

# سروش فناوری اطلاعات با خروج آمریکا از برجام



Thursday 10 May 2018 Vol. 13 No. 2413 10000 Rls ISSN: 2008-2886

# مناقصه ملی

روزنامه راهنمای رایگان مناقصه در monagheshatiran.ir اجتماعی، فرهنگی، سیاسی، اقتصادی

پنجشنبه ۲۰ اردیبهشت ۱۳۹۷ شعبان ۱۴۲۹ سال سیزدهم شماره ۲۴۱۳ قیمت ۱۰۰۰۰ ریال ۱۲ صفحه

بخش خصوصی نداریم  
شبه خصوصی اند

۱



دولت و چالش همیشگی اصلاح نظام بانکی!

۱۱

اخذ مالیات برخانه‌های خالی  
در بروز خشکست یا موفقیت!



ردپای گاز «رادون»  
در هوای تهران

۲

افزایش سرمایه‌گذاری‌ها  
شاهرگ تداوم  
رشد اقتصادی کشور



مدیر عامل شرکت مت

مذاکرات برخی شرکت‌ها  
بر سر میدان آزادگان مسکوت ماند

۳



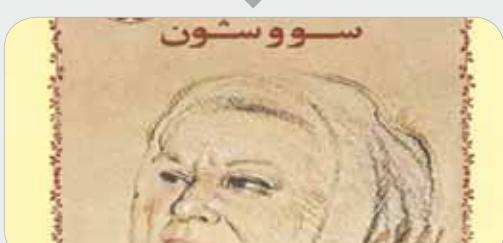
خبر بروزی

## فرهنگی

- سید عباس صالحی، وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی: آمریکا از همینه تنهایر است



- ترجمه ایتالیایی رمان «سووشون» نوشه سیمین دانشور با حضور سفیر ایتالیا در نمایشگاه کتاب تهران رونمایی شد



- نیکنام حسینی‌پور، مدیرعامل مؤسسه خانه کتاب: بیش از ۱۰۰ هزار عنوان کتاب در سال ۹۶ چاپ شده است



- فیلم «قاتل اهلی» با بازیگرانی همچون پرویز پرستویی، امیر جدیدی، پگاه آهنگرانی، پرویز پورحسینی، پولاد کیمیایی، لعیا زنگنه، رضا رشدی‌پور، یغم‌گلوبی و سعید پریدوست به شبکه نمایش خانگی می‌اید



## اجتماعی

- ایرج حریرچی، معاون کل وزارت بهداشت: خروج آمریکا از برجام تأثیری در «دارو» ندارد



- حاجت‌الاسلام موسی غضنفرآبادی، رئیس کل محاکم انقلاب تهران: حکم داعشی‌های مجلس ظرف یک هفته صادر می‌شود



- حاجت‌الاسلام و المسلمین محمد جعفر منتظری: فیلترینگ تاگرام را به رهبری نسبت ندهید



- سید جواد رضوی، مدیرکل دفتر نظارت بر امور جوانان وزارت ورزش و جوانان: بیش از ۱۱ درصد طلاق‌های در سال اول زندگ مشترک رخ می‌دهد



## اقتصادی

- شاپور محمدی، رئیس سازمان بورس: سهامداران بازی تراپ رامی فهمند و تمایلی به فروش سهام ندارند



- مجتبی خسروتاج، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت: ۴۵ میلیارد دلار ارز ۲۰۰ تومانی به صمت تخصیص می‌یابد؛ سامانه ثبت سفارش بسته نیست



- هشتاد و هفت‌مین مرحله بارانه نقدي مربوط به اردیبهشت ماه سال جاری ساعت ۱۴ روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۲/۲۴ به حساب سپرستان خانوارها واریز می‌شود



- همایون حائری، معاون وزیر نیرو در امور برق: روزانه دوهزار مگاوات در شبکه توزیع برق صرفه‌جویی می‌شود



## سیاسی: برجام

- حضرت آیت الله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی در جمع دانشجویان، معلمان و استادان دانشگاه فرهنگیان: شاید بیش از «دروغ در حرف‌های رئیس جمهور آمریکا بود. هم نظام را تهدید کرد. هم ملت را؛ از طرف ملت ایران می‌گوییم آقای تراپ! شما غلط می‌کنید.

- حسن روحانی در واکنش به اعلام خروج آمریکا از برجام در صفحه شخصی خود در توییتر نوشت: «شریک بد عهد کم شد؛ بر جام در صورت تأمین و تضمین منافع ایران با ۵۵ ادامه می‌یابد. ایران برای ختنی کردن تحريم‌های نامشروع آمریکا، از همیشه متحد است.»

