



برای نخستین بار در کشور محقق شد تشخیص ابتلا به آلزایمر با قطره چشمی

یک پژوهشگر از تشخیص ابتلا به آلزایمر با آزمایش چشمی برای نخستین بار در ایران خبر داد و پیشگیری از رشد بیماری و هزینه پانین جهت انجام کار را از مهمترین مزایای این روش دانست. دکتر زهرا کیانی، عضو تیم اجرایی طرح مطالعاتی آزمایش چشمی برای تعیین مبتلایان به آلزایمر در ایران اظهار کرد: این طرح با کمترین هزینه یعنی استفاده از یک «وب کم»، نرم افزار تحلیل داده‌ها و قطره چشمی طراحی و اجرا شد. وی افزود: در این آزمایش ابتدا قطره چشمی رقیق شده را به داخل چشم فرد مورد نظر ریخته و سپس با دوربین معمولی فیلم و عکسبرداری انجام شد و نتیجه با استفاده از یک نرم افزار تحلیل شد. این متخصص فارماکولوژی ادامه داد: در این آزمایش با گشاد شدن بیش از حد مردمک چشم منوجه ابتلا به آلزایمر می‌شویم. همچنین افراد مشکوک به این بیماری یا سایر انواع فراموشی و دمانس نیز با استفاده از این روش تشخیص داده می‌شوند.



راه اندازی نخستین دستگاه خودپرداز کیک در شهر بورلی هیلز ۲۴ ساعته انجام می‌شود

اغلب دستگاه‌های خودپرداز (ATM) برای پرداخت یا دریافت پول طراحی شده‌اند. اما خودپرداز جدید برای فروش ۲۴ ساعته کیک فنجانی طراحی شده است. چندی قبل خودپرداز نان باکت در فرانسه افتتاح شد تا علاقه مندان بتوانند در تمام ساعات شبانه‌روز نان داغ و تازه در اختیار داشته باشند. پس از استقبال از این دستگاه بزودی خودپرداز کیک فنجانی در کنار یک قنادی در شهر بورلی هیلز ایالت لس آنجلس امریکا نصب می‌شود و علاقه‌مندان می‌توانند هشت محصول با طعم‌های مختلف را در تمامی ساعات شبانه روز از طریق این دستگاه خودکار به قیمت چهار دلار خریداری کنند. ظرفیت این دستگاه ۶۰۰ کیک فنجانی است که به صورت تازه پخت در اختیار مصرفکنندگان قرار داده می‌شود.

کوبا تأثیر واکسن جدید ایدز را روی انسان آزمایش می‌کند

متخصصان برجسته زیست پزشکی در کوبا از آزمایش یک واکسن جدید ایدز روی موش‌های آزمایشگاهی به نتایج موفقیت آمیزی دست یافته‌اند و در نظر دارند بزودی وارد مرحله آزمایش این واکسن روی نمونه‌های انسانی شوند. خبر آزمایش موفقیت آمیز این واکسن در شرایط آزمایشگاهی در کفرانس اخیر زیست فناوری هاوانا اعلام شد. تریکو ایگلسیاس که ریاست گروه و مدیریت این آزمایشات را برعهده داشته خاطرنشان کرد: واکسن آزمایشی جدید ایدز تاکنون در موش‌ها نتایج امیدوار کننده‌ای داشته است.

کودکان آسمی بیشتر از معرض ابتلا به زونا هستند

در یک مطالعه جدید معلوم شد کودکان مبتلا به آسم بیشتر با خطر ابتلا به زونا مواجه هستند.

ویروس «واریسلا زوستر» از خانواده ویروس تبخال و عامل ایجاد آبله مرغان است که بعد از ابتلا به آبله‌مرغان و بهبود این بیماری در بدن فرد مبتلا، به صورت نهفته در مسیر رشته‌های عصبی بیرون از تنوع باقی می‌ماند و اگر در شرایط خاصی مجدد آن در بدن شروع شود، منجر به بروز بیماری زونا می‌شود. ویروس زونا یا «هرپس زوستر» از طریق قطره‌های ریز در هوا یا تماس با ضایعات پوستی از فرد بیمار منتقل می‌شود.

مبتلایان به سرطان گوارش از خجالت دیر درمان می‌کنند

رئیس جامعه پزشکان متخصص داخلی گفت: برخی مبتلایان به سرطان‌های دستگاه گوارش به دلیل مشکلات اقتصادی یا شرم و خجالت از انجام آزمایش‌های لازم دیر به پزشک مراجعه می‌کنند. دکتر ایرج خسرونیان بیان

این که مبتلایان به سرطان‌های دستگاه گوارش در ابتدای ابتلای خود به پزشک مراجعه نمی‌کنند، گفت: بسیاری از مبتلایان به پولیپ و سرطان روده ممکن است با وجود گذشت چند ماه از ابتلا به درد شکم و دفع خون همچنان خوددرمانی کنند و این علائم را به بیماری بواسیر نسبت دهند در نتیجه بسیار دیر به پزشک مراجعه کنند.

