



**گروه علمی و آموزشی** – مجری منصور غلامی، وزیر علوم تحقیقات و فناوری در نشست خبری که به صورت مجازی به مناسبت روز خبرنگار برگزار شد، ضمن تریک عبد غدیر خم و روز خبرنگار گفت: خبرنگاران با تلاش مستمر در حیطه اطلاع رسانی، بخشی از خانواده وزارت علوم محسوب می شوند.

غلامی اظهار کرد: حرفه خبرنگاری حساس، پر زحمت، پر مشقتی است و در بعضی از شرایط پر ریسک و خطر است. وزیر علوم ادامه داد: این روزها فضای جامعه در حوزه‌های علمی بیشتر درباره آزمون های سراسری بحث است.

خوشبختانه کنکور کارشناسی ارشد و دکتری با تمام نقدها و تائیدهای مراجع ذی ربط برگزار شد، بر این اساس کنکور سراسری هم با رعایت بیشتر پروتکل های بهداشتی برگزار می شود.

**هیچ مشکلی برای داوطلبان کنکور سراسری پیش نخواهد آمد**

وی تاکید کر: تلاش می کنیم کنکور سراسری را با رعایت پروتکل ها اجرا کنیم و داوطلبان و خانواده‌های آن‌ها مطمئن باشند که سلامت آن‌ها

همانند سلامت فرزندانمان برای ما مهم است و همانند فرزندان خود نگران سلامتی آن‌ها هستیم.

برنامه ریزی طوری خواهد بود که هیچ مشکلی برای داوطلبان کنکور سراسری پیش نخواهد آمد. تجربیات خود نگران سلامتی آن‌ها هاستیم. در اختیار عوامل اجرایی قرار گرفته و این تجربیات به بهبود شرایط کمک می کند. ارزیابی از پروتکل‌ها را از وزارت بهداشت ابلاغ می شود و خودش هم بر اجرای آن نظارت می کند.

وقتی اعلام شد که یسالی ۹۰ درصد داوطلبان دکتری از نظر تکل‌ها رضایت داشته اند باید به آن توجه کنیم. در آزمون بعدی هم پروتکل‌ها رعایت می‌شود. غلامی در ادامه درباره سخنان رئیس مجلس درباره تعویق کنکور توضیح داد: صحبت‌های رئیس مجلس به دو بخش تقسیم می‌شود آقای قالیباف در قسمت اول صحبت‌ها تأیید نسبی از برگزاری آزمون‌ها داشتند و بخش دوم صحبت‌ها هم تأکید بر این بود که در اجرای آزمون سراسری دقت بیشتری شود و شرایط به گونه‌ای باشد که اگر اجرای آزمون در روز مقرر به صلاح نبود، بر اساس نظر ستاد ملی کرونا عمل شود و وزارت علوم هم بر اساس نظر ستاد عمل کند. تصمیم گیری و نظر ستاد ملی مقابله با کرونا مبنای عمل باشد که وزارت علوم هم بر اساس نظر ستاد کرونا عمل می کند. امیدواریم بتوانیم کنکور سراسری را سر موعد مقرر برگزار کنیم و داوطلبان را در بالاتر کیفی قرار ندهیم.

### علمی – آموزشی

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری:

# کنکور سراسری با رعایت پروتکل‌های بهداشتی برگزار می‌شود

■ **غلامی گفت: کنکور سراسری همانند کنکور کارشناسی ارشد و دکتری با رعایت بیشتر پروتکل‌های بهداشتی برگزار می‌شود.**

دانشگاه‌های معروف و مطرح دنیا قرار گرفته اند. خوشبختانه آموزش عالی کشورمان در ارزیابی‌های جهانی، از نظر رشد علمی رتبه ۱۵ کسب کرده است. **نحوه استعلام اعتبار مدارک تحصیلی در دانشگاه آزاد، غیر انتفاعی و دولتی** وزیر علوم تاکید کرد: پرونده‌های مختلفی در خصوص جعل مدرک در دادگاه‌ها و دادگستری‌ها در حال بررسی است. برای حل این مسئله تمام سوابق مدارک تحصیلی فارغ التحصیلان روی سامانه ملی که قابل دسترس برای تمام ارگان‌های مختلف است در حال فعال شدن است.