- سید رسلشکر محمدعلی جعفری فرمانده کل سپاه: خروج بر جام از اول هم مطلوب ملت ما نبود و از روی بزرگ‌واری آن را پذیرفته‌یم

- سید رسلشکر محمدعلی جعفری فرمانده کل سپاه: خروج شرروانه آمریکا را به فال نیک می‌گیریم

- امیر سرلشکر سید عبدالرحیم موسوی، فرمانده کل ارتش: بزرگ‌ترین خسارت برجام مشروعیت دادن به مذاکره با آمریکا بود

- سید روحانی اشتیری، فرمانده نیروی انتظامی: حتماً خیر و برکت در خروج آمریکا از برجام است و آن را تبریک می‌کویم

- ایلیاس حضرتی، عضو کمیسیون اقتصادی مجلس: خروج آمریکا از برجام اهمیت برای ایران ندارد

- محمد رضا عارف، رئیس فراکسیون امید مجلس: پاسخ به اقدامات تراپ همان پاسخ ۴ سال اخیر است

- وزارت خارجه ترکیه: خروج آمریکا از تفاوچ هسته‌ای ایران را گام نامیدنده می‌دانیم

- علال الدین بروجردی، رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس: مجلس آماده تصویب بودجه برای حمایت از برنامه موشکی و دفاعی است

- عبدالرضا رحمانی فضلی، وزیر کشور: آماده پاسخ‌گویی به خروج آمریکا از برجام هستیم

- حسینعلی امیری، معاون پارلمانی رئیس جمهور: خروج آمریکا از برجام ملت ایران را منسجم‌تر و متحدتر کرد







## فناوری اطلاعات و دانش

سؤال سی و پنجم: شرکتی که شرط ۵۰ درصد فروش مربوط به محصولات دانش بنیان را کسب نکرده باشد، چگونه می‌تواند دانش بنیان شود؟  
**»»»**- در صورتی که شرکت‌های مقاضی «کالاهای با خدمات سازی» تولید «مندرجه در فهرست کالاهای و خدمات دانش بنیان سطح ۱» را حاصل در حد نمونه آزمایشگاهی و مربوط به دارا بدن همه معیارهای ماده (۱)، ساخته و ارائه نمایند، می‌توانند به عنوان شرکت دانش بنیان تایید شوند.

پرسش  
و پاسخ  
دانش بنیان ها

سؤال سی و ششم: آیا دانشجویان می‌توانند از تسهیلات خدمت نظام وظیفه تخصصی بفرمودند شود؟  
**»»»**- تنها دانشجویان درجه دکتری تخصصی پس از دفع موقیت‌آمیز از طرح پیشنهادی رساله دکتری (پروپوزال) و مشروط به موافقت استاد اهتمام و دانشگاه متبوع خود می‌توانند همان را گذراند رساله دکتری از تسهیلات نظام وظیفه تخصصی بهره‌مند شوند.



سؤال سی و هفتم: شرکت برای احراز شرط طراحی مبتنی بر تحقیق و توسعه چه شرایطی باید داشته باشد؟  
**»»»**- شرکت باشد طراحی اساسی و قابل توجهی مبتنی بر فعالیت‌های تحقیق و توسعه بر اساس یک یا ترکیبی از روش‌های: ۱- طراحی داخلی، ۲- مهندسی معکوس، ۳- انتقال فناوری به همراه ایجاد تغییرات اساسی، حداقل در یکی از موارد زیر اجرا باشد:  
 - طراحی زیرسیستم اصلی کالا و خدمت  
 - طراحی پکیج‌چهاری کالا و خدمت  
 - طراحی فرایند (پاتهیزات) تولید کالا و خدمت، مشروط به پیچیده بودن این فرایند (پاتهیزات) تولید

سؤال سی و هشتم: آیا شرکت‌های مستقر در مرکز رشد و یا پارک‌های علم و فناوری برای استفاده از تسهیلات نظام وظیفه تخصصی، ملزم به دارا بودن مجوز فناورانه می‌باشند؟  
**»»»**- شرکت‌های مسکونی دانشبنیان فناورانه و در مراکز رشد علمی دانشبنیان فناورانه بوده و در زمان ایصال تقاضاً توسعه فرد باید مجوز فناورانه نیز در سامانه ثبت‌نام رساله داشت.

سؤال سی و نهم: اگر محمول شرکت در دسته‌های اصلی تعیین شده برای کالاهای دانش بنیان نباشد چه باید کرد؟  
**»»»**- در صورتی که کالای دانش بنیان شرکت متقاضی ارزیابی، با وجود داشتن معیارهای معنی شده در فهرست کالاهای دانش بنیان، در دسته کالاهای دانش بنیان قرار نگرفته است، شرکت متقاضی می‌تواند مسیری تحقیق عوایان «سایر اراده» دسته فناوری «انتساب و پذیرافایت و تکمیل فرایند کالا و خدمات جدید» را از فهرست کالا و خدمات و بارگذاری آن در بخش بارگذاری اسناد فرایند نسبت نام اراده دهد.  
 (قابل پیشنهاد کالا و خدمات جدید در فهرست شرکت مربوط به کالا و خدمات فرآورده شده است.)



