

# همیشه پدیده

## یک روز تعطیلی ۷/۶ هزار میلیارد تومان خسارت

هر روز که دستگاه‌های دولتی تعطیل می‌شوند چقدر به کشور خسارت وارد می‌شود؟

صفحه ۴

آتش بس در آستانه نهایی شدن

## تل آویو تسلیم می‌شود

بسیاری از متحدان رژیم صهیونیستی و حتی منابع داخلی آنها این آتش بس را از سرناچاری توصیف کردند



صفحه ۳

باسکن این کد تصویری جزئیات آتش بس در غزه و شکست اسرائیل در جنگ را ببینید.

## امدادونجات به سرعت برق و باد

با بهره‌برداری از ۱۵ ایستگاه سیار تا دهه فجر، تهران به ۱۴۳ ایستگاه آتش نشانی مجهز می‌شود



۱۳۸ ایستگاه

ثابت آتش نشانی در تهران وجود دارد (۱۳۷ آقایان + ابانوان)



۵۵۰۰ نفر

تعداد کل نیروهای سازمان آتش نشانی (ستادی و عملیاتی)

صفحه ۱۳



## فیلمنامه نویسی باید زمانه اش را حس کند

فریدون جبرانی در رونمایی از مجله ۲۴ ویژه فیلمنامه نویسی

صفحه ۷

نگاه

مهدی فضائلی؛ کارشناس

## چرا با آمریکا مذاکره نمی‌کنیم؟



موضوع مذاکره با آمریکا را می‌شود یکی از قدیمی‌ترین و پرتکرارترین موضوعات در سیاست خارجی کشور در دوران نظام جمهوری اسلامی ایران دانست؛ موضوعی که هر از گاهی مانند این ایام داغ می‌شود.

مهم‌ترین ادعای طرفداران مذاکره با آمریکا، حل مشکلات کشور از جمله مشکلات اقتصادی و رفع فشارهاست و مهم‌ترین ادعای مخالفان مذاکره با آمریکا این است که نه تنها مذاکره با آمریکا مشکلات کشور از جمله مشکلات اقتصادی را حل نمی‌کند، بلکه بر مشکلات خواهد افزود و موجب ضرر و زیان خواهد شد.

به عبارت دیگر، طرفداران مذاکره، تأمین منافع ملی را در گرو مذاکره و مخالفان مذاکره، تأمین منافع ملی را در عدم مذاکره می‌دانند؛ بنابراین اختلاف بین طرفداران و مخالفان مذاکره، اختلافی است اساسی، مهم و مبنایی.

در این سطور، برخی دلایل مغایرت منافع ملی با انجام مذاکره با آمریکا به ویژه در شرایط کنونی را به اجمال مرور می‌کنیم.

پیش از پرداختن به دلایل، اشاره کنیم این دلایل صرف نظر از نگاه اعتقادی و ایدئولوژیک است که البته خود ایدئولوژی مبنایی است بسیار مهم و اساسی.

نخست، یکی از اساسی‌ترین مبنای انقلاب و نظام اسلامی که البته هر نظام مستقلی نیز آن را می‌پسندد و تأیید می‌کند «ظلم‌نکردن و زیر بار ظلم نرفتن است»؛ این مبنا با شعار و مطالبه اساسی مردم در ابتدای پیروزی انقلاب یعنی «استقلال» نیز انطباق کامل دارد. با این مبنا نمی‌توان با نظام و کشوری که مبنایش بر خورد استکباری و ظالمانه است تعامل داشت و بدون زیر بار ظلم رفتن مذاکره، به معنای دادوستد عادلانه، انجام داد. اثبات خوبی زیاده‌خواهانه، ظالمانه و استکباری آمریکا نیازی به مطالعات عمیق و تاریخی ندارد؛

ادامه در صفحه ۲

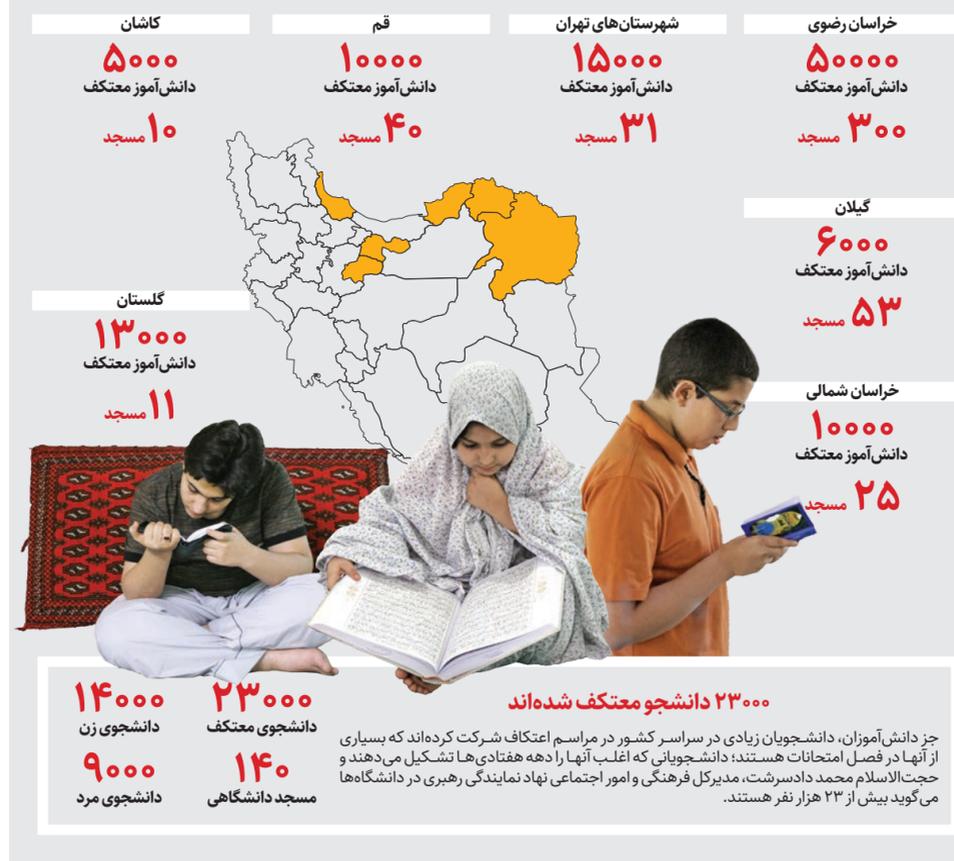
کافی است همین امروز سرمان را بالا بگیریم و چشمان مان را باز کنیم و ادعاهای آمریکا حتی نسبت به کانادا، کانال پاناما و سرزمین گرینلند را ببینیم!



# دهه هشتادی‌ها کولاک کردند رشد ۳۰۰ درصدی اعتکاف

## ۴۰۰ هزار دانش آموز معتکف شدند

آخرین آمار از حضور دانش آموزان معتکف در مساجد که مربوط به قبل از آغاز این مراسم است، عدد ۴۰۰ هزار نفر را نشان می‌دهد. البته مسئول ستاد اعتکاف می‌گوید تعداد دانش آموزان حاضر در اعتکاف بیشتر از این است و بعد از مراسم مشخص می‌شود. اینفوگرافیک زیر آمار دانش آموزان معتکف را در برخی استان‌ها نشان می‌دهد:



یادداشت

حجت الاسلام والمسلمین سید علیرضا تکیه‌ای؛ رئیس ستاد اعتکاف کشور

## اعتکاف به مثابه رزمایش معنوی میلیونی



تعبیری که درباره مراسم اعتکاف ۱۴۴۶ هجری قمری می‌توان استفاده کرد «رزمایش معنوی میلیونی نظام اسلامی» است؛ تعبیری که در ذات خود ده‌ها معنی دارد که بارزترین آن خودجوش بودن، مردمی بودن، پرشور بودن و جوان بودن این مراسم معنوی است که مردم در مساجد سراسر کشور به استقبال آن رفته‌اند و آن را رقم زده‌اند.

تا امروز براساس آمارهای کسب‌شده از استان‌ها، بیش از یک میلیون نفر در حدود ۹ هزار مسجد در سراسر کشور معتکف شده‌اند؛ اما آمار نهایی در حال تکمیل شدن است؛ چرا که به علت مردمی بودن اعتکاف و پراکندگی برگزاری آن در روستاها، بخش‌ها و شهرستان‌های کشور و ذات خودجوش بودن آن، رسیدن به آمار قطعی زمان بر است و قطعاً به فراتر از یک میلیون نفر می‌رسد.

در همه استان‌های کشور از این مراسم معنوی که محور آن عبادت با خداست، استقبال شده اما استان‌های فارس، خراسان رضوی، اصفهان، قم، کرمان و خوزستان، هم در تعداد مساجد مخصوص به اعتکاف و هم از نظر تعداد معتکفان به نسبت جمعی شان سرآمد هستند.

حضور پررنگ جوانان و نوجوانان نیز از دیگر ویژگی‌های اعتکاف رجبیه ۱۴۴۶ هجری قمری است؛ ۸۰ درصد از ثبت نام‌کنندگان برای شرکت در این مراسم را این گروه تشکیل داده‌اند که این نشان می‌دهد جوانان و نوجوانان ما خداپاوار و اهل عبادت و نیایش هستند و باورهای عمیق دینی دارند؛ نسلی که امسال در این مراسم خوش درخشیدند.

همچنین اعتکاف امسال با یاد جبهه مقاومت و گرامیداشت مجاهدان در راه خدا همراه است؛ مجاهدان زنده و شهید ما در جبهه‌های مقاومت از جمله غزه، لبنان، یمن و... که یاد و نامشان در روح و جان مردم زنده است و راهشان ادامه دارد. تلاش داریم که در این مراسم معنوی، گرامیداشت شهدای جبهه مقاومت را داشته باشیم و همچنین برای سلامتی مجاهدان زنده در جبهه‌های گسترده جهان اسلام دعا کنیم و راهشان را تبیین سازیم؛ سربازانی همچون سیدحسن نصرالله، اسماعیل هنیه و یحیی سنوار که خونشان در راه حق و مبارزه با رژیم صهیونیستی ریخته شد و راهشان ادامه دارد.

**مزایده املاک مازاد بانک سرمایه**  
(با شرایط نقدی و اقساطی)

بانک سرمایه قصد دارد نسبت به فروش املاک مازاد خود از طریق برگزاری مزایده اقدام نماید. لطفاً جهت مشاهده فهرست این املاک به وبسایت بانک سرمایه به نشانی [www.sbank.ir](http://www.sbank.ir)، صفحات این بانک در شبکه‌های اجتماعی به نشانی [@sarmayebankofficial](https://www.instagram.com/sarmayebankofficial)، همچنین سامانه اموال بانک‌ها به نشانی [www.sam-ba.ir](http://www.sam-ba.ir) و وبسایت [www.parsnamaddata.com](http://www.parsnamaddata.com) (پایگاه اطلاع‌رسانی مناقصات کشور - پارس نماد داده‌ها) مراجعه نموده و برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های ۰۲۱-۸۲۲۴۵۱۱۴-۸۲۲۴۵۱۱۴ تماس حاصل فرمایید.

**سرای ایرانی**  
مجموعه بازارهای تخصصی لوازم منزل

قم  
اصفهان  
تهران، سه راه افسریه

**آگهی دعوت به مناقصه عمومی**

یک شرکت در نظر دارد جهت نصب «سیستم اعلان و اطفاء حریق اتوماتیک FM200» از فعالان این حوزه دعوت به همکاری نماید. جهت دریافت جزئیات مناقصه حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۳۰ به شماره تماس ۰۹۹۰۲۹۷۳۱۰۳ در پیام رسان ایتا پیام دهید. هزینه آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد.



## خبرسازان

### این وطن فروشی نیست

علی شمخانی، مشاور سیاسی رهبر معظم انقلاب طی بستنی در فضای مجازی نوشت: بررسی لویج سی. اف. تی و پالرمو در مجمع، فرصتی برای تبادل آرای کارشناسی است، نه بستری برای استفاده از تعبیری مانند وطن‌فروشی که به افزایش کدورت‌ها منجر می‌شود. / ایسنا

### توافق برای ادامه گفت‌وگوها

کاظم غریب‌آبادی، معاون وزیر امور خارجه با اشاره به برگزاری دور سوم گفت‌وگوهای ایران و ۳ کشور اروپایی اظهار کرد: این اتفاق نظر و جود داشت که مذاکرات باید از سر گرفته و برای رسیدن به یک توافق، باید فضای مناسبی از سوی همه طرف‌ها ایجاد شود. توافق شد گفت‌وگوها ادامه یابد. / تسنیم

### دستاوردهای تازه نیروی دریایی ارتش

امیر شهرام ایرانی، فرمانده نیروی دریایی ارتش از الحاق ناوشکن زاگرس به این تیرو خبر داد. وی تأکید کرد: این شناور رزمی - اطلاعاتی بی نظیر با علم و توان ایرانی و ظرفیت بی نظیر به آب انداخته می‌شود تا در منطقه عملیات انجام دهد. / پایگاه اطلاع‌رسانی ارتش

## دیپلماسی

### انتقاد از رویکرد مذاکراتی تروئیکای اروپایی

رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس در دیدار با بیورن استاد سفیر نروژ در تهران، با اشاره به مذاکرات هسته‌ای ایران با ۳ کشور اروپایی گفت: هرگز گفت‌وگوی خصمانه و مبتنی بر زور و خودبرتربینی را نمی‌پذیریم، اما همواره از مذاکرات همراه با احترام متقابل و از موضع برابر که تأمین‌کننده منافع ملت ایران باشد استقبال می‌کنیم و نمایندگان ایران با همین رویکرد با کشورهای اروپایی در حال گفت‌وگو هستند. ابراهیم عزیزی همچنین اضافه کرد: متأسفانه اروپایی‌ها بعضاً بدون استقلال رأی و اراده، در مذاکرات شرکت می‌کنند و دنباله‌ور سیاست‌های زور گویانه آمریکا هستند. این عدم استقلال، ضمن اینکه غیرمساند است، شایسته ملت‌های اروپایی نیز نیست. / خانه‌ملت

### قدر دانی نخست‌وزیر پاکستان از ایران

نخست‌وزیر پاکستان با اشاره به گشایش گذرگاه جدید مرزی با ایران، این تحول را منجر به توسعه تجارت قانونی بین ۲ همسایه دانست. شهناز شریف افزود: پاکستان از همکاری کشور برادر خود، جمهوری اسلامی ایران در این زمینه قدر دانی می‌کند، چراکه افزایش معیار رسمی بین ۲ کشور به توسعه تجارت کمک فراوانی می‌کند. وی همچنین تأکید کرد: معتقدیم با گشایش این گذرگاه، ضمن توسعه تجارت قانونی با ایران می‌توانیم جلوی پدیده قاچاق را نیز بگیریم. / باشگاه خبرنگاران

## تینر خبر

### خبرهای کوتاه از دنیای سیاست

- مسعود پزشکیان، رئیس‌جمهور هم‌زمان با شب ولادت حضرت علی(ع) از ۲ مرکز نگهداری کودکان و نوجوانان بی‌سرپرست بازدید کرد.
- محمد صالح جوکار، رئیس کمیسیون امور داخلی مجلس گفت: تاریخ جدید انتخابات شوراهای شهر و روستا در جلسه‌های بعدی مجلس مشخص می‌شود.
- در جریان ملاقات مجازی علی‌القاصی، رئیس کل دادگستری استان تهران با جمعی از زندانیان، زمینه آزادی ۱۵ زندانی فراهم شد. همچنین به‌مناسبت اعیاد رجبیه، حدود هفت‌هزار نفر از زندانیان واجد شرایط (به استثنای جرائم خشن و سرقت) به مرخصی اعزام می‌شوند.
- مهدی طباطبایی، معاون ارتباط و اطلاع‌رسانی دفتر رئیس‌جمهور از بخش «پیام مهم» مسعود پزشکیان در روز چهارشنبه (امروز) از شبکه آمریکایی ان.بی.سی خبر داد.
- احمد بیگلری، عضو کمیسیون اجتماعی مجلس گفت: لایحه اصلاح قانون انتصاب اشخاص در مشاغل حساس احتمالاً در نخستین جلسه کمیسیون پس از یک هفته سرکشی نمایندگان از حوزه‌های انتخابیه، تعیین تکلیف خواهد شد.
- بر اساس اعلام مسئولان مربوطه، اعزام‌های دانشجویی از دوهای راهبان‌نور از ۱۰ بهمن‌ماه آغاز می‌شود و به‌مدت یک‌ماه ادامه خواهد داشت.
- الیاس خرفرتی، رئیس شورای اطلاع‌رسانی دولت گفت: بررسی FATF پار دیگرس در دستور کار مجمع قرار گرفته است تا روابط بین‌المللی روان‌تر شود.
- سرگئی لاوروف، وزیر امور خارجه روسیه تأکید کرد که توافقنامه مشارکت راهبردی جامع روسیه و ایران علیه هیچ‌کس نیست و هیچ طرفی را هدف قرار نمی‌دهد.

### رویدادهای مهم در مناسبات تهران - مسکو

روسیه برای امضای توافقنامه مشارکت راهبردی جامع با ایران اهمیت زیادی قائل است. دیمیتری پِسکوف، سخنگوی کرملین با بیان این مطلب تأکید کرد که امضای این توافقنامه در سفر رئیس‌جمهور ایران به روسیه، برای مسکو رویدادی بسیار مهم به حساب می‌آید. / ایرنا



### شگفتی از توان پدافندی ایران

زمایش‌های اخیر نیروهای مسلح پاتاب بین‌المللی گسترده‌ای داشته‌است. روزنامه عبری «معارب» در گزارشی اعلام کرد که ارتش ایران از سامانه پدافند جدیدی رونمایی کرده که بخشی از سیستم پدافند چندلایه دفاع از تأسیسات هسته‌ای این کشور است و مسئولان غربی شگفتی خود را از توانمندی‌های پیشرفته ایران اعلام کرده‌اند. / تسنیم

# دست‌های خالی بایدن

دستاوردهای بایدن درباره تضعیف ایران در حالی است که سیاست‌های واشنگتن در حوزه‌های مختلف در مواجهه با تهران ناکام مانده است

علیرضا احمدی  
روزنامه‌نگار



«ایران نسبت به دهه‌های گذشته تضعیف شده است». این ادعایی است که بایدن در آخرین سخنرانی‌اش به‌عنوان «رئیس‌جمهور آمریکا» مطرح کرد و کوشید با پرشمردن اقدام‌های ضدایرانی کاخ سفید طی ۴ سال گذشته، برای افکار عمومی آمریکا از کارنامه پر بار خود بگوید. بایدن در آخرین روزهای حضور در کاخ سفید با نادیده گرفتن واقعیت‌های موجود و همچنین انتقادهای گسترده افکار عمومی آمریکا به عملکرد دولت او، به‌ویژه پس از آتش‌سوزی‌های اخیر در لس‌آنجلس، تأکید کرد که این کشور نسبت به ۴ سال قبل قوی‌تر شده و «تصادفاً محکم‌تر و دشمنان ضعیف‌تر شده‌اند» و این دستاورد در شرایطی به‌دست آمده که آمریکا برای تحقق آنها وارد جنگ نشده است و «روسیه و ایران از طریق جنگ‌هایی که آمریکا به‌صورت مستقیم در آنها شرکت نکرده است، تضعیف شده‌اند.»

دستاوردهای ترانشی‌های بایدن در حالی است که او در وضعیتی کاخ سفید را ترک می‌کند که انتقادهای به‌عملکرد او روزبه‌روز در حال افزایش است و ناتوانی دولت فدرال و ایالتی در مهار آتش‌سوزی‌ها در لس‌آنجلس زمینه‌ساز طرح انتقادهای گسترده‌ای از دمکرات‌ها از سوی شهروندان آمریکایی شده است. اگر چه طی هفته‌های اخیر و به‌دنبال تحولات در سوریه، رسانه‌های عبری و غربی کوشیده‌اند تصویری ضعیف‌شده از ایران به افکار عمومی جهان ارائه کنند و بایدن نیز از این فضا سازی‌ها به‌عنوان «دستاورد» دولت خود یاد می‌کند، اما کارشناسان و تحلیل‌گران آمریکایی و غربی اذعان دارند که سیاست‌ها و راهبردهای ضدایرانی دولت بایدن نتوانسته جمهوری اسلامی را تضعیف کند و محور مقاومت را در منطقه از میان بردارد. در ادامه به بررسی نمودهای شکست دولت بایدن در تحقق رویکرد «تضعیف ایران» می‌پردازیم.

### ناکامی در تحریم‌ها

طی ۴ سال گذشته تحریم‌ها یکی از مهم‌ترین ابزارهای دولت آمریکا در مواجهه با جمهوری اسلامی بوده‌است؛ ابزاری که امروز کارشناسان غربی و آمریکایی معتقدند نتوانسته نقشی تعیین‌کننده در تضعیف ایران ایفا کند و به اهداف ترسیمی خود نرسیده‌است.

■ خبرگزاری انگلیسی رویترز در روزهای اخیر طی گزارشی تأکید کرد که با وجود شدت‌ترین تحریم‌های غرب، ایران بازار جهانی بزرگی برای فروش نفت خود ایجاد کرده که شامل شبکه‌ای از کشتی‌ها و مشتریانی علاقه‌مند در قاره آسیاست.

■ اندیشکده شورای آتلانتیک طی گزارشی در خرداد سال ۱۴۰۱ اعتراف کرد که تحریم‌های آمریکا علیه ایران شکست خورده و افزایش درآمدهای نفتی ایران با وجود تحریم‌ها گویای این واقعیت است: از سوی دیگر قیمت بالای بنزین، بایدن را تحت فشار قرار داده و به‌دنبال اعمال فشار علیه ایران نیست.

■ اس. مالونی، کارشناس سیاسی آمریکایی اخیراً درباره تحریم‌های ایران نوشته است: «تحریم‌های مالی و تجاری اعمال‌شده آمریکا علیه ایران نه فقط به تغییر رفتار ایران منجر نشده، بلکه به حذف اتحادیه اروپا از بازار ایران انجامید.»

■ ریچارد نفیو، معمار تحریم‌های ایران در دولت باراک اوباما طی ماه‌های اخیر با انتشار مقاله‌هایی در اندیشکده‌های مختلف آمریکایی اذعان کرده‌است که «اعمال تحریم‌ها، نظرات بر آن و اجرایی کردن آن دشوار است و کارزارهای تحریمی نیازمند زمان و انرژی زیادی هستند. اعمال آنها در ظاهر آسان به‌نظر می‌رسد، اما اجرایی کردن‌شان دشوار است.»

### ۲

### افزایش صادرات نفت ایران

یکی از مهم‌ترین رویکردهای دولت بایدن در قبال ایران، به‌کارگیری شیوه‌های مختلف به‌منظور خارج کردن نفت ایران از بازارهای جهانی و کاهش درآمدهای نفتی جمهوری اسلامی بوده است. بر این اساس هم بود که بایدن در پاییز ۱۴۰۰ تأکید کرد با افزایش عرضه نفت، خرید نفت ایران را کاهش می‌دهد. اکنون ما خود غربی‌ها به‌ناکارآمدی تحریم‌های نفتی ایران اذعان دارند.

■ خبرگزاری رویترز در گزارش اخیر خود اعلام کرد که «درآمد ایران از صادرات نفت از سال ۲۰۲۰ تقریباً ۴ برابر شده و از ۱۶ میلیارد دلار در سال ۲۰۲۳ به ۵۳ میلیارد دلار رسیده‌است.» اندیشکده آمریکایی شورای آتلانتیک نیز در این باره نوشت: «تهران از مجموع‌های وسیع از شرکت‌ها و نفتکش‌های ناشناس برای مخفی کردن مبدأ و مقصد بارهای نفتی خود استفاده می‌کند؛ حتی چند شرکت بیمه و لجستیک آمریکایی در عمل به انتقال نفت ایران به چین کمک کرده‌اند.»

■ در بهار ۱۴۰۳ صندوق بین‌المللی پول آمارهایی منتشر کرد که نشان می‌داد ایران در سال ۲۰۲۳ روزانه یک میلیون و ۴۰۰ هزار بشکه نفت صادر کرده که نسبت به سال پیش از آن ۵۰۰ هزار بشکه افزایش داشته است.

### مکت

### نمودهای شکست سیاست‌های آمریکا در قبال ایران

- تأیید عضویت اصلی ایران در سازمان شانگهای
- پیوستن به بریکس
- پذیرش ایران به‌عنوان «عضو ناظر» اتحادیه اقتصادی اوراسیا
- افزایش صادرات نفت ایران
- سیاسی - امنیتی
- بهبود مناسبات منطقه‌ای ایران

- از سرگیری روابط تهران - ریاض
- مسیر روبه‌جلو در ارتقای مناسبات ایران با مصر، بحرین و اردن
- تقویت همکاری‌های راهبردی منطقه‌ای
- ناکامی محور غربی در پیگیری سیاست فشار حداکثری
- شکست سیاست‌های براندازانه ناکامی در پیشبرد سیاست‌های ثابت‌زدا در ایران

- بین‌المللی
- توسعه مناسبات راهبردی با روسیه
- افزایش نقش آفرینی در سازمان‌ها و نهادهای بین‌المللی
- گسترش همکاری‌های راهبردی با چین
- برداشتن گام‌های موفق در عرصه شکست پروژه ایران‌هراسی
- تحکیم مناسبات منطقه‌ای، به‌ویژه در حوزه همسایگی

### شکست در تحمیل مذاکره به ایران

دولت بایدن از ابتدای آغاز به‌کار خود کوشید با استفاده از ابزارهای چندوجهی، تهران را پای میز مذاکره بکشاند تا بستر مناسب برای حصول توافقی جدید با ایران بر اساس رویکردهای تحمیلی طرف غربی مهیا شود؛ رویکردی که البته با شکست مواجه شد و دولت بایدن نتوانست «مذاکره» را به ایران تحمیل کند.

■ اندیشکده «آمریکن انترپرایز» در بهار امسال طی گزارشی تأکید کرد بر اساس تحقیقی که از اعضای دمکرات و جمهوری خواه کناره، مقام‌های دولتی، دیپلمات‌های خارجی و کارشناسان مسائل ایران انجام شده، دولت بایدن هیچ سیاست مشخصی در قبال ایران و به‌نوعی برنامه‌ای برای شکست ایران احساس شکست می‌کند.»

■ تد کروزر، از سناتورهای مخالف دولت بایدن نیز طی سال‌های گذشته همواره بر ناکامی رویکردهای مذاکره‌ای واشنگتن در قبال تهران انتقاد کرده‌است. او پیش از این تأکید کرده بود که دولت بایدن اساساً هیچ طرح و برنامه‌ای برای مواجهه با ایران ندارد.

■ پایگاه خبری عرب‌زبان العربیه در آذر سال گذشته طی گزارشی تأکید کرد که «هیچ مقام رسمی‌ای در دولت بایدن تمایلی به صحبت علنی درباره ایران ندارد، چرا که دولت کتونیسی آمریکا از ناکامی‌های مکرر در تعامل با ایران احساس شکست می‌کند.»

### کارنامه ناموفق در پرونده هسته‌ای

«مهار فعالیت‌های هسته‌ای ایران» یکی از مهم‌ترین گزاره‌های مدنظر دولت بایدن طی ۴ سال اخیر بوده‌است؛ رویکردی که نه‌تنها با دستاوردی همراه نشده، بلکه امروز همگان اذعان دارند که صنعت هسته‌ای ایران با پیشرفت‌ها و موفقیت‌های بسیاری همراه شده‌است.

■ ریچارد نفیو، تحلیل‌گر آمریکایی در روزهای اخیر طی گزارشی در نشریه «فان اف‌ز» تأکید کرد که با توجه به اینکه امکان از بین بردن کامل برنامه اتمی ایران و هدف قرار دادن تأسیسات هسته‌ای ایران وجود ندارد، دیپلماسی می‌تواند گزینه معتبرتری برای واشنگتن در نوع مواجهه‌اش با پرونده اتمی ایران باشد.

■ مجله آمریکایی «شنال ریویو» در بهار ۱۴۰۲ در یادداشتی تأکید کرد که سیاست دولت جو بایدن در قبال مسئله هسته‌ای ایران سیاستی «ورسکسته» است و جز دنبال کردن مذاکرات بیشتر «فشار دوام» دیگری در آن وجود ندارد.

■ مرکز واکاوی‌های راهبردی و بین‌المللی در واشنگتن در پاییز امسال طی گزارشی نوشت: «برنامه هسته‌ای ایران شامل شمار زیادی سایت‌های تولید و غنی‌سازی اورانیوم، معادن و مراکز تحقیقاتی است که همه آنها پیشرفته و برانگه هستند. از بین بردن این برنامه به عملیات نظامی بسیار پیچیده‌ای احتیاج دارد و احتمال دارد که «برنامه سانتریفیوژها بتوانند به سرعت در شکلی مقاوم بازسازی شود.»

### شکست پروژه منزوی سازی ایران

دولت بایدن در دوران زمامداری خود سیاست «منزوی‌سازی ایران» را به‌عنوان یکی از اصلی‌ترین راهبردهای تقابلی خود با ایران، مدنظر داشت، اما امروز شواهد زیادی برای تأیید ناکامی کاخ سفید در پیشبرد چنین سیاستی وجود دارد.

■ روزنامه آمریکایی نیویورک تایمز شهریور سال ۱۴۰۲ طی گزارشی درباره عضویت ایران در شکست مقاومت فلسطین و لبنان را شکست سیاست‌خارجی آمریکا در غرب آسیا ارزیابی کرد.

■ نیویورک تایمز در مهر سال گذشته طی گزارشی انزوای بین‌المللی رژیم صهیونیستی و ناتوانی آن در شکست مقاومت فلسطین و لبنان را شکست سیاست‌خارجی آمریکا در غرب آسیا ارزیابی کرد.

### ۳

### نگاه

### چرا با آمریکا مذاکره نمی‌کنیم؟

ادامه از صفحه اول دوم، ملاک تجربه در هر کار به‌ویژه کارهای خطی، ملاک مهمی است و فعلاً به‌هیچ‌وجه از آن صرف‌نظر نمی‌کنند. از تجربه پیش از انقلاب اسلامی و تجارب ملل دیگر که بگذریم، تجارب متعدد خودمان در دوران پس از پیروزی انقلاب اسلامی در تعامل و مذاکره با آمریکا، هیچ تجربه مثبت و امیدبخشی را در اختیار ما نمی‌گذارد؛ از مذاکره برای آزادی گروه‌های لانه جاسوسی آمریکا گرفته تا مذاکرات برجام، نتیجه تمام این مذاکرات، تقویت بی‌اعتمادی به آمریکا و اثبات مفید نبودن یا زاینابودن مذاکره با آمریکا است؛ لذا به قول جناب حافظ، من جرب‌المعرج حلت به‌الندامه.

سوم، یکی از دلایل موافقان مذاکره با آمریکا که البته ممکن است به آن اذعان نکنند اما باید کمی توجه می‌توان آن را مشاهده کرد، مرعوب همیشه و ابهت آمریکا بودن است. در نگاه این افراد، آمریکا همچنان صاحب هژمونی و توانمند برای هر اعمال نظری است؛ حال آنکه واضح و آشکار است که آمریکای امروز، آمریکای قرن بیستم نیست و اقل‌ابرقدرتری آن تقریباً مورد اجماع است.

خطاهای محاسباتی متعدد در مواجهه با ایران عزیز و شکست در طرح‌های براندازی نظام جمهوری اسلامی، عدم دستیابی‌ها به اهداف در تحولات دهه اخیر در عراق، افغانستان، یمن و ناکامی‌های متعدد در به نتیجه رساندن طرح‌های خود برای تحکیم رژیم صهیونیستی از جمله مواردی است که هژمونی آمریکا را با چالش‌های جدی روبه‌رو ساخته و تحلیل‌گران راهبردی در سطح جهان را به این نتیجه رسانده که مقاله‌ها با آمریکا و شکست این کشور ممکن است. همین‌جا تصریح کنم که مذاکره جمهوری اسلامی ایران با آمریکا نقش بسیار مهمی در احیای هژمونی آمریکا خواهد داشت و این خیانتی است به کل جهان!

چهارمین دلیل، مشاهده وضعیت کشورهای متعددی که با آمریکا ارتباط سیاسی نزدیک و همراهانه داشته‌اند یا دارند، اما مشکلات گوناگون آنها از جمله اقتصادی حل نشده و مردم‌شان همچنان با فقر و تنگناهای معیشتی دست‌به‌گریبان هستند. ایران دران پهلوی، مصر، عراق، اردن، افغانستان و ده‌ها کشور ریزودرشت دیگر در آسیا، آفریقا، آمریکای لاتین و آمریکای جنوبی مصداق این مسئله هستند. بنابراین تصور اینکه با فشردن دست آمریکا زدن لیخند به آنها مشکلات یکباره رنگ می‌بازد، تصویری تخیلی و غیرواقعی است.

هزینه‌های سازش و بنیای پرداخته‌شده از سوی کشورهای نظیر برخی کشورهای حاشیه خلیج‌فارس برای آراستن ظاهر خود خیلی آشکار نیست؛ ولی عدم استقلال سیاسی، اقتصادی، فرهنگی و اسیر سیاست‌های آمریکا بودن در آنها اظهارنمناک است و کافی است به پایگاه‌های نظامی آمریکا در این کشورها نگاه بیندازیم.

پنجم، ویژگی مقطعی است که امروز در آن قرار داریم. با آنچه در سوره به اتفاق افتاد، آمریکا خود را در شرایط برتر و ایران را ضعیف می‌پندارد و این مصادف شده است با آغاز ریاست‌جمهوری فردی با ویژگی‌های تراسما! این اشتیاق نشان‌دهنده به مذاکره در این شرایط، تقویت انگاره دولتمردان آمریکایی بر داشتن دست‌برتر نیست؟! آیا هر فردی در سمت رئیس‌جمهور آمریکا، چه برسد به ترامپ که گفته می‌شود تاجر است، در چنین شرایطی به‌دنبال امتیاز گرفتن که نه، حتی باجگیری نیست، آیا در چنین صحنه‌ای می‌شود منافع ملی ایران عزیز را تأمین کرد؟! آیا با احساسی که آمریکا امروز نسبت به خود و ما دارد و وضعی که برخی برای مذاکره ابراز می‌کنند، آمریکا حاضر است امتیازی ارزشمند و مؤثر در حل مشکلات به ایران بدهد؟ زهی خیال باطل!

پایان بخش سخن اینکه، ما خوب می‌دانیم رودررو شدن با آمریکا حتماً هزینه‌هایی دارد؛ اما این را هم می‌دانیم که مذاکره با آمریکا بعد از چهل‌وشش سال استادگی عزتمندان، به‌ویژه در این شرایط و با برخورداری آمریکا از توان پرویگاندها، نه‌تنها از زنی از مشکلات ما را حل نخواهد کرد، بلکه همه داشته‌های ما را نیز بر باد خواهد داد و مصداق اتم و کامل خسارت محض خواهد شد. بنابراین این به فرس قاطع و با صدای بلند می‌گوییم مذاکره با آمریکا تأمین‌کننده منافع ملی ما نیست و هرگاه به شرایطی دست یابیم که منافع ملی ما با مذاکره تأمین می‌شود، قطعاً هیچ خرمدند و دل‌سوزی از آن چشم‌پوشی نخواهد کرد.

همچنان موضوع آتش‌سوزی لس‌آنجلس و سایر مناطق ایالت کالیفرنیا در صدر اخبار رسانه‌ها قرار دارد. در این بین مواجهه و واکنش کاربران فضای مجازی قابل توجه است.

محمدچوادم  
@javad\_moradi76  
تصاویر هوایی از لس‌آنجلس به کل دنیا ثابت می‌کنه که زور خدا از همه چیز بیشتره!

سیدچوادم  
@javadtgh73  
اگر پلاسکو بسوزه جمهوری اسلامی فحش میخوره، اما اگر لس‌آنجلس بسوزه یک امر طبیعی بوده و مقابل طبیعت همیشه ایستاد!

مصطفی  
@MHozeH  
نکته جالب در آتش‌سوزی اخیر لس‌آنجلس این بود که بعضی از غربی‌ها و شرقی‌ها و حتی غیرمسلمون‌ها این آتش‌سوزی را ربط به پشتیبانی آمریکا از نسل‌کشی در غزه می‌دادند. این یعنی افکار عمومی و فطری دنیا منظر تاوان دادن جنایتکاران و حامیان کودک‌کشی و نسل‌کشی در غزه است.

در پهنه

### حکمرانی تبهکاران بر فضای هوایی آزدندان انگلیس

یک مقام رسمی انگلیس نسبت به استفاده باندهای تبهکار از فناوری‌های پیشرفته برای کنترل فضای هوایی آزدندان بزرگ این کشور هشدار داده و اعلام کرده است که خلافکاران با استفاده از هواپیماهای بدون سرنشین پیشرفته مقادیر زیادی سلاح و موادمخدر وارد زندان‌ها می‌کنند؛ امری که به تهدیدی جدی برای امنیت ملی انگلیس تبدیل شده است. در گزارش روزنامه گاردین آمده است:

- اعضای باندهای جنایتکار به راحتی می‌توانند زندانیان را از زندان‌های فوق امنیتی که خطرناک‌ترین مجرمان را نگهداری می‌کنند فرار داده یا به نگهبانان آن حمله کنند.
- باندهای خلافکار در زندان منجستر و زندان لانگ‌لار تین در ووسترشر، اقتصادهای غیرقانونی و پررونقی در فروش موادمخدر، تلفن همراه و سلاح دارند.
- تحقیقات نشان می‌دهد که پلیس و خدمه زندان حریم هوایی این آزدندان فوق امنیتی را به باندهای جنایتکار سازمان یافته واگذار کرده‌اند.
- علاوه بر این، سیستم‌های امنیتی مانند دوربین‌های مدار بسته و توره‌های محافظتی نیز در این زندان‌ها به شدت فرسوده شده‌اند.
- این دو زندان با بحران جدی قاچاق موادمخدر و اسلحه از طریق پهپاد مواجه هستند.
- طبق آمارها، ۳۹ درصد از زندانیان زندان منجستر در آزمایش‌های اجباری، مصرف موادمخدر را تأیید کرده‌اند.
- در زندان لانگ لار تین نیز ۵۰ درصد از زندانیان گفته‌اند که دسترسی به موادمخدر و الکل داخل زندان آسان است.
- گزارش‌ها همچنین از افزایش خشونت و خودآزاری در این زندان‌ها حکایت دارد.
- گفته شده در زندان منجستر، عمود خودکشی از زمان آخرین بازرسی در سال ۲۰۲۱ ثبت شده و این زندان اکنون به یکی از خشونت‌آمیزترین زندان‌های انگلیس تبدیل شده است.
- تعداد حملات شدید علیه زندانیان و کارکنان زندان در این مرکز به شدت افزایش یافته است.
- وزارت دادگستری انگلیس در واکنش به این گزارش اعلام کرده که وضع موجود ناشی از ۴ سال سوءمدیریت حزب محافظه کار است و حزب حاکم کارگر در حال سرمایه‌گذاری برای بهبود شرایط زندان‌ها، تقویت امنیت و مقابله با جرائم سازمان یافته است.

کیوسک



### سوختن آرزمان‌های طبقه متوسط آمریکایی در آتش

روزنامه وال استریت ژورنال (آمریکا) منطقه پالیس‌داس بهشت کوچکی بود که طبقه متوسط آمریکایی توان خرید خانه‌هایش را داشتند؛ جایی پنهان در امتداد یک نوار ساحلی محبوب در جنوب کالیفرنیا. جایی چند قدم پایین‌تر از عمارت‌های فوق‌العاده لوکس سلبریتی‌ها؛ جامعه‌ای حدوداً ۱۷۰ نفر در پالیس‌داس زندگی می‌کردند. آتش‌سوزی گسترده این منطقه به نوعی نماد افول آرزمان‌ها و رؤیاهای طبقه متوسط در آمریکا است. افزایش هزینه‌های زندگی، کاهش فرصت‌های شغلی مناسب و دیگر چالش‌های اقتصادی باعث شده که بسیاری از افراد طبقه متوسط آمریکایی نتوانند به اهداف و آرزوهای خود دست یابند. این مشکلات اقتصادی بر توانایی افراد در حفظ و ارتقای وضعیت اقتصادی خود تأثیر منفی گذاشته و برخی از آنها را مجبور به تجدیدنظر در برنامه‌ها و آرزوهای زندگی‌شان کرده است.



