

قابل توجه دانشجویان 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 را دارند، می‌توانند با توجه به رشته‌های مورد نیاز این پژوهشگاه (طبق جداول زیر)، ضمن مراجعه به پژوهشکده/مجمع مورد نظر خود و تکمیل فرم‌های ۱-۱۵ و ۲-۱۵ مندرج در پورتال خارجی سازمان انرژی اتمی ایران (آدرس www.aeoi.org.ir، بالای صفحه اصلی، قسمت فرم‌ها)، درخواست خود را از طریق پژوهشکده/مجمع مربوطه به مدیریت آموزش و تحصیلات تکمیلی پژوهشگاه ارسال نمایند.

مدیریت آموزش و تحصیلات تکمیلی

پژوهشکده کاربرد پرتوها

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۸۸۲۲۱۳۴۳ - ۰۲۱ پست الکترونیکی پژوهشکده : RARS.edu@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	مهندسی هسته‌ای	پرتو پزشکی	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	فیزیک	هسته‌ای	کارشناسی ارشد / دکتری
۴	فیزیک	پزشکی	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	مهندسی شیمی	آلی	کارشناسی ارشد / دکتری
۶	ریاضی کاربردی	محاسبات عددی	کارشناسی ارشد
۷	مهندسی مواد	سرامیک	کارشناسی ارشد
۸	فیزیک	لیزر	کارشناسی ارشد
۹	شیمی	فیزیک	کارشناسی ارشد
۱۰	شیمی	نانو شیمی	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۱	مهندسی برق	الکترونیک	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۲	مهندسی کامپیوتر	نرم افزار	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۳	پلیمر	نانوفناوری ، فرآورش	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۴	داروسازی	---	دکتری عمومی (ارشد)
۱۵	داروسازی هسته‌ای	---	دکتری
۱۶	بیولوژی	---	کارشناسی ارشد / دکتری

بسمه تعالی

پژوهشکده فیزیک و شتابگرها

پست الکترونیکی پژوهشکده : Physics@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۰۷۶-۸۸۲۲۱-۰۲۱

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی برق	الکترونیک - قدرت - کنترل	کارشناسی ارشد
۲	مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها - پرتو پزشکی	کارشناسی ارشد
۳	فیزیک هسته‌ای	شتابدهنده‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۴	فیزیک	تجربی	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	فیزیک	کاربردی	کارشناسی ارشد / دکتری
۶	فیزیک	لایه‌های نازک	کارشناسی ارشد / دکتری
۷	فیزیک نظری	ماده چگال - آماری، محاسباتی - اتمی مولکولی	کارشناسی ارشد / دکتری
۸	فیزیک نظری	هسته‌ای	کارشناسی ارشد
۹	ریاضی کاربردی	ریاضی - فیزیک	کارشناسی ارشد / دکتری

پژوهشکده پلاسما و گداخت هسته‌ای

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۰۲۱ - ۸۲۰۶۲۴۶۵ پست الکترونیکی پژوهشکده : Fusion@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	فیزیک	مدل سازی گداخت به روش محصورسازی اینرسی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	فیزیک	مطالعه برهمکنش لیزر- پلاسما ، فیزیک پلاسما	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	فیزیک	فناوری لیزر	کارشناسی ارشد
۴	فیزیک	گداخت به روش محصورسازی مغناطیسی	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	فیزیک	گداخت به روش محصورسازی الکترواستاتیکی	کارشناسی ارشد / دکتری
۶	فیزیک	پلاسما	کارشناسی ارشد / دکتری
۷	فیزیک	فیزیک	کارشناسی ارشد / دکتری
۸	فیزیک	اتمی - مولکولی	کارشناسی ارشد / دکتری
۹	برق	کنترل	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۰	برق	قدرت	کارشناسی ارشد
۱۱	برق	الکترونیک	کارشناسی ارشد
۱۲	مهندسی هسته‌ای	پرتو پزشکی - کاربرد ابر رسانا	کارشناسی ارشد / دکتری

بسمه تعالی

پژوهشکده مواد و سوخت هسته‌ای

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۰۲۱ - ۸۲۰۶۳۶۲۴ پست الکترونیکی پژوهشکده: NSTRI.NFCRS@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	شیمی	کلیه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	مهندسی شیمی	کلیه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	نانو شیمی	کاتالیست	دکتری
۴	مهندسی هسته‌ای	گرایش چرخه سوخت	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	مهندسی مواد	کلیه گرایش‌ها	کارشناسی ارشد / دکتری
۶	مهندسی معدن	فرآوری مواد معدنی	کارشناسی ارشد / دکتری
۷	زیست شناسی	میکروبیولوژی	کارشناسی ارشد / دکتری
۸	زیست شناسی	گیاهی	کارشناسی ارشد / دکتری
۹	بیوتکنولوژی / زیست فناوری	---	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۰	مهندسی محیط زیست	---	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۱	بیوشیمی	بیوشیمی	کارشناسی ارشد / دکتری