سؤال چهل: دستور العمل بررسی سوءاستفاده شرکت‌ها چیست؟  
**»»»**- در صورتی که عدو شرکت مربوط به تعهدات خود داشته باشد آن نامه در هر زمان، آن شرکت امکان داشت از تسهیلات موردنظر قانون را لازم دست خواهد داد و باید خانه کارگروه می‌تواند اقدامات لازم برای خروج شرکت‌هایی که ارای این معیارها نباشدند، از فهرست شرکت‌های مشمول مزایای قانون، به عمل آورد.  
 شرکت‌هایی که سوءاستفاده و تخلفات مکرر در عمل به تعهدات خود داشته باشند (در زمینه تسهیلات، حمایت‌ها، مالیات، بیمه...)، از شمول بررسی در قالب «این‌مام ارزیابی و تشخیص شرکت‌های این‌نامه قانونی و تعهدات در هنگام تعامل کارگروه با شرکت و عدم عمل به تعهدات شرکت در زمینه تسهیلات مالی و حمایت‌های است که توطیف استهلاک از صندوق نوواری و شکوفایی و همچنین سایر مراجع ذی‌ربط (کارگزار یا کارگزاران معمده و صاحب صلاحیت) توسعه دیر خانه کارگروه اتهام می‌خواهد.

سؤال چهل و یکم: آیا افراد مستقر در شتاب‌دهنده کسب و کار ملزم به دارا بودن بیمه برای استفاده از تسهیلات نظام وظیفه تخصصی می‌باشند؟  
**»»»**- با توجه به این‌که افراد فعال در استارت‌آپ‌های مستقر در شتاب‌دهنده، عموماً دارای شرکت بیمه نمی‌باشند، صراف شتاب‌دهنده‌ای کسب و کار مجاز هستند بر مبنای سهیمه خود، اراده که ساقه بیمه ندارند را نیز برای بهره‌مندی از تسهیلات نظام وظیفه تخصصی معرفی کنند.

سؤال چهل و دوم: آیا مدیر مندی از تسهیلات نظام وظیفه تخصصی می‌باشد؟  
**»»»**- با توجه به این‌که مدیر عامل شرکت بر مبنای قانون، ملزم به بیمه کردن خود نیست، شرط دارا بودن حداقل ۳ ماه بیمه برای مدیر عامل شرکت‌های دانش بنیان و فناور حذف شد.

قسمت اول

# سروش فناوری اطلاعات با خروج آمریکا از برجام

از آغاز روند تصویب قانون تحریم‌های ایران تا جایی شدن آن توسط شرکت‌های بزرگ فناوری اطلاعات در دنیا به طور خاص، فاصله‌زمانی زیادی وجودارد. در زمانی که قانون تحریم‌هادر دهه ۹۰ میلادی تصویب شد، نه خدمات اینترنتی مانند آنکنون بود و نه شرکت‌های اجتماعی و پیام‌رسان‌های این حد کاربردی و فرآیند بودند و شرکت‌های فناوری تاین حد بزرگ وارزشیدند. اما ورن پیش‌تر فرود این حادثه در دهه اول قرن ۲۱ شتاب‌دهنده‌ای داشت و شرایط را در عرض یک دهه در دنیای فناوری های ارباطی و ارتباطی به کلی دگرگون کرد. پرخی شرکت‌های میدان رقابت خارج شدند و پرخی نیز به غول‌های صنعت فناوری اطلاعاتی و ارتباطی تبدیل شدند.



## بر جام و مفاد مربوط با نرم‌افزار

با انتخاب حسن روحانی در ایران، دولت یازدهم مصمم شد که از طریق مذاکره مسریزه هسته‌ای، تحریم‌های بین‌المللی و سنتگین ایران را رفع کند. این مهم طی مذاکره می‌باشد و در چند مرحله از طریق مذاکره با اروپا و ایالات متحده تحت نام کشورهای توافقی پیش‌نهادی در سال ۱۳۹۴ میلادی (جولای ۲۰۱۵) تحقق یافت. این مذاکره با ایالات متحده یک توافق موقع و سپس نام سند برنامه جامع اقدام مشترک (بر جام) منجر شد. مدتی قبل و پس از اعلام این توافق، بارهای سوی مسؤولان ایرانی اعلام شد که تمام تحریم‌ها لغو و محدودیت‌های برداشته خواهد شد و این شرایط، این رفع محدودیت‌های نرم‌افزاری و سخت‌افزاری را هم در بین کاربران ایرانی بالا برده بود.

این سند در شکل نهایی از یک متن اصلی و ۵ صفحه‌های تشکیل شده است و مجموعاً ۱۵۹ صفحه را در بر می‌گیرد. از عبارت «نرم‌افزار» در این سند بارها استفاده شده که در تمام موارد لزوماً به معنی نرم‌افزارهای کاربردی رایج در بین کاربران و اینترنت نیست و در برخی موارد به نرم‌افزارهای خاص صنعتی دلالت دارد. اما در مواردی از بخش منتشر شده‌این سند که به عنانی عالم کلمه و به صورت کلی استفاده شده است را در شماره بعد از اشاره می‌کنیم.

بازگشت ایران به گوگل و مایکروسافت

در ۲۸ دی ماه ۱۳۹۴ هم رسانه‌های داخلی پس از بازگشت نام ایران به سایت‌های گوگل، یاهو و مایکروسافت خبر از رفع تحریم‌های نرم‌افزاری از ایران در سایه دنیا می‌دانند که این روزها موضع رسمی اجرای بر جام فرا رسیده بود. اما با گذشت زمان مشخص شد که این اقدام فراتر از موارد دکتر شده نرفته است و در واقع رحیکی مقطعي و محدود بایگانی شد. باعஸوراً تسام این فرآزاد و فردوس، فصل جدیدی در زمینه رویکرد تحریم‌های ایران را در سال ۱۳۹۲ شمسی و با روی کار آمدن دولت جدید در ایران رقم خورد.