### جهنم بیت‌حانون برای سربازان اسرائیلی

روزنامه عبری زبان اسرائیل هیوم (سرزمین‌های اشغالی) ارتش اسرائیل رژیم صهیونیستی اذعان کرده که توانایی‌های نظامی حماس در منطقه بیت حانون در شمال غزه آسیب قابل توجهی ندیده است. این منطقه که در روزهای اخیر شاهد درگیری‌های شدیدی بوده، تاکنون جان ۱۶ نظامی اسرائیلی را گرفته است. یکی از فرماندهان لشکر ۲۵۲ که در حمله زمینی اولیه به بیت حانون در اکتبر ۲۰۲۳ حضور داشته، می‌گوید: «ما در آن زمان این شهر و مرکز آن را کاملاً تخریب کردیم و تنها یک نظامی کشته شد. اما اکنون تعداد کشته‌ها ما در بیت حانون غیرقابل تصور است.» ارتش اعتراف کرده که زنجیره فرماندهی حماس در بیت حانون به‌طور جدی آسیب ندیده و همچنان فرمانده‌هایی از این جنبش وجود دارند که می‌توانند دستورات داخلی را صادر کنند.

**درخواست بازداشت فرمانده سابق تیپ گولانی اسرائیل در ایتالیا**  
مؤسسه حقوقی «هندرجب» مستقر در بروکسل خواستار بازداشت فرمانده سابق تیپ گولانی در رم شده است. این مؤسسه به اتهام نسل‌کشی، جنایت علیه بشریت و جنایات جنگی درخواست بازداشت غسان علیان را مطرح کرده است. / المیادین

**شهادت ۲۰۴ خبرنگار از ابتدای جنگ غزه**  
رژیم صهیونیستی در ادامه جنایت‌های خود علیه خبرنگاران، محمد بشیر التلمس، خبرنگار خبرگزاری فلسطینی صفا را به شهادت رسانده است. از آغاز نسل‌کشی صهیونیست‌ها در غزه، تعداد خبرنگاران شهید به ۲۰۴ نفر افزایش یافته است. / دفتر اطلاع‌رسانی غزه

**خبرهایی که نمی‌بینید**

# تل آویو تسلیم می‌شود

بسیاری از متحدان رژیم صهیونیستی و حتی منابع داخلی آنها این آتش‌بس را از سرناچاری توصیف کردند

**گزارش رضا عمومی**  
روزنامه‌نگار

تا همین چند هفته پیش بسیاری در تل آویو و دیگر مناطق اشغالی اذعان داشتند که بنیامین نتانیا، مانع اصلی ادامه جنگ و عدم دستیابی به آتش‌بس در غزه است. اما ۲ روز پیش رئیس‌جمهور آمریکا و نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی درباره مذاکرات تبادل اسرا و آتش‌بس در غزه به صورت تلفنی گفت‌وگو نمودند و روز دوشنبه نیز رسانه‌های اسرائیلی، توافق بر سر تبادل اسرا و آتش‌بس در غزه را در آستانه نهایی شدن عنوان کردند.



### درد آتش‌بس برای تل آویو

هم‌زمان با احتمال اعلام آتش‌بس در جنگ غزه، بسیاری از متحدان اسرائیل و حتی منابع داخلی در تل آویو این آتش‌بس را از سرناچاری توصیف کردند:

- **یک اسیر زن نظامی در برابر ۵۰ فلسطینی؛** گفته شده به ازای هر اسیر زن نظامی اسرائیلی ۵۰ اسیر فلسطینی از جمله ۳۰ نفر محکوم به حبس ابد و ۲۰ نفر محکوم به حبس‌های طولانی مدت آزاد می‌شوند.
- **یک اسیر غیرنظامی در برابر ۳۰ فلسطینی؛** همچنین گزارش شده است که به ازای هر اسیر غیرنظامی اسرائیلی اعم از زن و سالمند، ۳۰ فلسطینی در رده‌های مختلف اعم از خردسال، بیمار و زن آزاد می‌شوند.
- **مرحله دوم آتش‌بس؛** از روز شانزدهم توافق آغاز می‌شود و شامل بحث درباره توافق فراگیر به‌منظور آزادی دیگر اسرای باقیمانده در غزه خواهد بود.
- **مرحله سوم و نهایی آتش‌بس؛** شامل بحث درباره دولت جایگزین در باریکه غزه و برنامه‌ریزی برای بازسازی آن خواهد بود.

### جزئیات احتمالی آتش‌بس

برخی منابع عربی و عبری جزئیات احتمالی از توافق آتش‌بس غزه را اعلام کرده‌اند:

- **برادر شهید سنوار، تصمیم‌گیرنده نهایی؛** شبکه ۱۲ رژیم صهیونیستی تأکید کرد: هیأت اسرائیلی، محمد بن عبدالرحمن آل ثانی، نخست‌وزیر قطر و نمایندگان میانجیگران از مصر، قطر و آمریکا منتظر پاسخ نهایی محمد سنوار، برادر یحیی سنوار به پیش‌نویس توافق هستند؛ چرا که تصمیم نهایی در این خصوص از آن محمد سنوار است.
- **مرحله اول آتش‌بس موسوم به مرحله بشر دوستانه؛** ۴۲ روز؛ مدت مرحله اول آتش‌بس
- **۳۳ اسیر اسرائیلی زنده و مرده؛** آزاد شده در مرحله اول آتش‌بس شامل زنان، سالمندان و بیماران هفتصدمین روز آتش‌بس؛ آزادی نخستین دسته از اسرای اسرائیلی در مرحله اول
- **عقب‌نشینی؛** از آتش رژیم اسرائیل از بیشتر مناطق تحت کنترل خود در غزه عقب‌نشینی خواهد کرد.
- **آزادی اسرای فلسطینی؛** تل آویو همچنین متعهد خواهد بود.



<b>نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی در مصاحبه با وال استریت ژورنال گفت که با اتمام جنگ در غزه، بدون نابودکردن حماس خواهد بود.</b>	<b>۱۵ مه ۱۴۰۳</b>	<b>بنیامین نتانیا، رهبر حزب «کاهان» گفت: «ما یک جنگ طولانی خواهیم داشت، فکر نمی‌کنم آنقدرها طولانی باشد، اما ما سرانجام شر حماس را از سر خود کم می‌کنیم.» (هاآرتز)</b>
<b>نخست‌وزیر اسرائیل در یک کنفرانس مطبوعاتی در تل آویو گفت که به جنگ تا نابودی این گروه به جنگ ادامه خواهد داد، اما اکنون با وجود ادامه فعالیت حماس در آستانه توافق آتش‌بس با این گروه است.</b>	<b>۷ تیر ۱۴۰۳</b>	<b>بنیامین نتانیا، نخست‌وزیر اسرائیل در یک کنفرانس مطبوعاتی در تل آویو گفت که به جنگ تا نابودی این گروه به جنگ ادامه خواهد داد. او افزود که حماس باید نابود شود تا غزه دیگر تهدیدی برای اسرائیل نباشد. (صدای آمریکا)</b>
<b>نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی در مصاحبه با وال استریت ژورنال گفت که با اتمام جنگ در غزه، بدون نابودکردن حماس خواهد بود.</b>	<b>۲۹ دی ۱۴۰۲</b>	<b>بنیامین نتانیا، نخست‌وزیر اسرائیل در یک کنفرانس مطبوعاتی در تل آویو گفت که به جنگ تا نابودی این گروه به جنگ ادامه خواهد داد. او افزود که حماس باید نابود شود تا غزه دیگر تهدیدی برای اسرائیل نباشد. (صدای آمریکا)</b>
<b>نخست‌وزیر رژیم صهیونیستی در مصاحبه با وال استریت ژورنال گفت که با اتمام جنگ در غزه، بدون نابودکردن حماس خواهد بود.</b>	<b>۱۶ اردیبهشت ۱۴۰۳</b>	<b>بنیامین نتانیا، نخست‌وزیر اسرائیل در یک کنفرانس مطبوعاتی در تل آویو گفت که به جنگ تا نابودی این گروه به جنگ ادامه خواهد داد. او افزود که حماس باید نابود شود تا غزه دیگر تهدیدی برای اسرائیل نباشد. (صدای آمریکا)</b>

هشدار درباره سایت‌های فروش طلا



معاون دادستان کل کشور گفت: حدود ۵۰۰ تارنما و سکوداریم که در زمینه فروش طلا در فضای مجازی فعالیت می‌کنند که بسیاری از آنها فاقد مجوز هستند. غلامعباس ترکی، معاون دادستان کل کشور ۲۴ دی ۱۴۰۳ در برنامه تهران بیست شبکه تهران، گفت: بازار طلای فضای مجازی افسردگی زیادی را برای فعالیت‌های اقتصادی و سرمایه‌گذاری جذب کرده و این روند با توجه به شرایط و مزیت‌های فضای مجازی و امکان معامله با مبالغ کم رو به رشد است.

معاون دادستان کل کشور افزود: این مسئله آسیب‌هایی را از جمله خالی‌فروشی و کلاهبرداری و تقلب به وجود آورده است که در سال‌های اخیر حدود ۲/۵ میلیون نفر در زمینه فروش طلای مجازی فعالیت دارند که در ۲ سال گذشته حدود ۱/۵ تن طلا در فضای مجازی مورد میانه قرار گرفته است.

بازار

توجیهات گرانی روغن



معاون برنامه‌ریزی و امور اقتصادی وزارت جهاد کشاورزی به‌هم‌ریختگی فعلی بازار روغن خوراکی را ناشی از جو روانی دانست و گفت: روغن مورد نیاز کشور تامین است و کمبودی در این زمینه ندارد. اکبر فتحی گفت: اخیرا یک اتفاق منجر به به‌هم‌ریختگی بازار روغن شده است. واگذاری سهام یکی از کارخانجات توسط یک سرمایه‌گذار خارجی بود که این سهام به سرمایه‌گذار داخلی واگذار شده است اما آنچه در فضای مجازی مطرح شد، این بود که یک کشور سرمایه‌خود را از ایران خارج کرده است و این موضوع از لحاظ روانی تأثیرگذار است. وی با بیان اینکه رسانه‌ها در چنین مواقعی باید به جای ایجاد التهاب، واقعیت‌ها را مطرح کنند، افزود: سرمایه‌گذاری داخلی همه سهام را خریداری کرده و کارخانه، تولید و مواد اولیه سرجای خودش است.

آب

هشدار کاهش منابع آبی



۴۰ درصدی بارش‌ها، افت منابع آب تجدیدپذیر به ۰۳ میلیارد مترمکعب و مصرف بی‌رویه ۹۴ میلیارد مترمکعب از این منابع، زنگ خطر بحران آبی در ایران را به صدا در آورده است؛ به‌گونه‌ای که کارشناسان تأکید دارند اجرای فوری نقشه راه مدیریت آب، تنها راه مقابله با این بحران است. به‌گزارش ایسنا، در دهه گذشته کاهش شدید نزولات جوی و تغییرات اقلیمی، وضعیت منابع آبی ایران را به نقطه بحرانی رسانده است. براساس آمارهای منتشرشده، منابع آب تجدیدپذیر کشور از ۱۳۰ میلیارد مترمکعب در سال ۱۳۷۳ به ۱۰۳ میلیارد مترمکعب در سال ۱۴۰۰ کاهش یافته است. این روند کاهش، زنگ خطر جدی برای مدیریت پایدار منابع آبی کشور است. محمدرضا کاپلانیور، رئیس مؤسسه تحقیقات آب اعلام کرده که بارش‌ها در حوضه‌های آبریز اصلی کشور ۴۰ تا ۵۰ درصد کاهش یافته است.

۳۲۱ همت

بررسی آمارهای جدید تسهیلات پرداختی بانک‌ها به شرکت‌های زیرمجموعه خود نشان می‌دهد تا پایان آذرماه امسال بانک‌های دولتی و خصوصی جمعاً ۳۲۱ هزار میلیارد تومان وام به شرکت‌های خود پرداخت کرده‌اند. بانک آینده همچنان رکورددار بیشترین تسهیلات پرداختی به اشخاص مرتبط است.



شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده‌های نفتی ایران اعلام کرد: تولید بنزین در فاصله ماه‌های شهریور تا پایان آذر امسال با انجام برخی اقدام‌های فنی بیش از ۱۰ میلیون لیتر افزایش یافته است. میانگین تولید روزانه بنزین موتور در ۵ ماه نخست سال ۹۷/۵ میلیون لیتر بوده است.

۱۰ میلیون لیتر



طرح همشهری احمدعلی حلبی

# یک روز تعطیلی ۷/۶ هزار میلیارد تومان خسارت

هر روز که دستگاه‌های دولتی تعطیل می‌شوند چقدر به کشور خسارت وارد می‌شود؟

گزارش احمد میر خدایی روزنامه‌نگار

هر روز که دستگاه‌های دولتی تعطیل می‌شوند، مستقیماً ۷/۶ هزار میلیارد تومان از تولید ناخالص داخلی کاسته می‌شود. اینکه ادارات دولتی به دلیل آلودگی هوا و ناترازی انرژی تعطیل می‌شوند و مابقی بخش‌های کشور باید فعال بمانند، روزانه حدود ۷۶۰۰ میلیارد تومان مستقیماً به کشور خسارت وارد می‌شود و علاوه بر این، به واسطه اینکه تعطیلی دولت قادر به رفع ناترازی انرژی نیست، صنایع نیز با میلیارد‌ها تومان زیان و عدم‌النتفع روبه‌رو خواهند بود. به گزارش همشهری، در پاییز و زمستان امسال به دلیل پرودت و آلودگی هوا، بارها شاهد تعطیلی دولت و ادارات به جز مراکز امدادی درمانی و خدمات‌رسان بوده‌ایم. جدای از اینکه این تعطیلی منجر به بروز اختلال در زندگی بسیاری از شهروندان می‌شود، از منظر اقتصادی نیز می‌تواند آسیب‌های زیادی به کشور وارد کند؛ مگر اینکه ادارات مشمول تعطیلی، بودوبودشان فرقی به حال کشور نکند.

اختلال در زندگی و اقتصاد با تبعیض در تعطیلی

وقتی ادارات دولتی تعطیل باشند، تردد در شهرها کم می‌شود و از محل کاهش مصرف انرژی در ادارات، می‌توان بخشی از کمبود برق و گاز برای بخش خانگی و نیروگاهی را جبران کرد؛ این اصلی‌ترین دلیلی است که باعث می‌شود دولت در روزهای مختلف به دلیل پرودت یا آلودگی هوا، بخش‌هایی از دستگاه‌های تحت امر خود نظیر سازمان‌ها، ادارات، مدارس، دانشگاه‌ها و... را تعطیل کند. در این وضعیت، بخشی از کارمندان دولت صرفاً به دلیل غیر ضروری بودن فعالیت روزانه، تعطیلی با حقوق بهره‌مند می‌شوند؛ در حالی که سایر اقشار جامعه به دلایل مختلف از محل این تعطیلی، متحمل فشار یا زیان خواهند شد. به‌عنوان مثال، با تعطیلی مدارس و مهدکودک‌ها، بسیاری از خانواده‌ها مجبورند فرزند خود را در مهدی که از نظر دولت به دلیل سرما یا آلودگی زاینبار تشخیص داده شده، به محل کار ببرند یا برخی از کسبه به واسطه قطع دسترسی به بانک، زیان برگشت خوردن یا پاس نشدن چک‌های بانکی را متحمل شوند. این آسیب برای صنایع که نه از تعطیلی بهره‌مند هستند و نه برای ادامه

هزینه تعطیلی را چه کسی می‌دهد؟

در بودجه امسال، ۷۳ درصد از منابع درآمدی بودجه از محل مالیات تأمین شده و مابقی ناشی از فروش نفت و استقراض از بانک مرکزی بوده است که البته این تأمین‌کننده نیروی شرکت «داسون اینترنشنال» در جنوب کالیفرنیا، مقصر ایجاد آتش‌سوزی‌های جنگلی است.

در نخستین شکایت مربوط به آتش‌سوزی‌های کالیفرنیا، قربانیان این فاجعه مدعی شده‌اند تجهیزات تأمین‌کننده نیروی شرکت «داسون اینترنشنال» در جنوب کالیفرنیا، مقصر ایجاد آتش‌سوزی‌های جنگلی است.

پالایشگاه‌های هند همکاری با نفتکش‌ها و شرکت‌های روسی که روز جمعه، هدف تحریم‌های آمریکا قرار گرفتند را متوقف کرده‌اند. دولت آمریکا جمعه گذشته، شدیدترین تحریم‌ها را علیه نفت روسیه اعمال کرده است.

ارزش تجاری چین و روسیه در سال ۲۰۲۴ به رکورد بالایی رسید. داده‌های گمرک چین نشان می‌دهد ارزش واردات و صادرات چین با روسیه در سال ۲۰۲۴ به ۱۷۴ میلیارد دلار (۲۲۷ میلیارد دلار) رسیده که رکورد بالایی است.

گشتی در اقتصاد جهان

تقاضای خرید خودروهای برقی افزایش یافت فروش جهانی خودروهای الکتریکی ۲۵ درصد در سال ۲۰۲۴ افزایش یافت و به بیش از ۱۷ میلیون خودرو رسید. سازندگان خودروهای برقی به سال ۲۰۲۵ به‌عنوان سالی متحول نگاه می‌کنند؛ زیرا رشد فروش چین کاهش می‌یابد. اهداف جدید انتشار آلانده‌ها در اروپا آغاز می‌شود و سوالاتی پیرامون تغییرات احتمالی سیاست ایالات متحده در دولت آینده ترامپ وجود دارد.

بانک مرکزی زاین افزایش احتمالی نرخ بهره را بررسی می‌کند. ریوزو همینو، معاون بانک زاین گفت: بانک زاین (BOJ) قرار است در جلسه سیاست‌گذاری خود در هفته آینده افزایش احتمالی نرخ بهره را ارزیابی کند. تورم زاین حدود ۲ درصد است.

ترکیه در ماه نوامبر کسری حساب جاری ۲/۹ میلیارد دلاری ثبت کرد. تراز حساب جاری - بدون احتساب طلا و انرژی - مزاد خالص ۳/۴ میلیارد دلاری را نشان می‌دهد.

در نخستین شکایت مربوط به آتش‌سوزی‌های کالیفرنیا، قربانیان این فاجعه مدعی شده‌اند تجهیزات تأمین‌کننده نیروی شرکت «داسون اینترنشنال» در جنوب کالیفرنیا، مقصر ایجاد آتش‌سوزی‌های جنگلی است.

پالایشگاه‌های هند همکاری با نفتکش‌ها و شرکت‌های روسی که روز جمعه، هدف تحریم‌های آمریکا قرار گرفتند را متوقف کرده‌اند. دولت آمریکا جمعه گذشته، شدیدترین تحریم‌ها را علیه نفت روسیه اعمال کرده است.

ارزش تجاری چین و روسیه در سال ۲۰۲۴ به رکورد بالایی رسید. داده‌های گمرک چین نشان می‌دهد ارزش واردات و صادرات چین با روسیه در سال ۲۰۲۴ به ۱۷۴ میلیارد دلار (۲۲۷ میلیارد دلار) رسیده که رکورد بالایی است.

گشتی در اقتصاد ایران

تجارت غیر نفتی ایران و روسیه در آستانه ۲ میلیارد دلاری شدن تجارت غیر نفتی ایران و روسیه در ۹ ماه امسال ۳ میلیون و ۴۴۷ هزار تن کالا به ارزش یک میلیارد و ۹۰۲ میلیون دلار بوده است. از ابتدای امسال تا پایان آذرماه سهم صادرات کالاهای غیر نفتی ایرانی به روسیه یک میلیون و ۵۶۶ هزار تن کالا به ارزش ۸۰۳ میلیون دلار ثبت شده که در مقایسه با مدت مشابه پارسال افزایش ۱۴ درصدی داشته است.

در روز یکشنبه هفته جاری با تزریق ۸۷۴ میلیون مترمکعب گاز شسیرین به شبکه سراسری گاز کشور، رکورد جدیدی در تأمین روزانه گاز به ثبت رسید. در روز یکشنبه هفته جاری (۲۳ ماه) برای نخستین‌بار به شبکه سراسری گاز کشور در یک روز ۸۷۴ میلیون مترمکعب گاز شسیرین تزریق شد.

مطابق آمار اعلامی از سوی مرکز میانه‌ارزو طلای ایران از ابتدای فعالیت بازار ارز تجاری تاکنون معادل ۹۴۷ میلیون دلار در تالار ارز تجاری معامله صورت گرفته است. حجم کل معاملات سامانه ارز تجاری مرکز میانه‌ارزو از ابتدای فعالیت تا ۲۴ ماه ۸۰۸ میلیارد درهم، ۳۲۶ میلیون دلار، ۷۵۶ میلیون یوان و ۴ میلیون یورو بوده است.

محمدرضا تاجیک، عضو کمیته دستمزد شسورای عالی کار با اشاره به اینکه نخستین جلسه کمیته مزد شسورای عالی کار روز دوشنبه برگزار شد، گفت: انتظار داریم دولت با کنترل تورم شسربط معیشتی کارگران را بهبود بخشد؛ ما به دنبال افزایش قدرت خرید کارگران هستیم.

وزیر اقتصاد از استرداد ۲۰۹۵ میلیارد تومان عوارض ارزش افزوده به صادرکنندگان در ۹ ماه سال جاری خبر داد و گفت: این مبلغ در مقایسه با مدت مشابه سال قبل ۶۹ درصد رشد داشته است. بیش از ۱۴۷ هزار میلیارد تومان عوارض ارزش افزوده به حساب وزارت کشور و شهرداری‌ها واریز شده است.

شرکت واتنر با صدور ابلاغیه‌ای اعلام کرد که استفاده غیر قانونی از برق برای استخراج رمزدارایی، منجر به پیگیری قانونی و جمع‌آوری انشعاب دانتهی برق واحد متخلف خواهد شد. به ازای گزارش هر دستگاه ماینر غیرمجاز یک میلیون تومان تا سقف ۵۰ میلیون یوان پاداش در نظر گرفته شده است.

## شکایت مردم از خسارت بیمه شخص ثالث

همشهری مسیر شکایت از شرکت‌های بیمه را روشن کرده است

عوارض یا کسب امتیاز ناروا شود، جرم محسوب می‌شود. نکته مهم این است که چه زمانی می‌شود از شرکت‌های بیمه شکایت کرد. براساس آیین‌نامه شماره ۷۱ شسورای عالی بیمه، در صورت عدم رسیدگی به شکایات بیمه‌ای در شرکت‌های بیمه حداکثر طرف مدت ۳۰ روز، بیمه‌شده‌گان، بیمه‌گذاران و صاحبان حقوق آنها می‌توانند با طرح موضوع مورد اختلاف در سامانه رسیدگی به شکایات بیمه مرکزی و ارسال مدارک و دلایل لازم درخواست رسیدگی کنند.

عوارض یا کسب امتیاز ناروا شود، جرم محسوب می‌شود. نکته مهم این است که چه زمانی می‌شود از شرکت‌های بیمه شکایت کرد. براساس آیین‌نامه شماره ۷۱ شسورای عالی بیمه، در صورت عدم رسیدگی به شکایات بیمه‌ای در شرکت‌های بیمه حداکثر طرف مدت ۳۰ روز، بیمه‌شده‌گان، بیمه‌گذاران و صاحبان حقوق آنها می‌توانند با طرح موضوع مورد اختلاف در سامانه رسیدگی به شکایات بیمه مرکزی و ارسال مدارک و دلایل لازم درخواست رسیدگی کنند.

قبول شرایط اولیه، نسبت به طرح شکایت اقدام کنید. در گام نخست، ابتدا کد ملی، تاریخ تولد، شماره موبایل را وارد کنید تا هویت شما تأیید شود. کد از سالی به موبایل‌تان را وارد و پس از آن اطلاعات مربوط به شاکتی را ثبت و نوع شکایت، مشخصات بیمه‌نامه، موضوع شکایت را وارد و مدارک و مستندات را هم بارگزاری کنید و یک کد تأیید مبنی بر ثبت شکایت برای رسیدگی را نزد خود نگه دارید.

**اطلاعات شاکتی محرمانه است**

بیمه مرکزی می‌گوید: حریم خصوصی همه کاربران محفوظ خواهد بود و از کاربران و شکایت‌کنندگان اطلاعات لازم برای رسیدگی به پرونده دریافت می‌شود؛ اما این اطلاعات در اختیار دیگران قرار نمی‌گیرد.

البته حواستان باشد که بدون سند و مدرک شکایت ثبت نکنید؛ چرا که براساس قانون، ارتقای سلامت نظام اداری، هر گونه اظهار خلاف واقع و نیز ارائه اسناد و مدارک غیرواقعی که موجب تضییع حقوق قانونی دولت یا شخص ثالث و یا فرار از پرداخت

شکایت مردم در رشته بدنه خودرو	شکایت مردم در رشته شخص ثالث	کارنامه شکایات مردم از بیمه‌گران
۱۰۸۰ شکایت	۲۵۰۷ شکایت	۵۸۰۴ شکایت
تعداد کل ثبت شده	تعداد کل ثبت شده	تعداد کل ثبت شده
۹۹۳ شکایت	۲۳۴۲ شکایت	۵۲۵۹ شکایت
رسیدگی شده	رسیدگی شده	رسیدگی شده
۸۷ شکایت	۱۶۵ شکایت	۵۴۵ شکایت
در دست بررسی	در دست بررسی	در دست بررسی
۶۲۱ شکایت	۱۶۳۲ شکایت	۳۳۳۱ شکایت
وارده	وارده	وارده
۳۷۲ شکایت	۷۱۰ شکایت	۱۹۲۸ شکایت
رد شده	رد شده	رد شده
۶۳٪ شکایات‌های وارده	۷۰٪ شکایات‌های وارده	۶۳٪ شکایات‌های وارده
۳۷٪ شکایات رد شده	۳۰٪ شکایات رد شده	۳۷٪ شکایات رد شده
۱۸۶٪ سهم از کل شکایات ثبت شده	۴۲/۲٪ سهم از کل شکایات ثبت شده	۳۷٪ شکایات رد شده

**آگهی مناقصه عمومی**  
(شماره ۱۳-۱۴۰۳) نوبت اول

**صنایع شیمیایی شهدای رجا شیمی** در نظر دارد ۱۰۰۰۰۰۰ کیلوگرم سوریوتول ۷۰٪ مورد نیاز خود را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید. از تأمین‌کنندگان واجد شرایط (دارای پروانه سمت) دعوت به عمل می‌آید حداکثر ظرف مدت ده روز (به‌جز روزهای تعطیل) از تاریخ چاپ آگهی، از ساعت ۸ صبح الی ۱۵ جهت دریافت اسناد مناقصه، تکمیل و عودت آن به همراه رزومه کاری و معرفی‌نامه به آدرس: تهران، چهارراه ملارد، بعد از روستای بیدکنه صنایع شیمیایی شهدای رجا شیمی مراجعه نمایند.

تلفن: ۰۲۱-۶۳۴۷۰۸۳۰ - ۰۲۱-۶۳۴۷۰۸۳۱

هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.

**معاونت بازرگانی صنایع شیمیایی شهدای رجا شیمی**



### آزادی زندانی مالی بعد از ۲۳ سال

مردی که به اتهام جرائم مالی ۲۳ سال را در زندان سپری کرده بود، آزاد شد. این زندانی به‌صورت مجازی با علی القاصی مهر، رئیس کل دادگستری استان تهران ملاقات کرد و پرونده خود را با او درمیان گذاشت که القاصی مهر پس از بررسی پرونده دستور داد با تعیین وجه التزام و مساعدت خیران، زمینه آزادی او فراهم شود.

### بسته خبری خارجی

## کلاهبرداری ۸۳۰ هزار یورویی برد پیت قلابی با هوش مصنوعی



زن فرانسوی وقتی عکس برد پیت و نامزد جدیدش را در روزنامه‌ها دید، فهمید در دام یک کلاهبردار حرفه‌ای افتاده است. مرد کلاهبردار با معرفی خودش به‌عنوان برد پیت از او خواستگاری کرده و دست به کلاهبرداری ۸۳۰ هزار یورویی زده است.

به گزارش همشهری، انطور که رسانه‌های آمریکایی و انگلیسی‌زبان نوشته‌اند، ماجرای این کلاهبرداری از مدتی قبل کلید خورد. یک زن فرانسوی ۵۳ ساله به نام آنه که در شرف جدایی از شوهر میلیاردش بود، در یکی از شبکه‌های اجتماعی پیامی دریافت کرد. پیام از زنی فرستاده بود که خودش را مادر برد پیت، بازیگر معروف هالیوود معرفی کرده بود. هر چند آنه به این پیام مشکوک شده بود، اما در ادامه وقتی زن ناشناس عکس‌هایی از خودش و برد پیت در یک سفر خانوادگی برایش ارسال کرد، مطمئن شد که مادر این بازیگر معروف در ارتباط است. این اما پایان ماجرا نبود؛ چند روز بعد آنه پیامی از مردی دریافت کرد که خودش را برد پیت معرفی کرده بود. او گفت که به درخواست مادرش برای آنه پیام فرستاده و پس از آن نیز عکس‌هایی از خودش ارسال کرد که باعث شد اعتماد زن ۵۳ ساله جلب شود. زن فرانسوی که مطمئن شده بود با بازیگر معروف هالیوود در ارتباط است، از زندگی‌اش گفت و شوهر میلیاردش را اینکه قرار است از او جدا شود و در صورت جدایی ثروت عظیمی به وی می‌رسد. پس از آن بود که برد پیت به وی گفت که به سرطانی کلیه مبتلا شده و هم‌اکنون در بیمارستان بستری است تا عمل پیوند کلیه انجام شود. برد پیت قلابی همچنین مدعی شد که به‌دلیل جدایی اخیرش از آنجیلیاچولی، حساب‌هایش مسدود است و به این ترتیب بود که زن فرانسوی شروع به ارسال کمک مالی برای وی کرد.

آنه زن فرانسوی با شنیدن پیشنهاد ازدواج برد پیت، سر از پامی شناسخت. برد پیت قلابی با استفاده از هوش مصنوعی عکس‌هایی از خودش روی تخت بیمارستان بسرای آنه می‌فرستاد و او نیز در عوض برای وی پول ارسال می‌کرد تا صرف هزینه درمانش شود. به این ترتیب بود که آنه در مجموع ۸۳۰ هزار یورو برای برد پیت قلابی فرستاد تا اینکه یک روز در یکی از روزنامه‌ها عکسی از برد پیت در کنار نامزد جدیدش دید و فهمید فردی که با او در ارتباط بوده یک کلاهبردار است. به گزارش دلیلی میل، زن فرانسوی پس از این اتفاق دچار افسردگی شدید شد و حالا در بیمارستان بستری است و معلوم نیست که بتواند پولش را از مرد کلاهبردار پس بگیرد یا نه.

### حبس ابد برای قاتل جهنمی



صدور حکم حبس ابد برای دختر ۱۹ ساله آمریکایی که جان ۲ پسر جوان را گرفته از دیگر اخبار مهم حوادث رسانه‌های خارجی در روز گذشته بود. به گزارش فاکس نیوز، سان دختر که شیریلانا نام دارد، سال گذشته در حالی که نامزدش و دوست او سوار ماشین شاسی بلندی بودند، با سرعت زیاد ماشین را به دیوار کوبید و باعث مرگ ۲ پسر جوان شد. اما ابریک‌های ماشین مانع از آن شدند که به این دختر صدمه‌ای وارد شود. پس از آن وقتی معلوم شد که این حادثه عمدی بوده است، شیریلانا اعتراف کرد که در آن روز ماریچوانا مصرف کرده و چون قصد جدایی از نامزدش را داشت، ماشین را بر عهده به دیوار کوبیده و باعث مرگ ۲ پسر جوان شده است. این دختر که از سوی رسانه‌ها به قاتل جهنمی معروف شده است، پس از محاکمه در دادگاه به حبس ابد محکوم شد.

### حادثه

## تیراندازی افراد ناشناس به ۳ پلیس

تیم‌های ویژه پلیس به‌دنبال دستگیری افراد مسلح ناشناس هستند که در جاده شوشتر – گتوند خودروی پلیس را به رگبار بستند و ۳ مأمور را مجروح کردند. به گزارش همشهری، این حادثه صبح روز دوشنبه در جاده شوشتر به گتوند واقع در استان خراسان اتفاق افتاد. ۳ مأمور انتظامی و یک سرباز وظیفه کلانتری صالح‌شهر گتوند سوار بر خودرو در حال گشت‌زنی بودند که سرنشینان خودرویی شش‌روز به تیراندازی به سوی خودروی پلیس کردند. آنها پس از آنکه مأموران را به رگبار گلوله بستند به سرعت از آنجا فرار کردند. در این حادثه ۳ مأمور پلیس مجروح و به مرکز درمانی منتقل شدند. امیر خلیفیان، دادستان عمومی و انقلاب مرکز استان خوزستان درباره این حادثه گفت: تحقیقات برای شناسایی عاملان این تیراندازی در جریان است. او ادامه داد: دستورات لازم به همه ضابطان برای شناسایی خاطیان این حادثه در کوتاه‌ترین زمان صادر شده و تمام تلاش‌ها برای برخورد قانونی با عاملان در حال انجام است.



### نجات ۱۴ نفر از چنگال قاتل خاموش

۱۴ نفر بر اثر مسمومیت با گاز منواکسید کربن تا یک قدمی مرگ پیش رفتند اما امدادگران اورژانس با حضور بموقع در محل حادثه جان آنها را نجات دادند. این حادثه به‌دلیل نشت گاز از بخاری در خانه‌ای در جوشقان اتفاق افتاد و ۱۴ فرد مسموم شده به بیمارستان شهید بهشتی کاشان منتقل شدند و نجات یافتند.

### سارق کی، تصور می‌کرد همدستش او را لو داده نقشه انتقام جویی کشید

# اختلاف ۲ سارق، جان زنی گناه را گرفت

### گزارش

الته فراوانی روزنامه‌نگار

وقتی درهای زندان گشوده و مرد سارق آزاد شد به سراغ همدست سابقش رفت تا از او انتقام بگیرد؛ چرا که تصور می‌کرد همدستش بوده که او را لو داده و باعث دستگیری‌اش شده است؛ اما نقشه انتقام جویی او باعث قتل یک زن بی‌گناه شد. به گزارش همشهری، اوایل هفته گذشته مردی به نام وحید راهی دادسرای جنایی تهران شد و گفت که مادرش در جریان یک تصادف عمدی به قتل رسیده‌است و او قاتل مادرش را می‌شناسد.

### مرگ مرموز مادر

وحید که یک مجرم سابقه‌دار و تخصص‌سرت موتور و دستپرد به خانه‌است، به بازپرس پرونده گفت: به‌تازگی دوران محکومیت تمام شده و از زندان آزاد شده‌ام و در این مدت هم به‌دنبال ردی از قاتل مادرم بودم. او ادامه داد: زمانی که در زندان بودم، خبر تلخی به من دادند. مادرم در جریان تصادف جانش را از دست داده بود و این بدترین خبر زندگی‌ام بود؛ چون عاشق مادرم بودم و آنقدر حالم بد بود که حتی نتوانستم از زندان مرخصی بگیرم و در مراسم خاکسپاری و ختم او شرکت کنم. وحید گفت: وقتی از زندان آزاد شدم و حالم کمی بهتر شد، تصمیم گرفتم درباره تصادفی که باعث مرگ مادرم شده بود تحقیق کنم. به محل حادثه رفتم و جست‌وجویم را شروع کردم و مطمئن بودم ماجرای تصادف مرگبار مادرم مرموز است.

### تصادف عمدی

او ادامه داد: پرونده تصادف در دادسرای راهور در حال رسیدگی بود و انطور که شاهدان می‌گفتند

### مکت

## بازداشت قاتل فراری

تحقیقات برای بازداشت راننده فراری ادامه داشت تا اینکه پلیس موفق شد مخفیگاه وی را شناسایی و او را دستگیر کند. فرید اگر چه در ابتدا مدعی بود تصادف عمدی نبوده، اما وقتی فیلم‌های صحنه تصادف و شواهد پلیس را مقابل خود دید لب به اعتراف گشود.

او گفت: من و وحید (پسر مقتول) دوست و همدست بودیم و با هم خلاف می‌کردیم؛ اما بعد از مدتی با هم دچار اختلاف شدید تا اینکه من دستگیر شدم. وقتی در زندان بودم، از چند نفر از دوستانم شنیدم که وحید پشت سر من بد گفته و حتی او بوده که مرا لو داده و باعث دستگیری‌ام شده است. برای همین از او کینه به دل گرفتم. وقتی از زندان آزاد شدم، تصمیم گرفتم سراغش بروم و از او انتقام بگیرم. به مقابل خانه‌شان رفتم؛ اما آنها گفتند که وحید هم دستگیر شده و در زندان است. با این حال حرف‌شان را باور نکردم و بیرون از خانه‌شان کیمین کردم تا شاید او را ببینم.

متهم ادامه داد: شب که شد، مادر وحید را دیدم که از خانه خارج شد. می‌دانستم که وحید عاشق مادرش است. با خودم گفتم که اگر با مادرش تصادف و او را مصدوم کنم، وحید هر جا باشد سروکله‌اش پیدا می‌شود. برای همین با ماشین این زن را زیر گرفتیم و فرار کردم. ماشین را در چند خیابان آنطرف تر پارک کردم و به آنجا برگشتم و منتظر وحید ماندم؛ اما خبری از او نشد. پس از آن از طریق یکی از دوستانم فهمیدم که مادرش در بیمارستان فوت شده و از ترسم سوار ماشین شدم و فرار کردم.

با اعترافات متهم، برای او قرار قانونی صادر شد و تحقیقات تکمیلی در این پرونده ادامه دارد.

# ماجرای مرموز استخوان‌های ۲۰ ساله

تحقیقات درباره کشف استخوان‌های یک مرد در کاراوش، اسرار قبرستان جنایی

قدیمی را فاش کرد. به گزارش همشهری، عصر نیم تیر امسال، کارگران کارواشی در منطقه امامزاده معصوم(ع) با کالانتری ۱۱۱ هفت‌چنار تماس گرفتند و گفتند که هنگام حفاری آنجا، استخوان‌هایی پیدا کرده‌اند و احتمال دارد که در این محل جنایتی رخ داده باشد. زمانی که مأموران به محل حادثه رفتند با اسکلتی که به‌نظر می‌رسید متعلق به یک مرد است، مواجه شدند. یکی از کارگران کاراوش در این باره به آنها گفت: تا ۲۰ سال قبل اینجا زمین بایری بود، اما مدتی است که بخشی از اینجا به کارواش و بخشی دیگر به مغازه تبدیل شده است.

او ادامه داد: ما در کارواش کار می‌کردیم اما مدتی بود مشکل آب داشتیم. تصور می‌کردیم که لوله‌های آب در داخل زمین تر کیده‌اند. برای همین شروع به کندن زمین کردیم اما کمی که حفاری کردیم، با چند استخوان روبه‌رو شدیم و پلیس را خبر کردیم.

با ثبت اطلاعات اولیه ماجرا به بازپرس جنایی تهران گزارش و به دستور او تحقیقات در این خصوص آغاز شد. شواهد به‌دست آمده نشان می‌داد که مالکان زمینی که کارواش در آنجا احداث شده، ۴ مرد بودند که حدود ۲۰ سال قبل با یکدیگر دچار اختلاف و کشمکش شده بودند. درست در همان زمان، یکی از مالکان به طرز عجیبی ناپدید شد و خانواده‌اش نیز اعلام مفقودی کردند و دیگر کسی از سرنوشت وی اطلاع نداشت.

با این اطلاعات، احتمال اینکه اسکلت پیدا شده متعلق به مرد ناپدید شده است، قوت گرفت و این احتمال وجود داشت که وی به قتل رسیده است.

در این شرایط تحقیقات جنایی ادامه یافت و آنها در نخستین اقدام خانواده مرد ناپدیدشده را شناسایی کردند و سراغ آنها رفتند. در جریان بررسی‌ها معلوم شد که هر دو مالک زمین زنده



هر چند احتمال می‌رفت

استخوان‌های کشف شده متعلق

به مردی باشد که قربانی جنایت

شده، اما تحقیقات پلیس اسرار

دیگری را فاش کرد



هستند و اختلاف آنها آنقدر جدی نبوده که باعث جنایت شود. از سوی دیگر پزشکی قانونی اعلام کرد که استخوان‌های کشف شده متعلق به مردی است که حدود ۲۰ سال قبل جان باخته و در بررسی استخوان‌ها نیز هیچ نشانه‌ای از جنایت به‌دست نیامد.

در شرایطی که پرونده پیچیده شده بود، تحقیقات کارآگاهان ادامه یافت و در نهایت اسرار این ماجرا کشف شد. بررسی‌ها نشان می‌داد که سال‌ها قبل، قسمتی از زمین کارواش، یک قبرستان بوده است. براساس استعلامات گرفته‌شده از میراث‌فرهنگی و تحقیقات بیشتر مشخص شد که استخوان‌های کشف‌شده متعلق به یکی از متوفیان قبرستان بوده است. به این ترتیب، پرونده این حادثه مرموز، پس از گشایی بسته شد.



