

رئیس مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی مطرح کرد

آینده غذایی ایران در گرو بهره‌گیری از هوش مصنوعی

علیرضا ظهیری| رئیس مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی با اشاره به تشدید چالش‌های جهانی غذا، تغییرات اقلیمی و محدودیت منابع آب، گفت: آینده امنیت غذایی ایران در گرو بازآفرینی نظام غذایی، توسعه فناوری‌های نوین و بهره‌گیری از هوش مصنوعی است.

به گزارش شهرآرا، سیدمحمدعلی رضوی در چهارمین همایش ملی «امنیت غذایی، فراوری، ایمنی غذایی و سلامت با اشاره به تحولات جهانی حوزه غذا و چالش‌های پیش‌روی کشور، اظهار کرد: افزایش تولید به‌تنهایی تضمین‌کننده امنیت غذایی نیست و باید با نگاهی جامع، نظام غذایی کشور از تولید تا مصرف بازآفرینی شود.

وی با اشاره به مواجهه ۶۴۵میلیون نفر با گرسنگی در جهان و ناتوانی حدود ۲.۷میلیارد نفر در تأمین هزینه رژیم غذایی سالم، افزود، تغییرات اقلیمی، محدودیت منابع آب، تحریم‌های اقتصادی و آسیب‌پذیری زنجیره تأمین، ضرورت حرکت به‌سوی نظام غذایی هوشمند و تاب‌آور را دوچندان کرده است. رضوی، تولید هوشمند، توسعه فناوری‌های نوین فراوری، کاهش ضایعات غذایی، حکمرانی هوشمند و بهبود دسترسی مردم به غذای سالم را از محورهای اصلی تحول برشمرد و بر استفاده از هوش مصنوعی، زیست فناوری و سامانه‌های پیش‌بینی و هشدار زودهنگام برای مدیریت بحران‌های غذایی تأکید کرد. رئیس مؤسسه پژوهشی علوم و صنایع غذایی همچنین تقویت ارتباط پژوهش، صنعت و توسعه زیست‌بوم ملی نوآوری غذایی را از اولویت‌های راهبردی دهه آینده دانست و تصریح کرد: امنیت غذایی آینده ایران فقط با تولید بیشتر به دست نمی‌آید، با بازآفرینی نظام غذایی به دست می‌آید.

کاهش نرخ باروری در خراسان رضوی

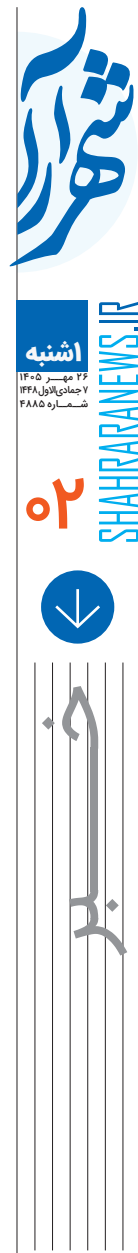
معاون فنی معاونت بهداشت دانشگاه علوم پزشکی مشهد، گفت: نرخ باروری در استان از سطح جانشینی فاصله گرفته است و مشوق‌های پیش‌بینی‌شده در قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت نیز به‌دلیل اجراشدن برخی حمایت‌ها و تناسب‌نداشتن با تورم و هزینه‌های زندگی، کارکرد مطلوبی در تشویق خانواده‌ها به فرزندآوری نداشته‌اند.

به گزارش شهرآرانیوز، محمدمهدی ایزدپناه، با اشاره به کاهش نرخ باروری در خراسان رضوی، اظهار کرد: نرخ جانشینی جمعیت به این معناست که به‌طور میانگین، هر زن در طول دوران باروری خود حدود ۲ تا ۲.۵فرزند به دنیا بیاورد تا جمعیت در سطح فعلی حفظ شود. اما، نرخ باروری در خراسان رضوی به حدود ۱.۵فرزند رسیده و از سطح جانشینی فاصله گرفته است.

فروش اجباری فیبرنوری تخلف است

مدیرکل ارتباطات و فناوری اطلاعات خراسان رضوی گفت: فروش اجباری خدمات (سرویس) فیبرنوری توسط برخی اپراتورهای این طرح در مشهد موجب شده که تاکنون هشت پرونده تخلف در این زمینه تشکیل شود. به‌گزارش ایرنا، علی دلگیر با بیان اینکه پرونده‌های تشکیل شده در حال رسیدگی است افزود: در حال حاضر اپراتورهای آسیاتک، مخابرات، ایرانسل و شاتل در حال ارائه و نصب خدمات فیبرنوری در مشهد هستند و هرگونه قطع خدمات تلفن ثابت و اجبار مشترکان به خرید سرویس فیبرنوری، فروش اجباری خدمات محسوب شده و تخلف است.

