

فراخوان پذیرش دانشجویان بدون آزمون (استعدادهای درخشان) در مقطع کارشناسی ارشد

به شیوه استادمحور

سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

به اطلاع کلیه متقاضیان (اعم از دانشجویان دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و سایر دانشگاه‌های مشمول این فراخوان) می‌رساند پذیرش در مقطع کارشناسی ارشد بدون آزمون (استعدادهای درخشان) به شیوه استادمحور برای سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ به استناد آیین‌نامه پذیرش بدون آزمون استعدادهای درخشان در دوره تحصیلی کارشناسی ارشد مبتنی بر رفع نیازهای کشور به شماره عتف-ش-۲۲۱۳ مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۳۰ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و مصوبات داخلی انجام می‌پذیرد.

شرایط پذیرش

دانشجویان دوره کارشناسی پیوسته دانشگاه‌های مشمول این فراخوان (طبق تبصره ۹) که واجد شرایط زیر باشند، مجاز به ارائه درخواست پذیرش به دانشگاه هستند:

۱. پس از شش نیمسال تحصیلی (تا پایان تابستان متصل به ترم ششم) با گذراندن حداقل سه چهارم از کل واحدهای درسی (عدد غیرصحیح واحدها به پایین گرد می‌شود)، به لحاظ معدل کل، جزو بیشتر درصد برتر (عدد غیرصحیح به صورت ریاضی گرد و به عدد صحیح تبدیل می‌شود) دانشجویان هم‌رشته و هم‌ورودی خود باشند.

۲. متقاضیان بایستی حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۳۱ و طی هشت نیمسال تحصیلی دانش‌آموخته شوند.

۳. برای برگزیدگان رتبه‌های اول تا پانزدهم نهایی المپیادهای علمی-دانشجویی برای ورود به همان رشته با ارائه معرفی‌نامه از دبیرخانه المپیاد، با رعایت بند ۲ امکان ارائه درخواست وجود دارد.

تبصره ۱: چنانچه ظرفیت پذیرش بدون آزمون رشته‌ای با بیشترین درصد برتر دانشجویان حائز شرایط تکمیل نشود، دانشگاه مجاز به جایگزینی صرفاً ۱۰ درصد برتر بعدی دانشجویان دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با اولویت رتبه متقاضیان در آن رشته می‌باشد.

تبصره ۲: متقاضیان ورودی بهمن ۹۸ به شرط دانش‌آموختگی در ۸ نیمسال می‌توانند درخواست خود را ارائه نمایند.

تبصره ۳: درخواست متقاضیان ورودی ۱۴۰۰ که در طول ۶ نیمسال تحصیلی در دوره کارشناسی پیوسته، دانش‌آموخته شوند و به لحاظ معدل کل در مقایسه با معدل کل ۸ نیمسال دانشجویان هم‌رشته و غیر هم‌ورودی خود جزء ۲۰٪ برتر باشند، به صورت مازاد بر ظرفیت پذیرش بدون آزمون، قابل بررسی است.

تبصره ۴: برای دانشجویان تحصیل همزمان در دو رشته، مدت مجاز حداکثر ۱۰ نیمسال تحصیلی می‌باشد.

تبصره ۵: برای دانشجویان مهمان، انتقالی یا تغییر رشته، مدت مجاز از ورود به رشته یا دانشگاه اول تا دانش‌آموختگی از رشته یا دانشگاه دوم، حداکثر ۸ نیمسال است و مقایسه متقاضیان برای رتبه‌بندی و تعیین ۲۰٪ برتر با دانشجویان دانشگاهی انجام می‌شود که بیشترین واحد درسی خود را با آنها گذرانده‌اند. برای دانشجویان ورودی سال ۱۴۰۱-۱۴۰۰ و قبل از آن که در دوره کارشناسی پیوسته تغییر رشته داشته‌اند، حداکثر یک نیمسال به سنوات مجاز اضافه خواهد شد. در این صورت مقایسه متقاضیان پس از هفت نیمسال تحصیلی با دانشجویان هم‌رشته‌ای که بیشترین واحد درسی خود را با آنها گذرانده‌اند، انجام می‌شود.

