

استاندار تهران تاکید کرد:

خروج تهران از محرومیت فضاهای آموزشی تا پایان دولت چهاردهم



استاندار تهران تاکید کرد که تا قبل از پایان دولت چهاردهم، از محرومیت در بحث فضاهای آموزشی در استان تهران خارج می‌شویم.

به گزارش ایسنا، محمد صادق معتمدیان در آیین اعزام کاروان تجهیزات آموزشی به مدارس با بیان اینکه در یکسال گذشته کار جهادی در استان تهران انجام شده است گفت:

استان تهران در رده ۲۸ از نظر فضای آموزشی قرار داشت که در بعضی مناطق تا ۴۸ دانش آموز را در مناطق جنوبی شاهد بودیم.

وی با بیان اینکه با راهبرد رییس جمهور در بحث نهضت توسعه عدالت آموزشی و تلاش‌های وزارت آموزش و پرورش اتفاقات خوبی در استان تهران و در یک سال گذشته انجام گرفت افزود: بسج امکانات دولتی در سطح ملی و استانی و مشارکت فعالانه خیرین که همواره در طول سنوات گذشته به نهضت مدرسه سازی و دولت‌های مختلف کمک کرده و نقش فعال و موثر در این عرصه داشتند، همچنین با مشارکت و استفاده از مسئولیت‌های اجتماعی دستگاه‌های مختلفی که در استان تهران قرار دارند مانند استفاده از ۴۷ ظرفیت شهرداری‌های استان، اعلام می‌کنیم تا قبل از پایان دولت چهاردهم از محرومیت در بحث فضاهای آموزشی در استان تهران خارج می‌شویم.استاندار تهران ادامه داد: در این یک سال هم که حمایت‌هایی انجام گرفت، سرانه از ۵،۲۸ متر مربع در آغاز دولت چهاردهم به ۵،۴۴ متر رسیده که فاصله زیادی با سرانه ملی نداریم؛ از رتبه ۲۸ با ۷ پله ارتقا به رتبه ۲۱ رسیده‌ایم.

معتمدیان با بیان اینکه برنامه مدونی در قالب شورای توسعه و برنامه‌ریزی استان‌ها در شهرستان داشتیم گفت: ۶۲۱ مدرسه در قالب ۹۰۰۰ کلاس درس برای شهرستان‌ها طراحی و تدوین و تکلیف کرده‌ایم. عملیات اجرایی ۲۵۰ مدرسه آغاز شده و بالای ۵۰ درصد مدارس بالای ۵۰ درصد پیشرفت فیزیکی دارند.

وی افزود:امیدواریم تا پایان سال هم حداقل ۴۵۰ کلاس درس به مجموع کلاسها اضافه شود تا بتوانیم کمتر از یک سال از تکلیف قانونی که در برنامه هفتم داریم و ۶۱ است عبور و شرایط خوبی برای تحصیل دانش آموزان فراهم کنیم. حدود ۱۱۳ مدرسه هم در یک سال گذشته که حدود ۱۳۱۰ کلاس درس را شامل می‌شود، تقدیم دانش آموزان استان تهران خواهد شد که رکوردی در تاریخ مدرسه سازی تهران است. استاندار تهران ادامه داد:راهبردی که رئیس جمهور دارند علاوه بر بحث فیزیکی، بحث محتوا و تجهیزات آموزشی و کمک آموزشی است. ۱۸۰۰ کلاس درس تجهیز می‌شود که متوسط ۱۰۰ میلیون تومان برای میز و صندلی و هوشمندسازی در کلاس‌ها هزینه شده است.



