

<ul style="list-style-type: none"> <li>● آدرس دفتر مرکزی مشهد:</li> <li>بولوار سجاد، نبش سجاد ۱</li> <li>۵۷۷ - ۹۱۷۳۵</li> <li>● صندوق پستی:</li> <li>۱۴ - ۳۷۶۸۵-۱۱</li> <li>● تلفن:</li> <li>● دفتر تهران:</li> <li>● بولوار کشاورز، حد فاصل کارگر و جمالیزاده، شماره ۳۳۶</li> <li>● تلفن:</li> <li>۶۶۶۳۷۵۵ - ۶۶۶۴۳۰۱۲۲ (داخلی۳۳۶)</li> <li>● نمابر:</li> <li>● پیامک:</li> <li>۳۰۰۰۴۵۶۷</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ارتباطات مردمی:</li> <li>۰۸۶ - ۳۷۶۱۰۰۸۶</li> <li>● امور مشترکین:</li> <li>۰۵ - ۳۷۶۱۸۰۴۴</li> <li>● روابط عمومی:</li> <li>۰۵۱ - ۳۷۶۶۵۸۷</li> <li>● نمابر سرپرست:</li> <li>۰۸۷ - ۳۷۶۸۰۰۴ - ۳۷۶۱۰۰۸۷</li> <li>● سازمان آگهی‌ها:</li> <li>۰۵۱ - ۳۷۶۲۸۲۰۵ - ۳۷۰۸۸</li> <li>● سفارشات چاپی:</li> <li>۰۵۱ - ۳۷۶۱۰۰۵۵</li> <li>● سفارشات چاپی:</li> <li>۰۵۱ - ۳۷۶۱۷۵۹۶</li> <li>● چاپ مشهد:</li> <li>● مجتمع چاپ و نشر قدس</li> <li>● چاپ همزمان تهران:</li> <li>● چاپخانه جامجم</li> </ul>
---	--

صاحب امتیاز:

مؤسسه فرهنگی قدس

وابسته به آستان قدس رضوی

مدیرعامل و مدیر مسئول:

علی یعقوبی

اوقات شرعی به افق تهران

اذان ظهر	غروب خورشید
۱۲/۰۲	۱۸/۴۷
اذان مغرب	نیمه شب شرعی
۱۹/۰۶	۲۳/۱۶
اذان صبح فردا	طلوع فردا
۳/۴۴	۵/۱۶

اوقات شرعی به افق مشهد

اذان ظهر	غروب خورشید
۱۱/۲۹	۱۸/۱۵
اذان مغرب	نیمه شب شرعی
۱۸/۳۵	۲۲/۴۲
اذان صبح فردا	طلوع فردا
۳/۱۰	۴/۴۳

🔥 **شهادت خلبان علی اکبر شیرودی در سال ۱۳۶۰**

شهید علی اکبر شیرودی از خلبانان شجاع و دلاور دوران دفاع مقدس بود که با بیش از هزار ساعت پرواز، نام خود را در تاریخ جوادانه کرد و صاحب نظران جنگ های هوایی، او را از خلبانان صاحب سبک در رزم های هوایی و نام دار ترین خلبان جهان نامیده اند. وی در سال ۱۳۳۴ در روستای بالاشیرو د تنکابن به دنیا آمد و هشتم اردیبهشت ۱۳۶۰ در منطقه بازی دراز به دست لشکر رژیم بعثی به درجه رفیع شهادت نائل آمد.



آیا بالاخره «کرونا» تمام می شود؟

# یک ویروس نه چندان منحوس

نیچر انگلیس از توقف بی سروصدای مرحله دوم تحقیق علمی درباره منشأ ویروس کرونا در سازمان جهانی بهداشت خبر داده بود. یک مقام سازمان جهانی بهداشت به این نشریه گفته بود: بنا داشتیم تحقیقات را در چند مرحله انجام دهیم اما برنامه ها تغییر کرده و قرار نیست مرحله دوم تحقیقات انجام شود! سازمان جهانی بهداشت در مارس ۲۰۲۱ گزارشی از نتایج نخستین هیئت حقیقت یاب خود که به ووهان چین رفته بودند، منتشر کرد.

کارشناسان این سازمان در این گزارش اعلام کردند انتشار این ویروس از آزمایشگاه های دولتی ووهان بسیار نامحتمل است. آن ها همچنین گزارش دادند این ویروس به احتمال زیاد از خفاش ها با واسطه گری یک حیوان دیگر، به انسان ها منتقل شده است.

