

با مردم  
شماره تلفن ارتباطی خبرنگاران: ۰۲۱۳۳۰۲۳۳۳۷

۲ بار قطع برق روزانه کسبه کمالشهر را فلج کرده است  
کمالشهر یکی از نقاط پر جمعیت شهرستان کرج است که بعد از آغاز مجدد قطع روزانه برق به جای یک بار ۳ ساعت، ۲ بار و هر بار به مدت ۳ ساعت برق در آنجا قطع می‌شود. به عنوان یک کاسب صبح هنوز کرکره را بالا نداده ام برق قطع می‌شود و تا حدود ساعت ۱۲ و یک ادامه دارد. باز مجددا عصر به محض بازگشایی از حدود ساعت ۴ و ۵ برق قطع می‌شود و به مدت ۳ ساعت ادامه دارد. آیا ادامه برق زمان قطعی را با زمان کاسبی کسبه تنظیم کرده است؟ جدای از اینها ۲ بار قطع برق، آن هم بی برنامه آسیب‌های متعددی به وسایل خانگی شهروندان وارد کرده است. لطفا در این مورد تجدیدنظر شود.

پیردلخوش از کمالشهر کرج

درون دانشگاه محقق اردبیلی نیازمند اتوبوس است  
از آنجا که فاصله دانشکده‌های مختلف دانشگاه محقق اردبیلی شهر اردبیل زیاد است، تردد با پای پیاده بین این دانشکده‌ها برای دانشجویان سخت و دشوار شده است. جدا از وسایل سنگینی که هر دانشجو ممکن است با خود همراه داشته باشد، آب و هوای سرد و بادهای شدید خصوصا در فصل سرما این کار را سخت تر هم می‌کند. از مسئولان دانشگاه درخواست داریم تا با استقرار چند مینی‌بوس و اتوبوس در ابتدا و انتهای دانشگاه به رفع این مشکل کمک کنند. خوشبختانه این طرح قبلا هم در دانشگاه‌هایی که شرایط مشابهی با دانشگاه محقق اردبیلی دارند، مثل دانشگاه تبریز یا علوم و تحقیقات تهران اجرا شده و موفق هم بوده است.

جمعی از دانشجویان دانشگاه محقق اردبیلی

ارسال پیام کوتاه خبرنگاران: ۰۲۱۳۳۰۲۳۳۹۱۶ پیامک

سرعتگیرهای اضافی در شهر کرج برداشته شوند  
معلوم نیست چرا این همه سرسر عتگیر در خیابان‌های مختلف کرج نصب شده است. جدا از هزینه‌ای که از محل بیت‌المال برای تعبیه و جاگذاری این سر عتگیرها خرج شده، وجودشان هم ترافیک را بیشتر می‌کند و هم مصرف سوخت را بالاتر می‌برد و هم به خودروها صدمه می‌زند. این در ست که نصب سر عتگیر لازم است، اما نه تا این حد که موجب دردسر رانندگان شود.

یک راننده تاکسی از کرج

حق مسکن متناسب با افزایش اجاره‌ها تعیین شود  
حق مسکنی که در حال حاضر به کارگران پرداخت می‌شود هیچ تناسبی با اجاره خانه آنها ندارد. در واقع می‌توان گفت که حتی نیمی از مبلغ را هم پوشش نمی‌دهد. با توجه به وضعیت افسار گسیخته‌ای که بازار اجاره مسکن پیدا کرده ضرورت دارد مسئولان رقم حق مسکن را متناسب با میانگین اجاره در سطح شهر تعیین کنند وگرنه رقم فعلی هیچ دردی از قشر کارگر دوامی‌کند.

یک کارگر از تهران

پارک شهدای گمنام تهرانسر نیازمند رسیدگی است  
پارکی به نام شهدای گمنام در شهرک پاسداران تهرانسر وجود دارد که مزار ۵ شهید دفاع مقدس است و به همین جهت برای مردم اهالی مکانی قابل احترام به شمار می‌رود. متأسفانه امکانات رفاهی این پارک اصلا مطلوب نیست، نه از فضای سبز مناسبی برخوردار است و نه روشنایی کافی دارد و نه از دیدگاه شهری خبری هست. درخواست اهالی این است که مسئولان با رفع این مشکلات ضمن احترام به مزار شهدای عز یزمان موجب رفاه حال ساکنان این منطقه شوند. نیک‌نام از تهرانسر