وضع تحریم‌های سیاسی و اقتصادی در بر ایران از سبقه‌ای طولانی برخوردار است و به سال ۱۹۸۰ میلادی باز می‌گردد. تحریم‌های عددی بعد از آیان ۱۳۵۸ شمسی وقطع رابطه دبلیوتیک ایران و ایالات متحده برای اولین بار توسط جیمی کارت، رئیس جمهور وقت آمریکا، تصویب و اعلام شد. تحریم‌های در سال‌های بعد هم به دریج از طرف دولت و کنگره این کشور در مقاطع متعدد تصویب شد. اما تحریم‌های اساسی پس از بانیان ۱۹۹۲ (توسط بیل کلینتون) و سپس در آگوست سال ۱۹۹۵ میلادی (قانون داماتو در کنگره) بر ضد ایران وضع شد.



## تحریم پس از ۱۱ سپتامبر

موج بعدی تحریم‌ها پس از واقعه سیستانبر ۲۰۰۱ پایه‌گذاری شد و سپس به فعالیت‌های هسته‌ای ایران تسری پیدا کرد و به قطب‌نامه‌های تعدادی در شورای امنیت سازمان ملل در سال‌های ۲۰۰۶ و ۱۳۸۵ (۲۰۰۷) و سه مرسوک‌شوهای اروپایی هم به جمع تحریم‌کننگان پیوستند. در همین سال‌ها بود که تحریم‌های مرتبط با کالاهای و خدمات علمی و فناوری نسود جدیدی پیدا کرد و برخی شرکت‌های بزرگ فناوری مثل یاهو و مایکروسافت حتی از اراده برخی خدمات ورژنده و موجی از مسدودسازی آدرس اینترنتی یا IP کاربران ایرانی در سایت‌ها و سامانه شرکت‌های بزرگ نرم‌افزاری و اینترنتی شکل گرفت. استناد این محدودسازی‌ها به قانون منعیت صدور هرگونه خدمات و تجهیزات از جانب اشخاص یا شرکت‌های آمریکایی به ایران با حکومت ایران بود که تقریباً به تمام زمینه‌ها گسترش یافته بود.



## انتخابات ایران و لغو تحریم‌های IT

اما در اوج تحریم‌ها و سختگیری در معامله با شهر و ندان ایرانی و مقابله با اراده خدمات مالی به آنها، در آستانه انتخابات ریاست جمهوری در ایران و در تاریخ ۳۰ می (۹ خرداد ۱۳۹۲ و بدی شرمن) معاون وزیر خارجہ ایران خبر داد. هر چند در همان زمان هم به نظر نمی‌رسید که این رفع تحریم‌ها حتی در صورت اجرایی شدن تأثیر چندانی بر مبالغات تجاری ایران در زمینه قطعات رایانه‌ای و موبایل یا دسترسی به نرم‌افزارهای مربوط به آن داشته باشد.

## بازگشت به تحریم‌های جانبی!

در تاریخ ۱۰ مارس ۲۰۱۰، دفتر کنترل دارایی‌های خارجی وزارت خزانه‌داری آمریکا (OFAC) فهرستی از تحریم‌های وضیع شده در مورد ایران را منتشر کرد. اما در پیش از آن، ایالات متحده از آن پیدا کرد و در سپتامبر ۲۰۱۴ می (۶۰۶) از مقررات اعمال ایران (ITR) صریح می‌کند که صدور، باز صدور، فروش یا اعرضه، به صورت مستقیم یا غیرمستقیم، از ایالات متحده یا شهروند آمریکایی در هر کجا که باشد، از هر کالا، فناوری یا خدماتی که باشد، به ایران یا دولت ایران یا این اراده برخی خدمات محدود نمایند. این مسود در واقع عطف به قانون تصویب شده در ۷ ماه می سال ۱۹۹۵ بود که البته در این سند جدید منتشر شده توسط دفتر کنترل دارایی‌های خارجی وزارت خزانه‌داری، صدور برخی خدمات و تحریم‌افزارهای خاص مورد استفاده در تبادل اطلاعات شخیزی روى اینترنت مجاز شده بود.







# ردپای گاز «رادون» در هوای تهران

است. رادون از درون زمین به بیرون تراویش کیفیت هوای تهران گفت: یکی از گازهای موجود در هوای پایانخت که حاصل فریواشی اوتیوم موجود در خل است. «رادون» نام دارد که در نتیجه تجزیه طبیعی اورانیوم در سنگ‌ها و خاک در هوای منظرش شود. به طور معمول سطح رادون در خارج از منازل (دروازه غیررسروشته) پایین است اما در بعضی از مناطق که تهییه متابسی وجود ندارد مانند معادن زر زمینی، رادون در محل جمع می‌شود و سطح آن افزوده؛ رادون گازی رادیواکتیو با نام Rn-222 و عدد اتمی ۸۶ است که سینگنین، بی‌رنگ، بی‌بو و بی‌طعم

