

۳۱۳ هزار مأموریت در پرونده اورژانس اصفهان

رئیس مرکز اورژانس پیش‌بیمارستانی و مدیریت حوادث استان اصفهان از انجام ۳۱۳ هزار و ۹۵۳ مأموریت اورژانسی در یک سال گذشته خبر داد و گفت: در این مدت ۱۰۳ هزار و ۱۷۸ تماس امدادخواهی با اورژانس ۱۱۵ استان ثبت شد.

علی نصیری با اشاره به عملکرد یک‌ساله مرکز اورژانس پیش‌بیمارستانی و مدیریت حوادث استان اصفهان اظهار کرد: در یک سال گذشته در مجموع ۳۱۳ هزار و ۹۵۳ مأموریت توسط نیروهای اورژانس پیش‌بیمارستانی استان انجام شده است. او با اشاره به ثبت ۱۰۳ هزار و ۱۷۸ تماس امدادخواهی با اورژانس ۱۱۵ استان افزود: از مجموع مأموریت‌های ثبت‌شده ۹۴ هزار و ۷۳۳ مأموریت مربوط به حوادث ترافیکی و ۲۱۹ هزار و ۲۱۰ مأموریت مربوط به حوادث غیرترافیکی بوده است. رئیس مرکز لوژانس پیش‌بیمارستانی و مدیریت حوادث استان اصفهان ادامه داد: طی این مدت، ۱۰۳ هزار و ۱۷۸ تماس امدادخواهی با مرکز ارتباطات اورژانس ۱۱۵ استان برقرار شده است که کارشناسان این مرکز پس از دریافت و ارزیابی تماس‌ها، اقدامات لازم برای ارائه خدمات و اعزام نیروهای عملیاتی را انجام داده‌اند. نصیری با اشاره به مأموریت‌های تخصصی اورژانس گفت: در یک سال گذشته ۵۶مورد احیای موفق در مأموریت‌های اورژانس استان ثبت شده است که بیانگر نقش مهم نیروهای فوریت‌های پزشکی در ارائه خدمات حیاتی پیش از رسیدن بیمار به مراکز درمانی است. او اضافه کرد: در این مدت همچنین ۲۴ مورد کمک به مادر باردار توسط نیروهای اورژانس انجام شده است. رئیس مرکز اورژانس پیش‌بیمارستانی و مدیریت حوادث استان اصفهان با اشاره به فعالیت ناوگان‌های ویژه اورژانس اظهار کرد: واحدهای اورژانس موتوروی استان در یک سال گذشته ۱۱ هزار و ۶۱۹ مأموریت انجام داده‌اند. او ادامه داد: در همین بازه زمانی ۳۰ مأموریت اورژانس هوایی و ۱۸۵ مأموریت اورژانس بانوان نیز به ثبت رسیده است. نصیری درباره ظرفیت نیروی اسانی اورژانس استان گفت: در حال حاضر یک‌هزار و ۴۷۱ نفر نیروی فوریت‌های پزشکی در مجموعه اورژانس پیش‌بیمارستانی استان اصفهان فعالیت می‌کنند. او افزود: این مجموعه در سطح استان دارای ۱۷۴ پایگاه اورژانس است که در کنار آن، ۳ پایگاه اورژانس هوایی، ۲۰ دستگاه موتورلانس و ۱۰ پایگاه اورژانس بانوان در حال ارائه خدمات هستند. رئیس مرکز اورژانس پیش‌بیمارستانی و مدیریت حوادث استان اصفهان خاطرنشان کرد: ۳ دستگاه اتوبوس آمبولانس فعال نیز در ناوگان اورژانس استان وجود دارد که برای امدادسانی در حوادث و مأموریت‌هایی با نیاز به ظرفیت گسترده‌تر مورد استفاده قرار می‌گیرد. او گفت: اورژانس پیش‌بیمارستانی استان اصفهان در یک سال گذشته

با برخورداری از ۱۷۴ پایگاه که ۲ پایگاه آن مربوط به اورژانس هوایی بوده، ۲۰ دستگاه موتورلانس، ۳ پایگاه اورژانس بانوان، ۳۰ دستگاه اتوبوس آمبولانس و ۱۷۴ نیروی فوریت‌های پزشکی، بیش از ۳۱۳ هزار مأموریت را پوشش داده است.

آموزش نیروهای فراجا باید به معماری امنیت پایدار منجر شود

فرمانده مراکز آموزش فراجا گفت: آموزش نیروهای انتظامی باید به تربیت پلیسی حرفه‌ای دقیق و مقتدر منجر شود.