وزیر آموزش و پرورش:

ارسال بیش از ۲ هزار میلیارد تومان تجهیزات آموزشی به مدارس کشور



وزیر آموزش و پرورش گفت: بیش از ۲۰۰۰ میلیارد تومان تجهیزات آموزشی به مدارس هدف سراسر کشور ارسال خواهد شد. به گزارش مهر، علیرضا کاظمی وزیر آموزش و پرورش در آئین اعزام همزمان کاروان‌های تجهیزات آموزشی و کمک آموزشی به مدارس هدف سراسر کشور

با بیان اینکه در آموزش و پرورش در سال جدید اتفاقات بزرگی رقم خواهد خورد گفت: بخشی از این دستاوردها مربوط به مسائل سخت‌افزاری است.بیش از ۶۲۰ مدرسه در دستور ساخت است که ۱۱۳ مدرسه از آن برای مهر امسال مورد بهره‌برداری قرار خواهد گرفت. وزیر آموزش و پرورش افزود: بیشترین سهم این مدرسه سازی هم با خیران است که ۵۶ درصد پروژه‌های مدرسه‌سازی با سرمایه خیران بوده است.خیران نزدیک به ۱۱ و نیم هزار میلیارد تومان کمک کردند و ساعت به ساعت هم این میزان کمک‌ها بیشتر می‌شود.

کاظمی با اشاره به اینکه آینده کشور را انسان‌ها می‌سازند گفت:علم را انسان می‌سازد. بخش مهمی از وظایف ما هم کیفیت بخشی به نظام آموزشی با رشد ابزار و سخت‌افزارهای آموزشی و کیفیت دهی به عملکرد معلمان است.وی با اشاره به ارسال بیش از ۲۰۰۰ میلیارد تومان تجهیزات آموزشی به مدارس هدف سراسر کشور گفت:در ابتدا تجهیز مدارس نوساز را در نظر گرفتیم و سپس تجهیزات مدارس قدیمی را در نظر داریم. تأمین بسته مدارس ابتدایی و سپس بسته آموزشی متوسطه را خواهیم داشت. بسته مدارس هنرستان هم که برای ایجاد اشتغال بسیار مهم است از جمله اولویت‌های آموزشی ماست.



فرصت مجدد برای داوطلبان کنکور ۱۴۰۴ دانشگاه آزاد اسلامی

دانشگاه آزاد اسلامی اعلام کرد مهلت انتخاب رشته برای متقاضیان رشته‌های با آزمون این دانشگاه در آزمون سراسری سال ۱۴۰۴ تمدید شده است.به گزارش مهر، انتخاب رشته متقاضیان رشته‌های با آزمون دانشگاه آزاد اسلامی شرکت کننده در آزمون سراسری (به جز رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی و دامپزشکی) تا جمعه ۴ مهر تمدید شد. کلیه داوطلبان حاضر در جلسه آزمون سراسری سال ۱۴۰۴ که متقاضی تحصیل در دانشگاه آزاد اسلامی می‌باشند (به جز رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی و دامپزشکی) می‌توانند تا ساعت ۲۳ جمعه ۴ مهر با مراجعه به سامانه این مرکز به نشانی www.azmoon.org نسبت به انتخاب رشته اقدام کنند. داوطلبان لازم است با استفاده از کد دسترسی مندرج در ذیل کارنامه و کد ملی به سامانه وارد شده و پس از پرداخت وجه انتخاب رشته نسبت به انتخاب رشته جدید یکصد رشته و محل متناسب با گروه آزمایشی مربوطه اقدام نمایند.

داوطلبانی که علاوه بر گروه آزمایشی اصلی در گروه‌های هنر و زبان خارجی شرکت نموده و مجاز به انتخاب رشته شده اند، می‌توانند در صورت تمایل رشته ا محل‌های این گروه را در میان انتخاب‌های یکصدگانه خود منظور نمایند.لازم به ذکر است متقاضیان گروه آزمایشی علوم تجربی که در کارنامه اعلام نتایج اولیه مجاز به انتخاب رشته شده‌اند توجه داشته باشند که رشته‌های پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی و دامپزشکی واحدهای دانشگاه آزاد اسلامی در دفترچه راهنمای انتخاب رشته سازمان سنجش درج شده است لذا داوطلبان می‌توانند کدرشته محل‌های فوق را که مربوط به دانشگاه آزاد اسلامی است در فرم انتخاب رشته سازمان سنجش با توجه به اولویت درج نمایند.

نتایج مرحله شفاهی آزمون‌های دانشنامه تخصصی و فوق تخصصی پزشکی اعلام شد



نتایج مرحله شفاهی آزمون های هفتاد و دومین دوره دانشنامه رشته های تخصصی و سی و نهمین دوره دانشنامه رشته های فوق تخصصی اعلام شد و داوطلبان تا امروز امکان اعتراض دارند.

