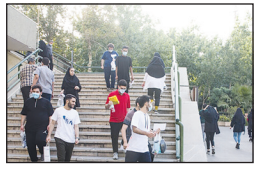


خبر

رئیس دانشگاه امیرکبیر خبر داد؛

راه اندازی رشته های جدید در دانشگاه



رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر از راه اندازی ۵ رشته جدید در حوزه های انرژی، کوانتوم، صعب شناختی و غیره و پذیرش دانشجو در این رشته ها بر اساس استعدادهای درخشان خبر داد. علیرضا رهایی در گفتگو با ایسنا، ضمن بیان این مطلب اظهار کرد: سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ از شهریور در دانشگاه صنعتی امیرکبیر آغاز شد. خوشبختانه با تمهیداتی که فراهم شد، از تیر ماه گذشته مقداری روند آماده سازی خوابگاه های دانشگاه علی رغم محدودیت های اعتباری شروع شد. برای دانشجویان ورودی جدید دوره کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری خوابگاه مستقل در نظر گرفتیم و سعی شد شرایط قابل قبولی برای این دانشجویان فراهم شود. وی در ادامه تصریح کرد: احتمالاً حدود نیمه دوم مهر ماه دانشجویان دوره کارشناسی وارد دانشگاه صنعتی امیرکبیر خواهند شد. رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر تاکید کرد: خوشبختانه با تلاشهایی که شد در فاز اول برای سه رشته جدید اعم از مهندسی معماری در دوره کارشناسی، اقتصاد انرژی و مجموعه عصبی شناختی در دوره کارشناسی ارشد برای سال جاری دانشجویان پذیرفتیم. رهایی خاطر نشان کرد: خبر خوشی که درام این است که با مجوزی که از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دریافت کردیم به دلیل شرایط تخصصی دانشگاه ما در ۵ رشته جدید نیز از محل استعدادهای درخشان دانشجویان پذیرش می کنیم که این گروه از دانشجویان نیز به دانشگاه امیرکبیر ملحق شدند. وی یادآور شد: رشته های جدید فوق در ارتباط با مهندسی انرژی، کوانتوم، عصبی شناختی تا سطح دکتری و غیره است که بیشتر به عنوان رشته های حساس در دوره تحصیلات تکمیلی راه اندازی شده است. این استاد دانشگاه امیرکبیر افزود: با تلاش های زیادی که دانشگاه انجام داد در یک سری زمینه های مهم مثل مباحث مربوط به مهندسی دریا، مهندسی هوا و فضا یا هوش مصنوعی همکاری های گسترده و کلانی با برخی از ارگان های اجرایی شروع کردیم که میوه این کار در سطح تحصیلات تکمیلی جاری خواهد شد. یعنی با تامین اعتبار پروژه های کاربردی زیادی خواهیم داشت دانشجویان می توانند با فراغ بال کار خود را آغاز کنند. رهایی تاکید کرد: ضمن اینکه بنا بر اهمیت هوش مصنوعی پژوهشده های این عنوان و ۲۵ عضو هیات علمی در دانشگاه مشغول به کار شد که می تواند قراردادهای متنوعی با بخش های مختلف داشته باشد. وی در پایان افزود: ما در دوره کارشناسی امسال ۱۳۰۰ دانشجو، در سطح کارشناسی ارشد و دکتری حدود ۲۷۰۰ دانشجوی جدیدالورود پذیرش می کنیم.

پیرو جلسه شوراها صنفی با معاون وزیر علوم؛

بخشنامه جدید در خصوص بازگشت به تحصیل دانشجویان محروم شده ابلاغ شد

پیرو جلسه شوراها صنفی دانشجویی با رئیس سازمان امور دانشجویان بخشنامه ای در خصوص بازگشت به تحصیل دانشجویان محروم شده ابلاغ شد. در این بخشنامه با تأسی به موضوع رأفت امیر رهبر معظم انقلاب در عفو عمومی تاریخ ۱۶ بهمن ۱۴۰۱ و پیرو دستور رئیس جمهور محترم در خصوص بازگشت دانشجویان محروم از تحصیل و حسب ساز و کار تعیین شده توسط وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری، و سازمان امور دانشجویان اقدام به بررسی و بازنگری در آرای صادره از کمیته های انضباطی نمود. در این بازنگری ها که با حضور کارشناسان زنده حقوقی و مدیران ذی ربط صورت گرفت، ملاحظه شد که پرونده های موضوع، رسیدگی مواجه با ایرادات حقوقی مسلم متعددی است که موجب نقض آرای صادره قبلی می گردد. اکنون با عنایت به مراتب فوق و با توجه به آغاز سال تحصیلی و نظر به اینکه ابلاغ آرای صحیح قانونی، موجب از دست رفتن وقت ثبت نام در ترم جاری و تسهیل حقوق دانشجویان می گردد، مقتضی است اقدامات ذیل معمول و نتیجه به این سازمان منعکس شود.

