



مدیر کل استاندارد در گفت‌وگو با «اصفهان زیبا» وضعیت واحدهای غیراستاندارد استان را تشریح کرد

## مردودی‌های استانداردها

۱۷



۳۳۰ روستای استان اصفهان تحت پوشش آبرسانی سیار قرار دارد

### بختک بی‌آبی بر سر روستاها

عکس از: حمیدرضا نیگودار

## مرگ تدریجی گارانتی

بزرگ‌ترین واردکنندگان قطعات دیجیتال ماه گذشته تصمیم گرفتند تا محدودیت‌هایی برای گارانتی محصولات خود اعمال کنند؛ زیرا شرکت‌های گارانتی در بازار در حقیقت همان واردکنندگان هستند که باید سلامت کارکرد محصولات خود را تامین کنند.

البته پس از این توافق خدمات ارائه شده به شدت کاهش پیدا کرد، هرچند تمام شرکت‌ها از این نظر وضعیت یکسانی ندارند و ممکن است بعضی از آنها کمتر و بعضی بیشتر از خدمات خود کم کرده باشند؛ اما بررسی‌ها نشان می‌دهد که عمده‌ترین خدمات کاهش یافته گارانتی نسبت به قبل در چهار دسته قرار می‌گیرند.

واردکنندگان فلش و مموری همیشه محصولات خود را به صورت مادام‌العمر گارانتی می‌کردند، حتی روی لیبل خیلی از آنها واژه Life Time به معنای...

۱۲

## سوار بر موج مجازی

مثل یک گلوله برفی می‌ماند؛ به سرعت غلت می‌خورد و بزرگ و بزرگ‌تر می‌شود تا موقعی که به بهمن بدل شود و همه را در خود فرو کند. حالا فضای مجازی هم همانند گلوله برفی عمل می‌کند. کاربران فضای مجازی منتظر رخداد کوچکی هستند تا از گاه‌گوه بسازند و موجی به راه اندازند و اکثریت جامعه را روی آن سوار کنند.

نمونه‌اش هم موج توییتری که همین چند روز پیش برای ایقای شهین‌دخت مولودری به راه افتاد و طوفانی به راه انداخت و خیلی‌ها را با خود همراه کرد یا اتفاقی که درباره‌ی آذانه نامداری و آتنا و بنیتا رخ داد. از این دست اتفاقات در شبکه‌های مجازی مثل تلگرام و توییتر و اینستاگرام بسیار می‌افتد...

۹

امروز در «زندگی زیبا» بخوانید:  
**آن روی گرم‌زدگی!**

سیاست + ۰۲

ترکیب کابینه «تقریباً» مشخص شده است



ترکیب کابینه دوازدهم و سیم‌زدهم در آن گرفته تا حال و روز نامزدهای محصور انتخابات ریاست جمهوری ۸۸، اظهارات بقایی و تخلفات احمدی‌نژاد، قرارداد توتال و برجام و... روز گذشته در آخرین نشست خبری محمد باقر نوبخت مطرح شد. گمانه‌زنی‌ها درباره ترکیب کابینه دوازدهم و موضوع‌گیری جناح‌های مختلف در قبال آن، موضوع داغ این روزهاست؛ موضوعی که به شبکه‌های...

خُنگ بازی + ۲۴

چرا سانس ازدواج بالا رفته است؟!  
احمد رضا کاظمی

شماره جدید

«شیخ بهایی» منتشر شد

شهر + ۰۴

کیفیت زندگی در شهر ارتقای‌یافت

سه پروژه پژوهشی در حوزه محیط زیست اصفهان اجرایی می‌شود تا برای بهبود کیفیت زندگی در شهر بر اساس دستاوردهای این پروژه‌ها برنامه ریزی شود. دانش محوری به کمک مدیریت شهری اصفهان خواهد آمد...

اقتصاد + ۰۵

دست دوستی تاجران اصفهانی با انجمن‌های دوستی

فرهنگ + ۱۰

قصه‌گوی بی‌جان

در طول تهیه این گزارش به نکات بسیار جالبی در حوزه ادبیات کودک و نوجوان پی بردم. به نکاتی بسیار اساسی و راهبردی در امور تربیتی و سرگذشت آینده‌گودکانی که ما بودیم و کودکانی که مدام و بی‌دری...

بانک مهر اقتصاد

# طرح مساق

کارمزد **۴٪**

۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

خدمتی ویژه جهت بسط و گسترش فرهنگ قرض الحسنه با سپرده‌گذاری در این طرح یکی از امتیازات ذیل را به خود اختصاص دهید.

✓ وام قرض الحسنه حداکثر ۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰ میلیون ریال  
✓ سود علی‌الحساب ۱۰٪

www.mebank.ir (۰۲۱) ۸۹۸۹۲

بانک مهر اقتصاد

# طرح ارمغان مهر

تسهیلات با ۲ ماه سپرده‌گذاری تا سقف ۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال  
حداقل مبلغ برای افتتاح حساب ۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال  
اقساط حداکثر ۸۴ ماهه  
با نرخ سود ۱۸ درصد

مهلت افتتاح سپرده تا پایان مرداد ۱۳۹۶

www.mebank.ir (۰۲۱) ۸۹۸۹۲







## بی توجهی به گزارش‌های گذشته هوشناسی، اصفهان را آلوده کرد



یک عضو هیئت علمی دانشگاه اصفهان درباره آلودگی های زیاد در اصفهان گفت: اگر از ۴۰ سال گذشته به گزارش‌های هوشناسی توجه می‌کردیم، امروز شاهد این حجم از آلودگی‌ها در اصفهان نبودیم.

به گزارش مهر، عبدالرضا حاجی زاده در کمیسیون کشاورزی آب و محیط زیست اتاق بازرگانی اصفهان، درخصوص وضعیت هوشناسی اصفهان اظهار داشت: متأسفانه در دهه‌های گذشته صنایع بزرگ و پروژه‌ها عمرانی بدون الحاقیه هوشناسی شکل گرفته‌اند و همین امر سبب شده است در بسیاری از نقاط کشور شاهد افزایش آلایندگی‌ها باشیم. وی با اشاره به تأثیرات آلاینده‌ها در سلامت انسان افزود: علاوه بر آلاینده‌های مرسوم، پایش آلاینده‌های بسیار خطرناک در هوا، نظیر هیدروکربن‌های عطری چند حلقه‌ای، ترکیبات آلی فرار، دی‌کسین‌ها و فوران‌ها، فلزات سنگین و بیواپورسل‌ها نیز بسیار ضروری است.

استاد دانشگاه صنعتی اصفهان نیز در این نشست با بیان اینکه ذراتی که منشأ سوختی دارد و از خودروها و صنایع منتشر می‌شود بسیار ریز بوده و حاوی ترکیبات خطرناکی است، اظهار داشت: این نوع آلاینده‌ها در مقایسه با ریزگردهایی با منشأ خاکی خطرناک‌تر هستند و باید برای کاهش انتشار آنها اقدامات جدی و همه جانبه‌ای انجام شود.

وی نیز در این جلسه با اشاره به تحقیقات مشترک این دانشگاه و دانشگاه فلوریدای آمریکا گفت: مطالعات مادر خصوص آب و هوای اصفهان نشان می‌دهد که تا سه دهه آینده اصفهان شاهد افزایش ۱٫۱ درجه‌ای هوا و کاهش ۳۰ درصدی بارش‌ها خواهد بود.

عابدی ادامه داد: تحقیقات محققان انگلیسی نیز نشان می‌دهد که هر یک درصد افزایش دما در یک منطقه باعث کاهش ۱۲ درصدی منابع آب می‌شود و از این رو باید هم‌اکنون پیش‌بینی‌های لازم برای سال‌های آینده را اتخاذ کرد.

وی افزود: تعمیم اطلاعات دانشگاهی به جامعه می‌تواند در این راستا کارگشا باشد؛ همان‌گونه که در کشورهای اروپایی این مهم مورد توجه قرار گرفته است.

رئیس سازمان مدارس غیردولتی گفت: مدارس هیئت امنایی که مجوز نداشته باشند و از اولیای دانش آموزان وجوهی دریافت کنند، از وضعیت هیئت امنایی خارج می‌شوند و به حالت عادی باز می‌گردند. به گزارش مهر، مرضیه گردبایان اینکه ما به دنبال بازگرداندن مدارس هیئت امنایی به جایگاه اصلی هستیم، افزود: مشاهده شده در برخی از این مدارس از عنوان اخذ «شهریه» استفاده کرده و ثبت نام دانش آموزان را مشروط به پرداخت شهریه دانسته‌اند. وی از ادارات کل و مدیران آموزش و پرورش خواست بر فرایند صدور مجوز مدارس هیئت امنایی نظارت بیشتری داشته باشند و در صورت مشاهده تخلف، تابلوی هیئت امنایی از مدارس فاقد مجوز حذف

شده و مدرسه به حالت عادی بازگردد. رئیس سازمان مدارس غیردولتی، توسعه مشارکت‌های مردمی و خانواده خاطر نشان کرد: مدارس هیئت امنایی باید ابتدایک سال فعالیت کنند و سپس موافقت اصولی آنها تبدیل به موافقت دائم شود؛ بنابراین اگر مدرسی فاقد

شرایط لازم باشند هیئت امنایی بودن آنها بی‌معناست و استفاده از اینگونه نام‌ها باعث سردرگمی خانواده‌ها خواهد شد. گردبایاشاره به اینکه اگر انجمن اولیا و مربیان در مدارس فعال شود و مسائل و مشکلات را صادقانه با خانواده‌ها مطرح کنند کمک‌های داوطلبانه بیشتر خواهد شد، اضافه کرد: باید توجه کرد که وجه دریافتی



مشارکت‌های مردمی با تأیید صلاحیت وارد این عرصه شوند. هدف اصلی تأسیس مدارس هیئت امنایی، خودگردانی مدرسه است. رئیس سازمان مدارس غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی و خانواده با بیان اینکه برای بررسی وضعیت مدارس هیئت امنایی اقدامات بسیار جدی از سال گذشته آغاز شده است، اظهار کرد:

## صفهان زیبا

۳۳۰ روستای استان اصفهان تحت پوشش آبرسانی سیار قرار دارد

# بختک بی‌آبی بر سر روستاها

زمانی روستاها مظهر آبادانی و سرسبزی به شمار می‌آمدند و حالا این روستاها کمتر رنگ و بویی از سرسبزی و خرمی دارند، خشکسالی و کاهش منابع آبی چند سالی است نه تنها دامن گیر شهرها شده که سراغ روستاها هم آمده است، چاه‌ها و قنات‌ها خشک شده و سطح آب‌های زیرزمینی کاهش یافته است. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان شمار روستاهایی که در حال حاضر با تاکنر آبرسانی می‌شوند را ۳۲۹ روستا عنوان می‌کند. محمد حسین قرائتی پیش‌بینی می‌کند تا پایان سال این تعداد به ۴۰۰ روستا افزایش یابد.



تحت پوشش شبکه آب و فاضلاب روستایی هستند، اظهار کرد: در حال حاضر به بیش از ۱۰هزار نفر از روستاییان اردستان آبرسانی سیار انجام می‌شود.

۲۴۰ هزار مشترک

شرکت آب و فاضلاب روستایی استان نه تنها متولی آبرسانی به اهالی روستاهاست، بلکه بایستی آب دام روستانشینان را نیز تأمین کند که این امر آبرسانی به آبادی‌های کم‌آب را با مشکلات بیشتری مواجه می‌کند. قرائتی به وجود ۲۴۰ هزار مشترک روستایی در سطح استان اشاره و عنوان می‌کند: «تداوم خشکسالی در سال‌های اخیر باعث شده تا شرکت آبفای اصفهان برای حدود یک میلیون و ۶۰۰ هزار تا دو میلیون دام سبک و سنگین نیز تأمین آب کند». وجود مشترکین پرمصرف در شرایط کمبود منابع آبی

رئیس سازمان مدارس و مراکز غیردولتی:

### مدارس فاقد مجوز و شهریه بگیر، از وضعیت هیئت امنایی خارج می‌شوند

اکنون اهداف و علت تأسیس این مدارس با آنچه که در برخی مدارس انجام می‌شود فاصله زیادی دارد. گرد ادامه داد: هدف از تأسیس این مدارس، طبق سند تحول بنیادین استفاده از مشارکت‌های مردمی برای کمک خیرین، افراد متدین و علمی‌آداره می‌شود که باید این رویه گسترش یابد و خیرین، صاحبان صنایع و داوطلبان مشارکت‌های مردمی با تأیید صلاحیت وارد این عرصه شوند. هدف اصلی تأسیس مدارس هیئت امنایی، خودگردانی مدرسه است. رئیس سازمان مدارس غیردولتی و توسعه مشارکت‌های مردمی و خانواده با بیان اینکه برای بررسی وضعیت مدارس هیئت امنایی اقدامات بسیار جدی از سال گذشته آغاز شده است، اظهار کرد:

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸، چهارشنبه ۱۱ مرداد ۱۳۹۶

۳

### کشف هزار و ۷۰۰ کیلوگرم مواد مخدر در شرق استان

فرمانده انتظامی استان اصفهان از کشف هزار ۷۰۰ کیلوگرم مواد مخدر در یک عملیات ضربتی در محدوده شرق استان خبر داد. به گزارش مرکز اطلاع‌رسانی پلیس استان اصفهان، سردار عبدالرضا آقاخانی، فرمانده انتظامی استان اصفهان گفت: ماموران پلیس مبارزه با مواد مخدر این فرماندهی موفق شدند در یک عملیات ضربتی دوشنبه شب چهار باند بزرگ قاچاق مواد مخدر را در استان اصفهان منهدم کنند. وی اظهار کرد: ماموران پلیس چندی پیش از ورود محموله‌های سنگین مواد مخدر از مبادی شرقی استان اصفهان مطلع و موضوع را در دستور کار خود قرار دادند. رئیس پلیس استان اصفهان افزود: ماموران انتظامی پس از شناسایی محل‌های عبور قاچاقچیان، در یک عملیات ضربتی اعضای چهار گروه قاچاقچی را که در زمینه حمل و انتقال مواد از مرزهای شرقی به داخل کشور فعالیت می‌کردند دستگیر و یک تن و ۷۰۰ کیلوگرم انواع مواد افیونی از آنان کشف کردند. وی افزود: مواد افیونی کشف شده شامل ۲۴۰ کیلوگرم هروئین، ۲۰۰ کیلوگرم حشیش و یک تن و ۲۶۰ کیلوگرم تریاک است. سردار آقاخانی افزود: در این عملیات ۱۱ قاچاقچی دستگیر و چهار دستگاه خودروی سبک و سنگین نیز توقیف شد.

### کاهش ۱۹درصدی تصادفات فوتی در جاه‌های اصفهان

رئیس پلیس راه فرماندهی انتظامی استان اصفهان از کاهش ۱۹ درصدی تصادفات فوتی در جاده‌های استان در چهار ماه نخست امسال خبر داد. به گزارش تسنیم، سرهنگ حسین پورقیصری با اشاره به آمارهای به‌دست‌آمده در مورد میزان تلفات جاده‌ای استان در چهار ماه نخست امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل اظهار داشت: آمار تصادفات فوتی در جاده‌های استان ۱۹درصد کاهش دارد که این آمار نشان دهنده افزایش توجه و دقت رانندگان در رعایت قوانین راهنمایی و رانندگی و توجه بیشتر به هندارهای پلیس است.

وی با اشاره به نقش سازمان‌های خدماتی و امدادی، نصب دوربین‌های ثبت تخلفات و حضور مستمر ماموران در جاده‌ها افزود: استان اصفهان یکی از استان‌هایی است که دارای بیشترین بزرگراه و آزادراه در سطح کشور است و به همین سبب رانندگانی که از مسیرهای این استان عبور می‌کنند دچار خستگی و خواب‌آلودگی می‌شوند. سرهنگ حسین پورقیصری ۵۴درصد از تصادفات فوتی در جاده‌های استان را تک‌وسیله‌ای و واگونی ناشی از خستگی و خواب‌آلودگی عنوان کرد.

## آگهی تجدید مناقصه عمومی

### شهرداری اصفهان در نظر دارد در راستای توسعه سیستم حمل و نقل هوشمند، نسبت

### به تجدید مناقصه عمومی و انتخاب پیمانکاران ذیصلاح جهت پروژه ذیل بصورت

### غیر نقدی و بدون پیش پرداخت اقدام نماید.

ردیف	عنوان پروژه	محل تأمین اعتبار پروژه	مدت پروژه	سپرده شرکت در مناقصه (ریال)
۱	خرید، نصب و راه اندازی تابلوهای متغیر خبری	شهرداری منطقه ۶/ غیر نقد	۵	۲۲۵/۰۰۰/۰۰۰

#### تذکرات:

◀ برنده مناقصه جهت عقد قرارداد باید معادل ۱۰ درصد مبلغ مورد پیمان را به عنوان تضمین تعهدات پیمان به صورت ضمانتنامه بانکی، به شهرداری تسلیم نماید.

◀ ارایه سپرده شرکت در مناقصه بصورت واریز نقدی به حساب سپرده شهرداری یا ضمانت نامه بانکی با اعتبار ۳ ماهه می باشد.

◀ واجدین شرایط می توانند از تاریخ ۹۶/۵/۹ تا ۹۶/۵/۲۲ تا ۹۶/۵/۹ همه روزه باستثنای ایام تعطیل در ساعات اداری به حوزه معاونت حمل و نقل و ترافیک «به آدرس اصفهان – بزرگراه شهید چمران – نرسیده به پل چمران – ابتدای خیابان اشراق شمالی – روبروی پارکینگ شهید چمران، طبقه دوم، اداره پیمان» مراجعه و با ارائه معرفی نامه کتبی معتبر از شرکت و اصل فیش واریزی خرید اسناد، نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند.

◀ شایان ذکر است هزینه خرید اسناد پروژه مذکور ۰/۰۰۰/۵۰۰ ریال بوده، که می بایست طی فیش واریزی به شماره حساب ۱۰۰۲۷۶۰۰۰۱۳ بانک شهر به نام شهرداری اصفهان واریز شود.

◀ در ضمن تلفن پاسخگویی به سوالات فنی احتمالی متقاضیان شرکت در مناقصه ۳- ۳۲۲۰۰۲۴۲ با داخلی ۱۰۴ می باشد.

◀ کلیه اسناد مناقصه می بایست توسط شرکت کننده تأیید، مهر و امضا شده و طبق شرایط مناقصه ضمیمه پیشنهاد گردد.

◀ شرکت کنندگان می بایست پیشنهادات خود را در تاریخ ۹۶/۵/۲۴ و حداکثر تا ساعت ۱۴، به دبیرخانه حراست حوزه معاونت حمل و نقل و ترافیک به آدرس مذکور تحویل نمایند. بدیهی است دریافت پاکت‌ها بعد از ساعت مقرر امکان پذیر نمی باشد.

◀ حضور نماینده تام‌الاختیار و مطلع به آنالیز قیمت پیشنهادی و با معرفی نامه کتبی پیمانکار در روز بازگشایی پاکت‌ها جهت ارایه توضیحات تکمیلی احتمالی در محل معاونت حمل و نقل و ترافیک الزامی می باشد.

◀ شهرداری اصفهان در رد یک تا تمام پیشنهادات مختار است.

◀ هرگاه برندگان اول و دوم مناقصه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.

◀ هزینه چاپ آگهی مناقصه به عهده برنده مناقصه می باشد.

◀ سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه، در اسناد مناقصه درج گردیده است.

◀ آدرس اینترنتی http://www.isfahan.ir

#### معاونت حمل و نقل و ترافیک شهرداری اصفهان



### احداث سه بوستان در منطقه ۱۲

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان گفت: با احداث بوستان جنگلی نگین، مهدیه و نیلوفر سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲افزایش می یابد.

محمدرضا برکت اظهار کرد: در سال جاری به دنبال ارتقای سرانه فضای سبز، احداث بوستان های نگین، مهدیه و نیلوفر در دستور کار شهرداری قرار گرفت.

وی افزود: عملیات اجرایی بوستان نیلوفر با مساحت ۲۳۵ مترمربع در خیابان امام خمینی (ره) (خیابان آزادگان) خیابان اطلس ۲، ظرف یک ماه گذشته با اعتبار ۲۵۰ میلیون ریال تکمیل شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان با اشاره به احداث بوستان نگین گفت: هم اکنون فاز اول این بوستان به مساحت ۹ هکتار برای مقابله با آلودگی هوا و داشتن شهری شاد و زیبا در دست انجام است.

برکت با اشاره به اینکه عملیات اجرایی فار اول این پروژه تاکنون ۹۰ درصد پیشرفت داشته است، ادامه داد: عملیات اجرایی فاز اول این بوستان در نیمه اول سال جاری تکمیل می شود.

وی با تأکید براینکه پیاده روهای این پروژه برای معلولان، سالمندان، جانبازان و نابینایان مناسب سازی می شود، تصریح کرد: همچنین احداث مسیرعبور ویژه دوچرخه سواری نیزدر این بوستان طراحی شده است.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد: فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

وی با بیان اینکه هزینه آزادسازی این بوستان ۲۷ هزار مترمربعی بالغ بر ۱۲ میلیارد تومان است، ادامه داد: عملیات اجرایی بوستان جنگلی مهدیه در سال گذشته آغاز شد و هم اکنون طبق قولی که به شهروندان دادیم احداث این بوستان تکمیل شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان با اشاره به اینکه امکانات کافی برای بوستان جنگلی مهدیه در نظر گرفته می شود تا مردم از آن بهره کافی را ببرند، خاطرنشان کرد: زمین ورزشی رویاز، وسایل حرکت درمانی و زمین بازی کودکان از جمله امکانات این بوستان خواهد بود.

برکت خاطرنشان کرد: احداث اینما و آماده سازی این مکان برای کاشت گیاهانی که نسبت به شرایط اقلیمی و کم آبی مقاوم باشد، از دیگر موارد در نظر گرفته شده برای این پروژه است. ▲

### منطقه ۶ در هفته کرامت رنگ شادی به خود می گیرد

مدیرمنطقه ۶ شهرداری اصفهان گفت: به مناسبت هفته کرامت برنامه های شادی برای اهالی منطقه ۶ برگزار می شود.

در هفته کرامت منطقه ۶ شهرداری اصفهان به عنوان محله کرامت نامیده شده؛ چرا که از سوی اهالی و کسبه منطقه ۶ در یک رابطه متقابل و به نیت خدمت به دوستداران امام رضانوع فعالیت های زیادی برای شادایی و نشاط شهروندان انجام شد.

اماکنی که در محله کرامت مشارکت دارند با نصب پلاکارده به عنوان «خادم الرضا» معرفی شده اند که اهالی می توانند به آن مکان ها مراجعه و از خدمات ویژه بهره مند شوند.

در همین راستا در هفته کرامت بسته های ارزاقی در بین مددجویان محله توزیع می شود. همچنین خدمات پزشکی رایگان در مساجد همت آباد، خدمات دندان پزشکی با تخفیف توسط دندان به شهروندان ارائه می شود.

به مناسبت هفته کرامت نیز خیابان شهید خلیلی توسط پایگاه های بسیج محله آذین بندی و دیوارهای نامناسب محله توسط نقاشان ساکن در محله رنگ آمیزی می شود.

دایر کردن موبک پذیرایی توسط گروهی از جوانان محله، حضور روحانیون در محله و گپ و گفت با اهالی و کسبه، دیدار و تجلیل از خانواده شهدای محله، تهیه بسته شکلات و… توسط بانوان در مساجد و توزیع در منازل از دیگر برنامه های هفته کرامت در این منطقه است.

همچنین به مناسبت هفته کرامت نیز پخت نذری وتوزیع در کوجه هاو خانه ها، آشتی دادن همسایه های با سابقه کدورت طولانی، حضور خادمان حرم امام رضا علیه السلام(کاروان زیر سایه خورشید) در محله، اجرای موسیقی آیینی (نقاره نوازی) انجام می شود.

از دیگر برنامه های هفته کرامت نیز می توان به اجرای جشن خیابانی آفتاب مهربانی، مستقر شدن سینما اتوبوس و کتابخانه اتوبوس در محله، غرفه مشاور خانواده و مذهبی در محور خیابان شهید خلیلی و پاتوق کودکان رضوی در محور خیابان شهید خلیلی اشاره کرد.

همچنین در این ایام برای کودکان غرفه های تفریحی و خلاقیت و برنامه های ویژه دیگری نیز برای جوانان و سایر افراد در محله همت آباد برپا می شود. ▲

مدیر امور سرمایه گذاری و مشارکت های شهرداری اصفهان با اشاره به اینکه اصفهان در آینده ای نزدیک مقصد گردشگران حوزه سلامت خواهد بود، گفت: به زودی با سفرو زیربهداشت و درمان به اصفهان فاز اول شهرک سلامت به بهره برداری می رسد. سید مرتضی حسام نژاد افزود: پروژه شهرک سلامت ترکیبی از صنایع داخلی و خارجی است و نهایتا طراحی و ساخت انجام شد و آورده شهرداری زمین و عوارض بود. وی بیان کرد: با توجه به خدمات خاص و ویژه شهرک سلامت، اصفهان در آینده مقصد گردشگر سلامت خواهد بود.مدیر امور سرمایه گذاری و مشارکت های شهرداری اصفهان در بخش دیگری از صحبت های خود خاطرنشان کرد: بر اساس محاسباتی که در دنیای اقتصاد

انجام دادیم، ۲۱۰ هزار فرصت شغلی به واسطه مجموع قراردادهایی که در سال گذشته منعقد شد، به وجود آمد. وی ادامه داد: مدت قرارداد ها بین ۱۸ ماه تا سه سال است که در طول این مدت هم ایجاد شغل و هم تداوم شغل را می تواند به همراه داشته باشد. وی اضافه کرد: به طور مثال برخی که در حوزه ساختمان فعالیت می کنند نگران آینده شغلیشان هستند؛ یعنی دائما تعطیلی و ادامه در کار دارند، وقتی که کارو جریان آن تعریف شده باشد، طبیعتا همه افراد نفع می برند.مدیر امور سرمایه گذاری و مشارکت های شهرداری اصفهان گفت: به طور حتم



وقتی که ما قسمت عرضه را تقویت کنیم وتولیداتمان به صورتی باشد که قابلیت ارائه انبوه به بازار را داشته باشد، قطعا قیمت ها کنترل می شود؛ چرا که معمولا وقتی عرضه کم و تقاضا زیاد شود، تاثیر زیادی در افزایش قیمت دارد.

وی اظهار داشت: زمانیکه در حوزه

شهرداری ومدیریت شهری بحث مشارکت وسرمایه گذاری را مطرح می کنیم، آن چیزی که متداول است تحت عنوان مشارکت عمومی، خصوصی است؛ یعنی بخش عمومی با بسترسازی و آوردن امکانات و بخش خصوصی با داشتن توانمندی وسرعت و کیفیت کاری و منابع مالی این

مدیر امور سرمایه گذاری و مشارکت های شهرداری با اشاره به بهره برداری از شهرک سلامت در آینده ای نزدیک:

## اصفهان مقصد گردشگران حوزه سلامت خواهد بود

پتانسیل ها را تبدیل به عینیت و فعلیت می کند. وی افزود: بخش عمومی اختیارات و منابع گسترده ای داشته و از طرفی بخش خصوصی سرعت عمل و کارایی بالایی دارد. وقتی این دو با هم عین می شوند آن زمان است که اتفاقات خوبی می افتد؛ بنابراین تمرکز مدیریت شهری در جذب مشارکت بخش خصوصی بود؛ چرا که در این صورت از نظر مدل توسعه و پیشرفت شهر بهترین مدل ارائه می شود.

وی تأکید کرد: خوشبختانه با باز شدن فضابرای فرصت های جدید سرمایه گذاری سال گذشته ۲۰۵ برابر ۱۰ سال قبل قرارداد های مشارکی منعقد و به مرحله اجرا رسید؛ بنابراین سال گذشته نقطه عطفی در اجرای پروژه های مشارکتی بود. ▲



اجرای سه پروژه پژوهشی برای بهبود محیط زیست اصفهان

# کیفیت زندگی در شهر ارتقا می یابد

هدف از اجرای پروژه پژوهشی «مطالعات تدوین ضوابط طراحی پایدار و اقلیمی ساختمان های شهر اصفهان مبتنی بر انرژی های تجدید پذیر نظیر انرژی خورشیدی » تدوین ضوابط فراگیر شهرسازی و معماری جدید برای کاهش مصرف انرژی ساختمان ها ودستیابی به ساختمان های پایدار است وهمه ابعاد تأثیرگذار بر مصرف انرژی اولیه ساختمان ها شامل برنامه ریزی و طراحی شهری، طراحی معماری، مصالح پوسته حرارتی ساختمان، سیستم های تهویه مطبوع وتولید انرژی در این پژوهش مورد توجه قرار می گیرد.

در این پروژه به مسئله پایداری در معماری و شهرسازی و کاهش اثرات مخرب زیست محیطی ساختمان ها توجه می شود وضوابط مورد نیاز برای دستیابی به معماری و شهرسازی سبز و پایدار تدوین می شود.
محمدی اظهار امیدواری کرد سه پروژه ای که قرارداد آنها هفته گذشته منعقد شده است تا یک سال ونیم آینده به نتیجه برسد تا بر اساس دستاورد های این سه پروژه برای بهبود کیفیت زندگی ومحیط زیست اصفهان برنامه ریزی شود.

وی به برگزاری جشنواره فناوری های نوین شهری که جمعه در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی اصفهان افتتاح می شود، به عنوان یکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی، پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

وی با اشاره به اینکه از نمایشگاه فناوری های نوین شهری در اصفهان استقبال خوبی شده است، اعلام کرد: همه فعالان حوزه فناوری های نوین در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان دانست.

محمدی با بیان اینکه بودجه ریزی عملیاتی یکی از محورهای تحول در برنامه ریزی های کلان کشور و شهرها ست، اظهار کرد: شهرداری اصفهان موفق به اصلاح نظام بودجه ریزی شده واز بودجه ریزی سنتی به سمت بودجه ریزی عملکردی حرکت کرده است. ▲

در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

وی به برگزاری جشنواره فناوری های نوین شهری که جمعه در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی اصفهان افتتاح می شود، به عنوان یکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی، پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

محمدی اظهار امیدواری کرد سه پروژه ای که قرارداد آنها هفته گذشته منعقد شده است، تا یک سال ونیم آینده به نتیجه برسد تا بر اساس دستاورد های این سه پروژه برای بهبود کیفیت زندگی ومحیط زیست اصفهان برنامه ریزی شود.

مدیر امور سرمایه گذاری و مشارکت های شهرداری اصفهان با اشاره به بهره برداری از شهرک سلامت در آینده ای نزدیک:

پتانسیل ها را تبدیل به عینیت و فعلیت می کند. وی افزود: بخش عمومی اختیارات و منابع گسترده ای داشته و از طرفی بخش خصوصی سرعت عمل و کارایی بالایی دارد. وقتی این دو با هم عین می شوند آن زمان است که اتفاقات خوبی می افتد؛ بنابراین تمرکز مدیریت شهری در جذب مشارکت بخش خصوصی بود؛ چرا که در این صورت از نظر مدل توسعه و پیشرفت شهر بهترین مدل ارائه می شود.

وی تأکید کرد: خوشبختانه با باز شدن فضابرای فرصت های جدید سرمایه گذاری سال گذشته ۲۰۵ برابر ۱۰ سال قبل قرارداد های مشارکی منعقد و به مرحله اجرا رسید؛ بنابراین سال گذشته نقطه عطفی در اجرای پروژه های مشارکتی بود. ▲

سه پروژه پژوهشی در حوزه محیط زیست اصفهان اجرایی می شود تا برای بهبود کیفیت زندگی در شهر بر اساس دستاورد های این پروژه ها برنامه ریزی شود. دانش محوری به کمک مدیریت شهری اصفهان خواهد آمد تا در شرایطی که رشد روزافزون شهر و جمعیت شهر یکی از جدی ترین چالش های پیش روی مدیریت شهری در سال های اخیر است و از آن به عنوان یک تهدید برای شهر یاد می شود، مشکلات نظیر آلودگی هوا و مسائل ترافیکی حل شود.

تبدیل اصفهان به شهری دانش محور از محورهای اصلی برنامه اصفهان ۱۴۰۰ است و مدیریت شهر تلاش می کند با بهره گیری از همه ظرفیت های اصفهان به ویژه اساتید، نخبگان و دانشجویان اصفهان، دانش را در حوزه های مختلف شهری کاربردی کند. «تعیین سهم آلاینده در آلودگی گازی جو پاین و تهیه سیاه آلاینده های گازی کلانشهر اصفهان»، «منشأ یابی و سهم بندی ذرات معلق هوا و اولویت بندی کانون های مولد آنها در شهر اصفهان» و «مطالعات تدوین ضوابط طراحی پایدار و اقلیمی ساختمان های شهر اصفهان مبتنی بر انرژی های تجدید پذیر نظیر انرژی خورشیدی » سه پژوهشی هستند که در اصفهان انجام می شوند تا نتایج آنها مبنای برنامه ریزی ها قرار بگیرند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان گفت : حوزه معاونت برنامه ریزی پژوهش و فناوری اطلاعات در سه محور اصلی و کلی خدمات دندان پزشکی با تخفیف توسط دندان به شهروندان ارائه می شود.

محمدی با بیان اینکه پژوهش ها در حوزه فعالیت

پژوهشی معاونت برنامه ریزی به دو بخش تقسیم



بازاریابی

شهر تلاش می کند با بهره گیری از همه ظرفیت های اصفهان به ویژه اساتید، نخبگان و دانشجویان اصفهان، دانش را در حوزه های مختلف شهری کاربردی کند. «تعیین سهم آلاینده در آلودگی گازی جو پاین و تهیه سیاه آلاینده های گازی کلانشهر اصفهان»، «منشأ یابی و سهم بندی ذرات معلق هوا و اولویت بندی کانون های مولد آنها در شهر اصفهان» و «مطالعات تدوین ضوابط طراحی پایدار و اقلیمی ساختمان های شهر اصفهان مبتنی بر انرژی های تجدید پذیر نظیر انرژی خورشیدی » سه پژوهشی هستند که در اصفهان انجام می شوند تا نتایج آنها مبنای برنامه ریزی ها قرار بگیرند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان گفت : حوزه معاونت برنامه ریزی پژوهش و فناوری اطلاعات در سه محور اصلی و کلی خدمات دندان پزشکی با تخفیف توسط دندان به شهروندان ارائه می شود.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان گفت : حوزه معاونت برنامه ریزی پژوهش و فناوری اطلاعات در سه محور اصلی و کلی خدمات دندان پزشکی با تخفیف توسط دندان به شهروندان ارائه می شود.

محمدی با بیان اینکه پژوهش ها در حوزه فعالیت

پژوهشی معاونت برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات



وقتی که ما قسمت عرضه را تقویت کنیم وتولیداتمان به صورتی باشد که قابلیت ارائه انبوه به بازار را داشته باشد، قطعا قیمت ها کنترل می شود؛ چرا که معمولا وقتی عرضه کم و تقاضا زیاد شود، تاثیر زیادی در افزایش قیمت دارد.

وی اظهار داشت: زمانیکه در حوزه

شهرداری ومدیریت شهری بحث مشارکت وسرمایه گذاری را مطرح می کنیم، آن چیزی که متداول است تحت عنوان مشارکت عمومی، خصوصی است؛ یعنی بخش عمومی با بسترسازی و آوردن امکانات و بخش خصوصی با داشتن توانمندی وسرعت و کیفیت کاری و منابع مالی این

## اصفهان زیبا

اجرای سه پروژه پژوهشی برای بهبود محیط زیست اصفهان

## کیفیت زندگی در شهر ارتقا می یابد



مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

وی با تأکید براینکه پیاده روهای این پروژه برای معلولان، سالمندان، جانبازان و نابینایان مناسب سازی می شود، تصریح کرد: همچنین احداث مسیرعبور ویژه دوچرخه سواری نیزدر این بوستان طراحی شده است.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد: فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه است، ادامه داد: عملیات اجرایی بوستان جنگلی مهدیه در سال گذشته آغاز شد و هم اکنون طبق قولی که به شهروندان دادیم احداث این بوستان تکمیل شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

برکت با بیان اینکه احداث بوستان های محلی و پارک جنگلی در افزایش سرانه فضای سبزشمنطقه ۱۲ به خصوص شهرک مهدیه بسیار مؤثر خواهد بود، گفت: در همین راستا احداث بوستان جنگلی مهدیه در دستور کار شهرداری منطقه قرار گرفته شد.

مدیرمنطقه ۱۲ شهرداری اصفهان اضافه کرد:

فاز دوم بوستان نگین در دست مطالعه و مناقصه

است و در سال جاری عملیات اجرایی آن آغاز می شود.

### پایش وضع موجود مؤلفه های اولویت دار فرهنگی شهر

دومین نشست از سلسله نشست های متمرکز «پروژه پایش وتحلیل وضع موجود مؤلفه های اولویت دار نقشه فرهنگی شهر اصفهان وترسیم چشم اندازآتی» به همت رصدخانه فرهنگی اجتماعی شهرداری اصفهان وبا موضوعات «عفاف، پوشش و آرایش اسلامی ایرانی» و «کتاب، فرهنگ مطالعه و کتابخوانی» در سالن اجتماعی معاونت فرهنگی اجتماعی شهردای اصفهان با حضور نخبگان شهر ومدیران دستگاه های ذی ربط برگزار شد.

بخش اول نشست به مؤلفه کتاب، فرهنگ مطالعه و کتابخوانی اختصاص داشت. شاخص های سنجش این مؤلفه شامل مواردی همچون توزیع کتاب در مدارس توسط شهرداری در مقاطع مختلف تحصیلی، توسعه کتابخانه ها، مطالعه الکترونیکی، فرهنگ کتابخوانی وبزرگاری نمایشگاه های فروش کتاب در فرهنگسراها بود. با توجه به این شاخص ها، محورهای توسعه فضاهای کتابخانه ای و سالن های مطالعه، ترویج فرهنگ کتابخوانی و مطالعه صحیح الکترونیکی، حمایت از نشر وتوزیع کتاب و مطبوعات وتوزیع کتاب غیردرسی در مدارس برای سنجش وا اولویت بندی مؤلفه های فرهنگ مطالعه و کتابخوانی تعیین شده بودند.

در بخش دوم نشست مؤلفه «عفاف، پوشش و آرایش اسلامی ایرانی» مورد بحث وبررسی قرار گرفت. شاخص های سنجش مؤلفه عفاف، پوشش وآرایش اسلامی ایرانی در مطالعه شامل مواردی همچون: گسترش اماکن عمومی، پارک ها و مراکز ورزشی مناسب برای زنان ودختران، گسترش اماکن فروش وبازارهای توزیع پوشش ومد سالم، رعایت موازین شرعی نظیر اشراف در ساخت اماکن مسکونی، ایجاد مراکز مشاوره جهت اطلاع رسانی فرهنگ پوشش و راهکارهای شناخت وتقویت مد سالم، افزایش تسهیلات حمل ونقل شهری ویژه بانوان به منظور تأمین آسایش بیشتر آن بود. نتیجه اولویت بندی شاخص های منتخب از میان شاخص های فوق، شامل ارتقای فرهنگ واندیشه های دینی وملی درباره عفاف، پوشش وآرایش، خدمات اختصاصی زنان نظیر حمل ونقل شهری، باغ های بانوان ومراکز ورزشی، تولید لباس های مناسب وسیستم توزیع سالم

رعایت موازین شرعی در ساختمان سازی نظیر اشراف در ساخت اماکن مسکونی عنوان شد. از آنجایی که در فاز اول پروژه مؤلفه های اولویت بندی شده همگی در سطح میانه وکلان بودند، در این فاز تلاش می شود در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

وی به برگزاری جشنواره فناوری های نوین شهری در اصفهان استقبال خوبی شده است، اعلام کرد: همه فعالان حوزه فناوری های نوین در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

محمدی با بیان اینکه بودجه ریزی عملیاتی یکی از محورهای تحول در برنامه ریزی های کلان کشور و شهرها ست، اظهار کرد: شهرداری اصفهان موفق به اصلاح نظام بودجه ریزی شده واز بودجه ریزی سنتی به سمت بودجه ریزی عملکردی حرکت کرده است. ▲

در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

محمدی با بیان اینکه بودجه ریزی عملیاتی یکی از محورهای تحول در برنامه ریزی های کلان کشور و شهرها ست، اظهار کرد: شهرداری اصفهان موفق به اصلاح نظام بودجه ریزی شده واز بودجه ریزی سنتی به سمت بودجه ریزی عملکردی حرکت کرده است. ▲

در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

محمدی با بیان اینکه بودجه ریزی عملیاتی یکی از محورهای تحول در برنامه ریزی های کلان کشور و شهرها ست، اظهار کرد: شهرداری اصفهان موفق به اصلاح نظام بودجه ریزی شده واز بودجه ریزی سنتی به سمت بودجه ریزی عملکردی حرکت کرده است. ▲

در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.

معاون برنامه ریزی، پژوهش و فناوری اطلاعات شهرداری اصفهان بوجه ریزی عملکردی رایکی دیگر از اقدامات معاونت برنامه ریزی پژوهش وفناوری اطلاعات شهرداری اصفهان اشاره کرد.

محمدی با بیان اینکه بودجه ریزی عملیاتی یکی از محورهای تحول در برنامه ریزی های کلان کشور و شهرها ست، اظهار کرد: شهرداری اصفهان موفق به اصلاح نظام بودجه ریزی شده واز بودجه ریزی سنتی به سمت بودجه ریزی عملکردی حرکت کرده است. ▲

در شهر از سراسر کشور در این جشنواره حضور دارند.











## فوتبالیستی که با ناوختن پیانو مهبای فوتبال می شود

مدافع آفریقایی تیم فوتبال هانوفر از راه ناوختن ساز برای انجام بازی تازارزرو می شود.

به گزارش فارس، سلیم سانه در تمام زمانی که در حال انجام برنامه های تمرینی است یا در اردوهای هانوفر شرکت می کند، تمام تمرکز خود را بر روی مسائل ورزشی معطوف می کند؛ اما این بازیکن سنگالی دل مشغولی های دیگری نیز دارد. وی در اوقات فراغت ساز موسیقی نئیزی نواز.

سانه که پیانور به خوبی می نواز، اوقات فراغتش را به این ترتیب برمی کند.

وی در گفت وگویی اظهار داشت از راه ناوختن این ساز موسیقی به آرامش و تمرکز لازم برای انجام فوتبال رسیده و کاملا مهیای انجام تمرینات و مسابقات می شود.

## کوئته: مورانا هنوز آمادگی بدنی بالایی ندارد

آنتونیو کوئته، سرمربی جلسی مدعی شد که آلوارو مورانا هنوز به آمادگی بدنی که او انتظار دارد نرسیده است.

به گزارش ورزش سه، مورانا با ۶۵ میلیون یونداز رئال مادرید به جلسی پیوست، ولی کوئته معتقد است که او هنوز فاصله زیادی با آمادگی مدنظر او دارد.

سرمربی ایتالیایی گفت: «مورانا به تاگی تمرینات را با ما آغاز کرده است، او باید شرایطش را خیلی سریع با تیم ما بهبود ببخشد.

موراتا در پنج روز اخیر خوب کار کرده است. امروز او سعی داشت که بهتر باشد، ولی مطمئنا باید پیشرفت کند.»

## دلایل پیوستن ماتیچ به منچستر یونایتد از دید مورینیو

ژوزه مورینیو، سرمربی منچستریونایتد مدعی شد که «ثبات، وفاداری و انگیزه بالا، دلایلی بود که او را مجاب کرد نمائیا ماتیچ را به منچستریونایتد بیاورد.

به گزارش ورزش سه، هافبک صرب با قراردادی سه ساله به جمع شاگردان مورینیو اضافه شد و پس از لیندلوف و لوکاکو، به سومین خرید یونایتد در این فصل تبدیل شد. حال مورینیو از دلایل جذب او گفت: «نمائیا ماتیچ، دو هفته پس از بهر برداری از ژوزه مورینیو است.

او تمام آنچه یک فوتبالیست باید داشته باشد را در خود دارد؛ وفاداری، ثبات، انگیزه و در اختیار تیم بودن.

می خواهم از انگیزه بالای نمائیا برای حضور در منچستریونایتد تشکر کنم؛ زیرا بدون این انگیزه حضورش در اینجا غیرممکن بود.

من مطمئنم که هواداران و بازیکنان ما عاشق او خواهند شد. استقبال بزرگی از شماره ۳۱ جدید ما می شود.»

## استارت رونالدو برای حضور مقابل منچستر یونایتد

کریستیانو رونالدو که تا چهار روز دیگر نیز اجازه استراحت داشت، ترجیح داد زودتر از زمان مقرر شده به تمرینات رئال بازگردد.

به گزارش «ورزش سه»، کریستیانو رونالدو به دلیل حضور در جام کنفدراسیون ها، دیرتر از دیگر بازیکنان رئال راهی تعطیلات تابستانی شد.

اوپس از چند هفته استراحت و تفریح کنار خانواده، در روز پیش به مادرید بازگشت و در دادگاه مربوط به اتهامات مالیاتی اش حضور یافت.

در حالی که پیش بینی می شد او دوباره تعطیلات را از سر بگیرد، نشریه مارکا ادعا کرد که از تمرینات پیش فصل را شروع خواهد کرد.

رونالدو تا بازگشت کاروان رئال از آمریکا به تنهایی در کمپ والدیباس تمرین می کند تا بلکه بتواند به بازی هفته آینده برابر من یونایتد در سوپرکاپ اروپا برسد.

احتمالی که البته اندک است، ولی با زگشت زود هنگام به رونالدو کمک خواهد کرد تا با حداکثر آمادگی بتواند به بازی رفت سوپرکاپ اسپانیا برابر بارسا که دو هفته دیگر خواهد بود، برسد.

