسی	۱۱۰	۰	۱۱۰
	اتاق عمل	کارشناسی	۶۷	۲۹	۹۶
	آموزش پرستاری داخلی و جراحی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۲۰	۸	۲۸
	پرستاری مراقبت های ویژه	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۱۹	۷	۲۶
	پرستاری کودکان	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۹	۴	۱۳
	مشاوره در مامایی	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۳۶	۰	۳۶
	پرستاری سازند	کارشناسی	۵۰	۵۱	۱۰۱
	جمع کل رشته ها		۱۸۰۹	۱۲۴۶	۳۰۵۵

ادامه جدول در صفحه قبل

جدول ۸-۲- توزیع فراوانی دانشجویان ورودی جدید به تفکیک مقطع در سال تحصیلی ۹۷-۹۶

سال تحصیلی	مقطع تحصیلی	زن	مرد	تعداد کل
۱۳۹۶-۱۳۹۷	دکتری تخصصی P.H.D	۱	۱	۲
	دستکاری تخصصی بالینی	۲۰	۲۶	۴۶
	دکتری عمومی نیم سال اول	۴۸	۴۹	۹۷
	دکتری عمومی نیم سال دوم	۳۶	۴۰	۷۶
	کارشناسی ارشد ناپیوسته	۴۹	۱۷	۶۶
	کارشناسی ناپیوسته نیم سال اول	۲۲	۶	۲۸
	کارشناسی ناپیوسته نیم سال دوم	۱۸	۲۸	۴۶
	کارشناسی نیم سال اول	۱۸۹	۹۴	۲۸۳
	کارشناسی نیم سال دوم	۵۴	۴۶	۱۰۰
جمع کل		۴۳۷	۳۰۷	۷۴۴

در جمع پذیرفته شدگان این دانشگاه دانشجویی به نام ستایش حسینی ۱۶ ساله ساکن اراک در رشته پزشکی قبول شده است که در میان داوطلبان سازمان سنجش کمترین سن را داراست.

جدول ۹-۲- توزیع فراوانی دانش‌آموختگان به تفکیک جنسیت و مقطع در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶		مقطع تحصیلی	
مرد	زن	مرد	زن
۱	۱۸	کاردانی	
۱۲۶	۲۵۵	کارشناسی	
۱۶	۳۹	کارشناسی ارشد	
۳۵	۶۵	دکترای حرفه ای	
۳۳	۲۱	دکترای تخصصی	
۲۱۱	۳۹۸	جمع کل	

جدول ۱۰-۲- جدول توزیع فراوانی دانشجویان فارغ التحصیل از این دانشگاه که در مقاطع تحصیلی بالاتر پذیرفته شده اند به تفکیک دانشکده در سال های تحصیلی ۹۶-۹۷

سال تحصیلی	پزشکی	پرستاری و مامایی	پیراپزشکی	بهداشت	توانبخشی	جمع
۹۶-۹۷	۴۸	۸۸	۵۳	۳۶	۶	۲۳۱

جدول ۱۱-۲- جدول توزیع فراوانی و نسبی تعدادی از شاخص های معاونت آموزش و تحقیقات در سال ۱۳۹۶

عناوین شاخص	عملکرد سال ۱۳۹۶
نسبت دانشجویان دوره تحصیلات تکمیلی به کل دانشجویان	۰/۱۵
نسبت دانشجو به اعضای هیات علمی	۱۱/۹۳
مقالات ع.پ. ایرانی نمایه شده در ISI	۱۷۶
مقالات ع.پ. ایرانی نمایه شده در پایگاه های بین المللی معتبر	۲۱۸
مجلات علمی پژوهشی (حوزه سلامت)	۳
نشریات علمی پژوهشی در پایگاه های بین المللی معتبر	۳
نسبت تعداد مقالات به اساتید	۰/۸۰
اختراعات و اکتشافات به ثبت رسیده	۰
محقق (پژوهشگر تطبیق یافته)	۸۰

جدول ۱۲-۲ توزیع فراوانی میانگین نمرات اخذ شده توسط دانشجویان پزشکی شاغل به تحصیل در امتحانات جامع در سال های تحصیلی ۹۶-۹۷

عنوان	علوم پایه در شهر یور ماه	علوم پایه در اسفندماه	پره انترنی در شهر یور ماه	پره انترنی در اسفندماه
۹۶-۹۷	۱۱۷/۶۲۵	۱۰۳/۵۹۳۸	۱۱۲/۶۱۱۱	۱۱۵/۳۸۴۶

جدول ۱۳-۲ توزیع فراوانی اعضای هیات علمی به تفکیک محل خدمت و مدرک تحصیلی در دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۵

مدرک تحصیلی							محل خدمت
دکتر (phd)	پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص	دکترای حرفه ای	دندانپزشک متخصص	کارشناس ارشد	جمع	
۳۸	۳۰	۷۳	۱	۲۷	۴	۱۷۳	پزشکی
۱۰					۲۲	۳۲	پرستاری و مامایی اراک
					۴	۴	پرستاری شازند
۱۳					۱	۱۴	بهداشت
۷	۱	۲			۱۳	۲۳	پیرا پزشکی
۷		۱			۲	۱۰	امکانات مرکزی
۷۵	۳۱	۷۶	۱	۲۷	۴۶	۲۵۶	جمع

جدول ۱۴-۲- توزیع فراوانی برنامه های آموزش مداوم به تفکیک نوع برنامه و گروه های هدف در سال ۱۳۹۶

مقطع	تعداد برنامه ها	سمینار	کارگاه	تعداد شرکت کننده	تعداد گواهی
کاردانی	۴۶۳	۲۱	۱۵	۳۰۴	۲۰۸
کارشناسی	۵۷۱	۲۹	۳۱	۶۹۳۷	۵۷۶۰
کارشناسی ارشد	۷۹۸	۵۱	۲۸	۲۰۰	۱۳۵
دکتر	۶۶	۵	۳	۱۶	۱۶
دکترای تخصصی	۳۲۱	۵	۴	۴۱۷	۳۱۲
فوق تخصص	۳۳	۰	۰	۱	۱

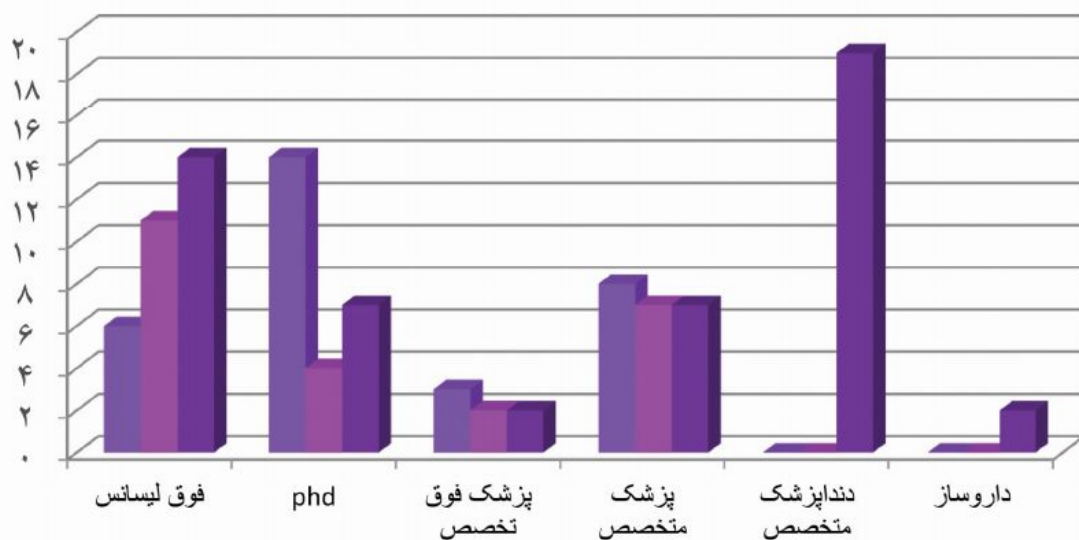
جدول ۱۵-۲- توزیع فراوانی برنامه های آموزش مداوم دانشگاه در سال ۹۶

عنوان	کوتاه مدت حرفه ای	کارگاه	سمینار	کنفرانس یکروزه	کنفرانس ادواری
۹۶	۱	۱۷	۱۴	۱۰۹	۱۰۸

جدول ۱۶-۲- توزیع فراوانی اعضای هیات علمی به تفکیک جنسیت، مدرک تحصیلی و رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

جنسیت	رابطه استخدامی	فوق لیسانس	phd	پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص	دندانپزشک متخصص	داروساز	جمع
رسمی	۶	۱۴	۳	۸	۰	۰	۰	۳۱
پیمانی	۱۱	۴	۲	۷	۰	۰	۰	۲۴
سایر	۱۴	۷	۲	۷	۱۹	۲	۵۱	
جمع	۳۱	۲۵	۷	۲۲	۱۹	۲	۱۰۶	

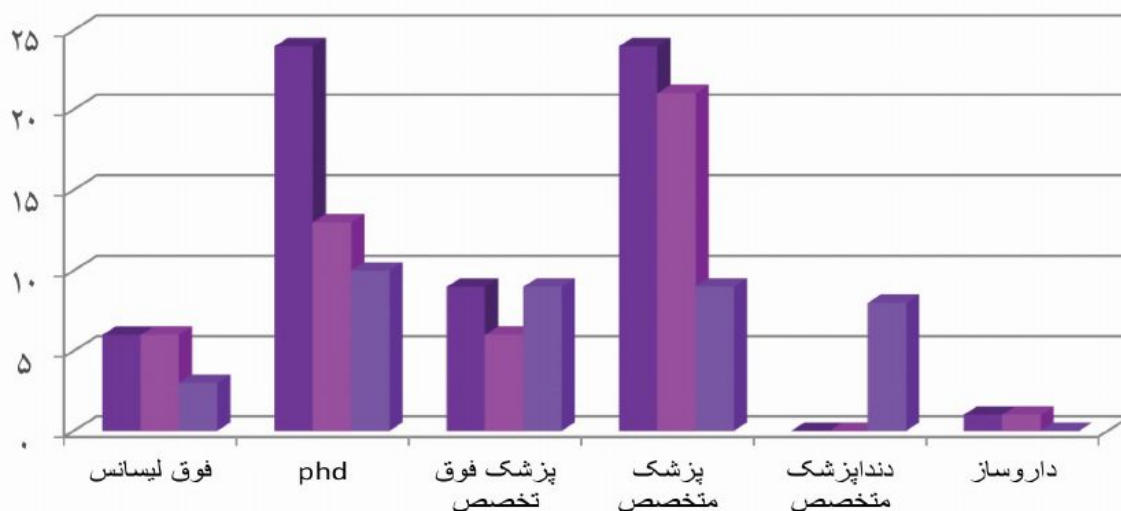
نمودار ۷-۲- توزیع فراوانی اعضای هیات علمی زن برحسب مدرک تحصیلی و رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶



جدول ۱۶-۲- توزیع فراوانی اعضای هیات علمی به تفکیک جنسیت، مدرک تحصیلی و رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

جنسیت	رابطه استخدامی	فوق لیسانس	phd	پزشک فوق تخصص	پزشک متخصص	دندانپزشک متخصص	داروساز	جمع	جمع کل
رسمی	۶	۲۴	۹	۲۴	۰	۱	۶۴	۹۵	
پیمانی	۶	۱۳	۶	۲۱	۰	۱	۴۷	۷۱	
سایر	۳	۱۰	۹	۹	۸	۰	۳۹	۹۰	
جمع	۱۵	۴۷	۲۴	۵۴	۸	۲	۱۵۰	۲۵۶	

نمودار ۸-۲- توزیع فراوانی اعضای هیات علمی مرد برحسب مدرک تحصیلی و رابطه استخدامی در سال ۱۳۹۶

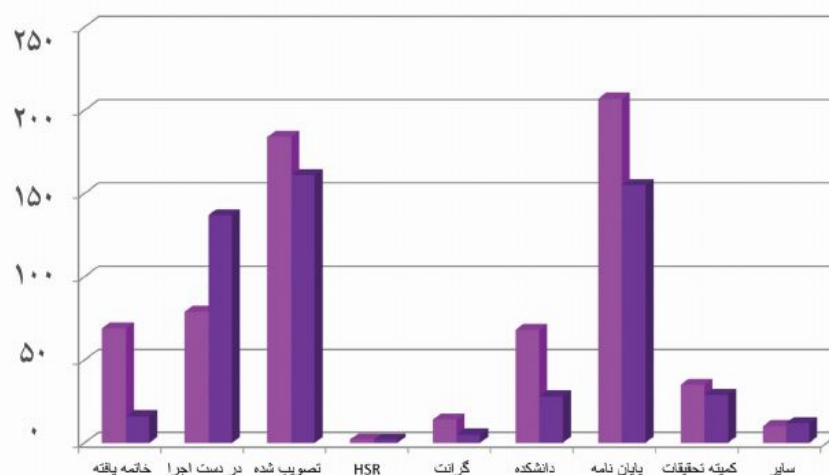


جدول ۱۷-۲- توزیع فراوانی طرحهای تحقیقاتی طی سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶

سال	خاتمه یافته	در دست اجرا	تصویب شده	HSR	گزارت	دانشکده	پایان نامه	کمیته تحقیقات	سایر
۱۳۹۵	۶۹	۷۹	۱۸۴	۲	۱۴	۶۸	۲۰۷	۳۵	۱۰
۱۳۹۶	۱۶	۱۳۷	۱۶۱	۲	۵	۲۸	۱۵۵	۲۹	۱۲

مقالات منتشر شده از نوع ایندکس شده به تفکیک ایندکس مربوطه و بدون هم پوشانی در جدول مقالات درج شد. بدیهی است در صورت عدم تفکیک ایندکس ها، هم پوشانی ایندکس مقالات منجر به افزایش کاذب تعداد مقالات خواهد شد.

نمودار ۹-۲- توزیع فراوانی طرحهای تحقیقاتی طی سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶



جدول ۱۸-۲- توزیع فراوانی کارگاههای برگزار شده به تفکیک گروههای هدف در سال ۱۳۹۶

عنوان	اعضاء هیئت علمی و محققین	دانشجویان	جمع
تعداد	۹	۱۲	۲۱

جدول ۱۹-۲- توزیع فراوانی کارگاه‌های برگزار شده جهت پژوهشگران یا سایر ذینفعان توسط معاونت پژوهشی دانشگاه در سال ۱۳۹۶

سال ۱۳۹۶			عنوان کارگاه
تعداد	تعداد شرکت کننده	تعداد روزهای کارگاه	
۹	۳۰۰	۹	کارگاه جهت هیئت علمی - دانشجو - کارشناس
۱۲		۱۲	دانشجو

جدول ۲۰-۲- تعداد رایانه‌های متصل به اینترنت و در دسترس دانشجویان در سال تحصیلی ۱۳۹۶

رایانه‌های موجود در کتابخانه	رایانه‌های موجود در سایت های کامپیوتری	جمع
۸	۱۵	۲۳

جدول ۲۱-۲- گزارش عملکرد کمیته اخلاق در پژوهش‌های علوم پزشکی طی سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶

عناوین زمان	تعداد جلسات برگزار شده	تعداد طرح‌های ارجاع شده از شورای پژوهشی به کمیته اخلاق	تعداد پایان نامه‌های ارجاع شده از شورای پژوهشی به کمیته اخلاق	تعداد طرح‌های تصویب شده در کمیته اخلاق
سال ۱۳۹۵	۲۱	۳۱۰	۱۵۶	۳۰۰
سال ۱۳۹۶	۱۷	۲۰۶	۱۷۵	۱۹۵

جدول ۲۲-۲- وضعیت مقالات منتشر شده در مجلات علمی پژوهشی طی سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶

تعداد مقالات منتشر شده در مجلات علمی پژوهشی داخلی						
زمان چاپ	ایندکس شده (۱)	ایندکس شده (۲)	ایندکس شده (۳)	ایندکس شده (۴)	ایندکس نشده	جمع
سال ۱۳۹۵	۱۷	۲۵	۲۵	۷۰	۲۷	۱۹۰
سال ۱۳۹۶	۳۳	۱۸	۲۸	۲۲	۴	۱۰۵

جدول ۲۲-۲- وضعیت مقالات منتشر شده در مجلات علمی پژوهشی طی سال های ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶

تعداد مقالات منتشر شده در مجلات علمی پژوهشی خارجی						
زمان چاپ	ایندکس شده (۱)	ایندکس شده (۲)	ایندکس شده (۳)	ایندکس شده (۴)	ایندکس نشده	جمع
سال ۱۳۹۵	۹۹	۲۰	۱۳	۲	۸	۳۳۰
سال ۱۳۹۶	۸۳	۹	۸	۰	۱	۱۰۱

جدول ۲۳-۲- توزیع فراوانی شرکت در همایشهای خارج از کشور طی سال ۱۳۹۶

تعداد	تعداد موارد تصویب شده جهت شرکت عضو هیئت علمی در همایشهای خارج از کشور	تعداد عضو هیئت علمی اعزام شده به همایشهای خارج از کشور
زمان همایش		
سال ۱۳۹۶	۷	۷

جدول ۲۴-۲ توزیع فراوانی مجلات فعال علمی پژوهشی منتشر توسط دانشگاه در سال ۱۳۹۶

نام مجله	مدیر مسئول	سر دبیر	دوره انتشار	تیراژ در سال	رتبه علمی پژوهشی	نام نمایه Index های بین المللی	تعداد نمایه Index های بین المللی	تعداد مجله چاپ شده
مجله علمی پژوهشی اراک	دکتر سید محمدعلی شریعت زاده	دکتر سید محمدعلی شریعت زاده	۱۲ شماره	۱۲	۷	Copernicus - IS C - DOAJ - goglescholar	۱۲	۱۲
مجله سم شناسی	دکتر محمد جمالیان	دکتر حسن صلحی	دوماهنامه	۶	۷	ISC - DOAJ - goglescholar- chinael- Ebesco- copernicus	۶	۶
مجله طب سنتی و مکمل	دکتر خورشیدی	دکتر کتابون وکیلان	فصلنامه	۴	۷	Copernicus - IS C - DOAJ - goglescholar	۶	۴

جدول ۲۵-۲ فهرست انتشارات دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

کتاب.عنوان فارسی کتاب	نویسنده اصلی	شابک	دانشکده / محل خدمت
پرتو درمانی بالینی	فتح اله محقق	۹/۷۸۹۶۵E+۱۲	دانشکده پزشکی / رادیوتراپی
اصول کشت سلول و روشهای رفع آلودگی	قاسم مسیبی	۹/۷۸۶۰۱E+۱۲	دانشکده پزشکی / ایمونولوژی



معاونت دانشجویی و فرهنگی

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل
۳

کتاب

جدول ۱-۳- خوابگاه های دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام خوابگاه	مساحت زیرین	ظرفیت خوابگاه	ساکین	شماره تلفن	آدرس	وضعیت وجود اینترنت در خوابگاه	نوع کاربری
حضرت معصومه (س)	۸۷۰۰	۵۵۰	۵۶۰	۲۲۴۷۰۴۰-۴۱	اراک-خ راه آهن	* متصل	پسران
امام رضا (ع)	۳۲۴۰	۲۸۰	۳۴۵	۴۱۷۳۵۴۱	اراک-سر دشت-مجمع پیامبر اعظم	* متصل	پسران
نرگس	۲۳۰۰	۲۰۰	۲۰۲	۴۱۷۳۰۳۶	اراک-سر دشت-مجمع پیامبر اعظم	* متصل	پسران
اخوت	۹۰۰	۱۲۰	۱۲۰	۳۶۸۸۱۵۰	اراک بلوار قدس	* متصل	پسران
حضرت فاطمه (س) (خودگردان)	۰	۰	۳۲	۳۳۶۸۸۲۵۰	بلوار حافظیه کوچه شبنم ۱۰	* متصل	دختران
امیرالمومنین (خودگردان)	۰	۰	۱۱	۳۳۶۸۸۲۵۰	میدان حافظیه کوچه شبنم ۱۰	* متصل	دختران

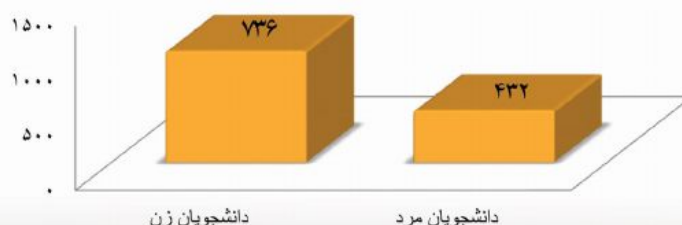
جدول ۲-۳- مساحت ، مالکیت و قدمت خوابگاههای دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام خوابگاه	زیربنای مفید	مساحت کل	ملکی	استیجاری	واگذاری	سایر	سال ساخت	سال بهره برداری
حضرت معصومه (س)	۸۷۰۰	۸۵۷۸	ملکی	-	-	-	۱۳۹۰	۱۳۹۵
امام رضا (ع)	۳۲۴۰	۳۲۴۰	ملکی	-	-	-	۱۳۷۰	۱۳۸۶
نرگس	۲۳۰۰	۲۸۰۰	ملکی	-	-	-	۱۳۹۰	۱۳۹۰
اخوت	۹۰۰	۱۵۱۰	ملکی	-	-	-	-	۱۳۹۱

جدول ۳-۳- توزیع فراوانی دانشجویان استفاده کننده از خوابگاه های دانشجویی در سال های تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

دانشجویان زن	دانشجویان مرد
۷۳۶	۴۳۲

نمودار ۱-۳- توزیع فراوانی دانشجویان استفاده کننده از خوابگاههای دانشجویی در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶



جدول ۳-۴- توزیع فراوانی دانشجویان مقیم در خوابگاههای دانشجویی بر اساس رشته تحصیلی در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۱۳۹۷

خوابگاه رشته	حضرت معصومه	امام رضا (ع)	نرگس	اخوت	امیرالمؤمنین (ع)	حضرت فاطمه	جمع
	مرد	زن	مرد	زن	مرد	زن	مرد
پزشکی	۱۲۸	۱۲۳	۷۵	۴	۸	۱۷	۱۳۵
دندانپزشکی	۳۰	۳۸	۲۱	۵		۸	۴۳
پیراپزشکی	۱۲۵	۸۵	۳۹	۱	۳	۴	۸۹
پرستاری و مامایی	۱۲۰	۹۴	۲۷	۲	۱		۹۷
بهداشت	۱۰۱		۱۵	۴۳			۴۳
توانبخشی	۴۵	۱	۱۰	۳۶		۲	۳۷
جمع	۵۴۹	۳۴۱	۱۸۷	۹۱	۱۲	۳۱	۴۴۴

جدول ۳-۵- توزیع فراوانی افراد استفاده کننده از سلف سرویسهای دانشگاه در سال ۱۳۹۶

نام سلف سرویس	زیر بنا (متر مربع)	متوسط تعداد کارمندی که از سلف سرویس استفاده می کنند	متوسط تعداد دانشجویانی که از صبحانه سلف سرویسها استفاده می کنند	متوسط تعداد دانشجویانی که از نهار سلف سرویسها استفاده می کنند	متوسط تعداد دانشجویانی که از شام سلف سرویسها استفاده می کنند
مرکزی	۷۰۰	۲۰	۰	۸۰۰	۰
گلستان	۴۸۰	۲	۰	۳۰۰	۰
دندانپزشکی	۳۰	۰	۰	۲۵	۰
شازند	۳۰	۵	۰	۱۵	۰
خوابگاه حضرت معصومه (س)	۲۰۰	۵	۳۲۰	۰	۳۶۰
خوابگاه نرگس	۳۰	۲	۱۱۰	۰	۱۲۰
خوابگاه امام رضا (ع)	۱۵	۴	۱۵۵	۰	۲۶۰
خوابگاه اخوت	۶	۲	۴۰	۰	۷۵
خوابگاه حضرت فاطمه (س)	۱۰	۰	۲۵	۰	۲۵
جمع	۱۵۰۱	۴۰	۶۵۰	۱۱۴۰	۸۴۰

جدول ۶-۳- مساحت فضاهای ورزشی

مساحت، مالکیت و قدمت سالن های ورزشی دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی

نام سالن	مساحت		نوع مالکیت				قدمت	
	زیربنای مفید	مساحت کل	ملکی	استیجاری	واگذاری	سایر	سال ساخت	سال بهره برداری
سالن ورزشی شهید اسماعیل هادیان	۱۴۰۰	۲۴۰۰	*				۱۳۷۶	۱۳۸۵
سالن ورزشی شهید داریوش ساکی	۱۰۰۰	۱۴۰۰	*				۱۳۷۲	۱۳۷۳
سالن ورزشی صدف	۴۰۰	۴۰۰	*				۱۳۹۶	۱۳۹۶
سالن ورزشی پوریای ولی	۲۰۰	۲۰۰	*				۱۳۸۴	۱۳۸۴
سالن ورزشی ستاد دانشگاه	۲۰۰	۲۰۰	*				۱۳۸۶	۱۳۸۶
سالن تیر اندازی	۱۰۰	۱۰۰	*				۱۳۷۲	۱۳۷۲
سالن ورزش های رزمی	۰		*					
زمین های ورزشی رو باز	۸۰۰	۸۰۰	*				۱۳۸۴	۱۳۹۰
جمع	۴۱۰۰	۵۵۰۰						

جدول ۷-۳- کلاس های فوق برنامه و ورزشی برگزار شده بر حسب مقطع

تحصیلی در سال ۹۷ - ۱۳۹۶

نام برنامه	تعداد	نام برنامه	تعداد
معرق کاری		کشتی	
کلاس خوشنویسی		والیبال	۳۰
فوتسال	۳۰	شنا	۴۵
بسکتبال	۲۵	تیراندازی	
تنیس روی میز	۲۰	دومیدانی	
بدمیتون		طناب زنی	۲۰
شطرنج		طناب کشی	۲۵
آمادگی جسمانی		مکعب روبیک	
کاراته	۴۰	داژبال	

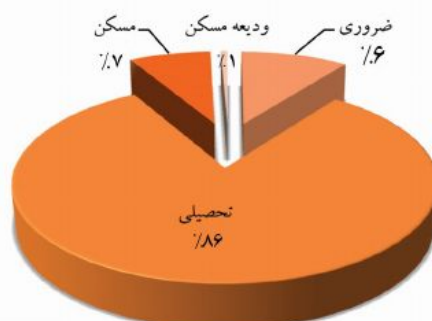
جدول ۸-۳- توزیع فراوانی دانشجویان شرکت کننده در مسابقات ورزشی به تفکیک مقطع تحصیلی و جنسیت در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

مقطع	جنسیت	دختر	پسر	جمع
کاردانی		۲	۸	۱۰
کارشناسی		۳۰	۵۰	۸۰
تحصیلات تکمیلی		۰	۱۰	۱۰
دکترای حرفه ای		۲	۲۰	۲۲
جمع		۳۴	۸۸	۱۲۲

جدول ۹-۳- توزیع فراوانی وام های دانشجویی در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

نوع وام	نیمسال اول		نیمسال دوم		تابستان		جمع	
	تعداد	مبلغ (ریال)	تعداد	مبلغ (ریال)	تعداد	مبلغ (ریال)	تعداد	مبلغ (ریال)
ضروری	۵۱	۲۴۲,۱۸۷,۵۰۰	۱۲۳	۷۴۱,۷۵۰,۰۰۰			۱۷۴	۹۸۳,۹۳۷,۵۰۰
تحصیلی	۱,۱۷۵	۵,۱۰۱,۶۵۰,۰۰۰	۱,۱۵۲	۶,۰۵۳,۳۰۰,۰۰۰			۲,۳۲۷	۱۱,۱۵۴,۹۵۰,۰۰۰
مسکن	۸۷	۴۳۸,۷۵۰,۰۰۰	۹۴	۵۶۴,۸۵۰,۰۰۰			۱۸۱	۱,۰۰۳,۶۰۰,۰۰۰
ودیه مسکن	۶	۲۱۰,۰۰۰,۰۰۰	۷	۳۵۲,۰۸۳,۳۳۳			۱۳	۵۶۲,۰۸۳,۳۳۳
جمع	۱,۳۱۹	۵,۹۹۲,۵۸۷,۵۰۰	۱,۳۷۶	۷,۷۱۱,۹۸۳,۳۳۳	۰	۰	۲,۶۹۵	۱۳,۷۰۴,۵۷۰,۸۳۳

نمودار ۲-۳- توزیع نسبی وام های دانشجویی در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶



جدول ۱۰-۳- توزیع فراوانی مسجد و نمازخانه در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

تعداد	زیر بنا (مترمربع)
۱	۱۱۰۰
۶	۱۰۰۰
مسجد	
نمازخانه	

جدول ۱۱-۳- توزیع فراوانی تشکلهای دانشجویی و تعداد دانشجویان عضو به تفکیک جنسیت در سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

نام تشکل دانشجویی	حوزه فعالیت	سال تاسیس	نام نشریه	تعداد دانشجویان عضو		
				دختر	پسر	جمع
بسیج دانشجویی دانشگاه	سیاسی - خیری - فرهنگی - اجتماعی	۱۳۷۱	تلنگر - طلوع - رویش	۸۰۰	۵۰۰	۱۳۰۰
بسیج دانشجویی دانشکده بهداشت و توانبخشی	سیاسی - خیری - فرهنگی - اجتماعی	۱۳۹۳	کانال تلگرام شهدای گمنام	۴۰۰	۳۰۰	۷۰۰
انجمن اسلامی دانشجویان	سیاسی - اجتماعی - فرهنگی	۱۳۹۴	آفاق - الکترونیکی	۰	۰	۰
کانون قرآن و عترت	قرآنی - دانشجویی	۱۳۷۶	تسنیم	۰	۰	۰
کانون شعر و ادب	ادبی - فرهنگی	۱۳۸۳	پیام آشنا	۰	۰	۰
هیات فاطمیه	مذهبی - فرهنگی	۱۳۷۹	هدف	۰	۰	۰
کانون خیریه مهرگان	فرهنگی - خیریه	۱۳۹۵		۰	۰	۰
کانون حجاب و عفاف (ریحانه)	فرهنگی	۱۳۸۹	ثمین	۰	۰	۰
کانون هلال احمر	فرهنگی	۱۳۹۵		۰	۰	۰
کانون تئاتر و فیلم	فرهنگی	۱۳۹۴		۰	۰	۰
کانون فرهنگ و هنر	فرهنگی	۱۳۹۴	لوتوس	۰	۰	۰
انجمن علمی پزشکی	علمی	۱۳۹۳	مهر	۱۰۰	۵۰	۱۵۰
انجمن علمی مامایی	علمی	۱۳۸۹		۰	۰	۰
انجمن علمی پرستاری	علمی	۱۳۹۱	پرستاران	۲۸۰	۱۶۰	۴۴۰
انجمن علمی بهداشت محیط	علمی	۱۳۹۴	بهداشت محیط	۱۷	۳	۲۰
انجمن علمی هوشبری	علمی	۱۳۹۴		۴۵	۲۵	۷۰
انجمن علمی فوریتهای پزشکی	علمی	۱۳۹۱		۰	۰	۰
انجمن علمی بهداشت حرفه ای	علمی	۱۳۹۰	سلامت شغلی	۱۸۰	۱۲۰	۳۰۰
انجمن علمی علوم آزمایشگاهی	علمی	۱۳۸۹	تشخیص نوین	۱۵۰	۱۲۰	۲۷۰
انجمن علمی پرتو درمانی	علمی	۱۳۹۵		۵۰	۳۰	۸۰
انجمن علمی تکنولوژی جراحی	علمی	۱۳۹۵	مکعب سبز	۳۰	۲۶	۵۶
انجمن علمی بهداشت عمومی	علمی	۱۳۹۴		۵۰	۳۰	۸۰

جدول ۱۲-۳ توزیع فراوانی فعالیتهای تشکل های دانشجویی در سال ۱۳۹۶

تعداد فعالیتهای برگزار شده						نهاد برگزارکننده
اردوها			ویژه نامه منتشر شده	مسابقات فرهنگی	مراسم	
تعداد شرکت کنندگان	خارج استانی	داخل استانی				
هیئت دانشجویی فاطمیه						
۲۴۰	۲		۱	۱۴	۲۵	کانون قرآن و عترت
۸۰	۱	۱		۲		کانون عفاف و حجاب(ریحانه)
				۲	۳	کانون شعر و ادب
۲۳۰	۵	۲	۱۵۰۰	۱۰	۲۵	بسیج دانشجویی دانشگاه
			۴۰۰	۲	۸	جامعه اسلامی دانشجویان
مجمع ثارالله دانشجویان						
				۱		کانون فرهنگ و هنر
کانون تئاتر و فیلم						
					۲	کانون هلال احمر
۲۰		۱	۲۰۰	۱	۵	کانون خیریه مهرگان
بسیج دانشجویی دانشکده بهداشت و						
			۲۰۰	۱	۵	انجمن اسلامی دانشجویان
۶۵۰	۱	۱۳	۱۰۰۰	۱۰	۱۰	اداره امور فرهنگی و فوق برنامه

