

پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

بسمه تعالی

اطلاعیه شماره دو

با سلام و احترام خدمت تمامی داوطلبان عزیز:

از تمامی داوطلبان درخواست می گردد مطابق فرم طرح واره (پیوست یک) ، طرح واره خود را از جدول ذیل انتخاب نموده و در روز مصاحبه حتما به همراه داشته باشند.

عناوین طرح واره های سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

ردیف	عنوان رشته / گرایش	عنوان طرح واره	شماره تماس پژوهشکده ها
۱	مهندسی مواد و متالورژی	۱- جوانسازی ساختار آلیاژهای آمورف حجمی ۲- سنتز و مشخصه یابی سرامیک های نیمه هادی پیزوالکتریک ۳- بهبود فرآیندهای ترمومکانیکی و عملیات حرارتی فولادهای دو فازی جهت رسیدن به خواص مکانیکی مطلوب مورد استفاده در صنایع خودرویی ۴- مواد و پوششهای مورد استفاده در دمای بالا	http://materials.iroost.org شماره تماس: ۵۶۲۷۶۶۳۵ خانم مرضیه قادری

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وب سایت پی اچ دی تست

پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

۲	رشته زیست فناوری میکروبی:	۱- استخراج و شناسایی ترکیبات با اثرات ضد سرطانی و یا نوروپروتکتیو از میکروالگ های ایران ۲- طراحی، بیان و ارزیابی فعالیت آنتی باکتریال اندولیزین های موثر بر سینوباکتر بومانی ۳- طراحی و بیان ژن تولید کننده اندولیزین های فاژی جهت کنترل باکتری های گرم مثبت مقاوم به آنتی بیوتیک ۴- جداسازی مخمر های بومی از خمیر ترش و بررسی خواص پرتتازی و فیتاری آنها جهت بهبود کیفیت نان ۵- بررسی پپتیدهای زیست فعال حاصل از پروبیوتیک ها در کنترل بیماری آلزایمر	شماره تماس جهت دریافت اطلاعات: ۵۶۲۷۶۶۳۶-۰۲۱ پژوهشکده زیست فناوری سرکار خانم وحیدی
۳	رشته مهندسی شیمی بیوتکنولوژی:	۱- سبک سازی نفت خام با افزودن امولسیون زیستی به خوراک با استفاده کاویتاسیون - هیدرودینامیکی ۲- سبک سازی باقی مانده برج تقطیر در خلاء (Vaccum residue) با افزودن امولسیون زیستی با استفاده از کاویتاسیون - هیدرودینامیکی	شماره تماس جهت دریافت اطلاعات: ۵۶۲۷۶۶۳۶-۰۲۱ پژوهشکده زیست فناوری سرکار خانم وحیدی
۴	صنایع غذایی	۱- به کارگیری ترکیبات ضد میکروبی از پسماند انار و انگور برای نگهداری مواد غذایی ۲- بکارگیری فناوری بخار - خلا - بخاردر آلودگی زدائی از مواد غذائی ۳- ایجاد ارزش افزوده از ضایعات روغن گیری زیتون ۴- بسته بندی فعال عملگرا بر اساس تثبیت آنزیم در نگهداری مواد غذایی ۵- بسته بندی جاذب اکسیژن در نگهداری روغن زیتون	پژوهشکده فناوریهای شیمیایی ۵۶۲۷۶۶۳۷ دکتر مجید جوانمرد- داخلی ۲۴۳۲
۵	مهندسی شیمی - مهندسی شیمی	۱- بررسی فرایند یون زدایی خازنی در نمک زدایی از آب و تاثیر ساختار و چیدمان الکترودها بر کارایی فرایند ۲- تهیه غشاهای کامپوزیتی لایه نازک نانوفیلتراسیون با عاملدار کردن غشا به وسیله آنروژل های پایه کربنی - مطالعات تجربی و مدلسازی ۳- مطالعه تجربی و مدل سازی فرایندهای تبدیل کاتالیستی مونوکسید کربن ۴- فرایندهای کاتالیستی برای تبدیل آلاینده های ناکس به N_2	پژوهشکده فناوریهای شیمیایی: ۵۶۲۷۶۶۳۷ -دکتر سهیلا شکرالله زاده- داخلی ۲۲۹۶ موضوعات یک و دو. -دکتر ناهید خندان- داخلی ۲۲۶۷ - (موضوع شماره ۳). -دکتر سید مهدی لطیفی- داخلی ۲۲۴۰- (موضوع شماره ۴)

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وب سایت پی اچ دی تست

پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

۶	شیمی - معدنی	استحصال فلزات واسطه از خاک ها و باطله های معدنی	پژوهشکده فناوریهای شیمیایی ۵۶۲۷۶۶۳۷ دکتر علیرضا صالحی راد- داخلی ۲۲۹۴
۷	مهندسی برق گرایش مخابرات	۱- پژوهش در محور شبکه های حسگر بی سیم (WSN) شامل مواردی چون جانمایی و بازیابی گره ها، ارائه مسیریابی بهینه جهت کاهش مصرف انرژی و موارد دیگر در این حیطه ۲- پژوهش و تحقیق در خصوص روش های نوین حفاظت الکترومغناطیس (EMP) در مراکز داده (Data Centers) ۳- پژوهش و تحقیق در خصوص طراحی و ساخت رادارهای موج میلیمتری	پژوهشکده برق و فناوری اطلاعات سرکار خانم آذر محسنیان ۵۶۲۷۶۶۳۱۱
۸	مکانیک - تبدیل انرژی	مطالعه تجربی جریان پایین دست مدل های لبه پهن برای کاربرد در دبی سنج های گردابه یی	پژوهشکده مکانیک سرکار خانم الماسی ۵۶۲۷۶۶۳۲

آخرین اخبار و اطلاعات آزمون دکتری در وب سایت پی اچ دی تست