جدول + لیگ					
<b>جدول لیگ برتر ایران (جام حذفی فارس)</b>					
تیم	بازیها	امتیاز			
۱ پارس جنوبی <b>چم</b>	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
پرسپولیس	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
نفت تهران	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
استقلال خوزستان	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
صنعت نفت آبادان	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
ذوب آهن	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
سیاه جامگان	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
پدیده	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
پیکان	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
سایپا	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
سپاهان	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
سپیدرود رشت	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
استقلال	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
تراکتورسازی	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
فولاد	۱	۳۳	۱	۳۳	۱
گسترش فولاد	۱	۳۳	۱	۳۳	۱

در پی صحبت های جنجالی رخ داد؛

## شکایت فدراسیون فوتبال از مایلی کهن

در پی صحبت های جنجالی پیرامون برنامه های فدراسیون فوتبال یک بار دیگر پای مربی جنجالی به دادگاه باز خواهد شد.

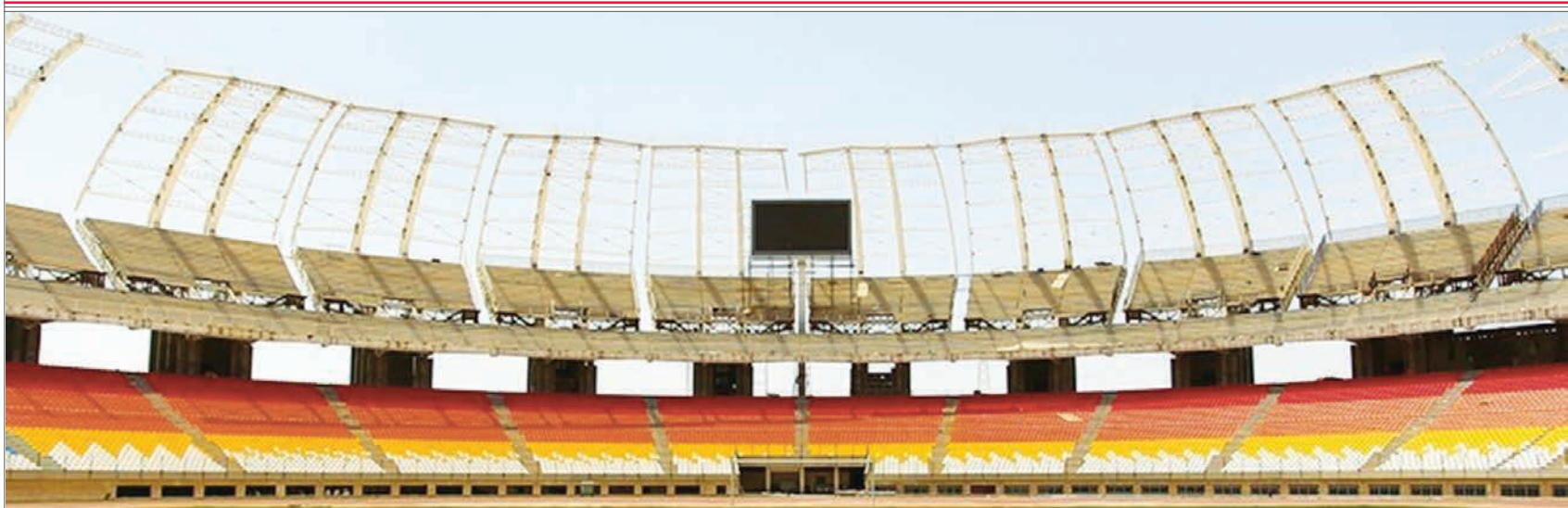
به گزارش ورزش سه، محمد مایلی کهن چهره جنجالی فوتبال ایران یک بار دیگر بعد از مدت ها سکوت با برزبان آوردن سخنانی جنجالی علیه فدراسیون فوتبال همه نگاه ها را معطوف به خود کرد؛ به خصوص صحبت هایی که پیرامون رئیس فدراسیون فوتبال و سرپرست دبیرکلی انجام داد.

در شرایطی که این صحبت ها با واکنشی از سوی تاج و به ساکت روبه روند، حالا خبر می رسد فدراسیون فوتبال

شکایتی که می تواند جنجال ها و تبعات بسیار زیادی برای طرفین در پی داشته باشد و به سوزه ای جنجالی برای رسانه ها در روزها و هفته های آتی تبدیل شود؛ چون محمد مایلی کهن با خصوصیات اخلاقی که دارد قطعاً جلوی این شکایت سکوت نخواهد کرد و احتمالاً جنجال دیگری را برپا می کند، همچنان که در گذشته این رفتار را داشته است.

# فوتبال

# صحفان زیبا



ذوب آهن بر سر دوراهی

# قلعه نویی نقش جهان رامی خواهد؛ نقش جهان هم پول

در گذشته، هر زمانی که بحث نیمه تمام ماندن ورزشگاه نقش جهان به میان می آمد، دوری راه و وجود خطر و مشکلات در این مسیر، از مشکلات عمده نیمه تمام ماندن این پروژه عنوان می شد؛ اما این مسئله هیچ گاه مورد توجه قرار نگرفت که با بهره برداری از ورزشگاه نقش جهان، مسیر برای هواداران سپاهان کوتاه شود و در واقع تفاوتی در حال هواداران ذوب آهن که همانند قبل باید راهی فولادشهر شوند، ندارد.

حالا سرمربی ذوبی ها ورزشگاه نقش جهان را می خواهد و باشگاه سپاهان هم به عنوان بهره بردار دو دهه ای این استادیوم، برای هر بازی صد میلیون تقاضا کرده تا معادله ای دو مجهولی شکل بگیرد؛ قلعه نویی نقش جهان را می خواهد؛ نقش جهان هم پول.

در مصاحبه ای به بیان گلابیه خود از این اظهار نظر پرداخت. پس از فروکش کردن جو اولیه و با وجودی که مدیرعاملان دو باشگاه تاکید داشتند بحثی برسر مسائل مالی نشده است، مشخص شد که مباحث مالی، علت اصلی به توافق نرسیدن طرفین بوده است.

**❏** **قیل قلعه نویی** هوای هندوستان کرد برگزاری دربی دوستانه تیم های همشهری اصفهانی در نقش جهان، یک بار دیگر بحث انتقال دیدارهای ذوب آهن به استادیوم اختصاصی سپاهانی ها را مطرح کرد. امیرقلعه نویی، سرمربی ذوب آهن که در دوران حضورش در سپاهان، در حسرت تکمیل نقش جهان و مربیگری در این ورزشگاه ماند، پس از پایان دربی در جمع خبرنگاران، با اشاره به وضعیت بد چمن ورزشگاه فولادشهر، ابراز امیدواری کرد دیدارهای تیم تحت هدایتش در نقش جهان برگزار شود. بر خلاف مقطع قبلی، این بار از اظهار نظر رسانه ای مدیرعاملان دو باشگاه در خصوص به وقوع پیوستن

استقبال باشکوه درانتظار ستاره برزیلی

## رژه در پاریس به افتخار ورود نیمار

قرار است مراسم معارفه نیماره باشکوه ترین شکل ممکن در پاریس برگزار شود.

به گزارش ورزش سه، در روزهایی که هواداران بارسلونا ناامیدانه اخبار جدایی نیمار را دنبال می کنند، در پاریس همه چیز مهبای یک روز تاریخی و برگزاری مراسم معارفه ستاره جدید بی اس جی به زیباترین شکل ممکن شده است. اخبار حاکی از آن است که طی ۴۸ ساعت آتی خبر نهایی و رسمی انتقال نیمار منتشر شده و مراسم معارفه باشکوه وی در میدان Trocadero که برج ایفل در نمایی آن قرار دارد، انجام خواهد شد. زمانی که در سال ۲۰۱۲ پاری سن ژرمن زلاتان را به خدمت گرفت

نیز مراسم معارفه او در این میدان معروف برگزار شد. طبق گزارش یورو وان، باشگاه پاری سن ژرمن مجوز برگزاری رژه در خیابان های شهر پاریس را از شهرداری گرفته و موافقت ها در این خصوص انجام شده است تا ستاره برزیلی و ۲۵ ساله بازسا در رویدادی تاریخی در خیابان های پایتخت فرانسه به هواداران این تیم معرفی شود.

در این میان، پلیس فرانسه نیز آمادگی خود را در این خصوص اعلام کرده است. در حال حاضر اخبار حاکی از شرکت کردن نیمار در تست های پزشکی بی اس جی در قطر بوده و احتمالاً به زودی این انتقال تاریخی رسماً انجام خواهد شد.

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸

چهارشنبه

۱۱ مرداد ۱۳۹۶



## کاپیتان سابق تیم ملی در سومین تیم تبریزی

**آندرانیک تیموریان**، کاپیتان سابق تیم ملی فوتبال به گسترش فولاد پیوست. در حالی که تب نقل و انتقالات در فوتبال ایران با شروع مسابقات لیگ برتر تقریباً فروکش کرده، آندرانیک تیموریان با پیوستن به گسترش فولاد تئور نقل و انتقالات را دوباره داغ کرد. کاپیتان سابق تیم ملی، لیگ شانزدهم را در ماشین سازی تبریز شروع کرد؛ اما به دلیل مصدومیت چند هفته اول را از دست داد. در بازگشت به فوتبال نیز از نظر بدنی چندان خوب ظاهر نشد. تیموریان ترجیح داد نیم فصل دوم لیگ شانزدهم را در نفت تهران بازی کند. او در نفت بار دیگر به اوج برگشت و بازی های درخشانی را برای تیم علی دایی انجام داد. حالا در شرایطی که خیلی ها نگران آینده بازیکن باتجربه و ارزشمند فوتبال ایران بودند، او ترجیح داد بار دیگر در تبریز فوتبالش را ادامه دهد. آندو که سابقه حضور در تراکتورسازی و ماشین سازی تبریز را داشت، اینبار به تیم آبی پوش این شهر رفته و در لیگ هفدهم پیراهن این تیم را بر تن می کند.



## برنامه مرحله اول جام حذفی اعلام شد

کمیته مسابقات برنامه مرحله اول جام حذفی «یادواره آزادسازی خرمشهر» فصل ۹۷-۹۶ اعلام کرد. به سازمان لیگ، تیم های حاضر در این مسابقات تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه ۱۱ مرداد ۹۶ فرصت دارند نسبت به تکمیل مدارک جهت حضور در مسابقات اقدام کنند. برنامه بازی ها به شرح زیر است:

**❏** **دوشنبه ۱۶ مرداد ۹۶**

پدیده ملکشاهی ایلام- شهیدهای چوار ایلام، ساعت ۱۷:۳۰، ورزشگاه شهید گنجی ملکشاهی ایلام

شهرداری خدابنده زنجان- سردار بوکان، ساعت

۱۷:۳۰، ورزشگاه شهید فهمیده زنجان

سپهر بند آذربایجان- میعاد معان اردبیل، ساعت

۱۷:۳۰، ورزشگاه پارک صنعت تبریز

قشقایی شیراز- پاسارگاد چرام، ساعت ۱۷:۳۰،

ورزشگاه دستغیب شیراز

شهیدای بایلسر- شهید مناجی گلستان، ساعت

۱۷:۳۰، ورزشگاه شهید علیزاده بایلسر

شهید گلهر شیرپایر- استقلال آبی، ساعت ۱۷:۳۰،

ورزشگاه شایهنگ شیرپایر

دخانیات گیلان- داماش گیلانیان، ساعت ۲۰،

ورزشگاه شهید عنعدی رشت

**❏** **سه شنبه ۱۷ مرداد ۹۶**

امیدگرس بیجار- سردار نقره، آغری، ساعت ۱۷:۳۰،

ورزشگاه ۱۷ شهرویر بیجار

مقاومت تهران- نیروی زمینی تهران، ساعت ۱۷:۳۰،

ورزشگاه آذر تهران

آراسنگر سمنان- هادی نوروزی مازندران، ساعت

۱۷:۳۰، ورزشگاه آزادی مهدیشهر سمنان

شاهین لردگان چهارمحال- نفت امیدیه، ساعت

۱۷:۳۰، ورزشگاه تختی لردگان

نماننده شهر- سیمرغ کیمیا البرز، ساعت ۱۷:۳۰،

ورزشگاه ۷ تیر چالوس

لیدوما مستی- سیراف کنگان بوشر، ساعت ۱۷:۳۰،

ورزشگاه شهید عسگری نورآباد مستی

ملوان کیش- خوشه طلائی ساهو، ساعت ۲۰،

ورزشگاه المپیک کیش

## اتفاق باورنکردنی برای پرسپولیس شدن فلینی!

بازیکن پیکان برای حضور در پرسپولیس و دریافت رضایتنامه مجبور به تهدید خودسوزی شد. به گزارش ورزش سه، در اتفاقی عجیب بازیکن جوان پرسپولیس که در ابتدای فصل در تمرینات این تیم حضور یافته بود و موفق به دریافت رضایتنامه از باشگاه پیکان برای حضور در این تیم نشده بود، مجبور به تهدید عجیبی شد. محمد امین اسدی، بازیکنی که شباهت او با فلینی به سواست اصحاب رسانه تبدیل شده بود، بعد از اینکه توانست اعتماد برانکو را برای حضور در پرسپولیس کسب کند، با مشکل بزرگی مواجه شد. قرارداد او با پیکان باعث شد تا مستولان این تیم رضایتنامه او برای حضور در پرسپولیس را صادر نکنند. پدر محمد امین اسدی برای دریافت رضایتنامه او بارها به باشگاه پیکان مراجعه کرده و بعد از اینکه هر بار نامید از این ماجرا می شود، اقدام به پردن یک پاک چهار لتری بنزین به محل این باشگاه کرده و تهدید می کند در صورتی که رضایتنامه فرزندش صادر نشود خودسوزی خواهد کرد!



## میلان برای جذب زلاتان ابراهیموویچ دست به کار شد

باشگاه میلان قصد دارد مهاجم فصل گذشته شیاطین سرخ را به سن سیرو بازگرداند. به گزارش تسنیم، در حالی که منچستریونایتد سعی دارد تا زلاتان ابراهیموویچ را برای یک فصل دیگر حفظ کند، باشگاه میلان هم قصد دارد شانس خود را برای بازگشت ابراهیموویچ به پیشین خود امتحان کند. میلان با جذب ۱۰ بازیکن یکی از بزرگترین باشگاه ها در فصل نقل و انتقالات تابستانی جاری بوده است. ایبرای ۳۵ ساله که در بازی با اندرلخت بلژیک در دور برگشت از مرحله یک چهارم نهایی مسابقات فصل گذشته لیگ اروپا که در نهایت به قهرمانی منچستریونایتد انجامید، از ناحیه زانو مصدوم شد. گفته می شود پیش از پایان نیمه اول فصل ۱۸-۲۰۱۷ به شرایط بازی خواهد رسید. روزنامه «توتواسپورت» ایتالیا می فاش کرد میلان قصد دارد به منظور تقویت خط حمله خود ابراهیموویچ را به سن سیرو بازگرداند.



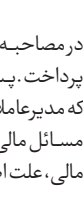
## ذوب آهن یک غایب در بازی با گسترش دارد

تیم فوتبال ذوب آهن اصفهان در بازی با گسترش فولاد تبریز یک بازیکن را به دلیل مصدومیت در اختیار ندارد.

به گزارش فارس، مهدی مهدی پور، بازیکن تیم فوتبال ذوب آهن به دلیل مصدومیت در بازی با گسترش فولاد تبریز غایب خواهد بود. تیم ذوب آهن سه مصدوم دیگر دارد که وضعیت آنها برای حضور در هفته دوم لیگ برتر مشخص نیست. محمد ستاری، مهرا ن درخشان مهر و قاسم حدادی فر سه مصدومی هستند که قادر پزشکی ذوب آهن تلاش می کند تا آنها را به بازی با گسترش فولاد تبریز برساند.



مهتری مصور



قیل قلعه نویی

برگزاری دربی دوستانه تیم های همشهری اصفهانی در نقش جهان، یک بار دیگر بحث انتقال دیدارهای ذوب آهن به استادیوم اختصاصی سپاهانی ها را مطرح کرد.

امیرقلعه نویی، سرمربی ذوب آهن که در دوران حضورش در سپاهان، در حسرت تکمیل نقش جهان و مربیگری در این ورزشگاه ماند، پس از پایان دربی در جمع خبرنگاران، با اشاره به وضعیت بد چمن ورزشگاه فولادشهر، ابراز امیدواری کرد دیدارهای تیم تحت هدایتش در نقش جهان برگزار شود.

بر خلاف مقطع قبلی، این بار از اظهار نظر رسانه ای مدیرعاملان دو باشگاه در خصوص به وقوع پیوستن

**بوناجیچ از هفته دوم روی لبه تیغ**

لوکابوناجیچ بعد از حضور در فوتبال قطر بعد از دو سال بار دیگر به فوتبال ایران بازگشته است، او بعد از چند سال عدم توفیق، این بار ضعیف ترین نتیجه هفته اول لیگ برتر را رقم زد.

## مصدومیت به هنگام بالوتلی

بالوتلی در دیدار برگشت برابر آژاکس در پلی آف لیگ قهرمانان اروپا نمی تواند به میدان برود.

به گزارش elpsort، نیس در فصلی که گذشت عملکرد بسیار خوبی از خود نشان داد و توانست در رده سوم جدول رده بندی قرار بگیرد.

این باشگاه فرانسوی به پلی آف لیگ قهرمانان اروپا راه پیدا کرده و برای صعود به مرحله گروهی باید آژاکس را از پیش رو بردارد.

دیدار رفت دو تیم در فرانسه با تساوی یک بریک پایان یافت و تک گل بازی را بالوتلی به ثمر رساند.

این باشگاه فرانسوی اعلام کرد که بالوتلی نمی تواند تیمش را در دیدار برگشت همراهی کند و این اصلا خبر خوبی برای آنها نیست.

بالوتلی در فصلی که گذشت عملکرد خوبی از خود نشان داد و یکی از بهترین های نیس بود. قرار بود که او تابستان از نیس جدا شود؛ اما در نهایت تصمیم گرفت که بماند.





## ۱۰۰ میلیارد ریال اعتبار برای اتمام کنارگذر آران و بییدگل

رئیس اداره راه و شهرسازی آران و بییدگل گفت: کنار گذر آران و بییدگل به کاشان پیشرفت خوبی داشته و ۴۰ درصد باقیمانده از این طرح اعتباری حدود ۱۰۰ میلیارد ریال نیاز دارد.
مجنبی آراسته در گفت وگو با ایسنا افزود: کنارگذر آران و بییدگل به طول ۴۴ کیلومتر و از دارالسلام شروع و تا شهر مشکات ادامه دارد و می‌تواند بار ترافیکی کاشان را کم کند. وی گفت: مشکلات منابع طبیعی، گرفتن مجوز تاغزارها و آزادسازی اراضی کشاورزی مسیر کنارگذر همه دست به دست هم داده و افتتاح این پروژه را به تأخیر انداخته است. به گفته وی به زودی باقیمانده عملیات در مسیر پیل شهید منصوری تا جاده مشکات با سه کیلومتر آزاد سازی شروع می‌شود.

## آغاز عملیات احداث جاده کنار گذر نوش آباد

شهردانش نوش آباد از آغاز عملیات احداث جاده کنارگذر این شهر خبر داد.
علی اصغر شقایقی در گفت و گو با مهر اظهار داشت: این جاده به طول دو کیلومتر و با اعتبار ۴۰۰ میلیون تومان شهرداری نوش آباد تا پایان امسال زیرسازی و پس از آن توسط اداره راه و شهرسازی آران و بییدگل آسفالت می‌شود. وی اظهار کرد: با احداث این جاده ضمن اتصال نوش‌آباد به کنارگذر اصلی شهرستان، این شهر از بین بیست جغرافیایی خارج می‌شود.
شهردانش نوش آباد ایجاد شدن زمینیه جذب بیشتر گردشگر به داخل شهرستان نوش‌آباد را از دیدن مزایای اجرای این طرح عنوان کرد و گفت: شهرنوش آباد به عنوان برندی تاریخی و فرهنگی در کشور همواره میزبان گردشگران داخلی و خارجی زیادی است.

## میزان مصرف آب کاشان در مرز هشدار

مدیر دفتر روابط عمومی شرکت آبیای کاشان گفت: تمامی چاه‌های شرکت آب و فاضلاب کاشان با آخرین ظرفیت و به صورت ۲۴ ساعت درمدار بهره‌برداری است و امکان تولید بیش از این وجود ندارد. عباسعلی کحال افزود: در صورت بروز هرگونه حادثه در تجهیزات و تأسیسات چاه‌های تأمین آب، خطوط انتقال و شبکه توزیع باعث قطع آب شهروندان خواهد شد و امکان جایگزینی با ذخیره مخازن آب وجود ندارد. وی افزود: شهرهای کاشان، راوند، قمصر و نوش‌آباد بیشترین چالش‌ایی را داشته و ضروری است شهروندان در مصرف آب صرفه‌جویی کنند.

معاون فرماندار فریدن خبر داد:

## احداث پنج واحد کارگاهی در شهرک صنعتی فریدن



معاون فرماندار فریدن گفت: در راستای رونق شهرک صنعتی فریدن پنج واحد کارگاهی در این شهرک احداث می‌شود.
صفریدیع زمانی افزود: این کارگاه‌ها می‌تواند مشوق خوبی در راستای رونق شهرک صنعتی فریدن باشد. وی ادامه داد: نمایندگان شرکت شهرک‌های صنعتی استان برای ساخت پنج واحد کارگاه در متراژ ۲۸۰ در ۲۳۴ با مبلغ هر مترمربع ۹۰۰ هزار تومان با شرایط پرداخت ۵ درصد در مرحله اول و الباقی با قسط ۴۸ ماهه اعلام آمادگی کرده است. وی بیان کرد: انتظار می‌رود با احداث این کارگاه‌ها سرمایه‌گذاران بومی و غیر بومی جهت خرید زمین و احداث کارگاه‌های دیگر ترغیب

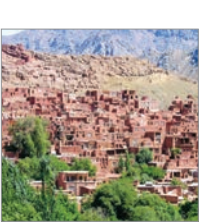
۸۰ درصد برخوردار خواهد شد.

رئیس اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی نطنز گفت: ۱۲۴ نفر از فارسی‌آموزان ۴۴ کشور جهان از روستای تاریخی ایبانه بازدید کردند.
علی مشربی افزود: هدف از این بازدید آشنایی فارسی‌آموزان با فرهنگ و تاریخ اصیل روستای تاریخی ایبانه بود که بسیار مورد توجه قرار گرفت. وی تصریح کرد: این فارسی‌آموزان ابتدا به محض ورود استقبال

رئیس شورا و دهیار روستای تاریخی ایبانه قرار گرفتند و در کنار مدرسه، روستا مختصری از تاریخ فرهنگ و آداب رسوم ۲۵۰۰ ساله روستا تشریح شد.
رئیس اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی نطنز بیان کرد: در ادامه فارسی‌آموزان وارد بافت تاریخی روستا شده و از مساجد مختلف، حسینیه‌ها،

رئیس اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی نطنز خبر داد:

## سفر فارسی‌آموزان ۴۴ کشور خارجی به ایبانه



حسینیه‌های جایگاه نخل، آتشکده‌های پارک، آب‌انبار، محلات مختلف و در نهایت از مسجد جامع روستای تاریخی ایبانه بازدید کردند.
مشربی خاطرنشان کرد: این افراد که از ۴۴ ملیت مختلف بودند پس از چهار ساعت بازدید از روستای تاریخی ایبانه در سفره‌خانه سنتی دو میلیون کرد هم آمده و شنوای

محفل شعر و ادب ایبانه شدند و شاعران ایبانه‌ای اشعار خود را در وصف ایبانه قرائت کردند که به صورت ویژه مورد استقبال قرار گرفت. وی در پایان اضافه کرد: این بازدید به حدی مؤثر بود که چند نفر از فارسی‌آموزان در پایان اذعان کردند به زودی با خانواده خود به روستای تاریخی ایبانه سفر خواهند کرد.

## شهرستان

# صفهان زیبا

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸

چهارشنبه

۱۱ مرداد ۱۳۹۶

نماینده مردم خمینی شهر در مجلس خبر داد:

# ترمیم شبکه آب و فاضلاب خمینی شهر در سال ۹۶

نماینده مردم خمینی‌شهر در مجلس از ترمیم شبکه آب و فاضلاب این شهر خبر داد .به گزارش تسنیم ، سید محمد جواد ابطی در جمع خبرنگاران تصریح کرد: شبکه آب و فاضلاب خمینی شهر قدیمی و فرسوده است و بخشی از بودجه پیشنهادی ما در سال ۹۶ برای این موضوع در نظر گرفته شده است تا در این راستا ما بتوانیم ترمیم‌هایی در پرت آب داشته باشیم . وی ادامه داد: کتنگ فاضلاب درجه و کوشک زده شده و پیگیری‌ها ادامه دارد، اما هزینه‌ها بسیار بالا بوده و از آنجایی‌ که قرار است این اقدامات با مشارکت مردم انجام شود، مردم توانایی پرداخت هزینه‌ها به صورت یکجا را ندارند.

بهبود یابد، پیگیری‌های شما برای رفع این معضل به کجا رسیده است؟ تصریح کرد: ما شهرک‌های متعددی نداریم، تا شعاع ۵۰ کیلومتری مرکز اصفهان اجازه احداث و فعالیت کارخانه‌ها و شهرک‌های عظیم وجود ندارد، از این رو به شهرک برق و الکترونیک بسنده کردیم و ساخت شهرک صنایع غذایی نیز در حال پیگیری است. ابطی‌ی با بیان اینکه هنوز زیر بناهای شهرک برق و الکترونیک آماده‌سازی نشده و نیازمند تلاش بیشتری است، بیان کرد: به‌تازگی مسئله آب این شهرک حل شد، همچنین طی هفته‌های گذشته جلسه‌ای در زمینه‌ساخت شهرک صنایع غذایی با سازمان نظام مهندسی و شهرک‌های صنعتی برگزار شد؛ اما عزم جدی برای حل فوری این مشکل نبوده است و متأسفانه برخی از دستگاه‌ها همکاری نمی‌کنند.

وی با بیان اینکه شهرک برق و الکترونیک و صنایع غذایی می‌تواند ظرفیت خوبی برای اشتغال مردم

مختلف پرستاری، مامایی و اتاق عمل اخذ شده است، همچنین مجوز رشته پرستاری برای دانشگاه آزاد خمینی شهر اخذ شده است.

وی در پاسخ به این سؤال که قسمتی از خمینی شهر با افت فشار آب مواجه شده، چه پیگیری‌هایی در این زمینه صورت گرفته است؟ گفت: خوشبختانه افت فشار آب کاهش پیدا کرد و خط لوله شهید فهمیده به بهره‌برداری رسید که با این اقدام دیگر شاهد افت فشار آب نیستیم.

ابطی‌ی در پاسخ به این سؤال که آیا برای مبارزه با مواد مخدر و قاچاق در خمینی شهر اقدام جدیدی صورت گرفته است، تصریح کرد: در این زمینه با سردار اشتری ملاقات داشتیم و قرار شد یکی از معاونان ایشان به خمینی شهر بیایند و این موضوع را از نزدیک مورد بررسی قرار دهد، از آنجایی‌ که خمینی شهر گسترش یافته و جمعیت آن افزایش پیدا کرده، کادر نیروی انتظامی در این شهر بسیار اندک است. وی با بیان اینکه بحث مواد مخدر در خمینی شهر بسیار کنترل شده است، اضافه کرد: همچنین با بحث کارتن خواب‌ها به صورت جدی برخورد شده و چند هفته گذشته ۴۰ کارتن خواب حاشیه خمینی شهر جمع‌آوری شدند، در این راستا باید گفت مبارزه با مواد مخدر و کالای قاچاق تلاش مضاعف می‌طلبد.

## لزوم اصلاح جاده‌های مناطق عشایر نشین

نماینده مردم شهرستان‌های دهاقان و شهرضا در مجلس شورای اسلامی گفت: اصلاح جاده‌های عشایر نشین در دستور کار مسئولان قرار گیرد.
سمیه محمودی اظهار داشت: عشایر، نمونه بارز اقتصاد مقاومتی هستند و باید در کاهش مشکلات آنها برنامه ریزی شود. وی باتوجه به پیگیری‌های برخی از مشکلات عشایر در فراکسیون عشایر مجلس تصریح کرد: اساسی‌ترین مشکلات عشایر، نامناسب بودن جاده‌هاست که برای کوچ بیلاق و قشلاقی خود با آن دست‌وپنجه نرم می‌کنند. نماینده مردم شهرستان‌های دهاقان و شهرضا در مجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه در استان اصفهان شش منطقه عشایر نشین وجود دارد، اذعان داشت: اگر در این مناطق دفتر امور عشایری به‌طور مستقل وجود داشته باشد، هم از نظر حل مشکلات آسان‌تر می‌شود و هم توزیع اعتبارات بهتر صورت می‌گیرد.
محمودی افزود: امروزه عشایر از امکانات برق، آب، تلفن در مضیقه هستند.

## آبرسانی به شهرک روستای ابراهیم آباد خور و بیابانک

طرح آبرسانی به شهرک جوانان روستای ابراهیم آباد از توابع شهرستان خور و بیابانک در شرق استان اصفهان با صرف اعتباری افزون بر ۴۰۰ میلیون ریال به بهره‌برداری رسید.
به گزارش ایرنا، بخشدار مرکزی خور و بیابانک گفت: با اجرای این طرح ۵۰ خانوار ساکن این روستای کویری از آب سالم بهره‌مند شدند. دهقان افزود: این طرح با همکاری کارگاه پیشرفت و آبادانی ناحیه مقاومت بسیج، آب و فاضلاب روستایی شهرستان و دهیاری روستای ابراهیم آباد اجرا شد.

## برگزاری مراسم سالگرد شهدای گمنام در شهر زیار

اولین سالگرد شهدای گمنام و بزرگداشت شهدای شهر زیار از توابع استان اصفهان برگزار می‌شود.
ستاد یادواره شهدای شهر زیار همزمان با دهه کرامت اولین سالگرد شهدای گمنام و بزرگداشت شهدای این شهر را برگزار می‌کند. این مراسم روز پنجشنبه ۱۲ مردادماه بعداز نماز مغرب و عشا همراه با برنامه‌های سخنرانی، تواشیح، سرود و... در محل مقبره شهدای گمنام شهر زیار برگزار می‌شود. همچنین برپایی نمایشگاه از تاریخ ۱۰ تا ۱۲ مردادماه از ساعت ۱۰ تا ۲۲ و برگزاری مراسم دعای ندبه در روز جمعه، ۱۳ مردادماه از دیگر برنامه‌های این ایام است.



ترویبت اسلامی به یک مسلمان اجازه نمی‌دهد که سطحی عمل کند، سطحی بنگرد، سطحی بیندیشد. خدا بنده‌ای را دوست دارد که وقتی به کاری دست می‌زند، متقن و محکم و استوار و ریشه‌دار کار بکند.

شهید آیت‌الله دکتر بهشتی

مجمع‌تذکره نشر آثار و بهشت شهید بهشتی

## آگهی مناقصه عمومی بازار روز دهیاری دهسرخ (نوبت دوم)

## موضوع: عملیات اجرای سنگ و نمای بازار روز

**این دهیاری در نظر دارد بدنبوسلیله عملیات اسکلت بتن بازار روز روستا را با مشخصات ذیل از طریق مناقصه عمومی به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید . لذا اقیمت پیشنهادی خود را در جدول مربوطه درج و در ۳ پاکت جداگانه الف و ب و ج شامل ضمانت نامه بانکی و جدول پیشنهاد قیمت حداکثر تا تاریخ ۱۷ مرداد ۹۶ در پاکت سرپیسته و مهر شده به دفتر حراست فرمانداری مبارکه ارسال نمایید .**

**۱- نام و نشانی دستگاه مناقصه‌گذار:** دهیاری دهسرخ به نشانی اصفهان ، شهرستان مبارکه ، بخش گرکن جنوبی ، روستای دهسرخ ، بلوار آیت الله دهسرخ ، ساختمان دهیاری دهسرخ

**۲- موضوع مناقصه:** عبارت است از بستر سازی و اجرای سنگ و نمای بازار روز دهیاری دهسرخ براساس شرایط مندرج در اسناد فنی مناقصه .

**۳- زمان:** ۵ مرداد ۹۶

**۴- مهلت و نشانی دریافت اسناد:** متقاضیان می توانند حداکثر تا پایان وقت اداری ۱۷ مرداد ۹۶ از تاریخ نشر آگهی به مدت ۱۴ روز کاری با مراجعه حضوری به دفتر ساختمان دهیاری به نشانی مندرج در بند یک آگهی ، اسناد مناقصه را دریافت نمایند.

**۵- دریافت کنندگان اسناد مناقصه از تاریخ:** ۴ مرداد ۹۶ به مدت ۱۳ روز تا پایان وقت اداری ۱۷ مرداد ۹۶ مهلت دارند که پس از بازدید محل با هماهنگی قبلی، پیشنهادات خود را برابر اسناد مناقصه تحویل نمایند.

**۶- مدت اعتبار پیشنهادات:** از تاریخ برگزاری مناقصه به مدت ۳۰ روز می باشد.

**۷- نوع و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** مبلغ دریافت اسناد مناقصه (۵۰۰۰۰۰ ریال) و نوع ضمانت نامه، فقط ارایه ضمانت نامه بانکی معتبر و سایر ضمانت نامه‌ها طبق شرایط عمومی پیمان و آیین نامه مالی دهیاری ها، می باشد.

**۸- محل تحویل اسناد شرکت کنندگان در مناقصه:** شرکت کنندگان می توانند اسناد شرکت در مناقصه خود را در وقت مقرر به دبیرخانه حراست فرمانداری مبارکه واقع در شهرستان مبارکه میدان فردوسی ، فرمانداری مبارکه تحویل نمایند.

**۹- زمان برگزاری جلسه مناقصه:** جلسه مناقصه رأس ساعت ۹/۰۰ صبح مورخ ۱۹ مرداد ۹۶ در سالن همایش ساختمان دهیاری دهسرخ به نشانی مندرج در بند یک آگهی، تشکیل و نسبت به پیشنهادات رسیده اتخاذ تصمیم خواهد شد .

۱۰- سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است .

۱۱- شرکت کنندگان در مناقصه براساس اسناد ارزیابی، صلاحیت، امتیازدهی شده و در صورت احراز شرایط پاکت قیمت آنها گشوده خواهد شد .

۱۲- شرکت در مناقصه و ارایه پیشنهاد به منزله قبولی شرایط و تعهدات مندرج در اسناد مناقصه و قرارداد مربوطه بوده و دهیاری ، در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است .

۱۳- هزینه آگهی مناقصه بر عهده برنده مناقصه خواهد بود .

### دهیاری دهسرخ



### عملکرد معقولانه بهزیستی عامل کاهش کودکان بی سرپرست



عضو کمیسیون بهداشت ودرمان مجلس با بیان اینکه تعداد کودکان بی سرپرست در بهزیستی کاهش پیدا کرده است،گفت: می توان بازهم قانون فرزندخواندگی را مورد اصلاح قرارداد. همایون هاشمی درگفت وگو با خانه ملت، درباره اظهارات معاون اجتماعی سازمان بهزیستی مبنی براینکه در حال حاضر به ازای هرکودک حاضر درمرکز نگهداری بهزیستی ۹ زوج درنوبت پذیرش فرزند خوانده قراردادند، گفت: اختلاف میان تعداد فرزندان و زوج های درنوبت پذیرش به آن معناست که تعداد فرزندان بی سرپرست به شدت کاهش پیدا کرده است، بنابراین این موضوع حکایت از کاهش آسیب های اجتماعی به نوعی دارد.ازاین رو مهم تعداد خوانده هانیست، بلکه اصل تعداد کم فرزندان است. نماینده مردم میاندوآب شاهین دژ و کتاب درمجلس شورای اسلامی با اشاره به اینکه افزایش تعداد متقاضیان، ناشی از رشد نابابوری در جامعه است، افزود: اما مهم ترین موضوع آن است که هرچه تعداد کودکان بی سرپرست حاضر در سازمان بهزیستی کاهش ییابد، یعنی عملکرد سازمان هایی مانند بهزیستی قابل قبول بوده و افزایش تعداد کودکان به معنای افزایش آسیب های اجتماعی درحوزه کودکان رها شده در جامعه است.

وی با بیان اینکه کاهش ورودی تعداد کودکان و خروج آنها از بهزیستی اقدامی مثبت از سوی سازمان های حمایتی است، تصریح کرد: باید ورودی کودکان به بهزیستی را با دینظرگرفتن موارد کارشناسی کاهش داد. البته قانون فرزند خواندگی در طول پنج سال گذشته یک بار بازنگری شد و تغییرات قابل قبولی دربرخی موارد آن به وجود آمد؛ بنابراین تسهیلاتی ایجاد شد تا فرایند فرزندخواندگی در شرایط آسان تری انجام شود. عضو کمیسیون بهداشت و درمان مجلس با تاکید براینکه در حال حاضر نیز بحث هایی درخصوص بازنگری مجدد این قانون مطرح شده است، گفت: بازنگری در قانون فرزندخواندگی بازم هم می تواند انجام شود. اما در حال حاضر همین قانون فعلی نیازهای بهزیستی و سازمان های ذی نفع را برآورده می کند؛ ولی در برسر زمان می توان با ارائه لایحه و طرح، قانون را مجددا اصلاح کرد. □

قائم مقام دبیرکل ستاد مبارزه با مواد مخدر با اعلام آنکه مجازات اعدام برای قاچاقچیان مواد مخدر حذف نمی شود، از طرح توزیع مواد مخدر دولتی انتقاد کرد و گفت: در هیچ جای دنیا مواد مخدر دولتی توزیع نمی شود؛ در این زمینه ما تابع و پیرو قوانین بین المللی هستیم، این درحالی است که این طرح با قوانین داخلی کشور هم مغایرت دارد.

به گزارش ایسنا، سردار علی مویدی در نشست خبری روز سه شنبه خود گفت: حذف اعدام در مجازات قاچاقچیان مواد مخدر نداریم. هرچند بحث های متفاوتی در این زمینه انجام شده که خوشبختانه نمایندگان مجلس در این زمینه توجیه شده اند.

وی ادامه داد: مجلس به منظور اصلاح مجازات قاچاقچیان مواد مخدر، اصلاحات خود را پیشنهاد

دادند؛ اما آنچه در رسانه ها در خصوص این اصلاحات مطرح شد درست نیست و با آنچه منظور و مقصود مجلس بود تفاوت دارد. در صورت تصویب اصلاحات قانون مجازات قاچاقچیان و مجرمان مواد مخدر نیز در روند فعلی تاثیرات زیادی نخواهد داشت.

قائم مقام دبیرکل ستاد مبارزه با مواد مخدر در خصوص توزیع مواد مخدر دولتی نیز گفت: موضوع مطرح شده قطع رابطه قاچاقچیان و مصرف کنندگان یعنی معاندان است. هرچند طبق قوانین کنوانسیون های بین المللی و مقررات داخلی کشور نمی توانیم نسبت به توزیع مواد مخدر دولتی اقدام کنیم و در هیچ کشوری نیز چنین

قائم مقام دبیرکل ستاد مبارزه با مواد مخدر:

## مجازات اعدام قاچاقچیان حذف نمی شود



اتفاقی نمی افتد. هرچند برخی کشورها روانگردان ها را به صورت کنترل شده در اختیار مصرف کنندگان قرار می دهند؛ اما در هیچ کشوری کراک، هروئین و تریاک توزیع نمی شود. مویدی در خصوص طرح توزیع شربت تریاک در مراکز ماده ۱۶ که توسط مجلس شورای اسلامی تصویب شده است نیز، گفت: نمونه های زیادی داشته ایم که مصرف شربت تریاک باعث بهبودی فرد مصرف کننده شده است. به همین دلیل امیدواریم این روش که روشی علمی و جایگزینی برای ترک مواد است در کشور ما نیز پیگیری شود. این درحالی است که مشکلی در کشور برای تامین آن نداریم.

## جامعه

## صحف ان زیبا

پشت پرده جریان های فضای مجازی چیست؟

# سوار بر موج مجازی

مثل یک گلوله برقی می ماند؛ به سرعت غلت می خورد و بزرگ و بزرگ تر می شود تا موقعی که به بهمن بدل شود و همه را در خود فرو کند. حالا فضای مجازی هم همانند گلوله برقی عمل می کند. کاربران فضای مجازی منتظر رخداد کوچکی هستند تا از گاه کوه بسازند و موجی به راه اندازند و اکثریت جامعه را روی آن سوار کنند. نمونه اش هم موج توئیتری که همین چند روز پیش، برای ابقای شهین دخت مولاوردی به راه افتاد و طوفانی به راه انداخت و خیلی ها را با خود همراه کرد یا اتفاقی که درباره آزاده نامداری و آتما و بیتا رخ داد.

همچنین بیان نظرها و انتقاد هایشان، دیدگاه های متفاوتی را مطرح کرده اند. در بسیاری از مواقع نیز این موضوع باعث رفع مسئله شده است.

این کارشناس رسانه در بخش دیگری از سخنانش، ادامه می دهد: البته برخی از جریان هایی که در شبکه های مجازی راه اندازی می شود از سوی کسانی با اهداف خاص و از پیش تعیین شده، صورت می گیرند. برای مثال در ترند سازی هایی که صورت می گیرد از ربات های متعدد استفاده می شود تا حرکت یا هشتگ خاصی برجسته شود و به مخاطبان القا کنند که این موضوع، خیلی مهم و موثر است.

شهپازی در ادامه گفت وگو با اصفهان زیبا بیان می کند: پس کلیت راه اندازی این جریان ها و حرکت ها، مثبت است؛ اما در برخی از مواقع، دیدگاه ها و اظهاراتی در فضای مجازی مطرح می شود که از سوی رسانه های رسمی و ملی نادیده گرفته شده است و یا این رسانه ها به آن کمتر پرداخته اند؛ بنابراین شبکه های اجتماعی فضایی را فراهم کرده اند تا برخی از موضوعات، بیشتر

وی در ادامه از ورود مواد مخدر جدید به کشور خبر داد و گفت: مواد مخدری جدید با پایه روانگردان به نام «ان بی اس» به کشور وارد شده است که به دلیل شباهت آن به دارو، حمل این مواد مخدر بسیار آسان است. قائم مقام دبیرکل ستاد مبارزه با مواد مخدر در ادامه به آموزش کارکنان فرودگاه و گمرک جهت برخورد با قاچاق این ماده مخدر به کشور گفت: امیدواریم با تلاش رسانه ها و مردم توقیقات خوبی در برخورد با این مواد و جلوگیری از همه گیر شدن آن در جامعه داشته باشیم. مویدی در ادامه با بیان اینکه در ستاد مبارزه با مواد مخدر نگاهمان با وزارت بهداشت یکسان است، گفت: وزارت بهداشت یکی از ارگان های ذی ربط در حوزه مبارزه با مواد مخدر است که همکاری های خوبی را با ستاد مبارزه با مواد مخدر داشته است. □

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸ چهارشنبه ۱۱ مرداد ۱۳۹۶

### تدوین راهنمای عمومی اخلاق حرفه ای پزشکی

رئیس شورای عالی نظام پزشکی با اشاره به رونمایی از سند راهنمای عمومی اخلاق حرفه ای پزشکی، گفت: این سند در بخش دولتی و غیردولتی رعایت آن الزامی بوده و تخطی از آن مجازات خواهد داشت.

به گزارش فارس، اسماعیل ایدنی در مراسم رونمایی از راهنمای عمومی اخلاق حرفه ای پزشکی اظهار داشت: ۵۰ سال است که سازمان نظام پزشکی داریم و امروز آموزش پزشکی توسعه بسیاری پیدا کرده و در زمینه آموزش نیروهای پزشکی موفقیت های زیادی را داشته ایم. وی با بیان اینکه کد اخلاقی در حوزه پزشکی تدوین نشده بود، گفت: این مسئله در سازمان نظام پزشکی مغفول مانده بود هرچند که در حوزه اخلاق کلی هایی مطرح شده بود. رئیس شورای عالی نظام پزشکی ادامه داد: برای تعارضات بین رشته ای در حوزه سلامت باید دستورالعمل ویژه ای در نظر گرفته می شد که در سند راهنمای عمومی اخلاق حرفه ای پزشکی این مسئله مدنظر قرار گرفت. ایدنی اضافه کرد: پزشک فقط درمان گر نیست و مسئولیت اجتماعی خود را نیز باید ایفا کند لذا توجه به اخلاق حرفه ای پزشکی بسیار ضرورت دارد. وی عنوان کرد: اخلاق پزشکی اکنون به صورت دو واحد درسی به دانشجویان ارائه می شود ولی اکنون لازم است، این سند راهنما به صورت یک واحد درسی مستقل آموزش داده شود. □



### ارتقای کمی و کیفی کمپ های

### ترک لازمه توزیع مواد مخدر

نایب رئیس کمیسیون اجتماعی مجلس بر ارتقای کمی و کیفی کمپ های ترک اعتیاد برای توزیع مواد مخدر دولتی تاکید کرد. محمدرضا بادامچی درگفت وگو با خانه ملت در خصوص توزیع مواد مخدر دولتی، گفت: در راستای اصلاح قانون مبارزه با مواد مخدر، در کمیسیون قضایی و حقوقی مجلس به تامین نیاز معاندان به نحو صحیح اشاره شده، گمانه زنی ها از توزیع مواد مخدر دولتی به معاندان در اردوگاه ها و کمپ ها بعد از شناسایی و کنترل معاندان حکایت دارد، با این شرط که این افراد ضمن دریافت مخدر دولتی در سیکل درمان قرار گیرند.

نماینده مردم تهران در مجلس تصریح کرد: از سوی دیگر وضعیت کنونی کمپ های ترک اعتیاد به اصلاحات جدی نیاز دارد در حقیقت نظارت بر کمپ ها باید تقویت شود تا صلاحیت لازم جهت توزیع مواد مخدر دولتی را پیدا کنند. □

### آگهی دعوت مجمع عمومی فوق العاده نوبت اول شرکت تعاونی مصرف تاکسیرانی شاهین شهر

جلسه مجمع عمومی فوق العاده نوبت اول شرکت تعاونی مصرف تاکسیرانی شاهین شهر راس ساعت ۱۰ صبح روز جمعه مورخ ۱۳۹۶/۰۵/۲۷ در محل شاهین شهر خیابان ردانی پور بلوار توحید بین فرعی ۷۰۶ پلاک ۱۳۱ محل شرکت تعاونی مصرف تاکسیرانی شاهین شهر تشکیل می گردد. لذا از کلیه اعضا دعوت می شود با در دست داشتن کارت و یا دفترچه عضویت راس ساعت مقرر در محل مذکور حضور به هم رسانید و یا وکلای خود را کتبا معرفی نمایید.