یک کارشناس واحد پایش شرکت کنترل کیفیت هوای تهران گفت: یکی از گازهای موجود در هوای پایانخت که حاصل فریواشی اوتیوم موجود در خل است. «رادون» نام دارد که در هوای منظرش طبیعی اورانیوم در سنگ‌ها و خاک در هوای منظرش می‌شود. این گاز در تهران نیز مانند همه شهرهای جهان وجود دارد و می‌تواند بر سلامتی شهروندان اثر نفی نکند. به کارش اساساً محسن روشی افزوده؛ رادون گازی رادیواکتیو با نام Rn-222 و عدد اتمی ۸۶ است که سینگنین، بی‌رنگ، بی‌بو و بی‌طعم

## مود چگونه در معرض رادون قرار می‌گیرند؟

این کارشناس واحد پایش شرکت کنترل کیفیت هوای پهنهای بیان این که رادون تنفسی در تمام وضعیت‌های آب و هوایی وجود دارد. اظهار کرد: «همه افراد روزانه مقادیری رادون در سطح کمر را استنشاق می‌کنند و کسانی که به میزان زیاد رادون استنشاق می‌کنند بیشتر از دیگران در معرض خطر ابتلاء سرطان ریه قرار دارند. رادون می‌تواند از طریق شکاف بیوارها، سقف و یا سطون‌های ساختمان وارد خانه و درون محل سکونت افراد متراکم شود علاوه بر این مقداری رادون از مواد ساختمانی با این که از چاههای حاوی رادون به دست آمده در هوای پخش می‌شود. ممکن است سطح رادون در میازلی که عایق‌بندی مناسی دراز را روی خاک غنی از اورانیوم ساخته شده‌اند، بیشتر باشد و چون زیرزمین‌ها و طبقات اول به زمین نزدیک‌تر هستند معمولاً سطح رادون در این فضمتها بیشتر است.



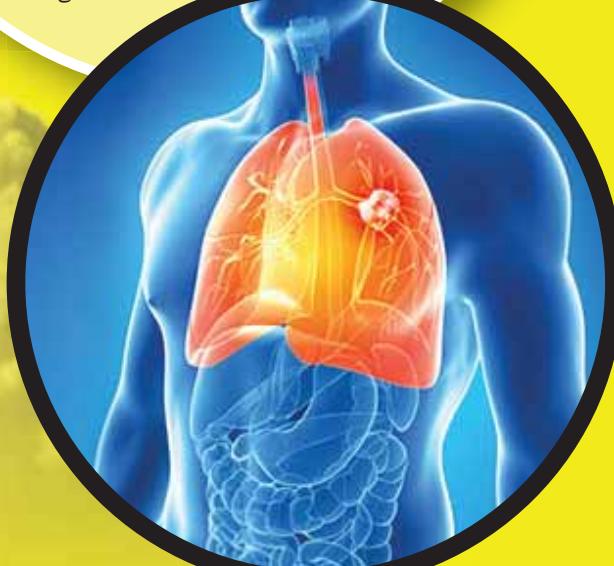
## چگونه می‌توانید از سطح رادون در خانه‌هایتان اطلع پیدا کنید؟

براساس اعلام شرکت کنترل کیفیت هوای تهران، روشی در خصوص وجود رادون در خانه‌ها گفت: انجام آزمایش تنها روش تشخیص وجود سطح پیش از حد رادون در خانه است.



## رادون و سرطان ریه

به گفته روشی، رادون به سرعت تجزیه می‌شود و درات بسیار کوچک رادیواکتیو از فضا منتشر می‌کند. این ذرات در صورت استنشاق به سلول‌های پوشانده از کارگران شغلی در معانع زیزرسی اورانیوم به دلیل قرار گرفتن در معرض رادون بر اثر سرطان ریه فوت کرده‌اند رادون یک عامل به وجود آورده مشکل افرین برای سلامت افراد شناسایی کردن نتایج تحقیق درباره کارگران معدن مطالعاتی که روی حیوانات آزمایش‌گاهی انجام شد تأیید شد. آزمایش روی حیوانات نشان دهنده وجود تعداد زیادی از تومورهای اوی افود. براساس ارزیابی سال ۲۰۰۳ سلامان مخاطل محظوظ‌رست امریکا روی خطرات ناشی از رادون موجود در خانه، در حدود ۲۱ هزار نفر از سرطان ریه مرتبط با رادون از بین رفاقت. سیگار را بیشتر دیلی ابتلاء سرطان ریه است و خطر رادون در زمینه ابتلاء به سرطان ریه بعد از سیگار در رتبه دوم قرار دارد. با این که رابطه بین رادون و کشیدن سیگار کاملاً مشخص نشده ولی قرار گرفتن در معرض دود سیگار و گاز رادون منجر به افزایش خطر ابتلاء به سرطان رادون می‌شود و بیشتر موارد نتایج این انجام را در میان سیگاری‌ها رخ دهد.



## گوشای از شگفتی‌های سفر به کالمند

البته یکی دیگر از شگفتی‌های این سفر مشاهده و عکاسی از «گور ایرانی» به عنوان یکی از سیستانداران در معرض انفصال ایران‌زمین، به صورت آزاد و رهادار این منطقه بوده است.



