

ردیف	نوع میوه	حداکثر خرده فروشی/ریال
۱	انار ممتاز دانه مشکی	۴۹۴.۵۰۰
۲	انار شیرین درجه ۲	۱۷۲.۵۰۰
۳	انار شیرین و میخوش	۲۸۷.۵۰۰
۴	انواع هندوانه کهنه	۱۲۸.۰۰۰
۵	هندوانه نو میناب	۱۴۹.۵۰۰

برای دریافت اطلاعات بیشتر به سایت روزنامه [www.ahab.ir](http://www.ahab.ir) مراجعه کنید  
منبع: سازمان جهاد کشاورزی استان هرمزگان

اینفوگرافیک: میوه های فصل

# ندای هرمزگان

روزنامه سیاسی، فرهنگی، اجتماعی

- سه شنبه ۲۶ دی ۱۴۰۲
- ۴ رجب ۱۴۴۵
- ۱۶ ژانویه ۲۰۲۴
- شماره ۴۳۳۳
- ۸ صفحه
- دهه چهارم سال سی و دوم
- قیمت ۵۰۰۰ تومان

## یادداشت

ک..... **وحید حاج سعیدی**

در نشریات اثرات مثبت و امید بخش شادی و نشاط در جامعه بی شمارند تا جایی که علاوه بر درمان بیماری های روحی، بسیاری پزشکان داشتن روحیه و نشاط را در مقابله با بیماریهای جسمی نیز موثر می دانند.

۲

## خاک غریب

ک..... **دکتر عباس فطلی**

قربانی نظام ایدئولوژیک من برای این بازنشسته می شوم تا خود را دوباره باز یابم. از کار اداری و تدریس اجباری خسته شده ام.

۳

## جوایه شهرداری جاسک



درخصوص متن ارسالی از سوی ندای هرمزگان در خصوص جانمایی دکل ایرانسل در محله لوران لازم دانستیم مطالبی را در پاسخ به آن منتشر شده اعلام کنیم .

۲

## وزیر آموزش و پرورش:

# سال آینده ۷۲ هزار معلم جدید جذب

## آموزش و پرورش می شوند

صفحه ۲



عکس: ندای هرمزگان

## استاندار هرمزگان:

# ریسک سرمایه گذاری در حوزه دریا

## به حداقل برسد

## ندای هرمزگان - گروه اقتصادی

استاندار هرمزگان گفت: کمک به انباشت سرمایه در حوزه دریا نیازمند از بین رفتن ترس سرمایه گذاری مردم در دریا و به حداقل رسیدن ریسک سرمایه گذاری با تدوین طرح های دریامحور است.

به گزارش ندای هرمزگان، مهدی دوستی در نشست با شورای عالی راهبری پردیس جامع دریا ساحلی دانشگاه امیرکبیر، با تاکید بر انطباق گروه های آموزشی این دانشگاه با سند توسعه دریامحور اظهار کرد: برخی از حلقه های موجود در

کشور حتی در ادامه زنجیره های خدماتی نیز با هم هماهنگ نیستند؛ چنانچه امتیازاتی در حمل و نقل دریایی داریم اما تعرفه بالای حمل و نقل ریلی کشور و سرعت پایین آن، مزیت ما را در حمل و نقل از بین برده است.

وی ادامه داد: تربیت نیروی انسانی متخصص در اقتصاد دریا مساله بلندمدت کشور است و باید برای این حوزه راهبردی کوتاه مدت نیز ترسیم کنیم تا حجم اقتصاد دریامحور خود را بالا ببریم، چرا که کشورهای حاشیه خلیج فارس به سرعت در حال بالابردن حجم بالای اقتصاد دریای خود هستند.

استاندار هرمزگان خاطرنشان کرد: لازم است چند طرح مشخص را در کارگروه توسعه دریامحور استان تعریف کنیم و با استفاده از ظرفیت دانشگاه دریاساحلی آن را پیش ببریم.

وی، انباشت سرمایه را یکی از مولفه های اصلی توسعه اقتصادی دانست و تاکید کرد: اگر فعالیت گروه های آموزشی براساس سند توسعه دریامحور باشد با هماهنگی بیشتری می توان اهداف این حوزه را دنبال کرد.

دوستی، با اشاره به تمرکز کشور در حوزه ساختار سازی، افزود: هم اکنون چالش اصلی فعالیت

در اقتصاد دریامحور، مشکلات ساختار سازی نیست؛ چرا که یکی از بزرگترین ساختارهای اقتصاد دریایی با عنوان بندر شهید رجایی در بندرعباس قرار گرفته اما کمتر از ۳۰ درصد ظرفیت آن فعال است. استاندار هرمزگان اضافه کرد: برخی کشورهای حاشیه خلیج فارس موفق شده اند با استفاده از سیاست های نرم افزاری ظرفیت فعال بنادر خود را به ۸۴ درصد برسانند، از این رو تاکید می شود که دانشگاه در مباحث نرم افزاری و مدیریتی اقتصاد دریا ورود کند.

## اقتصادی

### پنج هزار و ۴۹۷ هکتار کشت قراردادی در هرمزگان ثبت شد



#### ندای هرمزگان - گروه اقتصادی

سرپرست اداره کل غله و خدمات بازرگانی هرمزگان، از ثبت کشت قراردادی افزون بر پنج هزار و ۴۹۷ هکتار از اراضی آبی و دیم این استان در سامانه خبر داد.

به گزارش ندای هرمزگان، مسعود رمضان پور افزود: از ابتدای اجرای این طرح (آذرماه سال جاری)، ۸۵۲ قرارداد مربوط به کشاورزان این استان در سامانه ثبت شده است، افزود: هر کشاورز با کد ملی و تلفن همراه خود می تواند در این طرح نسبت به عقد قرارداد با شرکت بازرگانی دولتی ایران اقدام کند.

وی بیان کرد: برآورد میزان تولید قراردادهای تایید شده در سامانه بیش از ۲۴ هزار و ۶۹ تن پیش بینی می شود و درصد تحقق این طرح تا این لحظه ۴۲ درصد است.

گفتنی است؛ کشاورزان می توانند از طریق مراجعه به سایت شرکت مادر تخصصی بازرگانی دولتی ایران به آدرس [gtc.ir](http://gtc.ir) اپلیکیشن کشت قراردادی را بر روی گوشی خود نصب کرده و ضمن ثبت نام در سامانه از مزایای آن برخوردار شوند.

کشت قراردادی، نوعی برنامه تولید در کشاورزی است که براساس آن بین کشاورز به عنوان تولید کننده و دولت به عنوان خریدار قراردادی شامل شرایط تولید و بازاریابی خرید محصول منعقد می شود و در جریان آن، کشاورزان متقاضی که توان تامین نهاده های مورد نیاز را ندارند، براساس برنامه اعلام شده به کشت نوع خاصی از محصول که اغلب شامل غلات و دانه های روغنی است، می پردازند.

بر مبنای این قرارداد، کشاورزان در پایان فصل کشت، محصول برداشت شده خود را به قیمت تضمینی اعلام شده به جهاد کشاورزی تحویل می دهند و بعد از کسر هزینه های تامین شده از سوی دولت، مطالبات خود را دریافت می کنند.

تثبیت قیمت و بازار تضمینی برای محصولات تولیدی، معرفی فناوری جدید، نظارت بر محصولات و استفاده از مشاوره رایگان فنی در مزرعه، تامین نهاده های تولید مثل بذر، کود و سم و خدمات آموزشی رایگان از مزایای این نوع کشت است.

## دبیرکل بازرسی استانداری هرمزگان خبر داد:

# استانداری هرمزگان در ارزیابی کشوری سال ۱۴۰۱ رتبه عالی کسب کرد



استفاده از نتایج حاصله برای بهبود عملکرد در سطوح مختلف صورت می پذیرد.

مدیرکل بازرسی استانداری هرمزگان اضافه کرد: نتایج حاصل شده به نسبت به سال ۱۴۰۰ رشد داشته و این افزایش امتیاز در ارزیابی از سوی عالی ارزیابی و در میان استانداری های برتر کشور قرار گرفت.

حجت الاسلام اعتمادی افزود: این ارزیابی در راستای استقرار نظام جامع مدیریت عملکرد در دستگاه های اجرایی به منظور رصد و پایش میزان موفقیت استانداری ها در اجرای برنامه های ابلاغی، اهداف کمی تخصصی و اصلاح نظام اداری در قالب شاخص های عمومی و اختصاصی و همچنین

سراسر کشور از سوی معاونت های تخصصی و مرکز مدیریت عملکرد و بازرسی وزارت کشور در بستر سامانه جامع مدیریت عملکرد (تسما) در ارزیابی سال ۱۴۰۱ استانداری هرمزگان در سطح عالی ارزیابی و در میان استانداری های برتر کشور قرار گرفت.

حجت الاسلام اعتمادی افزود: این ارزیابی در راستای استقرار نظام جامع مدیریت عملکرد در دستگاه های اجرایی به منظور رصد و پایش میزان موفقیت استانداری ها در اجرای برنامه های ابلاغی، اهداف کمی تخصصی و اصلاح نظام اداری در قالب شاخص های عمومی و اختصاصی و همچنین

بیانگر این حقیقت است که کارکنان استانداری به فراخور توان و استفاده از همه ظرفیت ها در مسیر خدمت بی منت و خالصانه به مردم شریف استان از هیچ کوششی دریغ نخواهند ورزید.

## انامه و انالیه راجعون

### برادر ارجمند و گرامی جناب آقای دکتر منصور آرامی

#### نماینده محترم مردم شریف استان هرمزگان در مجلس شورای اسلامی

با نهایت تاسر و تالم درگذشت والده مکرمه تان را خدمت حضرت تعالی و خانواده گرامیتان تسلیت عرض نموده و از درگاه

خداوند سبحان برای آن عزیز سفر کرده رحمت واسعه و علو درجات و برای حضرت تعالی و بازماندگان آن بیت شریف

صبر جمیل مسالت دارد.

## اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی هرمزگان

## هرمزگان

### ورود سه میلیون گردشگر داخلی و خارجی به قشم ثبت شد

#### ندای هرمزگان - زهرا غفوری

مدیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی سازمان منطقه آزاد قشم از ثبت ورود سه میلیون و ۱۳ هزار و ۴۵۳ گردشگر داخلی و خارجی از ابتدای فروردین تا پایان آذرماه به این جزیره خبر داد.

به گزارش ندای هرمزگان، رستم گورانی افزود: آمار گردشگران داخلی و خارجی ورودی به بزرگ ترین جزیره ایرانی خلیج فارس در مقایسه با مدت مشابه در سال گذشته ۱۵ درصد افزایش داشته است.

وی ادامه داد: در مدت یادشده ۹۵۱ هزار و ۱۰۲ نفر از مسیر دریایی وارد بندر مسافری شهید غلامشاه ذاکری سرزمین آب و آفتاب شده اند.

مدیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی سازمان منطقه آزاد قشم توضیح داد: از ابتدای امسال تا پایان آذرماه، ۱۵۲ هزار و ۳۴۶ نفر گردشگر نیز از مسیر هوایی و فرودگاه بین المللی قشم به تگین خلیج فارس سفر کرده اند.

گورانی اضافه کرد: در این مدت یک میلیون و ۹۱۰ هزار و پنج نفر مسافر نیز با استفاده از خودروهای شخصی و عمومی از طریق اسکله بندر لافت وارد سرزمین عجایب هفتگانه خلیج فارس شده اند.

گفتنی است؛ جزیره قشم دارای ۲۵ مکان طبیعی و بیش از ۲۰۰ محوطه تاریخی است، سرزمین آب و آفتاب این روزها میزبان انبوه مهمانان و گردشگران از اقصی نقاط ایران و مسافران خارجی است.

جزیره قشم با وسعت یک هزار و ۵۰۰ کیلومتر مربع از تنگه هرمز به موازات ساحل جنوبی ایران به طول ۱۳۵ کیلومتر و عرض میانگین ۱۱ کیلومتر از توابع استان هرمزگان است و ۳۰۰ کیلومتر خط ساحلی دارد.

شهرستان قشم شامل جزیره های قشم، هنگام و لارک با حدود ۱۵۰ هزار نفر جمعیت از تنگه هرمز به موازات ساحل استان هرمزگان به طول ۱۵۰ و عرض میانگین ۱۱ کیلومتر در میان آب های خلیج فارس گسترده شده است.





#### هرمزگان

### جوایبه شهرداری جاسک



**ندای هرمزگان – کاظم کلغنی**

درخصوص متن ارسالی از سوی نندای هرمزگان در خصوص چانمایی دکل ایرانسل در محله لوران لازم دانستیم مطالبی را در پاسخ به آن منتشر شده اعلام کنیم .

به گزارش ندای هرمزگان، حدودا ۳ سال پیش که شرکت ایرانسل به شهرداری مراجعه کردند شهرداری به این شرکت پیشنهاد داد گوشه ی دیوار دانشگاه پیام نور دکل نصب بشود با فاصله ۵۰ متری از محل مورد درخواست فلی ولی اصرار بی دلیل روی این مکان باعث شد نصب دکل چندسالی طول بکشد. از نظر فنی ما گفتیم اهل فن ایرانسل هم دعوت کنید قطعا داخل دیوار پیام نور را تایید می کنند ولی وقت کشتی از طرف نماینده ایرانسل بوده که الان اعلام می کنند اگر تا پایان سال نصب نشود دیگر نصب نمی کنند! آیا قوانین و مقررات شهری را اداره ورزش مشخص میکند یا شرح وظایف هر اداره طبق قوانین است .

اگر آن موقع قبول کرده بودند تمام استعلامات همان وقت به اتمام می رسید .

اما الان دکل ایرانسل در حریم سبز بلوار قرار دارد جدا از هر بختی اگر صدور مجوزی هست و قراردادی باید از طریق شهرداری انجام بشود نه اینکه اداره تربیت بدنی مجوز بدهد .

ما خواهشی که از رسانه ها داریم سعی کنید موضوعات را اول تحقیق کنید و بصورت شفاف در رسانه بیان کنید ما از رسانه ها تشکر میکنیم اما انتشار مطالبی که بصورت وارونه جلوه داده می شوند مخاطبین را سرر در گم می کنند و کارها باید بصورت اصولی و کارشناسی شده پیش برود.»

قابل ذکر است، که ندای هرمزگان قصد وارونه جلوه دادن موضوع را ندارد و بخشی از شهر جاسک با مشکل آنتن دهی روبروست و لازم است مسئولان شهری این فرصت را غنیمت شمرده و برای نصب این-دکل تقویتی چاره اندیشی نمایند.

#### هشدار سطح نارنجی دریایی در هرمزگان صادر شد؛

### ارتفاع موج به دو متر خواهد رسید

#### ندای هرمزگان – گروه خبر

مدیرکل مدیریت بحران استانداری هرمزگان از صدور هشدار سطح نارنجی دریایی خبر داد و گفت: بر اثر این مخاطره ارتفاع موج در برخی مناطق استان به ۲ متر خواهد رسید.

به گزارش نندای هرمزگان، مهرداد حسن زاده اظهار داشت: مطابق پیش بینی سازمان هواشناسی و بر اساس خروجی نقشه ها و مدل‌های هواشناسی برای روزهای آینده بیانگر شرایط ناپایدار دریایی خواهیم بود.

وی با بیان اینکه هشدار سطح نارنجی هواشناسی در استان صادر شده گفت: این سامانه سبب وزش باد شدید و موج شدن دریا خواهد شد و شب دوشنبه تاریخ ۲۵ دی تا صبح پنج شنبه ۲۸ دی ادامه خواهد داشت.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری هرمزگان گفت: از ظهر چهارشنبه تا صبح پنج شنبه وزش باد شدید شمال غربی جنوب غربی در محدوده ۵۴ کیلومتر بر ساعت (محدوده ۳۰ نات) و افزایش ارتفاع موج تا ۲۰۰ سانتی

متر (۷ پا) در خلیج فارس تنگه هرمز، دریای عمان، سواحل و جزایر در ساعات بعد از ظهر و شب سه شنبه و صبح چهارشنبه با تأکید بر خلیج فارس و تنگه هرمز خواهیم داشت.

حسن زاده با تأکید بر اینکه منطقه اثر این سامانه خلیج فارس و تنگه هرمز و دریای عمان سواحل و جزایر خواهد بود گفت: بر اثر این سامانه اختلال در تردهای دریایی شناورهای سبک و نیمه سنگین و احتمال اختلال در تردد کشتی‌های تجاری، پاره شدن تورهای صیادی و آسیب به قفس‌های پرورش ماهی وجود دارد.

وی ادامه داد: توصیه می‌شود از تردد شناورهای سبک و فعالیت‌های تفریحی و شنا در جزایر کیش، لاوان، سیری، ابوموسی، قشم، هرمز، لارک، هنگام، بندرعباس ، پارسیان ، بندرلنگه ، خمیر ، سیریک و جاسک در مدت اعلام شده اجتناب شود.

مدیرکل مدیریت بحران استانداری هرمزگان گفت: تمهیدات لازم جهت تردد ایمن شناورهای مسافربری و کشتی‌های تجاری به ویژه در در بنادر غربی استان و خلیج فارس از سوی مسئولان ذیربط اندیشیده شود و اعضای ستاد پیشگیری، هماهنگی و فرماندهی عملیات پاسخ به بحران استان و شهرستان‌های تابعه ضمن آمادگی کامل، هماهنگی لازم را به منظور فراهم کردن تمهیدات لازم از جمله اطلاع رسانی و هشدار به موقع از طریق رسانه‌های محلی و رعایت نکات ایمنی و… به عمل آورند.



#### ندای هرمزگان – گروه اقتصادی

وزیر آموزش و پرورش با بیان اینکه آزمون هماهنگ ملی سال آینده برای دانش‌آموزان پایه ششم و نهم برگزار خواهد شد، از جذب ۷۲ هزار معلم جدید در سال آینده خبر داد.