### خبر خوب

## آزادی قدیمی ترین زندانی محکوم به قصاص بعد از ۲۳ سال



مردی که ۲۳ سال قبل به اتهام قتل در بند عباس دستگیر و به قصاص محکوم شده بود، سرانجام به مناسبت ولادت امام علی(ع) توسط اولیای دم بخشیده و از زندان آزاد شد.

به گزارش همشهری، این مرد سنسال ۸۰ به اتهام قتل عمد دستگیر و پس از محاکمه به قصاص محکوم شد. با وجود قطعی شدن این رای در دیوان عالی کشور اما اولیای دم عملی‌ای برای اجرای حکم قصاص نداشتند. از سوی دیگر آنها حاضر نبودند قاتل را ببخشند. در این شرایط بود که رسیدگی به این پرونده سال‌ها طول کشید و متهم پرونده ۲۳ سال از عمرش را پشت میله‌های زندان سپری کرد اما در نهایت چند روز قبل با تلاش واحد اجرای احکام دادگستری هرمزگان و شورای حل اختلاف اولیای دم پرونده حاضر به بخشش قاتل شدند تا و بعد از ۲۳ سال از زندان آزاد شود.

مجتبی قهرمانی، رئیس کل دادگستری هرمزگان در این باره گفت: اولیای دم به مناسبت ولادت حضرت علی(ع) گذشت خود را از اجرای مجازات قصاص اعلام کردند. این زندانی پیش از این با استفاده از ظرفیت ماده ۴۲۹ مدتی بیرون از زندان بوده و به لحاظ عمدی بودن جرم امکان استفاده از ظرفیت ستاد دیه را نداشته است تا اینکه به این مناسبت خجسته او بعد از ۲۳ سال به‌طور کامل آزاد شد. به گفته قهرمانی علاوه بر این زندانی ۹ نفر دیگر نیز با کمک خیران آزاد شدند که ۵ نفر از آنها در مجموع ۷ سال محکومیت حبس داشتند.

### آموزش

## نکته‌های طلایی برای پیشگیری از سرقت خودرو



به‌طور متوسط سارقان خودرو برای سرقت خودرو فقط ۵،۵ دقیقه زمان نیاز دارند. این یعنی در یک چشم برهم‌زدن، ممکن است خودرو یا لوازم داخلی آن سرقت شود. در این شرایط قطوری می‌شود از سرقت خودرو و لوازم داخلی آن پیشگیری؟ سرهنگ محمدباقر اکبرپور، رئیس کلانتری ۱۰۶ نامجو توصیه‌های کاربردی در این باره ارائه می‌کند که با رعایت آن خودروی‌تان از دست سارقان در امان خواهد بود. او می‌گوید: سارقان عاشق پنجره‌های باز خودرو هستند. یک بند انگشت باز ماندن یکی از پنجره‌های خودرو در دست مثل این است که ماشین خود را برای سارقان خودرو علامت زده باشید. هنگام ترک خودرو مراقب باشید و برای اطمینان بیشتر یک مرتبه در و پنجره‌های خودرو را کنترل کنید که بسته باشد.

سرهنگ اکبرپور همچنین درباره سرقت لوازم داخلی خودرو می‌گوید: ماشین خود را به ویرترین اشپای از رزشمند تبدیل نکنید. لب‌تاپ، کیف دستی و کوله‌پشتی، گوشی را روی صندلی‌های ماشین و در معرض دید افراد قرار ندهید. چرا که این کار خودروی شما را به یکی از گزینه‌های سارقان برای سرقت تبدیل می‌کند. او در ادامه می‌گوید: محلی که برای پارک کردن خودروی‌تان انتخاب می‌کنید اهمیت زیادی دارد. سعی کنید خودرو را در محلی خلوت و کم‌تردد که مناسب برای فعالیت سارقان است پارک نکنید. یا اینکه شب‌ها خودرو را در محلی پارک کنید که روشنایی کافی داشته باشد. مکان‌های تاریک بهترین جای برای سرقت خودرو و لوازم داخلی آن است.

## آگهی فراخوان عمومی شناسایی تأمین‌کنندگان

جمهوری فرادیس البرز Faradis Iran Electronics Corp. **شرکت داده ورزی فرادیس البرز** در نظر دارد جهت شناسایی پیمانکاران، شرکت‌ها و سازمان‌های فعال در زمینه "تأمین" ۳ دستگاه خودرویاد ۲۱۵ با نام تجاری AT.M.PC2150USB,None در سراسر ایران اقدام نماید. لذا پیمانکاران واجد شرایط‌ها در این زمینه از سوابق و تجربیات کافی برخوردار بوده و متعایل به همکاری قادرند می‌توانند با ارائه معرفی‌نامه کتبی از تاریخ چاپ آگهی، حداکثر به مدت ۳ روز کاری جهت دریافت، تکمیل و تحویل فرم‌های ارزیابی‌بهره‌آورد مدارک مورد نیاز، به دبیرخانه شرکت داده‌ورزی فرادیس البرز به نشانی: تهران-خیابان ولیعصر-پلاک ۱۲ میدان ونک-خیابان شهید قریل زاده-پلاک ۲۷ مراجعه و در فراخوان فوق شرکت نمایند. بدیهی است: الف-ارزیابی عمومی و اختصاصی متقاضیان با توجه به شرایط‌مورد نظر شرکت داده‌ورزی فرادیس البرز انجام گرفته و ارائه‌دهندگان مدارک حق اعتراض به نوع و نحوه ارزیابی نخواهند داشت. ب-ارائه مدارک هیچگونه حقی برای ارائه‌دهنده ایجاد ننموده و شرکت در رد یا قبول یک یا کلیه ج-این فراخوان صرفاً به منظور شناسایی شرکت‌های ذیصلاح بوده و آگهی مناقصه محسوب نمی‌گردد. لازم به توضیح است وب سایت شرکت داده‌ورزی فرادیس البرز به آدرس www.Faradis.net جهت آشنایی و شناسایی زمینه فعالیت دسترسی بوده و همچنین برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص موضوع می‌توانید با شماره‌تلفن‌های زیر تماس حاصل فرمایید. شماره تلفن‌های تماس ۰۲۱۴۲۲۲۸۴ - ۰۲۱۴۲۲۲۸۵

## شکایت از فامیل دور به اتهام قتل



است پدرم در تنهایی دچار اتفاقی تلخ‌شود و توضیح داد که اگر او را به خانه سالمندان ببریم، برایش بهتر است و در آنجا می‌توانند مراقب پدرم باشند. شاکي ادامه داد: فرسید از ما اجازه گرفت تا پدرم را به خانه سالمندان ببرد و تأکید کرد محلی که پیدا کرده بسیار مناسب و رفتار پرسنل آنجا با سالمندان خوب

خانواده هر مردی که یک‌ماه قبل در خانه سالمندان جان باخت، به دادسرای جنایی رفتند و از فامیل دورشان به اتهام قتل شکایت کردند.

به گزارش همشهری، چند روز قبل مردی جوان به شعبه اول دادسرای جنایی تهران رفت و با شکایت از یکی از اقوام دورشان به اتهام قتل و سرقت به بازپرس محسن اختیاری گفت: من مساکن ایران نیستم و در یکی از کشورهای اروپایی زندگی می‌کنم. پدر ۱۰ ساله‌ام بعد از فوت مادر م، به تنهایی در خانه‌اش در تهران زندگی می‌کرد. هر از گاهی یکی از بستگان دورمان به نام فرسید، به خانه پدرم در شمال تهران می‌رفت و به او سر می‌زد و کارهایش را انجام می‌داد. او اواسط آذر ماه فرسید به من و خواهرم که هر دو در خارج از کشور زندگی می‌کنیم، زنگ زد و گفت پدرم حالش خوب نیست. می‌گفت که ممکن

گردشگری

سرزمین خاک‌های رنگین



خاک سرخ و کوه‌های رنگارنگ جزیره هرمز پدیده ای اسرارآمیز برای طبیعت‌دوستان است که هیچ‌گاه تکراری نمی‌شود. این روزها هم‌زمان با فصل سفر به جنوب ایران جاذبه طیف رنگ‌های جزیره هرمز بار دیگر سر زبان‌ها افتاده‌است.

به گزارش همشهری، جزیره هرمز در هرمزگان به بهشت زمین و جعبه معاد رنگی با بیش از ۹۰ طیف رنگی مشهور است؛ خاکی رنگین که در دنیا بی‌نظیر است. هرمز جزیره رنگ‌هاست. این جزیره دارای خاک‌های رنگی بسیاری است که در کنار یکدیگر طیف وسیعی از رنگ‌های سفید، زرد، نارنجی، قرمز، قهوه‌ای، سبزی و حتی طلایی ایجاد می‌کند. هرمز رنگ‌های شمارش‌ناپذیری دارد که از طیف رنگی گرم تا سرد را شامل می‌شود.

خاک رنگی، سوغات هرمز

سوغات هرمز خاک آن است؛ خاکی که علاوه بر زیبایی و رنگین بودنش خوراکی هم هست. «گلک» به زبان محلی اهالی هرمز، همان خاک سرخ هرمز است که با ماهی ساردین و نارنج مخلوط می‌شود تا آن را روی نان بریزند و خوردنی خوشمزه‌ای به نام «سوراغ» تهیه کنند. خاک سرخ هرمز ارزش اقتصادی بالایی هم دارد و تا همین چند سال قبل، هزاران تن از این خاک گرانبها به کشورهای دیگر صادر می‌شد تا در صنایع مختلف رنگ‌سازی، لوازم آرایش، شیشه و سرامیک‌سازی از آن استفاده کنند. البته آخرین خیرهازم کم شدن این صادرات بی‌رویه حکایت می‌کند؛ صادراتی که اگر بخواهد ادامه یابد به از بین رفتن خاک سرخ هرمز می‌انجامد.

رنگ‌ها از کجا آمده‌اند؟

مجموع رنگ‌های جزیره هرمز حاصل یک ترکیب شیمیایی است؛ ترکیبی شیمیایی از کانی‌های مختلف برای شکل‌گیری سنگ. رنگ‌های هرمز با به‌صورت خاک و کلوخ‌اند یا به‌صورت سنگ‌هایی محکم البته هرمز سنگ‌های فلزی هم دارد. مگنتیت، هماتیت و اولیوریت ۳ سنگ فلزی هستند که در آنها اکسید آهن یافت می‌شود و سنگ فلزی طلایی رنگی به نام پیریت که به طلای ابلهان یا چشم شیطان معروف است و در خود ماده‌ای به نام سولفید آهن دارد. هرمز یک جزیره بیضی‌شکل در استان هرمزگان، ۱۶ کیلومتری جنوب شرقی بندعباس و در میان آب‌های خلیج فارس است. دسترسی به جزیره هرمز از اسکله بندرعباس با قایق موتوری امکان‌پذیر است.

هواشناسی

رود سامانه بارشی جدید

امروز چهارشنبه (۲۶ دی) بارش پراکنده همراه با رعد و برق و وزش باد شدید و در ارتفاعات بارش برف در استان‌های گیلان، مازندران، گلستان و خراسان شمالی پیش‌بینی می‌شود.

کبری رفیعی، کارشناس هواشناسی در این باره گفت: «روز پنجشنبه (۲۷ دی) سامانه بارشی جدیدی به کشور وارد می‌شود و استان‌های ساحلی در بای خزر، مناطقی از شمال غرب، شمال شرق، ارتفاعات مرکزی البرز و زاگرس را در برمی‌گیرد. گستره سامانه بارشی روز جمعه (۲۸ دی) بیشتر مناطق کشور را در برمی‌گیرد. این سامانه به جز استان‌های جنوبی، مناطق مرکزی و جنوبی فارس، ایلام و جنوب غرب خوزستان در تمام مناطق کشور به شکل برف و باران فعال است و در مناطق جنوبی تهران به شکل رعدوبرق، وزش باد شدید موقتی و کاهش دما پیش‌بینی می‌شود.»

رئیس مرکز ملی پیش‌بینی و مدیریت بحران مخاطرات وضع هوا هم از بارش باران و برف و وزش باد و کاهش نسبی دما در برخی استان‌های کشور خبر داد. صادق ضیاییان گفت: با گذر امواج ترازیمانی جواز نوار شمالی کشور چهارشنبه در کل سواحل شمالی و شمال آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی و اردبیل افزایش ابر، وزش باد و رگبار پراکنده پیش‌بینی می‌شود.

ضیاییان گفت: پنجشنبه در برخی مناطق شمال غرب، سواحل دریای خزر، خراسان شمالی و شمال خراسان رضوی ابرناکی و بارش باران در مناطق مرتفع و سردسیر برف پیش‌بینی می‌شود و در استان‌های واقع در دامنه‌های زاگرس مرکزی نیز افزایش ابر و رگبار پراکنده رخ می‌دهد.

او ادامه داد: جمعه علاوه بر مناطق ذکر شده واقع در نوار شمالی کشور در دامنه‌های جنوبی البرز نیز بارش باران و برف و وزش باد و کاهش نسبی دما پیش‌بینی می‌شود و با گذر سامانه بارشی از مرکز کشور و مناطق واقع در دامنه‌های شرقی زاگرس، در استان‌های همدان، مرکزی، قم، لرستان، چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد، شمال و شرق خوزستان، شمال فارس، اصفهان، یزد، منطقه خراسان و برخی نقاط کرمان و سیستان و بلوچستان بارش باران و برف و وزش باد گاهی رعد و برق پیش‌بینی می‌شود. ضیاییان با بیان اینکه شنبه در نوار شرقی کشور ابرناکی، بارش باران و برف و وزش باد همراه با کاهش نسبی دما رخ می‌دهد، گفت: همچنین در شمال غرب، دامنه‌های جنوبی البرز و غرب سواحل دریای خزر ابرناکی و بارش برف و باران پیش‌بینی می‌شود.



۳ معدن در استان اردبیل احیا شد

مسعود ایرانی، مدیرکل صنعت، معدن و تجارت اردبیل: ۳ واحد معدنی با سرمایه‌گذاری ۴۰۰ میلیارد ریال در سال جاری احیا شده و ۱۲ نفر فرصت اشتغال ایجاد کرده است. در مجموع بیش از ۲۰۰ واحد معدنی دارای پروانه بهره‌برداری در نقاط مختلف استان اردبیل وجود دارد.

پاس گل از نقطه صفر مرزی

زمین فوتبال دمیرچی‌لو در مرز ایران و آذربایجان یکی از جاذبه‌های این روستای فوتبال دوست است

محمود مولایی گزارش

این روزها یک زمین فوتبال که یک سوی آن مرز ایران و جمهوری آذربایجان و سوی دیگر سکوی تماشاگران است در فضای مجازی ترند شده است؛ زمین فوتبال روستای دمیرچی‌لو از توابع شهرستان بیله‌سوار در استان اردبیل که حفاظ آن مرز ایران و آذربایجان است.

فوتبال دوستی روستای بیان

به گفته دهیار روستای دمیرچی‌لو، اهالی این روستا علاقه زیادی به فوتبال دارند و به همین دلیل از ۱۵ سال پیش این زمین فوتبال در دمیرچی‌لو ساخته شد.



رود بالهارود ۲۵۰ متر فاصله وجود دارد. یعنی آن سوسی فانس هم زمین‌های ایران است، اما به حال پشت فانس قرار گرفته.» پشت فانس جاده مرزی ایران قرار گرفته که بخشی از این جاده در روستای دمیرچی‌لو قرار دارد. جمعیت روستا ۲۵۰ نفر است و فوتبال رنگ و بوی خاصی به آن داده.

توپ پشت فانس

هنگامی که مسابقه فوتبال در زمین روستا برگزار می‌شود، گاهی توپ به پشت فانس می‌افتد. دهیار روستا می‌گوید: «عمولاً وقتی مسابقه فوتبال در این زمین برگزار می‌شود، توپ پشت فانس می‌افتد و باید بازیکنی از بالای فانس به آن طرف برود و توپ را به زمین فوتبال برگرداند، البته همانطور که گفتم پشت فانس هم مرز ایران است یعنی اهالی روستا به خاک جمهوری آذربایجان پامی‌گذارند.» بهمن اسماعیلی ادامه می‌دهد: «وقتی توپ به آن طرف فانس می‌افتد، برای برگرداندن توپ به زمین فوتبال باید هماهنگی صورت بگیرد، یعنی با فرمانده پاسگاه هماهنگی انجام می‌شود تا تیم‌ها بتوانند بدون دغدغه فوتبال بازی کنند. آنها هم شرایط بازیکنان فوتبال را درک می‌کنند و می‌دانند که وقتی مسابقه برگزار می‌شود، چنین اتفاقی می‌افتد.»

نوار مرزی

به گفته دهیار روستای دمیرچی‌لو، پیش‌تر در نوار مرزی زمین فوتبال داشتیم که پشت فانس قرار داشت. بهمن اسماعیلی ادامه می‌دهد: «در سال‌های گذشته به دلیل اجرای طرح انسداد نوار مرزی مجبور شدیم یک زمین فوتبال این طرف فانس درست کنیم. سند زمین فوتبال در اداره تربیت بدنی این منطقه هم قرار دارد که به‌تازگی هم سندن تک برگ شده است.» او می‌گوید: «زمین فعلی قبلاً کوچک بود و زمانی که دهیار شدم، خاکبرداری دوباره‌ای انجام دادیم تا ابعاد زمین بزرگ‌تر شود و سکوی طبیعی هم به‌وجود بیاید.»



بهمن اسماعیلی، دهیار روستای دمیرچی‌لو:

اهالی این روستا فوتبال دارند و به همین دلیل از ۱۵ سال پیش این زمین فوتبال در دمیرچی‌لو ساخته شد

۲ سال پیش وقوع سیل سبب شد که زمین فوتبال از بین برود. یادم می‌آید که آب تا ۲ متر بالا آمد و زمین فوتبال را تخریب کرد. دوباره زمین را ساختم



مسابقات فوتبال

روستای دمیرچی‌لو چند تیم فوتبال دارد که در این زمین بازی می‌کنند. دهیار روستا با اشاره به این موضوع عنوان می‌کند: «۳-۲ سال پیش یک دوره مسابقات فوتبال بین تیم فوتبال روستا و تیم‌های روستاهای همجوار برگزار شد که خیلی جالب بود. تماشاگران زیادی هم حضور داشتند و خیلی پر شور انجام شد. در سایر مسابقات بین تیم‌های خود روستا برگزار می‌شود. در فصل بهار، تابستان و گاهی هم در فصل پاییز مسابقات فوتبال در این زمین برگزار می‌شود.» بهمن اسماعیلی می‌افزاید: «۲ سال پیش وقوع سیل سبب شد که زمین فوتبال از بین برود. یادم می‌آید که آب تا ۲ متر بالا آمد و زمین فوتبال را تخریب کرد. دوباره زمین را ساختم. در حال حاضر علاوه بر جوانان روستای خودمان، جوانان روستاهای اطراف هم برای بازی فوتبال به اینجا می‌آیند.»



زمین‌های مرزی زمین فوتبال دمیرچی‌لو در مرز ایران و آذربایجان تنها زمین فوتبال ایران در منطقه مرزی نیست. زمین ورزشی شهدای روستای مرزی باغچه‌سرا از توابع شهرستان استارا در شمال غربی گیلان هم در نقطه صفر مرزی با کشور جمهوری آذربایجان واقع شده است. تیم‌های ورزشی بزرگسالان، جوانان، نوجوانان و حتی نونهالان با حضور در این زمین ورزشی که در حاشیه راه آهن و مرز ریلی جمهوری اسلامی ایران و جمهوری آذربایجان قرار دارد به تمرین رشته ورزشی فوتبال می‌پردازند. همچنین اردیبهشت امسال بود که ۲ زمین چمن مصنوعی مینی فوتبال در شهرستان هیرمند و در نقطه صفر مرزی شمال استان سیستان و بلوچستان افتتاح شد. در این طرح زمین چمن مصنوعی مینی فوتبال شهر قرقری و زمین چمن مصنوعی مینی فوتبال روستای حیدرآباد چرک نیمروز به بهره‌برداری رسیدند.

ثبت ملی نخستین باغ چای ایرانی در لاهیجان



ولی جهانی، مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی گیلان: باغ فلاحات یا همان نخستین باغ چای ایران با مساحت ۵۴ هکتار، یادگار کاشف السلطنه، پدر چای ایران و نخستین شهردار تهران ثبت ملی شد. نخستین دفتر سازمان چای نیز در زمان کاشف السلطنه در این باغ واقع شده است.

کوتاه‌تر از گزارش

بازارهای محلی

بازارهای محلی به یکی از جاذبه‌های شهرهای مختلف، به‌ویژه شهرهای گردشگری تبدیل شده‌اند. نکته جالب اینکه این بازارهای محلی حتی در روزهای سرد زمستان هم فعال هستند. برخی از این بازارها دائمی و برخی هفتگی هستند و علاوه بر اینکه مردم محلی مایحتاج روزانه خود را از آنجا تهیه می‌کنند، میزبان گردشگران هم هستند.

گیلان



دوشنبه بازار شفت

بازارهای هفتگی گیلان ریشه در گذشته مردمان این مرز و بوم دارد و از قدیم کشاورزان و دامداران یک روز را انتخاب می‌کردند و با آوردن کالاها و محصولات تولیدی خود در یکی از میداين شهر، آنها را به فروش می‌رساندند. امروزه نیز مردم شهرستان شفت در غرب استان گیلان، هر دوشنبه محصولات و کالاها خود را به خیابان می‌آورند تا کسب درآمدي از این راه داشته باشند.

گیلان



پنجشنبه بازار تولم شهر

بازار محلی «تولم‌شهر» در گذشته روزهای جمعه در صومعه‌سرا در گیلان برپا می‌شد، اما حالا هر هفته در روزهای پنجشنبه در این شهر برپا است. محل برگزاری این بازار در کنار پل رودخانه شاخ‌زاست و تقریباً تا مرکز شهر ادامه دارد. مرغ، ارک، غاز محلی و پرندگان شکاری از مهم‌ترین و شناخته‌شده‌ترین اقلام این بازار هستند که کشاورزان و ساکنان محلی آنها را برای فروش می‌آورند.

تهران



سه‌شنبه بازار

تهران هم بازارهای محلی جالبی دارد. یکی از آنها سه‌شنبه بازار «سیمون پولیو» یکی از بازارهای هفتگی در محله حصارک است. این بازار هر هفته با حضور دستفروش‌هایی از مناطق مختلف برپا می‌شود و محصولات متنوعی را به خریداران ارائه می‌دهد. انواع پوشاک و محصولات محلی در این بازار به فروش می‌رسد.

مازندران



بازارهای هفتگی سوادکوه

بازار هفتگی سوادکوه که به‌عنوان بازار محلی شناخته می‌شود، از بازارهای پرطرفدار بین سوادکوه‌ای‌هاست. در این بازار انواع میوه‌های محلی و سبزی‌های تازه، سبزی محلی، نان محلی، انواع ترشی، ماهی تازه، مرغ‌های محلی برای فروش عرضه می‌شود. بازارهای محلی سوادکوه روز یکشنبه در شهر شیرگاه، دوشنبه در شهر پال‌سفید و سه‌شنبه در شهر زیرآب برپا می‌شود.

مازندران



بازار محلی نور

برپایی بازار هفتگی در شهرها و بخش‌هایی از استان مازندران، علاوه بر اینکه تاریخچه‌ای قدیمی داشته و در فرهنگ بومی منطقه کاملاً جا افتاده‌اند، از لحاظ مادی و اقتصادی نیز عامل مهمی در بهبود و کنترل نسبی قیمت‌ها هستند. یکی از این بازارهای محلی مربوط به شهر نور است که همچنان به راه است.

زمین‌های فوتبال رویایی ایران

**فوتبال در گیلان**  
زمین فوتبال روستای امره از توابع بخش کلیجان‌رستاق شهرستان ساری در مازندران هم یکی از زمین‌های فوتبال خاص ایران است. البته که سهندون از جزیره‌های غیرمسکونی خلیج فارس و فضای مجازی دست به‌دست می‌چرخد.

**بازی به وقت جزیره**  
زمین فوتبال جزیره سهندون در بوشهر هم یکی از زمین‌های فوتبال خاص ایران است. البته که یک جزیره صیادی است، اما تصاویر فوتبالی آن در فضای مجازی دست به‌دست می‌چرخد.

**زمین در دل شالیزار**  
همین چندماه پیش بود که جیانی اینفانتینو، رئیس AFC (کنفدراسیون فوتبال آسیا) چند وقت پیش در صفحه اینستاگرامی خود فیلمی از یک زمین فوتبال رویایی در ایران را منتشر کرد. زمین فوتبال در کردستان که در حصار کوه‌های شاهو و همجوار رود سیروان قرار دارد.

**فوتبال در حصار کوه**  
پیش از آنکه در صفحه اینستاگرامی خود فیلمی از یک زمین فوتبال رویایی در ایران را منتشر کرد، زمین فوتبال در کردستان که در حصار کوه‌های شاهو و همجوار رود سیروان قرار دارد.



**برخی نمایشنامه‌ها شگفت‌زده‌مان کرد**  
ایوب آفاقانی، مدیر بخش نمایشنامه‌نویسی جشنواره بین‌المللی تئاتر فجر: ما مجبور شدیم از ۳۵۰ اثری که اصلا از نظر حجم، منطقی نداشتند عده‌ای را کنار بگذاریم. در میان کل نمایشنامه‌ها حداقل ۵ یا ۶ اثر دریافت کردیم که ما را شگفت‌زده کرد. لطفا دقت کنید که من خودم نمایشنامه‌نویس هستم. / صبا

**کوتاه‌تر از گزارش**



**آغاز فجر ۴۳ با فیلم «صیاد»**

مراسم قرعه‌کشی برای تعیین سانس فیلم‌های جشنواره انجام شد

مراسم قرعه‌کشی فیلم‌های بخش مسابقه جشنواره فجر برای نمایش در سینمای رسانه صبح سه‌شنبه، ۲۵ دی‌ماه هم‌زمان با ولادت امام‌علی(ع) در هتل‌های تهران برگزار شد. در این مراسم برخی سازندگان فیلم‌های بخش مسابقه و نیز دست‌اندرکاران جشنواره همچون منوچهر شاهسورای، علی اوجی، علی قائم‌مقامی، سعید خانی، ابراهیم عامریان، شاهد احمدلو، مهدی شفیع‌ی (معاون سازمان سینمایی)، محمود بابایی، محمدرضا فرجی (مدیر سینماهای جشنواره) و محمدرضا مصباح (عضو هیأت انتخاب) و ابراهیم ایرج‌زاد حضور داشتند. دبیر جشنواره در ابتدای مراسم با اشاره به موسیقی فیلم مادر که در پس‌زمینه مراسم پخش می‌شد، از ارسال کامکار آهنگساز فیلم مادر و رقیه چهره‌آزاد و فریماه فرجامی یاد کرد که در مفهوم وطن مادر و مادر وطن بوستر دیگری از جشنواره هستند. شاهسورای، دبیر جشنواره از گذشتگان سینما یاد کرد و گفت: آرزویمندم که روزهای خوبی پیش‌رو باشد. ستاد جشنواره کمتر از ۶۰ روز است که به‌راه افتاده و امروز به قرعه‌کشی فیلم‌ها رسیدیم.

او افزود: دوستان رسانه‌های تمنا دارم که به نسل جدیدی که در این جشنواره معرفی می‌شوند توجه کنند و به‌نظرم همگی می‌توانند نسل آینده سینما باشند. البته سینمای ایران میراث‌داران باوقافی دارد. در این مراسم تأکید شد این جدول نمایش برای فیلم‌ها در برج میلاد و پردیس سینمایی ملت است. طبق اعلام اولیه ساعت نمایش فیلم‌ها حدوداً از ۱۰ صبح و سانس فیلم‌های ویژه هم احتمالاً ۱۰ شب است.

علیرضا زرین‌دست، مسعود فروتن، سونیا پورایمین، محمد موفق، خانواده مرحوم زینب علیپور (خبرنگار) و سیامک حلمی از جمله افرادی بودند که در قرعه‌کشی برای آوردن نام فیلم‌ها از گوی شرکت کردند.

**برنامه نمایش آثار سینمایی جشنواره فیلم فجر ۴۳ در کاخ رسانه**

جمعه ۱۲ بهمن

سانس ۱:	..... «صیاد»
سانس ۲:	..... «بازی خونی»
سانس ۳:	..... «سونوسوز»
سانس ۴:	..... «داد»

شنبه ۱۳ بهمن

سانس ۱:	..... «توک عمیق»
سانس ۲:	..... «گلسانه سپهر»
سانس ۳:	..... «زمانی در ابدیت»
سانس ۴:	..... «آنتیک»

یکشنبه ۱۴ بهمن

سانس ۱:	..... «رها»
سانس ۲:	..... «بچه مردم»
سانس ۳:	..... «اسفند»
سانس ۴:	..... «آیستن»

دوشنبه ۱۵ بهمن

سانس ۱:	..... «لولی»
سانس ۲:	..... «ژولیت و شاه»
سانس ۳:	..... «شمال از جنوب غربی»
سانس ۴:	..... «چشم‌بادومی»

سه‌شنبه ۱۶ بهمن

سانس ۱:	..... «شک‌هور»
سانس ۲:	..... «دست تنها»
سانس ۳:	..... «خانی»
سانس ۴:	..... «زیبا صدای کن»

چهارشنبه ۱۷ بهمن

سانس ۱:	..... «کفایت مذاکرات»
سانس ۲:	..... «پسر دلفینی»
سانس ۳:	..... «ناور دشت»
سانس ۴:	..... «مرد آرام»

پنجشنبه ۱۸ بهمن

سانس ۱:	..... «موسی کلیم‌الله»
سانس ۲:	..... «بازی را بکش»
سانس ۳:	..... «صدام»
سانس ۴:	..... «تاکسیدرمی»

جمعه ۱۹ بهمن

سانس ۱:	..... «شوهر ستاره»
سانس ۲:	..... «ژال و رودابه»
سانس ۳:	..... «پیشمرگ»
سانس ۴:	..... «ماریا»

شنبه ۲۰ بهمن

سانس ۱:	..... «شاه‌نقش»
سانس ۲:	..... «۱۹۶۸»
سانس ۳:	..... «فریاد»

یکشنبه ۲۱ بهمن

سانس ۱:	..... «خدای جنگ»
سانس ۲:	..... «گوزن‌های اوتوان»



**خیابان‌های نیویورک، لوکیشن فیلم تازه فرهادی**  
اصغر فرهادی قصد دارد فیلم بعدی خود را کاملاً خارج از ایران و در نیویورک مقابل دره‌بین ببرد. نشریه سینمایی «ورلد او ریل» مدعی شد، این فیلمساز برنامه‌ای برای فیلمبرداری در سال ۲۰۲۵ در نیویورک ترتیب داده، اما هنوز جزئیات درباره داستان یا انتخاب بازیگران فاش نشده است. / ایستا

تازه‌ترین شماره نشریه ۲۴ با موضوع آموزش فیلمنامه‌نویسی، با مجموعه‌ای از مقالات و گفت‌وگو قرار است به پرسش‌های علاقه‌مندان این عرصه پاسخ دهد. گفت‌وگوی ما با فریدون جیرانی تکمله‌ای بر مطالب ویژه‌نامه ۲۴ با موضوع فیلمنامه‌نویسی است.



**فیلمنامه‌نویسی باید زمانه‌اش را حس کند**

فریدون جیرانی در رونمایی از مجله ۲۴ ویژه فیلمنامه‌نویسی

گفت‌وگو: **علیرضا محمودی** / روزنامه‌نگار  
تنظیم: **شقایق عرفی نژاد** / روزنامه‌نگار

فریدون جیرانی که سال‌ها در سینمای ایران تحقیق کرده، نقد نوشته، مصاحبه کرده، فیلمنامه‌نویسته و فیلم ساخته، فرد بسیار مناسبی برای راهنمایی کسانی است که علاقه‌مند به فیلمنامه‌نویسی هستند. به مناسبت انتشار شماره جدید کتاب مجله ۲۴ که به موضوع آموزش فیلمنامه‌نویسی اختصاص دارد، با فریدون جیرانی هم‌کلام شدیم و با او درباره تجاربش از فیلمنامه‌نویسی و آموزش فیلمنامه‌نویسی حرف زدیم. تازه‌ترین شماره‌نشریه ۲۴ با موضوع آموزش فیلمنامه‌نویسی، با مجموعه‌ای از مقالات و گفت‌وگو قرار است به پرسش‌های علاقه‌مندان این عرصه پاسخ دهد. گفت‌وگوی ما با فریدون جیرانی که برای رونمایی مجله به هم‌نشینی آمد، تکمله‌ای بر مطالب ویژه‌نامه ۲۴ با موضوع فیلمنامه‌نویسی است.

واقع‌بازتاب یک شرایط سیاسی بود. پایان باز هم داشت. بدون اینکه آن زمان بدانم سه روز کندور یک واکنش به ماجرای واترگیت و نیکسون است، فضای سیاسی جامعه خود من را به آن وصل کرده بود. یکی از فیلم‌هایی هم که آن زمان خیلی دوست داشتم، این گروه خشن بود. جلوتر که آمدیم طالع نحس و جن‌گیر تحت تأثیر قرار داد. یکی از کارگردان‌هایی که خیلی روی من تأثیر گذاشت و من را به سمت ژانر جنایی برد، کارگردان ایتالیایی، داربو آرچنتو با فیلم پرزده‌ای با بال‌های بلورین مبول.

فرمز عمیق. و همین‌طور دومین فیلمش «گره ۹ دم» و «مبارزه با ترس». اینها فیلم‌هایی بودند که از آرچنتو در آن زمان دیدیم و خیلی روی ما تأثیر گذاشت. فکر می‌کردیم می‌شود اینطور فیلمنامه نوشت؟ البته هیچ‌وقت سمت این سبک نرفتم. من سریع ملودرام رفتم. البته با فرمز به فیلم آرچنتو ادای احترام کردید و همین‌طور بارک و ی. بله تأثیرش تا آن زمان مانده بود.

به‌عنوان یک دانشجوی فیلمنامه‌نویسی از ۳ فیلمنامه شما بسیار آموختم. یکی سنساتو که در نوجوانی دیدم و خیلی آموختم. دومین فیلمنامه شما که خیلی از آن یاد گرفتم، ترس است که برای رخشان بنی‌اعتماد نوشتید. خیلی‌ها ممکن است با من عقیده باشند که فیلمنامه‌ترس است که بازنویسی کردید و امضای شما را دارد، فیلمنامه کاملی است و می‌توانم به علاقه‌مندان توصیه کنم که بخوانند و یاد بگیرند. سومین فیلمنامه شما که دوست دارم، فرمز است. چیزی که در هر سسه برای من جالب است شخصیت مرکزی آنهاست. یعنی شخصیتی که فرامرز نورنوییان در سناتور بازی می‌کند، شخصیت ترس در فیلم ترس و شخصیتی که هدیه تهرانی در فرمز بازی می‌کند. فیلمنامه‌نویسی یک سوی حساسی دارد. من در

به‌عنوان یک دانشجوی فیلمنامه‌نویسی از ۳ فیلمنامه شما بسیار آموختم. یکی سنساتو که در نوجوانی دیدم و خیلی آموختم. دومین فیلمنامه شما که خیلی از آن یاد گرفتم، ترس است که برای رخشان بنی‌اعتماد نوشتید. خیلی‌ها ممکن است با من عقیده باشند که فیلمنامه‌ترس است که بازنویسی کردید و امضای شما را دارد، فیلمنامه کاملی است و می‌توانم به علاقه‌مندان توصیه کنم که بخوانند و یاد بگیرند. سومین فیلمنامه شما که دوست دارم، فرمز است. چیزی که در هر سسه برای من جالب است شخصیت مرکزی آنهاست. یعنی شخصیتی که فرامرز نورنوییان در سناتور بازی می‌کند، شخصیت ترس در فیلم ترس و شخصیتی که هدیه تهرانی در فرمز بازی می‌کند. فیلمنامه‌نویسی یک سوی حساسی دارد. من در

به‌عنوان یک دانشجوی فیلمنامه‌نویسی از ۳ فیلمنامه شما بسیار آموختم. یکی سنساتو که در نوجوانی دیدم و خیلی آموختم. دومین فیلمنامه شما که خیلی از آن یاد گرفتم، ترس است که برای رخشان بنی‌اعتماد نوشتید. خیلی‌ها ممکن است با من عقیده باشند که فیلمنامه‌ترس است که بازنویسی کردید و امضای شما را دارد، فیلمنامه کاملی است و می‌توانم به علاقه‌مندان توصیه کنم که بخوانند و یاد بگیرند. سومین فیلمنامه شما که دوست دارم، فرمز است. چیزی که در هر سسه برای من جالب است شخصیت مرکزی آنهاست. یعنی شخصیتی که فرامرز نورنوییان در سناتور بازی می‌کند، شخصیت ترس در فیلم ترس و شخصیتی که هدیه تهرانی در فرمز بازی می‌کند. فیلمنامه‌نویسی یک سوی حساسی دارد. من در

به‌عنوان یک دانشجوی فیلمنامه‌نویسی از ۳ فیلمنامه شما بسیار آموختم. یکی سنساتو که در نوجوانی دیدم و خیلی آموختم. دومین فیلمنامه شما که خیلی از آن یاد گرفتم، ترس است که برای رخشان بنی‌اعتماد نوشتید. خیلی‌ها ممکن است با من عقیده باشند که فیلمنامه‌ترس است که بازنویسی کردید و امضای شما را دارد، فیلمنامه کاملی است و می‌توانم به علاقه‌مندان توصیه کنم که بخوانند و یاد بگیرند. سومین فیلمنامه شما که دوست دارم، فرمز است. چیزی که در هر سسه برای من جالب است شخصیت مرکزی آنهاست. یعنی شخصیتی که فرامرز نورنوییان در سناتور بازی می‌کند، شخصیت ترس در فیلم ترس و شخصیتی که هدیه تهرانی در فرمز بازی می‌کند. فیلمنامه‌نویسی یک سوی حساسی دارد. من در



**فیلمنامه‌نویسی در ایران بعد از انقلاب شکل پیدا می‌کند**

فیلمنامه‌نویسی در ایران بعد از انقلاب شکل پیدا می‌کند و نسل جدیدی ظهور می‌کند که از داستان‌نویسی می‌آیند و به‌نظرم نسل مهمی هستند. مثل اصغر عبداللهی که آدم مؤثری بود و کامیوزیا بر نوبی که نسلی هستند که روی فیلمنامه‌نویسی ایران تأثیر گذاشتند و معتقدم برخی از فیلمنامه‌های آنها خیلی خوب است. اتفاقی که در دهه ۶۰ افتاد، تحولی است که در دهه ۶۰ در روشنفکری ایران افتاد و از دل این تحول سینمایی جدید ایران به‌وجود آمد.



صفحه‌آرا: بهروز قلی‌پور

**مستند**

**۱۱ مستند در جشنواره فیلم فجر**

۱۱ اثر مستند سینمایی در چهل‌وسومین جشنواره فیلم فجر برای کسب سیمرغ بلورین رقابت خواهند کرد. با اعلام هیأت داوران آثار مستند سینمایی جشنواره فیلم فجر متشکل از محسن برمهانی (مدیر فرهنگی و مستندساز)، مهرداد زاهدیان (کارگردان مستند)، سعید رشتیان (تهیه‌کننده فیلم مستند)، محمد صوفی (تهیه‌کننده فیلم مستند)، پژمان مظاهری‌پور (کارگردان مستند)، میترا مهترین (مستندساز و روزنامه‌نگار) و پروین صدر نقه‌الاسلام (مدیر فرهنگی و پژوهشگر) آثار راه‌افته به مسابقه آثار مستند جشنواره اعلام شدند. اسامی آثار بخش مسابقه مستند جشنواره چهل‌وسوم فیلم فجر به شرح زیر است:

- ۱ «خط القعر» به کارگردانی فرشاد اکتسابی و تهیه‌کنندگی حمید مهدیسی و فرشاد اکتسابی
- ۲ «خیابان سوم ستول» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی محمدرضای
- ۳ «در باره مهرداد بهار» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی پیام مستوفی
- ۴ «رخ» به کارگردانی سام کلانتری و تهیه‌کنندگی آرش صادقی و سام کلانتری
- ۵ «روزگار احمد» به کارگردانی محسن اردستانی رستمی و تهیه‌کنندگی ساسان فالاحفر
- ۶ «شاهین لیل» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی نصرالله محمدی‌ایازی
- ۷ «شگرد» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی نصرالله محمدی‌ایازی
- ۸ «ضدقهرمان» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی عارف افشار
- ۹ «کیبیا» به کارگردانی زهره احمدزاده و تهیه‌کنندگی محمدحسین حیدری
- ۱۰ «مرزهای خاموشی» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی امید هاشملو
- ۱۱ «یک وجب خاک» به کارگردانی و تهیه‌کنندگی نیما مهدیان

**عکس نوشت**

**خداحافظی با فریدون شهبازیان**

مراسم تشییع فریدون شهبازیان (موسیقیدان، آهنگساز و رهبر ارکستر)، دوشنبه ۲۴ دی‌ماه از مقابل تالار وحدت به‌سمت قطعه هنرمندان بهشت‌زهراس) برگزار شد. شهرام نظری، حسین علیزاده، محمد اصفهانی، حسام‌الدین سراج، علی بوستان، علی جعفری پویان، شهرام صارمی، بیژن بیژنی، محسن امیر یوسفی، محمدرضا غفیلی، پوریا اخواص، سیدجواد طاهری، محسن صفایی، مجید اخشابی، ناصر آیزدی، بابک چمن‌آرا، حمیدرضا نوربخش، محمد الهیاری، ارشادم مودیان، علی تفرشی، همایون رحیمیان، زمان خیری، بهرام جمالی، مرتضی کاظمی، هوشنگ کامکار، داوود گنجی‌ای، داریوش پیرنیکان، قاسم رفعتی، کورش نریمانی، ایرج رحمان‌پور، هنگامه اخوان، علی دهکردی و... از جمله چهره‌های حاضر در این مراسم بودند.