اخبار کوتاه

سومین کنفرانس ملی پیشرفت‌های ابرسانی بر گزار می‌شود

سومین کنفرانس ملی پیشرفت‌های ابرسانی اواخر اردیبهشت ماه در دانشگاه کاشان برگزار می‌شود. بهرام خوشنویسان، دبیر این کنفرانس با اشاره به این‌که از ابرسانی می‌توان برای خطوط انتقال فشار قوی استفاده کرد، اظهار داشت: استفاده از این سیستم موجب بهبود رانندگی خطوط می‌شود. وی کاهش اتلاف انرژی را از مزایای ابرسانی دانست و افزود: به وسیله این سیستم می‌توان مغناطیس قوی ایجاد و برای مصارف صنعتی و پزشکی از آن استفاده کرد. عضو هیأت علمی گروه فیزیک دانشگاه کاشان، هدف از برگزاری این کنفرانس را شناساندن بیشتر علم ابرسانی به صنایع و گسترش این رشته ذکر کرد و ادامه داد: در این کنفرانس مسائل پیرامون سیستم‌های ابرسانی بررسی می‌شود.



سیگار هنوز قاتل اصلی انگلیسی‌هاست

با وجود تلاش ۵۰ ساله پزشکان انگلیسی برای مقابله جدی با استعمال دخانیات و هشدارهای جدی درباره خطرات سیگار کشیدن، هنوز بیش از ۲۰ درصد مردم این کشور سیگار می‌کشند و اگر این عادت بد را ترک نکنند نیمی از آنها بر اثر استعمال سیگار جان خود را از دست خواهند داد. کارشناسان بهداشتی در کالج سلطنتی پزشکان انگلیس با انتشار گزارشی جدیدی درباره خطرات جدی دخانیات برای سلامت انسان تأکید کردند از سال ۱۹۶۲ میلادی تاکنون بیش از ۶ میلیون نفر در این کشور قربانی سیگار کشیدن شده‌اند. سازمان جهانی بهداشت نیز سیگار را به عنوان یکی از بزرگترین تهدیدات بهداشت عمومی که جهان همواره با آن مواجه بوده، توصیف می‌کند.

تصاویر دیدنی از نقاشی «پابلو پیکاسو» با نور

پابلو پیکاسو، نقاش چیره‌دست که به شکستن مرزها در کار خود معروف بود، با شنیدن پیشنهاد نقاشی با نور آن‌را به سرعت قبول کرد. این تصاویر خارق‌العاده که این نقاش اسپانیایی را در میان نورهای نئونی در حال نقاشی نشان داده، نتیجه پنج جلسه کار با گچ‌نویس می‌باشد. منتسکر نورپرداز اسپانیایی در سال ۱۹۴۹ است. این تصاویر در مجموعه‌ای موسوم به «نقاشی‌های نوری» به نمایش حرکت نقاش با یک بارقه نور برای ساخت طرح‌هایی شبیه به جیغ گاوها در نقاشی گرینیکا یا طرح اندام در تابلو دریمر پرداخته‌اند. پیکاسو برای ایجاد اثر هیپنوتیزم کننده از یک نور الکتریکی کوچک استفاده کرده و آن‌را در اتاق تاریک می‌گرداند. دو دوربین به تصویربرداری از دو جهت جلو و کنار از وی می‌پرداختند.



پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، بیست و سومین سخنرانی علمی خود و یازدهمین سخنرانی علمی در سال جاری را با عنوان «۱۰ روند اصلی فناوری اطلاعات در سال ۲۰۱۲ بر اساس پیش‌بینی گارتنر» برگزار کرد. این سخنرانی علمی توسط دکتر سیدامید فاطمی، رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران و استادیار دانشگاه تهران در تالار اجتماعات پژوهشگاه برگزار شد. در این سخنرانی مواردی نظیر استفاده از تبلت، کاربردهای موبایل محور، تجربه‌های محیط‌محور کاربرها، اینترنت اشیا، فروشگاه‌های کاربرها، تحلیل‌های نسل آینده، داده‌های عظیم، طراحی حافظه‌های هوشمندتر، سرورهای کم مصرف (انرژی) و رایانش ابری بررسی شد.

چرا برخی از خلاقیت می‌ترسند



گروه‌دانش
 حمید احمیدیان **رأد**
انسانی بر مبنای ایده‌های نو و افکار متفاوت افراد خلاق به رونق و پیشرفت می‌رسند؟ پاسخ بیشتر ما به این پرسش مثبت است اما تحقیقی جدید نشان می‌دهد با این‌که بسیاری از افراد در ظاهر می‌گویند برای خلاقیت ارزش قائلمند و حتی از کسانی در بین خودشان که تخیل بیشتری دارند تعریف می‌کنند اما این از ته دل نیست.