رضامراد صحرایی اظهار کرد: آموزش و پرورش سال آینده سیاست راهبردی تقویت مدارس دولتی را دنبال می‌کند، مدارس دولتی در اولویت هستند بنابراین تنوع مدارس کاهش می‌یابد.

وی اظهار داشت: نهضت ارتقاء کیفیت در مدارس راه افتاده است و امروز مهمترین دغدغه این وزارتخانه است.

صحرایی توسعه متوازن را یکی از اهداف وزارت آموزش و پرورش دانست و گفت: درصدد هستیم که به کمک فرهنگیان مدرسه را دالان اشتغال و زندگی نه دالان صرفاً دانشگاه و دانش تبدیل کنیم، هرچند که دانشگاه و دانش هم مهم است.

وزیر آموزش و پرورش از هدف‌گذاری هدایت ۵۰ درصد دانش‌آموزان به سمت هنرستان‌ها تا پایان برنامه هفتم خبر داد و گفت: برای تحقق این-هدف باید هزار و ۵۰۰

## تأکید رئیس کل دادگستری هرمزگان بر لزوم استمرار بازرسی‌های درون سازمانی

#### ندای هرمزگان – گروه اجتماعی

رئیس کل دادگستری هرمزگان در جلسه شورای قضایی استان، با اشاره به نقش مهم بازرسی در پیشگیری از وقوع جرایم و تخلفات، بر لزوم اجرای منظم و دوره‌ای بازرسی‌های درون سازمانی با هدف افزایش کیفیت ارائه خدمات به مردم تأکید کرد.
به گزارش نندای هرمزگان، مجتبی قهرمانی رئیس کل دادگستری هرمزگان در این نشست با اشاره به اهمیت بازرسی در تحقق اهداف سازمانی و اصلاح امور، گفت: مسئولان قضایی و مدیران سازمان های تابعه باید به صورت مستمر بازدیدهای میدانی از حوزه‌های کاری و نظارتی‌خود را در دستور کار

داشته باشند زیرا با این بازدیدها دارای اثرات و منافع زیادی است.

وی در ادامه، پیشگیری از وقوع جرایم و تخلفات را یکی از مهمترین مزایای بازرسی برشمرد و بر لزوم اجرای منظم و دوره‌ای بازرسی‌های درون سازمانی با هدف افزایش کیفیت ارائه خدمات به مردم تأکید کرد.

قهرمانی تصریح کرد: این شیوه‌های کنترلی در راستای آسیب شناسی و به منظور ارائه پیشنهادات و اصلاح رویه‌های مضر به کار گرفته می‌شود و رسالت اصلی بازرسان، رشد و تعالی کل مجموعه می باشد.

رئیس شورای قضایی استان هرمزگان،

## وزیر آموزش و پرورش:

# سال آینده ۷۲ هزار معلم جدید جذب آموزش و پرورش می شوند



هنرستان در جوار صنایع بسازیم.

صحرایی بر روزآمدسازی هنرستان‌های کشاورزی، علوم دریایی و سایر رشته‌های تخصصی در هنرستان ها تأکید کرد و گفت: باید بتوانیم به سرعت رشته‌ها را تغییر دهیم و به روز کنیم.

وی با بیان اینکه آزمون های پایه دهم و یازدهم امسال نهایی بوده و معدل کتبی دیپلم با ضریب ۵۰ درصد برای ورود به دانشگاه مدنظر است،گفت: در این شرایط حتما

کاهش نمره را خواهیم داشت اما نمی‌خواهیم با مردم دورو باشیم؛ می‌توانیم به جای معدل کتبی معدل کل را منتشر کنیم اما معدل کتبی است که برای راهیابی به دانشگاه اهمیت دارد.

وزیر آموزش و پرورش جذب معلمان جدید در این وزارتخانه را مورد اشاره قرار داد و افزود: تاریخی‌ترین آزمون استخدامی کشور در سال گذشته برگزار شد که از نظر کمی و کیفی منحصر به فرد بود.

وی با بیان اینکه سال آینده بیش از ۷۲ هزار معلم جدید با آزمون ورودی وارد آموزش و پرورش خواهند شد، خاطر نشان کرد: نزدیک به ۲۰ هزار معلم جدید از دانشگاه‌های فرهنگیان و شهید رجایی وارد نظام آموزشی خواهند شد. صحرایی این میزان جذب را بیش از ۶۰درصد کل استخدام‌های دولت برآورد کرد و گفت: سیاست راهبردی آموزش‌وپرورش در سال آینده ارتقای کیفیت آموزش و تقویت مدارس دولتی است. مدارس دولتی برای ما اصل است. تنوع مدارس کاهش و کیفیت معلمان افزایش پیدا خواهد کرد.

## تأکید رئیس کل دادگستری هرمزگان بر لزوم استمرار بازرسی‌های درون سازمانی

چگونگی بهره‌گیری از فرصت‌ها، منابع و امکانات و همچنین توجه به مستندسازی‌ها و شفافیت در فرایندهای بازرسی از دیگر محورهای سخنان رئیس کل دادگستری استان هرمزگان در این نشست بود.

رئیس کل دادگستری هرمزگان همچنین در پایان با تأکید بر اینکه توجه به سلامت نظام اداری و مبارزه با فساد موضوعاتی راهبردی و بسیار حائز اهمیت است، گفت: توجه به نظارت‌های قضایی سیستمی و هوشمند آثار مطلوبی در رسیدگی به پرونده‌ها و نهایتاً پیشگیری و کاهش وقوع جرایم به همراه مردم ارائه شود.



شناسایی نقاط ضعف، اقدام به موقع و رفع معایب را سه مؤلفه مهم در امر بازرسی عنوان کرد و یادآور شد: یکی از وظایف تیم‌های بازرسی تعیین شاخص‌های متناسب با ماهیت قسوه قضاییه در دوره تحول و تعالی است تا با کمترین هزینه ممکن، بیشترین خدمات به مردم ارائه شود.

## زندانی محکوم به قصاص در هرمزگان پس از پنج سال بخشیده شد

زندانیان از مهمترین دستاوردهای مسئولان و اعضای شعب شوراهای حل اختلاف استان از ابتدای امسال بوده است.

رئیس کل دادگستری هرمزگان در پایان با تأکید بر لزوم استفاده حداکثری از ظرفیت آحاد مردم برای گسترش صلح و سازش، تحسین تشکر و قدردانی کرد.
قهرمانی همچنین تصریح کرد: اجرای دقیق الزامات الگوی تعالی دادگستری استان هرمزگان در حوزه‌ی حل اختلاف از جمله اجرای پوشش‌های مناسبی برای تحقق مصالحه در پرونده‌های مختلف و نهایتاً آزادی

بخشید.

ماه پشتیبانی حضوری دارد و گواهینامه پایان دوره معتبر از سوی اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی برای هنرجوان اعطا می‌شود.

رمجی تأکید کرد: علاقه‌مندان به شرکت در این دوره و کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند با شماره ۰۹۲۸۲۷۶۰۶ تماس حاصل نمایند.



### آگهی مزایده اموال غیر منقول (اسناد رهنی)

با خیابان و قدمت و کیفیت ساخت آنها و اوضاع و احوال اقتصادی و سایر پارامترهای موثر در کارشناسی و بدون در نظر گرفتن هر گونه بدهی به اشخاص حقیقی یا حقوقی و اصلاحات شهرداری و بدون در نظر گرفتن هر گونه موانع قانونی جهت نقل و انتقال ارزش پایه شش‌دانگ ملک مذکور جمعا به مبلغ ۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال (یکصد و چهارده میلیارد و دویست و شصت و چهار میلیون ریال ) ارزبایی گردید
پلاک فوق به موجب سندرهنی شماره ۴۲۷۸۷ مورخ ۰۸/۰۶/۱۳۹۵ دفترخانه اسناد رسمی شماره ۹۱ شهر بندرعباس استان هرمزگان در رهن بانک صادرات قرار گرفته به دلیل عدم پرداخت بدهی منجر به صدور اجرائیه و تشکیل پرونده اجرائی ۰۱۴۲۶/۹۹۰ علیه شرکت پارس هنر هرمزگان گردیده
پلاک مورد رهن در روز شنبه مورخ ۰۷/۱۱/۱۴۰۲ در اداره اجرای اسناد رسمی بندرعباس از ساعت ۹ صبح الی ۱۲ ظهر از طریق مزایده حضوری از مبلغ فوق به فروش میرسد
شرکت در جلسه مزایده برای عموم آزاد است و فروش کلا نقدی است
شرکت در مزایده منوط به پرداخت ده درصد مبلغ مزایده به حساب سپرده ثبت و حضور خریدار یا نماینده قانونی او در جلسه مزایده است و برنده مزایده مکلف است مابه التفات مبلغ فروش را ظرف مدت پنج روز از تاریخ مزایده به حساب سپرده ثبت تودیع نماید و در صورتی که ظرف مهلت مقرر مانده فروش را به حساب سپرده ثبت واریز نمایند
مبلغ مذکور قابل استرداد نبوده و به حساب خزانه واریز خواهد شد
جلسه مزایده در همان ساعت و مکان تشکیل خواهد شد.
لازم به ذکر است پرداخت بدهی های مربوط به آب برق، گاز اعم از حق انشعاب و یا حق اشتراک و مصرف در صورتی که مورد مزایده دارای آنها باشد و نیز بدهیهای مالیاتی و عوارض شهرداری و غیره تا تاریخ مزایده اعم از اینکه رقم قطعی آن معلوم شده یا نشده باشد به عهده برنده مزایده است و نیز در صورت وجود مزاد ، وجوه پرداختی بابت هزینه های فوق از محل مزاد به برنده مزایده مسترد خواهد شد.
۰۲/۴۳۸/۰۲۴ × ۱۴ م الف
تاریخ انتشار: ۰۲/۱۰/۱۴۰۲

### مریم چمنی

### مسئول واحد اجرای اسناد رسمی بندرعباس

## ندای هرمزگان

#### یادداشت طنز

### «باز یابی جایگاه طنز مکتوب»

#### کج..... وحید حاج سعیدی

در نشریات اثرات مثبت و امید بخش شادی و نشاط در جامعه بی شمارند تا جایی که علاوه بر درمان بیماری های روحی، بسیاری پزشکان داشتن روحیه و نشاط را در مقابله با بیماریهای جسمی نیز موثر می دانند.
قدما نیز در تأیید این-مطلب معتقد بودند که « خند سه بر هر درد بی درمان دواست» و این موضوع در سنگ نوشته ها و دست نوشته های گذشتگان به وضوح دیده می شود و می توان ادعا کرد شادی مفهومی است که از دیرباز در فرهنگ ایرانیان جایگاه ویژه‌ای داشته و به آن اهمیت بسیار می دادند.
با این حال باید پذیرفت در جامعه امروز به دلایل متعدد اقتصادی، فرهنگی، سیاسی، اجتماعی و ... شور و نشاط و سرزندگی در ادبیات و جامعه توأمان رنگ باخته اند تا جایی که یکی از هنرمندان سا طنه به این موضوع اشاره کرده که در جامعه کنونی تنها افرادی کسه کامیوزیت کرده اند، لیخند بر لب دارند!
ریشه یابی این معضل آشکار نیز نیاز به کار کارشناسی و بررسی های دقیق دارد.
به عنوان مثال هر چه به شعر شاعران معاصر نزدیکتر می‌شویم، در می یابیم به علت مشکلات عدیده جوامع و تغییرات ملموس اجتماعی، موضوعات ادبی بیشتر با رویکرد غم و اندوه جلوه می کنند.

با این حال باید پذیرفت رسانه ها اعم از صوتی و تصویری و مکتوب جایگاه قابل اعتنایی در تزریق روحیه شادی و نشاط در جامعه دارند و در این بین رسانه های مکتوب از جمله ندای هرمزگان به عنوان آوانگارذ یا پیشرو سهمی عظیم در این رسالت رسانه ای دارند.
چرا که رسانه های مکتوب فصل الخطاب رسانه ها محسوب می شوند و از جمیع جهات دارای وجاهت و اعتماد ویژه ای در نزد افکار عمومی برخوردارند و هر مطلبی که در یک رسانه مکتوب منتشر می شود، برگی به تاریخ آن کشور الحاق می شود. البته ذائقه رسانه ای مردم در سال های اخیر به دلایل مختلف تکنولوژیکی تغییر کرده و مردم کمتر به روزنامه و جراید مکتوب گرایش دارند، با این حال نباید از نقش حیاتی رسانه ها در امورات مختلف به ویژه در تزریق روحیه نشاط و شادی غافل شد.
روزگاری غنای مطبوعات بر پایه طنز های انتقادی و سیاسی استوار بود و به همین دلیل نام هایی چون نسیم شمال، گل آقا ، توفیق و ... در حافظه تاریخی مردم جایگاه و پایگاه رفیع تری به نسبت سایر نشریات دارند.
اما

امروزه این سستی و نخوت حتی در مطبوعات نیز نفوذ کرده اند و برخی سردبیران به ویژه سردبیران نشریات کشوری حتی برای پر کردن صفحات نشریه نیز حاضر به استفاده از مطالب طنز نیستند و نگاه مسموم گیشه پسند و ویتربنی هم به مقوله طنز ندارند!
در صورتی که قدرتمندی طنز در کاستن آلام و تلخی واقعیت های موجود بی نظیر است و می توان به جای فرار از تلخی ها و سیاهی های جامعه، از پنجره روشن طنز، آنها را واکاوید و برای مرتفع ساختن شان برنامه ریزی و تلاش کرد.
در این رهگذر استفاده از نظرات، تجارب و داشته های صاحب نظران این حوزه و اساتیدی چون رضا رفیع، رویا صدر، شهرام جوادی نژاد، شهرام شهیدی و راشد انصاری... امری واجب و حیاتی است تا باز یابی جایگاه طنز و چانمایی «طنز در نشریات مکتوب» به صورت جدی دنبال شود.
امید که روزی زحمات اساتید و استخوان خرد کرده های این حوزه و تلاش های بزرگانی که اکنون روی در تقاب خاک کشیده اند، به بار بنشیند و شاهد اعتلای مجدد طنز به ویژه در نشریات مکتوب باشیم.
شاید گردآوری و انتشار روزانه طنز های اندک منتشر شده در نشریات در یک سایت یا یک برنامه تلویزیونی روزانه با عنوان «گاهی به طنز در مطبوعات امروز» بتواند در بازگرداندن آب رفته به جوی موثر باشد.

#### فرهنگی

### آموزش و پرورش هرمزگان در اجرای پروژه مهر سال جاری در جایگاه نخست کشور قرار گرفت

#### ندای هرمزگان – گروه فرهنگی

در گردهمایی مشترک مدیران کل استان های کشور و شورای معاونین وزارت آموزش و پرورش از محمد قوبیل، مدیرکل آموزش و پرورش استان هرمزگان در راستای کسب رتبه عالی و جایگاه نخست کشوری آموزش و پرورش استان در اجرای پروژه مهر تجلیل شد.

به گزارش نندای هرمزگان، قوبیل بیان کرد: پروژه مهر استان هرمزگان توانست از مجموع ۱۰۰ امتیاز با کسب ۴۱/۹۱ امتیاز رتبه عالی را به دست آورد.

مدیرکل آموزش و پرورش استان هرمزگان اضافه کرد: آموزش و پرورش استان هرمزگان در طرح پروژه مهر در سال گذشته با کسب ۸۲ امتیاز رتبه خوب را کسب کرده بود که امسال با تلاش و همکاری عالی مجموعه همکاران ستادی و مدارس توانست رتبه خود را ارتقا دهد.

وی افزود: هرمزگان با تشکیل ستاد پروژه مهر در اداره کل ۲۳ منطقه آموزشی و شهرستان‌ها و تشکیل ستاد مهر در مدارس توانست وضعیت مطلوبی را در زمینه های مشارکت مناطق،مشارکت مدارس، مشارکت کارگروه‌ها، دریافت کتب درسی، ثبت نام و ساماندهی نیروی انسانی رقم بزند.





## کتاب

**ترجمه «بازگشت به حیفا» غسان**

**کنفانی منتشر شد**



ترجمه کتاب «بازگشت به حیفا» نوشته غسان کنفانی توسط انتشارات کتابستان معرفت منتشر و راهی بازار نشر شد.

به گزارش خبرنگاری مهر، کتاب «بازگشت به حیفا» نوشته غسان کنفانی به تازگی با ترجمه انسبه سادات هاشمی توسط انتشارات کتابستان معرفت منتشر و روانه بازار نشر شده است. این کتاب یکی از آثار ادبی فلسطین و حتی ادبیات عربی است که نویسنده در آن نمایی از ماجرای «النیکه» را روایت می‌کند.

غَسان کَنفانی (۱۹۳۶–۱۹۷۲)، نویسنده شهیر فلسطینی، را به عنوان یکی از روابان سرگذشت فلسطین و فلسطینی‌ها در دوران معاصر می‌شناسند. او علاوه بر فعالیت‌های شاخص ادبی، در زمینه مبارزه با اشغالگران کشورش نیز فعال بود و سرانجام با ترور رژیم اسرائیلی در شهر بیروت کشته سد.

در معرفی این کتاب آمده است:

خانواده‌های فراوانی در فلسطین در آن روزها از هم پاشیدند، عذاران زیادی کشته شدند، پدران زیادی مفقودالتر شدند و هرگز خبری از آنها به خانواده‌هایشان نرسید، سرمایه‌های خانواده‌هایی که با یک عمر تلاش جمع شده بود در ساعاتی به باد رفت، آبرومندان و بزرگانی ناگهان تبدیل به آوارگانی شدند که جز لباس تششان هیچ به همراه نداشتند؛ و از همه اینها بالاتر، عزیزان فراوانی برای همیشه در خاک خفتند.

همه این اتفاقات، بخش‌هایی از ماجرای موسوم به «النیکه» یا «ز دست رفتن فلسطین و برپایی اسرائیل» در سال ۱۹۴۷–۱۹۴۸ بود.

این کتاب با ۹۲ صفحه و قیمت ۶۵ هزار تومان عرضه شده است.