جدول ۱۳-۳ توزیع فراوانی نشریه های علمی فرهنگی انتشار یافته در سال ۱۳۹۶

عنوان نشریه	۱۳۹۵ تیراژ (شمارگان)	عنوان نشریه	۱۳۹۵ تیراژ (شمارگان)
هفته نامه تلنگر	۶۰۰	گاهنامه جوانه	
گاهنامه فصل رویش (ایثار)	۶۰۰	گاهنامه باران	
فصلنامه تسنیم	۴۰۰	آرمان	
گاهنامه بیدار	۶۰۰	طلوع	۴۰۰
پوستر، بروشور و ویژه نامه	۱۰۰۰	ثمین	۴۰۰
فصلنامه تشخیص نوین	۲۵۰	سخن	
گاهنامه هدف	۶۰۰		



معاونت درمان

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

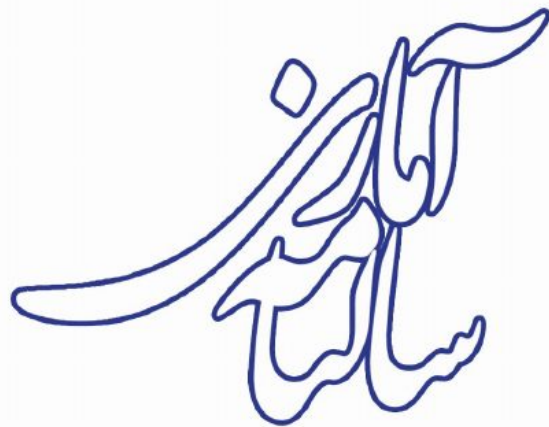
Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل

۴



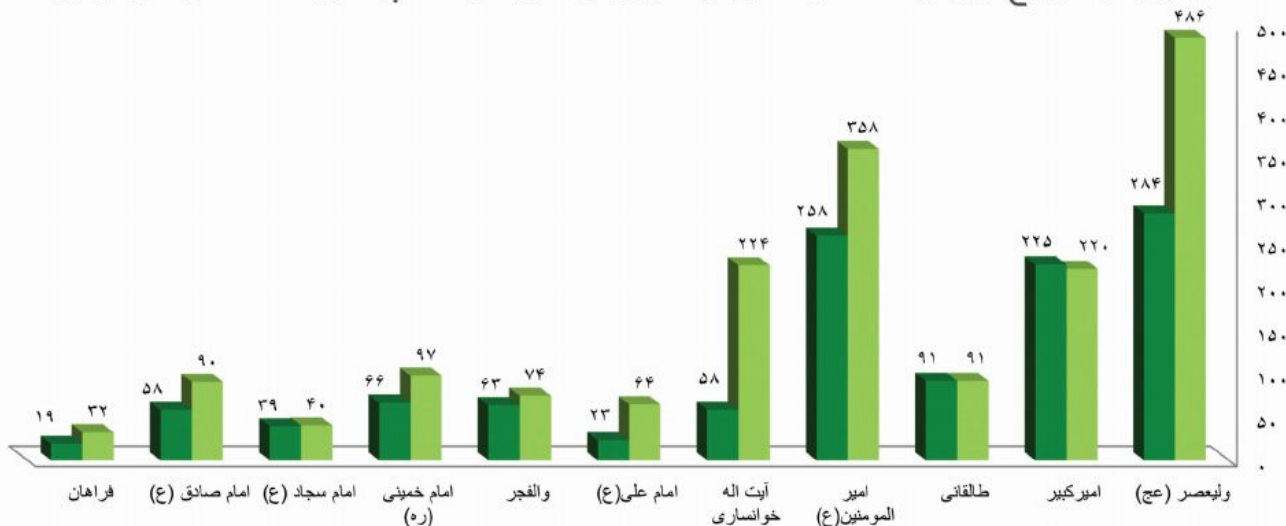
جدول ۱-۴- مشخصات بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

نام بیمارستان	نام شهرستان	نوع فعالیت	رشته فعالیت	سال احداث	تخت مصوب بر اساس پروانه تاسیس	تعداد تخت مصوب*	تعداد تخت فعال***	مساحت کل زمین (متر مربع)	مساحت زیربنا (متر مربع)
ولیعصر (عج)	اراک	آموزشی درمانی	عمومی	۱۳۲۹	۲۸۰	۴۸۶	۲۸۴	۲۳۵۰۰	۱۷۰۰۰
امیرکبیر		آموزشی درمانی	عمومی	۱۳۵۰	۲۲۰	۲۲۰	۲۲۵	۳۲۱۲۳	۱۵۹۰۰
طلالقانی		آموزشی درمانی	زنان و زایمان	۱۳۵۰	۹۶	۹۱	۹۱	۳۱۵۰۰	۴۴۰۰
امیر المومنین (ع)		آموزشی درمانی	عمومی	۱۳۸۱-۸۷	۲۲۰	۳۵۸	۲۵۸	۲۵۰۰۰	۱۸۰۰۰
آیت اله خوانساری		آموزشی درمانی	کanser	۱۳۶۵-۸۵	۶۴	۲۲۴	۵۸	۱۵۰۰۰	۳۵۰۰
امام علی (ع)	کمیجان	درمانی	عمومی	۱۳۷۹	۴۲	۶۴	۲۳	۷۰۰۰	۳۲۷۰
والفجر	تفرش	درمانی	عمومی	۱۳۵۸	۱۰۰	۷۴	۶۳	۱۳۷۶۴	۱۰۳۷۴
فراهان	فراهان	درمانی	عمومی	۱۳۸۰	*	۳۲	۱۹	۱۹۷۶۵	۳۰۰۰
امام خمینی (ره)	محلات	درمانی	عمومی	۱۳۵۷	۹۶	۹۷	۶۶	۲۰۰۰۰	۵۷۰۰
امام سجاد (ع)	آشتیان	درمانی	عمومی	۱۳۵۸	۴۵	۴۰	۳۹	۵۰۱۲	۳۵۲۵
امام صادق (ع)	دلیجان	درمانی	عمومی	۱۳۷۵	۹۶	۹۰	۵۸	۲۵۰۰۰	۱۰۷۰۰
جمع کل					۱۲۵۹	۱۷۴۴	۱۱۸۴	۲۱۷۶۶۴	۹۵۳۶۹

* تعداد تخت مصوب بر اساس نظام سطح بندی خدمات کشوری می باشد.

***تخت فعال: به آن تعداد تخت از تختهای ثابت مصوب بیمارستانی که بر اساس استاندارد و دارای امکانات تشخیص درمان، پشتیبانی خدمات و پرسنلی آماده بستری بیماران باشند (تعداد تخت های اشغال شده یا اشغال نشده بیمارستانی که قابل استفاده برای بیماران بستری در هر روز است).

نمودار ۱-۴- توزیع فراوانی تخت های مصوب و فعال بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۶

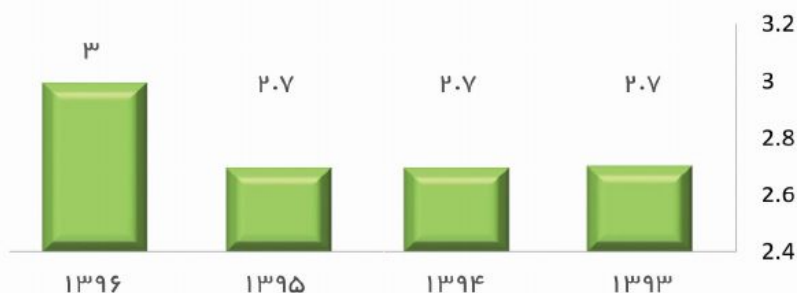


جدول ۲-۴- توزیع فراوانی و نسبی تخت فعال، درصد تخت روز اشغالی و متوسط مدت اقامت بیمار بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه طی سال های ۹۵-۹۲

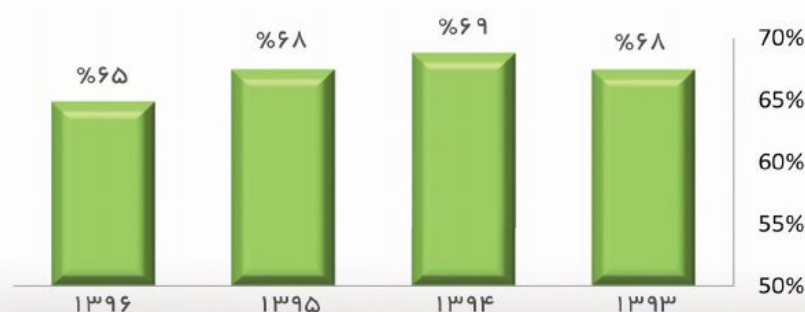
سال	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۳
تخت فعال (بیمارستانهای تابعه دانشگاه)*	۱۱۶۵	۱۱۳۷	۱۲۲۰	۱۱۸۸
درصد اشغال تخت (بیمارستانهای تابعه دانشگاه)	۶۵	۶۸٪	۶۹٪	۶۸٪
متوسط مدت اقامت بیمار (بیمارستانهای تابعه دانشگاه)	۳	۲.۷	۲.۷	۲.۷

* تخت فعال بر گرفته از اتوماسیون آماری می باشد.

نمودار ۲-۴- توزیع فراوانی متوسط مدت متوسط اقامت بیمار در بیمارستان های تابعه در سال های ۹۶-۹۳



نمودار ۳-۴- توزیع نسبی تخت در صد اشغال تخت در بیمارستان های تابعه در سال های ۹۶-۹۳



جدول ۳-۴- توزیع فراوانی و نسبی فعالیت بیمارستانی بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام بیمارستان	نام شهرستان	تعداد مراجعین سرپایی	پذیرش شده	ترخیص شده	فوت شده	تخت روز اشغالی	متوسط اقامت
ولیعصر (عج)		۲۴۹۵۴۰	۳۲۷۲۵	۳۱۷۹۷	۵۷۱	۷۳۵۹۰	۲/۲۷
امیرکبیر		۲۹۰۸۶۷	۱۹۱۷۳	۱۸۷۰۵	۹۲	۵۳۸۲۷	۲/۸۶
طالقانی	اراک	۸۹۷۳۷	۹۹۳۳	۹۷۰۲	۴۷	۲۳۸۰۵	۲/۴۴
امیر المومنین (ع)		۳۱۸۸۱	۱۸۷۵۸	۱۸۰۵۸	۸۴۱	۷۲۲۸۱	۳/۸۵
آیت اله خوانساری		۱۱۵۵۵	۳۰۸۸	۲۶۲۷	۲۸۷	۱۹۰۸۴	۶/۵۵
امام علی (ع)	کمیجان	۵۵۶۹۲	۱۷۱۹	۱۷۹۸	۱	۶۱۷۵	۳/۴۳
والفجر	تفرش	۷۲۰۱۹	۱۶۱۶	۱۶۶۶	۱۸	۴۰۸۹	۲/۴۳
امام خمینی (ره)	محلات	۱۰۷۲۰۶	۴۴۶۶	۴۳۲۸	۶۴	۹۶۷۳	۲/۱۸
امام سجاد (ع)	آشتیان	۷۴۶۶۱	۱۳۶۶	۱۴۲۶	۲۱	۵۰۲۰	۳/۴۷
امام صادق (ع)	دلیجان	۱۱۷۶۵۴	۴۲۶۰	۴۲۰۴	۴۰	۱۱۸۸۴	۲/۸
خسروانی	فراهان	۵۰۳۱۵	۲۵۹	۲۵۶	۰	۶۷۱	۲/۶۲
جمع		۱۱۵۱۱۲۷	۹۷۳۶۳	۹۴۵۶۷	۱۹۸۲	۲۸۰۰۹۹	۳

ادامه جدول در صفحه بعد

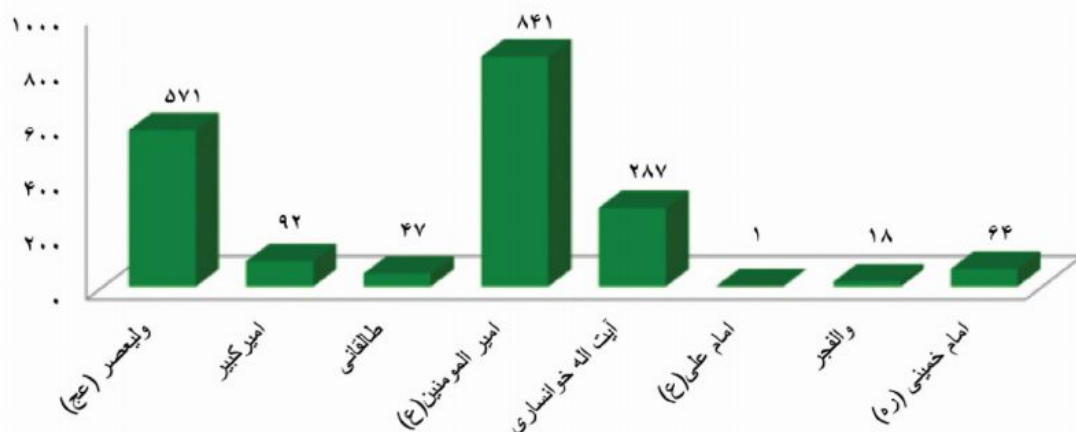


جدول ۳-۴- توزیع فراوانی و نسبی فعالیت بیمارستانی بیمارستان های تحت پوشش
دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

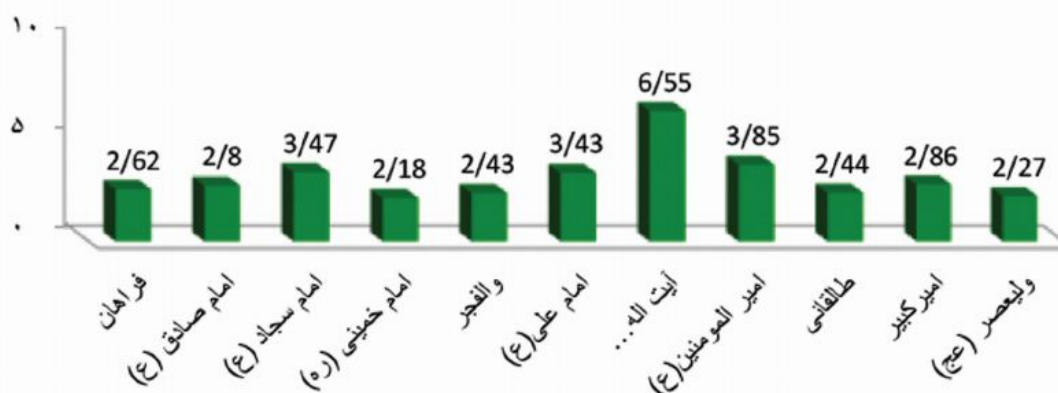
نام بیمارستان	نام شهرستان	تعداد زایمانهای انجام شده		نسبت سزارین به کل زایمان	اعمال جراحی عادی	اعمال جراحی سرپایی
		C.S	NVD			
ولیعصر (عج)		۰	۰	۰	۲۰,۵۲۲	۲۷۴۸۵
امیرکبیر		۰	۰	۰	۳,۹۵۰	۱۹۶۵
طالقانی	اراک	۳۱۱۲	۲۱۱۶	۴۰٪	۳,۸۹۵	۴۱۹
امیر المومنین (ع)		۱	۱	۵۰٪	۵,۰۱۸	۰
آیت اله خوانساری		۰	۰	۰	۰	۰
امام علی (ع)	کمیجان	۵۱	۰	۰	۰	۰
والفجر	تفرش	۶۱	۴۶	۴۳٪	۲۱۵	۲۴۳
امام خمینی (ره)	محلات	۳۳۵	۱۳۷	۲۹٪	۱۱۶۴	۸۲
امام سجاد (ع)	آشتیان	۵۰	۴۹	۴۹٪	۳۱۵	۲۵۱
امام صادق (ع)	دلیجان	۲۴۱	۱۳۷	۳۶٪	۳۱۳	۳۲۳
خسروانی	فراهمان	۹	۰	۰٪	۰	۰
جمع		۳۸۶۰	۲۴۸۶	۳۹٪	۳۵,۳۹۲	۳۰,۷۶۸

ادامه جدول در صفحه قبل

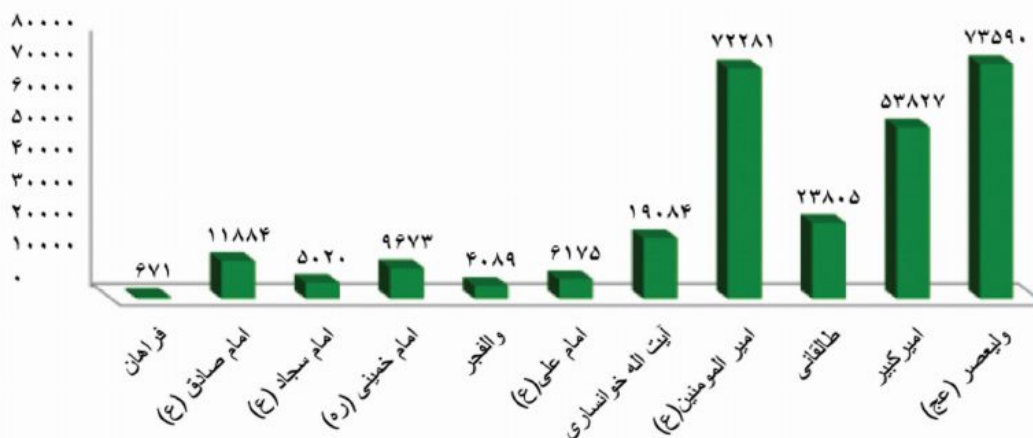
نمودار ۴-۴- توزیع فراوانی بیمار ان فوت شده در بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۶



نمودار ۴-۵- متوسط اقامت بیمار در بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۶



نمودار ۴-۶- توزیع فراوانی تخت روز اشغالی در بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه در سال ۱۳۹۶



جدول ۴-۴- شاخصهای تختهای ثابت و فعال به جمعیت در سال ۱۳۹۶

شهرستان	جمعیت	تعداد تخت ثابت (بر اساس پروانه تاسیس) به ۱۰۰۰ نفر جمعیت	تعداد تخت فعال به ۱۰۰۰ نفر جمعیت
آشتیان	۱۶۳۵۷	۲/۴	۲/۳
اراک	۶۴۵۷۷۴	۲/۱۳	۱/۴۱
تفرش	۲۴۹۱۳	۲/۹	۲/۵
فراهان	۳۰۰۴۲	۱/۰۶	۰/۶۳
دلیجان	۵۱۶۲۱	۱/۷۴	۱/۱۲
کمیجان	۳۶۴۴۱	۱/۷۵	۰/۶۳
محلات	۵۵۳۴۲	۱/۷۵	۱/۱۹
جمع	۸۶۰۴۹۰	۲/۰۲	۱/۳۷

- جمعیت بر اساس سرشماری سال ۱۳۹۵ می باشد.

- تعداد جمعیت: بر اساس جمعیت ابلاغی از سوی وزارت متبوع می باشد.

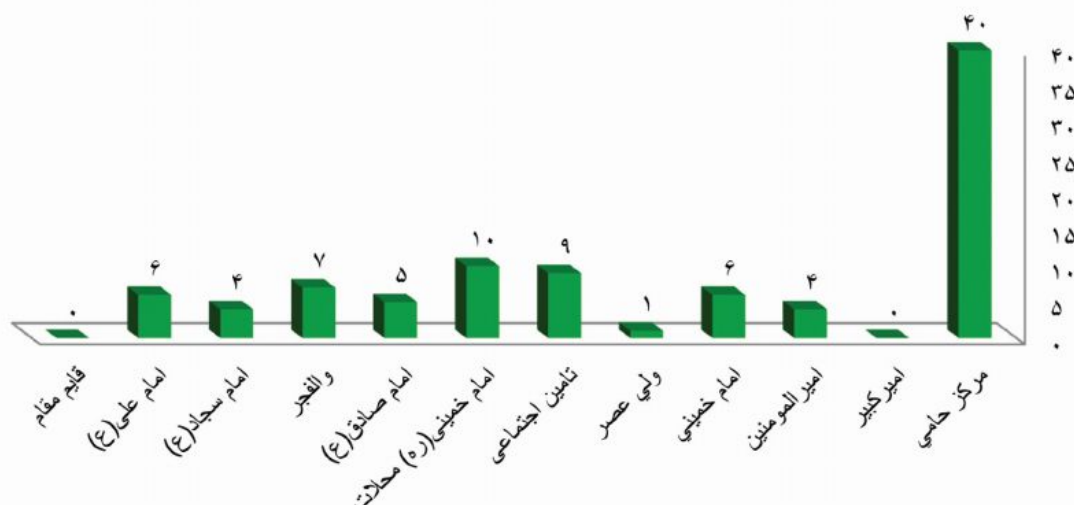
- جمعیت شهرستان اراک از مجموع شهرستانهای اراک، خنداب و فراهان محاسبه شده است.

- اطلاعات شهرستان خمین باتوجه به تفکیک شدن این مرکز در این حوزه نمی باشد.

جدول ۵-۴- توزیع فراوانی تعداد تخت های دیالیز در بیمارستانها و مراکز استان مرکز
در سال ۱۳۹۶

نام شهرستان	نام بیمارستان	تعداد تخت دیالیز
اراک	مرکز حامی	۴۰
	امیر کبیر	۰
	امیرالمومنین	۴
	امام خمینی	۶
	ولی عصر	۱
	تامین اجتماعی	۹
	امام خمینی (ره)	۱۰
	امام صادق (ع)	۵
	والفجر	۷
	امام سجاده (ع)	۴
شازند	امام علی (ع)	۶
	قائم مقام	۰
	جمع کل	۹۲
محلات		
دلیجان		
تفرش		
آشتیان		
کمیجان		
فرمهرین		

نمودار ۷-۴- توزیع فراوانی تخت های دیالیز در بیمارستان های استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

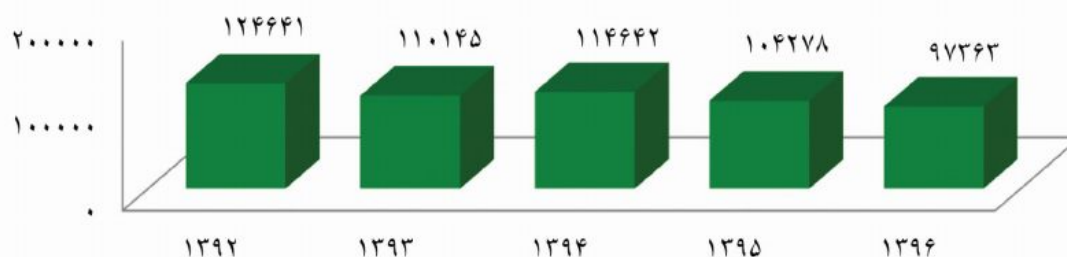


جدول ۶-۴- توزیع فراوانی کل بستری شدگان بیمارستانهای تابعه دانشگاه طی سال های ۹۶ - ۹۲

سال	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
کل بستری	۱۲۴۶۴۱	۱۱۰۱۴۵	۱۱۴۶۴۲	۱۰۴۲۷۸	۹۷۳۶۳

بستری شدگان: از مجموع انتقالی از بیمارستان و مراجعه مستقیم بدست می آید.

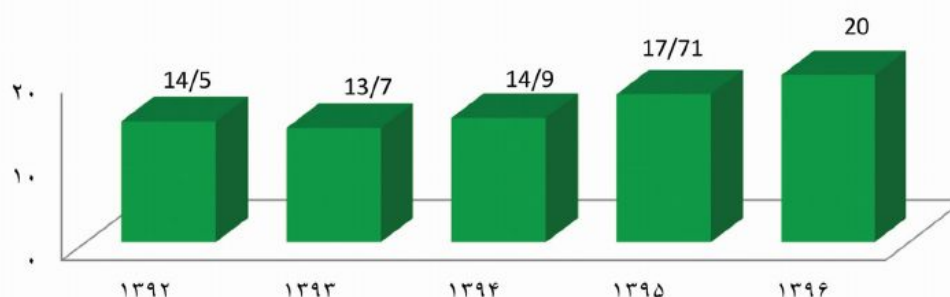
نمودار ۸-۴- توزیع فراوانی کل بستری شدگان بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی طی سال های ۹۶ - ۹۲



جدول ۷-۴- توزیع فراوانی فوت شده در هزار نفر در بیمارستانهای تابعه دانشگاه طی سال های ۹۶ - ۹۲

سال	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
فوت شده در هزار	۱۴/۵	۱۳/۷	۱۴/۹	۱۷/۷۱	۲۰

نمودار ۹-۴- توزیع فراوانی فوت شده در هزار نفر در بیمارستان های تابعه دانشگاه طی سالهای ۹۶ - ۹۲

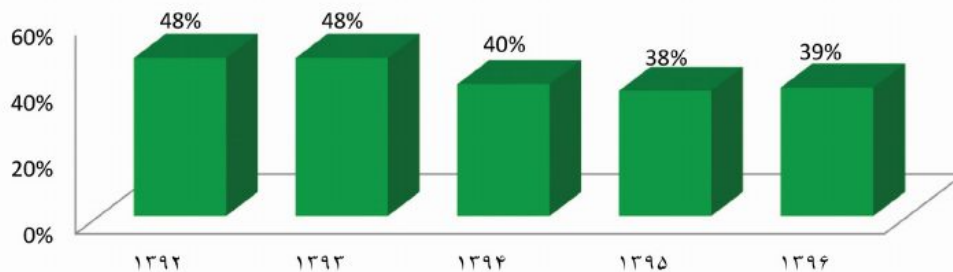


جدول ۸-۴- توزیع نسبی درصد سزارین به کل زایمانها در بیمارستانهای دولتی دانشگاه طی سال های ۹۶- ۹۲

سال	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
درصد سزارین به کل زایمانها	۴۸٪	۴۸٪	۴۰٪	۳۸٪	۳۹٪

درصد سزارین به کل زایمانها = سزارین * ۱۰۰ / (طبیعی + سزارین)

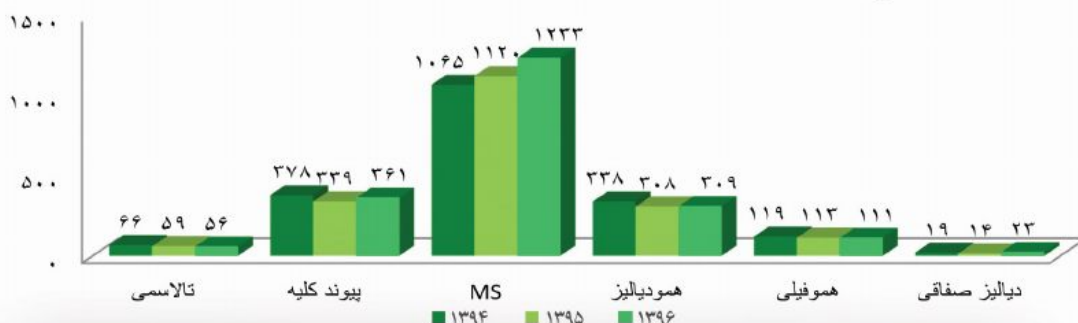
نمودار ۱۰-۴- توزیع نسبی درصد سزارین به کل زایمانها در بیمارستانهای دولتی دانشگاه طی سال های ۹۶- ۹۲



جدول ۹-۴- توزیع فراوانی بیمار ان خاص تحت پوشش در استان مرکزی طی سالهای ۹۶- ۹۴

نام بیماری	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
تالاسمی	۶۶	۵۹	۵۶
پیوند کلیه	۳۷۸	۳۳۹	۳۶۱
MS	۱۰۶۵	۱۱۲۰	۱۲۳۳
همودیالیز	۳۳۸	۳۰۸	۳۰۹
هموفیلی	۱۱۹	۱۱۳	۱۱۱
دیالیز صفاقی	۱۹	۱۴	۲۳
جمع	۱۹۸۵	۱۹۵۳	۲۰۹۳

نمودار ۱۱-۴- توزیع فراوانی بیمار ان خاص تحت پوشش در استان مرکزی طی سال های ۹۶- ۹۴



جدول ۱۰-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان ولی عصر (عج) در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کارکرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کارکرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کارکرد
عمومی (۴ شیفت)	۲	۱۰۹۵	۴۵	۱۴۹۲۴۵	۱۵۵۵	۳۵
طب اورژانس (۴ شیفت)	۲	۱۲۹۳	۵۴	۲۳۵۸۶	۲۴۵	۵
داخلی	۲	۲۱۴	۹	۳۴۹۹	۱۴۶	۱۶
ارتوپدی	۶	۴۸۵	۷	۲۴۰۲۹	۳۳۴	۴۸
پوست و آمیزشی	۳	۲۰۷	۶	۲۶۵۵	۷۴	۱۲
جراحی عمومی	۸	۴۹۶	۵	۸۳۳۷	۸۷	۱۷
جراحی کلیه و مجاری ادراری	۳	۱۵۰	۴	۱۸۵۳	۵۱	۱۳
عفونی	۴	۴۰۲	۸	۱۴۵۷۵	۳۰۴	۳۸
نورولوژی	۴	۳۳۷	۷	۴۴۳۴	۹۲	۱۳
قلب و عروق	۳	۱۵۹	۴	۲۸۲۵	۷۸	۱۹
گوارش	۲	۱۹۳	۸	۳۲۰۴	۱۳۳	۱۷
جراحی مغز و اعصاب	۳	۲۰۸	۶	۷۱۰۷	۱۹۷	۳۳
توانبخشی طب فیزیکی و درد	۲	۱۹۱	۸	۱۶۹۶	۷۱	۹
روانپزشکی	۱	۲۱۲	۱۸	۲۴۹۵	۲۰۸	۱۲
جمع		۵۶۴۲		۲۴۹۵۴۰		۲۸۷

جدول ۱۱-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان امیر کبیر در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کار کرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کار کرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کار کرد
عمومی (۴ شیفت)	۱۰	۴۲۷	۳	۱۶۲۸۸۷	۳۳۹	۱۱۳
اطفال	۱۱	۲۱۸۳	۱۷	۱۱۶۸۳۸	۸۸۵	۵۲
روانپزشکی	۵	۲۸۵	۵	۵۲۰۴	۸۷	۱۷
قلب و عروق	۶	۴۰۲	۶	۵۹۳۸	۸۲	۱۴
جمع		۳۲۹۷		۲۹۰۸۶۷		۱۹۶

جدول ۱۲-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان امام سجاد (ع)
آشتیان در سال ۱۳۹۵

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کار کرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کار کرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کار کرد
عمومی (۴ شیفت)	۱	۱۴۴۰	۱۲۰	۳۱۶۰۲	۶۵۸	۵
داخلی	۲	۳۲۴	۱۳	۱۴,۱۲۵	۶۱۸	۴۸
اطفال	۱	۲۲۰	۱۸	۴,۴۲۳	۳۶۸	۲۰
زنان و زایمان	۱	۲۴۳	۲۰	۴,۸۱۳	۳۴۹	۱۷
ENT (۹ ماهه)	۱	۹	۱	۱,۱۶۴	۱۲۹	۱۲۹
روانپزشکی (۱۱ ماهه)	۱	۴۷	۴	۴۶۵	۴۲	۱۰
قلب و عروق	۱	۲۱۸	۱۸	۳۸۸۰	۳۲۳	۱۸
چشم پزشکی (۱۱ ماهه)	۱	۵۲	۵	۱۶۹۰	۱۵۴	۳۱
عفونی	۱	۲۷۱	۲۳	۱۰۰۲۷	۸۳۴	۳۶
جراحی عمومی	۱	۱۹۵	۱۶	۱,۴۰۶	۱۱۷	۷
جراحی کلیه و مجاری ادرار، س، (۲ ماهه)	۱	۲	۱	۸۰	۷	۷
جراحی مغز و اعصاب (۳ ماهه)	۱	۱۰	۳	۱۸۷	۶۲	۲۱
پوست و آمیزشی (۳ ماهه)	۱	۱۰	۳	۹۹	۳۳	۱۱
جمع		۳۰۴۱		۷۴۶۶۱		۳۶۰

جدول ۱۳-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان امام صادق (ع) دلیجان در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کار کرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کار کرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کار کرد
عمومی (۴ شیفت)	۹	۳۶۵	۴	۹۲۶۴۴	۲۱۴	۵۳
داخلی	۳	۲۷۶	۸	۷۰۶۷	۱۹۶	۲۴
اطفال	۲	۱۷۶	۵	۳۲۴۳	۱۳۵	۲۷
زنان و زایمان	۱	۲۱۳	۱۸	۶۸۰۲	۵۶۷	۳۱
ارتوپدی (۶ ماهه)	۱	۱۰	۲	۵۹۰	۹۸	۴۹
جراحی عمومی	۱	۱۶۲	۱۳	۱۲۳۲	۱۰۳	۸
چشم (۴ ماهه)	۱	۱۰	۲	۲۴۵	۶۱	۳۰
ENT (۷ ماهه)	۱	۵۰	۷	۹۹۴	۱۴۲	۲۰
قلب و عروق	۲	۱۶۳	۷	۱۶۰۳	۶۷	۱۰
نورولوژی	۱	۶۵	۵	۹۱۷	۷۶	۱۵
ارولوژی (۳ ماهه)	۱	۱۰	۳	۱۲۲	۴۱	۱۴
پوست و آمیزشی (۵ ماهه)	۱	۳۵	۷	۳۸۸	۷۸	۱۱
روان پزشکی	۱	۹۲	۸	۱۸۰۷	۱۵۱	۱۹
جمع		۱۶۲۷		۱۱۷۶۵۴		۳۱۱

