علمی

در هفته آینده ؛

موبایل چرخان ال جی رونمایی می شود

ال جی در مراسمی که به طور آنلاین در هفته آینده برگزار می شود از موبایل ال جی وینگ با نمایشگر چرخان رونمایی می کند.

شرکت ال جی در رویدادی که ۱۴ سپتامبر (۲۴ شهریور ، هفته آینده) به طور آنلاین برگزاری می شود از موبایل «ال جی وینگ» رونمایی می کند.

به گفته این شرکت موبایل مذکور نخستین محصول در «پروژه اکسپلورر » است. موبایل های جدید ال جی برای کشف راه های جدید جهت استفاده از تلفن های هوشمند، تمرکز روی نیازهای درحال تکامل و متغیر مشتریان و به چالش کشیدن هنجارهای تثبیت شده کاربران طراحی شده اند.

موبایل «ال جی وینگ» یک ویژگی کلیدی و جدید دارد که تلفن های هوشمند فعلی فاقد آن هستند. البته ال جی در این باره توضیحی نداده است.

اما طبق گزارش های منتشر شده به نظر می رسد ال جی وینگ، موبایلی با نمایشگر چرخان باشد. این دستگاه دارای یک نمایشگر اصلی ۶.۸ اینچی است که می تواند به شکل Tبچرخد. همچنین یک نمایشگر ثانویه ۴ اینچی دارد.

البته به نظر نمی رسد این دستگاه چندان ارزان باشد و به گفته یک منبع آگاه با قیمت هزار دلار عرضه خواهد شد.

در شرکت سامسونگ ؛

تولید گوشی تاشویی که از دو طرف خم می‌شود

سامسونگ بعد از عرضه گوشی تاشوی گلکسی زد فلد ۲ به دنبال عرضه گوشی تاشوی دیگری است که از هر دو طرف خم می‌شود و امکانات خاصی دارد.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از اسلش گیر، این گوشی می‌تواند رقیبی برای رایانه‌هایی مانند سرفیس دو محسوب شود که از دو طرف خم می‌شوند، بدون آنکه خطر آسیب دیدن آنها را تهدید کند.

گوشی‌های تاشوی دیگر سامسونگ که قبلاً عرضه شده بودند، تنها از یک طرف خم می‌شوند و حداکثر مقدار خم شدن نمایشگر آنها ۱۸۰ درجه و نه ۳۶۰ درجه است.

گوشی جدید احتمالاً گلکسی زد فلد اس نام خواهد گرفت و برای تقویت لولای ۳۶۰ درجه آن از مواد ویژه ای استفاده شده است. این گوشی منعطف دارای نمایشگر OLED خواهد بود و نمایشگر آن به شکل تاشو تولید نمی‌شود. بلکه مانند نوت بوک های قابل تبدیل به تبلت عمل می‌کند.

پیش بینی می‌شود این گوشی جدید به قیمتی مناسب عرضه شود و ارزان‌تر از گوشی‌های تاشوی سامسونگ موسوم به گلکسی زد فولد باشد. احتمال می‌رود با هدف کاهش قیمت در این گوشی جدید از دوربین‌های ضعیف‌تری استفاده شود.

ارتباط آلزایمر با خواب تأیید شد ؛

پیش بینی سریع آلزایمر با بررسی وضعیت خواب

بررسی جدیدی که در دانشگاه برکلی صورت گرفته نشان می‌دهد که بین کیفیت خواب افراد و احتمال ابتلای به آلزایمر رابطه مستقیمی وجود دارد.

بر همین مبنا می‌توان کیفیت خواب افراد را بررسی کرد و از همین طریق یک سال زودتر ابتلای اشخاص به آلزایمر را کشف کرد.