## ترجمه ۳ رمان خارجی منتشر شد

ترجمه رمان‌های «محراب جاودانگی مادر» از فردیناندو کامون، «باغ نارنج» نوشته لری ترامبلی و «پیاننیست پیکادلی» نوشته واسینی اعرج منتشر شد.

به گزارش ایسنا، «محراب جاودانگی مادر» با ترجمه زهرا سادات میرکیبیری در ۱۳۳ صفحه با شمارگان ۳۳۰ نسخه و بهای ۱۲۵ هزار تومان در انتشارات مروارید راهی بازار کتاب شده است.

در نوشته پشت جلد کتاب می‌خوانیم: رمان «محراب جاودانگی مادر» با توصیف یک مراسم تشییع از زبان راوی اول‌شخص شروع می‌شود: مادری از خانواده‌ای روستایی زندگی را ترک کرده است و بازماندگانش کوشش می‌کنند از طریق یک آیین، یاد او را جاودانه نگه دارند. فردیناندو کامون (متولد ۱۹۳۵)، نویسنده ایتالیایی، در مقدمه‌ای اختصاصی برای خواننده ایرانی، تأکید دارد که این کتاب را نوزده بار بازنویسی کرده تا به شکل کنونی‌اش رسیده است. او به ما می‌گوید که در هر خانواده روستایی مادر ستون و تکیه‌گاه خانواده است، در صورت مرگ مادر، خانواده از هم می‌پاشد، و جاودانگی از آن بزرگان واقعی – یعنی انسان‌های خوب و شریف – است.

آلبرتو مورواوا، نویسنده سرشناس ایتالیایی، درباره این رمان گفته است که نه فقط با داستانی زیبا که با رمانی بی‌عیب‌و نقص سروکار داریم، او این رمان را یکی از معنوی‌ترین داستان‌هایی می‌داند که خواننده است.

ریموند کارور، نویسنده پرشهرت آمریکایی، هم اشاره کرده است که رمان کامون در عین شیرینی از لحاظ فنی قوی است.

ترجمه کتاب حاضر از زبان اصلی یعنی ایتالیایی انجام گرفته است.

همچنین رمان «باغ نارنج» نوشته لری ترامبلی با ترجمه ناهید صادقی در ۱۰۳ صفحه با شمارگان ۳۳۰ نسخه و قیمت ۱۰۰ هزار تومان در نشر یادشده منتشر شده است. در نوشته پشت جلد کتاب آمده است: رمان کوتاه «باغ نارنج» از همان ابتدا با نگاهی به کابوس جنگ و بمباران یک خانه مسکونی و کشته شدن پدربزرگ و مادربزرگ، همراه با توصیف جزئیات ماجرا آغاز می‌شود. این ویژگی خبر از شروع داستانی غم‌انگیز می‌دهد، اما در این روایت غم‌انگیز فقط جنگ و مصائب و پیامدهای آن نیست که عواطف مخاطب را درگیر می‌کند؛ احمد و عزیز دو برادر دوقلوی نه‌ساله در باغ خانواده پدری در دنیای شاد کودکی به سر می‌برند و حقیقت تلخ جنگ آن دو را ناگزیر به پیوستن به مبارزهای ناخواسته علیه دشمن می‌کند. هرچند در اغلب داستان‌هایی با مضمون جنگ، مردان و زنان بالغ با علم به ماهیت جنگ وارد آن می‌شوند، در این داستان، نویسنده، برای نشان دادن پوچی و سیاهی جنگ، از معصومیت کودکانه بهره برده است و از دل آن داستانی تأثیرگذار و غم‌انگیز خلق می‌کند که در عین تخیلی بودن، نقی به واقعیت هم در آن وجود دارد.

لسری ترامبلی (متولد ۱۹۵۴) داستان‌نویس، شاعر، نمایشنامه‌نویس و کارگردان شناخته‌شده کانادایی در سال ۲۰۱۴ بابت نوشتن این رمان مورد تقدیر قرار گرفته است.

**نقد و نگاه**

# خاک غریب

کتاب ..... **دکتر عباس فضلی**



**استاد دانشگاه**

◀ **ادامه از شماره ۴۳۲۲**

**قربانی نظام ایدئولوژیک**

من برای این یازنشسته می شوم تا خود را دوباره باز یابم. از کار اداری و تدریس اجباری خسته شده ام. خصوصا وقتی نه دانشجو می فهمد چه می گویی و نه آموزش می داند چه کار می کنی. به قول ساموئل بکت من چیزی را که بلد نبودم به کسانی درس می دادم که نمی خواستند یاد بگیرند. از این رو، راهی از جبرهای شغلی، به آدمی پُر پرواز می دهد. یادآور می شوم ما با جبرهای ناخواسته ی بسیاری مانند تولد، تاریخ، طبیعت و خانواده، روزگار را سپری می کنیم که چاره ای جز کنار آمدن با آنها نداریم اما می توانیم از جبرهای خودخواسته دوری گزینیم. چون دیگری بودن و یا شدن، بزرگترین جبر زندگی در جامعه ی مدرن است. مقایسه کردن های دائمی خود با دیگران آفت زاست. مسابقه با دیگران بدترین زجر حیات است. به خاطر حفظ مقام یا ارتقاء شغل، خود را برده و بنده ی کسی کردن، از جبریات خودخواسته است. تعلق و تعلق اداری ازرده ترین رنج هاست. گریز از پزشکی را نه ادبی بار می آورد و نه مذهبی.

## کشف گور یک کودک و دختر نوجوان با جواهرات نفیس

باستان‌شناسان در انگلستان بقایای یک دختر نوجوان و یک کودک آنگلوکاسون را به همراه مجموعه‌ای از زیورآلات نفیس کشف کردند.

به گزارش ایسنا، باستان‌شناسان با کاوش در مقبره‌ای ۱۴۰۰ ساله واقع در یک گورستان آنگلوکاسون در «لینکلن‌شایر» در شرق انگلستان، بقایای یک دختر نوجوان و یک کودک که همراه جواهرات ظریف و نفیس را کشف کردند. «لابوساینس» نوشت بقایای دو فردی که هنوز سن و ارتباط آن‌ها با یکدیگر مشخص نیست درحالی در این گورستان تاریخی کشف شد که در کنار یکدیگر دفن شده بودند، به طوری که اسکت کودک در مجاورت کمر دختر نوجوان قرار داشت. همچنین دو آویز کوچک طلا به همراه سنگ‌های قیمتی و اثر شاداب نقره تزئین‌شده با کهرپا دور سر و استخوان سینه نوجوان قرار داشت. در این گور

## ورود «اعدامی‌ها» به بازار نشر

کتاب «اعدامی‌ها: کنکاشی پیرامون اعدام سمران نظامی حکومت پهلوی» اثر شاداب عسگری و مرضیه یادگاری توسط انتشارات ایران منتشر و راهی بازار نشر شد. به گزارش خبرنگار مهر، کتاب «اعدامی‌ها: کنکاشی پیرامون اعدام سمران نظامی حکومت پهلوی» اثر شاداب عسگری و مرضیه یادگاری به‌تازگی توسط انتشارات ایران منتشر و راهی بازار نشر شده است. این کتاب چهاردهمین‌عنوان از مجموعه «انقلاب اسلامی» است که این‌ناشر منتشر می‌کند.

شاداب عسگری مولف کتاب، افسر یازنشته نیروی زمینی ارتش جمهوری اسلامی ایران و پژوهشگر تاریخ انقلاب و جنگ است و پیش‌تر کتاب «ژنرال چشم‌آبی» را درباره نادر جهانیانی منتشر کرده که با پیروزی انقلاب اسلامی در دادگاه انقلاب اعدام شد. عسگری در اثر جدید خود سراغ جمع بزرگتری از اعدامیان پس از انقلاب رفته که همگی از امرا و درجه‌داران رده‌بالای حکومت پهلوی هستند. او درباره لزوم نگارش این کتاب می‌گوید طی سال‌های اخیر، دشمنان انقلاب اسلامی برای وارونه‌جلوه‌دادن حقیقت انقلاب و تطهیر حکومت پهلوی، تلاش و پروژه‌های بزرگی را کلید زده‌اند. در این‌زمینه دروغ‌های مبالغه‌آمیز زیادی تولید شده که بسیاری از آن‌ها درباره سران ارتش پهلوی هستند. علاوه بر جستجوی ردهبای نفوذ در دادگاه انقلاب و همچنین پیشینه رخنه‌هایت در

## عکس سنگ مزار بیتا فرهی بر گشت

دختر بیتا فرهی خبر داد که عکس کتیبه مزار پدراشته سنگ مزار مادرش خیر داده بود عکس مدیرعامل بهشت زهرا (س) و روابط عمومی آن دوباره نصب شد است.

کتیبه مزار مادرش که طی چند روز گذشته برداشته شده بود با مساعدت مدیرعامل بهشت زهرا (س) و روابط عمومی آن دوباره نصب شد است.

**بخش هایی از کتاب خاک غریب**



اگر آنچه را داشته اند نستانند، چیزی بر آن ها نمی افزاید. هر چند تلاش کردم گونه ای دیگر باشم اما محصول آن رضایت خاطرم را جلب نکرد. نوعی آب در هاون کوبیدن!!! در هر صورت، پس از آن دوره بود که بیشتر خواندم و نوشتم و تهیایی خود را در این دو مهم جستجو نمودم. خود را در جمع دوستان همفکر یافتم و به ایراد سخن در نشست های علمی پرداختم و واکنش آن ایده ها را با نوشتن در وبلاگ و تلگرام و واتساپ تحکیم نمودم. گویا امروز به قهرمان واپسین اثر سینمایی کوروساوا یعنی مادادایو(زنه، هنوز نه) تبدیل شده ام.

چنان که می دانید، داستان فیلم بر رابطه ی میان هیانکن اوچیدا و شاگردانش تمرکز دارد. در سال ۱۹۴۳، اوچیدا شغل تدریس در دانشگاه را رها کرد تا بر نوشتن تمرکز کند. اما زمانی که خانه اش بر اثر بمباران هوایی در آتش سوخت و ویران شد به ناچار در کلبه ای کوچک یک زندگی حقیرانه را آغاز کرد. اوچیدا به رغم فقر و تنگدستی، آزادیگی و آزادمنشیی خود را همواره حفظ نمود. هر

**ادامه دارد**

..... **کاظم کلخنی**

بویه یا بویسان یا بویگان، (۲۲۰-۴۴۷ ق / ۹۳۲-۱۰۵۵ م) از دودمان‌های دیلمی شیعی مذهب ایرانی پس از اسلام است که در بخش مرکزی و غربی و جنوبی ایران و عراق فرمانروایی می‌کردند، و از دیلم در لاهیجان گیلان برخاسته بودند. آل بویه دودمانی از دیلمیان بودند و به زبانی ایرانی صحبت می‌کردند. سرزمین بویان دیلمستان بود.

در باختر و مرکز ایران دو دودمان از دیلمیان به نام آل زیار (۳۲۰ ه‍. ق) و آل بویه که هر دو از سسرزمین‌های شمالی برخاسته‌اند مرکزی و مرکزی و باختری ایران و فارس را از دست خلفا آزاد کردند.دیلمیان سخت نیرو گرفتند و مدت ۱۲۷ سال حکومت راندند و چون خلفا در برابر آن‌ها چاره‌ای جز تسلیم ندیدند حکومت بغداد را به آنها واگذاشتند و خود بعنوان خلیفگی و احترامات ظاهری بسنده کردند. این سلسله در سال ۴۴۷ ه‍. ق، بدست سلجوقیان و به خاطر اختلاف همیشگی که با آل زیار و دیگر امیران محلی ایرانی داشتند، از میان رفتند.

بنیانگذار این سلسله علی بن بویه دیلمی ملقب به عمادالولوه و برادر زادماش فنا خسرو بن حسن معروف به عضدالولوه، با وجود محدود بودن قلمرو خویش و با آن که در زمان آنها فرصتی هم برای زنده ساختن فرهنگ باستانی در قلمروشان پیدا نشده، باز استعداد خود را برای بازسازی وحدت و یکپارچگی از دست رفته قرنهای دور نشان دادند. طی چندین دهه فرمانروایی آنها، قدرت خلفای عباسی، که پیش از آن نقش فعالی را در تعیین سرنوشت مردم ایران داشت، ناتوان ساخت و بدینگونه عناصر تازه‌ای از نژادها و اقوام گوناگون مردم ایران بار دیگر آنچه را ایران با پیموند سالیها به اعراب و ترکان اهل سُنت واگذاشته بودند، این بار همراه آیین شیعه، دیگر بار، و گرچه برای مدتی کوتاه، به دست آوردند. دولت شیعی آل‌بویه در بخش مهمی از سرزمین ایران حضور داشت. علی بن بویه پس از به دست آوردن خوزستان، راهی فارس شد و احمد نیز به کرمان روی آورد و به فتح آن سرزمین دست یافت (۳۳۴ق.). سپس، به بغداد رفت و المستکفی بالله خلیفه عباسی را مطیع خود ساخت. خلافت بغداد که پیشرفتهای برادران بویه را با چشم خود می‌دید، به خاطر دیدگاه برخی از وزیران خود، از جمله «ابن مقله» با آنان از در سازش و آمد و لقب ویژه برای آنان فرستاد که علی را «عمادالولوه» و حسن را «رکن الولوه» و احمد را «ممتازالولوه» نامید. همان معزالولوه بود که در بغداد دستور داد سب آل علی موقوف شود و مراسم عزاداری ماه محرم را برپاداشت. به خصوص، در ایام عاشورای سال ۳۵۲ ه‍. ق، که جمع کثیری در بغداد گرد آمدند و بازارها بسته شد، مردم آن روز آب نوشیدند و در بازارها خیمه پر پا کردند و بر آن خیمه‌ها پلاس آویختند و زنان بر سر وروی خود می‌کوفتند. از این زمان رسم زیارت قبور ائمه – علیهم‌اسلام – رایج گردید و بغداد به دو قسمت مهم شیعه نشین (کرخ) و سنی نشین تقسیم شد (۲۴۲ ه‍. ق). همچنین، مقام نقابت علویان هم در زمان آل بویه تأسیس شد. در زمان رکن الولوه بود که مذهب شیعه رسمیت کامل یافت.

امرای حمدانی که به حمایت خلیفه به بغداد تاختند، از معزالولوه شکست خوردند. معزالولوه در سال ۳۳۶ ه‍. ق، بصره را تصرف کرد. همچنین در سال ۳۳۷ ه‍. ق، به موصل تاخت و ناصر الدوله حمدانی را فراری ساخت. آل بویه با اینکه احتمالاً در آغاز شیعه زیدی بودند، هنگامی که به حکومت رسیدند به شیعه نوازده امامی گرایش یافتند. هر ترتیب آنان بطور مستمری مذهب شیعه را تبلیغ نموده و مراسمی مانند محرم و عید غدیر را پاس می‌داشتند.

گسترش تدریجی حاکمیت بویه در نواحی پس کرانه ای خلیج فارس، شرایط مناسبی را برای استقرار حاکمیت آنها در عمان به وجود آورد. با روی کار آمدن عضد الدوله امنیت این نواحی افزایش یافت. بویه کمربند اقتدار خود را در خلیج فارس محکم کردند و به موقعیتی مناسب برای کنترل تجارت دریایی دست یافتند که روابط تجاری دوکانون سیراف و صحار، بازرگو کننده ی این مهم است.

بویهیان درخلیج فارس بر سقوط این سلسه ی قدرتمند، اهمیت بررسی اوضاع تجاری این منطقه را آشکار می سازد.

استقرار حاکمیت آل بویه در سواحل خلیج فارس و یکپارچگی سیاسی پس کرانه های آن،مهاجرت تجار و بازرگانان به بخش های میانی خلیج فارس در بندر سیراف، تأمین امنیت منطقه توسط امرای بویه، یکدستی دینی در پس کرانه های شمالی و جنوبی خلیج فارس و نیز رواج کامل زبان فارسی در مراکز تجاری حاکی از آن است که بنادر و جزایرخلیج فارس در دوران حاکمیت بویهیان یکی از ادوار درخشان اقتصادی خود را تجربه کرده است.

با روی کارآمدن سلسله ساسانیان (۶۵۲–۸۲۴ م.) جزایر خلیج‌فارس تحت قلمرو آنان قرار گرفت و مانند سلسله‌های پیشین در طول این مدت نیز این جزایر جزو ساتراپ پارس و سپس جزو پادکیسان سمرقند قرار داشت. پس از ورود اسلام به ایران تا مدت‌ها دولت مستقل ایرانی وجود نداشت. با این وجود، در میانه قرن سوم،ق یعقوب لیث صفاری نخستین دولت ایرانی پس از سقوط سلسله ساسانی را بنیان نهاد. قلمرو اصلی حکومت وی جنوب ایران و به‌ویژه سیستان بود. به‌همین دلیل در دوره حکومت وی و برادرش عمرو لیث تمامی بنادر و جزیره‌های واقع در شمال و جنوب‌خلیج‌فارس به تصرف آنان درآمد. آل بویه آن می‌توان اولین حکومت قدرتمند ایرانی – شیعی در صحنه سیاسی ایران دانست. آل‌بویه توانستند تمام بخش‌های جاشده از سرزمین ایران را مجدداً تصرف کرده و حتی کار را بدانجا برسانند که خلفای عباسی را تحت اقتیاد خود درآورند.

در این دوره خلیج فارس و جزایر آن توسط آل‌بویه اداره می‌شد. این حاکمیت حتی سواحل جنوبی خلیج‌فارس را نیز در بر می‌گرفت و تمام منطقه عمان را شامل می‌گردید. به‌طور مشخص در سال ۳۳۲. علی عمادالولوه دیلمی (از حکام آل‌بویه) جزایر دریای پارس و از جمله جزیره ابوموسی را فتح کرد. پس از انقراض آل‌بویه در منطقه، سلجوقیان بر این نواحی تسلط یافتند. خلیج‌فارس و جزایر آن مشخصاً تحت حکومت سلجوقیان کرمان بودند. آنان نخست کرمان، مکران (بلوچستان) و فارس را تسخیر کردند و سپس کرانه‌های شمالی و جنوبی جزایر دریای پارس، از جمله بحرین، ابوموسی، تنب‌ها، کیش و خوزستان را گشودند. جزیره ابوموسی و جزایر تنب تا اواخر قرن ششم که حکومت سلجوقیان کرمان ادامه داشت، تحت حاکمیت آنان بود.