جدول ۱۴-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان امام علی (ع) کمیجان در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کار کرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کار کرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کار کرد
عمومی (۴ شیفت)	۵	۳۶۵	۶	۳۲۱۱۳	۵۳۵	۸۹
داخلی	۱	۲۸۶	۲۴	۱۱۳۰۰	۹۴۲	۳۹
روانپزشکی (اعصاب و روان) (۱۰ ماهه)	۱	۱۸۳	۱۵	۱۳۲۵	۱۱۰	۷
اطفال	۱	۲۹۴	۲۴	۹۹۵۲	۸۲۹	۳۵
زنان و زایمان (۵ ماهه)	۱	۳۸	۷	۱۰۰۲	۲۰۰	۲۹
جمع		۱۱۶۶		۵۵۶۹۲		۱۹۹

جدول ۱۵-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان والفجر تفرش در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کارکرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کارکرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کارکرد
عمومی (۴ شیفت)	۵	۳۶۵	۶	۳۴۲۹۸	۱۴۳	۲۴
داخلی	۲	۳۰۵	۱۳	۱۷۲۰۷	۷۱۷	۵۵
اطفال	۱	۲۷۳	۲۳	۵۰۹۲	۴۲۴	۱۸
زنان و زایمان	۱	۲۴۵	۲۰	۴۱۴۴	۳۴۵	۱۷
چشم (۲ ماهه)	۱	۳	۱	۲۱۸	۱۰۹	۱۰۹
روانپزشکی (۱۱ ماهه)	۱	۸۳	۷	۱۱۶۹	۱۰۶	۱۵
جراحی عمومی	۱	۱۶۴	۱۴	۱۹۶۰	۱۶۳	۱۲
دندانپزشکی (۱۱ ماهه)	۱	۱۹۹	۱۸	۴۲۴۴	۳۸۵	۲۱
ENT (۸ ماهه)	۱	۹	۱	۳۰۹	۳۹	۳۹
قلب و عروق	۱	۲۶۶	۲۲	۳۳۵۸	۲۸۰	۱۳
جمع		۱۹۱۲		۷۱۹۹۹		۳۲۳

جدول ۱۶-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان آیت ا... خوانساری در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کارکرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کارکرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کارکرد
هماتولوژی	۲	۲۶۲	۱۱	۶۷۲۰	۲۸۰	۲۵
داخلی (۱۱ ماهه)	۳	۳۱۳	۹	۶۴۵	۲۰	۲
طب فیزیکی (۸ ماهه)	۱	۲۲	۳	۱۱۶	۱۲	۴

جدول ۱۷-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به درمانگاه بیمارستان امام خمینی (ره) محلات در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کارکرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کارکرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کارکرد
عمومی (۴ شیفت) (۱۰ ماهه)	۱۰	۱۰۲۵	۱۰	۷۴۲۷۰	۱۸۷	۱۹
داخلی (۱۰ ماهه)	۳	۳۱۶	۱۱	۵۲۵۲	۱۷۵	۱۶
اطفال (۱۰ ماهه)	۲	۱۶۳	۸	۲۲۲۰	۱۱۱	۱۴
زنان و زایمان (۱۰ ماهه)	۱	۱۸۰	۱۸	۳۶۸۷	۳۶۹	۲۰
ارتوپدی (۱۰ ماهه)	۱	۵۷	۶	۹۱۵	۹۱	۱۵
روانپزشکی (۱۰ ماهه)	۱	۱۳۲	۱۳	۱۴۷	۱۵	۱
جراحی عمومی (۱۰ ماهه)	۲	۱۸۵	۹	۱۸۷۵	۹۴	۱۰
چشم (۱۰ ماهه)	۱	۱۱۷	۱۲	۲۶۱۹	۲۶۲	۲۲
قلب و عروق (۹ ماهه)	۲	۸۵	۵	۷۲۶	۴۰	۸
ارولوژی (۱۰ ماهه)	۱	۲۷	۳	۷۳۵	۷۳	۲۴
ENT ۵ ماهه	۱	۶۳	۱۳	۱۰۶۸	۲۱۴	۱۶
پوست و امیزی (۲ ماهه)	۱	۱۲	۶	۱۴۷	۷۳	۱۲
نورولوژی (۱۰ ماهه)	۱	۶۵	۶	۱۳۲۶	۱۳۳	۲۲
جمع		۲۴۲۷		۹۴۹۸۷		۱۹۹

جدول ۱۸-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به در مانگاه بیمارستان امیر المومنین (ع) در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کارکرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کارکرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کارکرد
عمومی (۱۱ ماهه)	۱	۳۳۱	۳۰	۵۸۳۱	۱۳۳	۴
داخلی (۱۱ ماهه)	۱	۸۳	۷	۵۶۱	۵۱	۷
مسمومیت	۱	۱	۱	۷	۷	۱
ریه	۲	۷۵	۳	۱۰۴۶	۴۴	۱۵
قلب و عروق	۴	۲۰۴	۴	۲۴۹۲	۵۲	۱۳
جراحی عمومی	۳	۱۲۵	۳	۵۰۸	۱۴	۵
فوق تخصص جراحی قلب (۸ ماهه)	۱	۱۷	۲	۲۷	۳	۱
جراحی ترمیمی و سوختگی	۳	۱۳۳	۴	۱۸۵۸	۵۲	۱۳
گوارش	۵	۲۱۵	۴	۲۹۲۸	۵۰	۱۲
نفرولوژی	۳	۱۰۸	۳	۱۲۴۶	۳۵	۱۲
غدد	۲	۱۳۱	۵	۴۶۷۷	۱۹۵	۳۹
روماتولوژی	۱	۹۲	۸	۷۲۷	۶۱	۸
طب اورژانس (۱۱ ماهه)	۵	۳۳۶	۶	۹۶۷۲	۱۷۶	۲۹
عفونی (۱۱ ماهه)	۱	۲۷	۲	۵۹	۵	۲
نورولوژی (۷ ماهه)	۱	۳۵	۵	۲۴۲	۳۵	۷
جمع		۱۹۱۳		۳۱۸۸۱		۱۶۸

جدول ۱۹-۴- توزیع فراوانی اطلاعات مربوط به کلینیک تخصصی امام رضا (ع) در سال ۱۳۹۶

نوع تخصص	متوسط تعداد پزشک	کل روز کارکرد پزشکان در طی یک سال	متوسط روز کارکرد هر یک پزشک در طی یک ماه	کل مراجعین به تمام پزشکان در طی یک سال	متوسط مراجعه به یک پزشک در طی یک ماه	تعداد بیمار ویزیت شده توسط پزشک در یک روز کارکرد
داخلی	۷	۷۳۸	۹	۷,۴۳۲	۸۸	۱۰
اطفال	۱۰	۱,۱۹۲	۱۰	۱۶,۴۶۵	۱۳۷	۱۴
زنان و زایمان	۵	۴۳۷	۷	۵,۵۹۵	۹۳	۱۳
چشم پزشکی	۵	۸۷۶	۱۵	۴۳,۵۱۲	۷۲۵	۴۸
گوش و حلق و بینی	۵	۵۶۶	۹	۱۳,۵۷۹	۲۲۶	۲۵
ارتوپدی	۳	۳۳۱	۹	۸,۳۸۳	۲۳۳	۲۶
پوست و آمیزشی	۷	۸۲۶	۱۰	۱۲,۷۰۰	۱۵۱	۱۵
روانپزشکی (اعصاب و روان)	۵	۶۱۵	۱۰	۹,۴۵۳	۱۵۷	۱۶
قلب و عروق	۵	۶۲۶	۱۰	۱۸,۳۹۷	۳۰۷	۳۱
جراحی عمومی	۶	۶۸۰	۹	۱۰,۵۲۴	۱۴۶	۱۶
جراحی کلیه و مجاری ادراری	۱	۱۴۰	۱۲	۳,۰۲۰	۲۵۲	۲۱
جراحی مغز و اعصاب	۲	۱۹۳	۸	۲,۸۷۲	۱۲۰	۱۵
نفرولوژی (۸ ماهه)	۱	۲۸	۳	۶۳۲	۷۹	۲۶
روماتولوژی	۱	۹۹	۸	۹۶۱	۸۰	۱۰
عفونی	۵	۶۹۹	۱۲	۲۱۱۸۹	۳۵۳	۲۹
گوارش	۳	۴۵۶	۱۳	۱۴۶۱۷	۴۰۶	۳۱
نورولوژی	۱	۹۶	۸	۱۹۷۰	۱۶۴	۲۰
متخصص انکولوژی	۳	۴۶۸	۱۳	۱۶۲۲۲	۴۵۱	۳۵
تغذیه	۱	۴۸	۴	۲۵۳	۲۱	۵
ترمیمی و سوختگی (۱۱ ماهه)	۲	۸۹	۴	۱۱۵۹	۱۰۵	۲۶
توانبخشی (طب فیزیکی و درد)	۳	۴۰۵	۱۱	۱۴۳۸	۴۰	۴
طب فیزیکی و توانبخشی	۴	۴۶۷	۱۰	۴۳۹۴	۹۲	۹
ریه (۱۰ ماهه)	۱	۱۵۰	۱۵	۲۶۶۹	۲۶۷	۱۸
جمع		۱۰,۲۲۵		۲۱۷,۴۳۶		۴۶۳

جدول ۲۰ - ۴ توزیع فراوانی مراجعین سرپایی به پیراپزشک در موسسات درمانی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام شهرستان		آشتیان		اراک	
نوع فعالیت		بیمارستان امام سجاد	بیمارستان امیرکبیر	بیمارستان ولی عصر (ع)	بیمارستان طالقانی
مامایی	متوسط تعداد پیراپزشک	۴	.	.	.
	مراجعین سرپایی	۲۱۸	.	.	.
بهداشتکار دهان و دندان	متوسط تعداد پیراپزشک	.	.	.	.
	مراجعین سرپایی	.	.	.	.
شنوایی	متوسط تعداد پیراپزشک	.	۱	.	.
	مراجعین سرپایی	.	۲۵۹	.	.
بینایی	متوسط تعداد پیراپزشک	.	.	.	.
	مراجعین سرپایی	.	.	.	.
گفتار درمانی	متوسط تعداد پیراپزشک	.	۱	.	.
	مراجعین سرپایی	.	۴۷۸	.	.
فیزیوتراپی	متوسط تعداد پیراپزشک	.	۳	.	۲
	مراجعین سرپایی	.	.	.	.
کار درمانی	متوسط تعداد پیراپزشک	.	۲	.	۱
	مراجعین سرپایی	.	۱,۱۵۸	.	۵۸
روانکاوی	متوسط تعداد پیراپزشک	.	۳	.	.
	مراجعین سرپایی	.	۳,۲۰۲	.	.
تغذیه	متوسط تعداد پیراپزشک	۱	.	۲	۱
	مراجعین سرپایی	۱۱۱	.	.	.
نوار قلب	متوسط تعداد پیراپزشک	.	.	.	.
	مراجعین سرپایی	.	.	.	.
دبابت	متوسط تعداد پیراپزشک	.	.	.	.
	مراجعین سرپایی	.	.	.	.

ادامه جدول در صفحه بعد



جدول ۲۰ - ۴ توزیع فراوانی مراجعین سرپایی به پیراپزشک در موسسات درمانی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام شهرستان	تفرش	دلیجان	کمیجان	محلات	فراهان
نوع فعالیت	بیمارستان والفجر	بیمارستان امام صادق (ع)	بیمارستان امام علی (ع)	بیمارستان امام خمینی (ره)	بیمارستان فراهان
مامایی	متوسط تعداد پیراپزشک	۵	۹	۴	۹
	مراجعین سرپایی	۱۴۱	۲,۲۴۶	۱,۲۸۴	۱,۴۱۸
بهداشتکار دهان و دندان	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
شنوایی	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
بینایی	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
گفتار درمانی	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
فیزیوتراپی	متوسط تعداد پیراپزشک	۱	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۲,۴۹۱	۰	۰	۰
کار درمانی	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
روانکاوی	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
تغذیه	متوسط تعداد پیراپزشک	۱	۱	۰	۱
	مراجعین سرپایی	۵۳۸	۰	۱۶۶	۰
فوار قلب	متوسط تعداد پیراپزشک	۰	۰	۰	۰
	مراجعین سرپایی	۰	۰	۰	۰
دیابت	متوسط تعداد پیراپزشک	۱	۰	۱	۲
	مراجعین سرپایی	۱۱	۰	۲۹۶	۱,۰۰۰

ادامه جدول در صفحه قبل

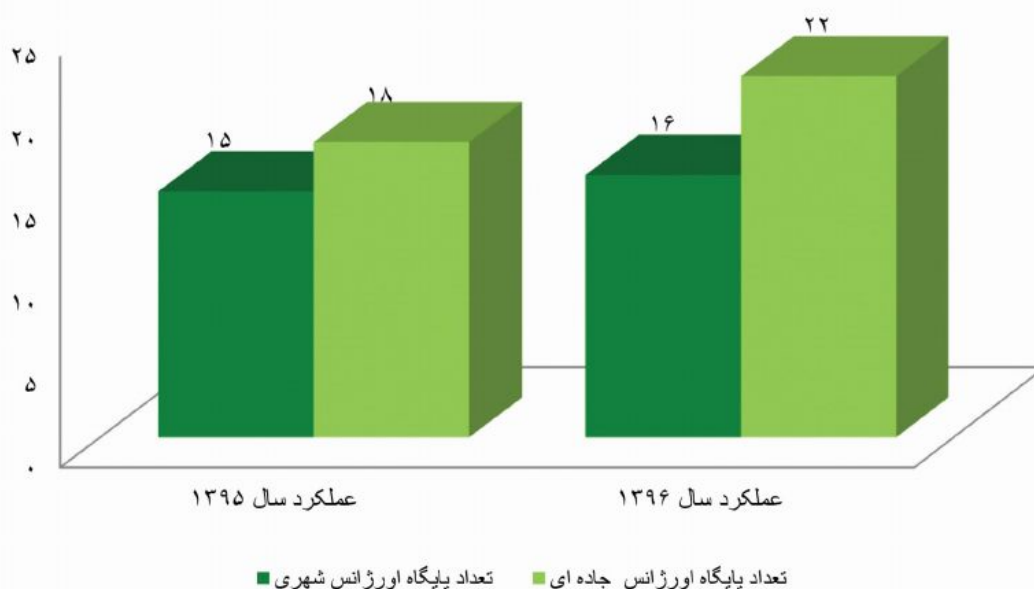
جدول ۲۱-۴- توزیع فراوانی پزشکان عمومی، متخصص، فوق تخصص، دندانپزشکان و ماماها دارای پروانه مطب در سال ۱۳۹۶

نام شهرستان نوع متخصص	پزشک عمومی	پزشک متخصص	پزشک فوق تخصص	دندانپزشک	دندانپزشک متخصص	ماما	جمع
آشتیان	۰			۱			۱
اراک	۱۲۸	۱۲۳	۲۷	۱۸۵	۴۰	۲۶	۵۲۹
تفرش	۳	۱		۵	۳		۱۲
دلیجان	۱۴	۵		۱۵		۳	۳۷
شازند	۳			۱		۳	۷
کمیجان	۱۵	۳		۱۱			۲۹
محلات	۱۳	۵		۱۲		۳	۳۳
فرمهین	۳			۱			۴
خنداب	۱			۰		۱	۲
جمع	۱۸۰	۱۳۷	۲۷	۲۳۱	۴۳	۳۶	۶۵۴

جدول ۲۳-۴- تعدادی از شاخص های منتخب معاونت درمان در سال های ۹۶-۱۳۹۴

عناوین شاخص	واحد سنجش	عملکرد سال ۱۳۹۴	عملکرد سال ۱۳۹۵	عملکرد سال ۱۳۹۶
نسبت تخت روانی به جمعیت	به ده هزار نفر جمعیت	۰.۲۱	۰/۱۹	۰/۳۹
نسبت تخت سوختگی به جمعیت	به ده هزار نفر جمعیت	۰.۱۷	۰/۲۱	۰/۲۶
نسبت تخت ویژه به جمعیت	به ده هزار نفر جمعیت	۱.۰۸	۱/۵	۱/۴۴
نسبت تخت ویژه NICU به جمعیت	به ده هزار نفر جمعیت	۰.۱۰	۰/۱۷	۰/۲۹
تعداد پایگاه اورژانس شهری	باب	۱۵	۱۵	۱۶
تعداد پایگاه اورژانس جاده ای	باب	۱۸	۱۸	۲۲

نمودار ۱۲-۴- توزیع فراوانی تعداد پایگاه اورژانس شهری و جاده ای در سال های ۱۳۹۶-۹۵



جدول ۲۴-۴ توزیع فراوانی فعالیت واحد اورژانس در بیمارستانهای تحت پوشش دانشگاه استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام بیمارستان	تعداد کل مراجعین	تعداد مراجعین آورده شده توسط EMS	تعداد بیماران ارجاع شده از سایر مراکز (با هماهنگی)	تعداد بیماران ارجاع شده از سایر مراکز (بدون هماهنگی)	تعداد موارد فوتی در هنگام مراجعه	تعداد موارد غیربستری (سرپایی)
بیمارستان امام سجاد وابسته به دانشگاه	۳۴,۷۹۱	۳۲۵	۰	۰	۱	۲۷,۱۳۱
بیمارستان امیرکبیر وابسته به دانشگاه	۲۶,۱۵۶	۱,۰۷۵	۲۰۳	۲۸	۶	۱۶,۷۱۹
بیمارستان ولی عصر وابسته به دانشگاه	۸۱,۸۵۲	۱۰,۶۰۸	۱,۵۷۳	۰	۱۲۴	۳۵,۱۹۸
بیمارستان طالقانی وابسته به دانشگاه	۲۱,۵۰۳	۸۴	۸۲۴	۸۴۴	۰	۱۲,۱۶۱
بیمارستان امیرالمومنین وابسته به دانشگاه	۳۲,۰۰۱	۵,۳۷۵	۲۳۸	۰	۰	۱۵,۴۱۴
بیمارستان ایت ا... خوانساری وابسته به دانشگاه	۱۸,۵۹۴	۲	۷	۰	۱	۱,۶۹۵
بیمارستان والفجر وابسته به دانشگاه	۳۱,۲۶۸	۷۳۵	۰	۳	۸	۲۹,۴۶۵
بیمارستان امام صادق وابسته به دانشگاه	۹۲,۶۴۴	۱,۰۲۷	۴	۰	۱۳	۹۰,۸۳۶
بیمارستان امام علی وابسته به دانشگاه	۲۸,۳۳۲	۷۹۶	۰	۰	۲۲	۲۷,۰۴۲
بیمارستان امام خمینی محلات وابسته به دانشگاه	۷۴,۴۱۰	۲,۴۲۹	۰	۰	۹	۷۲,۰۶۶
بیمارستان فراهان وابسته به دانشگاه	۲۹,۲۱۰	۳۹۳	۴	۴۱	۲۰	۲۸,۶۹۲

ادامه جدول در صفحه بعد

جدول ۲۴-۴ توزیع فراوانی فعالیت واحد اورژانس در بیمارستانهای تحت پوشش
دانشگاه استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

نام بیمارستان	تعداد موارد بستری در اورژانس	تعداد موارد ترک با رضایت شخصی	تعداد موارد بستری شده در بخشها	تعداد موارد بستری شده در بخشهای ویژه	فوت شدگان در زیر ۱۲ ساعت	فوت شدگان بالای ۱۲ ساعت
بیمارستان امام سجاد وابسته به دانشگاه	۱,۱۴۰	۳۴۰	۲۷۲	۱۱۷	۶	۲
بیمارستان امیرکبیر وابسته به دانشگاه	۹,۴۲۵	۸۶۵	۵,۳۷۶	۱,۴۷۶	۱۸	۲
بیمارستان ولی عصر وابسته به دانشگاه	۴۶,۴۰۴	۳,۲۴۰	۱۹,۰۳۳	۵۰۳	۸۸	۷۳
بیمارستان طالقانی وابسته به دانشگاه	۱,۰۵۲	۳۸۴	۸,۰۱۷	۳	۰	۰
بیمارستان امیرالمومنین وابسته به دانشگاه	۱۶,۵۸۷	۱,۴۱۵	۶,۴۲۲	۶۷۹	۲۴۹	۲۷۱
بیمارستان ایت ا... خوانساری وابسته به دانشگاه	۱۶,۸۹۹	۷	۹۸۸	۷۲	۲	۰
بیمارستان والفجر وابسته به دانشگاه	۱,۸۰۳	۳۱۲	۵۵۰	۱۴۱	۱۰	۰
بیمارستان امام صادق وابسته به دانشگاه	۵,۵۴۳	۱,۱۱۰	۱,۱۷۰	۴۴۲	۲۵	۰
بیمارستان امام علی وابسته به دانشگاه	۱,۲۹۰	۸۱	۷۳	۰	۶	۱
بیمارستان امام خمینی محلات وابسته به دانشگاه	۲,۳۴۴	۴۱۵	۶۶۶	۵۱۲	۶	۰
بیمارستان فراهان وابسته به دانشگاه	۵۱۸	۱۰۲	۲	۰	۴	۰

ادامه جدول در صفحه قبل



جدول ۲۵-۴- توزیع فراوانی پایگاههای اورژانس به تفکیک نوع واحد در سال ۱۳۹۶

نوع مرکز	۱۳۹۵	۱۳۹۶
اورژانس هوایی	۰	۰
مرکز اورژانس	۸	۹
پایگاه ثابت شهری	۱۵	۱۶
پایگاه ثابت بین راهی	۱۸	۲۲
پایگاه امداد ریلی	۰	۰
مرکز پیام	۴	۴
مرکز ارتباطات و فرماندهی عملیات	۱	۱

مرکز اورژانس: ستاد اورژانس ۱۱۵ در هر شهرستان می باشد.
 پایگاه شهری: پایگاهی است که در نقاط شهری با جمعیت بیش از ۲۰ هزار نفر مستقر و ارائه خدمات می نمایند.
 پایگاه بین راهی (جاده ای): در محورهای مواصلاتی و جاده ها و حاشیه شهرهای زیر ۲۰ هزار نفر استقرار پیدا کرده و ارائه خدمت می نماید.
 مرکز پیام: مرکزی است که وظیفه دریافت ماموریتها، اعلام ماموریت به پایگاه ها و نیز ارائه خدمات مشاوره ای به صورت تلفنی به تماسهای ۱۱۵ دارد و در شهرهای کمتر از ۳۰۰ هزار نفر مستقر می شود.
 مرکز ارتباطات و فرماندهی عملیات (دیسپچ): همان وظایف مرکز پیام را دارد و در مرکز استان و شهرهای با جمعیت بیش از ۳۰۰ هزار نفر مستقر می شود.

نمودار ۱۳-۴- توزیع فراوانی پایگاههای اورژانس به تفکیک نوع واحد در سال ۱۳۹۶



جدول ۲۶-۴- شاخص جمعیت به پایگاه اورژانس جاده ای و شهری به تفکیک
شهرستانهای استان مرکزی سال ۱۳۹۶

شهرستان	جمعیت شهری	پایگاه ثابت شهری	پایگاه ثابت بین راهی (جاده ای)	شاخص واحد اورژانس به جمعیت	
				پایگاه ثابت شهری به ازای هر ۵۰۰۰۰ نفر جمعیت شهری	پایگاه جاده ای
آشتیان	۱۶۳۵۷	۱	۱	۳/۰۵	۳/۰۵
اراک	۶۴۵۷۷۴	۸	۹	۰/۶۱	۰/۶۹
تفرش	۲۴۹۱۳	۱	۱	۲	۲
خمین	۱۰۵۰۱۷	۱	۲	۰/۴۷	۰/۹
دلیجان	۵۱۶۲۱	۲	۲	۱/۹	۱/۹
شازند	۱۱۷۷۴۶	۱	۳	۰/۴۲	۱/۲
کمیجان	۳۶۴۴۱	۱	۱	۱/۳	۱/۳
محلات	۵۵۳۴۲	۱	۱	۰/۹	۰/۹
فرمهین	۳۰۰۴۲	۰	۲	۰	۳/۳
استان	۱۰۸۳۲۵۳	۱۶	۲۲	۰/۷۳	۱/۰۱

جمعیت خنداب با اراک محسوب شده است. به ازاء هر ۵۰۰۰۰ نفر یک پایگاه شهری بایستی وجود داشته باشد.

جدول ۲۷-۴- توزیع فراوانی نتایج ماموریتهای شهری تصادفی انجام شده به تفکیک
شهرستان در سال ۱۳۹۶

شهرستان	نتایج کل ماموریت ها					
	اعزام به بیمارستان	اقدامات اولیه توصیه	سایر	فوتی		
				حین انتقال	قبل از رسیدن	در حضور تکنیسین
آشتیان	۴۹	۱	۱۶	۰	۰	۰
اراک	۳۹۲۵	۱۱۵	۹۲۱	۰	۲۳	۰
تفرش	۷۸	۲	۸	۰	۰	۰
خمین	۶۰۲	۷۸	۶۲	۰	۱۵	۱
دلیجان	۲۰۰	۱۲	۲۸	۰	۰	۰
شازند	۲۱۴	۲۲	۲۶	۰	۰	۰
کمیجان	۱۴۰	۱۲	۱۸	۰	۰	۰
محلات	۲۸۸	۱۱	۲۷	۰	۱	۰
فرمهین	۳۳	۰	۱۶	۰	۰	۰
جمع	۵۵۲۹	۲۵۳	۱۱۲۲	۰	۳۹	۱

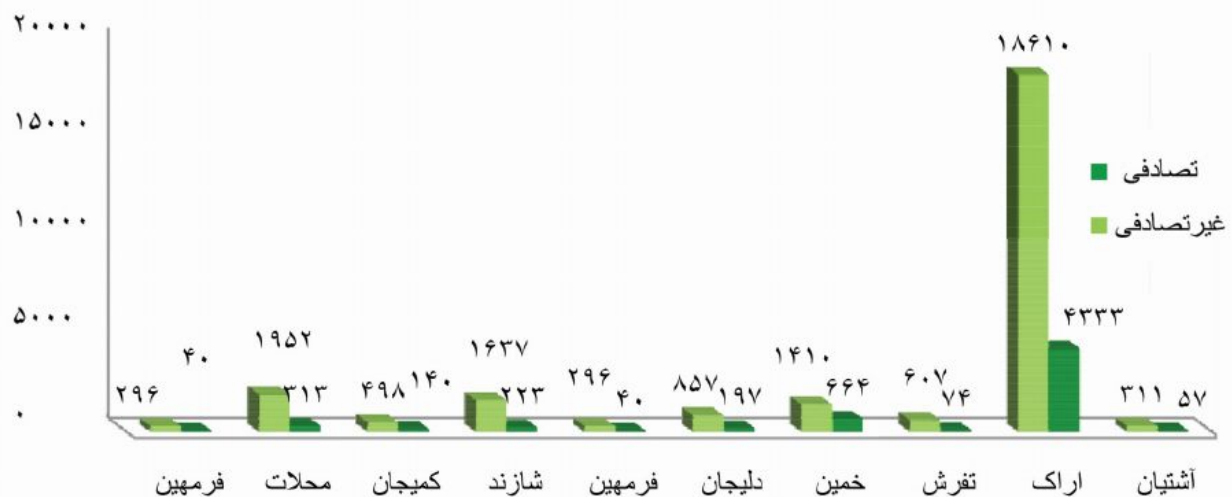
جدول ۲۸-۴- توزیع فراوانی نتایج مأموریت‌های شهری غیر تصادفی انجام شده
به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

شهرستان	نتایج کل ماموریت ها					جمع کل
	اعزام به بیمارستان	اقدامات اولیه توصیه	سایر	فوتی		
				حین انتقال	قبل از رسیدن	
مرکز اورژانس آشتیان	۱۵۹	۸۸	۲۰	۰	۱۷	۲۸۴
مرکز اورژانس اراک	۹۶۴۴	۳۸۳۵	۴۳۸۸	۰	۵۳۱	۱۸۴۰۸
مرکز اورژانس تفرش	۴۰۰	۱۰۹	۵۹	۰	۲۹	۶۰۰
مرکز اورژانس خمین	۹۵۴	۲۴۸	۱۵۳	۰	۹۱	۱۴۴۷
مرکز اورژانس دلیجان	۵۱۵	۱۶۰	۱۲۱	۰	۲۹	۸۲۵
مرکز اورژانس شازند	۹۳۱	۴۹۸	۱۶۴	۰	۴۶	۱۶۴۴
مرکز اورژانس فرمهین	۱۶۳	۴۰	۴۸	۰	۹	۲۶۰
مرکز اورژانس کمیجان	۲۵۰	۱۵۷	۲۳۴	۰	۱۱	۶۵۲
مرکز اورژانس محلات	۱۳۶۵	۳۵۴	۱۴۱	۰	۷۳	۱۹۳۵
مجموع	۱۴۳۸۱	۵۴۸۹	۵۳۲۸	۰	۸۳۶	۲۶۰۵۵

جدول ۲۹-۴- توزیع فراوانی مأموریت‌های شهری انجام شده به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

شهرستان	نوع مأموریت	تصادفی	غیرتصادفی	جمع کل
آشتیان		۵۷	۳۱۱	۳۶۸
اراک		۴,۳۳۳	۱۸,۶۱۰	۲۲,۹۴۳
تفرش		۷۴	۶۰۷	۶۸۱
خمین		۶۶۴	۱,۴۱۰	۲,۰۷۴
دلیجان		۱۹۷	۸۵۷	۱,۰۵۴
شازند		۲۲۳	۱,۶۳۷	۱,۸۶۰
کمیجان		۱۴۰	۴۹۸	۶۳۸
محلات		۳۱۳	۱,۹۵۲	۲,۲۶۵
فرمهین		۴۰	۲۹۶	۳۳۶
جمع		۶,۰۴۱	۲۶,۱۷۸	۳۲,۲۱۹

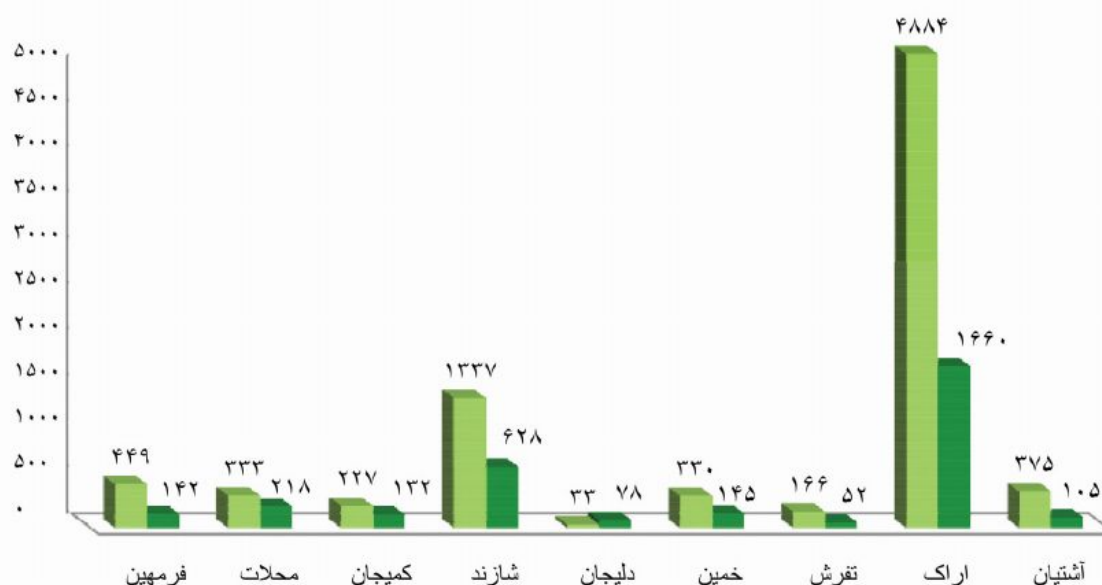
نمودار ۱۴-۴- توزیع فراوانی مأموریت‌های شهری تصادفی و غیرتصادفی در سال ۱۳۹۶



جدول ۳۰-۴- توزیع فراوانی ماموریت‌های جاده ای انجام شده به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

شهرستان	نوع ماموریت	تصادفی	غیر تصادفی	جمع
آشتیان		۱۰۵	۳۷۵	۴۸۰
اراک		۱۶۶۰	۴۸۸۴	۶۵۴۴
تفرش		۵۲	۱۶۶	۲۱۸
خمین		۱۴۵	۳۳۰	۴۷۵
دلیجان		۷۸	۳۳	۱۱۱
شازند		۶۲۸	۱۳۳۷	۱۹۶۵
کمیجان		۱۳۲	۲۲۷	۳۵۹
محلات		۲۱۸	۳۳۳	۵۵۱
فرمهرین		۱۴۲	۴۴۹	۵۹۱
جمع		۳۱۶۰	۸۱۳۴	۱۱۲۹۴

نمودار ۱۵-۴- توزیع فراوانی ماموریت‌های جاده ای تصادفی و غیر تصادفی در سال ۱۳۹۶

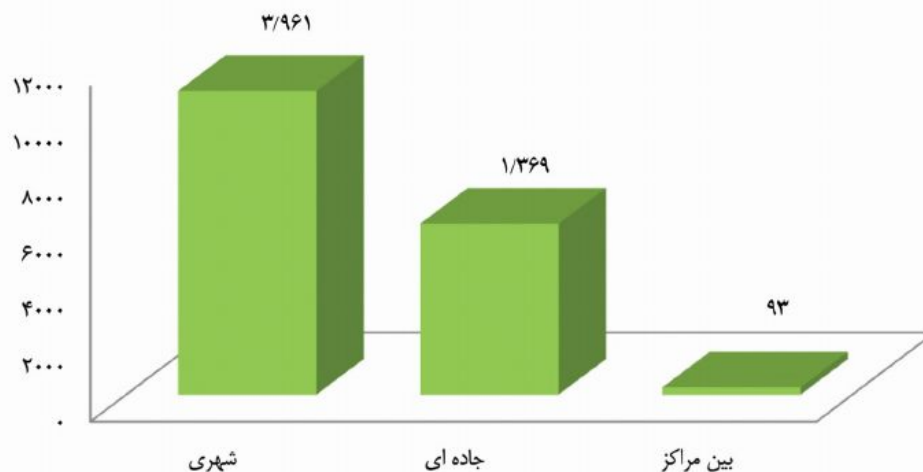


جدول ۳۱-۴- توزیع فراوانی فعالیت اورژانس ۱۱۵ در سال ۱۳۹۶

نوع فوریت	تعداد کل ماموریت	تعداد ماموریت غیر تصادفی								
		قلبی	سکته مغزی	تنفسی	سقوط	سوختگی	خودکشی	مسمومیت	غرق شدگی	گرمزدگی
شهری	۳,۹۶۱	۵,۶۶۳	۲,۰۸۷	۱,۴۱۷	۷۳	۵۹	۱,۳۲۶	۹	۳	۹,۶۰۵
جاده ای	۱,۳۶۹	۱,۴۹۲	۶۸۱	۴۶۷	۴۵	۱۷	۳۵۰	۹	۲	۳,۲۲۴
بین مراکز	۹۳	۱۱	۱۶	۵	۲	۰	۶	۰	۰	۱۷۱
جمع	۵,۴۲۳	۷,۱۶۶	۲,۷۸۴	۱,۸۸۹	۱۲۰	۷۶	۱,۶۸۲	۱۸	۵	۱۳,۰۰۰

اورژانس ۱۱۵: به منظور خدمات فوریت پزشکی پیش بیمارستانی (اورژانس ۱۱۵) وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی موظف به اجرای طرح پوشش فراگیر نظام فوریت های پزشکی است. خدمات اورژانس پیش بیمارستانی از طریق اعلام مرکز ارتباطات انجام ماموریت توسط پایگاه های اورژانس ارائه خواهد شد. این پایگاه ها به چهار دسته (شهری، شهری جاده ای جاده ای و هوایی) تقسیم گردیده است.