وی با اشاره به پیگیری پرونده‌های مختلف در این زمینه گفت: اگر در فرایند نصب خدمات فیبرنوری توسط پیمانکاران، خدمات تلفن ثابت قطع شود، این موضوع ارتباطی با ارائه‌دهنده خدمات تلفن ثابت نداشته و پیمانکار باید مشکل را برطرف و ارتباط تلفن ثابت را برای مشترکان محلی برقرار کند.



انشیه
۲۶ مهر ۱۴۰۵
شماره ۳۸۸۵
شماره ۳۸۸۵

۵۲



گزارش
خبری



روزنامه نگار
پژوهشی

روز گذشته آیین بهره‌برداری از پروژه‌های نهضت توسعه عدالت در فضاهای آموزشی کشور با حضور و سخنرانی رئیس‌جمهور و وزیر آموزش و پرورش، به‌صورت ویدئواری با ۱۹ استان کشور به‌طور هم‌زمان برگزار شد. ضمن اینکه در کشور ۲هزار و ۳۳۱پروژه آموزشی و پرورشی به بهره‌برداری رسید، هم‌زمان ۴۴۳مدرسه در خراسان رضوی که توسط اداره کل نوسازی مدارس این استان بهسازی و شاداب‌سازی شده بودند نیز فعالیت خود را آغاز کردند.

● ساخت موشک ایرانی‌با نقش آفرینی آموزش‌وپرورش و دانشگاه‌ها

رئیس‌جمهور کشورمان در این مراسم با اشاره به اینکه سرمایه ما انسان‌ها هستند، سرمایه ما ساختمان، دستگاه و تجهیزات نیست، اظهار کرد: اگر بتوانیم انسان‌ها را به‌درستی تربیت کنیم، آن‌ها برای ما ساختمان می‌سازند، تجهیزات تولید می‌کنند و عزت می‌آفرینند، همان‌گونه که درحال حاضر نقش آفرینی آموزش و پرورش و دانشگاه‌ها موجب ساخت موشک‌های ایرانی را فراهم کرده است.

مسعود پزشکیان، هدف دولت چهاردهم را کیفی‌سازی آموزش در کنار ساخت مدارس و تجهیز آن‌ها دانست و ادامه داد: هدف نهایی ما ایجاد فضای مناسب برای آموزش صحیح است، در

این راستا، باید برای ارتقای کیفیت آموزش تلاش کنیم، اگر بچه‌های ما به‌درستی آموزش ببینند، یاد می‌گیرند با یکدیگر همکاری کنند، رفتار مثبتی بر اخلاق داشته باشند و مشکلات را با کمک یکدیگر حل کنند.

وی با اشاره به اینکه نقش آموزش صحیح در شکل‌گیری رفتارهای فردی و اجتماعی بسیار مهم است، تصریح کرد: همان‌طور که ریشه

گزارش
خبری



روزنامه نگار
پژوهشی

آیین بزرگداشت روز پرستار، اگرچه فرصتی مغتنم برای پاسداشت و تکریم کادر سلامت به‌عنوان نقش‌آفرینان حوزه بهداشت و درمان است اما از سویی دیگر، فرصتی برای بیان مطالباتی است که‌گاهی سال‌هاست اگرچه صریح و بی‌لکنت مطرح می‌شوند، اما همچنان در پیچ و خم سامان‌دهی، اصلاح ردیف‌های بودجه‌ای و پاسخگویی، معطل مانده‌اند. مسائلی که روز گذشته نیز درمآسمی به همین مناسبت با حضور مدیران ارشد دانشگاه علوم پزشکی مشهد، نمایندگان تشکل‌های صنفی و جمعی از کادر درمان و پرستاران در مشهد مطرح شد.

● کاهش سهم سلامت از تولید ناخالص ملی به ۴درصد در این مراسم، رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد با قدردانی از مجاهدت‌های کادر سلامت با بیان اینکه جامعه پرستاری در ایام کرونا با به‌خط‌انداختن جان خود، حیات را به جامعه بازگرداند، اظهار کرد، کادر

بسیاری از مشکلات و برخوردهای نامناسب در جامعه به‌دلیل آموزش نادرست در مدارس است، از این‌رو با ساخت بنا و ساختمان مدارس، کار به پایان نمی‌رسد، بنابراین برای تحقق اهداف آموزشی، نیازمند تجمع منابع با هدف تجهیز مدارس، ارتقای کیفیت آموزش و خرید خدمات هستیم، زیرا باید مشخص شود که منابع چگونه تجمع شوند و به چه نحو و در چه حوزه‌هایی اختصاص یابند تا بیشترین اثربخشی، کارآمدی و کیفیت حاصل شود.