# همشهری

حافظه  
باغ مرا چه حاجت سرو و صنوبر است؟  
شمشاد خانه پرور ما از که کمتر است؟

صفحه‌های: علیرضا بهرامی

همشهری: www.hamshahronline.ir  
سایت روزنامه: newspaper.hamshahronline.ir

دفتر مرکزی: تهران، خیابان ولیعصر (عج)، کوچه شهید سید کمال قرینی، شماره ۱۴  
کد پستی: ۴۵۹۵۴-۱۹۶۶۶ تهران، صندوق پستی ۱۹۳۹۵۵۴۴  
تلفن: ۲۲۰۳۰۰۰، ۲۲۰۳۰۰۱، ۲۲۰۳۰۰۲، ۲۲۰۳۰۰۳، ۲۲۰۳۰۰۴، ۲۲۰۳۰۰۵، ۲۲۰۳۰۰۶، ۲۲۰۳۰۰۷

پدیرش آگهی: ۸۳۳۲۱۰۰۰  
چاپ: همشهری  
تلفن: ۴۸۰۷۵۰۰  
توزیع و اشتراک: موسسه گسترش امروز نیون  
تلفن توزیع: ۶۱۹۳۳۰۰  
تلفن اشتراک: ۶۱۹۳۳۱۱۴

**سیاسی و دیپلماتیک:**  
مدیر: حسین ارجلو  
شورای نگار: مدیر: سعید محمدی  
مدیر: مهرداد سرخوش  
مدیر: مهرداد سرخوش  
**اقتصاد:**  
مدیر: حسین لطفی  
مدیر: مهرداد سرخوش  
**تماشایی:**  
مدیر: امیرمحمد یعقوب پور  
مدیر: لیلیا فرسند  
**ایرانشهر:**  
مدیر: مهرداد سرخوش  
مدیر: مهرداد سرخوش  
**سرخ:**  
مدیر: جواد عزیزی  
مدیر: محمد جعفری  
**دانشجویان:**  
مدیر: ساسان شادمان  
مدیر: مهرداد سرخوش  
**سرمیز من:**  
مدیر: محمد باریکاتی  
**جامعه:**  
مدیر: مهرداد سرخوش  
مدیر: مهرداد سرخوش  
**گزارش:**  
مدیر: مهرداد سرخوش  
**۳۴ (سیمای تلویزیون):**  
مدیر: سعید فروری  
مدیر: علیرضا محمودی  
**صفحه آخر:**  
مدیر: جواد نصرتی  
**طرح و گرافیک:**  
مدیر: محمد علی حلیمی

## کوچه گرد

### سنگ پای عقد



لیلا باقری

تنها باری بود که اهل محل او را پشت تنور و پارو به دست می دیدند. کریم خشتی شب قبل جعبه شیرینی دارم... ارواح خاک شاطر مد آقا خودت بیز و بینوس که سوات دار محلی، مدیونی اگه خودت هم نیایی...  
«ضا شاطر مد آقا» مبارکبادی گفت و سر بلند نکرد. آن وقت ها هر کسی لقبی داشت که از شغل پدر می آمد یا یک چیز تالیبوی ظاهر یا کارهای طرفه ولی هر چه بود، خوب چفت می شد با آن آدم... معلوم هم نبود کی نخستین بار این لقب را می دهد اما یک جورهایی از خرد جمعی بچه های خیابون یا همان اسمال بزاز می آمد. حتی وقتی سال ۱۳۰۴ سحل اجباری شد، باز کسی یا قایل می شد صدای نامی نشد، اگر می گفتی «ضا محمدی» کسی نمی شناخت:  
رضا ضامنی نداری چه شکلیه؟ آها... خوبایا بو گو رضا شاطر مد آقا، مگه همیشه کسی بلندبالای خیابون و باون پای و کویال هزار ماشالله نشناسه...  
شاطر مد آقا اما تنها لقب او نبود. وقتی کم کم موقع چاشت و قبل پخت نوبت ظهر، کله اش رفت توی کتاب و روزنامه، بهش «ضا چل» هم گفتند.  
فری لق لقو: چل ولی دیدی بابا... هر روز خدا چمپله زدی تو خودت داری دروغ و دونگ می خونی!  
رضا شاطر مد آقا اما به شوخی همه حرفی را رد می کرد: می خونم تا چشم تو هشت تا... فری لق لقو: زندگی که فقط همین خندق یلاو لقالف خوردن نیست، لغت و لغای هم داره!  
فری لق لقو: نیس حالا تو پاچال سنگگی چنجه به نیس می کشیم... هی چونه بیج، ناخون تکی، ناخون جنگلی، نون پنج سیری... سگدوی به سیر لقمه یتیمی...  
رضا شاطر مد آقا: هی کفر بگو تا دست شاقولوس بیگیره... آبگوشت تنور لقمه یتیمه شغال!  
فری لق لقو: الحق که چلی...  
رضا شاطر مد آقا: تو این زمونه هر کی هر کاری کنه که بقیه نکنن، خله... به اقام اون آخری می گفتن شاطر مد آقا دیوونه، والا ما که بچه بودیم و نفهمیدیم چرا می گفتن. فقط آتیش به آتیش سیگاری می کشید و همیشه این جعبه برنجی کهنه هه که زدم سینه دیفال دکون، جیب بغلش بود و به همه سیگار تعارف می زد... تنها باری که دس به یخه شدم و همه رو چکی کردم، سرونه همین بود. اقام از کوچه در دار که پیچید، یه مشت چیه زر زرو افتادن دنبالش قبل و قال «شاطر مد آقا سیگار... شاطر مد آقا سیگار...» عین چلتوب پر تشون کردم سینه دیفال.  
رضا از نوجوانی همه کاره دکان نانوا می شد؛ خودش را البته کسی پشت تنور نمی دید. اغلب کنار دخل بود و بی قر و پز سرش توی کتاب و هیچ عین خالیش نبود در روز چند تا دختر چگونر بگوری تر و تمیز به هوای او می آمدند تا خشخاشی دو آتیه بگیرند و هیچ سر بلند نمی کرد. این بود که کسی نفهمید کجا دختر رادیده بود، کی خواسته بود، چطور از کف داده بود که آن روز انطور رفت پای تنور... از قبل سفارش خمیر ممبری یا همان نان بزرگ راداده بود؛ چهارمین خمیر روز که موعد پختش بعد از ظهر بود. سر وقت هم آمد تا برود پشت تنور.  
فقط آتیش انداز می مونه که تنور رو گرم نیگه داره. بقیه بیرون.  
کنش را در می آورد و با همان پیراهن سفید و کراوات قرمز مهمانی، تند و تند بیست چاره بزرگ می سرد و می پیچد؛ هر کدام نیمه. قبل از اینکه پارو دست بگیرد برای دقیقه ای خیره می ماند به شن های کف تنور. بعد نفس می گیرد و خمیرها را یکی یکی روی پارو پهن می کند و داخل تنور می برد و هنوز سفت نشده، بیرون می آورد و می آندازد کنار... تا پانزدهمی... که بالاخره راضی می شود.  
ایرام تو هم بیرون!  
رضا شاطر مد آقا شروع می کند به زمزمه: گلیم بخت کسی که بافتند سیاه به آب زمزم کو تر سفید تنور آن کرد...  
چشم های سرخش پنهان بماند. باید نان را نیمه بزد بدون اینکه حتی یک چین به آن بیفتد، در بزرگ ترین قد و قواره ای که تا به آن روز در خیابون پخته شده از تنور بیرون بکشد و روی سفره بیندازد. نیمه بزد و همچنان سفید تا بشود در آن نوبوسی.  
خشخاش رنگ شده و شیره انگور و شاخه درخت انار را که دو برابر قلم تر تراشیده، می چیند روی میز. چند نفس عمیق می کشد تا دستش پر قوت بماند برای لغت و لعاب این زندگی که همیشه از دم می زد. سر قلم را در آب و شیره مخلوط توی کاسه می زند و حاشیه نان را نقشی از هفت و هشت می زند... با خشخاش یکی پایه را سرخ و یکی را سبزی می کند. باز نفس می گیرد، قلم را در شیره می زند و وسط سنگک پای عقد دختر می نویسد: «چو شیر و چون شکر بادا همیشه اید، امروز، فردا... این عروسی»

## نگارخانه در پارک

۱۱۰ دیوار بوستان ولایت به مناسبت میلاد حضرت علی (ع) با خطاطی هنرمندان به نگارخانه تبدیل شده است



مهرشاد کاظمی

چند وقتی است که رنگ فرسودگی از روی دیوارهای فلزی و بتنی بوستان ولایت زوده و این دیوارها تبدیل به گالری هنری هنرمندان تهرانی شده است. طرح بازی برایی ۱۱۰ جدار بوستان ولایت مدتی است که آغاز شده و رونمایی از این طرح به مناسبت ولادت باسعادت امیرالمؤمنین علی (ع) انجام شد اما این طرح هنوز به نقطه پایان نرسیده است. دیوارهای بوستان ولایت با همت تلاش سازمان زیباسازی و شهرداری با طرح های خوشنویسی و احادیث اهل بیت (ع) مزین شده اند و به نوعی این پروژه آغازگر تحولی چشمگیر در این بوستان خواهد بود. مدیران

شهری امیدوارند این طرح که پیوندی است از هنر و معنویت، علاوه بر زیباسازی فضای شهری، به تقویت فرهنگ ارزش های دینی در جامعه کمک کند. در این پروژه تاکنون ۸ طرح نقاشی خطاطی اجرا شده که شامل موضوعات آیینی و مرتبط با ولایت محمدی (ع) است و همچنین طرح هایی با مضمون وطن پرستی و افتخار به ایران نیز اجرایی شده است. از آنجا که طرح بازی برایی تا ۱۲ ایتمن ادامه دارد و قرار است این آثار هنری و معنوی تکمیل شود، اگر دستی در کار هنر به ویژه خوشنویسی و نقاشی دارید، بد نیست سری به شهرداری منطقه ۱۹ نزدیک تا بتوانید در این پروژه همکاری کنید.

شیراز، ۱۳ شهریور - در روزهای گذشته، تهران شاهد مراسم میلاد امام علی (ع) بوده، در سفرنامه خود نقل می کند: «شب قبل از آن روز، صدای چند توب از ارگ سلطنتی به عتوان شادی به گوش رسید و متعاقب آن تعداد زیادی فشفشه و بالن های رنگارنگ به آسمان فرستاده شد و آتش بازی مسبوقة صورت گرفت؛ این جشن و شادی به خاطر شب تولد علی (ع) امام اول و رهبر مذهبی شیعیان ایران بود. ناصرالدین شاه در این روز به سلام نشست و از سفرای خارجی مقیم ایران فقط سفیر عثمانی به این سلام، دعوت شده و حضور داشت. بعد از این سلام، شاه در برابر مردم ظاهر شد، بدین معنی که وارد ایوان بالاخانه ای (واقع در خیابان ناصر خسرو مقابل بازارچه مروی) که مشرف به خیابان میدان کوچک جلوی آن بود، شد و مقابل جمعیت زیادی که برای تماشای آمدن بوده بودند، قرار گرفت و در این موقع، عده ای که به مناسبت روز جشن، برنامه های تفریحی و سرگرمی در وسط میدان اجرا می کردند و حدود یک ساعت به طناب بازی، رقص روی طناب، رقص و آواز پرداختند. طی این مراسم شاه، گاه به گاه مشتکی اشرافی و سکه های کوچک طلا را به پایین و در میان مردم به عنوان عیدی می ریخت.»

مراسم سلام عام میلاد حضرت علی (ع) در دوره مظفری علاوه بر کاخ گلستان در سایر نقاط شهر همچنان باشکوه برپا می شد. در کتاب افضل التواریخ، میرزا غلامحسین خان شیرازی آمده است: «شب سیزدهم رجب که شب عید ولادت حضرت سیدالاولیاء امیرالمؤمنین، علی بن ابیطالب، علیه السلام بود، بر حسب معمول سنواتی، در دوشان تپه مشغول جشن و سرور بودند در خیابان های تهران، خانات و اسواق، چراغانی کردند و آتش بازی و شلیک به عمل آمد.»

از منابع چنین به نظر می رسد در دوره قاجار به خصوص از اوایل دوره ناصری مراسم میلاد علی علیه السلام با شکوه و با حضور گسترده مردم برگزار می شده است و تا به امروز این رسم همچنان پابرجاست.

## یادداشت

### میلاد حضرت علی (ع) در تهران قدیم



مهرشاد کاظمی

میلاد حضرت علی (ع) در روز ۱۳ رجب از دیرباز مورد توجه پیروان آن حضرت در سراسر ایران قرار دارد. تاریخ و گذشته تهران نیز حاکی از همین موضوع است و همواره تهران و روستاهای پیرامون آن مأمین و اقامتگاه شیعیان و پیروان آن امام همام بوده است و این خود یکی از دلایل توجه و حصار کشیدن پیرامون تهران توسط شاه طهماسب صفوی بود. در فاصله دوره صفوی تا پایتختی تهران و از آن زمان تا دوره ناصری، مسلماً میلاد حضرت علی (ع) در ۱۳ رجب عید گرفته می شده است اما میزان متفن اهمیت آن مشخص نیست. تا اینکه در منابع دوره ناصری به جشن های مفصل در این روز اشاره شده است و این روز را به عنوان عید عام معرفی کرده اند.

در روضه الصغای ناصری اثر رضا قلی خان هدایت آمده است: «روز سیزدهم رجب، ولادت حضرت شاه ولایت، امیرالمؤمنین، اسدالله الغالب، علی بن ابیطالب علیه السلام محقق است و حضرت شاهنشاه اسلام پناه آن روز را عید سعید مقرر فرموده و اشراف اعیاد شمرده، در دار الخلافه و سایر امصار ایران متداول داشته، لوازم تعظیم و تکریم به ظهور آمد و جشن مبارک برپا شد و تهنیت ها رفت.»

هینرش بریوگش، سیاح آلمانی که در سال ۱۸۶۰ میلادی در تهران شاهد مراسم میلاد امام علی (ع) بوده، در سفرنامه خود نقل می کند: «شب قبل از آن روز، صدای چند توب از ارگ سلطنتی به عتوان شادی به گوش رسید و متعاقب آن تعداد زیادی فشفشه و بالن های رنگارنگ به آسمان فرستاده شد و آتش بازی مسبوقة صورت گرفت؛ این جشن و شادی به خاطر شب تولد علی (ع) امام اول و رهبر مذهبی شیعیان ایران بود. ناصرالدین شاه در این روز به سلام نشست و از سفرای خارجی مقیم ایران فقط سفیر عثمانی به این سلام، دعوت شده و حضور داشت. بعد از این سلام، شاه در برابر مردم ظاهر شد، بدین معنی که وارد ایوان بالاخانه ای (واقع در خیابان ناصر خسرو مقابل بازارچه مروی) که مشرف به خیابان میدان کوچک جلوی آن بود، شد و مقابل جمعیت زیادی که برای تماشای آمدن بوده بودند، قرار گرفت و در این موقع، عده ای که به مناسبت روز جشن، برنامه های تفریحی و سرگرمی در وسط میدان اجرا می کردند و حدود یک ساعت به طناب بازی، رقص روی طناب، رقص و آواز پرداختند. طی این مراسم شاه، گاه به گاه مشتکی اشرافی و سکه های کوچک طلا را به پایین و در میان مردم به عنوان عیدی می ریخت.»

مراسم سلام عام میلاد حضرت علی (ع) در دوره مظفری علاوه بر کاخ گلستان در سایر نقاط شهر همچنان باشکوه برپا می شد. در کتاب افضل التواریخ، میرزا غلامحسین خان شیرازی آمده است: «شب سیزدهم رجب که شب عید ولادت حضرت سیدالاولیاء امیرالمؤمنین، علی بن ابیطالب، علیه السلام بود، بر حسب معمول سنواتی، در دوشان تپه مشغول جشن و سرور بودند در خیابان های تهران، خانات و اسواق، چراغانی کردند و آتش بازی و شلیک به عمل آمد.»

## تهران مصور

### خیابانی برای تفریح رانندگان



شاید جالب باشد که بدانید حدود ۵۰ سال قبل، یکی از سرگرمی ها و تفریحات تهرانی ها، رانندگی در مسیر خیابان پارک وی بوده؛ خیابانی که امروزه تبدیل به بزرگراه چمران شده است. ساخت این بزرگراه که از میدان توحید آغاز می شود و تا تقاطع خیابان ولی عصر (عج) ادامه دارد به دهه ۴۰ برمی گردد و همان زمان تهرانی ها، ساخت پارک وی بسیار استقبال کردند. در پوشش شهیاری، پژوهشگر تهران قدیم می گوید: «شهرزندان خیلی لذت می بردند که در این بزرگراه خلوت و خوش منظر رانندگی کنند. بخشی از تفریح مردم در روزهای تعطیل هم رانندگی در این مسیر بود. در خیابانی که از پارک وی منتسب می شد و در تقاطع خیابان ستول فعلی، رانندگان با دنده خلاص سربلایی می رفتند. علت این بود که این خیابان به نسبت شیب بزرگراه پارک وی، سربالایی به نظر می رسید اما در واقع سرازیری بود. با این خطای دید، انگار رانندگان در مسیری سربالایی پاننده خلاص رانندگی می کردند.»

## پل رومی؛ پلی به افتخار عثمانی های همسایه!



از قدیم الایام یک قانون مهم در روابط میان انسان ها و رودها وجود داشت: قانون دوری و دوستی! یعنی هر جا آب بود، انسان ها در اطرافش جمع می شدند و آبادی می ساختند؛ ولی مراقب هم بودند که خیلی به رود نزدیک نشوند، چون رودها و رودخانه ها رام نبودند و هر از گاهی هوس طغیان می کردند و هر چه آبادی سسر راهشان بود، خراب می شد؛ یکی از این رودها مقصودیک یا دریندر در تهران بوده؛ رودخانه ای که از کوه های توچال و سعیدآباد سرازیر می شد و به سر پل تجریش و باغ فردوس می رسید و از دل تهران می گذشت و آنگاه دشت های ری و ورامین را سیراب می کرد. اما یکی از محله های اطراف تهران آن روزها که به برکت مقصودیک آباد شده بود، محله پل رومی بود؛ محله ای که در عهد قاجار نامش سرآسیاب بود و هنوز آنجا را جزو تهران به حساب نمی آوردند.

در جایی بالاتر از تقاطع پل صدر کنونی با خیابان



با اسکن این کیو آر کد، پادکست مربوط به یادداشت را بشنوید.



# هدیه فرهاد

**مجیدی که از آلترناتیوهای جدی نیمکت استقلال  
بحران زده این روزها محسوب می‌شد، در  
سطح اول فوتبال امارات تیم گرفت**



**اعجوبه‌های ورزش**

در قاب هم‌مشهری تماشاگر

همیشه‌های

## مهیج‌ترین سوپر جام تاریخ

تابه حال ۷ دیدار سوپر کاپ در فوتبال ایران داشته‌ایم؛ پرسپولیس - سپاهان می‌تواند مهیج‌ترین آنها باشد

پرسپولیس و سپاهان قرار است روز جمعه سوپر جام فوتبال ایران را برگزار کنند. قرمزها فصل گذشته قهرمان لیگ برتر شدند و زردها هم جام حذفی را بردند. به این ترتیب این دو تیم در سوپر کاپ به هم خوردند و حالا قرار است در اراک، تکلیف نخستین جام فصل روشن شود. با اینکه در بیست و چهارمین دوره لیگ حرفه‌ای فوتبال ایران هستیم، تاکنون تنها ۷ بازی سوپر کاپ برگزار شده و مرور آنها نشان می‌دهد جمعه احتمالاً شاهد هیجان انگیزترین مسابقه از این دست خواهیم بود.

### یک بازی و ۱۰ سال سکوت

فصل اول و دوم و سوم لیگ برتر که هیچی؛ نخستین سوپر کاپ لیگ حرفه‌ای در فصل چهارم بین فولاد خوزستان و صباپاری برگزار شد؛ مسابقه‌ای که صبا آن را با گل ۴ به سود خود به پایان برد. پس از آن ۱۰ سال تمام خبری از برگزاری این مسابقه نبود و سیستم تنبلی و رخت‌زده مدیریتی در فوتبال ایران ترجیح داد بی‌سر و صدا از کنار این بازی بگذرد. فقط برای اینکه ببینیم در این یک دهه چه فرصت‌های جذابی از کف فوتبال ایران رفته، باید به لیست پروپیمان مسابقاتی که برگزار نشد مراجعه کنیم؛ سال ۸۷ دیدار پرسپولیس و استقلال، سال‌های ۸۹ و ۹۰ دو دیدار مشابه بین پرسپولیس و سپاهان و ۲ سال بعد از آن هم ۲ دیدار دیدنی دیگر بین استقلال و سپاهان. یک خسته نباشید جانانه به کل مدیران فوتبال ایران؛ کسانی که فقط می‌خواهند هر فصل فوتبالی را با کمترین مسابقات و به رفع تکلیفی‌ترین شکل ممکن پشت‌سر بگذارند.

### چیزهایی که فقط در ایران می‌بینید

از زمان از سرگیری برگزاری سوپر جام در سال ۹۵، یک تعداد بازی دیگر به دلایلی متفاوت برگزار نشد. سال ۹۷، تصمیم بسیار عجیب مدیران وقت استقلال در عدم حضور برابر پرسپولیس باعث شد نتیجه آن بازی ۳ بر صفر به سود سرخ‌ها اعلام شود. عجیب اینجاست که استقلالی‌ها تا دادگاه عالی ورزش در سوئیس هم رفتند و نتیجه عوض نشد. به جز این، قانون شگفت‌انگیز فدراسیون در مورد اینکه هر تیمی به‌طور همزمان قهرمان لیگ و حذفی شد، به‌طور خودکار فاتح سوپر جام هم شده، چند دوتل دیدنی دیگر را به یغما برد. پرسپولیس ۲ فصل با استفاده از این قانون، سوپر کاپ را بدون برگزاری مسابقه از آن خود کرد، در حالی که هر دو فصل می‌توانست دیدارهای جذابی با نایب‌قهرمان لیگ یعنی سپاهان داشته باشد. خوشبختانه این قانون عجیب به‌تازگی تغییر کرده است.

### آنهايي که برگزار شدند

در این بین اما بازی دیگر هم به این شرح برگزار شد؛ سال ۹۶ (منظور فصل پانزدهم است که دیدار سوپر جام آن در سال ۹۶ برگزار شد) ذوب‌آهن با نتیجه ۴ بر ۳ استقلال خوزستان را شکست داد، سال ۹۶ پرسپولیس با گل ۳ از سد نفت تهران گذشت و سال ۹۹ با یک گل تراکتور را شکست داد. سال بعدش سرخپوشان سوپر جام را با یک گل به فولاد واگذار کردند و سال ۱۴۰۱ هم در آخرین سوپر جام برگزار شده، استقلال با یک گل نساجی را شکست داد. چنان‌که می‌بینید، می‌توان به مضاف پیش روی پرسپولیس و سپاهان لقب هیجان‌انگیزترین سوپر جام تاریخ فوتبال ایران را داد. تا ببینیم دوستان در زمین چه می‌کنند!

### خبر خوب، خبر بد

خبر خوب برای پرسپولیس‌ها اینکه وحید امیری به تمرینات گروهی اضافه شده تا آماده حضور در نیم‌فصل دوم شود. اما خبر بد اینجاست که امیری به بازی سوپر جام مقابل سپاهان نمی‌رسد. امیری که در ۲ بازی پایانی نیم‌فصل غایب بود، کماکان دومین بازیکن برتر این فصل پرسپولیس به حساب می‌آید؛ با نمره ۱۷،۲۸ از متریکا. طبیعتاً اگر در خشش علیپور در ۲ هفته پایانی نبود، امیری کماکان عنوان بهترین بازیکن را در اختیار داشت. امیری این فصل ۹۷۰ دقیقه برای تیمش بازی کرده و با ۳ گل زده، دومین گلزن برتر تیمش هم بوده است. این در حالی است که مهاجمانی مثل اورونوف و عیسی آل‌کثیر هر کدام ۳ گل زده‌اند و عملکرد ضعیف‌تری در مقایسه با امیری داشته‌اند. باید دید امیری در بازگشت می‌تواند روزهای خوب ابتدای فصلش را تکرار کند یا خیر.

<b>پخش زنده</b>
لیگ برتر انگلیس
اور توتنهام
23:00
استون ویلا
لستر سیتی
23:00
کر بستان پالاس
نیوکاسل
23:00
ولوز
ار سنال
23:30
<b>تاتهام</b>
بوندلیگا آلمان
بایرن مونیخ
23:00
هوفنهایم
سری آیتالیا
اینتر
23:15
بولونیا
چامپز لیگ اروپا
بار سلونا
23:30
رنال بنتیس
چامپز لیگ فرانسه
اسپالی
23:30
پاری سن ژرمن
<b>برنامه بازی</b>
لیگ برتر ایران - هفته ۱۶
چهارشنبه ۲۶ دی ۱۴۰۳
کل‌کهر
15:30
ملوان
خیبر
16:00
هودار
الومینیوم
16:00
استقلال خوزستان
استقلال
16:45
شمس‌آذر
چهارشنبه ۲۶ دی ۱۴۰۳
چادر ملو
15:00
سپاهان
تر اکتور
16:00
مسر فسنجان
خوب آهن
16:45
پرسپولیس
فولاد
17:00
نساجی



شروع مربی وفادار

دیوید مویز قرار است تاقی هار ادرست کند

امشب یک بازی خاص در انگلیس برگزار می‌شود. البته خیلی هم خاص نیست اما یک نکته دارد؛ اینکه سومین سرمربی وفادار تاریخ فوتبال انگلستان در این بازی به لیگ برمی‌گردد. هفته گذشته شان دایچ از هدایت او تون اخراج شد و در حالی که قرار بود گر اهام پاتر جایش را بگیرد، مستولان این باشگاه اقدام به بازگرداندن دیوید مویز کردند. مویز از کلوب و گواردیولا هم که ۹ سال کنار نیمکت لیورپول و منچستر سیتی می‌ایستادند، سابقه پیشینتری روی نیمکت تاقی‌ها دارد. بیشترین بازی روی نیمکت یک تیم در لیگ بر تو انگلیس؛ آرسنن ونگر (۸۲۸ بازی)، الکس فرگوسن (۸۱۰ بازی) و دیوید مویز (۴۲۷ بازی). این بازی شماره ۱۴۲۸ مربی اسکاتلندی خواهد بود.

مویز بیش از ۱۰ سال روی نیمکت اورتون حضور داشت و موفق شد در فصل ۰۴-۰۵ با تاقی‌ها در رده چهارم قرار بگیرد و سهمیه لیگ قهرمانان را کسب کند. اورتون در حال حاضر با ۱۷ امتیاز در رده شانزدهم جدول لیگ بر تو قرار گرفته و فقط یک امتیاز با منطقه سقوط فاصله دارد. مویز در وستهم عملکرد خوبی داشت و این تیم را به یک فینال اروپایی برده پیروزی ۲ بر یک بر فیورنتینا در ۲۲-۲۰۲۲ در فینال لیگ کنفرانس اروپا، اما در تابستان اسماش جای خود را به لوپتگی داد تا این سرمربی اسپانیایی یک اخراج دیگر هم در کارنامه خودش ثبت کند.

اورتون در ۱۱ بازی آخر لیگ بر توی خود مقابل استون ویلا بدون پیروزی بوده (۳ تساوی و ۸ باخت)، در حالی که قبل از این، ۶ پیروزی از ۸ بازی قبلی خود مقابل آنها به دست آورده بود (یک تساوی و یک باخت). روند اخیر تیم هم اصلا خوب نیست و با اینکه توانستند ۳ تساوی از غول‌هایی مثل آرسنال، چلسی و سیتی بگیرند، در نتیجه‌گیری خوب عمل نکرده‌اند.

تنها سائوتهمپتون در این فصل از لیگ بر تو (۳ پیروزی و ۱۵ گل) نسبت به اورتون در بازی‌های کمتری (۱) برنده بوده و گل‌های کمتری (۱۲) به ثمر رسانده است. با این حال، پس از باخت در این رقابت‌ها، تاقی‌ها از آن زمان تنها ۴ بازی از آخرین ۱۵ بازی خود را باخت‌اند (۳ پیروزی و ۲ تساوی).

اورتون در ۱۰ بازی اخیر خود در لیگ بر تو موفق به گلزنی نشده است. در این مدت آنها ۳ گل (بدون احتساب گل‌های به‌خودی) از ۱۹ شوت و مجموع گل‌های مورد انتظار ۸.۸ داشته‌اند. دیوید مویز باید چنین تیمی را درست کند و از سقوط نجات دهد.

اتفاقاتی که ۱۲ سال پیش و در آخرین فصل او در اورتون افتاد؛ سیزدهمین قهرمانی فرگوسن با من یونایتد در لیگ بر تو، حضور آرتا در خط هافبک آرسنال، انتخاب موریس به عنوان بدترین خرید فصل لالیگا از سوی مارکا، حضور بونموت و برنتفورد در سطح سوم انگلیس.



یک هفته، ۲ جام پر

آرسنالی‌ها با از دست دادن جام اتحادیه و حذفی حالا فقط به لیگ امید دارند

روبن آموریس با وجود کسب نتایج ناامیدکننده مقابل تیم‌های کوچک، یک بازی بزرگ دیگر را هم برده؛ این بار در دور سوم جام حذفی در زمین آرسنال. آن هم در حالی که منچستر یونایتد ۰-۵ دقیقه ۱۰ نفره به بازی ادامه داد و در نهایت در ضربات پنالتی پیروز شد. آرسنال در یک هفته تقریباً از ۲ جام حذفی چون آنها از نیوکاسل هم در زمین خودی دور رفت نیمه‌نهایی جام اتحادیه ۲ بر صفر شکست خوردند. حالا امشب در شهر آورد شمال لندن با تاتنهام بازی دارند. منچستر در دور بعدی جام حذفی با لستر بازی می‌کند و برایتون - چلسی، پلیموث - لیورپول، استون ویلا - تاتنهام، برنده داری کاونتی و لیون اوریجت - منچستر سیتی، سایر بازی‌های این مرحله را بر گزار خواهند کرد. سیتی طبق معمول ساده‌ترین قرعه را برداشت تا خوش شانسش پپ بار دیگر ثابت شود.

برای اولین بار از فصل ۹۶-۱۹۹۵ (باخت برابر میلوال و شفیلد یونایتد، آرسنال در فاصله متوالی، در مرحله سوم یعنی نخستین مرحله مسابقات در دور رقابت‌های حذفی کنار رفت. توپچی‌ها اکنون از همسابقه اخیر خود در جام حذفی، ۵ بازی را واگذار کرده‌اند. آخرین پیروزی آرسنال در این مسابقات به ژانویه ۲۰۲۳ و برد برابر آکسفورد یونایتد در مرحله سوم بازمی‌گردد. گابریل، مدافع برزیلی آرسنال باز هم گل زد. او حالا به هر ۵ تیم دیگر بیگ‌سیکس گل زده است؛ چلسی، لیورپول، تاتنهام، منچستر سیتی و منچستر یونایتد. این بیستمین گل او با پیراهن آرسنال و پنجمین گل فصلش بود و استثنائاتی روی کرنت زده نشد. تاتنهام تنها یک برد از ۳۱ تقابلی اخیرش با آرسنال در زمین این تیم داشته (۱۲ تساوی و ۱۸ باخت) و از نوامبر ۲۰۱۰ که با نتیجه ۳ بر ۲ پیروز شده، در ۱۳ بازی اخیر خود بدون پیروزی مانده. آرسنال در ۹ بازی از ۱۲ بازی اخیر خود در لیگ بر تو مقابل تاتنهام (یک تساوی و یک باخت) پیروز شده و به دنبال این است که برای اولین بار ژانویه ۱۹۸۹ (یک دوره با ۵ بازی) ۳ بازی متوالی لیگ را مقابل آنها ببرد. آرسنال در ۱۲ بازی خانگی اخیر خود در لیگ بر تو شکست نخورده (۹ برد و ۳ تساوی) و تنها تیمی است که تاکنون در این فصل بدون شکست خانگی (۶ برد و ۳ تساوی) باقی مانده است. آنها در هر ۴ بازی آخر خانگی خود در لیگ دروازه خود را بسته نگه داشته‌اند و آخرین بین دسامبر ۱۳-۲۰ تا فوریه ۲۰۱۴، ۵ بازی بدون گل خورده متوالی را در روز شگاه خودی پشت سر گذاشته‌اند.



**رافینیا**  
ستاره برزیلی باسادر آل کلاسیکو تعویض شد اما در نهایت به عنوان بهترین بازیکن زمین انتخاب شد و از سبایت‌های معتبر نمره ۹.۴ را گرفت. رافینیا که در بازی آل کلاسیکو یک گل و یک پاس گل داده بود، در سوپر جام هم گل به رئالی‌ها زد و بار دیگر یک گل ساخت تا لقب قاتل تیم اول مادرید را به خود اختصاص دهد. رافینیا یک صحنه جالب را هم در پایان بازی به ثبت رساند و زمانی که تمام با راسایی‌ها مشغول خوشحالی بودند، سراغ تک تک رئالی‌ها رفت و به آنها خسته‌نباشید گفت.

**شزنی**  
دروازه‌بان لهستانی که از بازنشستگی برگشته، در آل کلاسیکو برای سومین بار درون دروازه بارسا ایستاد اما پس از درخشش در ۲ بازی قبلی، این بار اخراج شد. شزنی اولین بازی بود که در تیم برنده مقابل رئال مادرید بازی می‌کرد. در فصل ۱۸-۲۰۱۷ پس از اخراج بوگون در دقیقه ۱۸ درون دروازه بوونوتوس ایستاد اما نتوانست پنالتی رونالدو را بگیرد. او ۲ بار هم با پیراهن رم به مصاف رئال زدند رفت و هر دو بار با گلزنی رونالدو، زمین را با شکست ترک کرد.

**فلیک**  
سرمربی آلمانی رکورد صددرصدی پیروزی در هر ۶۹ فینالی را دارد که به عنوان سرمربی در آن حاضر بوده؛ در سال ۲۰۲۰، در ۵ فینال همراه با بایرن مونیخ، ۵ جام مختلف را کسب کرد تا با فتح بوئندس لیگا، شش گانه بگیرد؛ بوئندس لیگا، جام حذفی آلمان، لیگ قهرمانان اروپا، سوپر جام اروپا، سوپر جام آلمان، جام بین قاره‌ای و حالا هم که سوپر جام اسپانیا را به کارنامه‌اش اضافه کرده. او حتی قهرمان جام جهانی ۲۰۱۴ با آلمان هم شده، اما به عنوان دستیار یواخیم لو.



همان همیشه

فلیک فینال‌ها را می‌برد، آنچلوتی زیاد گل می‌خورد

خلاصه سوپر جام اسپانیا با برتری ۵ بر ۲ بارسا به پایان رسید؛ کارلو آنچلوتی یک باخت پر گل دیگر به رقیب سنتی داد و فلیک یک جام دیگر برد. حالا امروز و فردا ۲ تیم برای جام حذفی مبارزه می‌کنند؛ امشب بارسا میزبان بتیس است و فردا شب رئال به مصاف سلتاویگو می‌رود. چند روزی از آل کلاسیکو سوپر جام گذشته اما از آمار و ارقامی که در این بازی به ثبت رسید و چهره‌های این مسابقه جذاب به راحتی نمی‌توان گذشت.

**این صدمین جام رسمی تاریخ بارسا بود؛ با مردی متخصص بازی‌های جام‌ها یعنی هانسی فلیک که در فینال باخت نمی‌دهد. برای اولین بار در تاریخ، این تیم موفق شد در ۲ آل کلاسیکو متوالی در تمامی رقابت‌ها حداقل گل به ثمر برساند.**

آگهی مزایده کتبی اموال شرکت ملی ساختمان در نظر دارد اقلام مشروحه زیر را از طریق مزایده کتبی به فروش رساند:
پروژه سد مخمل کوه
پروژه آزادراه سمنان - فیروزکوه
کارخانه آب شیرین کن بناب
پروژه ترمینال جدید فرودگاه بین‌المللی کیش
انبار مرکزی
پروژه تعریض و بهسازی محور کرج - چالوس (حدفاصل مرزن‌آباد - دزدبن)
دفتر مرکزی
پروژه ساخت کارخانه گندله‌سازی سنگان

# هدیه فرهاد به موسیمان!

مجیدی که از آلترناتیوهای جدی نیمکت استقلال محسوب می‌شود، در امارات تیم گرفت

میربیگی مجیدی خارج از کشور زیر سؤال خواهد رفت. عقد این قرارداد در امارات اما در ایران هم یک خبر خوش برای پیوستن موسیمان محسوب می‌شود؛ سرمربی آفریقایی استقلال که این اواخر جایگاهش کمی به خطر افتاده و طبیعتاً مجیدی بیکار می‌توانست یک آلترناتیو بسیار خطرناک برای او باشد. فرهاد بین اغلب هواداران محبوب است و در آخرین تجربه هم با کسب عنوان قهرمانی، آن هم از نوع بی شکستش این تیم را ترک کرد. این شرایط و هم‌منظوری هم او را یک گزینه بالقوه اساسی برای حضور در استقلال به شمار می‌آورد، دیگر چه برسد به اینکه این اواخر یکی از دوستان نزدیک و قدیمی مجیدی هم به عضویت هیأت مدیره باشگاه در آمده باشد. این انتصاب و هم‌زمانی آن با پست و استوری‌های بی‌دردی مجیدی از قهرمانی اش در استقلال، شایعات زیادی را در مورد بازگشت قریب‌الوقوع او روی نیمکت آبی‌ها به وجود آورده بود. حالا اما دست کم یکی از شمشیرهای چرخان از بالای سر موسیمان کنار رفته است؛ از قضا یکی از زهرآگین‌ترین آنها.

میثم کریمی | حرف و حدیث‌هایی که از حدود یک هفته پیش به گوش می‌رسید، سرانجام قطعیت یافت و فرهاد مجیدی با باشگاه البطایح امارات به توافق رسید. به این ترتیب فرهاد سرمربی تیمی خواهد شد که با ۸ امتیاز از ۱۲ بازی، در رده دوازدهم لیگ چهارده تیمی امارات قرار دارد؛ لیگی که در نهایت ۲ تیم آخر آن به دسته پایین‌تر سقوط خواهند کرد. ۲ تیم آخر جدول هم اکنون «با یک نگاه عاشق سپاهان شدم»، البته حتماً سپاهان تیم بزرگ و ریشه‌داری است که جذابیت‌های خاص خودش را هم دارد. باین حال بی‌گمان رقم قرارداد آقای کارتون هم در این دلدادگی فوری مؤثر بوده است. ما خودمان در ایران کلی بازیکن داریم که روی همین حساب ناگهان عاشق سپاهان می‌شوند. مثلاً طرف پرسپولیسی بوده، فیلم ابراز علاقه‌اش هم هست، از همین تیم پیشنهاد هم دارد، اما مبتلا به عشق فوری زد می‌شود و سر از سپاهان درمی‌آورد. حتی مورد داشتیم وحدت هنانوف تاچیک هم بعد از دریافت پیشنهاد سپاهان گفته از قدیم به همین تیم علاقه داشته!