به گزارش مهر، فرایند آزمون کتبی و چهارمین آزمون گواهینامه و هفتاد و دومین دوره آزمون دانشنامه تخصصی پزشکی و سی و نهمین آزمون دانشنامه فوق تخصصی پزشکی در صبح و عصر پنجشنبه ۶ شهریورماه ۱۴۰۴ در ۱۹ دانشگاه علوم پزشکی منتخب برگزار شد.

نتایج مرحله شفاهی آزمون های هفتاد و دومین دوره دانشنامه رشته های تخصصی و سی و نهمین دوره دانشنامه رشته های فوق تخصصی پزشکی و سی و نهمین آزمون دانشنامه فوق تخصصی پزشکی در صبح و عصر پنجشنبه ۶ شهریورماه ۱۴۰۴ در ۱۹ دانشگاه علوم پزشکی منتخب برگزار شد.

شهریورماه امکان ارسال اعتراض به صورت اینترنتی را دارند. پیش از این نتایج آزمون کتبی هفتاد و دومین دوره آزمون دانشنامه تخصصی پزشکی و سی و نهمین آزمون دانشنامه فوق تخصصی پزشکی در

وزیر علوم تاکید کرد:

بازنگری در سهمیه‌های کنکور با هدف تحقق عدالت آموزشی



وزیر علوم گفت: بازنگری در سهمیه‌های کنکور و ساماندهی آن هدف بهبود وضعیت عدالت آموزشی انجام می‌شود.

به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، حسین سیمایی صراف وزیر علوم در نشست خبری گفت: آمایش آموزش عالی یک موضوع مهمی محسوب است. هدف از آمایش کیفیت سازی آموزش است. تعداد دانشگاه های دولتی در کشور ۱۰۵ عدد است اما دانشگاه پیام نور ۴۰۰ شعبه و دانشگاه آزاد اسلامی در حدود ۴۰۰ واحد، دانشگاه ملی مهارت و علمی کاربردی نیز هر کدام ۲۰۰ واحد دارند.

وی اضافه کرد: اکنون در سراسر کشور ۱۱۵ دانشگاه بیشتر فعال نیستند.وزارت علوم در زمینه آمایش دانشگاه ها کارهایی انجام داده اما موفقیت کافی نداشته است. اکنون پرونده آمایش در وزارت علوم آماده شده است.

سیمایی تصریح کرد: یکی از دستورات رئیس جمهور ساماندهی سهمیه های کنکور است و بازنگری سهمیه ها با هدف بهبود وضعیت عدالت آموزشی است. امیدواریم این سهمیه ها ساماندهی شود. بازنگری سهمیه ها در وزارت بهداشت در جلساتی مختلف بررسی شده است.

وزیر علوم تاکید کرد: تحقیقات دانشجویان در دانشگاه ها نباید خاک بخورد و باید در راستای حل مسائل کشور اجرایی شود که در همین راستا سامانه نان برای رفع نیازها راه اندازی شده است؛ در سال ۱۴۰۴ حدود ۱۳۷ مورد تحقیقات از سامانه نان تبدیل



معاون آموزشی وزارت:

پیشنهاد نهایی اصلاح سهمیه‌های کنکور تقدیم رئیس جمهور شد

این بخش است، وجود دارد.باید بتوانیم در اصلاح سهمیه های کنکور ضمن اینکه فرصت برابر آموزش را برای همه ایجاد می کنیم، ملاحظات این بخش از جامعه را نیز در نظر بگیریم.

معاون آموزشی وزارت علوم تاکید کرد: با در نظر گرفتن ملاحظات فوق ماموریتی از سوی رییس جمهور در خصوص اصلاح سهمیه های کنکور به وزارت علوم داده شده است تا طرحی را با رعایت نکات فوق آماده کند. دکتر واحدی با بیان اینکه به هیچ عنوان بحث حذف سهمیه های کنکور مطرح نیست، خاطر نشان کرد: ما به دنبال سامان دهی این موضوع هستیم. تا هم کرامت و ارزش کسانی که جامعه به نوعی به آنها وادار هستند، حفظ شود و هم اینکه عدالت آموزشی و فرصت برابر تحصیل فراهم شود. بر این اساس پیشنهاد وزارت علوم در این خصوص آماده و به رییس جمهور

دومین دوره دانشنامه رشته های تخصصی و سی و نهمین دوره دانشنامه رشته های فوق تخصصی بالینی پزشکی از ۱۵ شهریور آغاز شد و بنابر رشته های مختلف تا ۱۸ شهریورماه ادامه داشت.