رئیس‌جمهور با تأکید بر اینکه هر ایرانی می‌تواند یک درصد از درآمد خود را به مشارکت در نهضت توسعه عدالت آموزشی اختصاص دهد، گفت: فرزندان ما شایستگی دارند که از عالی‌ترین سطوح آموزشی بهره‌مند شوند، در بهینه‌ترین فضاهای آموزشی، پرورش یابند و مدارج ترقی را طی کنند.

● مسئولیت توسعه فرهنگی منطقه به عهده خراسان رضوی است

در ادامه این مراسم، استاندار خراسان رضوی با اشاره به اینکه مدارس باید محل آموزش و برای دانش‌آموزان امن باشند، اما دشمن با بهیاران مدرسه میناب این قانون را زیرسؤال برد، گفت: خراسان و مشهد دارای ظرفیت‌های گسترده‌ای برای ایفای نقش فرهنگی در منطقه است و جالب اینجاست که کشورهای آسیای میانه نیز به ظرفیت‌های این حوزه تمدنی توجه دارند.

غلامحسین مظفری با اشاره به ظرفیت حدود ۴.۵میلیون نفری جمعیت ثابت مشهد و تأکید بر ضرورت ارتقای امکانات و تجهیزات در این شهر برای شهروندان، ادامه داد: به همین علت لازم است توسعه فرهنگ‌سراها، مجموعه‌ها و فضاهای فرهنگی متناسب با جمعیت و ظرفیت‌های مشهد دنبال شود تا این امکانات در خدمت نسل جوان و هنرمندان قرار گیرد، در حوزه توسعه مدارس نیز همین‌گونه است، باید براین اساس که اجرای نهضت عدالت آموزشی مورد توجه رئیس‌جمهور کشورمان است، در



آیین بهره‌برداری از پروژه‌های نهضت توسعه عدالت در فضاهای آموزشی کشور با حضور ویدئواری رئیس‌جمهور برگزار شد

بهره‌برداری از ۴۴۳پروژه آموزشی در خراسان رضوی



استانمان، ۴۴۳پروژه تکمیل شده است، گفت: سایر پروژه‌ها نیز تا پایان سال ۱۴۰۵ یا در سال تحصیلی جدید به اتمام می‌رسد.

جاسم حسین‌پور درخصوص مهم‌ترین محورهای اجرای نهضت عدالت آموزشی، بیان کرد: سامان‌دهی مدارس کانکسی، کاهش تراکم دانش‌آموزان در کلاس‌های درس، افزایش سرانه فضای آموزشی، تکمیل پروژه‌های نیمه‌تمام همراه با تخریب و بازسازی مدارس فرسوده و نالیمن در این بخش قرار می‌گیرد.

وی افزود، برای احداث هشت مجتمع آموزشی بزرگ مقیاس که هر کدام هشتاد کلاس درس دارند برنامه‌ریزی‌هایی انجام شده، به طوری که قرار است چهارمجتمع از محل مولدسازی نوسازی مدارس کشور ساخته شود.

مدیرکل نوسازی مدارس خراسان رضوی بیان کرد: با پیگیری استاندار خراسان رضوی، کارگروه ویژه مولدسازی تشکیل شده است، این کارگروه باعث شده طی دو سال اخیر برخی موانع برطرف شوند. همچنین احتمالاً منابعی در حدود ۴ تا ۵همت برای پیشبرد طرح‌های آموزشی استانمان فراهم شود.



● خراسان‌رضوی پیش‌تاز در مدرسه‌سازی

وی با اشاره به ساخت مدارس توسط خیران خراسان رضوی، این استان را پیش‌تاز در عرصه مدرسه‌سازی دانست و افزود: خوشبختانه با موافقت اولیه وزیر علوم، زمین ایجاد دانشکده هنر در مشهد فراهم شده و علاوه‌براینکه به‌زودی شاهد ساخت این دانشکده خواهیم بود، تصمیم داریم راه‌اندازی پردیس تئاتر مشهد با جدیت پیگیری شود، این مجموعه سال‌هاست بلامتکلیف مانده و لازم است با همکاری شهرداری به عنوان متولی و دیگر دستگاه‌های مسئول، زمینه استفاده از آن برای فعالیت‌های هنری و فرهنگی جوانان فراهم شود.