سلجوقیان کرمان نیز به نوبه خود اداره این بخش از منصرفاقتنار را به ملوک کیش به نام بنی‌قیصر سپرده بودند.پس از سرنگونی حکومت ملوک کیش، جزایر خلیج‌فارس از سوی ابوبکرین‌سعد زنگی (اتبک فارس) به ملوک هرمز واگذار شد و این خاندان تا سال ۷۹۶.ق بر تمامی جزایر خلیج‌فارس حکمرانی کردند. خلیج‌فارس و جزایر آن در عهد سلاطین آل‌مظفر تحت حاکمیت آنان درآمد. «... بعد از شاه ابواسحاق پادشاه فارس، سلاطین آل مظفر روی کار آمدند و سلطنت فارس به شاه شجاع رسید. این پادشاه نیز بر کل جزایر خلیج‌فارس تسلط داشت و مثل همیشه خراج جزایر را به نزد او در سیراف می‌فرستادند. این رویه تا سال ۷۹۶.ق که سلسله آل مظفر به دست امیرتیمورگورکانی منقرض شد، ادامه داشت.

«هامون»، «برادرم خسرو»، «دوران عاشقنی»، «در انتظار مجزّه»، «خاک

آشنا»، «خون بازی»، «خانه‌ای روی آب»، «عتراض»، «کیمیا»، «بانو»، «لامینور»، «ولایت عشق»، «سرزمین مادری» و... از جمله آثاری است که بی‌تا فرهی در آنها به ایفای نقش پرداخته است.

او طی چند روز گذشته از برداشته شدن عکس کتیبه سنگ مزار مادرش خیر داده بود، بیتا فرهی ۴۳ روز ماه در سن ۶۵ سالگی در دنیا رفت و طبق وصیت خودش در خاک ایران و کنار مادرش در قطعه ۷۹ ردیف ۶۴ شماره ۶۳ بهشت زهرا و در میان مردم به خاک سپرده شد.

<sup>[1]</sup> بویه یا بویسان یا بویگان، (۲۲۰-۴۴۷ ق / ۹۳۲-۱۰۵۵ م) از دودمان‌های دیلمی شیعی مذهب ایرانی پس از اسلام است که در بخش مرکزی و غربی و جنوبی ایران و عراق فرمانروایی می‌کردند، و از دیلم در لاهیجان گیلان برخاسته بودند





**بانک جهانی:**
**بدترین نیم دهه ۳۰ سال**
**گذشته اقتصاد جهانی رقم**
**خورد**



**روسیه به وعده نفتی**
**وفا کرد**



**روکش آسفالت ۱۷هزار**
**کیلومتر راه‌های شریانی**
**کشور از ابتدای سال جاری**

## فساد در شرکت جای دبش قطعی است

وزیر اقتصاد گفت: در این دولت کسی نمی‌گوید «آقای فالانی خط قرمز ما است یا او برخورد نکنید». جامعه بداند دولت این بار بنا نیست خاکروب‌ها را زیر فرش‌ها پنهان کند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از وزارت اقتصاد، سیداحسان خاندوزی در نشست با حضور اعضای جبهه ایران اسلامی درباره موضوع فساد جای دبش اظهار کرد: حتماً فساد اتفاق افتاده و کسی دنبال لاپوشانی این مساله نیست. به محض اطلاع از وقوع فساد در بخش مربوطه واکنش و برخورد صورت گرفته است. پرونده به قوه قضائیه ارجاع شده و ان‌شاءالله قوه قضائیه رأی محکم و قطعی و اشد مجازات را صادر خواهد کرد.

### مدیرکل ترانزیت سازمان بنادر و دریانوردی عنوان کرد:

## کریدور شمال – جنوب، محور تحقق اهداف اقتصاد دریا محور ایران

مدیرکل ترانزیت و توافقنامه‌های بین المللی سازمان بنادر و دریانوردی گفت: کریدور شمال – جنوب، محور تحقق اهداف اقتصاد دریا محور ایران است و نقش بسیار ویژه ای در افزایش کارایی حمل و نقل ترکیبی و بین‌وجهی در سطوح منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای ایفا خواهد کرد.

به گزارش ایرنا، «خسرو سرایی» افزود: آنچه در فرامین ۹ ماده ای ابلاغی از سوی رهبر معظم انقلاب به عنوان یک ضرورت ملی مطرح شده این است که ایران به دلیل برخورداری از موقعیت ویژه و ممتاز جغرافیایی و قرار داشتن بین دو دریا، از یک فرصت استثنایی بین‌المللی برخوردار است.

وی گفت: بر اساس همین فرامین، ایران با برخورداری از هزاران کیلومتر سواحل و همچنین جزایر استراتژیک با ظرفیت‌های فراوان باید در بخش‌های ساحلی، فراساحلی و دریایی از این ظرفیت به عنوان یک محرک و محور توسعه بهره‌گیری کند.

سرایی تاکید کرد: تحقق این امر بی‌شک جایگاه ویژه منطقه‌ای و جهانی در بهره‌گیری از دریا برای کشورمان رقم خواهد زد.

وی متذکر شد: به همین منظور کریدور شمال- جنوب



نقش بسیار ویژه ای در افزایش کارایی حمل و نقل ترکیبی و بین‌وجهی در سطوح منطقه‌ای و فرامنطقه‌ای ایفا خواهد کرد.

مدیرکل ترانزیت و توافقنامه‌های بین‌المللی سازمان بنادر و دریانوردی با اشاره به برگزاری همایش اقتصاد دریامحور در بهمن‌ماه آینده، تصریح کرد: در این همایش که به منظور تحقق اهداف اقتصاد دریا محور پایه گذاری شده است، هدف‌گذاری اصلی تبیین سیاست‌گذاری یکپارچه در حوزه های دریایی و بهره گیری از ظرفیت همه دستگاه‌های اجرایی ذی‌ربط برای تحقق اهداف مورد نظر خواهد بود.

سرایی با اشاره به تاکید رهبر معظم انقلاب بر توسعه

### اقتصاد آلمان قدم به قدم تا رکود

که در ماه نوامبر هم بخش صنعت این کشور عملکرد ضعیفی داشته و برای ششمین ماه متوالی شاهد کاهش تولیدات صنعتی در این کشور را شاهد بوده‌ایم. بنا بر این به احتمال زیاد اقتصاد آلمان وارد رکود شده یا خواهد شد.

کارخانه‌های آلمان در حال حاضر با چندین معضل

## اقتصادی

**تیرهای**

**کوتاه خبری**

**۵برابر**

رشد لوازم خانگی در

کشور

**۴۰۰هزار**

بازرسی کار از کارگاه

های فعال در یک سال

**۲خودروی**

ایرانی در نمایشگاه

روسیه عرضه شد

**۵۰۰نقطه**

حادثه خیز در جاده های

کشور اصلاح شد

**۶درصد**

رشد پالایش نفت خام

و میعانات گازی

**۵۰۰شرکت**

دانش بنیان در مناطق

آزاد تجاری فعالیت دارند

**۲میلیون و**

**۶۷۹هزار**

گذرنامه توسط شرکت

ملی پست توزیع شد

**۵۵۰هزار**

هکتار طرح مطالعات در

فاز دوم

**۴میلیارد دلار**

افزایش خدمات فنی و

مهندسی ایران به عراق

**۵۰۰میلیارد تومان**

اعتبار برای تامین

امنیت فرودگاه ها

**۳۰درصد**

افزایش ترافیک پلتفرم

های داخلی فروش کالا

## ندای همزگان

**خبر**

**بانک مرکزی اعلام کرد:**

**رشد ۲۶ درصدی تسهیلات پرداختی**
**شبکه بانکی**



تسهیلات پرداختی بانک‌ها از ابتدای فروردین تا پایان آذرماه ۱۴۰۲ (۹ ماهه) مبلغ ۳۸۶۱۳٫۳ هزار میلیارد ریال است که در مقایسه با دوره مشابه سال قبل مبلغ ۸۰٫۶۷۲٫۴ هزار میلیارد ریال (معادل ۲۶٫۴ درصد) افزایش داشته است. سهم بخش خانوار نیز با احتساب کارت‌های اعتباری اعطا شده، به ۱۹٫۳ درصد کل تسهیلات پرداختی در این مدت افزایش یافت.

به گزارش ایرنا از بانک مرکزی، از کل تسهیلات پرداختی، مبلغ ۳۱۶۵۹٫۵ هزار میلیارد ریال معادل ۸۲٫۰ درصد به صاحبان کسب و کار (حقوقی و غیرحقوقی) و ۶٫۹۵۳٫۷ هزار میلیارد ریال معادل ۱۸٫۰ درصد به مصرف کنندگان نهایی (خانوار) تعلق گرفته است.

سهم تسهیلات پرداختی در قالب سرمایه در گردش در کلیه بخش‌های اقتصادی طی ۹ ماهه سال ۱۴۰۲ مبلغ ۲۴۰۱۰٫۹۷ هزار میلیارد ریال معادل ۷۶٫۲ درصد کل تسهیلات پرداختی به صاحبان کسب و کار است.

همچنین سهم تسهیلات پرداختی در قالب خرید کالای شخصی توسط مصرف کننده نهایی (خانوار) مبلغ ۲۰٫۷۶۵٫۵ هزار میلیارد ریال معادل ۳۹٫۸ درصد از کل تسهیلات پرداختی به مصرف کنندگان نهایی (خانوار) است.

سهم تسهیلات پرداختی بابت تأمین سرمایه در گردش بخش صنعت و معدن در ۹ ماهه سال ۱۴۰۲ معادل ۹٫۳۵۷٫۱ هزار میلیارد ریال بوده است که حاکی از تخصیص ۳۸۸ درصد از منابع تخصیص یافته به سرمایه در گردش کلیه بخش های اقتصادی (مبلغ ۲۴۰۱۰۹٫۷ هزار میلیارد ریال) است.

ملاحظه می‌شود از ۱۱۰۴۷۸۸ هزار میلیارد ریال تسهیلات پرداختی در بخش صنعت و معدن معادل ۸۱٫۵ درصد آن (مبلغ ۹۰۳۵۷٫۱ هزار میلیارد ریال) در تأمین سرمایه در گردش پرداخت شده که بیانگر توجه و اولویت‌دهی به تأمین منابع برای این بخش توسط بانک‌ها در سال ۱۴۰۲ است.

#### رشد ۲۸ درصدی اعطای تسهیلات ازدواج در سال جاری

از ابتدای فروردین تاکنون بالغ بر ۱۳۴ همت وام ازدواج به ۶۵۸ هزار متقاضی پرداخت شده که حاکی از رشد ۲۸ درصدی در پرداخت تسهیلات به متقاضیان نسبت به دوره مشابه سال گذشته است.

به گزارش ایرنا، بر اساس آمار بانک مرکزی، تکلیف و سهمیه امسال برای پرداخت وام ازدواج ۱۴۴ همت است که از ابتدای فروردین تاکنون بالغ بر ۱۳۴ همت از سهمیه توسط شبکه بانکی به ۶۵۸ هزار متقاضی پرداخت شده است که حاکی از رشد ۲۸ درصدی در پرداخت تسهیلات به متقاضیان نسبت به دوره مشابه سال گذشته است. پرداخت وام فرزند و ودیعه مسکن هم از مرز ۵۸ همت گذشت.

به گزارش روابط عمومی بانک مرکزی، پرداخت این میزان تسهیلات در حالی محقق شده است که شبکه بانکی براساس سهمیه تکلیفی تا تاریخ ۱۹/۱۰/۱۴۰۲/۱۴ مکلف به پرداخت ۱۱۶٫۴ همت تسهیلات قرض الحسنه ازدواج بود که رقم پرداخت کنونی تسهیلات از ابتدای سال تا ۲۰ دی‌ماه نشان از عملکرد بیش از ۱۱۵ درصدی پرداخت تسهیلات قرض الحسنه ازدواج از سوی شبکه بانکی دارد.

همچنین از ابتدای سال جاری تا بیستم دی ماه در زمینه پرداخت تسهیلات فرزندآوری نیز تعداد ۶۰۱۶۱۹ متقاضی به مبلغ ۳۷ همت تسهیلات خود را دریافت کرده اند که این رقم رشد ۴۰ درصدی نسبت به مدت مشابه سال قبل از زمان ابلاغ مصوبه شورا در تیرماه سال ۱۴۰۱ تاکنون داشته است.

در زمینه پرداخت تسهیلات ودیعه مسکن نیز طی این مدت از مجموع تعداد ۳۹۵۳۵۵ متقاضی که تشکیل پرونده داده اند تعداد ۳۵۱٫۱۶۱ نفر به مبلغ ۲۱ همت موفق به دریافت این تسهیلات شده اند.

لازم به ذکر است بنابر دستور رئیس جمهور و تاکید رئیس کل بانک مرکزی مبنی بر تسریع اعطای تسهیلات قرض الحسنه ازدواج و فرزند و لزوم کاهش صف متقاضیان دریافت این تسهیلات اخیر نیز بانک مرکزی تمهیداتی اندیشید که علاوه بر اعطای تسهیلات سهمیه های ابلاغی، بانک های عامل به منظور کاهش متقاضیان در صف نسبت به پرداخت ۱۲۵ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه ازدواج و ۱۱۰ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه فرزند مازاد بر سهمیه های قبلی تا پایان سال جاری اقدام کنند.

همچنین در طرح جدید بانک مرکزی بانک های قرض الحسنه مهر و رسالت نیز که در سال جاری عامل پرداخت این نوع تسهیلات نبودند نیز در سامانه ازدواج و فرزند بانک مرکزی فعال شده و امکان ثبت نام متقاضیان در این دو بانک نیز فراهم شده است.



روبرو هستند که از جمله آنها می‌توان به بالا بودن نرخ بهره تأمین سرمایه، کاهش تقاضای جهانی به خصوص از طرف چین، و قیمت بالای حامل‌های انرژی روبرو هستند و تولیدات صنعتی در این کشور در ماه نوامبر نسبت به اکتبر ۰٫۷ درصد کمتر بوده است. کارشناسان بر این باورند که عملکرد ناامید کننده صنعت آلمان نشان دهنده شروع ضعیف سال جدید برای این

بخش از اقتصاد آلمان است. متخصصان اقتصاد اعلام کرده‌اند؛ ما همچنان بر این باوریم که در سه ماهه نخست سال جاری به لطف عملکرد خوب حوزه خدمات، تولید ناخالص داخلی آلمان رشد نسبی را به ثبت خواهد رساند. البته تداوم عملکرد ضعیف حوزه صنعت در این کشور می‌تواند تولید ناخالص داخلی آن را برای سه ماهه اول سال جاری تحت تأثیر منفی قرار دهد.

## آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای

**شناسه آگهی: ۱۶۴۱۶۰۲**

**شرکت شهرک های صنعتی هرمزگان** در نظر دارد اجرای پروژه ذیل را بر اساس قانون برگزاری مناقصات مصوب مجلس شورای اسلامی و به استناد آیین نامه راه اندازی و فعالیت سامانه تدارکات دولت، مصوب هیات محترم وزیران از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید .

ردیف	موضوع	مبلغ تقریبی برآورد (ریال)	مبلغ تضمین شرکت درفرآیند ارجاع کار (ریال)	گواهی صلاحیت پیمانکار
۱	توسعه شبکه برق ۲۰ کیلو ولت هوایی و روشنایی معابر شهرک صنعتی شماره دو بندرعباس به مدت ۳ ماه شمسی	۲۱.۱۳۷.۷۵۴.۱۰۷ ریال	۱.۰۶۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال	حداقل پایه ۵ رشته نیرو
۲	تهیه، حمل و نصب ۲۵ عدد شیر آتش نشانی هایدرانت چدنی در شهرک های صنعتی شماره یک و دو بندرعباس، بستک، بندرلنگه، خلیج فارس، گمبرون و بندرخمیر به مدت ۳ ماه شمسی	۱۶.۵۴۱.۴۷۹.۸۵۳ ریال	۸۲۸.۰۰۰.۰۰۰ ریال	حداقل پایه ۵ رشته تاسیسات یا آب

**زمانبندی مناقصه :**

از کلیه مناقصه گرانی که واجد شرایط فوق می باشند دعوت می گردد نسبت به تهیه اسناد و شرکت در مناقصه، در موعد مقرر به شرح ذیل اقدام نمایند.

الف- تهیه اسناد مناقصه : از تاریخ ۱۴۰۲/۱۰/۲۵ لغایت ۱۴۰۲/۱۰/۳۰ تا ساعت ۱۹:۰۰

ب- بارگذاری اسناد مناقصه از طریق سامانه ستاد : حداکثر تا روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۱ ساعت ۱۵:۰۰

\* ارسال پاکت الف بصورت حضوری ( مهر و لاک شده ) حداکثر تا روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۱ ساعت ۱۵:۰۰باشد.

پ- بازگشایی پاکات (الف و ب و ج) : روز شنبه تاریخ ۱۴۰۲/۱۱/۱۴ ساعت ۱۰:۰۰

ث-محل خرید و بازگشایی پاکات مناقصه : کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکات از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت(ستاد) به آدرس **www.setadiran.ir** انجام خواهد شد و لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند .

ج- پاکت الف : پاکت (الف) هم در سامانه ستاد بارگذاری و هم بصورت حضوری (مهر و لاک شده) تحویل دستگاه مناقصه گزار به آدرس بندرعباس – سه راهی فرودگاه- بلوار علی ابن ابیطالب- روبروی هنرستان شهید رجایی- دبیر خانه شرکت شهرک های صنعتی هرمزگان – تلفن: ۰۷۶-۳۳۶۵۳۵۱ گردد.

د- نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار پیمانکاری: بصورت ضمانتنامه معتبر بانکی یا فیش واریزی با شماره شبا ۰۶۳۷۵۷۷۴۶۳۷۰۰۰۴۰۰۰۰۰۰۰۰ IR نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، بنام تمرکز وجوه سپرده شرکت شهرکهای صنعتی هرمزگان.

سایت شرکت : WWW.ISIPO.ir

**امور پیمانهای شرکت شهرک های صنعتی هر مزگان**



#### محیط زیست

**سازمان حفاظت محیط زیست:**

**طرح مالج پاشی دریاچه ارومیه بصورت آزمایشی و فقط در ۶۰ مترمربع انجام**

**شده‌است**



به دنبال انتشار یک فیلم درباره انجام طرح تحقیقاتی در گوشه‌های از دریاچه ارومیه و نگرانی فعالان محیط زیست درباره آسیب زدن به این دریاچه سازمان حفاظت محیط زیست اعلام کرد: طرح مالج پاشی با هدف تثبیت شن‌های روان به صورت آزمایشی و فقط در ۶۰ مترمربع از بستر دریاچه که فاقد پوشش گیاهی است.

به گزارش ایرنا از سازمان حفاظت محیط زیست، گزارشی در رابطه با انجام یک طرح تحقیقاتی در گوشه‌ای از دریاچه ارومیه منتشر شد که پس از پخش این گزارش، برخی فعالان در فضای مجازی با بازنشر این ویدئو ضمن برخورد احساسی و غیرکارشناسانه با موضوع، انجام این طرح را موجب ورود آسیب به اکوسیستم دریاچه دانستند، این در حالی است که طرح مالج پاشی با هدف تثبیت شن‌های روان به صورت آزمایشی و فقط در ۶۰ متر مربع از بستر دریاچه که فاقد پوشش گیاهی است، انجام می‌شود و در گزارش نیز اشاره می‌شود که مالج یا خاکپوش‌های استفاده شده قابلیت تجزیه داشته و هیچ آسیبی به اکوسیستم دریاچه وارد نمی‌کند.

درحالی که کاربران فضای مجازی و برخی رسانه‌ها مالج‌پاشی را پایانی بر احیای دریاچه ارومیه و پذیرفتن خشکی دریاچه دانسته‌اند اما تلاش‌ها برای احیای دریاچه ارومیه در دولت سیزدهم با قدرت ادامه دارد و برگزاری منظم ستاد احیا، اتمام بخش سخت‌افزاری احیای دریاچه تا پایان سال، بهره‌برداری از تونل انتقال آب زاب، اصلاح الگوی کشت و حذف محصولات آب‌بر، توقف توسعه اراضی کشاورزی، ممانعت از احداث سد‌های در حال بهره‌برداری یا در حال مطالعه نشان از این تلاش‌های صادقانه دارد.

سازمان حفاظت محیط زیست و مجموعه دولت سیزدهم بدون توجه به حواشی و با روندی کارشناسانه احیای دریاچه ارومیه را مجدانه پیگیری می‌کند و از مردم می‌خواهد بدون توجه به مواردی کم‌اهمیتی از جمله موضوع مالج‌پاشی به اصل مطلب و اقدامات در حال اجرا توجه کنند.

حوضه آبریز دریاچه ارومیه با مساحت ۵۱ هزار و ۸۷۶ کیلومترمربع یکی از ۶ حوضه آبریز اصلی کشور است که روند خشکیدن و کاهش تراز آبی آن از اواخر دهه ۷۰ آغاز شده است، سال گذشته اعلام شده بود که در مدت بیش از دو دهه گذشته، هر سال به طور متوسط ۴۰ سانتیمتر از ارتفاع دریاچه ارومیه کاسته شده و اکنون ۹۵ درصد این دریاچه خشک شده است.

خشک شدن این حوضه ابی مشکلات زیادی به همراه خواهد داشت از این رو دولت سیزدهم با جدیت در تلاش برای احیا و حفظ این دریاچه است، البته با خشک شدن بخش زیادی از دریاچه حرف و حدیث‌های زیادی مطرح شد که یکی از آنها برداشت لیتوم از بستر آن است که این مساله هم با حضور خبرنگاران در محل متفی شد.

### چرا کریسمس امسال برفی نبارید؟

کریسمس امسال برای بیشتر آمریکایی‌ها و اروپایی‌ها بدون بارش برف سپری شد و در برخی نقاط جهان نیز حجم بارش برف زمستانی کمتر از حد معمول بود.

به گزارش ایسنا، در حالی که بارش چشمگیر برف در کشورهایایی از جمله سوئد، فنلاند، روسیه و چند کشور اروپایی دیگر گزارش شده و دمای هوا نیز بسیار کاهش یافته اما بسیاری دیگر از نقاط جهان از جمله برخی شهرهای اروپا و آمریکا که هر سال در این فصل با حجم قابل توجهی از برف و سرمای زمستانی مواجه می‌شوند، امسال بارش برف کمتر از حد معمول را شاهد بوده‌اند.

به این ترتیب سال نو میلادی در حالی شروع شده که برخی شهرهای دنیا در فصل زمستان هنوز ظاهر پاییزی خود را حفظ کرده‌اند.

در چندین شهر ایالات متحده نیز تا پیش از آغاز سال نو میلادی، بارش برف کمتر از حد معمول بوده و حتی بسیاری از برنامه‌های ورزشی و تفریحگاه‌های زمستانی مانند اسکی که وابسته به برف هستند، تعطیل شدند.

بلومبرگ در مقاله‌ای در این باره نوشت: بیاباید خودمان را گول نزنیم، واقعیت این است که «برف» در حال تبدیل شده به پدیده طبیعی‌ای است که به زودی به تاریخ خواهد پیوست.طوفان‌ها ادامه خواهند داشت اما در بلندمدت، زمستان‌های گرم‌تر با بارش برف کمتر در پیش است که پیامدهای شدیدی از جمله کمبود آب و در دست رفتن فعالیت های اقتصادی را به همراه خواهد داشت.

همچنین به نوشته «تایم»، در نیویورک نیز شواهد اقلیمی نشان می‌دهد که این شهر مانند برخی دیگر از شهرهای ایالات متحده، تقریباً دو سال بدون برف را پشت سر گذاشته و کارشناسان احتمال داده‌اند که شاید بارش برف طی روزهای آینده بتواند این طلسم دوساله را بشکند. «مینه سوتا» هم در میانه یک زمستان گرم و بدون برف تاریخی است. بنابر گزارش «ان پی آر»، زمستان امسال در مینه سوتا تا کنون بدون برف بوده و این شرایط، مشاغل کوچکی که به بارش برف وابسته هستند را با مشکل مواجه کرده است. با این حال کارشناسان هواشناسی پیش‌بینی کرده‌اند که ممکن است در روزهای آتی بارش برف به این گرمای زمستانی تاریخی پایان دهد.

اما این زمستان بدون برف به آمریکا و اروپا محدود نمی‌شود.به گزارش شبکه تلویزیونی «ان دی تی وی»، در «کلمرک»، مقصد محبوب توریست زمستانی در «کنشیر» که به بهشت برفی کنشیر نیز شهرت دارد و به دلیل دامنه‌های پوشیده از برف و جذب اسکی بازان از سراسر کشور و دنیا شناخته شده است، زمستان امسال به ندرت برفی باریده و نگرانی‌ها را در مورد اثرات گرمایش جهانی بر زمستان‌های هند افزایش داده است.

## قالیاف در جلسه علنی مجلس:

# ۸۰در صد عامل آلودگی هوا در کلان‌شهرها خودروها متورسیکلت‌ها

## هستند



متأسفانه این روزها در کلان‌شهرها مردم به شدت از آلودگی هوا در رنج و ناراحتی هستند؛ متأسفانه در لایحه بودجه سال آینده اعتباری برای اجرای قانون هوای پاک و مقابله با آلودگی هوا در نظر گرفته نشده است. مجلس و دولت باید به موضوعات مربوط به آلودگی، توجه کنند

محمدباقر قالیباف رییس مجلس شورای اسلامی در پاسخ به

### معاون برنامه‌ریزی و بودجه کمیته امداد امام خمینی (ره) :

## ارسال ۱۰۰ طرح نوآورانه به رویداد توسعه فناوری‌های نوین احسان و نیکوکاری

انقلاب اسلامی، حضرت امام خمینی (ره) و با هدف ساماندهی و رسیدگی به وضعیت معیشت امور محرومان و نیازمندان کشور تأسیس شد.

این نهاد حمایتی اکنون تأمین هزینه‌های میبشتی مددجویان، ارائه حمایت‌های اجتماعی، تأمین مسکن، کمک به ازدواج نیازمندان، پرداخت تسهیلات ضروری، ارائه خدمات ویژه به نیازمندان، اعطای کمک هزینه‌های تحصیلی به مددجویان، کمک به امنیت تغذیه و سلامت افراد نیازمند، پرداخت حق بیمه‌های اجتماعی نیازمندان، حمایت از اشتغال و ترویج فرهنگ خیر و احسان، برگزاری دوره‌های آموزشی، تربیتی و زیارتی، ارائه خدمات آموزشی و مشاوره‌ای، نگهداری و ارائه خدمات فرهنگی به دانش‌آموزان، متقاضیان امریه سربازی و ارائه خدمات حقوقی به افراد نیازمند را به عهده دارد.



نیکوکاری» و «داده‌های باز در احسان و نیکوکاری» بود.

وی تأکید کرد: همچنین در سومین جلسه کمیته علمی رویداد توسعه فناوری‌های نوین احسان و نیکوکاری» معرفی و مورد تقدیر قرار خواهند گرفت.

معاون برنامه‌ریزی و بودجه کمیته امداد خاظرنشان کرد: از دیگر تصمیمات این

جلسه، اختصاص غرفه به شرکت‌های فناور متقاضی و ایدپردازان برتر و همچنین تعیین روسای پنل‌های تخصصی رویداد با عناوین «تحول دیجیتال در احسان و

و کیفی با ایجاد ساز و کار مناسب و تدوین شاخص های بومی توسعه انسانی و انجام پژوهش های جمعیتی و توسعه انسانی و تکلیف بند"ت" مساده "۸" قانون حمایت از خانواده و جوانی جمعیت و همچنین با عنایت به بند "ز" ماده" ۱ "قانون ثبت احوال که جمع آوری و تهیه آمار انسانی سراسر کشور و انتشار آن را جز وظایف سازمان ثبت احوال قرار داده است، صورت پذیرفته است و برای رصد مستمر تحولات جمعیتی میزان مولاید و نرخ کلی باروری در کشور، است.

وی با تأکید بر اینکه مرکز رصد جمعیت کشور در ساماندهی رصد و نظارت بر مدیریت جمعیت و برای هم افزایی دستگاه ها و اثربخشی فعالیت ها در حوزه جمعیت حائز اهمیت است، افزود: در این مرکز سعی می شود با بررسی تحولات جمعیتی و

## خدمات توانبخشی چه سهمی از هزینه‌های سلامت کشور دارد؟

ایران بیش از ۱۱ میلیون نفر برآورد می‌شود که از این تعداد ۲ درصد معلولان شدید و خیلی شدید را شامل می‌شوند.

اکنون خدمات توانبخشی در کشور با استناد به قوانین جاری کشور و تنوع گروه‌های هدف تحت پوشش، توسط نهادهای مختلفی از جمله سازمان بهزیستی کشور، بنیاد شهید و امور ایثارگران، سازمان آموزش و پرورش استثنایی، هلال‌احمر و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ارائه می‌شود. عموم خدمات توانبخشی ۲ نوع بستری و سرپایی در مراکزی از قبیل بیمارستان‌های دولتی و خصوصی، کلینیک‌های توانبخشی خصوصی، مراکز توانبخشی غیردولتی روزانه و شبانه‌روزی، توانبخشی مبتنی بر جامعه و همچنین به صورت توانبخشی در منزل ارائه می‌شود. ۸۰ درصد در کشورهای با درآمد کم و متوسط زندگی می‌کنند. با در نظر داشتن این موضوع، تعداد افراد ناتوان و کم‌توان در هر سه سطح نقص، ناتوانی و معلولیت در ایران

طبق اعلام سازمان بهداشت جهانی، ۱۵ درصد از جمعیت جهان را افراد دارای ناتوانی یا کم‌توانی تشکیل می‌دهند که از این تعداد ۳۹.۷ درصد بوده است اما طبق مطالعات انجام شده در کشوری مانند لهستان در سال ۲۰۱۵ حدود ۱۸ درصد از هزینه‌های مرتبط با خدمات توانبخشی توسط خانوارها تأمین شده است.

بررسی سهم خدمات توانبخشی از نظام سلامت ایران نشان می‌دهد با وجود چالش بیماری‌های مزمن در قرن حاضر،

### خبر

**هشدار درباره افزایش مبلغ «وام**

**ازدواج»**



معاون امور جوانان وزیر ورزش و جوانان درباره افزایش وام ازدواج در سال آینده و افزایش ۶۵ درصدی آن، اظهار آنهم بدون در نظر گرفتن سقف پرداخت تسهیلات بانک‌ها، هشدار داد.

وحید یامین پور در گفت‌وگو با ایسنا، درباره مبلغ وام ازدواج در سال آینده و افزایش ۶۵ درصدی آن، اظهار کرد: وام ازدواج برای سال آینده با افزایش ۶۵ درصدی به ۲۵۰ میلیون برای پسران زیر ۲۵ سال و دختران زیر ۲۳ سال و ۳۰۰ میلیون تومان برای سایرین خواهد بود. وی با بیان اینکه موافق افزایش مبلغ وام ازدواج هستم ولی تصمیم برای افزایش مبلغ وام باید جامع و با در نظر گرفتن محدودیت‌های موجود باشد، ادامه داد: سیاست‌های کنترل نقدینگی و محدودیت سپرده‌های مردمی در بانک‌ها تعیین کننده است و بالا بردن سقف وام ازدواج به تنهایی مشکلی را حل نمی‌کند؛ کما اینکه بانکها با بالا رفتن مبلغ در تضمینات سخت گیری‌های بیشتری می‌کنند و این مشکلات زوجها را چند برابر می‌کند.

معاون امور جوانان وزارت ورزش و جوانان یادآور شد: همین امسال هم با صف متقاضیان وام ازدواج روبه رو هستیم. آیا مجلس سقف پرداخت تسهیلات را متناسب با مبلغ وام بالا خواهد برد و آیا این اقدام تناسبی با میزان سپرده‌ها که منبع بانکها برای پرداخت تسهیلات هستند، دارد؟. این پرسش مهمی است که نمایندگان مجلس باید به آن پاسخ دهند.

رحیم زارع سخنگوی کمیسیون تلفیق لایحه بودجه ۱۴۰۳ از مصوبه این کمیسیون برای پرداخت وام ازدواج ۳۵۰ میلیون تومانی برای زوج‌های جوان در سال آینده خبر داد و گفت: طبق مصوبه کمیسیون تلفیق و در صورت تصویب در صحن علنی، تسهیلات قرض الحسنه ازدواج برای هر یک از زوج‌هایی که تاریخ ازدواج آنها بعد از اول فرودین سال ۱۴۰۱ باشد، به میزان ۳۰۰ میلیون تومان با دوره بازپرداخت ۱۰ ساله برای هر یک از زوجین خواهد بود.همچنین کمیسیون تصویب کرد که تسهیلات قرض الحسنه ازدواج برای هر یک از زوج‌های زیر ۲۵سال و زوج‌های زیر ۲۳ سال ۳۵۰ میلیون تومان باشد. وی در عین حال یادآور شد که مصوبات کمیسیون تلفیق در صورت تصویب صحن علنی و تأیید شورای نگهبان، اجرا خواهد شد.

مطابق با قانون بودجه امسال، مبلغ وام ازدواج که به پرداخت آن در ماده ۶۸ قانون جوانی جمعیت نیز تأکید شده است، در سال جاری (۱۴۰۲) برای دختران زیر ۲۳ سال و پسران زیر ۲۵ سال ۲۲۰ میلیون تومان و برای سایرین ۱۸۰ میلیون تومان در نظر گرفته شد. این تسهیلات به هر یک از زوج‌هایی که تاریخ ازدواج آنها بعد از ۱/۱/۱۳۹۸ است تعلق می‌گیرد و دوره بازپرداخت آن ۱۰ ساله است.

### طرح آموزش زبان اشاره در مدارس انگلیس

از آغاز سال تحصیلی ۲۰۲۵–۲۰۲۶، کلاس زبان اشاره انگلیسی (BSL) برای دانش‌آموزان ۱۵ و ۱۶ ساله‌ای که خواهان دریافت گواهی عمومی آموزش ثانوی (GCSE) هستند، در دسترس خواهد بود.

به گزارش ایسنا، برنامه درسی دو ساله زبان اشاره انگلیسی شامل دست‌کم ۷۵۰ نشانه است و مخصوص دانش‌آموزانی است که هیچ دانش قبلی از این زبان ندارند. در پایان دوره، دانش‌آموزان باید بتوانند به طور موثر با زبان اشاره انگلیسی ارتباط برقرار کنند.

در این دوره دانش‌آموزان همچنین تاریخچه زبان اشاره انگلیسی، اهمیت زبان‌های اشاره و چگونگی شکل‌گیری این زبان را یاد می‌گیرند.

گنجاندن زبان اشاره انگلیسی در برنامه درسی، یک پیروزی برای افرادی است که سعی داشتند استفاده از این زبان را فراتر از جامعه ناشنویان گسترش دهند.

وزارت آموزش انگلیس اعلام کرد مدارس انگلیسی در حال حاضر نیز قادر به آموزش زبان اشاره انگلیسی به عنوان بخشی از برنامه درسی هستند اما گنجاندن این زبان به عنوان بخشی از برنامه برای دانش‌آموزان ۱۵ و ۱۶ ساله دوره GCSE که همه آنها را در بر می‌گیرد، می‌تواند مدارس پیشتری را برای آموزش گسترده‌تر تشویق کند. افزون‌د زبان اشاره انگلیسی در برنامه گواهی عمومی آموزش ثانوی (GCSE) به‌دلیل اقدامات «دنیل جیلینگز» معرفی می‌شود. این جوان ۱۷ ساله از ۱۲ سالگی برای این موضوع فعالیت می‌کرد.