نمودار ۱۶-۴- توزیع فراوانی فعالیت اورژانس ۱۱۵ در سال ۱۳۹۶



جدول ۳۲-۴- توزیع فراوانی نتایج ماموریت‌های جاده ای تصادفی انجام شده به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

جمع کل	نتایج کل ماموریت ها					شهرستان	
	فوتی			سایر	اقدامات اولیه توصیه		اعزام به بیمارستان
	در حضور تکنیسین	قبل از رسیدن	حین انتقال				
۱۳۷	۰	۳	۰	۱۲	۱۱	۱۱۱	آشتیان
۲۳۹۳	۱	۱۴	۰	۵۱۵	۲۳	۱۸۴۰	اراک
۷۰	۰	۰	۰	۰	۲	۶۸	تفرش
۱۹۸	۰	۵	۰	۱۶	۱۵	۱۶۲	خمین
۱۱۶	۰	۴	۰	۱۰	۱۱	۹۱	دلیجان
۹۱۲	۱	۱۷	۰	۱۰۹	۷۳	۷۱۲	شازند
۱۸۷	۰	۳	۰	۱۲	۱	۱۷۱	کمیجان
۲۴۸	۰	۸	۰	۲۷	۹	۲۰۴	محلات
۲۱۸	۰	۹	۰	۲۶	۵	۱۷۸	فرمهین
۴۴۷۹	۲	۶۳	۰	۷۲۷	۱۵۰	۳۵۳۷	جمع

جدول ۳۳-۴- توزیع فراوانی نتایج ماموریت‌های جاده ای غیر تصادفی انجام شده به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

شهرستان	نتایج کل ماموریت ها						
	اعزام به بیمارستان	اقدامات اولیه توصیه	سایر	فوتی			
				حین انتقال	قبل از رسیدن	در حضور تکنیسین	
آشتیان	۱۷۲	۱۲۷	۱۶	۰	۱۳	۰	۳۲۸
اراک	۲۴۵۶	۱۱۵۳	۵۱۰	۰	۱۴۴	۱	۴۲۶۴
تفرش	۱۱۵	۱۷	۸	۰	۱۴	۰	۱۵۴
خمین	۸۱	۲۱۰	۳۲	۰	۲۲	۱	۳۴۶
دلیجان	۱۴	۱۳	۵	۰	۰	۰	۳۲
شازند	۷۸۵	۳۹۱	۹۶	۰	۳۴	۱	۱۳۰۷
کمیجان	۱۳۳	۴۲	۳۲	۰	۱۱	۰	۲۱۸
محلات	۱۹۳	۸۱	۴۰	۰	۱۲	۰	۳۲۶
فرمهرین	۳۰۳	۱۴	۲۴	۰	۱۲	۱	۳۵۴
جمع	۴۲۵۲	۲۰۴۸	۷۶۳	۰	۲۶۲	۴	۷۳۲۹

جدول ۳۴-۴ تعداد آزمایشگاه، مراکز پرتونگاری و توانبخشی و درمانگاه برحسب شهرستان ۱۳۹۶

شهرستان	آزمایشگاه (بهداشت و درمان)	مرکز پرتونگاری	مرکز توانبخشی	درمانگاه درمان
آشتیان	۲	۱	۱	۰
اراک	۵۷	۲۹	۸۱	۲۱
تفرش	۴	۱	۱	۰
خنداب	۵	۰	۰	۰
دلیجان	۷	۱	۴	۱
شازند	۱۱	۳	۳	۲
کمیجان	۴	۱	۰	۰
محلات	۷	۱	۴	۳
فراهان	۴	۱	۰	۰
جمع	۱۰۱	۳۸	۹۴	۲۷

باتوجه به مجزاشدن دانشکده خمین از دانشگاه اراک اطلاعات این شهرستان در دسترس نمی باشد.

جدول ۳۵-۴ توزیع فراوانی مراجعین سانحه دیده در چهارشنبه آخر سال به تفکیک جنسیت و بر حسب گروه های سنی و نوع ماده مخترقه به کار رفته منجر به حادثه در سال ۱۳۹۶

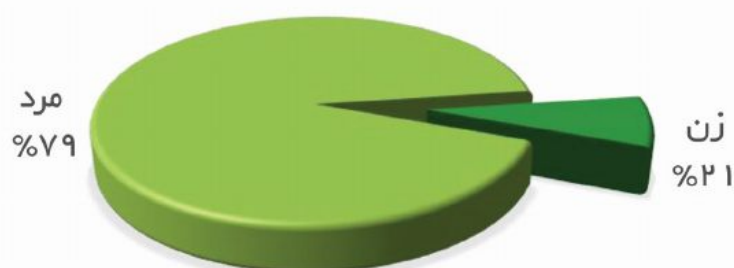
نتیجه ماموریت				جنس		
کل	فوتی	درمان در محل	اعزام به بیمارستان	کل	زن	مرد
۷۶	۰	۳	۷۳	۷۶	۱۶	۶۰

نوع آسیب							
کل	غیره	پارگی و بریدگی	شکستگی	سوختگی	قطع عضو	خراشیدگی	ساییدگی
۷۶	۳۶	۰	۰	۳۶	۱	۳	۰

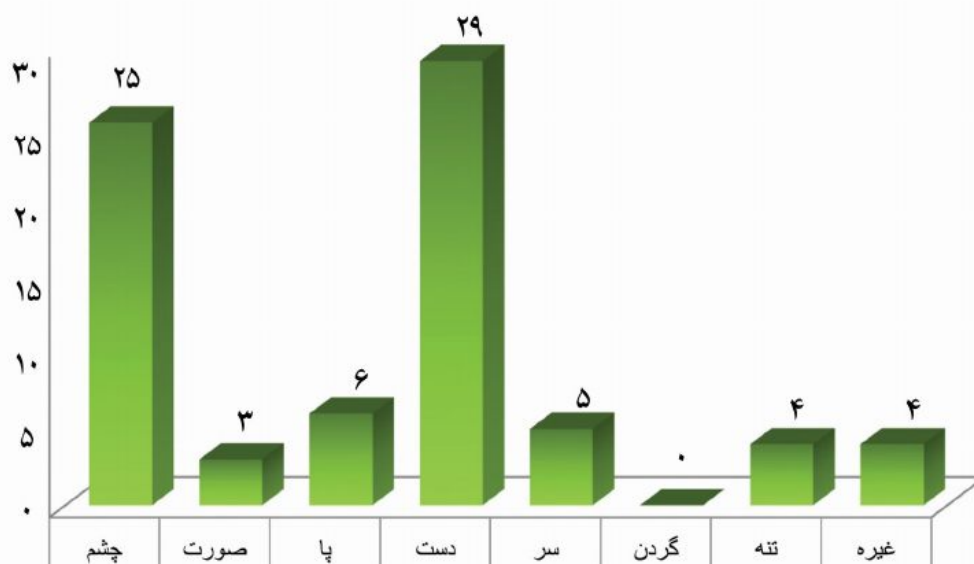
نواحی آسیب								
کل	غیره	تنه	گردن	سر	دست	پا	صورت	چشم
۷۶	۴	۴	۰	۵	۲۹	۶	۳	۲۵

جنس	گروه سنی				جمع
	مرد	زن	زیر ۲۰ سال	سال ۲۰-۴۰	
۶۰	۱۶	۳۳	۳۱	۱۲	۷۶

نمودار ۱۷-۴- توزیع نسبی مراجعین سانه دیده در چهارشنبه آخر سال به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۹۶



نمودار ۱۸-۴- توزیع فراوانی نوع ماده محترقه به کار رفته منجر به حادثه در چهارشنبه آخر سال در سال ۱۳۹۶





معاونت غذا و دارو

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل

۵

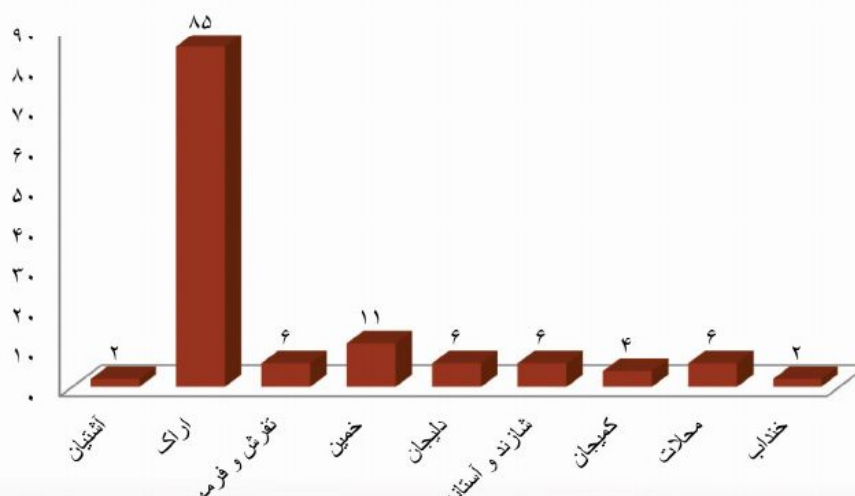
الحمد لله

جدول ۱-۵- توزیع فراوانی واحدهای داروخانه دارای مجوز تاسیس بر حسب سازمان اداره کننده به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

شهرستان	سازمان اداره کننده	بخش خصوصی	بنیاد جایزان و مستضعفان	دانشگاه علوم پزشکی	سازمان تامین اجتماعی	سایر نهادها و ارگانها، خیریه	سپاه پاسداران	جمع
آشتیان	۱	۱		۱				۲
اراک	۷۳	۵	۱	۴	۲			۸۵
تفرش و فرمهین	۴	۲						۶
خمین	۱۰	۱						۱۱
دلیجان	۵	۱						۶
شازند و آستانه	۵		۱					۶
کمیجان و میلاجرد	۳	۱						۴
محلات	۵	۱						۶
خنداب	۱	۱						۲
جمع	۱۰۷	۱۳	۲	۴	۲		۲	۱۲۸

ساوه و زرندیه از اراک جدا شده است.

نمودار ۱-۵- توزیع فراوانی واحدهای داروخانه دارای مجوز تاسیس بر حسب سازمان اداره کننده به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶

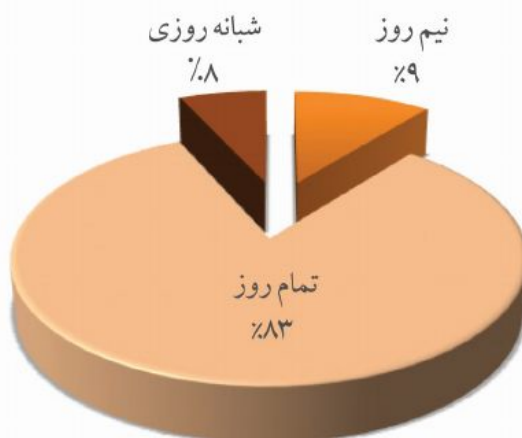


جدول ۲-۵- توزیع فراوانی واحدهای داروخانه خصوصی بر حسب شیفت کاری به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۵

شهرستان	شیفت	نیم روز	تمام روز	شبانه روزی	جمع
آشتیان	۰	۱	۰	۱	
اراک و خنداب	۱۰	۶۲	۶	۷۸	
تفرش و فرمهین	۰	۴	۰	۴	
خمین	۰	۹	۱	۱۰	
دلیجان	۰	۴	۱	۵	
شازند و آستانه	۰	۵	۰	۵	
کمیجان و میلajرد	۰	۳	۰	۳	
محلات و نیم ور	۰	۴	۱	۵	
جمع	۱۰	۹۲	۹	۱۱۱	

ساوه و زرندیه از اراک جدا شده است.

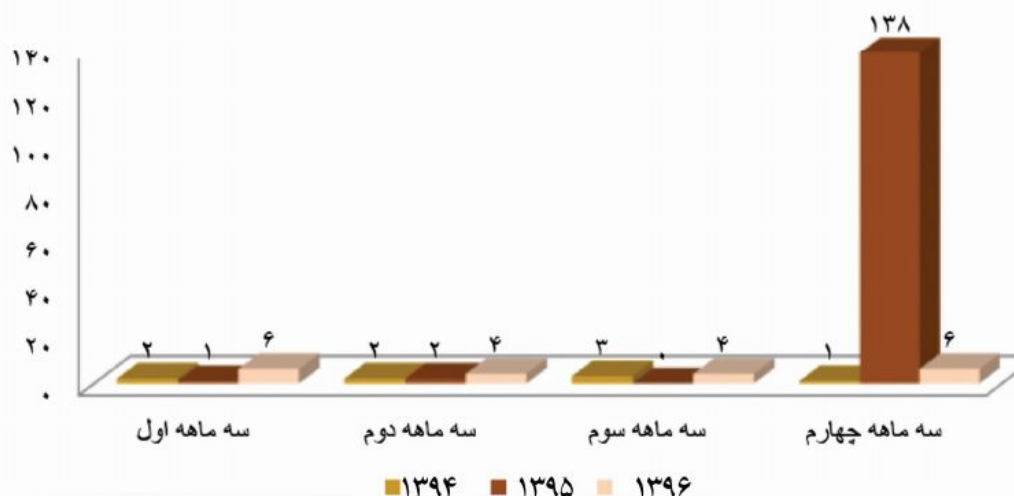
نمودار ۲-۵- توزیع فراوانی واحدهای داروخانه بر حسب شیفت کاری به تفکیک شهرستان در سال ۱۳۹۶



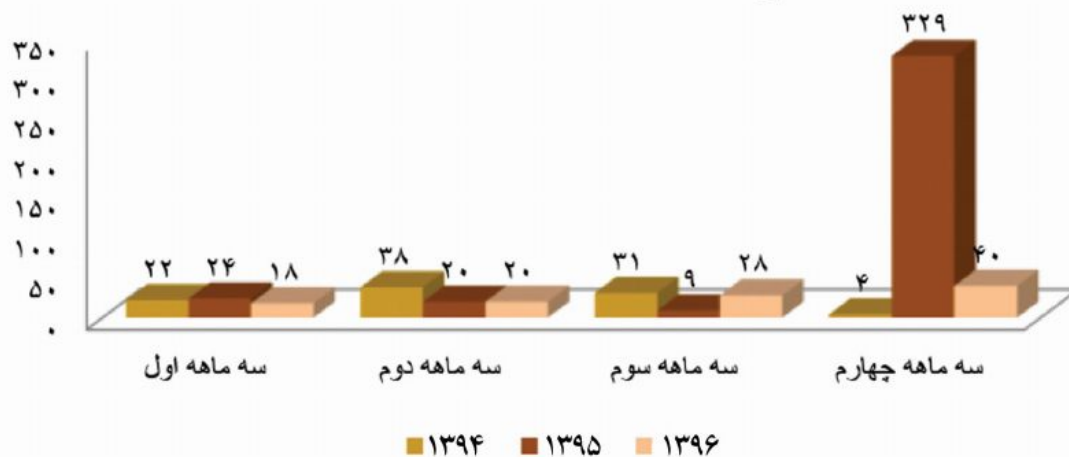
جدول ۳-۵- توزیع فراوانی میزان عملکرد واحد امور داروخانه‌ها در سال‌های ۱۳۹۴ لغایت ۱۳۹۶

عنوان فعالیت	سال	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	سه ماهه سوم	سه ماهه چهارم	جمع
تعداد صدور پروانه تاسیس	۱۳۹۴	۲	۲	۳	۱	۸
	۱۳۹۵	۱	۲	۰	۱۳۸	۱۴۱
	۱۳۹۶	۶	۴	۴	۶	۲۰
تعداد صدور پروانه مسئول فنی	۱۳۹۴	۲۲	۳۸	۳۱	۴	۹۵
	۱۳۹۵	۲۴	۲۰	۹	۳۲۹	۳۸۳
	۱۳۹۶	۱۸	۲۰	۲۸	۴۰	۱۰۶
تعداد پرونده بررسی شده در کمیسیون ماده ۲۰	۱۳۹۴	۱۳	۱۲	۷	۱۶	۴۸
	۱۳۹۵	۲۷	۱۸	۱۸	۷۹	۱۴۲
	۱۳۹۶	۹	۱۳	۱۳	۲۲	۵۷
تعداد جلسات کمیسیون ماده ۲۰	۱۳۹۴	۲	۳	۳	۳	۱۱
	۱۳۹۵	۲	۳	۳	۳	۱۱
	۱۳۹۶	۳	۳	۳	۳	۱۲

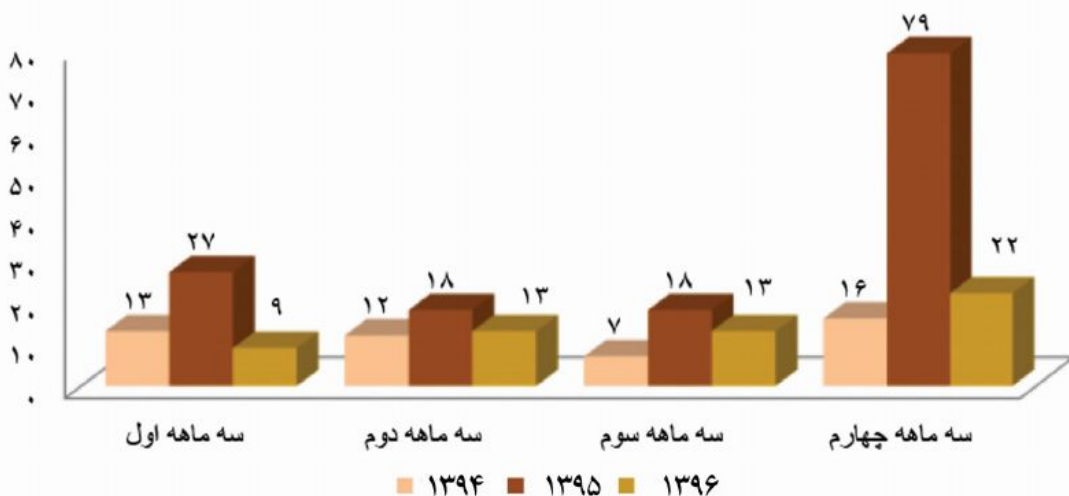
نمودار ۳-۵- توزیع فراوانی صدور پروانه تاسیس در سال‌های ۹۶-۱۳۹۴



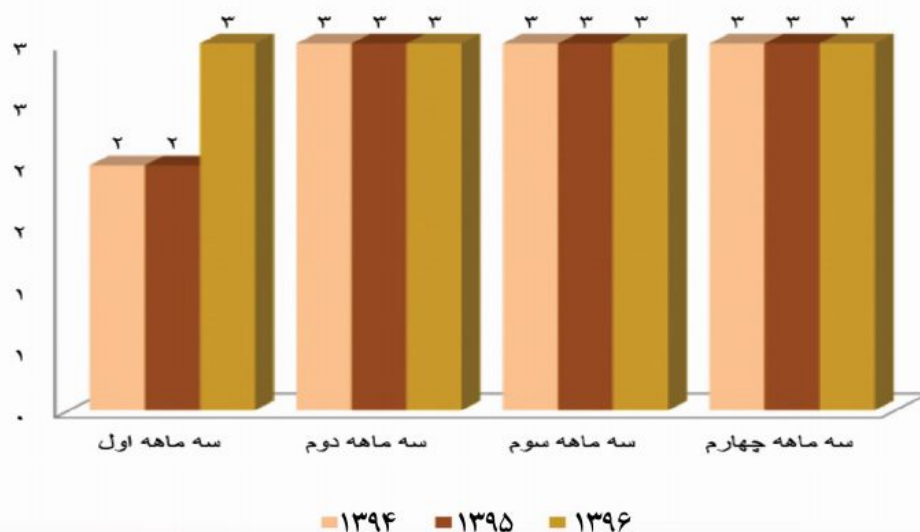
نمودار ۴-۵- توزیع فراوانی صدور پروانه مسئول فنی در سالهای ۹۶-۱۳۹۴



نمودار ۵-۵- توزیع فراوانی پرونده بررسی شده در کمیسیون ماده ۲۰ در سال های ۹۶-۱۳۹۴



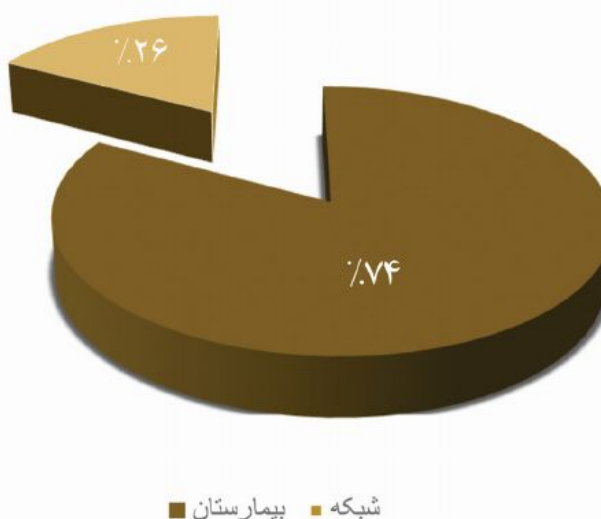
نمودار ۶-۵- توزیع فراوانی جلسات کمیسیون ماده ۲۰ در سال های ۹۶-۱۳۹۴



جدول ۴-۵- توزیع اطلاعات مربوط به نیروهای استخدامی و طرحی دانشگاه علوم پزشکی استان مرکزی در سال های ۹۶-۱۳۹۴

شاخص	سال ۱۳۹۴ (درصد)	سال ۱۳۹۵ (درصد)	سال ۱۳۹۶ (درصد)
اشتغال دکتر داروساز در بیمارستان	۸۶	۷۷/۷	۸۱
اشتغال دکتر داروساز در شبکه بهداشت و درمان	۱۳	۲۲/۳	۲۹
درصد اشتغال داروسازان در بیمارستان به نسبت نیاز کل مراکز بیمارستانی با احتساب شیفتهای کاری	۹۶	۹۷	۶۱
درصد اشتغال داروسازان در شبکه به نسبت نیاز کل شبکه ها	۵۰	۸۰	۷۲

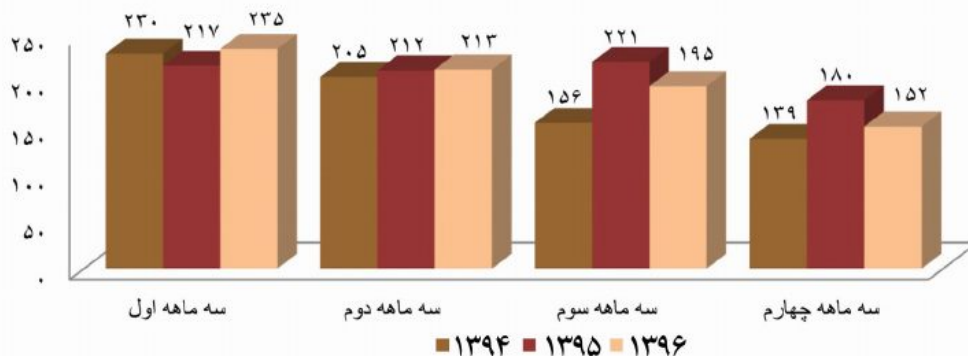
نمودار ۷-۵- توزیع نسبی اشتغال دکتر داروساز در شبکه های بهداشت و درمان و بیمارستان در سال ۱۳۹۶



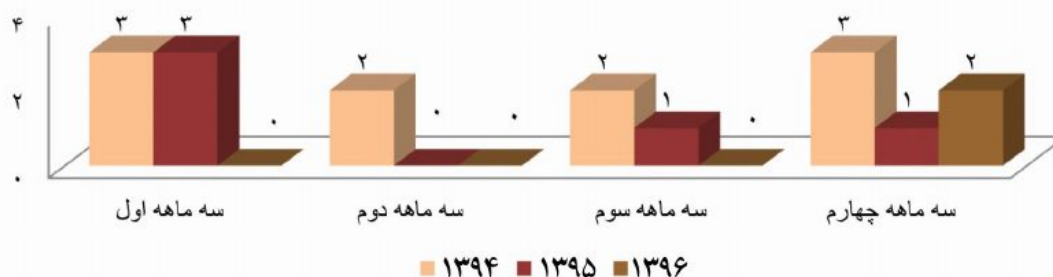
جدول ۵-۵- توزیع فراوانی میزان عملکرد واحد بازرسی و نظارت اداره دارو در سال های ۱۳۹۴ لغایت ۱۳۹۶

شرح فعالیت	سال	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	سه ماهه سوم	سه ماهه چهارم	جمع
تعداد بازدید از داروخانه های خصوصی	۱۳۹۴	۲۳۰	۲۰۵	۱۵۶	۱۳۹	۷۳۰
	۱۳۹۵	۲۱۷	۲۱۲	۲۲۱	۱۸۰	۸۳۰
	۱۳۹۶	۲۳۵	۲۱۳	۱۹۵	۱۵۲	۷۹۵
تعداد نمونه برداری از خط تولید مواد اولیه کارخانجات دارو سازی	۱۳۹۴	۳	۲	۲	۳	۱۰
	۱۳۹۵	۳	۰	۱	۱	۵
	۱۳۹۶	۰	۰	۰	۲	۲

نمودار ۵-۸- توزیع فراوانی بازدیدهای صورت گرفته توسط واحد بازرسی و نظارت اداره دارو در سال های ۹۶-۱۳۹۴



نمودار ۵-۹- توزیع فراوانی نمونه برداری از خط تولید مواد اولیه کارخانجات داروسازی صورت گرفته توسط واحد بازرسی و نظارت اداره دارو در سال های ۹۶-۱۳۹۴



جدول ۶-۵- توزیع فراوانی تعداد کل کارخانجات تولیدی، غذایی، آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

شهرستان	کارخانجات غذایی و آشامیدنی	کارخانجات آرایشی و بهداشتی	جمع
اراک	۶۰	۱۳	۷۳
ساوه	۵۴	۱۶	۷۰
زرنديه	۵۶	۱۴	۷۰
خمین	۳۶	۱	۳۷
محلات	۱۵	۰	۱۵
شازند	۱۶	۱	۱۷
دلیجان	۱۷	۳	۲۰
تفرش	۱۰	۱	۱۱
کمیجان	۵	۱	۶
جمع	۲۶۹	۵۰	۳۱۹

جدول ۷-۵- توزیع فراوانی آمار پروانه های بهداشتی صادر شده اداره نظارت بر مواد آرایشی و بهداشتی در سال ۱۳۹۶

پروانه های آرایشی و بهداشتی صادر شده		
۱	تعداد پروانه های بهره برداری صادر شده	۳
۲	تعداد پروانه های بهره برداری اصلاح شده	۶
۳	تعداد پروانه های ساخت صادر شده	۱۰۸
۴	تعداد پروانه های ساخت تمدید شده	۶۷
۵	تعداد پروانه های مسئول فنی صادر شده	۱۲
۶	تعداد گواهی بهداشت صادر شده برای صادرات محصولات آرایشی و بهداشتی	۰

جدول ۸-۵- توزیع فراوانی تعداد کل کارگاههای تولیدی مشمول شناسه نظارت کارگاهی استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

شهرستان	کارگاههای غذایی و آشامیدنی فعال	کارگاههای غذایی و آشامیدنی غیر فعال	جمع
اراک	۳۳	۱۰	۴۳
ساوه	۴۱	۶	۴۷
زرنديه	۴۴	۶	۵۰
خمین	۱۶	۳	۱۹
محلات	۳	۳	۶
شازند	۱۱	۱	۱۲
دلیجان	۸	۱	۱
تفرش	۵	۲	۷
کمیجان	۵	۰	۵
جمع	۱۶۶	۳۲	۱۹۸

جدول ۹-۵- توزیع فراوانی آمار پروانه های بهداشتی صادر شده اداره نظارت بر مواد غذایی و آشامیدنی در سال ۱۳۹۶

پروانه های غذایی و آشامیدنی صادر شده		
۱	تعداد پروانه های بهره برداری صادر شده	۱۸
۲	تعداد پروانه های بهره برداری اصلاح شده	۷
۳	تعداد پروانه های ساخت صادر شده	۴۵۰
۴	تعداد پروانه های ساخت تمدید شده	۱۹۵
۵	تعداد پروانه های مسئول فنی صادر شده	۶۱
۶	تعداد گواهی بهداشت صادر شده برای صادرات مواد غذایی	۳۴۸
۷	تعداد شناسه نظارت کارگاهی صادر شده	۵۳
۸	تعداد شناسه نظارت کارگاهی تمدید شده	۲۹

جدول ۱۰-۵- توزیع فراوانی فعالیت آزمایشگاه کنترل مواد غذایی-آشامیدنی آرایشی و بهداشتی در سال ۱۳۹۶

