

مراحل ثبت نام دانشجویان کارشناسی ارشد

ورود به سامانه گلستان به آدرس:
<https://golestan.kntu.ac.ir/>



انتخاب آیکون "ثبت نام" در بالای صفحه



انتخاب گزینه "عملیات ثبت نام"



انتخاب گزینه "ثبت نام اصلی"



وارد کردن کد دروس از سمت چپ
مانند ۴۱-۰۶۱-۱۴-۴۲



انتخاب گزینه "اعمال تغییرات"
در پایین صفحه

دوشنبه ۱۴۰۱/۰۶/۲۱	ثبت نام
سه شنبه ۱۴۰۱/۰۶/۲۲	
یکشنبه ۱۴۰۱/۰۶/۲۷	شروع کلاسها

برنامه درسی دوره کارشناسی ارشد

به استناد آیین نامه مورخ ۱۳۹۵/۱۲/۱ مصوب شورای عالی برنامه ریزی آموزشی وزارت علوم تحقیقات و فناوری، دروس در دوره کارشناسی ارشد رشته فیزیک در این دانشکده بصورت زیر ارائه میگردد. تعداد واحدهای ارائه شده مطابق با آیین نامه مذکور ۳۲ واحد (۹ واحد دروس الزامی، ۶ واحد دروس تخصصی الزامی، ۹ واحد دروس اختیاری، ۲ واحد درس سمینار و روش تحقیق و ۶ واحد پایان نامه) می باشد که در ۴ ترم متوالی و مطابق با جداول زیر ارائه می گردد.

هایلایت زردرنگ مربوط به دروسی است که دانشجویان هر گرایش باید در ترم جاری اخذ نمایند.

برنامه درسی دانشجویان ورودی ۱۴۰۱ گرایش فیزیک هسته‌ای

شماره ترم	نام درس	نوع درس	تعداد واحد
اول	محاسبات ترابرد پرتوها (نوترون و فوتون) کد ۴۱-۴۲۱۴۰۳۹	تخصصی اختیاری	۳
	فیزیک هسته‌ای پیشرفته ۱ کد ۴۱-۴۲۱۴۰۱۷	تخصصی الزامی	۳
	مکانیک آماری پیشرفته ۱ کد ۴۱-۴۲۱۰۰۷۰	الزامی مشترک	۳
	فیزیک محاسباتی کد ۴۲-۴۲۱۲۱۳۷	تخصصی اختیاری	۲
دوم	مکانیک کوانتوم پیشرفته ۱	الزامی مشترک	۳
	الکتروپدینامیک پیشرفته ۱	الزامی مشترک	۳
	فیزیک آشکارسازها	تخصصی اختیاری	۳
	سمینار و روش تحقیق	-	۲
سوم	ساختار هسته	تخصصی الزامی	۳
	آزمایشگاه هسته‌ای پیشرفته ۱	تخصصی اختیاری	۱
	پایان نامه	-	۶
چهارم	پایان نامه	-	-

**برنامه درسی دانشجویان ورودی ۱۴۰۱ گرایش گرانش و کیهان‌شناسی
و نجوم - اختر فیزیک**

گرانس کد ۴۱_۴۲۱۸۰۱۸ آماری پیشرفته کد ۴۱_۴۲۱۰۰۷۰ اختر فیزیک ۱ کد ۴۱_۴۲۱۸۰۲۰	ترم اول
الکترو دینامیک کوانتوم پیشرفته ۱ اختر فیزیک ۲ سمینار و روش تحقیق	ترم دوم
کیهان‌شناسی موضوعات ویژه ۱ پایان نامه	ترم سوم
پایان نامه	ترم چهارم

برنامه درسی دانشجویان ورودی ۱۴۰۱ گرایش اپتیک - لیزر و فیزیک پلاسما

پلاسما پیشرفته ۱ کد ۴۱_۴۲۱۸۰۲۱ کوانتوم پیشرفته ۱ کد ۴۱_۴۲۱۰۰۷۱ فیزیک محاسباتی کد ۴۱_۴۲۱۲۱۳۷	ترم اول
آماری پیشرفته ۱ فیزیک لیزر پیشرفته ۱ برهم‌کنش لیزر-پلاسما سمینار و روش تحقیق	ترم دوم
الکترو دینامیک آز اپتیک لیزر پلاسما پایان نامه	ترم سوم
پایان نامه	ترم چهارم

برنامه درسی دانشجویان ورودی ۱۴۰۱ گرایش نانوفیزیک

مکانیک آماری پیشرفته کد ۴۱_۴۲۱۰۰۷۰ حالت جامد پیشرفته کد ۴۱_۴۲۱۸۰۳۲ فیزیک محاسباتی سیستم‌های نانومتری کد ۴۱_۴۲۱۸۰۳۳	ترم اول
کوانتوم پیشرفته ۱ روش‌های آنالیز نانو ساختارها الکتروپینامیک سمینار و روش تحقیق	ترم دوم
موضوعات ویژه ۱ آژ نانو پایان نامه	ترم سوم
پایان نامه	ترم چهارم

برنامه درسی دانشجویان ورودی ۱۴۰۱ گرایش ماده چگال

کوانتوم پیشرفته ۱ کد ۴۱_۴۲۱۰۰۷۱ فیزیک محاسباتی کد ۴۱_۴۲۱۲۱۳۷ حالت جامد پیشرفته ۱ کد ۴۱_۴۲۱۲۱۶۰	ترم اول
آماری پیشرفته ۱ ابررسانایی پیشرفته یا نانو ساختارها فیزیک حالت جامد پیشرفته ۲ سمینار و روش تحقیق	ترم دوم
الکتروپینامیک فیزیک سطح پایان نامه	ترم سوم
پایان نامه	ترم چهارم