جیلینگز ناشنوا است و گوش او فاقد بخش حلزونی است، به این معنی که نمی‌توان برای او کاشت (ایمپلنت) حلزون شنوایی داشت. او تلاش کرد تا زبان اشاره انگلیسی در کنار فهرست بزرگ زبان‌های خارجی در برنامه گواهی عمومی آموزش ثانوی قرار گیرد.

جیلینگز در آن زمان سوژه یک مستند بود و به زبان اشاره انگلیسی برای بیش از ۲۰ نماینده پارلمان صحبت می‌کرد. پس از این کارزار، دولت انگلیس طرح گنجاندن زبان اشاره انگلیسی را در برنامه گواهی عمومی آموزش ثانوی (GCSE) در سال ۲۰۱۹ آغاز کرد و اکنون به طور کامل نهایی شده است.

بر اساس گزارش بیورنیزو، طبق گزارش انجمن ناشنویان انگلیس، حدود ۸۷ هزار نفر در این کشور ناشنوا هستند و حدود ۱۵۱ هزار نفر در انگلیس از زبان اشاره انگلیسی استفاده می‌کنند.

همچنین زبان های اشاره در هر کشور، مختلف است و گاهی در یک کشور چند زبان اشاره وجود دارد به طوری که زبان اشاره اسپانیایی بیشتر در مرکز شبه جزیره ایبری استفاده می‌شود اما زبان های اشاره متمایز برای مناطق کاتالان، والنسیا، گالیسی و باسک نیز وجود دارد.

<sup>[1]</sup> این نهاد حمایتی اکنون تأمین هزینه‌های میبشتی مددجویان، ارائه حمایت‌های اجتماعی، تأمین مسکن، کمک به ازدواج نیازمندان، پرداخت تسهیلات ضروری، ارائه خدمات ویژه به نیازمندان، اعطای کمک هزینه‌های تحصیلی به مددجویان، کمک به امنیت تغذیه و سلامت افراد نیازمند، پرداخت حق بیمه‌های اجتماعی نیازمندان، حمایت از اشتغال و ترویج فرهنگ خیر و احسان، برگزاری دوره‌های آموزشی، تربیتی و زیارتی، ارائه خدمات آموزشی و مشاوره‌ای، نگهداری و ارائه خدمات فرهنگی به دانش‌آموزان، متقاضیان امریه سربازی و ارائه خدمات حقوقی به افراد نیازمند را به عهده دارد





زیر نظر: راشد انصاری، خاور راشد

## ویژه کودک و نوجوان

### حکایت خرگوش و میمون

گفت خرگوشی به میمونی: «سلام

لحظه‌ای با من بیا تا پشت بام

برف می‌آید شبیه پنبه ریز

پشت بام ما شده بسیار لیز!

پشت بام ما بزرگ و گنده است

در بزرگی هر رکوردی را شکست!

ما همیشه برف بازی می‌کنیم

گاه گاهی قلعه سازی می‌کنیم

ای رفیق خوب! ای میمون زشت!

پشت بام ما شده مثل بهشت!

گفت میمون: «ای رفیق بی‌هنرا!

ای به دنبال هویجی، در به در!

پشت بام ما اگر چه کوچک است

از نگاه من ولی خیلی تک است

برف و باران ارث بابای تو نیست

صحبت از بیش و کمش هم ابله‌ی ست

پُر ندارد این که ای خرگوش خرا!

«هرکه بامش بیش برفش بیشتر!»

### فاضل ترکمن

### بخش های کوتاهی از کتاب قسمت چهارم:

ما دانش آموزان در حالی که نگاه مان به زیر است و خیره، می نشینیم سر کلاس درس، بی حرکت، فکر می‌کنم حتی اجازه ی تمیز کردن بینی خودمان را هم نداشته باشیم. دست ها روی کاسه ی زانو استراحت می کنند و در طول درس نامرئی اند.

دست ها سِنِدِ پنج انگشتی غرور و اشتیاق انسان اند و به همین خاطر باید خیلی قشنگ زیر میز مخفی شوند. بینی دانش آموزی ما شباهت های عاطفی بسیاری به هم دارد. به نظر می‌رسد همه شان کم و بیش در تلاش بالا رفت اند، به آن جایی که وقوف به آشفته‌بازار زندگی با درخشندگی در هوا معلق است.

بنی کارآموزان باید بخ و دمر ظاهر بشود، این را مقرراتی می طلبد که به فکر همه چیز است. در عمل هم تمام ابزار بویایی ما به گونه‌ای تحقیر شده و خفت بار کج و کوله است. انگار با یک چاقوی تیز کوتاه شان کرده باشند. چشم‌های ما همواره

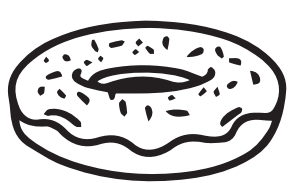
به خلئی پر از اندیشه نگاه می‌کند، این هم از مطالبات مقررات است. در واقع آدم اصلاً نباید چشم داشته باشد، چون چشم‌ها وقیح و کنجکاوند و به تقرب از منظر هر نقطه نظر سلیمی که نگاه کنی وقاحت و کنجکاوی در خور لعنت اند. مایه ی شادمانی

اند گوش های ما کارآموزان؛ به سختی جرأت گوش دادن دارند، بس که هیجان زده گوش می‌دهند. همیشه اول کمی تکان تکان می‌خورند. انگار می‌ترسند یکی ناغافل و زنهارگو از پشت بکشدشان و از طول و عرض جرشان بدهد. چه گوش های بی

چاره ای که باید در برابر چنین ترسی مقاومت کنند. لحن یک صدا یا دستور که به این گوش ها بخورد، تکان تکان می‌خورند و می‌لرزند، مثل چنگی که بهش دست زده یا کوکش را به هم زده باشند. خُب گاهی پیش می‌آید که گوش کارآموزان اندکی

به خواب برود. چه جور هم بیدار شان می‌کنند! موجب شادمانی است. دست آموزتر از همه اما دهان است، همواره کلید شده، مطیع و نوکرفت. خب، البته این هم حقیقت دارد که یک دهان باز واقعیتی است در حال خمیازه کشیدن که صاحبش، به همراه

چندین و چند فکر، اغلب در جاهای دیگری به سر می‌برد غیر از قلمرو و تفرجگاه دقت و توجه. دهان سفت بسته شده حاکی



## پاکوب فون کونتن

کتاب نویسنده: روبرت والزر – سویسی / مترجم: ناصر غیائی

است از گوش هایی باز و هیجان زده؛ به همین خاطر باید درهای گوش، آن پایین، زیر پنجره ی پره های بینی همواره با دقت قفل باشد. دهان باز پوزه ای است بدون مخلفات و تک تک

ما خیلی دقیق بر این آگاهیم. لب ها نباید در وضعی طبیعی و راحت بدرخشند و شهبوانی بشکوفند، بلکه باید به مثابه ی نشانه ی خویشتن داری و چشم‌داشت مجدانه تَرَک برداشته و به هم فشرده باشند. همه ی ما دانش آموزان این کار را می‌کنیم و

بر اساس مقررات موجود با لب هایمان رفتاری بسیار سخت و بی‌رحمانه داریم. به خاطر همین قیافه ی همه ی ما مثل سرپاسبان های بسیار خشمگین است. خواست هر درجه دار این است که قیافه ی سربازانش به قول معروف دقیقاً همان طور

زمخت و خشن باشد که قیافه ی خودش و این بهش می‌خورد چون علی القاعده خودش آدم شوخی است. ولی جدی: فرمان بردار ها (فرمان بران) دقیقاً قیافه ی فرماندهان را دارند. پیش خدمت هیچ کار دیگری نمی‌تواند بکند مگر ماسک اربابش را

به خودش بزند و ادا و اصول های او را در بیاورد تا در عین حال با وفاداری کامل به اشاعه ی آن ها نیز پرداخته بوده باشد. ولی دوشیزه خانم محترم ما اصلاً و ابداً چنین گروهبانی نیست،

برعکس بیشتر وقت ها لیخند می‌زند. حتی گاهی وقت ها به خودش اجازه می‌دهد که ما موش خرماها و آدمی زادان تابع مقررات را به سخره بگیرد، اما توقع دارد بدون آن که رفتارمان را عوض کنیم، بگذاریم او هم در آرامش بخندد. ما هم همین

کار را می‌کنیم، طوری رفتار می‌کنیم که انگار صدای نقره‌ای و شیرین خنده هایش را اصلاً نمی‌شنویم. چه جغدهای خوش خط و خالی هستیم ما. موهای ما همیشه تمیز و صاف شانه شده و برس خورده است و هر کدام از ما باید توی جهان آن بالا، روی سرش یک فرق راست و مستقیم باز کند، کانالی باز کند روی

خاک موهای به شدت سیاه یا طلایی. درستش همین است. خب بالاخره فرق سر هم جزو مقررات است و به همین خاطر چون ما سر و کله مان را خیلی تر و تمیز اصلاح کرده و روی سرمان فرق باز کرده‌ایم، در واقع همه شبیه همیم...

### ادامه دارد

## سلام هاما، سلام بابا ماجرای هیجان انگیز اولین سال تولد من

کتاب نویسنده: ویلی برین هُلزرت / مترجم: سپیده خلیلی

من خوب رانندگی می‌کنم، یک ماشین «یونیبور بی بی کوپه SD سوپر» با فرمان کاملاً هیدرولیک و در هر چهار چرخ، لنت

ترمزهای قابل انعطافی که خودشان تنظیم می‌شوند و به جلو و عقب حرکت می‌کند و سیستم چرخشی چهار طرفه. ماشین بدون سیلندر است، به طور نیمه خودکار تراز می‌شود و قدرت هدایت واقعی دارد. وقتی بابای من آن را هدایت می‌کند، سرعت ماشین من ۴۲ کیلومتر در ساعت است. اگر بابا آن را به

طرف زمین فوتبال براند، کمی دیر می‌رسد. ولی بعد او آرامشش را از دست می‌دهد. طوری که بچه ها و آدم‌های پیر مجبورند به مجرای فاضلاب بروند و خودشان را نجات دهند. وقتی ما با سرعت و شتاب می‌رویم،

من توی ماشینم، خواب ظهرم را هم انجام می‌دهم. اگر خیلی بخوابم، ممکن است پیش بیاید که زیر ماشین کمی آب غلیظ همراه

بختار جمع شود، ولی با همه ی این‌ها، ماشین خوب کار می‌کند. روی ماشین هم چند تا خراش افتاده، چرخ هایش دیگر عاج ندارند و چند جایش زنگ زدگی دارد، چون من آن را از برادر بزرگم به ارث برده ام. بابا هم

می‌گوید که به آن برگه ی معاینه فنی نمی‌دهند. بعد او به من می‌گوید: «ولی تو می‌توانی برگه ی معاینه فنی بگیر، عزیزم!» بابا چقدر به من لطف دارد.

ادامه دارد



برش های کوتاهی از کتاب قسمت سیزدهم:

ما حالا غذا می‌خوریم به کاری که من این روزها انجام می‌دهم، «امتناع از غذا خوردن» می‌گویند. درست نمی‌دانم که جریان چیست! همیشه وقتی

باید غذا بخورم، پدر و مادرم داستان بزرگی از غذا خوردنم می‌سازند. چون من خیلی از چیزهایی که آن‌ها می‌خواهند شکم مرا با آن

پُر کنند، دوست ندارم. آدم می‌تواند به غیر از وعده های غذایی، چند تا از گل های توی اتاق نشیمن را هم بخورد یا دست کم از آن‌ها

بچشد. گاهی هم مقداری از گلی که برادر بزرگم درست کرده، می‌خورم. آب‌میوه را هم از روی ریشه های فرش می‌توانم بمکم. ولی غذای درست و حسابی را نه، دوست ندارم وقتی را برای آن صرف کنم! آن وقت،

مامان و بابا با هم عوا می‌کنند. بابا می‌گوید: «بگذار من غذایش را بدهم!» و بعد قاشقی با غذا به آهستگی به دهان من، که کاملاً محکم بسته شده، نزدیک می‌شود.

بابا می‌گوید: «هام، چه به به خوشمزهای!... حالا پسر بزرگی باش و دهانت را خوب باز کن...بیب...حالا ماشین بیب بیب می‌رود توی گاراژ...و...»

خب دیگر، من دهانم را باز می‌کنم و بابا قاشق را توی دهانم خالی می‌کند. آن وقت، پیرومندان به مامان نگاه می‌کند و می‌گوید: «می‌بینی، با کمی حقه ی روان شناسی درست می‌شود!»

بعد، من تمام غذا را آهسته دوباره از دهانم بیرون می‌ریزم، همه اش را. مامانم می‌گوید: «بله، بابا جون! تو درست به بچه غذا می‌دهی!»

من یک ماشین اختصاصی دارم

## خوشمزه های تاریخ (نشر خیال انکیز)

کتاب نویسنده: حمید عبدالهیان و عبدالله متولی

تربیتش کرده بود، خیلی مودبانه و با خجالت گفت: «من دختر مناسبم را پیدا کرده ام و مهریه‌اش را آماده کرده‌ام.» فامیل که شاید خودش دختر مناسبی سراغ داشت، گفت: «این دختر خوشبخت کیه؟» معلوم است فامیل از شدت کنجکاوی در نزدیکی‌های

انفجار به سر می‌برد. عیار ما تندی شمشیرش را کشید و گفت: زن دل‌خواه من پادشاهی مشرق و مغرب است و مهریه اش شمشیر آبدار است. فامیل که اعلامیه شده بود و به دیوار چسبیده بود، به سرعت در افق‌های دور ناپدید شد.



### بهترین ها

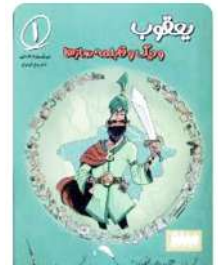
عده‌ای از عبارها به دلیل نداشتن شغل و سرگرمی مناسب سر کوچه دور هم جمع شده بودند. هنوز خوش‌بختانه مواد مخدر خیلی رایج نشده بود، برای همین بازی‌ها سالم بود. با هم آرزو بازی می‌کردند. یکی می‌گفت من یک لباس ابریشمی لطیف می‌خواهم

که خیلی نرم باشد. یکی می‌گفت من تاج طلایی می‌خواهم که رویش قلمبه قلمبه الماس داشته باشد. یکی باغی پر از درخت میوه‌های آلبمو و دیگری شراب کهنه ی قدیمی و دیگری خوراکی‌های خوشمزه. هیچ کدامشان گوشی خیلی جدید یا پی اس

فور یا فایو نمی‌خواستند؛ چون اصلاً نمی‌دانستند چی هست! یعقوب که تا حالا ساکت بود، گفت: «به نظر من بهترین لباس زره، بهترین تاج کلاه

جنگی، بهترین جا میدان جنگ، بهترین شراب خون دشمن، بهترین سایه سایه ی شمشیر و بهترین دوست جنگجوها هستند.» معلوم است بقیه احساس استفراغ کردند و تا مدت‌ها در ذهن شان به حرف‌های زیبا فک

ادامه دارد



### قسمت چهارم:

### آزهر و نان و سبزی ۱۲ هزار دره‌می

یعقوب یک پسر عمو داشت که خیلی دوستش می‌داشت. اسم این پسر عمو ازهر بود.

ازهر مثل همه عیار بود. یک روز در کوچه پیرزنی را دید. ازهر از پیرزن کمی نان و سبزی گرفت و خورد. برای تشکر پیرزن را سوار بر اسبش کرد و به خانه‌اش رساند.

در راه از پیرزن پرسید اگر کاری دارد بگوید تا ازهر برایش انجام دهد. پیرزن در زندان است و فردا قرار است به دارش بزنند. اگر می‌تواند پسرش را نجات دهد. ازهر پیش یعقوب رفت و گفت نان و نمک پیرزنی را خورده و نان و نمک هم

خیلی خیلی مهم است. پیرزن از او خواسته که پسرش را نجات دهد. پسر قتل انجام داده بود و دیه ی مقتول را نداشت که بدهد. میان وعده ی سبک ازهر برایش کلی دردسر درست کرده بود. یعقوب با فامیل مقتول صحبت کرد و رضایت آن‌ها را به

دست آورد و خودش ۱۲ هزار دره‌م دیه ی قتل را داد تا پسر آزاد شود. پسر پیرزن بعدها در درباره یعقوب پیشرفت کرد و مسئول تقسیم آب شد که مقام خیلی مهمی بود. ما نتیجه می‌گیریم که هر جایی نباید غذا بخوریم. به خصوص نان و سبزی. ازهر

اگر پیتزا می‌خورد، حتماً لازم نبود این همه خرج کند.



### همسر دل خواه

در همین زمان‌ها یعقوب حسابی عضلاتش را پرورش داد و خیلی خوشت یپ و «مکش مرگِ ما» شد و بیشتر وقت‌ها اطراف دبیرستان‌های دخترانه که آن موقع نبودند، گردش نمی‌کرد. یک روز با عده‌ای از برویچز سر کوچه بدون تی شرت و

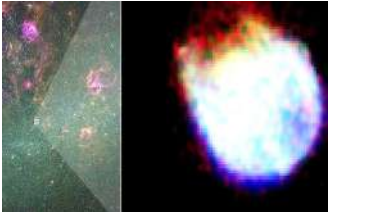
بدون عینک آفتابی ایستاده بود. یکی از فامیل‌ها که از آنجا رد می‌شد، هوس کرد که جلو جمعیت امر به معروف و نهی از منکر کند. فامیل که دور نبود، یعقوب گفت: «با این زیبایی و ماشالله بزنم به تخته، خوش تیپی، بهتر است از فامیل‌ها دختر مناسبی

برای خودت پیدا کنی.» یعقوب به جای این که بگوید به تو چه؟ چون مامانش درست



#### کپکشان

## ناسا اطلاعات ماموریت فضایی ژاپن را فاش کرد



ناسا از نخستین داده‌های ماموریت XRISM ژاپن پرده برداری کرد.