سردار احمد سلیمانی با تأکید بر اینکه آموزش نیروهای انتظامی باید به تربیت نیرویی حرفه‌ای، مقتدر و آماده خدمت منجر شود گفت: میدان صبحگاه صرفاً یک آیین نمایشی نیست، بلکه محل آمدگی برای انجام مأموریت و پیوند نظم و انضباط با بصیرت و تربیت نیروهای انتظامی است. او افزود در مراکز آموزش، آموزش را صرفاً یک فرآیند اجرایی نمی‌دانیم، بلکه آن را معماری امنیت پایدار می‌دانیم و معتقدیم هرچه در کلاس، میدان‌های تمرین، کار با سلاح و آموزش مهارت‌های تاکتیکی، تلاش و ممارست بیشتری در وجود نیروهای جوان شکل بگیرد، در میدان مأموریت شاهد پلیسی حرفه‌ای‌تر، دقیق‌تر، مقتدرتر و نفوذپذیرتر در برابر تهدیدها خواهیم بود. فرمانده مراکز آموزش فراجا با اشاره به حضور هزار و ۸۰۷ نیروی جوان در این مرکز آموزشی تصریح کرد: امروز هزار و ۸۰۷ قلب تپنده و اراده پولادین در این میدان آماده خدمت و جانفشانی برای امنیت این مرز و بوم هستند؛ جوانانی که امانتدار لباس مقدسی هستند که نماد عزت، اقتدار و خدمتگزاری جمهوری اسلامی ایران است. سلیمانی ادامه داد: به این جوانان آموختیم که پوشش این لباس تنها بر تن کردن یک جامه سازمانی نیست، بلکه پذیرفتن مسئولیتی بزرگ در برابر خدا، مردم و میهن است و اگر این خدمت با اخلاص، ایمان و عمل صالح همراه شود، مسیر آن به همان راهی می‌رسد که سردار دل‌ها، شهید حاج قاسم سلیمانی، در آن گام برداشت. او با اشاره به حضور سردار قاسم رضایی، جانشین فرمانده انتظامی کل کشور، در مرکز آموزش درجداره ی شهید بهشتی اصفهان گفت: حضور فرماندهان و پیشکسوتان در میان نیروهای جوان، فراتر از یک دیدار و مراسم است، می‌تواند فرصتی برای انتقال تجربه، شناخت مسیر و بهره‌گیری از راهبری فرماندهان و پیشکسوتان عرصه امنیت و مجاهدت باشد. فرمانده مراکز آموزش فراجا خاطرنشان کرد: حضور فرماندهان و پیشکسوتان در میان نیروهای جوان، عمیق‌ترین درس عملی برای آنان است؛ درسی که شاید بیش از ساعت‌ها آموزش نظری، معنای واقعی مسئولیت، مجاهدت و خدمت را به آنان منتقل کند.

شنبه ۲۸ شهریور ۱۴۰۵ **سال بیست و دوم** ■ شماره ۵۴۸۶

تلفن ارتباط خوانندگان: ۳۶۲۹۳۷۵۰

جامعه

پیوند هوش مصنوعی و بازی برای شخصی‌سازی یادگیری دانش آموزان



نیتس، بلکه در شکل‌گیری تجربه کاربر نقش دارد. **کا شخصی‌سازی یادگیری با کمک هوش مصنوعی و تحلیل داده**

این عضو هیئت علمی دانشگاه تهران درباره نقش فناوری در بوبازی عنوان کرد: این پلتفرم از بازی‌وارسازی، هوش مصنوعی و تحلیل داده‌های یادگیری در کنار یکدیگر استفاده می‌کند تا دانش‌آموز بتواند متناسب با سن، سطح و سرعت یادگیری خود تمرین کند. او افزود عملکرد دانش‌آموز در بازی‌ها و فعالیت‌های مختلف داده‌هایی را ایجاد می‌کند که می‌توان از طریق تحلیل آن‌ها، وضعیت یادگیری او را در مباحث مختلف بررسی کرد. این اطلاعات می‌تواند به ارائه تجربه‌ای متناسب‌تر با شرایط هر دانش‌آموز کمک کند. حسینی‌نورزاد ادامه داد: در این فرایند، والدین نیز می‌توانند مسیر یادگیری فرزند خود را دنبال کنند و از طریق گزارش‌های تحلیلی، نقاط قوت و زمینه‌هایی را که نیازمند تمرین بیشتری است، بهتر شناسند.

