علمی

در یک شرکت چینی ؛

ارزان‌ترین لپ تاپ فوق دقیق دنیا تولید شد

یک شرکت چینی به نام چووی از تولید لپ تاپی به نام آئروبوک پلاس خبر داده که تنها ۵۶۰ دلار قیمت دارد و بنابراین ارزان‌ترین لپ تاپ دنیا با نمایشگر فوق دقیق محسوب می‌شود.

تنها نقطه ضعف مهم این لپ تاپ استفاده از پردازنده دو هسته‌ای و نسبتاً قدیمی ۶۲۸۷U-Core i۵ شرکت اینتل است. اما بقیه امکانات این لپ تاپ در حد نسبتاً مطلوبی است.

لپ تاپ یادشده دارای نمایشگر ۱۵.۶ اینچی بوده و برای آن یک قاب تمام فلزی نیز در نظر گرفته شده است. از جمله دیگر امکانات این لپ تاپ می‌توان به پردازنده گرافیکی Iris گرافیکس ۵۵۰ اینتل، هشت گیگابایت رم DDR۴، ۲۵۶ گیگابایت حافظه ساتای اس اس دی و بلوتوث ۵ اشاره کرد.

سازگاری با شبکه‌های وای فای و باتری ۵۵ وات ساعتی از دیگر مزیت‌های این لپ تاپ است که استفاده از آن را برای مدت هشت ساعت ممکن می‌کند. لپ تاپ یادشده تنها ۱.۷ کیلوگرم وزن دارد و لذا گزینه‌ای مناسب برای حمل و نقل و استفاده در نقاط مختلف محسوب می‌شود.

با دوربین دید در شب ؛

اولین گوشی جان سخت رونمایی شد

شرکت دوگی از عرضه گوشی اس ۹۶ پرو خبر داده که یک گوشی جان سخت دارای دوربین مادون قرمز است. قیمت این گوشی ۲۳۰ دلار است.

این گوشی که پیش فروش آن آغاز شده، دارای دوربین دید در شب با دقت ۲۰ مگاپیکسل است و از جمله مزایای آن یک باتری قدرتمند ۶۳۵۰ مگاپیکسلی است.

گوشی یادشده همچنین با گارانتی ۱۸ ماهه عرضه می‌شود و دارای سیستم عامل اندروید ۱۰ است. دوربین دید در شب این گوشی مبتنی بر استفاده از حسگر IMX۳۵۰ سونی بوده و برای افزایش کیفیت عکس‌ها چهار چراغ ال ای دی نیز به آن افزوده شده است. شرکت سازنده مدعی است این دوربین در تاریکی کامل هم قادر به عکاسی است.

دقت دوربین دیگر پشتی این گوشی ۴۸ مگاپیکسل است. همچنین یک دوربین سلفی ۱۶ مگاپیکسلی هم برای گوشی یادشده در نظر گرفته شده است. تراشه مدیاتک جی ۹۰، ۸ گیگابایت رم و ۱۲۸ گیگابایت حافظه داخلی از جمله مزایای دیگر این گوشی است.

گوشی یادشده دارای نمایشگر ۶.۲۲ اینچی با دقت ۱۵۲۰ در ۷۲۰ پیکسل است. شرکت دوگی چینی اعلام کرده که تحویل این گوشی به مشتریانی در سایر کشورها حدود یک ماه به طول می‌انجامد.

سازگار با ۶۶ زبان ؛

قلم هوشمند برای نگارش سنتی و دیجیتال تولید شد

یادداشت برداشتن و مطلب نویسی از جمله نیازهای ضروری بسیاری از مشاغل است و یک قلم هوشمند برای نگارش بر روی کاغذ یا نمایشگرهای دیجیتال این نیاز را برطرف می‌کند.