به هر حال دیگر مثل قبل، مردم در فضای حقیقی و مجازی درباره این ها حرف نمی زنند. امروز دغدغه خیلی از ما و پرسش اساسی مان این است که سرانجام این ویروس چه می شود؟ آیا قرار است مثل خیلی از بیماری ها، ریشه کن شود یا اینکه مثل خیلی از

**حوالی امروز!**

وارد چهارمین سال شده ایم و هنوز هم در خبرها می خوانیم و می شنویم که در گوشه و کنار جهان، حتی توی کشور خودمان کرونا دارد کم یا زیاد قربانی می گیرد. البته حالا نام «کووید» و «کرونا» مثل دو سه سال پیش پشتمان را نمی لرزاند. بخشی از ماجرا ممکن است ناشی از این باشد که از حیث روانی به وجود ویروس منحوس عادت کرده ایم. بخش اصلی اما این است که بالاخره واکسن و اقدامات و تمهیدات پیشگیرانه دست به دست جهش ها و تغییرات ویروسی داده و کار خودشان را کرده اند تا باور کنیم کرونا آن قدرها هم منحوس و ترسناک نیست.

یعنی امروز دیگر فرقی نمی کند منشأ پیدایش و شیوع یکباره ویروس، سوپ خفاش های چینی بوده باشد و یا آزمایشگاه های آمریکایی و غیر آمریکایی. چه یک نشث و انتشار غیرعادانه ویروسی بوده و چه به قول تحلیل های کوچه بازاری، کار خودشان باشد، فرق چندانی ندارد. به این هم کاری نداریم که چند هفته پیش، مجله

**کوشه و کنار جهان**

## بلاهای فضایی!

شنیده بودیم قد فضاوردان بعد از خارج شدن از جو زمین کمی بلندتر می شود. ولی بد نیست بدانید جز بلندی قد ممکن است بلاهای دیگری هم پس از خروج از جو، سر فضاوردان بیاید. پژوهش ها نشان می دهد سفر به فضا گاهی سبب تغییر شکل قلب شده و کم کار شدن و پمپاژ کمتر خون توسط آن و در نتیجه کم شدن حجم عضله های قلب را به دنبال داشته باشد. همه این ها سبب می شود قلب فضاوردان در حدود ۹/۴ درصد کروی تر شود! از این ها در دناک تر قضیه افتادن ناخن های فضاوردان به خاطر استفاده از دستکش های مخصوص است.



## باشکسپیر چت کنید

به تازگی اپلیکشنی جدید به نام سوپرچت که برای آی اُس طراحی شده، رو بات ها را به عنوان شخصیت های معروف تاریخی و تخیلی معرفی می کند، رو بات هایی که می توانید با آن ها چت کنید. به این شکل که پس از نصب برنامه از اپ استور، آن را اجرا می کنید. همه شخصیت های مختلف هنری، ادبی و... با تصاویر طراحی شده با استفاده از تولیدکننده تصویر AI Midjourney روی صفحه نمایشگر ظاهر می شوند. کافی است روی شخصیتی که می خواهید یا آن تماس بگیرید کلیک کنید. این شخصیت می تواند شکسپیر، کلوپاترا و... باشد که با توضیح مختصری از جایگاه خود در تاریخ یا ادبیات، خود را معرفی می کند.

## هدفون ضد آلزایمر

تحقیقات می گویند آلزایمر و پارکینسون این روزها رو به فزونی هستند و همیشه هم این سؤال پیش می آید که چگونه می شود از بروز این بیماری ها جلوگیری کرد؟ دانشمندان معتقدند می شود با مشاهده تغییرات ظریف در الگوی خواب این افراد از مدت ها قبل از بروز این بیماری ها در افراد مطلع شد. ابداع دستگاهی به نام الکترو انسفالوگرام که بسیار شبیه یک هدفون استاندارد به نظر می رسد می تواند این مهم را تشخیص دهد. این دستگاه با اندازه گیری تغییرات جزئی و لنتاز روی سطح پوست در کانال گوش، فعالیت الکتریکی مغز را کنترل می کند.

**تحلیل و ته دیگ**

## دلارزدایی

🔥 **م.ظرافتنی!** آن جور که خبرگزاری های داخلی می گویند، دلار قرار است کم کم قدرت و ارزش خود را در معاملات اقتصادی جهان از دست بدهد و همین حالا هم برخی کشورها پدیده «دلارزدایی» از اقتصادشان را آغاز کرده اند.

باز هم آن طور که خبرگزاری ها نوشته اند مثلاً چین مدتی است سیاست وام دهی به یوان به کشورهای جهان و ایجاد زنجیره های تأمین جهانی بر اساس یوان را آغاز کرده است. هندی ها هم در کنار امضای توافق واردات انرژی از روسیه به روبل، به شکل رسمی از سیاست کاهش وابستگی به دلار در تجارت خارجی خود رونمایی کردند و ارزهای ۱۸ کشور را برای تسویه حساب در مبادلات تجاری با روسیه به رسمیت شناخته اند. حتی سعودی ها که ناف فروش نفتشان را به اسم دلار برده بودند حالا امکان فروش نفت به ارزهای دیگر را فراهم کرده و از ژانویه ۲۰۲۱ حدود ۴۰ درصد اوراق خزانه آمریکا را از ذخایر ارزی شان خارج کرده اند.