به گزارش ایسنا، در یک افشاگری منتشر شده توسط ناسا، از داده‌های اولیه ماموریت تصویربرداری و طیفسنجی اشعه ایکس ژاپن(XRISM) پرده‌برداری شده است که نتیجه‌ای از بینش کیهانی را در اختیار دارد.

تیم عملیات این ماهواره که قرار است اواخر اسمال عملیات علمی آن آغاز شود، ما را با نگاهی گذرا به دنیای پرتوهای ایکس آشنا می‌کند.

هدف ماموریت XRISM به رهبری اژانس هوافضای ژاپن(JAXA) با همکاری ناسا و اژانس فضایی اروپا(ESA)، نفوذ به قلمروهای پوشیده از پرتوی ایکس کیهان و ارائه پتجرهای به سوزان‌ترین مناطق کیهان، ساختارهای عظیم و مناطقی با کتش گرانشی زیاد است.

ماهواره XRISM برخلاف ماهواره‌های رصدگر با نور مرئی با انرژی‌های ۲ تا ۳ الکترون ولت می‌تواند پرتوی ایکس را تا قدرت ۱۲ هزار الکترون ولت تشخیص دهد.

ماهواره XRISM مجهز به دو ابزار قوی موسوم به Resolve و Xtend است که از فناوری پیشرفته‌ای بهره می‌برد که برای متحول کردن درک ما از کیهان طراحی شده است.

ابزار Resolve یک طیفسنج میکروکالریمیتری است که در دمایی بسیار نزدیک به صفر مطلق کار می‌کند و داده‌های بی‌سابقه‌ای را در مورد پرتوهای ایکس منفرد ارائه می‌کند، انرژی‌های آنها را آشکار می‌کند و جزئیاتی را که قبلاً دست نیافتنی بودند، درباره مناطق کیهان، ساختارهای عظیم و مناطقی با کتش ترکیب عنصری آن فاش می‌کند.

طیف پرتو ایکس باقیمانده ابرنواختر N۱۳۱۲ در ابر بزرگ ماژلانی یکی از مکاشفه‌های برجسته حاصل از مشاهدات دقیق Resolve، دقیق‌ترین طیف پرتوی ایکس از باقیمانده ابرنواختر N۱۳۱۲ در ابر ماژلانی بزرگ است که اوج‌هایی مرتبط با سیلیکون، گوگرد، آرگون، کلسیم و آهن را به نمایش می‌گذارد. این بقایای کیهانی که از مرگ انفجاری یک ستاره در ۳۰۰۰ سال پیش متولد شده‌اند، اکنون اسرار شیمیایی خود را که در قلب ستاره اصلی شکل گرفته و پس از انفجار فالجه‌بار آن پراکنده شده‌اند، آشکار می‌کند.

اما شگفتی XRISM به همین جا ختم نمی‌شود. ابزار Xtend که دومین ابزار آن است، نمای وسیعی را ارائه می‌کند و نمایش کیهانی از خوشه کپکشانی Abell ۳۳۱۹ را به تصویر می‌کشد. این خوشه کپکشانی غنی که در حال ادغام مهیمی است، گواهی بصری بر میدان دید وسیع Xtend است که توانایی آن را در پرده‌برداری از مناظر آسمانی نشان می‌دهد. با وجود مشکل در درب دیافراگم Resolve که تشخیص با اشعه ایکس با انرژی بالاتر را محدود می‌کند، XRISM در حال حاضر فراتر از انتظارات عمل کرده است و به وضوح بسیار فراتر از سطوح پیش‌بینی شده دست یافته است.

این تیم تأیید نمی‌شود و راه‌های را برای این حل‌ناhtarوی گسترش دامنه علمی XRISM جستجو می‌کند.

تأسیسات رصدگر عمومی XRISM اکنون برای پیشنهادهای رصدی باز است و از مؤسسات ایالات متحده و کانادا دعوت می‌کند تا در این جنبشیه کیهانی شسیرچه بزنند و تأیساتانی از اکتشافات کیهانی در سال ۲۰۲۴ را نوید می‌دهد.

ماموریت XRISM به عنوان گواهی بر موفقیت همکاری بین‌المللی است و دوره جدیدی از اکتشافات کیهانی را نوید می‌دهد که درک ما از شگفتی‌های آسمانی یادبدهای را که در طیف پرتوی ایکس پنهان هستند، گسترش می‌دهد.

### منعطف‌ترین سلول خورشیدی جهان ساخته شد

با تولید یک پلیمر رسانای انعطاف پذیر و استفاده از آن در سلول خورشیدی آلی، منعطف‌ترین سلول خورشیدی جهان ساخته شد. این سلول خورشیدی را می‌توان تا ۴۰ درصد حالت اولیه کشید. به گزارش ایسنا، با رشد سریع بازار ادوات الکترونیکی قابل پوشیدن، سلول‌های خورشیدی ارتجاعی که می‌توانند تحت فشار نیز کار کنند، به عنوان منبع انرژی مورد توجه قرار گرفته است. برای ساخت چنین سلول‌های خورشیدی، لازم است که لایه فعال نوری آن‌ها که نور را به برق تبدیل می‌کند، ضمن داشتن خاصیت مکانیکی، عملکرد الکتریکی بالایی داشته باشد. با این حال، برآورده کردن این دو ویژگی با هم و در کنار هم چالش برانگیز است، در نتیجه ساختن سلول‌های خورشیدی انعطاف‌پذیر دشوار می‌شود.

یک تیم تحقیقاتی از کره جنوبی، به سرپرستی پروفسور بومجون کیم از توسعه یک ماده پلیمری رسانا خاد داد که ضمن کمک به ساخت سلول های خورشیدی آلی ارتجاعی، هم عملکرد الکتریکی بالایی داشته و هم انعطاف‌پذیر است.

نتایج این پروژه در قالب مقاله‌ای با عنوان «Rigid- and soft-block-copolymerized conjugated polymers enable high-performance intrinsically stretchable organic solar cells» در نشریه Joule به چاپ رسیده است.

سلول‌های خورشیدی آلی دستگاه‌هایی هستند که لایه فعال نوری آنها، که مسئول تبدیل نور به الکتریسیته است، از مواد آلی تشکیل شده است. در مقایسه با سلول‌های خورشیدی مبتنی بر مواد معدنی، آنها سبک‌تر و انعطاف‌پذیر هستند. در نتیجه ترکیبات آلی برای ساخت دستگاه‌های الکتریکی پوشیدنی بسیار کاربردی می‌کنند. سلول‌های خورشیدی به عنوان منبع انرژی به‌ویژه برای ساخت دستگاه‌های الکتریکی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار هستند، اما سلول‌های خورشیدی با راندمان بالا اغلب فاقد انعطاف‌پذیری هستند و بنابراین کاربرد آنها در دستگاه‌های پوشیدنی به این نقطه محدود شده است. بر سرپرستی پروفسور کیم یک پلیمر با قابلیت کشش بالا را به یک پلیمر الکتریکی رسانا با خاصیت الکتریکی عالی تبدیل کرده است.

اگر داستان «سفیدبرفی» را خوانده باشید، حتما با آینه جادویی آن آشنا هستید. در نمایشگاه «CES ۲۰۲۴» از یک آینه هوشمند رومانی‌ی شده است که مانند آینه جادویی این داستان، زیبایی کاربر را به او یادآوری می‌کند. به گزارش ایسنا، یک آینه هوشمند جدید که در نمایشگاه «CES ۲۰۲۴» معرفی شده است، عبارت افسانه‌ای «ای آینه، آینه روی دیوار! چه کسی از همه زیباتر است؟» را که در داستان «سفیدبرفی» خوانده‌ایم، به واقعیت تبدیل می‌کند. به نقل از زدنت، آینه هوشمند «بی‌ماینده»(BMind) ساخت شرکت فرانسوی «باراکودا»(Baracoda) از هوش مصنوعی مولد بهره می‌برد و به گفته شرکت سازنده، می‌تواند خلق‌و‌خوی کاربر را تعیین کند و جملات تأکیدی، تصاویر و موارد دیگر را برای بهبود آن ارائه دهد. آینه هوشمند که پیشتر به خاطر جایزه نوآوری CES ۲۰۲۴ در رده خانه‌های هوشمند شناخته شده است، هوش مصنوعی و پردازش زبان طبیعی را برای تحلیل احساسات هر کسی که به آن نگاه می‌کند، به کار می‌گیرد و آن را با عبارات، حرکات و صداها ترکیب می‌کند. سپس، آینه با خلق و‌خوی کنونی کاربر سازگار می‌شود و نوردرمانی، مدیتیشن و تأییدهای خود را با هدف بهبود خلق‌و‌خوی کاربر و مدیریت بهتر استرس او ارائه

CES 2024

آینه جادویی داستان «سفیدبرفی» در نمایشگاه فناوری! اگر داستان «سفیدبرفی» را خوانده باشید، حتما با آینه جادویی آن آشنا هستید. در نمایشگاه «CES ۲۰۲۴» از یک آینه هوشمند رومانی‌ی شده است که مانند آینه جادویی این داستان، زیبایی کاربر را به او یادآوری می‌کند. به گزارش ایسنا، یک آینه هوشمند جدید که در نمایشگاه «CES ۲۰۲۴» معرفی شده است، عبارت افسانه‌ای «ای آینه، آینه روی دیوار! چه کسی از همه زیباتر است؟» را که در داستان «سفیدبرفی» خوانده‌ایم، به واقعیت تبدیل می‌کند. به نقل از زدنت، آینه هوشمند «بی‌ماینده»(BMind) ساخت شرکت فرانسوی «باراکودا»(Baracoda) از هوش مصنوعی مولد بهره می‌برد و به گفته شرکت سازنده، می‌تواند خلق‌و‌خوی کاربر را تعیین کند و جملات تأکیدی، تصاویر و موارد دیگر را برای بهبود آن ارائه دهد. آینه هوشمند که پیشتر به خاطر جایزه نوآوری CES ۲۰۲۴ در رده خانه‌های هوشمند شناخته شده است، هوش مصنوعی و پردازش زبان طبیعی را برای تحلیل احساسات هر کسی که به آن نگاه می‌کند، به کار می‌گیرد و آن را با عبارات، حرکات و صداها ترکیب می‌کند. سپس، آینه با خلق و‌خوی کنونی کاربر سازگار می‌شود و نوردرمانی، مدیتیشن و تأییدهای خود را با هدف بهبود خلق‌و‌خوی کاربر و مدیریت بهتر استرس او ارائه

CES 2024

## با این ماسک به راحتی در کتابخانه با تلفن صحبت کنید

یک ماسک جدید که به تازگی در نمایشگاه CES رونمایی شده، صدا را به قدری کاهش می‌دهد که با پوشیدن آن حتی می‌توانید در کتابخانه نیز با تلفن صحبت کنید. به گزارش ایسنا، ماسک اسکاینت (Skyted) صدا را ۲۵ دسیبل کاهش می‌دهد تا حتی کسی که در کنار شما ایستاده است نیز نتواند بفهمد که چه می‌گوید.

به نقل از انگجت، این شرکت محصول خود را در CES ۲۰۲۴ در بخش پوشیدنی‌های کاهش دهنده سر و صدا عرضه کرد.

مصولی که به کاربر این امکان را می‌دهد تا آزادانه در مورد اطلاعات مجرمانه در هر جایی صحبت کند بدون آن که نگران رسیدن صدایش به اطرافیان باشد. این فناوری جزو پروژه‌های شرکت کیک‌استارتر است که یک شرکت آمریکایی عام المنفعه بوده

CES 2024

CES 2024

## ورود پر قدرت پاناسونیک به نمایشگاه فناوری CES ۲۰۲۴

پاناسونیک تلویزیون‌های هوشمند جدید، ماشین اصلاح، سیستم‌های صوتی و دستیار آشپزی مجهز به هوش مصنوعی را در نمایشگاه فناوری CES۲۰۲۴ معرفی کرد. به گزارش ایسنا، پاناسونیک در نمایشگاه فناوری CES ۲۰۲۴ طیف گسترده‌ای از محصولات جدید را با تمرکز بر پایداری و تغییر استفاده از انرژی معرفی کرده است. به نقل از آی‌ای، محصولات ارائه شده پاناسونیک در نمایشگاه CES ۲۰۲۴ بر تعهد این شرکت به فناوری‌های پایدار و ابتکارات به اصلاح «اقتصاد چرخشی» تأکید دارد. به طور خاص، این شرکت به دنبال ایجاد محصولات مصرفی است که استفاده از انرژی را در بهینه می‌کنند، در حالی که راه حل‌های انرژی سبز را برای خانه‌ها ارائه می‌دهند و به برقرسانی بیشتر صنعت حمل و نقل کمک می‌کنند. پاناسونیک همچنین به دنبال تبدیل کارخانه‌های خود به تابساتی با انتشار کربن صفر با استفاده از انرژی خورشیدی و هیدروژن است.

جری ریزو(Jerry Rizzo)، مدیر ارتباطات آمریکا شمالی پاناسونیک، می‌گوید: برای ما، موضوع فقط توسعه فناوری نیست، بلکه ایجاد دنیایی از رفاه کامل است که در آن هر نوآوری در جهت توانمندسازی مردم برای داشتن زندگی سالم‌تر، راحت‌تر و لذت‌بخش‌تر است.

### ربات جدید «سامسونگ» هم دستیار صوتی و هم سگ نگهبان است!

ربات جدید شرکت «سامسونگ» موسوم به «بالی» مانند یک سگ نگهبان به دنبال کاربر خود می‌رود و مانند یک دستیار صوتی شخصی‌سازی شده با هم صحبت می‌کند. به گزارش ایسنا، شرکت «سامسونگ» در نمایشگاه فناوری «CES ۲۰۲۴» از یک ربات دستیار صوتی شخصی‌سازی‌شده به نام «بالی»(Ballie) رونمایی کرده که طراحی جدیدی دارد. این ربات به یک پروژکتور آنبرد مجهز شده و از قابلیت‌های هوش مصنوعی



و به پروژه‌های نوآورانه و استارت‌آپ‌های خلاق کمک می‌کند. محصولات گوناگونی در وب‌سایت این شرکت برای جذب سرمایه عمومی قرار داده می‌شوند.

اسکاینت پیش از این چندین بار از هدف مالی ۸۸۰۰ دلاری خود گذشته است و تا این لحظه ۵۴ هزار دلار جمع‌آوری کرده است و این نشان می‌دهد که محصول آنها در بین بسیاری از مردم محبوب شده است.

اسما نمونه اولیه اسکاینت که در نمایشگاه

## فناوری

# آینه جادویی داستان «سفیدبرفی» در نمایشگاه فناوری!

با گفتن واژه‌های تشویق‌کننده، لامپ‌ها را به رنگ آبی آرامش‌بخش درآورد و در حالی که تصویری از طبیعت را به نمایش می‌گذاشت، از اورتیز خواست تا یک جلسه مدیتیشن را آغاز کند.

اورتیز گفت: علاوه بر این، اگر شخصی جلوی آینه بگوید که احساس زیبایی نمی‌کند، آینه زیبایی او را تأیید خواهد کرد. به غیر از جنبه سلامت روان، آینه بی‌ماینده دارای ویژگی‌هایی مانند ارائه راهنمایی برای مسواک زدن، تحلیل پوست و راهنمایی در مورد آن، نظارت بر دمای آب حمام و موارد دیگر است.

این فناوری از طریق پلتفرم «CareOS» کار می‌کند که به کاربران امکان می‌دهد تا اپلیکشن‌های کاربردی خود را برای حدودی به دلیل پتانسیل سوگیری در الگوریتم‌های اساسی و همچنین نگرانی‌های مربوط به حریم خصوصی است. باراکودا خاطرنشان کرد که پلتفرم CareOS، داده‌های سلامتی و شخصی را ذخیره می‌کند و هرگز آنها را بدون درخواست و رضایت صریح کاربر در اختیار هیچ کس قرار نمی‌دهد.

آینه بی‌ماینده با قیمت بین ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ دلار در پایان سال ۲۰۲۴ در دسترس خواهد بود.

CES 2024

نشت و شنیده شدن، در یک محیط کنترل شده پراکنده می‌کند. حفره‌های کوچکی در وسط قسمت داخلی ماسک و محفظه‌های ۱۲ میلی متری در دو طرف صورت وجود دارد. یک میکروفون در داخل ماسک قرار می‌گیرد و بسته به مدل دستگاه، می‌تواند از طریق بلوتوث یا سیم به تلفن یا اپ‌تاپ شما متصل شود بنابراین می‌توانید هم صدای خود و هم افراد دیگر را در تماس خود بشنوید.

اسکاینت در حال حاضر با قیمت اولیه ۲۹۹ دلار در کیک‌استارتر در دسترس است اگرچه پس از گذراندن دوره مقدماتی قیمت آن ۱۰۰ دلار افزایش خواهد داشت.

استفان هرسن (Stephane Hersen)، مدیرعامل اسکاینت می‌گوید که صحبت کردن با تلفن در برخی از قطارهای اروپا غیرقانونی است، به این معنی که مسافران در مسیرهای طولانی‌تر در صورت نیاز نمی‌توانند تماس‌های کاری را دریافت کنند. با اسکاینت آنها قادر خواهند بود این کار را انجام دهند.