تا چند دهه پیش بینش تر مناطق استنی و بیانی کشیده، جوانگاه‌گلهای بزرگ گور ایرانی بود و به تعداد زیادی مشاهده می‌شدند اما متأسفانه امور تنها حدود ۷۰۰ رأس از آنها در ایران و دنیا، آن هم در مناطق حفاظت شده محدودی مانند توران و بهرام گور باقی مانده است.

تخریب زیستگاهی، خشکسالی‌های طولانی، شکاری‌گری و روهی در سالیان گذشته، اجاد راه‌های مواصلاتی و محدود شدن این گونه در مناطق کوچک که را زیارت کرده و همچنین تولید نسل زن برتر از مختلط کرده و همچنین تصادفات جاده‌ای این گونه، در سال‌های اخیر از عده‌های عوامل کاهش تعداد و از این پستاندار ایرانی بوده است.

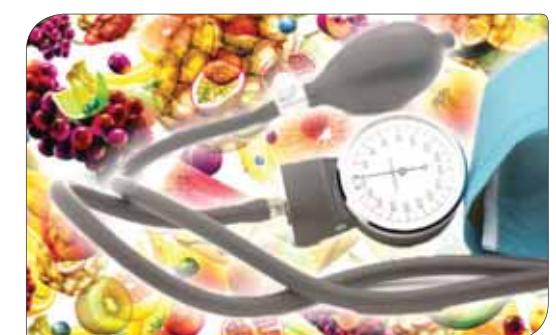
حفاظت و حراست از چینین گونه‌های در حال انقرضی، مطالبه چند نسل‌های اینده از مخواهد بود لذا باید بی‌تفاوت باشیم.

عکسی که وی از گور ایرانی آزاد رها در دشت مهدی آباد کالمند گرفته مربوط به عصر پیش از اینکه این است و از تزدیک تلاش‌های قابل تقدیر محیط‌بادان داشت مهدی آباد در زمینه حفاظت از این گونه جانوری رانظاره گری بود.



به گفته این عکاس حیات وحش، وی قبل از نیز گور ایرانی رادر ابرکوه و همچنین دره باخ استان فارس مشاهده کرده بود اما لذت دیدن چنین حیوان زیبا و سنتی بزرگی بر زیستگاه طبیعی آن یعنی دشت زیبای کالمند، به صورت آزاد از شیرین ترین لحظات سفرش بوده است.

## تأثیر یک میوه استوایی بر کاهش فشار خون



بررسی‌های انسانی می‌دهد افرودن میوه استوایی «گواوا» به رژیم غذایی موجب کاهش فشار خون می‌شود.

به گزارش ایسا، فشار خون بالا با عادی‌های همچون در دفعه سینه، سردرد و مشکل در تنفس همراه است که گفته کارشناسان تذبذب در انگلیس می‌توان با افرودن میوه گواوا به رژیم غذایی خطر ابتلاء آن را کاهش داد.

بر اثر فشار خون بالا، فشار ضاغعی بر رگ‌های خونی و اندام‌های حیاتی بدن وارد می‌شود و خطر از بیماری‌های کشیده همچون بیماری قلبی و سکته مغزی ایشتر می‌کند.

گواوا میوه شوکر ایسا، تابستانی است که در آب و هوای استوایی رشد می‌کند.

این میوه قابلیت دارد فشار خون را کاهش دهد و سرشوار از ویتامین C و آنتی اکسیدان است.

همچنین این میوه مولو از بتا-سیمی و فیبر محلول است که به کاهش سطح کاستروول کمک می‌کند.

به گزارش روزنامه اکسپرس، از دیگر فواید این میوه می‌توان به تسکین درد بیوست، درمان اسهال و تنظیم قند خون اشاره کرد.

## تشخیص در مزمن با آزمایش خون



محققان دانشگاه آدلبرد در استرالیا موفق به تشخیص لحظه‌ای درد مزمن با استفاده از یک آزمایش خون جدید نوشته شدند.

به گزارش اینزا پایگاه خبری مدیکال ساینس، این آزمایش می‌تواند تغییر رنگ سلول‌های سیستم ایمنی ناشی از درد مزمن را شناسایی کند و امکان تشخیص و درمان این نوع درد برای بیمارانی که قادر به بیان آن نیستند، از جمله کودکان و بزرگسالان مبتلا به روال مغل، بر پوشکان فراهم می‌کند.

موکولوی قابل شناسایی در سلول‌های اینمی بدن او رخ می‌دهد و با استفاده از تصویرسازی فرطیغی این آزمایش را در سرعت نشانی می‌کند. بدین ترتیب پزشک می‌تواند شدت درد و میزان حساسیت بیمار نسبت به آن را به طور حلقه‌ای تشخیص داده و میزان داروی موردنیزی بیمار را بدقت

در این تحقیقات علاوه بر شناسایی های زیستی درد، محققان در پاتینوس این آزمایش خون جدید را در میزان درد مزمن بر عده دارند. بنابراین احتمالاً بهتر است به جای تمرکز بر تولید داروهای خردمند که سیستم ایمنی را هدف می‌گیرند، داروهای جدیدی با قابلیت کاهش واکنش

سیستم ایمنی به درد تولید شوند. به گفته محققان این آزمایش خون تا ۱۸ ماه دیگر می‌تواند به عنوان یکی از آزمایش‌های بالینی بهره‌مند باشد.