**دستور جلسه:**

۱-اصلاح ماده ۱

۲-اصلاح ماده ۳

### آگهی دعوت مجمع عمومی عادی سالیانه نوبت اول شرکت تعاونی مصرف تاکسیرانی شاهین شهر

جلسه مجمع عمومی عادی سالیانه نوبت اول شرکت تعاونی مصرف تاکسیرانی شاهین شهر راس ساعت ۸:۳۰ صبح روز پنجشنبه مورخ ۱۳۹۶/۰۶/۱۶ در محل شاهین شهر بانک استان پارک استان سازمان تاکسیرانی شاهین شهر تشکیل می گردد. لذا از کلیه اعضا دعوت می شود با در دست داشتن کارت و یا دفترچه عضویت راس ساعت مقرر در محل مذکور حضور به هم رسانید و یا وکلای خود را کتبا معرفی نمایید.

**دستور جلسه:**

۱-گزارش هیات مدیره و بازرس

۲-طرح و تصویب صورت های مالی ۱۳۹۵ و تصویب

بودجه سال جاری شرکت

**هیات مدیره شرکت تعاونی مصرف تاکسیرانی شاهین شهر**



## آگهی تجدید مزایده (نوبت اول)

**سازمان نوسازی و بهسازی شهر اصفهان یک باب مغازه تجاری واقع در بازار غاز به شماره ۱۰ با مساحت ۸ / ۱۲ مترمربع (به صورت مالکیت و سرقفلی) را از طریق مزایده به فروش می رساند: لذا متقاضیان می توانند تاده روز پس از انتشار آگهی نوبت دوم جهت دریافت اسناد مزایده به دبیرخانه سازمان واقع در خیابان ابن سینا، مقابل بانک ملی، کوچه کدخدابن بست دوم مراجعه نمایند.**

**سازمان نوسازی و بهسازی شهر اصفهان**

**تلفن تماس: ۰۴۰-۳۴۴۸۴۸۹۲-۳۱**

## آگهی مناقصه

**بدینوسیله به اطلاع می رساند شرکت بازیافت و مدیریت پسماند شهری شهرستان فلاورجان در نظر دارد به استناد بند یک صورتجلسه هیات مدیره محترم شرکت مورخ ۰۸/۰۵/۹۶ نسبت به ترانشه گذاری و بارگیری و حمل خاک محل دفن زباله کارخانه بازیافت واقع در منطقه وزیرآباد از طریق مناقصه به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید.**

**کلیه متقاضیان از تاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ده روز فرصت دارند جهت**

**دریافت اسناد به دبیرخانه شرکت به آدرس فلاورجان – بلوار بسیج –**

**بن بست دوم پلاک ۴۳۳ مراجعه و یا با شماره تلفن ۳۷۴۳۴۷۲۲ تماس**

**حاصل نمایند.**

**رمضان اسدی – مدیرعامل شرکت بازیافت و مدیریت پسماند شهرستان فلاورجان**

**اشتراک**

- هزینه ارسال عادی از مشترکان دریافت نمی شود.
- افزایش قیمت نشریه در طول دوره اشتراک مشمول مشترکان قبلی نمی شود.
- تسهیلات اشتراک برای روزنامه ها مجلات عمومی و مجلات تخصصی به ترتیب تا سقف ۵۰۰+، ۲۵۰+ و ۵۰۰+ تومان به ازای هر نسخه.
- برای ثبت اشتراک کافی است به سایت **www.eshtarak.ir** مراجعه نمایید.

**مشترک شوید**

**www.eshtarak.ir**

وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی  
با هدف گسترش فرهنگ مطالعه و حمایت از مطبوعات طرح تخفیف اشتراک تا سقف ۵۰ درصد را اجرا می کند.

**صحف ان زیبا**









گردشگری + ۱۳

## کارگاه های اصفهان پژوهی از تاریخ تا معماری

اصفهان شهرتازه سازی نیست که عمرش به دو دهه یا سه قرن قبل برسد؛ قرن ها حیات مستمر این شهر و نقش آفرینی های تاریخی اش باعث شده که مطالعه و شناخت تاریخی نصف جهان مهم و ضروری باشد. بخشی از منابع ما برای مطالعه، در میان کتاب ها و اسناد هستند...

سبک + ۱۴

## یک سخنرانی خوب

اگر به تکنیک های صدایی برای صحبت کردن در کار علاقه مند باشید، ممکن است تحقیق در مورد آن وقت گیر باشد و مطالب به درد بخوری هم از این جست و جوها عایدتان نشود. به همین دلیل با این مقاله تصمیم گرفته ایم کارتان را ساده تر کنیم؛ اما چرا باید مهارت های صدایی شما در تجارت و کار مهم باشد؟...

سینما + ۱۶

## سریالی که می خواست خاص باشد

«شهرزاد» از هر منظر، نخستین سریال مدون ایرانی شبکه نمایش خانگی است؛ سریالی که طرفداران بسیاری برای خود دست و پا کرد و توانست برخلاف تمام حواشی ریز و درشت اطرافش، سرمود پخش شده و این روزها هم سری دوم آن با نظم خاصی در حال توزیع است. کسی فکرش را نمی کرد که چنین سریالی بتواند رقیب دست...

طنز + نوشته ها

## ژن مرعوب

در باب ژن هایی که خوب نیستند:

خون من ناب و ژنم مرعوب است  
ژن من از همه ژن ها خوب است



بدرم حامل این ژن بوده  
دم او گرم، ژنش مرعوب است



مادرم خون عجیبی دارد  
ژن او نیز ژنی مطلوب است!



من اگر تاجر خوبی شده ام  
چون به ایشان نسیم منسوب است!



حال روز تو اگر شد مقصور  
شک ندارم که ژنت مغلوب است



کف دست تو عرق دارداگر  
به گمانم ژن تو مرطوب است



گر که در خلقت تو عیبی هست  
ژنت از روز ازل معیوب است



چون که می ترسو شده ای  
علتش این که ژنت مرعوب است



آن که دلبر شده و خواستنی  
مطمئن باش ژنش محبوب است



هر که دائم بکند استدلال  
ساختار ژن او از چوب است



یا که آن کارگر بیچاره  
جنس ملکول ژنش مخروب است



الغرض این که موفق شده ام؛  
خون من ناب و ژن من خوب است  
مجید مرسلی



## آن روی گرمازدگی! ۱۵

دانستنی + روز

## مردی که روزش را داخل ساعت می گذراند!



ساعت شیفلر مرزبین هنرنیشتگی و طراحی کاربردی را کم رنگ کرده و عقربه هایی دارد که در همان لحظه کشیده می شوند.

این ساعت جالب توسط طراح هلندی مارتین باس ساخته شده و در فرودگاه شیفلر آمستردام نصب شده و به صورت هنری عقربه های ساعت را نشان می دهد.

ساعت شیفلر سه متر ارتفاع دارد و بیک ویدئوی ۱۲ ساعته از باس را نشان می دهد که با یک غلتک نقاشی دائمی در حال ایجاد و پاک کردن عقربه های ساعت است و دقیقه به دقیقه به مدت ۱۲ ساعت آنها را پاک می کند و دوباره می کشد.

برای باس این رویکرد خسته کننده و بی رحمت برای بیان زمان قلب اثر است که او آن را به عنوان «نمایش فوق واقعی زمان» توصیف می کند.

در این ویدئو، باس یک لباس آبی پوشیده و در دستانتش یک سطل قرمز روشن و یک پارچه زرد دارد. ظاهراً او مردانی که در فرودگاه کار می کنند و آن را تمیزی می کنند و همچنین هنرمندان هلندی مشهوری که علاقه مند به رنگ های اولیه بودند مثل پیتر ماندریان و گریت ریتولد الهام گرفته شده است. ترکیب شگفت انگیز هنر آوانگارد با تکنولوژی روزمره و همچنین شبیه سازی جالب کارگران ناشناس یا هنرمندان مشهور، نشان دهنده رویکرد خلاقانه و نوآورانه باس به طراحی معاصر است.

مینداختند و گردشگرها می گفتند خاک به سرد حمل. منم اینا را از توصیف می دیدم مثنی کمونی خلاصه می لرزیدم از ترسم. یه دفعه دیدم می گن حجی گوگردچی کودوم خریه س؟ گفتم منم. یه دفعه دیدم ناگهان کت کشیدندم ازت صف بیرون چیزیا هل دادن بم. گفتم خیرا خوشی نیبین. چی چی بود زین به ما. گفتن این دستگاه ژن سنجنس. هرکی ژنی ننه آف اش خب بوده باشد، مالی اونم آبی میشد. وگرنه سیزمیشد که معلومس آدمی نیریه س آ بایس بسش به گاری. گفتم مرحومی آقا من مقنی بود. از صبح تا شوم چون می کشد از حمت می کشید تا تونی هفت تا بچه را بید. ننه مم که همش سرش تو کتابا قرآن بودا از سری سجاده و خنیمسداد. اگه ژنی خب تو آدمای مومنا زحمت کش هس. که منم از دو طرف خیشا دارم. در بیارید ببینید از همی حالا سیز شده س. اما چشده روزی بد نبیند. تا این ماتما در آوردن آبی بود. گفتن بروحمالی دیونه دری وری نکو. اومدم بیوفتم رو سرشا بمالشم بهم که دیدم برتم کردن تویه زا آدمی گونی به دست.

دیدم همه اینا مردومونی شریفا کار کونتن که به این وضع روزن. گفتم هان... معنی ژنی خیم فهمیدیم. آونام که اشرفی بشون داده بودندا میخای بگم چیکاره بودن؟ گفت: نه والا تا همین جا که گفتمی متوجه شدم. یه لیوان آب بخور و راحت بخواب. گفت: پس برو بکپ.

## خواب های حجی گوگردچی و تعبیر ژن خوب و بد

### معنی ژنی خیم فهمیدیم

ساعت چهار صبح بود که حجی گوگردچی به من زنگ زد و گفت: بشیری، خواب بودی؟ گفتم: بله حجی. گفت: د بیا! کسی با بزرگ ترش این طرح حرف میزند؟ بایس بوگویی حجی خواب که نه، دراز کشیده بودم. گفتم: منم مثل بقیه انسان ها ساعت ۱۲ دراز میکشیم؛ اما تا الان دیگه طبیعتا خوابم برده. گفت: نمیخوای خب شی؟ حالا نیمی پرسیم چیطور شده س؟ اصش شوما اخلاقد با من عوضش شده س. یخده دست و پادا گم کن، یخده به تته پته بیوفت. بوگو بیمیرم حجی چیطور شده ین.

گفتم: آخه مطمئنم به روال این چند وقت اخیر حتما خواب بد دیدی. گفت آره. از خواب چشم بالا اما دیدم حج خانوم خوابس گنا دارد. گفتم با شوما دردی دل کنم که یخده این حالم و ابانارد. گفتم: به مردم نامزدشون زنگ میزنن که برای خواب بد دلدار بشون بدن... به ما حجی گوگردچی. گفت: با من کله نگیر بشیری، قلبم منی

باختر که توسته کنجی گیر کرده باشد دارد می زند. گفتم: خیر باشه، تعریف کن. حجی گفت: خواب دیدم یه جاتو صف و ایسنادنا یه چیزی می چسبونن به مردوم. بعدم در میارنندا یخده نیگاش می کنن، مالی هر کی سیز میشد یه کیسه اشرفی می دادن بش می گفتمن برو که شانسد گفته س؛ اما اگه مالی کسی آبی میشد، جا اشرفی به گونی



## سودوکو ۳

4	7	9	1	6	5
	2	3		8	4
					1
	1	4	7	8	5
6		2	3		9
	3	6	5	8	1
8					
5	9		4	2	
7	1	5	2	9	8

## سودوکو ۲

	6		5	7	2
	4		9	6	1
8	7	1	3		2
5			7	1	3
	3		5		7
		7	8	2	
		5	9	6	8
	8		2	6	1
7	6	4			2

## سودوکو ۱

2	5		7		6
4		9	6		2
			8		4
9	8		7	4	5
5	7	8	2		6
		6	3		5
7	5		2		
	6		5	1	2
3		4		5	8



# مظنه

## قیمت انواع روغن

نوع روغن	وزن	قیمت (تومان)
روغن جامد لادن	۵ کیلوگرم	۲۳,۵۰۰
روغن جامد غنچه	۵ کیلوگرم	۲۰,۰۰۰
روغن جامد لادن طلایی	۴۵۰ گرم	۱۹,۳۰۰
روغن جامد لادن طلایی	۴ کیلوگرمی	۲۳,۳۵۰
روغن جامد لادن طلایی	۲۷۰ گرم	۱۲,۰۰۰
روغن جامد لادن طلایی زعفرانی	۶۹۰ گرمی	۴,۴۰۰
روغن جامد لادن طلایی زعفرانی	۱۸۰ گرمی	۱۱,۰۰۰
روغن مایع آفتابگردان آفتاب	۱۱۰ گرمی	۵,۳۰۰
روغن مایع آفتابگردان فامیلا	۱۱۰ گرمی	۵,۳۰۰
روغن مایع آفتابگردان غنچه	۳ لیتری	۴,۷۰۰
روغن مایع آفتابگردان لادن طلایی	۸۱۰ گرمی	۴,۵۰۰
روغن مایع آفتابگردان لادن طلایی	۱۳۵۰ گرمی	۷,۲۰۰
روغن مایع آفتابگردان لادن طلایی	۸۱۰ گرمی	۵,۳۰۰
روغن مایع سرخ کردنی بهار	۲۲۵۰ گرمی	۱۱,۸۰۰
روغن مایع سرخ کردنی بهار	۲,۵ لیتری	۱۲,۷۰۰
روغن مایع سرخ کردنی بهار	۱۳۵۰ گرمی	۷,۱۰۰
روغن مایع سرخ کردنی بهار	۸۱۰ گرمی	۴,۴۰۰
روغن مایع سرخ کردنی لادن طلایی	۸۱۰ گرمی	۴,۸۰۰

باشگاه + میلیاردرد

## تله های پنهان شکست

### کارآفرینی

شروع کسب و کار جدید جذابیت های خاص خود را دارد و برای هر کارآفرین موقعیتی بکر جهت شکوفایی استعدادها به شمار می رود. تبدیل ایده ها به عمل بسیار جالب و هیجان آور است.

از سوی دیگر مشکلات بیش روی کارآفرین نیز کم نیستند. آمارهای موسسه برین نشان می دهد حدود ۲۵ درصد کسب و کارها در سال اول با شکست روبرو می شوند و ۵۰ درصد طی چهارسال ابتدایی پس از آغاز کار شکست می خورند.

اشتباهات رایج و مشترکی بین تمام تازه واردان به حوزه کسب و کار وجود دارد که دانستن آن می تواند در جلوگیری از به دام افتادن در تله های پیش رو موثر باشد.

**غافل شدن از مطالعات بازار:** در فاز اجرایی استارت آپ معمولاً حجم انبوهی از ایده ها در ذهن وجود دارد. در عمل نمی توان به تمامی آن ایده های جذاب دست یافت. بهترین است در گام ابتدایی مطالعات و تحقیق در مورد بازار مورد توجه قرار داد تا به درستی دریافت که بازار هدف انتخابی سودآور است یا از قبیل اشباع شده؟ مشتریان بالقوه و بخش های مختلف بازار را شناسایی کنید. رقبا را به خوبی زیر نظر بگیرید و فرصت های ارتقا و استراتژی های قیمت گذاری را فراموش نکنید.

همچنین شما نیازمند بانک اطلاعاتی قوی درباره مشتریان و نیازها و خواسته هایشان هستید. چنین بانک اطلاعاتی سبب می شود در پیشبرد اهداف خیلی هوشمندانه تر عمل کنید.

**بیش از اندازه خوش بین بودن:** داشتن روحیه قوی و خوش بینانه اگرچه بسیار کمک کننده است، در صورت نادیده گرفتن چراغ های قرمز پیش روی مسیر کارآفرینی می تواند خطرناک باشد.

زمان نوشتن طرح تجاری بهتر است با دیدی منفی و بدبینانه نیز به آن نگاهی انداخت تا مشکلات احتمالی آینده را پیش بینی کرد. این مسئله در مورد فروش، هزینه و حاشیه سود حساسیت بیشتری دارد.

**استخدام نیروی کار غلط:** حتی اگر در کسب و کارتان پیشتانز و نوآور هستید، تضمینی وجود ندارد که در بلندمدت به موفقیت دست یابید. نیروی کاری که برای پیشبرد اهداف استخدام می شوند، نقشی تعیین کننده در موفقیت دارند. زمانگزینی افراد ملاک های اساسی را در نظر بگیرید.

منبع: gobankin.grates

## هزینه یک ماه اینترنت با سرعت ۲ تا ۶ مگابیت



**مهر:** معاون سازمان تنظیم مقررات ارتباطات جزئیات نرخ های جدید اینترنت نامحدود را که اول مرداد ماه مصوب شد، تشریح کرد هم اکنون با حدود ۳۵ هزار تومان کاربر می تواند اینترنت با سرعت ۲ تا ۶ مگابیت را در یک ماه به حجم ۱۰ گیگابایت مصرف کند.

## پیش بینی قیمت هر گرم طلا در آینده



**ایلنا:** رئیس انجمن صنفی کارفرمایان صنعت طلا و جواهر گفت: هم اکنون بهای هر گرم طلا ۱۱۷ هزار تومان است که در آینده ای نزدیک به ۱۳ تا ۱۴۰ هزار تومان خواهد رسید. عبدالله محمدولی اظهار داشت: قیمت طلا هنوز به قیمت واقعی خود نرسیده و تا پایان امسال و ابتدای سال آینده بهای طلا افزایش می یابد.

## افزایش قیمت پژو ۴۰۵ در بازار



**ایستا:** هفته جاری قیمت یک مدل خودروی داخلی در بازار افزایش یافته است. در این هفته قیمت پژو ۴۰۵ معادل ۲۰۰ هزار تومان افزایش یافته است. قیمت باقی خودروهای داخلی در بازار تغییر خاصی نسبت به نرخ این محصولات در هفته گذشته نداشته است.

## ادامه رشد قیمت دلار در بازار



**اصفهان زیبا:** قیمت دلار در بازار همچنان روبه افزایش است. در ادامه رشد چند روز اخیر، قیمت دلار با هفت تومان افزایش به قیمت سه هزار و ۸۲۰ تومان در ظهر روز سه شنبه افزایش یافته است. به نظری رسد دلار در حال تثبیت قیمت در کانال سه هزار و ۸۰۰ تومانی است.

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸  
چهارشنبه  
۱۱ مرداد ۱۳۹۶

# صفهان زیبا

## بازار

برخی واردکنندگان تصمیم گرفته اند خدمات پس از فروش خود را کاهش دهند

## مرگ تدریجی گارانتی



مثلا فلش های هشت گیگابایت نیز که به زودی از خطوط تولید خارج خواهند شد تا دو سال دیگر ضمانت تعویض و تعمیر دارند.

**اشکال هادرشت می شوند**  
پنج سال قبل اگر کالای دیجیتال معیوبی را به نمایندگی می بردید، در بعضی از موارد فقط با توجه به آنچه شما می گوید و بدون امتحان کردن، آن را تعویض می کردند، سپس چند سال قبل واردکنندگان به این نتیجه رسیدند که تمام کالاها باید ابتدا امتحان شود و کالا های گران قیمت برای تعویض نیاز به تایید نمایندگی اصلی در تهران داشت که کار زمان بری بود؛ ولی امروز در تعداد زیادی از دفاتر ارائه خدمات پس از فروش انقدر اشکالات را درشت می کنند که حتی کالای معیوب نیز تعمیر نمی شود.

مثلا یکی از شرکت های بنام بازار، تعدادی پاوربانک با یک برند معروف عرضه کرد که بعد از چند ماه در صد مشخصی از آنها معیوب بود. به عنوان مثال یک پاور بانک دوازده هزار میلی آمپری فقط یک یا دو مرتبه باتری دو هزار میلی آمپری را شارژ می کردند ولی وقتی این پاوربانک ها به نمایندگی برگشت، خود کارشناسان اعلام کردند که این مشکل افت انرژی است! و شامل گارانتی نمی شود. با تعدادی از شرکت ها اعلام کرده اند که اگر درب فلش گم شود، نمی توانند آن را تعویض کنند. بنابراین کوچک ترین اشکالات احتمالی دستگاه شما به عنوان یک عیب بزرگ قلمداد می شود.

**کالا نباید کیف باشد!**

تعدادی از واردکنندگان محدودیت ها را به اوج رسانده اند و می گویند کالای ما گارانتی دارد؛ ولی نباید کیف شود. به عنوان مثال شما اگر یک هدفون یا پاوربانک گارانتی داری می خرید، باید سعی کنید که در مدت مورد ضمانت ظاهر آن کیف نشود! یا جلد آن را خیلی تمیز نگه دارید و گرنه شرکت خدمات پس از فروش به شما ارائه نمی کند. نکته نماند که تا چند سال قبل بعضی از واردکنندگان برای تشویق مردم به خرید اعلام کردند که اگر جلد و جعبه دستگاه گم شد، در صورت خرابی می توانند با پرداخت ۵۰ درصد قیمت کالا آن را تعویض کنند. ولی امروز بعضی از واردکنندگان برای کالاهایی مانند شارژر که کاملاً رنگ سفیدی هم دارند، تغییر سبک داده اند و می گویند کالا نباید کیف شود.

بزرگ ترین واردکنندگان قطعات دیجیتال ماه گذشته تصمیم گرفتند تا محدودیت هایی برای گارانتی محصولات خود اعمال کنند؛ زیرا شرکت های گارانتی در بازار در حقیقت همان واردکنندگان هستند که باید سلامت کارکرد محصولات خود را تامین کنند. البته پس از این توافق خدمات ارائه شده به شدت کاهش پیدا کرد، هر چند تمام شرکت ها از این نظر وضعیت یکسانی ندارند و ممکن است بعضی از آنها کمتر و بعضی بیشتر از خدمات خود کم کرده باشند؛ اما بررسی ها نشان می دهد که عمده ترین خدمات کاهش یافته گارانتی نسبت به قبل در چهار دسته قرار می گیرند.

**کالایی که تولید نمی شود، گارانتی ندارد**

دندانگذاختن خدمات پس از فروش تصمیم گرفتند که کالا های متوقف شده در خط تولید را دیگر گارانتی نکنند. در حالی که پیش از این با دریافت درصد مشخصی، کالای از تولید خارج شده را با مدل جدید تعویض می کردند. مثلاً زمانی که فلش مموری دو گیگابایت از زده خارج شد، اگر فردی برای گارانتی به شرکت مراجعه می کرد یک فلش مموری چهار گیگابایت تحویل می گرفت که بعضی از شرکت ها مبلغی به عنوان اختلاف قیمت دریافت می کردند و بعضی از آنها این کار را به صورت رایگان انجام می دادند. در حالی که امروز فلش مموری چهار گیگابایت دیگر تولید نمی شود و واردکنندگان اعلام کرده اند که آن را تعمیر یا تعویض نمی کنند. اگر این روال ادامه داشت باشد

سعی غفاری

**خدا حافظ گارانتی مادام العمر**  
واردکنندگان فلش و مموری همیشه محصولات خود را به صورت مادام العمر گارانتی می کردند، حتی روی لیبیل خیلی از آنها واژه Life Time به معنای مادام العمر درج شده بود که نشان می داد تا زمانی که آن فلش مموری از نظر ظاهر سالم بماند و البته جلد آن گم نشود، در صورت هرگونه ایرادی تعمیر یا تعویض خواهد شد. اما براساس تصمیم جدید واردکنندگان از این پس گارانتی بین دو تا پنج سال خواهد بود. امروز تقریباً هیچ فلش مموری در بازار

## پراید مطلوب کم درآمدهاست

مدیرعامل گروه خودرو سازی سایپا گفت: قطعا پراید از زده خارج می شود و جای خود را به محصولات جدید می دهد. اما تلاش می کنیم به افشار کم درآمد آسیبی وارد نشود. مهدی جمالی افزود: در گروه سایپا علاقه مند به خروج پراید از چرخه تولید هستیم، ولی وابستگی اقتصاد و درآمد بسیاری از خانوارهای کم بضاعت به این خودرو از دغدغه های ماست، وی گفت: با توجه به اینکه پراید تامین بخشی از اشتغال کشور و درآمد افشار کم درآمد جامعه را برعهده دارد و لذا انگراییم با خارج شدن این خودرو از چرخه تولید خانوارهای کم درآمد با مشکل مواجه شوند. جمالی از پراید به عنوان خودرو مطلوب افشار کم درآمد یاد کرد



و افزود: از بخش فروش خواسته ایم طرحی را پیش از خروج پراید از چرخه تولید به اجرا بگذارند که آسیبی به قشرهای کم درآمد وارد نشود.

## پیش بینی کاهش قیمت دلار پس از پایان موسم حج

سخنگوی کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی گفت: در شرایطی که قیمت ارز با افزایش محسوس روبرو می شود، باید با اعمال مدیریت صحیح مانع از جولان سوداگران ارز در بازار شد. به گزارش خانه ملت، رحیم زارع درخصوص روند صعودی نرخ دلار، گفت: در چند روز گذشته قیمت ارزی روند صعودی روبرو شده است که تداوم این وضعیت در اقتصاد کشور چالش ایجاد می کند و می تواند حتی در کوتاه مدت، بازار را با مشکل جدی مواجه کند. نماینده مردم آباده، بوانات و خرمدید در مجلس شورای اسلامی، ادامه داد: قیمت دلار در کشور تحت تاثیر مولفه های اقتصادی و روانی بوده و در روزهای گذشته که قیمت این ارز در کشور روند صعودی را طی کرده، نیز متاثر از رشد تقاضا در بازار و اخبار سیاسی بوده است.



تقاضا در بازار و اخبار سیاسی بوده است.

## بار عرضه پیاز کشور بر دوش اصفهان است

رئیس اتحادیه میوه و تره بار گفت: با ورود پیاز از شهرهایی مانند ورامین، فومنات و کرچ تعادل نسبی برقرار خواهد شد و بازار روی دوش اصفهان برداشته می شود. حسین مهاجران در گفت و گو با ایلنا، در خصوص قیمت پیاز در کشور اظهار کرد: پیاز در حال حاضر از قیمت سه هزار تا سه هزار و ۸۰۰ تومان در بازار خرید و فروش می شود. این قیمت پس از توزیع محصول اصفهان به بازار کاهش داشته است.



وی افزود: با احتساب این قیمت و در نظر گرفتن هزینه های حمل و نقل تا سود حدود ۳۵ درصدی خرده فروشی ها هر کیلوگرم پیاز باید حدود چهار هزار و ۵۰۰ تومان در بازار عرضه شود؛ اما با توجه به نبود کشش در بازار مغازه داران این محصول را با حداقل سود کیلویی حدود سه هزار و ۸۰۰ تومان به بازار عرضه می کنند.

## بورس جهانی

تغییر (درصد)	شاخص	بورس جهانی
-۶۲ (۰,۲۲٪)	۶۳۴۸	نزدک آمریکا
-۶۰ (۰,۲۸٪)	۳۱۸۹۱	داوجونز
-۱,۸ (۰,۰۷٪)	۴۴۷۰	اس اند پی ۵۰۰
-۶ (۰,۲٪)	۱۹۹۸۵	نیکئی ژاپن
۱۹ (۰,۰۶٪)	۳۳۹۲	شانگهای چین

## بورس تهران

تغییر (درصد)	شاخص	بورس تهران
-۱۱۷ (۰,۱۴٪)	۸۱۴۵	شاخص کل
-۳۸ (۰,۱۴٪)	۲۶۳۹۵	شاخص قیمت (وزنی-ارزشی)
-۹۳ (۰,۱۶٪)	۵۷۱۱۰	شاخص بازار اول
-۱۹۵ (۰,۱۱٪)	۱۷۷۱۶	شاخص بازار دوم
۴,۷ (۰,۰۵٪)	۹۳۳	فراپورس

## بازارهای + روز

## سکه و طلا

تغییر (درصد)	قیمت	سکه و طلا
۲۸,۰۰ (۰,۲۴٪)	۱۱,۸۹۵,۰۰۰	بهار آزادی
۱۳,۵۰ (۰,۱۱٪)	۱۲,۳۱۰,۰۰۰	طرح امام(ره)
۷,۰۰ (۰,۱۷٪)	۶,۳۶۵,۰۰۰	نیم سکه
۵,۰۰ (۰,۱۸٪)	۳,۷۹۵,۰۰۰	ربع سکه
۶۹ (۰,۰۶٪)	۱,۱۷۶,۷۲۰	گرم طلا ۱۸ عیار

## ارز

تغییر (درصد)	قیمت	ارز
۸۰ (۰,۲۱٪)	۳۸۲۱۰	دلار
۳۶۰ (۰,۰۹٪)	۴۵۸۵۰	یورو
۴۰۰ (۰,۱۸٪)	۵۰۰۷۰	یوند
۳۰ (۰,۰۹٪)	۱۰۴۶۰	درهم
۳۰ (۰,۰۸٪)	۳۹۹۶۰	فرانک

لپ تاپ + ۱۳ اینچی

MACBOOK PROMF839

۶,۰۰۰,۰۰۰ تومان



کیفیت ساخت فوق العاده

نمایشگر فوق العاده Retina

ابعاد باریک تر، کوچک تر و سبک تر نسبت به مدل پیشین

کیبورد با نور پس زمینه و تاج پد عالی با قابلیت فورس تاج

★★★★★

MICROSOFT SURFACE BOOK-A

۶,۰۰۰,۰۰۰ تومان



قابلیت تبدیل پذیری از لپ تاپ به تبلت

وضوح و شفافیت خیره کننده صفحه نمایش

بدنه خوش ساخت از فلز منیزیم با ظاهر زیبا و چشم نواز

کیفیت بالای کیبورد و تاج پد به همراه قلم دیجیتال

★★★★★

ACER ASPIRE S5-371T-5712

۵,۵۰۰,۰۰۰ تومان



کیفیت ساخت خوب

مناسب برای کارهای روزمره

طراحی زیبا

تنوع پورت های می توانست بهتر باشد

★★★★★

LENOVO YOGA 2 PRO-E

۴,۱۲۵,۰۰۰ تومان



طراحی لوکس و مدرن

تبدیل پذیری

ویندوز ۸ اصلی

شارژدهی بالا

وزن مناسب

صفحه نمایش براق

★★★★★



## مجهزترین سالن موزه‌ای تبریران

لجهزترین وپیشرفته‌ترین سالن موزه‌ای تبریر در ایران با نمایش ۵۰۰ تمبر منحصربه‌فرد تاریخی ایرانی و خارجی، همزمان با آیین گرامیداشت میلاد امام رضا(ع)، که خود را آغاز می‌کند. به گزارش مهر، سالن تمبر کتابخانه موزه ملی ملک با بهره‌گیری از سناریوی محتوایی، ویتترین‌های حرفه‌ای، فناوری‌های نوین اطلاع‌رسانی همچون تاج‌اسکرین و ابزارهای جذاب چندرسانه‌ای و سرانجام، نمایش و گرافیک محیطی چشم‌نواز، در قامت یک سالن موزه‌ای با کارکرد و گرایش تعاملی با مخاطب، همزمان با نمایش تمبرهای منحصربه‌فرد، ارزشمند و تاریخی ایران و جهان در چهارچوب استانداردهای جهانی با بهره‌گیری از توان کارشناسی و تکنیکی متخصصان ایرانی، فضلی نودر گستره موزه‌ای ایران می‌گشاید.

کتابخانه و موزه ملی ملک، بر این اساس با طراحی و ساخت سالن‌های جدید موزه‌ای در ساختمان این گنجینه در محوطه تاریخی باغ ملی تهران، سالن تمبرهای تاریخی خود را، به عنوان نخستین سالن نوینباد موزه‌ای در این موقوفه، با ویژگی‌هایی چون «بهره‌گیری از طراحی نور استاندارد موزه‌ای در داخل کشور برای نخستین بار»، «ساخت ویتترین‌های موزه‌های توسط متخصصان داخلی»، «چیدمان روایت‌محور و تعاملی» و «بهره‌گیری از فناوری‌های نوین چندرسانه‌ای»، با حضور دوستداران فرهنگ، هنر و تاریخ ایرانی اسلامی و کارشناسان برجسته تمبر در ایران افتتاح می‌کند.

سالن تمبرهای تاریخی کتابخانه و موزه ملی ملک، در طبقه دوم ساختمان این گنجینه، مجموعه‌ای از تمبرهای شاخص و برجسته موجود در گنجینه تمبرهای کتابخانه و موزه ملی ملک از دوره‌های گوناگون را در برمی‌گیرد. اشیای این سالن، نخستین تمبرهای تاریخ ایران، تمبرهای دوره‌های قاجار، پهلوی و جمهوری اسلامی، تمبرهای مالی، خارجی و اتحادیه جهانی پست، تمبرهای ویژه (روچاپ، اشتباه چاپ و دندان‌ه) و پاکت و کارت پستال را در برمی‌گیرند. حدود ۵۰۰ تمبر تاریخی در این سالن-از مجموعه بیش از ۵۰ هزار تمبر تاریخی در گنجینه آثار تاریخی کتابخانه و موزه ملی- با بهره‌گیری از سازه‌های مدرن به ویژه ویتترین‌های ساخته‌شده بر اساس طرح‌های نوین، به همراه توضیحات کارشناسی در چیدمانی جذاب به نمایش درمی‌آیند. کتابخانه موزه ملی ملک، در عملیات عمرانی و طراحی داخلی این سالن کوشیده است تا رکارشنا سالن

و متخصصان آشناسبا استانداردهای روزآمد در زمینه‌های طراحی و آماده‌سازی تالارهای نمایشگاهی موزه‌ای

بهره‌گیرد همچنین به‌کارگیری ابزارهای نوین و تکنیک‌های جدید ارائه و نمایش آثار موزه‌ای در آماده‌سازی فضاهای این سالن مورد توجه بوده است.

داستان تمبر سال ۱۸۴۰ میلادی در لندن آغاز می‌شود؛ از تکه کاغذ سیاه

و کوچک با تصویرملکه الیزابت به ارزش یک پنس که بعدها به نمیربندی سیاه معروف شد. نوزده سال بعد، ناصرالدین شاه در سفر به اروپا این محصول جدید صنعت پست را دید، پسندید و در بازگشت به ایران گروهی را مأمور کرد همانند کشورهای اروپایی «پوست‌خانه ممالک محروسه ایران» را صاحب تمبر کنند. داستان صد و پنجاه ساله تمبر ایران بدین ترتیب در سال ۱۲۲۷ خورشیدی آغاز شد و این قسه همچنان ادامه دارد.

نخستین تمبر ایران نام خود را از واژه فرانسوی Timbre گرفت؛ اصطلاح «تمبر پستی» برگزانی از عبارت فرانسوی Postal stamp یا Timbre Postal انگلیسی است. تمبرو همه واژگان هم‌معنای آن در زبان‌های دیگر؛ اما در واقع یک مدرک برای پیش‌پرداخت خدمات پستی‌رانشان‌گردند. این کاغذ کوچک بهادر، گاه دندان‌دار، گاه بدون دندان، با نوشته‌ها و تصویرهای گوناگون، رفته‌رفته میان همه کشورها به رسمیت شناخته شد و با گسترش «اتحادیه جهانی پست»، همانند یک پیام‌رسان جهانی نامه‌ها را در سراسر جهان همراهی کرد.

نخستین تمبرهای ایران و جهان، بنی سیاه و سری باقری، بر تکه‌ای کوچک از کاغذ چسب دارو به صورت تک‌رنگ منتشر شدند، اما هرچه گذشت پرتنوع تمبرها افزوده شد؛ اندازه‌ها بزرگ و کوچک شدند، گاه دندان‌ه آمد و رفت، گاه نیز رنگ‌ها زیاد و کم شد. چندی بعد تمبرهای یادبودی از جنس طلا یا نقره، باب شد و این آغازی برای تولد تمبرهایی با جنس متفاوت بود.

پیشرفت در صنعت چاپ نیز چه تمبررایش از پیش‌دگرگون کرد؛ بهره‌گیری از فناوری‌های نوین به جای چاپ سنگی یا لیتوگراف، مسیری تازه در جهان تمبر گشود، تا آنجا که امروزه در سراسر جهان تمبرهای می‌توان سراغ گرفت که جز کاغذ و رنگ، از مواد دیگری نیز تشکیل شده‌اند. یا ماده‌ای دیگر در آنها جایگزین کاغذ و رنگ شده است؛ از پز و پارچه و ابریشم گرفته تا فلز ماهی و حتی ذرات یک شهاب سنگ آسمانی؛ گاه با طراحی دوبعدی و هتگامی نیز سه بعدی!

کتابخانه و موزه ملی ملک، مشتاقانه، همه دوستداران فرهنگ و تاریخ ایران را به حضور در مراسم گمایش سالن تمبرهای تاریخی در این گنجینه فرامی‌خواند. این مراسم در روز پنجشنبه ۱۲ مرداد ۱۳۹۶ خورشیدی، ساعت ۱۶:۳۰، همزمان با آیین گرامیداشت میلاد امام رضا (علیه‌السلام) و اختتامیه نهمین جشنواره فرهنگی – هنری ماه هشتم در ساختمان این گنجینه به نشانی «تهران، میدان امام خمینی، سردر باغ ملی، خیابان ملل متحد» برگزار می‌شود.

مدیرکل میراث فرهنگی استان اصفهان، ضمن اعلام تشکیل کمیته بازنگری در شاخصه‌های تعیین روستاهای هدف گردشگری استان، از شناسایی اولیه یکصد روستا با قابلیت توسعه گردشگری در پهنه استان اصفهان خبر داد. صبح فریدون اللهیاری در نشست ارزیابی روستاهای هدف گردشگری با اعلام این مطلب افزود: «با توجه به اهمیت توسعه گردشگری در حوزه روستاها و همچنین در راستای سیاست گسترش گردشگری در تمامی پهنه استان اصفهان، گروهی از کارشناسان اداره کل میراث فرهنگی استان اصفهان با همکاری ادارات میراث فرهنگی شهرستان اصفهان اقدام به بررسی وضعیت روستاهای هدف گردشگری استان کرده‌اند.»

او ادامه داد: «طی هفت سال گذشته، کارشناسان اداره کل با بررسی‌های به عمل آمده ۲۳۰ روستای هدف گردشگری را در

# گردشگری



غذاگردی در کردستان را از دست ندهید

## کلانه؛ پیتزای کردی!

همیشه در سفر سعی کنید طعم غذاهای محلی و فرهنگ بومی‌های منطقه را بشناسید؛ چرا که غذاگردی بخش مهمی از سفر و شاید لذت بخش‌ترین آن است. منطقه کردستان با جاده‌های پیچ در پیچ جذابیت‌های زیادی برای گردشگران دارد؛ اما حواستان باشد که محو این زیبایی‌ها نشوید. آن قدر که صبحانه را از یاد ببرید؛ غذاهای عجیب و مخصوصا صبحانه‌های جالب و پر انرژی کردستان حساسی وسوسه برانگیز هستند. در میان بازدید از دیدنی‌های تاریخی و طبیعی منطقه، یادتان باشد «کلانه» را بچشید!

پیتزای کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

کباب کردی

مدیرکل میراث فرهنگی استان اصفهان خبر داد:

## شناسایی ۱۰۰ روستای مترصد توسعه گردشگری در اصفهان



سطح استان شناسایی کرده‌اند که طی این چندسال تلاش شده تا شاخصه‌های گردشگری در این روستاها توسعه یابد.»
اللهیاری همچنین تصریح کرد: «با روند توسعه گردشگری به ویژه طی چهار سال اخیر، تلاش در راستای توسعه متوازن گردشگری در تمامی نقاط گردشگری، بررسی‌های اولیه نشان می‌دهد که روستاهایی که در سطح استان از قابلیت توسعه بر مبنای گردشگری برخوردارند بیش از میزان تعیین شده در سال‌های گذشته است. لذا برآورد‌های اولیه حاکی است که بیش از یکصد روستا در کل استان اصفهان از این قابلیت برخوردارند.»
مدیرکل میراث فرهنگی استان اصفهان در راستای تحقق گردشگری در این

روستاها عنوان کرد: «بر اساس برنامه‌ریزی‌های به عمل آمده تا امروز کمیته ویژه‌ای جهت ارزیابی و بازنگری در شاخصه‌های تعیین روستاهای هدف گردشگری استان تشکیل شد. بر این اساس کارشناسان بومگردی با هماهنگی مسئولان استان و محلی بررسی و روستاهای جدید بر این اساس معرفی شدند. همچنین در نشست دیگری که در خانه لطفی، شهرستان نجف‌آباد برگزار شد، سیدعلی صالح درخشان، مشاور اجرایی مدیرکل میراث فرهنگی پرتوسعه گردشگری و حفاظت از میراث فرهنگی تأکید کرد: درباره مرمت فوری سه اثر تاریخی مسجد ارشاد، حوزه علمیه الحجه و قلعه سفید در بخش مرکزی و مرمت دو اثر تاریخی بخش مهردشت صحبت شد.

شاخصه‌های تعیین این روستا نیز اشاره کرد و اظهار داشت: «در بررسی‌های جدید، تمامی ظرفیت‌های روستاهای سراسر استان در ۲۴ شهرستان و در ۸۰۰ دهستان استان به دست آمدند.»

به گفته او، اولویت‌هایی همچون: قابلیت‌های گردشگری

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸، چهارشنبه ۱۳ مرداد ۱۳۹۶



مرکز اصفهان شناسی و خانه ملل اعلام کرد:

## کارگاه‌های اصفهان پژوهی؛ از تاریخ تا معماری

اصفهان، شهر تازه‌سازی نیست که عمرش به دو دهه یا سه قرن قبل برسد؛ قرن‌ها حیات مستمر این شهر و نقش‌آفرینی‌های تاریخی‌اش باعث شده که مطالعه و شناخت تاریخی نصف جهان مهر و ضروری باشد. بخشی از منابع ما برای مطالعه، در میان کتاب‌ها و اسناد هستند، برخی در ابنیه‌ای که برج‌های مانده‌اند و بقیه هم زیر زمین و منتظر کاوش‌های باستان‌شناسی‌اما مطالعه هر یک از این منابع به جز عشق، کنجکاو و حوصله به راه‌پلدی نیاز دارد که سرخن‌های راه را در اختیارمان قرار دهد.

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

نقشه حاجاتی

### از عشق به کباب تا جذابیت ماتن‌وهای ایرانی

ل «شیفته ماتنوی زنان ایرانی و کباب برده‌... این بُرش کوتاهی از سفرنامه بانوی صربستانی به ایران است که ۹ ماهی می‌شود به زبان فارسی سخن می‌گوید.

«تئودورا در اوآنویچ» ۲۳ سال دارد و اهل صربستان است. در دانشگاه بلگراد به زبان فارسی و عربی شرق شناسی می‌خواند. او ۹ ماه می‌شود که یادگیری زبان فارسی را آغاز کرده و خیلی روان و مسلط صحبت می‌کند. می‌گوید: زبان فارسی را در همان دانشگاه بلگراد آموخته است.

«تئودورا» همراه گروهی از فارسی‌آموزان، سفری یک ماهه به ایران داشت که پس از گذراندن دوره دانش‌آفرایی، فرصتی پیدا کرد تا در اولین سفرش به ایران، تهران، اصفهان و کاشان را هم ببیند. این گپ کوتاه با او به زبان فارسی پای برآوردی زده شد. بنایی که به نظرش زیباترین ساختمان شهر تهران است و به لحاظ معماری بالاترین امتیاز را در بین تمام ساختمان‌های پایتخت ایران دارد.

تئودورا در گفت‌وگویی که با ایسنا داشت، سعی کرد تجربه‌های هرچند کوتاهش را از تهران‌گردی‌اش بیان کند. از غذاهای ایرانی و مواجهه‌اش با مردم تهران و لباس زنان ایرانی که شیفته‌اش شده است تعریف کرد.

به اعتقاد او، تهران شهر زیبایی است که غذاهای خوشمزه‌ای را می‌توان در آن پیدا کرد. تئودورا در مدت اقامتش، خورشت قیمه و جگر خورده که به نظرش شبیه جگرهای صربستان بوده و حسایی هم شیفته کباب کوبیده ایرانی شده است، می‌گوید: همه گروه ما که از ۴۴ کشور هستند، کباب کوبیده ایرانی را دوست داشتند.

او تهران را شهر زیبایی یافت که به نظرش مردمان آن وقتی یک خارجی می‌بینند، می‌خواهند هرطور شده کمکش کنند.

تئودورا می‌گوید: به بازار تجریش رفتم تا ماتنویخرم، همه دوست داشتند کمکم کنند، وقتی متوجه می‌شدند اهل صربستان هستم و زبان فارسی را دوست دارم و می‌توانم به آن سخن بگویم، خیلی خوشحال می‌شدند و برخورد خوبی داشتند. می‌دانم که بعضی‌ها با حجاب و پوشش مشکل دارند. ولی من از آن دسته نیستم، چون لباس زنان ایرانی را دوست دارم، حتی یک ماتنو برای خودم خریدم که خیلی دوستش دارم و بان به صربستان می‌روم.

—

### دانشگاه تهران؛ مکان امن گنجینه‌های خانوادگی

فرزند استاد مرحوم «علی اسفرجانی» در مراسم افتتاح نگارخانه دانشجو نمایش آثار هنری پدرش به خانواده‌ها توصیه کرد چنانچه برای گنجینه‌های خانوادگی‌شان به دنبال جای امنی می‌گردند. برای ماندگاری بیشتر آنها را به دانشگاه تهران تقدیم کنند.

به گزارش ایرنا، نگارخانه دانشجو شامگاه دوشنبه، نهم مردادماه با حضور رئیس، معاونان و جمعی از دانشجویان دانشگاه تهران و با حضور اعضای خانواده مرحوم علی اسفرجانی گشایش یافت.

معاون فرهنگی دانشگاه تهران در این مراسم گفت: دانشگاه تهران به عنوان نمادی از فرهنگ جامعه ایران اسلامی چه در داخل و چه در خارج از کشور، یک مرکز شاخص به شمار می‌آید که گسترش فرهنگ و هنر در آن سبب ارتقای کیفی بیشتر می‌شود.