استاندار خراسان رضوی با اشاره به شکل‌گیری پوشش «با من» در خراسان رضوی و گسترش آن در سطح کشور، گفت: امسال در کنار تکمیل فضاهای آموزشی و اجرای پروژه‌های باقی‌مانده، باید به سمت ارتقای کیفیت آموزش، افزایش اثربخشی مدارس و تقویت نقش آن‌ها در محله و جامعه حرکت کنیم.

● اجرای ۷۳۴پروژه آموزشی در خراسان رضوی

مدیرکل نوسازی مدارس خراسان رضوی با اشاره به اینکه از مجموع ۷۳۴پروژه آموزشی در

در آیین بزرگداشت روز پرستار در مشهد مطرح شد

سوء مدیریت؛ ریشه مشکلات جامعه پرستاری

● پرستاران؛ رکن اصلی تیم مدیریت درمان معاون درمان دانشگاه علوم پزشکی مشهد در این مراسم با بیان اینکه جامعه پرستاری تقریباً یک‌سوم کل جمعیت دانشگاه را تشکیل می‌دهد، تصریح کرد: در طول سال گذشته به‌ویژه در مناسبت‌هایی مانند دهه پایانی ماه صفر که حجم زیادی از زائران به مشهد سفر می‌کنند، همکاران پرستار در کنار سایر اعضای تیم درمان حضور مؤثری داشته‌اند و خدمات‌رسانی به بیماران و مراجعه‌کنندگان را برعهده گرفته‌اند. منصور شکبیا با اشاره به حضور کادر درمان در مراسم تشییع رهبر شهید انقلاب بیان کرد: در این مراسم که به حضور جمعیتی میلیونی در خیابان‌های منتهی به حرم مطهر رضوی برگزار شد، حدود ۵۷هزار نفر در خارج از حرم و خیابان‌های منتهی به آن و نزدیک به ۱۰هزار نفر در داخل حرم به مراکز درمانی، پایگاه‌های اورژانس، آمبولانس‌ها و اتوبوس‌آمبولانس‌ها مراجعه کردند. شکبیا همچنین با اشاره به حوادث ۱۸ و ۱۹دی‌ماه و مراجعه شمار زیادی از مجروحان به مراکز درمانی، گفت: در آن شب‌ها با تعداد زیادی از مجروحان، از جمله افرادی با جراحات‌های سنگین، مواجه بودیم و تلاش‌های شبانه‌روزی کادر درمان و پرستاران نقش مؤثری در رسیدگی به آنان داشت.

به چالش‌های جدی جامعه پرستاری، بیان کرد، ما نمی‌پذیریم که مشکلات اساسی پرستاری به شرایط جنگی و بحرانی کشور نسبت داده شود. این مشکلات حاصل سال‌ها سوءمدیریت، کادر در شرایط طاقت‌فرسا، بی‌عدالتی در نظام پرداخت و فقدان ارتقای شغلی است. ناصرلطیفی با انتقاد شدید از نحوه اجرای قانون تعرفه‌گذاری خدمات پرستاری یادآور شد: قانونی که قرار بود پس از چهارده سال تأخیر عدالت را برقرار کند، با نقایص فراوان اجرایی نه تنها از اهداف اولیه خود دور شد، بلکه عملاً به ضد خود تبدیل شد. اعتراض جامعه پرستاری به پایین‌بودن شدید ارزش نسبی و ریالی بسته‌های خدمتی، کم‌بودن تعداد بسته‌ها و نادیده‌گرفتن بخش‌هایی از مراقبت و همکاران فوریت‌های پزشکی است. رئیس هیئت‌مدیره نظام پرستاری مشهد با برشمردن مطالبات اساسی جامعه پرستاری، خواستار اصلاح فوری ساختارهایی نظیر استقرار نظام پرداخت منصفانه بر مبنای مسئولیت واقعی، نقش‌کلیدی و سختی کار طاقت‌فرسای کادر درمان، برقراری کامل فوق‌العاده خاص در احکام، برقراری معافیت‌های مالیاتی همانند سایر گروه‌های هم‌تراز با توجه به سختی کار در بالین و جبران ساعت کاری نابرابر شد.