این کار باعث می‌شود هر جا کسی مدرکی ارائه می‌دهد با وارد کردن کد ملی دانشش آموخته، بتواند استعلام مدرک را بگیرد. غلامی افزود: دانشگاه‌های غیرانتفاعی علاوه بر این سامانه باید یک کد کیو آر رشته‌های دانشگاه آزاد و غیر دولتی نیز بدون کنکور و بر اساس سوابق تحصیلی پذیرش می‌کنند.

**برای حذف کنکور بر نامه ریزی‌هایی شده است**

غلامی درباره ظرفیت دانشگاه‌ها و نحوه پذیرش دانشجویان گفت: ۹۱۲ هزار داوطلب می‌توانند در رشته محل‌های که بدون آزمون هستند، پذیرش شوند. وی با اشاره به اینکه تراکم داوطلب و رقابت در کنکور در رشته‌های پزشکی است، افزود: تراکم رقابت در ۱۰۹ هزار صندلی است که کمتر از ۱۱ درصد ظرفیت پذیرش دانشگاه‌ها را تشکیل می‌دهد. داوطلبان نگران شرکت نکردن در کنکور سراسری نباشند. برای حذف کنکور برنامه ریزی‌هایی شده است.

وزیر علوم یادآوری کرد: در خصوصی بحث حذف کنکور، برنامه ریزی‌هایی شده که نیاز به همکاری‌های وزارت علوم و وزارت آموزش پرورش است. وی افزود: رشته‌های پزشکی است، افزود: تراکم رقابت در ۱۰۹ هزار صندلی است که کمتر از ۱۱ درصد ظرفیت پذیرش دانشگاه‌ها را تشکیل می‌دهد. داوطلبان نگران شرکت نکردن در کنکور سراسری نباشند. برای حذف کنکور برنامه ریزی‌هایی شده است.

**پیگیری تبدیل دانش به ثروت در وزارت علوم** وزیر علوم با تأکید بر اینکه تبدیل دانش به ثروت را در وزارت علوم پیگیری کردیم، گفت: وزارت علوم مسئولیت ۳۳ پارک علم و فناوری را در کشور بر عهده دارد. قریب به ۹ هزار شرکت مبتنی بر دانش و فناوری در کشور داریم و ۶ هزار شرکت دانش بنیان هستند. در ۱۱ سال‌های گذشته این شرکت‌ها دستاوردهای فناوریانه خود را به فروش رسانده اند.

وی افزود: فروش دستاوردهای شرکت‌های دانش بنیان در سال ۹۸ حدود ۱۰ هزار میلیارد تومان بوده است. سال گذشته ۸۰میلیون دلار صادرات محصولات فناوریانه شرکت‌های دانش بنیان را داشتیم. غلامی تصریح کرد: ۶۵ دانشگاه‌کنکور در بین

وزیر علوم توضیح داد: در برخی از رشته‌ها

داوطلبان بدون نیاز به شرکت کردن در کنکور می‌توانند در سوابق تحصیلی شرکت و در ۱۵۰ رشته انتخاب داشته باشند.

داوطلبانی که در سوابق تحصیلی شرکت کرده اند به همراه کسانی که در آزمون شرکت می‌کنند بعد از مشخص شدن نتایج آزمون و انتخاب رشته البته اگر آزمون سراسری در موعد مقرر برگزار شود، اوایل آبان ماه ثبت نام کنند.

بر اساس شرایط موجود و فضای فعلی، احتمال دارد ترم پیش رو به صورت آموزش مجازی برگزار شود.

**ارائه خدمات خوابگاهی به صورت هتلی به دانشجویان در ترم تحصیلی پیش رو** وی ادامه داد: طرحی هم داریم که اگر شرایط مناسب باشد دانشگاه جدید برای آشنا شدن با دانشگاه به مدت ۲ تا ۳ هفته به صورت حضوری در دانشگاه حاضر شوند و سیستم خوابگاه به صورت هتلی به آن‌ها خدمات می‌دهد.