برخی افراد دوست دارند برای یادداشت برداشتن از کاغذ استفاده کنند و برخی دیگر استفاده از نمایشگرهای گوشی و تبلت را ترجیح می‌دهند. یک قلم هوشمند جدید به نام سینک پن ۲ نوشتن مطالب بر روی کاغذ و نمایشگرها را به طور همزمان ممکن می‌کند. قلم یادشده دارای یک حسگر ردگیری حرکت است که می‌تواند هر متنی را به متن دیجیتال مبدل کند. البته برای سهولت تبدیل متون یک نمایشگر ال سی دی ۱۰ اینچی نیز به همراه قلم مذکور عرضه می‌شود و کاربران می‌توانند به راحتی بدون نیاز به حمل کاغذ وظایف محوله را انجام دهند.

کاربران می‌توانند به راحتی فایل‌های دیجیتال خود را سازماندهی کرده، به اشتراک بگذارند و تغییر دهند. نگارش به رنگ‌های مختلف، گروه بندی یادداشت‌ها و یافتن سریع محتوای مورد نظر از جمله مزایای استفاده از این قلم و نمایشگر آن است. قلم یادشده قادر به ضبط فایل‌های صوتی نیز هست و حروف الفبای ۶۶ زبان را تشخیص داده و آنها را به فرمت های مختلف از ورد تا پی دی اف گرفته و حتی فایل‌های تصویری جی پگ مبدل می‌کند. قیمت این قلم ۱۵۰ دلار است.

با قابلیت ارتباط با کاربر ؛

رومیزی هوشمند ساخته شد

محققان پارچه رومیزی هوشمندی ساخته‌اند که قادر به شناسایی مواد قرار گرفته بر روی آن است و در این زمینه به افراد اطلاع رسانی می‌کند.

تولید چنین پارچه‌ای می‌تواند کاربردهای گسترده‌ای داشته باشد. به عنوان مثال با استفاده از چنین پارچه‌هایی در تولید مواد مختلف امکان گم کردن اشیا به صفر می‌رسد، زیرا آنها همیشه موادی که رویشان قرار گرفته را به اشخاص اطلاع می‌دهند.

همچنین از این پارچه‌ها می‌توان برای کمک به رعایت رژیم غذایی استفاده کرد. زیرا آنها در صورت اطلاع از رژیم غذایی افراد به آنها توصیه می‌کنند موادی که بر رویشان قرار گرفته و ناقض رژیم غذایی است را مصرف نکنند.این پارچه هوشمند که توسط پژوهشگران آمریکایی تولید شده Capacitivo نام گرفته و الیاف موجود در آن متشکل از کتان و پنبه بوده و یک شبکه منعطف از الکترودها نیز برای انتقال گرما و رسانایی به آن افزوده شده‌اند.

وقتی یک ماده غیرفلزی مانند یک تکه میوه بر روی این پارچه قرار می‌گیرد، گذر جریان الکتریکی از آن به شکلی متمایز بر روی الکترودها تأثیر می‌گذارد و سپس یک الگوریتم هوش مصنوعی رایانه‌ای با تحلیل این تغییرات و تطبیق دادن آن با داده‌های موجود از مواد مختلف در پایگاه داده‌اش، ماهیت ماده قرار گرفته بر روی پارچه را مشخص می‌کند.

با مهدی کوشکی ازدواج سفید داشتم ؛

ریحانه پارسا دست به بی‌آبرویی زد

ریحانه پارسا که به تازگی اقدام به کشف حجاب کرده است در یک لایو اینستاگرامی با مسیح علینژاد درباره این اقدام خود توضیح داد.

ریحانه پارسا ، بازیگر و چهره جنجالی این روزهای شبکه های اجتماعی که به ترکیه مهاجرت کرده در لایو اینستاگرامی با مسیح علینژاد ناگفته هایی از زندگی خصوصی اش را بازگو کرد و از دلایل کشف حجابش و ازدواج سفید با مهدی کوشکی گفت.

در این لایو اینستاگرامی که حدود ۶۸ هزار بیننده داشت ریحانه پارسا از سابقه کشف حجابش در ایران خبر داد و گفت بعد از کمپین ضد حجاب علینژاد موسوم به چهارشنبه های سفید در ایران تلاش کرده تا در خیابان و مترو بی حجاب باشد.

