



قابل توجه دانشجویان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری

دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی

کلیه دانشجویان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی که تمایل به گذراندن پایان نامه/رساله خود در پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای دارند، می‌توانند با توجه به رشته‌های تحصیلی مورد نیاز پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای در سال ۱۳۹۹ (طبق جداول زیر)، ضمن مراجعه به پژوهشکده/مجتمع مورد نظر و تکمیل فرم مربوطه NST-TPE-FRM-15 (این فرم از طریق پورتال اینترنتی پژوهشگاه و پژوهشکده‌ها قابل دسترسی است)، درخواست خود را (به همراه مدارک لازم) از طریق پژوهشکده/مجتمع مربوطه به مدیریت آموزش و تحصیلات تکمیلی پژوهشگاه ارسال نمایند.

- به منظور ارتقاء کیفیت انجام پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دانشجویی، پذیرش دانشجو تنها از دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی دولتی سطوح ۱ تا ۳، مطابق اعلام وزارت علوم امکان‌پذیر می‌باشد.
- پذیرش دانشجوی کارشناسی ارشد از سایر دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی نظیر دانشگاههای سطح ۴، دانشگاههای غیردولتی و پیام نور تنها برای دانشجویانی که دانش‌آموخته رتبه اول تا سوم در مقطع کارشناسی بوده و یا پس از گذراندن واحدهای درسی (به غیر از پایان نامه) در مقطع فعلی رتبه اول تا سوم را کسب نموده‌اند، با نامه رسمی دانشگاه امکان‌پذیر می‌باشد.
- پذیرش دانشجوی دکتری از سایر دانشگاهها و مؤسسات آموزش عالی نظیر دانشگاههای غیر دولتی و پیام نور تنها برای دانشجویانی که دانش‌آموخته رتبه اول در مقطع کارشناسی ارشد بوده و یا پس از گذراندن واحدهای درسی (به غیر از رساله) در مقطع فعلی رتبه اول را کسب نموده‌اند، با نامه رسمی دانشگاه امکان‌پذیر می‌باشد.
- با توجه به نقش پژوهشگاه به عنوان آزمایشگاه ملی در حوزه علوم و فناوری هسته‌ای، دانشجویان رشته مهندسی هسته‌ای (کلیه گرایش‌ها) دانشگاههای غیردولتی، امکان انجام پایان‌نامه و رساله خود در پژوهشگاه را دارند.

لازم به ذکر است هزینه پایان نامه‌ها و رساله‌های مستخرج از پروژه‌های مصوب اعم از درون پژوهشگاهی و برون پژوهشگاهی از محل اعتبارات پروژه مصوب از سوی پژوهشگاه و یا پژوهشکده به این پایان نامه‌ها و رساله‌ها تأمین می‌شود.

سقف اعتبار قابل تخصیص به رساله‌های دکتری و پایان نامه‌های کارشناسی ارشد به شرح زیر است:

الف) هزینه خدمات آزمایشگاهی برای رساله‌های دکتری ۶۰ میلیون ریال و برای پایان نامه‌های کارشناسی ارشد ۳۰ میلیون ریال

ب) هزینه خرید مواد و تجهیزات برای رساله‌های دکتری ۵۰ میلیون ریال و برای پایان نامه‌های کارشناسی ارشد ۲۰ میلیون ریال

*اعتبار پایان نامه‌ها و رساله‌های دانشجویان استعدادهای درخشان دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی سطح ۱ و سطح ۲، با تأیید شورای تحصیلات تکمیلی پژوهشگاه، به ترتیب ۳۰ و ۲۰ درصد نسبت به سایر دانشجویان افزایش می‌یابد.