## آداب عشق در یک نگاه

پاریس کارتون، سرمربی فرانسوی سپاهان انصافاً از زمان حضور در ایران نتایج بدی نگرفته و تکنی به تیم پرنوسان زوزه موریس داده‌است. تا اینجا عملکرد او خوب بوده، هر چند برای قضاوت قطعی باید پیش از اینها صورت‌بندی کارتون به تازگی در مصاحبه‌های با ستایش از شرایط باشگاه گفته: «با یک نگاه عاشق سپاهان شدم». البته حتماً سپاهان تیم بزرگ و ریشه‌داری است که جذابیت‌های خاص خودش را هم دارد. باین حال بی‌گمان رقم قرارداد آقای کارتون هم در این دلدادگی فوری مؤثر بوده است. ما خودمان در ایران کلی بازیکن داریم که روی همین حساب ناگهان عاشق سپاهان می‌شوند. مثلاً طرف پرسپولیسی بوده، فیلم ابراز علاقه‌اش هم هست، از همین تیم پیشنهاد هم دارد، اما مبتلا به عشق فوری زد می‌شود و سر از سپاهان درمی‌آورد. حتی مورد داشتیم وحدت هنانوف تاچیک هم بعد از دریافت پیشنهاد سپاهان گفته از قدیم به همین تیم علاقه داشته!

## چرا زودتر دستور ندادید؟

در حالی که می‌رود تا طول دوران جدایی گاریسو از پرسپولیس به یک‌ماه برسد، باشگاه هنوز (تا لحظه تنظیم این مطلب) نتوانسته جانچین او را پیدا و معرفی کند. تنها چیزی‌هایی که در این مدت از زبان رضا درویش، مدیرعامل فرمزها شنیدیم این بوده که فلائی را می‌خواستیم اما نیامد، قبول نکرد؛ خب دست شما درد نکند، زحمت کشیدید! در این شرایط هیأت مدیره باشگاه تشکیل جلسه داده و به مدیرعامل اوتتیماتوم داده که تا پایان هفته، ۲۸ دمی سرمربی جدید تیم برگزیده شود. راستش هر چه فکر کردیم متوجه خاصیت این ضرب‌الاجل نشدیم؛ یعنی خود آقای درویش نمی‌دانست که باید هر چه زودتر مریب انتخاب کند؟ از تقویم مسابقات خبر نداشت؟ حتماً باید به او مهلت می‌دادند؟ اگر اینطور بود خب زودتر دستور جادویی را صادر می‌فرمودید دیگر!

## قدر این فرصت را بدان!

استقلال این روزها با مشکلات زیادی مواجه است و در این مورد زیاد صحبت می‌شود. شکست این تیم در یک بازی تدارکاتی برابر خیبر خرم‌آباد و سپس لغو عجیب دیگر بازی دوستانه مقابل نساجی هم به تردیدها در مورد موسیمانان و تیمش دامن زده است. با این حال دست کم یک نکته نویدبخش پیرامون آبی‌ها وجود دارد؛ فرصتی که اگر آنها قدرش را بدانند، می‌توانند تبدیل به یک سکوی پرتاب خوب شود. حقیقت آن است که استقلال در شروع نیم‌فصل دوم برنامه نسبتاً آسان‌تری دارد که با سایر مدعیان قابل قیاس نیست. دور برگشت برای آبی‌ها با دیدار برابر شمس‌آذر بجران زده آغاز می‌شود و سپس این تیم باید در درویشی ملوانی قرار بگیرد که هفته‌هاست بدن را فراموش کرده. پذیرایی از استقلال خوزستان و الشرطه عراق در ورزشگاه آزادی هم حداقل روی کاغذ چندان دشوار به نظر نمی‌رسد و سپس نوبت به رویارویی با مس رفسنجان و بسازی حذفی با شمس‌آذر می‌رسد. این برنامه، بهترین فرصت است برای موسیمان که تیمش را بسازد و روی دور بیندازد.

### یامال

طبق معمول درخشید و دومین گلش را به رئال زد و به نخستین بازیکنی تبدیل شد که قبل از ۱۹ سالگی بیش از یک گل در ال کلاسیکو می‌زند. گلزنان زیر ۱۹ سال ال کلاسیکو در ۲۵ سال گذشته: راول، روجر، فاتی، گاوی همگی با یک گل و یامال با ۳ گل.

### امپایه

اولین گل غیر افسسایدش را در ال کلاسیکو زد و هفتمین گلش را به بارسلونا او در این فصل در همه رقابت‌ها موفق به گلزنی شده است؛ سوپر جام اروپا، لالیگا، لیگ قهرمانان اروپا، جام بین قاره‌ای، سوپر جام اسپانیا و فقط جام حذفی باقی مانده که شاید همین فردا در این تورنمنت هم گلزنی کند.

### رودریگو

رودریگو پس از ۱۳ سال یک گل کاشته را در ال کلاسیکو ثبت کرد. آخرین بار در سال ۲۰۱۲، لیونل مسی از روی یک ضربه کاشته در ال کلاسیکو سوپر جام گل زده بود. بازیکنان برزیلی که در ال کلاسیکو ضربات از آردار گل کرده‌اند: رودریگو کارلوس (۲۰۰۰)، رونالدینیو (۲۰۰۵) و رودریگو (۲۰۲۵).

### کاموینگا

کاموینگا مرتکب نخستین پنالتی فصل علیه رئال شد. تا پیش از خطای ناشایسته او روی گاوی، رئالی‌ها ۸ پنالتی به دست آورده بودند و یک پنالتی هم ندادند. پنالتی کاما به نوعی تیر خلاص به رئالی‌ها بود و جریان بازی را بدجور به نفع بارسای‌ها تغییر داد.

## کارنتو

سرمربی ایتالیایی رئال ماریو پکبار دیگر یک ال کلاسیکو را با گل‌های زیاد واگذار کرد. کارلو آنچلوتی به عنوان سرمربی کم شکست پر گل نداشت. او به عنوان بازیکن هم از این باخت‌های فاش می‌داده؛ سال ۱۹۸۰ و باخت ۴ بر صفر مقابل ناپولی با پیراهن رم و باخت ۳ بر صفر در همان سال مقابل کارل زایس‌ینا و باخت ۴ بر یک مقابل اینتر با همان پیراهن رم در سال ۱۹۸۶. او در ال کلاسیکو رسمی این فصل ۹ بر ۲ از بارسا عقب افتاده. اگر باخت‌های ۳ گل کارنتو را کنار بگذاریم، فهرست باخت‌های ۴ گل او هم بلندبالا خواهد بود. ال کلاسیکو‌هایی که آنچلوتی بیشتر از ۳ گل برابر بارسلونا دریافت کرده: فصل ۱۳-۱۴ (۲۰ لالیگا/شکست ۴ بر ۳)، فصل ۲۲-۲۱ (۲۰ لالیگا-شکست ۴ بر صفر)، فصل ۲۵-۲۴ (۲۰ لالیگا/شکست ۴ بر صفر) و فصل ۲۵-۲۴ (سوپر جام/شکست ۲ بر ۲). او در ۱۸ رویارویی با بارسلونا ۹ بر ۹ و شکست دارد و مساوی در ۲۰ کارش نیست. این در حالی است که زیدان ۱۳ بار در ال کلاسیکو مربیگری کرده و ۹ بار برنده بوده و تنها ۲ شکست داشته است.



### خوش آمدی رئیس!

شاید به جرات بتوان گفت بحث‌برانگیزترین داستان استقلال در فاصله بین ۲ نیم‌فصل، تعطیلی طولانی مدت تمرین آبی‌ها بود. یعنی اینقدری که این موضوع سروصدا کرد، حتی تغییرات کلان مدیریتی هم محل بحث نشد؛ همه شوکه بودند از اینکه چطور تیمی با این نتایج و با این وضعیت، باید ۸ روز کرکره را بکشد یا بیند و برود دنبال استراحت مطلق. در هر صورت بالاخره با بازگشت موسیمان، تیم راهی اردوی کیش شد و تمریناتش را از سر گرفت. در نخستین گام هم آنها در یک بازی دوستانه به مصاف خیبر خرم‌آباد رفتند و به شکلی غافلگیرکننده با ۳ گل شکست خوردند. خب البته همیشه می‌گویند نیازی به تکرار هم نیست که نتایج مسابقات دوستانه اهمیت چندانی ندارد. اما در این مورد خاص و با توجه به شرایط استقلال، حتی این باخت هم معنی دار می‌شود. جناب آقای موسیمان؛ زیاد وقت نداری رئیس!



## آگهی مزایده عمومی شماره ۳۰-۱۰-۱۴۰۳

**۱- مزایده گزار:** سازمان زیباسازی شهر تهران

**۲- موضوع مزایده:** صدور مجوز آکران آگهی و تبلیغات بر روی پیکره های تبلیغاتی؛ دو مجموعه تابلوهای تبلیغاتی «ماکت حجی»، دو مجموعه تابلوهای تبلیغاتی (عرشه و بیلورد) یک مجموعه تابلوهای تبلیغاتی (عرشه و بیلورد) جدیدالانصب (آزادگان، مخصوص، فتح)، پنج مجموعه تابلوهای تبلیغاتی منصوب بر روی «عرشه پل های هوایی عابر پیاده و سواره رو» یک مجموعه پانل بزرگراهی، فضاهای تبلیغاتی منصوب بر خودروهای تبلیغاتی تاکسیرانی، فضاهای تبلیغاتی محوطه سازمان پایانه های مسافربری با مبلغ برآورد اولیه به تفکیک هر مجموعه به شرح جدول.

سازمان زیباسازی شهر تهران

ردیف	مجموعه	تاریخ بهره برداری	مبلغ پایه مزایده (ریال)
۱	بیلورد مجموعه شماره یک	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۳۵۸,۱۶۹,۰۰۳,۴۴۳
۲	بیلورد مجموعه شماره دو	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۳۹۵,۸۷۴,۳۳۲,۹۵۳
۳	بیلورد مجموعه شماره سه	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۴۰۷,۰۴۰,۸۸۷,۶۴۳
۴	سازه تبلیغاتی ماکت حجی	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۳۲۵,۰۴۷,۹۳۴,۴۰۲
۵	سازه های بیلورد و عرشه پل هوایی مجموعه شماره یک	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۰۵/۲۴	۲۱۶,۲۵۷,۸۳۸,۹۹۷
۶	سازه های بیلورد و عرشه پل هوایی مجموعه شماره دو	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۰۵/۲۴	۲۰۲,۰۶۳,۳۸۶,۴۴۴
۷	یک مجموعه تابلوهای تبلیغاتی (عرشه و بیلورد) جدیدالانصب (آزادگان، مخصوص، فتح)	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۵/۰۱/۲۴	۱۴۴,۰۱۲,۳۵۷,۴۷۱
۸	عرشه پل های هوایی عابر پیاده و سواره رو مجموعه شماره یک	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۳۸۰,۸۶۵,۹۹۳,۲۱۸
۹	عرشه پل های هوایی عابر پیاده و سواره رو مجموعه شماره دو	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۴۴۷,۱۷۸,۴۴۵,۶۹۷
۱۰	عرشه پل های هوایی عابر پیاده و سواره رو مجموعه شماره سه	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۳۶۷,۸۸۴,۰۲۱,۱۶۹
۱۱	عرشه پل های هوایی عابر پیاده و سواره رو مجموعه شماره چهار	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۴۶۳,۴۱۵,۷۴۵,۴۳۱
۱۲	عرشه پل های هوایی عابر پیاده و سواره رو مجموعه شماره پنج	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۵۲۹,۳۹۵,۸۷۵,۸۵۸
۱۳	یک مجموعه سازه پانل بزرگراهی	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۰۵/۲۴	۱۲۵,۵۲۸,۵۹۸,۴۱۷
۱۴	فضاهای تبلیغاتی خودروهای تاکسیرانی	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۱۵۱,۵۲۴,۰۰۰,۰۰۰
۱۵	فضاهای تبلیغاتی محوطه سازمان پایانه های مسافربری	۱۴۰۳/۱۱/۲۴ لغایت ۱۴۰۴/۱۱/۲۴	۱۰۹,۸۴۶,۰۶۷,۳۰۰

**۳- شرایط متقاضی:** متقاضی باید شخصیت حقوقی و دارای مجوز تبلیغات محیطی از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی بوده و نسبت به ارائه آخرین گواهی رتبه بندی (یک الی چهار)، دارای اعتبار سازمان زیبا سازی شهر تهران اقدام نماید.

**تبصره:** صاحبان نام و علامت تجاری براساس شرایط مندرج در اسناد مزایده می‌توانند در این مزایده شرکت نمایند.

**۴- تاریخ توزیع و تحویل اسناد:** اسناد مزایده از تاریخ انتشار آگهی به مدت ۱۵ روز در ساعت اداری ابلاغی و ممنوع توزیع و مهلت تحویل پاکت برابر با آخرین روز فروش اسناد خواهد بود.

**۵- محل توزیع اسناد:** تهران، میدان هفت تیر، خیابان شهید مفتح، روبروی ورزشگاه شهید شهید شیری، نیش خیابان شهید شیری، پلاک ۲، طبقه اول امور قراردادهای سازمان زیباسازی شهر تهران

**۶- مبلغ تضمین شرکت در مزایده:** مبلغ تضمین به تفکیک مجموعه ها در اسناد مزایده درج گردیده است.

**۷- هزینه خرید اسناد:** هزینه خرید اسناد مبلغ ۴۰۰,۰۰۰ ریال می‌باشد که باید توسط متقاضی به حساب جاری شماره ۴۰۱۰ به نام سازمان زیباسازی شهر تهران نزد بانک شهر شعبه طالقانی کد ۳۴۳ واریز و رسید آن جهت دریافت اسناد مزایده همراه با معرفی نامه معتبر از شرکت مربوطه ارائه گردد.

**۸- محل و مهلت ارائه پیشنهاد شرکت در مزایده:** در اسناد مزایده ذکر گردیده است.

**۹- هزینه انتشار آگهی:** به عهده برندگان مزایده می‌باشد.

**۱۰- سازمان زیبا سازی شهر تهران در تجدید مزایده و همچنین رد یک یا تمامی پیشنهادات مختار است.**

**۱۱- جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۹۶۰۴۴۸۰ واحد قراردادهای سازمان زیباسازی تماس حاصل نمایید.**

### مدیریت ارتباطات و امور بین الملل سازمان زیبا سازی شهر تهران

چرا باید زباله‌تر کمتری تولید کنیم؟

آیا می‌دانید هر کیسه زباله‌ای که از خانه بیرون می‌فرستید، ممکن است سال‌ها زمین و آب را آلوده کند؟ اما چیزی که به چشم نمی‌آید، داستان تاریک پشت این کیسه‌هاست. هر قطره از شیرابه‌ای که از زباله‌های تر جاری می‌شود، حاوی مواد سمی است که می‌تواند خاک را مسموم و راهش را به آب‌های زیرزمینی باز کند. این شیرابه‌ها وقتی به دل زمین نفوذ می‌کنند تا سال‌ها آثارشان باقی می‌ماند؛ بی‌آنکه به راحتی پاک شوند. در کهریزک تهران، روزانه هزاران تن زباله انباشته می‌شود، صدها لیتر از این مایع آلوده در زمین فرو می‌رود و به دنبال آن خاک فرصت خودپالایی به دست نمی‌آورد. حالا تصور کنید اگر هر خانواده، باقی‌مانده غذاها را خشک و پوست سبزیجات را به جای ریختن در سطل به کمپوست خانگی تبدیل کند، زباله‌های تر کمتری تولید می‌کند. هر حرکت کوچک از طرف ما یعنی شیرابه کمتر، یعنی خاک و آب پاک‌تر و شهری پاکیزه‌تر.

روایت تهران

نخستین آتش‌نشانی تهران کجا بود؟

نخستین اداره آتش‌نشانی پایتخت در فاصله بین سال‌های ۱۳۰۴ و ۱۳۰۵ در شهرداری تهران تأسیس شد. ریاست نخستین آتش‌نشانی تهران را فردی آلمانی به نام «هانری فردریش دول» برعهده داشت و در کنار او یکی از افسران روس به نام «کنزل وربا» به ریاست نظامی آتش‌نشانی تهران انتخاب شد. آذرماه سال ۱۳۰۷ بود که ۵ دستگاه تجهیزات اطفای حریق و یک دستگاه آبپاش بزرگ و ۴ دستگاه آبپاش کوچک یعنی ۱۰ دستگاه اطفای حریق توسط شهرداری تهران از کشور آلمان خریداری شد و اداره اطفائیه (آتش‌نشانی) در سه راه امین‌حضور تهران و در گاراژ حسینی تشکیل شد. ۴ سال بعد اداره اطفائیه شهر تهران از گاراژ حسینی در سال ۱۳۱۱ به چهارراه حسن‌آباد منتقل و ایستگاه رسمی آتش‌نشانی تهران در گورستان حسن‌آباد تشکیل شد. اواخر سال ۱۳۳۲ بود که با موافقت شهرداری تهران ۴ ایستگاه آتش‌نشانی دیگر در شمیران، خیابان شهپاز، شوش و خیابان بهار تأسیس شد و بدین ترتیب ایستگاه‌های آتش‌نشانی تهران از آن زمان افزایش یافت.

**تهیه اطلس جامع آثار تاریخی ضروری است**  
سیدرضا صالحی امیری، وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی: سازمان نقشه‌برداری کشور در تدوین اطلس‌های جامع کشور نقش بسیار مهمی دارد. یک میلیون اثر تاریخی در کشور وجود دارد که تنها ۴۰ هزار اثر ثبت ملی شده و هنوز فاقد اطلس جامع آثار تاریخی هستیم.



**تسهیلات گردشگری و صنایع دستی افزایش می‌یابد**  
محمدجعفر قائم‌پناه، معاون اجرایی رئیس‌جمهور: توجه به حوزه گردشگری و صنایع دستی ضروری است و با توجه به ظرفیت اشتغال‌زایی این دو حوزه و به منظور تقویت این بخش‌ها، نسبت به پیگیری افزایش تخصیص تسهیلات به فعالیت‌های این حوزه از محل منابع صندوق کارآفرینی امید، قول مساعد می‌دهیم.



رصد گردشگری

برگ جهان؛ زیباترین روستای تهران



از زیباترین روستاهای تهران و بخشی از شهرستان شمیرانات و کوهستانی و قدمت‌دار است. رودخانه، آبشار، درختان میوه، مزارع گندم و جو، کوچه باغ، امامزاده، تپه تنگل خانه و غار زندان خانه لار از دیدنی‌های این روستاست.

وردیج و واریش؛ در غرب تهران



وردیج، بزرگ‌ترین روستای حریم شمال غرب تهران است که باغ‌های وسیع گردو، سیب، خرمالو، توت و شاتوت دارد. بعد از روستای وردیج، روستای واریش قرار دارد که بسیار سرسبزتر از وردیج است و باغ‌های آلو، گیلاس، شاتوت و زردآلو دارد.

سنگون؛ سنگون تهران



روستای سنگون تهران با به زبان محلی سنگون، از روستاهای نزدیک تهران است که در شمال غرب شهر قرار دارد. امامزاده‌ها و آبشار سنگان از جاذبه‌های دیدنی این منطقه هستند. در زمستان جذابیت‌های منحصر به فردی دارد و پایین آن بسیار دیدنی است.

# بازگشت بلوط‌ها به جنگل زاگرس

ساکنان جنگل‌های زاگرسی برای احیای رویشگاه‌های از دست رفته، بذر بلوط کاشتند

به جبران نابودی صدها هزار هکتار از درختان بلوط در سال‌های اخیر، بذر بلوط در این عرصه جنگلی کاشتند. در این پوشش، گروهی از مردم و فعالان محیط‌زیست روستای پاتاوہ چاروسا و یاسوج هزاران بذر بلوط را «برای



- ۶ میلیون هکتار وسعت جنگل‌های زاگرس
- ۴۰۲ میلیون هکتار مساحت بلوط‌زارهای زاگرس
- ۱۵ هزار هکتار جنگل‌های زاگرسی در ۶ ماه نخست سال به دلیل آتش‌سوزی از بین رفت

جدول ۹۳۰۶

افقی: ۱- رد یا نشانه از چیزی - صورتک - تلاش و مبارزه برای ادامه زندگی ۲- سست - اثر گذار - از نام‌های خداوند ۳- شهری در شهرستان رفسنجان - سبز تیره - آشکار ساختن ۴- گیاه نافع برای آلزایمر - جو ۵- قورباغه - دروغی - چوننده راه - آهار ۶- چادر نشین - گرز آهنین ۷- پشت گرم - از مهم‌ترین جنگ‌های حماسی یونان - دسته پیستون اتومبیل ۸- در آن... که بمیرم در آرزوی تو باشم - کنایه از سخن ملایم و خوشایند است - بیماری سبزی و آب آلوده ۹- کنترل دقیق - برچسب - طراح ۱۰- بازگشت به عقب - از باشگاه‌های فوتبال انگلستان ۱۱- انسک - پدر - پارسی دیرنشین - گل سرخ ۱۲- شعری که مرکب از چند بند هم‌وزن است - دورترین - دارای خلافت استثنایی ۱۳- تنگ چشمی - اثر تربیتی

عمودی: ۱- منفعت طلب - فهرست غذای رستوران - نقصان ۲- نشانه مفعولی - رمای به قلم داستایوفسکی، نویسنده روسی ۳- مخفی - پیوسته - دلنگ ۴- غذای معروف گرجستان - به پایین افتادن - ماه سرد ۵- سزوارتر - برای اینکه - رد پا ۶- برای بیان استثناء به کار می‌رود - نویسنده - دردها ۷- حرف ندا - در چپای در قلب پستانداران - از احاد زمان ۸- فسوری - سندلسی دندانپزشکی - چلیپا ۹- مدفن شهید مدرس - نوعی از فعل مضارع - ضمیر غایب ۱۰- بخش هلالی انتهای ناخن - مخترع پیل الکتریکی - پرتابه جنگی ۱۱- قوم زردپوست جنوب شرق آسیا - غلیبان - معادل فارسی تیت ۱۲- آخرین یک رقمی - تازه به راه افتاده - ترک دنیا و عبادت برای آموزش گناهان ۱۳- تأیید خارجی - دختر کورش هخامنشی - واحد شمارش پرنده‌گان شکاری ۱۴- از محبوب‌ترین غذاهای ایرانی - ورزش پایه ۱۵- تندرستی - نکویش جاودان ماند - روی قاب پنجره می‌اندازند

جدول اعداد ۴۹۵۵

سخت

متوسط

ساده

جدول اعداد ۴۹۵۵

سخت

متوسط

ساده

جدول اعداد ۴۹۵۵

سخت

متوسط

ساده

**باهم‌مشهدی در مترو دیده شوید**

تبلیغات محیطی ایستگاه‌های مترو  
تبلیغات بدنه قطار  
تبلیغات درون واگن‌ها

پذیرش آگهی ۰۱۸۱۹



## از لباس ویژه مددکاران شهرداری تهران رونمایی شد قهرمانان اجتماعی در لباس نو

مرکز ارائه مشاوره‌های مددکاری و روانشناسی  
تلفنی راه‌اندازی می‌شود

صفحه ۱۵

تخلیفات و چالش‌های ایمنی مشهورترین مرکز  
خرید موبایل تهران، تهدیدی برای پایتخت است

## پاساژ علاءالدین در تیررس خطرات



**۱۰** هزار نفر روزانه در مجتمع تجاری علاءالدین تردد دارند

**۱۰** خطرات در ۳ سال اخیر برای تامین امنیت پاساژ علاءالدین صادر شده است

**۱۳** سال از تعهد مالک پاساژ برای تامین پارکینگ گذشته است

صفحه ۱۶

نشست شهر آرمانی با محوریت تبیین عملکرد حوزه سلامت  
شهرداری تهران در ایوان شمس برگزار شد

## حال خوب ساخته می‌شود

کرسی مطالبات، راهکاری برای شنیده شدن نیازها

صفحه ۱۶



# امداد و نجات به سرعت برق و باد

با بهره‌برداری از ۱۵ ایستگاه سیار تا دهه فجر، تهران به ۱۴۳ ایستگاه آتش نشانی مجهز می‌شود

## اصل ماجرا

زینب زینال زاده، روزنامه‌نگار

### قطع درخت در مجموعه خلیج فارس کذب است

«در زمینی به مساحت ۸۲۰۰ متر چنبر دریاچه چیتگر، طی ۳ سال ۱۱۳۱ اصله درخت قطع شده و قرار است یادمان شهدای مقاومت در آن ساخته شود.» چند روزی است که این خبر در فضای مجازی منتشر و توسط عده‌ای خاص باز نشر می‌شود. یک بار دیگر منتقدان برای تخریب مدیریت شهری دوره ششم به درختان و فضای سبز متوسل شده‌اند، اما این بار هم تیرشان به سنگ خورد، چراکه محمدجواد خسروی، شهردار منطقه ۲۲ در گفت‌وگو با همشهری، مسیر تا پایان این ماجرا را تشریح کرد و به‌صراحت گفت که خبر قطع درختان کذب است.

### تصمیم‌گیری مدیریت شهری در سال ۹۹

زمینی به مساحت ۷۵۰۰ متر مربع در جنوب غربی مجموعه دریاچه خلیج فارس قرار دارد که سال ۹۹ با مساعدت شهردار وقت تهران در اختیار یک مجموعه برای ساخت یادمان شهدای مقاومت قرار گرفت. عکس‌های هوایی سال‌های گذشته از این موقعیت نشان می‌دهد که در این سال‌ها درختی قطع نشده است.



۱۳۹۹

۱۴۰۰

۱۴۰۱

۱۴۰۲

**طراحی به‌صورت چهارباغ**  
طراحی ساخت یادمان شهدا در این مجموعه به گونه‌ای انجام شده که با بوستان جنگلی چیتگر و مجموعه دریاچه شهدای خلیج فارس همگونی دارد. در واقع قرار است مجموعه به صورت چهارباغ ساخته شود و اینها فضای سبز، آمفی تئاتر، کتابخانه فاخر و مسجدی کوچک با معماری ایرانی-اسلامی در آن پیش‌بینی شده و با یک پل شبیه پل طبیعت به محدوده دریاچه شهدای خلیج فارس متصل شود.

### حمایت شهرداری از ساخت یادمان

با توجه به اینکه مجموعه یادمان شهدای مقاومت یک مجموعه فرهنگی درخت محور است، حتماً شهرداری از این کار فاخر حمایت می‌کند، چراکه با توجه به پایین بودن سرانه فضای سبز در منطقه ۲۲ ساخت چنین مجموعه‌هایی سبب افزایش سرانه می‌شود.

### شهرداری مجری نیست

مجری این طرح شهرداری تهران نیست و بر حسب توافق انجام شده، اقدامات شهرداری در این پروژه جنبه حمایتی دارد و تعهدی برای پرداخت هزینه‌های ساخت و ساز آن ندارد. البته مجموعه پس از ساخت در اختیار شهروندان قرار می‌گیرد. کار فونداسیون پروژه تمام شده است و در مرحله اسکلت قرار دارد و طبق برنامه تا ۲ سال آینده ساخت این یادمان به اتمام می‌رسد.

### ایستگاه‌های سیار تا دهه فجر راه‌اندازی می‌شوند

قدرت‌الله محمدی، مدیرعامل سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران: در بعضی از نقاط کور تهران ناچار به استفاده از ظرفیت ایستگاه‌های سیار هستیم. نقاط کور، نقاطی هستند که زمان رسیدن ما به حادثه زیاد است زیرا ترافیک در این مناطق وجود دارد. ما این نقاط را در شهر تهران پایش کرده‌ایم و برای آنکه میانگین زمان رسیدن آتش نشانیان به محل حادثه کاهش یابد، قرار است یک خودروی آتش نشانی با تجهیزات کامل به همراه ۳ نیروی آتش نشانی در این محل‌ها مستقر شود و زمان بیک ترافیک حوادث این محدوده را پوشش دهد. کارهای نهایی و نصب انتصابات در حال انجام است و ان‌شاءالله تا دهه فجر این ایستگاه‌ها راه‌اندازی می‌شوند.

### تجهیزات جدید در راه است

تجهیزات مختلف مورد نیاز برای ایستگاه‌های ثابت و سیار خریداری شده و تا پایان سال ۲۰ خودروی عملیاتی سنگین شامل خودروهای دو کابین حریق به جمع تجهیزات سازمان آتش نشانی افزوده می‌شود. سازمان آتش نشانی تهران در حال حاضر ۲ هزار خودروی عملیاتی سبک و سنگین فعال دارد.

**میزان آب مخزن خودرو**  
۲ هزار لیتر آب با پمپ فشار که برای عملیات نجات دارای ابزار نجات هولماتراوست.

**ظرفیت جابه‌جایی**  
۳ تا ۴ نفر

۵۳۰۰

تعداد خودروهای عملیاتی سازمان آتش نشانی تهران



۲۰۰۰

تعداد خودروهای عملیاتی سبک و سنگین در سازمان آتش نشانی



نفر تعداد کل نیروهای سازمان آتش نشانی (ستادی و عملیاتی) **۵۵۰۰**

تعداد ایستگاه‌های ثابت آتش نشانی تهران (۱۳۷ ایستگاه آقاییان + یک ایستگاه بانوان) **۱۳۸**

### نحوه فعالیت ایستگاه‌های سیار چگونه است؟

این خودروها تا ساعت ۲۲ که ترافیک در این نقاط کاهش می‌یابد، در محل حضور دارند.

یک خودروی آتش نشانی با تجهیزات کامل از ساعت ۸ صبح در هر یک از نقاط پیش‌بینی شده مستقر می‌شود.

در زمان‌های خارج از بیک ترافیک (از ۲۲ تا ۸ صبح) که ایستگاه‌های اصلی در زمان مناسب به محل حادثه می‌رسند، نیازی به فعالیت ایستگاه سیار نیست و این واحدها به ایستگاه اصلی برمی‌گردند.

اگر حادثه‌ای در این بازه زمانی در محدوده این نقاط رخ دهد، تا رسیدن گروه‌های پشتیبان، خودروهای ایستگاه‌های سیار به محل اعزام می‌شوند.

### گزارش فرخنده رفانی روزنامه‌نگار

به گفته مسئولان، تهران بیش از ۱۰۰ ایستگاه و پایتخت بزرگ دنیا ایستگاه آتش نشانی دارد و میانگین زمان رسیدن خودروهای سازمان آتش نشانی تهران به محل حادثه از استاندارد ۴ دقیقه‌ای جهانی یک دقیقه کمتر است؛ اما از آنجا که در حوادث آتش‌سوزی «ثانیه‌ها برای نجات جان افراد بارز و حیاتی است، سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهر تهران قرار است علاوه بر ایستگاه‌های ثابت، ۱۵ ایستگاه سیار هم در شهر ایجاد کند تا زمان اعزام نیرو و به محل حادثه باز هم کمتر شود. به گفته قدرت‌الله محمدی، مدیرعامل سازمان آتش نشانی، این ایستگاه‌ها که در نقاط کلیدی و غیر قابل دسترس ایجاد می‌شوند، تا دهه فجر به بهره‌برداری می‌رسند.

- ### ایستگاه‌های سیار کجا مستقر می‌شوند؟
- میدان شهدای هفتم تیر
  - میدان امام خمینی (ره)
  - خیابان ۱۵ خرداد
  - محله‌های لویزان و شبیان
  - پارک سوار بیهقی

### از ایستگاه تا محل حادثه چند دقیقه زمان می‌برد؟

۴ دقیقه استاندارد جهانی زمان رسیدن آتش نشانیان به محل حادثه

### کاربری استفاده در حریق و نجات

۴ دقیقه و ۱۰ ثانیه میانگین زمان رسیدن آتش نشانی تهران به محل حادثه در سال ۱۴۰۱

۳ دقیقه میانگین زمان رسیدن آتش نشانی تهران به محل حادثه در حال حاضر



لیحه جامع حقوق سالمندان در آستانه اجرا

حسام الدین علامه، دبیر کارگروه جمعیت ریاست جمهوری: شهر دوستدار سالمندان، یکی از کارهای خوبی است که در جهان پیگیری می شود. شهر دوستدار سالمندان ۳ قسمت دارد: اول کالبد فیزیکی شهر است که باید فضاهای عمومی برای سالمندان مناسب سازی شود، دوم فضای فرهنگی است که باید احترام به سالمندان مورد تأکید قرار گیرد و سوم هم بحث خدمات دوستدار سالمندان است که باید در دسترس شان باشد. همچنین باید خبر خوبی به سالمندان بدهم که پیش نویس لیحه جامع حقوق سالمندان در آستانه اجرا قرار دارد.



مشارکت بین بخشی زیر چتر شهرداری

محمد رئیس زاده، رئیس کل سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران: شهرداری و ادارات آن باید خود را متکلف سلامت کل کلانشهر تهران بدانند؛ چرا که شهرداری ظرفیت و توانمندی لازم را برای سلامت کل شهر تهران دارد، اما هنوز در مشارکت و هماهنگی بین بخشی دچار نقص هستیم. معتمد دستگاهها باید ذیل چتر گسترده شهرداری پیش بروند. شهرداری با ایجاد هماهنگی میان بخش های و دستگاه های متولی حوزه سلامت، کام بزرگی را در راستای تقویت نشاط و حال خوب، روحیه امید و سرزندگی در شهر تهران برمی دارد.



توسعه خدمات سلامت محور

حسین ملک افشلی، استناد دانشگاه علوم پزشکی تهران: حدود ۳۰ سال است که با شهرداری در ارتباط هستیم و به صراحت می توانم بگویم که خدمات حوزه سلامت توسط این نهاد توسعه یافته است. نظام ارتقای سلامت بر ۳ پایه استوار است: ۲۵ درصد مرتبط با وزارت بهداشت و ۲۵ درصد مربوط به همکاری بین بخشی نهادها و وزارتخانه ها و البته ۵۰ درصد هم سهم خود مردم است؛ بنابراین نخستین کار در حوزه سلامت، ارتقای سواد سلامت مردم است و باید از طریق داوطلبان سلامت یاران و... سواد سلامت مردم را بالا ببریم تا خودمراقبتی انجام دهند.

تداوم برنامه های توسعه ای در حوزه پزشکی ضرورت دارد

محمد رضا عارف، معاون اول رئیس جمهور: نمایشگاه توانمندسازی محله های کم برخوردار که در شهر آفتاب برگزار شده، نقش مهمی در تأمین تجهیزات پزشکی مراکز درمانی، به ویژه در مناطق محروم و کمتر برخوردار کشور دارد. تداوم برنامه های توسعه ای برای بهبود دسترسی مردم به خدمات درمانی ضرورت دارد.



خبرهای خوبی از نمایشگاه شهر آفتاب می رسد

ابوبکر مختاری، مدیرعامل شرکت نمایشگاهی شهر آفتاب: آغاز تحولات اساسی در مجموعه نمایشگاهی شهر آفتاب و گام برداشتن برای تکمیل فاز دوم آن یکی از دستاوردهای مهم دوره جدید مدیریت شهری است. بوجه خوبی برای تکمیل و توسعه فازهای بعدی این نمایشگاه اختصاص یافته و خبرهای خوبی از تکمیل این مجموعه خواهیم داشت.



# حال خوب ساخته می شود

نشست شهر آرمانی با محوریت تبیین عملکرد حوزه سلامت شهرداری تهران در ایوان شمس برگزار شد



گزارش زینب زینالزاده روزنامه نگار

برگزاری سلسله نشست های شهر آرمانی با هدف تبیین عملکرد سازمان ها، معاونت ها، مراکز و اداره های زیر مجموعه شهرداری تهران، پیگیری می شود. برنامه شهر آرمانی این هفته با محوریت اداره کل سلامت شهر تهران در ایوان شمس برگزار و گزارشی از اقدامات صورت گرفته ارائه شد. مدیران شهری و سایر مسئولان این حوزه هم موضوعاتی را مطرح کردند. نکته مهم این بود که اداره کل سلامت شهرداری تهران در دوره ششم، شعار ایجاد حال خوب برای شهر و شهروندان را در اولویت کارهایش قرار داده است که در همایش شهر آرمانی هم بر تداوم برنامه ها در راستای تحقق این شعار تأکید شد.

۳۰ هزار سالمند از خدمات ارائه شده توسط شهرداری تهران در حوزه سلامت بهره مند شده اند.

کرسی مطالبات؛ راهکاری برای شنیده شدن نیازها

محمد امین توکلی زاده، معاون امور اجتماعی و فرهنگی شهرداری تهران: در این دوره قرارگاه سلامت تشکیل و ۳۰۰۰ نفر با حضور معاونت های شهرداری، حمل و نقل و خدمات شهری شکل گرفت. از طریق هم افزایی اصلاح این مثلث اقدامات خوبی در موضوع مناسب سازی و ارائه خدمات مطلوب تر به افراد خاص (معلولان، سالمندان و...) انجام شده است. همچنین کرسی مطالبه گری یکی از کارهای بزرگی است که در این دوره محقق شد تا از این طریق نیازها و مطالبات مجموعه ها شنیده شود.

تلاش برای رفع محدودیت ها

پرویز سروری، نایب رئیس شورای شهر تهران: حال خوب و شهر خوب ساختنی است. مدیریت شهری باید حمایت و پشتیبانی لازم را اعمال کند تا شهروندان شهر را بسازند و خودشان هم از آن مراقبت کنند. به هر حال امروز در شهر برخی از شهروندان با محدودیت هایی مواجه هستند که شهرداری باید برای رفع این محدودیت ها تلاش کند. با چنین اقداماتی، خدمت رسانی به همه اقشار جامعه بهتر انجام می شود و تحقق آزاد کار دشوار است، اما قطعاً با عزم جدی امکان پذیر خواهد بود. در مجموعه شورای شهر تهران مصوبات مربوط به بهبود وضعیت شهر در راستای ارائه خدمات به اقشار خاص مانند سالمندان و معلولان و... را پیگیری خواهیم کرد.

توانمندسازی شهروندان در مباحث خودمراقبتی

حمید صاحب، مدیرکل سلامت شهر تهران: سلامت به معنای حفظ سرمایه انسانی است؛ از این رو با آگاه سازی شهروندان می توان مسیر حفاظت از سلامت را فراهم کرد؛ چرا که با این کار شعار پیشگیری بهتر از درمان است، محقق می شود. همین رویکرد ما را بر آن داشت تا در حوزه سلامت از طریق اجرای برنامه های آموزشی و... زمینه توانمندسازی شهروندان در مباحث خودمراقبتی را فراهم کنیم. اصل کار ماساختن حال خوب برای شهروندان با افزایش آگاهی آنهاست و باور داریم نباید سلامت را محدود به تندرستی کنیم و باید به سلامت روان نیز توجه ویژه ای داشته باشیم.

## آگهی مناقصه شهرداری تهران (منطقه ۴) - نوبت اول ردیف آگهی: ۱۳۷-۱۴۴/۴م/۱۴۰۳

شهرداری منطقه ۴ در نظر دارد امور مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی واگذار نماید، جهت دریافت اسناد داشتن کارت حافظه ضروری می باشد.

ردیف	موضوع مناقصه	مبلغ برآورد اولیه (ریال)	سپرده نقدی شرکت در مناقصه به صورت واریز نقدی یا در قالب ضمانتنامه بانکی (ریال)	شرایط خاص داوطلبان شرکت در مناقصه	مدت انجام خدمات (ماه)	مهلت ارسال اسناد و تسلیم پیشنهاد	روز، ساعت و محل قرابت پیشنهادها	پیش برداشت	میزان تضمین انجام تعهدات
۱	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۱	۵۲,۳۴۸,۱۶۰,۸۶۴	۲,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۱ تا ۶ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۲	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۲	۵۲,۲۳۵,۸۵۵,۴۴۱	۲,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۷ تا ۱۳ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۳	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۳	۵۲,۸۳۳,۹۶۶,۹۸۸	۲,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۱۴ تا ۲۰ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۴	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۴	۴۸,۹۵۷,۶۴۲,۵۴۰	۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۲۱ تا ۲۷ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۵	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۵	۵۱,۵۲۹,۹۹۵,۱۸۰	۲,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۲۸ تا ۳۴ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۶	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۶	۵۵,۸۲۲,۲۵۶,۶۲۳	۲,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۳۵ تا ۴۱ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۷	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۷	۵۶,۱۱۴,۴۷۱,۴۴۷	۲,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۴۲ تا ۴۸ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۸	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۸	۵۰,۵۸۷,۸۹۹,۸۶۸	۲,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۴۹ تا ۵۵ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۹	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۹	۵۱,۲۶۴,۷۱۳,۹۲۷	۲,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۵	۱۵	۱۵	موراد ۵۶ تا ۶۲ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۰	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۱	۱۰۵,۳۳۶,۷۵۲,۹۱۶	۵,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۶۳ تا ۶۹ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۱	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۲	۱۲۰,۶۶۲,۹۵۶,۷۸۶	۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۷۰ تا ۷۶ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۲	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۳	۱۲۷,۰۸۱,۹۴۵,۴۴۴	۶,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۷۷ تا ۸۳ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۳	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۴	۱۰۸,۷۰۰,۹۸۲,۵۱۱	۵,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۸۴ تا ۹۰ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۴	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۵	۱۱۲,۶۳۲,۷۰۸,۵۵۴	۵,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۹۱ تا ۹۷ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۵	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۶	۱۵۶,۴۱۵,۶۷۳,۷۱۹	۷,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۹۸ تا ۱۰۴ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۶	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۷	۱۲۳,۶۰۲,۷۸۷,۸۳۰	۶,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۱۰۵ تا ۱۱۱ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۷	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۸	۱۲۳,۶۶۹,۳۴۰,۹۱۰	۶,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۱۱۲ تا ۱۱۸ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		
۱۸	مرمت و بازسازی پیاده رو و اجرای جدول و نهر به کانوی در سطح ناحیه ۹	۱۳۵,۲۸۳,۵۳۴,۶۳۸	۶,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۲	۱۲	۱۲	موراد ۱۱۹ تا ۱۲۵ روز شنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳		

الف) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات: محل دریافت اسناد امور قراردادهای و محل قبول پیشنهادات دبیرخانه شهرداری منطقه ۴ واقع در خیابان خاوران نرسیده به میدان بسیج ساختمان شماره دو

ب) شماره حساب: شماره حساب ۱۰۰۴۴۹۲۳۲۱ نزد بانک شهر شعبه سه راه افسریه کد ۲۳۳ در نام شهرداری منطقه ۴

پ) ثبت نام در سامانه شهرداری تهران (tehran.ir) الزامی می باشد.

