

## برنامه استراتژیک مدیریت آمار و فناوری اطلاعات

مدیریت آمار و فناوری اطلاعات دانشکده علوم پزشکی با برخورداری از برنامه های کوتاه، میان و بلند مدت، کادری مجرب و استفاده از تکنولوژی های روز دنیا و در قالب برنامه راهبردی آمار و فناوری اطلاعات دانشکده می باشد.

رضایت مدیران ارشد دانشکده، کیفیت مطلوب ارائه خدمات، توانمندسازی نیروی انسانی و پاسخ بهنگام و بروز و ایمان به کار، صداقت در کار و رضایت از جمله باورهای همیشگی این مدیریت می باشد.

### ماموریت های اصلی

- فراهم نمودن زیرساخت های لازم برای توسعه فناوری اطلاعات و ارتباطات دانشکده
- ارتقا کیفیت خدمات IT با فراهم نمودن بستری امن و قابل اطمینان
- ارائه خدمات فناوری اطلاعات به کاربران در سطح دانشکده
- توانمند سازی کاربران سازمان جهت استفاده از امکانات فناوری اطلاعات
- ارائه خدمات اطلاع رسانی در زمینه علوم پزشکی به عموم مردم جهت بالابردن سطح سلامت در جامعه
- ارائه خدمات اطلاع رسانی به کاربران عرصه سلامت
- ارائه خدمات اطلاع رسانی به دانشجویان علوم پزشکی
- ارائه خدمات مربوط به مکانیزاسیون فرایندهای واحد های مختلف تحت پوشش سازمان
- فراهم آوردن بستر ارتباط الکترونیکی برای واحد های مختلف تحت پوشش
- ارائه خدمات اتوماسیون اداری به کلیه واحد های تحت پوشش

### ارزش ها

- نگاه سیستمی و بلندمدت
- ایجاد و توسعه سیستم یکپارچه اطلاعات سازمانی
- کار تیمی
- بهبود مستمر
- مشارکت
- مشتری محور

- حفظ شئون اسلامی
- پاسخگو بودن
- عدالت محوری و مهرورزی

## هدف کلی

- نهادینه کردن خدمات الکترونیکی در دانشکده
- شناسایی و تقویت استفاده از فناوری های نوین اطلاعاتی در ابعاد مختلف آموزشی، پژوهشی و درمانی
- راه اندازی، تجهیز و توسعه مستمر زیر ساخت های فناوری اطلاعات دانشکده
- ارتقاء کیفیت و کمیت خدمات سخت افزاری و نرم افزاری
- همکاری و تعامل با سازمان های زیربسط در اجرای بهتر برنامه ها و خدمات

## اهداف فرعی

- توانمندسازی نیروی انسانی در حوزه IT
- تعیین نیازهای سخت افزاری و نرم افزاری
- -تقویت استفاده از ارتباطات الکترونیکی و یکپارچه
- اصلاح فرمهای آماری در سطح دانشکده
- ایجاد شبکه فیبر نوری دانشکده بعنوان شبکه ارتباطی مادر
- ایجاد زیر ساختهای سخت افزاری و نرم افزاری لازم برای توسعه آموزش مجازی در دانشکده
- برقراری ارتباط شبکه های محلی ، دانشکده ها ، بیمارستانها و ساختمانهای دانشکده به شبکه ارتباطی مادر دانشکده
- تهیه نمودن سخت افزارهای مورد نیاز واحدها و نرم افزارهای مورد نیاز مربوط به آن
- آشنا نمودن پرسنل واحدها با سیستم های جدید روز کامپیوتری و روش استفاده از ابزار و وسایل در زمینه کامپیوتر
- برگزاری کارگاهها و کلاس های آموزشی در زمینه علم روز کامپیوتر
- برقراری ارتباط سریع، پایدا، ایمن و مقرون به صرفه با اینترنت
- فراهم آوردن زیرساختهای مناسب جهت ارائه خدمات آموزشی از راه دور و نشر الکترونیک
- گسترش فرهنگ استفاده از فناوری اطلاعات در کلیه فعالیت های دانشکده

- توسعه بسترهای مخابراتی و سخت افزاری جهت اتصال به شبکه شمس و سپاس

## تهدیدها

- ناهماهنگی بین واحدها
- عدم آشنایی با فرهنگ استفاده از اینترنت
- وجود نرم افزارها و سخت افزارهای متعدد
- نبود ردیف مستقل اعتباری برای فعالیتهای فناوری اطلاعات

## فرصت ها

- توجه دولت به فناوری و ارتباطات در برنامه پنجم توسعه کشور
- -توجه دولت به انتقال فناوری و تولید ثروت بر پایه دانایی
- وجود نرم افزارها و سخت افزارهای آماری متعدد
- تاکید دولت بر توسعه زیرساختهای آمار و فناوری اطلاعات و ارتباطات و سیستمهای اطلاعاتی - عملیاتی
- همکاری و مشارکت در طرح سامانه یکپارچه نظام اطلاعات سلامت ایران در وزارت متبوع (سیناسا )
- وجود نود سپاس (سامانه پرونده الکترونیک سلامت) دانشکده
- آمادگی بخشهای دانشکدهی برای تغییر در سیستم جمع آوری اطلاعات
- توسعه شبکههای ارتباطی و اطلاعاتی
- ادغام اداره آمار با واحد IT زیر نظر مستقیم ریاست دانشکده
- توجه دفتر آمار و فناوری ارتباطات وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی به مقوله توسعه فناوری داخلی
- ریاست دانشکده پیگیر پیشرفتهای فناوری اطلاعات سازمان بوده و از پروژههای IT حمایت می کند
- توجه مسئولین وزارت متبوعه در خصوص حمایت از پرسنل آمار
- تغییر نگرش مدیران ارشد سازمان به مقوله آمار و اطلاعات و مبنا قراردادن آن در برنامه ریزیها
- امکان ارتباط مناسب و استفاده از منابع مالی سایر ارگان ها
- آگاهی عمومی نسبت به ارزش اطلاعات و اهمیت داده ها