آموزش مهارت‌های زندگی در کنار مفاهیم درسی او بیان اینکه بوبازی تنها به آموزش محتوای درسی محدود نمی‌شود، گفت: یکی از ویژگی‌های این پلتفرم، توجه همزمان به یادگیری دروس و پرورش مهارت‌های ضروری برای زندگی است. دانش‌آموز در کنار تمرین مفاهیم درسی، مهارت‌هایی مانند

۱۵ سال فرصت برای نجات آبخوان اصفهان



است که در بالادست، تغذیه منابع آب کاهش پیدا کرده است. او ادامه داد: موضوع دیگر وجود حدود پنج هزار حلقه چاه در فاصله ۵۰۰ متری زاینده رود است که بر اساس گزارش‌های موجود در اطراف رودخانه قرار دارند. رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی توضیح داد: زمانی که آب زاینده رود جاری است، مقدار زیادی از آن به اطراف نفوذ کرده و زیرزمین را اشباع می‌کند و در چنین شرایطی برداشت از طریق این چاه‌ها، در واقع برداشت از آبی است که به واسطه رودخانه در اطراف نفوذ کرده است. او گفت: بنابراین باید وضعیت این چاه‌ها تعیین تکلیف شود و نوع کشت و رروش آبپاری موجود در آن مناطق نیز مورد بازنگری قرار گیرد. بیت‌اللهی افزود: چاه‌های موجود در سطح اصفهان نیز باید تعیین تکلیف شوند، آب‌های سطحی به صورت موضعی به زیرزمین نفوذ داده شود و یک بانک اطلاعاتی گسترده از میزان پیشروی فرونشست، خسارت‌ها و سایر آثار این پدیده وجود داشته باشد.

کا کاهش کشتاورزی بر مصرف و توسعه گردشگری می‌تواند بخشی از فشار بر آب را کم کند او با اشاره به ظرفیت‌های موجود در حاشیه زاینده رود اظهار داشت: به جای باغات کمپازه که ارزش اقتصادی خاصی نیز ندارند، در بالادست و همچنین پایین‌دست و حاشیه رودخانه می‌توان فعالیت‌هایی را توسعه داد که از نظر جذب گردشگر ظرفیت بسیار بالایی دارند. رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی افزود: این کار می‌تواند جایگزینی برای روش‌های هدررفت آب باشد و از نظر مدیریتی نیز امکان اجرای آن وجود دارد.

کا توکیو نرخ فرونشست را از ۱۲ سانتی‌متر به صفر رساند

دارای ظرفیت گردشگری است، تحت تأثیر قرار دهد. او با بیان اینکه آلودگی خاک می‌تواند وارد زنجیره غذایی شود، اظهار داشت: این آرسنیک در این منطقه وجود دارد و میزان برخی از این عناصر از حدود مجاز تعیین شده در استانداردهای بین‌المللی بالاتر است. این عضو هیات علمی دانشگاه اصفهان تصریح کرد: با خشک شدن گاوگونی، بستر تالاب به شرایطی شبیه کویر و کفه نمکی تبدیل شده و با کوچک‌ترین وزش باد، به‌ویژه بادهایی که اغلب از سمت جنوب شرق به شمال غرب می‌وزند، نمک و ذرات آلوده موجود در بستر تالاب به سمت ورزنه، حسن‌آباد، روستای خارا و سایر مناطق پیرامونی و حتی اصفهان منتقل می‌شود. تدین افزود: این ذرات علاوه بر آلودگی هوا، می‌تواند خاک منطقه و حتی تپه‌هایی را که

بیت‌اللهی با اشاره به تجربه کشورهای دیگر در کنترل فرونشست گفت: نمونه بارز این موضوع در دشت توکیو ژاپن اتفاق افتاد: در سال ۱۹۶۵ نرخ فرونشست در آن منطقه نیز تقریباً مشابه رسیدن حدود ۱۲ سانتی‌متر در سال بود. او افزود: ژاپن از سال ۱۹۶۵ اقدامات کنترلی را آغاز کرد و در سال ۲۰۰۲ نرخ فرونشست در آن منطقه به صفر رسید. بیت‌اللهی درباره اقداماتی که برای اصفهان می‌توان انجام داد، گفت: تغییر روش‌های آبیاری، تغییر نوع کشت، حفر چاه‌های جنبی و هدایت آب‌های سطحی به آبخوان، مکان‌یابی مناسب طرح‌های صنعتی، استفاده از آب‌های خاکستری برای تغذیه آبخوان و ترمیم سیستم‌های آب و فاضلاب از جمله این اقدامات است. او افزود: استفاده از روش‌های مدرن برای مصرف آب شرب نیز اهمیت دارد. در کالانشهرها حجم زیادی آب شرب مصرف می‌شود و باید بررسی کرد شیرها و تجهیزات مختلف تا چه اندازه موجب هدررفت آب می‌شوند. رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی ادامه داد: در کارخانه‌ها نیز کیفیت محصولات و نوع مصرف آب باید مورد توجه قرار گیرد و مجموعه‌ای از اقدامات همزمان در بخش‌های مختلف انجام شود.