در این گفتگوی اینستاگرامی که علینژاد سعی داشت این بازیگر جوان را وادار به موضع گیری علیه کشور کند، ریحانه پارسا از واقعیت های پنهان زندگی اش پرده برداشت و با اشاره به بازی در سریال پدر گفت: بعد از این سریال به دلیل اینکه چادر به سر داشتم می خواستم بگویم من به لحاظ ظاهری طوری که در سریال بازی کردم نیستم به همین دلیل شروع به فعالیت در شبکه‌های اجتماعی کردم.

یکی از جنجال های زندگی شخصی پارسا ماجرای ازدواج با مهدی کوشکی و جدایی اش از او بود. او در این باره گفت: اسفند ۹۸ با مهدی کوشکی دوست بودم اما ازدواج ما سفید بود. هیچ وقت با کوشکی عقد نکرده بودم و شناسنامه ام سفید است. مجبور بودم به همه بگویم که ازدواج کرده‌ام تا از نگاه همکارانم در امان باشم. من مجبور بودم که بگویم شوهر دارم. به همه گفته بودم که ازدواج کرده ام که در امان باشم. اما وقتی رابطه ما علنی شد، تماس های تلفنی شروع شد و ...

سارق مسلح اعدام می شود ؛

توبه نامه مهدی تپل پذیرفته نشد

مهدی تپل که در ۳ سرقت مسلحانه طلافروشی حضور داشت به اعدام محکوم شد و برای رهایی از اعدام توبه نامه نوشت اما با عفو و بخشودگی او مورد موافقت قرار نگرفت.

۸ اسفند سال۹۱ مأموران اداره یکم پلیس آگاهی تهران در جریان دستبرد به یک طلافروشی حوالی مشیریه تهران قرار گرفتند و تحقیقات نشان می‌داد که ۳ سارق نقابدار با کلاه کاسکت صورت هایشان را پوشانده و وارد طلافروشی شده و پس از تهدید با اسلحه و شلیک چند تیرهوایی دست به سرقت زده‌اند.

تحقیقات برای شناسایی و بازداشت سارقان مسلح آغاز شده بود که گزارش ۲ سرقت مسلحانه دیگر از ۲ طلافروشی حوالی منطقه شوش و فلاح به پلیس اعلام شد و سارقان در یکی از این سرقت‌ها ۹ کیلو طلا دزدیده و طلافروش را به ضرب گلوله مجروح کرده بودند.

کارآگاهان با انجام اقدامات اطلاعاتی و پلیسی موفق شدند پاتوق متهمان را در شرق و جنوب تهران شناسایی کنند و ۱۰ اسفندماه سال۹۱ هر ۳عضو این گروه مسلحانه را دستگیر کردند و اعضای این باند، مهدی ۳۶ ساله را که به خاطر وزن زیادش به مهدی تپل معروف بود و جعفر ۴۱ساله و عباس ۳۰ساله بودند دستگیر واز مخفیگاه آنها ۲ تفنگ کلاشینکف ، ۵ خشاب، ۲ کلت کمری، یک تفنگ جنگی از نوع برنو، ۳عدد مین جنگی، صدها تیر و... کشف شد.

اعضای این گروه خشن سابقه‌دار بودند و بررسی‌ها نشان می‌داد که پیش از این به اتهام سرقت منزل، حمل مواد و کیف‌قاپی نیز دستگیر شده و به زندان افتاده بودند. در ادامه تحقیق از متهمان مشخص شد که آنها نقشه سرقت از یک صرافی در خیابان کریمخان را نیز در سر داشتند اما پیش از اجرای آن دستگیر شدند. علاوه بر این راز سرقت دیگری که این گروه در منطقه ابوذر مرتکب شده بودند فاش شد. در جریان آن سرقت، اعضای این باند به زنی جوان که ۱۱۶سکه طلا خریده بود حمله کرده و سکه‌های او را سرقت کرده بودند.

با اعتراف متهمان و تکمیل تحقیقات، قاضی جنایی پایتخت با توجه به سرقت‌های خشن این باند برای متهمان درخواست محاربه کرد و پرونده را به دادگاه انقلاب تهران فرستاد. به این ترتیب آنها به اتهام محاربه محاکمه شدند و قاضی دادگاه، مهدی سرکرده باند را به اعدام در ملأعام محکوم کرد.