تعداد کل داوطلبان ثبت نام کننده ۵ هزار و ۴۰۶ نفر بودند که از این تعداد ۴ هزار و ۹۲۷ نفر داوطلب مقطع تخصصی و ۴۷۹ نفر داوطلب مقطع فوق تخصصی پزشکی هستند.

آزمون های دانشنامه پزشکی بالینی بالاترین سطح آزمون های کشوری هستند که دستیاران پزشکی در رشته های تخصصی و فوق تخصصی پزشکی پس از پایان تحصیل خود در این آزمون شرکت می کنند. براساس قوانین افرادی که جزء ۵ درصد و ۱۰ درصد برتر آزمون باشند می توانند در فرایند جذب هیات علمی امتیاز لازم را کسب کنند.

۱۲ شهریورماه ۱۴۰۴ بر روی سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی منتشر شده بود و پس از آن واجدین شرایط در آزمون های شفاهی شرکت کردند. آزمون های شفاهی هفتاد و



وی افزود: به دانشگاه ها در خصوص روشن کردن محیط اطراف شان دستورالعمل هایی ابلاغ شده و در همین خصوص با نهادهای مختلف جلساتی برگزار شده است. امنیت دانشجویان در معابر نزدیک دانشگاه ها و خود مراکز آموزشی مهم است .

وزیر علوم با اشاره به سهم پژوهش در تولید ناخالص داخلی گفت: سهم پژوهش از تولید ناخالص داخلی حدود نیم درصد است که بر اساس برنامه توسعه باید حدود ۲ درصد باشد.سهم پژوهش از تولید ناخالص داخلی در کره جنوبی حدود ۲۹ درصد است.

او گفت:بودجه فناوری در این دولت افزایش چشمگیری داشته است و در همین خصوص با سازمان ها و شرکت های مختلف صحبت هایی در راستای سرمایه گذاری شده است به طوری که اکنون ۲۰ همت تفاهم شده تا از بخش خصوصی و غیر دولتی در دانشگاه ها سرمایه گذاری شود.

وی اضافه کرد: در ۱۷ دانشگاه رستوران مکمل راه اندازی شده و از مهر امسال مشغول به کار خواهد شد و در این رستوران ها غذای بهتری داده می شود. در سال گذشته بیش از ۱۱ همت پول نقدیه پرداخت شد و ۲۲ درصد بودجه دانشگاه صرف تغذیه خواهد شد.

وی ادامه داد: توسعه کشور بدون توسعه علمی محقق نمی شود و دانشگاه ها منبع علمی در کشور هستند. رئیس جمهور به دنبال آسیب شناسی مسائل مختلف در دانشگاه ها است. دانشگاه ها باید در کنار مجریان دولت و در حوزه های تحقیق و پژوهش یک تیم شوند.



معاون آموزشی وزارت:

ارسال شده است. ایشان نیز ملاحظاتی در این زمینه داشتند، رفت و برگشت هایی نیز صورت گرفت. پس از اینکه نظرات اصلاح سهمیه ها اعمال شود، تصمیم نهایی گرفته شده است.

وی با بیان اینکه در حال حاضر پیشنهاد نهایی اصلاح سهمیه های کنکور از سوی وزارت علوم تقدیم رئیس جمهور شده است و منتظر هستیم تا مسیر خود را پیش ببرد، گفت:امیدواریم این قانون برای کنکور سال ۱۴۰۵ اعمال شود. چرا که اصلاح سهمیه ها با این فلسفه صورت گرفته است که عدالت آموزشی را با رعایت ملاحظات لازم محقق کنند. ضمن اینکه به سوالات جامعه در این زمینه به نحو مناسبی پاسخ داده شود. اگر مهرایی لازم در این زمینه صورت بگیرد. این تصمیم برای کنکور سال آینده اعمال خواهد شد.