برزیل و مالزی هم تازگی ها اعلام کرده اند از حجم دلار در تجارت خارجی شان کم کرده و به جایش یوان چین را جایگزین می کنند.

■ **تهدید**

لایدالن این علامت سؤال که اقتصاد ما در راستای دلارزدایی چکار کرده و می کند بالای سرتان مثل یک لامپ روشن شده است. کارشناسان اقتصادی این ستون معتقدند اقتصاد ما همواره از طلايهداران و پیشروان شعار دلارزدایی بوده است. یعنی ما زمانی این کاره بودیم که نه از تاک نشان بودو نه از تاک نشان! الان در راستای دلارزدایی، شما در هیچ کدام از صرافی ها دلار و یورو پیدا نمی کنید. حتی ارزفروش های چهارراه استانبول و سایر چهارراه های کشور دلار را جز به قیمتی که خودشان صلاح می دانند عرضه نمی کنند. دلارزدایی از این بهتر؟ کارشناسان معتقدند اما یک اشتباه محاسباتی و لاید جابه جا شدن یک X و Y سبب شد پایه های کم شدن روی دلار و بلکه بیشتر از آن، ارزش پول ملی خودمان کم شود!

**مجاز آباد**

## چرا دروغ میگین؟

توییتر «یورونیوز» از افزایش دستمزد در کشورهای اروپایی به ساعتی ۲۲ تا ۲۵ یورو خبر داد. همین سبب شد کاربران ایرانی ساکن اروپا در واکنش به این خبر، زیر پست مربوط را کامنت باران کنند. بخشی از این واکنش ها را بخوانید.

«والا من خودم هیچ، ولی دوست و رفقای که توی اروپا دارم نهایتاً دو سه نفرشون بالای ۱۸ یورو میگیرن... همه زیر ۱۴ یورو هستن. نکنه به اروپای دیگه هم هست و ما نمی دونیم... چرا دروغ میگین؟ ۲۲ یورو کجا میدن ما هم بریم کار کنیم. توی آلمان طرف رفته درس هم خونده تازه حقوقش شده ساعتی ۱۴ یورو... الان تورم بی سابقه و گرونی هست توی اروپا. در آلمان هم پایین بودن حقوق... کارفرماها شروع کردن به اخراج کارگرا و بیشتر از کارگرای سیاه و بدون قرارداد استفاده میکنن. آیا به اپنا هم توجه داره اتحادیه اروپا؟... دوستان توی ایران باور نکنین. ما که توی سوئد داریم از بانک هم قرض می گیریم از پس هزینه ها برنمیایم... کو افزایش درامد؟...»



## آگهی مناقصه

**سازمان عمران و نگهداری حرم مطهر رضوی در نظر دارد**

مترائ ۱۰۰۰ متر کابل افشان ۵\*۳۵ نوع هادی مسی (NYMHY) را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید، لذا متقاضیان می توانند تا پایان وقت اداری روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۰ ضمن هماهنگی با دبیر خانه سازمان (تلفن : ۰۵۱-۳۱۳۰۵۲۴۳) و مراجعه حضوری به نشانی : مشهد - خیابان شهید اندرزگو - ورودی باب الجواد حرم مطهر رضوی - طبقه فوقانی فروشگاه رضوی واحد دبیر خانه نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند.

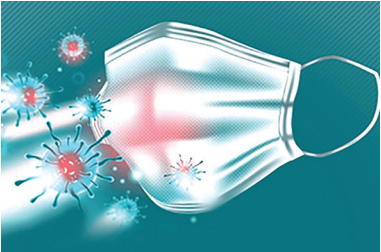
سازمان عمران و نگهداری حرم مطهر رضوی

## آگهی مناقصه

**آستان قدس رضوی (پروژه مجتمع تجاری اقامتی بهار) در نظر دارد**

تهیه، نصب و راه اندازی درب آسانسور (KONE) را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکاران واجد شرایط و اگذار نماید. لذا متقاضیان می توانند تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۲/۱۱ ضمن هماهنگی و مراجعه حضوری به دبیر خانه پروژه (تلفن ۰۵۱۳۲۲۲۷۲۱) به نشانی : مشهد ، خیابان شیرازی، شیرازی ۲/۱ پروژه بهار نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند. ضمناً هزینه چاپ آگهی در روزنامه ها و اسناد مناقصه بر عهده برنده مناقصه خواهد بود.

معاونت فنی و عمرانی بنیاد بهره وری موقوفات



## #ماسک برنیم

ماسک من از تو محافظت میکند  
ماسک تو از من محافظت میکند

۰۵۱-۳۷۶۷۶۵۹۶

مشهد مقدس، بولوار سجاد، نبش سجاد یک

(واحد سفارشات مؤسسه فرهنگی قدس)