روز ۲ دی ماه سال ۹۴ قرار بود حکم اعدام مهدی تپل به اجرا در بیاید که این متهم قبل از اعدام توبه نامه ای نوشت و همین باعث شد تا حکم متوقف شود و توبه نامه او مورد بررسی قرار گرفت اما پذیرفته نشد و بعد از گذشت ۸ سال از دستگیری دزدان مسلح، پرونده مهدی به اجرای احکام دادسرای جنایی تهران فرستاده شد تا مقدمات اجرای حکم اعدام فراهم شود.

مهدی بار دیگر توبه نامه ای ۵ صفحه ای نوشت و در آن تقاضای عفو و بخشش کرد تا از مجازات مرگ رهایی یابد و از زندان آزاد شود. در این شرایط توبه نامه متهم به کمیسیون عفو و بخشودگی فرستاده شد تا مورد بررسی قرار بگیرد.

مهدی چندی قبل وقتی در دادسرای جنایی تهران پیش روی دادیار اجرای احکام قرار گرفت و فهمید که قرار است به‌زودی اعدام شود به گریه افتاد و باز هم درخواست عفو و بخشش کرد. او گفت که تنها آرزویش آزادی از زندان است تا بتواند برای تنها دخترش پدری کند.

مهدی در خصوص توبه نامه اش گفت: باور کنید توبه‌ام واقعی است و حاضرم تعهد بدهم که اگر آزاد شوم، حتی از چراغ قرمز هم رد نشوم. در این ۸ سال که در زندان بودم حتی یک مورد دعوا هم نداشتم. هر یک روز زندان هزار سال می‌گذرد. بار قبلی توبه نامه نوشتم و حکم را متوقف کردند، تصور می‌کردم که مرا می‌بخشند. من دلم نمی‌خواهد بمیرم. دوست دارم آزاد شوم و پیش خانواده‌ام برگردم. برای دخترم پدری کنم و در کنار خانواده‌ام باشم.

وی افزود: ۱۳ ساله است و دلم می‌خواهد کنارش باشم و سال‌هایی را که نبودم جبران کنم. دفعه قبلی که توبه نامه نوشتم، ۲روز قبل از اجرای حکمم بود. تولد امام زمان بود و از خدا خواستم که توبه‌نامه‌ام را بپذیرند و حکم را اجرا نکنند. نمی‌دانید چه حس و حال بدی داشتم از اینکه قرار بود حکمم اجرا شود. شب قبلش خانواده‌ام برای آخرین دیدار به ملاقاتم آمدند. با این حال امیدوار بودم تا اینکه خبر خوب را دادند و گفتند حکمت متوقف شده است. همه زندانی‌ها خوشحال شدند. حالا هم امیدوارم. توبه‌نامه‌ام ۵صفحه است. خواهش و التماس کردم که مرا عفو کنند. از آنها خواستم به‌خاطر دخترم مرا ببخشند. برایشان نوشتم که این چند سال آدم خوبی در زندان بوده‌ام و کسی را اذیت نکرده‌ام.

مهدی تپل ادامه داد: حاضرم تعهد بدهم. هرکاری بگویند انجام می‌دهم و اگر آزاد شوم از تهران می‌روم. می‌روم شهرستان و کشاورزی می‌کنم. فقط خانواده‌ام کنارم باشند برایم کافیست.

مهدی که یک موتور سوار حرفه ای است عنوان کرد: من موتورسوار حرفه‌ای هستم و کسی به پای من نمی‌رسد. در سرقت‌ها اسلحه دستم بود. اسلحه که داشتم دیگر مهم نبود که وزنم چقدر است در آن زمان خیلی مغرور بودم اما حالا واقعا از کارهایی که انجام دادم پشیمانم و آرزویم این است که توبه نامه‌ام را بپذیرند. توبه نامه مهدی بار دیگر مورد بررسی قرار گرفت و درخواست عفو و بخشودگی او پذیرفته نشده و نام او در لیست اعدامی ها قرار گرفت.