معاون آزمون های سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور از برگزاری آزمون انتخاب سردفتر ازدواج و طلاق، تأسیس شرکت های حمل و نقل و تعیین سطح مالیاتی

معاون آزمون های سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور از برگزاری آزمون انتخاب سردفتر ازدواج و طلاق و تأسیس شرکت های حمل و نقل و تعیین سطح مالیاتی سازمان امور مالیاتی کشور در روز جمعه ۲۰ مهر ماه خبر داد. به گزارش دانشجو، علی صدر با اعلام این خبر گفت: کارت و برگ راهنمای شرکت در آزمون های انتخاب سردفتر ازدواج و طلاق سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و تعیین سطح مأموران مالیاتی سازمان امور مالیاتی کشور از روز سه شنبه ۱۷ مهر و کارت و برگ راهنمای شرکت در آزمون متقاضیان تأسیس و فعالیت شرکت های حمل و نقل بین المللی کالا از روز چهارشنبه ۱۸ مهر بر روی درگاه اطلاع رسانی سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور منتشر می شود. وی افزود: برای شرکت در جلسه آزمون همراه داشتن پرینت کارت شرکت در این آزمون ها و همچنین اصل کارت ملی و یا اصل شناسنامه عکسدار و ارائه آن

از سوی دانشگاه علوم پزشکی تهران؛

جزئیات ثبت نام پذیرفته شدگان پزشکی عمومی از مقطع کارشناسی اعلام شد



ثبت نام پذیرفته شدگان نهایی هفدهمین دوره آزمون پذیرش دانشجوی مقطع دکتری عمومی رشته پزشکی از مقطع کارشناسی سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ از سوی دانشگاه علوم پزشکی تهران اعلام شد. به گزارش ایسنا، پذیرفته شدگان پذیرفته شدگان نهایی هفدهمین دوره آزمون پذیرش دانشجوی مقطع دکتری عمومی رشته پزشکی از مقطع کارشناسی سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ از امروز یکشنبه مورخ ۱۵ روز سه شنبه ۱۷ مهرماه ۱۴۰۳ با مراجعه به سایت ثبت نام به آدرس <https://stdnew.sipad.ac.ir> و شماره کد ملی به عنوان کد کاربری و شماره شناسنامه به عنوان رمز عبور با تکمیل فرم ها و اسکن مدارک ثبت نامی نسبت به ثبت نام اینترنتی خود اقدام کنند و عدم ثبت نام در تاریخ فوق به منزله انصراف تلقی خواهد شد.

مدارک لازم برای ثبت نام: مدرک کارشناسی یا گواهی موقت آن شناسنامه (همه صفحات) کارت ملی (پشت و رو) گواهی پایان یا ترخیص از طرح نیروی انسانی عکس ۳*۴ (با فرمت JPEG) و حجم کمتر از ۵۰۰kb) و حتماً باید یک عکس ۳*۴ (با فرمت JPEG) و حجم کمتر از ۵۰۰kb) داشته باشند.

آغاز ثبت نام پذیرفته شدگان کاردانی فنی و حرفه ای و موسسات غیر انتفاعی از امروز

ثبت نام پذیرفته شدگان نهایی آزمون کاردانی ویژه دانشگاه فنی و حرفه ای (ملی مهارت) و مؤسسات آموزش عالی غیردولتی-غیرانتفاعی سال ۱۴۰۳ از امروز آغاز می شود. به گزارش ایسنا؛ آزمون کاردانی ویژه دانشگاه فنی و حرفه ای (ملی مهارت) و مؤسسات آموزش عالی غیردولتی-غیرانتفاعی سال ۱۴۰۳ (اعم از رشته های تحصیلی با آزمون یا رشته های تحصیلی صرفاً بر اساس سوابق تحصیلی) در درگاه اطلاع رسانی این سازمان قرار گرفته است. پذیرفته شدگان باید برای اطلاع از تاریخ و مدارک لازم برای ثبت نام از امروز یکشنبه به تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۱۵ به درگاه اطلاع رسانی دانشگاه فنی و حرفه ای (ملی مهارت) www.tvu.ac.ir یا موسسه آموزش عالی محل قبولی مراجعه نمایند.



موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

وظیفه برای آقایان به صورت کارت هوشمند پذیرفته شدگان پسر که کارت فوق را ندارند باید برای ثبت درخواست معافیت تحصیلی وارد سایت وظیفه عمومی به نشانی <https://sakha.epolice.ir> یا به مراکز خدمات الکترونیک انتظامی (پلیس ۱۰+) مراجعه و نسبت به ثبت معافیت تحصیلی خود اقدام و برگه تاییدیه اولیه شرایط مشمول را اخذ نموده و در هنگام ثبت نام اینترنتی اسکن نمایند در غیر اینصورت ثبت نام تایید نخواهد شد. ضروری است پذیرفته شدگان شهرویی ۲۵ درصد به بالا شاهد و اینترگر روزهای شنبه و یکشنبه مورخ ۲۱ و ۲۲ مهرماه ۱۴۰۳ با در دست داشتن کارت اینترگری و شناسنامه اینترگر به ستاد دانشجویان شاهد و اینترگر واقع در خیابان ایتالیا پلاک ۲۴، روبروی آزمایشگاه جامع دانشگاه طبقه ششم مراجعه نمایند.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

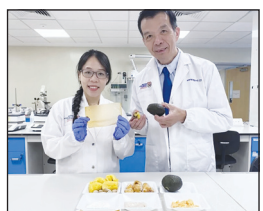
موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

موسسه آموزش عالی محل پذیرش، مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است. دارندگان دیپلم شاخه نظری (نظام ترمی واحدی یا سالی واحدی) در زمان ثبت درخواست مدارک فوق علاوه بر مدرک دیپلم، باید مدارک درخواست شده از سامانه مذکور توسط موسسه قابل دریافت است.

ابداع پوشش تغییر رنگ دهنده و ضد میکروبی برای مواد غذایی از هسته آووکادو

پژوهشگران با استفاده از هسته های آووکادو نوعی پوشش پلاستیکی شفاف برای بسته بندی مواد غذایی ابداع کرده اند که نه تنها مانع ورود باکتری ها به مواد غذایی می شود، بلکه با تغییر رنگ از فاسد شدن غذا خبر می دهد.



پژوهشگران با استفاده از هسته های آووکادو نوعی پوشش پلاستیکی شفاف برای بسته بندی مواد غذایی ابداع کرده اند که نه تنها مانع ورود باکتری ها به مواد غذایی می شود، بلکه با تغییر رنگ از فاسد شدن غذا خبر می دهد. این دستاورد زیست پایه ی پژوهشگران دانشگاه فنی نیابتنگ سنگاپور، فاسد شدن غذا را با تغییر رنگ به مصرف کننده نشان می دهد. پروفیسور «ولیم چن» «William Chen» و همکارانش هسته های دور ریخته شده آووکادو را فرآوری کرده تا سه ترکیب طبیعی «کتچین»، «اسینید کلروژنیک» و رنگدانه های به نام «پرسه اورانگین» را از آنها استخراج کنند.

دو ماده اول با آسیب رساندن به غشای سلولی میکروب ها، باکتری های مضری مانند استافیلوکوکوس اورئوس و اشریشیا کلی را از بین می برند. از طرف دیگر، رنگدانه پرسه اورانگین در پاسخ به تغییر سطح PH، تغییر رنگ می دهد. باکتری هایی که از غذاهای پر پروتئین مانند گوشت یا ماهی تغذیه می کنند، به دلیل تولید ترکیبات نیتروژن، سطح PH را بالا می برند. در حالی که دانه های آووکادو مواد فعال این پوشش پلاستیکی شفاف را فراهم می کنند، بخش عمده ای از مواد از نشاسته مورد نیاز برای ساخت این پوشش نیز از دانه های دور ریخته شده میوه دوربان (خارگیل) و جک فروت به دست می آید.

محققان در آزمایش های خود، میگوهای خام را به همراه تکه هایی از این پوشش پلاستیکی شفاف در ظروف پتری قرار دادند. هنگامی که میگوها شروع به فاسد شدن کردند، این پوشش ها با تغییر رنگ از زرد به قهوه ای، هشدار دادند. نکته قابل توجه این است که تغییر رنگ پوشش تا دو روز پیش از آنکه خود میگو شروع به تغییر رنگ و بو کند، صورت گرفت. چن می گوید: «ما یک پوشش غذایی جدید سلاخه ایم که پیش بینی می شود با استفاده از قدرت طبیعت، یعنی ترکیبات ضد میکروبی و ضد فساد موجود در هسته های آووکادو، تأثیر عمیقی بر کاهش هدر رفت مواد غذایی داشته باشد.»