پیام  
تلگرام: bamardom\_hamshahri

مشکلات آب شرب مسجد سلیمان نیازمند بررسی فوری است

متأسفانه مشکلات شبکه آبرسانی شهر مسجد سلیمان یکی دو تا نیست. جدا از کیفیت پایین آب آشامیدنی که مردم را مجبور به استفاده از دستگاه‌های تصفیه خانگی کرده است، مشکلاتی هم در زمینه لوله‌کشی وجود دارد و لوله‌های شکسته تقریبا در تمامی معابر به چشم می‌خورند که عامل اصلی هدر رفت آب هستند. از طرفی به طور مرتب شاهد قطعی آب هستیم؛ به طوری که در برخی مناطق شهر ۱۲ ساعت در شبانه‌روز و در برخی نقاط ۵ ساعت در شبانه‌روز آب قطع می‌شود. خیلی از اوقات هم آب بوی تند کلر یا بویی شبیه به مایع سفید کننده لیاث می‌دهد. با توجه به اهمیت آب آشامیدنی برای سلامت مردم، از مسئولان درخواست می‌کنیم در اسرع وقت به وضعیت سیستم آبرسانی و همینطور کیفیت آب شرب این شهر رسیدگی کنند. جمعی از شهروندان مسجد سلیمان

نرم افزار تأمین نم دچار مشکل شده است  
یکی از اقدامات خوب و مفید سازمان تأمین اجتماعی طراحی و راه‌اندازی نرم‌افزار تأمین من است که با استفاده از آن دیگر نیازی به حضور در شعب این سازمان جهت استعلام سوابق بیمه، مشاهده سسنوات و دریافت بیمه بیکاری نیست. متأسفانه مدتی است که این نرم‌افزار دچار مشکل شده و امکان ورود یا مشاهده و استعلام سوابق را به بیمه گزاران نمی‌دهد. درخواست داریم هر چه زود تر مشکل حل شود تا ما مجبور به مراجعه حضوری به شعب سازمان نباشیم.

یک بازنشسته از تهران



## نمایشگاه «پلدای تهران» میزبان شهروندان

مریم اردبیلی، مدیرکل امور زنان و خانواده شهرداری تهران: در آستانه شب چله، دست‌آفریده‌های زنان سرپرست خانوار در نمایشگاه «پلدای تهران» در محوطه باغ‌موزه قصر عرضه شده است. ۱۲۰ اکس‌وکار خانگی در این نمایشگاه تا ۳۰ آذر از ساعت ۱۱ تا ۲۱ در ۶ روزه میزبان شهروندان هستند.



## ضرورت ساماندهی دستفروشان خیابان انقلاب

سرهنگ علیرضا موسوی، فرمانده یگان حفاظت شهرداری تهران: ساماندهی دستفروشان خیابان انقلاب حداقل سه میدان انقلاب تا چهارراه ولیعصر ضروری است. با توجه به حضور گسترده دستفروشان، به‌ویژه در حوزه کتاب، قرار است جلسات مشترکی با نهادهای مرتبط از جمله وزارت ارشاد و دانشگاه تهران برگزار شود.

# اردوی جدید برای بچه‌های تهران

فرهنگسراها در تلاشند فقر اردوگاهی در کلانشهر تهران را جبران کنند



سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران از یک سال و نیم پیش به صورت جدی برنامه «اردو بازی» را در ۱۰ فرهنگسرا در ۱۰ منطقه آغاز کرده است: اردوهایی که تنها در یک مورد تا امروز پای بیش از ۲۳ هزار مخاطب را به فرهنگسرای انقلاب اسلامی باز کرده است. در اردو بازی برنامه‌های متنوعی برای شرکت‌کنندگان از سینما، استخر، ریل، صخره‌نوردی، بیگ‌بال، ایرهاکی، دارت، تنیس روی میز گرفته تا تیراندازی و گاهی هم نمایش فیلم طراحی شده که به فراخور اعلام نیاز مدارس یا مقاطع تحصیلی متفاوت و در نهایت با چالش آشنیزی اجرا می‌شود.