در دزفول ؛

مرد خشمیگن با جسد همسرش به کلانتری رفت

پرونده قتل زنی که درپی یک درگیری با همسرش کشته شده است، به دادگاه کیفری استان تهران ارسال شد و مرد متهم به قتل به‌زودی پای میز محاکمه می‌رود.

به گزارش خبرنگار ما، پرونده این قتل با تسلیم‌شدن مرد جوانی به پلیس به جریان افتاد. این مرد وارد کلانتری‌ای در دزفول شد و گفت همسرش را کشته و حالا جسد در خودروی اوست.

این مرد به مأموران گفت: یک سال بود که همسرم اصرار داشت از هم جدا شویم. ما ۱۲ سال بود عاشقانه با هم زندگی می‌کردیم و دو دختر داشتیم. نمی‌دانم چرا همسرم از یک سال پیش اصرار داشت از هم جدا شویم. او می‌گفت دیگر نمی‌خواهد به این زندگی مشترک ادامه دهد.

اگر ما در این مدت درگیری یا دعوایی با هم داشتیم، به این نتیجه می‌رسیدم که درگیری‌ها او را اذیت کرده، اما من هیچ‌وقت همسرم را اذیت نکردم و همیشه با خانواده‌اش هم با احترام رفتار می‌کردم. من و خانواده همسرم ارتباط خوبی با هم داشتیم. در این مدت من همیشه از آنها کمک خواستم و آنها هم از من دریغ نکردند، اما نمی‌دانم چرا هر کاری می‌کردم همسرم قبول نمی‌کرد با من زندگی کند.

متهم گفت: از هر روشی برای اینکه حال همسرم خوب شود، استفاده کردم، اما فایده‌ای نداشت. خانواده همسرم در شمال ایران زندگی می‌کردند و من همسرم را مدتی به خانه پدرش بردم و گفتم شاید حال‌وهوایش عوض و اوضاع بهتر شود، اما فایده‌ای نداشت. دلم نمی‌خواست دو دخترم وضعیت بدی پیدا کنند.

می‌دانستم در صورت طلاق ما زندگی آنها به هم می‌ریزد. به همسرم گفتم ما به‌خاطر بچه‌ها باید شرایط را تحمل کنیم حتی اگر همدیگر را دوست نداریم. همسرم مدتی بود که داروی اعصاب مصرف می‌کرد و عصبی بود. او به حرف‌های من اعتنا نکرد. روز حادثه داشتیم از سفر برمی‌گشتیم، دختر بزرگم که ۱۱ساله است، در دزفول نزد خانواده من بود و دختر کوچکم که دوساله بود، همراه ما بود.

در ماشین با همسرم جروبحث کردیم. من به او گفتم طلاقش نمی‌دهم، اگر دوست دارد مدتی به خانه مادرش برود و آنجا باشد تا حالش بهتر شود. همسرم فحاشی کرد. هرچه دوست داشت به من و خانواده‌ام گفت. من اصلا ناراحت نشدم، ناراحتی من زمانی بود که او چاقو درآورد و به من گفت خودش و من را می‌کشد.

دخترم از دیدن این صحنه ترسید. بچه با صدای ما از خواب پرید. همسرم چاقو را روی بچه گرفت و من آن‌قدر ناراحت شدم که دیگر نتوانستم خودم را کنترل کنم و یک ضربه به او زدم. همسرم در جا فوت کرد. متهم به قتل در ادامه اعترافاتش گفت: چاره‌ای نبود جز اینکه خودم را تسلیم مأموران کنم، اما بچه‌ام آواره می‌شد. جسد همسرم را روی صندلی عقب گذاشتم و یک پتو روی آن کشیدم. با دخترم و جسد به دزفول برگشتم. در راه به برادرم زنگ زدم و گفتم خودش را سر جاده برساند. وقتی برادرم آمد، بچه‌ام را به او دادم و درخواست کردم از فرزندانم مراقبت کند. بعد خودم را به کلانتری رساندم و جسد را به مأموران تحویل دادم و گفتم همسرم را کشته‌ام.