تازگی و خیال‌پردازی درباره امکانات یا احتمالات جدید است. همچنین لازم‌ه خلاقیت ارائه ترکیبی نو از عناصر است که این ترکیب تقریباً آزمایش نشده هم نامشخص و تریس آور است. این شرایط ممکن است ما را به طور بالقوه دستیابچه و شرمسار کند چراکه هرگز تضمینی برای موفقیت وجود ندارد.

یک نمونه از تناقض بین حرف و عمل را می‌توان در سازمان‌ها، نهادها و افراد تصمیم گیر مشاهده کرد. آنها با این که ادعا می‌کنند خلاقیت برایشان مهم است ولی اغلب ایده‌های خلاق را رد می‌کنند. بسیاری از معلمان هم دوست ندارند دانش آموزان، کنجکاو نشاند دهند یا تفکر خلاق داشته باشند حتی اگر خلاقیت به عنوان یکی از اهداف مهم آموزش و پرورش مطرح شود. اگر هم معلمی به طور دائم روش‌ها و کارهای خلاقانه دانش آموزی را خنثی می‌کند ممکن نیست که او بتواند در مقابلش استقامت کند مخصوصاً اگر چنین دانش آموزی در سنین کودکی باشد. در عوض دانش آموز ممکن است بیاموزد افکار خلاقانه اش را پیش از این که به طور

سلام ایران

نقل و انتقال دانشجویان: از ریاست محترم دانشگاه آزاد تقاضا دارم برای افرادی مثل ما که دارای زن و فرزند هستیم، تمهیداتی در نظر بگیرید تا نقل و انتقال ما راحت‌تر صورت بگیرد.

عباس کریمی پاشاکی از تهران - ۲۰۱۴۲
سرگردانی در شرکت گاز: سال گذشته در طرح خود اظهاری شرکت گاز شرکت کردیم. بعد از پرداخت وجه تعداد واحد گاز خود را از ۳ به ۴ واحد افزایش دادیم که قرار شد جهت تأیید، بازرس اعزام کنند. حال بعد از یک سال شرکت گاز نامه داده که به نظام مهندسی بروید و لوله‌کشی جدید بکنید.

جعفر کاظمی از تهران - ۲۰۱۴۷
عبیدی ناچیز بازنشستگان: عبیدی ما بازنشستگان مبلغ ۳۵۰ هزار تومان اعلام شده است. با داشتن ۴ فرزند و خرید البسه برای آنها، من و همسرم با کدام پول باید لباس بخریم؟

سلیمان نجفی - ۱۹۹۶۸
ستون سلام ایران را بیشتر کنید: عاجزانه از شما درخواست می‌کنم حجم ستون سلام ایران را افزایش دهید تا مسئولان بهتر بتوانند مشکلات مردم را ببینند. کارخانه ما چهار ماه است که به ما کارگران حقوق نداده است. درآمدها با قیمت‌های موجود در جامعه همخوانی ندارد.

محمد دخت احمدی - ۱۹۹۶۹
افتخار به پزشکان ایرانی: خبر جراحی چشم توسط پزشکان ایرانی را خواندم. ضمن افتخار به وجود چنین پزشکاتی، به پزشکان، پرستاران و پرسنل زحمتکش بیمارستان فارابی تهران تبریک می‌گویم و برای این عزیزان آرزوی سلامتی دارم.

نام و شماره محفوظ - ۱۹۹۷۵
خودتان به توصیه‌ها عمل کنید: آقای هاشمی گفته بودند - فکر می‌کنم منظور ایشان آقای احمدی‌نژاد بود - اگر مسئولین اشتباهی مرتکب شدند در مقابل مردم بگویند اشتباه کردند و مطمئن باشند که مردم قبول می‌کنند. پس از آن افرادی که با آقای هاشمی بودند این مسئله را تکرار کردند در آخرین مورد اظهار نظر آقای قالیباف در برنامه پارک ملت بود که همین مسئله را عنوان کردند و این را یک امتیاز می‌دانند. می‌خواستم از این طریق به این آقایان بگویم چرا به رفقای خود گوش‌خیز می‌کنند؟ چرا به آقای احمدی‌نژاد توصیه می‌کنند از این درس الگو بگیرند؟ چرا خود به آن عمل نمی‌کنند؟ آقای قالیباف در مسئله تونل وحدت باید از ملت و دولت عذرخواهی می‌کردند، همچنین آقای هاشمی هم هیچگاه نگفتند من و فرزندمان اشتباه کردیم.