پژوهشگران می‌گویند کاهش کیفیت خواب رابطه مستقیمی با تجمع پروتئین‌های سمی در مغز دارد که موجب شکل‌گیری بیماری آلزایمر می‌شود. اگر فرد بدون مشکل حاد تنفسی یا قلبی و عروقی طی شب‌ها به طور مرتب از خواب بیدار شود می‌توان نتیجه گرفت که پروتئین‌های سمی در حال تجمع در سلسله اعصاب وی هستند و خطر ابتلاء به آلزایمر در او جدی است.پیش از این اختلال در خواب نتیجه ابتلاء به بیماری آلزایمر دانسته می‌شد، اما حالا مشخص شده این مساله می‌تواند یکی از نشانه‌های مهم دچار شدن به این بیماری هم باشد.محققان با بررسی این موضوع در ۳۲ فرد هفتاد و چند ساله و انجام اسکن‌های دقیق مغزی متوجه شدند که بین کیفیت و مدت زمان خواب با شکل‌گیری پلاکت‌های حاوی پروتئین‌های سمی در مغز رابطه مستقیم وجود دارد و این مشکل در افراد مسن‌تر به شکل جدی تری رخ می‌دهد.پژوهشگران در تلاش هستند راهی برای جلوگیری از کاسته شدن از کیفیت خواب افراد برای حل این مشکل بیابند.

در ۶ حوزه ؛

چین منطقه ویژه تجارت دیجیتال راه اندازی می‌کند

چین قصد دارد یک منطقه ویژه تجارت دیجیتال در پکن ایجاد کند و این منطقه را به قطب خلاقیت در حوزه فناوری‌های تجارت آنلاین مبدل سازد.

چین امیدوار است بتواند از این طریق خدمات اقتصاد دیجیتال را گسترش دهد و سهم خود را از تحولات نوظهور اقتصادی در جهان افزایش دهد.

راه اندازی این خدمات با همکاری شهرداری پکن، وزارت بازرگانی این کشور و برخی نهادهای مالی و فناوری اطلاعات دیگر در چین صورت می‌گیرد.

شیء جین پینگ، رئیس جمهور چین چهارم سپتامبر در نطقی به مناسبت افتتاح نمایشگاه بین‌المللی تجارت چین تصریح کرده بود که این کشور از توسعه فعالیت‌های اقتصادی دیجیتال پشتیبانی می‌کند. زیرا از این طریق پکن می‌تواند فعالیت‌های اقتصادی خود را در مقیاسی بسیار گسترده‌تر از گذشته توسعه دهد.

منطقه تجارت ویژه دیجیتال چین در ۶ حوزه توسعه زیرساخت‌ها، صنعتی سازی دیجیتال، دیجیتال کردن صنایع، دولت دیجیتال، ارزش‌یابی داده‌ها و توسعه تبادلات تجاری دیجیتال فعالیت خواهد کرد.

پکن امیدوار است تا سال ۲۰۲۲ حدود ۵۰ درصد از تولید ناخالص داخلی این کشور از محل فعالیت‌های مرتبط با اقتصاد دیجیتال به دست آید.

پس از کشاندن او به قربانگاه ؛

سارقان جسد زن پولدار را در پارک رها کردند

مردان جوان که متهم هستند زن مطلقه را به پارک چیتگر کشانده و او را قربانی سرقت ماشینش کرده‌اند در دادگاه انگشت اتهام را به سوی یکدیگر نشانه رفتند.

شامگاه بیست و چهارم شهریور ماه سال ۹۶ جسد یک زن جوان در حاشیه پارک چیتگر پیدا شد. شواهد نشان می‌داد این زن خفه شده است.

تلاش برای افشای هویت وی ادامه داشت تا اینکه ماموران ساعتی بعد مرد جوانی را که در همان حوالی سوار بر یک دستگاه پراید دیدند که حرکات عجیبی داشت.

وی که مسعود ۳۰ ساله نام داشت مدعی بود ماشین را از یکی از دوستانش قرض گرفته است.

پلیس با استعلام خودرو پراید دریافت این ماشین متعلق به یک زن جوان به نام رویا است . با افشای این ماجرا تحقیقات وارد مرحله تازه ای شد .شواهد نشان می داد زن جوان با مسعود در رابطه بوده و همان شب به طرز مرموزی ناپدید شده است . با تکمیل بررسی ها روشن شد جسد زن ناشناس که در حاشیه پارک چیتگر کشف شده متعلق به رویا است. با افشای این ماجرا مسعود لب به اعتراف گشود و پرده از جنایت برداشت.