مجید سرسنگی با اشاره به کیفیت بالای فعالیت‌های دانشگاه تهران در حوزه آموزشی، پژوهشی و فرهنگی گفت: کم‌تر دانشگاهی را در ایران می‌توانید پیدا کنید که یک سالن تئاتر مثل تالار مولوی داشته باشد، جایی که در واقع خاستگاه تئاتر دانشگاهی کشور است و حتی کم‌تر دانشگاهی سراغ داریم که موزه داشته باشد مانند موزه مقدم و باغ موزه نگارستان که در تهران و کشور سرآمد هستند کم‌تر دانشگاهی به دنبال تفکر استفاده از ابزار هنر برای تربیت و پرورش دانشجویان خود باشد.

وی افزود: افتتاح نگارخانه دانشجو با نمایش آثار یکی از هنرمندان برجسته معاصر ایران، استاد علی اسفرجانی که یکی از شاخص‌ترین هنرمندان حوزه تجسمی در چند دهه اخیر هنر ایران بود، باعث قوت قلب ما در کار فرهنگ و هنر است.

سرسنگی با اشاره به آثار استاد اسفرجانی بیان داشت: سال‌ها قبل این مجموعه از آثار استاد اسفرجانی به دانشگاه تهران هدیه شده و در باغ موزه نگارستان نگهداری می‌شد که با پیگیری‌هایی خانواده وی و همکاران ما در باغ موزه نگارستان، این آثار از انبارهای بیرون آمد و امروز در معرض دید عموم قرار گرفت.

معاون فرهنگی دانشگاه تهران ابراز امیدواری کرد پس از برگزاری این نمایشگاه ۱۰ روزه که در نگارخانه دانشجو برپا شده است، در یکی از تالارهای باغ موزه نگارستان، آثار استاد اسفرجانی به صورت دائمی در معرض دید عموم قرار گیرد و در صورت تمایل خانواده اسفرجانی، آثار جدیدی نیز به مجموعه اضافه شود و این تالار با یاد و نام استاد اسفرجانی محل رجوع هنرمندان، هنرجویان و علاقه‌مندان این رشته باشد.
علاقتمندان برای دیدن آثار این نمایشگاه می‌توانند تا ۱۸ مرداد همه‌روزه از جمعه و شنبه (۱۲ و ۱۳ مرداد) از ساعت ۹ تا ۱۶ به خیابان انقلاب، خیابان آذر، ۱۶، باشگاه دانشجویان دانشگاه تهران، نگارخانه دانشجو مراجعه کنند.

<sup>[1]</sup> «تئودورا» همراه گروهی از فارسی‌آموزان، سفری یک ماهه به ایران داشت که پس از گذراندن دوره دانش‌آفرایی، فرصتی پیدا کرد تا در اولین سفرش به ایران، تهران، اصفهان و کاشان را هم ببیند



### زندگی کردن مهارت می خواهد

روایت داریم رزق هرکسی از حلال اندازهٔگیری شده است. کسی که به حرام ناخک می زند، خدا از حلال برایش کم می‌گذارد. این جوان فقیر باید از همسرش لذت ببرد. خدا اندازه گرفته است. این جوان دست به حرام می زند. ناخک می‌زند به کار حرام و خدا از حلال کمش می‌گذارد. یعنی هرچه خواستگاری برود، نمی‌شود. باید ۲۲ سالگی دامادشود، ۲۲ سالگی داماد می‌شود. گاهی باید اینقدر شکر وارد بدن شماشود. به حرام ناخک می‌زنی و چند شیرینی با هم می‌خوری، بعد دکتری می‌گوید: قند شما بالا رفته نباید قند بخوری. زندگی مهارت می‌خواهد. ما آدم‌هایی داریم تحصیل کرده هستند ولی زن و مرد نمی‌توانند با هم زندگی کنند. همسرداری مهارت می‌خواهد. مادان قبل ازاینکه چهارپه جور کنند باید آئین همسرداری را یاد دخترشان بدهند. آداب زندگی مشترک را یاد دهند. ما از بیست سال قبل یک پارچه را برای چهارپه دخترمان نگه می‌داریم. اما بیست سال دیگر که خواست زندگی کند چطور باید تمرینش بدهیم؟ خدا به طور طبیعی تمرین را درجود انسان گذاشته است. دخترسه ساله عروسک بازی می‌کند. چون این دختربیست سال دیگر مادر می‌شود. خداوند با حکمت خودش این را در وجود افراد جاساز کرده است. ما باید دین و سبک زندگی و اخلا را یاد بچه‌هایمان بدهیم.

آیت الله منتظری زندان بود. ایشان پشت میله‌ها بود. گفتیم: یک نصیحتی به ما بکن، چیزی یادش نیامد. دوباره گفتیم: یک نصیحتی به ما بکن. دو سه بار گفتیم و چیزی یادش نیامد. گفت: همین که چیزی یاد من نیامد برای تو بهترین نصیحت است. من خیلی مطالعه کردم ولی چون ثبت و ضبطم آن طور که می‌خواستم نشد. الان وقتی می‌گویی: بگو. نمی‌دانم چه بگویم. شما الان که از پیش من رفتی، دخترهای زیادی بخر. مثلاً یک دختر برای یک دختر برای طنزهای حکیمانه، این دخترها را بگیرو پیشش بنویس. زمان ما کامپیوتر نبود. امروز کامپیوتر کارها را آسان کرده است. یک روز دیدیم در روزنامه نوشته که در اقیانوس اطلس ماهی پیدا شده سه میلیون سال عمر دارد. دیدم من دختر مربوط به اقیانوس و ماهی ندارم، گفت: در دفتر امام زمان (عج) بنویس. اگر کسی برسد امام زمان (عج) چطور، ۱۲۰۰ سال عمر دارد؟ بگو: خدایی که به یک ماهی سه میلیون سال عمر می‌دهد، به امام زمان

(عج) هم ۱۲۰۰ سال عمر می‌دهد یعنی دیگر چیزی حرام نمی‌شود. آن چیزی حرام سرمایه زندگی من شد. الان دفتری که برای پنجاه سال پیش است در کتابخانه من هست. این خیلی برکت داشت و یک نصیحت بود از یک عالم، آن هم در زندان و تصادفی بود. در اتوبوس نشستید یک حرف حساسی بزنید. گاهی در مورد گران شدن سبزی رزمینی و پیاز حرف می‌زنند. شما که این

مشکلات را نمی‌توانید حل کنید. بله یک وقت گزای بازی می‌شود. باید طوری باشد که از لحظه‌ها استفاده کنیم. ممکن است کسی از من کوچک تر هم باشد ولی حرف حساسی بزند. حضرت رسول (ص) وقتی کسی را می‌دید، می‌گفت: کار بلد است؟ مهارتی هم دارد؟ اگر می‌گفتند: نه، می‌گفت: از جلوی چشم من افتادی. «سقط من عینی» یعنی نزد من عزیزبودی. از چشمم افتادی! روایت داریم کسی که حرفه ندارد «لان المؤمن الا کم یکن له حرفه عیش بدینه» (جامعه الاخبار، ص ۱۱۹) اگر کسی هنر نداشته باشد، دین فروشی می‌کند. اگر کسی حرفه نداشته باشد «عیش بدینه» دین فروشی می‌کند. کلاهبرداری می‌کند. در کارها هم کار بازاری بیشتر سفارش شده است.

گرچه نظریه پردازی و کارهای علمی و فکری هم کار است، یک استاد دانشگاه و یک عالم با مغزش تولید علم می‌کند؛ اما سفارش به کار بازاری زیاد شده است. چون کار علمی برای یک گروه خاصی است ولی کار بازاری مربوط به همه است. حدیث داریم «من الا من کتدیه نظرالله الیه بالرحمه ثم لا یعدیه ابد» (بحار الانوار، ج ۱۰۰، ص ۹) کسی اگر با بازاری خودش کار کند، یک وقت امام صادق (ع) بیل دستش بود، کاری کرد. گفتند: آقا چرا شما بیل دست گرفتنی؟ گفت: دوست دارم خدا را در حال کار ببیند. بیغمبرها کار می‌کردند. روایت داریم در بحار الانوار جلد ۱۰۴ صفحه ۵۶ آمده است. حضرت آدم بزرگربود، نوح تجار بود. ادریس خیاط بود. داود زره ساز بود. موسی چوپان بود. ابراهیم کشاورز بود. شعیب چوپان بود. لوط کشاورز بود. حضرت صالح تاجر بود. حضرت سلیمان امیر بود. هرکدام یک شغل و حرفه‌ای داشتند. در روایت داریم حضرت فاطمه زهرا(س) در خانه گندم را آرد می‌کرد و خمیری کرد و نان می‌پخت. حدیثش در کافی است. نزد امام صادق (ع) آمدند و گفتند: شخصی است که نیتش بد نیست و آدم خوبی است، می‌خواهد کم فروشی نکند؛ اما عملاً نمی‌تواند و کم فروشی می‌کند. نمی‌تواند جنس را وزن کند. امام صادق (ع) فرمود: مردم به او چه می‌گویند؟ گفت: می‌گویند: آدم خوبی است ولی عقلش کم است. امام صادق (ع) فرمود: حق ندارد چیزی را وزن کند. ممکن است کسی در چیزی مهارت نداشته باشد. امام خمینی (ره) دنیا را تکران داد و ایران انقلاب شده. اما برای روضه خوانی به مرحوم کوزلی می‌گفت: بیا روضه بخوان. طوری نیست کسی امام خمینی (ره) هم باشد ولی مهارت روضه خوانی نداشته باشد. حسن فاعلی کافی نیست، حسن فعلی هم لازم است.

**حجت الاسلام قرائنی**

تقریباً همه ما از تک تک لحظمانتا انتظار نتیجه داریم. مثلاً وقتی سوئچ را در ماشین می‌چرخانید، انتظار دارید ماشین روشن شودو وقتی این اتفاق‌ها نمی‌افتد، فوراً دچار ناامیدی می‌شویم. این در مورد روابطمان هم صدق می‌کند. برای خیلی از ما انتظار آتمان از نامزد یا همسرمان متفاوت است. در واقع، این تفاوت‌ها اینقدر مهم می‌شوند که اگر برآورده نشوند، موجب پایان یافتن آن رابطه یا ازدواج می‌شود.خیلی از توقعات ما از تجربیات دوران کودکی مان و رابطه‌ای که بیشترین تاثیر را روی ما داشته است – والدین و خانواده – سرچشمه می‌گیرد. اگر در خانه‌ای بزرگ شده باشید که فقط با یکی از والدین زندگی می‌کرده‌اید، ممکن است انتظارات بسیار کم و محدودی از طرفتان پیدا کنید یا شاید هم فانتزی کودکانه‌ای داشته‌اید که پدر یا مادر چگونه است و حالا

## انتظارات ما از نامزد یا همسرمان متفاوت است؛ مدیریت توقعات در ازدواج

انتظار آتمان از طرف مقابل به طور غیرواقع‌بینانه‌ای بالا می‌رود. حتی اگر در خانواده‌ای با هر دو والدین بزرگ شده باشید، ممکن است توقعاتی داشته باشید که خودتان از آن بی‌خبرید. مثلاً مردی که در خانواده‌ای بزرگ شده است که پدر خانواده تمام روز کار می‌کرده و در کارهای خانه به مادر کمک نمی‌کرده است، ممکن است توقع داشته باشد که وقتی به خانه می‌آید، از او پذیرایی شود و خودش هیچ کمکی در کارهای خانه نکند. اما اگر همسرش در خانواده‌ای بزرگ شده باشد که هر دو والدین شاغل بوده‌اند و پدر خانواده نقش فعالی در کارهای خانه داشته است، از همسرش هم همین توقع را خواهد داشت. اگر این تفاوت‌ها برای هر دو طرف مالک آن‌ها خیلی مهم باشد و هیچ کدام از طرفین حاضر به کوتاه آمدن نباشند، این رابطه برهم خواهد خورد. نمونه دیگر از پرورش یافتن متفاوت را می‌توان در حیطه

# صحنان زیبا

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸

چهارشنبه

۱۱ مرداد ۱۳۹۶

مهارت‌های صدایی شما در تجارت و کار مهم است؛

# یک سخنرانی خوب



اگر به تکنیک های صدایی برای صحبت کردن در کار علاقه‌مند باشید، ممکن است تحقیق در مورد آن وقت‌گیر باشد و مطالب به درد بخوری هم از این جست وجوها عایدتان نشود. به همین دلیل با این مقاله تصمیم گرفته‌ایم کارتان را ساده‌تر کنیم ؛ اما چرا باید مهارت‌های صدایی شما در تجارت و کار مهم باشد؟ اگر دلیل سخنرانی‌های کاری فقط ارائه اطلاعات است، به جز اینکه فقط صدایتان باید به قدری رسا باشد که به گوش شنوندگان برسد، صدایتان دیگر چه اهمیتی می‌تواند داشته باشد؟ این تلاه‌ای است که خیلی از سخنوران تجاری در آن می‌افتند. گفت و گوی غیرکلامی، از جمله صدا، تاثیر شگرفی بر رفتار و میزان پذیرش شنوندگان نسبت به پیام شما دارد. بنابراین برای اینکه بتوانید تاثیر لایزر را بر مخاطب خود داشته باشید، می‌بایست بتوانید برای گفت و گوهای کاریتان صدایی تاثیرگذار داشته و از آن برای کیفیت و قدرت دادن به توانایی‌های حرف زدن خود استفاده کنید.

🔴 **توانایی شما برای ترغیب کردن دیگران با صدای شما در ارتباط است**
هر فرد به طرق ابتدایی نسبت به صدای یک نفر یا سخن می‌دهد. اگر در بخش فروش یا بازاریابی باشید، برای کاری مصاحبه می‌کنید یا در جلسه‌ای می‌خواهید نظرتان را به دیگران بقبولانید – به عبارت دیگر اگر کارتان طوری است که لازم است شنونده‌های خود را برای کاری متقاعد کنید – باید به این جنبه اساسی طبیعت انسان توجه خاص داشته باشید. اما صدای شما واقعا تا چه حد بر اعتبار، قدرت و قابل باور بودن‌تان اثر دارد؟ صدا از طریق ترکیبی از احساس و زیرکی اثر بخشی خود را نشان می‌دهد. صفحات باور یونیت هیچ وقت نمی‌توانند گویای احساس باشند و هر چه پیامتان پیچیده‌تر و سطح بالاتر بوده و مخاطبیتان با سوادرت باشند،

کردن در جمع نه تنها به کارتان و موفقیت شرکتتان کمک می‌کند بلکه به شما این امکان را می‌دهد که دقیقا همان پیامی که در ذهن دارید را به مخاطبیتان برسانید؛ زیادی دارد؛ اما توجهی به مهارت‌های صدایی خود ندارند؟ برای اینکه شنونده‌هایتان را به همان جایی که خودتان می‌خواهید هدایت کنید، به قدرت ماکسیمم نیاز دارید.

صدای شما یکی از راه‌هایی است که با کمک آن می‌توانید به این دست پیدا کنید. قدرت صدا با تنفس دیافراگمی شروع می‌شود؛ زیرا باعث می‌شود صدا انعکاس قوی‌تری داشته باشد.

🔴 **حمایت تنفس**: تنفس در حرف زدن با نفس کشیدن عادی فرق دارد و موقع حرف زدن نیاز به نفس عمیق‌تری است. همچنین این نفس کشیدن باید بسیار کنترل شده‌تر باشد؛ زیرا حرفی که از دهانتان بیرون می‌آید، نتیجه برخورد هوا به تارهای صوتی‌تان است. تنفس درست پایه و اساس خوب حرف زدن است؛ زیرا مخالف تنفس بد به دلیل عصبی بودن واسترس داشتن است. تمرین اصلی آن تمرین تنفس دیافراگمی است. نام دیگر آن تنفس از شکم است و بسیار کار ساده‌ای است؛ اجازه بدهید شکمتان موقع داخل و بیرون دادن هوا بالا و پایین شود نه سینه و شانه‌هایتان. با تنفس از شکم شما ذخیره هوایی ایجاد می‌کنید که به خوبی از صدایتان حمایت کرده و باعث قوی‌تر شدن آن می‌شود.

🔴 **عطف صوتی**: این د دقیقا مشابه حرف زدن «یکنواخت» است. شما هم احتمالا فقط آدم‌ها وقتی

مسائل مالی بینیم، فرض کنید شما در خانه‌ای بزرگ شده باشید که به علت پایین بودن درآمد خانواده، از هم‌ان سنین کودکی یاد گرفته‌اید که قدر هر یک ریال خود را بدانید. اما همسرتان در یک خانواده طبقه بالا متولد شده است که پول در آن اصلا مسئله مهمی نبوده است و عادت‌های ولخرجی زیادی دارد. برای موفق شدن این رابطه، باید بین دو طرف مصالحه‌ای صورت بگیرد. شاید شما هم بر سر خیلی از اینگونه مسائل پیش پا افتاده هر روز با هم جرو بحث دارید. موضوع این اختلافات هر چه که باشد، این احتمال وجود دارد که دلیل اصلی آن تفاوت در توقعات شما دو نفر باشد.

🔴 **شما برای حل این مسائل چه می‌کنید؟ البته رفتن به دادگاه برای طلاق رافراموش کنید. به جای اینکه مدام با هم جنگ و جدل کنید، برای چند ساعت یا حتی چند روز عقب‌بکشید و کمی فکر کنید. وقتی اعصاب هر دو شما آرام تر شد، اولین**

می‌خواهید، مشتاق باشید.🔴

## سبک زندگی

در مورد موضوعی که خیلی به آن علاقه دارید صحبت می‌کنید، صدایتان بالا و پایین‌هایی پیدا می‌کند. از طرف دیگر حرف زدن در موقعیت‌های پر فشار باعث صاف و یکنواخت شدن تن صدای شما خواهد شد. این باعث می‌شود که شنونده‌ها توجه خود را از دست بدهند؛ زیرا گوش‌های ما به تغییر جواب می‌دهد نه به یکنواختی.

سخنرانان در عرصه تجارت معمولا آفت و خیزهای زیادی به صدای خود نمی‌دهند؛ اما اینکه صدایتان محدوده بالا و پایین شدن دارد، یک دلیل داشته است! اگر صدایتان چندان رسا نیست، وقت آن رسیده که کمی رنگ و بوی آن را تغییر دهید. با این روش شنونده‌هایتان خیلی راحت‌تر خام حرف‌هایتان خواهند شد.

🔴 **طرح بریزی برای قدرت**: چرا سخنرانان تجاری اعتقاد دارند که محتوای حرف‌هایشان اهمیت بسیار زیادی دارد؛ اما توجهی به مهارت‌های صدایی خود ندارند؟ برای اینکه شنونده‌هایتان را به همان جایی که خودتان می‌خواهید هدایت کنید، به قدرت ماکسیمم نیاز دارید.

صدای شما یکی از راه‌هایی است که با کمک آن می‌توانید به این دست پیدا کنید. قدرت صدا با تنفس دیافراگمی شروع می‌شود؛ زیرا باعث می‌شود صدا انعکاس قوی‌تری داشته باشد.

🔴 **حمایت تنفس**: تنفس در حرف زدن با نفس کشیدن عادی فرق دارد و موقع حرف زدن نیاز به نفس عمیق‌تری است. همچنین این نفس کشیدن باید بسیار کنترل شده‌تر باشد؛ زیرا حرفی که از دهانتان بیرون می‌آید، نتیجه برخورد هوا به تارهای صوتی‌تان است. تنفس درست پایه و اساس خوب حرف زدن است؛ زیرا مخالف تنفس بد به دلیل عصبی بودن واسترس داشتن است. تمرین اصلی آن تمرین تنفس دیافراگمی است. نام دیگر آن تنفس از شکم است و بسیار کار ساده‌ای است؛ اجازه بدهید شکمتان موقع داخل و بیرون دادن هوا بالا و پایین شود نه سینه و شانه‌هایتان. با تنفس از شکم شما ذخیره هوایی ایجاد می‌کنید که به خوبی از صدایتان حمایت کرده و باعث قوی‌تر شدن آن می‌شود.

🔴 **عطف صوتی**: این دقیقاً مشابه حرف زدن «یکنواخت» است. شما هم احتمالا فقط آدم‌ها وقتی

کردن در جمع نه تنها به کارتان و موفقیت شرکتتان کمک می‌کند بلکه به شما این امکان را می‌دهد که دقیقا همان پیامی که در ذهن دارید را به مخاطبیتان برسانید؛ زیادی دارد؛ اما توجهی به مهارت‌های صدایی خود ندارند؟ برای اینکه شنونده‌هایتان را به همان جایی که خودتان می‌خواهید هدایت کنید، به قدرت ماکسیمم نیاز دارید.

صدای شما یکی از راه‌هایی است که با کمک آن می‌توانید به این دست پیدا کنید. قدرت صدا با تنفس دیافراگمی شروع می‌شود؛ زیرا باعث می‌شود صدا انعکاس قوی‌تری داشته باشد.

🔴 **حمایت تنفس**: تنفس در حرف زدن با نفس کشیدن عادی فرق دارد و موقع حرف زدن نیاز به نفس عمیق‌تری است. همچنین این نفس کشیدن باید بسیار کنترل شده‌تر باشد؛ زیرا حرفی که از دهانتان بیرون می‌آید، نتیجه برخورد هوا به تارهای صوتی‌تان است. تنفس درست پایه و اساس خوب حرف زدن است؛ زیرا مخالف تنفس بد به دلیل عصبی بودن واسترس داشتن است. تمرین اصلی آن تمرین تنفس دیافراگمی است. نام دیگر آن تنفس از شکم است و بسیار کار ساده‌ای است؛ اجازه بدهید شکمتان موقع داخل و بیرون دادن هوا بالا و پایین شود نه سینه و شانه‌هایتان. با تنفس از شکم شما ذخیره هوایی ایجاد می‌کنید که به خوبی از صدایتان حمایت کرده و باعث قوی‌تر شدن آن می‌شود.

🔴 **عطف صوتی**: این دقیقاً مشابه حرف زدن «یکنواخت» است. شما هم احتمالا فقط آدم‌ها وقتی



## هفته چهارم بارداری

بسیاری از مادران بی‌صبرانه منتظر رسیدن هفته شانزدهم بارداری هستند تا از طریق سونوگرافی متوجه جنسیت جنین خود شوند؛ پس می‌توان گفت که هفته شانزدهم، هفته حساسی است. سه ماه یا دوازده هفته ششم از بارداری با موفقیت سبری شد. در طی سه ماهی که گذشت، اندام‌های جنینی مانند قلب و عروق، مغزو ستون فقرات، عضلات، مفاصل، دستگاه اداری – تناسلی و… تشکیل شدند. مادر نیز در طی این مدت اکثر حالات روحی و جسمی ناخوشایند را پشت سر گذاشته و به همراه خود کوچک خود آماده سفر به ماه چهارم بارداری است. با ورود به ماه چهارم نگرانی از خطر سقط جنین به مراتب کمتری می‌شود؛ چون اکثر سقط‌ها در سه ماهه اول بارداری اتفاق می‌افتد. با شروع ماه چهارم اغلب

حالات روحی و جسمی ناخوشایند مادر مثل تهوع و استفراغ، ضعف و بی‌حالی، تردید از تداوم بارداری و… به تدریج کاهش پیدا می‌کند؛ البته توجه به این نکته مهم است که هر مادری شرایط خاص خود را دارد و ممکن است به مدت طولانی‌تری برای رهایی از علائم اولیه حاملگی نیاز داشته باشد پس مقایسه کردن شرایط خود با دیگران کار درستی نیست. درسه ماهه دوم میل واشتهای مادر به غذا افزایش پیدا می‌کند بنابراین انتظار می‌رود از ماه چهارم درسه ماهه دوم به مراتب بیشتر از سه ماهه اول و سوم است؛ زیرا الگن و ارگان‌های تناسلی پرخون شده، علائم نامطلوب حاملگی و ترس از سقط جنین به مراتب کاهش پیدا کرده است.🔴



مشاوره + روانی

### ۲۵ رفتار برای آموزش به کودکان

رفتارهای بی‌ادبانه فرزندتان همیشه عمدی نیست . گاهی اوقات بچه‌ها تشخیص نمی‌دهند که پریدن وسط حرف دیگران ، دست کردن در بینی‌شان یا بلند در مورد عیب دیگران در خیابان حرف زدن کاری بی‌ادبانه‌ای است و پدرها و مادرها هم با این زندگی پر مشغله امروز همیشه فرصت نمی‌کنند که زمان کافی برای آموزش این مسائل بگذارند. اما اگر این ۲۵ رفتار مهم را در فرزندتان تقویت کنید، او را به کودکی فوق‌العاده مودب، مهربان و باتربیت تبدیل خواهید کرد.

🔴 **رفتار ۱:** وقتی چیزی از کسی می‌خواهید، بگویید، «لطفا».

🔴 **رفتار ۲:** وقتی چیزی از کسی می‌گیرید، بگویید، «مشکرم».

🔴 **رفتار ۳:** هیچ وقت بین صحبت بزرگترها نپرید مگر اینکه کارتان خیلی مهم باشد. مطمئن باشید وقتی حرفشان تمام شد متوجه شما شده‌اند و جوانب‌ان را می‌دهند.

🔴 **رفتار ۴:** اگر نیاز است که فوراً توجه کسی را به خودتان جلب کنید، از عبارت «عذر می‌خواهم» استفاده کرده و پشت سر آن بقیه حرفتان را بزنید.

🔴 **رفتار ۵:** اگر برای انجام کاری تردید دارید، اول اجازه بگیرید. این کار باعث می‌شود بعداً پشیمان نشوید.

🔴 **رفتار ۶:** برای دیگران هیچ فرقی نمی‌کند شما از چه چیزهایی خوشتان نمی‌آید. نظرات منفی‌تان را برای خودتان نگه دارید یا فقط با دوستانتان مطرح کنید.

🔴 **رفتار ۷:** هیچ وقت در مورد خصوصیات ظاهری دیگران نظرندهید مگر برای تحسین کردن آنها.

🔴 **رفتار ۸:** وقتی کسی از شما حالتان را می‌پرسد، پاسخ داده و شما هم حالتان را بپرسید.

🔴 **رفتار ۹:** وقتی در خانه دوستان هستیید، یادتان باشد موقع رفتن حتماً از پدر و مادرش تشکر کنید.

🔴 **رفتار ۱۰:** وقتی کسی خواهش وارد اتاقی می‌شود که در آن بسته است، ابتدا در زده و قبل از اینکه در را باز کرده وارد اتاق شوید. منتظر بمانید که کسی اجازه دهد.

🔴 **رفتار ۱۱:** وقتی به جایی تلفن می‌کنید، حتماً ابتدا خودتان را معرفی کرده و بعد بخواهید که با فرد مورد نظرتان حرف بزنید.

🔴 **رفتار ۱۲:** وقتی کسی هدیه‌ای به شما می‌دهد، حتماً از او قدردانی و تشکر کنید. حتی می‌توانید این کار را با یک ایمیل تشکر انجام دهید.

🔴 **رفتار ۱۳:** هیچ وقت جلو بزرگترها از کلمات زشت استفاده نکنید. بزرگ‌ترها همه این کلمات را بلدند و اصلاً برایشان جذابیتی ندارد.

🔴 **رفتار ۱۴:** هیچ وقت به کسی فحش ندهید.

🔴 **رفتار ۱۵:** به هیچ دلیلی کسی را مسخره نکنید. این کار به دیگران نشان می‌دهد که آدم ضعیفی هستید.

🔴 **رفتار ۱۶:** حتی اگر بازی یا جمعی به نظرتان خسته‌کننده آمد، آرام بنشینید و تظاهر کنید که برایتان جالب است.

🔴 **رفتار ۱۷:** اگر موقع راه رفتن با کسی برخورد کردید، بلافاصله عذرخواهی کنید.

🔴 **رفتار ۱۸:** موقع عطسه یا سرشه کردن جلودهانتان را بگیرد و هیچ وقت در مکان‌های عمومی بینبان راتمیز نکنید.

🔴 **رفتار ۱۹:** وقتی می‌خواهید از دری رد بشوید، نگاه کنید شاید لازم باشد در را برای کسی نگه دارید.

🔴 **رفتار ۲۰:** اگر دیدید والدین، معلم یا همسایه‌تان می‌توانند کمکشان کنید یا نه. اگر پاسخشان مثبت بود آن کار را انجام دهید چون ممکن است کاری جدید یاد بگیرید.

🔴 **رفتار ۲۱:** اگر بزرگ‌تری از شما می‌خواهد کاری انجام دهد، بدون غرزدن و با لبخند آن کار را انجام دهید.

🔴 **رفتار ۲۲:** وقتی کسی به شما کمک می‌کند، از او تشکر کنید. این کار باعث می‌شود آن فرد دوست داشته باشد باز هم به شما کمک کند.

🔴 **رفتار ۲۳:** از وسایل غذاخوری درست استفاده کنید. اگر این‌کار را خوب بلد نیستید، از والدینتان بخواهید به شما یاد بدهند یا به آنها نگاه کرده یاد بگیرید.

🔴 **رفتار ۲۴:** موقع غذا خوردن روی پایتان دستمال بیندازید و در صورت لزوم از آن برای پاک کردن دور دهانتان استفاده کنید.

🔴 **رفتار ۲۵:** برای برداشتن چیزی از روی میز غذا خم نشوید. از دیگران بخواهید آن را به شما بدهند.🔴



## مسابقه دانستنی های بهداشت



لمتن زیر مسابقه‌ای است همراه با جوایز ویژه که علاقه‌مندان برای شرکت در آن می‌توانند با توجه به نکات ارائه شده، پاسخ سوال چهار دانستنی‌های بهداشت، به شماره ۰۹۱۳۹۰۲۶۴۱۴، پیامک کنند. ضمناً آخرین مهلت شرکت در مسابقه ۱۵ مرداد است.

✂ چرا نباید جوش شیرین در فرآیند تهیه نان به‌کار رود؟

**فریناز آرمان پناه**، کارشناس بهداشت مواد غذایی؛ نان به عنوان قوت غالب و مهم‌ترین ماده غذایی در تامین انرژی و پروتئین روزانه دریافتی بدن محسوب می‌شود و یکی از منابع تامین‌کننده ریزمغذی‌های از جمله آهن برای بدن است. اما در این بین جوش شیرینی که به نان زده می‌شود جای بحث دارد. برخی نانوایان بر این باورند که جوش شیرین ماده‌ای فرار است و با پخت به صورت گاز و به‌طور کامل از نان خارج می‌شود و هیچ ضرر و زیانی از این بابت حاصل نمی‌شود. در صورتی که آثار باقیمانده از این افزودنی شیمیایی در نان باعث بیماری‌های گوارشی و عروقی می‌شود و برخی نانوایان به علت اینکه عمل اوری خمیر با خمیرمایه طولانی است، با جایگزین کردن جوش شیرین به جای خمیرمایه، عمل اوری خمیر را تسریع می‌کنند و نانوایان به دلیل محدودیت ظرف خمیرگیری و همچنین پخت از جوش شیرین به عنوان گربرگاهی در جهت افزایش تولید استفاده می‌کنند.

✂ تاثیر سوء جوش شیرین بر سلامت مصرف‌کنندگان؛

✂ همانطور که می‌دانید PH معده در حدود ۴-۳ است و این عدد غلظت اسیدکلریدریک مترشحه توسط سلول‌های جدار معده است و ماده قلیایی جوش شیرین این تعادل را برهم می‌زند.

✂ اختلال در جذب کلسیم و فسفر که از عناصر ضروری است، جوش شیرین باعث قلیایی شدن

و کم جذب شدن این عناصر می‌شود و کمبود ذخایر این دو عنصر نرمی و پوکی استخوان و افزایش فساد دندان‌ها را به دنبال دارد.

✂ اختلال در جذب آهن در معده و قسمت نخستین روده ایجاد می‌شود. افزایش PH مانع از احیاء آهن ۳ ظرفیتی و تشکیل آهن دو ظرفیتی می‌شود و این اختلال به مرور زمان موجب کاهش مقدار هموگلوبین و کم خونی و کاهش آهن سرم خون می‌شود.

✂ محدودیت سدیم و رژیم غذایی بیماران قلبی عروقی و کلیوی معضلی است که بیماران حتی با مصرف نان‌های رژیمی بدون نمک به دلیل استفاده از جوش شیرین در تهیه نان، سلامتی‌شان را تهدید می‌کند.

✂ جوش شیرین با ایجاد تغییراتی در دستگاه گوارش سبب افزایش جذب فلزات سنگین نظیر کادیوم، سرب و جیوه شده، باعث کم خونی ناشی از مسمومیت، تنگی نفس و عوارض کلیوی می‌شود.

✂ با ایجاد آلکالوز متابولیک زمینه سرطان زایی را فراهم می‌سازد.

برخی محققان استفاده از جوش شیرین را در تهیه نان بلا مانع می‌دانند و اظهار می‌کنند که حتی در آمریکا و کشورهای اروپایی از جوش شیرین در تهیه نان استفاده می‌شود؛ این محققان باید توجه داشته باشند که مقدار مصرف نان در ایران با کشورهای غربی قابل مقایسه نیست و در شرایطی که مردم کشور به‌طور متوسط روزانه ۳۰ گرم نان در روز می‌خورند، مصرف جوش شیرین در این خوراکی می‌تواند باعث ورود مقدار زیادی سدیم به بدن شود و خطر افزایش دریافت سدیم از طریق نان به صورت فشارخون بالا، بیماری‌های قلبی عروقی، سکته مغزی، پوکی استخوان و بیماری‌های کلیوی را دارد.

✂ سوال مسابقه: جوش شیرین در جذب فلزات چه تاثیری دارد؟

۱. باعث کاهش جذب فلزات سنگین می‌شود.
۲. باعث افزایش جذب فلزات سنگین و کاهش جذب آهن و فسفر و کلسیم می‌شود.
۳. باعث افزایش جذب آهن و فسفر و کلسیم می‌شود.
۴. الف و ج

✂ نام برنده هفته پیش:

حامد جدیدی و فاطمه ابراهیمی، برندگان عزیز برای دریافت جوایز خود می‌توانند ضمن تماس باشماره ۳۲۲۱۸۱۸۲ و همراه داشتن کارت شناسایی به دفتر روزنامه اصفهان زینیا (۱۵ روزمهل برای دریافت جوایز) مراجعه کنند. ضمناً پاسخ هفته پیش گزینه ۳ بود. ✂

لمریم اصفهانی، دانشجوی ارشد گیاهان دارویی و محقق طب سنتی و عضو گروه علمی بازار گیاهان دارویی به‌خواص یکی از سبزیجات خوش‌عطر اشاره می‌کند:

نعناع گیاهی است علفی و چند ساله که علاوه بر ساقه زیرزمینی که گیاه را در خاک مستقر می‌سازد، دارای ساقه هوایی نیز هست. در محل گره‌های ساقه که در تماس با زمین است، ریشه‌های خارج شده ساقه جدید را درست می‌کند. بنابراین اگر شما فقط یک ساقه از آن را در باغچه خود بکارید، به زودی تمام باغچه شما پر از نعناع می‌شود. نعناع از قدیم به عنوان یگ گیاه معطر و اشتها آور و برای ناراحتی‌های دستگاه گوارش به کار رفته است. به طوری که بقراط، پدر علم طب از نعناع در نوشته‌های

از سبزیجات غافل نشوید

## نعناع؛ مسکن طبیعت

خود یاد کرده است. در قرون وسطی از نعناع در معالجه بیماری‌ها و برای التیام زخم‌ها و درمان درد گردگی زنبور و سگ‌ها استفاده می‌شده است. این گیاه چند نوع است که نعنای کوهی یا نعنای فری، از نظر کاربرد و خواص از نعنای معمولی که پرورش داده می‌شود، بسیار عالی‌تر، قوی‌تر و موثرتر است.

✂ **کاربرد و خواص:** از نعناع اسانس، روغن و تنتور تهیه می‌کنند که مصارف طبی مختلفی دارد. از نظر طب قدیم ایران نسبتاً گرم و خشک است و دارای ماده‌ای به نام منتول است که ایجاد احساس خنکی در دهان می‌کند. برگ نعناع سرشار از آنتی‌اکسیدان و فیتوتونینت هستند که می‌توانند بدن ما را در برابر بیماری‌های قلبی و سرطان‌ها مقاوم سازند و برای معده و گوارش نیز بسیار

## سلامت

## اصفهان زیبا

راهکارهای پیشگیری و درمان یکی از اختلالات فصلی را بدانید

## آن روی گرم‌زدگی!

لمدکتر محسن نقیه، پزشک عمومی و رئیس درمانگاه شهرداری اصفهان توضیحات کاملی از گرم‌زدگی و راهکارهای پیشگیری از آن را بدین ترتیب می‌دهد.

- ✂ حال بد و بی‌اشتهایی
- ✂ تشنگی شدید
- ✂ گشادی مردمک چشم
- ✂ تپش قلب
- ✂ تند نفس کشیدن
- ✂ تعریق شدید و پوست رنگ پریده و نمناک
- ✂ انقباضات شدید عضلانی
- ✂ ملانم روحی و روانی گرم‌زدگی: گفتن سخنان بی‌ربط، گیجی، رفتار پرخاشگر، آشفتگی و هیجان، توهم، بی‌حالی، رخوت و بی‌حسی (واکنش‌های بدن بیش از حد آرام و آهسته می‌شود).
- ✂ تشنج و فلج موقتی اندام

✂ کمک‌های اولیه
✂ فرد گرم‌زده را به جای خنک منتقل کنید.
✂ لباس‌های اضافی فرد گرم‌زده را درآورید.
✂ پوست را با اسفنج یا سبزی را با آب نمناک خنک کنید.
✂ در کنار فرد بمانید تا حالش بهتر شود و هر چند دقیقه یک بار چک کنید آیا سرعت تنفس یا ضربان قلبش کمتر شده است یا خیر.

✂ نکته: معمولاً پس از نیم ساعت باید حال فرد بهتر شود و اگر شخص به هوش است، او را تشویق کنید تا کم‌کم آب یا یک نوشیدنی خنک بنوشد ولی اگر شخص بی‌هوش باشد، نمی‌توانید این کار را انجام دهید، بنابراین همان‌طور که گفتیم بدن او را خنک

هرگونه داروی تب‌بر مانند استامینوفن به فرد خودداری کنید. اگر فرد فاقد هوشیاری است، او را به پهلو بخوابانید. در صورت بروز لرز حین خنک کردن

روی پیشانی و بینیتان به راحتی سردرد را تسکین دهید. روغن نعناع به عنوان ماده ضد عفونی‌کننده و ضد خارش، و آب نعناع به عنوان پاک‌کننده عالی پوست شناخته می‌شوند.

✂ **احتیاط:** قابل ذکر است مصرف زیاد محصولات نعناع مضر است و مصرف این گیاه برای زنان باردار، شیرده و افرادی که سابقه سقط جنین دارند، نیز توصیه نمی‌شود. برای اطلاعات بیشتر در این زمینه می‌توانید با بازار گیاهان دارویی و شماره ۰۴۱۴۰۳۵۶ تماس بگیرید. ✂

سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸

چهارشنبه

۱۱ مرداد ۱۳۹۶

## ۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵

۱۵





- ساحل ۵ ساعت ۵ عصر
- سپاهان سالن اصلی ۵ رگ خواب
- سپاهان سالن ۲ ۵ ساعت ۵ عصر
- پردیس چهارباغ ۲ نهنگ عنبر ۲، کارگو ساده نیازمندیم، زیر سقف دودی ساعت ۵ عصر، برادرم خسرو مسلخ، کبریت سوخته
- قدس سالن ۱۱ ۵ اکسیدان
- قدس سالن ۲ ۵ نهنگ عنبر ۲
- فلسطین ۵ ساعت ۵ عصر

## برنامه سینماهای اصفهان

### انتقاد «ژاله صامتی» از استفاده

### بی دلیل از سیگار در آثار سینمایی

داورا اولین جشنواره فیلم سلامت گفت: سلامت روان از مهم ترین مسائلی است که سینما باید بیش از گذشته به آن بپردازد زیرا نیاز جامعه ماست.

به گزارش سینماپرس، ژاله صامتی بازیگرثانر، سینما به تلویزیون درباره کیفیت برگزاری اولین جشنواره ملی فیلم سلامت، گفت: جشنواره فیلم سلامت اتفاق خوبی بود و سینما به آن نیاز داشت. اما این رویداد مثل شروع بسیاری از اتفاقات مهم و موردنیازاترمانی که بتواند کاملا جوابگوی نیازمردم و سینماگران باشد، تدریجی پیش خواهد رفت.

وی افزود: سال گذشته استقبال خوبی از فیلم‌های حاضر در جشنواره شد تا جایی که برخی از سانس‌های نمایش بسیار شلوغ بود. شاید نقش برترنگ تلویزیون در اطلاع رسانی درباره جشنواره باعث رونق و استقبال بیشترشود.

بازیگرسریال «نفس» با اشاره به استقبال زیاداز فیلم‌های جشنواره سلامت گفت: وقتی جشنواره‌ای بااین حجم از استقبال و تماشاکر مواجه می‌شود، بهتر است جای بزرگ تری برای حضورمخاطبان در نظر گرفت. از سویی می‌توان بخش‌هایی از برنامه‌های جشنواره را به‌طورزنده یا تولیدی از شبکه‌های تلویزیونی پخش کرد تا همه مردم از آن استفاده کنند.

صامتی درباره بازتاب موضوعات سلامت محور در سینما گفت: متأسفانه یکی از مشکلات فیلم‌های سینمایی دراین بخش این است که شخصیت‌ها بی دلیل سگاری می‌کشند. البته سگار را همیشه در دست نقش‌های منفی از داستان می‌بینیم و آدم‌های خوب قصه فقط آب یا قهوه می‌خورند و اینها ضعف سینما در بازنمایی تصویر درست و وضعیت سلامتی و توجه به این موضوع است. وی با اشاره به اهمیت انتخاب فیلم‌های مناسب و آگاهی بخش در دوره جدید جشنواره فیلم سلامت، افزود: به نظرم فیلم‌هایی که سال گذشته دیدم اگرچه به موضوعات سلامت محور می‌پرداخت، اما شیوه پرداخت آن‌ها باید بهتر باشد. فیلم‌های دیگری درموضوع سلامت ساخته شده است که از نظر موضوع جشنواره قابل تعمق و انتخاب هستند.

این بازیگردر پاسخ به این که تاچه اندازه به حفظ سلامتی اش اهمیت می‌دهد، پاسخ داد: به سلامت من بسیار اهمیت می‌دهم؛ اما همیشه شرایط برای حفظ آن فراهم نیست. مثلاً پیاده روی کردن را بسیار دوست دارم؛ اما در هوای بسیار گرم امکانش نیست یا اینکه فرصت مداوم و منظمی برای رفتن به باشگاه ورزش کردن ندارم. در این وضعیت سعی می‌کنم از یک رژیم غذایی مناسب پیروی کنم. وی درباره اولویت‌های موضوعی در حوزه سلامت که باید در فیلم‌های سینمایی نمود پیدا کند، عنوان کرد: سلامت روان از مهم ترین مسائلی است که سینما باید بیش از گذشته به آن بپردازد؛ زیرا نیاز جامعه ماست.

### ۸۰۰ اثر به دبیرخانه جشنواره

### «فیلم سبز» رسید

بیش از ۸۰۰ اثر محیط زیستی متقاضی حضور در بخش سینمایی جشنواره «فیلم سبز» به دبیرخانه این جشنواره ارسال شد. به گزارش مهر، براساس اعلام دبیرخانه جشنواره «فیلم سبز» ۲۷۸ فیلم خارجی و ۵۲۴ فیلم ایرانی فیلم‌های دبیرسبزرسیده است.

از ۴۳ کشور شرکت‌کننده در جشنواره «فیلم سبز» کشورهای آمریکا، فرانسه، ایتالیا، اسپانیا، مکزیک، کانادا، انگلیس، برزیل، آلمان و روسیه به ترتیب بیشترین آثار را به دبیرخانه این جشنواره ارسال کرده‌اند. آثار ایرانی رسیده به دبیرخانه شامل فیلم‌های داستانی کوتاه، مستند بلند، پویانمایی و تجربی است که به ترتیب بیشترین فیلم‌های ایرانی از اسان‌هایی غیر از تهران به جشنواره ارسال شده‌اند. جشنواره بین‌المللی «فیلم سبز» به دبیری فرهاد توحیدی ۱۸ تا ۲۴ شهریور در تهران و همزمان در مراکز استان‌ها، شهرها و جزایر و در بیش از ۱۵۰ مرکز اکران سینمایی برگزار می‌شود.

این جشنواره مهم‌ترین رویداد فرهنگی حفظ محیط زیست در منطقه خاورمیانه است.

### فیلم این روزهای هنر و تجربه اصفهان

## پرسه در حوالی من

«پرسه در حوالی من» اولین فیلم بلند سینمایی غزاله سلطانی است که فیلم نامه آن را هم خودش نوشته است.

در خلاصه داستان فیلم آمده است: سایه در آستانه تولد سسی سالگی اش، در دل تهران امروز به دنبال رویایش می‌رود؛ رویای مادر شدن…

مهراره شریفی نیا، بهناز جعفری، سوسن مقصدلو، نسرين نکيسا، بهرام سروری نژاد، آتوساراستی و… در این فیلم ایفای نقش می‌کنند.



سال سیزدهم، شماره ۲۹۸۸

چهارشنبه

۱۱ مرداد ۱۳۹۶

# ۱۶

نگاهی به سریال «عاشقانه»

# سریالی که می‌خواست خاص باشد



«شهرزاد» از زهر منظر، نخستین سریال مدون ایرانی شبکه نمایش خانگی است؛ سریالی که طرفداران بسیاری برای خود دست و پا کرد و توانست برخلاف تمام حواشوی ریز و درشت اطرافش، سر موعید پخش شده و این روزها همر سری دوم آن، با نظم خاصی در حال توزیع است. کسی فکرش را نمی‌کرد که چنین سریالی بتواند رقیب دست و پاگیری به خود ببیند؛ اما «عاشقانه» خیلی زود به رقیبی با ابهت برای «شهرزاد» تبدیل شد. هر چند در میانه‌های توزیع، مدتی پخش این سریال با وقفه مواجه شد که در ادامه با افزوده شدن یک تهیه‌کننده دیگر، مشکل رفع شده و حتی دو قسمت به پانزده قسمت ابتدایی افزوده شد و «عاشقانه» در ۱۷ قسمت به بازار آمد.