زهرا عباسی  
روزنامه‌نگار



منطقه ۱  
رنگ آمیزی ایستگاه‌های اتوبوس، اصلاح تابلوهای ترافیکی، حذف زوائد فیزیکی و مرمت نرده‌های بزرگراه ارتش انجام می‌شود.

منطقه ۲  
عملیات هرس درختان در معابر اصلی و بزرگراهی منطقه با هدف آشکارسازی تجهیزات ترافیکی و تابلوهای هدایت مسیر و... در حال اجراست.

منطقه ۳  
مراسم گلریزان آزادسازی زنان زندانی جرائم غیرعمد با حضور خیران، هنرمندان و ورزشکاران در روزخانه دهونک برگزار شد.

منطقه ۴  
مجموعه ورزشی گلشن در ۲ طبقه با سالن‌های ورزشی، استخر و... تا پایان سال در اختیار ورزش‌دوستان قرار می‌گیرد.

منطقه ۵  
عملیات پایه کوبی و تعویض گارد ریل‌های فرسوده با نصب ۳۰ عدد گارد ریل به متر از ۱۲۰ متر طول در بزرگراه‌های شهید ستاری و شهید حکیم اجرا شد.

منطقه ۶  
نهرهای فرسوده خیابان جمانزاده جمع‌آوری و به جای آن کانوئی کتابی احداث شد.

منطقه ۷  
جشنواره بزرگ پلدایی به میزبانی شهرداری منطقه و همکاری اداره کل امور زنان و خانواده شهرداری تهران در باغ‌موزه قصر در حال برگزاری است.

منطقه ۸  
۱۲ ساختمان نایمن در کمبته ایمنی ساختمان‌های نایمن ناحیه یک، ارزیابی و تعیین تکلیف شدند.

منطقه ۹  
عملیات مسقف‌سازی پایانه‌های تاکسیرانی آزادی و قدرت پاک و تعریض زیرگذر استادمعین انجام شد.

منطقه ۱۰  
اقدام آموزشی بوستان ترافیک از جمله ماشین شارژی، دوچرخه برقی و اسکوتر برقی به‌روزرسانی شد.

منطقه ۱۱  
بیش از یک تن شن و نمک برای بارگذاری در مخازن مخصوص منطقه بسته‌بندی و آماده‌سازی شد.

منطقه ۱۲  
۵ حوضچه زباله‌گیر جدید در مسیر کانال‌های منطقه با هدف پیشگیری از هرگونه آبرفتگی و آّب‌ماندگی در معابر ساخته شد.

منطقه ۱۳  
عملیات لایروبی و پاکسازی جوی‌های روباز و روبسته و جمع‌آوری رسوبات ناشی از لایروبی در معابر اجرا شد.

منطقه ۱۴  
عملیات جانمایی و نصب علائم و تابلوهای ترافیکی در معابر اصلی و فرعی ناحیه ۱۳ با هدف بهبود عبور و مرور شهری در حال اجراست.

منطقه ۱۵  
روکش آسفالت محوطه ۱۹ مدرسه منطقه به مساحت ۱۶ هزار و ۶۶۶ مترمربع به‌سازی شد.

منطقه ۱۶  
عملیات خط‌کشی ایستگاه‌های اتوبوس در محله علی‌آباد جنوبی به‌منظور افزایش ایمنی و تسهیل تردد عابران انجام شد.

منطقه ۱۷  
نهر خیابان شیخ محمدی در راستای دفع آلودگی‌های زیست‌محیطی به کانوئو تبدیل شد.

منطقه ۱۸  
۵۰۰ مخزن پسماند خشک با هدف ترغیب شهروندان به تفکیک پسماند در مراکز آموزشی و مسکونی توزیع شد.

منطقه ۱۹  
کتابخانه مشارکتی در ساختمان آرمیتاز محله دولتخواه جنوبی راه‌اندازی و بیش از ۱۰۰ جلد کتاب به این کتابخانه اهدا شد.

منطقه ۲۰  
۱۳۹ مترمربع از اراضی حریم محدوده ناحیه ۶ ساخت و سازهای غیرمجاز آزادسازی شد.

منطقه ۲۱  
آموزش عمومی ماهیت و پیامدهای وارونگی دما با هدف افزایش آگاهی دانش‌آموزان، معلمان و والدین در مدارس منطقه در حال اجراست.

منطقه ۲۲  
سیستم روشنایی پل سواره‌رو بزرگراه آزادگان به خرابی با نصب تجهیزات لازم به‌سازی شد.

## جبران یک نیاز جدی

«اردو بازی» عنوان ویژه برنامه‌ای است که به میزبانی سپران دانش آموز پایه دهم در فرهنگسرای انقلاب برگزار می‌شود. امیر احسان‌فر، مدیر این فرهنگسرا با بیان اینکه اردو یکی از بهترین بسترهای تربیت نوجوانان و محیطی برای هویت‌بخشی، تقویت مسئولیت‌پذیری و شناخت نوجوان به شمار می‌رود، می‌گوید: «فرهنگسراها به دلیل داشتن فضای مناسب اردوگاهی و هم‌فکر فضای اردویی در کلانشهر تهران مورد توجه قرار گرفته‌اند تا اردوهای درون‌شهری را تقویت کنند. این اردو بازی‌ها می‌تواند محیط تربیتی هم باشد.» و با ذکر این نکته که اردوهای نیم‌روزی مطلوب مدارس هستند، توضیح می‌دهد: «برنامه‌ریزی بر این بود که در زمان کم اردو بازی که در ساعت مدرسه برگزار می‌شود، بچه‌ها ابتدا لذت ببرند و تفریح کنند و بعد از تفریح نکات تربیتی چون شجاعت، سبک‌زندگی، هیجان و... هم مورد توجه قرار گیرد.»

## تجربه تکرار نشدنی

مدیر فرهنگسرای انقلاب اسلامی هدف اصلی اردو بازی را آموزش نکات تربیتی می‌داند و برای روشن تر شدن موضوع سراغ یک نقل قول از مقام معظم رهبری می‌رود: «در دیداری درباره شیوه تربیت فرزندان در صورت فرزندآوری و تعدد فرزندان سؤال شده بود که مقام معظم رهبری فرمودند باید به تربیت محیطی توجه شود. یعنی همین که نوجوان در بستر محیطی سالم خانه رشد پیدا کند تربیت خواهد شد. ما هم در اردو بازی قصد داریم حین بازی و تفریح به تربیت محیطی برسیم.» خاطرهای از یک مادر مثالی است که احسان‌فر برای روشن‌شدن این موضوع می‌زند و توضیح می‌دهد که فرزند این مادر اعتماد به نفس پایین و ترس زیادی داشته است در حالی که چالش آشنیزی و تجربه کباب کردن جوچه در کنار دوستان در اردو تحولی را در شخصیت و زندگی او رقم زده است.

## زنجیره اردوگاهی تهران

تشکیل «زنجیره اردوگاهی» موضوعی است که مدیر فرهنگسرای انقلاب اسلامی با یادآوری اینکه این موضوع در سازمان فرهنگی هنری شهرداری در حال بررسی است، می‌افزاید: «بچه‌ها در هر اردو و در هر فرهنگسرا ایتم‌های جدید را تجربه می‌کنند تا در نهایت در یک زنجیره اردویی آموزش ببینند.» تمرکز فرهنگسرای انقلاب اسلامی در سال تحصیلی گذشته بر مفهوم هوش مالی و مدیریت اقتصادی قرار گرفته بود و اسامال، موضوع جدیدی مورد توجه قرار گرفته است. احسان‌فر در این باره بیشتر توضیح می‌دهد: «سال گذشته مقام معظم رهبری در دیدار با دانش‌آموزان در روز ۱۲ آبان به موضوع نظم‌نوین جهانی اشاره کردند و فرمودند که نظم جدیدی بر جهان حاکم خواهد شد. مقام معظم رهبری معتقدند نوجوانان باید در شکل‌گیری نظم‌نوین جهانی تأثیرگذار باشند با توجه به این نکته اسامال ما ۲ موضوع انقلاب اسلامی و همچنین نظم‌نوین جهانی را در دستور کار قرار داده‌ام.»

۱۰ فرهنگسرا  
برنامه اردو بازی را اجرا می‌کنند

۱۰ منطقه  
متولی برگزاری این رویداد فرهنگی هستند



۱۳۰۰۰۰ مخاطب  
اردوهای شهرداری در سال ۱۴۰۲ بودند

۲۳۰۰۰ مخاطب  
اردوهای فرهنگسرای انقلاب بودند

## آزمایش هوش مصنوعی در ترافیک شهری

فناوری‌های جدید در شهرهای مختلف جهان به کار گرفته می‌شود

چنان  
محمد سرایی  
روزنامه‌نگار

ترافیک هنوز همه‌گیر نشده است. رانندگان خودروها و راننده‌ریزی جریان وسایل نقلیه هنوز در بسیاری از شهرها با روش‌های قبلی کنترل می‌شود، اما شهرداری‌ها در آزمایش استفاده از هوش مصنوعی در مدیریت

فناوری‌های مرتبط با هوش مصنوعی پیشقدم هستند. شهرداری‌های کلانشهرهای جهان در حال آزمایش فناوری هوش مصنوعی در

گوشه و کنار شهرها هستند و به نظر می‌آید با ارزیابی نتایج این آزمایش‌ها بتوان شاهد استفاده گسترده از هوش مصنوعی در ترافیک شهرها بود.

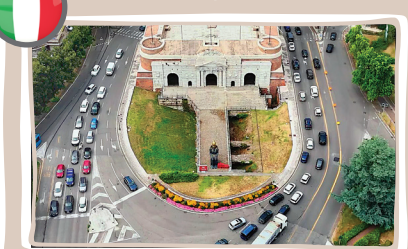
### جمهوری چک



#### اتصال چراغ‌های ترافیکی

در شهر پراگ چراغ‌های ترافیکی بر اساس الگوی ثابت زمانبندی‌شده از قبل کار می‌کردند و هر چهارراه به‌صورت جداگانه زمان حرکت و توقف خودروها را اجرامی کرد. شهرداری پایتخت جمهوری چک از یک سال قبل چراغ‌های بعضی تقاطع‌ها را به یکدیگر متصل کرده و شبکه‌ای را به‌وجود آورده است که با استفاده از هوش مصنوعی کنترل می‌شود. این چراغ‌ها از یک مرکز کنترل فرمان می‌گیرند و جریان حرکت خودروها را با تغییر دادن زمان چراغ سبز هدایت می‌کنند. یکی از طرح‌های هوش مصنوعی به کار گرفته شده، این است که هر خودرو تعداد کمتری توقف در جا داشته باشد و به شکلی در مسیر حرکت خود هدایت شود که به کمترین چراغ قرمز برخورد کند.

### ایتالیا



#### تحلیل رفت‌وآمد در یک تقاطع شلوغ

شهرداری شهر ورونا ایتالیا برای تفسیر داده‌های به‌دست‌آمده از رادارهای ترافیکی از هوش مصنوعی استفاده می‌کند. در مرحله اول تقاطع بسیار شلوغ و پررفت‌وآمد پورتانووا که در کنار ایستگاه قرار دارد به‌عنوان نخستین نقطه آزمایشی انتخاب شد. اطلاعات حرکت خودروها در این تقاطع با استفاده از ۱۲۰ رادار مستقر در چهارراه جمع‌آوری شده بود. حسگرها قبلا در بزرگراهی در ایتالیا نصب شده بودند. این بزرگراه بارها به دلیل مه غلیظ شاهد تصادف‌های شدید بود و مسئولان ترافیکی ناچار شدند از رادارهایی با دقت زیاد، برای دیدن حرکت خودروها استفاده کنند.

#### خدمات خودروهای خودران

پکن در برنامه‌ریزی برای استفاده از هوش مصنوعی به‌دنبال ایجاد زیرساخت‌های حرکت خودروهای خودران است. این خودروها بیشتر در کشورهای غربی شناخته شده‌اند و در خیابان‌های اروپا و آمریکا گاه دیده می‌شوند، اما شهرداری پکن قصد دارد با فناوری‌های مورد نیاز هوش مصنوعی، زمینه لازم برای به‌کارگیری خودروهای بدون سرنشین خدماتی را فراهم کند. از سال ۲۰۲۰ شهرداری پکن طرح حرکت خودروهای خودران ویژه را پیشنهاد کرد و تاکنون آزمایش‌های مختلفی برای آن اجرا شده است. در چند سال گذشته پکن ۲۰ هزار پایگاه اینترنت 5G ایجاد کرد که مساحتی به وسعت ۱۶۰ کیلومترمربع را برای حرکت خودروهای خودران آماده کرده است. شبکه فیبر نوری قدرتمندی کار انتقال دیتا انجام می‌دهد.