CES 2024

## تولید ام دی اف با توان مقاومت بالا در برابر آتش و باکتری

پژوهشگران دانشکدگان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران موفق به تولید یک نوع «ام دی اف» شدند که توان مقاومت بالایی در برابر آتش و باکتری‌ها دارد. به گزارش ایسنا، دکتر بهنام غلامپور، دکترای علوم و صنایع چوب و کاغذ و مجری طرح درباره اهمیت انجام این طرح، گفت: در سالیان اخیر، تخته فایبر دانسیته متوسط که در صنعت تحت عنوان ام دی اف (MDF) شناخته می‌شود، به عنوان یکی از محصولات پرکاربرد در بخش‌های مختلف از جمله بخش ساختمانی و دکوراسیون منزل در سراسر جهان مورد توجه ویژه‌ای قرار گرفته است. لذا در چنین کاربردهایی، مقاومت‌های محصول نهایی از جمله مقاومت‌های مکانیکی، مقاومت به آتش و مقاومت در برابر میکروارگانسیم‌ها حائز اهمیت است.

دکتر غلامپور افزود: در سالیان اخیر، محدودیت‌های موجود بر سر راه تأمین منابع اولیه چوبی در کشور به واسطه دلایل مختلف از جمله طرح استراتجت جنگل، نوسانات ارزی و غیره سبب شده است تا تأمین مواد اولیه برای تولید محصولات بر پایه چوبی در صنعت چوب کشور با چالش‌های جدی روبرو شود. لذا راه حل اساسی در این زمینه، مدیریت منابع چوبی موجود در کشور و یافتن مواد اولیه مناسب جهت جایگزینی چوب است.

وی ادامه داد: با توجه به ماهیت مواد اولیه کاربردی در تولید MDF (الیاف چوبی و رزین مصرفی) این محصول همواره مستعد احتراق بوده و از طرفی، انتشار فرمالدئید از محصول در محیط داخلی منزل به واسطه ترکیبات سمی رزین مصرفی (اوره فرمالدئید) مسبب ایجاد مخاطرات برای سلامتی افراد در درازمدت می‌شود. همچنین محصولات چوبی با سطوح ضد میکروبی سبب کاهش خطر سرایت آلودگی در مراکز بهداشتی و درمانی و ساختمان‌های عمومی می‌شوند.

کاهش مصرف چوب و هزینه تولید محصول، حفظ محیط‌های طبیعی و ایجاد مقاومت به آتش و مقاومت در برابر باکتری با هدف مصرف محصول در کاربردهای ساختمانی را از جمله اهداف این طرح تحقیقاتی برشمرد. دکتر غلامپور درباره نوآوری این طرح نیز گفت: این طرح برای نخستین بار با هدف دستیابی به مقدار مصرف و مرحله اختلاط ماده CZ۱۰۰ (ترکیب اختراعی توسط محققان یک شرکت ایرانی که برای جایگزینی پوشال می‌رود) جهت تولید در مقیاس صنعتی برنامه‌ریزی و اجرا شد.

وی در پاسخ به این پرسش که ام دی اف تولیدی چه مزیتی نسبت به موارد مشابه دارد، اظهار کرد: در طرح‌های تحقیقاتی انجام شده پیشین در جهان، رویکرد اصلی بررسی تأثیر میزان مصرف مواد معدنی و مواد ضد حریق بر عملکرد محصول در مقیاس آزمایشگاهی با استفاده از نسبت‌های مختلف الیاف و مواد اولیه چوبی و غیرچوبی (ضایعات مواد و صنایع مختلف) و یا صرفاً بررسی عملکرد حریق محصول بدون بررسی عملکرد فیزیکی و مکانیکی بود. این طرح ضمن توجه به حفظ و ارتقای خواص فیزیکی و مکانیکی محصول تولیدی، بهینه‌سازی خواص مقاومت به آتش و عملکرد ضد باکتریایی‌ا از جمله اهداف اصلی است.

دکتر غلامپور در تشریح فرآیند تولید این ام دی اف گفت: تولید ام دی اف با استفاده از ترکیبات CZ۱۰۰ در سه سطح اختلاط و سه مرحله اختلاط مجموعاً ۱۰ تیمار به همراه نمونه شاهد فاقد CZ۱۰۰ انجام شد. پس از ساخت نمونه‌های آزمایشگاهی، ارزیابی مقاومت‌های فیزیکی و مکانیکی انجام شد و با استاندارد اروپایی EN ۶۲۵-۵ مورد مقایسه قرار گرفت. بررسی پراکنش و نحوه قرارگیری ترکیبات در ساختار محصول از طریق بررسی ریزساختار نمونه‌های تولید شده از روی تصاویر میکروسکوپ الکترونی روشنی (SEM) انجام شد. از این مرحله، دو تیمار بهینه انتخاب و تولید نمونه ام دی اف در مرحله پایانی جهت بررسی خواص مقاومت به آتش، مقاومت در برابر باکتری، شاخص اکسیژن محدود شده و سنجش میزان انتشار فرمالدئید انجام شد.

وی افزود: بر اساس نتایج، استفاده از ترکیبات CZ۱۰۰ به واسطه اثر پُرکنندگی از طریق قرارگیری ترکیبات در فضاهای خالی، ایجاد اثر ممانعتی برای عبور و دسترسی مولکول‌های آب به الیاف چوبی و افزایش سفتی در ام دی اف به واسطه دانسیته بالاتر در مقایسه با الیاف چوبی عمدتاً سبب بهبود ویژگی‌های مکانیکی و متعاقباً افزایش ثبات ابعادی نمونه‌ها شد.

بر اساس نتایج حاصل از بررسی تصاویر میکروسکوپی، برهمکنش اثر پراکنش و قرارگیری ترکیبات روی سطوح الیاف چوبی، تشکیل یک لایه پوششی روی الیاف چوبی و متعاقباً ساختار فخرهمانند (غشایی) ترکیبات CZ۱۰۰، سبب کاهش خروج فرمالدئید و کاهش میزان اکسیژن در دسترس الیاف شد که این امر سبب کاهش خطر اشتعال محصول می‌شود. این محقق ادامه داد: بهبود عملکرد ضد باکتریایی را می‌توان به واسطه عناصر موجود در ترکیبات CZ۱۰۰ و تأثیر آنها روی عملکرد باکتری از قبیل ایجاد اختلال در تشکیل کلونی باکتری و ممانعت از دسترسی به منابع غذایی دانست. به نقل از دانشگاه تهران، دکتر غلامپور گفت: بهبود رفتار مقاومت به آتش به واسطه افزایش زمان وقوع آفرورش و زمان رسیدن به حداکثر شدت رهایش گرما و کاهش حداکثر رهایش گرما میانگین شدت رهایش گرما، میزان کل رهایش گرما و میزان تولید کربن دی‌اکسید به واسطه تشکیل لایه فومی و به دام انداختن گازهای حاصل از اشتعال توسط ترکیبات CZ۱۰۰ حاصل شد. این طرح در قالب رساله دکتری بهنام غلامپور، دانشجوی علوم و صنایع چوب و کاغذ دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران انجام شده است.

CES 2024

علم، فناوری و نوآوری، تثبیت مشارکت‌های بین مؤسسات ایرانی و سازمان‌های تأثیرگذار جهان و کمک به پیشرفت علم و فناوری در کشورهای مشارکت کننده، ۷ کمک هزینه برای پروژه‌های تحقیقاتی مشترک در حوزه‌های فناوری‌های زیستی، مخابرات، اپتیک و کوانتوم، مواد و ساختن پیشرفته، نانو و میکرو، پزشکی بازساختی و سلول‌های بنیادی و علوم شناختی بین محققان ایرانی و سایر کشورها به ارزش ۱۰ هزار دلار در نظر گرفته است. به نقل از ستاد ناتو، علاقه‌مندان می‌توانند به منظور آشنایی با موضوعات گزنت‌ها، کسب اطلاعات بیشتری و ارسال پروپوزال، به وبگاه مرکز تعالی این سینا مراجعه کنند: همچنین به منظور کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند با شماره تماس ۰۳۱۳۳۷۱۷۷۰۱ (داخلی ۳) تماس بگیرند.



یک سیستم مدیریت منابع انرژی توزیع شده است که از آخرین قابلیت‌های فناوری اطلاعات برای تأمین انرژی سبز با منابع محلی برای مشتریان استفاده می‌کند. این به معنای کمک به بی‌ثباتی در تولید انرژی تجدیدپذیر با بهبود فناوری ذخیره‌سازی و تحویل انرژی است.

در بخش خودرو، همانطور که توسط تاد لنکستر(Todd Lancaster)، معاون اجرایی سیستم‌های خودرو ارائه شد، پاناسونیک از سیستم محاسباتی با عملکرد بالا(HPC) خود به نام نورون رونمایی کرده است. با اذعان به رشد مداوم وسایل نقلیه متسکی به رایانه، این نوآوری امکان به روز رسانی نرم افزاری و سخت افزاری خودروها را فراهم می‌کند. مشارکت‌ها و دستگاه‌های جدید پاناسونیک همچنین همکاری با شرکت اینفینیتی(Infinity) را اعلام کرده است. این شرکت همچنین با فایرتی‌وی Fire



سرگرمی و حتی سگ نگهبان قابل استفاده است. بالی می‌تواند در سراسر خانه به دنبال کاربر خود برود، در صورت صدا زدن توسط کاربر درآورد است.

CES 2024

به نقل از سی‌نت، هنگامی که سامسونگ در سال ۲۰۲۰ از بالی رونمایی کرد، این ربات به یک توپ بسکتبال شباهت داشت اما نسخه جدید آن شبیه به یک شخصیت از بازی ویدئویی «مانگ آس»(Among Us) است که رنگ‌های روشن و صفحه نمایش مربع شکل دارد. نسخه جدید بالی که به دوربین‌های جلو و عقب مجهز شده، به عنوان یک همراه، وسیله

CES 2024

#### تازه های علم

### تولید ام دی اف با توان مقاومت بالا در برابر آتش و باکتری



پژوهشگران دانشکدگان کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران موفق به تولید یک نوع «ام دی اف» شدند که توان مقاومت بالایی در برابر آتش و باکتری‌ها دارد.

به گزارش ایسنا، دکتر بهنام غلامپور، دکترای علوم و صنایع چوب و کاغذ و مجری طرح درباره اهمیت انجام این طرح، گفت: در سالیان اخیر، تخته فایبر دانسیته متوسط که در صنعت تحت عنوان ام دی اف (MDF) شناخته می‌شود، به عنوان یکی از محصولات پرکاربرد در بخش‌های مختلف از جمله بخش ساختمانی و دکوراسیون منزل در سراسر جهان مورد توجه ویژه‌ای قرار گرفته است. لذا در چنین کاربردهایی، مقاومت‌های محصول نهایی از جمله مقاومت‌های مکانیکی، مقاومت به آتش و مقاومت در برابر میکروارگانسیم‌ها حائز اهمیت است.

دکتر غلامپور افزود: در سالیان اخیر، محدودیت‌های موجود بر سر راه تأمین منابع اولیه چوبی در کشور به واسطه دلایل مختلف از جمله طرح استراتجت جنگل، نوسانات ارزی و غیره سبب شده است تا تأمین مواد اولیه برای تولید محصولات بر پایه چوبی در صنعت چوب کشور با چالش‌های جدی روبرو شود. لذا راه حل اساسی در این زمینه، مدیریت منابع چوبی موجود در کشور و یافتن مواد اولیه مناسب جهت جایگزینی چوب است.

وی ادامه داد: با توجه به ماهیت مواد اولیه کاربردی در تولید MDF (الیاف چوبی و رزین مصرفی) این محصول همواره مستعد احتراق بوده و از طرفی، انتشار فرمالدئید از محصول در محیط داخلی منزل به واسطه ترکیبات سمی رزین مصرفی (اوره فرمالدئید) مسبب ایجاد مخاطرات برای سلامتی افراد در درازمدت می‌شود. همچنین محصولات چوبی با سطوح ضد میکروبی سبب کاهش خطر سرایت آلودگی در مراکز بهداشتی و درمانی و ساختمان‌های عمومی می‌شوند.

کاهش مصرف چوب و هزینه تولید محصول، حفظ محیط‌های طبیعی و ایجاد مقاومت به آتش و مقاومت در برابر باکتری با هدف مصرف محصول در کاربردهای ساختمانی را از جمله اهداف این طرح تحقیقاتی برشمرد. دکتر غلامپور درباره نوآوری این طرح نیز گفت: این طرح برای نخستین بار با هدف دستیابی به مقدار مصرف و مرحله اختلاط ماده CZ۱۰۰ (ترکیب اختراعی توسط محققان یک شرکت ایرانی که برای جایگزینی پوشال می‌رود) جهت تولید در مقیاس صنعتی برنامه‌ریزی و اجرا شد.

وی در پاسخ به این پرسش که ام دی اف تولیدی چه مزیتی نسبت به موارد مشابه دارد، اظهار کرد: در طرح‌های تحقیقاتی انجام شده پیشین در جهان، رویکرد اصلی بررسی تأثیر میزان مصرف مواد معدنی و مواد ضد حریق بر عملکرد محصول در مقیاس آزمایشگاهی با استفاده از نسبت‌های مختلف الیاف و مواد اولیه چوبی و غیرچوبی (ضایعات مواد و صنایع مختلف) و یا صرفاً بررسی عملکرد حریق محصول بدون بررسی عملکرد فیزیکی و مکانیکی بود. این طرح ضمن توجه به حفظ و ارتقای خواص فیزیکی و مکانیکی محصول تولیدی، بهینه‌سازی خواص مقاومت به آتش و عملکرد ضد باکتریایی‌ا از جمله اهداف اصلی است.

دکتر غلامپور در تشریح فرآیند تولید این ام دی اف گفت: تولید ام دی اف با استفاده از ترکیبات CZ۱۰۰ در سه سطح اختلاط و سه مرحله اختلاط مجموعاً ۱۰ تیمار به همراه نمونه شاهد فاقد CZ۱۰۰ انجام شد. پس از ساخت نمونه‌های آزمایشگاهی، ارزیابی مقاومت‌های فیزیکی و مکانیکی انجام شد و با استاندارد اروپایی EN ۶۲۵-۵ مورد مقایسه قرار گرفت. بررسی پراکنش و نحوه قرارگیری ترکیبات در ساختار محصول از طریق بررسی ریزساختار نمونه‌های تولید شده از روی تصاویر میکروسکوپ الکترونی روشنی (SEM) انجام شد. از این مرحله، دو تیمار بهینه انتخاب و تولید نمونه ام دی اف در مرحله پایانی جهت بررسی خواص مقاومت به آتش، مقاومت در برابر باکتری، شاخص اکسیژن محدود شده و سنجش میزان انتشار فرمالدئید انجام شد.

وی افزود: بر اساس نتایج، استفاده از ترکیبات CZ۱۰۰ به واسطه اثر پُرکنندگی از طریق قرارگیری ترکیبات در فضاهای خالی، ایجاد اثر ممانعتی برای عبور و دسترسی مولکول‌های آب به الیاف چوبی و افزایش سفتی در ام دی اف به واسطه دانسیته بالاتر در مقایسه با الیاف چوبی عمدتاً سبب بهبود ویژگی‌های مکانیکی و متعاقباً افزایش ثبات ابعادی نمونه‌ها شد.

بر اساس نتایج حاصل از بررسی تصاویر میکروسکوپی، برهمکنش اثر پراکنش و قرارگیری ترکیبات روی سطوح الیاف چوبی، تشکیل یک لایه پوششی روی الیاف چوبی و متعاقباً ساختار فخرهمانند (غشایی) ترکیبات CZ۱۰۰، سبب کاهش خروج فرمالدئید و کاهش میزان اکسیژن در دسترس الیاف شد که این امر سبب کاهش خطر اشتعال محصول می‌شود. این محقق ادامه داد: بهبود عملکرد ضد باکتریایی را می‌توان به واسطه عناصر موجود در ترکیبات CZ۱۰۰ و تأثیر آنها روی عملکرد باکتری از قبیل ایجاد اختلال در تشکیل کلونی باکتری و ممانعت از دسترسی به منابع غذایی دانست. به نقل از دانشگاه تهران، دکتر غلامپور گفت: بهبود رفتار مقاومت به آتش به واسطه افزایش زمان وقوع آفرورش و زمان رسیدن به حداکثر شدت رهایش گرما و کاهش حداکثر رهایش گرما میانگین شدت رهایش گرما، میزان کل رهایش گرما و میزان تولید کربن دی‌اکسید به واسطه تشکیل لایه فومی و به دام انداختن گازهای حاصل از اشتعال توسط ترکیبات CZ۱۰۰ حاصل شد. این طرح در قالب رساله دکتری بهنام غلامپور، دانشجوی علوم و صنایع چوب و کاغذ دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران انجام شده است.

CES 2024

علم، فناوری و نوآوری، تثبیت مشارکت‌های بین مؤسسات ایرانی و سازمان‌های تأثیرگذار جهان و کمک به پیشرفت علم و فناوری در کشورهای مشارکت کننده، ۷ کمک هزینه برای پروژه‌های تحقیقاتی مشترک در حوزه‌های فناوری‌های زیستی، مخابرات، اپتیک و کوانتوم، مواد و ساختن پیشرفته، نانو و میکرو، پزشکی بازساختی و سلول‌های بنیادی و علوم شناختی بین محققان ایرانی و سایر کشورها به ارزش ۱۰ هزار دلار در نظر گرفته است. به نقل از ستاد ناتو، علاقه‌مندان می‌توانند به منظور آشنایی با موضوعات گزنت‌ها، کسب اطلاعات بیشتری و ارسال پروپوزال، به وبگاه مرکز تعالی این سینا مراجعه کنند: همچنین به منظور کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند با شماره تماس ۰۳۱۳۳۷۱۷۷۰۱ (داخلی ۳) تماس بگیرند.

CES 2024

به نقل از سی‌نت، هنگامی که سامسونگ در سال ۲۰۲۰ از بالی رونمایی کرد، این ربات به یک توپ بسکتبال شباهت داشت اما نسخه جدید آن شبیه به یک شخصیت از بازی ویدئویی «مانگ آس»(Among Us) است که رنگ‌های روشن و صفحه نمایش مربع شکل دارد. نسخه جدید بالی که به دوربین‌های جلو و عقب مجهز شده، به عنوان یک همراه، وسیله

CES 2024