رمضان کریم‌زاده - ۲۰۴۸۱
کمیود اتوبوس در افسریه: در منطقه افسریه که نسبتاً شلوغ هم می‌باشد اتوبوس شرکت واحد خیلی کم است. در روزهای جمعه و تعطیل هم که فقط دو، سه اتوبوس دارد.

محسن جعفری - ۲۰۰۹۹
طرح جامع ایثارگران: بیامی از یک جانباز چاپ کرده بودید که ۲۰ سال در انتظار طرح جامع ایثارگران بوده پیام من را هم اضافه کنید و به گوش مسئولان برسانید که ما جانبازان حداکثر ۱۵،۱۰ سال دیگر هممان شما هستیم و این طرح هم فکر نمی‌کنم شامل ورثه ما بشود.

حسینی جانباز ۷۰ درصد - ۲۰۰۹۴
مسابقات اروپایی: متأسفانه مدتی است صدا و سیما از پخش مسابقات فوتبال اروپا و تیم‌هایی که لژیونرهای ایرانی در آن هستند خودداری می‌کند؟ چرا؟

مسلم نقدی از اهواز - ۲۰۰۹۵

تمدید شد
ضمن قدردانی از استقبال بی نظیر مخاطبان عزیز روزنامه ایران به اطلاع می‌رساند مسابقه هفت ستاره دنباله دار تا ۲۵ اسفند ماه تمدید شد
 ایران

یک سؤال یک جایزه
اسفندماه ۱۳۹۰
 سازمان آگهی‌های روزنامه ایران در راستای استقرار نظام مدیریت کیفیت و ارتقاء سطح کمی و کیفی خدمات خود با طرح یک سؤال به صورت ماهانه جوایز نظرات ارزشمند و سازنده شما عزیزان می‌باشد. امید است ما را در این مهم یاری نمایید.

قیمت آگهی	
۱	عالی
۲	خوب
۳	متوسط
۴	ضعیف

لطفاً عدد مورد نظر خود را به شماره ۰۱۸۷۷۳۰۰ پیامک فرمایید.

جشنواره نوروزی هتل ۵ ستاره پردیسان مشهد
 ۱- ۱۰٪ تخفیف در اقامت.
 ۲- ۲۰٪ تخفیف در اقامت میهمانی که حداقل یک بار در هتل پردیسان اقامت داشته‌اند.
 ۳- ۲۵٪ تخفیف در اقامت جهت رزرو در هفته دوم ایام نوروزی.
 ۴- سرویس حرم رایگان.
 ۵- مجموعه آبی رایگان.
 ۶- به همراه خدمات ویژه در هتل ۵ ستاره پردیسان مشهد.
آدرس: مشهد، بزرگراه شهید گلانتری جنب پارک صدا و سیما
تلفن: ۰۵۱۱-۸۷۹۱۸۲۰۰ فاکس: ۰۵۱۱-۸۷۹۱۸۳۰۰

نوروز ۹۱
 خدمات متمایز برای اعضاء club i سکه طلا ببرید
سواحل خلیج فارس
 ۷ پرواز فول چارتر تهران - کیش - سواحل خلیج فارس
 ۲ پرواز روزانه ماهان
هندوستان جنوب شرقی آسیا کیش استانبول
به‌خودگشت
 ۰۲۱-۸۸۶۰۹۰۹۹، ۰۲۱-۸۷۷۱۰-۰۲۱

شماره شرکت در قرعه‌کشی ۱۰۰۰۱۸۷۷۳
مدیران محترم آژانس‌ها، هتل‌ها و مراکز گردشگری برای تبلیغی موثر و کارآمد با نازلترین قیمت با ما تماس بگیرید
با ایران سفر کنید سکه جایزه بگیرید
تهلن های پذیرش مستقیم آگهی ۸۸ ۴۱ ۲۶ ۷۷ - ۸۸ ۷۵ ۱۷ ۲۵ - ۴۱ ۸۸ ۳۴ ۳۹ - ۸۸ ۵۰ ۳۴ ۳۹
اهداء سکه‌های هفته آینده توسط آژانس الهه الماسی
مجری مستقیم نورهای داخلی و خارجی
۸۸ ۹۱ ۲۸ ۸۴

خاتم نازنین میرزایی نام پدر / علی از شیراز / ۱۳۶۰ شماره شناسنامه / ۱۰۵۵۶
خاتم پگاه قاسم پور نام پدر / هادی از ساوه / ۱۳۵۸ شماره شناسنامه / ۷۰۴۶
آقای هاشم جهانی فر نام پدر / غلام از تهران / ۱۳۶۲ شماره شناسنامه / ۵۵۲
آقای بهمن کاویانپور نام پدر / ابراهیم از چالوس / ۱۳۳۷ شماره شناسنامه / ۳
آقای رضا آپکار نام پدر / بهرام از تبریز / ۱۳۴۴ شماره شناسنامه / ۳