با توجه به اینکه قتل در تهران اتفاق افتاده بود، بازپرس کشیک دزفول بعد از تنظیم صورت‌جلسه، پرونده و متهم را به دادسرای جنایی تهران منتقل کرد. با ارسال پرونده به تهران، مرد جوان بار دیگر مورد بازجویی قرار گرفت و گفته‌هایش را تکرار کرد.

بعد از اینکه تحقیقات تکمیل شد، دختر ۱۱ساله مقتول اعلام گذشت کرد و پدربزرگ پدری دختر دوساله نیز که به‌عنوان قیم او انتخاب شده است، اعلام گذشت کرد و سایر اولیای‌دم نیز درخواست خود را اعلام کردند. پرونده با توجه به تحقیقات انجام‌شده منجر به صدور کیفرخواست شد و برای رسیدگی به شعبه ۱۰ دادگاه کیفری استان تهران ارسال شد. متهم به‌زودی پای میز محاکمه می‌رود.

حمیدرضا شیرانی :

آتش در ارتفاعات ایذه شعله‌ور شد

رییس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری ایذه گفت: آتش در مراتع و جنگل‌های کوه بیلوا شعله‌ور شده است.

حمیدرضا شیرانی اظهار داشت: بعد از ظهر روز گذشته آتش‌سوزی در جنگل‌ها و مراتع کوه در منطقه اوند به وقوع پیوست که ظهر امروز با تلاش نیروهای منابع طبیعی این آتش سوزی مهار شد.

وی افزود: متأسفانه ساعتی پیش دوباره آتش در این منطقه به وقوع پیوست و هم اینک نیز ادامه دارد.

رییس اداره منابع طبیعی و آبخیزداری ایذه خاطرنشان کرد: با توجه تاریک شدن هوا، اعزام نیرو به این منطقه امکان پذیر نیست و نیروهای منابع طبیعی به این منطقه اعزام می‌شوند.

وی پوشش گیاهی این منطقه را مرتع عنوان کرد و ادامه داد: هنوز از حجم و میزان آتش اطلاع دقیقی در دست نیست .

از ابتدای سال جاری چندین فقره آتش‌سوزی در نقاط مختلف ایذه از جمله روستای موردغفار، منطقه بلوط بلند و کوه سفید دهدز به وقوع پیوسته که اطلاع دقیقی از میزان خسارت وارد شده در دست نیست.

عمده جنگل‌های بلوط خوزستان در ایذه، باغملک، اندیکا و مسجدسلیمان واقع شده‌اند و با توجه به تعداد آتش‌سوزی‌ها در این مناطق، لزوم اختصاص یک بالگرد آب‌پاش برای مواقع آتش سوزی به شدت احساس می‌شود.

در اروندکنار آبادان ؛

محموله داروی قاچاق کشف و ضبط شد

فرمانده پایگاه دریابانی آبادان گفت: یک محموله داروی قاچاق در عملیاتی مشترک با سربازان گمنام امام زمان (عج) از قاچاقچیان در اروندکنار آبادان کشف و ضبط شد.

به گزارش ایرنا سرهنگ محمدعلی موسیوند اظهار داشت:قاچاقچیان قصد داشتند این داروها را که اغلب از نوع کمیاب و خارجی از جمله انسولین می باشند از طریق روستاهای ساحل اروند به کشور عراق قاچاق کنند.

وی داروهای کشف شده را تعداد ۳۳ هزار و ۴۷۸ حبه قرص و ۲۰۸ عدد شیشه محلول و شربت عنوان کرد و افزود:این محموله شامل کپسول آموکسی سیلین، قرص امگا۳، انواع قرص و مکمل‌های غذایی و دارویی است.

سرهنگ موسیوند گفت:قاچاقچیان دارو متواری شدند و اقدام لازم برای دستگیری آنها در حال انجام است.اروندکنار در ۴۵ کیلومتری جنوب آبادان و روبه روی شهر فاو عراق قرار دارد.