تبصره ۶: برای دانشجویانی که در طرح کارورزی/کارآموزی بلند مدت در دوره کارشناسی پیوسته خود شرکت کرده‌اند، به تناسب دوره کارورزی (۳ تا ۱۲ ماه) مدت مجاز حداکثر ۱۰ نیمسال تحصیلی است.

تبصره ۷: برای دانشجویانی که در دوره کارشناسی پیوسته خود در دوره‌های فرعی (گذراندن واحدهای درسی مازاد از سایر رشته‌ها) شرکت کرده‌اند، مدت مجاز حداکثر ۹ نیمسال تحصیلی است و رتبه‌بندی نامبردگان بدون احتساب واحدهای درسی دوره فرعی انجام می‌شود.

تبصره ۸: برای خانم‌هایی که در دوره کارشناسی پیوسته خود صاحب فرزند شده‌اند و از مرخصی بارداری بدون احتساب در سنوات و با تأیید دانشگاه استفاده کرده‌اند، مدت مجاز حداکثر ۱۰ نیمسال تحصیلی است.

تبصره ۹: مدارک دوره‌های مجازی، نیمه‌حضوری یا غیرحضوری، آموزش‌محور، دوره‌های خودگردان دانشگاه‌ها (به جز دانشجویان دوره‌های خودگردان دانشگاه‌های برتر)، دانشگاه‌های غیرانتفاعی، پیام نور، دانشگاه آزاد اسلامی (به جز دانشگاه‌های آزاد شهر تهران)، دانشگاه علمی کاربردی، دانش‌آموختگان کارشناسی دانشگاه‌های خارج از ایران برای شرکت در این فراخوان **مورد پذیرش نخواهد بود.**

نکات مهم

توجه ۱: لطفاً پیش از اقدام به بارگذاری مدارک و ثبت‌نام، **اطلاعیه و راهنمای ثبت‌نام** را به دقت مطالعه نمایید. پس از ثبت‌نام وجه واریزی بازگردانده نخواهد شد.

توجه ۲: برای پذیرش دانشجو از دانشگاه‌های دیگر، صرفاً درخواست‌های دانشجویان **بیشتر درصد** برتر ورودی **دانشگاه‌های مشمول این فراخوان** بررسی خواهد شد. بنابراین دانشجویان سایر دانشگاه‌ها و دانشجویان با رتبه بیش از بیست درصد برتر دانشگاه‌های دیگر، از ارسال فرم درخواست و واریز وجه خودداری نمایند. **وجه واریزی بازگردانده نخواهد شد.**

توجه ۳: هر داوطلب تنها می‌تواند متقاضی یک رشته-گرایش مطابق جدول رشته-گرایش‌ها (انتهای فایل) باشد. **چنانچه داوطلبی بدون توجه به جدول رشته-گرایش‌های مجاز اعلام تقاضا نماید، درخواست مورد بررسی قرار نخواهد گرفت و وجه واریزی نیز بازگشت داده نخواهد شد.**

توجه ۴: در صورتی که متقاضی جزو پذیرفته‌شدگان (اعم از اصلی و یا رزرو) فراخوان پذیرش دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد بدون آزمون (استعدادهای درخشان) دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی سال ۱۴۰۳ باشد، در صورت پذیرش در

طرح استادمحور، باید انصراف خود را از کلیه رشته-گرایش‌های پذیرفته شده (اصلی یا رزرو) در فراخوان مذکور ثبت نماید.

توجه ۵: تغییر رشته-گرایش انتخابی و استاد میزبان مربوطه پس از ثبت نام امکان پذیر نخواهد بود. بنابراین خواهشمند است قبل از انتخاب، دقت و مشورت لازم انجام پذیرد.

توجه ۶: استاد میزبان در طرح استادمحور، استاد راهنمای پایان نامه کارشناسی ارشد دانشجوی خواهد بود.

توجه ۷: داوطلبانی که با استفاده از این فراخوان پذیرفته می‌شوند، نباید تا قبل از اعلام نتایج نهایی با استاد میزبان دارای رابطه سببی و نسبی باشند.

توجه ۸: دانشجویان پذیرفته شده نهایی از طریق این فراخوان، در دوره روزانه ثبت نام خواهند شد.

