



دانشگاه صنعتی شریف

اطلاعیه ثبت نام در سامانه برای داوطلبان آزمون دکتری نیمه متمرکز ۱۳۹۹
(رشته مهندسی برق)

داوطلب گرامی، ضمن تشکر از شما که دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف را برای ادامه تحصیل در مقطع دکتری انتخاب کرده اید به اطلاع می‌رسانیم جلسات مصاحبه داوطلبان بسته به تعداد متقاضیان و علایق پژوهشی ایشان برنامه ریزی خواهد شد و صرفاً به صورت مجازی برگزار می‌شود. از آنجایی که اطلاع از زمینه‌های تخصصی مورد نظر داوطلب می‌تواند به بهبود برنامه ریزی جلسات مصاحبه کمک کند ضروری است قسمتی را که در بخش اطلاعات تکمیلی به زمینه‌های مورد علاقه داوطلب برای تحقیق در دروه دکتری اختصاص دارد به دقت تکمیل نمایید. توجه داشته باشید صرفاً از زمینه‌های معرفی شده توسط دانشکده در اطلاعیه دانشگاه که به منظور سهولت دسترسی شما ذیلاً کپی شده استفاده کرده و از ذکر عناوین متفرقه جدا پرهیزید. برای گرایش‌های کنترل و مخابرات میدان و موج ذکر زمینه‌های تخصصی دانشکده لازم نیست.

کد رشته	گرایش	کد رشته محل	زمینه‌های تخصصی دانشکده
2301	الکترونیک	3456	1- ادوات میکرو و نانو الکترونیک 2- سیستم‌های دیجیتال 3- مدارهای مجتمع الکترونیک
2302	مخابرات میدان و موج	3532	-
2302	مخابرات سیستم	3509	1- مخابرات سیستم و رمز 2- بیوالکترونیک و پردازش سیگنال‌های حیاتی
2304	قدرت	3611	1- الکترونیک قدرت و ماشین‌های الکتریکی 2- سیستم‌های قدرت
2305	کنترل	3668	-

از آنجایی که همراستایی علایق پژوهشی داوطلبان با فعالیت های تحقیقاتی فعال در دانشکده از اهمیت بسزایی برخوردار است موکداً توصیه می شود تا قبل از زمان برگزاری مصاحبه و در فرصت کافی زمینه های تحقیقاتی اساتید دانشکده مهندسی برق را دقیقاً بررسی کرده و با استاد راهنمایی که برای هدایت پایان نامه دکتری خود در نظر دارید؛ دست کم از طریق ایمیل، در ارتباط باشید تا از ظرفیت یا تمایل وی برای این کار اطمینان حاصل نمایید. اسامی کسانی که برای هدایت پایان نامه دکتری خود در نظر دارید در قسمتی که به اساتید راهنمای پیشنهادی در بخش اطلاعات تکمیلی به ترتیب اولویت وارد کنید. توجه داشته باشید اگرچه جلب نظر مساعد استادی که برای راهنمایی پایان نامه خود در نظر دارید برای پذیرش شما در دانشکده ضرورت دارد اما به تنهایی کفایت نمی کند. شورای تحصیلات تکمیل دانشکده پس از ملاحظه گزارش کمیته مصاحبه کننده از عملکرد شما در جلسه مصاحبه، تدقیق در سوابق آموزشی و پژوهشی و البته با توجه به توافق شما و استادی که دارای ظرفیت جذب دانشجوی دکتری باشد، نتیجه ارزیابی خود را به اطلاع معاونت آموزشی دانشگاه خواهد رساند.

در عین حال دانشکده مهندسی برق از داوطلبان می خواهد خلاصه ای از سوابق آموزشی-پژوهشی نیز شمه ای از علایق پژوهشی و انگیزه های ورود خود به دوره دکتری را در قالب یک فایل پی دی اف؛ مناسب برای ارائه ای در حد ۵ دقیقه، تهیه کرده و از طریق لینک اطاق جلسه مصاحبه که حداقل ۲۴ ساعت قبل از برگزاری مصاحبه برای داوطلبان ارسال خواهد شد بارگذاری نمایند تا در روز مصاحبه ارائه دهند. در این مرحله احتیاجی به بار گذاری فایل در سامانه نیست و متعاقباً اطلاع رسانی لازم صورت خواهد گرفت. فرمت پیشنهادی دانشکده برای فایل ارائه شامل سوابق آموزشی (دانشگاه های محل تحصیل در مقاطع قبلی، دروس منتخبی که گذرانده اید و ...، در حد یک اسلاید)، سوابق پژوهشی (چکیده پایان نامه کارشناسی ارشد یا مقالات پژوهشی در صورت وجود، حدود سه اسلاید)، تجارب شغلی (در صورت وجود، در حد یک اسلاید) و علایق پژوهشی و انگیزه تحصیل در مقطع دکتری (شامل اسامی اساتید راهنمای پیشنهادی، در حد یک اسلاید) است. نظر به اهمیت انتخاب استادراهنما برای تکمیل دوره پژوهشی در مقطع دکتری، حتماً اسلایدی را به علایق پژوهشی خود و اسامی کسانی که به عنوان استادراهنما پیشنهاد می کنید اختصاص دهید. بخصوص کسانی که تا پایان مهلت تکمیل اطلاعات و ثبت نام در سامانه به جمع بندی نهایی در خصوص اساتید راهنمای پیشنهادی نرسیده باشند می توانند نسبت به این مهم در فایل ارائه اقدام نمایند.

دانشکده مهندسی برق ضمن تشکر مجدد از شما به خاطر انتخاب این دانشکده جهت ادامه تحصیل در مقطع دکتری، برای شما داوطلب گرامی آرزوی موفقیت دارد.