مسعود گفت : مدتی بود با رویا آشنا شده بودم. او زن مطلقه پولداری بود که می خواستم به خواستگاری اش بروم. اما دو نفر از دوستانم به نام های ارسلان و امان که افغانی هستند نقشه کشیدند تا از رویا سرقت کنیم. من به با رویا در پارک چیتگر قرار گذاشتم. وقتی آنجا آمد ، امان و ارسلان که قصد سرقت پول‌های و گوشی موبایل او را داشتند با رویا درگیر شدند و با روسری او را خفه کردند . من سوار ماشین رویا شدم و آنجا را ترک کردم اما چون به خوبی رانندگی بلد نبودم در حاشیه پارک چیتگر توقف کردم .من از ماشین پیاده شده بودم و در حال بررسی ماشین بودم که ماموران گشت پلیس رسیدند و مرا دستگیر کردند. به دنبال اظهارات این مرد دو همدستش نیز ردیابی و بازداشت شدند و به قتل اعتراف کردند.

امان گفت : من و ارسلان می خواستیم موبایل رویا را از او بگیریم اما او مقاومت کرد. به همین خاطر با روسری او را خفه کردیم و موبایل و پول‌هایش را برداشتیم . مسعود هم سوار ماشین او شد و رفت. ارسلان اما گفت در این ماجرا هیچ دخالتی نداشته است. چند روز از اعترافات آنها نگذشته بود که مسعود ادعا کرد خودش به تنهایی رویا را کشته و امان و ارسلان در این ماجرا دستی نداشته اند.

به این ترتیب مسعود به اتهام قتل و امان و ارسلان به اتهام مباشرت در سرقت در شعبه دوم دادگاه کیفری یک استان تهران پای میز محاکمه ایستادند . سپس مسعود در جایگاه ویژه ایستاد و اظهارات جدیدی را مطرح کرد.

وی گفت : من رویا را نکشتم . من در بازداشتگاه با امان روبه رو شدم .او مرا کتک زد و تهدید به قتل کرد. او چکی را به من داد که مجبور شدم قتل را گردن بگیرم .اما حالا می‌خواهم واقعیت را بگویم .امان به تنهایی روسری را دور گردن رویا پیچید و او را کشت.

وی در تشریح جزئیات ماجرا گفت: امان و ارسلان از من خواسته بودند تا برای سرقت با رویا قرارداد بگذارم. وقتی رویا به پارک آمد آن ها سوار ماشین او شدند تا برای خرید با هم به بیرون از پارک بروند. چند ساعت بعد من در حالی که منتظر آنها بودم با جسد رویا در میان درختان روبرو شدم و آنجا بود که فهمیدم امان او را کشته است. من ماشین رویا را در همان حوالی پیدا کردم و با آن که رانندگی بلد نبودم، سوارآن شدم و از پارک بیرون رفتم. قرار بود آخر شب امان و ارسلان را ببینم تا اموال سرقتی را هم تقسیم کنیم اما همان موقع بازداشت شدم .

سپس امان به دفاع پرداخت و گفت: مسعود دروغ می گوید. او خودش به تنهایی رویا را کشت و ماشین او را سرقت کرد. ارسلان نیز که با قرار وثیقه آزاد بود گفت: من قبلا هم در بازجویی ها گفته بودم در این ماجرا هیچ دخالتی نداشتم. من فقط همراه امان به پارک چیتگر رفته بودم.

با پایان اظهارات ضد و نقیض متهمان،قضات ادامه جلسه را به بعد موکول کردند تا تحقیقات درباره این پرونده تکمیل شود. با تکمیل تحقیقات روشن شد ارسلان در این ماجرا دستی نداشته است. به این ترتیب مسعود و امان بار دیگر پای میز محاکمه ایستادند.در ابتدای جلسه اولیای دم برای متهمان حکم قصاص خواستند.سپس دو متهم اظهارات قبلی شان را تکرار کردند و انگشت اتهام را به سوی یکدیگر نشانه رفتند. مسعود گفت: امان در غیاب من زن جوان را کشت و من از این ماجرا بی اطلاع بودم. اما امان ،مسعود را دروغگو خواند و گفت او به تنهایی رویا را کشته است.