سلامت در جنگ دوازده‌روزه علاوه‌بر مأموریت‌های اصلی، در مأموریت‌های فرابخشی نیز خدمت‌رسانی می‌کرد. محمود شبستری با اشاره به برخی چالش‌ها در این حوزه، تصریح کرد: سهم سرانه سلامت از درآمد ناخالص ملی که در دوران طرح تحول سلامت و پیش از کرونا تا ۹درصد افزایش یافته بود، اکنون به ۴درصد کاهش یافته است. وقتی سهم سلامت به کمتر از نصف تقلیل می‌یابد، این کسری مستقیماً به بیمه‌ها منتقل می‌شود. بیمه سلامت به عنوان توزیع‌کننده منابع از همین ۴درصد ارتزاق می‌کند و از مردادماه توانسته مطالبات بیمارستان‌ها، مطب‌ها و داروخانه‌ها را بپردازد، با این حال دولت تلاش کرده تا حقوق، اضافه‌کار و تعرفه‌ها از سایر منابع جبران و پرداخت شود. شبستری با حمایت صریح از اصلاح ساختار تعرفه‌ها گفت: مطالبات همکاران کاملاً به حق است و مایشیتیان آن هستیم. یکی از ایراداتی که بارها به آن تأکید کرده‌ام، سهم کادر پرستاری از درآمد‌ها و تعرفه‌ها در بیمارستان‌هاست.

● مشکلات جامعه پرستاری را به بحران‌های اخیر کشور نسبت ندهیم

رئیس هیئت‌مدیره نظام پرستاری مشهد با اشاره

شماره مجوز مناقصه ۱۰/۱۴۰۵/۱۶۰۱۷	آگهی مناقصه عمومی
* موضوع:	
احداث مخزن ۵۰۰ متر مکعبی بوستان خطی حاشیه کال چهل بازه از ادیب تا اندیشه شهرداری منطقه ۱۰ مشهد مقدس	
جهت کسب اطلاعات بیشتر، دریافت اسناد و شرکت در مناقصه، به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت(ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید. و همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس www.rtk.ir درج می‌گردد.	
ضمناً شماره فراخوان سامانه ستاد ۱۴۰۵۰۹۵۰۰۴۰۰۰۰۰۱۴ می باشد	
امور قرارداد ها و پیمان های منطقه ده شهرداری مشهد	

آگهی مزایده عمومی

موضوع مزایده: اجاره دو ساله چهار باب مغازه به شرح جدول ذیل و اسناد مزایده واقع در مشهد، بزرگراه هاشمی رفسنجانی، ابتدای بلوار الهیه، نبش الهیه ۱

ردیف	مکان مورد اجاره	شماره فراخوان در سامانه ستاد	اجاره کل ۲ سال (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مزایده (ریال)
۱	چهار باب مغازه	۵۰۰۵۰۹۵۰۰۳۰۰۰۰۰۰۵	۴۹,۵۶۰,۰۰۰,۰۰۰	۲,۴۷۸,۰۰۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر، دریافت اسناد و شرکت در مزایده، به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید. همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس www.rtk.ir درج می گردد.

سازمان اتوبوسرانی شهرداری مشهد

شماره مجوز مناقصه ۱۰/۱۴۰۵/۱۶۰۱۵	آگهی مناقصه عمومی
* موضوع:	
خرید و نصب دیزل ژنراتور مخزن خیام، کلاهدوز و جامی	
مبلغ برآورد: ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال	
جهت کسب اطلاعات بیشتر، دریافت اسناد و شرکت در مزایده به سامانه تدارکات الکترونیکی (دولت)به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید. و همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس www.rtk.ir درج می‌گردد.	
ضمناً شماره فراخوان سامانه ستاد ۱۳۰۵۰۹۵۰۰۴۰۰۰۰۰۱۳ می باشد	
امور قراردادها و پیمانهای شهرداری منطقه یک	

آگهی مناقصه عمومی

*** موضوع:** خرید لوازم مورد نیاز سازمان اتوبوسرانی شهرداری مشهد مقدس به شرح جدول ذیل و فنی اسناد مناقصه و پرداخت مطالبات فروشنده بصورت ۱۰۰ درصد نقدی می باشد.

ردیف	موضوع مناقصه	شماره فراخوان در سامانه دولت(ستاد)	مبلغ برآورد (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (ریال)
۱	فریود ۱۰۰۰۰۰۰ لیتر ضدیخ استاندارد	۴۰۰۵۰۹۵۰۰۳۰۰۰۰۰۰۶۰	۳۸۸,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۹,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰

جهت کسب اطلاعات بیشتر، دریافت اسناد و شرکت در مناقصه، به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت(ستاد) به آدرس www.setadiran.ir مراجعه نمایید. همچنین جهت اطلاع در روزنامه رسمی به آدرس www.rtk.ir درج می گردد.

سازمان اتوبوسرانی شهرداری مشهد