در کنار این دانشجویان تعدادی از دانشجویان پذیرفته شده در سال‌های قبل که واحد علمی و پژوهشی دارند و بر اساس برنامه‌هایی منطبق با کسب پروتکل‌های بهداشتی در دانشگاه حضور پیدا می‌کنند که نحوه حضور آن‌ها در اختیار دانشگاه‌ها است. در مجموع ترم تحصیلی آینده ترکیبی از حضوری و مجازی با تأکید بر آموزش‌های مجازی خواهد داشت. وزیر علوم ادامه داد: ترم قبل در وضعیت اضطرار بودیم و با تمام این شرایط اینترنت رایگان را در اختیار دانشجویان قرار دادیم و برای نیمسال بعدی هم درخواست اینترنت رایگان را مطرح کرده ایم.

دانشگاه‌ها تلاش می‌کنند برای دانشجویان امکانات سخت افزاری بیشتر فراهم کنند تا مشکلات و موانع موجود برطرف شود. آموزش مجازی و شیوع کرونا در این دوران نتایج ارزشمندی را برای ما به دنبال داشته است که برای ترم‌های بعد به عنوان سرمایه مورد استفاده قرار خواهد گرفت.

**طرح ساماندهی موسسات آموزش عالی آماده اجرا است**

وی درباره زمان اجرای طرح ساماندهی آموزش عالی گفت: طرح ساماندهی آموزش عالی کشور در وزارت علوم تدوین شده و چون مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی را داشته، کلیات طرح به تصویب شورا رسیده و آماده اجراست.

بر این اساس دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی در تمام نقاط کشور باید مأموریت‌های مشخص علمی آموزشی داشته باشند. در وهله اول به اختیار خود دانشگاه‌ها واگذار شده و بخشی در دانشگاه‌ها

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری:

# کنکور سراسری با رعایت پروتکل‌های بهداشتی برگزار می‌شود

■ **غلامی گفت: کنکور سراسری همانند کنکور کارشناسی ارشد و دکتری با رعایت بیشتر پروتکل‌های بهداشتی برگزار می‌شود.**

دانشگاه‌های معروف و مطرح دنیا قرار گرفته اند. خوشبختانه آموزش عالی کشورمان در ارزیابی‌های جهانی، از نظر رشد علمی رتبه ۱۵ کسب کرده است. **نحوه استعلام اعتبار مدارک تحصیلی در دانشگاه آزاد، غیر انتفاعی و دولتی** وزیر علوم تاکید کرد: پرونده‌های مختلفی در خصوص جعل مدرک در دادگاه‌ها و دادگستری‌ها در حال بررسی است. برای حل این مسئله تمام سوابق مدارک تحصیلی فارغ التحصیلان روی سامانه ملی که قابل دسترس برای تمام ارگان‌های مختلف است در حال فعال شدن است.

این کار باعث می‌شود هر جا کسی مدرکی ارائه می‌دهد با وارد کردن کد ملی دانشش آموخته، بتواند استعلام مدرک را بگیرد. غلامی افزود: دانشگاه‌های غیرانتفاعی علاوه بر این سامانه باید یک کد کیو آر رشته‌های دانشگاه آزاد و غیر دولتی نیز بدون کنکور و بر اساس سوابق تحصیلی پذیرش می‌کنند.

برای آن‌ها هم مأموریت بین المللی تعریف می‌شود. در مجموع برای دانشگاه‌ها به ترتیب مأموریت بین المللی، ملی، منطقه‌ای و استانی را در طرح ساماندهی در نظر داریم که منجر به این می‌شود که تمام دانشگاه‌ها در شبکه ملی قرار بگیرند و به این وسیله این شبکه علمی ساماندهی می‌شود.

**آموزش مجازی مبنای آموزش دانشجویان خارجی در ترم تحصیلی مهر**

وی درباره وضعیت دانشجویان خارجی مشغول به تحصیل در کشور بیان کرد: تعدادی از دانشجویان خارجی از کشور خارج شدند و برخی هم در داخل کشور باقی ماندند. مبنای این دانشجویان آموزش مجازی خواهد بود. ارائه خدمات دانشجویی به دانشجویان خارجی با دانشجویان داخلی تفاوتی ندارد. ظرفیت جدیدی در پذیرش دانشجویان خارجی در این شرایط به دست آورده ایم که بعد از کرونا آن را ادامه می‌دهیم.