مدیریت آموزش و تحصیلات تکمیلی

پژوهشکده کاربرد پرتوها

پست الکترونیکی: nstri.rars@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس: ۸۸۲۲۱۳۴۳ - ۰۲۱

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	بیوتکنولوژی	پزشکی/دارویی	ارشد/دکتری
۲	داروسازی	عمومی	دکترای حرفه ای
۳	داروسازی	هسته‌ای	دکترای تخصصی
۴	شیمی	آلی/نانوفناوری	ارشد/دکتری
۵	شیمی	آلی	ارشد/دکتری
۶	شیمی	تجزیه	ارشد/دکتری
۷	شیمی	معدنی	ارشد/دکتری
۸	شیمی	دارویی	ارشد/دکتری
۹	شیمی	کاربردی	ارشد/دکتری
۱۰	شیمی	تجزیه	ارشد
۱۱	فیزیک	اتمی مولکولی/حالت جامد	ارشد/دکتری
۱۲	فیزیک	هسته ای	ارشد/دکتری
۱۳	مهندسی شیمی	پلیمر	ارشد/دکتری
۱۴	مهندسی شیمی	صنایع گاز	ارشد
۱۵	مهندسی شیمی	پدیده های انتقال و فرایندهای جداسازی	ارشد
۱۶	مهندسی شیمی	گرایش مدلسازی/شبیه سازی و کنترل	ارشد
۱۷	مهندسی علوم و صنایع غذایی	تکنولوژی مواد غذایی	ارشد/دکتری

بسمه تعالی

مقطع تحصیلی	گرایش	رشته تحصیلی مورد نیاز	ردیف
ارشد/دکتری	شیمی مواد غذایی/میکروبیولوژی مواد غذایی	مهندسی علوم و صنایع غذایی	۱۸
دکتری	حرارت و سیالات	مهندسی مکانیک	۱۹
ارشد	تبدیل انرژی/طراحی کاربردی	مهندسی مکانیک	۲۰
ارشد	تجهیزات فنی	مهندسی نفت	۲۱
ارشد	ابزار دقیق و اتوماسیون	مهندسی نفت	۲۲
ارشد/دکتری	مهندسی نفت	مهندسی نفت	۲۳
ارشد/دکتری	کاربرد پرتوها	مهندسی هسته‌ای	۲۴
ارشد/دکتری	پرتوپزشکی	مهندسی هسته‌ای	۲۵
دکتری	راکتور/ترموهیدرولیک	مهندسی هسته‌ای	۲۶
ارشد/دکتری	-	نانویوتکنولوژی	۲۷

پژوهشکده فیزیک و شتابگرها

پست الکترونیکی: Physics@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس: ۰۲۱ - ۸۸۲۲۱۰۷۶

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	فیزیک	هسته‌ای	کارشناسی ارشد/ دکتری
۲	مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها/ پرتوپزشکی/ شتابدهنده	کارشناسی ارشد/ دکتری
۳	فیزیک نظری	ماده چگال/ آماری/ محاسباتی/ اتمی و مولکولی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۴	فیزیک نظری	هسته‌ای	کارشناسی ارشد
۵	ریاضی کاربردی	ریاضی/ فیزیک	کارشناسی ارشد/ دکتری
۶	فیزیک	پلاسما	کارشناسی ارشد/ دکتری
۷	شیمی	معدنی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۸	فیزیک	جامد	کارشناسی ارشد/ دکتری

پژوهشکده مواد و سوخت هسته‌ای

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۸۸۲۲۱۱۱۷ - ۰۲۱
 پست الکترونیکی پژوهشکده: NSTRI.NFCRS@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی هسته ای	چرخه سوخت/ کاربرد پرتوها/ پرتوپزشکی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۲	مهندسی شیمی	جداسازی/ طراحی فرایند/ محیط زیست	کارشناسی ارشد/ دکتری
۳	مهندسی مواد	سرامیک/ خوردگی/ شناسایی و انتخاب مواد	کارشناسی ارشد/ دکتری
۴	مهندسی معدن	فرآوری معدنی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۵	مهندسی محیط زیست	آب و فاضلاب/ آلودگی خاک	کارشناسی ارشد/ دکتری
۶	مهندسی عمران	سازه/ ژئوتکنیک	کارشناسی ارشد/ دکتری
۷	مهندسی کشاورزی	زراعت/ اصلاح نباتات	کارشناسی ارشد/ دکتری
۸	شیمی	تجزیه (جداسازی)/ معدنی/ آلی/ شیمی فیزیک (محاسباتی)	کارشناسی ارشد/ دکتری
۹	زیست شناسی	میکروبیولوژی/ میکروب صنعتی/ ژنتیک/ مولکولی- سلولی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۱۰	زمین شناسی	زیست محیطی/ ژئوشیمی/ مهندسی اقتصادی/ پترولوژی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۱۱	بیوتکنولوژی	میکروبی	کارشناسی ارشد/ دکتری