تمدید مهلت ثبت نام و انتخاب رشته بدون کنکور دانشگاه آزاد اسلامی



می رساند ، ثبت نام و انتخاب رشته برای آن دسته از رشته های تحصیلی دانشگاه آزاد اسلامی که در مقاطع کاردانی و کارشناسی پیوسته و ناپیوسته نیمسال اول پذیرش آنها به صورت صرفاً براساس و فارغ التحصیلی به نشانی

سوابق تحصیلی است، ثبت نام تا ساعت ۲۴ جمعه ۴ مهر تمدید شد . داوطلبان می توانند با مراجعه به سامانه مرکز سنجش، پذیرش و فارغ التحصیلی به نشانی

ناواری در حوزه انرژی پاک:

ساخت «کوره پختوپز خورشیدی» توسط دانشجوی ایرانی



دانشجوی پردیس بین المللی دانشگاه صنعتی شریف، موفق به طراحی و ساخت نمونه اولیه «کوره خورشیدی» شده است که به گفته وی این دستگاه با دریافت مستقیم انرژی خورشید، گرمای مورد نیاز پختوپز را فراهم می کند و حتی در ساعات بدون تابش نیز به کمک باتری پشتیبان قابل استفاده است.

به گزارش ایسنا، استفاده از انرژی های تجدیدپذیر به ضرورتی اجتناب ناپذیر دنیای امروز بدل شده و در این راستا، دانشجویان ایرانی نیز در مسیر تحقق این هدف گام های تازه ای برمی دارند.

«کوره خورشیدی» که توسط آرین ناصری نژاد، دانشجوی مهندسی مکانیک پردیس بین المللی دانشگاه صنعتی شریف، طراحی و ساخته شده است، با بهره گیری مستقیم از نور خورشید، گرمای لازم برای پختوپز را فراهم می کند و به دلیل طراحی ویژه بدنه و وجود عایق های حرارتی، قابلیت ذخیره سازی گرما برای چند ساعت را دارد.

افزون بر این، وجود باتری پشتیبان و ردیاب خورشیدی موجب شده تا دستگاه در ساعات بدون تابش یا شرایط خاص نیز کارایی خود را حفظ کرده و همواره بیشترین میزان انرژی را جذب کند. ناصری نژاد معتقد است این فناوری می تواند علاوه بر مصارف شخصی و سفرهای کمپینگ، در مناطق دورافتاده یا شرایط بحرانی به کمک خانواده ها و جوامع بیاید. به گفته ناصری نژاد، این کوره خورشیدی انرژی خود را مستقیماً از نور خورشید تأمین کرده و آن را به گرما برای پختوپز تبدیل می کند.

اختراع «کوره پختوپز خورشیدی قابل حمل با فناوری ردیابی» و تبدیل انرژی را در بخش انرژی رویداد The 5th IFIA INV Competition (فدراسیون بین المللی مخترعان – IFIA) موفق به کسب مدال نقره شد.

آرین ناصری نژاد در گفت و گو با ایسنا اظهار کرد: به دلیل طراحی خاص بدنه و وجود عایق های حرارتی، گرمای ذخیره شده برای چندین ساعت قابل استفاده باقی می ماند. این دستگاه علاوه بر نور خورشید، به باتری پشتیبان نیز مجهز است تا در شرایط خاص و ساعات بدون تابش هم کارایی خود را حفظ کند.

ناصری نژاد یادآور شد: این دستگاه بین المللی دانشگاه صنعتی شریف با بیان اینکه این کوره خورشیدی مجهز به ردیاب خورشیدی است، خاطر نشان کرد: این ردیاب مسیر حرکت خورشید را دنبال می کند و موجب می شود دستگاه همواره بیشترین میزان انرژی را دریافت کند.

ناصری نژاد ادامه داد: این طرح در مقیاس نمونه اولیه ساخته شده و قابلیت توسعه در ابعاد مختلف را دارد؛ از استفاده شخصی و سفرهای کمپینگ گرفته تا کاربرد در مناطق دورافتاده یا شرایط بحرانی.