نایاب این تحقیقات در کنفرانس Faculty of Pain Medicine در

## «ورزش» بهترین دارو



کارشناسان معتقدند درد و روش بهترین دارو است و باید به هر یک از بیماران مبتلا به سرطان توصیه شود. به گزارش ایسا، گروهی از کارشناسان در میزان درد، محققان دستور العمل پیشتر از میزان درد مزمن را معرفی کردند که در این روزهای خود را کاهش کنند.

در این دستور العمل که از سوی انجمن آنکولوژی بالینی استرالیا ایله شده احتمال زندگی درد را در خدمات مرآتی بیماران توانیم در طول درمان

بیش از ۲۰ ساعت‌زمان مفعال در خدمات مرآتی بیماران را در داخل یک شده‌اند که فعالیت ورزشی در توانی بر توانم این کارشناسان گذشتند.

شده‌اند که فعالیت ورزشی در توانی بر توانم این کارشناسان گذشتند.

به گفته کارشناسان اگر بتوان توانمی برداشت کردن در میزان درد را در این روزهای خود را کاهش کردن در میزان درد مزمن را معرفی کردند.

که این روزهای خود را کاهش کردن در میزان درد مزمن را معرفی کردند.

# ایجاب در معاملات دولتی

قسمت سوم

قسمت دوم این مقاله دیروز از نظر شما خوانندگان گرامی گذشت. اکنون  
ادمه این مقاله را با شما عزیزان پی می گیریم.

| ایمان دهقانی دهچ، حمیدرضا صالحی، مصطفی اکبرزاده |

در بدو امر به نظر می‌رسد این نظریه با خواست مقتن  
منطبق باشد زیرا علاوه بر دلیلی که در بالا ذکر شد، مطابق بند  
سه ماده ۱۰ آینینه معاملات دولتی، «دستگاه مزایده گزار  
مجاز نیست به پیشنهادات مبهم و مشروط و بدون سپرده...  
ترتیب اثر دهد». ایجاد این ماده به ذهن مبتادر می‌شود تا گذ  
بر تحقق شرایط ایجاب است؛ یعنی قانون گذار خواسته است  
پیشنهادی که از این می‌شود شرایط ایجاب را داشته باشد و  
مشخص و منجز باشد تا قابلیت انعقاد قرارداد را شناسد.  
به علاوه، قسمت دوم بند (ط) ماده ۲ قانون گزاری مناقصات  
نیز که قانون گذار پیشنهاد قیمت را ایجاب به معامله تلقی کرده  
است صحت این نظر را تأیید می‌کند. نتیجه این سخن آن  
می‌شود که با اعلام قبول اداره، قرارداد معقد شود؛ امری که  
موره قبول برخی از نویسنده‌گان نیز واقع شده است.

## ۱-۳. نظریه در خواست ایجاب همراه با یک ایجاب ضمی

گروه دیگری اظهار داشته‌اند: اعلان مزایده در خواست ایجاب معامله است ولی حاوی این شرط  
ضمی نیز هست که اعلان کننده همه پیشنهادات را با حسن نیت و شرافتمندانه در نظر می‌گیرد و  
آنچه را که در واقع سوادمندتر می‌شوند. هیچ یک از داوطلبان اگر بداند پیشنهاد او با طرفی و  
عدالت مورد نظر قارئ نمی‌گیرد و اعلان کننده از است تا هرچه می‌خواهد تصمیم بگیرد، هزینه  
شرکت در مزایده و حراج را نمی‌پذیرد. بنابراین، قبل از معامله اصلی، یک قرارداد جنی و فرعی  
در باره چگونگی اتفاق ممامله بین طرفین بسته می‌شود که ایجاب آن را اعلان کننده مزایده انشا  
کرده است و شرک کننده‌گان در مزایده نیز آن را بذریغه تفاند. انتخاع از معامله پرندۀ اقی  
نقض این پیمان ضمی است و بر همین مبنای متجاوز از پیمان، مسؤول جبران خسارات ناشی  
از عهدشکنی است. البته طرفداران این نظریه در خصوص الزام اعلام کننده مزایده با مقاصده به  
اجام معامله سکوت کرده‌اند.

## ۲-۳. پیشنهاد قیمت

برابر نظر کسانی که آنها مذاکره و مزایده را دعوت به ایجاب  
می‌دانند، پیشنهاد قیمت، «ایجاب» محسوب می‌شود. در  
طبیعت این نظر با قوانین فعلی این گونه اظهار شده است:  
این ایجاب یک ایجاب همراه با تراجم است؛ زیرا مذاکه‌گر یا  
مزایده‌گر با این شرط در مذاکه شرکت می‌کند که اگر پس از  
برنده شدن در مزایده یا مذاکه حاضر نشد با قیمت پیشنهادی  
خد و اعلان کننده قرارداد معقد کند، سپرده او به غیر  
اعلان کننده ضبط شود. (مستبین از ماده ۲۱ قانون برگزاری  
مناقصات و ماده ۲۷ آینینه معاملات دولتی) فی الواقع،  
مناقصه‌گر یا مزایده‌گر ملتزم شده است، ایجاب خود را به مدینی  
که در استناد مذاکه‌یا مزایده اعلام شده است حفظ کند، در  
غیرین صورت، مبلغی که به عنوان سپرده شرکت در مذاکه  
یا مزایده تأدیه کرده است توسط دستگاه دولتی مربوطه ضبط  
شود. بنابراین، اگر برنده مزایده با مذاکه از اتفاقات قرارداد با  
اعلان کننده امتناع کند، سپرده او به عنوان وجه تراجم بهداشت  
(تعهد بر نگهداری ایجاب) ضبط خواهد شد و از طرفی چون حق  
رجوع را خود ساقط نکرده است می‌تواند از ایجاب خود برگردد.

