



تکنولوژی پر توشناسی (رادیولوژی)

مقطع: کارشناسی

تعداد کل واحد ها: ۱۳۲ واحد

طول دوره تحصیل: ۸ ترم تحصیلی معادل ۴ سال

دوره طرح خدمت پزشکی و پیراپزشکان:

۲ سال اوماری و قابل تجدید

اطلاع از سرفصل دروس و برنامه آموزشی:

<https://paramed.umsha.ac.ir>

بازار کار و آینده شغلی

دانش آموختگان رشته تکنولوژی پرتو شناسی می توانند جذب بیمارستان ها و یا کلینیک هایی شوند که دارای مرکز تصویر برداری هستند. هر چه سطح تحصیلات فرد بالاتر باشد سمت شغلی و نوع امور تصویر برداری که انجام می دهد تخصصی تر می شود. در ایران به دلیل وجود محدودیت های ساعت کاری مجاز در ماه برای کارشناسان رادیولوژی و نیاز به کارشناسان بیشتر برای رفع نیاز های جامعه، فرصت شغلی خوبی برای این رشته وجود دارد. کارشناسان رادیولوژی اجازه راه اندازی مرکز تصویر برداری را ندارند و تنها مجوز راه اندازی مرکز تصویر برداری به دکتر متخصص رادیولوژی داده می شود.



معرفی رشته

پرتوشناسی یکی از شاخه های علوم پزشکی بوده و جایگاهی ویژه در امر تشخیص و درمان بیماری ها و نهایتا سلامت انسان ها دارد. دانشکده پیراپزشکی همدان در سال ۱۳۸۰ در مقطع کاردانی و از سال ۸۷ در مقطع کارشناسی این رشته اقدام به پذیرش دانشجو کرده است. در حال حاضر دانشکده پیراپزشکی در رشته های کارشناسی پیوسته تکنولوژی پرتوشناسی و کارشناسی ارشد فیزیک پزشکی دانشجو پذیرش می کند. در حال حاضر ۹۵ دانشجو در مقطع کارشناسی رادیولوژی این دانشکده مشغول به تحصیل هستند و تاکنون ۸۵۹ نفر دانش آموخته شده اند.



رسالت رشته

این رشته ایجاد توانائی های علمی و تخصصی لازم جهت تربیت کارشناسان پرتوشناسی و افزایش کارایی آنان در زمینه تصویرگیری پزشکی و استفاده از ابزارهای جدید با تکنولوژی پیشرفته می باشد. طی دوره آموزشی دانشجو در راستای کسب توانمندی های مناسب جهت استفاده از دستگاه ها و فناوری های جدید در زمینه تصویر برداری پزشکی مباحث نظری و عمده مختلف آموزشی فراگرفته و سپس به کسب تجارب بالینی در این عرصه می پردازند.



اعضای گروه آموزشی - هیئت علمی



رسول آزمون فر



دکتر سلمان جعفری



دکتر حسین خسروی



دکتر کریم قاضی خانلو ثانی - مدیر گروه

اعضای گروه آموزشی - کارشناسان بالینی



مریم عصار بها



فاطمه دباری



کارشناس آموزشی

فاطمه عبدی



مدیر اداره آموزش

حمیده حسینی