و «فرزاد فرزین» تقلبی، به راحتی می‌تواند مخاطبش را سرگرم کند و از قسمت هشتم به بعد، دیگر ورق داستانی برمی‌گردد و اصلا داستان وارد فاز دیگری می‌شود.

به عبارتی، تم داستان تا پیش از قسمت هشتم، یک جمع دوستانه بگو بخند نبود که تکلنه‌ها به صورت جدی در آن طرح مسئله نمی‌کردند؛ اما از قسمت هشتم که «عاشقانه» توانست میخ شخصیت پردازی‌هایش را به زمین مخاطب بکوبد و یک بیگرافی کامل از روحيات و خانواده هر یک از شخصیت‌هایش به مخاطبان بدهد، حالا روابط کاراکترها، جابه‌جایی‌ها را به خود دید که تنش‌های رفتاری را بالا برد و دوز جذابیت اثر اود چندان کرد.

اگر این مهندسی حساب شده بر روی مهره چینی‌ها و شخصیت پردازی‌ها نبود، این ریسک بزرگ به یک آبروزیری بزرگ برای کارگردان و بازیگران تبدیل می‌شد که چطور نیم‌جین ستارگان این سینما نتوانستند در مدیومی که دست نویسنده در طرح مسئله باز است، به نتیجه برسند.

تازه‌های + پخش



### همه حاشیه‌های ترامپ در «ما؛ مردم»

برنامه «ما؛ مردم» شبکه پرس تی‌وی با پرداختن به عملکرد و حواشی رفتارهای سیاسی و اجتماعی دونالد ترامپ، جذاب و جنجالی شده است. به گزارش روابط عمومی شبکه پرس تی‌وی، عاطفه سادات دربندی تهیه‌کننده برنامه «ما؛ مردم» درباره فصل دوم و جلش‌های جدید برنامه «ما؛ مردم» گفت: از آنجایی که این برنامه به مسائل داخلی و اجتماعی آمریکای پردازد، با حضور ترامپ در مقام ریاست جمهوری جدید آمریکا و حواشی‌های بیرونی ایشان از ابتدای ورود به کاخ سفید تا جذابیت‌های خاص خودش را پیدا کرده است و دریافت بازخوردهای گاه‌چند میلیونی از بینندگان برنامه در قالب مراجعه به ویدئوهای برنامه در فضای مجازی و اظهار نظر درباره برنامه، این موضوع را تأیید می‌کند. تهیه‌کننده «ما؛ مردم» افزود: ما فصل اول این برنامه را در ۱۳ قسمت ۲۵ دقیقه‌ای، با تمرکز بر مسائل و مشکلات داخلی آمریکا تولید و روی آنتن بردیم و به دلیل بازخورد و استقبال فراوان مخاطبان برنامه، فصل دوم «We the people» را با تمرکز بر حواشی ذکر شده، تولید کردیم.



## سینما و تلویزیون

# اصفهان زیبا



### گاو مشت حسن



عادل امیری

دیگر کمتر کسی را می‌توان یافت که با کتاب و تلویزیون و سینما سروکار داشته باشد و برای یک بار هم که شده فیلم گاو مهرجویی را ندیده باشد. فیلمی

جذاب که با اقتباس از داستان قدرتمند گاو، نوشته زنده یاد غلامحسین ساعدی در برهه حساس جابه‌جایی قدرت در ایران ساخته شده و به قول بسیاری از منتقدان اگر در آن برهه ساخته نمی‌شد، شاید هنر سینما نیز راه هنر مجسمه‌سازی را در پیش گرفته و حالا ما چیزی به عنوان سینمای ایران را نداشتیم. این نکته از آن روحانز اهمیت است که داریوش مهرجویی در فیلم موج‌نوی سینمای ایران ساخته طالبی نژاد گفت: «امام خمینی (ره) در واکنش به ساخت و اکران این فیلم فرمودند: «بروید مثل (فیلم) گاو بسازید.» این گفته علاوه بر آنکه شناخت عمیق و کاربردی امام خمینی (ره) را نسبت به سینما عیان می‌کند، حائز نکته دیگری هم هست و آن این است که یک فیلم خوش‌ساخت اقتباسی از یک اثر خوش‌مضمون و خوش‌فرم و ساختار در چنان برهه حساسی، چنین تأثیری را بر جامعه می‌گذارد. تأثیری پویا که از دل ادبیات مردمی با تکیه بر فضای سوزنال و مابعدالطبیعی زیست‌انسان ایرانی بیرون آمده و خواست جامعه را در قالب یک فیلم سینمایی به خود جامعه نشان داده است. خواستی که با پیشروی سانس‌ها تا پایان فیلم به ما نشان می‌دهد که چطور و چگونه می‌شود که امر استعلائی در جریان سوگ و مویه بر گاو که مرکز همه چیز در این فیلم (بنابه زیست‌روستایی) است می‌تواند بنیان همه چیز را وارونه کند تا آنچه که مشت حسن در شاه دیالوگ این فیلم نامه می‌گوید: «من مشت حسن نیستم، من گاو مشت حسن» و امرواقعی نیز بنا بر آنچه به مخاطب نشان داده می‌شود چیزی جز مشت حسن (عزت‌الله انتظامی) نیست که در حال جویدن یونجه‌ها با چشم‌هایی که به دوربین‌لنز زده است، در تارپیک روشنای محل نگهداری اش، این دیالوگ تاریخی را بیان می‌کند: «من گاو مشت حسن!»

و پس از آن است که علی‌تصیریان می‌زند توی سر خودش و بقیه نیز همان‌طور که عقب‌عقب می‌روند باورش‌ان نمی‌شود که رابطه‌اتئیری مشت حسن با گاوش تا این اندازه عمیق بوده باشد بنابراین پس از آنکه اندکی از وهم و ترس ماجرا کاسته می‌شود می‌بینیم که این وارونگی به باور گاو بودن مشت حسن دامن زده و باعث می‌شود تا مردم روستا همان رفتاری را با مشت حسن گاو شده داشته باشند که با گاو قبلی داشته‌اند.

### ترکیب جدید هیئت مدیره

### انجمن مستندسازان

در دومین نشست هیئت مدیره دوازدهمین دوره انجمن مستندسازان خانه سینما، ترکیب هیئت مدیره این انجمن مشخص شد.

به گزارش مهر، در این نشست ششم مستقیمی به سمت رییس هیئت مدیره، حامد ذوالفقاری به سمت نایب رئیس، میلاد خالقی منش به سمت دبیرانجمن، رضا عاطفی به سمت خزانه‌دار و آرزاده سلیمیان به سمت سخنران انجمن انتخاب شدند. در مجمع عمومی ۲۰ تیر گذشته حامد

ذوالفقاری با کسب ۱۷۰ رای، ششم مستقیمی با کسب ۱۶۱ رای، آرزاده سلیمیان با کسب ۱۶۰ رای، رضا عاطفی با کسب ۱۵۰ رای و میلاد خالقی منش با کسب ۱۴۴ رای به عنوان اعضای اصلی هیئت مدیره انتخاب شدند. همچنین امینی قدمی با کسب ۲۸ رای و موحد شادرو با کسب ۱۰ رای به عنوان اعضای علی‌البدل اول و دوم انتخاب شدند. در این مجمع صادق جعفری به عنوان بازرس اصلی و زهره ارستجایی به عنوان بازرس علی‌البدل انجمن از سوی مجمع عمومی برگزیده شدند.

انجمن مستندسازان سینمای ایران با قدمت بیش از ۲۰ سال، فعالیت خود را از سال ۷۶ در خانه سینما آغاز کرد و دو دوره به عنوان صنف برگزیده از سوی خانه سینما برگزیده شده است.

ابوالفضل صفری درباره طراحی چالشی برای مردان مجرد در آستانه ازدواج در برنامه تلویزیونی «وقتشه» سخن گفت. ابوالفضل صفری تهیه‌کننده برنامه «وقتشه» از پخش این برنامه در شبکه نسیم خبر داد و گفت: بنا بر سیاست‌های شبکه نسیم و به‌توجه به رویکرد این شبکه برای ساخت برنامه‌های شاد و مفرح تصمیم گرفته شد تا برنامه‌ای با موضوع عشق و ازدواج ساخته شود و نگاه متفاوتی به این مقوله وجود داشته باشد. صفری در توضیح بخش‌های مختلف برنامه عنوان کرد: «وقتشه» یک برنامه ترکیبی در سبک‌های رئالیته شو و استودیویی است که ما سعی کردیم برای جذابیت بیشتر بخش‌های مختلفی را در آن بگنجانیم. وی با بیان اینکه در بخش رئالیته شو یک تیم قوی کارشناسی و نویسندگی به سردبیری مریم جلالی طراحی بخش‌های مختلف را برعهده گرفته‌اند. توضیح داد: در بخش رئالیته شو با برنامه واقعیت نما در هر فصل حدود هشت نفر وارد خانه قیل ازبخت می‌شوند.

در این خانه که لوکیشنی سنتی در جنوب تهران است، مردان مجرد در آستانه ازدواج با چالش‌هایی روبه‌رو می‌شوند.

بازبگری که احساس می‌شود، انتخاب اشتباهی برای نقش «گیسو» بود و گروه، تنها برای بازاربابی، از او استفاده کردند. فن بیان پراشکال افشار در کنار مظلومیت ساختگی وی، اصلانی توانست قاتلانی بودن کاراکتر گیسو را نشانه بگیرد.

عاشقانه‌ای که طعم عشق نداشت

برخلاف فرزاد و فرودهای عاشقانه‌ای که میان زوج‌های اصلی داستان برقرار بود؛ اما این سریال در بازپروری مفهوم عشق و خلق صحنه‌های عاشقانه، تا حدودی ناموفق بود. اصلا گویا چنین برنامه‌ای را برای خود ننچیده بود و در این مورد هم ترجیح داد به مانند داستانش، رویکردی کلاسیک داشته باشد با این مضمون که یک زوج باید قدر خود را بدانند! فارغ از این موضوع، «عاشقانه»، به شدت به جریانات روز جامعه وفادار است. خیلی خوب از کارکردهای صنعت سرگرمی استفاده کرد

و با استفاده از سلبریتی‌های سینما و موسیقی و همچنین نقب زدن به وزن امروز جوانان بالاشهری، توانست مخاطب را تا انتها برای خود نگه‌دارد. در این هفده قسمتی که از «عاشقانه» توزیع شد، هیچ‌گاه مخاطب از سریال رویگردان نشد و کار، همواره، به فروش‌های خوبی دست می‌یافت. وفاداری مخاطبان سریال از حدود یک ماه و نیم پیش که پخش فصل دوم «شهرزاد»

آغاز شد، اجازه نداد که «عاشقانه» در برابر لشکر «شهرزاد» سرخم‌کند و به عنوان یک رقب پرتوان، تا انتها در گود رقابت ماند و سربلند از آن بیرون آمد. فینال «عاشقانه» را می‌شد حداقل برای کاراکتر گیسو حدس زد؛ اما در بقیه موارد، همه چیز تابع روال منطقی و درستش بود؛ تکلیف کاراکترهای اصلی مشخص شد و ابهام‌چندانی در فصل نخست احساس نشد کم‌اینکه پایان‌بندی به گونه‌ای بود که فصل دوم «عاشقانه» با دست‌بازتر و راحت‌تری ساخته شود. «عاشقانه» را نباید صرفاً از روی بازیگرانش یا سریال‌های مشابه مقایسه کرد. سطح تکنیکی بالاتری دارد و همدلی گروه در به مقصد رسیدن آن، برخلاف چند بار جویدن ضبط، قابل‌تحسین است. چندان‌به سمت مفاهیم رکیک نرفت و ترجیح داد مخاطبانش به مدد تیم بازیگری شناخته‌شده، جذب کار شوند تا متد رایج این‌سال‌ها در بهره‌مندی از الفاظ و مفاهیم رکیک،





مدیر کل استاندارد و تحقیقات صنعتی استان اصفهان هرچند از وضعیت استاندارد مصالح ساختمانی گلایه مند است ، اما وضعیت مراکز و محصولات تولیدی در استان را مطلوب ارزیابی می کند. غلامحسین شفیعی ، در گفت و گو با اصفهان زیبا بر این باوراست که محصولات بی کیفیت ساختمانی می تواند تبعات زیادی در پی داشته باشد. این مقام مسئول از شناسایی ۱۲ نمونه جعل علامت استاندارد در اصفهان خبر می دهد.

مدیر کل استاندارد و تحقیقات صنعتی استان معتقد است، بنزین مصرفی شهروندان اصفهانی در مقایسه با گذشته کیفیت بهتری پیدا کرده است. او با اطمینان می گوید: « بر اساس نتیجه اولیه بررسی استاندارد،

کیفیت بنزین در اصفهان افزایش یافته است. برای بررسی هر چه بهتر و دقیق تر هم از جایگاه ها، انبارها و پالایشگاه نمونه برداری کردیم. بیش از این هم که بحث استاندارد بنزین اصفهان از سوی رئیس سازمان ملی استاندارد کشور مطرح شد، درباره آلایندهی بنزین مصرفی استان نبود». او در این خصوص تاکید می کند: «استاندارد این اطمینان را به شهروندان اصفهانی می دهد که این بنزین نه تنها آلاینده نیست، بلکه بنزین خیلی خوب با کیفیت یورو ۴ است. بحث هایی هم که مطرح شده است، درباره فشار بنزین است که ارتباطی به آلایندهی و تأثیر سوئی روی موتور خود رها ندارد».

استاندارد آلیوموهای موجود در بازار را تایید می کند، اما بر این باور است که بایستی استانداری دقیق برای

**فشار بنزین تأثیر سوئی روی موتور خود رها ندارد**

## افزایش کیفیت بنزین اصفهان

تشریح آلیومی صد درصد طبیعی از آلیوموهای غیرطبیعی تدوین شود.

مدیر کل استاندارد اصفهان تاکید می کند: «همچنان ۹۷ درصد آسانسورها در اماکن عمومی که عمدتاً آسانسورهای قدیمی نیز است ، فاقد استانداردهای لازم است. شفیعی اظهار می کند: «این مشکل هنوز وجود دارد. برای حل این مشکل ، این مسئله در شورای استاندارد استان مطرح شده است تا هر چه زودتر شرکت های بررسی ایمنی و استاندارد طرف قرارداد با سازمان بتوانند برای رفع عیوب اقدام کنند».

شفیعی در این مصاحبه از پلمب وسایل غیراستاندارد در شهرداری های سطح استان می گوید. او عنوان می کند: «تله کابین و تله سیژا اصفهان در حال حاضر از

## گفت و گو

## اصفهان زیبا

**مدیر کل استاندارد در گفت وگو با «اصفهان زیبا» وضعیت واحدهای غیراستاندارد استان را تشریح کرد**

# مردودی های استاندارد



به شش ماه زندان محکوم می شوند.

**کیفیت بنزین در جایگاه های سوخت اصفهان همچنان مسئله است؛ در اصفهان از بنزین وارداتی استفاده می شود؟** خیر، بنزین مصرفی تولید داخل است.

**اردیبهشت سال جاری هم رئیس سازمان ملی استاندارد ایران بعد از بحث هایی که سال قبل درباره کیفیت بنزین چند کلاتن شهر از جمله اصفهان پیش آمد، از بهبود کیفیت بنزین در استان خبر داد. کیفیت بنزین اصفهان را تایید می کنید؟** بله. استاندارد این اطمینان را به شهروندان اصفهانی می دهیم که این بنزین نه تنها آلاینده نیست، بلکه بنزین خیلی خوب با کیفیت یورو ۴ است. بحث هایی هم که مطرح شده است، درباره فشار بنزین است که ارتباطی به آلایندهی و تأثیر سوروی موتور خود رها ندارد.

**نتیجه نمونه برداری بنزین امسال مشخص شده است؟**

بر اساس نتیجه اولیه ، کیفیت بنزین در اصفهان افزایش یافته است. برای بررسی هر چه بهتر و دقیق تر هم از جایگاه ها، انبارها و پالایشگاه نمونه برداری کردیم. بیش از این هم که بحث استاندارد بنزین اصفهان از سوی رئیس سازمان ملی استاندارد کشور مطرح شد ، درباره آلایندهی بنزین مصرفی استان نبود.

**وضعیت استاندارد نازل های پمپ های جایگاه های عرضه سوخت سطح استان را چگونه ارزیابی می کنید؟** بررسی های ما نشان می دهد، نازل ها مشکل خاصی ندارند. البته تنها کم فروشی در این نازل ها مطرح نیست و برخی بررسی ها نشان می دهد، ممکن است برخی نازل ها انتقال سوختی بیشتر از رقم کنتور پمپ هم داشته باشند. در هر صورت بازرسی های مرتب ما با همکاری شرکت توزیع فرآورده های نفتی منطقه اصفهان نشان می دهد، پمپ بنزین های اصفهان مشکل خاصی ندارند. ایراد این دستگاه ها هم جزئی است که توسط کارشناس در همان محل رفع می شود.

**بجث هایی هم بین شهروندان مبنی بر وجود هوا در بنزین و در نتیجه کم فروشی در برخی پمپ ها وجود دارد، چنین چیزی را تایید می کنید؟** به هیچ عنوان . در دستگاه های جدید عرضه سوخت چنین اتفاقی نمی افتد. ضمن اینکه اگر در این دستگاه ها هوا وجود داشته باشد ، پمپ نمی توان کار کند . شاید در سیستم های خیلی قدیمی تر مشکلاتی وجود داشت ، اما این مسائل در پمپ های جدید نیست. اگر کسی نسبت به کم فروشی جایگاهی اعتراض داشت ، می تواند موضوع را از طریق سازمان استاندارد پیگیری کند.

**چه مقدار خطای پذیرفتنی است؟** طبق استاندارد در هر ۲۰ لیتر، از تفاوت ۳۰ سی سی می توان چشم پوشی کرد.

انجام شده است.

**بیشترین مشکل و مغایرت در کدام محصولات مشاهده شد؟** بیشترین مردودی استاندارد با ۹۰ درصد مغایرت با استاندارد به مصالح ساختمانی مربوط می شود. بعد از این محصولات، نیز صنایع طلا، صنایع غذایی و کشاورزی نیز دارای مردودی های جزئی استاندارد بودند که این موارد نیز جمع آوری شده و از توزیع آنها جلوگیری می شود.

**مصالح ساختمانی چه مقدار استاندارد هستند؟**

از هزار و ۳۲۴ نمونه از واحدهای تولیدی مشمول استاندارد نمونه برداری مصالح ساختمانی شد، از این تعداد ۹۷۳ نمونه معادل ۷۰ درصد واحدهای استاندارد مصالح استان استاندارد نبودند. بیشترین عدم استاندارد نیز مربوط به این واحدهاست که این مشکل می تواند ضمن کاهش عمر مفید ساختمان ها عوارض خطرناک تری مثل تخریب خانه در مواقع بروز زلزله در پی داشته باشد.

**واحدهای تولیدی در اصفهان تا چه اندازه به رعایت استاندارد های لازم پایبند هستند؟**

به استثنای محصولات واحدهای تولید مصالح ساختمانی ، بقیه محصولات تا ۹۵ درصد استاندارد ها را رعایت می کنند و موارد معدودی را که با استاندارد مغایرت داشته باشد، رسیدگی می کنیم.

**محصولات واحدهای تولید مصالح ساختمانی استاندارد های لازم را رعایت نمی کنند؟**

حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد این واحدها که شامل حدود هزار واحد می شود، محصول غیر استاندارد تولید می کنند.

**نتایج نمونه گیری استاندارد چه نتایجی داشته است؟**

هزار و ۳۲۴ نمونه از واحدهای تولیدی مشمول استاندارد مصالح ساختمانی نمونه برداری شد. از این تعداد ۹۷۳ نمونه معادل ۷۰ درصد غیر استاندارد تشخیص داده شد.

**کدام مصالح ساختمانی؟** شن و ماسه، آجر و تیرچه بلوک. در اصفهان ۴۰۰ واحد کارگاهی تولید تیرچه بلوک سفتی داریم که در طراحی و دوام ساختمان تأثیر زیادی دارد.

**روی تولیدات این کارگاه ها نظارتی صورت نمی گیرد؟**

این ۷۰ درصد هیچ گونه مجوز رسمی ندارند. محصولات ساختمانی به صورت زیرزمینی عمدتاً در زمین ها و اماکنی تولید می شوند که توسط اداره استاندارد امکان کنترل آن وجود ندارد.

**بازرسان شماروی استفاده از این مصالح در ساختمان ها نظارت می کنند؟**

کنترل کیفیت مصالح ساختمانی بر عهده مهندسان ناظر ساختمان است ، چنانچه به خاطر مصالح نامرغوب ساختمان در حوادثی مثل زلزله مقاومت کافی نداشته باشد و آسیبی به ساکنان وارد شود، مهندس ناظر بایستی پاسخ گو باشد. ضمن اینکه اداره استاندارد استان برای سرکشی به همه پروژه های ساختمانی ، با کمبود نیرو نیست و پنجه نرم می کند.

**جعل علامت استاندارد هم داشته ایم؟**

طی سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۵، حدود ۸۰۰ نمونه جعل علامت استاندارد شناسایی شده است. طی سال گذشته نیز، ۱۲ جعل علامت استاندارد در استان اصفهان شناسایی کرده ایم، البته این تعداد جعل در مقایسه با تعداد زیاد واحدهای تولیدی استان اصفهان خیلی درخور توجه و نگران کننده نیست.

**با جاعلان چه برخوردی می شود؟** گزارش این جعل ها در استان اصفهان به مراجع قضایی ارجاع داده و پیگیری های قانونی لازم نیز انجام می شود. ضمن اینکه جاعلان علامت استاندارد به دلیل سوءاستفاده و جعل علامت دولتی

**به عنوان سوال نخست؛ در کشور چه تعداد کالا مشمول دریافت استاندارد اجباری هستند؟**

در حال حاضر حدود ۲۸ هزار عنوان استاندارد اجباری و تشویقی تعریف و تدوین شده است. از این تعداد، هزار قلم کالا برای دریافت استاندارد از سازمان استاندارد بایستی علامت استاندارد دریافت کند.

**چند قلم کالا استاندارد تشویقی دارند؟ ۲۷ هزار قلم.**

**استاندارد تشویق دقیقاً به چه معنا است؟**

یعنی واحد تولیدی طبق قانون مشمول دریافت استاندارد اجباری نیست، اما به اختیار خود و برای نشان دادن کیفیت خوب محصول خود اقدام به دریافت علامت استاندارد تشویقی می کند.

**در استان اصفهان چند واحد تولیدی برای دریافت این استاندارد اقدام کرده اند؟ ۴۰۰ واحد تولیدی .**

**در اصفهان چه تعداد واحد تولیدی مشمول دریافت پروانه کاربرد علامت استاندارد هستند؟**

استان با ظرفیت هشت هزار واحد تولیدی فعال در جایگاه نخستین استان صنعتی کشور قرار دارد. از این هشت هزار واحد، سه هزار واحد تحت پوشش اداره کل استاندارد اصفهان هستند .

**چند محصول در استان پروانه استاندارد دارند؟**

در مجموع، چهار هزار و ۳۰۰ فرآورده در حوزه های مختلف صنعتی مثل مکانیک، برق، شیمی، پتروشیمی، غذایی و... علامت استاندارد دارند.

**پس از صدور پروانه کاربرد علامت استاندارد، روند بازرسی شما به چه صورتی است؟**

بازرسان اداره استاندارد به صورت سرزده از خطوط تولید و انبارهای واحدهای تولیدی نمونه برداری می کنند. سازمان ملی استاندارد برای بررسی هر چه بهتر استاندارد ها، در سراسر کشور با طرحی با عنوان «طاه‌ها طرح اجرای هماهنگ استاندارد ها را اجرا می کند. در این طرح اعتباری از سوی سازمان استاندارد برای خرید نمونه از بازار و کنترل محصولات دارای علامت استاندارد در استان ها اختصاص داده می شود .

**در خصوص نحوه اجرای «طاه‌ها» در اصفهان توضیح می دهید؟**

برای اجرای هر چه دقیق تر و مطمئن تر، ۴۰ درصد از نمونه برداری های طرح در استان ۶۰ درصد دیگر نیز در دیگر شهرستان ها صورت می گیرد؛ تا چنانچه برخی از واحدهای تولیدی محصولات بعضی بی کیفیت خود را به شهرستان ها و روستاها ارسال می کنند، این موضوع از سوی بازرسان سازمان استاندارد رصد شود. در مجموع در سال گذشته دو هزار و ۵۰۰ نمونه محصول و کالای مشمول استاندارد اجباری در قالب این طرح از بازار خریداری و نمونه برداری از آنها انجام شد.

**سال گذشته چه میزان نمونه برداری از محصولات کردید؟**

از دو هزار و ۶۰۸ فرآورده واحدهای تولیدی تحت پوشش استاندارد، ۱۰ هزار و ۶۵۱ نمونه برداری صورت گرفت.

**نتایج رضایت بخش بود؟**

در مجموع ۷۰ درصد نمونه برداری ها با استاندارد مطابقت و ۳۰ درصد مغایرت داشت. این مغایرت ها از نشانه گذاری تا مغایرت های بحرانی بوده که برخورد های قانونی و استناداری با آنان

حیث ایمنی مشکل خاصی ندارد، ضمن اینکه تجهیزات تله کابین و تله سیژدر حال استاندارد سازی است و تا کنون ۹۰ درصد اقدامات لازم صورت گرفته و تنها کارهای مستند سازی آن باقی مانده است .».

به گفته این مقام مسئول ۲۰ وسیله بازی غیراستاندارد تا زمان دریافت تایید استاندارد پلمب است .

مدیر کل استاندارد اصفهان برای اطمینان خاطر شهروندان تاکید می کند: «پلمب تعدادی از تجهیزات یک شهر یا پارک بازی به معنای عدم استاندارد آن مجموعه و تعطیلی کل مجموعه نیست ، ممکن است برخی وسایل بازی استاندارد نداشته باشند». شفیعی در دفتر اداره استاندارد به سوالات اصفهان زیبا پاسخ گفت. 🇮🇶

سال سیزدهم ، شماره ۲۹۸۸ چهارشنبه ۱۱ مرداد ۱۳۹۶

تولید و عرضه می کند.

**واحدهای تولیدی این محصول مجوز و استاندارد لازم را اخذ کرده اند؟** تمامی این واحدها فاقد مجوز هستند و هیچ کدام از این محصولات نیز استاندارد نیستند. این دیگ ها در باغ ها و زمین های محصور که درواز چشم های نظارتی است و دسترسی به آن وجود ندارد، تولید می شوند. از طرفی این زودپزها بایستی با ورق یک تکه طراحی شوند تا استاندارد باشند؛ اما در روند ساخت این دیگ ها این نکته رعایت نمی شود.

**استفاده از این دیگ ها برای مصرف کننده چه خطراتی می تواند در پی داشته باشد؟**

زودپزهای غیر استاندارد بسیار خطرناک در واقع مثل بمب کوچک هستند. در صورت انفجار قطعات این دیگ ها مثل ترکش عمل می کنند که ممکن است خطرات جانی در پی داشته باشد.

**استفاده از این دیگ ها برای مصرف کننده چه خطراتی می تواند در پی داشته باشد؟** زودپزهای غیر استاندارد بسیار خطرناک در واقع مثل بمب کوچک هستند. در صورت انفجار قطعات این دیگ ها مثل ترکش عمل می کنند که ممکن است خطرات جانی در پی داشته باشد.

**گزارش فو تی به خاطر انفجار این زودپزها به دست شما رسیده است؟**

خوشبختانه تا کنون گزارش فو تی نداشته ایم؛ اما حوادث جرحی زیادی به خاطر ترکیدن این زودپزها داشته ایم. شکایت های زیادی نیز از سوی مصرف کنندگان به دست ما رسیده است.

**برای برخورد با تولیدکنندگان محدودیتی دارید؟**

تا کنون بیش از ۵۰ پرونده در این رابطه تشکیل شده است؛ منتها مسئله این است که واحدهای تولیدی بعد از شناسایی بلافاصله تغییر مکان می دهند که این کار برخورد را سخت می کند.

**برآوردی از تعداد این واحدها دارید؟** دقیق که خیر، اما حدود ۵۰ واحد هستند.

**بی کیفیتی محصولات یا تخلف برخی واحدهای تولید گز و غسل استان می تواند خسارت های زیادی به رونق این دو محصول وارد کند. برای این دو محصول استاندارد اجباری وجود دارد یا همچنان استاندارد ها تشویقی است؟**

هنوز برای این دو محصول، استاندارد اجباری تعریف نشده و همچنان این استاندارد تشویقی است. البته ۲۵ درصد واحدهای بزرگ گز سازی برای نشان دادن کیفیت محصولات خود و و رقابت با دیگر واحدهای تولیدی برای دریافت علامت تشویقی اقدام می کنند.

**شما تنها به اعطای علامت تشویقی به واحدهای داوطلب اکتفا می کنید یا بازرسی و رعایت الزامات قانونی به مانند استاندارد اجباری را پیگیری می کنید؟**

نحوه مواجهه سازمان پس از دریافت علامت تشویقی دقیقاً مانند دیگر واحدهاست و چنانچه مغایرت یا تخلفی از این واحدها سر بزند، با آنها برخورد می شود.

**مثل اینکه همچنان وضعیت آسانسورهای ادارات، اماکن عمومی دولتی استان، غیراستاندارد است! سال گذشته از استاندارد تنها ۳ درصد آسانسورها خراب داده بودید. از سال گذشته تا کنون استاندارد آسانسورها ارتقا نیافته است؟**

همچنان ۹۷ درصد آسانسورها در این اماکن که عمدتاً آسانسورهای قدیمی نیز است ، فاقد استاندارد های لازم است. آسانسورهای جدید مشکل خاصی ندارند.

**هنوز ادارات و نهادها همکاری لازم را با شما ندارند؟**

این مشکل هنوز وجود دارد. برای حل این مشکل، این مسئله در شورای استاندارد استان مطرح شده است تا هر چه زودتر شرکت های بررسی ایمنی و استاندارد طرف قرارداد با سازمان بتوانند برای رفع عیوب اقدام کنند.

**وضعیت در ساختمان ها و مجتمع های آیرنمایی خصوصی چگونه است؟**

به مالکان این ساختمان ها تا زمانی که مجوز تایید استاندارد آسانسور دریافت نکنند ، مجوز پایان



ساخت داده نمی شود، از این رو در این گونه مجتمع ها مشکل خیلی خاصی وجود ندارد.

**نحوه درخواست چگونه است؟** نیاز به حضور در اداره استاندارد نیست. با مراجعه به پایگاه اینترنتی اداره کل استاندارد استان اصفهان به آدرس: / Portal / isfahan.isiri.gov.ir Home و ثبت اطلاعات لازم در سامانه مدیریت بازرسی آسانسور، اداره کل این موضوع را از طریق شرکت های طرف قرارداد پیگیری می کند و در نهایت بازرسان در محل پارمترهای ایمنی آسانسور را بررسی و مجوز صادر می کنند.

**چند شهر بازی در استان فعال است؟** ۸۵ شهر بازی.

**شما تنها متولی صدور پروانه استاندارد هستید؟**

تجهیزات و وسایل بازی شهر بازی ها، پارک های بازی و حتی شهر بازی های بادی مشمول استاندارد اجباری است.

**وضعیت شهر بازی های اصفهان را چگونه ارزیابی می کنید؟**

۲۰ وسیله بازی غیر استاندارد در حال حاضر پلمب است. البته پلمب تعدادی از تجهیزات یک شهر یا پارک بازی به معنای عدم استاندارد آن مجموعه و تعطیلی کل مجموعه نیست. ممکن است برخی وسایل بازی استاندارد نداشته باشند .

**تنها همان وسایل از چرخه استفاده خارج می شوند؟**

بله. به محض رفع مشکل تجهیزات، کارشناسان استاندارد آنها را بررسی کرده و در صورت رعایت نکات ایمنی و استاندارد، برای استفاده عموم رفع پلمب می شوند.

**ایمنی وسایل بازی شهر رویاها را تایید می کنید؟**

بله. مشکل خاصی ندارد.

**آخرین وضعیت ایمنی تله کابین و تله سیژ اصفهان؟**

تله کابین و تله سیژ اصفهان در حال حاضر از حیث ایمنی مشکل خاصی ندارد، ضمن اینکه تجهیزات تله کابین و تله سیژ در حال استاندارد سازی است، تا کنون ۹۰ درصد اقدامات لازم صورت گرفته و تنها کارهای مستند سازی آن باقی مانده است.

**مدتی قبل خبری از برخورد اداره استاندارد استان با دستگاه یخچال های ویترینی غیر استاندارد منتشر شد. این یخچال ها چه مشکلی داشتند؟**

بازرسان اداره استاندارد اصفهان، پس از بازدید از سه مرکز عمده فروش یخچال های ویترینی اقدام به توقیف و پلمب بیش از ۶۰ دستگاه یخچال ویترینی غیر استاندارد کردند. با توجه به اهمیت تولید و نگهداری مواد غذایی و نقش موثر یخچال ها در سالم ماندن مواد غذایی تولید شده به ویژه با گرم شدن هوا این برخورد صورت گرفت. این دستگاه ها نقش مهمی در نگهداری مواد غذایی و حفظ سلامت شهروندان دارند، به همین منظور به عرضه کنندگان مواد غذایی توصیه می کنیم برای صرفه جویی در مصرف انرژی و سالم ماندن مواد غذایی به ویژه لبنیات از یخچال های ویترینی دارای علامت استاندارد استفاده کنند تا با مشکلی مواجه نشوند.

**هر ساله و همزمان با سرد شدن هوا بحث هایی درباره دقت دستگاه های سنجش آلایندهی هوای سازمان محیط زیست مطرح می شود.**

بررسی این دستگاه های در محیطه اختیارات شماست؟

خیر. در حوزه اختیارات این سازمان نیست. 🇮🇶



## برای آخرین بار

اتاق‌ها را یکی یکی و آرسی کردم؛ اما خبری از مریم نبود. خالم از این همه شلوغی به هم می خورد. زنان و مردان پشت در اتاق‌های اوزرانس و سی‌سی یوایستاده بودند ناله و زاری می‌کردند. طاقت دیدن این

همه نگرانی‌های مردم را نداشتم. رقتم بیرون از بیمارستان و در حیاط روی یکی از صندلی‌ها نشستم. همه با دست پر می آمدند بیمارستان. ساعت دو بعدازظهر یکی از روزهای ملاقات بود. ای کاش می‌توانستم مریم را در یکی از بخش‌ها پیدا کنم؛ اما اگر از اطلاعات بیمارستان نشانی او را می‌پرسیدم حتماً به من شک می‌کردند و به پلیس خبرمی دادند. باز هم طاقت نیاوردم و به همراه افرادی که برای ملاقات بیماران آمده بودند، خودم را به بخش‌های دیگری بیمارستان رساندم. شاید هم اصلاً مریم در این بیمارستان بستری نشده بود؛ اما دوستش الهام به من نشانی اینجا داده بود.

کم‌کم داشتم ناامید می‌شدم. به یکی از بخش‌های بیمارستان که رقتم، صحنه‌ای عجیب دیدم؛ دختری را آوردند که خودکشی کرده بود، شبیه مریم. اما او با خانواده‌اش آمده بود و مریم کسی را نداشت. سراسیمه خودم را به یکی از نزدیکان دختر رساندم، پیرمردی بود با موهای ژولیده و رنگ پریده که از شدت ناراحتی نمی‌توانست حرف بزند و سرش را تکان می‌داد. در کنار او زنی جوان در حرکت بود و برانکار در دختران حرکت می‌داد. به او نزدیک شدم؛ صورتش را از من برگرداند. انگار هیچ کدام از آنها نمی‌خواستند حرفی بزنند و ماجرا را برای کسی تعریف کنند. من هم متقاعد شدم و باز به دنبال مریم همه اتاق‌ها را زیر و رو کردم. به یکی از اتاق‌ها که آمدم، دختر جوانی روی تخت دراز کشیده بود و برای افرادی که به ملاقاتش آمده بودند، داستانی را تعریف می‌کرد. کنجکاو شدم ایستادم و داستان را شنیدم. او می‌گفت: چند روز پیش دختری به نام مریم را به اتاق ما آوردند. بیچاره سیاه شده بود. می‌گفتند خودکشی کرده است. انگار هیچ کسی را نداشت، مسئولان اوزرانس او را آورده بودند چند روزی پیش ما بود؛ ولی کلامی با ما حرف نزد و مرخص شد. می‌گفتند او را به بهزیستی بردند چون هیچ کسی را نداشت. من پریدم وسط حرف دختر جوان و گفتم؛ شما می‌دانید او چه موقع مرخص شده است؟ دختر که دست و پایش را گم کرده بود، فکر کردم من یکی از اقوام او هستم. «نه آقای منی دائم بروید از اطلاعات بیمارستان پرسیدم.» نمی‌توانستم این کار را بکنم؛ شاید آنها مرا شریک خودکنشی او می‌دانستند و مرا دستگیر می‌کردند. فقط دلم می‌خواست برای آخرین بار او را ببینم و از او حلاوت بطلبم؛ چون در گذشته به او خیلی ظلم کرده بودم. همسر اولش بود و هنوز هم دوستش دارم. سال‌ها از او بی‌خبر بودم، وقتی از هم جدا شدیم من به شهر دیگری رقتم؛ چون در شهری که مریم زندگی می‌کرد، نمی‌توانستم زندگی کنم. همیشه به او فکر می‌کردم که کجاست و چه می‌کند؟ خانواده‌اش را که در تصادف از دست داد، هیچ کسی را نداشت و در این سال هانمی‌دانستم که چه بلایی به سرش آمده است. حالا که به سراغش آمدم فهمیدم که خودکشی کرده است. یعنی می‌شود برای آخرین بار او را ببینم.

## نگاه + خارج‌نشین

## پذیرایی از کارگران

اخیرا برای دیدن با خانواده به ایران سفر کرده بودم. مشغول گفتم و گو با پدر و مادرم در خانه بودم و چند کارگرم داشتمند در کوچه کار می‌کردند که فکر کنم در حال تعمیر خط گاز بودند. حدود ساعت ۱۱ صبح بود که یکی شان رنگ دراز زد و گفت: «اگه می‌شه برامون چایی بیارید!»؛ مادرم هم خیلی عادی گفت: «باشه الان براتون میاریم.» گفتم: «مامان اونها رو می‌شناختی؟» و مادرم گفت که «نه، فکر کنم همین کارگرهای شهرداری باشن.» جایی دم کردو براشون بردیم.

فکرمی‌کردم که چقدر احتمال داره که یک کارگری که در پوستون یا نیویورک در کوچه کار می‌کنه رنگ در یک خونه روز بزنه و بگه برامون قهوه بیارید ما خسته شدیم؟ و اینکه اگر این کار رو بکنه اون آدم‌هایی که رنگ درشون زده شده چطور برخورد می‌کنند؟ و از تصویرسازی این داستان خنده‌ام گرفت که البته فکر کنم مردم خوب برخورد می‌کنند، اما احتمالاً از ذهن کارگهار درنمیشه که همچین درخواستی رو داشته باشند.

## لطفا فرزند من را کتک بزنید!

بعضی ازوالدین دربخشی ازایالت‌نکراس از مسئولان مدارس درخواست کردند تا بچه‌هایشان را تنبیه بدن کنند! آنها اعتقاد دارند وقتی بچه کارخلافی انجام داده است، برای اینکه بهتر تربیت شود، باید تنبیه بدنی صورت بگیرد. حال بین مسئولان و پدر مادرها توافقی حاصل شده است:

۱. والدینی که می‌خواهند بچه‌ان هانتبیه بدنی شود می‌بایست کنیا اجازه دهند؛
۲. تنبیه بدنی با یک تخته چوب به باسن دانش آموز اعمال می‌شود؛
۳. فقط مدیر مدرسه و مربی آموزشی حق دارند تنبیه بدنی را اعمال کنند و فرد دیگری این حق را ندارد.
مدارسی که این طرح را اجرا می‌کنند، زیرنظر گرفته خواهند شد تا تاثیر این طرح بر روی سلامت روانی و رفتار اجتماعی دانش آموزان بررسی شود. در صورت نتایج منفی، به این طرح پایان داده خواهد شد.

## نگاه آموزشی

## ترجمه روشنگر موسوی

میشل فوکو تاثیر بسیاری در به زیر کشیدن حقایق بدیهی روشنگری داشت؛ اما او از آنچه فکرش را می‌کنند، به هابر ماس نزدیک تر است. او پیش از مرگش در مصاحبه‌ای گفت: «من به کار هابر ماس علاقه‌مندم. می‌دانم او با حرف‌هایم موافق نیست؛ اما من کمی با او موافقم، البته همیشه یک عامل مشکل آفرین وجود داره؛ مسئله این نیست که می‌خواهد روابط قدرت را در آمانشهر تعامل کاملاً شفاف نادیده بگیرد، بلکه چون می‌خواهد قواعد قانون، فنون مدیریت، اخلاقیات، آداب و رسوم و کردار خود را به دست دهد که اینها بازی قدرت را با وجود کمترین سلطه بازی می‌کنند» (فوکو، ۱۹۸۸: ۱۸). فوکو در او اخر عمرش به مفاهیم اولیه

بازی‌های حقیقت، انضباط و روابط قدرت، کردارهای آزادی را هم افزود که در جلد دوم و سوم «تاریخ سکسوالیته» به آن می‌پردازد. او در آغاز مصاحبه‌ای که بخشی از آن را بیان کردیم، می‌گوید: «به بار آوردن آزادی روایط قدرت جدیدی را ایجاد می‌کند که باید از سوی کردارهای آزادی کنترل شوند. بله،

چون اخلاقیات اگر که کردار آزادی، کردار عامدانه آزادی، نیست پس چیست؟ (همان، ۴۰) بررسی ما با تمرکز بر قایت در سامانه‌هی تک‌رادانه راه همین تفکر است. تا کیدمن براعمال شهروندی، به جای پیش شرط‌های آن، ملهم از لودویگ ویتگنشتاین است که به تاکید می‌گوید مفاهیم

از جزئیات شهروندی چه می‌دانیم؟

## ظهور شهروند



انتزاعی نیستند، بلکه به مثابه بخش‌هایی از کردارهای هر روز به «یا اشکال زندگی» آموخته می‌شوند. ویتگنشتاین منکران نبود که مردم با هم اشتراک‌هایی دارند اما باور داشت این عناصر مشترک تنها با کاربرد‌ها و ظهورهای مختلف خود می‌توانند آموخته شوند. با پیروی از این شیوه تفکر شهروندی راتنها باید به شکل

محلی مطالعه کرد. من هم در این کتاب از نمونه‌های محلی مشخص از کشور خودم، هلند، و همچنین نمونه‌های از مناطق و کشورهای دیگر استفاده خواهم کرد. این نمونه‌ها تنها هنگامی برای مخاطب روشن‌گر خواهند بود که به هنگام خواندن این متن تجربه‌های مشابه یا متضاد خود

را در ذهن بیاورد.
حال شهروندان به واقع چه می‌کنند؟ آنها مانند مردم دیگر می‌خورند و می‌خوانند و به دنبال کارهای شخصی خود هستند. اما کجا و با چه کارهایی شهروند بودن خود را آشکار می‌کنند؟

پیش از این سه نوع موقعیت وجود داشت که عمل شهروند در آنها شکل می‌گرفت: اول، سیاست معمول دردموکراسی‌های موجود که شامل فعالیت‌هایی مانند رای دادن در انتخابات، مشارکت در کار احزاب سیاسی، حتماً به موسسات اجتماعی، پیوستن به خدمت ارتش و پرداخت مالیات می‌شود؛ دوم، فعالیت‌های مقاومتی یا سر باز زدن در حکومت‌های دیکتاتوری؛ سوم، سیاست انقلابی که باعث گذار به سیاست معمول و ثبات قانونی می‌شود.

## فرهنگ شهروندی

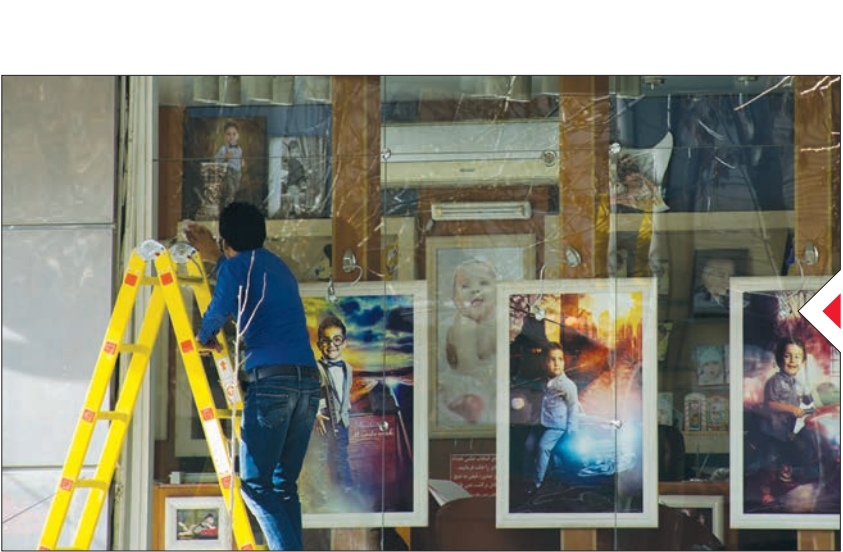
فرهنگ شهروندی



از وقتی وسایل بازی را به محله آورده‌اند، بچه‌ها صبح و شب ندارند. روزها تا گرم‌ترین ساعت‌های ظهر در کوچه می‌مانند و عصرها زودتر از برگشتن کارمندا به خانه، دوباره به کوچه می‌آیند و این قدر با وسایل جدید بازی می‌کنند و این روز آن روز می‌دوند، تا شب، خسته و کتیف به خانه‌هاشان برگردند و سر را به بالشت بگذاشته، به خواب عمیقی فرو بروند.