این نظریه تا آنچاکه اعلان مزایده را در خواست

ایجاب دانسته است با شکالات نظریه قلی موافق نیست.  
اما این جهت با شکال روبرو است که طرفداران آن قابل  
به یک قرارداد فرعی و ضمی در باره چگونگی اتفاق ممامله  
بین طرفین قبل از معامله اصلی هستند. لذا وفق این نظر  
باشد بعد از نیت‌نام شرکت کننده‌گان در مزایده و مذاکه  
چنین قرارداد فرعی و ضمی بین اعلان کننده و تکتی  
شرکت کننده‌گان در مزایده و مذاکه معقد شود، حال  
اگر بعد از نیت‌نام شرکت کننده‌گان، اعلان کننده مزایده یا  
مناقصه از عمل خود پیشیمان و از انجام مزایده یا مذاکه  
منصرف شود می‌تواند بگویند به موجب قرارداد ضمی  
که بین آنها و اعلان کننده و جو شود دارد، اعلان کننده مکلف  
شده است که مزایده با مذاکه را انجام و بارندۀ آن قرارداد  
منعقد کند و بر همین مبنای، الزام از انجام مزایده یا  
مناقصه بخواهد؟

این عقیده در حقوق مصر نیز تائید می‌شود. اعلان  
واقع شده است. به نظر می‌رسد این نظریه از نظریات قبلي  
کامل تر است؛ زیرا در این نظریه، اعلان مزایده «درخواست  
ایجاب محض» تلقی شده است. بنابراین، لازم نیست که  
در خواست ایجاب محض حاوی تمام عنصر معامله باشد. با توجه  
به این که دعوت به مذاکه یا مزایده از لحاظ حقوقی بیچ گونه  
اثری ندارد و تراجمیه باز نمی‌آورد، اراده‌یا که آن افریده  
است در هر زمان توان از بین برندش را دارد، لذا امتناع از اتفاق  
قرارداد با برنده مذاکه یا مزایده مسؤولیتی به پارخواهد آورد.  
از آنچه مطرح شد می‌توان نتیجه کرft که آنها مذاکه و  
مزایده به علت کامل نبودن و عدم قاطعیت ایجاب محسوب  
نمی‌شود، بنابراین، قبول آن نیز قرارداد را منعقد نمی‌سازد.

## ۳-۱. نظریه در خواست ایجاب محض

این گروه معتقدند که اعلان مزایده به احراج تهای عرضه مال برای فروش است. صاحب مال از  
دیگران می‌خواهد که برای خرید آن پیشنهاد کند. این پیشنهادات، ایجاب است و به خودی  
خود همچ رایمی برای اعلان کننده مزایده و وجود نمی‌آورد و عقد زمانی منعقد نمی‌شود که  
یکی از ایجاب‌ها مورد قبول فروشنده قرار گیرد. در تأیید این نظریه بیان نشده است که چون  
در پیشنهاد فروش (مزایده) قیمت قفلی مال معلوم نیست، قبول آن به تهایی بین را واقع  
نمی‌سازد، لذا به ناجا برای این پیشنهاد را دعوت به ایجاب شمرد. بر عکس، اعلام اراده برندۀ  
مزایده که حاوی تمام شرایط معامله از جمله قیمت نهایی کالای عرضه شده است، اوصاف  
ایجاب را دارد، لذا قبول آن عقد را واقع می‌سازد ولی قبل از قبول هیچ الزامی برای فروشندۀ  
به وجود نمی‌آورد.

پیش نیست. به علاوه، در فقه و حقوق ایران، در ایجاب ساده که  
اعلام اراده قطعی گوینده آن برای پیمان بستن است گوینده ایجاب  
می‌تواند از ایجاب خود بدون وجود هیچ گونه معنی عدول کند. وقتی  
در ایجاب که کامل تر از دعوت به ایجاب است و با قول آن قرارداد  
معقد می‌شود، موجب بتقدیس ایجاب خود عدول کنده طبق  
بنابراین، با این شرط، دستگاه مزایده گزار خود را از قید تمام شروط  
ضمی و احتمالی از آد می‌کند. در مورد مذاکه نیز حتی اگر  
اختیار رد با قبول پیشنهادات از ایجاد شده برای دستگاه مذاکه گزار  
مطابق این ماده وجود نداشته باشد و وجود چنین شرطی در ضمن  
اگهی های مذاکه دولتی می‌تواند از دعوت خود منصرف شود. البته در اکثر  
اگهی های مذاکه دولتی، دستگاه مزایده گزار خود را از قید تمام شروط  
قوانین گذارد، اگهی فراخوان مذاکه بعید به نظر می‌رسد. زیرا جانبه گفته شد،  
محفوظ می‌دارد.