شرح	بهار	تابستان	پاییز	زمستان	جمع
نمونه آزاد غنی شده	۱۶۰	۱۲۶	۱۴۷	۱۱۰	۵۴۳
نمونه غیرقابل قبول ارد غنی شده	۱۰	۷	۶	۵	۲۸
آزمایشات ارد غنی شده	۱۹۲۰	۱۴۹۹	۱۸۱۱	۱۳۰۶	۶۵۳۶
نمونه مایعات مشکوک	۰	۰	۰	۰	۰
آزمایشات مایعات مشکوک	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه های طرح حذف جوش شیرین و کنترل نمک در نان	۳۳۴	۲۸۱	۳۱۳	۳۱۹	۱۲۴۷
نمونه غیرقابل قبول طرح حذف جوش شیرین و کنترل نمک در نان	۲۲۱	۱۶۰	۱۸۹	۱۶۴	۷۳۴
آزمایشات طرح حذف جوش شیرین و کنترل نمک	۶۶۸	۵۶۲	۶۲۶	۶۳۸	۲۴۹۴
نمونه کالای قاچاق	۰	۷	۶	۶۸	۸۱
نمونه غیرقابل مصرف کالای قاچاق	۰	۰	۰	۰	۰
آزمایشات کالای قاچاق	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه طرح ارزیابی نمک های یددار	۴۴	۷۸	۷۲	۸۸	۲۸۲
نمونه غیرقابل قبول طرح ارزیابی نمک های یددار	۴	۶	۲۲	۱۴	۴۶
آزمایشات طرح ارزیابی نمک های یددار	۳۵۵	۶۰۵	۵۷۱	۷۵۵	۲۲۸۶
نمونه شیر خانوار (پاستوریزه)	۴	۳	۱۴	۴	۲۵
نمونه غیرقابل قبول شیر خانوار (پاستوریزه)	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه غیر قابل مصرف شیر خانوار (پاستوریزه)	۰	۰	۲	۰	۲
آزمایشات شیر خانوار (پاستوریزه)	۳۲	۲۴	۱۱۲	۳۲	۲۰۰
نمونه شیر (استریل)	۵۱	۳۰	۵۷	۲۱	۱۵۹
نمونه غیرقابل قبول شیر استریل	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه غیرقابل مصرف شیر استریل	۱	۰	۱	۰	۲
آزمایشات شیر استریل	۴۰۸	۳۲۰	۴۵۶	۱۶۸	۱۳۵۲
نمونه شیر استریل مدارس	۱۱۴	۰	۰	۰	۱۱۴
نمونه غیر قابل قبول شیر استریل مدارس	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه غیرقابل مصرف شیر استریل مدارس	۱	۰	۰	۰	۱
آزمایشات شیر استریل مدارس	۹۱۲	۰	۰	۰	۹۱۲
نمونه شیر پاستوریزه مدارس	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه غیر قابل قبول شیر پاستوریزه مدارس	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه غیر قابل مصرف شیر پاستوریزه مدارس	۰	۰	۰	۰	۰
آزمایشات شیر پاستوریزه مدارس	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه سم شناسی و فلزات سنگین	۱۴۲	۱۳۴	۱۶۱	۱۲۳	۵۶۰
نمونه غیرقابل مصرف سم شناسی و فلزات سنگین	۰	۰	۲	۵	۷

ادامه جدول صفحه بعد



جدول ۱۰-۵- توزیع فراوانی فعالیت آزمایشگاه کنترل مواد غذایی-آشامیدنی آرایشی و بهداشتی در سال ۱۳۹۶

شرح	بهار	تابستان	پاییز	زمستان	جمع
آزمایشات سم شناسی و فلزات سنگین	۲۳۸	۳۴۴	۳۷۳	۳۷۴	۱۳۲۹
نمونه میکروبی مواد غذایی	۱۳۹۴	۱۳۸۹	۱۲۰۶	۱۱۱۹	۵۱۰۸
نمونه غیرقابل مصرف میکروبی مواد غذایی	۱۰۵	۱۵۴	۹۹	۷۱	۴۲۹
نمونه میکروبی مواد آرایشی و بهداشتی	۱۱۵	۶۵	۱۲۵	۱۱۰	۴۱۵
نمونه غیرقابل مصرف میکروبی مواد آرایشی و بهداشتی	۰	۰	۰	۰	۰
آزمایشات میکروبی	۷۵۶۱	۶۳۵۴	۵۶۴۸	۵۴۵۱	۲۵۰۱۴
نمونه شیمیایی مواد غذایی	۱۳۸۲	۱۲۵۳	۱۱۸۹	۱۰۵۴	۴۸۷۸
نمونه غیرقابل مصرف شیمیایی مواد غذایی	۱۹	۱۰	۲۸	۴۲	۹۹
نمونه غیرقابل قبول شیمیایی مواد غذایی	۲۲۴	۱۷۲	۲۳۰	۲۱۵	۸۴۱
نمونه شیمیایی مواد آرایشی و بهداشتی	۱۲۱	۶۵	۱۳۷	۱۱۰	۴۳۳
نمونه غیرقابل قبول شیمیایی مواد آرایشی و بهداشتی	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه ارگانولپتیک	۱۰۹۹	۸۹۴	۸۲۸	۷۰۳	۳۵۲۴
نمونه غیرقابل قبول مصرف ارگانولپتیک	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه غیرقابل قبول ارگانولپتیک	۰	۰	۰	۰	۰
آزمایشات شیمیایی مواد غذایی	۷۳۶۳	۷۴۴۱	۷۲۳۳	۵۶۵۰	۲۷۶۸۷
آزمایشات شیمیایی مواد آرایشی و بهداشتی	۶۳۲	۳۶۷	۶۷۳	۵۱۳	۲۱۸۵
کل نمونه ها	۲۰۲۵	۱۷۲۶	۱۸۰۹	۱۷۶۲	۷۳۲۲
کل نمونه های غیرقابل قبول	۲۲۴	۱۷۲	۱۸۶	۲۰۲	۷۸۴
کل نمونه های غیر قابل مصرف	۱۲۴	۱۶۶	۱۴۶	۱۱۸	۵۵۴
نمونه های طرح PMS	۷۰	۲۲۳	۰	۳۴۴	۶۳۷
آزمایشات طرح PMS	۵۶۲	۱۷۶۲	۰	۱۴۵۲	۳۷۷۶
نمونه های غیر قابل قبول طرح PMS	۱	۴	۰	۶	۱۱
بازدید از آزمایشگاههای کارخانجات جهت رتبه بندی					
تجهیزات خریداری و راه اندازی شده	۳	۱	۰	۰	۴
دستگاههای تعمیر شده و دردست تعمیر					
محیط کشت، محلول، مواد شیمیایی و لوازم آزمایشگاهی خریداری شد	۴۲	۱۴۴	۱۸۸	۵۸	۴۳۲
کارشناسان آموزش دیده	۳	۱	۸۷	۱۰۴	۱۹۵
کارآموزان آموزش دیده	۱۲۴	۲۱	۲۲	۴۶	۲۱۳
ارائه آمارهای مختلف از عملکرد آزمایشگاه	۲۵	۲۵	۲۵	۲۷	۱۰۲
کل نمونه های آرایشی و بهداشتی	۱۲۱	۶۵	۱۳۷	۱۱۰	۴۳۳
نمونه های قابل قبول آرایشی و بهداشتی	۱۲۱	۶۵	۱۳۷	۱۱۰	۴۳۳

ادامه جدول صفحه قبل

جدول ۱۱-۵- توزیع فراوانی نمونه های غذایی و آشامیدنی آرمایش شده به تفکیک نمونه در سال ۱۳۹۶

شرح	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	سه ماهه سوم	سه ماهه چهارم	جمع
نمونه های لبنی ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۱۷۵	۱۶۴	۱۶۱	۸۱	۵۸۱
نمونه های فراورده های گوشتی ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۷۸	۸۵	۶۶	۲۴	۲۵۳
نمونه های آرد ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۴۶	۳۳	۴۱	۴۱	۱۶۱
نمونه های آبمیوه و کنسانتره ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۵۶	۳۳	۵۸	۲۰	۱۶۷
نمونه های حبوبات ، غلات ، و خشکبار ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۶۱	۶۴	۵۸	۸۱	۲۶۴
نمونه های محصولات پلی مری ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۲۰	۱۹	۳۲	۴۲	۱۱۳
نمونه های ظروف شیشه ای و فلون ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۰	۰	۴	۰	۴
نمونه های اسانس ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۰	۰	۰	۰	۰
نمونه های آرد قندی ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۶	۳۷	۱۷	۳۱	۹۱
نمونه های آرد غیر قندی ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۳۴	۴۵	۳۶	۲۹	۱۴۴
نمونه های کنسرو غیر گوشتی ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۳۰	۳۱	۱۶	۱۸	۹۵
نمونه های آب آشامیدنی ، آب معدنی و نوشابه ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۵۲	۷۰	۴۲	۱۸	۱۸۲
نمونه های افزودنی ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۵۳	۸۷	۷۷	۶۴	۲۸۱
نمونه های روغن ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۹	۱۲	۶	۲۲	۴۹
تعداد نمونه های چپیس و غلات حجیم شده ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۳۸	۲۴	۴۳	۲۰	۱۲۵
تعداد نمونه های قند و شکر ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۱۱۲	۹۹	۱۲۶	۱۸۴	۵۲۱
تعداد نمونه های آلوچه ، اواشک و میوه خشک ارسالی به آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت	۱۶	۴	۳۷	۱۸	۷۵

جدول ۱۲-۵- توزیع فراوانی عملکرد اداره نظارت بر مواد غذایی، آشامیدنی آرایشی و بهداشتی در سال ۱۳۹۶

۱	تعداد بازدیدهای انجام شده از کارخانجات تحت پوشش غذایی و آشامیدنی	۱۴۹۰
۲	تعداد بازدیدهای انجام شده از کارخانجات تحت پوشش آرایشی و بهداشتی	۲۰۸
۳	تعداد بازدیدهای انجام شده از کارگاههای مشمول شناسه نظارت	۵۳۵
۴	تعداد گواهی بهداشت صادر شده برای صادرات مواد غذایی	۳۴۸
۵	تعداد گواهی بهداشت صادر شده برای صادرات مواد بهداشتی	۰
۶	تعداد واحدهای متخلف که به مراجع قضائی معرفی شده اند	۴۰
۷	تعداد واحدهای تولیدی که از فعالیت آنها جلوگیری شده (تعطیل موقت تا رفع نقص)	۳
۸	میزان مواد غذایی و آشامیدنی غیر قابل مصرف معدومی از کارخانجات (بر اساس تن) ۳۵ تن و ۷۵۰۶ عدد اقلام آرایشی	

جدول ۱۳-۵- توزیع فراوانی نمونه های آرایشی و بهداشتی آرمایش شده به تفکیک نمونه در سال های ۹۶-۱۳۹۴

شرح									
۱۳۹۶ ۱۳۹۵		۱۳۹۶ ۱۳۹۵		۱۳۹۶ ۱۳۹۵		۱۳۹۶ ۱۳۹۵		۱۳۹۶ ۱۳۹۵	
سه ماهه اول		سه ماهه دوم		سه ماهه سوم		سه ماهه چهارم		جمع	
تعداد کل نمونه های آرایشی و بهداشتی ارسالی به									
۵۶	۱۲۵	۷۶	۷۱	۱۵۸	۱۳۸	۲۰۵	۱۰۹	۴۹۵	۴۴۳
آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت									
نمونه مواد شوینده و پاک کننده ارسالی به									
۱۴	۵۵	۲۴	۳۵	۴۵	۴۲	۵۶	۴۵	۱۳۹	۱۷۷
آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت									
نمونه فرآورده های آرایشی ارسالی به آزمایشگاه									
۶	۲۲	۶	۱۵	۴۴	۴۸	۴۷	۱۶	۱۰۳	۱۰۱
توسط کارشناسان اداره نظارت									
نمونه های سموم و حشره کش ارسالی به									
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
آزمایشگاه توسط کارشناسان اداره نظارت									
نمونه محصولات سلولزی ارسالی به آزمایشگاه									
۳۶	۴۸	۴۶	۲۱	۶۹	۴۸	۱۰۲	۴۸	۲۵۳	۱۶۵
توسط کارشناسان اداره نظارت									

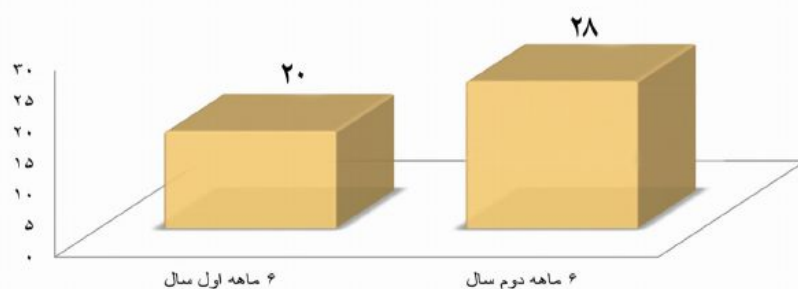
جدول ۱۴-۵- توزیع فراوانی پرسنل شاغل در اداره نظارت بر مواد غذایی و بهداشتی استان مرکزی در سال های ۹۶ - ۱۳۹۵

جنسیت				میزان تحصیلات						تعداد
۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۴	
مرد		زن		کارشناس ارشد		کارشناس		کاردان		اراک
۱	۱	۹	۹	۸	۴	۳	۶	۱	۱	
۴	۴	۴	۴	۱	۱	۷	۷	۰	۰	
۵	۵	۱۴	۱۴	۹	۵	۱۳	۱۳	۱	۱	جمع

جدول ۱۶-۵- توزیع فراوانی محصولات تغذیه‌شناسایی شده در سطح عرضه در سال ۱۳۹۶

ردیف	بازه زمانی	تعداد
۱	۶ ماهه اول سال ۹۶	۲۰
۲	۶ ماهه دوم سال ۹۶	۲۸

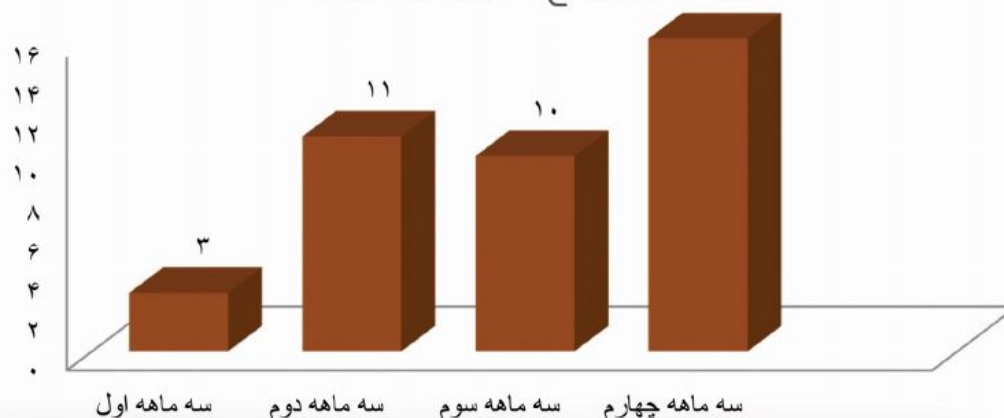
نمودار ۱۱-۶- توزیع فراوانی محصولات تغذیه‌شناسایی شده در سطح عرضه در سال ۹۶



جدول ۱۷-۶- توزیع فراوانی معرفی واحدهای غذایی، آرایشی و بهداشتی متخلف به مراجع قضایی طی سال ۱۳۹۶

ردیف	معرفی به کمیسیون ماده ۱۱ دانشگاه	معرفی به سازمان تعزیرات حکومتی	معرفی به دادستانی	استان
سه ماهه اول	۳	۰	۰	۳
سه ماهه دوم	۸	۳	۰	۱۱
سه ماهه سوم	۶	۳	۱	۱۰
سه ماهه چهارم	۱۰	۳	۳	۱۶
استان	۲۷	۹	۴	۴۰

نمودار ۱۲-۶- توزیع فراوانی معرفی واحدهای غذایی، آرایشی و بهداشتی متخلف به مراجع قضایی طی سال ۱۳۹۶



جدول ۱۸-۵- توزیع فراوانی تعداد شکایت صادره از محصولات غذایی، آشامیدنی
آرایشی وبهداشتی در سال ۱۳۹۶

ردیف	بازه زمانی	تعداد
۱	سه ماهه اول	۵۲
۲	سه ماهه دوم	۵۷
۳	سه ماهه سوم	۵۴
۴	سه ماهه چهارم	۴۹

جدول ۱۹-۵- توزیع فراوانی تعداد شکایت واصله از محصولات غذایی، آشامیدنی
آرایشی وبهداشتی در سال ۱۳۹۶

ردیف	بازه زمانی	تعداد
۱	سه ماهه اول	۶۵
۲	سه ماهه دوم	۱۰۹
۳	سه ماهه سوم	۱۱۹
۴	سه ماهه چهارم	۶۱

جدول ۲۰-۵- توزیع فراوانی عملکرد واحدهای نظارت بر داروهای اعتیادآور در
سال های ۱۳۹۴ لغایت ۱۳۹۶

شرح فعالیت	سال	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	سه ماهه سوم	سه ماهه چهارم	جمع
تعداد فاکتورهای صادره جهت بیماران بستری (بیمارستان های دولتی و خصوصی و شبکه های دولتی)	۱۳۹۴	۲۳	۴۲	۳۱	۳۸	۱۳۴
	۱۳۹۵	۲۳	۳۴	۲۳	۳۵	۱۱۵
	۱۳۹۶	۲۰	۳۲	۳۸	۳۶	۱۲۶
تعداد فاکتورهای صادره جهت بیماران سرپایی (بیمارستان دولتی و خصوصی و مراکز درمان سوء مصرف مواد)	۱۳۹۴	۱۷۳	۲۴۳	۲۲۹	۱۶۶	۸۱۱
	۱۳۹۵	۱۵۴	۲۱۷	۱۷۰	۱۶۷	۷۰۸
	۱۳۹۶	۲۳۴	۲۰۹	۱۷۰	۲۱۷	۸۳۰
تعداد موارد مراجعه بیماران سرپایی جهت اخذ داروی مخدر	۱۳۹۴	۷۴	۱۰۶	۸۳	۶۰	۳۲۳
	۱۳۹۵	۸۵	۹۱	۹۰	۸۱	۳۴۷
	۱۳۹۶	۹۶	۹۶	۹۱	۱۱۴	۳۹۷
تعداد تشکیل پرونده های جدید جهت بیماران صعب العلاج	۱۳۹۴	۵۶	۶۴	۵۰	۵۰	۲۲۰
	۱۳۹۵	۵۶	۶۱	۵۸	۶۶	۲۴۱
	۱۳۹۶	۵۳	۴۵	۵۷	۶۸	۲۲۳

جدول ۲۱-۵- اطلاعات کلی نسخ پزشکان استان مرکزی در سال ۱۳۹۶

شاخص	عملکرد
تعداد کل نسخ مورد بررسی	۳۰۴۹۰۷
میانگین اقلام تجویزی	۲۸۰
میانگین قیمت یک نسخه به ریال	۲۸۰۶۳۲
درصد اقلام دارویی تزریقی	۱۳٪
درصد بیماران دریافت کننده آنتی بیوتیک	۲۶٪
درصد بیماران دریافت کننده داروی کورتیکواستروئید	۱۴٪

جدول ۲۲-۵- تعدادی از شاخص های منتخب معاونت غذا و دارو در سال ۱۳۹۶

عناوین شاخص	واحد سنجش	عملکرد
مراکز اطلاع رسانی و مسمویت ها	تعداد	۱
تعداد داروخانه (خصوصی)	تعداد	۱۱۱
تعداد بازدید از کارخانجات تحت پوشش (واحد غذا)	تعداد	۲۲۳۳
تعداد پروانه های بهداشتی صادر شده (واحد غذا)	تعداد	۸۱۳
تعداد واحدهای ارزشیابی شده در PRPS (واحد غذا)	واحد	۱۴۵
تعداد بازدیدهای انجام شده از مراکز عرضه لوازم آرایشی و بهداشتی (جهت مبارزه با کالاهای آرایشی و بهداشتی قاچاق)	تعداد	۱۰۲۲

جدول ۲۳-۵- عملکرد واحد دارویی سال ۱۳۹۶

عنوان فعالیت	سه ماهه اول	سه ماهه دوم	سه ماهه سوم	سه ماهه چهارم	جمع
تعداد بازرسی انجام شده از بیمارستان های استان	۵۱	۲۸	۳۱	۳۸	۱۴۸
تعداد گزارش های ADR ارسالی به سازمان غذا و دارو					۱۷۵
تعداد تماس های تلفنی با واحد DPIC (واحد اطلاع رسانی دارو و سموم)	۶۸	۶۹	۶۷	۷۷	۲۸۱



معاونت بهداشت

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل

9

تجزیہ

جدول ۱-۶- توزیع فراوانی واحدهای بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۶

تسهیلات زایمانی	خانه بهداشت					مرکز بهداشتی درمانی روستایی	شهرستان
	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری		
اراک	۵۴	۵۴	۵۳	۰	۰	۰	۰
آشتیان	۱۴	۱۴	۱۳	۰	۱	۰	۰
تفرش	۱۹	۱۹	۱۹	۰	۰	۰	۰
خنداب	۳۸	۳۸	۳۸	۰	۰	۰	۰
دلیجان	۱۱	۱۱	۱۲	۰	۰	۰	۰
شازند	۸۴	۸۴	۸۳	۰	۱	۰	۰
فراهان	۲۸	۲۸	۲۸	۰	۰	۰	۰
کمیجان	۱۹	۱۹	۱۹	۰	۰	۰	۰
محلات	۹	۹	۹	۰	۰	۰	۰
دانشگاه	۲۷۶	۲۷۶	۲۷۴	۰	۲	۰	۰

ادامه جدول در صفحه بعد





جدول ۱-۶- توزیع فراوانی واحدهای بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۶

مرکز بهداشتی درمانی شهری (باهر شیفت کاری)											مرکز بهداشتی درمانی شبانه روزی (شهری درجه ۲)											پایگاه بهداشتی ضمیمه										
شهرستان	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	سایر							
اراک	۱۸	۱۸	۰	۱۰	۷	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۵	۱۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
آشتیان	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
تفرش	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
خنداب	۲	۲	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
دلیجان	۳	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۳	۳	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
شازند	۸	۸	۷	۱	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۳	۱	۱	۴	۴	۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱							
فراهان	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
کمیجان	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
محلات	۴	۴	۳	۱	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۴	۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							
دانشگاه	۴۳	۴۳	۰	۳۲	۹	۲	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۵	۳۳	۳۳	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰							

ادامه جدول در صفحه قبل



جدول ۱-۶- توزیع فراوانی واحدهای بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی اراک
در سال ۱۳۹۶

پایگاه بهداشتی غیر ضمیمه (بدون احتساب ستاره دار)												پایگاه ستاره دار						پایگاه بهداشتی (ضمیمه+غیر ضمیمه+ستاره دار)					
شهرستان	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	سایر	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	سایر	پیش بینی	فعال	غیر فعال	ملکی	استیجاری	استقرار موقت	سایر		
اراک	۳۳	۳۳	۰	۳	۲۳	۶	۱	۵	۵	۵	۰	۵	۰	۰	۵۳	۵۳	۰	۱۴	۳۲	۶	۱		
آشتیان															۲	۲	۰	۲	۰	۰	۰		
تفرش															۲	۲	۰	۲	۰	۰	۰		
خنداب	۱	۱	۰	۱	۱			۲	۲	۲					۳	۳	۰	۲	۱	۰	۰		
دلیجان	۲	۲													۵	۵	۰	۳	۲	۰	۰		
شازند	۲	۲		۱	۱			۵	۵	۵					۱۱	۱۱	۰	۹	۱	۱	۰		
فراهان								۱	۱	۱					۲	۲	۰	۲	۰	۰	۰		
کمیجان	۱	۱						۱	۱	۱					۴	۴	۰	۴	۰	۰	۰		
محلات	۲	۲													۶	۶	۰	۵	۱	۰	۰		
دانشگاه	۴۱	۴۰	۱	۷	۲۷	۶	۱	۱۴	۱۴	۱۴	۰	۱۴	۰	۰	۸۸	۸۸	۰	۴۳	۳۷	۷	۱		

ادامه جدول در صفحه بعد



جدول ۲-۶- وضعیت برنامه پزشک خانواده در دانشگاه علوم پزشکی اراک به تفکیک مرکز، پزشک و ماما سال ۱۳۹۶

نام مرکز	تعداد جمعیت برنامه پزشک خانواده		درصد جمعیت		تعداد مراکز مجری برنامه پزشک خانواده		متوسط جمعیت تحت پوشش هر مرکز
	کل جمعیت	جمعیت مشمول سرانه	دارای دفترچه بیمه روستایی	روستایی	شهری	کل	
آشتیان	۱۶۴۴۰	۵۷۱۱	۳۵	۲	۲	۴	۴۱۱۰
اراک	۱۱۷۳۸۹	۵۵۹۸۰	۴۸	۸	۷	۱۵	۷۸۲۶
تفرش	۲۳۱۴۲	۸۸۵۳	۳۸	۲	۲	۴	۵۷۸۶
خنداب	۵۶۱۴۲	۴۸۸۰۴	۸۷	۶	۲	۸	۷۰۱۸
دلیجان	۱۰۲۵۸	۴۵۲۸	۴۴	۳	۲	۵	۲۰۵۲
شازند	۱۱۹۲۶۴	۶۹۹۵۴	۵۹	۱۱	۸	۱۹	۶۲۷۷
فراهان	۲۸۳۹۲	۱۹۹۱۳	۷۰	۶	۲	۸	۳۵۴۹
کمیجان	۳۷۸۸۵	۳۳۳۵۹	۸۸	۵	۲	۷	۵۴۱۲
محلات	۱۱۷۸۹	۳۲۹۶	۲۸	۲	۲	۴	۲۹۴۷
کل	۴۲۰۷۰۱	۲۵۰۳۹۸	۶۰	۴۵	۲۹	۷۴	۵۶۸۵

ادامه جدول ۲-۶- وضعیت برنامه پزشک خانواده در دانشگاه علوم پزشکی اراک به تفکیک مرکز، پزشک و ماما سال ۱۳۹۶

نام مرکز	تعداد پزشک خانواده		متوسط جمعیت تحت پوشش هر پزشک بر اساس دستورعمل	متوسط جمعیت تحت پوشش هر پزشک (موجود)	تعداد مامای تیم		متوسط جمعیت تحت پوشش هر ماما بر اساس دستورعمل
	مورد نیاز	موجود			مورد نیاز	موجود	
آشتیان	۵	۵	۳۲۸۸	۳۲۸۸	۵	۵	۳۲۸۸
اراک	۲۹	۲۶	۴۰۴۸	۴۵۱۵	۲۰	۲۰	۵۸۶۹
تفرش	۵	۴	۴۶۲۸	۵۷۸۶	۵	۴	۴۶۲۸
خنداب	۱۹	۱۶	۲۹۵۵	۳۵۰۹	۱۷	۱۴	۳۳۰۲
دلیجان	۵	۵	۲۰۵۲	۲۰۵۲	۵	۵	۲۰۵۲
شازند	۳۲	۲۷	۳۷۲۷	۴۴۱۷	۲۳	۲۳	۵۱۸۵
فراهان	۱۱	۱۰	۲۵۸۱	۲۸۳۹	۱۱	۱۱	۲۵۸۱
کمیجان	۱۲	۱۰	۳۱۵۷	۳۷۸۹	۹	۹	۴۲۰۹
محلات	۴	۴	۲۹۴۷	۲۹۴۷	۶	۶	۱۹۶۵
کل	۱۲۲	۱۰۷	۳۴۴۸	۳۹۳۲	۱۰۱	۹۷	۴۱۶۵

جدول ۳ - ۶ - اطلاعات مرتبط با مدیریت بهورزی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک در سال ۱۳۹۶

نام شهرستان	آشتیان	اراک	تفرش	خنداب	دلیجان	شازند	فراهان	کمیجان	محلات	کل
تعداد خانه های بهداشت	۱۴	۵۴	۱۹	۳۸	۱۱	۸۴	۲۸	۱۹	۹	۲۷۶
فعال موجود	۷	۲۷	۱۳	۲۰	۹	۵۵	۱۶	۱۱	۴	۱۶۲
تعداد بهورزان	۱۱	۷۳	۱۵	۵۲	۱۳	۱۰۱	۳۲	۲۵	۸	۳۳۰
مرد	۱۸	۱۰۰	۲۸	۷۲	۲۲	۱۵۶	۴۸	۳۶	۱۲	۴۹۲
زن	۶	۱۱	۱۳	۳	۰	۱۶	۱۰	۷	۰	۶۶
کل	۰	۰	۰	۰	۰	۱۸	۰	۰	۰	۱۸
تحصیلات ابتدایی	۳	۱۳	۲	۸	۳	۲۸	۱۳	۸	۲	۸۰
تحصیلات راهنمایی	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۲
مدرک کامل سوم راهنمایی	۱	۴۶	۵	۲۶	۰	۲۶	۱۱	۳	۳	۱۲۱
تحصیلات دبیرستان	۷	۲۳	۶	۳۳	۱۵	۲۷	۱۳	۶	۰	۱۳۰
وضعیت تحصیلی بهورزان شاغل	۰	۰	۰	۰	۲	۳۲	۰	۱۲	۰	۴۶
دیپلم کار و دانش	۱	۷	۲	۲	۰	۹	۱	۰	۷	۲۹
سایر دیپلم ها	۱۸	۱۰۰	۲۸	۷۲	۲۲	۱۵۶	۴۸	۳۶	۱۲	۴۹۲
دیپلم کامل بایش دانشگاهی	۲	۲	۰	۰	۰	۱۵	۱	۰	۱	۲۱
بالاتر از دیپلم	۱	۲	۴	۲	۰	۷	۵	۲	۱	۲۴
تعداد کل بهورزان	۰	۳	۰	۱	۰	۰	۵	۰	۰	۹
بازنشسته سال ۹۷	۱	۲	۲	۴	۲	۷	۵	۲	۱	۲۴
بازنشسته سال ۹۸	۰	۳	۰	۱	۰	۰	۵	۰	۰	۹
بازنشسته سال ۹۹	۱	۱۰	۴	۵	۰	۱۱	۳	۲	۱	۳۷
کسری بهورز بر اساس طرح گسترش	۳	۹	۱	۵	۳	۹	۸	۰	۴	۴۲
دیپلم	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
کاردان	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
دانش آموز بهورزی در حال تحصیل										

جدول ۳ - ۶ - اطلاعات مرتبط با مدیریت بهورزی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک در سال ۱۳۹۶

نام شهرستان	آشتیان	اراک	تفرش	خنداب	دلیجان	شازند	فراهان	کمیجان	محلان	کل
پایه اول	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
پایه دوم	۳	۹	۱	۵	۳	۹	۸	۰	۴	۴۲
وضعیت آموزش بهورزی ندارد	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۳
با فضای فیزیکی مناسب	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
ملکی با فضای فیزیکی نامناسب	۱	۱	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۶
دانش آموز دارد	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۰	۳
دانش آموز ندارد	۱	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۱	۶
برنامه آموزشی و باز آموزی دارد	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۹
برنامه آموزشی و باز آموزی ندارد	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
تعداد مدیر و مربیان با پست سازمانی	۳	۴	۲	۰	۲	۵	۰	۰	۴	۲۰
تعداد مدیر و مربیان بدون پست سازمانی	۰	۲	۰	۰	۲	۱	۰	۰	۰	۵
کارشناس بهورزی مرکز بهداشت شهرستان	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۳
کاردانی	۰	۱	۰	۰	۰	۰	۱	۰	۰	۲
کارشناسی	۲	۴	۲	۱	۳	۵	۰	۱	۳	۲۱
کارشناسی ارشد و بالاتر	۱	۱	۰	۰	۱	۱	۰	۰	۱	۵
زیر ۵ سال	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۵ تا ۱۰ سال	۲	۰	۰	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۴
۱۰ تا ۱۵ سال	۱	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۱	۱	۶
۱۵ تا ۲۰ سال	۰	۳	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۰	۷
۲۰ تا ۲۵ سال	۰	۱	۱	۰	۱	۲	۱	۰	۲	۸
۲۵ سال و بالاتر	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۳
وضعیت مدیر و مربیان از نظر سطح تحصیلات	۲	۴	۲	۱	۳	۵	۰	۱	۳	۲۱
سابقه خدمت مدیر و مربیان شاغل در مرکز آموزش بهورزی	۱	۰	۰	۱	۰	۲	۰	۱	۱	۶
۱۰ تا ۱۵ سال	۰	۳	۱	۰	۱	۲	۰	۰	۰	۷
۱۵ تا ۲۰ سال	۰	۱	۱	۰	۱	۲	۱	۰	۲	۸
۲۰ تا ۲۵ سال	۰	۲	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱	۳

برنامه کشوری نظام مراقبت مرگ کودکان یک تا ۵۹ ماهه با توجه به اهمیت مرگ کودکان زیر ۵ سال از سال ۱۳۸۶ و با هدف کاهش مرگ و میر کودکان در نظام شبکه ادغام شده است. در این برنامه موارد فوت یک تا ۵۹ ماهه علاوه بر گزارش تلفنی بصورت ثبت آنلاین اطلاعات اولیه مرگ و پرسشنامه‌های مرتبط در پورتال اداره سلامت کودکان قسمت نظام مراقبت مرگ کودکان انجام می‌گیرد. در این برنامه اطلاعات کلیه مرگ‌های اتفاق افتاده در شهرهای تابعه علوم پزشکی اراک (اعم از نقطه شهری یا روستایی) ثبت می‌شود.

