

رشته فناوری اطلاعات سلامت:

-نام و تعریف رشته:

کارشناسی پیوسته رشته فناوری اطلاعات سلامت (B.Sc.) Health Information Technology

فارغ التحصیلان این مقطع قادر خواهند بود تصدی و مدیریت بخش فناوری اطلاعات سلامت را در بیمارستانها و مراکز درمانی تابعه آجا به عهده گرفته و در زمینه ایجاد و اداره سیستم های اطلاعات سلامت با استفاده از فن آوری اطلاعات ایفای نقش نمایند.

۳- رسالت و چشم انداز رشته: (Mission)

رسالت این رشته عبارتست از تربیت افراد کار آزموده ای که بتوانند:

-تصدی و مدیریت بخش فناوری اطلاعات سلامت مشتمل بر جمع آوری و پردازش داده ها (سازماندهی، طبقه بندی و محاسبات آماری) و ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات را در بیمارستانها و مراکز درمانی تابعه آجا انجام دهند.

-تحلیل شاخص های بهداشتی را انجام دهند.

-مشارکت در کارشناسی، طراحی و پیاده سازی نظام **Hospital Information System** را بر عهده بگیرند.

-گروه فناوری اطلاعات سلامت در نظر دارد تا در زمینه تربیت نیروهای متخصص و کارآمد گام بردارد و آموزشهای لازم و کاربردی را به دانشجویان ارائه دهد و در نهایت باعث ارتقا رتبه علمی و پژوهشی دانشکده پیراپزشکی گردد.

۴-ارزش های حاکم بر رشته: (Value)

با توجه به مبانی الهی و دینی در جامعه ما، ارزش های اخلاقی و اعتقادی جزء لاینفک آموزش می باشد. در همین راستا فارغ التحصیلان این رشته، صرفنظر از سن، جنس، رنگ، نژاد، فرهنگ و مذهب بیماران در راستای ارتقای سطح کمی و کیفی خدمات بهداشتی درمانی گام برداشته و جهت ارتقا کیفیت درمان و دفاع از حقوق بیماران با تاکید بر محرمانگی، اطلاعات مراقبت بهداشتی ایشان را به نحو مطلوب سازماندهی و مدیریت می نمایند.

۵-اهداف کلی: (Aims)

هدف کلی این برنامه عبارتست از تربیت افراد کارآمدی که بتوانند در زمینه های زیر فعالیت داشته باشند.

۱-مدیریت بخش فناوری اطلاعات سلامت مشتمل بر جمع آوری و پردازش داده ها، سازماندهی ،طبقه بندی و محاسبات آماری) و ذخیره سازی و بازیابی اطلاعات.

۲-تامین اطلاعات مورد نیاز جهت دفاع از حقوق بیمار /مراجعه کننده، موسسات و کارکنان بهداشتی درمانی از طریق حفظ مستندات اطلاعات مراقبت بهداشتی درمانی.

۳-تامین اطلاعات مورد نیاز به منظور بهره برداری آموزشی ،پژوهشی، خدماتی و آماری مرتبط به رشته های مختلف پزشکی

۴-بکارگیری فن آوری اطلاعات در حوزه مدیریت اطلاعات سلامت