



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی هرمزگان

دانشکده پیراپزشکی

گروه فناوری اطلاعات سلامت

## چشم انداز، رسالت و اهداف گروه فناوری اطلاعات سلامت

### دورنما (چشم انداز):

گروه آموزشی فناوری اطلاعات سلامت سعی دارد در دورنمای ۵ سال آینده، با عمل به رسالت خود در حیطه آموزش به برترین شاخص های مدیریت آموزشی دانشجویان در کشور دست یافته و بالاترین درجه اشتغال فارغ التحصیلان را در جایگاه های مورد نیاز این تخصص فراهم کند. در حیطه پژوهش نیز از نظر اجرا و یا مشاوره پژوهش های در اولویت فناوری اطلاعات سلامت، گروه آموزشی برتر دانشگاه های کشور باشد. همچنین گروه قصد دارد در حیطه خدمات مشاوره ای جزو گروه های برتر در ارائه خدمات مشاوره ای فناوری اطلاعات سلامت باشد.

### رسالت (ماموریت):

در عصر حاضر، اطلاعات و فناوری جزء جدایی ناپذیر فرآیند ارائه مراقبت در نظام بهداشت و درمان می باشد و رشته فناوری اطلاعات سلامت نقش بسزایی در تمام عرصه های مراقبت، آموزش و پژوهش خواهد داشت. بنابراین، رسالت گروه فناوری اطلاعات سلامت دانشکده پیراپزشکی بندرعباس با تکیه بر توانمندی های علمی و آموزشی اعضای هیات علمی گروه عبارت است از: تربیت افراد توانمند، آگاه به مسائل علمی روز، مسئولیت پذیر و حساس به سلامت افراد و جامعه که بتوانند تصدی و مدیریت بخش فناوری اطلاعات سلامت مشتمل بر جمع آوری و پردازش داده ها، ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات، تحلیل شاخص های سلامت (بهداشتی و درمانی) و مشارکت در کارشناسی، طراحی و پیاده سازی انواع سیستم های اطلاعات سلامت را بر عهده بگیرند. فارغ التحصیلان این رشته، تخصص خود را جهت تسهیل و ارتقای ارتباطات تیم های بهداشتی و درمانی و تصمیم سازی در نظام سلامت بکار می گیرند و با برقراری ارتباط موثر، اطلاعات

بالینی و مالی مورد نیاز را برای ارائه دهندگان در عرصه های آموزشی، پژوهشی، بهداشتی، درمانی و موسسات بیمه فراهم می نمایند. در این راستا، از حقوق بیماران، سازمان های مراقبت سلامت و کارکنان آنها پشتیبانی کرده و از حریم خصوصی بیماران و محرمانگی اطلاعات سلامت حمایت می نماید. گروه متعهد است در جهت ارتقا و توسعه و پیشرفت مستمر اعضای گروه منطبق با نیازهای جامعه و استانداردهای بین المللی به منظور انجام رسالت گروه برنامه ریزی نماید.

## اهداف ویژه

### اهداف مربوط به توانمندی ها و وظایف گروه در زمینه های آموزش، پژوهش و اجرا:

- ارتقای سطح شایستگی های دانشجویان در زمینه های ارتباطی- تعاملی، تفکر نقادانه و حل مسئله، مدیریت (سیاستگذاری، برنامه ریزی، سازماندهی، پایش، نظارت و کنترل و ارزشیابی)، عملکرد مبتنی بر شواهد، عملکرد مبتنی بر فرایند، کار در محیط های حرفه ای، آموزش مسائل مربوط به رشته به ذینفعان، سالم سازی فیزیکی و روانی محیط کار
- ارتقای سطح شایستگی های اختصاصی دانشجویان در زمینه های پذیرش بیماران (بستری، سرپایی و اورژانس)؛ تامین، ذخیره، پردازش، بازیابی، تفسیر، به کارگیری و به اشتراک گذاری داده ها و اطلاعات سلامت با استفاده از سخت افزارها و نرم افزارهای کامپیوتری؛ کدگذاری بیماریها، اقدامات و مرگومیر؛ مدیریت سیستم های اطلاعات بیمارستانی، آمار و فناوری اطلاعات، کیفیت داده ها و امنیت اطلاعات؛ انجام امور بیمه ای و محاسبه هزینه ها
- ارتقای آگاهی دانشجویان نسبت به نیازهای نظام سلامت کشور در زمینه فناوری اطلاعات سلامت، انفورماتیک پزشکی و مدیریت اطلاعات سلامت
- ارتقای سطح کیفی آموزش از طریق توانمندسازی اعضای هیات علمی شاغل و جذب اعضای هیات علمی کارآمد و شایسته (علمی و پژوهشی) با تخصص های مرتبط

- افزایش مشارکت در ارتقای سطح کیفی دانش آموختگان و کارکنان بخشهای مدیریت اطلاعات سلامت بیمارستانها از طریق آموزش مداوم با برگزاری کارگاه ها و کنفرانسها
- افزایش سهم پژوهش گروه در سطح منطقه و کشور مطابق با نیازهای نظام سلامت در زمینه فناوری اطلاعات سلامت، انفورماتیک پزشکی و مدیریت اطلاعات سلامت با مشارکت دانشجویان
- توسعه رشته ها و مقاطع تحصیلات تکمیلی مرتبط با فناوری اطلاعات سلامت
- افزایش مشارکت در مشاوره و توسعه سیستم های ثبت (رجیستری)، سلامت از راه دور، سلامت همراه و تصمیم یار و ... در حوزه سلامت
- افزایش مشارکت در راه اندازی شرکت های دانش بنیان جهت ارائه خدمات مشاوره ای و پشتیبانی از پروژه های کلان منطقه ای مدیریت اطلاعات سلامت
- توسعه روابط آموزشی، پژوهشی و کاربردی با گروه یا مراکز آموزشی، درمانی و پژوهشی ملی و بین المللی