کا کنترل فرونشست نیازمند اقدام چندبخشی است او تأکید کرد: کنترل فرونشست یک کار جمعی و چندموقعی است و تجربه‌های موفقی در نقاط مختلف جهان وجود دارد. بیت‌اللهی گفت: این اقدامات تنها در ژاپن انجام نشده، بلکه در دشت شنگهای و تیانجین چین و همچنین تگزاس آمریکا نیز تجربه‌های موفقی در زمینه کنترل فرونشست وجود دارد. او بیان کرد: اجرای این اقدامات در اصفهان نیز امکان‌پذیر است و لزوماً به فناوری یا تکنولوژی بسیار پیچیده‌ای نیاز ندارد. رئیس بخش زلزله‌شناسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی تصریح کرد: آنچه بیش از همه مورد نیاز است، عزم مدیریتی برای اجرای مجموعه این اقدامات است.

بررسی‌های زمین‌پزشکی در حاشیه گاوخونی باید به‌سرعت انجام شود

تاج این مطالعات نشان می‌دهد عناصر فلزی سنگین و موادی که برای بدن انسان بسیار مضر است، از جمله اورانیوم، کادمیوم و آرسنیک در این منطقه وجود دارد و میزان برخی از این عناصر از حدود مجاز و وضعیت سلامت و بیماری‌های ساکنان روستاهای پیرامون گاوخونی باید در قالب یک طرح واحد و کوتاه‌مدت در دستور کار دانشگاه علوم پزشکی اصفهان قرار گیرد. مینم تدین اظهار داشت: طی پنج سال گذشته به همراه همکاران خود مطالعات زیست‌محیطی و زمین‌شناسی در محدوده‌ای حدود ۴۶۰ کیلومتر مربع از گاوخونی انجام دادیم و نمونه‌برداری‌ها و حفاری‌های این طرح با مجوز معاونت پژوهشی دانشگاه اصفهان و با هماهنگی فرمانداری‌های ورزنه و حسن‌آباد انجام شد. او افزود:

www.esfahanemrooz.ir
info@esfahanemrooz.ir

خبر

شروع تزریق واکسن آنفلوآنزا از اواخر شهریور؛ اولویت با سالمندان

وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی از ورود تدریجی واکسن آنفلوآنزا به نظام بهداشتی کشور از اواخر شهریور خبر داد و گفت: واکسن مورد نیاز اسمال از کشورهای چین و روسیه تأمین شده و سالمندان و گروه‌های پرخطر در اولویت تزریق قرار دارند.

محمدرضا ظفرقندی در حاشیه مراسم پنجاه و یکمین سالروز تأسیس اورژانس پیش‌بیمارستانی که در هتل المپیک تهران برگزار شد، در جمع خبرنگاران در پاسخ به سوالی درباره واکسن آنفلوآنزا اظهار کرد: واکسن آنفلوآنزا از در گذشته از شرکت‌های اروپایی تأمین می‌شد که به دلایلی آنها همکاری لازم را نداشتند؛ اما جایگزین آن را از کشورهای چین و روسیه تهیه کردیم که از آخر شهریور وارد سیستم بهداشتی کشور خواهد شد و با اولویت سالمندان و گروه‌های پرخطر، تزریق می‌شود.

سفارش واکسن آنفلوآنزا انجام شده و از آخر شهریور به تدریج وارد سیستم می‌شود. او در پاسخ به سوالی درباره کمبود واکسن‌های مربوط به برنامه واکسیناسیون حوزه بهداشت گفت: یک واکسیناسیون عمومی در کشور داریم که مربوط به اطفال می‌شود و کمبودی در این زمینه وجود ندارد و به قدر کافی تهیه شده است.

حتی در شرایط جنگی و تحریم، در زمینه واکسن‌های ضروری مشکلی نداریم. اما برخی واکسن‌ها مانند آنفلوآنزا موردی است که باید در زمان خود تهیه شود.