ت) مهلت ارائه اسناد: حداکثر ۱۰ روز از تاریخ درج آگهی

ث) نحوه پرداخت: پرداخت بصورت نقد و غیر نقد می باشد و پیش برداشت تعلق نمی گیرد.

ج) بدیهی است شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و شهرداری در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است

۵. مبلغ پیشنهادی برنده خواهد بود

تعلق نمی گیرد

پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳

آگهی مزایده نوبت اول شماره: ۱۶۲-۱۶۱/۱۶۱-۱۴۰۳

شهرداری منطقه ۵ در نظر دارد ۵ مورد عملیات مشروحه ذیل را از طریق مزایده واگذار نماید، بدینوسیله از اشخاص واجد شرایط دعوت بعمل می آید:

ردیف	موضوع	مبلغ پایه (ماهانه)	مدت قرارداد	سپرده شرکت در مزایده (ریال)	شرایط مناقضی
۱	بهره برداری از کافه رستوران انارستان واقع در خیابان الهی بوستان انارستان	مزایده ۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	یکسال شمسی (قابل تمدید برای دو دوره یکساله جمعاً سه سال)	۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اشخاص حقیقی و حقوقی که موظف به ثبت نام در سامانه ارائه دهندگان خدمت و تأمین کنندگان شهرداری تهران در قسمت اطلاع رسانی به آدرس WWW.TEHRAN.IR می باشند. مناقضی می باشد دارای یک نمونه فرآورد مرتبط با موضوع مزایده باشد ضمناً فرآورد دهن تصویر قرارداد در پاکت الف الزامی می باشد.
۲	بهره برداری از کافه رستوران سیتی تراس واقع در فلکه سوم شهران پارک کوهسار	مزایده ۳,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰	یکسال شمسی (قابل تمدید برای دو دوره یکساله جمعاً سه سال)	۹,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	اشخاص حقیقی و حقوقی که موظف به ثبت نام در سامانه ارائه دهندگان خدمت و تأمین کنندگان شهرداری تهران در قسمت اطلاع رسانی به آدرس WWW.TEHRAN.IR می باشند. مناقضی می باشد دارای یک نمونه فرآورد مرتبط با موضوع مزایده باشد ضمناً فرآورد دهن تصویر قرارداد در پاکت الف الزامی می باشد.

ب) محل ارائه خدمات: سطح منطقه ۵

ج) سپرده شرکت در مزایده: واریز به صورت نقدی به حساب شماره ۱۰۰۶۰۸۳۰۹۰ نزد بانک شهر شعبه آیت ا... کاشانی به نام شهرداری منطقه ۵ (شناسه ملی منطقه: ۱۴۰۰۳۱۸۷۲۶۰). شماره شب: ۱۰۰۶۰۸۳۰۹۰ (IR۱۵۰۶۱). کد اقتصادی: ۴۱۱۳۸۴۷۹۷۵۳

د) پایان مهلت ارائه اسناد: تا ساعت ۱۴ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴ می باشد.

ه) محل دریافت اسناد: واحد قراردادها به آدرس: فلکه دوم صادقیه-خیابان آیت اله کاشانی - ایستگاه حسن آباد- شهرداری منطقه ۵ - طبقه همکف ساختمان جدید محل تحویل اسناد: واحد دبیرخانه در طبقه همکف آدرس فوق می باشد.

۵. مبلغ پیشنهادی برنده خواهد بود

تعلق نمی گیرد

پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳

الف) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات: محل دریافت اسناد امور قراردادهای و محل قبول پیشنهادات دبیرخانه شهرداری منطقه ۵ واقع در خیابان خاوران نرسیده به میدان بسیج ساختمان شماره دو

ب) شماره حساب: شماره حساب ۱۰۰۴۴۹۲۳۲۱ نزد بانک شهر شعبه سه راه افسریه کد ۲۳۳ در نام شهرداری منطقه ۵

پ) ثبت نام در سامانه شهرداری تهران (tehran.ir) الزامی می باشد.

ت) مهلت ارائه اسناد: حداکثر ۱۰ روز از تاریخ درج آگهی

ث) نحوه پرداخت: پرداخت بصورت نقد و غیر نقد می باشد و پیش برداشت تعلق نمی گیرد.

ج) بدیهی است شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و شهرداری در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است

۵. مبلغ پیشنهادی برنده خواهد بود

تعلق نمی گیرد

پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ ۱۳۷/۱۳/۱۴۰۳

**جهان**

**مردان آتش؛ بخشی از دولت، ارتش یا شهرداری؟**

سازمان آتش‌نشانی در تهران و دیگر شهرهای ایران بخشی از شهرداری است اما این سازمان در کلانشهرهای جهان الگوی ثابت ندارد و ممکن است بخشی از یک ارگان دولتی، نیمه دولتی یا نظامی باشد. بودجه آن نیز به تناسب سازماندهی از منابع گوناگون تامین می‌شود اما آنچه اهمیت پیدا می‌کند، کارآمدی این سازمان در برخورد با حوادث و کاهش خسارات‌های مالی و جانی در شهرها است. در اینجا چند نمونه از تشکیلات آتش‌نشانی در شهرهای جهان را مرور می‌کنیم.

**رژه همراه با ارتش**

**فرانسه پاریس**  
 آتش‌نشانی پاریس قسمتی از ارتش فرانسه است که در شهر، حومه و مکان‌های مهم وابسته به شهر فعالیت می‌کند و یکی از بزرگ‌ترین سازمان‌های امداد و نجات در اروپا است که با شمار ۲۰۰ سال سابقه دارد و بعد از آتش‌سوزی یک سفارتخانه در اوایل قرن ۱۹ میلادی به صورت عضوی از ارتش این کشور درآمد. کسانی که بخواهند آتش‌نشان شوند باید بین ۱۸ تا ۲۵ ساله، اهل فرانسه و بدون سابقه کیفری باشند. آنها دوره کوتاهی آموزش نظامی هم می‌بینند. این سازمان به‌عنوان بخشی از تشکیلات مهندسی ارتش، تحت فرماندهی یک ژنرال قرار دارد و در روز رژه باستیل همراه دیگر واحدهای ارتش در رژه شرکت می‌کند.



**بعد از جنگ جهانی**

**ژاپن توکیو**  
 سازمان آتش‌نشانی توکیو بعد از جنگ جهانی دوم به شکل امروزی تاسیس شد و یکی از ادارات شهرداری منطقه شهری پایتخت ژاپن است. این سازمان مسئولیت اطفای حریق، پیشگیری از آتش‌سوزی، جابه‌جایی مواد خطرناک و عملیات امداد و نجات و فوریت‌های پزشکی مربوط به آن را بر عهده دارد. هماهنگی میان ادارات آتش‌نشانی دیگر جهانی هم نیروهای آتش‌نشانی در منطقه شهری توکیو وجود داشتند که بخشی از اداره پلیس بودند اما از سال ۱۹۴۷ به شهرداری ملحق شدند. این سازمان در زمستان هر سال یک مانور در شهر برگزار می‌کند و تجهیزات و امکانات خود را نمایش می‌دهد. گروهی داوطلب هم عضو این سازمان هستند تا در صورت بروز حوادث بزرگ به کمک گرفته شوند.

**وزارت اضطراری**

**روسیه مسکو**  
 روسیه وزارتخانه‌ای به نام وزارت شرایط اضطراری دارد که سازمان‌های آتش‌نشانی بخشی از آن محسوب می‌شوند. نخستین سرویس آتش‌نشانی حدود ۱۵۰ سال قبل در مسکو تاسیس شد و از آن زمان به شکل‌های مختلف مشغول کار بوده است. در دوران جنگ جهانی این کار به سازمان دفاع غیر نظامی سپرده شده بود و پس از آن هم به شکل‌های مختلف مدیریت می‌شد اما اکنون تمام برنامه‌های امداد و نجات تحت نظر وزارتخانه شرایط اضطراری انجام می‌شود. سازمان کنونی آتش‌نشانی مسکو از سال ۱۹۹۴ و بعد از فروپاشی شوروی به‌عنوان یک وزارتخانه شکل گرفت و امور رسیدگی به حوادث استان مسکو هم از پایتخت کنترل می‌شود. روسان آتش‌نشانی شهرها در روسیه درجه‌های نظامی، معادل درجات ارتش دارند.



**نیروی ایالتی**

**نیجریه لاگوس**  
 سازمان آتش‌نشانی لاگوس، بزرگ‌ترین شهر کشور نیجریه بخشی از فرمانداری ایالت و وابسته به وزارت کشور است نه شهرداری. بخشی از وزارت کشور که آتش‌نشانی را اداره می‌کند مسئولیت مهاجرت و اداره زندان‌ها را هم بر عهده دارد. رئیس آتش‌نشانی هر شهر را فرماندار ایالت تعیین می‌کند. در شهر ۲۰ میلیون نفری لاگوس، این سازمان حدود ۵۰ سال قبل با ۳۰۰ نفر تاسیس شد و کار اطفای حریق در کلانشهر و منطقه بزرگ حاشیه و اطراف آن را به عهده گرفت. سابقه خدمات آتش‌نشانی در این منطقه از آفریقا به اوایل قرن بیستم برمی‌گردد که در آن استعمارگران گروه‌های کوچکی برای تامین ایمنی تاسیس کرده بودند. سازمان‌های فراملی متنوعی در قاره آفریقا هم به آموزش خدمات ایمنی، امدادی و پزشکی می‌پردازند.

**۳۰ بوستان مادر و کودک در حال ساخت است**  
 داوود کوردزی، معاون خدمات شهری و محیط‌زیست شهردار تهران: ۴۰ بوستان مادر و کودک در شهر تهران به بهره‌برداری رسیده و ۳۰ بوستان هم در حال ساخت است. توسعه بوستان‌های مادر و کودک در دستور قرار دارد و قطعا به تعداد آنها اضافه خواهد شد تا تمام کودکان و مادران کلانشهر تهران بتوانند از این خدمات ویژه بهره‌برند.



**اتوبوس‌های دوکابین اوایل سال آینده می‌رسند**  
 محسن هرمزی، معاون حمل‌ونقل و ترافیک شهردار تهران: قرارداد با شرکت‌های کرمان خودرو و اسنا برای تامین ۴۰۰ دستگاه اتوبوس دوکابین متعلقه شده و هر یک از این شرکت‌ها ۲۰۰ دستگاه دوکابین تحویل خواهند داد. تا ۳ ماه پس از پیش‌پرداخت و به‌عبارتی اوایل سال آینده، اتوبوس‌ها تحویل داده خواهد شد.



**قهرمانان اجتماعی در لباس نو**

از لباس ویژه مددکاران شهرداری تهران رونمایی شد



**لباس آبی و خاکی‌رنگ برای مددکاران**

در جشن روز مسدکار از لباس فرم جدید حامی شهردار مددکاران اجتماعی رونمایی شد. این لباس در آرزو خاکی و آبی طراحی شده تا مددکاران شهرداری را از کارکنان دیگر دستگاه‌ها مجزا کند. به گفته سید محمد تقیب، مدیر عامل سازمان خدمات و مشاورت‌های اجتماعی، هدف از تهیه لباس فرم متحدالشکل برای مددکاران اجتماعی آن بود که در شهر با این لباس‌های فرم تردد کنند.



**راه‌اندازی مرکز مشاوره تلفنی**

سید محمد تقیب، مدیر عامل سازمان خدمات و مشاورت‌های اجتماعی شهرداری، راه‌اندازی مرکز «هات‌لاین» با محوریت دریافت مشاوره‌های مددکاری و روانشناسی به‌صورت تلفنی از جمله برنامه‌هایی است که پیش از دهه مبارک فجر اجرایی خواهد شد. راه‌اندازی ۴ تا ۵ پروژه همراه‌سرا و مرکز یاورشهر شماره ۱۲ برای دهه مبارک فجر انجام می‌شود. تاسیس ۴ مرکز جامعه‌پذیری برای معاندان متجاهری که از مرحله ترک همراه عبور کرده‌اند، از جمله اقداماتی است که هم‌اکنون در دست اقدام است. در این مراکز نه تنها محیط کار، بلکه بستری استراحت و اتصال به خانواده نیز فراهم می‌شود.



**تغییرات جدی و ملموس تهران**

علیرضا زاکانی، شهردار تهران: در ادوار گذشته برخی می‌گفتند که اعتیاد و کارتن‌خوابی نوعی سبک زندگی است و به ما توصیه می‌کردند که از ورود به این موضوع پرهیز کنیم؛ چون آن را مانند بانگای غیر قابل مدیریت می‌دانستند. اما به لطف الهی و با همکاری شما اکنون توانستیم ۸ هزار نفر را در گرمخانه‌ها پذیرش کنیم و به بانوان و افرادی که دچار زخم‌های باز هستند پناه دهیم. در واقع امروز شهر تهران تغییرات جدی و ملموسی نسبت به گذشته دارد. این رویکرد آثار مثبتی داشته و محیطی امن و آرام ایجاد کرده‌است. مدیریت شهری مدیون مددکاران است و تهران به شما افتخار می‌کند. با تمام وجود از شما تشکر می‌کنم. این موضوع باید بیشترین دغدغه مسئولان باشد.

**نشست ویژه مدیران برای رفع مشکلات تهران**

آلودگی هوا، فرونشست زمین و ترافیک؛ چالش‌های جدی پایتخت در جلسه مشترک شورای شهر و استانداری بررسی شدند



**گزارش**  
 روزنامه‌نگار  
**مریم باقر پور**

موضوع‌هایی مانند آلودگی هوا، فرونشست زمین، ترافیک و وضعیت حمل‌ونقل عمومی آنقدر مهم‌اند که در نخستین نشست تخصصی مشترک اعضای شورای اسلامی شهر تهران با استاندار و فرماندار پایتخت، تمام این موضوع‌ها در صدر صحبت‌ها قرار گرفت. البته این نشست با هدف بررسی و رفع مشکلات کلانشهر تهران برپا شد و هر یک از شرکت‌کنندگان دیدگاه‌های خود را مطرح کردند.

**شرمنده مردم شده‌ایم**



از مشکلات اصلی شهر را مرتفع سازیم.

**ورود واگن به تهران**

یکی از اقدامات انجام‌شده خرید اتوبوس واگن بود که قراردادش نوشته‌شده، اما عملیاتی نشده بود، تا جایی که شرکت‌های چینی قصد فسخ قرارداد را داشتند. سرانجام بخشی از ۱۵ درصد سهم دولت در این زمینه پرداخت شد. البته با مشکلاتی مواجه شده است که امیدواریم به‌زودی رفع شود و واگن‌های سفارش داده‌شده هرچه زودتر به تهران برسند و برای بهره‌برداری شهروندان به چرخه حمل‌ونقل وارد شوند. براساس طرح جامع ترافیک شهر تهران باید حدود ۱۰ هزار دستگاه اتوبوس داشته باشیم که از این میزان تنها ۲ هزار دستگاه در ناوگان حمل‌ونقل شهر فعالند. ما برای این امر شرمنده مردم هستیم و از مشاهده

مهدی چمران، رئیس شورای شهر تهران: گاهی مشکلات تهران آنقدر مهم می‌شود که تبدیل به مشکل اصلی کشور می‌شود؛ مانند معضل آلودگی هوا که درگیر آن هستیم و امروزه این معضل نه تنها محدود به شهر تهران نیست، بلکه مشکل تمام کشور شده است و مشکلات پایتخت قطعا بر سایر نقاط کشور تأثیر می‌گذارد. در خصوص اعتبار و بودجه در برنامه سال گذشته مشکلات اصلی شهر مانند حمل‌ونقل و ترافیک و آلودگی هوای تهران اولویت‌بندی شد. در این خصوص تصمیم گرفته شد که علاوه بر بودجه شهرداری، بودجه دیگری نیز به‌منظور رفع مشکلات اختصاص یابد و این کار سال گذشته با افزودن ۱۰ هزار میلیارد و امسال ۱۵ هزار میلیارد تومان انجام شد؛ در واقع با توافق همه اعضا پیش‌رغمیت تا بتوانیم چند مورد

**بامدلی و همکاری، مشکلات قابل حل است**



مهدی اقراربان، عضو شورای اسلامی شهر تهران: ضرورت گفت‌وگو و تعامل بین دولت و شورورا، اعتمادسازی بین طرف و همکاری مشترک برای حل مسائل شهر تهران می‌تواند ما را به وقایع مورد نظر بین‌طیف‌های مختلف جامعه برساند. ما باید با هم حرف بزنیم و گفت‌وگو کنیم، و این گفت‌وگوها باید به اعتمادسازی میان ما و شما و در نگاه کلی تر به اعتمادسازی برای مردم بینجامد و اگر این اعتمادسازی محقق شود، می‌توانیم به همکاری برای حل مسائل و چالش‌های موجود بپردازیم. در فضای همکاری و همدلی میان شورای شهر تهران و مجموعه استانداری، بسیاری از مشکلات قابل حل است.

**فوت ۶ هزار نفر در سال بر اثر آلودگی هوا**



سعد نجفی، عضو هیأت رئیسه شورای اسلامی شهر تهران: آلودگی هوا و ترافیک از مهم‌ترین مشکلات شهر تهران‌اند. براساس آمارهای مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی، سالانه ۶ هزار نفر بر اثر آلودگی هوا جان خود را در تهران از دست می‌دهند؛ بنابراین ضرورت دارد قانون‌های پاک‌به‌صورت کامل اجرا شود. البته فرونشست هم یکی از معضلات اساسی شهر تهران است. امروزه از ۲۰ درصد از آب‌های ذخیره‌وزیرزمینی در شهر تهران استفاده می‌کنیم و این مسئله‌های مهم و اساسی است. امنیت آب و مواد غذایی و نان موضوعی است که به‌رغم اهمیت فراوانش توجه کمتری به آن شده است. متأسفانه امروز شاهدیم که در آبیاری زمین‌های کشاورزی برخی از مناطق شهر تهران از آب فاضلاب استفاده می‌شود و اگر این موضوع مدیریت نشود می‌تواند مشکلاتی به همراه داشته باشد.

**برای رفع مشکلات شهر با مدیران شهری جلسات مستمر برگزار می‌کنیم**

حسین خوش‌اقبال، سرپرست فرمانداری تهران: شهرداری و شورای اسلامی شهر به‌تنبهایی نمی‌توانند مشکلات کلانشهر تهران را حل کنند و قطعا متناسب‌سازی عمران و خدمات عمومی تهران برای شهروندان آن نیازمند همراهی و مشارکت دستگاه‌های عمومی، خدماتی و دولتی است. مردم ما توقع دارند که دستگاه‌های خدمات‌رسان بهترین روش را برای ارائه خدمت انتخاب کنند که امیدواریم با این نشست‌ها همفکری و تعاملی مطلوب برای خدمات‌رسانی بهتر به مردم داشته باشیم. بطور قطع این جلسات را مستمر برگزار خواهیم کرد. قرار است جلسات به‌صورت ماهانه یا فصلی در شهرداری و شورای شهر تشکیل شود تا به‌صورت تخصصی دستگاه‌های ذیربط دعوت شوند و موارد قابل پیگیری به نتیجه برسد.





# همیشه‌های جامعه



## دهه هشتادی‌ها کولاک کردند رشد ۳۰۰ درصدی اعتکاف

فهیمة طباطبایی  
روزنامه‌نگار

مراسم اعتکاف در مساجد سراسر کشور در حال برگزاری است و نزدیک به یک میلیون ایرانی مسلمان در این خلوت‌گزینی اختیاری برای پاکسازی روح و جسم و ارتباط با خدا شرکت کرده‌اند. اما اتفاق مهم امسال حضور پررنگ نوجوانان است که به روایت حجت‌الاسلام سیدعلیرضا تکیه‌ای، رئیس ستاد مرکزی اعتکاف، رشد ۳۰۰ درصدی دارد؛ دهه هشتادی‌ها و حتی نودی‌هایی که رنگ شادی و سرزندگی به این مراسم معنوی بخشیده‌اند.

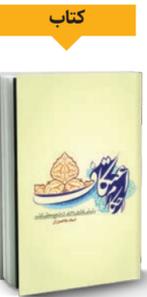
اعتکاف در ربیع امسال، سحر سه‌شنبه، ۱۳ رجب ۱۴۴۶ هجری قمری و ۲۵ دی ۱۴۰۳ شمسی آغاز شده و تا غروب پنجشنبه ادامه دارد. ۹ هزار مسجد میزبان معتکفان در سراسر کشور است و این به جز آمار مساجد برخی از روستاهایی است که به‌طور رسمی در سایت ثبت‌نام نکرده‌اند. تفاوت مراسم امسال با سال‌های گذشته حضور پررنگ نوجوانان و حتی کودکانی است که در دوران رنگارنگ و تمام‌نشینی گوشه‌های هوشمند، تصمیم گرفته‌اند که به مسجد بروند و در گروه‌های بزرگ و کوچک، درس بندگی و عبادت بیاموزند.

**۴۰۰ هزار دانش‌آموز معتکف شده‌اند**  
آخرین آمار از حضور دانش‌آموزان معتکف در مساجد که مربوط به قبل از آغاز این مراسم است، عدد ۴۰۰ هزار نفر را نشان می‌دهد. البته مسئول ستاد اعتکاف می‌گوید که تعداد دانش‌آموزان حاضر در اعتکاف بیشتر از این است و بعد از مراسم مشخص می‌شود. اینفوگرافیک زیر آمار دانش‌آموزان معتکف را در برخی استان‌ها نشان می‌دهد.



**یک میلیون معتکف در ۹ هزار مسجد**

سیدعلیرضا تکیه‌ای، رئیس ستاد اعتکاف کشور در گفت‌وگو با همشهری‌ها بیان اینکه اعتکاف همچون رزمایش معنوی میلیونی نظام اسلامی است، گفت: تا امروز براساس آمارهای کسب شده از استان‌ها بیش از یک میلیون نفر در حدود ۹ هزار مسجد در سراسر کشور معتکف شده‌اند. او افزود: آمار نهایی در حال تکمیل شدن است. به‌علت مردم‌محور بودن و پراکندگی برگزاری اعتکاف در روستاها، بخش‌ها و شهرستان‌های کشور رسیدن به آمار قطعی زمانبر است و بعد از مراسم اعتکاف آمار تقریباً دقیقی را می‌توان به‌دست آورد. رئیس ستاد اعتکاف کشور درباره استان‌هایی که بیشترین تعداد معتکفان را دارند، گفت: استان‌های فارس، خراسان رضوی، اصفهان، قم، کرمان و خوزستان استان‌هایی هستند که بیشترین تعداد مسجد و جمعیت معتکفان به نسبت جمعیت کل استان هستند اما در سایر استان‌ها هم آمار خوب و بالایی از معتکفان داریم. حجت‌الاسلام تکیه‌ای درباره آمار معتکفان جوان و نوجوان نیز توضیح داد: نزدیک به ۸۰ درصد جمعیت معتکفان را جوانان و نوجوانان تشکیل می‌دهند و اقبال و رشد حضور نسل نوجوان و مقاومت و گرمی‌دانشت مجاهدین از ویژگی‌های اعتکاف امسال است.



**احکام اعتکاف**  
کتاب «احکام اعتکاف» نوشته میرسید ابراهیم کلاهدوزان که از سوی نشر جمال منتشر شده، براساس فتاوی ۲۴ نفر از مراجع معظم تقلید جمع‌آوری شده است. در بخشی از کتاب آمده است: اگر کسی را که قبل از او در مسجد اعتکاف کرده، کنار زند و خود در جای او (برای اعتکاف) بنشیند، بعد نیست اعتکافش باطل نباشد و همچنین است اگر بر فرش غصبی بنشیند، چنان‌که اگر نداند غصبی است یا فراموش کند بدون اشکال اعتکافش صحیح است.



**در خلوت حضور**  
کتاب «در خلوت حضور» به قلم گروه مؤلفین ستاد مرکزی اعتکاف تالیف و از سوی انتشارات مجمع جهانی اهل بیت (ع) منتشر شده است. این کتاب منتخب آثار دریافتی پنجمین جشنواره جامع بین‌المللی اعتکاف در بخش علمی است. هدف این انتشارات، گسترش علوم اسلامی و آشنا ساختن مخاطبین خود با مذاهب اسلامی و تبیین افکار و علوم تشیع و اهل بیت (ع) در ایران و جهان است. بسیاری از این آثار ترجمه زبان‌های دیگر از جمله عربی و انگلیسی است.

اخبار روز

بیش از ۴/۵ میلیون ایرانی «علی» نام دارند



نام مبارک حضرت علی (ع)، زینت‌بخش ۴ میلیون و ۸۶۲ هزار و ۶۲۹ ایرانی است. سازمان ثبت احوال کشور به مناسبت فرارسیدن میلاد با سعادت مولای متقیان، حضرت علی (ع) اعلام کرد: ترکیب‌های نام امام علی (ع) بیش از ۴ میلیون و ۸۶۲ هزار بار در پایگاه سازمان ثبت احوال کشور ثبت شده است که بیش از ۲ میلیون و ۵۰۱ هزار نفر با نام مبارک علی بوده است. براساس این گزارش، علیرضا، علی‌اکبر و علی‌اصغر در رتبه‌های بعدی انتخاب نام امام اول شیعیان در کشور قرار دارند.

جزئیات ادامه تحصیل دانشجویان مشمول سربازی



سازمان وظیفه عمومی فراجا، ضوابط و مقررات اجرایی ماده ۲۵ قانون خدمت وظیفه عمومی که مربوط به ادامه تحصیل مشمولان در دانشگاه‌های معتبر خارج از کشور است را جهت اجرا ابلاغ کرد. این سازمان در اطلاعیه‌ای اعلام کرد: با توجه به ابلاغ بند (ت) ماده ۱۰۲ قانون برنامه هفتم پیشرفت جمهوری اسلامی ایران و با تلاش و پیگیری مستمر و تأیید ستاد کل نیروهای مسلح، مشمولانی که از تاریخ یکم فروردین ماه سال ۱۴۰۳ دارای شرایط بوده و متقاضی ادامه تحصیل در دانشگاه‌های معتبر خارج از کشور که مورد تأیید وزارتخانه‌های علوم، تحقیقات و فناوری و بهداشت، درمان و پزشکی هستند، باید ابتدا با مراجعه به سامانه سجاد که مربوط به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است و سامانه موحد که مربوط به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است، نسبت به درخواست تأییدیه اقدام و پس از تأیید آن مراجع، از طریق سامانه سخا به نشانی sakha.epolice.ir درخواست معافیت تحصیلی خارج از کشور خود را ثبت کنند. این مشمولان می‌بایست پس از ثبت درخواست اولیه معافیت تحصیلی خارج از کشور در سامانه سخا و تطبیق شرایط در بافت معافیت تحصیلی با مقررات مربوطه توسط سامانه و سپردن وثیقه نقدی، از مجوز معافیت تحصیلی خارج از کشور بهره‌مند شوند. لازم به ذکر است، ۳ گروه از مشمولان با شرایط تعیین شده و براساس قوانین و مقررات خدمت وظیفه عمومی در حوزه معافیت تحصیلی، می‌توانند از معافیت تحصیلی خارج از کشور بهره‌مند شوند. مشمولان غیرغایب فاقدالتصمیم سال ۱۴۰۲ به بعد داخل کشور در مهلت یک‌ساله معرفی قرار دارند.

ثبت ۱۶۰ اثر تألیفی بازنشستگان در کتاب باز



۱۶۰ اثر تألیفی از ۱۰۰ پیشکسوت اهل قلم در سامانه «کتاب باز» صندوق بازنشستگی کشوری ثبت و معرفی شده است. سامانه کتاب باز که از نیمه دوم سال گذشته با هدف ارج نهادن به بازنشستگان نویسنده و معرفی آثارشان را اندازی شده، تاکنون میزبان معرفی و ثبت این تعداد آثار بازنشستگان کشوری بوده است. این آثار در ۱۲ گروه مختلف از جمله روانشناسی و موفقیت، مذهب، هنر، تاریخ و اسناد، فلسفه، شعر و ادبیات، کودک، دفاع مقدس، زندگی‌نامه و خاطرات، فرهنگ و اقوام، مدیریت و کسب‌وکار، علمی، دانشگاهی و سلامت دسته‌بندی شده است. در میان بازنشستگان فرهیخته‌ای که آثارشان در این سامانه معرفی شده، چهره‌های برجسته‌ای چون ایرج افشار سیستانی، مجتبی مطهری (الهامی)، علی‌اصغر مقتدایی، بدالله ویا در نظر گرفتن پیشنهاد (مشارع) و بین‌المللی فوتبال، نعمت‌الله پاکدامن (شاعر)، مسعود مشیدی، علیرضا صفوی (مشارع آموزشی) و مولف کتب تکوین و استاد زبان انگلیسی (کاوه تیموری) (استاد خوشنویسی) به چشم می‌خورد. صندوق بازنشستگی کشوری با هدف تکریم و قدر دانی از تلاش‌های بازنشستگان نویسنده و معرفی آثار آنان، سامانه «کتاب باز» را در سایت اطلاع‌رسانی خود به نشانی <https://www.cspf.ir/fa/openbook> راه‌اندازی کرده است.



**اعتکاف نیکان**  
کتاب «اعتکاف نیکان» به همت مؤسسه ایمان ماندگار ویژه ایام اعتکاف به صورت یک بسته کامل فرهنگی و کارپردی جهت معتکفین تهیه شده است. این کتاب با رویکردی تازه و با در نظر گرفتن پیشنهاد مقام معظم رهبری مبنی بر انس معتکفین بر کتاب «صحیفه سجاده» نگاشته و سعی شده است که تا حدودی مطالب مزین به تا فرازهایی از مناجات‌های عارفانه سیدالسادین (ع) شود. معتکف در این کتاب با ضرورت سیر الیه، نیاز به استاد و به‌طور خاص با مرحله اول سلوک آشنا و به قدم‌زدن در این وادی ترغیب می‌شود.



## روزی ۲ خرما برای سلامت

مشخصات غذایی خرما خوب است. البته نسبت به اکثر میوه‌های تازه کالری بیشتری دارد اما سرشار از فیبر و حاوی ویتامین‌ها و مواد معدنی ضروری است. شما باید هر روز ۲ عدد خرما بخورید تا بیشترین فواید را از این میوه فوق‌العاده ببرید. درباره فواید بیشتر این خوراکی هم باید گفت که به دلیل فیبر بالا از هضم سالم و حرکات منظم روده حمایت می‌کند. همچنین سرشار از آنتی‌اکسیدان است و می‌تواند ابتلا به برخی بیماری‌ها را کاهش دهد. آنتی‌اکسیدان‌ها از سلول‌های بدن در برابر آسیب‌هایی که رادیکال‌های آزاد می‌توانند وارد کنند محافظت می‌کنند. خرما شیرینی هم دارد و مصرف متعادل آن به دلیل شاخص گلیسمی پایین، تأثیری بر سطح گلوکز خون ندارد. این خوراکی همچنین مقادیر زیادی مواد معدنی دارد و به تقویت استخوان‌ها و مبارزه با شرایط فلج‌کننده و دردناکی مانند پوکی استخوان کمک می‌کند. همچنین باعث جوانی پوست هم می‌شود.

### پاسخ به سؤالات پزشکی

## واقعا لازم است چندماه یکبار مسواک عوض کنیم؟

خیلی‌ها تا ظاهر مسواک‌شان به هم نریزد و اصطلاحا مسواک از ریخت نیفتند، آن را تعویض نمی‌کنند اما بهتر است بدانید که مسواک کهنه ممکن است به جای کمک به سلامت دهان و دندان، به تهدیدی برای آن تبدیل شود و باید هر ۴ ماه یکبار یک مسواک نو جایگزین کنید؛ چون با گذشت زمان کارایی مسواک‌های کهنه در حذف پلاک‌ها و باقیمانده‌های غذا کمتر می‌شود. یک مؤلف آن‌لیف آن فرسوده شده باشد، دیگر نمی‌تواند به‌طور مؤثر دندان‌ها را تمیز کند و ممکن است باعث تجمع پلاک‌ها و ایجاد مشکلاتی مانند پوسیدگی و بیماری‌های لثه شود. دلیل دیگر برای تعویض مسواک تجمع باکتری‌هاست. حتی اگر مسواک کهنه خود را به خوبی بشویید و در محیطی خشک نگه دارید، باز هم احتمال رشد میکروارگانیسم‌ها روی آن وجود دارد. یادان باشد که مسواک یک ابزار ساده اما خیلی حیاتی برای حفظ سلامت دندان‌هاست.

# نان خورترین مردم دنیا هستیم

## نگاهی به اهمیت نان سالم و موانع تولید آن در ایران

ما ایرانی‌ها عاشق نان هستیم. به طوری که ۳۷ درصد بیشتر از مردم جهان نان مصرف و روزانه بیشتر از ۸۰ میلیارد تومان فقط برای خرید نان هزینه می‌کنیم، اما آیا نان‌هایی که این همه از خوردن‌شان لذت می‌بریم، سالم و مفید هستند یا فقط شکم‌مان را با آنها پر می‌کنیم؟

پروانه پندبی روزنامه‌نگار

### آرد کامل چیست؟

آرد کامل به آردی گفته می‌شود که سبوس گندم (لایه بیرونی دانه گندم) از آن جدا نشده باشد. سبوس تقریباً حاوی ۸۰ درصد مواد معدنی مفید برای سلامت انسان و غنی از فیبر، ویتامین‌های گروه B، مواد معدنی مانند آهن، روی و منیزیم است.

### نکته‌ها

دکتر پیمان خامه‌چی، پزشک و متخصص طب ایرانی

۱- آرد کامل یعنی سبوس گندم حین فرآوری به میزان زیاد و افراطی گرفته نشده باشد. الان به این شکل است که آرد به‌خصوص آردهای دولتی را سبوس‌گیری می‌کنند و آرد سفید فاقد مواد مغذی می‌شود و بعد، موقع گذاشتن خمیر داخل تنور، روی آن سبوس می‌پاشند؛ در حالی که سبوسی که روی خمیر می‌پاشند و داخل تنور می‌گذارند، حاوی سبوس سبوس (جوهر لیمو) است و همین می‌تواند هضم نان را دچار اختلال کند.

۲- در ضمن آرد سفید ظاهر خوبی به نسان می‌دهد اما فقط شکم پرکن و سیرکننده است و هیچ‌گونه ارزش غذایی ندارد.

۳- در تهیه نان باید ۳ مورد رعایت شده باشد: اول اینکه آرد مصرفی، آرد کامل باشد. دوم خمیر نان به‌اصطلاح ور بیاید و با استفاده از افزودنی‌هایی مثل جوش شیرین آماده نشده و سرعت آماده‌شدن آن با کمک افزودنی‌ها بالا نرفته باشد. سوم اینکه مدت پخت نان حداقل بین ۶۰ تا ۱۲۰ دقیقه طول بکشد. این موارد، مسائل خیلی مهمی هستند که باید رعایت شوند اما مورد آرد کامل از همه مهم‌تر است.

### برخی از فواید نان کامل

- منبع مهم کربوهیدرات
- فیبر
- منبع مهم پروتئین
- ویتامین‌های خانواده B
- آنتی‌اکسیدان‌ها

### زیان‌های نان غیرکامل

- بیماری‌های متابولیک مثل چاقی و دیابت
- مشکلات گوارشی مثل یبوست
- بیماری‌های قلبی عروقی
- کمبود ویتامین‌ها
- بیماری‌های روده
- کاهش سلامت پوست و مو



### موانع تولید نان کامل

- تولید نان کامل هزینه بیشتری دارد
- تجهیزات مرتبط با تولید نان (مثل سیلو) متناسب با تولید آرد سفید و بدون سبوس است
- کمبود دانش فنی در زمینه تولید نان در نانوایی‌ها

### وضعیت نان‌های سنتی

- نان بربری**: در نانوایی‌ها با آرد سفید تهیه می‌شود. طعم و بوی این نان ناشی از ترکیب آب و مقصدار کمی خمیر مایه است.
- نان تافتون**: معمولاً با آرد سفید، نمک و مخمر صنعتی یا خمیر ترش تهیه می‌شود و با مقلد خون بالایی دارد.
- نان لواش**: بیشتر با آرد سفید و بدون سبوس تهیه می‌شود و معمولاً ارزش تغذیه‌ای بسیار پایینی دارد.
- نان سنگک**: از سالم‌ترین نان‌هاست. ولی متناسبانه بیشتر نانوایی‌ها با آرد تصفیه شده سنگک می‌پزند که فاقد ارزش غذایی است.

**شایع‌ترین سرطان‌ها در کودکان ایرانی**  
حسن ابوالقاسمی، رئیس دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌الله (عج): سرطان‌های خون و مغز در میان کودکان ایرانی از شیوع بیشتری نسبت به سایر سرطان‌ها برخوردار هستند، اما میزان بروز این بیماری‌ها همچنان محدود است و سالانه تنها ۳۰۰۰ مورد جدید در کشور ثبت می‌شود.



**۱۵ سالگی، اوج شروع بیماری‌های روانی**  
علی فتحی آشتیانی، رئیس سازمان نظام روانشناسی: توجه به سلامت روان اهمیت دارد چون براساس یک پژوهش جهانی، ۴۵ درصد بیماری‌های روانی در ۱۰ تا ۲۴ سالگی رخ داده است. اوج شروع بیماری‌های روانی هم در ۱۵ سالگی است و ۷۵ درصد بیماری‌ها در حوزه روان تا ۲۵ سالگی خود را نشان می‌دهد.



### هشدار کارشناس

## آسیب روانی، گوش‌تان را تهدید می‌کند

وزوز گوش (Tinnitus) دلایل متعددی دارد، از جمله عفونت، افزایش سن و کاهش شنوایی، اختلالات خواب، بیماری‌های زمینه‌ای مثل دیابت و فشارخون و مشکلات تیروئید، کمبود شدید برخی ویتامین‌ها و مواد معدنی مثل B12 و زینک. مصرف بعضی داروها، زباده‌روی در مصرف کافئین، الکل، نیکوتین و قرار گرفتن طولانی‌مدت در معرض صداهای بلند هم می‌تواند منجر به این عارضه شود. علی محمد اصغری، فوق تخصص گوش، حلق و بینی با بیان این مطلب به همشهری می‌گوید: «مشکلات روانی مثل استرس، اضطراب و افسردگی و همچنین خستگی و اختلالات خواب مثل کم‌خوابی یا بی‌خوابی هم می‌توانند باعث وزوز گوش شوند. البته نه اینکه عامل ایجادکننده باشند، بلکه آن را تشدید می‌کنند و باعث می‌شوند که فرد صداها را بلندتر بشنود.» به همین دلیل برای کاهش عوامل روانی وزوز گوش چند راهکار از جمله مدیریت استرس، بهبود کیفیت خواب، درمان افسردگی و افزایش آگاهی از عوامل تحریک‌کننده پیشنهاد می‌شود.