اگرچه این اولین پوشش پلاستیکی شفافی نیست که با تغییر رنگ در مورد فاسد شدن غذا هشدار می دهد، اما هیچ یک از تحقیقات پیشین از هسته آووکادو استفاده نکرده اند. در حال حاضر دانشمندان MIT، موسسه تحقیقاتی فناوری های حالت جامد مولار فرانوفر آلمان و دانشگاه استرکلاید انگلیس در حال توسعه پوشش های مشابهی هستند.

میز خبر

آغاز فراخوان جذب نیروی امریه سربازی در دانشگاه جامع علمی کاربردی

معاون پژوهش و فناوری دانشگاه جامع علمی کاربردی از آغاز فراخوان جذب نیروی امریه سربازی در این دانشگاه برای اعزام دی ماه سال جاری خبر داد. به گزارش دانشگاه جامع علمی کاربردی، فضل الله لک اظهار داشت: در راستای اجرایی سازی توافق فی مابین وزارت علوم تحقیقات و فناوری و ستاد کل نیروهای مسلح و با عنایت به سیاست های جدید ستاد کل و سازمان وظیفه عمومی مبنی بر اولویت اختصاص سهمیه امریه سربازی به دانشگاه ها و مراکز علمی پژوهشی بزرگ کشور، این دانشگاه با هماهنگی دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت عتف نسبت به جذب نیروی امریه سربازی از طریق ارتباط با جامعه و صنعت برای نوبت اعزام دی ماه سال جاری اقدام می کند.

وی افزود: ثبت نام مشمولین متقاضی در فراخوان امریه سربازی ارتباط با جامعه و صنعت در دانشگاه جامع علمی کاربردی از تاریخ ۱۰ مهرماه آغاز شده و تا امروز ۱۵ مهر ادامه دارد. معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

معاون پژوهش و فناوری تصریح کرد: امریه سربازی مورد نیاز این دانشگاه در مقاطع تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی برای بکارگیری در حوزه های مختلف در ستاد مرکزی دانشگاه و در رشته های مدیریت (تمامی گرایش ها)، مهندسی صنایع (گرایش کیفیت و بهره وری)، وفق شرایط و ضوابط وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت محدود خواهد پذیرفت. علاقمندان می توانند برای ثبت درخواست خود به پرتال دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم تحقیقات و فناوری به نشانی industry.msrt.ir (گزینه جذب امریه سربازی) مراجعه کنند. بدیهی است پس از اتمام مهلت فراخوان، درخواست متقاضیان توسط وزارت عتف مورد بررسی اولیه قرار گرفته و با انجام مصاحبه اختصاصی و طی فرآیند اجرایی ذیربط منتخبان به ستاد کل نیروهای مسلح معرفی خواهند شد.

نوبت اول

شهرداری کاشان

آگهی مزایده عمومی شماره ۱۴۰۳/۷۴

شهرداری کاشان در نظر دارد نسبت به ساخت، بهره برداری و تحویل سازه ۳۰ عدد تابلو تبلیغاتی برای مدت چهار سال مطابق شرح مندرج در اسناد و مدارک و شرایط مزایده از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به منظور واگذاری به کانون های تبلیغاتی مصوب وزارت ارشاد اسلامی اقدام نماید.

کلیه مراحل برگزاری مزایده از دریافت و تحویل اسناد مزایده تا بازگشایی کلیه اوراق در گاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد.

متقاضیان شرکت در مزایده در صورت عدم ضمیمه نمودن اسناد، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند.

مهلت دریافت اسناد حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۲۵، مهلت قبول پیشنهادات حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۸/۰۷ و بازگشایی پاکتها در مورخ ۱۴۰۳/۰۸/۰۷ خواهد بود.

تضمین شرکت در مزایده: مبلغ ۸/۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰ (هشت میلیارد و هشتصد میلیون) ریال به صورت ضمانتنامه بانکی با اعتبار حداقل سه ماهه یا سپرده نقدی در وجه شهرداری کاشان نزد بانک ملت مرکزی.

✓ برگاه برندگان اول تا سوم مزایده، حاضر به عقد قرارداد در مهلت مقرر نشوند، سپرده شرکت در مزایده ایشان به ترتیب ضبط خواهد گردید.

✓ شهرداری در رد یا قبول هر یک از پیشنهادها مختار است.

✓ سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مزایده درج شده است.

تلفن: ۰۸-۰۵۴۴۲۰۰۵۵ (۲۱)

شهردار کاشان - کیومرث محمدپور