به دلیل نقض پروتکل‌های بهداشتی ؛

۲ باب دفترخانه رسمی ثبت ازدواج در دزفول پلمب شدند

رئیس مرکز بهداشت دزفول از پلمپ دو باب دفترخانه رسمی ثبت ازدواج در این شهرستان به دلیل نقض قوانین بهداشتی مربوط به کرونا خبر داد.

رضا پورآیین اظهار کرد: این دو دفترخانه به دلیل رعایت نکردن پروتکل‌های بهداشتی و برگزاری مجالس خطبه عقد با حضور جمعیت بالا، توسط بازرسان بهداشت پلمب شدند.

وی افزود: در این شرایط که روند ابتلاء و مرگ‌ومیر ناشی از کووید- ۱۹ در کشور رو به افزایش است، بازرسی‌های مرکز بهداشت دزفول از اماکن عمومی، اصناف، صنایع و همه مراکز ارائه‌دهنده خدمت با شدت بیشتری صورت می‌گیرد و با متخلفان برابر قانون برخورد می‌شود.

رئیس مرکز بهداشت دزفول، مهم‌ترین راهکار برای کنترل کرونا را مشارکت و پایبندی اقشار مختلف جامعه در زمینه رعایت ضوابط بهداشتی به ویژه استفاده از ماسک، رعایت فاصله‌گذاری اجتماعی و پرهیز از شرکت در هرگونه تجمع عنوان کرد.

وی در پایان گفت: انتظار می‌رود شهروندان نسبت به رعایت دستورالعمل‌های بهداشتی اهتمام بیشتری داشته باشند تا خود و اطرافیان را از نعمت سلامتی محروم نکنند.

پرتو

متخصصان :

مصرف منبع سرشار از ویتامین C را فراموش نکنید

یک متخصص تغذیه، با اشاره به فواید مصرف لیموترش جهت تقویت سیستم ایمنی بدن به بیان خواص آن به عنوان منبع سرشار از ویتامین C پرداخت.

احمد ساعی، در گفتگو با خبرنگار مهر، در خصوص خواص لیموترش و مصرف آن به منظور تقویت سیستم ایمنی بدن، گفت: لیموترش یکی از مرکبات سرشار از ویتامین C است و از این جهت برای تقویت سیستم ایمنی بدن و دریافت ویتامین C گزینه خوبی است. این متخصص تغذیه بیان کرد: یکی از مزایای لیموترش علاوه بر ویتامین C ترشی ناشی از PH پایین آن است که این خاصیت اسیدی سبب می‌شود علاوه بر دریافت ویتامین C سبب دریافت فلزاتی مانند روی و زینک شود که در دسته ویتامین‌های محلول در آب و عناصر معدنی هستند می‌شود که بسیار برای بدن مفید و ضروری است.ساعی با اشاره به اینکه به دلیل ترشی لیموترش مصرف آن کمتر است، اظهار کرد: بیشتر افراد ویتامین C را از میوه‌هایی مانند نارنگی، پرتقال و کیوی دریافت می‌کنند و لیموترش به دلیل ترشی آن کمتر مصرف می‌شود اما پیشنهاد ما این است که از لیموترش به عنوان اسانس و طعم دهنده در خورش ها و غذاهایی که کم حرارت هستند، استفاده شود. برای مثال یک پیشنهاد بسیار خوب برای مصرف لیموترش این است که چند قطره از آن را در پارچ آب ریخته و آن را مصرف کرد تا هم از ترشی آن کاسته شود و هم حرارت ندیده باشد.

وی در خصوص مصرف لیموترش و عسل نیز چنین عنوان کرد: هرچند که ما دستوراتی برای مصرف لیموترش به همراه عسل جهت جلوگیری از ابتلاء به بیماری نداریم اما استفاده این ترکیب را منع نمی‌کنیم و فقط توجه به این نکته ضروری است که افراد دیابتی و چاق برای استفاده از این ترکیب باید محتاطانه تر عمل کنند. ساعی در آخر تاکید کرد: لیموترش به رغم باور غلطی که در میان افراد جامعه وجود دارد از میزان قند بالایی برخوردار نیست و مانند سایر میوه‌ها اعم از پرتقال، نارنگی و...، قندی طبیعی دارد.