آن روز ظهر، یکی از همین روزها بود. حمید روی یکی از وسایل ایستاده بود و ادعا می‌کرد که می‌تواند تمام روز را همان جا بماند، بدون آنکه پایش به زمین بخورد. عرشیا، میثم و امیرعلی دوش حلقه زده بودند و نگاهش می‌کردند. گاهی هم چیزی می‌گفتند. مثلاً عرشیا مسخره‌اش می‌کرد و می‌گفت: «دو ساعت دیگه گریه می‌کنی می‌گی تورو خدا منو بیارید پایین!» امیرعلی اما پشت حمید بود. چیزی نمی‌گفت ولی نگاه تحسین امیرزش را از او بر نمی‌داشت. حمید جواب عرشیا را داد: «من تا شب اینجا می‌مونم. حالا ببین!» و روی وسیله جابه‌جا شد.

یک ساعت گذشت. حمید هنوز همان جا بود. عرشیا و میثم حوصله‌شان سر رفته بود و به خانه رفته بودند. فقط حمید مانده بود و امیرعلی؛ تنها کسی که به او باور داشت. با حمید حرف می‌زد و بهش دلگرمی می‌داد. می‌خواستند دوبتایی تا شب همانجا بمانند، حمید ایستاده روی وسیله و امیرعلی در انتظار ثبت قهرمانی آن.



سال هاست کارهای خدماتی می‌کند. قدش هم نه فقط درآمد که بودن در کنار دیگران و کمک کردن به آنهاست. خیلی وقت است که برای مردم روزها و شب‌ها خیابان‌ها را تمیز می‌کند. کلی پیرو جوان هم دیده که آمده‌اند در این کار و بعد از مدتی از خم شدن پیش دیگران و جارو کردن خسته شده‌اند. کنار جوان‌ها کارها را سامان می‌و دهد و انیس و مونسشان می‌شود که کمتر کسی را در کار از دست بدهد. شب و روز وقتی با کار و آدم‌ها سپری شود، دل‌کنند از آن سخت می‌شود. برای هر کسی، دیگری را می‌داند که همه لحظه‌هایش را با صدای جارو و خم و راست شدن برای تمیزی می‌گذرانند و آدم‌ها را جزئی از خانواده‌اش می‌داند، خیلی سخت است. همیشه نگران است. ترس دارد. ترس و نگرانی‌اش در چهره خندانش کمتر دیده می‌شود؛ اما به عمق چشم‌ها و زردی ریش‌ها، از بس که سیگار کیرانده برای رفع نگرانی‌اش، نگاه کنی همه روزها و شب‌هایی که او از بی‌کسی به خیابان‌های خلوت و شلوغ شهر پناه برده، در ذهن می‌آید. برای همین گوشه و کنار، ایستادش را نمی‌شود باور کرد. او باید در جمع باشد؛ در میان خیابان‌های خلوت و شلوغ.

سال هاست کارهای خدماتی می‌کند. قدش هم نه فقط درآمد که بودن در کنار دیگران و کمک کردن به آنهاست. خیلی وقت است که برای مردم روزها و شب‌ها خیابان‌ها را تمیز می‌کند. کلی پیرو جوان هم دیده که آمده‌اند در این کار و بعد از مدتی از خم شدن پیش دیگران و جارو کردن خسته شده‌اند. کنار جوان‌ها کارها را سامان می‌و دهد و انیس و مونسشان می‌شود که کمتر کسی را در کار از دست بدهد. شب و روز وقتی با کار و آدم‌ها سپری شود، دل‌کنند از آن سخت می‌شود. برای هر کسی، دیگری را می‌داند که همه لحظه‌هایش را با صدای جارو و خم و راست شدن برای تمیزی می‌گذرانند و آدم‌ها را جزئی از خانواده‌اش می‌داند، خیلی سخت است. همیشه نگران است. ترس دارد. ترس و نگرانی‌اش در چهره خندانش کمتر دیده می‌شود؛ اما به عمق چشم‌ها و زردی ریش‌ها، از بس که سیگار کیرانده برای رفع نگرانی‌اش، نگاه کنی همه روزها و شب‌هایی که او از بی‌کسی به خیابان‌های خلوت و شلوغ شهر پناه برده، در ذهن می‌آید. برای همین گوشه و کنار، ایستادش را نمی‌شود باور کرد. او باید در جمع باشد؛ در میان خیابان‌های خلوت و شلوغ.

سال هاست کارهای خدماتی می‌کند. قدش هم نه فقط درآمد که بودن در کنار دیگران و کمک کردن به آنهاست. خیلی وقت است که برای مردم روزها و شب‌ها خیابان‌ها را تمیز می‌کند. کلی پیرو جوان هم دیده که آمده‌اند در این کار و بعد از مدتی از خم شدن پیش دیگران و جارو کردن خسته شده‌اند. کنار جوان‌ها کارها را سامان می‌و دهد و انیس و مونسشان می‌شود که کمتر کسی را در کار از دست بدهد. شب و روز وقتی با کار و آدم‌ها سپری شود، دل‌کنند از آن سخت می‌شود. برای هر کسی، دیگری را می‌داند که همه لحظه‌هایش را با صدای جارو و خم و راست شدن برای تمیزی می‌گذرانند و آدم‌ها را جزئی از خانواده‌اش می‌داند، خیلی سخت است. همیشه نگران است. ترس دارد. ترس و نگرانی‌اش در چهره خندانش کمتر دیده می‌شود؛ اما به عمق چشم‌ها و زردی ریش‌ها، از بس که سیگار کیرانده برای رفع نگرانی‌اش، نگاه کنی همه روزها و شب‌هایی که او از بی‌کسی به خیابان‌های خلوت و شلوغ شهر پناه برده، در ذهن می‌آید. برای همین گوشه و کنار، ایستادش را نمی‌شود باور کرد. او باید در جمع باشد؛ در میان خیابان‌های خلوت و شلوغ.



## کلاهی گشاد که به سرم رفت

وقت زیادی نداشتم و باید تا اوایل هفته، پسر و زه تحقیقاتی‌ام را تحویل شرکت می‌دادم؛ وگرنه مطابق با آنچه در قراردادمان آمده بود، باید خسارت می‌پرداختم. ۵۰ درصد کارها را خودم انجام داده بودم؛ اما مانده ۵۰ درصد دیگر که خیلی هم مهم بود و زمان بر. از آنجا که مشغله‌هایم بسیار زیاد بود، از دوستانم پرس‌و‌جو کردم تا یک نفر را پیدا کنم و باقی کار را به او بدهم.

بالاخره بعد از یک هفته، فرد کاربلدی را پیدا کردم. تلفنی سیرتا میاز ماجرا را برایش، تعریف کردم و گفتم که خیلی عجله دارم و حتماً باید سر سه‌چهار روز، کار را بهم تحویل بدهد. او قبول کرد. بعد از کلی چک‌و‌چانه زدن، هزینه کار را هم دو میلیون تومان، اعلام کرد.

زیاد بود؛ اما چاره‌ای نداشتم. بذیرقتم، سه روز گذشت و خبری از تحویل پروژه نشد. استرس گرفتمه بودم که مبادا طرف زیر قولش بزند و قول و قرارمان را فراموش کند. تلفن را برداشتم و بهش زنگ زدم. از روند کار، سوال پرسیدم. گفت: «نگران نباش. همه چیز آماده است و نهایتاً تا فردا بعد از ظهر، کار به طوره کامل، توی ایمیل‌تان است.

خیالم راحت شد. یک لیوان آب یخ خوردم و رقتم سبک کار بارم. فردا عصر آمد. دم به دقیقه، ایمیل‌م را چک می‌کردم؛ اما خبری از پروژه نبود. اعصاب برایم نموده بود. تلفن را برداشتم و به طرف زنگ زدم. دوتا بوق خورد و گوشی را برداشت. من منی کرد و گفتم: «ببخشید، جساتا تا اول هزینه برداخت کنید تا من ایمیل را برایتان بفرستم. شماره کارتش را هم ضمیمه ماکلمه کرد.» من از همه جا بی‌خبر، دوان دوان خودم را را عا بریانک سر کوچه رساندم و بیول را تمام و کمال برایش برداخت کردم. با موبایلم، عکسی هم از فیش‌گرفتم و برایش، ارسال کردم. منتظر ماندم. یک ساعت گذشت، دو ساعت و سه ساعت و … خبری نشد. کاسه صبرم لبریز شد. مدام به طرف فحش می‌دادم و لعنتش می‌کردم. گوشی را برداشتم و شماره‌اش را گرفتم. می‌خواستم هر چه ناسزا بلدم، تشارش کنم.

به محض اینکه شماره را گرفتم، صدایی از آن ور خط گفت: «دستگاه موردنظر خاموش می‌باشد.» سقق خانه دور سرم چرخید. اصلاً فکر کنم، فشارم افتاد. دوباره شماره گرفتم. سه‌باره و چهارباره، اما هر بار دستگاه موردنظر خاموش بود. حالا دیگر من مانده بودم و حوضم. از آن طرف رئیس شرکت هم مدام زنگ می‌زد و روی اعصاب راه می‌رفت. یک هفته گذشت و طرف، دستگاهش را هنوز روشن نکرده بود. صبر، رئیس هم تمام شد. چاره‌ای نداشتم. کل خسارت پروژه از جیب خودم دادم. اما درس عبرتی شد برایم تا دیگر هیچ‌وقت به کسی اعتماد نکنم!

**مگروه فرهنگ شهروندی**

### نگاه + مسئول

### دوندگی‌های بی‌سرانجام

لبیگیری‌های زیادی کرده بودم. دنبال برگزاری کلاس بودم و شب و روز را به صحبت کردن با این و آن برای پیدا کردن یک آدم مناسب می‌گشتم. بالاخره بعد از کلی تحقیق پیدا کردم. واقعا آدم درست و مناسبی بود. خودم هم راضی بودم. کلاس برگزار شد، به خوبی هم برگزار شد. روز آخر که آزمون پایانی هم برگزار شد، با خیال راحت رقتم سر پروژه بعدی.

پروژه بعدی هم از بیگیری کم از قبلی نداشت؛ اما با آمدن جواب آزمون‌ها و واکنش‌های عجیبی که دیگران نشان دادند و خیلی‌ها من را مقصر کم‌کاری خودشان می‌دانستند، همه چیز برابیم عوض شد. آب سرد تمام بدن گرم از لذت آموزشم را فراق گرفته بود و جز ناامیدی از ادامه کار هیچ حس دیگری را درک نمی‌کردم. همه اتفاقات برابم سوال شده بود. همه رفتارها، همه بیگیری‌ها و ذوق و اشتیاق خودم. جوابی که برای سوال‌هایم پیدا می‌کردم این بود: هنوز مانده تا فرهنگ آموزش به آدم‌های فرهنگی برسد.

### نگاه + فرهنگی

## کابل دوم

«... تهران برای من کابل دوم است و همین‌طور ووشنیه. خداوند پایتخت‌های فرهنگمان را در امان نگه دارد. این همه گشتن در اینجا کم است که تهران را نیز زخمی کنند؟» برماست که این درد مشترک را به درک مشترک برسانیم. «... این چند خط را یک رفیق هم زبان افغانستانی برابیم فرستاد. اصالتاً از ولایت تخار در شمال افغانستان است و این روزها از شاعران و نویسندگان خوب کابل. با خودم فکرمی‌کنم که اصحاب فرهنگ و هنر ساکن تهران تا چه اندازه این نگاه رفیق خوب ما را نسبت به کابل و دوشنیه دارند.

ایا ما ساکنان تهران هم همین قدر کابل‌جان را به خود نزدیک می‌دانیم؟ آیا کابل و هرات برای ما ایرانیان نیز بخشی از یک جغرافیای بزرگ‌تر فرهنگی است که زخم خوردن آنها را زخم خوردن خود بدانیم؟ اگر نه، چرا؟ چه شد که بینمان فاصله افتاد و چه کنیم که دردهای مشترکمان به درک‌های مشترک تبدیل شود؟

به نظرم این روزها حتی بهانه‌های بیشتری برای نزدیکی با هم‌دیگر داریم. اگر مقابله با توریسم را محدود به مرزهای ملی و جغرافیایی نکنیم،

همین چند روز پیش بود که ۱۵۰ نفر از شهروندان ساکن کابل قربانی توریسم شدند. ناسیونالیسم ایرانی یا افغانستانی که سرزوشد دیگری را به خود نامربوط بداند، شاید بهترین راه مبارزه با توریسم داعشی نباشد. ما – باهم – قوی‌تریم.



## تاسیس سازمان ملی

## کارآفرینی تا شش ماه آینده

تعریف ماهیت و فلسفه کارآفرینی در کشورها به این سمت رفته که از مدل های کارآفرینی به مثابه یک الگوی توسعه استفاده می کنند.

در کشورما در مقطعی در سال ۱۳۸۴ الگو برداری از کشورهای آسیای شرقی و اروپای غربی به منظور توسعه ایده های خلاقانه به منظور اشتغالزایی در دستور کار قرار گرفت؛ اما به دلیل عدم وجود زیرساخت های توسعه کارآفرینی و مشکلات توزیع پول این سیاست به انحراف کشیده شد.

استغنازایی، خلق ثروت و ایجاد ارزش افزوده شاخصه های کسب و کارهای مبتنی بر فناوری و نوآوری هستند با توجه به تکلیف برنامه ششم مبنی بر توسعه کارآفرینی امیدواریم با همت دولت بتوانیم طرح ها و برنامه های توسعه کارآفرینی را پیاده سازی کنیم.

با توجه به رابطه اجتناب ناپذیر کارآفرینی با خلاقیت و ایده پردازی متأسفانه از نظر شاخص های بین المللی موقعیت مناسبی در حوزه کارآفرینی نداریم، متأسفانه در حوزه کارآفرینی هم در بخش دولتی و هم در بخش خصوصی متولی مشخصی وجود ندارد.

البته در دولت در وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی «حوزه کارآفرینی» در قالب معاونت دیده شده؛ در عین حال اتاق بازرگانی به عنوان پارلمان بخش خصوصی نیز به دنبال تشکل سازی و حمایت از تشکل های دانش بنیان بوده است؛ اما متولی مشخصی برای توسعه و حمایت از کارآفرینی وجود ندارد. در همین راستا اخیرا با دریافت موافقت اصولی از اتاق بازرگانی ایران، کانون های کارآفرینی در استان ها نیز به عنوان کانون های رسمی ثبت و تشکل می شود.

با تاسیس سازمان ملی کارآفرینی و از سوی دیگر تشکل هایی که در این حوزه ایجاد می شوند مقدمات تعامل و ارتباط سازمان یافته برای توسعه کارآفرینی فراهم شود.

در این زمینه یکی از اقدامات مهم پیگیری و بستری سازی ایجاد صندوق های سرمایه گذاری خطر پذیری به عنوان تامین کنندگان مالی استارتاپ ها را در دستور کار قرار داریم که با حمایت بخش خصوصی از این نوع کسب و کارها حمایت شود.

حمایت از استارتاپ ها امری است که در این دولت مورد توجه قرار گرفته که بعضا در صدر مطالبه گری مسئولان، کارآفرینان و عموم مردم قرار دارد.

**\* رئیس شورای مرکزی کارآفرینان کشور:**



حسین سلاح وزری \*

۱۱ مرداد ۱۳۹۶

۹ ذیحجه ۱۴۳۸

سال سیزدهم

شماره ۲۹۸۸

۴ صفحه

پرتراژترین روزنامه استان اصفهان

ضمیمه علم و فناوری

روزنامه اصفهان زینا

WWW.ISFAHANZIBA.IR

# تسخیر بیایی

ویژه نامه

ISFAHAN-E-ZIBA

2 AGU 2017

ISSN 2423754-X



برای اولین بار توسط یک کارآفرین اصفهانی صورت پذیرفت؛

## ساخت دستگاه تراش سنگ های قیمتی

۱۱

در گفت وگویی اختصاصی با یک خانواده جوان کارآفرین مطرح شد؛

## آرامش، مدیریت هزینه و تجربه؛ سه عنصر موفقیت در کار

۱۲

در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان مطرح شد؛

## راهکارهای توسعه صادرات محصولات دانش بنیان

۱۳

معاون علمی رئیس جمهور:

## وام دولتی «سمی» برای شرکت های دانش بنیان

معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری انتظار جامعه از ایجاد دانشگاه کارآفرین را افزایش داده است و گفت: داوری در مان MS به کشور روسیه صادر شده و توانسته است ۱۰۰ درصد بازار این کشور را به خود اختصاص دهد.

دکتر سونا سناری، فارغ التحصیل دانشگاه صنعتی شریف است. وی اکنون در کابینه حسن روحانی به عنوان معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری مشغول به فعالیت است. در طول کمتر از چهار ساله که در این سمت مشغول به فعالیت بوده تلاش کرده تا به سهم خود، اقتصاد کشور را از اقتصاد نفتی فاصله ببرد؛ چرا که معتقد است «اقتصاد نفتی همانند بچه پولداری است که همه نیازمندی های خود را خریداری می کند بدون آنکه از توان خود بهره ای ببرد».

**مهاجرت نخبگان چالش جهانی**

دکتر سونا سناری در گفت وگو با اینستا مشکل اصلی کشور در جذب استعداد های برتر را ساختار اقتصادی مبتنی بر منابع زیرزمینی و خام فروشی دانست و گفت: کارهایی که این ساختار اقتصادی به توانمندی و خلاقیت نیروی انسانی متخصص و تحصیل کرده متکی نیست لاجرم مسیر خام فروشی ادامه دارد. البته کشورهای دیگری نیز وجود دارند که با چنین چالش هایی مواجه هستند که اکنون زمان پایان دادن به خام فروشی و آغاز ایجاد سیستم موم کارآفرینی با به باگگیری نخبگان و استعداد های برتر فرا رسیده است.

وی به تجربه برخی کشورهای اروپایی در مواجهه با چالش خروج نخبگان و استعداد های برتر آنها اشاره کرد و گفت: کشورهای عضو اتحادیه اروپا به میزان زیادی با این چالش مواجهند و در حال حاضر نخبگان کشورهای اروپا مانند یونان و صربستان بیشترین آمار خروج به نقاط دیگر جهان را در بین اعضای این اتحادیه دارند. از سوی دیگر آلمان و فرانسه نیز به عنوان اصلی ترین کشورهای مقصد نخبگان و استعداد های برتر شناخته می شوند که این دو گروه مهاجرت کننده و مهاجر پذیر دیگر مشکلات زیادی هستند. سناری گفت: برداشته شدن مرزها و لغو مرزها دید میان کشورهای اتحادیه اروپا، باعث شده است که نخبگان و متخصصان اغلب این کشورهای اروپایی چون آلمان مهاجرت کنند.

به طور مثال در پدیده که با نخست وزیر یونان، دوسال پیش در جریان سفر وی به ایران داشتم، از وضعیت خروج نخبگان و متخصصان این کشور گلایه مند بود و بیان می کرد حتی یک مکانیک خوب هم برای ادامه فعالیتش در یونان نمی ماند و به آلمان سفر می کند. از این رو بحث فرار مغزها برای آنها بسیار جدی است.

وی با بیان اینکه فراد سرشناس علمی ادامه فعالیت علمی خود را در مراکز ماند «مکس پلانک» یا «فرانکفورت» انجام می دهند، افزود: یکی از چالش های مهم «برگزیت» (طرح خروج بریتانیا از اتحادیه اروپا) دست دادن فرصت به باگگیری

بسیاری از نخبگان کشورهای عضو این اتحادیه و اثرات منفی آن بر اقتصاد بریتانیا است.

رئیس بنیاد ملی نخبگان، با ذکر این مثال مباحث مهاجرت نخبگان را یک چالش مهم جهانی دانست و بیان کرد: در کشور ما به عنوان مثال نخبگان بازرگانی، علمی و فنی میان فرد متخصص با یک فرد عادی وجود ندارد و اگر بخواهیم نخبگان و متخصصان را به کشور بازگردانیم و استعداد ها را حفظ کنیم باید ابتدا وضعیت داخلی را از جمله شرایط تحقق اقتصاد دانش بنیان را فراهم کنیم بنابراین باید تغییر شرایط موجود را از خودمان آغاز کنیم. در نتیجه لازم است فنرنگ، روش و نگرش سیاست اقتصادی مان را تغییر دهیم. رئیس هیئت امنای صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، ضرورت اصلاح نظام آموزش عالی و آموزش و پرورش را از دیگر عوامل موثر در جذب نخبگان دانست و گفت: ما از حدود چهار سال قبل تلاش کردیم اقتصاد دانش بنیان را در کشور فرهنگ سازی و توسعه دهیم و از آنجا که معتقدیم پایه اقتصاد دانش بنیان نیروی انسانی است، بزنامه ها و تفاه نامه هایی

با نهاد های متولی آموزش و پرورش و دانشگاهی در زمینه اصلاح رویکرد این نهاد ها داشته ایم. سناری، با تاکید بر اینکه پایه اقتصاد دانش بنیان فروش منابع زیرزمینی و خام فروشی نیست، افزود: نیروی انسانی که در دانشگاه های کشور پرورش می یابد باید برای کشور ارزش آفرینی کند نه آنکه پشت می نشینن باریابند و حقوق دولتی دریافت کنند. اما متأسفانه این اتفاق چندین سال است که در کشور رخ داده است. به گفته وی دانشگاه ها در کشور به این منظور ایجاد شد که نیروی انسانی متخصص، با به باگگیری دانش و فناوری، ارزش افزوده بیشتری ایجاد کند نه آنکه جوان تحصیل کرده ای که می توانست در حوزه کشاورزی فعالیت دانش بنیان داشته باشد، با تمایل و عادت کردن به پشت میز نشینی، تقریباً هیچ ارزش افزوده ای از طریق فعالیت تخصصی برای کشور ایجاد نکند.

**ایجاد تحول از سوی نسل کارآفرین**

نایب رئیس هیئت امنای صندوق نوآوری و شکوفایی، رویکرد کشور نسبت به نیروی انسانی و سرمایه های فکری را نیازمند اصلاح دانست و اظهار کرد: خوشبختانه این رویکرد اصلاحی در چند سال اخیر آغاز شده است و امروز شاهد هستیم نسل جوان خلاق وارد عرصه کسب و کار شده اند و هر روز زندگی ما را تحت تاثیر قرار می دهند و اگر اطراف دانشگاه های مطرح کشور قدم بزنید یا از پارک های علم و فناوری دیدن کنید مشاهده خواهید کرد افرادی که قرار بود به خارج از کشور مهاجرت کنند اکنون در این مراکز، کسب و کارهای دانش بنیان راه اندازی کرده اند و مشغول فعالیت هستند. وی با بیان اینکه ایجاد چنین فضایی تنها در گروه هزینه اعتبارات دولتی نیست، خاطر نشان کرد: این جوانان باید انظر شغلی و محیط کسب و کار تامین باشند؛ چون آنها به دنبال نوآوری و پیگیری رویاها و ایده های خود هستند.



بنابراین باید ماهیت اقتصاد، دانشگاه و سیستم کشور به نفع اقتصاد دانش بنیان تغییر کند که این تغییرات می تواند هر روزه از سوی همین جوانان ایجاد شود. سناری با اشاره به اقدامات انجام شده برای جذب نخبگان در بنیاد ملی نخبگان، اضافه کرد: عمده فعالیت ما بر تغییر نگرش ها بوده است. قرار نیست فردی به واسطه رتبه آزمون سراسری بالا در بنیاد ملی نخبگان به عنوان استعداد برتر شناسایی شود بدون آنکه مسئولیت و یا تعهدی داشته باشد. قرار نیست کسی به صرف ارائه اختراعی و یا گواهی ثبت اختراع از دولت پول دریافت کند؛ چون با این روش اختراعات تجاری سازی نخواهد شد و وارد چرخه تجاری سازی و تولید نمی شود.

**انتقاد از بچه پولدارها و خام فروشی**

معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری با تاکید بر اینکه بیش از سه هزار شرکت دانش بنیان تأیید شده در کشور داریم که میزان فروش آنها بیش از ۳۰ هزار میلیارد تومان در سال گذشته بوده است، گفت: به طور مثال یک شرکت دانش بنیان در سال گذشته از صفر شروع کرده و امسال ۱۵۰ میلیون دلار قیمت گذاری شده و اینها گام های بزرگی است که برداشته شده است. معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری همچنین تاکید کرد: در حال حاضر استارتاپ هایی داریم که بیش از هزار درصد در سال رشد فروش دارند. نمونه های زیادی از این نوع شرکت ها در دو تا سه سال گذشته وجود داشته است که این نتیجه تغییر نگرش در جامعه و صنعت را می رساند. سناری توسعه سرمایه گذاری جسورانه (Venture Capital) را از دیگر اتفاقات خوب در راستای حمایت کشور از کسب و کارهای نوآورانه دانست و ادامه داد: ما تا پیش از این با این نوع سرمایه گذاری بیگانه بودیم البته در شیوه تجارت چند هزار ساله کشور ما بحث سرمایه گذاری خطر پذیر وجود داشته ولی در ۱۰۰ سال اخیر آن را کنار گذاشتیم و حالا باید

**تهران؛ شهردانش بنیان ایران**

وی ابراز امیدواری کرد که در صورت ادامه همکاری در دولت آینده، طرح بزرگ «شهردانش بنیان» را اجرایی کند و تهران به شهر بزرگ فناوری تبدیل شود. سناری با تاکید بر اینکه ما باید محله های شهر را برای توسعه شرکت های دانش بنیان آماده کنیم تا هم جوانان در کشور ماندگار شوند و هم اقتصاد به سمت نوآوری سوق یابد، اضافه کرد: در دنیا و در ایران دیگر دوران نفت، پتروشیمی، فولاد و سیمان گذشته است و این واقعیت با مقایسه میزان ارزش افزوده چهار سال قبل با لایه گاه های نفت و گاز با حال حاضر تأیید می شود؛ ولی از طرفی در کشور، شرکت های دانش بنیانی توسعه یافته اند که به زودی به بزرگترین شرکت های کشور تبدیل می شوند.

**ایجاد کشش بازار در هجوم محصولات دانش بنیان**

معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری در خصوص ایجاد

کشش بازار برای جذب محصولات دانش بنیان داخلی با اشاره به برخی گفته ها در زمینه کافی نبودن بازار ۸۰ میلیونی برای این نوع محصولات، گفت: در ابتدا باید بگوییم که بسیار خوشحال هستم که می شوم بازار ۸۰ میلیون نفری داخلی کوچک بوده و پاسخگوی جذب این محصولات نیست و ما باید به دنبال بازارهای بزرگ تر باشیم، وی در عین حال با تاکید بر اینکه مادر کشور بیشتر در زمینه کارخانجات صحبت می کنیم نه صنعت، ادامه داد: ما با اقتصاد نفتی خط تولید را از خارج به کشور وارد کردیم و به طور کلی کشوری که خط تولید را از خارج وارد می کند نیاز به تاسیس دانشگاه ندارد و از سوی دیگر ما نگران مهاجرت نخبگان از کشور هستیم.

سناری اضافه کرد: کشوری که صنعت ماشین سازی ندارد، طراحی ندارد و قادر به بهینه سازی محصولات نیست نیاز به دانشگاه ندارد. رئیس بنیاد ملی نخبگان با بیان اینکه در سال های اخیر به سمت ماشین سازی و ایجاد خط تولید حرکت کرده ایم، اظهار کرد: برخی از شرکت هایی که در حوزه هایی چون نانو و زیست فناوری اقدام به طراحی

خط تولید محصولات خود کرده اند، از آنجایی که دانش فنی در اختیار این شرکت هاست می توانند هر نوع تغییری را در آن ایجاد کنند. معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری با بیان اینکه داروهای زیست فناوری صادر شده به روسیه توانسته اند ۱۰۰ درصد بازار این کشور را در اختیار بگیرند و جایگزین نمونه های آمریکایی این دارو در روسیه شده اند، اظهار کرد: داری درمان MS از جمله داروهای صادر شده به کشور روسیه است. داری ضد سرطان نیز تأییدیه های

آن اخذ و صادرات آن شروع شده است. سناری با اشاره به آغاز صادرات داری ایرانی به کشورهای عراق و ترکیه، یاد آور شد: کارآزمایی های بالینی موضوعی نیست که شرکت های داخلی با آن آشنا باشند؛ ولی امروزه شرکت تخصصی برای اجرای کارآزمایی های بالینی در کشور ایجاد شده است. اینها جزو اقدامات جدید برای وارد شدن فناوری به اقتصاد کشور است. سناری با تاکید بر اینکه این روند برای صادرات تجهیزات پزشکی نیز مطرح است، توضیح داد: اخذ استانداردها اروپا (CE) و ایروها برای صادرات تجهیزات پزشکی لازم است. به گفته وی اقتصادی که عادت کرده بود با پول نفت همه نیازمندی های خود را از خارج تأمین کند اکنون به دنبال مفاهیم جدیدی چون بازاریابی بین المللی، گرفتن استانداردها و رقابت با رقبا است.

عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی شریف، بزرگترین مزیت کشور را نیروی انسانی جوان دانست و افزود: صادرات محصولات و تجهیزات دانش بنیان از سوی همین جوانان به واقعیت رسید.

**حمایت از شرکت های دانش بنیان**

معاون علمی رئیس جمهوری با اشاره به حمایت های مالی از شرکت های دانش بنیان با تاکید بر اینکه قرار نیست هر وامی که به شرکت های دانش بنیان اعطا می شود به نتیجه

برسد، گفت: در دنیا شرکت های کوچک و متوسط بر اساس سرمایه گذاری های جسورانه شکل می گیرند نه وام. چرا که شرکت های کوچک با اصول بازرگانی، رقابت، بیمه و مالیات آشنا نیستند از این رو شتاب دهنده ها شکل گرفته اند تا این موارد را به شرکت ها آموزش دهند.

وی بازاریابی و تولید محصول بر اساس نیاز و سلیقه مشتری را از دیگر اصولی دانست که شرکت های کوچک با آن بیگانه هستند و ادامه داد: حمایت از این شرکت ها با اعطای وام و صحیح نیست؛ چرا که قطعاً بسیاری از شرکت ها زمین می خورند و نمی توانند وام را پس دهند. مشابه همین اتفاق در دولت قبل در زمینه اعطای وام های زود بازده رخ داد. سناری این نگرش را که ایجاد اشتغال تنها در گرو رفع مشکل منابع مالی است، اشتباه خواند و افزود: اینکه تصور شده که به هر طرف مثلاً ۱۰ میلیون وام اعطا شود تا کسب و کارهایی ایجاد شود تصور اشتباهی است. ما در حوزه اقتصاد دانش بنیان برای فرد مستعد و صاحب ایده که می خواهد ایده خود را تجاری سازی کند تصمیم گیری می کنیم. وی

دارا بودن ایده را اولوی در رتبه های سوم و چهارم و پول را عامل پنجم و ششم در تحقق یک کسب و کار نوآورانه دانست و گفت: این رویکرد را می توان در ایجاد شرکت های دانش بنیان مشاهده کرد. این شرکت ها از یک زیرزمین فعالیت خود آغاز می کنند و در مدت یک سال تبدیل به یک شرکت بزرگ خواهند شد؛ چون یک ایده ممکن است در ذهن خیلی ها باشد؛ ولی تنها یک نفر که مصمم، خلاق و پیگیر است می تواند ایده را تجاری سازی کند. معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری بهترین مدل حمایت از شرکت های

دانش بنیان را سرمایه گذاری خطر پذیر ذکر کرد و یاد آور شد: بر اساس این رویکرد بوده است که در یکی دو سال اخیر در زمینه توسعه بازار سرمایه گذاری خطر پذیر متمرکز شدیم و به تدریج موانع توسعه آن را برمی داریم.

سناری با بیان اینکه این برنامه ریزی موجب شد امروز شاهد بروز رفتارهای حرفه ای از سوی شرکت های دانش بنیان باشیم، اضافه کرد: روزهای نخست که برای بازدید از شرکت های ما رفتیم همه آنها درخواست وام داشتند؛ ولی خوشحالم که اکنون دیگر هیچکدام آنها درخواست وام ندارند چرا که آنها می دانند با سرمایه گذاری و VC می توانند طرح خود را توسعه دهند نه با وام. آنها همچنین می دانند وام به مشکل بر خواهند خورد. دکتر سناری ادامه داد:

اگرچه بسیاری از وام های اعطای وام برای حمایت از شرکت های نوپا گشت؛ از آنجایی که بسیاری از شرکت های دانش بنیان به بلوغ لازم نرسیده اند تا از این پول برای توسعه بازار خود استفاده کنند. قطعاً در تجاری سازی و بازپرداخت وام به مشکل بر خواهند خورد. قطعاً در تجاری سازی و بازپرداخت اگرچه بسیاری از وام های اعطا شده به این شرکت ها در قالب وام های قرض الحسنه است؛ ولی بالاخره این شرکت ها باید وام به همراه سود آن را بازپرداخت کنند و اگر بازار خود را به خوبی شناسایی نکنند، زمین می خورند. **ل**



### تولید مواد غذایی با استفاده از برق

لمحققان فنلاندی با استفاده ازالکتریسیته موفق به تولید مواد غذایی شده‌اند که می‌تواند کیلیدی برای مبارزه با گرسنگی در جهان باشد.

به گزارش اینهیبتت، تیم محقان فنلاندی موفق شده‌اند نوعی پروتئین تک سلولی را با استفاده از کربن دی‌اکسید و الکتریسیته تولید کنند که از آن می‌توان غذای حیوانات و همچنین مواد غذایی برای انسان تولید کرد.

محصول نهایی این فرآیند ترکیبی خواهد بود که ۵۰ درصد آن پروتئین، ۲۵ درصد از کربوهیدرات و باقی شامل چربی و نوکلئیک‌اسید است.

محققان این پروژه در توضیحات خود اعلام کردند که این روش می‌تواند در مناطقی که با قطعی و کمبود مواد غذایی مواجه هستند مشمثرتر باشد؛ خصوصاً که در منطقه با توجه به نیازهای موجود می‌توان نوع پروتئین آن را تغییر داد.

قدم بعدی برای محققان، افزایش کارایی محصول و تولید آن در مقیاس صنعتی است. در حال حاضر تولید هر گرم از این ماده دو هفته به طول می‌انجامد و طی تخمین‌های محققان به یک دوره ۱۰ ساله برای صنعتی سازی کامل آن نیاز است.

پروفسور جروآهولا (Jero Ahola) محقق ارشد این پروژه در مرکز تحقیقات پیشرفته ۷VT فنلاند گفت: در حال حاضر ما در حال کار بر روی بهبود کیفیت و کاهش زمان تولید محصول هستیم و همچنین تلاش می‌کنیم تا جدیدترین فناوری‌های مورد نیاز را برای این هدف توسعه دهیم تا بتوانیم هزینه نهایی تولید این محصول را نیز کاهش دهیم.

این روش ارزشمند می‌تواند علاوه بر اینکه با استفاده از انرژی خورشیدی و گازهای موجود در هوا غذا تولید کند، می‌تواند سبب کاهش گازهای گلخانه‌ای و حفظ منابع طبیعی زمین شود.🌱

### اولین سری از جدیدترین خودروی تسلا تحویل شد

شرکت تسلا همانطور که مالک آن اعلام کرده بود، ۳۰ دستگاه از جدیدترین خودروی خود یعنی تسلا مدل ۳ را به مالکان آنها تحویل داد. به گزارش انگجت، الون ماسک (Elon Musk) مالک شرکت خودرو سازی تسلا چندی پیش از آماده شدن سری اول خودروهای جدید این شرکت خبر داده بود و دیروز در یک سمنبار در کالیفرنیا از عملی شدن وعده خود خبر داد.

ماسک، ابراز امیدواری کرده است که تا پایان ماه اوت؛ یعنی کمتر از دو ماه دیگر ۱۰۰ دستگاه دیگر را تولید کرده و به مشتریان تحویل دهد.

طبق برنامه ریزی‌های صورت گرفته قرار است روند تولید خودروهای تسلا تسریع شده و در سه ماه آینده به ۱۵۰۰ دستگاه در ماه تا پایان سال به ۲۰ هزار دستگاه در ماه برسد.

حتی با این روند تسلا برای تحویل دادن تمام ۴۰۰ هزار سفارش خود نیاز به دو سال زمان دارد.

قیمت پایه این خودروی الکتریکی ۳۵ هزار دلار اعلام شده است که بر اساس قابلیت‌های جانبی که به آن اضافه می‌شود، افزایش خواهد یافت.

مدت زمان رسیدن سرعت این خودرو از صفر تا ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت ۵٫۶ ثانیه بوده و حدا کثر سرعت آن ۲۰۸ کیلومتر بر ساعت است و گنجایش پنج سرنشین رادار.

این خودرو با شارژ کامل می‌تواند مسافتی در حدود ۳۵۰ کیلومتر را پیماید و توانایی طی کردن ۲۰۸ کیلومتر را بنیم ساعت شارژ شدن دارد.
مجهز بودن به کنترل صوتی، اتصال به وای‌فای و اینترنت LTE و همچنین فناوری بلوتوث از دیگر قابلیت‌های این خودروی نیمه خودران است.

در صورتی که مصرف‌کننده علاقه داشته باشد می‌تواند از یک باتری کمکی نیز استفاده کند که حدا کثر سرعت خودرو را به ۲۲۴ کیلومتر بر ساعت و همچنین حدا کثر مسافت آن را به ۴۹۶ کیلومتر می‌رساند.🌱

### احداث بزرگراهی مختص خودروهای الکتریکی

مقامات استرالیایی به دنبال احداث طولانی‌ترین مسیر یکطرفه دنیا هستند که مجزه به ایستگاه‌های شارژ کننده پرسرعت برای شارژ خودروهای برقی خواهد بود.

به گزارش گیزمگ، این بزرگراه فاصله بیش از هزار و ۶۰۰ کیلومتری بین شهرهای گلد کوست Gold Coast و کنز Cairns هر دو در ایالت کوئینزلند را پوشش خواهد داد.

در امتداد این بزرگراه ایستگاه‌های شارژ کننده پرسرعتی نصب خواهند شد که خودروهای برقی را شارژ خواهند کرد. مقامات استرالیایی این پروژه را بلند پروازانه توصیف کرده‌اند؛ اما آن را در راستای رسیدن به آینده‌ای با انتشار گازهای گلخانه‌ای پایین اجرائی خواهند کرد. به تازگی طی همه پرسه از مردم آن ایالت کوئینزلند استرالیای مشخص شد نیمی از آنها طی دو سال آینده به دنبال خرید یک خودروی برقی خواهند بود و اکثرشان اعلام کردند زیرساخت‌های شارژ کننده سریع آنها را به انجام این کار تشویع خواهد کرد.
ابریزرگراه برقی استرالیای می‌تواند شیب تدرد و رفت و آمد شهروندان را در آینده متحول کند. خودروهای برقی نه تنها هزینه سوخت را کاهش می‌دهند، بلکه دوستان محیط زیست هستند به ویژه زمانی که با انرژی تجدیدپذیر نیرودهی شوند.🌱

معاون آموزش سازمان فنی و حرفه‌ای:

## اقتصاد مهارت بنیان بر دانش بنیان مقدم است



سیدعلی موسوی اظهار کرد: دلیل آمار بالای فارغ التحصیلان بی‌کار در کشور این است که برنامه مهارت آموزی مناسبی پیش بینی نکرده‌ایم و اگر مهارتی را به دانشجو در حین تحصیل آموزش داده‌ایم، مهارتی بوده که به درد بازار کار نمی‌خورد.

معاون آموزش سازمان فنی و حرفه‌ای کشور با تاکید بر ضرورت عرضه آموزش‌های فنی و حرفه‌ای در کشور،

خاطر نشان کرد: با توجه به معضل اشتغال فارغ التحصیلان، لازم است برای کاهش نرخ بیکاری و آماده کردن افراد جویای کار برای ورود به بازار کار، به سمت عرضه آموزش‌های مهارتی برویم، وی تصریح کرد: نیاز به نوسازی و به روزرسانی مهارت نیروی انسانی به شکل مستمر دست‌یابی به اهداف

توسعه پایدار و سندن چشم انداز از جمله ضروریات بهره‌گیری از آموزش‌های فنی و حرفه‌ای به شمار می‌رود. موسوی بیان کرد: آن چیزی که اقتصاد کشور را در مسیر رشد و توسعه قرار می‌دهد، دانش و فعالیت‌های دانش بنیان است؛ اما معتمد اقتصاد مهارت بنیان بردانش بنیان مقدم تراست.🌱

رئیس دفتر توسعه نوآوری سلامت وزارت بهداشت خبر داد:

## تشکیلات مردم نهاد برای شرکت‌های دانش بنیان



ایستنا با بیان اینکه درصدد انسجام و ایجاد تشکیلات مردم نهاد برای شرکت‌های دانش بنیان هستیم، اظهار کرد: قصد داریم از این طریق به زودی بتوانیم مجمع عمومی شرکت‌های دانش بنیان را برگزار و بخش عمده‌ای از برنامه‌های مربوط به شرکت‌های دانش بنیان را به خودشان واگذار کنیم. رئیس



در گفت‌وگوی اختصاصی با یک خانواده جوان کارآفرین مطرح شد؛

# آرامش، مدیریت هزینه و تجربه؛ سه عنصر موفقیت در کار

### صفايي درميان صحبت‌هاي ما به نقش تصميم‌گيري در شرکت اشاره مي‌کند و معتقد است: «با توجه به

اينکه شرکت به صورت خانوادگي اداره مي‌شود؛ براي به سرانجام رسيدن کارهاي تک نفر تصميم آخر را مي‌گيرد و به نوعي رهبري شرکت را به عهده دارد. نمي‌توان به دليل اينکه شرکت خانوادگي است اسير کارهاي سلفيه‌اي شود؛ به همين منظور سعي کرديم پس از مشورت و برنامه ريزي در کارها تصميم نهايي را به عهده رهبر گروه بگذاريم تا به نتيجه واحدی برسيم.»

با کم‌ترين هزينه به نتيجه رضايتمند بخش رسيديم

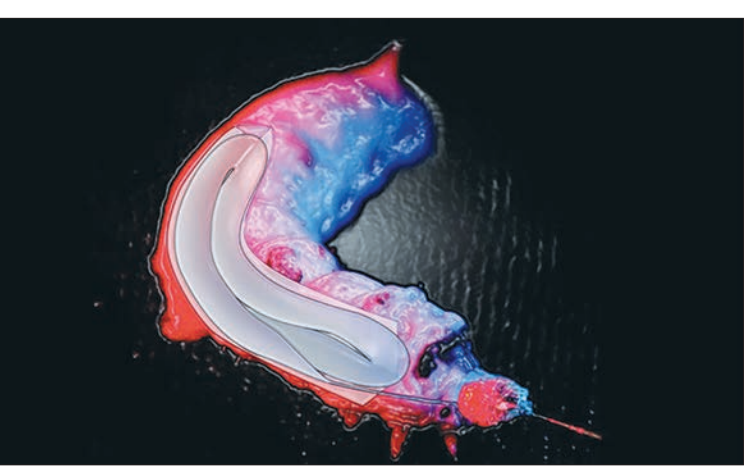
شاه ميرزايي که تجربه سال‌هاي طولاني در کسب و کار را در کارنامه خود دارد، باور دارد مي‌توان با کم‌ترين تجهيزات و باين‌ترين هزينه به فرمولاسيون ساخت دست پيدا کرد: «با تجهيزات ساده و کم‌هزينه‌تر اقدام به ساخت فرمولاسيون کود يا همان تغذيه گياه کرديم.» به گفته وي، نحوه دستيابي به فرمولاسيون توليد محصول (فرمولاسيون و توليد انواع کودهاي مايع سنستري و ارگانیک) و ديگرگي نحوه توليد آن که با استانداردهاي توليد پاک در جهان مطابقت دارد دو پارامتري است که اين شرکت مي‌تواند در آن داخه داشته باشد.

شاه ميرزايي همچنين تصريح کرده: «مدت هشت سال به کارهاي مختلف در زمينه‌هاي متعددي مشغول بودم که عمدتاً با شکست روبه‌رو مي‌شد؛ اما چرند نقاط ايران به وضوح ديده مي‌شد؛ از اين رو در بيشتر نقاط ايران به صورت خانوادگي اين شرکت را اداره کنيم و خوشبختانه در اين راه موفق بوديم.» شاه ميرزايي با بيان اين مسئله که تنها ۱۱۰ هزار تومان سرمايه شروع کار آنها بوده، گفت: «با ۱۱۰ هزار تومان هزينه شروع به توليد کرديم و هم اکنون توانستيم بعد از سه سال درآمد خوبی را کسب کنيم.»

وي همچنين باور دارد حضور خانواده به صورت شرکت در کنار کار مي‌تواند پشتوانه خوبی برای ادامه راه باشد، به طوري که با تکیه بر آن کسب و کار پويا رقم می‌خورد.

آرامش برای شروع یک کسب و کار ضروری است
شاه ميرزايي در ادامه صحبت‌هاي خود به مقوله آرامش در کار اشاره مي‌کند و در اين رابطه مي‌گويد: «آرامش مهم‌ترين رکن یک کسب و کار است و بايد برای رسيدن به قله‌هاي بلندتر با اين فرمول جلو رفت.»

