

## برنامه درسی کارشناسی ارشد فوتونیک

تعداد واحدهای درسی و پژوهشی این رشته ۲۹ واحد به شرح ذیل می باشد:

- ۶- تخصصی الزامی ۱۲ واحد
- ۷- تخصصی اختیاری ۹ واحد
- ۸- سمینار و روش تحقیق ۲ واحد
- ۹- پایانامه ۶ واحد

نوع	واحد	عنوان	ترم	گرایش
تخصصی الزامی	۳	مبانی الکترومغناطیسی نو	اول	گرایش فوتونیک
تخصصی الزامی	۳	فوتونیک ۱		
تخصصی الزامی	۳	کوانتوم پیشرفته		
تخصصی الزامی	۳	فوتونیک ۲	دوم	
تخصصی اختیاری	۳	اختیاری ۱		
-	۲	سمینار		
تخصصی اختیاری	۳	اختیاری ۲	سوم	
تخصصی اختیاری	۳	اختیاری ۳		
	۶	پایان نامه	چهارم	
	۲۹	مجموع واحدها		