برای جلوگیری از آسیب به سلامت ؛

اشیای خارجی درون مواد غذایی با رادار شناسایی می شود

محققان آلمانی از ابداع یک سیستم راداری جدید خبر داده‌اند که با اسکن کردن مواد غذایی، اشیای خارجی احتمالی موجود در آنها که به سلامت انسان آسیب می‌زند را شناسایی می‌کنند.

گاهی اوقات به دلیل بی دقتی کارخانه‌های تولید مواد غذایی، سنگ، شیشه، چوب، پلاستیک و غیره در درون مواد غذایی قرار می‌گیرد. یک سیستم جدید راداری با بررسی دقیق مواد غذایی این نوع مواد را کشف می‌کند.

تا به امروز برای کنترل نهایی مواد غذایی برای خروج مواد زائد احتمالی از آنها از اشعه ایکس استفاده می‌شد. اما اشعه ایکس تنها قادر به شناسایی فلزات است و از آن نمی‌توان برای یافتن پلاستیک، چوب، پارچه و شیشه استفاده کرد.

سیستم راداری SAMMI از امواج رادیویی با فرکانس بالا برای شناسایی انواع مواد استفاده می‌کند. انتشار این امواج با استفاده از آنتن‌های حلقوی خاصی صورت می‌گیرد که در بالای خط تولید مواد غذایی نصب می‌شوند. تصاویر مواد غذایی اسکن شده از این طریق بر روی نمایشگرهای عادی قابل مشاهده است و آلودگی احتمالی آنها از همین طریق مشخص می‌شود.

وجود اشیای خارجی در مواد غذایی موجب تفاوت در زمان رفت و برگشت امواج برخورد کرده با آنها در مقایسه با سایر امواج می‌شود و شناسایی این اشیا به همین شیوه صورت می‌گیرد. از دستگاه یادشده فعلاً برای شناسایی اشیایی در ابعاد حداکثر ۳۰ در ۳۰ در ۵ سانتیمتر استفاده شده است. این فناوری برای شناسایی فلزات کاربردی ندارد و بدین منظور باید کماکان از اشعه ایکس استفاده شود.

علیرغم ادعای قبلی فاش شد ؛

شناسایی معترضان آمریکا با فناوری تشخیص چهره پلیس

علیرغم طرح ادعای کنار گذاشته شدن فناوری تشخیص چهره توسط پلیس آمریکا از همین فناوری در ماه ژوئن برای شناسایی معترضان در واشنگتن دی سی استفاده شده است. پلیس آمریکا از فناوری تشخیص چهره برای شناسایی یک معترض استفاده کرده که مشتی بر صورت یک مأمور پلیس کوبیده است. پلیس آمریکا تصویر ثبت شده از این فرد را با اطلاعات موجود در یک پایگاه داده محرمانه موسوم به NCRFRILS مطابقت داده و با تطبیق دادن آن با عکس یک حساب کاربری در توئیتر از هویت فرد یادشده مطمئن شده است.

استفاده از فناوری تشخیص چهره توسط پلیس آمریکا با انتقادهای گسترده‌ای مواجه شده است. زیرا دقت آن به خصوص در زمان شناسایی هویت زنان و سیاه پوستان اندک است و بارها اشخاص بیگناهی را به عنوان مجرم شناسایی کرده است. وجود پایگاه داده پلیس به نام NCRFRILS برای اولین بار است که افشا می‌شود و ظاهراً از آن برای شناسایی هویت قاچاقچیان انسان و دزدان بانک نیز استفاده شده است. بر اساس بررسی‌های واشنگتن پست از سال ۲۰۱۹ به بعد، ۱۴ اداره پلیس فدرال و محلی بیش از ۱۲ هزار بار از پایگاه داده NCRFRILS برای تشخیص هویت افراد مظنون استفاده کرده‌اند.

امام صادق (ع) :

صدقه آشکار هفتاد نوع بلا را دور گردانیده و صدقه پنهان خشم پروردگار را از بین می‌برد.