پژوهشکده فوتونیک و فناوری‌های کوانتومی

پست الکترونیکی پژوهشکده : laser_sch@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۰۲۱ - ۸۲۰۶۷۴۶۳

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	فیزیک	اتمی مولکولی	ارشد
۲	فیزیک	اتمی مولکولی	دکتری
۳	فیزیک	حالت جامد	ارشد
۴	فیزیک	حالت جامد	دکتری
۵	فوتونیک	همه گرایش‌ها	ارشد
۶	فوتونیک	همه گرایش‌ها	دکتری
۷	برق	قدرت	ارشد
۸	برق	الکترونیک	ارشد
۹	فیزیک	گرایش‌های مرتبط با ارتباطات، تصویربرداری، حسگرها و منابع کوانتومی	ارشد/دکتری

پژوهشکده پلاسما و گداخت هسته ای

پست الکترونیکی: Fusion@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۲۲۱۰۹۳

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	فیزیک	پلاسما	کارشناسی ارشد
۲	فیزیک	لیزر و اپتیک	کارشناسی ارشد
۳	فیزیک	پلاسما	دکتری
۴	مهندسی برق	الکترونیک و قدرت	کارشناسی ارشد/دکتری
۵	مهندسی مکانیک	طراحی جامدات و سیالات	کارشناسی ارشد/دکتری
۶	فیزیک	پلاسما	کارشناسی ارشد/دکتری
۷	شیمی	تجزیه	کارشناسی ارشد/دکتری
۸	بیوفیزیک	کلیه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد/دکتری
۹	بیوشیمی	-	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۰	زیست‌شناسی جانوری	سلولی و مولکولی	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۱	فیزیک	هسته‌ای (انرژی‌های بالا)	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۲	فیزیک	ذرات بنیادی	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۳	مهندسی هسته‌ای	گداخت	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۴	مهندسی برق	قدرت/کنترل	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۵	مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۶	مهندسی برق	الکترونیک (۲مورد)	کارشناسی ارشد/دکتری

بسمه تعالی

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱۷	مهندسی پلاسما	-	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۸	مهندسی مکانیک	جامدات	کارشناسی ارشد/دکتری
۱۹	فیزیک پلاسما	-	کارشناسی ارشد/دکتری
۲۰	فیزیک اتمی مولکولی	-	کارشناسی ارشد/دکتری
۲۱	فیزیک	اختر فیزیک	کارشناسی ارشد/دکتری
۲۲	مهندسی کامپیوتر	-	کارشناسی ارشد/دکتری

پژوهشکده راکتور و ایمنی هسته‌ای

پست الکترونیکی: nstri.reactor@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس پژوهشکده: ۰۲۱ - ۸۲۰۶۶۷۶۲

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی هسته‌ای	راکتور	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	شیمی	همه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۴	مهندسی شیمی	همه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	مهندسی شیمی	فرایند	کارشناسی ارشد
۶	مهندسی مواد	همه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۷	مهندسی مکانیک	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد / دکتری
۸	مهندسی مکانیک	جامدات	کارشناسی ارشد
۹	مهندسی مکانیک	سیالات	کارشناسی ارشد
۱۰	مهندسی مکانیک	انتقال حرارت	کارشناسی ارشد