وزیر علوم از طرح ایجاد رشته دانشگاهی دیگری در علم و دانشگاهی استقبال کرد و افزود: دانشگاه علامه موظف است که رشته خبرنگاری علمی

و دانشگاهی تأسیس کند. براین اساس اقدامات لازم برای اعطای مجوز از شورای گسترش آموزش عالی را انجام خواهیم داد و از تأسیس آن حمایت می‌کنیم. **فرزندان اعضای هیات علم** وزیر علوم از **اشغال نامی کودکانی کسی را اشغال نمی‌کنند!**

وزیر علوم درباره آخرین وضعیت بررسی تسهیلات نقل و انتقال و تغییر رشته فرزندان اعضای هیات علمی اضافه کرد: امکان انتقال فرزندان هیات علمی سر جای خودش است. البته این انتقال چیزی جز روال معمول دانشگاه‌ها بوده است، اما چون دانشگاه اصولاً در ترم تک، کمتر با انتقال موافقت می‌کردند این تسهیلات برای آن‌ها در نظر گرفته شد که همچنان با پراجا خواهد ماند.

مورد بعدی امکان تغییر رشته بود که در تجدید نظری که صورت گرفت، مقرر شد از سال آینده تغییر رشته فرزندان هیات علمی متوقف شود که اگر به

تجدید نظری که صورت گرفت، مقرر شد از سال آینده تغییر رشته فرزندان هیات علمی متوقف شود که اگر به

## شاید قفل گوشی‌های آینده با حسگر سقف دهان باز شود!

عصر دسنگاه مذکور، پتانسیل آن در ترکیب روش‌های مختلف جمع آوری داده‌های درون دهانی مانند بیومتریک، حرارت، ولتربیت و فشار و استفاده از ایسن روش در یک الگوریتم مبتنی بر هوش مصنوعی است. این دستگاه در هنگام اتصال به دستگاه‌هایی مانند تلفن‌های هوشمند، همچنین می‌تواند مرزهای شبیه سازی شده دیجیتال را به دهان منتقل کند تا بتواند تماس‌های در یافتی با پیام‌های دریافتی را برقرار کند. به عنوان مثال، ممکن است طعم شیرین برای استفاده قرار گیرد و برای انجام این عمل کاربر می‌بایست زبان خود را سه بار بر روی نقطه خاصی بزند تا خانواده خود تماس گیرد و یا در صورت عدم پاسخگویی آنها به خانواده خود اطلاع دهد تا فوری با او تماس گیرند و این عمل مشابه پاسخ خودکار در آیفون و آی واج است.

محققان گفتند: ایسن می‌تواند نمادی ترین و قوی‌ترین سیستم شناسایی نسل ما باشد. در آینده هدف ما ایجاد یک پوست دوم در داخل دهان تا بتوان از آن به عنوان یک رابط ارتباطی استفاده است. آنها همچنین در حال تحقیق در مورد یک پیوستاری خاص در افراد هستند.

محققان افزودند: داده‌های براق افراد آینده‌ای از سلامت جسمی و روحی افراد است. آنها داده‌های فوری و ارزشمندی هستند. در حالی که خوشبین هستیم که حسگرهای براق طی سال‌های آینده آماده خواهند شد، ما معتقدیم که باید یک وسیله مناسب برای فرار دادن آنها در دهان افراد نیز ایجاد کنیم.

## صندل‌های زیست تخریب پذیر از جنس جلبک ساخته شد

منحصر به فردی است. همچنین لایه بخش میانی این کفش‌ها را تانین می‌کنند. براساس گزارش‌ها در ۵۰ سال گذشته، بشر بیش از ۶ میلیارد تن زیاله‌های پلاستیکی تولید کرده‌است. از این میزان، تنها حدود ۹ درصد بازیافت، ۱۲ درصد سوزانده شدند و ۷۹ درصد باقی‌مانده در محل‌های دفن زیاله یا محیط طبیعی انباشته شده‌اند.محققان خاطر نشان کردند که در برخی جزایر مانند اقیانوس هند، برآورد