وزیر بهداشت درباره خدمات اورژانس گفت: اورژانس سیستم بسیار منظمی دارد و مانند سیستم‌های نظامی است و پس از تماس از محل حادثه، همکاران اورژانس در اسرع وقت به محل می‌رسند و مهم این است که زمان را کاهش بدهیم، ظفرقندی با اشاره به تقویت ناوگان اورژانس اظهار کرد: قراردادهایی با استانداردهای بسته‌ایم که حدود ۵۰ درصد هزینه ناوگان آمبولانس را استاندارد و ۵۰ درصد در وزارت بهداشت تأمین کند تا بتوانیم ناوگان اورژانس را تقویت کنیم.

او اضافه کرد: پروتکل‌های دیگری را نیز دنبال می‌کنیم تا اورژانس وارد آموزش به مردم شود. این مهم است که اگر مردم آموزش دیده باشند، می‌توانند تا زمانی که اورژانس برسد، به بیماراران کمک کنند. وزیر بهداشت گفت: رسیدگی به معیشت همکاران اورژانس در زمینه حقوق و کارانه در سال گذشته انجام شده و اسمال نیز تلاش می‌کنیم که اقداماتی در این زمینه انجام شود. ظفرقندی در پاسخ به سوالی درباره کمبود پزشک و پرستار در کشور اظهار کرد: کمبود پزشک با پرستار یک موضوع و توزیع مناسب یک موضوع دیگر است؛ در حال حاضر به خصوص در زمینه پزشک و پرستار، مشکل توزیع نامناسب داریم؛ یعنی باید با تأمین معیشت مناسب، توزیع را به درستی انجام بدهیم. در لحاظ تعدادی، تعداد پزشک تأمین شده، اما باید توزیع مناسب شود.

پیروزی پزشک ایرانی در مبارزه جهانی با سرطان

امیرعلی حمیدیه استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران، به عنوان برنده جایزه سازمان جهانی بهداشت در منطقه مدیترانه شرقی برای کنترل سرطان، بیماری‌های قلبی-عروقی و دیابت در این منطقه انتخاب شد و این جایزه قرار است تا یک ماه آینده در حاشیه اجلاس سازمان جهانی بهداشت در مصر اعطا شود.

امیرعلی حمیدیه استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران در حوزه خون و سرطان کودکان و پیوند سلول‌های بنیادی، به عنوان دریافت‌کننده سازمان جهانی بهداشت در منطقه مدیترانه شرقی برای کنترل سرطان، بیماری‌های قلبی-عروقی و دیابت در این منطقه انتخاب شد. بر اساس تصمیم رسمی کمیته منطقه‌ای سازمان جهانی بهداشت در مدیترانه شرقی، امیرعلی حمیدیه از جمهوری اسلامی ایران به عنوان برنده این جایزه در حوزه سرطان معرفی شده است. در همین تصمیم، دریافت‌کنندگان جایزه در دو حوزه بیماری‌های قلبی-عروقی و دیابت نیز معرفی شده‌اند. جایزه سازمان جهانی بهداشت در منطقه مدیترانه شرقی برای کنترل سرطان (مشهور به جایزه دولت کویت) یکی از جوایز بنیادی سازمان جهانی بهداشت در این منطقه است که به افرادی اعطا می‌شود که سهم برجسته‌ای در زمینه پیشگیری، کنترل یا پژوهش در حوزه سرطان، بیماری‌های قلبی-عروقی یا دیابت داشته باشند. این جایزه شامل مثال برنز و مبلغ نقدی است و در نشست کمیته منطقه‌ای سازمان جهانی بهداشت اهدا می‌شود. بر اساس اعلام سازمان جهانی بهداشت، انتخاب دکتر حمیدیه در حوزه سرطان بر پی بررسی و توصیه کمیته بنیاد جایزه دولت کویت انجام شده و تصمیم نهایی در کمیته منطقه‌ای سازمان جهانی بهداشت به تصویب رسیده است. اهدای این جایزه به برندگان در هفتادوسمین نشست کمیته منطقه‌ای سازمان جهانی بهداشت برای مدیترانه شرقی در سال ۲۰۲۶ انجام خواهد شد. این موفقیت، افتخاری ارزشمند برای جامعه علمی و دانشگاه علوم پزشکی تهران به شمار می‌رود و بیانگر جایگاه علمی و نقش برجسته پژوهشگران ایرانی در توسعه دانش و خدمات مرتبط با درمان و کنترل سرطان در سطح منطقه است.