



دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل  
دانشکده پرستاری و مامایی

## اهداف و رسالت گروه تکنولوژی اتاق عمل

### کارشناسی پیوسته تکنولوژی اتاق عمل

#### Bachelor of Science in Operating Technology

رشته تکنولوژی اتاق عمل در مقطع کارشناسی پیوسته، شاخه ای از علوم پزشکی است که دانشجویان طی این دوره تحت نظر اساتید مربوطه با اصول فعالیت در اتاق عمل، فرآیند و تکنیک های انجام اعمال جراحی در تخصص های مختلف آشنا می شوند. دانش آموختگان رشته تکنولوژی اتاق عمل در قالب تیم درمانی و جراحی مراقبت و کمک به ادرار بیمار را قبل، حین و بعد از عمل جراحی تحت نظر پزشک مسئول بیمار بر عهده می گیرند .

### تاریخچه رشته تکنولوژی اتاق عمل در ایران:

رشته تکنولوژی اتاق عمل بین سال های ۱۳۶۶ تا ۱۳۸۰ در مقطع کاردانی در دانشگاه های علوم پزشکی ایران راه اندازی گردید و تا سال ۱۳۸۶ این رشته فقط در مقطع کاردانی آموزش داده می شد. بدنبال تصویب برنامه کارشناسی پیوسته و ناپیوسته رشته اتاق عمل در سی و پنجمین جلسه شورای عالی برنامه ریزی علوم پزشکی (مورخه ۱۳۸۶/۸/۲۹)، از سال ۱۳۸۷ دانشجوی کارشناسی پیوسته در دانشگاه های علوم پزشکی ایران پذیرش و تربیت می شود .

در دانشگاه علوم پزشکی اردبیل نیز، آموزش و تربیت دانشجویان رشته اتاق عمل در مهر ماه ۱۳۸۷ از دانشکده پزشکی و پیراپزشکی جدا و به دانشکده پرستاری مامایی محول گردید. در حال حاضر ۹۷ دانشجو در این رشته مشغول به تحصیل می باشند .

### فلسفه (ارزش ها و باورها)

با توجه به حق استقلال بیمار در انتخاب روش درمانی، دانش آموختگان قادر خواهند بود با تاکید بر عدالت اجتماعی و برابری انسان ها و با توجه به ارزش های حاکم بر جامعه اسلامی اصول اخلاقی و اعتقادی حرمت بیمار را به عنوان یک انسان ویژه که دارای

خصوصیات جسمی، روانی و عاطفی خاص خود می باشد در طول جراحی از ابتدای پذیرش تا ترخیص از اتاق عمل رعایت کنند. با جلب اعتماد بیمار به عنوان یک حامی، ارتباط انسانی مناسب برقرار کند و با حفظ کرامت انسانی و مشتری مداری در ارائه خدمات جامع فراگیر به اقشار گوناگون جامعه تلاش کند.

## رسالت رشته تکنولوژی اتاق عمل

رسالت رشته تکنولوژی اتاق عمل در مقطع کارشناسی، ارائه خدمات آموزشی به فراگیران منطبق با استانداردهای جهانی در حیطه های ی آموزشی، پژوهشی و مدیریتی بر اساس معیارهای ارزشی ایران اسلامی و تربیت نیروی انسانی آگاه، متعهد و کارآمد است که با کسب تواناییهای حرفه ای در اتاق عمل و بهره مندی از دانش و تکنولوژی روز، خدمات مورد نیاز مراقبتی و آموزشی مقرون به صرفه را در بالاترین سطح استاندارد ارائه دهند .

## چشم انداز رشته تکنولوژی اتاق عمل

در ۱۰ سال آینده دانش آموختگان این رشته با توجه به فلسفه و رسالت برنامه، ضمن تکمیل پست های مورد نیاز کشور در مراکز بهداشتی درمانی، خدمات مورد نیاز موثر و کارآمد خود را در بالاترین استانداردهای حرفه ای و تامین رضایتمندی مراجعین و ممدجویان ارائه خواهند داد .

## اهداف گروه تکنولوژی اتاق عمل:

- تربیت دانشجویان و دانش آموختگان توانمند در فعالیت های ارتباطی و مراقبتی
- ارتقاء ارائه خدمات گروه آموزشی
- جذب نیروهای تخصصی با سابقه کار در حیطه های اتاق عمل در مقاطع کارشناسی ارشد و Ph.D
- راه اندازی رشته کارشناسی ارشد اتاق عمل تا سال ۱۴۰۵
- تجهیز واحد مهارت های بالینی اختصاصی اتاق عمل (Skill lab) در دانشکده
- حمایت از دانشجویان رشته جهت ارتقا کمیته علمی دانشجویان اتاق عمل
- بکارگیری استراتژی های دانشجو محوری، از جمله روش های مبتنی بر حل مشکل ، خودآموزی و ایجاد تفکر انتقادی در آموزش دانشجویان
- تلاش در جهت ارتقاء مهارت های علمی و عملی دانشجویان بر اساس نیازسنجی از محیط های بالینی
- تربیت نیروی توانمند در بکارگیری تکنولوژی های جدید جراحی مثل انواع لاپاراسکوپی ها

- طراحی برنامه های توانمند سازی مربیان و پرسنل درمانی بر اساس نیازسنجی
- تربیت نیروهای توانمند در آموزش Self-Learning جهت بروز رسانی اطلاعات و آموخته ها
- ایجاد تسهیلات مناسب در محیط درمان برای دانشجویان در طول دوره کارآموزی و کارورزی
- برنامه ریزی برای معرفی موقعیت های جدید شغلی برای فارغ التحصیلان کارشناسی از طریق کمیته راهبردی
- آموزش مجازی (توسعه روش های آموزش غیر حضوری)
- روش های نوین جراحی از راه دور