



رئیس قوه قضاییه در گیلان:
**تلاش بر تسهیل کار
مردم و ارتقای امور است**

خبر شمال

روزنامه



شماره: ۳۰۹۶ سال بیستم/پنجشنبه ۲۰ دی ۱۴۰۳/ ۰۸/۰۸/۲۰۲۴ / ۰۹ January ۲۰۲۴ / نخستین روزنامه منطقه‌ای دارای ایزو ۱۰۰۰۲ در کشور **تایید** **کی‌وی‌آر** **QMS** Certification Services **بیمه ملت** **بیمه ملت** **ارتقای سطح خدمات رسانی بیمه ملت به بازنشستگان صندوق بازنشستگی** **مراکز درمانی طرف قرارداد** **پیش از دو برابر شد**

یادداشت تحلیلی «جمله» بر اظهارات سرپرست معاونت هماهنگی امور عمرانی استانداری مازندران در خصوص تولید برق خورشیدی:

نیروگاه سولار و خواب برق منطقه‌ای مازندران

رئیس قوه قضاییه در گیلان:
**تلاش بر تسهیل کار
مردم و ارتقای امور است**

رئیس کل دادگستری مازندران:
**جامل اسناد بانکی و قضایی
در مازندران دستگیر شد**

گزارش «خبرشمال» با توجه به تشدید ابرچالش
فرونشست در ایران و تهدید اراضی حتی در شمال ایران:
زمین سخت، سست بنیاد شد!

رئیس جهاد دانشگاهی گلستان خبر داد:
**پرداخت تسهیلات اشتغالزایی
برای اولین بار در جهاد دانشگاهی**

گزارش اختصاصی «خبرشمال» ماموریت هیأت اعزامی
از شهرداری سرخ‌رود به زادگاه سعدی و حافظ:
**خواهرخواندگی
«سرخ‌رود»
و
«شیراز»**



معاون بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی هشدار داد:
بیماری‌های تنفسی در مازندران روی نمودار صعودی

معاون بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از روند افزایشی و صعودی آمار مراجعه بیماران تنفسی به درمانگاه‌ها و مراکز اورژانسی استان خبر داد و از مردم خواست رعایت نکات بهداشتی را جدی بگیرند.

دکتر سیده محدثه حسینی افزود: با توجه به مراجعات مردم به مراکز بهداشتی و درمانی در میان بیماری‌های تنفسی، ویروس آنفلوآنزا شیوع بیشتری دارد که ضروری است مردم نسبت به این امر توجه ویژه تری داشته باشند.

وی ادامه داد: با فرا رسیدن فصل سرما عفونت‌های حاد تنفسی از جمله آنفلوآنزا و سرماخوردگی افزایش می‌یابد، اهمیت بیماری آنفلوآنزا در سرعت انتشار همه‌گیری‌ها، وسعت و تعداد مبتلایان و شدت عوارض آن به خصوص «پنومونی وایرال» و «باکتریال» است.

رئیس مرکز بهداشت مازندران تب، سردرد، درد عضلانی، تعریق، آبریزش بینی، گلودرد و سرفه را از جمله نشانه‌های آنفلوآنزا برشمرد و گفت: دفع ویروس به طور معمول بین سه تا پنج روز بعد از بروز نشانه‌های بیماری ادامه خواهد داشت، وی با اشاره به اینکه عامل بیماری‌های حاد عفونی شایع، ویروس است، گفت: باید بدانیم که آنتی‌بیوتیک‌ها هیچ تاثیری روی این بیماری ندارند، و اگر پس از گذشت چند روز علائم از بین نرود یا بدتر شود و اگر بیش از سه روز تب بطول انجامد باید به طور حتم به پزشک خانواده خود مراجعه کنید.

حسینی ادامه داد: این بیماری به طور معمول در اجتماع‌های بسته مانند مدرسه، دانشگاه، زندان‌ها و آسایشگاه‌های سالمندان به میزان ۵۰ درصد می‌تواند ایجاد همه‌گیری کند و در صورت ابتلا به آنفلوآنزا بهتر است در منزل بمانید و تا موقعی که تب شما قطع نشده است از منزل خارج نشوید. وی همچنین به افرادی که دچار بیماری زمین‌ای و مزمن هستند خواست تا بلافاصله پس از شروع علائم به پزشک خود مراجعه کنند و گفت که این ویروس‌ها می‌تواند باعث عفونت ریه‌ها شده و مشکل جدی مانند پنومونی (ذات‌الریه) ایجاد کنند.

حسینی تاکید کرد: افراد دچار ضعف سیستم ایمنی، سالمندان، خانم‌های باردار، نوزادان و کسانی که دچار بیماری مزمن هستند بیشتر از

معاون اداره بنادر و دریانوردی مازندران تشریح کرد:
علل کاهش سطح تراز دریای خزر

مواجهه کرده است. معاونت اداره کل بنادر و دریانوردی مازندران با بیان اینکه کشتی‌ها برای ورود به بندر با یک درافت و آبخوری وارد می‌شوند و وقتی سطح آب کاهش پیدا کند روی حجم بار تاثیر می‌گذارد و مجبورند کمتر بارگیری کنند؛ این موضوع رونق اقتصادی یک بندر را با چالش مواجه می‌کند. صادقی به اقدامات انجام شده اداره کل بنادر مازندران برای مقابله با این چالش اشاره کرد و گفت: لایروبی اسکله و محل عبور کشتی یکی از اقدامات مهم است که در این راستا سازمان بنادر کشور هزینه‌های زیادی را برای لایروبی بندر شمالی از جمله بندر نوشهر انجام داد. وی با ابراز خرسندی از اینکه با لایروبی انجام شده کانال ورودی بندر نوشهر باز شده است، افزود: با باز شدن این کانال، همه فعالیت‌های بندر چه دریایی و چه بندری رشد بسزایی نسبت به سال قبل داشته است. این مسئول از ساخت یک لایروپ با حجم حدود هزار مترمکعبی در مجتمع صدرا خبر داد و گفت: این لایروپ علاوه بر بندر نوشهر می‌تواند به بندر همجوار از جمله امیرآباد و انزلی کمک کند متمر ثمر باشد. صادقی با بیان اینکه همه بنادر کشور در حوزه دریای خزر درگیر پس‌روی دریا هستند، یادآور شد: احداث موج‌شکن‌های جدید ادامه‌یابد تا کاهش تراز آب و معضل رسوبات را جبران کنیم.