بسمه تعالی

پژوهشکده فوتونیک و فناوری های کوانتومی

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۸۸۲۲۱۰۸۵ - ۰۲۱ پست الکترونیکی پژوهشکده : laser_sch@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	فیزیک	اتمی مولکولی، حالت جامد، فوتونیک، فناوری های کوانتومی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	فوتونیک	لیزر، نانوفوتونیک، بیوفوتونیک	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	مهندسی برق	الکترونیک، الکترونیک قدرت	کارشناسی ارشد / دکتری

پژوهشکده راکتور و ایمنی هسته ای

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۸۲۰۶۴۲۶۵ - ۰۲۱ پست الکترونیکی پژوهشکده : nstri.reactor@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی هسته ای	راکتور	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	مهندسی هسته ای	کاربرد پرتوها	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	مهندسی برق الکترونیک	الکترونیک	کارشناسی ارشد / دکتری
۴	مهندس مکانیک	تبدیل انرژی	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	فیزیک	هسته ای	کارشناسی ارشد / دکتری
۶	مهندسی مواد	کلیه گرایش ها	کارشناسی ارشد
۷	مهندسی شیمی	کلیه گرایش ها	کارشناسی ارشد
۸	مهندسی مکانیک	سیالات	کارشناسی ارشد

بسمه تعالی

پژوهشکده کشاورزی هسته‌ای

شماره تلفن تماس پژوهشکده : ۳۴۲۵۲۳۲۲ - ۰۲۶ پست الکترونیکی پژوهشکده : nuclearAgriculture@nrcam.org

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

بسمه تعالی

۱۸	علوم خاک	شیمی و آلودگی خاک و آب	کارشناسی ارشد / دکتری
۱۹	محیط زیست	آلودگی - مهندسی محیط زیست	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۰	فیزیولوژی گیاهی	فیزیولوژی گیاهی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۱	زراعت	زراعت - بیوتکنولوژی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۲	زراعت	اکولوژی و فیزیولوژی گیاهان زراعی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۳	آبیاری	منابع آب	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۴	منابع طبیعی	مرتع و آبخیزداری	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۵	اصلاح نباتات	اصلاح نباتات - ژنتیک مولکولی - ژنتیک بیومتریک - بیوتکنولوژی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۶	باغبانی	درختان میوه / سبزی و صیفی / گیاهان زینتی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۷	اکوفیزیولوژی گیاهی	اکوفیزیولوژی گیاهی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۸	بوم‌شناسی زراعی	اگرواکولوژی	کارشناسی ارشد / دکتری
۲۹	کشاورزی هسته‌ای	کشاورزی هسته‌ای	دکتری

مجتمع پژوهشی شمال غرب کشور (بناب)

پست الکترونیکی مجتمع : miyeganeh@aeoi.org.ir

شماره تلفن تماس مجتمع : ۰۴۱ - ۳۷۷۸۰۲۰۴

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	فیزیک	حالت جامد	کارشناسی ارشد / دکتری
۲	فیزیک	اتمی و مولکولی	کارشناسی ارشد / دکتری
۳	فیزیک هسته‌ای	دزیمتری	کارشناسی ارشد / دکتری
۴	فیزیک هسته‌ای	آشکارسازی	کارشناسی ارشد / دکتری
۵	برق	الکترونیک نوری	کارشناسی ارشد
۶	مواد	سرامیک	کارشناسی ارشد
۷	مواد	جوشکاری	کارشناسی ارشد
۸	میکروبیولوژی	غذایی	کارشناسی ارشد
۹	شیمی	تجزیه	کارشناسی ارشد

مجتمع پژوهشی ایران مرکزی (یزد)

شماره تلفن تماس مجتمع : ۰۳۵ - ۳۲۶۳۳۶۰۰ پست الکترونیکی مجتمع : circy.edu@aeoi.org.ir

ردیف	رشته تحصیلی مورد نیاز	گرایش	مقطع تحصیلی
۱	مهندسی هسته‌ای	کاربرد پرتوها	دکتری / کارشناسی ارشد
۲	فیزیک	حالت جامد	دکتری / کارشناسی ارشد
۳	فیزیک	اتمی و مولکولی	دکتری / کارشناسی ارشد
۴	شیمی	تجزیه	دکتری / کارشناسی ارشد
۵	شیمی	آلی	دکتری / کارشناسی ارشد
۶	مهندسی شیمی	پلیمر	دکتری / کارشناسی ارشد
۷	مهندسی شیمی	بیوتکنولوژی - زیست پزشکی	دکتری / کارشناسی ارشد
۸	مهندسی پلیمر	صنایع پلیمر	دکتری / کارشناسی ارشد
۹	مهندسی پزشکی	بیومواد	دکتری / کارشناسی ارشد
۱۰	مهندسی صنایع غذایی	فرآیندهای صنایع غذایی (پروتدهی مواد غذایی)	دکتری / کارشناسی ارشد