در ایسن روش با استفاده از الگوریتم‌های ریاضی از اندازه‌ها برداشت‌های ثابت و یکتایی می‌شود که می‌توان از آن به عنوان یک گذرآه یکسان و تقلیدناپذیر و گاه تغییرناپذیر استفاده کرد. به گفته طراحان، اسکنر اثر انگشت را می‌توان در ۸۰ درصد از مواقع بافناوری که فقط دو هزار دلار هزینه آن‌است، فریب داد. آنها افزودند: هنگامی که بیومتریک جعل یا هک شود، ما هیچ کاری برای تغییر آنها نمی‌توانیم انجام دهیم. اگر فکر می‌کنید تغییر رمز عبور دشوار است، سعی کنید اثر انگشت خود را تغییر دهید. به گفته محققان، دهان دارای بیومتریک‌های متعددی است که به طور طبیعی پنهان بوده و به راحتی توسط افراد دیگر قابل جمع آوری نیستند. این بیومتریک‌ها شامل سطح رویی زبان، دندان‌ها، بین‌های سقف دهان و براق‌است. آنها طی این مقاله دستگاهی را توسعه دادند که در چین‌های سقف دهان قرار می‌گیرد زیرا آن قسمت از دهان هر شخص با شخص دیگر فرق دارد و مشابه با دیگر افراد نیست؛ برای طراحان، جالب‌ترین

گروه علمی و آموزشی – گروهی از دانشجویان رشته طراحی کالج سلطنتی لندن دستگاهی پوشیدنی ایجاد کرده‌اند که می‌تواند در داخل دهان افراد پنهان شود و به‌عنوان یک ابزار تأیید هویت عمل کند و جایگزینی برای اثر انگشت و تشخیص چهره شود. این دستگاه “استیث” (Stealth) نام دارد و با جایگزین کردن رمزه‌های عبور را با ربط تأیید هویت که هویت کاربر را با استفاده از بیومتریک دهان تأیید می‌کند، اطلاعات حساس و دیجیتالی کاربران را ایمن نگه می‌دارد.

دستگاه استیث همانند زمانه‌ی که برخی افراد می‌بایست برای عمل ارتودنسی آن سیم‌ها را بر روی دندان‌های خود قرار دهند، روی چین‌های سقف دهان کاربر قرار می‌گیرد و دقیقاً همانند اثر انگشت کار می‌کند. چین‌های سقف دهان (rugae) هر فرد با دیگری متفاوت است و دارای الگوی خاصی است.

“برن کاپالسی” و “پال مدنتیا” و “لی مارولت سوننچین” دانشجویان دانشکده طراحی دانشگاه سلطنتی لندن هستند که این ابزار پوشیدنی را توسعه داده‌اند. محققان این دستگاه را ساختند تا بتوانند هک کردن داده‌های بیومتریک “علنی” مانند اثر انگشت یا صدها هزار برای هرک‌ها سخت‌تر کنند.

بعد از اینکه کاربر دستگاه مذکور را در دهان خود قرار داد، دستگاه می‌بایست سنجش بیومتریک ذخیره شده درون خود را بررسی کند تا دریابد که آیا دستگاه مذکور متعلق به آنهاست یا خیر. سپس، برای باز کردن قفل دستگاه‌های خاص، “یک کد احاد حسنی یک بار مصرف” به کاربر ارسال می‌شود (فرایندی که به سیگنال اینترنت یا

<b>جدول روزنامه داری دو</b> «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مصاد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.	<b>۳۵۴۹</b>
--	-------------