توجه ۹: بدیهی است برنامه‌ریزی برای دفاع از پروژه و اخذ نمرات مهمانی و ... به منظور رعایت زمان دانش‌آموختگی طبق قوانین و تاریخ‌های اعلامی دانشگاه مربوطه به عهده دانشجو و دانشکده می‌باشد و اداره امور استعدادهای درخشان مسئولیتی در قبال آن ندارد.

توجه ۱۰: مسئولیت صحت اطلاعات بارگذاری شده به عهده متقاضی بوده و در صورت عدم صحت، دانشگاه هیچ مسئولیتی نداشته و در هر مرحله، مطابق مقررات برخورد خواهد نمود.

توجه ۱۱: شرایط پذیرش و راهنمای ثبت نام از وضوح کافی برخوردار است. بنابراین خواهشمند است از مراجعه حضوری و یا تماس تلفنی به منظور پرسش مجدد موارد یا اصرار بر تغییر آن جدا خودداری فرمایید.

نحوه ارائه درخواست

داوطلبان واجد شرایط پس از مطالعه راهنمای ثبت نام غیرحضوری می‌توانند در بازه زمانی ۱۶ خردادماه ۱۴۰۳ تا ۲۵ خردادماه ۱۴۰۳ از طریق سامانه جامع دانشگاهی (<https://golestan.kntu.ac.ir>) با ورود اطلاعات و بارگذاری مدارک مورد نیاز، ثبت نام نمایند.

مدارک مورد نیاز

لازم است داوطلبان محترم قبل از شروع ثبت نام، فایل مدارک زیر را آماده نمایند:

۱. تصویر صفحه اول شناسنامه
۲. تصویر کارت ملی
۳. ریز نمرات کارشناسی. منظور از ریز نمرات، کارنامه کلی مقطع کارشناسی بدون تایید یا مهر و امضا دانشگاه است. این کارنامه می‌بایست نشان دهنده همه نیمسال‌های تحصیلی دانشجو و حداکثر دو صفحه باشد (لطفاً از بارگذاری کارنامه ترم به ترم جداً خودداری گردد). چنانچه طریقه دسترسی به گزارش کارنامه کلی را نمی‌دانید لطفاً از آموزش دانشکده خود راهنمایی بگیرید). در کارنامه بارگذاری شده نام و یا آرم دانشگاه، مشخصات دانشجو، دوره تحصیلی،

نیمسال‌های تحصیلی و معدل‌ها می‌بایست مشخص بوده و هنگام بارگذاری در سیستم، هیچ‌یک از اطلاعات مربوط به فرمت اصلی کارنامه، حذف و یا اضافه نگردد. در غیر این صورت مدارک بررسی نخواهد شد. ضمناً چنانچه به فرمت اصلی کارنامه دانشگاه مواردی توسط متقاضی، اضافه گردد، تخلف محسوب شده و مستوجب برخورد قانونی می‌باشد.

۴. گواهی رتبه: گواهی رتبه تحصیلی و المپیاد حسب مورد. گواهی رتبه می‌بایست بیانگر رشته، رتبه تا پایان نیمسال ششم (با ذکر نیمسال موردنظر)، تعداد واحد گذرانده تا پایان نیمسال ششم، کل واحدهای دوره، معدل تا پایان نیمسال ششم و تعداد دانشجویان ورودی باشد. ضمناً درج تاریخ و شماره صدور و مهر و امضاء مقام مسئول، لازمه گواهی معتبر است.

۵. تکمیل و امضای فرم الف مربوط به طرح استادمحور (فرم پیوست فراخوان)

۶. پرداخت هزینه ثبت‌نام به مبلغ ۱/۵۰۰/۰۰۰ ریال که به صورت الکترونیکی از طریق سامانه جامع دانشگاهی (<https://golestan.kntu.ac.ir>) قابل پرداخت می‌باشد.

تذکر: کلیه فایل‌های ارسالی در فرمت JPG یا PDF و هر فایل حداکثر ۵۰۰ کیلوبایت باشد.

یادآوری مهم ۱: کلیه اطلاعاتی که هنگام ثبت‌نام در سامانه گلستان درج می‌گردد از قبیل تعداد واحدهای گذرانده تا پایان نیمسال ششم، کل واحدهای دوره، معدل تا پایان نیمسال ششم و تعداد دانشجویان ورودی، می‌بایست بر اساس گواهی صادر شده توسط دانشگاه مربوطه باشد.