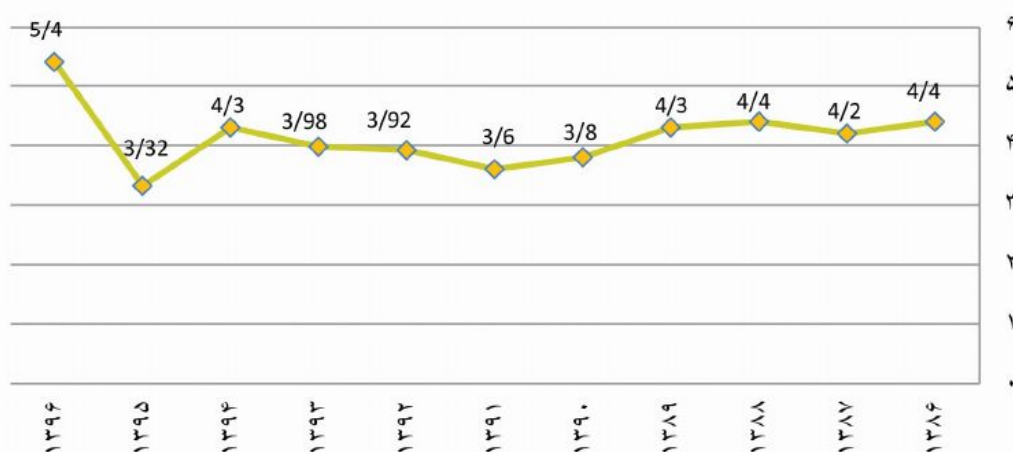
این نظام سعی دارد با بررسی تاریخچه هر مورد مرگ از زمان بروز اولین علامت خطر تا فوت، عوامل مساعد کننده و قابل مداخله در مرگ کودکان را شناسایی نموده و با تهیه اقدامات مداخله‌ای از بروز موارد مشابه بکاهد.

جدول ۴-۶- مقایسه میزان مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه طی سالهای ۹۲-۹۶

سال	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
تعداد موالید	۲۲۴۱۱	۱۷۳۳۱	۱۷۸۲۱	۱۶۸۷۱	۱۴۷۵۰
تعداد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه	۸۸	۶۹	۷۷	۵۶	۸۰
میزان مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه	۳/۹۲	۳/۹۸	۴/۳	۳/۳۲	۵/۴

توجه: مقایسه میزان مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در سال ۱۳۹۶ نشان می‌دهد که ترند مرگ و میر در سال ۱۳۹۶ نسبت به سال‌های گذشته دارای شیب بالا رونده (صعودی) می‌باشد و مداخلات طراحی شده نتوانسته به کاهش این ترند کمک نماید.

نمودار ۱-۶- میزان مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه طی سالهای ۸۶ الی ۹۶

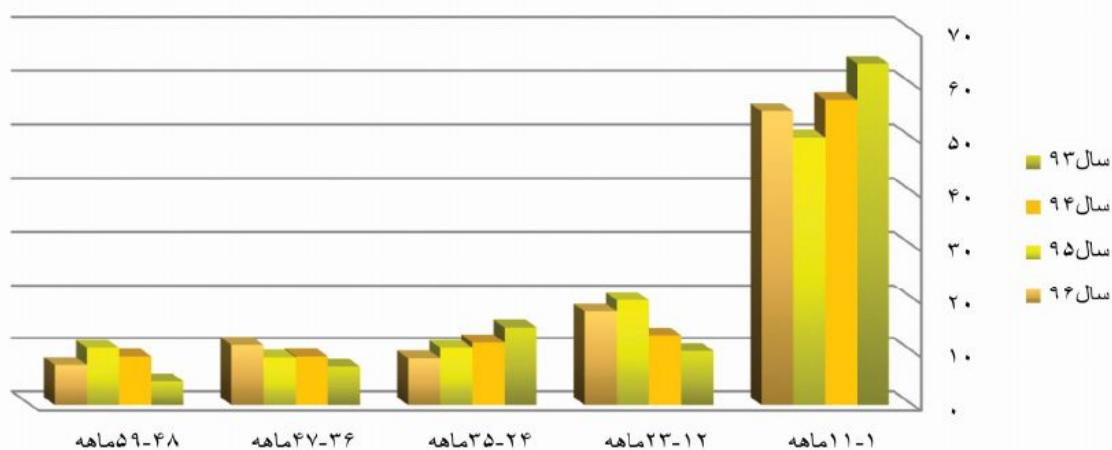


جدول ۵-۶- موارد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه به تفکیک سن و جنس طی سالهای ۹۴ - ۹۶

کل	پسر			دختر			سال ۹۴	سال ۹۵	سال ۹۶	توضیحات
	سال ۹۴	سال ۹۵	سال ۹۶	سال ۹۴	سال ۹۵	سال ۹۶				
یکماهه تا یکساله	۱۸	۱۶	۱۸	۲۶	۱۲	۲۶	۱۸	۱۶	۱۸	
یکساله تا دوساله	۶	۶	۷	۴	۵	۷	۷	۶	۱۴	
دو ساله تا سه ساله	۳	۲	۲	۶	۳	۵	۲	۲	۷	
سه ساله تا چهار ساله	۴	۲	۲	۳	۲	۷	۲	۲	۹	
چهار ساله تا ۵۹ ماهه	۳	۴	۱	۴	۴	۵	۱	۴	۶	
جمع	۳۴	۳۰	۳۰	۴۳	۲۶	۵۰	۳۰	۳۰	۸۰	

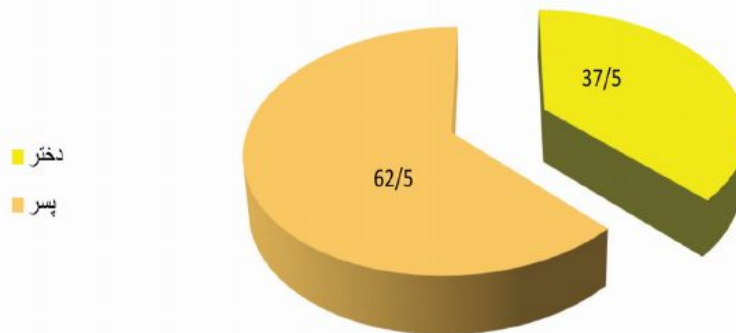
توجه: ۵۵ درصد از مرگهای کودکان در سال ۹۶ در گروه سنی یکماهه تا یکساله اتفاق افتاده و با افزایش سن تعداد مرگها کاهش پیدا کرده است.

نمودار ۲-۶- مقایسه درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه به تفکیک گروه سنی طی سالهای ۱۳۹۵ - ۱۳۹۶



توجه (مقایسه درصد مرگ کودکان بر اساس جنس): در سال ۹۴ حدود ۴۴ درصد کودکان فوت شده دختر و ۵۶ درصد آنها پسر در سال ۹۵ درصد کودکان فوت شده پسر ۴۶٫۳ و دختر ۵۳٫۷ درصد بوده است در سال ۹۶ حدود ۳۷٫۵ درصد کودکان متوفی دختر و ۶۲٫۵ درصد کودکان متوفی پسر بوده است. الگوی مرگ بر حسب جنس در سال ۹۶ از الگوی کشوری و جهانی پیروی می کنند و احتمال اینکه پسران به سن ۵ سالگی برسند نسبت به دخترها کمتر است

نمودار ۳-۶- درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بر حسب جنس در سال ۱۳۹۶

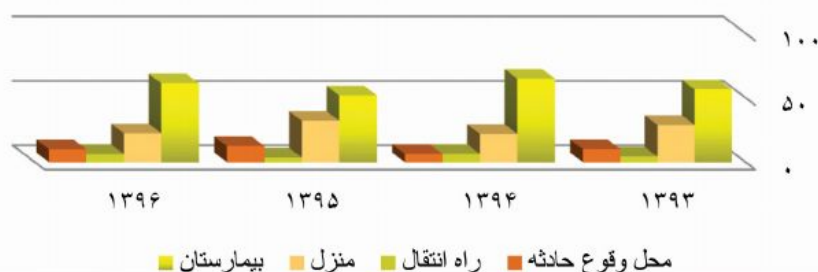


جدول ۶-۶- مقایسه موارد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه به تفکیک محل فوت طی سالهای ۹۳ - ۹۶

سال	داخل بیمارستان	منزل	در راه انتقال	محل حادثه
سال ۱۳۹۳	۳۹	۲۰	۴	۶
سال ۱۳۹۴	۵۰	۱۷	۵	۵
سال ۱۳۹۵	۲۹	۱۸	۲	۷
سال ۱۳۹۶	۴۹	۱۸	۵	۸

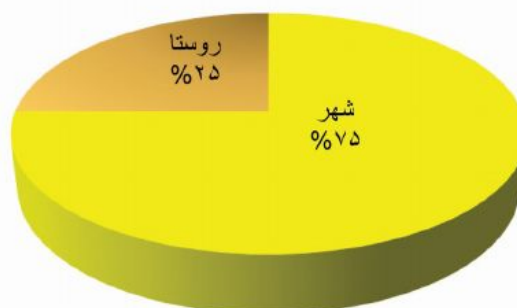
توجه (مقایسه درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بر اساس محل گزارش فوت): محل گزارش ۵۱,۸ درصد متوفیان یک تا ۵۹ ماهه در سال ۱۳۹۵ داخل بیمارستان و ۴۸,۲ درصد از خارج بیمارستان گزارش شده است. این شاخص وضعیت دسترسی به خدمات سلامتی را نشان می دهد و نسبت به سال گذشته این شاخص روند نزولی داشته است. ۱۲,۵ درصد کودکان متوفی جان خود را در محل وقوع حادثه از دست داده و ۳,۶ درصد کودکان متوفی در مسیر انتقال به بیمارستان فوت نموده اند. در سال ۹۶ محل فوت ۶۱,۲۵ درصد کودکان متوفی بیمارستان، ۲۲,۵ درصد منزل، ۱۰ درصد محل وقوع حادثه و ۶,۲۵ درصد راه انتقال بوده است این شاخص نشان می دهد که از تعداد مرگهای منزل بطور چشمگیری کاسته و شاخص دسترسی بهبود یافته است

نمودار ۴-۶- درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بر حسب محل گزارش فوت در سال ۱۳۹۳ - ۱۳۹۶





نمودار ۵-۶- درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بر حسب محل سکونت در سال ۱۳۹۶



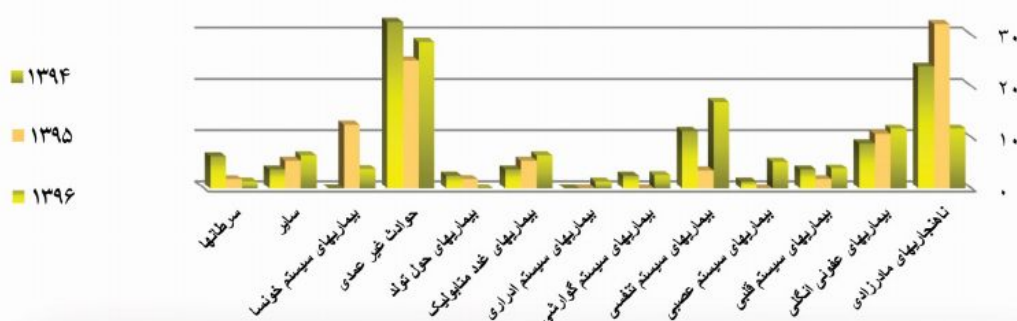
توجه (مقایسه درصد مرگ کودکان بر اساس محل سکونت): ۲۵ درصد کودکان فوت شده ساکن روستا و ۷۵ درصد کودکان متوفی ساکن شهر بودند

جدول ۷-۶- موارد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بر حسب علت طی سالهای ۹۴ - ۹۶

علت فوت	ناهنجاریهای مادرزادی	بیماری های عفونی و انگلی	بیماری های سیستم قلبی	بیماری های سیستم عصبی	بیماری های سیستم تنفسی	بیماری های سیستم گوارشی	بیماریهای دستگاه ادراری	بیماری های متابولیک	بیماریهای حول تولد	حوادث غیر عمدی	بیماریهای سیستم خونساز	سایر
سال ۱۳۹۴	۹	۹	۳	۴	۱۳	۲	۱	۵	۰	۲۲	۳	۵
سال ۱۳۹۵	۱۸	۶	۱	۰	۲	۰	۰	۳	۱	۱۴	۷	۳
سال ۱۳۹۶	۱۹	۷	۳	۱	۹	۲	۰	۳	۲	۲۶	۰	۳

توجه: شایعترین علل مرگ کودکان در سال ۹۵ به ترتیب عبارت از ناهنجاریهای مادرزادی، حوادث و سوانح غیر عمدی، بیماریهای سیستم خونساز و در سال ۹۶ شایعترین علل مرگ و میر کودکان سوانح و حوادث غیر عمدی، ناهنجاریهای مادرزادی و بیماریهای سیستم تنفسی بوده است.

نمودار ۶-۶- مقایسه درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بر حسب علت فوت سال ۱۳۹۴ - ۱۳۹۶



مقایسه مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در سالهای گذشته نشان می دهد که در درصد برخی از علل مرگ کودکان تغییر چشمگیری افتاده است. در سال ۱۳۹۳ علل شایع مرگ کودکان به ترتیب ناهنجاریهای مادرزادی، حوادث غیر عمدی و اختلالات متابولیک در سال ۹۴ حوادث غیر عمدی، بیماریهای تنفسی، ناهنجاریهای مادرزادی و در سال ۹۵ ناهنجاریهای مادرزادی، حوادث و سوانح غیر عمدی، بیماریهای سیستم خونساز بوده است. این تغییرات نیاز به بررسی بیشتری دارد.

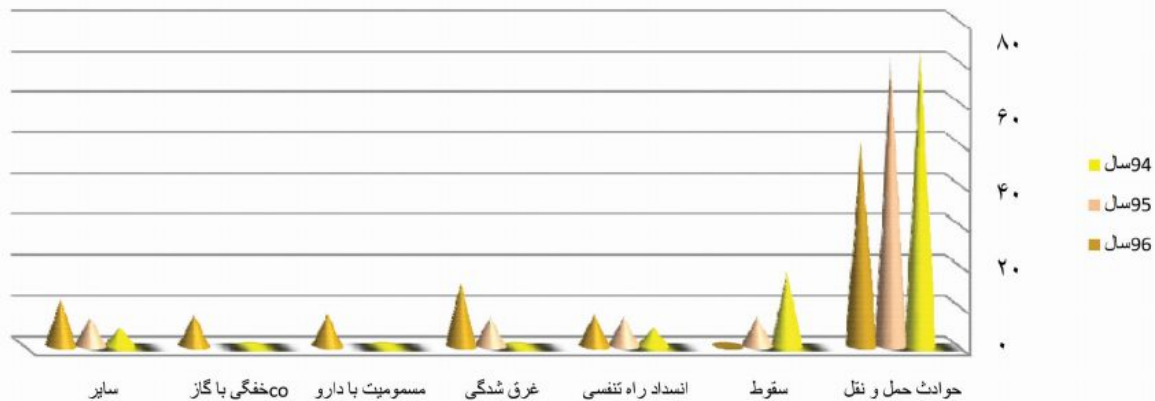
مقایسه تعداد مرگ کودکان به تفکیک مکان فوت نشان می دهد که بیشترین علت مرگ در منزل، ناهنجاریهای مادرزادی کروموزومی است. نامیدی مطلق خانواده از امکان بهبودی کودک با ناهنجاری و فقدان اقدامات حمایتی می تواند علت اصلی عدم مراجعه به بیمارستان باشد.

جدول ۸-۶- توزیع علل مرگ بر حسب حوادث و سوانح غیر عمدی در گروه سنی ۱ تا ۵۹ ماهه طی سالهای ۹۳ - ۹۶

نوع حادثه	سال ۹۳	سال ۹۴	سال ۹۵	سال ۹۶
حوادث ترافیکی	۷	۱۶	۱۰	۱۳
سقوط از ارتفاع	۰	۴	۱	۰
بسته شدن راه تنفسی	۴	۱	۱	۲
غرق شدگی	۲	۰	۱	۴
مسمومیت	۰	۰	۰	۲
خفگی با دود	۰	۰	۰	۰
خفگی با گاز CO	۰	۰	۰	۲
سایر	۲	۱	۱	۳
کل	۱۵	۲۲	۱۴	۲۶

توجه: حوادث ترافیکی شایعترین علل حوادث و سوانح غیر عمدی در سال ۱۳۹۵ است. مقایسه درصد علت حوادث و سوانح غیر عمدی مرگ کودکان در سال های گذشته نشان می دهد که در طی این سالها در درصد برخی از علل حوادث و سوانح غیر عمدی مرگ کودکان، تغییر داشته است. ولی در طی سال متوالی مرگ ناشی از حوادث ترافیکی روند نزولی اما با شیب خیلی خیلی ملایم داشته است. این تغییرات نیاز به بررسی بیشتر و طراحی مداخلات مناسب تری دارد.

نمودار ۷-۶- درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه ناشی از حوادث غیر عمدی به تفکیک نوع حادثه در سال ۱۳۹۴-۱۳۹۶

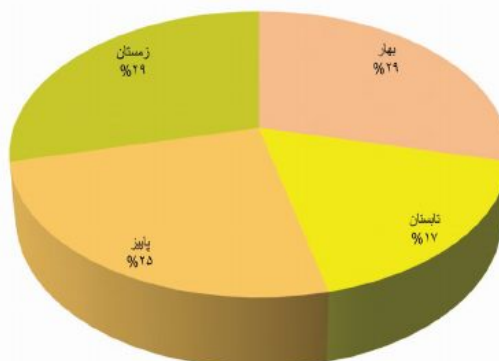


جدول ۹-۶- توزیع فراوانی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه به تفکیک فصل طی سالهای ۹۴-۹۶

سال	بهار	تابستان	پاییز	زمستان	فصل
	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مهر
۱۳۹۴	۹	۴	۳	۶	۱۰
۱۳۹۵	۴	۵	۷	۵	۶
۱۳۹۶	۸	۵	۱۰	۶	۲

توجه: بیشترین تعداد مرگ در بهار و زمستان اتفاق افتاده است و بیش از یک سوم از مرگهای بدلیل حوادث (۳۸,۵ درصد) در فصل بهار رخ داده است و بیشترین مرگهای ناشی از حوادث ترافیکی در فصل تابستان اتفاق افتاده است.

نمودار ۸-۶- درصد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه به تفکیک فصل سال ۱۳۹۶



جدول ۱۰-۶- مقایسه شاخص های جمعیت در استان مرکزی و کشور در طی دوره پنج ساله ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵

جمعیت	میزان باروری کل		متوسط رشد سالانه جمعیت ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۵		
	سال ۱۳۹۰	سال ۱۳۹۵	کل	شهری	روستایی
کشور	۷۵۱۴۹۶۶۹	۷۹۹۲۶۲۷۰	۱.۸	۱.۹	۱.۲۴
مرکزی	۱۴۱۳۹۵۹	۱۴۲۹۴۵۴	۱.۶	۱.۸	۰.۲۲

جدول ۱۱-۶- تعداد زوجینی که در مراکز مشاوره هنگام ازدواج آموزش دیده اند طی سالهای ۹۰-۹۶

سال	۹۰	۹۱	۹۲	۹۳	۹۴	۹۵	۹۶
زوج	۱۶۵۹۸	۱۴۷۸۷	۱۴۵۶۷	۱۰۷۴۰	۱۰۴۶۰	۸۵۸۹	۶۵۲۰

لازم به ذکر است اطلاعات از سال ۹۳ بدون احتساب ساوه و زرندیه می باشد و اطلاعات سال ۹۵ و ۹۶ بدون احتساب خمین می باشد.

جدول ۱۲-۶- درصد مشاوره فرزند آوری سالم مادران دارای کودک ۲۴ تا ۳۶ ماهه مراجع به مراکز بهداشتی دولتی در شهرستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سال ۹۵

شهرستان	فراهان	خنداب	آشتیان	کمیجان	دلیجان	شازند	محلات	دانشگاه	تفرش	اراک
درصد	۹۲/۹	۸۹	۸۷/۳	۷۴/۳	۷۳/۱	۶۶/۳	۶۴/۱	۵۱/۴	۴۷/۳	۳۸/۹

نمودار ۹-۶- درصد مشاوره فرزند آوری سالم مادران دارای کودک ۲۴ تا ۳۶ ماهه
مراجع به مراکز بهداشتی دولتی در شهرستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سال ۹۵

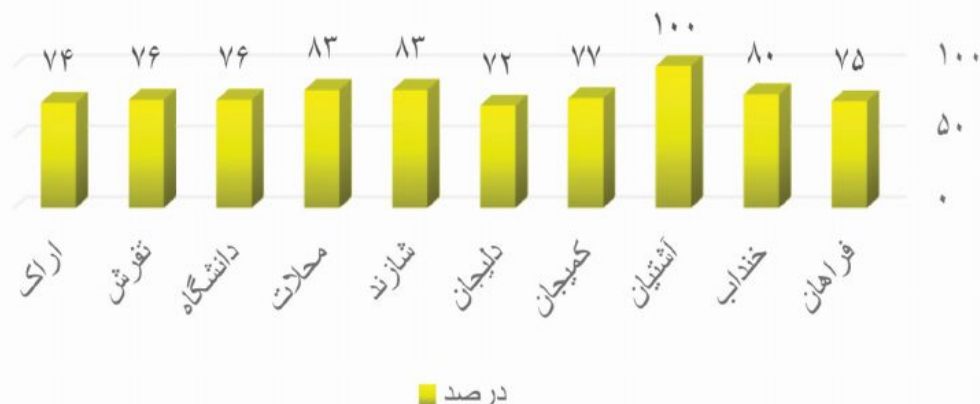


جدول ۱۳-۶- درصد مشاوره فرزند آوری سالم مادران دارای کودک ۲۴ تا ۳۶ ماهه
مراجع به مراکز بهداشتی دولتی در شهرستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سال ۹۶

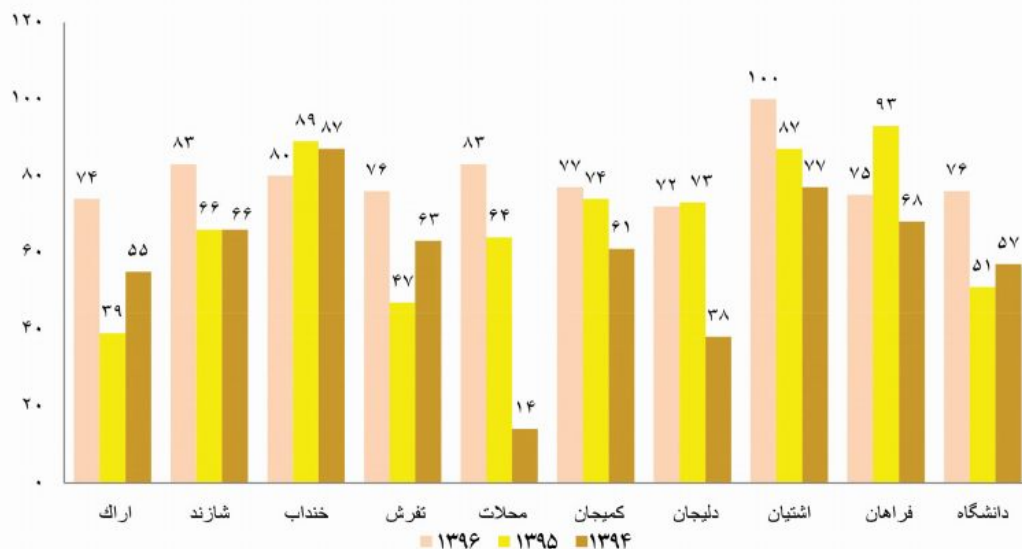
شهرستان فراهان خنداب آشتیان کمیجان دلیجان شازند محلات دانشگاه تفرش اراک

درصد ۷۵ ۸۰ ۱۰۰ ۷۷ ۷۲ ۸۳ ۸۳ ۷۶ ۷۶ ۷۴

نمودار ۱۰-۶- درصد مشاوره فرزند آوری سالم مادران دارای کودک ۲۴ تا ۳۶ ماهه
مراجع به مراکز بهداشتی دولتی در شهرستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سال ۹۶



نمودار ۱۱-۶- درصد مشاوره فرزند آوری سالم مادران دارای کودک ۲۴ تا ۳۶ ماهه مراجع به مراکز بهداشتی دولتی در شهرستانهای تابعه دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سال های ۹۴-۹۶

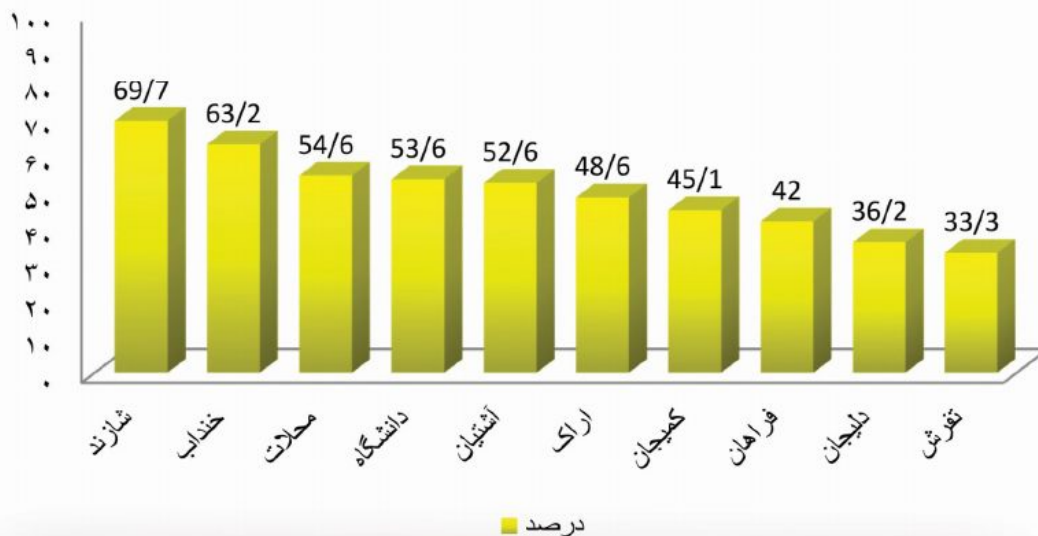


جدول ۱۴-۶- درصد زنان در معرض بارداری پر خطر شناسایی شده به کل زنان همسر دار ۱۰ تا ۴۹ سال تحت پوشش مراکز دولتی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۹۵

شهرستان شازند خنداب محلات دانشگاه آشتیان اراک کمیجان فراهان دلیجان تفرش

درصد ۳۳/۳ ۳۶/۲ ۴۲ ۴۵/۱ ۴۸/۶ ۵۲/۶ ۵۳/۶ ۵۴/۶ ۶۳/۲ ۶۹/۷

نمودار ۱۲-۶- درصد زنان در معرض بارداری پر خطر شناسایی شده به کل زنان همسر دار ۱۰ تا ۴۹ سال تحت پوشش مراکز دولتی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۹۵



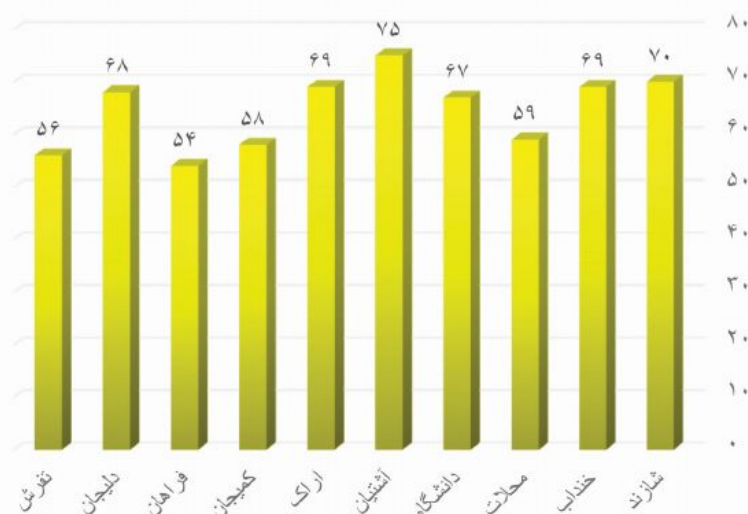


جدول ۱۵-۶- درصد زنان در معرض بارداری پر خطر شناسایی شده به کل زنان همسر دار ۱۰ تا ۴۹ سال تحت پوشش مراکز دولتی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۹۶

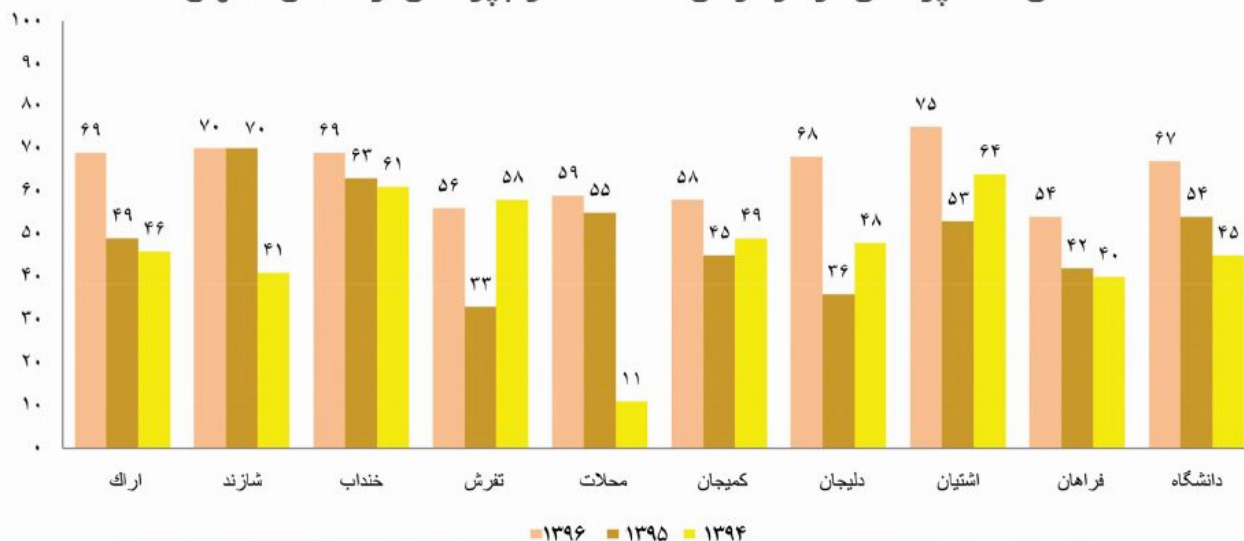
شهرستان شازند خنداب محلات دانشگاه آشتیان اراک کمijan فراهان دلیجان تفرش

درصد ۷۰ ۶۹ ۵۹ ۶۷ ۷۵ ۶۹ ۵۸ ۵۴ ۶۸ ۵۶

نمودار ۱۳-۶- درصد زنان در معرض بارداری پر خطر شناسایی شده به کل زنان همسر دار ۱۰ تا ۴۹ سال تحت پوشش مراکز دولتی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۹۶



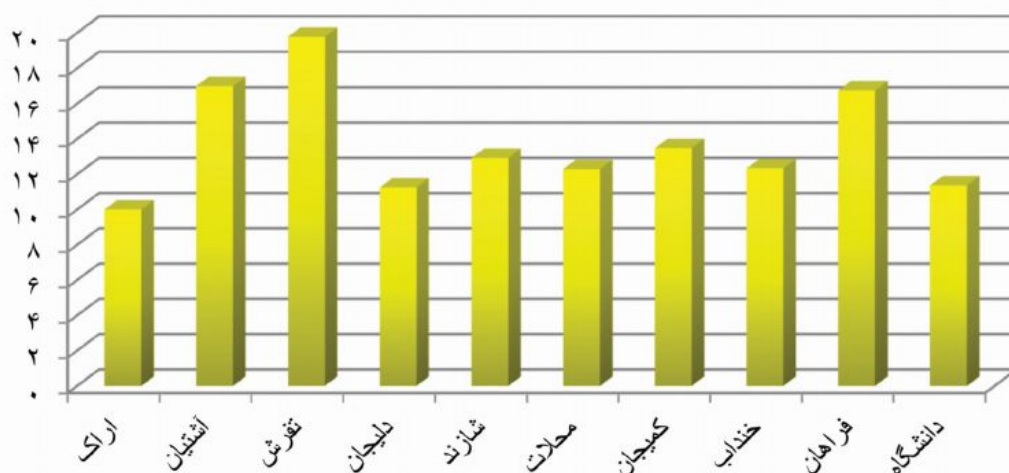
نمودار ۱۴-۶- درصد زنان در معرض بارداری پر خطر شناسایی شده به کل زنان همسر دار ۱۰ تا ۴۹ سال تحت پوشش مراکز دولتی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۹۴-۹۶



جدول ۱۶-۶- درصد جمعیت سالمندان دانشگاه علوم پزشکی اراک به کل جمعیت
به تفکیک شهرستان در سال ۹۶

شهرستان	کل جمعیت	جمعیت سالمند	درصد جمعیت سالمند به کل جمعیت
اراک	۵۹۱۷۵۶	۵۹۲۰۰	۱۰
آشتیان	۱۶۳۵۷	۲۷۸۸	۱۷
تفرش	۲۴۹۱۳	۴۹۲۸	۱۹/۷۸
دلیجان	۵۱۶۲۱	۵۸۰۹	۱۱/۲۵
شازند	۱۱۷۵۷۱	۱۵۱۹۹	۱۲/۹۲
محلات	۵۵۳۴۲	۶۸۰۸	۱۲/۳
کمیجان	۳۶۴۴۱	۴۹۱۴	۱۳/۴۸
خنداب	۵۴۰۱۸	۶۶۶۷	۱۲/۳۴
فراهان	۲۸۹۹۴	۴۸۵۸	۱۶/۷۵
دانشگاه	۹۷۷۰۱۳	۱۱۱۱۷۱	۱۱/۳۷