### يک تيم بين المللی از محققان کشف کردند؛



## دارورسانی به بدن با پيله‌های ابریشمی کوچک

یک تیم بین‌المللی از محققان از یک سیستم میکروفلوئیدیک برای تولید پيله‌هاي ابريشم در اندازه بسيار کوچک استفاده کردند که می‌تواند برای تحویل پروتئین یا داروهای حساس در بدن استفاده شود. به گزارش کوئینسمت، آنها پروتئین‌های ابریشم را به طور مستقیم از غدد کرم ابریشم استخراج کرده و از طریق کانال‌های کوچک بر روی یک تراشه میکرو فلوئیدیک برای تولید پيله ابريشمی وارد کردند. میکروفلوئیدیک دانش به کارگیری و کنترل مقادیر بسیار کم سیال در حجم پیکولیترا میکرولیتر برپایه تنظیم جریان لایه‌ای سیال در ریز کانال‌های میکرونی است. محققان در این فرآیند از روشی الهام گرفته‌اند

که در آن کرم‌های ابریشم این تارهای طبیعی را به هم تنیده و پيله‌ها نیز(البته در مقیاس کوچک) از پيله‌های کرم ابریشم تقلید می‌کنند. این پروتئین‌ها بر روی تراشه خود را به یک ماده ژل مانند تبدیل کرده و پيله‌های ابریشمی میکروسکوپی را تشکیل می‌دهند. محققان با تغییر ویسکوزیته محلول ابریشم و نیروهای موثر بر آن می‌توانند اندازه و شکل میکروکپسول‌های ابریشم را کنترل کنند. پروتئین‌های ابریشم طبیعی داخل پيله‌ها از محیط خارجی محافظت شده و در آینده فناوری‌های سلول‌های بايئي، اکنون مراحل نهایی این کپسول‌ها نیز می‌توانند مواد پروتئینی درمانی را که حساس بوده و به طور طبیعی در بدن تجزیه می‌شوند را به بدن ارائه کنند.🌱

### خاموش و روشن کردن لامپ با یک پلک زدن

لمهندسان حسگری ساخته‌اند که می‌توان آن را بر روی دسته عینک جاسازی کرد و از آن برای خاموش و روشن کردن چراغ‌ها یا تایپ کردن متن روی صفحه رایانه استفاده کرد. حسگر ابداعی مهندسان موسسه فناوری جورجیا و آکادمی علوم چین حرکت پوست را هنگام پلک زدن شناسکار کرده و از آن برای روشن و خاموش کردن چراغ‌ها یا تایپ کردن متن بر روی صفحه رایانه استفاده می‌کند. حسگر به کار رفته در این عینک در واقع یک مولد تریبولکتريک بوده و به اندازه‌ای نازک است که می‌توان آن را روی دسته عینک جاسازی کرد. این حسگر از چند لایه پلیمری ساخته شده و این لایه‌ها پوشش فلزی دارند که به عنوان الکترود عمل می‌کند. هر بار که کاربر پلک می‌زند، حرکت پوست او در کناره‌های چشم موجب می‌شود لایه‌های پلیمری فعال شده و یک سیگنال الکتریکی تولید کنند. با تکرار کردن تعدمی این پلک زدن‌ها، سیگنال از طریق یک سیم یا به طور بیسیم به رایانه منتقل می‌شود. زمانی که سیگنال ارسال شده از حد آستانه بالاتر باشد، بدین معناست که کاربر به دنبال خاموش و روشن کردن لامپ‌هاست. تیم علمی به دنبال استفاده از این حسگر بر روی اعضای دیگر بدن است تا بتواند پتانسیل آن را در کارکردهای رباتیک هوشمند بررسی کند. همچنین می‌توان از این سیستم برای کمک به افرادی که به دلیل تصادف یا بیماری محدودیت حرکتی دارند، استفاده کرد.🌱

### تولید میکروسکوپ آزمایشگاهی

### با وضوح بالا در کشور

پژوهشگران یکی از شرکت‌های دانش بنیان بعد از تولید نخستین نانوسکوپ دستگاه میکروسکوپ پیروپ روشنی به صورت ترکیبی دو دستگاه AFM و STM را عرضه کردند.

رضا صابر، مجری طرح با اشاره به طراحی و ساخت نخستین نانوسکوپ ایرانی (STM)، گفت: این طرح از یک پروژه تحقیقاتی به دستگاه با فناوری پیشرفته تبدیل شده است. وی با بیان اینکه دستگاه قادر به تصویربرداری از سطوح و مولکول‌های هادی و نیمه‌هادی با دقت تصویربرداری اتمی است، افزود: این دستگاه اکنون در بیش از ۶۰ مرکز تحقیقاتی و دانشگاهی کشور و نیز خارج کشور در حال استفاده است. صابر با اشاره به کاربردهای این دستگاه یادآور شد: با استفاده از این دستگاه‌ها می‌توان علاوه بر تصویربرداری از سطوح نانومتری، برای اندازه‌گیری سائیز یا بزرگی ذرات و همچنین اسپکتروسکوپی و یا حتی نتوگرافی، حکاکی و جابه‌جایی مولکول‌ها و یا اتم‌ها را در خلأ انجام داد.

وی با اشاره به استفاده این دستگاه‌ها در آزمایش‌های دقیق و نانومتری، گفت: حکاکی و جابه‌جایی مولکول‌ها و اتم‌ها پیشتر در حوزه ساخت تراشه‌ها و یا چیپ‌های دقیق‌تر انجام شده و حتی هم اکنون نیز کاربرد فراوانی دارد که در این پروژه نیز مورد استفاده قرار گرفت. صابر، همچنین به ساخت میکروسکوپ الکترونیکی نیروی اتمی یا AFM با اشاره و خاطر نشان کرد: بر روی بخش‌ها و قابلیت‌های مختلف تصویربرداری و نیز مکانیک سیستم و الکترونیک و نیز لیزر آن کارهای نهایی صورت گرفته و دستگاه AFM با فناوری بالا به مراکز تحقیقاتی تحویل داده شده‌است. مجری طرح وضوح بالای تصویربرداری را از ویژگی‌های این میکروسکوپ نام برد و گفت: این دستگاه، قادر به تصویربرداری از هرنوع سطح و ماده‌ای اعم از بیولوژیک، غیربیولوژیک، آلی، غیرآلی، هادی و غیر هادی است.🌱

### تامین تجهیزات آزمایشگاهی

### تولید فرآورده‌های سلولی

یکی از شرکت‌های دانش بنیان کشور موفق به طراحی و عرضه تجهیزات آزمایشگاهی در حوزه تولید فرآورده‌های سلولی و بافتی شده است. ناصر احمدی بیگی، مجری طرح، زمینه تحقیقاتی این تیم پژوهشی را حوزه سلولی و بافتی و ارائه خدمات درمانی ذکر کرد و گفت: بر این اساس اقدام به تولید انواع فرآورده‌های سلولی و بافتی کردیم که از آن جمله می‌توان به انواع سلول‌های بنیادی، بیوایمپلنت‌های استخوانی و پوشش زخم مشتق از پزده آمنیون و همچنین اسکافولدهای (داربست‌های) نانو ساختار تولیدرسانی اشاره کرد.

وی تجهیزات و نرم‌افزارهای تخصصی پزشکی برای بیوراکتورها و نانوبیوتورهای کشت سلول، دستگاه‌های ایمپلنت مولکولی، نرم‌افزار آنالیز تصویر مانند نرم‌افزار نرم‌ماز و نرم‌افزار کاربوتابیینگ را از دیگر تجهیزات نام برد که از سوی این محققان به بازار عرضه شده است. احمدی بیگی ارائه آموزش و برگزاری کارگاه‌های آموزشی را از دیگر اقدامات خود نام برد و یادآور شد: این خدمات در قالب بسته آموزشی مشتمل بر چندین عنوان کارگاه تئوری عملی ارائه شده و طی شش سال گذشته بیش از هزار نفر داوطلب را در حوزه سلول‌های بنیادی و بیولوژی مولکولی آموزش داده است.

این محقق از اجرائی چندین مطالعات راهبردی سین‌خبر داد و یادآور شد: نتایج این مطالعات به سیاست‌گذاران علمی کشور ارائه شده است. به عنوان نمونه می‌توان به اجرائی یک پروژه مطالعاتی دو ساله برای تدوین پیش‌نویس «دستورالعمل ملی استفاده از سلول و فرآورده‌های سلولی در کارآزمایی‌های بايئي و کاربردهای درمانی» اشاره کرد. به گفته وی، پس از تصویب این دستورالعمل در ستاد توسعه علوم و فناوری‌های سلول‌های بايئي، اکنون مراحل نهایی برای ارائه به عنوان یک دستورالعمل ملی از سوی اداره غذا و دارو را طی می‌کند.🌱



## تحول در ساخت ابزارهای پزشکی و آزمایشگاه روی تراشه

محققان دانشگاه بریتیش کلمبیا در کانادایه رهبری بنیامین ظهیری، دانش‌آموخته دانشگاه تهران، موفق به تولید سطح مسی شده‌اند که هم داف و هم جاذب مایعات رسانا مانندآب است. به گزارش ساینس دیلی، سال هاست که مهندسان به دنبال تولید سطح جدیدی بوده‌اند که بتواند مایعات را هم جذب و هم دفع کند. چنین فناوری دارای کاربردهای بالقوه زیادی از فیلترکردن آب و ساخت ابزارهای زیست پزشکی گرفته تا لنزهای نوری مایع و سیستم‌های آزمایشگاه بر روی تراشه خواهد بود. سطح مسی تولید شده توسط ظهیری و همکارانش، ارزان و قابل مقیاس بندی بوده و فقط با یک باتری الکتریکی معمولی نیرودهی می‌شود. این سطح با اعمال نیروی الکتریسته به آن، از یک سطح بسیار دافع آب (سوپرهیدروفوبیک) به یک سطح بسیار جاذب آب (سوپرهیدروفیلی) تبدیل می‌شود.

بنیامین ظهیری، یکی از رهبران ارشد این مطالعه، گفت: زمانی که ولتاژهای بسیار کوچک به این سطح اعمال می‌شود، قطرات ریزآب به شدت به آن می‌چسبند و با تغییر دادن اندازه ولتاژ و مدت زمان اعمال آن به سطح، می‌توان زاویه‌ای که هر قطره با سطح تشکیل می‌دهد و همچنین سرعت این رخداد را با دقت کنترل کرد. زمانی که ولتاژ قطع می‌شود، این قطرات شکل و وضعیت اولیه خود را باز می‌یابند.

گروه‌های علمی دیگر با استفاده از محرک‌هایی مانند حرارت، تشعشع فرابنفش و پرتوهای ایکس، این رفتار خاص سطوح مسی را دستکاری کرده‌اند، اما برای دستیابی به این هدف، به طرز مثال، نیاز به دماهای بالاتر از ۳۰۰ درجه سانتی‌گراد) و مدت زمان طولانی جهت قرار گرفتن سطح مسی در معرض حرارت است و این موضوع چنین سطحی را برای کاربرد در اهداف مصرفی و صنعتی غیرعملی می‌کند.

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)

## آیا شارژ اتوماتیک گوشی‌های همراه ممکن می‌شود؟

محققان دانشگاه وندر بیلت یک ماده فوق نازک را تولید کرده‌اند که می‌تواند از حرکت‌های روزمره انسان مانند خم شدن شخم آرنج، انرژی برق تولید کند.

به گزارش کیزمگ، این ماده می‌تواند راه را برای تولید لباس‌هایی که تلفن‌های همراه را شارژ کرده یا مانند یک صفحه‌ال. سی. دی روشن می‌شوند باز کند.

این سیستم با لایه‌های کوچکی از فوسفرسیاه که هر کدام فقط به ضخامت چند اتم هستند، ساخته شده است. وقتی این ماده خم یا فشرده شود، یک بار الکتریکی کوچک تولید می‌شود و ناگزای آن به این معنی است که می‌تواند از کوچک‌ترین حرکاتی که ممکن است در فعالیت‌های روزمره انجام شود، انرژی برق ایجاد کند. برای اینکه این دستگاه عمل کند، نیاز ی به حرکات تند و شدید نیست؛ زیرا این دستگاه حتی از راه رفتن یا ایستادن نیز انرژی برق ایجاد می‌کند.

کری پینت، مدیر بیان پروژه تحقیقاتی می‌گوید: روش ما در مقایسه با رویکردهای دیگری که برای تولید انرژی از حرکات انسان ساخته شده، دارای دو مزیت اساسی است: یکی اینکه این مواد در مقیاس اتم به اندازه کافی نازک و کوچک هستند که بدون اینکه نیروی ظاهر پارچه تاثیر بگذارد یا اینکه احساس شوند می‌تواند در پارچه‌ها منظر جان‌طلافروشان به خطر نمی‌افتد. شرکت تابان گوهربرای جلوگیری از سرقت و ایجاد فضایی امن برای فروشنده اقدام به ساخت دستگاه مه ساز کرده است. با نصب دستگاه مه ساز می‌توان در عرض چند ثانیه دید در مغازه ۲۴ متری را به ۳۰ سانتی متر کاهش داد. دود ایجاد شده توسط دستگاه مه ساز ۴۵ دقیقه دوام دارد و در این مدت می‌توان تدبیر امنیتی را برای برخورد با سارق صورت داد.

به گفته وی، از دستگاه مه ساز ۲۲ مرتبه در سال به کار وارد.

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)

## پرنده بدون سرنشین با یکباره بندی چهارپره

طراحی و ساخت نمونه آزمایشگاهی یک پرنده بدون سرنشین کوادروپلر شبیه عنوان طرحی در حوزه بین‌المللی است که با پشتیبانی صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوریان توسط محققان کشور انجام شده است.

این طرح ترکیبی از یکپره بندی یک پرنده چهارپره و کشتی هوایی است. با توجه به اینکه هریک از پرنده های چهارپره و کشتی های هوایی دارای ویژگی های منحصر به فردی هستند، بنابراین محققان در طرح ارائه شده با ترکیب یکپره بندی هردو وسیله پرنده و ارائه یک طرح جدید به دستاوردهای متعددی دست یافتند که از جمله افزایش مداومت پروازی، افزایش حاشیه استاتیکی عمودی به منظور افزایش پایداری، کاهش آلودگی هوای می‌توان نام برد.

بر اساس اعلام روابط عمومی معاونت علمی ریاست جمهوری، در واقع ماموریت اصلی این پرنده بدون سرنشین، تصویربرداری هوایی و مخابراتی اطلاعات با ایستگاه زمینی است. البته هدف اصلی در این مرحله از اجرای طرح تنها ساخت نمونه آزمایشگاهی ارائه شده است، ولی در فازهای بعدی این طرح قابلیت تولید صنعتی جهت کاربردهای کشاورزی، محیط زیست، کنترل ترافیک و... دارد. به بیان دیگر، هدف نهایی طرح ارائه شده صنعتی شدن و رسیدن به تولید انبوه است؛ زیرا طرح فوق یک طرح ابتکاری در حوزه بین‌المللی محسوب شده و دارای ویژگی‌های متعددی بوده که این ویژگی‌ها نشأت گرفته از یک دانش کاملاً بومی است.

با بومی سازی فن آوری پیشرفته رسوب زدایی به وسیله تجهیزات الکترونیکی، سالانه میلیاردها دلار صرفه جویی در مصرف انرژی و هزینه استهلاک تأسیسات فراهم می‌شود.

فن آوری پیشرفته رسوب زدایی به وسیله تجهیزات الکترونیکی، جدیدترین روش در جهان است و سازمان فضانوردی آمریکا ناسا از سال ۱۹۹۵ این روش را به کار گرفته است، در حال حاضر محققان داخلی موفق شدند این فن آوری را بر اساس خصوصیات جغرافیایی ایران، بومی سازی و ثبت اختراع کنند. این فن آوری علاوه بر مزیت نسبی بومی و کارایی بالاتر نسبت به فن آوری کشورهای توسعه یافته، از نظر قیمت نیز در حدود یک بیستم بهای مشابه خارجی است و ضمن جلوگیری از خروج ارز از کشور، به ایجاد اشتغال کمک کرده و می‌تواند

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)

# شیخ بهایی

با بومی سازی فن آوری پیشرفته رسوب زدایی

# صرفه جویی میلیارد دلاری با تولید دستگاه کاهش آلودگی هوا

سالانه میلیاردها دلار صرفه جویی در مصرف انرژی و هزینه استهلاک تأسیسات داشته باشد.

داوود صفایی، مدیرعامل شرکت فناوری فن آوری پیشرفته رسوب زدایی به وسیله تجهیزات الکترونیکی، جدیدترین روش در جهان است و سازمان فضانوردی آمریکا ناسا از سال ۱۹۹۵ این روش را به کار گرفته است، در حال حاضر محققان داخلی موفق شدند این فن آوری را بر اساس خصوصیات جغرافیایی ایران، بومی سازی و ثبت اختراع کنند. این فن آوری علاوه بر مزیت نسبی بومی و کارایی بالاتر نسبت به فن آوری کشورهای توسعه یافته، از نظر قیمت نیز در حدود یک بیستم بهای مشابه خارجی است و ضمن جلوگیری از خروج ارز از کشور، به ایجاد اشتغال کمک کرده و می‌تواند

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)



سطح لوله‌ها و مخازن نمی‌چسبد، بسامد و میدان‌های انرژی از لحاظ شکل و مقدار باید دقیق و حساب شده باشند تا دستگاه با کارایی مطلوب کار کند

صفایی با اشاره به نحوه عملکرد سیستم طراحی شده گفت: هنگام فعال شدن دستگاه دو اتفاق می‌افتد: اول آنکه دستگاه، ذرات کوچکی را

ایجاد می‌کند که به تدریج بزرگ‌تر می‌شوند و موجب پدیده «توپ برقی» می‌شود. به این ترتیب بلورهای نرم و با چسبندگی اندک کلسیم کربنات به حالت معلق درمی‌آیند. به همین دلیل کلسیم حل شده و یون‌های بی‌کربنات از حالت معلق خارج می‌شوند.

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)

برای اولین بار توسط یک کارآفرین اصفهانی صورت پذیرفت؛

# ساخت دستگاه تراش سنگ‌های قیمتی



<p> <b>TGN</b> تاجان گوهر نفیس   tagnapoold.com </p> <p> ۱۹۳۳ بروزسازی   ۱۹۳۳ </p> <p> انجمنیه طلا و جواهر   تاجان گوهر نفیس </p> <p> از به ۲۴ ربع قنای ۱۳۳۷   تاجان گوهر نفیس ارائه دهنده سیستمهای پیشرفته اعلام نرخ در کشور </p> <p> ۱،۱۲۹ انس طلا   ۴۲۲،۶۰۰ یک مثقال ۱۷ </p> <p> ۴۴۱،۷۵۰ یک مثقال ۱۸   ۳،۶۲۰ دلار   ۲،۹۶۵ یورو   ۹۹۵ درهم </p>	<p> <b>یک گرم ۹۷،۶۰۱۸</b> </p> <p> <b>انس نقره ۱۴،۶۵۰</b> </p> <p> <b>یک مثقال ۴۹۹،۵۵۰۲۰</b> </p> <p> <b>یک مثقال ۵۲۴،۶۵۰۲۱</b> </p> <p> <b>سکه امام ۹۵۷،۵۰۰</b> </p> <p> <b>سکه تمام ۹۵۴،۰۰۰</b> </p> <p> <b>نیم سکه ۴۷۷،۰۰۰</b> </p> <p> <b>ربع سکه ۲۵۷،۰۰۰</b> </p>
---	--

صد نفر را آموزش می‌دهیم، گفت: «از طریق آموزش این تعداد سنگ‌های تراشیده به بازار ارائه می‌شود.» وی همچنین تصریح کرد: «قسمت‌های مختلف دستگاه در کارگاه‌های مختلفی ساخته می‌شود که هزینه حدود ۲۰۰ و پنجاه میلیون تومانی را برای ما در بر داشته است، با تکمیل فرآیند ساخت درصدد تاجان گوهر نفیس ساخت و ساخت رادر یک مرکز

تجمع کرده تا در هزینه‌های صرفه‌جویی صورت بگیرد.» مدیرعامل شرکت تاجان گوهر نفیس باورداد تعامل شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان با شرکت تاجان گوهر نفیس خوب بوده و توانستیم رشد خوبی به‌اهدایت‌های شهرک داشته باشیم.

«هر زمانی که با مشکل روبه‌رو شدیم، شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان مشکلات ما را حل کردند، حتی ما می‌را که در خصوص شرکت‌های دانش‌بنیان به شرکت ما متعلق می‌گرفت. در راه خود هزینه کردیم و سعی کردیم کار را با آن گسترش دهیم هیچ وقت درصدد نبودیم که تسهیلات رادر محل دیگری از جمله خرید ملک و زمین هزینه کنیم.»



شرکت‌های دانش بنیان طراحی کرد؛

## تولید کنسانتره پروتئینی از آب پنیِر

یکی از شرکت‌های دانش بنیان با طراحی سامانه‌ای موفق شد روزانه صد لیتر کنسانتره پروتئینی از آب پنیر تولید کند. در حال حاضر بیش از صد تن از این پروتئین در کشور در حال فعالیت هستند که سالانه ۴۵۰ هزار تن پنیر تولید می‌کنند. حجم آب پنیر تولیدی توسط این شرکت‌ها به میزان دو تا سه میلیون تن در سال می‌رسد. از یک سو تبدیل آب پنیر به پودر موجب ضرر اقتصادی است و از سوی دیگر هاسازی آن در طبیعت به عنوان پساب، آلودگی زیست‌محیطی را در پی دارد. بنابراین تبدیل این حجم آب پنیر به کنسانتره پروتئین می‌تواند موجب افزایش قابل توجه ارزش افزوده این محصول لبنی شود. از این رو یکی از شرکت‌های دانش بنیان کنسور سامانه‌ای را ساخته است که می‌توان

یکی از شرکت‌های دانش بنیان با طراحی سامانه‌ای موفق شد روزانه صد لیتر کنسانتره پروتئینی از آب پنیر تولید کرد. کنسانتره پروتئین آب پنیریکی از محصولات آب پنیر است که به دلیل دارا بودن خصوصاتی مانند قابلیت هضم، حلالیت بالا، قابلیت تشکیل ژل و قابلیت زدن و تشکیل کف از ارزش بالایی برخوردار است و کاربرد‌های فراوانی در صنایع مختلفی از جمله صنایع تولید محصولات لبنی، صنایع غذایی و فرآورده‌های گوشتی دارد. این محصول که از حذف مواد معدنی و لاکتوز از آب پنیر به دست می‌آید، می‌تواند حاوی درصد‌های مختلف پروتئین باشد و به صورت محلول یا پودر در دسترس خواهد بود. خواص عمل‌کنندگی آن در مواد غذایی بسته به میزان پروتئین آن متفاوت خواهد بود.

## درمان بیماری‌های خودایمنی با کرم‌های روده

دانشمندان دانشگاه جیمز کوک بر این باورند که می‌توان در آینده از کرم‌های روده برای درمان بیماری‌های خودایمنی استفاده کرد. به گزارش پایپولاساینس، حدود شش هفته طول می‌کشد تا کرم روده سراسر بدن انسان را ببیماید و به روده برسد؛ این کرم در روده کوچک ساکن می‌شود و برای بقای خود، خون آن را می‌مکد، با این حال، دانشمندان دانشگاه جیمز کوک استرالیا معتقدند داشتن تعداد کمی از این کرم‌ها در روده مزیت‌های خاص خود را دارد. برای اینکه کرم‌های روده و موجودات دیگری که در این عضو زندگی می‌کنند، بتوانند در بدن انسان زنده بماند، باید التهاب روده را رام کنند. محققان در حال بررسی این موضوع هستند که آیا کرم‌های روده قادرند بیماری‌های التهابی و خودایمنی ناشی از بیماری سلولیاک گرفته تا اوتیسم و آلرژی‌ها را درمان کنند یا خیر.

در حال حاضر، ایده موجود در پس کرم درمانی این است که کرم‌های روده (helminths) در روده انسان و همراه وی تکامل یافته‌اند و برای دستگاه ایمنی فوایدی دارند.

این کرم‌ها هزاران سال است که همراه انسان‌ها بوده‌اند و در حال حاضر، حدود ۲۴ درصد جمعیت دنیا به کرم‌های روده آلوده هستند که از طریق خاک به بدن انسان منتقل می‌شوند. این کرم‌ها مستقیماً از فردی به فرد دیگر منتقل نمی‌شوند؛ بلکه تخم‌های آنها از بدنشان خارج می‌شود و در نواحی دارای بهداشت پایین، خاک را آلوده می‌کنند. امروزه، شهروندان کشورهای ثروتمند به ندرت با کرم‌های انگلی دست و پنجه نرم می‌کنند. با این حال، در این کشورها بیماری‌های مرتبط با سیستم ایمنی بدن بالا هستند و بیش از ۲۳.۵ میلیون آمریکایی با این بیماری‌ها دست به گریبان‌اند. گفته می‌شود در بیماری‌های خودایمنی، سیستم‌عادی جامعه میکروبی روده به آسانی مختل می‌شود و این امر موجب بروز مشکلات زیادی در سلامتی می‌شود و تعدادی از دانشمندان بر این باورند نبود کرم‌های روده می‌تواند عاملی برای بروز این بیماری‌ها باشد.

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)

## تولید نوشابه ضد افسردگی

محققان مرکز رشد گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی واحد ایلام موفق به تولید

نانوذره برای درمان سرطان از گیاه «کپورک» شدند. مریم مومنی در گفت‌وگو با خبرنگار ایسنا در این رابطه اظهار کرد: نمونه آزمایشگاهی داروی گیاهی برای جلوگیری از سقط جنین با ترکیب چند گیاه بومی منطقه تولید شده است. معاون فناوری مرکز رشد گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی واحد استان ایلام تولید نانوذره برای درمان سرطان از گیاه کپورک را از دیگر دستاوردهای این مرکز رشد نام برد و گفت: بررسی‌ها نشان داد که اثرات آلوده این نانوذرات روی رده سلول‌های سرطانی همانند داروهای ضد سرطان بوده است. وی ادامه داد: همچنین پماد سوختگی از گیاه بومی خنجوت تولید شده که بررسی‌ها نشان می‌دهد اثرات مشابهی با پماد سوختگی موجود در بازار دارد. مومنی در پایان گفت: مطالعه‌ای نیز بر روی شکر استواپی به منظور تولید مربا و نوشیدنی‌ها انجام شده است. همچنین تولید نوشابه ضد افسردگی از شیرین‌کننده‌های گیاهی در قالب همین مطالعه در دستور کار قرار دارد.

منبع: [www.foxnews.com](http://www.foxnews.com)

## مخاط حلزون برای تولید چسب جراحی مایع

محققان کالج سلطنتی لندن و دانشگاه هاروارد با بررسی ترشحات چسبناک لیسه یا حلزون بدون صدف موفق به ساخت چسب مایع مورد استفاده جهت پیوند محل برش اندام‌های لغزنده درون بدن بدون نیاز به بخیه شدند. به گزارش تلگراف، اگرچه استفاده از چسب در پیوند مجدد دو طرف بافت زخم یا محل برش در جراحی به چند دهه قبل برمی‌گردد، با توجه به ماهیت شیمیایی چسب‌های پزشکی موجود، استفاده از آنها برای پیوند اعضای درونی بدن احتمال عفونت و تحریک سیستم ایمنی را به شدت افزایش می‌دهد. چسب انعطاف پذیر جدید می‌تواند در پیوند مجدد محل برش در جراحی اعضای بدن حتی در صورت خیس یا مرطوب بودن محل عمل کند و مهم‌ترین ویژگی این چسب عدم آزادسازی سموم در بدن است.

محققان با سنتز و آزمایش ترشحات موکوزی لیسه یا حلزون بدون صدف دریافتند که وجود پروتئین‌های با بار مثبت در این ترشحات سبب چسبیدن این جانور به همه سطوح می‌شود. آنها با آگاهی از این زار طبیعی موفق به ساخت نوعی ژل بر پایه آب و مولکول‌های با بار مثبت شدند که نیروی چسبناک قدرتمندی هنگام برخورد با سلول‌های با بار منفی بدن پیدا می‌کند. پروفیسور دونالد اینگر، متخصص بیولوژی عروق از دانشکده پزشکی هاروارد عنوان کرد: خوشبختانه طبیعت برای این مشکل مشترک راه‌حل هوشمندانه‌ای یافته است که برای کشف پدیده‌هایی نظیر این اکتشاف باید نحوه نگرش ما به رفتار جانوران متمایز شود. وی در ادامه افزود: دستاورد بزرگ در علم پزشکی و جراحی از مطالعه یک جانور می‌آز و به ظاهر کم اهمیت به دست آمده برای همه ما شگفت‌انگیز است. محققان با آزمایش چسب جدید در اندام‌های مختلف خوک مثل پوست خیس و خشک، بافت غضروف، بافت شریان‌ها، بافت قلب و بافت کبد دریافتند که عملکرد این چسب در نوع خود بی‌نظیر است.



## برگزاری ششمین هم‌اندیشی مناطق ویژه علم و فناوری

ششمین جلسه هم‌اندیشی مناطق ویژه علم و فناوری کشور با حضور معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، استانداران اصفهان و یزد، مدیران دبیرخانه شورای عالی و مناطق ویژه علم و فناوری کشور، نمایندگان دستگاه‌های اجرایی مرتبط و نمایندگان استان‌های دارای مجوز منطقه ویژه علم و فناوری اصفهان، آذربایجان شرقی، خراسان رضوی، یزد و بوشهر در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان برگزار شد.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در این نشست با بیان اینکه ارتباط‌های بین‌المللی خوبی با سازمان‌های بین‌المللی مرتبط با علم و فناوری انجام شده است، اظهار کرد: از جمله این ارتباط‌ها، اجرای طرح نظام نوآوری منطقه ویژه علم و فناوری ربیع رشیدی تیریز یا همکاری مؤسسه فناوری انریش، طرح نظام نوآوری بوشهر با همکاری سازمان صنعتی ملل متحد و طرح غذای حلال در منطقه خراسان رضوی با همکاری سازمان صنعتی ملل متحد است.

دکتر وحید احمدی با اشاره به اینکه در برقراری ارتباط‌های بین‌المللی، علاوه بر بهره‌گیری از دانش و تجربه کشورهای دیگر، مناطق ویژه علم و فناوری کشورمان نیز به دنیا معرفی خواهند شد، افزود: شبکه‌سازی داخلی و بین‌المللی از شاخص‌های اصلی منطقه ویژه علم و فناوری است و باید مدیران این مناطق از مشاوران بین‌المللی نیز بهره‌بگیرند. احمدی با اشاره به شبکه‌سازی داخلی نیز گفت: در این شبکه، همه ارکان منطقه ویژه علم و فناوری باید به یکدیگر متصل شوند و قرار گرفتن پنج استان دارای مجوز منطقه ویژه علم و فناوری در این نشست نیز به ایجاد این شبکه کمک می‌کند.

وی از دیگر ضرورت‌های مناطق ویژه علم و فناوری را یافتن منابع و سرمایه‌گذاران جدید دانست و اضافه کرد: این مناطق باید به دنبال جذب سرمایه‌گذاران قدرتمند داخلی و خارجی باشند.

دبیر کل شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری با بیان اینکه سازمان عامل منطقه ویژه علم و فناوری در پنج استان دارای مجوز تشکیل شده است، تصریح کرد: دیدگاه ما این موضوع پیش‌ترنرم افزاری و مبتنی بر زیست‌بوم، هم‌افزایی، ارزش افزوده آینده‌پژوهی و برنامه‌ریزی همرا با خلاقیت و نوآوری است.

وی با ابراز خرسندی از پیگیری استانداران پنج استان دارای مجوز منطقه ویژه علم و فناوری، گفت: پنج استان دیگر نیز برای اخذ این مجوز در صاف انتظار هستند، اما ترجیح بر این است که ابتدا نتایج عملیاتی کردن مناطق ویژه در پنج استان دارای مجوز مشخص شود.

استاندار اصفهان نیز در ادامه، با اشاره به اینکه ایجاد منطقه ویژه علم و فناوری در اصفهان از سال ۱۳۸۲ مطرح شد، افزود: منطقه ویژه علم و فناوری به همراه شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان، فرصت‌ها و مکان‌هایی برای تبدیل علم به ثروت هستند

به‌عنوان یکی از سه محور اصلی توسعه این استان از اهمیت خاصی برخوردار است.

رسول زرگرپور با بیان اینکه گردشگری، صنایع دستی و هنر از محورهای دیگر توسعه استان اصفهان است، افزود: منطقه ویژه علم و فناوری به همراه شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان، فرصت‌ها و مکان‌هایی برای تبدیل علم به ثروت هستند که محور توسعه استان اصفهان نیز همین موضوع است. مقام ارشد استان اصفهان با اشاره به تصویب اساسنامه منطقه ویژه علم و فناوری اصفهان و تعیین مدیرعامل سازمان مربوط به آن در آیین‌ه نزدیک، اظهار کرد: با عملیاتی شدن طرح منطقه ویژه علم و فناوری اصفهان، وسعت حوزه مربوط به فعالیت‌های علم و فناوری استان از ۵۲ هکتار شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان به پنج هزار هکتار گسترش می‌یابد. وی افزود: شش دانشگاه استان در رتبه‌بندی‌های بین‌المللی حضور دارند و شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان نیز جایگاه منحصربه‌فردی در کشور دارد. استاندار یزد نیز در این نشست با اشاره به اینکه یزد نخستین استان در کشور بود که منطقه ویژه علم و فناوری با هشت سرمایه‌گذار و با سرمایه حدود ۵ میلیارد تومان ایجاد کرد، گفت: محورهای اولویت‌دار

منطقه ویژه علم و فناوری یزد شامل گردشگری، حوزه سلامت، انرژی پاک، نساجی، کاشی و سرامیک است. سید محمد میرمحمدی منطقه ویژه علم و فناوری را منطومه‌نگر دانست و گفت: این مفهوم به این معناست که فعالیت‌های مختلف رایه گونه‌های کنار هم مستقر می‌کنند که هر یک مکملی برای یکدیگر است. وی تصریح کرد: این مناطق نیازمند تفکر سیستمی و پرهیز از عملکرد جزیره‌ای هستند. میرمحمدی از جمله طرح‌های در دست اجرای این منطقه در یزد را شهرک سلامت، بنجره واحد فیبرنوری، فناوری اطلاعات و شهر هوشمند یزد دانست. در این نشست دو روزه همچنین گزارش عملکرد فعالیت‌های مناطق ویژه علم و فناوری، طرح‌های در حال انجام مناطق ویژه و فعالیت‌های بین‌المللی دبیرخانه شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری با موسسه‌های بین‌المللی همچون سازمان صنعتی ملل متحد (UNIDO) و موسسه فناوری انریش (AIT) و مباحثی مانند بررسی نقش مدیریت شهری در توسعه اکوسیستم نوآوری ارائه و بررسی شد.

همچنین شرکت‌کنندگان در این نشست از شرکت‌های دانش‌بنیان بهیار صنعت سیاهان، احیاگران قلب آسیا و امواج‌نگار سیاهان، مستقر در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان، بازدید کردند و از نزدیک با عملکرد این شرکت‌ها آشنا شدند.

۱۱ مرداد ۱۳۹۶ | ۹ ذی‌قعدة ۱۴۲۸
سال سیزدهم | شماره ۲۹۸۸

ضمیمه علم و فناوری
روزنامه اصفهان زیا

اصفهان ، میدان امام حسین علیه السلام ، خیابان طالقانی، مقابل ارگ جهان نما | تلفن: ۳۲۲۱۸۱۲ | فاکس: ۳۲۲۱۹۰۷۰ | امور آگهی ها: ۳۲۲۲۹۵۱۲ | آگهی فرهنگی: ۹۵۰۱۲۰۴۰ | اشتراک ۹۵۰۱۲۰۴۱

دانشمندان سوئیسی ابداع کردند؛

## خودروی الکتریکی با پنل های خورشیدی



یک استارت آپ آلمانی خودروی الکتریکی طراحی کرده که روی بخش‌های بیرونی آن پنل‌های خورشیدی وجود دارد. این خودرو در مرحله پیش سفارش است. به گزارش نیواطلس، یک استارت آپ آلمانی به نام Sono Motors سال گذشته برای تولید مجموعه‌ای از خودروهای خانوادگی سرمایه‌جمع‌آوری کرد. طرح اولیه از خودروی این شرکت به نام Sion شامل یک پنل خورشیدی ۷.۵ مترمربعی بود که روی بخش بیرونی خودرو به کار رفت. این پنل‌ها قابلیت شارژباتری خودرو را در زمان توقف آن داشتند. اکنون مرحله پیش‌سفارش برای تولید خودرو آغاز شده است. خودرو الکتریکی Sion دارای ۳۳۰ سلول‌های ۲۷ مونوکریستالین است.

پژوهشگران پارک علم و فناوری جهاد دانشگاهی البرز با تولید ۵۰ نوع محصول از زغال توانستند بازار مناسبی برای فروش محصولات خود در کشور ایجاد کنند. هم‌رز کوشا، مجری طرح در گفت‌وگو با ایسنا، ساخت کوره‌های «بیرولیزر» و زباله‌سوزهای کوچک شهری و بیمارستانی را زمینه اصلی تحقیقات خود نام برد و گفت: بر این اساس ما از سال ۸۰ تحقیقات خود را بر روی زغال و فرآورده‌های آن متمرکز کردیم و نتایج این تحقیقات تعریف کاربردهای متنوع از زغال شد.

وی با بیان اینکه با استفاده از زغال ۵۰۰ نوع محصول مختلف تولید کردیم، یادآورد شد: سه نوع لوسپون، آدامس، بیستکوبد، نودودرانت بدن و کف پا، انواع کود و سم، اسانس باریکیوو لاک ناخن از جمله محصولاتی است که

## استفاده از نانوبرای ازبین بردن تومورهای سرطانی



کرنبی کمتری برای بیمار به دنبال دارد. به گفته بهنام، در این روش نانولوله‌های کرنبی با یک نوع پلیمر زیست‌تخریب‌پذیر و زیست سازگار پوشش داده می‌شوند. سپس این نانوذرات پوشش‌دار به درون تومور تزریق می‌شوند. تابش پرتو لیزر به نانولوله‌های

اصفهان-E-ZIBA
Vol. 13 | No. 2988
2 AGU 2017

ویژه نامه

تولید ۵۰ نوع محصول از زغال

## جذب سرمایه‌گذار برای محصولات دانش بنیان



با استفاده از زغال تولید شده است. کوشا، زغال مورد نیاز برای تولید این محصولات را با استفاده از ضایعات کشاورزی مناسبی برای فروش محصولات خود در کشور ایجاد کرد. هم‌رز کوشا، مجری طرح در گفت‌وگو با ایسنا، ساخت کوره‌های «بیرولیزر» و زباله‌سوزهای کوچک شهری و بیمارستانی را زمینه اصلی تحقیقات خود نام برد و گفت: بر این اساس ما از سال ۸۰ تحقیقات خود را بر روی زغال و فرآورده‌های آن متمرکز کردیم و نتایج این تحقیقات تعریف کاربردهای متنوع از زغال شد.

وی با بیان اینکه با استفاده از زغال ۵۰۰ نوع محصول مختلف تولید کردیم، یادآورد شد: سه نوع لوسپون، آدامس، بیستکوبد، نودودرانت بدن و کف پا، انواع کود و سم، اسانس باریکیوو لاک ناخن از جمله محصولاتی است که

پژوهشگران دانشگاه اصفهان باروش‌های سبز سلطوح آومینومی ابرآب‌گریز کردند که این خاصیت موجب مقاومت سطح در برابر چسبندگی سلول‌های زیستی و باکتریایی شده است و از آن می‌توان در صنایع پزشکی بهره برد. اولین بخش ابراز‌های پزشکی که با اجزای بدن در ارتباط قرار می‌گیرد، سطح آنهاست و پاسخ مناسب بدن و وسازگاری با این تجهیزات به ویژگی‌های سطح ماده بستگی دارد.

متأسفانه اکثر مواد فلزی آومینومی فاقد زیست‌سازگاری لازم در سطح جهت استفاده در حوزه‌های زیست‌پزشکی و دندانپزشکی هستند. این عدم‌زیست‌سازگاری منجر به ایجاد عوارض نظیر جذب پروتئین در سطح ماده و تشکیل بیوفیلم می‌شود. همچنین استفاده از سطح فلز آومینوم در صنعت نیز با مشکلاتی نظیر چسبندگی رسوبات به بدنه تجهیزات آومینومی، خوردگی شیمیایی و بیولوژیکی این سلطوح فلزی در نهایت آلودگی و طول عمر کوتاه آنهاست.

به منظور رفع این مشکلات محققان دانشگاه اصفهان سلطوح آومینوم زیست‌سازگار با قابلیت مقاومت در برابر خوردگی را در فاز آزمایشگاهی تولید کردند. بریسا معظم‌آ محققان این طرح، یکی از راهکارهای مؤثر به منظور جلوگیری و تأخیر در تشکیل بیوفیلم را در سطح و همچنین ممانعت از خوردگی شیمیایی سلطوح فلزی آومینومی، روش اصلاح و مهندسی سطح دانست.

وی ادامه داد: براین اساس در این پژوهش با استفاده از یک فرآیند دو مرحله‌ای شامل آماده‌سازی و پوشش‌دهی واضح ساختاروشیمی سطح به‌خصوص ابرآب‌گریز در سطح فلز آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ خاظر نشان کرد: نتایج این تحقیق نشان می‌دهد ابرآب‌گریزکردن سلطوح آومینومی می‌تواند ضعف‌های بیولوژیکی، فیزیکی و شیمیایی آومینوم را که استفاده از این فلزها در حوزه پزشکی و سلامت محدود کرده است، برطرف کند.

این محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم اصلاح شده ابر آب‌گریز جذب پروتئین و باکتری رایه‌میزان قابل توجهی مانند گاه که از طریق آزمون‌های میکروبی و پروتئین اثبات شده است. از طرفی نتایج آزمون‌های سلولی نشان می‌دهد که پوشش سلطوح فلزی ساخته شده اثرات سمی بر سلول‌ها ندارد و این پوشش زیست سازگار است.

معظم‌آ با بیان اینکه علاوه بر نتایج بالا این سلطوح اصلاح‌شده مقاومت بسیار بالایی در برابر خوردگی از خود نشان می‌دهد، ادامه داد: این سلطوح فلزی با پوشش سلطوح فلزی آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم زیست‌سازگار با قابلیت مقاومت در برابر خوردگی را در فاز آزمایشگاهی تولید کردند. بریسا معظم‌آ محققان این طرح، یکی از راهکارهای مؤثر به منظور جلوگیری و تأخیر در تشکیل بیوفیلم را در سطح و همچنین ممانعت از خوردگی شیمیایی سلطوح فلزی آومینومی، روش اصلاح و مهندسی سطح دانست.

وی ادامه داد: براین اساس در این پژوهش با استفاده از یک فرآیند دو مرحله‌ای شامل آماده‌سازی و پوشش‌دهی واضح ساختاروشیمی سطح به‌خصوص ابرآب‌گریز در سطح فلز آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ خاظر نشان کرد: نتایج این تحقیق نشان می‌دهد ابرآب‌گریزکردن سلطوح آومینومی می‌تواند ضعف‌های بیولوژیکی، فیزیکی و شیمیایی آومینوم را که استفاده از این فلزها در حوزه پزشکی و سلامت محدود کرده است، برطرف کند.

## تولید سلطوح آومینومی ابرآب‌گریز

پژوهشگران دانشگاه اصفهان باروش‌های سبز سلطوح آومینومی ابرآب‌گریز تولید کردند که این خاصیت موجب مقاومت سطح در برابر چسبندگی سلول‌های زیستی و باکتریایی شده است و از آن می‌توان در صنایع پزشکی بهره برد.

اولین بخش ابراز‌های پزشکی که با اجزای بدن در ارتباط قرار می‌گیرد، سطح آنهاست و پاسخ مناسب بدن و وسازگاری با این تجهیزات به ویژگی‌های سطح ماده بستگی دارد.

متأسفانه اکثر مواد فلزی آومینومی فاقد زیست‌سازگاری لازم در سطح جهت استفاده در حوزه‌های زیست‌پزشکی و دندانپزشکی هستند. این عدم‌زیست‌سازگاری منجر به ایجاد عوارض نظیر جذب پروتئین در سطح ماده و تشکیل بیوفیلم می‌شود. همچنین استفاده از سطح فلز آومینوم در صنعت نیز با مشکلاتی نظیر چسبندگی رسوبات به بدنه تجهیزات آومینومی، خوردگی شیمیایی و بیولوژیکی این سلطوح فلزی در نهایت آلودگی و طول عمر کوتاه آنهاست.

به منظور رفع این مشکلات محققان دانشگاه اصفهان سلطوح آومینوم زیست‌سازگار با قابلیت مقاومت در برابر خوردگی را در فاز آزمایشگاهی تولید کردند. بریسا معظم‌آ محققان این طرح، یکی از راهکارهای مؤثر به منظور جلوگیری و تأخیر در تشکیل بیوفیلم را در سطح و همچنین ممانعت از خوردگی شیمیایی سلطوح فلزی آومینومی، روش اصلاح و مهندسی سطح دانست.

وی ادامه داد: براین اساس در این پژوهش با استفاده از یک فرآیند دو مرحله‌ای شامل آماده‌سازی و پوشش‌دهی واضح ساختاروشیمی سطح به‌خصوص ابرآب‌گریز در سطح فلز آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ خاظر نشان کرد: نتایج این تحقیق نشان می‌دهد ابرآب‌گریزکردن سلطوح آومینومی می‌تواند ضعف‌های بیولوژیکی، فیزیکی و شیمیایی آومینوم را که استفاده از این فلزها در حوزه پزشکی و سلامت محدود کرده است، برطرف کند.

این محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم اصلاح شده ابر آب‌گریز جذب پروتئین و باکتری رایه‌میزان قابل توجهی مانند گاه که از طریق آزمون‌های میکروبی و پروتئین اثبات شده است. از طرفی نتایج آزمون‌های سلولی نشان می‌دهد که پوشش سلطوح فلزی ساخته شده اثرات سمی بر سلول‌ها ندارد و این پوشش زیست سازگار است.

معظم‌آ با بیان اینکه علاوه بر نتایج بالا این سلطوح اصلاح‌شده مقاومت بسیار بالایی در برابر خوردگی از خود نشان می‌دهد، ادامه داد: این سلطوح فلزی با پوشش سلطوح فلزی آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم زیست‌سازگار با قابلیت مقاومت در برابر خوردگی را در فاز آزمایشگاهی تولید کردند. بریسا معظم‌آ محققان این طرح، یکی از راهکارهای مؤثر به منظور جلوگیری و تأخیر در تشکیل بیوفیلم را در سطح و همچنین ممانعت از خوردگی شیمیایی سلطوح فلزی آومینومی، روش اصلاح و مهندسی سطح دانست.

این محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم اصلاح شده ابر آب‌گریز جذب پروتئین و باکتری رایه‌میزان قابل توجهی مانند گاه که از طریق آزمون‌های میکروبی و پروتئین اثبات شده است. از طرفی نتایج آزمون‌های سلولی نشان می‌دهد که پوشش سلطوح فلزی ساخته شده اثرات سمی بر سلول‌ها ندارد و این پوشش زیست سازگار است.