### طب ایرانی

## غذای سرد؛ دشمن سالمندی

سالمندی یک جریان طبیعی زیستی است، اما شیوع ابتلا به بیماری‌ها در این دوران افزایش پیدا می‌کند. به همین دلیل سبک زندگی سالم به‌منظور حفظ انرژی بدن در دوران سالمندی اهمیت دارد. ارمان سادات کیهان مهر، متخصص طب ایرانی در این باره می‌گوید: «در دوران سالمندی مزاج سرد و خشک است که البته در بعضی از افراد به دلایل مشکلات گوارشی و تجمع رطوبت نامناسب در بدن، سردی و تری عارض خواهد شد. در هر دو نوع حرارت و انرژی کاهش پیدا می‌کند. به همین دلیل غذاهای سریع‌الهضم و مقوی برای این گروه مناسب است و توصیه می‌شود در حجم کم و به دفعات میل شود.» به تأکید این پزشک، سالمندان باید از مصرف غذاهای با طبع سرد پرهیز کنند و مصرف گوشت گوسفند و پرندگان، تخم‌مرغ عسلی، آش و سوپ‌های ساده، نخودآب و آبگوشت را در رژیم غذایی‌شان بگنجانند.

## مناقصه عمومی

شرکت مهندسی توسعه پترو فرآیند کرخه (سهامی خاص) در نظر دارد نسبت به اجرای بخشی از شبکه و نصب انشعابات فاضلاب شهر میبد محدوده پلان ۱-۱ از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای و واگذاری آن به پیمانکار واجد شرایط اقدام نماید. در همین راستا از پیمانکارانی که دارای سوابق کافی در این زمینه می‌باشند دعوت می‌شود که از تاریخ چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۰/۲۶ لغایت تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۱/۰۳ جهت دریافت اسناد به نشانی [my.pfkico.com/tenders](http://my.pfkico.com/tenders) مراجعه نمایند. ۱- تضمین شرکت در مناقصه: تودیع مبلغ ۱۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال معادل ۱,۴ میلیارد تومان به حساب شماره ۹۹۱۲۳۴۹۷۳۰ و شماره شبای ۹۹۱۲۳۴۹۷۳۰ نزد بانک ملت به نام شرکت مهندسی توسعه پتروفرآیند کرخه یا ضمانتنامه بانکی بدون قید و شرط در وجه شرکت مهندسی توسعه پتروفرآیند کرخه (سهامی خاص) ۲- شرکت در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار است. ۳- هزینه های آگهی مناقصه به عهده برنده مناقصه خواهد بود. ۴- به پیشنهادات مخدوش، مشروط، مبهم، بدون سپرده یا با مدرک ناقص و پیشنهاد هایی که بعد از مهلت مقرر ارسال شوند ترتیب اثر داده نمی‌شود. و در صورت خودداری برنده از انجام معامله سپرده او به نفع شرکت ضبط خواهد شد. ۵- مهلت تحویل اسناد: از تاریخ شنبه ۱۴۰۳/۱۱/۰۶ لغایت پایان وقت اداری شنبه ۱۴۰۳/۱۱/۱۳ می‌باشد. ۶- جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن آقای مهندس حسینی ۰۹۱۲۰۹۲۰۵۵۷ تماس حاصل نمایید.

## مناقصه عمومی

شرکت مهندسی توسعه پترو فرآیند کرخه (سهامی خاص) در نظر دارد بهره برداری از تصفیه خانه فاضلاب شهر میبد را از طریق مناقصه عمومی تک مرحله ای به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. در همین راستا از پیمانکارانی که دارای سوابق کافی در این زمینه می‌باشند دعوت می‌شود که از تاریخ چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۰/۲۶ تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه ۱۴۰۳/۱۱/۰۳ جهت دریافت اسناد به نشانی [my.pfkico.com](http://my.pfkico.com) مراجعه نمایند. ۱- تضمین شرکت در مناقصه: ضمانتنامه بانکی بدون قید و شرط به مبلغ ۱,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال معادل ۱۵۰ میلیون تومان یا تودیع به حساب شماره ۹۹۱۲۳۴۹۷۳۰ و شماره شبای ۹۹۱۲۳۴۹۷۳۰ نزد بانک ملت به نام شرکت مهندسی توسعه پتروفرآیند کرخه (سهامی خاص) ۲- شرکت در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار است. ۳- هزینه های آگهی مناقصه به عهده برنده مناقصه خواهد بود. ۴- به پیشنهادات مخدوش، مشروط، مبهم، بدون سپرده یا با مدرک ناقص و پیشنهاد هایی که بعد از مهلت مقرر ارسال شوند ترتیب اثر داده نمی‌شود. و در صورت خودداری برنده از انجام معامله سپرده او به نفع شرکت ضبط خواهد شد. ۵- مهلت تحویل اسناد: از تاریخ شنبه ۱۴۰۳/۱۱/۰۶ لغایت تا پایان وقت اداری روز شنبه ۱۴۰۳/۱۱/۱۳ می‌باشد. ۶- جهت کسب اطلاعات بیشتر وهمه‌انگی جهت بازدید به هزینه متقاضی با شماره تماس آقای مهندس حسینی ۰۹۱۲۰۹۲۰۵۵۷ تماس حاصل نمایید.

## فراخوان شناسایی پیمانکاران در زمینه اجرای پروژه‌های فیبرنوری

دی ۱۴۰۳ - ۰۹ - ۰۳۱۰

شرکت خدمات ارتباطی ایرانسل در نظر دارد تا با شناسایی پیمانکاران واجد شرایط و دارای صلاحیت در زمینه اجرای پروژه های فیبر نوری (FTTx) در سراسر کشور فهرست پیمانکاران خود را به‌روزرسانی کند.

از تمامی شرکت‌های فعال در این زمینه دعوت می‌شود با ثبت نام در «سامانه مدیریت تأمین ایرانسل» به نشانی [sourcing.iranancell.ir](http://sourcing.iranancell.ir)، اطلاعات درخواستی را تکمیل و بارگذاری کنند.

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر، از طریق ایمیل‌ها یا شماره تماس زیر با ما در ارتباط باشید.

[sourcing@mtniranancell.ir](mailto:sourcing@mtniranancell.ir) | [mostafa.ala@mtniranancell.ir](mailto:mostafa.ala@mtniranancell.ir)

۰۲۱-۲۳۱۹۴۵۹۸



## آگهی مناقصه عمومی

شماره ۱۳۹ / ب / ۱۴۰۳ نوبت دوم

شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو در نظر دارد تهیه مواد اولیه، طبخ و توزیع روزانه ۶۰۰۰ پرس غذا با ظرفیت تامین هر پیمانکار ۳۰۰۰ پرس غذا در آشپزخانه پیمانکار (آشپزخانه بیرون سایت شرکت ایران خودرو) را از طریق مناقصه عمومی طبق اسناد مناقصه به متقاضیان واجد شرایط واگذار نماید.

از کلیه متقاضیان دعوت می‌شود از تاریخ درج اولین آگهی حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۳۰ با مراجعه به سایت <https://www.iseikco.com> به صورت رایگان و یا با واریز مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال به شماره حساب جاری ۰۱۰۲۲۱۹۱۷۰۰۰۸ نزد بانک ملی ایران شعبه کارخانه صنعتی ایران خودرو کد شعبه ۲۰۰۱ در وجه شرکت ایسیکو با ارائه اصل فیش واریزی و معرفی نامه معتبر جهت دریافت اسناد مناقصه به نشانی کیلومتر ۱۴ آزاد راه تهران-کرج، شهرک پیکانشهر، شرکت ایسیکو، ساختمان سمند شماره ۳، طبقه اول مدیریت امور قراردادهای، اداره قراردادهای خدمات صنعتی مراجعه و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۴۸۲۷۹۴۱۹ تماس حاصل نمایند.

بدیهی است دریافت اسناد مناقصه و ارائه مدارک مربوطه هیچ گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد و مناقصه گزار در رد پیشنهادات مختار است. ضمناً هزینه چاپ آگهی های مناقصه در دو نوبت به عهده برنده مناقصه می باشد.

## آگهی مناقصه عمومی

شماره ۱۴۰ / ب / ۱۴۰۳ نوبت دوم

شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو (ایسیکو) در نظر دارد «خرید اقلام و قطعات یدکی لیفتراک های کلارک (۷۶ قلم) بشرح لیست پیوست اسناد مناقصه» را از طریق مناقصه عمومی از متقاضیان واجد شرایط تأمین نماید.

متقاضیان می‌توانند از تاریخ درج اولین آگهی حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۷ با مراجعه به سایت <https://www.iseikco.com> به صورت رایگان و یا با واریز مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال به شماره حساب ۰۲۱۰۱۶۸۷۷۲۰۰۹ نزد بانک صادرات شعبه خودروسازان (کد شعبه ۳۴۸۳) در وجه شرکت مهندسی خدمات صنعتی ایران خودرو (ایسیکو) با ارائه اصل فیش واریزی و معرفی نامه معتبر جهت دریافت اسناد مناقصه به نشانی: کیلومتر ۱۴ آزاد راه تهران - کرج، شهرک پیکانشهر، شرکت ایسیکو، ساختمان سمند سه، طبقه اول، مدیریت امور قراردادهای، اداره قراردادهای حمل و لجستیک مراجعه و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۴۸۲۷۹۳۶۷ تماس حاصل نمایند.

بدیهی است دریافت اسناد مناقصه و ارائه مدارک مربوطه هیچگونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد و مناقصه‌گزار در رد پیشنهادات مختار است.

ضمناً هزینه چاپ آگهی های مناقصه در دو نوبت بر عهده برنده مناقصه می باشد.





## شب - خارجی - جنوب

### بوق ممتد برای خدافت

عقره‌های ساعت کمی از ۰۱:۳۰ بامداد گذشته که وانت پهنه جنوب به دور ترین نشانی در این پهنه می‌رسد: بزرگراه شهید جایی نرسیده به ورودی منطقه شهری، فیروز سمت راست و رضا سمت چپ سکوی پارک تابلوی عرشه بل می‌ایستند و ابتدا یکی یکی، سوزن و میخ‌های منگنه از پلنر قبلی را یاز می‌کنند. رانندگان کامیون‌های چندین و چند جرخ که شبانه از میان گذرگاه‌های خروجی می‌زنند به چاک جاده، سر حوصله اگر باشند برای تشکر و خدافت نصابان پلنر، بوق‌های ممتد به صدا درمی‌آورند. با جدا شدن پلنر قبلی از سازه تابلو، فیروز و رضا دو سر پلنر تازه راه به پشت قاب چوبی سازه می‌کنند و در فواصل چند ثانیه‌ای متری، سوزن و میخ‌های پایه بلند منگنه‌دستی را بر پلنر و قاب چوبی سازه می‌کوبند.

عکس: هاشمی/حسن صیاد



## شب روی عرشه

چند ساعت همراهی با کارگرانی که بنرهای تبلیغی و ترویجی را روی پل‌های شهر منگنه کوب می‌کنند

همین که شهر، شب می‌شود و تکاپوی روز را بی‌دری خمیازه می‌کشد تا به خواب رود، تازه این کارگران نصاب بنرهای بیگ‌سایز هستند که بالای عرشه بل‌های عابر پیاده مشغول منگنه‌کوبی می‌شوند. کارگران نصاب،

نیمه‌های هر شب بنرهایی با وزن تقریبی ۴۰ کیلوگرم را به کول می‌اندازند و مانند آهوانی گریز پا در ارتفاع ۲۰ تا ۲۵ متری عرشه‌ها جست‌وخیز می‌کنند. برخی شان پیش‌تر، از بلندی ولوله‌قد چند پله و پلکان می‌تربسندند و آکرو فوبیا (ترس از ارتفاع) حسابی با پاشان راه به زمین سفت، بند کرده‌بود. برخی دیگر شان اما پا در هوا بودند، عین خیالشان نبود و هنوز هم نیست.

چند نفرشان سوار یک و یک‌بار می‌شوند تا پیش از شلوغ شدن دوباره شهر، بنرهای بیگ‌سایز با جنس ایرانی و چینی را به قاب چوبی سازه فلزی عرشه بل‌ها منگنه‌کوب کنند

حوالی ساعت ۲۳ عمو فتح‌الله (سرکارگر) از سوله چاپخانه‌ای بزرگ میانه جاده قدیم کرج بیرون می‌آید و حدود ۷۰ گاهی هم ۱۰۰ نشانی می‌گذارد کف دست کارگران نصاب بنرهای شهری: «پنم روزی امشب تون... قرص و محکم، منگنه کنید... نکنه از باد و بارون، شل بشن و ناپیدا... برید به سلامت.» مقصد همه نشانی‌ها، فقط عرشه بل‌های عابر پیاده در معابر پررفت‌وآمد و بزرگراه‌های تقاطعی است. کارگران که ۹ نفرند و برخی شان، علی، بهنام، عزیز، فیروز، رضا، ابراهیم و احمد نام دارند، هر چند نفرشان سوار یک وانت‌بار می‌شوند تا پیش از شلوغ شدن دوباره شهر، بنرهای بیگ‌سایز با جنس ایرانی و چینی را به قاب چوبی سازه فلزی عرشه بل‌ها منگنه‌کوب کنند. نصب هر بنر ۱۰ تا ۱۵ دقیقه زمان می‌برد.

چیزی به ساعت ۰۲:۰۰ نمانده، ابراهیم و همکارانش از توده‌های فوقانی سازه تابلویی بر عرشه یکی از بل‌های عابر پیاده در شرقی‌ترین جای شهر نزدیک جاده امام‌رضاع (بالا رفته‌اند؛ از تقاطع بالا تر از معمول که هم سرمایه کم‌رق اول زمستان را سوز داده و هم باد را شدت بخشیده: «ابراهیم، مراقب باش... اونجا باد گیر نیست... بیتی» و ابراهیم از خاطره خطری که قدرتی خدا سال پیش از سر گذرانده بود، باهاش را محکم تر حول نکرده، قفل می‌کند. ساعت ۰۳:۴۵ است و کارگران نصاب بنر پهنه غرب شهر به آخرین و غربی‌ترین نشانی در بزرگراه همدانیان رسیده‌اند. احمد، چسای غلیظ ته فلاسک را سرمی‌کشد و پشت‌بندش سیگاری آتش می‌زند تا خواب از سرش بیرون بیاید و بعد با این امید که این بنر آخر است، پله‌های بل را دو تا یکی تا پانزدهم می‌دود. حالا که کربن، بوگرد و باقی ذرات معلق در هوای آلوده به گرگ‌ومیشی اندک می‌پیچند، کارگران به جای خانه باز می‌گردند.

بزرگراه امام رضا (ع) - بعد از میدان آقائور، لاین کندرو، جنب گرم‌خانه شهرداری، کوچه پاورشهر، انبار ضایعات هاشم‌آباد و فرهنگسرای انقلاب واقع در خیابان کمیل - بعد از پل نواب هماهنگی جهت بازدید آقای موقری ۰۹۱۲۹۳۷۵۱۴۴

### آگهی مناقصه عمومی

**شکرت برج میلاد تهران (وابسته به شهرداری تهران - بهره بردار مجموعه برج میلاد تهران)** در نظر دارد عملیات بازسازی و مرمت رستوران گردان و آشپزخانه مرکزی مجموعه برج میلاد تهران را با مشخصات مشروحه در اسناد از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدین وسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید.

**الف) دستگاه مناقصه گزار:** شرکت برج میلاد تهران به نمایندگی از شهرداری تهران  
**ب) مدت اجرای کار:** ۸ ماه شمسی (ج) **برآورد پایه مناقصه** بر اساس فهرس بهای مجموعه برج میلاد تهران (ماشین رو) را با مشخصات مشروحه در اسناد از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدین وسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید.

**الف) دستگاه مناقصه گزار:** شرکت برج میلاد تهران به نمایندگی از شهرداری تهران  
**ب) مدت اجرای کار:** ۸ ماه شمسی (ج) **برآورد پایه مناقصه** بر اساس فهرس بهای مجموعه برج میلاد تهران (ماشین رو) را با مشخصات مشروحه در اسناد از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدین وسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید.

**د) شرایط مورد نیاز:** ۱- ارائه تصویر حداقل رتبه بندی ۴ راه و ترابری سازمان برنامه و بودجه کشور ۲- ظرفیت آزاد حداقل تا سقف مبلغ پیشنهادی (ه) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات: بزرگراه شهید فضل اله نوری، ورودی همت شرق، کنار گذر اختصاصی برج میلاد تهران، جنب سایت نمایشگاهی، ساختمان اداری، طبقه همکف، اداره حقوقی و امور قراردادهای - تلفن ۸۵۸۵ (و) شماره حساب خرید اسناد: پرداخت مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب جاری شماره ۱۰۰۹۰۰۰۰۰۰۰ بانک شهر شعبه گیشا بنام شرکت برج میلاد تهران (این مبلغ غیر قابل استرداد می‌باشد) (ز) شماره حساب واریز مبلغ سپرده شرکت در مناقصه: واریز مبلغ ۶۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب سپرده شماره ۷۰۰۲۳۰۸۴۰۴ بانک شهر شعبه پانزاد، کد ۲۴۰ به نام شرکت برج میلاد تهران و یا ضمانتنامه معتبر بانکی معادل مبلغ مذکور (ح) مهلت ارائه اسناد: ده روز از تاریخ نشر آگهی نوبت دوم، بدیهی است شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهادات به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و شرکت برج میلاد تهران در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است ضمناً مشروح شرایط مناقصه در اسناد درج گردیده و شرکت کنندگان باید اسناد را پس از اخذ، با قید کلمه (قبول است) امضاء نموده و در پاکتهای لاک و مهر شده تحویل نمایند. همچنین هزینه هر نوبت آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد. (ط) کلیه متقاضیان شرکت در مناقصه می‌بایست در هنگام تحویل پاکت‌ها به دبیرخانه، نسبت به ارائه شناسه ملی برای اشخاص حقوقی اقدام نمایند.

### آگهی مناقصه عمومی

**شکرت برج میلاد تهران (وابسته به شهرداری تهران - بهره بردار مجموعه برج میلاد تهران)** در نظر دارد عملیات احداث مسیر دسترسی برج و موتورخانه مرکزی مجموعه برج میلاد تهران (ماشین رو) را با مشخصات مشروحه در اسناد از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدین وسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید.

**الف) دستگاه مناقصه گزار:** شرکت برج میلاد تهران به نمایندگی از شهرداری تهران  
**ب) مدت اجرای کار:** ۸ ماه شمسی (ج) **برآورد پایه مناقصه** بر اساس فهرس بهای مجموعه برج میلاد تهران (ماشین رو) را با مشخصات مشروحه در اسناد از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدین وسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید.

**الف) دستگاه مناقصه گزار:** شرکت برج میلاد تهران به نمایندگی از شهرداری تهران  
**ب) مدت اجرای کار:** ۸ ماه شمسی (ج) **برآورد پایه مناقصه** بر اساس فهرس بهای مجموعه برج میلاد تهران (ماشین رو) را با مشخصات مشروحه در اسناد از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدین وسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت بعمل می‌آید.

**د) شرایط مورد نیاز:** ۱- ارائه تصویر حداقل رتبه بندی ۴ راه و ترابری سازمان برنامه و بودجه کشور ۲- ظرفیت آزاد حداقل تا سقف مبلغ پیشنهادی (ه) محل دریافت اسناد و قبول پیشنهادات: بزرگراه شهید فضل اله نوری، ورودی همت شرق، کنار گذر اختصاصی برج میلاد تهران، جنب سایت نمایشگاهی، ساختمان اداری، طبقه همکف، اداره حقوقی و امور قراردادهای - تلفن ۸۵۸۵ (و) شماره حساب خرید اسناد: پرداخت مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب جاری شماره ۱۰۰۹۰۰۰۰۰۰۰ بانک شهر شعبه گیشا بنام شرکت برج میلاد تهران (این مبلغ غیر قابل استرداد می‌باشد) (ز) شماره حساب واریز مبلغ سپرده شرکت در مناقصه: واریز مبلغ ۶۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب سپرده شماره ۷۰۰۲۳۰۸۴۰۴ بانک شهر شعبه پانزاد، کد ۲۴۰ به نام شرکت برج میلاد تهران و یا ضمانتنامه معتبر بانکی معادل مبلغ مذکور (ح) مهلت ارائه اسناد: ده روز از تاریخ نشر آگهی نوبت دوم، بدیهی است شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهادات به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد مناقصه بوده و شرکت برج میلاد تهران در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است ضمناً مشروح شرایط مناقصه در اسناد درج گردیده و شرکت کنندگان باید اسناد را پس از اخذ، با قید کلمه (قبول است) امضاء نموده و در پاکتهای لاک و مهر شده تحویل نمایند. همچنین هزینه هر نوبت آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد. (ط) کلیه متقاضیان شرکت در مناقصه می‌بایست در هنگام تحویل پاکت‌ها به دبیرخانه، نسبت به ارائه شناسه ملی برای اشخاص حقوقی اقدام نمایند.

### آگهی مزایده عمومی

**سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران** در نظر دارد نسبت به فروش اقلام ضایعاتی شامل (آهن آلات، چوب، آلومینیوم، پلاستیک بصورت درهم) از طریق مزایده عمومی به شرح ذیل اقدام نماید.

موضوع مزایده	وزن تقریبی	مقدار واحد به ریال	مبلغ پایه برآورد طبق نظریه کارشناسی (به ریال)	مقدار واحد مبلغ سپرده شرکت در مزایده (به ریال)
فروش انواع ضایعات (آهن آلات، چوب، آلومینیوم، پلاستیک بصورت درهم)	۶۸/۰۰۰ کیلوگرم	۱۱۲/۰۰۰ ریال	۷/۶۱۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال	۷۶۱/۶۰۰/۰۰۰ ریال

**آدرس فضاها**  
 بزرگراه امام رضا (ع) - بعد از میدان آقائور، لاین کندرو، جنب گرم‌خانه شهرداری، کوچه پاورشهر، انبار ضایعات هاشم‌آباد و فرهنگسرای انقلاب واقع در خیابان کمیل - بعد از پل نواب هماهنگی جهت بازدید آقای موقری ۰۹۱۲۹۳۷۵۱۴۴

لذا متقاضیان محترم می‌توانند از تاریخ درج آگهی جهت اخذ مدارک مزایده ضمن واریز مبلغ ۴۰۰۰۰۰۰۰ ریال به حساب جاری ۷۰۰۱۹۱۲۹۳۷۵۱۴ نزد بانک شهر شعبه بلوار کشاورز به نام سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران به نشانی: تهران، بلوار کشاورز - بعد از بیمارستان ساسان - نبش خیابان شهید دائمی - پلاک ۱، سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران، طبقه ۱، واحد املاک مراجعه نمایند. تلفن ۶۴ - ۲۱۹۶۶۵۳۱۶۲

ضمناً مهلت خرید و تحویل اسناد به مدت ۱۰ روز از تاریخ چاپ آگهی روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۶ تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۶ می‌باشد و سازمان در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات بدون آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است. لازم به ذکر می‌باشد هزینه‌های چاپ آگهی و کارشناسی بر عهده برنده مزایده خواهد بود. کلیه اقلام به صورت یکجا و درهم و جاروکش به فروش می‌رسد.

### آگهی مناقصه عمومی شماره ۳-۴-۱۴۰۳ م

**شهرداری منطقه ۱۶** در نظر دارد از طریق شناسایی سرمایه‌گذار واجد شرایط نسبت به اجرای طرح ذیل از طریق انعقاد قرارداد مشارکتی اقدام نماید.

ردیف	عنوان پروژه	نوع سرمایه‌گذاری	مدت بهره‌برداری	سپرده شرکت در فراخوان (ریال)
۱	احداث و تجهیز شهر بازی بوستان بعثت	BOLT	۱۳۰ ماه	۲/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰

بدین وسیله از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی واجد شرایط دعوت می‌نماید جهت دریافت اسناد فراخوان طرح فوق با پرداخت مبلغ ۲/۰۰۰/۰۰۰ ریال (غیر قابل استرداد) از طریق واریز به حساب سرمایه‌گذاری کوتاه مدت شماره ۱۰۰۲۵۵۹۱۳ نزد بانک شهر شعبه پارک بهمن کد ۲۰۷ از تاریخ درج آگهی و در ساعت اداری به اداره سرمایه‌گذاری و مشارکت‌های مردمی شهرداری منطقه ۱۶ واقع در میدان بهمن، خیابان شهید وفائی، جنب بوستان بهمن مراجعه نمایند.

**محل اجرای پروژه:** میدان بهمن، بزرگراه بعثت، داخل بوستان بعثت  
**دریافت و تحویل اسناد فراخوان:** مهلت دریافت اسناد فراخوان از تاریخ نشر آگهی به مدت ۷ روز کاری (روز انتشار آگهی نیز محاسبه می‌گردد) و تا ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۳ تعیین و پس از آن متقاضیان می‌بایست ظرف ۱۰ روز کاری و تا ساعت ۱۴ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

### آگهی مناقصه عمومی

**سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران** در نظر دارد پروژه‌های ذیل را از طریق مناقصه عمومی واگذار نماید. بدینوسیله از اشخاص حقوقی واجد شرایط به شرح ذیل و جزئیات مشخص شده در اسناد مناقصه جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل می‌آید:

شماره مناقصه	موضوع قرارداد	مبلغ برآورد (ریال)	مدت اجرای پروژه	نوبت	سپرده شرکت در مناقصه (ریال)
۸۲۳۸	خرید و نصب آسانسورهای پروژه اجرای عملیات توسعه ساختمان درماتگاه مرکز شهرداری منطقه ۲	-	۳ ماه	اول	۷۲۵,۰۰۰,۰۰۰
۸۲۳۹	اجرای عملیات تعویض سقف ۱۱ پایگاه پشتیبانی مدیریت بحران (اولویت سوم)	۲۰۳,۹۰۴,۷۵۱,۸۴۲	۶ ماه	۵ اینبند	۲۰,۹۵,۰۰۰,۰۰۰

شماره حساب ۰۷۰۷۸۶۲۹۴۷۰۵ به نام سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران نزد بانک شهر شعبه شهید قندی واریز و رسید آن را هنگام دریافت اسناد به سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران تحویل نمایند. داشتن معرفی نامه و مهر شرکت برای خرید اسناد الزامی می‌باشد. هزینه درج آگهی بر عهده برنده می‌باشد.

**محل دریافت اسناد مناقصه:** تهران - سه‌روندی شمالی - خیابان شهید قندی - پلاک ۵ - سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران - طبقه دوم واحد مناقصات تلفن تماس ۸۵۱۵۰۰۰۰

مهلت تکمیل و تحویل اسناد تا پایان وقت اداری روز **یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۷** می‌باشد.

هزینه‌های نصب پنل خورشیدی  
از خرید تاراها اندازی چقدر است؟

## چطور از خورشید برق بگیریم؟



چگونه  
می‌توانیم  
برای خانه‌مان  
پنل خورشیدی  
بخریم؟



## استقبال از انرژی‌های تجدیدپذیر در ایران

می‌شود؛ نیمی از این ۳۰ درصد توسط نیروگاه‌های برقی و نیم دیگر توسط انرژی‌های بادی و خورشیدی تولید می‌شود. تا ۲۵ سال آینده استفاده از زغال سنگ منسوخ خواهد شد چرا که بالاترین میزان آلاینده‌ها را دارد و استفاده از نفت نیز بسیار کمتر خواهد شد. میزان استفاده از انرژی هسته‌ای و گاز نیز با یک شیب ملایم‌تر کاهش خواهد یافت. در آینده تنها منابع انرژی بادی و خورشیدی برای تولید برق به شدت افزایش خواهد یافت.

در کشور ما هنوز خیلی از مسئولین فرضشان بر این است که انرژی تجدیدپذیر یک کالای لوکس است. سیدهاشم اورعی، رئیس بخش توربین‌های بادی و پنل‌های خورشیدی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر می‌گوید: اگر قیمت‌ها را درست حساب کنیم، امروزه در جهان ارزان‌ترین روش برای تولید انرژی الکتریکی، انرژی بادی مستقر در خشکی و بعد از آن انرژی خورشید است. در حال حاضر حدود ۲۰ درصد از کل برق مصرفی جهان از انرژی‌های تجدیدپذیر تأمین

## هلمش‌های

نکته

### مخارج نصب پنل

### برای یک خانواده ۴ نفره

سیدهاشم اورعی، درباره مخارج نصب پنل می‌گوید: به‌طور معمول پول برق مصرفی یک خانواده ۴ نفره در هر ماه بین ۱۰۰ تا ۲۰۰ هزار تومان است. هزینه اولیه تولید هر ۳ کیلووات برق به وسیله پنل‌های خورشیدی حدود ۵۰۰ دلار تمام می‌شود که با قیمت دلار در حال حاضر مبلغ زیادی می‌شود، در حالی که همین خانواده ۴ نفره ماهانه با یک هزینه ۲۰۰ هزار تومانی برق مصرفی را بدون دردسر استفاده می‌کند و با وجود این تمایلی به استفاده از پنل‌های خورشیدی نشان نخواهد داد. برق خانگی در کشور خیلی ارزان قیمت ارائه می‌شود، بیش از ۹۰ درصد پول برق، یارانه دولتی است، مصرف‌کنندگان برای هر کیلووات ساعت حدود ۲۰۰ تومان پرداخت می‌کنند، این در حالی است که قیمت تمام‌شده آن برای دولت حدود ۴ هزار تومان است. همچنین پنل‌های خورشیدی هنوز در کشور به تولید انبوه نرسیده و به همین دلیل قیمت آن همچنان بسیار بالاست. این عوامل باعث شده که استفاده از پنل‌های خورشیدی برای استفاده خانگی صرفه اقتصادی نداشته باشد.

### پنل‌های خورشیدی برای مناطق خاص

رئیس بخش توربین‌های بادی و پنل‌های خورشیدی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر توضیح می‌دهد: استفاده از پنل‌های خورشیدی در حال حاضر تنها در بعضی از مناطق خاص منطقی و به‌صرفه است، به‌طور مثال برای عشایر که همواره در حرکت هستند، همچنین برای مناطقی که شبکه برق وجود ندارد. پنل‌های خورشیدی یا به شبکه مرکزی برق متصل می‌شوند یا به‌صورت ایزوله استفاده می‌شوند، عشایر از پنل‌های خورشیدی به‌صورت ایزوله استفاده می‌کنند. یکی دیگر از موارد استفاده اینچنینی از پنل‌های خورشیدی برای علائق و چراغ‌های راهنمایی پلیس راه است که به شبکه برق مرکزی دسترسی ندارند. مثلاً در مناطق کویری برای ایجاد روشنایی جاده، تابلوها و چراغ‌ها استفاده از پنل خورشیدی بسیار عاقلانه و به‌صرفه است.

### توصیه برای نصب

این کارشناس به کسانی که قصد استفاده از پنل‌های خورشیدی دارند توصیه می‌کند: در حال حاضر یکی دو تولیدکننده پنل‌های خورشیدی در کشور فعالیت می‌کنند، اما متأسفانه به‌دلیل تقاضای کم، با قیمت بسیار بالایی به بازار ارائه می‌شوند. آخرین باری که قیمت پنل‌های خورشیدی را چک کردم، پنل‌های ساخت کشور چین حدود ۶۰ درصد از پنل‌های تولید داخل ارزان‌تر تمام می‌شود. توصیه می‌کنم کسانی که در منزل مصرف برق بالایی دارند و در دسته پرمصرف‌ها قرار می‌گیرند و در نتیجه مبالغ بالایی را هر ماه بابت برق پرداخت می‌کنند، حتماً برای منزل خود «سولار» بگذارند تا پله‌های پایین و ارزان قیمت برق را از شبکه برق دولتی و پله‌های بالا که خیلی گران تمام می‌شود راز برق تولیدی پنل‌ها استفاده کنند تا برای شان صرفه اقتصادی داشته باشد.

## انرژی خورشیدی در خانه‌ها رؤیایا واقعیت؟

سیدهاشم اورعی، رئیس بخش توربین‌های بادی و پنل خورشیدی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر توضیح می‌دهد

### دلیل استقبال از انرژی‌های تجدیدپذیر

مسئله انرژی تجدیدپذیر که امروزه عمدتاً با عنوان انرژی بادی و خورشیدی شناخته می‌شود، سیدهاشم اورعی رئیس بخش توربین‌های بادی و پنل خورشیدی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر درباره دلیل استقبال از انرژی‌های تجدیدپذیر می‌گوید: یکی از بااهمیت‌ترین منابع تأمین انرژی در دنیا محسوب می‌شود. از سال ۲۰۰۰ میلادی به بعد استفاده گسترده از انرژی‌های تجدیدپذیر اهمیت بیشتری پیدا کرد و خیلی از کشورهای جهان به فکر استفاده از این نوع انرژی افتادند. دلیل استقبال از انرژی‌های تجدیدپذیر افزایش اهمیت مسئله گرمای زمین و تغییرات اقلیمی بود. دانشمندان متوجه شدند یکی از دلایل مهم بالا رفتن دمای متوسط کره زمین، آلاینده‌هایی است که توسط سوخت‌های فسیلی در نیروگاه‌های برق تولید می‌شود. ماجرای توجه به انرژی‌های تجدیدپذیر از اینجا شروع شد، همچنین امروزه در جهان استفاده از سوخت‌های فسیلی رو به کاهش است و انرژی‌های تجدیدپذیر به مرور در حال جایگزینی منابع انرژی سنتی هستند. این روال ادامه پیدا کرد و با توسعه استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر در جهان، قیمت‌ها به شدت کاهش پیدا کرد.

### سابقه پنل‌های خورشیدی در کشور

در ایران کمی پیشتر از ۲۰ سال است که کار در زمینه انرژی‌های تجدیدپذیر آغاز شده است. این کارشناس سابقه پنل‌های خورشیدی در کشور را اینگونه بررسی می‌کند: از حدود ۹۴ هزار مگاوات ظرفیت منصوبه نیروگاهی کشور تنها ۱۵۰۰ مگاوات به وسیله انرژی‌های تجدیدپذیر بادی و خورشیدی تأمین می‌شود. سهم انرژی‌های تجدیدپذیر در تأمین نیروی الکتریکی (برق مصرفی کشور) حدود ۰/۰۷ درصد است، یعنی حتی هنوز به یک درصد هم نرسیده‌ایم. چرا روند پیشرفت استفاده از انرژی‌های تجدیدپذیر این قدر کند بوده است؟ چون یک تفکر غلط در مسئولین مربوطه حوزة برق وجود دارد. کشوری که از منابع عظیم نفت و گاز برخوردار است، دلیل ندارد به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر برود. اگر به ۳ دهه گذشته و عملکرد وزارت نیرو در حوزه برنامه‌ریزی نگاه کنیم می‌بینیم که حدود ۱۴ درصد از ظرفیت تولید برق نیروگاهی ما برقی است که در حال حاضر آبی برای ادامه این روند نداریم. طبق آمار که در دی‌ماه امسال منتشر شده در حال حاضر تنها ۱۸ درصد از سدهای کشور دارای آب بوده و باقی



در عصری که دغدغه‌های زیست‌محیطی و تأمین پایدار انرژی به چالش‌های

جدی بدل شده‌اند، انرژی‌های تجدیدپذیر به‌عنوان راه‌کاری امیدبخش مطرح می‌شوند. از گرمایش زمین و تغییرات اقلیمی گرفته تا وابستگی روزافزون به سوخت‌های فسیلی، ضرورت‌گذار به منابع انرژی پاک بیش از پیش احساس می‌شود. در این میان، انرژی‌های بادی و خورشیدی به دلیل پتانسیل بالا و کاهش هزینه‌های تولید، مورد توجه ویژه‌ای قرار گرفته‌اند. در ایران، با وجود منابع غنی نفت و گاز، توجه به انرژی‌های تجدیدپذیر با چالش‌ها و موانعی روبه‌روست. در این باره با سیدهاشم اورعی، رئیس بخش توربین‌های بادی و پنل خورشیدی سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر، گفت‌وگویی انجام داده‌ایم که در ادامه می‌خوانید.

### برنامه سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر

سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر هنوز برنامه خاصی برای استفاده خانگی از پنل‌های



خورشیدی ندارد. اورعی درباره برنامه سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر می‌گوید: انرژی خورشیدی به دور روش مقیاس بزرگ و در حد مگاوات و دیگری در حد کوچک برای مصارف خانگی قابل استفاده است. در شرایط فعلی و مدل اقتصادی حال حاضر نمی‌توان پیش‌بینی کرد که پنل‌های خانگی همه‌گیر شود. اول اینکه هیچ اجباری برای استفاده از پنل‌های خورشیدی برای منازل وجود ندارد. دوم اینکه هر فردی برای استفاده از پنل‌های خورشیدی برای منزل اول از همه بر آورد هزینه می‌کند و بعد به صرفه اقتصادی آن درباره کاهش هزینه‌های برق مصرفی فکر خواهد کرد. اما در حال حاضر طبق قانون جدید هر خانه‌ای که کمتر از ۲۰ کیلووات مصرف برق داشته باشد جزو کم‌مصرف‌ها محسوب می‌شود و نهایتاً ماهانه ۵۰ تا ۱۰۰ هزار تومان هزینه برق پرداخت خواهد کرد. با این روش قیمت‌گذاری که در وزارت نیرو و اعمال می‌شود، بازگشت سرمایه کسانی که پنل خورشیدی نصب کرده‌اند بین ۵ تا ۱۰ سال به طول خواهد انجامید. استفاده از پنل‌های خورشیدی هیچ‌گاه برای خانواده‌ها صرفه اقتصادی نخواهد داشت و کمتر کسی از آن استقبال خواهد کرد.

## شرایط فروش برق تولیدی به شبکه سراسری

(ساتبا) قرار داد خرید تضمینی برق منعقد شود. بعد از انعقاد این قرارداد مجوز احداث نیروگاه برق خورشیدی برای افراد صادر می شود. بعد از اتمام احداث نیروگاه و دریافت پایان کار از اداره برق، می توان به شبکه برق اصلی متصل شد. حداکثر ظرفیت نیروگاه خورشیدی که می توان تحت طرح خرید تضمینی احداث کرد، در برابر ظرفیت انشعاب برق متقاضی و تا سقف ۲۰۰ کیلووات است.

فروش برق تولیدی توسط سیستم های خورشیدی خانگی یا تجاری به شبکه سراسری تحت عنوان «خرید تضمینی برق تجدیدپذیر» انجام می شود. سیدنیما مرعشی، کارشناس نصب پنل های خورشیدی در این باره می گوید: این طرح توسط سازمان انرژی های تجدیدپذیر و بهره وری انرژی ایران (ساتبا) و با همکاری شرکت توزیع نیروی برق اجرا می شود. بعد از حصول اطمینان از قابلیت احداث نیروگاه خورشیدی، باید با



## راهنما



### پنل متری چند؟

قیمت پنل های خورشیدی به میزان وات برق تولیدی آنها بستگی دارد. سیدنیما مرعشی، کارشناس نصب پنل های خورشیدی توضیح می دهد: ممکن است خانه ای پنل ۳۰۰ وات نصب کند و خانه دیگر ۵۰۰ وات، هر کدام از این پنل ها بسته به میزان وات تولیدی برق، قیمتی متفاوت دارند. پنل ها از ۲۰ وات تا ۸۰۰ وات قادر به تولید برق هستند و ابعاد آنها از یک متر و ۲۰ سانتی متر تا ۱۰ سانتی متر است. در نهایت مبلغ مورد نیاز برای خرید پنل به لوکیشن و طراحی بستگی دارد. به طور مثال یک نیروگاه On-Grid متصل به شبکه را به تازگی در یک ویلا در استان البرز راه اندازی کردیم. در این ویلا ۲۰ کیلووات پنل ۳۳۰ وات نصب شد که شامل ۶۰ عدد پنل می شود. قیمت ۶۰ عدد پنل ۲۰ کیلووات ۲۰۰ میلیون تومان تمام شد، یک اینورتر در این سیستم کار گذاشته شد به مبلغ ۸۰ میلیون تومان و ۴۰ میلیون تومان نیز هزینه تابلوی برق، کابل کشی و چاه ارت نیز ۳۰ میلیون تومان هزینه در بر داشت. در مجموع احداث این نیروگاه خانگی تولید برق ۳۵۰ میلیون تومان هزینه در بر داشت.

### نقش اینورتر در سیستم خورشیدی

مرعشی نقش اینورتر در سیستم خورشیدی را اینگونه معرفی کرد: اینورتر (Inverter) قلب تپنده هر سیستم خورشیدی است و نقش حیاتی در تبدیل انرژی خورشیدی به برق دارد. به طور خلاصه، وظیفه اینورتر تبدیل جریان مستقیم (DC) تولید شده توسط پنل های خورشیدی به جریان متناوب (AC) است که برای استفاده در منازل، کسب و کارها و شبکه برق سراسری مناسب است. اصلی ترین وظیفه اینورتر، تبدیل جریان DC به AC است. اکثر وسایل برقی خانگی و صنعتی با جریان AC کار می کنند، بنابراین وجود اینورتر در این سیستم ضروری است. اینورتر ولتاژ و فرکانس برق AC خروجی را با استاندارد برق شهر (معمولاً ۲۲۰ ولت و ۵۰ هرتز) تنظیم می کند. اینورترها با استفاده از تکنولوژی Maximum Power Point Tracking (MPPT)، نقطه حداکثر توان تولیدی پنل ها را پیدا و حداکثر انرژی ممکن را از آنها استخراج می کنند. همچنین اینورترها دارای سیستم های حفاظتی مختلفی هستند که از سیستم خورشیدی در برابر مشکلاتی مانند اضافه ولتاژ، اتصال کوتاه، افزایش دما و تخلیه کامل باتری (در سیستم های مستقل از شبکه) محافظت می کنند.