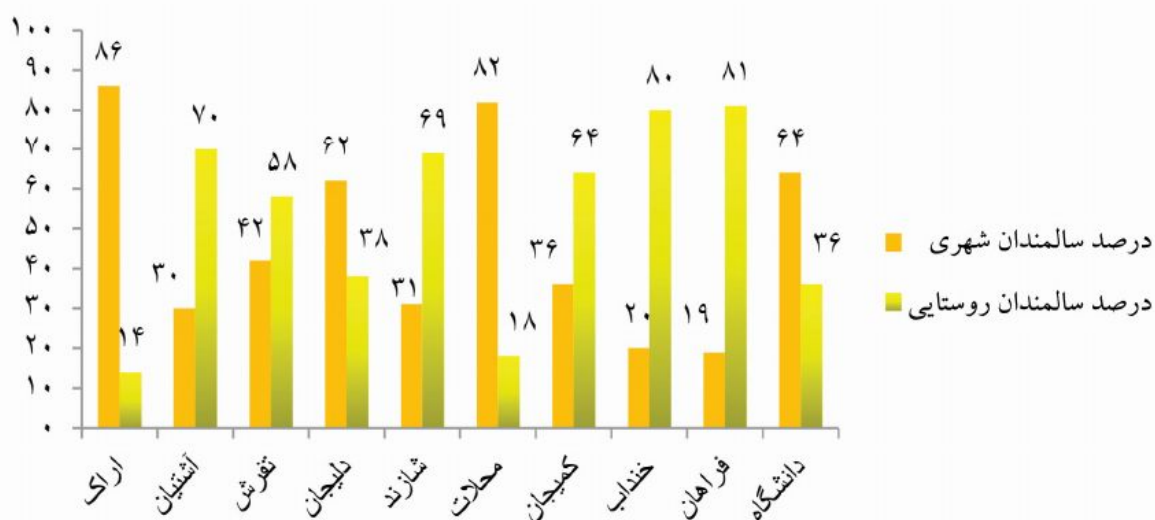
نمودار ۱۵-۶- درصد جمعیت سالمندان دانشگاه علوم پزشکی اراک به کل جمعیت
به تفکیک شهرستان در سال ۹۶



جودل ۱۷-۶- درصد سالمندان روستایی و شهری دانشگاه علوم پزشکی اراک
به تفکیک شهرستان در سال ۹۶

شهرستان	درصد سالمندان شهری	درصد سالمندان روستایی
اراک	۸۶	۱۴
آشتیان	۳۰	۷۰
تفرش	۴۲	۵۸
دلیجان	۶۲	۳۸
شازند	۳۱	۶۹
محلات	۸۲	۱۸
کمیجان	۳۶	۶۴
خنداب	۲۰	۸۰
فراهان	۱۹	۸۱
دانشگاه	۶۴	۳۶

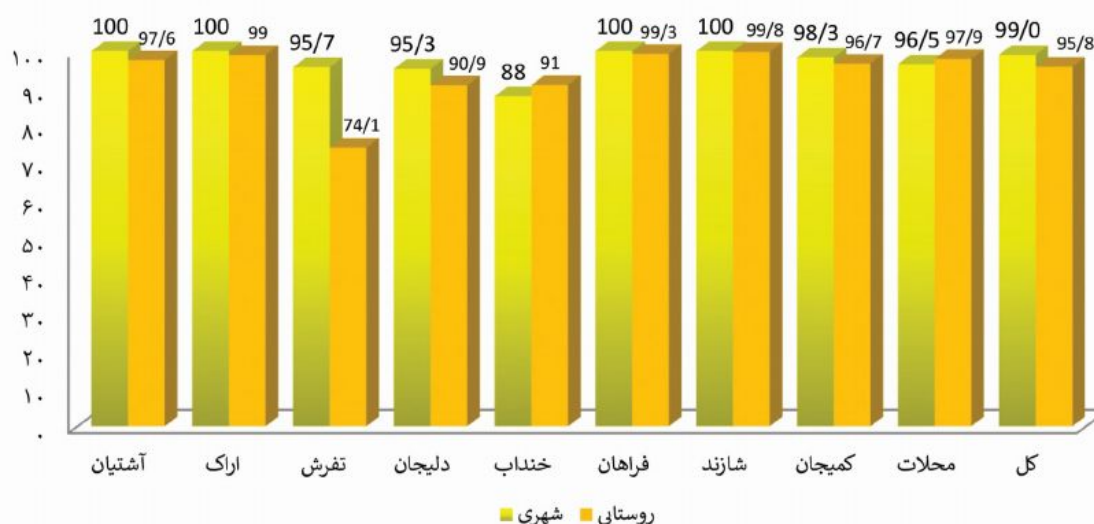
نمودار ۱۶-۴- درصد سالمندان روستایی و شهری دانشگاه علوم پزشکی اراک
به تفکیک شهرستان در سال ۹۶



جدول ۱۸-۶- درصد اماکن عمومی دارای معیار بهداشتی و بهسازی مناطق شهری و روستایی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۹۳ لغایت ۹۶

شهرستان	سال ۱۳۹۳		سال ۱۳۹۴		سال ۱۳۹۵		سال ۱۳۹۶	
	شهری	روستایی	شهری	روستایی	شهری	روستایی	شهری	روستایی
آشتیان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۸۲	۱۰۰	۹۱	۱۰۰	۹۷/۶
اراک	۹۰.۹	۸۶.۵	۱۰۰	۹۷.۸	۱۰۰	۹۸	۱۰۰	۹۹
تفرش	۹۴.۷	۲۹.۵	۹۰	۶۲.۷	۹۵	۶۵.۸	۹۵/۷	۷۴/۱
خمین	۹۱.۴	۹۲.۵	۹۲.۷	۹۴.۶				
دلیجان	۹۳.۶	۸۵.۷	۹۶	۸۸.۵	۹۵.۲	۹۰.۳	۹۵/۳	۹۰/۹
خنداب	۸۳.۹	۷۹.۱	۷۵	۸۴.۵	۸۹.۷	۸۴.۱۵	۸۸	۹۱
فراهان	۲۷.۴	۸۸.۸	۹۸.۹	۱۰۰	۱۰۰	۸۴.۹	۱۰۰	۹۹/۳
شازند	۸۶.۳	۸۴.۳	۹۱.۲	۹۰.۹	۹۴.۸	۹۲.۴	۱۰۰	۹۹/۸
کمیجان	۹۷.۳	۸۷.۱	۹۵.۸	۸۲.۳	۹۷.۵	۹۲.۳	۹۸/۳	۹۶/۷
محلات	۹۶.۷	۹۵.۷	۹۶.۸	۹۷.۹	۹۲.۵۵	۹۷.۸۵	۹۶/۵	۹۷/۹
کل	۹۱.۰	۸۲.۵	۹۷.۶	۹۰.۴	۹۸.۷	۹۰.۷	۹۹/۰	۹۵/۸

نمودار ۱۷-۶- درصد اماکن عمومی دارای معیار بهداشتی و بهسازی مناطق شهری و روستایی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۹۶

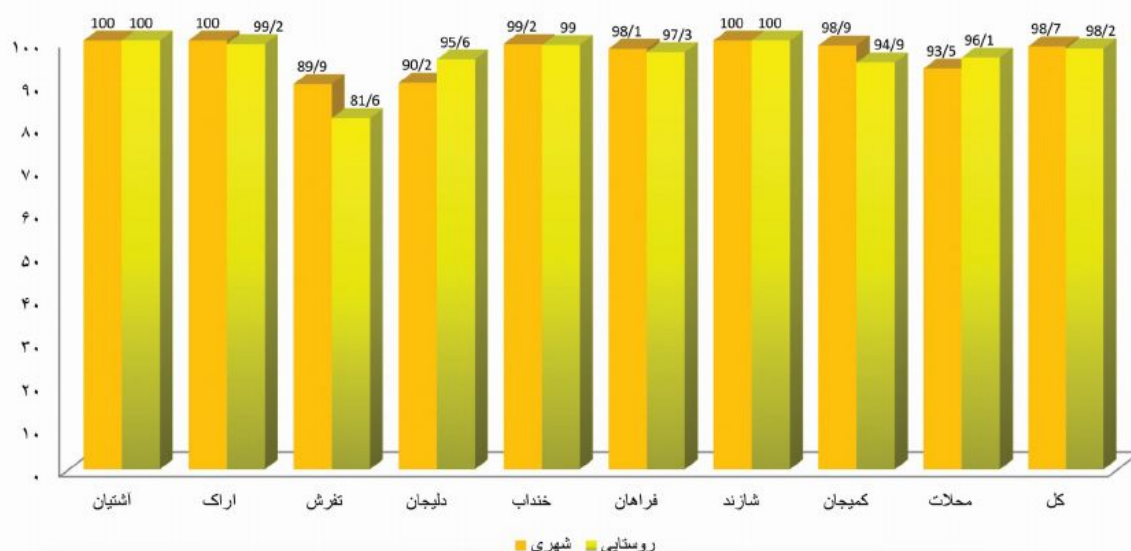




جدول ۱۹-۶- درصد مراکز تهیه و توزیع و فروش مواد خوراکی و بهداشتی دارای معیار بهداشتی و بهسازی مناطق شهری و روستایی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۹۳ لغایت ۹۶

شهرستان	سال ۱۳۹۳		سال ۱۳۹۴		سال ۱۳۹۵		سال ۱۳۹۶	
	شهری	روستایی	شهری	روستایی	شهری	روستایی	شهری	روستایی
آشتیان	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
اراک	۹۳.۴	۹۸.۳	۱۰۰	۹۷.۹	۱۰۰	۹۸.۵	۱۰۰	۹۹/۲
تفرش	۶۹	۷۳.۳	۷۷.۷	۷۵	۸۹	۷۹.۶	۸۹/۹	۸۱/۶
خمین	۹۲	۹۵	۹۶.۳	۹۷.۲				
دلیجان	۷۹.۷	۷۵	۸۰.۷	۸۴.۱	۷۹.۱	۹۳.۲	۹۰/۲	۹۵/۶
خنداب	۹۳.۵	۹۳.۹	۹۳.۲	۹۴.۶	۹۹.۱۲	۹۸.۳	۹۹/۲	۹۹
فراهان	۴۷.۹	۹۴.۰۵	۱۰۰	۸۷.۱	۱۰۰	۸۴.۱	۹۸/۱	۹۷/۳
شازند	۹۲.۳	۹۱.۶	۹۳.۹	۹۶.۶	۹۸.۶	۹۸.۱	۱۰۰	۱۰۰
کمیجان	۹۱.۹	۷۷.۲	۹۵.۱	۷۸.۱	۹۵.۵	۸۸.۶	۹۸/۹	۹۴/۹
محلات	۹۵.۵	۹۵.۸	۹۵.۶	۹۵.۶	۸۴.۹۵	۹۵.۵۸	۹۳/۵	۹۶/۱
استان	۹۱.۷	۹۲.۲	۹۷.۲	۹۴.۵	۹۷.۵	۹۵.۸	۹۸/۷	۹۸/۲

نمودار ۱۸-۴- درصد مراکز تهیه و توزیع و فروش مواد خوراکی و بهداشتی دارای معیار بهداشتی و بهسازی مناطق شهری و روستایی دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۹۶



جدول ۲۰-۶- شاخصهای بهداشت محیط مدارس در سال ۱۳۹۵

منطقه		روستایی		شهری		مقطع تحصیلی	
ابتدایی	راهنمایی	دیپستان	ابتدایی	راهنمایی	دیپستان		
۵۴۹	۱۲۰	۲۸	۲۴۹	۱۴۴	۱۹۱	مدارس تحت پوشش	آبخوری
۱۹۹۳۰	۵۳۶۱	۱۳۷۳	۶۷۴۶۴	۲۹۶۰۸	۳۱۳۲۶	دانش آموزان تحت پوشش	
۸۸۳	۳۱۹	۱۲۸	۱۳۵۵	۷۸۳	۱۰۰۸	تعداد	
۹۰/۳۷	۹۳/۷۳	۹۱/۴	۹۱/۲۱	۹۳/۱	۹۰/۲۷	درصد بهداشتی	دستشویی
۹/۶۳	۶/۲۷	۸/۶	۸/۷۹	۳/۹	۹/۷۳	درصد غیر بهداشتی	
۹۱۹	۳۵۴	۱۵۶	۱۱۱۷	۶۵۳	۸۸۳	تعداد	
۹۱/۷۳	۹۶/۸۹	۹۸/۰۷	۹۳/۱۹	۸۸/۸۲	۹۳/۰۹	درصد بهداشتی	توالت
۸/۲۷	۳/۱۱	۱/۹۳	۶/۸۱	۱۱/۱۸	۶/۹۱	درصد غیر بهداشتی	
۱۲۶۲	۳۹۲	۱۲۹	۱۶۳۷	۸۹۵	۱۲۷۵	تعداد	
۹۱/۰۴	۹۴/۶۴	۹۰/۶۹	۷۷/۳۹	۹۰/۰۵	۹۰/۲۷	درصد بهداشتی	آب آشامیدنی
۸/۹۶	۵/۳۶	۹/۳۱	۲۲/۶۱	۹/۹۵	۹/۷۳	درصد غیر بهداشتی	
۵۳۲	۱۱۷	۲۸	۲۴۹	۱۴۴	۱۹۱	تعداد	
۹۶/۹	۹۷/۵	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	درصد	سالم
۵۱۰	۱۱۶	۲۸	۲۲۳	۱۲۸	۱۷۱	تعداد	
۹۲/۸۹	۹۶/۶۶	۱۰۰	۸۹/۵۵	۸۸/۸۸	۸۹/۵۲	درصد	
۴۷۵	۱۰۷	۲۷	۲۱۸	۱۲۷	۱۷۱	تعداد	وضعیت مطلوب کلاسها
۸۶/۵۲	۸۹/۱۶	۹۶/۴۲	۸۷/۵۵	۸۸/۱۴	۸۹/۵۲	درصد	
۵۰۲	۱۱۴	۲۷	۲۴۹	۱۴۱	۱۸۸	تعداد	
۹۱/۴۳	۹۵	۹۶/۴۲	۱۰۰	۹۷/۹۱	۹۸/۴۲	درصد	وضعیت حفاظتی و ایمنی مطلوب دفع بهداشتی
۴۹۲	۱۱۴	۲۸	۲۴۱	۱۳۹	۱۸۵	تعداد	
۸۹/۶۱	۹۵	۱۰۰	۹۶/۷۸	۹۶/۵۲	۹۶/۸۵	درصد	

مدارس



جدول ۲۱-۶- شاخصهای بهداشت محیط مدارس در سال ۱۳۹۶

منطقه	مقطع تحصیلی	روستایی		شهری	
		ابتدایی	راهنمایی	دبیرستان	ابتدایی
آبخوری	مدارس تحت پوشش	۴۸۹	۱۰۵	۲۱	۲۳۳
	دانش آموزان تحت پوشش	۲۰۵۶۱	۵۴۳۴	۱۴۵۲	۵۹۶۴۶
	تعداد	۸۳۹	۳۱۶	۱۱۰	۱۳۴۴
	درصد بهداشتی	۹۱/۴۱	۹۵/۲۵	۹۸/۱۸	۹۱/۶۶
دستشویی	درصد غیر بهداشتی	۸/۵۹	۴/۷۵	۱/۸۲	۸/۳۴
	تعداد	۸۶۲	۳۲۹	۹۵	۱۰۶۴
	درصد بهداشتی	۹۳/۷۳	۹۲/۴	۹۴/۷۳	۹۲/۵۷
	درصد غیر بهداشتی	۶/۲۷	۷/۶	۵/۲۷	۷/۴۳
توالت	تعداد	۱۱۴۸	۳۷۶	۱۰۸	۱۴۲۱
	درصد بهداشتی	۹۰/۶۷	۹۲/۲۸	۹۳/۵۱	۹۰/۴۲
	درصد غیر بهداشتی	۹/۳۳	۷/۷۲	۶/۴۹	۹/۵۸
	تعداد	۴۸۵	۱۰۵	۱۷	۲۳۳
آب آشامیدنی سالم	درصد	۹۹/۱۸	۱۰۰	۸۰/۹۵	۱۰۰
	تعداد	۴۶۴	۱۰۲	۱۷	۲۰۶
	درصد	۹۴/۸۸	۹۷/۱۴	۸۰/۹۵	۸۸/۴۱
	تعداد	۴۳۲	۹۴	۱۷	۲۱۵
وضعیت مطلوب کلاسها	درصد	۸۸/۳۴	۸۹/۵۲	۸۰/۹۵	۹۲/۲۷
	تعداد	۴۳۷	۱۰۱	۱۷	۲۳۳
	درصد	۸۹/۳۶	۹۶/۱۹	۸۰/۹۵	۹۹/۲
	تعداد	۴۶۷	۱۰۴	۱۷	۲۳۱
وضعیت حفاظتی و ایمنی مطلوب	درصد	۹۵/۵	۹۹/۰۴	۸۰/۹۵	۹۹/۱۴
	تعداد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	درصد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	تعداد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
دفع بهداشتی فاضلاب	درصد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	تعداد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	درصد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	تعداد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
جمع آوری و دفع بهداشتی زباله ها	درصد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	تعداد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	درصد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲
	تعداد	۹۹/۴۲	۹۹/۲	۹۹/۱۴	۹۹/۲

مدارس



جدول ۲۲-۶- فعالیت های عمده بهداشت محیط در زمینه بازدید از مکان های تهیه توزیع و نگهداری مواد غذایی در دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۶

شهرستان	موارد بازدید شده	کارت معاینه بهداشتی	اخطار بهداشتی	معرفی متخلفین به	اماکن تعطیل شده	اماکن بهسازی شده روستایی	شهری
آشتیان	۳۵۰۸	۶۶۳	۱۲۳	۱۳	۲	۲۳	۱۰۴
اراک	۷۷۹۳۴	۱۶۴۷۹	۱۰۱۷۸	۷۸۲	۴۷۵	۲۵۸۱	۲۴۳
تفرش	۳۰۵۲	۷۶۰	۹۵	۱۳	۱	۲۵۴	۱۱۴
خنداب	۱۱۳۴۶	۱۱۸۳	۷۴۰	۲۱۵	۵۷	۲۱	۱۲۴
دلیجان	۵۸۱۷	۱۸۳۵	۲۳۶	۱۴۸	۹	۱۵۴	۸۸
شازند	۱۰۴۴۰	۲۸۸۸	۴۷۴	۵۰	۱۹	۱۲۵	۲۴۱
فراهان	۷۱۳۱	۵۹۷	۱۹۸	۱۷	۶	۸۴	۱۹۹
کمیجان	۴۷۹۶	۷۸۷	۱۸۳	۳۴	۲۶	۶۲	۷۳
محلات	۶۷۵۴	۱۶۵۰	۱۲۱۳	۵۲	۶	۱۸۰	۵۵
دانشگاه	۱۳۰۸۴۸	۲۶۸۴۲	۱۳۴۴۰	۱۳۲۴	۶۰۱	۳۴۸۴	۱۲۴۱

جدول ۲۳-۶- درصد پوشش معاینات دانش آموزان گروه هدف در دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال تحصیلی ۹۶-۹۷

درصد پوشش معاینات توسط مراقب سلامت در دانش آموزان گروه هدف (اول، چهارم، هفتم، دهم)	۹۹/۶
درصد پوشش معاینات توسط پزشک در دانش آموزان گروه هدف (اول، چهارم، هفتم، دهم)	۶۳
تعداد دانش آموز تحت پوشش (گروه هدف)	۵۱۱۲۷

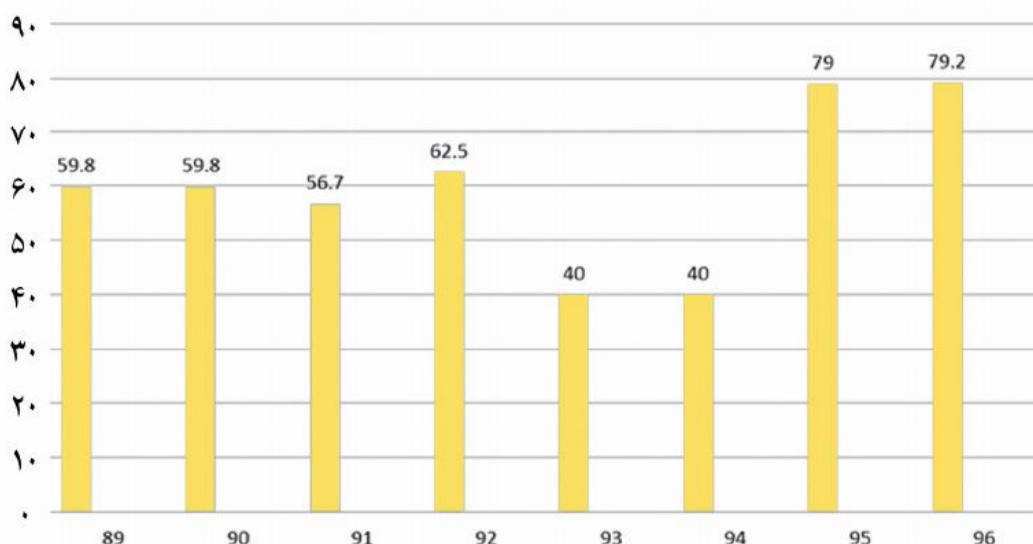
جدول ۲۴-۶- درصد پوشش معاینات گروه جوانان در دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال تحصیلی ۹۶-۹۷

درصد پوشش معاینات توسط مراقب سلامت در گروه جوانان	۴۶/۴
درصد پوشش معاینات توسط پزشک در گروه جوانان	۱۴

جدول ۲۵-۶- مدارس مروج سلامت در دانشگاه علوم اراک در سال تحصیلی ۹۶-۹۷

۱۲۲۸	تعداد کل مدارس
۲۴۵	تعداد مدارس مروج سلامت
۱۹/۹۵	درصد پوشش مدارس مروج
۱۴۶۲۵۴	تعداد کل دانش آموزان
۵۷۹۹۲	تعداد دانش آموزان مدارس مروج
۳۹/۶۵	درصد پوشش دانش آموزان مدارس مروج سلامت
۱۵	تعداد مدارس ۵ ستاره
۶/۱۲	درصد مدارس ۵ ستاره
۱۶۲	تعداد مدارس ستاره دار
۶۶/۱۲	درصد مدارس ستاره دار

نمودار ۱۹-۶- شاخص درصد کارگاههای تحت پوشش بازرسی بهداشت حرفه ای از سال ۸۹ تا ۹۶

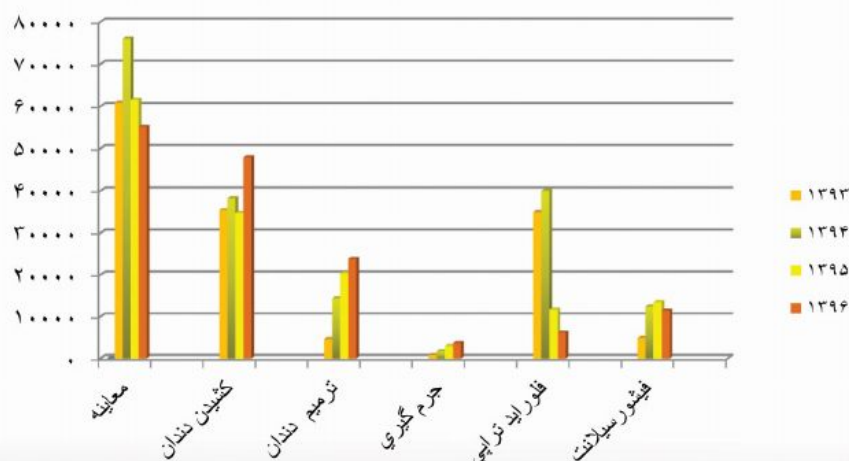


جدول ۲۶-۶ پوشش ارائه خدمات دندانپزشکی در مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۱۳۹۳ لغایت ۱۳۹۶

نوع خدمت	سال ۱۳۹۳	سال ۱۳۹۴	سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶
معاینه	۶۰۹۰۴	۷۶۰۹۸	۶۱۵۲۹	۵۵۲۲۴
کشیدن دندان	۳۵۴۲۷	۳۸۲۸۹	۳۴۷۳۸	۴۷۹۴۳
ترمیم دندان	۴۶۵۶	۱۴۳۸۲	۲۰۴۶۲	۲۳۸۴۴
جرم گیری	۸۰۷	۱۷۴۸	۲۹۵۸	۳۶۶۰
فلوراید تراپی	۳۴۹۴۷	۴۰۰۶۰	۱۱۷۰۹	۶۱۸۷
فیشر سیلانت	۴۹۳۵	۱۲۴۳۶	۱۳۵۲۷	۱۱۴۸۶
تعداد نیرو	۳۷	۴۲	۳۳	۳۴

توجه: ۱- از ابتدای سال ۱۳۹۳ به دلیل استقلال دانشکده علوم پزشکی ساوه، آمار ارائه خدمات دندانپزشکی شهرستانهای ساوه و زرندیه جزء آمار سال ۱۳۹۳ به بعد نمی باشد و به دلیل استقلال دانشکده ع پ خمین در سال ۱۳۹۵، آمار خدمات دندانپزشکی سال ۱۳۹۵ مربوط به ۹ شهرستان تحت پوشش دانشگاه می باشد. ۲- بر اساس دستورالعملهای پزشک خانواده شهری و روستایی ارائه خدمت واریش فلوراید کودکان ۶-۱۲ سال توسط بهورزان و مراقبین سلامت به صورت ۱۰۰٪ به تعداد ۸۰۰۳۸ نفر ۲ بار در سال انجام شده است.

نمودار ۲۰-۶ پوشش ارائه خدمات دندانپزشکی در مراکز بهداشتی درمانی شهری و روستایی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۱۳۹۳ لغایت ۱۳۹۶





جدول ۲۷-۶- برنامه ملی ترویج و توسعه خودمراقبتی دانشگاه علوم پزشکی اراک به تفکیک شهرستان

عنوان شاخص	میزان کشوری		میزان استانی		مقادیر به تفکیک شهرستان در سال ۹۶								
	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۶	آشتیان	اراک	قزوین	شازند	کمیجان	محلات			
میزان سواد سلامت	۶۸.۲	۶۸.۲	۶۸.۳	۶۸.۳	۶۸.۳	۶۸.۳	۶۸.۳	۶۸.۳	۶۸.۳	۶۸.۳			
درصد پوشش برنامه خودمراقبتی سازمانی	۱۸۸	۲۹.۱	۲۸۰.۶	۷۸.۹۵	۷۲.۹۷	۶۹.۱۷	۷۳.۰۲	۵۵.۴۷	۷۰.۵۳	۱۰۰	۸۰.۲	۸۸.۰۳	۸۱.۷۳
درصد پوشش برنامه خودمراقبتی اجتماعی	۲۶.۱	۴۵.۸	۴۹.۴۴	۹۲.۷۹	۸۰	۸۹.۸۳	۱۰۰	۸۷.۱۸	۱۰۰	۹۴.۸۵	۹۶.۶۷	۹۰.۴۸	۱۰۰
درصد پوشش برنامه خودمراقبتی فردی	۱۳.۷	۳۲.۲	۱۷.۲۲	۴۲.۱۷	۶۱.۲۹	۳۴.۱۸	۶۰.۹۸	۴۹.۹۳	۴۳.۶۶	۵۳.۴۹	۶۲.۵۸	۷۴.۹۱	۴۶.۳۲
درصد پوشش برنامه خودیاری	۱.۶	۴.۱	۱.۴۸	۴.۲۶	۵.۲۳	۱.۹۶	۷.۰۹	۴.۹۷	۴.۳۸	۹.۱۶	۷.۳۱	۲۰.۵۷	۳.۵۴
درصد رسانه‌ها/ مداخلات آموزشی استاندارد	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰
درصد مداخلات اجتماع محور مبتنی بر نیازسنجی	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰	۱۰۰

جدول ۲۸-۶- درصد پوشش واکسیناسیون کودکان زیر یکسال و مادران باردار در دانشگاه علوم پزشکی اراک به تفکیک شهرستان - سال ۱۳۹۶

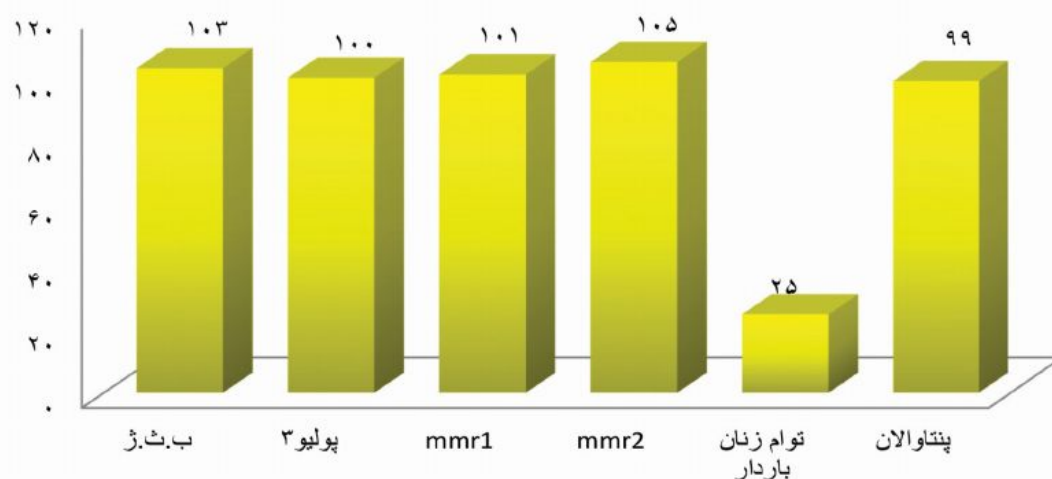
شهرستان	ب.ث.ژ	پنتاوالان ۳	پولیو ۳	mmr۱	mmr۲	توام زنان باردار
آشتیان	۳۵	۹۹	۱۰۰	۱۰۸	۱۰۴	۲۰
اراک	۱۴۹	۹۸	۹۹	۱۰۰	۱۰۳	۲۷
تفرش	۳۵	۹۸	۹۸	۹۸	۹۹	۲۱
خنداب	۰	۹۷	۹۷	۹۷	۱۰۲	۱۵
دلیجان	۴۴	۱۰۷	۱۰۷	۱۰۳	۱۰۵	۳۳
شازند	۳۸	۱۰۴	۱۰۵	۱۰۴	۱۱۲	۱۵
فراهان	۰	۹۹	۹۹	۹۹	۱۱۸	۲۲
کمیجان	۷	۹۸	۹۸	۹۸	۱۰۳	۱۷
محلات	۱۰۳	۹۹	۱۰۰	۱۰۳	۱۰۹	۳۲
دانشگاه	۱۰۳	۹۹	۱۰۰	۱۰۱	۱۰۵	۲۵



جدول ۲۹-۶ - روند پوشش واکسیناسیون در کودکان زیر یکسال و مادران باردار
در دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۱۳۸۹ لغایت ۱۳۹۶

	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
ب.ث.ژ	۱۰۶	۱۰۷	۱۰۹	۱۰۵	۱۱۳	۱۰۸	۱۰۸	۱۰۳
ثلاث ۳	۱۰۷	۱۰۸	۱۰۷	۱۰۰	۱۰۵			
پولیو ۳	۱۰۷	۱۰۹	۱۰۷	۱۰۱	۱۰۶	۱۰۵	۱۰۴	۱۰۰
mmr1	۱۰۶	۱۱۰	۱۰۵	۹۹	۱۰۳	۱۰۱	۱۰۵	۱۰۱
mmr2	۱۰۶	۱۰۶	۱۰۵	۹۹	۱۰۱	۹۹	۱۰۴	۱۰۵
توام زنان باردار	۱۳	۳۵	۳۴	۳۰	۳۳	۳۲	۲۹	۲۵
هیپاتیت ۳	۱۰۷	۱۰۹	۱۰۷	۱۰۰	۱۰۵			
پنتاوالان ۳						۱۰۶	۱۰۴	۹۹

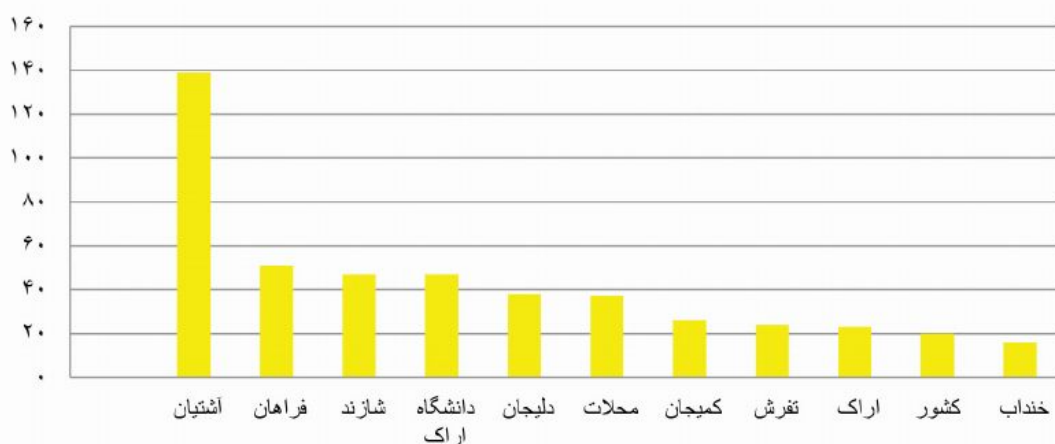
نمودار ۲۹-۶ - روند پوشش واکسیناسیون در کودکان زیر یکسال و مادران باردار
در دانشگاه علوم پزشکی اراک در سال ۱۳۹۶