پژوهشکده کشاورزی هسته‌ای

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۳۴۲۵۲۳۲۲ - ۰۲۶

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	گیاه‌پزشکی - بیماری شناسی گیاهی	بیوکنترل بیماری‌های قارچی	کارشناسی ارشد و دکتری
۲	گیاه‌پزشکی - بیماری شناسی گیاهی	بیوکنترل بیماری‌های باکتریایی	کارشناسی ارشد و دکتری
۳	گیاه‌پزشکی - بیماری شناسی گیاهی	بیوکنترل بیماری‌های ویروسی	کارشناسی ارشد و دکتری
۴	بیوتکنولوژی کشاورزی	گیاهی / قارچی	کارشناسی ارشد و دکتری
۵	حشره شناسی	مدیریت آفات	کارشناسی ارشد و دکتری
۶	حشره شناسی	ژنتیک آفات	کارشناسی ارشد و دکتری
۷	حشره شناسی	بیولوژی (فیزیولوژی - اکولوژی)	کارشناسی ارشد و دکتری
۸	حشره شناسی	مدلسازی اکولوژیک	کارشناسی ارشد و دکتری
۹	میکروبیولوژی	همه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۰	دامپزشکی	همه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۱	علوم دامی	تغذیه دام و طیور - فیزیولوژی و اصلاح نژاد دام	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۲	شیلات	همه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۳	صنایع غذایی	مواد غذایی با منشاء دامی	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۴	ویروس شناسی	دامی و یا پزشکی	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۵	ایمنی شناسی	ایمنی شناسی بالینی	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۶	علوم خاک	حاصلخیزی خاک	کارشناسی ارشد و دکتری

بسمه تعالی

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱۷	علوم خاک	تغذیه گیاه	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۸	علوم خاک	فیزیک و حفاظت خاک	کارشناسی ارشد و دکتری
۱۹	علوم خاک	بیولوژی و بیوتکنولوژی خاک	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۰	علوم خاک	شیمی و آلودگی خاک و آب	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۱	محیط زیست	آلودگی - مهندسی محیط زیست	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۲	فیزیولوژی گیاهی	فیزیولوژی گیاهی	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۳	بیوتکنولوژی کشاورزی	بیوتکنولوژی کشاورزی	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۴	زراعت	زراعت - بیوتکنولوژی	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۵	زراعت	اکولوژی گیاهان زراعی - فیزیولوژی گیاهان زراعی	دکتری
۲۶	آبیاری	مهندسی منابع آب	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۷	منابع طبیعی	مرتع و آبخیزداری	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۸	اصلاح نباتات	اصلاح نباتات - ژنتیک مولکولی - ژنتیک بیومتریک - بیوتکنولوژی	کارشناسی ارشد و دکتری
۲۹	باغبانی	درختان میوه / سبزی و صیفی / گیاهان زینتی	کارشناسی ارشد و دکتری
۳۰	اکوفیزیولوژی گیاهی	اکوفیزیولوژی گیاهی	کارشناسی ارشد
۳۱	بوم‌شناسی زراعی	اگرواکولوژی	کارشناسی ارشد
۳۲	کشاورزی هسته‌ای	کشاورزی هسته‌ای	دکتری

مجتمع پژوهشی شمال غرب کشور (بناب)

پست الکترونیکی: NSTRI.BNRC@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس مجتمع: ۰۴۱ - ۳۷۷۸۰۲۰۴

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی مواد	خوردگی/شناسایی مواد/جوشکاری	کارشناسی ارشد/ دکتری
۲	میکروبیولوژی	میکروب شناسی	دکتری
۳	زیست	جانوری	دکتری
۴	فیزیک	حالت جامد	کارشناسی ارشد/ دکتری
۵	فیزیک	اتمی و مولکولی	کارشناسی ارشد/ دکتری
۶	نانو	فیزیک	کارشناسی ارشد

بسمه تعالی

مجتمع پژوهشی ایران مرکزی (یزد)

پست الکترونیکی: circy.edu@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس مجتمع: ۰۳۵ - ۳۲۶۳۳۶۰۰

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی شیمی	بیوتکنولوژی	کارشناسی ارشد
۲	مهندسی شیمی	فرایند پلیمر	دکتری
۳	شیمی	آلی	دکتری