ضرورت استفاده از باتری در سیستم های خورشیدی این کارشناس درباره ضرورت استفاده از باتری در سیستم های خورشیدی می گوید: اگر سیستم خانگی ما On-Grid باشد مستقیم به شبکه برق منتقل می شود و تا زمانی که آفتاب می تابد، سیستم این انرژی را به انرژی الکتریکی تبدیل می کند و به شبکه انتقال می دهد. اما زمانی که به این مجموعه اضافه می شود سیستم ما به سیستم تولید برق Of-Grid تبدیل می شود که در این سیستم برق تولید شده در باتری ذخیره می شود تا به مصرف شخصی برسد.

## هزینه های نصب پنل خورشیدی از خرید تا راه اندازی چقدر است؟

# از پنل تا برق



انرژی خورشیدی به عنوان یک منبع پاک و تجدیدپذیر، پتانسیل بالایی برای تأمین نیازهای انرژی جوامع دارد. با این حال، استفاده از این فناوری در سطح خانگی با چالش ها و فرصت هایی روبه روست. از یک سو، هزینه های اولیه نصب و ابهامات در مورد بازدهی سیستم ها ممکن است مانعی برای استقبال عمومی باشد. از سوی دیگر، کاهش هزینه های فناوری، افزایش آگاهی عمومی و حمایت های دولتی می تواند فرصت های جدیدی را برای توسعه این بخش ایجاد کند. برای بررسی دقیق تر این چالش ها و فرصت ها، با سیدنیما مرعشی، کارشناس نصب و راه اندازی پنل های خورشیدی، گفت و گویی انجام داده ایم که در ادامه می خوانید.

### ابزارهایی برای تخمین میزان تولید برق

برای تخمین میزان تولید برق توسط پنل های خورشیدی، ابزارها و منابع مختلفی وجود دارد. این کارشناس نصب و راه اندازی پنل های خورشیدی، ابزارهای تخمین میزان تولید برق را اینگونه معرفی می کند: نرم افزار PVSyst که یکی از قدرتمندترین و پرکاربردترین نرم افزارها در این زمینه است و امکان شبیه سازی دقیق سیستم های متصل به شبکه، مستقل از شبکه و هیبریدی را فراهم می کند. این نرم افزار دارای بانک اطلاعاتی جامعی از پنل ها، اینورترها و داده های آب و هوایی است. نرم افزارهای دیگر مانند PVSOL و RETScreen نیز جزو نرم افزارهای بسیار مفید در این زمینه هستند. ابزارهای آنلاین و وبسایت ها نیز برای استفاده عموم و تخمین سریع میزان تولید برق مناسب هستند و معمولاً رابط کاربری ساده تری دارند. وبسایت هایی مانند PVWatts Calculator (NREL) و Global Solar Atlas جزو بهترین آنها هستند. با دانستن میزان تابش خورشید در منطقه خود (که می توانید از منابع آنلاین مانند Global Solar Atlas به دست آورید) و راندمان پنل خورشیدی، می توانید به صورت تقریبی میزان برق تولیدی را محاسبه کنید.

### گارانتی پنل های خورشیدی

مرعشی مسئله وضعیت گارانتی و خدمات پس از فروش پنل های خورشیدی را اینگونه توضیح می دهد: در حال حاضر با وجود تحریم ها چیزی با عنوان گارانتی و خدمات پس از فروش در مورد پنل های خورشیدی وجود ندارد. تنها راه محدودی جلوگیری از ضررهای مالی در سیستم های پنل خورشیدی بیمه کردن آنهاست؛ یک نوع بیمه که شایهت زیادی به بیمه های خودرو دارد، اما خیلی به سختی می توان از شرکت های بیمه در این زمینه خسارت دریافت کرد.

### اقدامات اولیه برای نصب پنل

اقدامات اولیه برای نصب پنل های خورشیدی چیست؟ سیدنیما مرعشی کارشناس نصب پنل های خورشیدی می گوید: در ابتدا باید شرایط خانه را در نظر گرفت. مهم ترین نکته آفتاب گیر بودن موقعیت خانه است، گام بعدی محاسبه دقیق میزان مصرف برق خانگی شماست. این کار با بررسی قبض های برق دوره های گذشته و محاسبه میانگین مصرف ماهانه انجام می شود. این اطلاعات به شما کمک می کند تا ظرفیت مناسب سیستم خورشیدی خود را تعیین کنید. سیستم های خورشیدی به طور کلی به دو دسته متصل به شبکه (On-Grid) مستقل از شبکه (Off-Grid) تقسیم می شوند. سیستم های متصل به شبکه به شبکه برق سراسری متصل هستند و مازاد برق تولیدی را می توان به شبکه فروخت. سیستم های مستقل از شبکه به باتری برای ذخیره برق نیاز دارند و برای مناطقی که دسترسی به شبکه برق وجود ندارد، مناسب هستند. هزینه های نصب سیستم خورشیدی شامل خرید پنل ها، اینورتر، باتری (در سیستم های مستقل از شبکه)، سیم کشی، نصب و راه اندازی می شود. با توجه به نوسانات قیمت ها، بهتر است از شرکت های معتبر استعلام قیمت بگیرید.

### اهمیت مشاوره قبل از نصب

مشاوره با متخصصان قبل از شروع نصب پنل های خورشیدی نه تنها مفید، بلکه بسیار ضروری است. مرعشی مشاوره قبل از نصب پنل را بسیار مهم می داند و در این باره می گوید: این کار به شما کمک می کند تا از انتخاب درست سیستم، نصب صحیح و ایمن آن و در نهایت، بهره وری حداکثری از سرمایه گذاری خود اطمینان حاصل کنید. شرکت های مختلفی در زمینه نصب و راه اندازی پنل های خورشیدی فعالیت می کنند که با یک جست و جوی ساده در اینترنت می توان به آدرس و شماره تلفن آنها دسترسی پیدا کرد. افراد متخصص در این شرکت ها حضور دارند که می توان با مشورت با آنها به نتایج خوبی رسید. این افراد دانش و تجربه کافی در زمینه انواع سیستم های خورشیدی، محاسبات مربوط به میزان تولید برق، تحلیل اقتصادی و ارزیابی فنی پروژه ها را دارند.



درنگ

## مزایا و معایب استفاده از پنل خورشیدی برای خانه

مزایا:

- کاهش هزینه‌های برق
- استقلال و امنیت انرژی
- کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای
- افزایش ارزش ملک
- عمر طولانی و نیاز به نگهداری کم

معایب:

- هزینه اولیه بالا
- اشغال فضای سقف
- راندمان وابسته به نور خورشید
- نیاز به باتری برای ذخیره برق (اختیاری)
- تجهیزات کاملی که برای تولید برق نیاز است

### تجهیزات مورد نیاز پنل خورشیدی برای خانه

- پنل‌های خورشیدی:** همانطور که قبلاً توضیح داده شد، پنل‌های خورشیدی وظیفه تبدیل نور خورشید به برق DC را بر عهده دارند.
- اینورتر:** اینورتر برق DC تولید شده توسط پنل‌های خورشیدی را به برق AC تبدیل می‌کند که قابل استفاده در لوازم برقی خانگی است.
- کنترل کننده شارژ:** این دستگاه از باتری‌ها در برابر شارژ بیش از حد و دشارژ عمیق محافظت می‌کند.
- باتری (اختیاری):** اگر می‌خواهید در زمان‌هایی که نور خورشید وجود ندارد، از برق خورشیدی استفاده کنید، به باتری نیاز دارید.
- کابل‌ها و سایر تجهیزات:** برای اتصال اجزای مختلف سیستم به یکدیگر به کابل و سایر تجهیزات جانبی نیاز دارید.



## بررسی امکان نصب پنل خورشیدی در فضاهای مختلف

استفاده می‌شود تا پنل‌ها در زاویه بهینه قرار گیرند. فاصله‌گذاری مناسب بین ردیف‌های پنل برای جلوگیری از سایه‌اندازی ضروری است. **بالکن:** نصب در بالکن‌ها نیز امکان‌پذیر است، اما محدودیت فضا و سایه‌اندازی ساختمان‌های مجاور باید در نظر گرفته شود. استفاده از پنل‌های کوچک‌تر یا سیستم‌های عمودی می‌تواند راهکار باشد.

نصب پنل‌های خورشیدی در شرایط مختلف ساختمانی امکان‌پذیر است، اما نیازمند بررسی دقیق شرایط و انتخاب روش مناسب است. **سقف شیب‌دار:** ایده‌آل‌ترین حالت، نصب روی سقف شیب‌دار با زاویه و جهت مناسب است. شیب سقف به جذب حداکثری نور خورشید کمک می‌کند. **سقف مسطح:** در سقف‌های مسطح، از سازه‌های نگهدارنده با زاویه قابل تنظیم



آیا پنل خورشیدی برای تامین برق مصرفی مناسب است؟

# فرار از بی‌برقی

قطعی برق، کابوسی ناخوشایند است که می‌تواند زندگی روزمره را مختل کند. از روشنایی و خنک‌کنندگی در تابستان گرم گرفته تا گرمایش و پخت‌وپز در زمستان سرد، همه چیز با یک خاموشی ناگهانی از دست می‌رود. اما راه‌حلی برای این مشکل وجود دارد: پنل‌های خورشیدی برای خانه. در ادامه به بررسی مزایا و معایب پنل‌های خورشیدی، نحوه عملکرد آنها و نکاتی که باید قبل از نصب آنها در نظر بگیرید، خواهیم پرداخت.

### چرا به پنل خورشیدی خانگی نیاز داریم؟

- امروزه با افزایش تقاضا برای انرژی و نگرانی‌های زیست‌محیطی، پنل‌های خورشیدی خانگی به‌عنوان راه‌حلی جایگزین و پایدار برای تامین برق مورد توجه قرار گرفته‌اند. استفاده از این پنل‌ها مزایای متعددی دارد، از جمله:
- کاهش هزینه‌های برق:** با تولید برق خود، می‌توانید تا حد زیادی از وابستگی به شبکه برق سراسری کاسته و در هزینه‌های خود صرفه‌جویی کنید.
- استقلال و امنیت انرژی:** در زمان قطعی برق، پنل‌های خورشیدی می‌توانند برق مورد نیاز شما را تامین کنند و به شما استقلال و امنیت خاطر بیشتری ببخشند.
- کاهش انتشار گازهای گلخانه‌ای:** با استفاده از انرژی خورشیدی، به جای سوخت‌های فسیلی، به حفظ محیط‌زیست و کاهش آلودگی هوا کمک خواهید کرد.
- افزایش ارزش ملک:** نصب پنل‌های خورشیدی می‌تواند ارزش ملک شما را افزایش دهد.

### انواع پنل خورشیدی برای خانه

انواع مختلفی از پنل‌های خورشیدی برای مصارف خانگی وجود دارد که هر یک مزایا و معایب خاص خود را دارند. متداول‌ترین نوع آنها عبارتند از:

- پنل‌های سیلیکونی مونوکریستالی:** این نوع پنل‌ها دارای بالاترین راندمان و عمر طولانی هستند، اما در عین حال گران‌ترین نوع پنل‌های خورشیدی نیز محسوب می‌شوند.
- پنل‌های سیلیکونی پلی‌کریستالی:** این پنل‌ها ارزان‌تر از پنل‌های مونوکریستالی هستند، اما راندمان و عمر کمتری دارند.
- پنل‌های نازک فیلم:** این نوع پنل‌ها سبک‌تر و انعطاف‌پذیرتر هستند و می‌توان آنها را روی سطوح مختلف نصب کرد، اما راندمان آنها پایین‌تر از پنل‌های سیلیکونی است.

پنل خورشیدی برای خانه چیست؟

پنل‌های خورشیدی صفحاتی هستند که از سلول‌های فتوولتائیک ساخته شده‌اند. این سلول‌ها می‌توانند نور خورشید را به‌طور مستقیم به برق DC تبدیل کنند. این برق DC سپس توسط اینورتر به برق AC تبدیل می‌شود که قابل استفاده در لوازم برقی خانگی است.

هزینه راه‌اندازی پنل خورشیدی برای خانه چقدر است؟

هزینه راه‌اندازی پنل‌های خورشیدی برای خانه به عوامل مختلفی از جمله نوع و تعداد پنل‌ها، کیفیت تجهیزات، دستمزد نصاب و محل نصب بستگی دارد. به‌طور کلی می‌توان گفت که هزینه راه‌اندازی یک سیستم پنل خورشیدی خانگی برای یک خانه متوسط بین ۵۰ تا ۱۰۰ میلیون تومان است.

### برندهای برتر ایرانی:

**نیرو صنعت:** این شرکت ایرانی پنل‌های خورشیدی و سایر تجهیزات مربوط به سیستم‌های انرژی خورشیدی را ارائه می‌دهد.

**سولارنیرو:** این شرکت ایرانی طیف وسیعی از پنل‌های خورشیدی و تجهیزات را از برندهای مختلف ارائه می‌دهد.

**آکادمی مازند سولار:** این شرکت ایرانی علاوه بر ارائه پنل‌های خورشیدی، خدمات مشاوره و طراحی سیستم‌های خورشیدی نیز ارائه می‌دهد.

## کنتور هوشمند؛ ابزاری برای مدیریت بهینه انرژی



در هر دو جهت (ورودی و خروجی) اندازه‌گیری می‌کند. اطلاعات اندازه‌گیری شده به صورت دیجیتال ثبت و از طریق شبکه‌های ارتباطی مانند سیم کارت، به صورت دوره‌ای و خودکار به مرکز داده شرکت توزیع برق ارسال می‌شود. در سیستم‌های خورشیدی متصل به شبکه، کنتر هوشمند میزان برق تولیدی توسط پنل‌ها و میزان برق مصرفی از شبکه را به طور جداگانه ثبت می‌کند و براساس آن، صورتحساب صادر می‌شود.

کنتور هوشمند (دوطرفه)، نوعی کنتر برق پیشرفته است که علاوه بر اندازه‌گیری میزان مصرف برق، قادر به اندازه‌گیری میزان برق تولیدی توسط منابع انرژی تجدیدپذیر مانند پنل‌های خورشیدی و ارسال آن به شبکه سراسری است. این کنترها با برقراری ارتباط دوطرفه بین مصرف‌کننده و شرکت توزیع برق، امکان مدیریت بهینه‌تر انرژی را فراهم می‌کنند. نحوه عملکرد: کنتر هوشمند با استفاده از سنسورهای دقیق، میزان جریان و ولتاژ برق را

### راهنما



## چگونه می‌توانیم برای خانه‌مان پنل خورشیدی بخریم؟

خرید مستقیم از شرکت‌های تولیدکننده:

#### مزایا

این روش می‌تواند به شما در صرفه‌جویی در هزینه‌ها کمک کند، زیرا واسطه‌های در کار نیست. همچنین می‌توانید از تخصص و دانش کارشناسان شرکت در زمینه انتخاب و نصب پنل‌های خورشیدی مناسب برای نیازهای خود بهره‌مند شوید.

#### معایب

یافتن شرکت‌های تولیدکننده معتبر و قابل اعتماد دشوار است.

خرید از فروشگاه‌های آنلاین:

#### مزایا

تنوع زیاد محصولات و برندها، مقایسه آسان قیمت‌ها و امکان خرید آنلاین از مزایای خرید از فروشگاه‌های آنلاین است.

#### معایب

اطمینان از کیفیت و اصالت محصولات، یافتن فروشنده معتبر و خدمات پس از فروش از چالش‌های خرید آنلاین به شمار می‌رود.

خرید از نمایندگی‌های مجاز:

#### مزایا

نمایندگی‌های مجاز معمولاً محصولات با کیفیت و اصلی ارائه می‌دهند و خدمات پس از فروش کاملی به مشتریان ارائه می‌کنند.

#### معایب

قیمت محصولات در نمایندگی‌ها معمولاً بالاتر از سایر روش‌های خرید است.

استفاده از طرح‌های دولتی:

#### مزایا

برخی از دولت‌ها به منظور ترویج استفاده از انرژی خورشیدی، تسهیلات و کمک‌های مالی به متقاضیان ارائه می‌دهند.

#### معایب

شرایط و محدودیت‌های این طرح‌ها متفاوت و ممکن است همه افراد نتوانند از آنها استفاده کنند.



### بهترین برندهای تولیدکننده پنل خورشیدی خانگی

انتخاب بهترین برند پنل خورشیدی خانگی به نیازها و شرایط خاص شما بستگی دارد. با این حال، در اینجا چند برند برتر که در سال ۲۰۲۴ مورد توجه بوده‌اند، آورده شده است:

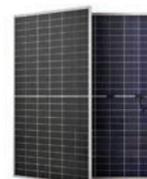
#### JinkoSolar

این شرکت چینی یکی از بزرگ‌ترین تولیدکنندگان پنل خورشیدی در جهان است و پنل‌های باکیفیت و کارآمدی را ارائه می‌دهد.



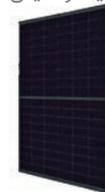
#### LONGi Solar

این شرکت چینی نیز پنل‌های خورشیدی با راندمان بالا و گارانتی‌های طولانی مدت ارائه می‌دهد.



#### Canadian Solar

این شرکت کانادایی پنل‌های خورشیدی با کیفیت بالا برای طیف وسیعی از کاربردها ارائه می‌دهد.



#### Trina Solar

این شرکت چینی یکی از قدیمی‌ترین و معتبرترین تولیدکنندگان پنل خورشیدی در جهان است.



## نکات حقوقی مرتبط با نصب و بهره‌برداری از سیستم خورشیدی

استفاده از ملک محل نصب پنل‌ها (مانند اجاره‌نامه) ضروری است. در قرارداد با شرکت نصاب، مسئولیت‌ها، ضمانت تجهیزات و خدمات پس از فروش باید به‌طور واضح مشخص شود. بیمه کردن سیستم خورشیدی در برابر حوادث احتمالی نیز توصیه می‌شود. رعایت قوانین و مقررات مربوط به ایمنی و استانداردهای نصب نیز از اهمیت بالایی برخوردار است.

پس از اخذ مجوز که گام اول بهره‌برداری از سیستم خورشیدی است، باید مراحل بعدی را انجام دهیم. انعقاد قرارداد خرید تضمینی برق با شرکت توزیع برق، حقوق شما را در فروش برق تولیدی به شبکه تضمین می‌کند. مفاد این قرارداد، از جمله قیمت خرید برق، مدت قرارداد و شرایط پرداخت، باید به دقت بررسی شود. اطمینان از مالکیت یا داشتن مجوز قانونی برای



## هلمشهری



مکت

### ۳ کلید تعیین قیمت نصب پنل

قیمت‌دهی برای طراحی، نصب و راه‌اندازی پنل‌های خورشیدی معمولاً بر اساس کیلووات برق تولیدی توسط پنل‌ها صورت می‌گیرد. برای این منظور نیاز به اطلاعاتی مانند نوع و میزان برق مصرفی و وسایل منتهی به پنل‌ها وجود دارد. ضمن اینکه در احداث نیروگاه‌های خورشیدی خانگی برای تولید برق به شبکه نیز معمولاً متر از فضای موجود برای نصب پنل‌ها مدنظر قرار می‌گیرد. در مجموع مهم‌ترین عوامل تعیین‌کننده در قیمت طراحی و راه‌اندازی پنل‌های خورشیدی، عبارتند از:

#### مساحت محل نصب پنل خورشیدی

مساحت محل نصب پنل خورشیدی مهم‌ترین عامل در تعیین قیمت طراحی و راه‌اندازی پنل‌های خورشیدی است. هر چه فضای بیشتری را برای نصب در نظر بگیرید، تعداد پنل‌ها، تجهیزات جانبی و همچنین سیم‌کشی و اتصالات نیز افزایش پیدا می‌کند. به همین دلیل باید هزینه بیشتری بپردازید.

#### نوع پنل‌های خورشیدی

انواع پنل‌های خورشیدی را می‌توان به ۳ دسته پلی کریستال، مونو کریستال و تین فیلم طبقه‌بندی کرد. پنل‌های پلی کریستال سیلیکونی معمولاً در مقایسه با سایرین قیمت بالاتری دارند چرا که راندمان بیشتری را در تولید انرژی برق از خود نشان می‌دهند. علاوه بر این موضوع برند سازنده پنل‌های خورشیدی نیز روی قیمت تمام‌شده این محصول تأثیر گذار است.

#### شرایط محل نصب پنل خورشیدی

مهم‌ترین عامل تعیین‌کننده قیمت نصب پنل خورشیدی، شرایط محل مدنظر برای جانمایی پنل‌هاست. نصب پنل‌ها روی سطح هموار و صاف نیاز به اجرای استراکچرهای مخصوص دارد. اگر هزینه این استراکچرها را در نظر نگیریم، نصب پنل‌ها روی سطح صاف چندان پیچیده نیست و هزینه کمتری در مقایسه با نصب آنها روی سقف شیبدار ساختمان‌ها دارد.



## عوامل مؤثر بر هزینه راه‌اندازی و نصب پنل خورشیدی

هزینه پنل‌های خورشیدی خانگی به چه عواملی بستگی دارد و چگونه می‌توان آنها را کاهش داد؟

مختلف به همراه تجهیزات مورد نیاز محاسبه شده است که با توجه به میزان برق مورد نیاز برای مصارف خانگی گوناگون، با یکدیگر تفاوت دارند؛ مثلاً اگر می‌خواهید با راه‌اندازی سیستم خورشیدی خانگی، برق یک دستگاه یخچال ۱۲ فوت، یک دستگاه تلویزیون و ۸ عدد لامپ را تامین کنید، باید سیستم خورشیدی با میزان کیلووات ساعت و میزان ذخیره باتری معینی را راه‌اندازی کنید که پاسخگوی نیازها باشد. پس پیش‌پس‌پس به سوی فهرست هزینه‌های راه‌اندازی و نصب پنل خورشیدی!

بسته به متر از مکانی که می‌خواهید برقی را با استفاده از انرژی خورشیدی تامین کنید و وسایل برقی مورد استفاده در این مکان، هزینه پیاده‌سازی و نصب پنل خورشیدی متفاوتی را پرداخت می‌کنید. با توجه به این ویژگی‌ها و با توجه به انتظار شما از عملکرد سیستم خورشیدی مورد نظرتان، پنل‌های خورشیدی و سایر تجهیزات مورد نیاز برای راه‌اندازی سیستم‌های خورشیدی مانند اینورتر، باتری و شارژ کنترلر را خریداری می‌کنید. در ادامه، هزینه پکیج‌های پنل خورشیدی

سیستم خورشیدی ۱/۵ کیلووات ساعت با ذخیره باتری یک روزه، ۱۸ میلیون و ۸۰۰ هزار تومان

این سیستم یکی از پکیج‌های خورشیدی سبک خانگی است که می‌توانید برای تامین برق از آنها کمک بگیرید. هزینه راه‌اندازی این سیستم خورشیدی، ۱۸،۸ میلیون تومان محاسبه شده است که البته هزینه نصب پنل خورشیدی محاسبه نشده است. از برق تولیدی این پکیج خورشیدی می‌توانید برای مصارف زیر استفاده کنید:

شارژ کردن تلفن همراه، لپ‌تاپ، مودم و وسایل مشابه

روشن کردن ۱۰ لامپ ۱۰ وات

روشن کردن یک دستگاه تلویزیون

لوازم و تجهیزاتی که در این پکیج خورشیدی قرار گرفته است تأثر از خورشیدی را به صورت برق مورد استفاده قرار دهید، عبارتند از:

پنل خورشیدی ۳۸۵ وات از نوع تک کریستالی

۲ باتری ژل دیپ سایکل ۱۰۰ آمپر ساعت

۱ عدد اینورتر یا مبدل 300w 24v تمام سینوسی

۱ شارژ کنترلر ۲۰ آمپر MPPT از نوع ولتی

سازه فلزی برای نصب پنل‌های خورشیدی



#### هزینه راه‌اندازی و نصب پنل خورشیدی خانگی چقدر است؟

علاوه بر هزینه‌های تجهیزات پنل‌های خورشیدی، باید هزینه نصب این پنل‌ها را هم در ذهن داشته باشید. هزینه نصب پنل خورشیدی بسته به حجم پروژه، موقعیت جغرافیایی سیستم خورشیدی و برخی عوامل دیگر بین ۳ تا ۶ میلیون تومان برآورد می‌شود.

## مراحل اخذ مجوز احداث نیروگاه

همچنین برای این کار می‌توانید وام دریافت کنید. البته تنها وام قابل دریافت سریع، وام نیروگاه‌های خورشیدی حمایتی ۵ کیلوواتی است. این وام ۱۲۰ تا ۱۴۰ میلیون تومان و ۵ ساله با سود ۴ درصد است. برای دریافت این وام باید ابتدا به شرکت توزیع برق محل خود مراجعه کنید و از طریق آنها به بانک عامل معرفی شوید.

برای احداث نیروگاه خورشیدی ابتدا به شرکت توزیع برق منطقه سکونت خود (آدرس شرکت توزیع برق در قبض برق شما درج شده) مراجعه کنید. یا می‌توانید در سامانه مهرسان به صورت آنلاین ثبت نام خود را انجام دهید. مراحل ساده و سریعی دارد و به راحتی می‌توانید با وارد کردن یک سری اطلاعات اولیه ثبت نام کنید.



ترفند



## طرز تهیه یک پنل جمع و جور

اگر فکر می‌کنید که پکیج پنل خورشیدی قبلی، پاسخگوی نیازهایتان نیست و به برق بیشتری نیاز دارید، می‌توانید یک سیستم خورشیدی خانگی ۲،۴ کیلوواتی را انتخاب کنید که ذخیره باتری یک‌روزه را در اختیاران قرار می‌دهد. هزینه راه‌اندازی این پنل خورشیدی خانگی، کمتر از ۳۹ میلیون تومان است. می‌توانید از این پکیج برای مصارف زیر استفاده کنید:

- روشن کردن یک دستگاه یخچال کوچک ۶ فوت
- روشن کردن یک دستگاه تلویزیون
- روشن کردن ۱۰ لامپ ۱۰ وات
- شارژ کردن لپ‌تاپ، تلفن همراه، مودم و وسایلی از این قبیل

لوازم و تجهیزاتی که در این پکیج خورشیدی قرار می‌گیرند تا این میزان برق را در اختیاران قرار دهند، عبارت هستند از:

- ۲ پنل خورشیدی ۳۳۰ وات از نوع پلی کریستالی
- ۴ عدد باتری ژل دیپ سایکل ۱۰۰ آمپر ساعت
- یک عدد اینورتر یا مبدل 2KW24V تمام سینوسی
- یک شارژ کنترلر ۴۰ آمپر ۲۴ ولتی از نوع MPPT
- سازه فلزی برای نصب پنل‌های خورشیدی
- کابل و اتصالات مورد نیاز
- تابلوی برق

سیستم خورشیدی ۳،۲ کیلووات ساعت با ذخیره باتری یک‌روزه، ۴۱ میلیون تومان

یکی از سیستم‌های خورشیدی که می‌توانید برای منزل خود راه‌اندازی و اجرا کنید، سیستم برق خورشیدی ۳،۲ کیلوواتی است که برق موردنیاز برای مصارف خاصی را تأمین می‌کند. این نیروگاه خورشیدی کوچک جدا از شبکه، در مکان‌هایی که شبکه برق وجود ندارد، برق موردنیازتان را در اختیاران قرار می‌دهد و بهره‌برداری از انرژی پاک و همچنین رایگان خورشیدی را ممکن می‌سازد. این سیستم خورشیدی، برق مورد نیاز برای مصارف زیر را برایتان فراهم می‌کند:

- روشن کردن یک دستگاه یخچال متوسط ۱۲ فوت
- روشن کردن یک دستگاه تلویزیون
- شارژ کردن تلفن همراه، مودم، لپ‌تاپ و وسایل الکترونیکی مشابه
- روشن کردن ۱۰ عدد لامپ ۱۰ وات

اما این سیستم برق خورشیدی چه اجزا و قطعاتی را در بر می‌گیرد؟ لوازمی که در این پکیج پنل خورشیدی وجود دارند، عبارت هستند از:

- ۳ پنل ۳۰۰ وات از نوع پلی کریستالی
- ۴ عدد باتری ژل دیپ سایکل ۱۰۰ آمپر ساعت
- یک اینورتر 2KW24V تمام سینوسی
- سازه فلزی برای نصب پنل‌های خورشیدی
- کابل و اتصالات مورد نیاز
- تابلوی برق

## محاسبه هزینه احداث نیروگاه خورشیدی

چگونه با ۱۴۰ میلیون تومان پنل خورشیدی نصب کنیم؟



به شبکه تزریق می‌شود، اما نیروگاه آف‌گرید برای استفاده خودتان است و برای تأمین برق در شب به باتری نیاز دارد. اداره برق (یا سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری ایران - ساتبا) فقط برق تولیدی نیروگاه‌های آف‌گرید (متصل به شبکه) را خریداری می‌کند. در اینجا در خصوص هزینه‌های احداث نیروگاه خورشیدی ۵ کیلوواتی متصل به شبکه (آف‌گرید) برای فروش برق و درآمدزایی توضیح داده می‌شود.

هزینه احداث نیروگاه خورشیدی ۵ کیلووات حدوداً ۱۴۰ تا ۱۶۰ میلیون تومان است. در این مطلب هزینه احداث نیروگاه و تجهیزات مورد نیاز اعم از پنل خورشیدی، اینورتر، تجهیزات حفاظتی و ارت با احتساب هزینه‌های نصب و راه‌اندازی به طور دقیق برآورد شده است. ۲ نوع نیروگاه خورشیدی وجود دارد. نیروگاه آف‌گرید (متصل به شبکه) و نیروگاه آف‌گرید. نیروگاه‌های خورشیدی متصل به شبکه (On Grid) به برق سراسری وصل می‌شوند و برق مستقیماً

### درآمدزایی نیروگاه خورشیدی

درآمد نیروگاه خورشیدی با توجه به پارامترهای مختلفی نظیر پتانسیل تابشی، دمای هوا، کیفیت پنل‌ها، نوع سازه (متحرک یا ثابت)، زاویه نصب و... برآورد می‌شود. برآورد تولید برق این نیروگاه و درآمد آن، با نرم افزار PVSyst شبیه‌سازی و محاسبه می‌شود.

### فضای نصب نیروگاه

احداث نیروگاه خورشیدی ۵ کیلوواتی حدود ۵۰ تا ۶۰ مترمربع فضای لازم دارد. به ازای هر کیلووات ۱۰ تا ۱۳ مترمربع در نظر گرفته می‌شود. در فضای زیر ۵۰ مترمربع نیز قابل نصب است، ولی باید توسط شرکت طراح به صورت دقیق محاسبه و طراحی شود. مساحت دقیق فضای مورد نیاز با توجه به پارامترهای مختلفی نظیر راندمان پنل، محل جغرافیایی نصب، فاصله ردیف‌ها از یکدیگر، شیب زمین، نوع سازه (متحرک یا ثابت)، دو ردیفه یا تک‌ردیفه بودن، سایه اندازی اطراف، تقارن زمین، جهت زمین رو به جنوب و... مشخص می‌شود.

### هزینه‌های تجهیزات و نصب نیروگاه ۵ کیلوواتی

تجهیزات مورد استفاده در احداث نیروگاه	تعداد	واحد
پنل خورشیدی ۵۵۰ وات خارجی با کیفیت و با گارانتی ۲۵ ساله	۹	عدد
اینورتر متصل به شبکه خارجی ظرفیت ۵ کیلوواتی	۱	عدد
استر اکچر گالوانیزه گرم یا آلومینیومی با متعلقات	۵	کیلووات
سیم و کابل AC و DC استاندارد، کانکتورها، داکت و...	۱	ست
تابلوهای AC/DC با حفاظت‌های استاندارد	۱	مجموعه
ارتینگ و همبندی‌ها	۱	سری
دستمزد نصب کامل نیروگاه	۵	کیلووات
هزینه‌های طراحی و مشاوره و تأمین تجهیزات	۱	نیروگاه

هزینه کل احداث: ۱۴۰ تا ۱۶۰ میلیون تومان

## نکته

هزینه‌های فوق براساس تجهیزات استاندارد با کیفیت مناسب است و هزینه‌های ارتینگ، بتن ریزی و زیرسازی به صورت عرف در نظر گرفته شده است. توصیه می‌کنیم برای برآورد دقیق هزینه‌ها براساس ساختگاه محل احداث شما، با شماره موبایل ۰۹۱۲۴۰۹۰۱۲۱ تماس بگیرید و قیمت به روز و دقیق را دریافت کنید. هزینه احداث نیروگاه با توجه به قیمت دلار ۶۵۰۰۰ تومان در فروردین ماه سال ۱۴۰۳ محاسبه شده است. هزینه‌های زمین، فنس کشی، مانیتورینگ و... اختیاری است.

مدیر مسئول: محسن مهدیان  
 سردبیر: دانیال معمار  
 معاون ضمايم: پروانه بهرام نژاد  
 دبیر ویژه نامه: سروش خسروی  
 تحریریه: محمد بلبلی

واحد فنی: حامد یزدانی، مدیر هنری: مهدی سلامی  
 گرافیک: حمید یزدانی  
 صفحه آرایی: شیوا قنبری ویرایش عکس: کامیاب نویدی  
 ویراستاران: امیر هوشنگ توکلی، ملیحه نعمت خواه و سوره نوع پرست  
 چاپ: همشهری  
 پذیرش آگهی: ۸۴۳۲۱۰۰۰  
 صندوق پستی: ۱۹۳۹۵/۵۴۴۶  
 تلفن: ۲۳۰۲۳۶۶۳

گروه ضمايم همشهری ناشر نشریات: دوچرخه، بچه‌ها، خانواده، پایداری، اقتصاد، تندرسی، خردنامه، داستان، دانستیها، سرزمین من، ماه، معماری، ۲۴، شهرنگار، سر نخ و محله

نشانی: تهران، خیابان ولیعصر ۳، نرسیده به پارک کوی، کوچه شهید فریسی، شماره ۱۴، روزنامه همشهری

## مقایسه پنل‌های خورشیدی: مونو، پلی و لایه نازک

ارزان ترین و گران ترین پنل‌های خورشیدی در بازار



پنل‌های خورشیدی که با نام صفحات فتوولتائیک نیز شناخته می‌شوند، ابزارهایی هستند که نور خورشید را مستقیماً به برق تبدیل می‌کنند. این تبدیل توسط سلول‌های خورشیدی انجام می‌شود که معمولاً از جنس سیلیکون هستند. انواع مختلفی از پنل‌های خورشیدی در بازار موجود است که هر یک ویژگی‌ها، مزایا و معایب خاص خود را دارند. در این گزارش به معرفی ۳ نوع اصلی پنل خورشیدی (مونو کریستال، پلی کریستال و لایه نازک) و مقایسه آنها از نظر قیمت، راندمان و طول عمر می‌پردازیم.

### نکته

هر سه نوع پنل خورشیدی مزایا و معایب خود را دارند. پنل‌های مونو کریستال بالاترین راندمان و طول عمر، بهترین گزینه برای فضاهای محدود و کسانی هستند که دنبال حداکثر بازدهی هستند. پنل‌های پلی کریستال گزینه‌های مقرون به صرفه‌تر با طول عمر بالا هستند. پنل‌های لایه نازک نیز برای کاربردهای خاص و بودجه‌های محدود مناسب‌اند. قبل از انتخاب پنل خورشیدی، حتماً با متخصصان این حوزه مشورت کنید تا بهترین گزینه را با توجه به شرایط خود انتخاب کنید.

## کدام پنل خورشیدی مناسب جیب من است؟

انتخاب پنل خورشیدی مناسب نیازمند بررسی دقیق مشخصات و قیمت‌هاست. این مقایسه، اطلاعات کلیدی انواع پنل‌های خورشیدی و تجهیزات جانبی آنها را از نظر قیمت، اندازه و بسته‌بندی ارائه می‌دهد تا خریدی آگاهانه داشته باشید.

### پنل خورشیدی صنعتی

● قیمت: از ۶.۵۲۰.۰۰۰ تا ۶.۷۳۰.۰۰۰ تومان

● اندازه: ۵۵۰×۵۶۰ وات

● بسته‌بندی: نایلون حبابدار



### پنل توکار مربع

● قیمت: از ۱۷۵ هزار تومان تا ۴۱۱ هزار تومان

● اندازه: ۱۸ تا ۳۶ وات

● بسته‌بندی: کارتنی



### پنل سقفی روکار

● قیمت: از ۲۶۲ هزار تومان تا ۸۴۱ هزار تومان

● اندازه: ۲۴ تا ۴۸ وات

● بسته‌بندی: کارتنی



### پنل‌های خورشیدی لایه نازک

این پنل‌ها از لایه‌های نازک مواد نیمه رسانا مانند سیلیکون آمورف، کادمیوم تلوراید (CdTe) یا مس ایندینوم گالیم سلنید (CIGS) ساخته می‌شوند که روی یک سطح پایه (مانند شیشه یا فلز) قرار می‌گیرند. پنل‌های خورشیدی لایه نازک ظاهری یکدست و معمولاً تیره دارند. لایه نازک پایین‌ترین راندمان را بین انواع پنل‌های خورشیدی دارند (بین ۶ تا ۱۲ درصد). این پنل‌ها طول عمر کمتری نسبت به پنل‌های کریستالی دارند (بین ۱۰ تا ۲۰ سال).

● قیمت: لایه نازک‌ها ارزان‌ترین نوع پنل خورشیدی هستند، قیمت آنها از حدود ۵۰۰ هزار تومان تا ۷ میلیون تومان است.

● مزایا: قیمت پایین، انعطاف پذیری بیشتر (قابل استفاده در سطوح منحنی)، عملکرد بهتر در دماهای بالا

● معایب: راندمان پایین فضای بسیار بیشتر مورد نیاز برای تولید برق مشابه، طول عمر کمتر



### پنل‌های خورشیدی پلی کریستال

این پنل‌ها از سیلیکون چند کریستال ساخته می‌شوند. فرایند تولید آنها ساده‌تر و ارزان‌تر از پنل‌های مونو کریستال است. این پنل‌ها ظاهری آبی‌رنگ و با بافت کریستالی مشخص دارند. پنل‌های خورشیدی پلی کریستال راندمان کمتری نسبت به پنل‌های مونو کریستال دارند (بین ۱۲ تا ۱۸ درصد) و طول عمر آنها مشابه پنل‌های مونو کریستال است (بین ۲۵ تا ۳۰ سال).

● قیمت: پلی کریستال‌ها قیمت پایین‌تری نسبت به پنل‌های مونو کریستال دارند. قیمت آنها از حدود ۷۰۰ هزار تومان تا ۹ میلیون تومان است.

● مزایا: قیمت پایین‌تر نسبت به مونو کریستال، طول عمر بالا

● معایب: مشکلات کمتر نسبت به مونو کریستال فضای بیشتر مورد نیاز برای تولید برق مشابه



### پنل‌های خورشیدی مونو کریستال

این پنل‌ها از سیلیکون خالص و به صورت تک کریستال ساخته می‌شوند. فرایند تولید آنها پیچیده‌تر و پرهزینه‌تر است. ظاهری یکدست و تیره (معمولاً سیاه) دارند و گوشه‌های آنها معمولاً بریده شده است. پنل‌های خورشیدی مونو کریستال بالاترین راندمان را بین انواع پنل‌های خورشیدی دارند (بین ۱۵ تا ۲۲ درصد) و حتی بیشتر در مدل‌های جدید. این به این معنی است که در ازای دریافت مقدار مشخصی از نور خورشید، برق بیشتری تولید می‌کنند. این پنل‌ها طول عمر بالایی دارند (بین ۲۵ تا ۳۰ سال و حتی بیشتر).

● قیمت: مونو کریستال‌ها گران‌ترین نوع پنل خورشیدی هستند، قیمت آنها از حدود ۷۸۰ هزار تومان تا ۱۲ میلیون تومان است.

● مزایا: راندمان بالا، فضای کمتر مورد نیاز برای تولید برق مشابه نسبت به سایر انواع، عملکرد بهتر در شرایط نور کم و طول عمر بالا.

● معایب: قیمت بالا، در صورت سایه‌اندازی روی بخشی از پنل، افت شدید راندمان کل پنل