معظم‌آ با بیان اینکه علاوه بر نتایج بالا این سلطوح اصلاح‌شده مقاومت بسیار بالایی در برابر خوردگی از خود نشان می‌دهد، ادامه داد: این سلطوح فلزی با پوشش سلطوح فلزی آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم زیست‌سازگار با قابلیت مقاومت در برابر خوردگی را در فاز آزمایشگاهی تولید کردند. بریسا معظم‌آ محققان این طرح، یکی از راهکارهای مؤثر به منظور جلوگیری و تأخیر در تشکیل بیوفیلم را در سطح و همچنین ممانعت از خوردگی شیمیایی سلطوح فلزی آومینومی، روش اصلاح و مهندسی سطح دانست.

وی ادامه داد: براین اساس در این پژوهش با استفاده از یک فرآیند دو مرحله‌ای شامل آماده‌سازی و پوشش‌دهی واضح ساختاروشیمی سطح به‌خصوص ابرآب‌گریز در سطح فلز آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ خاظر نشان کرد: نتایج این تحقیق نشان می‌دهد ابرآب‌گریزکردن سلطوح آومینومی می‌تواند ضعف‌های بیولوژیکی، فیزیکی و شیمیایی آومینوم را که استفاده از این فلزها در حوزه پزشکی و سلامت محدود کرده است، برطرف کند.

این محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم اصلاح شده ابر آب‌گریز جذب پروتئین و باکتری رایه‌میزان قابل توجهی مانند گاه که از طریق آزمون‌های میکروبی و پروتئین اثبات شده است. از طرفی نتایج آزمون‌های سلولی نشان می‌دهد که پوشش سلطوح فلزی ساخته شده اثرات سمی بر سلول‌ها ندارد و این پوشش زیست سازگار است.

معظم‌آ با بیان اینکه علاوه بر نتایج بالا این سلطوح اصلاح‌شده مقاومت بسیار بالایی در برابر خوردگی از خود نشان می‌دهد، ادامه داد: این سلطوح فلزی با پوشش سلطوح فلزی آومینوم دست یافتیم. معظم‌آ محقق اظهار کرد: سلطوح آومینوم زیست‌سازگار با قابلیت مقاومت در برابر خوردگی را در فاز آزمایشگاهی تولید کردند. بریسا معظم‌آ محققان این طرح، یکی از راهکارهای مؤثر به منظور جلوگیری و تأخیر در تشکیل بیوفیلم را در سطح و همچنین ممانعت از خوردگی شیمیایی سلطوح فلزی آومینومی، روش اصلاح و مهندسی سطح دانست.

وی با بیان نحوه ایجاد این خاصیت در سطح نمونه‌ها پرداخت و یادآورد شد: در روش ابرآب‌گریزکردن سلطوح ابتدا ساختارهای چندانگانه بازاری‌هایی در ایجاد میکرو-نانوروی سطح ایجاد می‌شود. همچنین غوطه‌ورکردن سطح در محلول پلیمرآب‌گریز پرتو فلورودود سیل‌تری کلروسیلان (FTCS) با حلال اتانول خلص منجر به کاهش انرژی آزاد سطح می‌شود. به گفته این محقق دانشگاه اصفهان این محلول نیز به منظور ارتقای زیست‌سازگاری و بهبود خواص شیمیایی و بیولوژیکی سطح مورد استفاده قرار گرفته است. وی در ادامه تأکید کرد: باید دقت داشت که مولکول‌های پروتئین و سلول‌های باکتریایی اندازه‌نانویی مشخص دارند که با اندازه حفرات و زبری‌های نانومتزی ایجاد شده در سطح رابطه مهمی دارند. مادر این کار با اندازه‌گیری و آزمایش دقیق به اندازه مناسب حفرات دست یافتیم تا علاوه بر ایجاد خاصیت ابرآب‌گریز، چسبندگی زیستی سطح را نیز به میزان درخور توجهی کاهش دهیم که این امر تحول مهمی در حوزه کاربردهای پزشکی و صنعتی به حساب می‌آید. به گفته معظم‌آ در طول این تحقیقات خواص فیزیکی و شیمیایی سطح اصلاح‌شده

باروش‌های مختلفی همچون میکروسکوپ الکترونی روبشی (SEM)، میکروسکوپ نیروی اتمی (AFM)، طیف‌سنجی پراش پرتو ایکس (EDX)، طیف‌سنجی فتوالکترون پرتو ایکس (XPS)، طیف‌سنجی تبدیل فوری مادون قرمز (FTIR)، زاویه تماس (contactangle) و انرژی سطح (SFE) مشخصه‌یابی شده است. همچنین زیست‌سازگاری سلطوح اصلاح‌شده با آزمون سمیت (MTT) با رده سلول سرطانی دهانه رحم (HeLa) و جذب پروتئین (سرم آلبومین گاوی (BSA) با آزمون بردفورد و لاری مورد بررسی قرار گرفته است. معظم‌آ اضافه کرد: تشکیل بیوفیلم در سطح با روش میکرونتیتر دستگاه فلوسایتمتری با سه‌دسته مهم و اصلی باکتری‌ها از جمله سودوموناس آئروزیئوزا، استافیلوکوک اپیدرمیدیس و استافیلوکوکوس اورئوس بررسی شده است. پس از آن خاصیت مقاومت در برابر خوردگی سطح با روش پتانسیواستات تعیین شده است. به گفته وی سطح آومینومی تولید شده

گزینه‌های مناسبی برای کاربرد در حوزه پزشکی و سلامت نظیر ساخت سلطوح سمک، تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی با بدنه آومینومی است. همچنین، در صنایعی که از آومینوم به‌عنوان سطح تجهیزات و دستگاه‌ها استفاده می‌شود نیز قابل استفاده خواهد بود.

## راهکارهای توسعه صادرات محصولات دانش بنیان



نخستین جلسه میزصداارت محصولات دانش بنیان و فناوری بالا با حضور تعدادی از مدیران عامل شرکت‌های دانش‌بنیان شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان در سازمان توسعه تجارت ایران برگزار شد. در این نشست، قائم مقام وزیر صنعت، معدن و تجارت و رئیس کل سازمان توسعه تجارت ایران با اشاره به کلیدی بودن نقش صنایع دانش‌بنیان گفت: این صنعت با تقویت نگاه‌های مرتبط، باید سهم بیشتری در سبد کالاهای صادراتی غیرنفتی داشته باشد.

مجتبی خسروتاج افزود: برای توسعه کالا، نیاز به نقشه راهی است که نتیجه آن، جهت‌دهی در فعالیت‌های صادراتی باشد. وی اظهار کرد: باید دانست، مزیت‌های رقابتی در کدام بخش هاست و بر کدام بخش‌ها باید تکیه کرد. افزایش حمایت‌های سازمان از حضور شرکت‌های دانش‌بنیان و محصولات آنها در نمایشگاه‌های تخصصی بین‌المللی، کمک به جبران هزینه‌های ناشی از اخذ سود بازرگانی برای ورود به بازار برخی کشورهای هدف، ارائه خدمات مشاوره فنی و حقوقی به شرکت‌های دانش‌بنیان، کمک به تنظیم روابط بانکی برای صادرات به کشورهای هدف و دعوت از هیئت‌های بازرگانی کشورهای خارجی برای بازدید از صادرات محصولات و خدمات دانش‌بنیان پرداختند.

محققان دانشگاه صنعتی اصفهان با خالص‌سازی آزمایشگاهی نانورس، این نانوذرات را با عنوان یک حامل دارویی و غذایی معرفی کردند؛ ضمن آنکه در حوزه تولید بسته‌بندی‌های نانویی نیز کار برد دارد.

حامل دارویی و غذایی معرفی کردند؛ ضمن آنکه در حوزه تولید بسته‌بندی‌های نانویی نیز کاربرد دارد. نانورس‌ها، کانی‌هایی هستند که حداقل یکی از ابعاد آنها در حد نانومتر است. این مواد به دلیل ازنایی و در دسترس بودن، توجه زیادی را در زمینه فناوری نانو به خود جلب کرده‌اند. همچنین اندازه کوچک این مواد، آنها را قادر ساخته تا با دیگر مواد موجود در بازار فناوری نانو رقابت کنند. مونت موریلونیو یک نانوذره رسی است که عمده‌ترین فاز موجود در بنتونیت را تشکیل می‌دهد. این نانوذره با ابعاد حدود ۱۰ نانگستروم و با برخورداری از خواص منحصربه‌فرد کاربرد‌های مختلفی در صنعت و تحقیقات یافته است. پژوهشگران دانشگاه صنعتی اصفهان امکان استفاده از این ذرات ارزان قیمت را در تحقیقات اخیر خود مورد بررسی قرار دادند. مرگان اکبری علوجوه با اشاره به کارایی منحصربه‌فرد نانورس به عنوان نانوحامل، گفت: نانورس‌ها از جمله مواد معدنی هستند که به دلیل خواصشان قابلیت وی را دارند که در حوزه دارورسانی مورد استفاده قرار گیرند. وی از جمله این خواص را حفاظت دارو از تخریب و افزایش جذب آنها ذکر کرد و ادامه داد: در پژوهش حاضر با اعمال فرآیند خالص‌سازی و اصلاح سطحی بر روی نانورس، تلاش شده است تا با ایجاد تغییرات بر روی سطح این نانوذرات سودمند، کارایی آن به‌عنوان یک نانوحامل بهبود داده شود. اکبری خاطر نشان کرد: ذرات نانورس ذراتی کم‌لاختی هستند و هیچ‌گونه ضرری برای بدن ندارند؛ همچنین این ذرات یک ضد سم قوی هستند که از خصوصیات جذبی بسیار بالایی برخوردارند.



## جنگ به روایت دشمنان

لگلی بابایی به بهانه انتشار کتاب «زیربوست جنگ» شامل خاطرات چند مقام ارشد رژیم یعنی عراق داداشی رانوشته است. در این قسط سالی کتاب‌های مستند حاوی روایات دست اول مقامات ارشد طرف یعنی جنگ، کتاب «زیربوست جنگ» اثری است به شدت قابل اعتنا که هم به کارنامه خوانندگان علاقه مند کتب تاریخ جنگ می‌آید و هم مورد استناد و بهره‌برداری مولفان آثار مرجع تاریخ جنگ در کشورمان قرار خواهد گرفت. کتاب به تازگی انتشار یافته نشر ناگل با عنوان «زیربوست جنگ» روایت سه تن از مقامات لشکری و کنسولی رژیم صدام حسین طی دوران جنگ هشت ساله با ایران است. در این اثر صلاح عمرالعلی، اراضی شورای رهبری حزب بعث و شورای فرماندهی انقلاب عراق، ارتقا ارشد حاکمیتی عراق در دوران حکم فرمایی حزب بعث و حامد علوان الجبوری رئیس دفتر رئیس جمهور عراق در دوران احمد حسن البکر و صدام حسین المجید تکریتی و همچنین نزار عبدالکریم العزجری، رئیس ستاد مشترک ارتش بعث در دوران جنگ، ضمن شرکت در مصاحبه‌هایی با احمد منصور، روزنامه‌نویس مصری عضو فرقه اخوان المسلمین و مجری برنامه «شاهد علی عصر» در شبکه ماهواره‌ای قطری «الجزیره» و غسان شریل، روزنامه‌نگار جبره خوار دربار سعودی در روزنامه «الحیاء» چاپ لندن، روایت‌هایی ناشنوده را از دوران جنگ تحمیلی صدام به ایران، باگور کرده‌اند. نکته قابل اشاره تا به اینجا، این است که هر دو مصاحبه‌گیرنده، شریل و منصور، دارای مواضع شناخته شده ضد ایرانی هستند. هر چند یکی تحت امر حکام وهابی سعودی قلم می‌زند و آن دیگری زیر چتر حمایت حکام سلفی پروردوحه، در الجزیره مصاحبه می‌گیرد. با این حال آنچه که مصاحبه‌های گرد آمده در کتاب را برای ما ایرانی‌ها خواندنی کرده است، همین زاویه‌دار بودن حاد و شدید طرف‌های مصاحبه‌شونده و مصاحبه‌گیرنده نسبت به طرف قربانی تجاوز مسلحانه صدام، یعنی کشور عزیز ما ایران است. دیگر اینکه در هر سه مصاحبه، چه بسیار مطالب مهمی وجود داشته‌اند که طرفین این گفت‌وگوها، به دلیل تعصب نژادی و کینه فراوان خود ایرانی‌ها، حاضر به صحبت درباره آنها نشده‌اند. اما خواننده هوشیار و نکته‌سنج از لابه لای همین مطالب سانسور شده، به واقعیت‌های مهمی دست پیدا می‌کند. حقایق همچون:

- ❑ اقرار به متجاوز بودن رژیم بعثی صدام در حمله به جمهوری اسلامی ایران
- ❑ بیان شخصیت دوگانه و جنون آمیز رئیس جمهور معدوم عراق در بزنگاه‌های مختلف
- ❑ اعتراف به توانایی‌های رزمندگان ایرانی در مقابله با تجاوز سراسری رژیم بعثی صدام و حامیانش به جمهوری اسلامی ایران
- ❑ اقرار به درین قسط سالی کتاب‌های مستند حاوی روایات دست اول مقامات ارشد طرف بعثی جنگ، کتاب «زیربوست جنگ» اثری است به شدت قابل اعتنا که هم به کارنامه خوانندگان علاقه مند کتب تاریخ جنگ می‌آید و هم مورد استناد و بهره‌برداری مولفان آثار مرجع تاریخ جنگ در کشورمان قرار خواهد گرفت. به نظر شما اقدام به انتشار چنین اثری، آن هم نه توسط ناشران متمول و صاحب نام ادبیات دفاع مقدس، بلکه توسط یک بنگاه انتشاراتی نوپیان و بی ادعایی به اسم «ناگل» کم توفیقی است؟!

**والسلام**  
**گل علی بابایی:**

## گذشت در زندگی یک فرمانده

بیرون مرادی، همسر سردار شهید حاج حمید تقوی فر، از فرماندهان اطلاعات و عملیاتی روایت می‌کند: «فرزندمان «هدی» هنوز یک سال نداشت که حاج حمید برای ماموریت به کردستان عراق رفت و این ماموریت شش ماه طول کشید. پس از این مدت طولانی به خانه بازگشت. حاج حمید در همان روزهای نخست بازگشتش می‌خواست برای خرید نان به تانویا برود. دخترم هدی که ماه‌ها پدرش را ندیده بود با گفتار شیرین کودکانش پرسید: «عمو میشه من هم باهاتون پیام؟» حاج حمید ریچه را به آغوش کشید و گفت: «عمو کیه؟ من بابا هستم عزیزدم!»

حاج حمید دخترش را بسیار دوست داشت. یادم می‌آید وقتی فرزندم کوچک «منا» تصادف کرده بود، حاج حمید خانه نبود و ما با عجله منا را همراه همان راننده ماشینی که به او زده بود به بیمارستان رساندیم. وقتی در بیمارستان منتظر آمدن حاج حمید بودیم راننده ماشین بسیار اضطراب داشت و خیلی ترسیده بود که الان حاج حمید چه رفتاری با او خواهد داشت؛ خصوصاً اینکه فهمیده بود ایشان نظامی هم هستند. وقتی حاج حمید سراسیمه وارد بیمارستان شد، با عجله حال منا را پرسید و فهمید حالش خوب است. راننده ماشین هم با عجله به طرف حاج حمید رفت تا هر کاری می‌تواند برای جبران این اتفاق ناگوار انجام بدهد؛ اما حاج حمید فقط پرسید: «شما همان راننده ماشینی هستی که تصادف کردید؟» و گفت: «برو ما ز شما شکایتی نداریم.» راننده ماشین خیلی تعجب کرد؛ اما حاج حمید به جای اینکه وقت خود را صرف دعوا با فرد خاطی کند، در پی چگونگی احوال منا بود و وقتی فهمید حال منا خوب است و ضربه ناشی از برخورد ماشین یک تصادف سطحی بوده است آرام گرفت.

راننده دوباره به سراغ ما آمد و گفت: «بگذارد من پول بیمارستان را حساب کنم.» اما حاج حمید دوباره گفت: «الحمد لله حال دخترم خوب است مشکلی نیست، شما بروید.» بالاخره آن روز به خیر گذشت و ما منا را به خانه بردیم؛ اما آن راننده که شیفته اخلاق حاج حمید شده بود همراه خانواده‌اش مدام به خانه ما می‌آمدند و با حاج حمید هم صحبت می‌شدند و اظهار شرمندگی از این اتفاق می‌کردند. حاج حمید هم همیشه با مهربانی پذیرای آنها بودند. ❑

همسر شهید همدانی در مراسم رونمایی از کتاب «خدا حافظ سالار» گفت: کتاب، همه خاطرات من را ذکر می‌کند؛ اما آخرین خدا حافظی و خبر شهادت را مرتب مرور می‌کنم و آن صفحه‌ها را می‌خوانم.

به گزارش مهر، مراسم رونمایی از کتاب «خدا حافظ سالار» شامل خاطرات پروانه چراغ نوروزی، همسر شهید حسین همدانی، هشتم مراد با حضور سردار رحیم صفوی، جمعی از فرماندهان سپاه و نویسندگان و اهالی ادب در تالار سوره حوزه هنری برگزار شد. چراغ نوروزی در بخشی از این مراسم با ذکر خاطره‌ای از شهید همدانی گفت: همیشه می‌گفت من سرباز تپیل دفاع مقدس بودم و روی ولایت و ولایت پذیری

تاکید داشت. می‌گفت پشت ولایت را خالی نگذارید و پشتیبان رهبر باشید.

وی افزود: کتاب همه گفته‌ها و ناگفته‌های خاطرات من را ذکر می‌کند؛ اما آخرین خدا حافظی و خبر شهادتش را مرتب مرور می‌کنم و آن صفحه‌ها را می‌خوانم.

فرزند بزرگ شهید همدانی نیز در این مراسم گفت: پدرم در بعد رفتن پدرم فرزندم روایت کردید و فرزندم را یاد دارم من در جوانی به خواندن کتاب‌های فلسفی علاقه مند بودم؛ اما پدرم هیچ‌گاه مستقیم به من

همسر شهید همدانی در مراسم رونمایی از کتاب «خدا حافظ سالار»:

## آخرین خدا حافظی را مرتب مرور می‌کنم



نمی‌گفت چه چیزی بخوان و چه چیزی نخوان؛ چون دوره‌گذار جوانی را می‌شناخت؛ بنابراین من را با کسی آشنا کرد تا جریان مطالعاتی ام آسیب نخورد و راه درست هم به من نشان داده شود.

وی در بخش دیگری از سخنانش گفت: پدرم همیشه در خانه می‌گفت چون فرزند یک فرمانده هستی نباید فکر کنی که دیگران امتیازی دارند. به همین دلیل خیلی‌ها نسبت من و برادرم مهدی را با شهید همدانی نمی‌دانستند.

مهدی همدانی، فرزند کوچک شهید همدانی نیز در

## پایداری

## صفهان زیبا

جمعی از همکاران اصفهان زیبا با خانواده سردار شهید شهبازی دیدار کردند

## غربتی به بزرگی یک شهر



در آستانه روز خبرنگار، جمعی از همکاران روزنامه اصفهان زیبا با خانواده سردار شهید محمود شهبازی دیدار کردند. در این دیدار که به بهانه قدردانی از خانواده معظّم شهدا در خانه حاج احمد شهبازی، برادر سردار شهید شهبازی برگزار شد، یاد و خاطره شهید شهبازی، از سرداران بزرگ جنگ تحمیلی، فرمانده سپاه همدان و قائم مقام لشکر ۲۷ محمد رسول الله (ص) و از فاتحان خوشمهر گرامی داشته شد.

حاج احمد شهبازی، برادر شهید والامقام محمود شهبازی در این دیدار با بیان اینکه شهدای نیازی به معرفی و یادواره و بزرگداشت ندارند، گفت: اگر امروز اسمی از شهیدی برده می‌شود و یا یادواره‌ای برای او برگزار می‌شود، به دلیل شناساندن فرهنگ شهید و شهادت به جامعه به خصوص نسل جوان است، وگرنه که شهدا به دنبال اسم و رسم نبودند.

وی با بیان اینکه شهید شهبازی با وجود اصفهانی بودنش اما در شهر و دیار خود بسیار غریب و ناشناخته است، اظهار کرد: با پیگیری‌های فراوانی که طی سال‌های اخیر انجام شد، توانستیم پله پله این شهید را به استان اصفهان معرفی و نامش را برای مردم آن زنده کنیم.

وی ادامه داد: این درحالی است که شهید شهبازی برای مردم همدان شناخته‌تر از شهر اصفهان است

و شما زور روی این شهر تا باغ موزه دفاع مقدس آن، تصاویر شهید شهبازی و تندیس‌هایش را در گوشه‌گوشه مسیر مشاهده خواهید کرد.

احمد شهبازی با بیان اینکه برادرش پنجمین فرزند خانواده بود، گفت: شهید شهبازی آن قدر در جمع خانواده نفوذ داشت که هر صحبتی که مطرح می‌کرد و یا هر تصمیمی که می‌گرفت، پدر یا مادر و دیگر اعضای خانواده هیچ حرفی روی حرف او نمی‌زدند. او با اشاره به همراهی حاج محمود با خانواده و به خصوص کمک به پدر در کارهای کشاورزی، عنوان کرد: مواقعی که خانه بود کتابی را به خواهر و برادرهایش می‌داد و می‌گفت من تا می‌روم جیبه و برمی‌گردم، این کتاب‌ها را بخوانید. بعد که می‌آمد سولاتی از آن کتاب می‌پرسید و درازای آن جوابی به ما می‌داد که اغلب اوقات هم جایزه‌هایش کتاب بود.

وی با بیان اینکه شهید شهبازی در سن ۲۴ سالگی به شهادت رسید، گفت: او در زمان انقلاب دانشجوی رشته مهندسی صنایع دانشگاه علم و صنعت بود که با حاج احمد متوسلیمان، شهید زورویی و شهید بروجردی نیز هم‌دانشگاهی بودند.

شهبازی با بیان اینکه زمانی که آمدند اطلاع بدهند حاج محمود شهید شده است پدر و مادر اطلاعی از فرمانده بودن پسرشان نداشتند، گفت: بعد از شهادت، مردم همدان اجازه نمی‌دادند شهید شهبازی به اصفهان آورده شود و می‌گفتند اگر این شهید به اصفهان برود دیگر نمی‌گذارند برگردد. تلاش زیادی هم برای دفن شهید در همدان شد که با مخالفت پدر، پیکر ایشان به اصفهان

این مراسم گفت: من هیچ وقت اشک پدرم را ندیدم؛ اما در محافل روضه و عزاداری به شدت گریه می‌کرد، طوری که شانه‌هایش تکان می‌خورد و اگر کسی می‌خواست گریه‌ها را ببیند باید در مجلس روضه این کار را می‌کرد. فیلمی هم که از روضه خوانی پدر منتشر شده مربوط به روز عاشورا در مسجدی در همدان است.

این فرزند شهید همدانی نیز گفت: تنها جایی که به غیر از مجلس روضه اشک پدرم را دیدم، مربوط به سال ۸۳ و در مراسم تدفین مادر بزرگم بود. در پایان این مراسم، با اهدای لوح تقدیر از حمید حسام، نویسنده کتاب «خدا حافظ سالار» تقدیر شد. ❑

## ورود پیکر ۴۸ شهید تازه تفحص شده به کشور



پیکرهای مطهر ۴۸ شهید دوران دفاع مقدس روز گذشته از مرز شلمچه وارد کشور شدند. به گزارش تسنیم، پیکر مطهر این شهدا در طول یک ماه اخیر و از مناطق عملیاتی زبیدات، کتیبان، ام‌الرصاص و ساحل غربی اروند رود تفحص شده‌اند. این شهیدان از شهدای عملیات‌های محرم، رمضان، کربلای چهار و تک‌ارتش-ژاندارمری در سال ۶۷ هستند.

مراسم استقبال از پیکر مطهر این شهدای تازه تفحص شده در شهرستان اندیشک روز سه‌شنبه، ۱۰ مرداد ساعت ۱۹ برگزار شد و این شهدا با حضور عموم مردم از میدان حضرت امام خمینی (ره) تا مصلی نماز جمعه تشییع شدند.

مراسم استقبال از پیکر مطهر این شهدای تازه تفحص شده در جنوب کشور، شهدا برای انجام مراحل شناسایی هویت به ستاد مراجع شهدای مرکز دز تهران منتقل خواهند شد. ❑

## بازدید گردشگران کشورهای جهان از گلزار شهدای بهشت زهرا(س) تهران

جمعی از گردشگران کشورهای جهان از گلزار شهدای بهشت زهرا(س) تهران بازدید کردند. به گزارش تسنیم، کاروان ۴۰ نفره بانوان اسلامی و شیعه از ۱۰ کشور همچون انگلستان، بوسنی و هرزگوین، آمریکا، کانادا، تانزانیا و امارات با حضور در گلزار شهدای بهشت زهرا(س) تهران بر سر مزار شهدای انقلاب اسلامی، دفاع مقدس و مدافع حرم حضور یافته و با آرمان‌های شهدا تجدید بیعت کردند.

این کاروان ضمن بازدید از موزه آثار شهدای بهشت زهرا(س) با حضور در خانه شهید بهشت زهرا(س) نمائندگی‌هایی از دوران هشت سال دفاع مقدس را نمایش کردند. در ادامه این کاروان زیارتی به زیارت مزار شهدای مدافع حرم، شهید چمران، شهیدان اخلاقی، شهید محمد حسین فهمیده، شهید پلارک، شهید بهشتی و یاران باوفایش، شهید رجایی و باهنر و نیز جایگاه جلوس حضرت امام خمینی(ره) رفته پرچم برخی از مزار شهدای بهشت زهرا(س) تهران را تعویض کردند. ❑

## فراخوان انتخاب کتاب دفاع مقدس برای نمایشگاه فرانکفورت

مجمع ناشران دفاع مقدس با تأثیر برگزاری نمایشگاه دفاع مقدس در نمایشگاه بین‌المللی کتاب فرانکفورت ۲۰۱۷ شرکت می‌کند. به گزارش اینستا، مجمع ناشران دفاع مقدس، فراخوان انتخاب کتاب دفاع مقدس برای نمایشگاه فرانکفورت ۲۰۱۷ را منتشر کرد.

بر اساس ضوابط تعیین شده، ناشرانی که تا ۱۰ عنوان کتاب در حوزه دفاع مقدس منتشر کرده‌اند، می‌توانند یک کتاب، ناشرانی که ۲۰ عنوان کتاب دفاع مقدس منتشر کرده‌اند و ناشرانی که تا ۵۰ عنوان کتاب دفاع مقدس منتشر کرده‌اند می‌توانند سه کتاب به مجمع معرفی کنند.

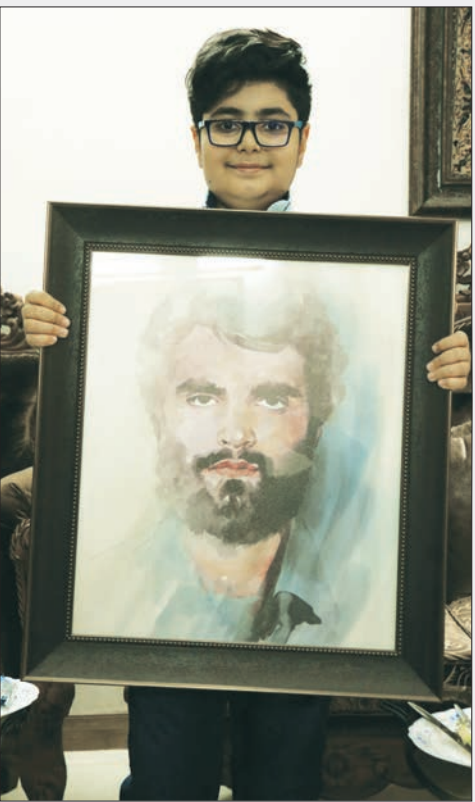
علاوه بر این، ناشرانی که تا ۱۰۰ عنوان کتاب دفاع مقدس منتشر کرده‌اند تا پنج کتاب و ناشرانی که بیش از ۱۰۰ عنوان کتاب با موضوع دفاع مقدس منتشر کرده‌اند ۱۰ عنوان کتاب برای حضور در این نمایشگاه بین‌المللی معرفی کنند.

در انتخاب آثار نهایی، کتاب‌های برگزیده در جشنواره‌های ملی و بین‌المللی، آثاری که بیش از پنج نوبت چاپ شده‌اند همچنین آثاری که دارای نسخه‌های ترجمه شده به زبان‌های دیگر هستند، در اولویت انتخاب قرار دارند.

کتاب‌های ارسال‌ی باید دارای مجوز از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و ترجیحاً از آثار منتشر شده در پنج سال اخیر باشند. ناشران همراه هر کتاب، یک متن معرفی ۱۵۰ کلمه‌ای به همراه تصویر با کیفیت از جلد کتاب را در یک لوح فشرده، ارسال کنند. ناشران کتاب‌های منتخب موظف هستند متن معرفی کتاب را به زبان انگلیسی ترجمه کنند.

متقاضیان به شرکت در فراخوان انتخاب کتاب دفاع مقدس تا پایان وقت اداری یکشنبه ۱۵ مرداد ۱۳۹۶ فرصت دارند آثار خود را به نشانی تهران، خیابان حافظ، خیابان نوفل لوشاتو، بعد از سفارت ایتالیا، خیابان هانزی کورین، پلاک ۳، حسین مؤذن ارسال کنند. «نمایشگاه کتاب فرانکفورت» به عنوان یکی از معتبرترین نمایشگاه‌های کتاب دنیا، هر ساله پذیرای بسیاری از فعالان نشر است و نمایشگاه امسال نیز از ۱۹ تا ۲۳ مهر ۱۳۹۶ همزمان با ۱۱ تا ۱۵ اکتبر ۲۰۱۷ برگزار می‌شود. ❑

## دیدار خبرنگاران اصفهان زیبا با خانواده سردار شهید محمود شهبازی





ضمیمه فوتبالی  
**رعد**  
 ضمیمه مگسک  
 ضمیمه اندیشه و علوم انسانی  
**انصاف نیما**  
 ضمیمه سرگرمی، طنز، تفریح  
**کافه**  
 ضمیمه کودک  
**سبز**  
 ضمیمه مشاهیر  
**سینمایی**  
 ضمیمه علم و فناوری  
**صحنه لعل**  
 پرونده خبری  
**شبکه**  
 ضمیمه شبکه های اجتماعی  
**کتابخانه اندیشه**  
 ضمیمه الکترونیکی نقد و اندیشه  
**حرف**  
 ضمیمه کسب و کار  
**سابق**  
 ضمیمه ادبیات کودکان و نوجوانان

خبر + مرگ

## بازیگر «سقوط شاهین سیاه» درگذشت

«سم شپرد» یکی از تاثیرگذارترین بازیگران، نمایشنامه نویسان و کارگردانان آمریکایی در سن ۷۳ سالگی و بر اثر عوارض بیماری تخریب پیش رونده دستگاه عصبی مرکزی در خانه اش در ایالات کنتاکی درگذشت. به گزارش ایسنا «سم شپرد» در طول دوران فعالیت هنری خود بیش از ۴۰ نمایشنامه نوشت و یک بار در سال ۱۹۷۹ با نمایشنامه «کودک مدفون» موفق به کسب جایزه پولیتزر شد.

او در ادامه در سال ۱۹۸۳ برای بازی در فیلم «مردان واقعی» نامزد جایزه اسکار نقش مکمل مرد شد. همچنین در فیلم هایی چون «سقوط شاهین سیاه» ساخته «یدلی اسکات» نیز مقابل دوربین رفت و در سال ۱۹۸۴ به صورت مشترک با «ویم وندرس» فیلم نامه فیلم معروف «پاریس تگزاس» را نوشت. آخرین نمایش نامه وی با نام «یک ذره ترس» اولین بار در سال ۲۰۱۳ به روی صحنه رفت.

همچنین رمان نوشته وی با عنوان «یک طرف» اوایل سال جاری میلادی منتشر شد. ☹️

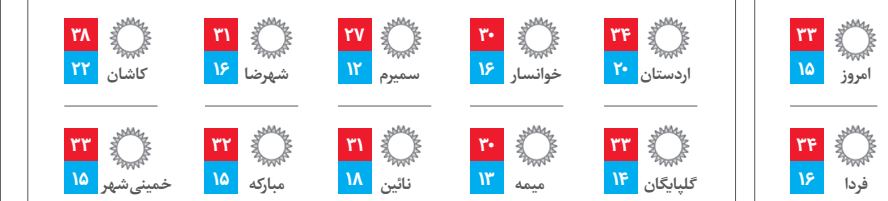
دیروز + نامه



امام باقر علیه السلام فرمودند: هر کس به خدا توکل کند، مغلوب نشود و هر کس به خدا توسل جوید، شکست نخورد.

مقام معظم رهبری: مبدا مسئولان بخش های مختلف کشور، در تحلیل اشتباه کنند و خیال کنند که شرکت وسیع مردم در انتخابات، معنایش این است که آنها را یکپارچه کارهای مسئولان خوشنودند.

www.isfahanziba.ir  
 www.gardeshgarmag.com  
 www.isftimes.ir  
 www.hammahale.com



شاخص کیفیت هوای دیروز



میزان آلودگی: اعلام نشده  
 کیفیت: اعلام نشده

روزنامه سراسری مردم نصف جهان  
**اصفهان زیبا**  
 چهارشنبه ۱۱ مرداد ۱۳۹۶  
 ۹ ذیقعد ۱۴۲۸  
 سال سیزدهم | شماره ۲۹۸۸  
 ۲۴ صفحه، قیمت: ۴۰۰۰ تومان

صاحب امتیاز: شرکت فرهنگی هنری مطبوعاتی پیام اصفهان زیبا | مدیر مسئول: دکتر مهدی جمالی نژاد | مدیر عامل و سردبیر: مجتبی شاه مرادی  
 اصفهان، میدان امام حسین علیه السلام، خیابان طالقانی، مقابل آرگ جهان نما | تلفن: ۳۲۲۱۸۱۸۲ | فاکس: ۳۲۲۱۹۰۷۰ | امور آگهی ها: ۳۲۲۲۹۵۱۲ | اشتراک: ۹۵۰۱۲۰۴۱ | چاپ: رسانه برتر | esfziba.newspaper@gmail.com  
 آیین نامه اخلاق حرفه ای اصفهان زیبا را در سایت روزنامه مطالعه کنید ☹️  
 دارای امتیاز ۴۰/۸۸ و رتبه ۷۹ در طرح رتبه بندی روزنامه ها

گروه رسانه ای اصفهان زیبا  
**جبارجبار**  
 ضمیمه رویدادهای نمایشگاهی  
**دندش**  
 ماهنامه گردشگری  
**دوره صبا**  
 ضمیمه محلات شهر اصفهان  
**زندگی زیبا**  
 روزنامه دوم اصفهان زیبا  
**IsfahanTimes**  
 ضمیمه انگلیسی  
**بازارچه**  
 راهنمای بازار  
**پیاده رو**  
 ضمیمه اجتماعی  
**بسیجی**  
 ضمیمه پایداری  
**فصل صحر**  
 ضمیمه فرهنگ و هنر  
**explore**  
 راهنمای گردشگری توریست  
**اصراف**  
 ضمیمه اصناف

ختک + بازی

## چرا سن ازدواج بالا رفته است!؟



احمد رضا کاظمی

یکی از مشکلات اصلی امروز کشور ما بحث ازدواج جوان ها و یا لافتن سن ازدواج در بین آنهاست. این روزها پسرهای جوان به دو دسته تقسیم می شوند. دسته اول کسانی که قصد ازدواج دارند و دسته دوم کسانی که قصد ازدواج ندارند. در یک دسته بندی دیگر هم پسران به دو دسته. کسانی که شرایط ازدواج دارند و کسانی که شرایط ازدواج ندارند، تقسیم می شوند. مشکل هم اینجاست، متأسفانه آنهایی که قصدش را دارند، شرایطش را ندارند و کسانی هم که دارای شرایط ازدواج هستند قصد ازدواج ندارند که خب طبیعی هم هست، شما خانه و ماشین و شغل خوب و درآمد خوب و ظاهر مناسب داشته باشید دیگر زن می خواهد چی کار؟! دسته اول هم که خب بیچاره ها از تمامی شرایط تشکیل خانواده همان «قصد» را فقط دارند و با کل سرمایه زندگی شان حتی نمی توانند یک تولد ساده توی کافی شاپ بگیرند چه برسد به اینکه خرج مراسم عقد و عروسی بدهند! این لطفکی ها لاکچری ترین شامی که در هفته می خورند فلافل سلف سرویس «پرکن بخور» دم ترمینال کاوه است و اینکه ازشان توقع سروریزگو و جوجه و کباب داشتن برای فک و فامیل و اقوام داشته باشیم کمی نامعقول به نظر می رسد! اما در مورد دسته دوم همه چیز برعکس است! اینها از شرایط تشکیل خانواده همه چیزش را دارند به جز «قصد». آن را و البته اگر یک نگاه به کانتکت های گوشی شان بیندازید می بینید این عزیزان همچنین خیلی مجرد هم محسوب نمی شوند و یکجورهایی به شکل غیررسمی تشکیل خانواده که هیچ، تشکیل حرم سرا داده اند و ما دسته اولی ها عین سنبل خان فقط می توانیم از دور نگاهشان کنیم! اما باز هم این وسط یک مشکل اساسی وجود دارد آن هم این که همان جوان های دسته اولی که قصد ازدواج دارند؛ اما شرایط مالی اش برایشان فراهم نیست، به محض اینکه شرایطشان اوکی می شود دیگر قصد ازدواج ندارند و تازه یادشان می آید که جوانی نکرده اند و باید حداقل تا ۴۵ سالگی Single life تجربه کنند. همین شده که الآن سن ازدواج دارد به سمتی می رود که میانگین سنی زوجین از میانگین سنی بازنشسته هایی که صبح ها می آیند توی پارک آبشار نرمش می کنند فقط چهار سال کمتر شده! ☹️

نو + خبر

## شبیه سازی بزرگ ترین جهان مجازی

محققان چینی با کمک ابررایانه بزرگ ترین جهان مجازی را شبیه سازی کردند. به گزارش مهر: به نقل از انگجت، گروهی از دانشمندان چینی با کمک سریع ترین ابررایانه دنیا بزرگ ترین جهان مجازی را ایجاد کردند و آن را «تمرین اولیه» ماشین Sunway TaihuLight نامگذاری کردند. این ابررایانه با استفاده از ۱۰ میلیون هسته CPU شبیه سازی را در ۶۰ دقیقه انجام داده است. به هرحال این ماشین خلق و گسترش اولیه جهان مجازی ساخته شده پنج برابر شبیه سازی محققان دانشگاه زوریخ است که در ماه ژوئن رونمایی شد. شبیه سازی جهان به ستاره شناسان کمک می کند در مناطق مختلف فضا جستجوهای انجام دهند. نسل آتی ابررایانه ها ۱۰ برابر قدرتمندتر از Sunway TaihuLight خواهند بود که در ۲۰۱۹ میلادی آماده می شوند. ☹️

## القاعده در موگادیشو

اقدام یک بمب گذار انتحاری وابسته به گروه تروریستی الشباب در موگادیشو، حداقل ۱۵ شهروند سومالی را کشته یا مجروح کرد. گروه تروریستی الشباب که از سال ۲۰۰۷ برای براندازی دولت سومالی می جنگد، در سال ۲۰۱۱ کنترل پایتخت و چند پایگاه دیگر خود همچون شهر «افجویی» را از دست داد. الشباب که در گذشته نیز بخش هایی از مرکز و جنوب سومالی را در کنترل داشت، از سال ۲۰۱۲ به عنوان بخشی از شبکه تروریستی القاعده عمل می کند. ☹️



عکس از صفحه خبری

اینستا

داریوش فرضیایی  
 2,068 posts | 1m followers | 109 following

**شیطنت بچه ها**  
 شیطنت بچه ها رو دوست دارم. اینکه از سرو کولت بالا میرن و باهاش کشتی میگین، یکی لبت رو میکشه یکی دستت رو! دوقلو هم که باشن اصلا نمیدارن غذا بخوری یا اگر گرم خوردی پشیمونت میکن! خدا برای هر کسی که داره نگهشون داره! ☹️

نقش + ماضی



آخرین پیمان های شوروی - در سال ۱۹۹۱ جورج بوش رئیس جمهور آمریکا و «میخائیل گورباچف» رهبر اتحاد جماهیر شوروی، پیمان محدودیت استفاده از سلاح اتماء کردند. شوروی از پیش از ۱۰ سال قبل و با روی کار آمدن ریگان در آمریکا به عنوان ابرقدرت تحکیم شد. ☹️

**دوست داشتم اضمحلال را بسازم**  
 حمید نعمت الله، کارگردان، من همیشه علاقه داشتم فیلمی را بسازم که صورت بندی یک اضمحلال باشد و از قبل برایش برنامه ریزی کرده بودم. این هم مبتنی بر همان تعریف هاست. آدم ها به تماشا و دانستن روند شکل گیری و تکامل یا روند تجزیه و تخریب علاقه مندند. راستش من مخالف این موضوع هستم که زن ها و مرد ها درباره هم جنس خودشان بهتر می توانند فیلم بسازند. مثلا داریوش مهرجویی به عنوان یک فیلم ساز مرد، فیلم های خوبی درباره زن ها ساخته است. ☹️

**انحطاط فلسفی تأثیر علت بر اندیشه است**  
 عبدالحسین خسروپناه، پژوهشگر: انحطاط فلسفی به این معنی است که عقلانیت از جامعه رخت برمی بندد و تعصب و کورگورانه جایگزین آن شود. به نظرم هر قدر علت ها بر اندیشه ها تاثیر بگذارد و بیش از تاثیر دلایل باشد آن جامعه دچار انحطاط فلسفی است. اگر در جامعه ای اندیشه ها زاینده دلایل باشد آن جامعه عقلانی است. اما اگر اندیشه ها زاینده علت باشد آن وقت جامعه دچار انحطاط شده است. بسیاری از فلاسفه برای وجود خدا دلایلی می آورند؛ اما عده ای با مثال می خواهند وجود خدا را رد کنند. ☹️

**منتقد یعنی تماشاگر هنرشناس**  
 علیرضا داوود نژاد، کارگردان: منتقد یعنی تماشاگر هنرشناس و فیلم شناس. نگاه متفاوت و حرفه ای این دست از مخاطبان برای سینماگران ارزش بیشتری دارد و اعتبار نظر افرادی که سینما را بر اساس قواعد حرفه ای قضاوت می کنند، برای سینماگران بالاتر است. این یک واقعیت است که اکثر جشنواره ها، وابستگی های مالی و سیاسی دارند و گوهر فرهنگ کمتر در بدنه شان دیده می شود. ☹️

**تکفیر از دوره خلافت شروع شد**  
 مصطفی محقق داماد، مجتهد: در زمان رسول اکرم کسی تکفیر نشد. این قضیه بعد از رسول الله در دوران قدرت خلافت شروع شد و در یک دوره قدرت دینی این حرفه بسیار قوی در دست آنان بود. همه از نهاد تکفیر استفاده کردند تا اینکه به شیخ اشراق می رسیم که یکی از نمونه های اسفبار این تئوری در قرن ششم است. او خود قبیله است و جالب است در یک طرف هم افرادی که او را کافر می دانند قبیله و عالم دین هستند در چنین جایی قدرت به خودش اجازه می دهد که او را بین ببرد. ☹️

گروه ویراستاری: سمیه حقیقی، سمیه شیروانی، افسانه دهکامه، سپیده امین الرعایا، مریم مشیرپناهی  
 سایت: مینار فیهی  
 صوت و تصویر: سید میلاد میردامادی  
**اداری:**  
 گروه بازنگاری: سید محسن عبادی، حسین انصاری، علیرضا حق شناس، مریم رحیمی، بهمن منتشلی  
 ارتباطات: مهتور گیتی فر  
 امور اداری: مرضیه معتمدی، مرضیه امینی، شهلا غلامی، محمد کاظم کمالی  
 مالی: احمد جواد محبت

لیلا یزدانی، زهره سادات کاظمی  
 گروه عکس: حمیدرضا نیکومرام  
 گروه فرهنگ و هنر: مریم قدسیه، عادل امیری، مجتبی اردشیری، آزاده حافظی  
 گروه گردشگری: نفیسه حاجاتی، احسان ناجی، سعید نجمی، مریم عباسی  
 گروه ورزش و فوتبال: مهری مصور، سمیه مصور  
**فنی:**  
 گروه طراحی: محمدحسن لطیفی، رضا موحدی فرد، علیرضا مظاهری، سولماز رجایی، نگین کلینی، فرزانه حدادی

گروه اقتصاد و بازار: امیرحسین واعظ، مینا یزدی، سعید غفاری، احسان شهرستانی، سعیده غفاری، نسیم فحی پور، فاطمه نوری، داوود جبلی  
 گروه اندیشه: محمود فروزبخش، محدثه حسینی، سیدمحمد مهدی رضوی زاده، حمیدعلایی نژاد  
 گروه پایداری: زینب تاج الدین، فرزانه فرجی، فوزیه یکتاپور، جمال نصیری فرد  
 گروه خبر و سیاست: بهناز عابدی، حسین اسدی  
 گروه دانش و سرگرمی: مصطفی ناجی، بشیر اسماعیلی  
 گروه سبک زندگی و سلامت: لیلا کهلانی  
 گروه شهر، شهرستان و شورا: اکبر منتشلی، لیلی زواره ای،

صاحب امتیاز: شرکت فرهنگی مطبوعاتی پیام اصفهان زیبا  
 مدیر مسئول: دکتر مهدی جمالی نژاد  
 شورای سردبیری: مجتبی شاهمرادی (سردبیر)، امیرحزرتیه، محسن حیدری فرد  
**تحریریه:**  
 گروه اجتماعی: زهرا سادات ماهری، لیلا مقیمی، زهره قندهاری، ابراهیم سلیمی، سمیه سهرابی، محدثه ضعیفیان، الهام ماهری، روشک موسوی، فاطمه صفری  
 گروه اطلاع رسانی: محمدحسین اعتزازیان، احمد رضا کاظمی

www.isfahanziba.ir  
 @esfziba  
 isfahanziba.newspaper  
 @esfziba

اصفهان زیبا  
 خیزش اعتبارها برای نصف جهان  
 عصر اصفهان  
 کیمیا وطن