یادآوری مهم ۲: گواهی رتبه می‌بایست شامل کلیه موارد ذکر شده در بند ۴ اطلاعیه باشد ولی فرمت آن به اختیار دانشگاه صادرکننده می‌باشد و هیچ‌گونه فرم از پیش طراحی شده‌ای از جانب این دانشگاه ارائه نمی‌شود. بنابراین از تماس برای دریافت فرم جداً خودداری گردد.

یادآوری مهم ۳: اطلاع‌رسانی در خصوص این فراخوان به متقاضیان منحصراً از طریق پایگاه اینترنتی به آدرس <https://excellent.kntu.ac.ir> صورت می‌پذیرد. لذا خواهشمند است متقاضیان محترم در فواصل زمانی مناسب، اطلاعیه‌های دانشگاه را پیگیری نمایند تا از هرگونه تغییر احتمالی در فراخوان و همچنین اطلاع از نتایج نهایی پذیرش، به موقع مطلع گردند.

از اینکه پیش از اقدام به ثبت درخواست، اطلاعیه و راهنما را به دقت مطالعه می‌فرمایید سپاسگزاریم.

با آرزوی موفقیت

اداره امور استعدادهای درخشان

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

نیازهای پارسامحور ثبت شده در سامانه نان برای پذیرش دانشجو به شیوه استادمحور بدون آزمون

(استعدادهای درخشان) در مقطع کارشناسی ارشد سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۳