<b>جدول ویژه افقی:</b>	<b>جدول ویژه عمودی:</b>
۱- <b>افقی:</b> ۱- رولور- جاویری درختی- مخفف بدتر	۱- <b>عمودی:</b> ۱- دین رایج در کشور ژاپن مشعب
۲- شرکت ژاپنی موتورساز - پرجمعیت‌ترین شهر ژاپن	۲- <b>عمودی:</b> ۱- ادیان بودایی- مجموعه‌ای مسکونی ونسبنا بزرگ- صورتک
پس از توکیو	۲- اثر شمشیر- سوراخ، روزنه- سخنان بیمارگونه
۳- درخت جوان- یک واحد نگاریمتی برای بیان نسبت یک کمیت فیزیکی به یک مقدارمرجع مشخص- مقابل تاهل	۳- <b>عمودی:</b> ۱- تاجریزی- موضوع و محیط- مرکزکشورازبکستان
۴- مقلد خاک- مورخ یونانی- وقت شهری در حومه شهرستان اباوی)- در استان خوزستان- شگفت زده- فتوگراف	۴- بلندمرتبه- طرف آب و مایعات نوشیدنی- دروغ نیست
۵- شهری در حومه شهرستان اباوی)- در استان خوزستان- شگفت زده- فتوگراف	۵- <b>عمودی:</b> ۱- مجاله شده- نوعی داستان- بزرگ‌عامیانه- برابر
۶- کشتی گیر آماده- مخفیانه خودمانی- بانک کودکا!	۶- <b>عمودی:</b> ۱- صحیح و ویرایش- کسادی- آزاد
۷- موضوع هنری- یکی از ۱۲ حواری مسیح (ع)- سرخ کم رنگ	۷- <b>عمودی:</b> ۱- بازو- مونس- فاضلاب
۸- صدای نرم خندیدن- کانی‌ای که از دیدربازای مدیریت آب در زمین‌می ساخته‌اند	۸- <b>عمودی:</b> ۱- زمانی نوشته ماریت لیندشتاین (۲۰۱۸)
۹- روی- چطور- یک گونه‌ه درایتالیا (یکی از تقسیمات کشوری اصلی این کشور)	۹- <b>عمودی:</b> ۱- امر به روفتن- قرض- حماسه
۱۰- فیلسوف فرانسوی- زن هشتمین- پردیس	۱۰- <b>عمودی:</b> ۱- لباس بی آستر- دخترک رمان بینوایان- شایسته
۱۱- حافظه جانی رایانه- آسانی- قبیله	۱۱- <b>عمودی:</b> ۱- پهلوان- یا وعده می‌دهند- بی فرزند- محبت
۱۲- یک نوع سبزی خوردن- فرمانروایی- صوت رنج	۱۲- <b>عمودی:</b> ۱- دشنام‌گو- درختی هندی- شرفیابی
۱۳- اشعه مجهول- واحد انرژی- ژاله	۱۳- <b>عمودی:</b> ۱- هم‌ریش - دلباخته - خانه شعری!

۱۴- مرکز شبلی- تالاب دیدنی نزدیک تبریز	۱۴- <b>عمودی:</b> ۱- ساز قدیمی - آرزو
۱۵- قافله بندگی- یکی از جواویز ادبی- بروشور	۱۵- <b>عمودی:</b> ۱- داخل- ضد و مخالف- نام

۱۶- مرکز شبلی- تالاب دیدنی نزدیک تبریز	۱۶- <b>عمودی:</b> ۱- ماه میلاد امام علی (ع)
۱۷- قافله بندگی- یکی از جواویز ادبی- بروشور	۱۷- <b>عمودی:</b> ۱- قند بلورین- نام «بیری» کارگردان ایرانی
۱۸- مرکز شبلی- تالاب دیدنی نزدیک تبریز	۱۸- <b>عمودی:</b> ۱- همه گیری - ادا و دهن کچی - خدای هندی

حل جدول ویژه شماره ۳۵۴۷	حل جدول عادی شماره ۳۵۴۷
۱	۱
۲	۲
۳	۳
۴	۴
۵	۵
۶	۶
۷	۷
۸	۸
۹	۹
۱۰	۱۰
۱۱	۱۱
۱۲	۱۲
۱۳	۱۳
۱۴	۱۴
۱۵	۱۵

## اظهارنامه اشخاص حقیقی و حقوقی

حسابداری، حسابرسی، بیمه تأمین اجتماعی، خرید و فروش فصلی، مالیات بر ارزش افزود، حقوق و دستمزد

تلفن مرکز: ۰۷۶-۴۴۴۶۱۱۵۱

تلفن همراه: ۰۹۱۲-۷۰۵۷۱۷۳

## شرکت آریا اطلس کیش

آدرس: خیابان ساحل بازار دیپلمات طبقه اول تجاری واحد ۱۰۹