وی اصلاح اسکله‌ها و فندرها اسکله‌ها را از دیگر اقدامات سازمان بنادر ذکر کرد و ادامه داد: این پروژه در مرحله مطالعات است و تا چند مدت دیگر اجرایی خواهد شد با این اقدام، فندرها اسکله‌ها با توجه به کاهش تراز اصلاح و کشتی‌ها به صورت ایمن در اسکله‌ها پهلوگیری می‌کنند.

مدیر کل حج و زیارت مازندران خبر داد:
آغاز ثبت نام نهایی حج تمتع از امروز

اسماعیلی مدیر کل حج و زیارت مازندران گفت: ثبت نام نهایی اعزام زائران مازندرانی به حج تمتع ۱۴۰۴ از پنجشنبه ۲۰ دی آغاز می‌شود. او افزود: کسانی که در سامانه my.haj.ir پیش ثبت نام کردند از ساعت ۱۰ صبح روز پنجشنبه می‌توانند به مراجعه به سامانه، دفتر زیارتی و مدیر کاروان خود را انتخاب کنند تا ثبت نام آنها قطعی شود. اسماعیلی درباره واجدین شرایط ثبت نام، گفت:

(الف) افرادی که بر اساس اعلام قبلی سازمان حج و زیارت به مراجعه به سامانه My.haj.ir اقدام به پیش ثبت نام نموده و وجه مربوطه را واریز کرده‌اند.

(ب) افرادی که در کاروان‌های حج تمتع سال ۱۳۹۹ نام‌نویسی، و وجه مربوطه را پرداخت و تاکنون انصراف نداده‌اند.

مدیر کل حج و زیارت مازندران ادامه داد: از آنجا که اولویت ثبت نام در کاروان با واجدین شرایط (بند الف و ب) مندرج در این اطلاعیه می‌باشد، از این رو بمنظور رعایت حقوق این دسته از افراد و ایجاد امکان بررسی و انتخاب کاروان مورد نظر، فرآیند پیش ثبت نام از ساعت ۱۳:۰۰ روز دوشنبه ۱۴۰۳/۱۷/۲۰۲۴ متوقف خواهد شد و این عزیزان از تاریخ شروع ثبت نام قطعی تا ساعت ۲۳:۰۰ روز دوشنبه مورخ

**تلفن ۱۹۷ پل ارتباطی مردم
با مسوولین نیروی انتظامی**

با تماس تلفنی ۱۹۷ و ارائه پیشنهاد و درخواست انتقاد شکایت و تقدیر خود در خصوص عملکرد پلیس ما را در تامین نظم و امنیت بهتر و آسایش بیشتر جامعه یاری نمایند.

«دفتر نظارت همگانی بازرسی و فرماندهی انتظامی شهرستان نوشهر»



	خبرنگار	شماره ۲۰	سال بیستم
		پنجشنبه	شماره ۳۰۹۶
		۲۰ دی	۱۴۰۳
		۸ خرداد	۱۳۴۶
	سیاسی		

www.khabare-shomal.ir

اخبار

رئیس قوه قضاییه در گیلان:

تلاش بر تسهیل کار مردم و ارتقای امور است

رئیس قوه قضاییه گفت: تلاش ما تسهیل و تسریع در کار مردم و گام برداشتن در راستای ارتقای امور است. غلامحسین محسنی اژه ای در سفر به استان گیلان و در فرودگاه بین المللی سردار جنگل رشت ابراز امیدواری کرد؛ با توجه به ظرفیت‌های بسیار مهمی که در گیلان وجود دارد و برخورداری این استان از مواهبی که خداوند بر آن ارزانی داشته و با توجه به انتظارات مردم با کمک سایر مسئولان استان بتوانیم نسبت به رفع مسائل مطرح در استان مطرح بویژه مشکلات مردم در بخش قضایی اقدام کنیم. رئیس قوه قضاییه ادامه داد: در این سفر تا حدی که ممکن باشد به شهرستانها هم سفر می‌کنیم و در مرکز استان هم با مردم این خطه و نیز مسئولان گفت و گو خواهیم کرد تا بتوانیم قدمی در راستای تسهیل امور مردم برداریم.
حجت الاسلام والمسلمین ژذای بیان کرد: این زمان فرصتی برای مسئولان است تا به مردم خدمات بهتری ارائه دهند و هوشیار باشیم که اگر این فرصتها را از دست دهیم، نزد خدا و وجدان خود پاسخ روشنی نخواهیم داشت. رئیس قوه قضاییه در جریان سی و هفتمین سفر استانی خود در راس هیات عالی قضایی به گیلان وارد شد.
حجت‌الاسلام والمسلمین غلامحسین محسنی اژذای در بدو ورود به فرودگاه سردار جنگل رشت مورد استقبال آیت الله فلاحتی نماینده ولی فقیه در گیلان، هادی حق شناس استاندار این خطه و جمعی از مسئولان قرار گرفت. رئیس قوه قضاییه را در این سفر رسمی یک روزه، محمودرضا طاهری افزود:این سازمان، استاندار باقی مانده مختلف مردم، همچنین حضور در جلسه شورای اداری استان گیلان از جمله برنامه‌های سفر رئیس دستگاه قضا به این استان است.

سرپرست معاونت ارزیابی سازمان ملی استاندارد:

روش‌های صدور گواهی نامه‌های استاندارد باید تغییر کند

سرپرست معاونت ارزیابی کیفیت سازمان ملی استاندارد بیان کرد: باید روش صدور گواهی نامه‌های استاندارد تغییر کرده و ساده‌تر شوند و با کاهش بوروکراسی اداری برای تولیدکننده در اخذ پروانه استاندارد انگیزه ایجاد کنیم.
محمودرضا طاهری افزود:این سازمان، استاندار باقی مانده سموم را برای محصولات کشاورزی تدوین کرد اما این استاندارد اجباری نیست. وی عنوان کرد: امروز ضرورت دارد تقاضم نامه منعقدف فی مابین وزارت جهاد کشاورزی و سازمان ملی استاندارد دوباره احیاء شود و کلیه محصولات تولید شده باغی و کشاورزی این استاندارد را اخذکنند تا مردم برای استفاده از محصولات کشاورزی آسوده خاطر باشند. وی ادامه داد: سازمان ملی استاندارد نمی‌تواند از واحه‌های تولیدی بخواهد سموم کالا را به صفر برسانند بلکه می‌تواند برای باقی مانده سموم حدود مجاز تعریف کند. وی گفت: اگر باغداران و کشاورزان استاندارد این کالاها را اخذ کنند استقبال مردم در استفاده از این محصولات بیشتر خواهد بود زیرا سازمانی ملی استاندارد محصول را برای اندازه گیری میزان سموم کنترل و تحت آزمایش قرار داده و گواهی نامه باقی مانده سموم را صادر می‌کند. طاهره سیاست سازمان ملی استاندارد را آگاه سازی مردم دانست و افزود: کالای فاقد استاندارد نباید مصرف شود اما این به معنای آن نیست که کالایی که استاندارد ندارد، کالای بدی است. وی اضافه کرد: استاندارد کالا توسط سازمان استاندارد کنترل می‌شود اما برخی کالاها نیز مشمول انگیزه ایجاد آر هستند بدون اخذ گواهینامه مربوطه واحد تولیدی حق تولید آن را نخواهد داشت. وی اظهار کرد: واحد اقتصادی می‌تواند برای تولید این کالاها پروانه استاندارد بگیرد که در اصطلاح به آنها استانداردهای تشویقی گفته می‌شود، با توجه به آنکه در کشورهای توسعه یافته درصد استانداردهای تشویقی بسیار بالا است ایران نیز باید به سمت آگاه‌سازی مردم در این حوزه حرکت کند. طاهری ادامه داد: باید روش صدور گواهی نامه‌های استاندارد را تغییر داده و ساده‌تر کرد و بروکراسی اداری را کاهش داد و برپای تولیدکننده در زمینه اخذ پروانه استاندارد انگیزه ایجاد کرد. سرپرست معاونت ارزیابی کیفیت سازمان ملی استاندارد گفت: با روشهای پلیسی نمی‌توان به حل مشکل کمک کرد باید با انجام اقدامات فرهنگی فواید استاندارد را برای بخش تولید تبیین کرد؛ تنها در این صورت تولیدکننده استاندارد لازم را در زمینه‌های مختلف رعایت خواهد کرد. وی تصریح کرد: وی کالای تولید شده به جامعه از حیث ایمنی آسیب وارد کند سازمان ملی استاندارد به سمت اجباری کردن استاندارد کالا حرکت می‌کند در حالی که این سازمان علاقه‌ای به گسترش دامنه شمول استاندارد اجباری ندارد بلکه مانند کشورهای پیشرفته بدیناال آگاه‌سازی مردم است. وی اضافه کرد: سازمان ملی استاندارد آموزش و آگاه سازی مردم را در سنین مختلف دنبال می‌کند از این رو این آموزش‌ها را از سطوح مهد کودک تا دانشگاهی آغاز کرده است، رسانه‌های گروهی نیز می‌توانند در این مساله ملی رایگیر این سازمان باشند چون سود آن در نهایت متوجه مردم خواهد بود.

پرداخت تسهیلات اشتغالزایی برای اولین بار در جهاددانشگاه گلستان

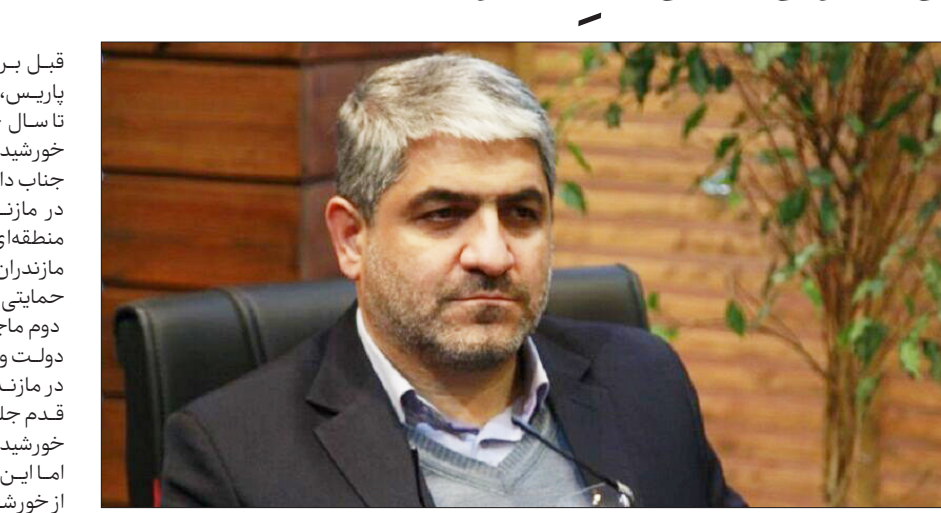
رئیس جهاد دانشگاهی استان گلستان از پرداخت تسهیلات اشتغالزایی برای اولین بار در جهاد دانشگاهی استان گلستان خبر داد.
ابراهیم شهبازی اظهار کرد: تسهیلات ۴ درصدی اشتغال برای افراد شرکت‌کننده در طرح مشاغل خانگی جهاد دانشگاهی و همچنین افراد شرکت‌کننده در دوره‌های آموزش کوتاه‌مدت این نهاد انقلابی از قبیل خیاطی، پرورش قارچ خوراکی، پرورش زنبور، قالی بافی، سوزن دوزی، ابریشم بافی، چرم دوزی و … با بودجه‌ای قریب به ۱۳ میلیارد تومان از سهمیه استانداران از جزه سه تبصره ۲ قانون بودجه کشور در سال ۱۴۰۳ در نظر گرفته شده است که ۱۰۰ نفر از متقاضیان با ثبت نام در نمایندگی های جهاد دانشگاهی در شهرستان‌های استان اقدام به ثبت نام و تشکیل پرونده کرده‌اند. وی بیان کرد: این تسهیلات ۱۵۰ میلیون تومانی با هدف حمایت از کسب و کارهای کوچک با سود ۴ درصد و بازپرداخت هفت ساله اعطا شده و متقاضیان پس از شناسایی و ارائه طرح کسب و کار و داشود مدرک مهارتی معتبر در زمینه فعالیت مورد نظر به بانکهای عامل معرفی شدند. شهبازی افزود: هم اکنون مبلغ سه میلیارد تومان تسهیلات توسط یکی از بانکها به افراد معرفی شده و از سوی جهاد دانشگاهی گلستان پرداخت می‌شود. وی ابراز امیدواری کرد: تا نامین بودجه لازم بانک‌های دیگر هم مابقی متقاضیان بتوانند از این خدمات بهره مند شوند.

دبیر جبهه فرهنگی انقلاب اسلامی گیلان با بیان این‌که این استان سیبل تهاجمات فرهنگی دشمن قرار گرفته است، گفت: دادگاهی ویژه برای رسیدگی به تخلفات فرهنگی و اعتقادی در گیلان شکل بگیرد.
حجت‌الاسلام مجتبی پوریوسفی در دیدار رئیس عدلیه با ا فشار مختلف مردم گیلان در رشت اظهار کرد: رشت و استان گیلان لبه تیغ تهاجمات فرهنگی قرار دارد. دبیر جبهه فرهنگی انقلاب اسلامی گیلان با بیان این‌که نخبگان همیشه پیشران جامعه هستند، گفت: سازکاری برای حفظ و حراست از نخبگان انقلابی و تبیین دردهای مشترک نخبگان ایجاد شود. پوریوسفی با بیان این‌که گیلان سیبل تهاجمات فرهنگی دشمن قرار گرفته است، گفت: دادگاهی ویژه برای رسیدگی به تخلفات فرهنگی و اعتقادی در گیلان شکل بگیرد. وی با بیان این‌که گیلان دارای پیشینه غنی و قوی در تاریخ ایران است، افزود: گیلان پرچمدار مکتب شیعی، آل بویه و نهضت جنگل و نهضت حضرت امام (ره) است. دبیر جبهه فرهنگی انقلاب اسلامی گیلان با تاکید بر لزوم برخورد جدی با هتاکان جوانان انقلابی و نخبگان فرهنگی اضافه کرد: گاها مشاهده با هتاکان به نخبگان فرهنگی و انقلابی به زافت برخورد می‌شود و در مقابل با نیروهای انقلابی با جدیت و حالت سخت‌گیرانه برخورد می‌شود.

=====

یادداشت تحلیلی «جمله» بر اظهارات سرپرست معاونت هماهنگی امور عمرانی استانداری مازندران درخصوص تولید برق خورشیدی:

نیروگاه‌سولار و خوابِ برق منطقه‌ای مازندران



خصوصی در این زمینه برنامه‌ریزی شده است. «عبدالرضا دادبود» در حاشیه جلسه کارگروه ویژه توسعه نیروگاه‌های خورشیدی که در استانداری مازندران برگزار شد، گفت: برنامه‌ریزی برای رفع ناترازی برق و ایجاد نیروگاه‌های خورشیدی با جذب سرمایه‌گذاری‌های کلان به‌طور جدی در دستور کار قرار گرفته و با دستور استاندار کارگروه ویژه‌ای برای تسهیل و تسریع اجرای طرح‌های تولید برق از انرژی خورشیدی آغاز به کار کرده است. وی افزود: سیاست دولت در زمینه رفع ناترازی‌های انرژی به‌ویژه ناترازی در حوزه برق، متمرکز بر ایجاد نیروگاه‌های خورشیدی است که در قانون برنامه هفتم نیز به آن اشاره شد. استان ما نیز از جمله استان‌هایی است که نسبت به سایر استان‌ها در ناترازی برق وضعیت مطلوبی ندارد و لازم است که رفع این ناترازی با حمایت از اجرای طرح‌های تولید برق از انرژی خورشیدی در مازندران انجام شود. این مسئول تصریح کرد: از همه اشخاص حقیقی

محیط‌های شهری پایدارتر، عادلانه‌تر و متصل‌تر هستند که چالش‌های امروزی ناشی از شهرنشینی سریع و تغییرات آب‌وهوایی را پاسخ دهند و برای آینده نیز آماده باشند. چشم‌انداز شهرهای هوشمند کسب‌وکارها و نهادهای دولتی تأکید دارد. شهرها با ارتباطات فزاینده از طریق پلتفرم‌های دیجیتال، قادر خواهند بود که به‌موقع به حوادث اضطراری پاسخ دهند و از طریق افزایش نظارت و تخصیص سریع منابع، ایمنی عمومی را بهبود ببخشند. آینده زندگی شهری تنها به فناوری محدود نمی‌شود، بلکه در مورد ایجاد جوامع تاب‌آوری است که با نوآوری و فراگیری شکوفا می‌شوند. هوش مصنوعی با افزایش شفافیت، پاسخگویی و مشارکت شهروندان در برنامه‌ها، به ایجاد اعتماد بین مردم و دولت‌ها کمک می‌کند. این قابلیت‌ها به دولت‌ها امکان می‌دهد تا خدمات عمومی بهتری ارائه دهند و به چالش‌های پیچیده شهری به شکل مؤثرتری پاسخ دهند. مستندسازی توسعه و کاربرد برنامه‌های اجراشده، مسئولیت‌پذیری را افزایش می‌دهد و به توسعه‌دهندگان کمک می‌کند تا تعصب‌های احتمالی در شهر را در نظر بگیرند. هوش مصنوعی با فراهم کردن مکانیزم‌های برای دریافت بازخورد از شهروندان، به رویکرد مشارکتی در توسعه و اجرای این فناوری‌ها کمک می‌کند و به شهروندان اجازه می‌دهد تا در تصمیم‌گیری‌های مربوط به آن‌ها نقش داشته باشند.

هوش مصنوعی به طور فزاینده‌ای در حال تغییر شیوه مدیریت شهرها است. داده‌ها نقش بسیار مهمی در این تحول ایفا می‌کنند و هوش مصنوعی از این داده‌ها برای اتخاذ تصمیمات بهتر استفاده می‌کند. با کمک هوش مصنوعی، شهرها می‌توانند با تحلیل حجم عظیمی از داده‌ها، تصمیمات دقیق‌تر و کارآمدتری در زمینه‌های مختلف مانند ترافیک، مدیریت پسماند، خدمات شهری و… بگیرند. این امر منجر به بهبود کیفیت زندگی شهروندان، کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری در مدیریت شهری می‌شود. هوش مصنوعی (AI) به عنوان یک فناوری نوپه‌طور و موثر، نقش بسیار مهمی در ارتقای کارآمدی نهاد شهرداری‌ها و بهبود کیفیت زندگی شهروندان ایفا خواهد کرد. یکی از مهم‌ترین حوزه‌هایی که می‌تواند از قابلیت‌های هوش مصنوعی استفاده کرد، تدوین برنامه‌های میان مدت شهرداری‌هاست. به طوری که در برنامه‌های میان‌مدت شهرداری‌ها، هوش مصنوعی می‌تواند آنها را در دست‌یابی به اهداف ذیل یاری کند:

■ بهبود خدمات شهری

یکی از مهم‌ترین حوزه‌های کارکردی شهرداری‌ها حوزه خدمات شهری است که موفقیت یک شهرداری در توسعه این خدمات خود را نشان می‌دهد که می‌توان به موارد ذیل اشاره کرد:

محیط‌های شهری پایدارتر، عادلانه‌تر و متصل‌تر هستند که چالش‌های امروزی ناشی از شهرنشینی سریع و تغییرات آب‌وهوایی را پاسخ دهند و برای آینده نیز آماده باشند. چشم‌انداز شهرهای هوشمند کسب‌وکارها و نهادهای دولتی تأکید دارد. شهرها با ارتباطات فزاینده از طریق پلتفرم‌های دیجیتال، قادر خواهند بود که به‌موقع به حوادث اضطراری پاسخ دهند و از طریق افزایش نظارت و تخصیص سریع منابع، ایمنی عمومی را بهبود ببخشند. آینده زندگی شهری تنها به فناوری محدود نمی‌شود، بلکه در مورد ایجاد جوامع تاب‌آوری است که با نوآوری و فراگیری شکوفا می‌شوند. هوش مصنوعی با افزایش شفافیت، پاسخگویی و مشارکت شهروندان در برنامه‌ها، به ایجاد اعتماد بین مردم و دولت‌ها کمک می‌کند. این قابلیت‌ها به دولت‌ها امکان می‌دهد تا خدمات عمومی بهتری ارائه دهند و به چالش‌های پیچیده شهری به شکل مؤثرتری پاسخ دهند. مستندسازی توسعه و کاربرد برنامه‌های اجراشده، مسئولیت‌پذیری را افزایش می‌دهد و به توسعه‌دهندگان کمک می‌کند و به شهروندان اجازه می‌دهد تا در تصمیم‌گیری‌های مربوط به آن‌ها نقش داشته باشند.

هوش مصنوعی به طور فزاینده‌ای در حال تغییر شیوه مدیریت شهرها است. داده‌ها نقش بسیار مهمی در این تحول ایفا می‌کنند و هوش مصنوعی از این داده‌ها برای اتخاذ تصمیمات بهتر استفاده می‌کند. با کمک هوش مصنوعی، شهرها می‌توانند با تحلیل حجم عظیمی از داده‌ها، تصمیمات دقیق‌تر و کارآمدتری در زمینه‌های مختلف مانند ترافیک، مدیریت پسماند، خدمات شهری و… بگیرند. این امر منجر به بهبود کیفیت زندگی شهروندان، کاهش هزینه‌ها و افزایش بهره‌وری در مدیریت شهری می‌شود. هوش مصنوعی (AI) به عنوان یک فناوری نوپه‌طور و موثر، نقش بسیار مهمی در ارتقای کارآمدی نهاد شهرداری‌ها و بهبود کیفیت زندگی شهروندان ایفا خواهد کرد. یکی از مهم‌ترین حوزه‌هایی که می‌تواند از قابلیت‌های هوش مصنوعی استفاده کرد، تدوین برنامه‌های میان مدت شهرداری‌هاست. به طوری که در برنامه‌های میان‌مدت شهرداری‌ها، هوش مصنوعی می‌تواند آنها را در دست‌یابی به اهداف ذیل یاری کند:

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====

=====



دستگیری کلاهبردار میلیاردي با عنوان پیمانکاری طرح‌های بزرگ

گزارش «خبرشمال» با توجه به تشدید ابرچالش فرونشست در ایران و تهدید اراضی حتی در شمال ایران؛

زمین سخت، سست بنیادش!



■ **مآئده مطهری زاده**

وقتی زمین زیر پای ما به آرامی در جای سفت و سخت بودن، سست و شکننده شود، هر رویایی را در خود می‌بلعد و هر امیدی را ناامید می‌سازد.

زمین زیر پای ما به آرامی در حال فرورفتن است و هریار تکه‌ای از این تن بیمار را در خود می‌بلعد. تحقیقات نشان می‌دهد که اکنون ایران دومین کشور جهان از لحاظ نرخ فرونشست و سومین کشور از نظر مساحت تحت تأثیر این پدیده است.

به گفته رئیس اداره ترازبازی دقیق و تداخل سنجی راداری سازمان نقشه برداری کشور و بر اساس آخرین نتایج بررسی‌های تخصصی، دامنه فرونشست به ۱۶کلانشهر و ۸۰۰ شهر کشورمان رسیده است.

حالا کمیسیون آب، کشاورزی و منابع طبیعی مجلس از تدوین قانون فرونشست در برنامه کمیسیون آب و

کشاورزی در سال ۱۴۰۳ به‌عنوان یکی از راهکارهای حل این بحران در کشور خیر داده است. این درحالی‌است که در قانون برنامه هفتم توسعه هیچ اشاره‌ای به مسأله فرونشست نشده است. طبق اعلام اتحادیه اروپا، چهارمیلی متر فرونشست زمین در سال طبیعی است، اما میانگین فرونشست در ایران ۱۵برابر این نرخ است،

چراکه به‌گفته علی بیت‌اللهی، رئیس بخش زلزله‌شناسی مهندسی و خطرپذیری مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی در برخی از مناطق کشور مثل استان کرمان و البرز این میزان حتی به ۴۰سانتی‌متر در سال هم رسیده است. آماري که عمق فاجعه فرونشست زمین در ایران را نشان می‌دهد؛ فاجعه‌ای که از دهه ۵۰ تاکنون گریبانگیر

این مرز و بوم شده است و هریار با یک حادثه جدید، خودی نشان می‌دهد! ماجرای فرونشست زمین همراه با افت سطح آب‌های زیرزمینی در آبخوان‌های کشور ید طولی‌ای دارد و نقطه آغاز آن به رشد جمعیت، توسعه صنعت و کشاورزی و افزایش نیاز غذایی مردم از اواسط دهه ۵۰ بازمی‌گردد. به گفته بیت‌اللهی، این عارضه از

دهه ۵۰ به‌صورت خفیف و ملایم در بعضی از پهنه‌های محدود شکل گرفت، اما جهش این پدیده از سال ۷۳ به بعد آغاز شد و اجرای طرح‌های کشاورزی گسترده و حفاری‌های بی‌رویه چاه‌ها، نیاز آبی بسیاری در کشور ایجاد کرد که تاامین این نیاز خود به ایجاد یک‌میلیون حلقه چاه در کشور منجر شد و به‌تبع آن به‌صورت بی‌رویه و غیراصولی آب‌های زیرزمینی استخراج شدند. وی ادامه می‌دهد: ادامه آن وضعیت و عدم چاره‌اندیشی سبب شد تاکنون به یک مرحله بحرانی برسیم و هرسال شاهد کاهش یک تا پنج متری سطح آب‌های زیرزمینی باشیم. نکته غم‌انگیزتر ماجرا اینجاست که در طول این چند دهه که ما درگیر این چالش هستیم، متأسفانه اقدام ملموس‌سی هم مشاهده نشده. درحالی‌که شهری مثل توکیوکه درسال۱۲،۱۹۶۵،سانتی‌متردرسال فرونشست داشته در سال ۲۰۰۰این عددرا به صفر رسانده‌اند.

دادستان عمومی و انقلاب شهرستان نور از دستگیری کلاهبردار یکصد میلیارد تومانی با ترفند فعالیت در پیمانکاری پروژه‌های بزرگ در این شهرستان نورخبر داد. امین یوسفی دادستان عمومی و انقلاب شهرستان نور گفت: در پی شکایت ۲۴ نفر از شهروندان این حوزه قضایی علیه فردی دائر بر کلاهبرداری، با لافاصله دستورات قضایی به پلیس آگاهی داده شد تا تحقیقات مقدماتی پیرامون موضوع صورت گیرد. او افزود: در همین راستا، مرجع انتظامی ضمن دعوت از شکات و استماع اظهارات آنان و نیز استماع شهادت شهود ومطالعین نسبت به انجام دستورات قضایی اقدام کرد. دادستان عمومی و انقلاب نور گفت: محتویات پرونده حاکی از این است که متهم با اعای فعالیت در پیمانکاری پروژه‌های بزرگ در شهرستان نور و خارج از استان و نیز مشارکت با افراد معروف در ساخت پروژه‌ها و با ادعای سود آوری کلان ناشی از ساخت و فروش پروژه‌ها اعتماد شکات را جلب وبه دریافت وجوه از آنان اقدام می‌کرد. او افزود: نامبرده بنا به اظهارات خود فریب به ۱۰۰ میلیارد توماند وجه نقد از افراد مختلف دریافت کرده است درحالیکه هیچ گونه مشارکتی در ساخت پروژه‌های مورد ادعا و مالکیتی نیز نسبت به املاک مورد ادعا نداشته است. دادستان عمومی و انقلاب نور گفت: دستگیری این فرد نشان‌دهنده عزم جدی دستگاه قضایی و نیروی انتظامی برای مقابله با جرایم اقتصادی و دفاع از حقوق مردم است بر همین اساس نامبرده احضار، تفهیم اتهام و براری وی قرار تأمین کفبری (بازداشت موقت) صادر شد.

فرونشست قرار دارد. حسینعلی محمدی شیرکلایی در این باره افزود: نمودار فیزیکیال این مناطق نشان می‌دهد که به سمت فرونشست می‌رویم اما شدت این نرخ تا بدان حد نیست که حفره یا گودالی ایجاد کند.

وی ادامه داد: با توجه به خشکسالی در شهرستان‌های شرق مازندران از جمله نکا، بهشهر و گلوگاه باعث شده تا این مناطق به سمت نرخ فرونشست حرکت کنند.

به گفته مدیرکل مدیریت بحران استانداری مازندران، مناطق شرقی استان بیش از سایر مناطق در معرض فرونشست قرار دارد و مابقی نقاط استان از فریدونکنار به بخش‌های دیگر به نسبت کمتری از شرق مازندران در معرض فرونشست قرار دارد .

وی در خصوص اقدامات و راهکارهای انجام شده در این حوزه اظهار کرد: برای بررسی علم و کارشناسی این موضوع دانشگاه علمی فناوری مازندران که در بهشهر قرار دارد به عنوان «قطب جامع فرونشست» شناسایی و معرفی شد که برای این مرکز ماموریت‌هایی تدوین و برنامه ریزی شده است.

محمدی شیرکلاهی افزود: ایجاد میز تخصصی فرونشست برای اتخاذ تدابیر و پیشنهادات علمی ومدون لازم ماموریت ایجاد شده برای این مرکز است.

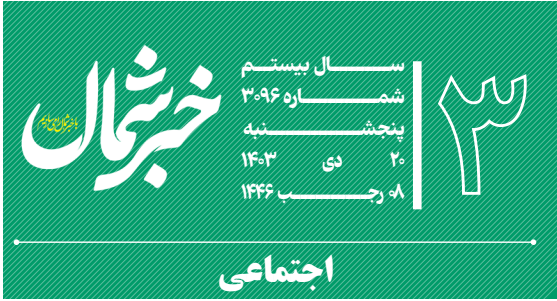
وی همچنین از پرداختن به موضوع فرونشست در سند‌های «کاهش خطر پذیری» و «آمادگی در حوادث» مازندران اشاره و تصریح کرد: با بررسی‌هایی که در این سنداها انجام می‌شود نرخ و آمار دقیق بدست می‌آید تا پس از آن اقدامات لازم برای دستگاه‌های مسوول ارسال شود. معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان حفاظت محیط زیست هم مدتی پیش گفته بود که فرونشست دارند، همچنین نرخ فرونشست در ۱۸ استان ۱۰ سانتیمتر در سال گزارش شده است.

شینا انصاری افزود: بر اساس این آمار، ۱۸۵ هزار کیلومتر مربع یعنی معادل ۱۱ درصد از خاک کشور در معرض فرونشست قرار دارد ؛ همه نهادها باید به فرونشست به عنوان ابرچالش نگاه کنند و در کنار هم در صدد کاهش و کند شدن آهنگ آن برآییم.

فرونشست زمین (land subsidence) اصطلاحی است که اشاره به حرکت عمودی و روبه پایین سطح زمین دارد که این حرکت می‌تواند توسط فرآیندهای طبیعی و فعالیت‌های انسانی رخ دهد. فرونشست زمین ممکن است به دلیل برداشت‌های بی‌رویه از آب‌های زیرزمینی رخ دهد که باعث کاهش فشار در لایه‌های زیرزمین و نشست تدریجی آن می‌شود. از سویی دیگر استخراج معادن و منابع نفتی نیز باعث ایجاد فضاهای خالی در زیرزمین و نشست زمین می‌شود. همچنین اختلال سنگ‌های آهکی و تشکیل حفره‌های زیرزمینی نیز منجر به نشست زمین می‌شود. در اصل این عوامل اغلب با موضوع افزایش جمعیت و به تبع آن افزایش بی‌رویه بهره برداری از منابع طبیعی مرتبط است.

اما کارشناس معقولند که مساله فرونشست زمین که حالا در کشور ما تبدیل به یک بحران جدی شده، بیشتر پدیده‌ای انسان‌ساز بوده و دلایل اصلی ایجاد این عارضه نیز گواه همین مسأله است. به گفته یک کارشناس زمین شناسی، کشاورزی غیراصولی، حفر چاه‌های آب متعدد، برداشت بی‌رویه آب‌های زیرزمینی، مکان‌یابی غیرکارشناسانه تاسیسات صنعتی آب و…ازجمله عواملی است که این پدیده را در کشور ما تشدید کرده. این کارشناس درخصوص کشاورزی غیراصولی به‌عنوان عامل اصلی استخراج بی‌رویه آب‌های زیرزمینی می‌گوید: در کشور خشک و نیمه‌خشک ایران در استان‌های خشکی مثل اصفهان و فارس که درگیر جدی فرونشست زمین هستند، اصلا معنی ندارد که برنج کاشته شود. یا در خوزستان یا ورامین که هندوانه و صیفی جات کاشته می‌شود و نیاز به آب دارد وقتی رودخانه‌های جاری نداریم، این نیاز آبی از طریق حفر چاه‌های متعدد تأمین می‌شود.علاوه بر توسعه کشت و زرع غیرمنطقی، ما آبیاری اصلی هم نداریم؛ یعنی آبیاری مزارع به‌صورت غرقابی است و آب در سطح زمین رها می‌شود که ۶۰ تا ۷۰ درصد چنین آبی از زمین می‌رود. در چنین شرایطی اگر زمین فرونشست نکند پس چه کار کند؟

بیت‌اللهی، می‌گوید: با قاطعیت اعلام می‌کنم که در حیطه فرونشست زمین پنج تا ۱۰سال فرصت داریم که دست به اقدام بزنیم، در غیر این صورت به شرایطی می‌رسیم که فشرده‌گی آبرفت اتفاق می‌افتد و نفوذپذیری سطح زمین صفر و مواد مغذی خاک توسط آب‌های سطحی شسته می‌شود؛ یعنی مرگ آبخوان‌ها و دشت‌های ما اتفاق می‌افتد و برای نسل بعدی یک بحران بسیار جدی است.



www.khabare-shomal.ir

اخبار



بیماری‌های تنفسی در مازندران روی نمودار صعودی

معاون بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران از روند افزایشی و صعودی آمار مراجعه بیماران تنفسی به درمانگاه‌ها و مراکز اورژانسی استان خبر داد و از مردم خواست رعایت نکات بهداشتی را جدی بگیرند.

دکتر سیده محدثه حسینی در گفت و گو با خبرنگاران افزود: با توجه به مراجعات مردم به مراکز بهداشتی و درمانی در میان بیماری‌های تنفسی، ویروس آنفلوانزا شیوع بیشتری دارد که ضروری است مردم نسبت به این امر توجه ویژه تری داشته باشند. وی ادامه داد: با فرا رسیدن فصل سرما عفونت‌های حاد تنفسی از جمله آنفلوانزا و سرماخوردگی افزایش می‌یابد، اهمیت بیماری آنفلوانزا در سرعت انتشار همه‌گیری‌ها، وسعت و تعداد مبتلایان و شدت عوارض آن به خصوص «پنومونی وایرال» و «باکتریال» است.

رئیس مرکز بهداشت مازندران تب، سردرد، درد عضلانی، تعریق، آبریزش بینی، گلودرد و سرفه را از جمله نشانه‌های آنفلوانزا برشمرد و گفت: دفع ویروس به طور معمول بین سه تا پنج روز بعد از بروز نشانه‌های بیماری ادامه خواهد داشت.

وی با اشاره به اینکه عامل بیماری‌های حاد عفونی شایع، ویروس است، گفت: باید بدانیم که آنتی بیوتیک‌ها هیچ تاثیری روی این بیماری ندارند و اگر پس از گذشت چند روز علائم از بین نرود یا بدتر شود و اگر بیش از سه روز تب بطول انجامد باید به طور حتم به پزشک خانواده خود مراجعه کنید.

حسینی ادامه داد: این بیماری به طور معمول در اجتماع‌های بسته مانند مدرسه، دانشگاه، زندان‌ها و آسیاگاه‌های سالمندان به میزان ۵۰ درصد می‌تواند ایجاد همه‌گیری کند و در صورت ابتلا به آنفلوانزا بهتر است در منزل بمانید و تا موقعی که تب شما قطع نشده است از منزل خارج نشوید.

وی همچنین به افرادی که دچار بیماری زمینه ای و مزمن هستند خواست تا بلافاصله پس از شروع علائم به پزشک خود مراجعه کنند و گفت که این ویروس‌ها می‌تواند باعث عفونت ریه‌ها شده و مشکل جدی مانند پنومونی (ذات الریه) ایجاد کنند.

حسینی تأکید کرد: افراد دچار ضعف سیستم ایمنی، سالمندان، خانم‌های باردار، نوزادان و کسانیکه دچار بیماری مزمن هستند بیشتر از سایر افراد در معرض عوارض ناشی از بیماری آنفلوانزا قرار دارند که باید این موضوع جدی گرفته شود.

وی ادامه داد: در دانشگاه علوم پزشکی مازندران آزمایش تشخیصی بر روی سه عامل آنفلوانزا، کوید۱۹ و ویروس سنسیشیال تنفسی انجام می‌شود و براساس نمونه‌های آزمایش شده بیشترین میزان ابتلا، به آنفلوانزا در نیمه اول آردماه گزارش شد که این روند بر اساس آمارهای دریافتی روبه کاهش است.

به گفته معاون بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مازندران در حال حاضر علاوه بر ویروس آنفلوانزا سایر ویروس‌های تنفسی نیز در این استان به حال گردش است.

وی محافظت از خود و دیگران از ابتلا، به بیماری آنفلوانزا، نگهداشتن دستمال هنگام عطسه و سرفه جلوی دهان و بینی، دست زدن به چشم‌ها، بینی و دهان، شستن مرتب دست‌ها با آب و صابون، تغذیه مناسب، استراحت کافی و استفاده از ماسک در محیط‌هایی که افراد مبتلا به این بیماری حضور دارند را از نکات بهداشتی برای پیشگیری از ابتلا به آن برشمرد.

جاعل اسناد بانکی و قضایی در مازندران دستگیر شد

رئیس کل دادگستری مازندران از دستگیری کلاهبردار حرفه ای و جاعل اسناد بانکی مرتبط با دادگستری استان خبر داد.

به گزارش روابط عمومی دادگستری مازندران، عباس پوریانی اظهار کرد: با توجه به وصول چندین گزارش، مبنی بر انجام تقلبات مکرر از سوی خانمی که خود را وکیل معرفی می کرد، پیگیری موضوع در دستور کار اطلاعات و اطلاعاتی مازندران قرار گرفت.

رئیس کل دادگستری مازندران ادامه داد: در تحقیقات ابتدایی مشخص شد، مشارالیها ضمن جلب اعتماد مردم با جعل اوراق قضایی و چک‌های بانکی صادره از دادگستری استان و همچنین سوء استفاده از عنوان وکیل و ادعای نفوذ در مجموعه های قضایی ودولتی استان از جمله اداره ثبت، محیط زیست و منابع طبیعی، نسبت به جعل اوراق قضایی و اسناد سایر ادارات دولتی و همچنین کلاهبرداری گسترده از مردم اقدام کرده است.

پوریانی مبلغ کلاهبرداری صورت گرفته از سوی متهم تا این لحظه را بیش از یک‌هزارو ۵۰۰ میلیارد ریال عنوان کرد و گفت: تحقیقات تکمیلی برای کشف زوایای دیگر پرونده و شناسایی مرتبتین از سوی مقام قضایی در حال انجام است.

وی اظهار کرد: متهم طی یک عملیات پیچیده اطلاعاتی، توسط مامورین حفاظت و اطلاعات دادگستری مازندران در یکی از شهرهای غربی استان دستگیر و در منزل مسکونی متهم، یک کارگاه ساخت مشروبات الکلی و ادوات تولید مرتبط و همچنین مقادیر زیادی مشروبات الکلی کشف شد.

پوریانی خاطرنشان کرد: برای متهم پرونده قضایی تشکیل شده و با صدور قرار مناسب به زندان معرفی شد. پوریانی تصریح کرد: برخورد دستگاه قضایی استان با افرادی که امنیت و آرامش مردم را با اخلال مواجه کنند، قاطع و بازدارنده خواهد بود.



گزارش اختصاصی «خبرشمال» ماموریت هیأت اعزامی از شهرداری سرخرود به زادگاه سعدی و حافظ؛

خواهرخواندگی «سرخرود» و «شیراز»

جمشید و معاونان ایشان، تندیس (مولاژ) مهر و گل‌مهرهای مکشوفه از تپه فلاکتی گل محله سرخرود به مجموعه موزه تخت جمشید اهدا گردید و مقرر شد در موزه نصب گردد.

در این دیدار ضمن گفتگو به قدمت تاریخی این آثار کشف شده در سرخرود و تعاملات تاریخی و فرهنگی این دو منطقه پرداخته شد.

امیدواریم مجموعه مذاکراتی که در این دیدارها طرح شد در آینده نزدیک صورت عملی به خود بگیرد و ظرفیت‌های فرهنگی دو شهر برای شهروندان سرخرود و شیراز بیش از گذشته آشکار شود به‌ویژه این که هم شهر شیراز مقصد مسافران بسیاری از شمال کشور از جمله سرخرود است که برای زیارت قبر سعدی و حافظ و بازدید از تخت جمشید به استان فارس می‌روند و هم شهر زیبا و ساحلی سرخرود مقصد مسافران بسیاری از استان فارس و شهر شیراز است.

اقدام شهرداری سرخرود در بازدید از شهرداری شیراز و مذاکره با مدیران شهری زادگاه حافظ و سعدی اقدامی مبتکرانه بود و می‌تواند در توسط مدیران شهرهای بزرگ مازندران نیز الگوبرداری شود.

اقدام شهرداری سرخرود در بازدید از شهرداری شیراز و مذاکره با مدیران شهری زادگاه حافظ و سعدی اقدامی مبتکرانه بود و می‌تواند در توسط مدیران شهرهای بزرگ مازندران نیز الگوبرداری شود



در سفر هیأت اعزامی شهرداری سرخرود به شهرداری شیراز و دیدار با مدیران شهری، موضوعات و اشتراکات فرهنگی، اجتماعی، تاریخی و مسائل مشترک دو شهر در جهت ایجاد زیرساخت‌ها و برنامه‌های توسعه فرهنگی و تاریخی مورد گفتگو و تبادل نظر قرار گرفت.

در این دیدار که با حضور آقایان کریمی مدیر روابط عمومی، حسینی کارشناس روابط عمومی، بهمنی کارشناس مالی و دکتر میثم فلاح مشاور تاریخی شهرداری سرخرود با جناب آقای دکتر نیری مدیر فرهنگی، اجتماعی و گردشگری شهرداری شیراز انجام شد، به مسائلی از جمله ایجاد غرفه در هفته فرهنگی شیراز، بیلبورد تبلیغاتی مشترک، نام‌گذاری خیابان‌ها، ایجاد زیرساخت‌های سرمایه‌گذاری و دیگر مسائل شهری گفت‌وگو شد و تصمیم بر بالا بردن روابط دو شهر و ایجاد پیمان‌نامه در ادامه این جلسه گرفته شد و همچنین در پایان هماهنگی لازم جهت دیدار شهرداران دوشهر در حاشیه نمایشگاه گردشگری تهران انجام پذیرفت.

همچنین در دیدار هیأت اعزامی شهرداری سرخرود با دکتر علیرضا عسگری مدیر مجموعه جهانی تخت

یکی از اقدامات نمادین که با توجه به قرابت فرهنگی بین برخی شهرها، ایجاد می‌شود، قرارداد خواهرخواندگی است که متأسفانه طی چند سال اخیر برخی مدیران شهری در استان مازندران، اصرار داشتند چنین قراردادی را با شهرهای کشورهای خارجی منعقد کنند که البته این اقدام نیز می‌تواند ارزشمند باشد اما تجربه نشان داد که آورده چشمگیری برای شهرهای ما نداشته است. نکته مهم بعدی این است که امضای میثاق خواهرخواندگی بین شهرهای مازندران با برخی شهرهای فرهنگی و مهم داخل کشور و در نظر گرفتن خدماتی برای شهروندان طرفین، می‌تواند این اقدام را از یک اقدام صرفاً نمادین خارج کند و شهروندان نیز سود و امتیاز آن را در سفر به این شهرها، لمس کنند.

شهرداری سرخرود در اقدامی بسیار ارزشمند، با شهرداری شیراز چنین قراردادی را به امضا رساند و با توجه به این که سفر شهروندان این دو شهر در داخل کشور، آسان‌تر است از رفتن به خارج از کشور، امضای چنین قراردادی برای شهروندان طرفین هم معنا پیدا می‌کند و آنان نیز از نتایج امضای چنین قراردادی منتفع خواهند شد و قرارداد تنها در حد یک کاغذ و خبر نمی‌ماند.