| کد اختصاصی | استاد میزبان | عنوان طرح پژوهشی | رشته-گرایش | دانشکده |
|------------|---------------------------------|--|---|--------------------|
| ۴۰۳۰۱ | دکتر حمیدرضا تقی‌راد | توسعه نرم‌افزار تشخیص مهارت در جراحی آب مروارید توسط هوش مصنوعی | مهندسی برق - کنترل | مهندسی برق |
| ۴۰۳۰۲ | دکتر حمیدرضا تقی‌راد | طبقه‌بندی مشتریان و پیش‌بینی خرید آتی آنها در فروشگاه‌های زنجیره‌ای با استفاده از روش‌های یادگیری ماشین | مهندسی برق - کنترل | |
| ۴۰۳۰۳ | دکتر بابک توسلی | تشخیص حملات سایبری بر اساس پایش غیرمستقیم زیرسامانه مخابراتی | مهندسی برق - کنترل | |
| ۴۰۳۰۴ | دکتر تورج امرایی | طراحی و پیاده‌سازی سامانه مطالعات راهبری شبه لحظه‌ای در مراکز دیسپاچینگ جنوب و جنوب غرب کشور | مهندسی برق - سیستم‌های قدرت | |
| ۴۰۳۰۵ | دکتر کریم عباس‌زاده | طراحی و ساخت سیستم تشخیص خطا در موتورهای القایی سه فاز ولتاژ متوسط | مهندسی برق - الکترونیک قدرت و ماشین‌های الکتریکی | |
| ۴۰۳۱۰ | دکتر حمید خرسند | بررسی و بهینه‌سازی ساخت پوشش‌های آنتروپی بالا با مزیت خواص سایشی و خوردگی بالا | مهندسی مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی | مهندسی و علم مواد |
| ۴۰۳۱۱ | دکتر رضا اسلامی فارسانی | ارزیابی و بهینه‌سازی نانوکامپوزیت پایه الاستومر (لاستیک طبیعی) با قابلیت خودترمیمی | مهندسی مواد - شناسایی و انتخاب مواد مهندسی | |
| ۴۰۳۲۰ | دکتر عبدالمجید خوشنود | کنترل پرواز مشارکتی پرند‌های بدون سرنشین در شرایط وقوع عیب با استفاده از روش‌های داده محور | مهندسی هوافضا - دینامیک پرواز و کنترل | مهندسی هوافضا |
| ۴۰۳۳۰ | دکتر سهیل نخودچی | بررسی اتصال در قطعات ساخته شده به روش ساخت افزایشی | مهندسی مکانیک - ساخت و تولید | مهندسی مکانیک |
| ۴۰۳۳۱ | دکتر عبدالحسین جلالی | طراحی سامانه نرم‌افزاری پایش وضعیت تجهیزات دوار | مهندسی مکانیک - ساخت و تولید مهندسی مکانیک- طراحی کاربردی | |
| ۴۰۳۳۲ | دکتر عبدالحسین جلالی | طراحی و انجام تعمیر فرایند تجهیزات پمپ با روش رسوب-نشانی مستقیم لیزری | مهندسی مکانیک - ساخت و تولید مهندسی مکانیک- طراحی کاربردی | |
| ۴۰۳۳۳ | دکتر مسعود عسگری | طراحی و بهینه‌سازی فراسازه‌های مرکب برای جذب انرژی و بهبود رفتار مکانیکی | مهندسی مکانیک- طراحی کاربردی | |
| ۴۰۳۳۴ | دکتر مجید قاسمی | تأثیر امواج صوتی بر جریان سیال و انتقال حرارت در اطراف اجسام در حال حرکت | مهندسی مکانیک -تبدیل انرژی | |
| ۴۰۳۳۵ | دکتر مهرزاد شمس | بررسی رفتار دو فازی و اثرات الکتروشیمیایی در پیل سوختی غشا تبادل پروتون‌ها با استفاده از رویکرد مدل‌سازی 1D+3D | مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی | مهندسی نقشه‌برداری |
| ۴۰۳۴۰ | دکتر محمد کریمی | تولید هندسه بام ساختمان‌ها برای سطوح مختلف از مدل ارتفاعی زمین در بستر همسان رقمی | مهندسی نقشه‌برداری - سیستم‌های اطلاعات مکانی | |
| ۴۰۳۴۱ | دکتر مهدی مختارزاده | ارزیابی خسارت ناشی از حوادث طبیعی با استفاده از هوش مصنوعی در فناوری سنجش از دور | مهندسی نقشه‌برداری - سنجش از دور | |
| ۴۰۳۵۰ | دکتر جواد نقی‌زاده فیروزجایی | اطلاعات کوانتومی در فضا-زمان خمیده از طیف تابش | فیزیک - گرانش و کیهان‌شناسی | فیزیک |
| ۴۰۳۵۱ | دکتر محمود صمدپور | ابرسانایی توپولوژیک مرتبه بالا در سامانه‌های هیبریدی متشکل از ابرساناهای دما بالا و مواد مغناطیسی | فیزیک - فیزیک ماده چگال فیزیک - نانوفیزیک | |
| ۴۰۳۵۲ | دکتر سید فرهاد مسعودی | بررسی تراورد ذرات باردار در حین و پس از شتابدهی در شتابگرهای ذرات با استفاده از روش‌های مبتنی بر مونت کارلو و حل معادلات ماکسول در المان محدود | فیزیک - فیزیک هسته‌ای | |

| | | | | |
|-------|------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------|
| ۴۰۳۶۰ | دکتر سعید بلالایی | ارائه روش موثر برای تهیه پیش ماده‌ها و ماده موثره دارویی لوتیر استام | شیمی - شیمی آلی شیمی - شیمی دارویی | شیمی |
| ۴۰۳۶۱ | دکتر سعید بلالایی | سنتز ماده موثره دارویی پپتیدی اتوسیبان | شیمی - شیمی آلی شیمی - شیمی دارویی | |
| ۴۰۳۶۲ | دکتر سرور رمضان پور | ساخت نانوکامپوزیت‌های مغناطیسی عاملدار شده با استفاده از پوست میگو برای تصفیه پساب‌ها | شیمی - شیمی آلی شیمی - شیمی دارویی | |
| ۴۰۳۷۰ | دکتر حمیدرضا تقی‌راد | توسعه طراحی و پیاده‌سازی دستگاه تسهیل‌گر آموزش جراحی ویترکتومی چشم | مهندسی مکاترونیک | رشته‌های بین رشته‌ای |
| ۴۰۳۷۱ | دکتر مریم محبی آشتیانی | تشخیص و تمایز انواع بیماری‌های زوال عقل با استفاده از روش‌های هوش مصنوعی | مهندسی پزشکی - بیوالکتریک | |



۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی