

# تکنولوژی پرتو شناسی



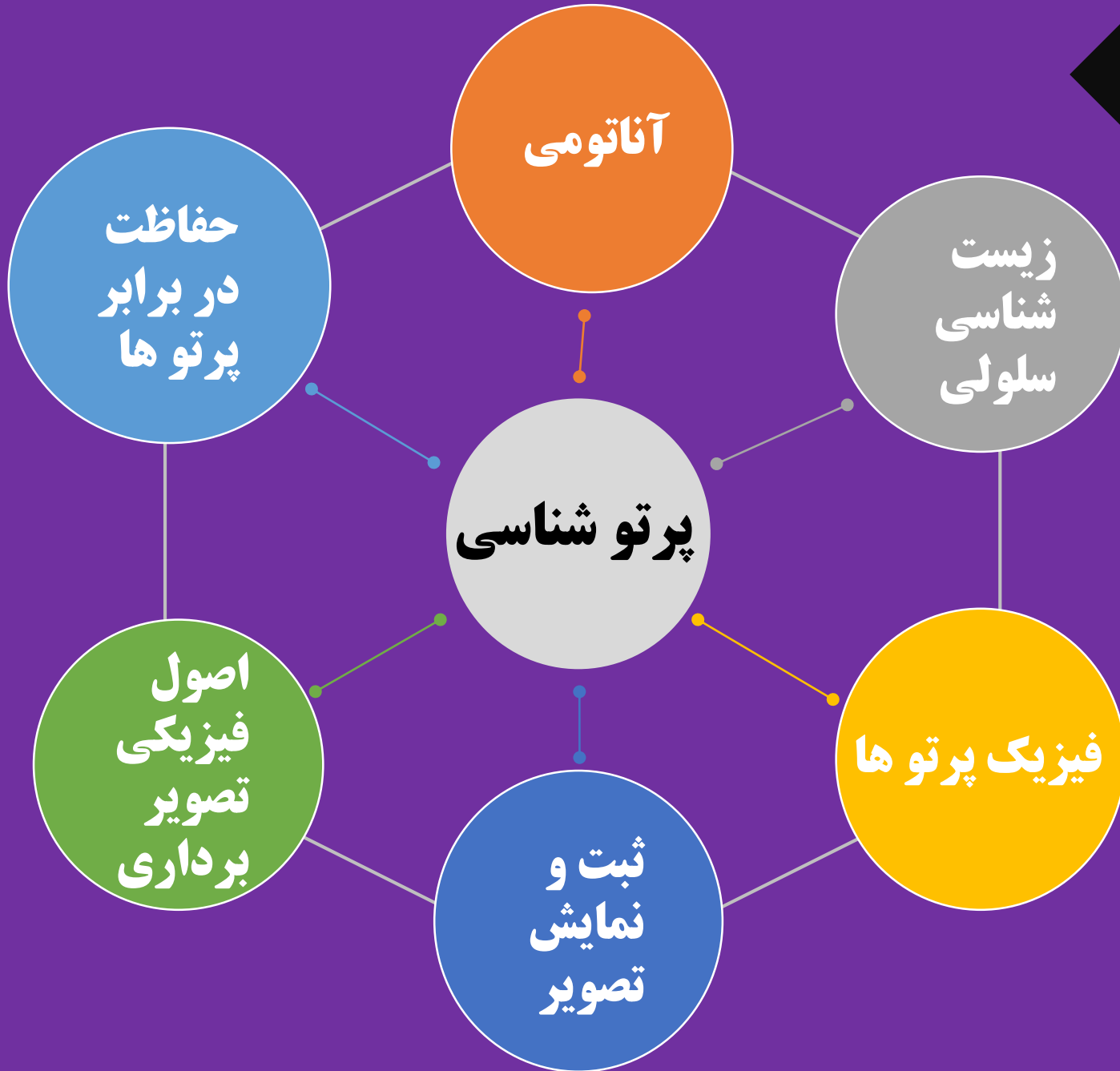


هدف از تعلیم این رشته نحوه تصویربرداری از اعضای مختلف بدن برای تشخیص پزشک است. دانشجویان در این رشته با دستگاه های تصویربرداری پزشکی نظیر سیستم های دیجیتال ام آر آی آشنا شده و میتوانند تصویربرداری های اختصاصی و نسبتاً دشوار نظیر سیستم گوارش، عروق و ادرار انجام دهند.

تسلط به درس‌های ریاضی و فزیک در این رشته بسیار مهم است که برخی از استادان رادیولوژی معتقدند که دانشجوی این رشته باید از بین داوطلبان گروه آزمایشی ریاضی و فنی انتخاب گردد.

کار رادیولوژیست، یک کار بیمارستانی است. از همین رو دانشجوی این رشته باید حس کار در بیمارستان و با بیماران را داشته باشد.



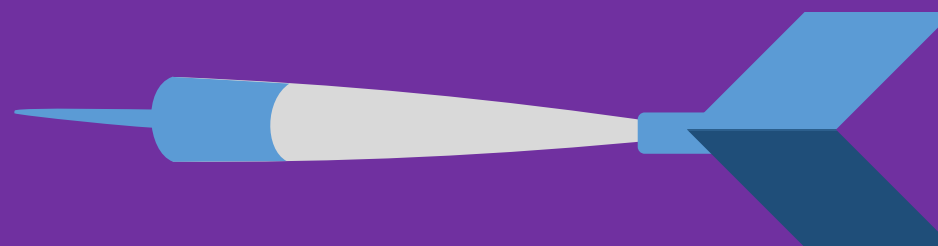
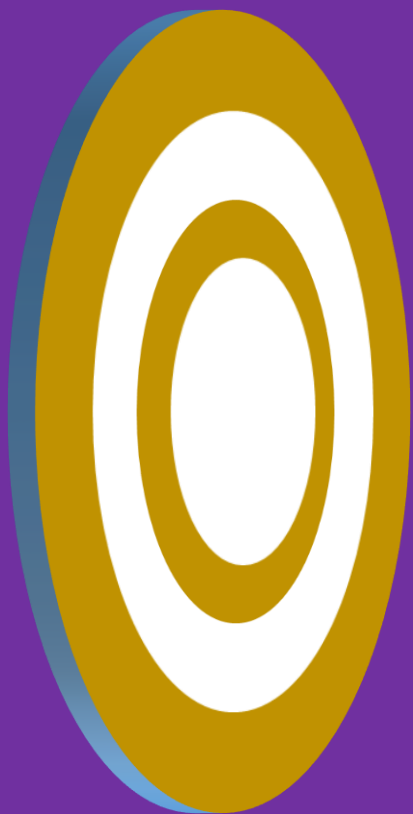


این رشته در کارشناسی گرایش ندارد.

فارغ التحصیلان کارشناسی رادیولوژی می توانند در رشته های زیر در مقطع ارشد ادامه تحصیل دهند:

رشته مهندسی پزشکی، رشته اپیدمیولوژی، رشته ارزیابی فناوری سلامت، رشته اقتصاد بهداشت، رشته انفورماتیک پزشکی، رشته فناوری اطلاعات سلامت، رشته فیزیک پزشکی  
و...

این رشته تا مقطع کارشناسی ارائه می گردد.



امکان فعالیت در بیمارستانها و موسسه های تصویرنگاری