جدول ۳۰-۶ - میزان آمار متوفیان حوادث ترافیکی در جمعیت صد هزار نفر

آشتیان	۱۳۹	کمیجان	۲۶
فراهان	۵۱	تفرش	۲۴
شازند	۴۷	اراک	۲۳
دانشگاه اراک	۴۷	کشور	۲۰
دلیجان	۳۸	خنداب	۱۶
محلات	۳۷		

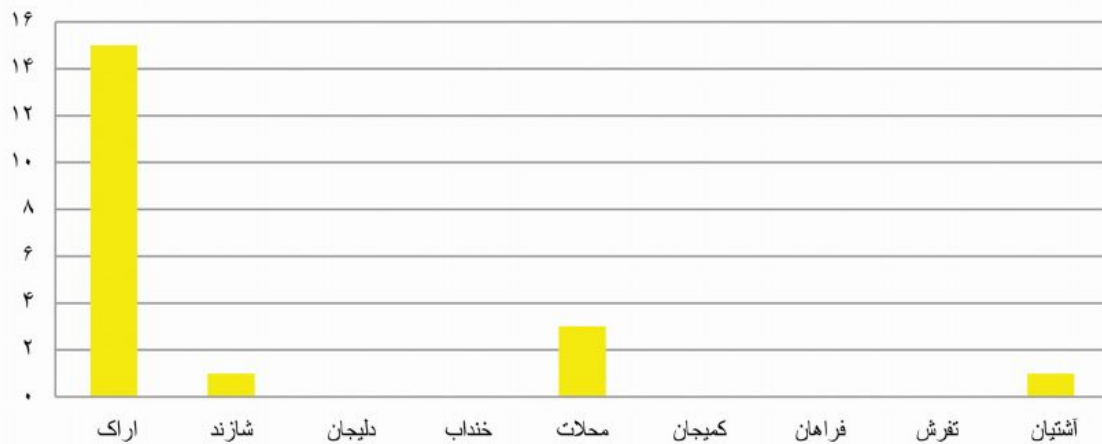
نمودار ۲۲-۶ - میزان آمار متوفیان حوادث ترافیکی در جمعیت صد هزار نفر



جدول ۳۱-۶ - تعداد متوفیان ناشی از مسمومیت با مونوکسید کربن

اراک	۱۵	کمیجان	۰
شازند	۱	فراهان	۰
دلیجان	۰	تفرش	۰
خنداب	۰	آشتیان	۱
محلات	۳	دانشگاه	۲۰

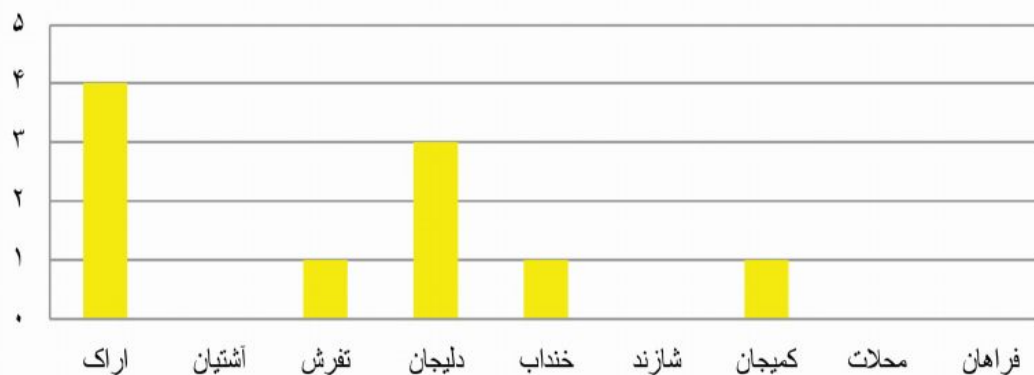
نمودار ۲۳-۶- تعداد متوفیان ناشی از مسمومیت با مونوکسید کربن



جدول ۳۲-۶- تعداد متوفیان ناشی از غرق شدگی

اراک	۴	شازند	۰
آشتیان	۰	کمیجان	۱
تفرش	۱	محلات	۰
دلیجان	۳	فراهان	۰
خنداب	۱	دانشگاه	۱۰

نمودار ۲۴-۶- تعداد متوفیان ناشی از غرق شدگی

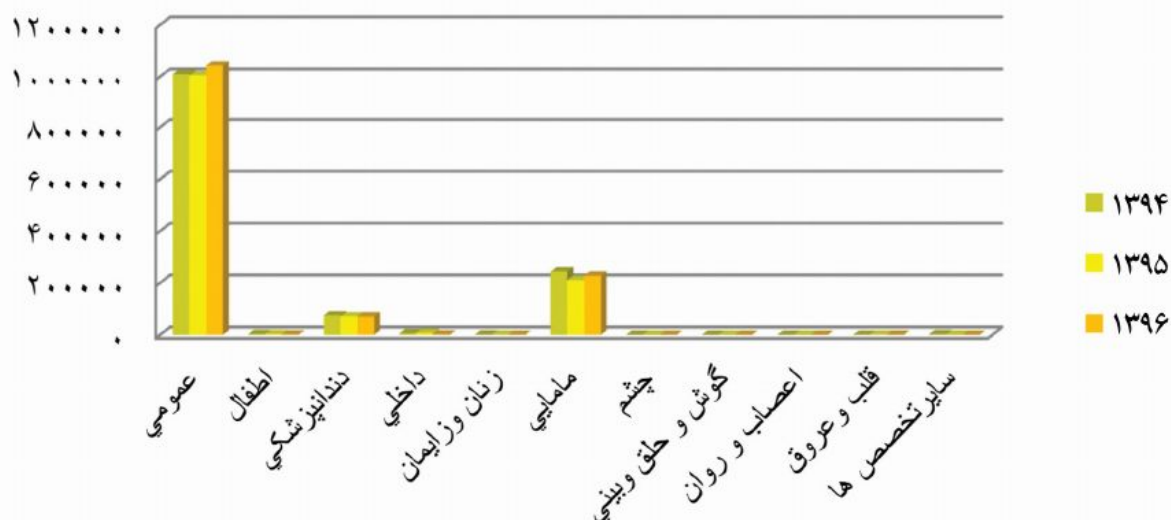




جدول ۳۳-۶- موارد مراجعه بیماران سرپایی به مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۱۳۹۴-۱۳۹۶

شرح	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶
جمع	۱۳۴۰۵۱۳	۱۲۹۸۵۴۰	۱۳۴۴۵۴۵
عمومی	۱۰۰۹۴۱۵	۱۰۰۵۳۰۴	۱۰۴۳۲۵۹
اطفال	۲۷۵۸	۲۳۷۵	۱۱۲۳
دندانپزشکی	۷۵۲۱۸	۷۱۳۳۸	۷۰۹۰۲
داخلی	۵۵۸۵	۶۷۹۰	۱۲۳۰
زنان و زایمان	۱۰۶۲	۶۷۸	۱۲۵
مامایی	۲۴۴۴۱۷	۲۱۱۱۶۷	۲۲۷۴۲۴
چشم	۰	۲۱	۱۲۷
گوش و حلق و بینی	۰	۰	۰
اعصاب و روان	۱۰	۷	۰
قلب و عروق	۰	۵۹۹	۳۵۵
سایر تخصص ها	۲۰۴۸	۲۶۱	۰

نمودار ۲۵-۶- توزیع فراوانی موارد مراجعه بیماران سرپایی به مراکز بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی اراک طی سالهای ۱۳۹۴-۱۳۹۶





حوزه آمار و فناوری اطلاعات

سالنامه آماری ۱۳۹۶

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اراک

Statistical View

arak university of medical sciences 1396



فصل

V

الحمد لله

جدول ۱-۷- مشخصات جمعیتی استان مرکزی به تفکیک شهرستان بر اساس سرشماری در سال ۱۳۹۵

شرح	خانوار	جمعیت	مرد	درصد مردان	زن	درصد زنان
کل	۱۸۸,۱۸۰	۵۹۱,۷۵۶	۳۰۰,۲۴۵	۵۰.۷۴	۲۹۱,۵۱۱	۴۹.۲۶
اراک	۱۶۹,۱۲۸	۵۳۱,۵۲۳	۲۶۸,۴۷۶	۵۰.۵۱	۲۶۳,۰۴۷	۴۹.۴۹
روستایی	۱۹,۰۳۴	۶۰,۲۱۴	۳۱,۷۵۱	۵۲.۷۳	۲۸,۴۶۳	۴۷.۲۷
غیر ساکن	۱۸	۱۹	۱۸	۹۴.۷۴	۱	۵.۲۶
کل	۵,۵۸۲	۱۶,۳۵۷	۸,۲۳۸	۵۰.۳۶	۸,۱۱۹	۴۹.۶۴
آشتیان	۲,۷۸۸	۸,۷۶۳	۴,۵۰۳	۵۱.۳۹	۴,۲۶۰	۴۸.۶۱
روستایی	۲,۷۹۴	۷,۵۹۴	۳,۷۳۵	۴۹.۱۸	۳,۸۵۹	۵۰.۸۲
کل	۸,۵۸۸	۲۴,۹۱۳	۱۲,۳۹۰	۴۹.۷۳	۱۲,۵۲۳	۵۰.۲۷
تفرش	۵,۲۳۲	۱۶,۴۹۳	۸,۲۲۶	۴۹.۸۸	۸,۲۶۷	۵۰.۱۲
روستایی	۳,۳۵۶	۸,۴۲۰	۴,۱۶۴	۴۹.۴۵	۴,۲۵۶	۵۰.۵۵
کل	۳۴,۶۱۱	۱۰۵,۰۱۷	۵۲,۹۷۶	۵۰.۴۵	۵۲,۰۴۱	۴۹.۵۵
خمین	۲۳,۷۷۰	۷۴,۲۵۶	۳۷,۴۸۰	۵۰.۴۷	۳۶,۷۷۶	۴۹.۵۳
روستایی	۱۰,۸۴۱	۳۰,۷۶۱	۱۵,۴۹۶	۵۰.۳۸	۱۵,۲۶۵	۴۹.۶۲
کل	۱۶,۴۵۳	۵۱,۶۲۱	۲۶,۳۷۲	۵۱.۰۹	۲۵,۲۴۹	۴۸.۹۱
دلیجان	۱۳,۴۸۴	۴۳,۴۹۴	۲۲,۲۰۱	۵۱.۰۴	۲۱,۲۹۳	۴۸.۹۶
روستایی	۲,۹۶۹	۸,۱۲۷	۴,۱۷۱	۵۱.۳۲	۳,۹۵۶	۴۸.۶۸
کل	۸۷,۴۴۴	۲۸۳,۵۳۸	۱۴۴,۸۷۱	۵۱.۰۹	۱۳۸,۶۶۷	۴۸.۹۱
شهری	۷۱,۱۵۴	۲۳۳,۳۷۷	۱۱۹,۰۶۲	۵۱.۰۲	۱۱۴,۳۱۵	۴۸.۹۸
ساده						

جدول ۱-۷- مشخصات جمعیتی استان مرکزی به تفکیک شهرستان بر اساس سرشماری در سال ۱۳۹۵

شرح	خانوار	جمعیت	مرد	درصد مردان	زن	درصد زنان
روستایی	۱۶,۲۸۸	۵۰,۱۵۹	۲۵,۸۰۷	۵۱.۴۵	۲۴,۳۵۲	۴۸.۵۵
غیر ساکن	۲	۲	۲	۱۰۰.۰۰	۰	۰.۰۰
کل	۳۸,۲۱۴	۱۱۷,۵۷۱	۵۹,۱۳۸	۵۰.۳۰	۵۸,۴۳۳	۴۹.۷۰
شهری	۱۸,۹۶۰	۶۰,۴۴۹	۳۰,۵۷۲	۵۰.۵۷	۲۹,۸۷۷	۴۹.۴۳
روستایی	۱۹,۲۵۴	۵۷,۱۲۲	۲۸,۵۶۶	۵۰.۰۱	۲۸,۵۵۶	۴۹.۹۹
کل	۱۸,۴۳۶	۵۵,۳۴۲	۲۸,۰۶۳	۵۰.۷۱	۲۷,۲۷۹	۴۹.۲۹
شهری	۱۶,۶۹۳	۵۰,۷۵۲	۲۵,۶۷۵	۵۰.۵۹	۲۵,۰۷۷	۴۹.۴۱
روستایی	۱,۷۴۳	۴,۵۹۰	۲,۳۸۸	۵۲.۰۳	۲,۲۰۲	۴۷.۹۷
کل	۲۰,۴۸۳	۶۳,۹۰۷	۳۲,۴۵۷	۵۰.۷۹	۳۱,۴۵۰	۴۹.۲۱
شهری	۱۲,۸۷۷	۴۰,۷۹۹	۲۰,۶۰۳	۵۰.۵۰	۲۰,۱۹۶	۴۹.۵۰
روستایی	۷,۶۰۶	۲۳,۱۰۸	۱۱,۸۵۴	۵۱.۳۰	۱۱,۲۵۴	۴۸.۷۰
کل	۱۱,۳۳۹	۳۶,۴۴۱	۱۸,۴۸۵	۵۰.۷۳	۱۷,۹۵۶	۴۹.۲۷
شهری	۵,۴۸۷	۱۸,۰۶۴	۹,۲۱۷	۵۱.۰۲	۸,۸۴۷	۴۸.۹۸
روستایی	۵,۸۵۲	۱۸,۳۷۷	۹,۲۶۸	۵۰.۴۳	۹,۱۰۹	۴۹.۵۷
کل	۱۶,۷۹۲	۵۴,۰۱۸	۲۷,۸۶۲	۵۱.۵۸	۲۶,۱۵۶	۴۸.۴۲
شهری	۳,۹۹۸	۱۲,۸۰۳	۶,۵۰۵	۵۰.۸۱	۶,۲۹۸	۴۹.۱۹
روستایی	۱۲,۷۹۴	۴۱,۲۱۵	۲۱,۳۵۷	۵۱.۸۲	۱۹,۸۵۸	۴۸.۱۸
کل	۹,۷۴۴	۲۸,۹۹۴	۱۴,۶۵۴	۵۰.۵۴	۱۴,۳۴۰	۴۹.۴۶
شهری	۲,۸۹۷	۸,۹۹۱	۴,۶۱۰	۵۱.۲۷	۴,۳۸۱	۴۸.۷۳
روستایی	۶,۸۴۷	۲۰,۰۰۳	۱۰,۰۴۴	۵۰.۲۱	۹,۹۵۹	۴۹.۷۹

شازند

زرنديه

زرنديه

کمیجان

خنداب

فراهان

جدول ۲-۷- توزیع فراوانی جمعیت استان مرکزی بر حسب جنسیت و به تفکیک گروه های سنی - ۱۳۹۵

سن	بر حسب جنسیت		جمعیت استان
	مرد	زن	
۴-۰ ساله	۵۸,۲۴۴	۵۴,۵۳۵	۱۱۲,۷۷۹
۹-۵ ساله	۵۳,۰۸۴	۵۰,۵۱۷	۱۰۳,۶۰۱
۱۴-۱۰ ساله	۴۸,۶۸۹	۴۶,۸۲۸	۹۵,۵۱۷
۱۹-۱۵ ساله	۴۷,۱۴۰	۴۵,۳۲۳	۹۲,۴۶۳
۲۴-۲۰ ساله	۵۶,۵۷۰	۵۴,۰۳۲	۱۱۰,۶۰۲
۲۹-۲۵ ساله	۷۳,۰۹۲	۷۰,۲۱۸	۱۴۳,۳۱۰
۳۴-۳۰ ساله	۷۷,۲۷۳	۷۴,۰۳۵	۱۵۱,۳۰۸
۳۹-۳۵ ساله	۶۴,۷۸۵	۶۲,۳۸۰	۱۲۷,۱۶۵
۴۴-۴۰ ساله	۵۴,۷۲۶	۵۱,۵۵۵	۱۰۶,۲۸۱
۴۹-۴۵ ساله	۴۶,۶۱۳	۴۴,۷۱۲	۹۱,۳۲۵
۵۴-۵۰ ساله	۳۹,۷۳۷	۳۶,۶۵۳	۷۶,۳۹۰
۵۹-۵۵ ساله	۳۱,۴۲۵	۳۱,۶۱۴	۶۳,۰۳۹
۶۴-۶۰ ساله	۲۲,۷۷۰	۲۴,۸۴۱	۴۷,۶۱۱
۶۵ ساله و بالاتر	۵۱,۶۰۳	۵۶,۴۸۱	۱۰۸,۰۸۴
استان	۷۲۵,۷۵۱	۷۰۳,۷۲۴	۱,۴۲۹,۴۷۵

جدول ۳-۷- توزیع فراوانی خانوارهای معمولی ساکن و گروهی در واحد مسکونی معمولی بر حسب نحوه تصرف محل سکونت-۱۳۹۵

تعداد خانوارهای معمولی ساکن و گروهی در واحد مسکونی معمولی	نحوه تصرف محل سکونت			اظهار نشده
	مالک	مستاجر	سایر	
۴۵۰,۵۹۹	۲۸۷,۴۳۱	۱۳۲,۰۴۳	۳۰,۷۴۴	۳۸۱

جدول ۷-۴- توزیع فراوانی جمعیت استان مرکزی بر حسب جنسیت و به تفکیک گروه های سنی - نقاط شهری و روستایی - ۱۳۹۵

شرح	جمعیت مرد - ۰ تا ۱۴ سال	جمعیت زن - ۰ تا ۱۴ سال	جمعیت مرد - ۱۵ تا ۶۴ سال	جمعیت زن - ۱۵ تا ۶۴ سال	جمعیت مرد - ۶۵ ساله و بیشتر	جمعیت زن - ۶۵ ساله و بیشتر
کل کشور	۹۸۴۷۲۵۳	۹۳۴۵۴۱۲	۲۸۲۴۵۴۴۷	۲۷۶۱۶۶۴۰	۲۴۰۵۷۴۲	۲۴۶۵۷۷۶
شهری	۶۹۷۴۵۴۵	۶۶۳۰۰۱۶	۲۱۱۶۳۹۹۹	۲۰۹۲۳۱۲۴	۱۷۰۲۸۷۰	۱۷۵۲۲۹۳
روستایی	۲۸۶۶۵۷۸	۲۷۰۹۷۷۱	۷۰۶۲۹۲۵	۶۶۷۷۹۱۱	۷۰۱۰۴۶	۷۱۲۳۹۴
غیر ساکن	۶۱۳۰	۵۶۲۵	۱۸۵۲۳	۱۵۶۰۵	۱۸۲۶	۱۰۸۹
استان مرکزی	۱۶۰۰۱۷	۱۵۱۸۸۰	۵۱۴۱۳۱	۴۹۵۳۶۳	۵۱۶۰۳	۵۶۴۸۱
شهری	۱۲۵۰۵۸	۱۱۹۲۵۲	۴۰۱۳۷۵	۳۸۹۹۲۴	۳۰۶۹۷	۳۳۴۵۸
روستایی	۳۴۹۵۹	۳۲۶۲۸	۱۱۲۷۳۶	۱۰۵۴۳۸	۲۰۹۰۶	۲۳۰۲۳
غیر ساکن	۰	۰	۲۰	۱	۰	۰

جدول ۷-۵- توزیع فراوانی میزان باسوادی در جمعیت ۶ ساله و بیش تر-۱۳۹۵

شرح	میزان باسوادی در جمعیت مردان	میزان باسوادی در جمعیت زنان	میزان بی سوادی در جمعیت مردان	میزان بی سوادی در جمعیت زنان
کل کشور	۳۲۹۱۲۹۱۷	۲۹۷۵۳۸۴۳	۳۲۵۴۹۰۹	۵۵۸۴۷۲۳
شهری	۲۵۰۴۷۸۴۸	۲۳۲۵۷۲۳۶	۱۷۴۳۳۷۲	۳۱۵۹۰۵۹
روستایی	۷۸۴۸۹۸۲	۶۴۸۵۳۲۰	۱۵۰۳۵۲۱	۲۴۱۶۸۶۵
استان مرکزی	۵۹۸۰۷۲	۵۲۹۰۷۹	۵۸۵۵۰	۱۰۹۸۹۹
شهری	۴۷۲۴۷۶	۴۳۰۷۵۵	۳۰۳۸۸	۶۰۸۴۸
روستایی	۱۲۵۵۹۶	۹۸۳۲۴	۲۸۱۶۱	۴۹۰۵۱

جدول ۶-۷- توزیع فراوانی خانوارهای معمولی و گروهی برحسب تعداد اعضای خانوار و نوع محل سکونت در استان مرکزی-۱۳۹۵

تعداد افراد در خانوار	جمع	واحد مسکونی آپارتمانی	واحد مسکونی غیر آپارتمانی (خانه های معمولی)	چادر، کپرآلو نک، زاغه یا موارد مشابه	سایر	اظهار نشده
کل	۴۵۵۶۴۵	۱۷۰۹۹۳	۲۷۹۶۰۶	۱۶۳	۴۸۰۸	۷۵
ساکن در نقاط شهری	۳۴۶۳۱۸	۱۶۴۷۱۲	۱۷۹۴۷۷	۷۱	۲۰۲۳	۳۵
۱ نفر	۲۶۷۴۵	۱۱۲۷۴	۱۵۰۵۸	۳۴	۳۷۸	۱
۲ نفر	۷۷۶۹۷	۳۹۱۴۸	۳۸۰۷۲	۹	۴۵۸	۱۰
۳ نفر	۱۰۷۹۳۳	۵۶۶۵۸	۵۰۷۱۴	۱۰	۵۴۶	۵
۴ نفر	۹۸۹۵۵	۴۶۰۳۵	۵۲۴۵۳	۱۵	۴۴۵	۷
۵ نفر	۲۸۲۱۸	۹۹۶۸	۱۸۰۸۸	۲	۱۵۷	۳
۶ نفر	۵۱۳۶	۱۳۲۵	۳۷۷۴		۳۳	۴
۷ نفر	۱۱۶۵	۲۳۷	۹۲۱		۴	۳
۸ نفر	۳۲۷	۴۶	۲۷۸	۱	۱	۱
۹ نفر	۹۱	۱۴	۷۶		۱	
۱۰ نفر و بیشتر	۵۱	۷	۴۳			۱
ساکن در نقاط روستایی	۱۰۹۳۲۷	۶۲۸۱	۱۰۰۱۲۹	۹۲	۲۷۸۵	۴۰
۱ نفر	۱۴۶۵۷	۴۶۹	۱۳۴۸۵	۴۵	۶۵۸	
۲ نفر	۲۸۸۹۷	۱۵۹۹	۲۶۵۱۶	۲۲	۷۴۵	۱۵
۳ نفر	۲۷۷۴۲	۲۰۰۱	۲۵۰۹۴	۱۰	۶۳۰	۷
۴ نفر	۲۵۳۵۴	۱۶۳۶	۲۳۱۸۳	۱۱	۵۱۶	۸
۵ نفر	۹۴۸۴	۴۷۴	۸۱۱۷	۴	۱۸۵	۴
۶ نفر	۲۲۱۹	۷۸	۲۰۹۹		۳۹	۳
۷ نفر	۶۳۹	۱۳	۶۱۶		۱۰	
۸ نفر	۲۱۷	۵	۲۱۱			۱
۹ نفر	۶۹	۳	۶۵		۱	
۱۰ نفر و بیشتر	۴۹	۳	۴۳		۱	۲

جدول ۷-۷- مقایسه بعد خانوار استان مرکزی و کشور در مقاطع سرشماری

شرح	۱۳۷۵	۱۳۸۵	۱۳۹۰
کل کشور	۴.۸	۴	۳.۵
شهری	۴.۶	۳.۹	۳.۵
روستایی	۵.۲	۴.۴	۳.۷
استان مرکزی	۴.۵	۳.۷	۳.۵
شهری	۴.۵	۳.۷	۳.۳
روستایی	۴.۶	۳.۷	۳.۳

جدول ۷-۸- مقایسه ساختار جنسی جمعیت در استان مرکزی و کشور طی سرشماری های ۷۵-۹۵

شرح	۱۳۷۵	۱۳۸۵	۱۳۹۰
کل کشور	۱۰۳	۱۰۴	۱۰۲
استان مرکزی	۱۰۱	۱۰۲	۱۰۲

جدول ۷-۹- درصد سهم شهرنشینی کشور و استان مرکزی طی سرشماری های ۷۵-۹۵

شرح	۱۳۷۵	۱۳۸۵	۱۳۹۰
کل کشور	۵۷.۰۹	۶۸.۹۸	۷۳.۹۱
استان مرکزی	۶۱.۳	۷۴	۷۱.۴

جدول ۱۰-۷- شاخص های جمعیتی شهرستان های استان مرکزی سال ۱۳۹۵

شرح	جمعیت	مرد	زن	ضریب جنسی	بعدخانوار
کشور	۷۹۹۲۶۲۷۰	۴۰۴۹۸۴۴۲	۳۹۴۲۷۸۲۸	۱۰۲.۷۲	۳.۳
مرکزی	۱۴۲۹۴۷۵	۷۲۵۷۵۱	۷۰۳۷۲۴	۱۰۳.۱۳	۳.۱۴
اراک	۵۹۱,۷۵۶	۳۰۰,۲۴۵	۲۹۱,۵۱۱	۱۰۳	۳
آشتیان	۱۶,۳۵۷	۸,۲۳۸	۸,۱۱۹	۱۰۱	۳
تفرش	۲۴۹۱۳	۱۲۳۹۰	۱۲۵۲۳	۹۸.۹۴	۲.۹
خمین	۱۰۵,۰۱۷	۵۲,۹۷۶	۵۲,۰۴۱	۱۰۱.۸۰	۳.۰۳
خنداب	۵۴,۰۱۸	۲۷,۸۶۲	۲۶,۱۵۶	۱۰۶.۵۲	۳.۲۲
دلیجان	۵۱,۶۲۱	۲۶,۳۷۲	۲۵,۲۴۹	۱۰۴.۴۵	۳.۱۴
زرنديه	۶۳,۹۰۷	۳۲,۴۵۷	۳۱,۴۵۰	۱۰۳.۲۰	۳.۱۲
ساوه	۲۸۳,۵۳۸	۱۴۴,۸۷۱	۱۳۸,۶۶۷	۱۰۴.۴۷	۳.۲۴
شازند	۱۱۷,۵۷۱	۵۹,۱۳۸	۵۸,۴۳۳	۱۰۱.۲۱	۳
فراهان	۲۸,۹۹۴	۱۴,۶۵۴	۱۴,۳۴۰	۱۰۲.۱۹	۲.۹۸
کمیجان	۳۶,۴۴۱	۱۸,۴۸۵	۱۷,۹۵۶	۱۰۲.۹۵	۳.۲۱
محلات	۵۵,۳۴۲	۲۸,۰۶۳	۲۷,۲۷۹	۱۰۲.۸۷	۳

جدول ۱۱-۷- مقایسه رشد جمعیت شهرستانهای استان مرکزی بین سرشماری های ۱۳۹۰ و ۱۳۹۵

شرح	جمعیت ۱۳۹۵	جمعیت ۱۳۹۰	رشد سالانه بین ۱۳۹۰-۱۳۹۵
مرکزی	۱۴۲۹۴۷۵	۱۴۱۳۹۵۹	۰.۲۲
اراک	۵۹۱۷۵۶	۵۹۹۶۳۴	-۰.۲۶
آشتیان	۱۶۳۵۷	۱۷۱۰۵	-۰.۸۹
تفرش	۲۴۹۱۳	۲۵۹۱۲	-۰.۷۸
خمین	۱۰۵۰۱۷	۱۰۷۳۶۸	-۰.۴۴
خنداب	۵۴۰۱۸	۵۸۲۶۲	-۱.۵
دلیجان	۵۱۶۲۱	۴۸۹۸۶	۱.۰۵
زرنديه	۵۷۱۵۳	۶۳۹۰۷	۲.۲۶
ساوه	۲۵۹۰۳۰	۲۸۳۵۳۸	۱.۸۲
شازند	۱۱۷۷۴۶	۱۱۷۵۷۱	-۰.۰۳
فراهان	۳۰۰۴۲	۲۸۹۹۴	-۰.۷۱
کمیجان	۳۶۴۴۱	۳۹۳۴۰	-۱.۵۲
محلات	۵۵۳۴۲	۵۳۳۸۱	۰.۷۲

اولویت های پژوهشی اداره آمار و فن آوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی و

خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی سال ۱۳۹۶

ردیف	اولویت پیشنهادی	میانگین کل
۱-۵		
۱.	امکان سنجی اجرای تکنیک های داده کاوی در بانک های اطلاعاتی سازمان و ارائه الگوی مناسب	5.00
۲.	بررسی امکان سنجی پیاده سازی سیستم نرم افزاری کنترل و راهبری آمبولانس های اورژانس ۱۱۵	5.00
۳.	تاثیر به کارگیری CRM در بهبود خدمات رسانی به مراجعین مراکز آموزشی درمانی تابعه دانشگاه علوم پزشکی اراک	5.00
۴.	تاثیر استفاده مناسب از تکنیک های فن آوری اطلاعات در پیشبرد اهداف اجرای طرح تحول نظام سلامت در مراکز آموزشی درمانی اراک	4.83
۵.	شناسایی خدمات فناوری اطلاعات قابل واگذاری به بخش خصوصی و بررسی هزینه اثربخشی	4.83
۶.	طراحی الگوی محاسبه درآمد مالی و اقتصادی مراکز بهداشتی تابعه دانشگاه با استفاده از تکنیک های داده کاوی	4.83
۷.	طراحی الگوی مناسب به منظور محاسبه درآمد حاصل از ویزیت سرپایی بیمارستان های تابعه دانشگاه با استفاده از تکنیک های داده کاوی	4.83
۸.	امکان سنجی پیاده سازی شبکه ابری در دانشگاه	4.67
۹.	بررسی آماری شیوع بیماری MS در استان مرکزی طی ۵ سال اخیر	4.50
۱۰.	بررسی علل موثر بر زایمان های زودرس در شهر اراک با استفاده از تکنیک داده کاوی	4.50
۱۱.	تاثیر رویکرد نظام پرداخت مبتنی بر عملکرد در حوزه خدمت رسانی به مراجعین مراکز آموزشی درمانی اراک	4.50
۱۲.	تعیین موقعیت بهینه پایگاه های سلامت شهری متناسب با پراکندگی جمعیت با استفاده از الگوریتم های خوشه بندی	4.50
۱۳.	امکان سنجی طراحی و پیاده سازی مرکز داده	4.33
۱۴.	بررسی میزان استفاده از ایمیل آکادمیک توسط پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی اراک	4.33
۱۵.	چالش های به کارگیری فن آوری اطلاعات و ارتباطات در اجرای طرح تحول نظام سلامت در مراکز آموزشی درمانی استان مرکزی	4.33
۱۶.	بررسی عوامل موثر بر پیش آگهی بیماران مبتلا به سرطان های زنان	4.17
۱۷.	بررسی میزان آمادگی واحدهای فناوری اطلاعات در مواجهه با حوادث به منظور ارائه راهکارهای کاهش اثرات مخرب (آتش سوزی، رعد و برق، قطعی برق و ...)	4.17
۱۸.	بررسی و برآورد هزینه و ساعت غذای کارکنان و رابطه آن با بهره وری کارکنان ستاد	4.17
۱۹.	راهکارهای توسعه تفکر انتقادی در کارمندان دانشگاه علوم پزشکی اراک	4.17

اولویت های پژوهشی اداره آمار و فن آوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان مرکزی سال ۱۳۹۶

۷۷ / اولویت های پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اراک ۹۷-۱۳۹۵

۲۰.	بررسی اثر وجود الگوهای مناسب برای ارتقای شیوه های زندگی سالم و بیماری های شایع غیر واگیر	4.00
۲۱.	بررسی عوامل موثر بر ایجاد بیماری های شایع استان با استفاده از مدل های رگرسیونی	4.00
۲۲.	سامان دهی وضعیت مستندسازی پرونده های بستری و سرپائی با رویکرد بکارگیری پرونده پزشکی کامپیوتری یا پرونده الکترونیک سلامت	4.00
۲۳.	کاربرد فناوری های نوین در حوزه درمان	4.00
۲۴.	بررسی انگیزه شغلی و بهره وری کارمندان ستادی با سایر واحدها	3.83
۲۵.	شناسایی دارایی های دانشگاه علوم پزشکی اراک در حوزه فناوری اطلاعات	3.50
۲۶.	کاربرد سیستم های هوشمند در بهداشت و درمان	3.50
۲۷.	امکان سنجی پیاده سازی داده کاوی و متن کاوی در حوزه سلامت	3.00