وی با تأکید بر اهمیت این ناواری در حوزه انرژی پاک، اظهار کرد: این دستگاه می تواند در برنامه های علمی و پژوهشی فسیلی و کمک به خانواده ها و جوامع در شرایط گوناگون مؤثر باشد.

طراحی حسگر مورد نیاز قطارهای برقی پرسرعت



استاد تمام دانشگاه صنعتی شریف با حمایت بنیاد ملی علم ایران موفق به طراحی حسگر مورد نیاز قطارهای برقی پرسرعت شده است.

به گزارش ایسنا، «طراحی پهنه و ساخت ریزالور سینوسی رلوکتانس متغیر» طرح پژوهشی زهرا نصیری

قیداری استاد تمام دانشگاه صنعتی شریف است که با حمایت بنیاد ملی علم ایران ادامه داده است.نصیری قیداری با مدرک دکتری تخصصی طراحی و ساخت ماشین های الکتریکی از دانشگاه تهران درباره این طرح، توضیح داد: حسگرهای موقعیت، نقش تعیین کننده ای در کنترل حلقه بسته ماشین های الکتریکی دارند. اگرچه روش های کنترل پیشرفته در ماشین های الکتریکی به صورت بدون سنسور نیز طرفداران زیادی دارد، اما همچنان در بسیاری از کاربردها کنترل با حسگر ترجیح داده می شود.

وی ادامه داد: در ماشین های گران، موقعیت زاویه ای و در ماشین های خطی، موقعیت مکانی راستای محور از پارامترهای مهم کنترلی هستند که برای تعیین آن ها حسگرهای بسیاری در صنعت معرفی شده اند. مرسوم ترین این حسگرها، اندکدرهای نوری، ترانسفورماتورهای تفاضلی و حسگرهای اثر هال و ریزالورها هستند، البته در محیط های با آلودگی زیاد که تغییرات دما و ارتعاش زیاد است، ریزالورها ترجیح داده می شوند.این پژوهشگر در ادامه بیان کرد: اکثر پژوهش های انجام شده بر ریزالورها مربوط به ریزالورهای گران بوده و بر ریزالورهای خطی پژوهش های کمتری انجام شده است. در این طرح هدف ارائه طرحی جدید برای یک ریزالور خطی رلوکتانس متغیر از نوع سطح مقطع سینوسی بوده است.نصیری قیداری در پایان خاطر نشان کرد، هر چا محور خطی وجود داشته باشد این حسگر، مورد نیاز خواهد بود. اما با توجه به تمرکز این طرح روی سرعت زیاد، قطارهای برقی پرسرعت نمونه خوبی برای کاربرد این ریزالور خواهند بود.



تمدید مهلت ارسال نمرات و گزارش کارآموزی تابستانی در دانشگاه شریف

معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه شریف اعلام کرد مهلت ارسال نمرات پروژه های کارشناسی و گزارش های کارآموزی تابستان ۱۴۰۴ تمدید شد.براساس اطلاعیه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه شریف، مهلت ارسال نمرات پروژه های کارشناسی ثبت نامی در تابستان ۱۴۰۴ تا تاریخ ۶ مهر ۱۴۰۴ تمدید شد.

زمانبندی ارائه و دفاع پروژه های کارشناسی هر دانشکده مطابق روال داخلی آن دانشکده و بر اساس مهلت جدید ارسال نمرات، دوباره تنظیم و به اطلاع دانشجویان خواهد رسید.

همچنین زمانبندی امور کارآموزی تابستان ۱۴۰۴ به شرح زیر تغییر یافته است:

مهلت ارسال گزارش پایانی کارآموزی، گواهی انجام کار و گزارش هفتگی به استاد کارآموزی: سه شنبه ۸ مهر ۱۴۰۴

مهلت ارسال درخواست ارزیابی کارآموزی در سامانه آموزش: پنجشنبه ۱۴ مهر ۱۴۰۴

مهلت ارائه نمره کارآموزی به آموزش دانشگاه: دوشنبه ۵ آبان ۱۴۰۴ این تمدید فرصت مناسبی برای دانشجویان فراهم می کند تا بدون فشار زمانی، نمرات و گزارش های خود را تکمیل و به موقع تحویل دهند.