یک ایده ای در میان گروه نهنگ آبی بود ؛

گفت‌وگو با تنها بازمانده شنای مرگبار چهار پسر در ساحل محمودآباد

اولین قرار و گردش جمعی به فاجعه‌ای غم‌انگیز تبدیل شد. تفریح پسران جوانی که از چند نقطه مختلف کشور دور هم جمع شده بودند، پایانی تلخ داشت. آب‌های ساحل محمودآباد این چهار دوست را در خود بلعید و تنها یک نفر از آنان توانست جان سالم به در ببرد. حادثه‌ای که حاشیه‌های زیادی در پی داشت و این چهار جوان را به انجام مراحل بازی خطرناک نهنگ آبی متهم کرد.

شایعه‌ای که خیلی زود از سوی تنها بازمانده و معاون اجتماعی فرماندهی انتظامی استان مازندران تکذیب شد. قربانی‌های این ماجرای تلخ در محیط بازی موبایلی با هم آشنا شده بودند، اما قصدشان از این سفر فقط تفریح و دورهمی بود؛ نه انجام بازی.

سرهنگ سید جعفر ساداتی، معاون اجتماعی فرماندهی انتظامی استان مازندران، درباره جزئیات این ماجرا می‌گوید: «حوالی ساعت ۱۵ روز یکشنبه شانزدهم شهریور سال جاری در پی کسب خبری از مرکز فوریت‌های پلیسی ۱۱۰ مبنی بر وقوع غرق‌شدگی در خیابان معلم – ساحل ۱۴ در شهرستان محمودآباد، موضوع در دستور کار مأموران انتظامی قرار گرفت. مأموران با حضور در محل حادثه دریافتند که ۴ جوان اهل و ساکن شهرستان‌های اصفهان، ایذه خوزستان و اردبیل هنگام شنا در منطقه ممنوعه شنا غرق شدند که با حضور به موقع ناجیان غریق، دو نفر از آنان از آب بیرون کشیده شده و دو نفر دیگر به علت خفگی در دریا غرق شدند. با انتقال دو مصدوم این حادثه به مرکز درمانی یکی از آنان نیز به علت شدت مصدومیت در بیمارستان جان باخت.»

سرهنگ ساداتی با اشاره به انتشار خبری مبنی بر قصد خودکشی این افراد به سبک بازی نهنگ آبی در دریا آن را تکذیب کرد و افزود: «برابر بررسی‌های به عمل آمده و تحقیقات از یکی از نجات یافتگان این حادثه، این چهار جوان که در یک بازی اینترنتی به نام قهرمانان موبایلی به صورت مجازی با یکدیگر آشنا شده بودند، برای تفریح به شهرستان محمودآباد سفر کردند که هنگام شنا دچار سانحه شدند.»

* روایت تنها بازمانده شنای مرگبار

ایمان امینی، تنها بازمانده بیست و یک ساله این سانحه تلخ، در حالی که اشک می‌ریزد و هنوز از این ماجرا شوکه است ، می‌گوید: «من و دوستم به نام حسین عسگری از ۱۲سال پیش با هم رفیق بودیم. درواقع از بچگی با هم بزرگ شدیم. در یک مدرسه درس می‌خواندیم. ما از یک سال پیش وارد یک بازی به نام قهرمانان موبایل شدیم. این بازی در کافه بازار به صورت رایگان است و همه می‌توانند از آن استفاده کنند. درواقع یک جنگ است بین ۱۰نفر؛ این بازی هیچ درخواستی در دنیای واقعی ندارد و اصلا شبیه به نهنگ آبی نیست. من و حسین مدتی بازی کردیم تا اینکه در آن محیط با چند نفر آشنا شدیم. آشنایی ما با آنها بیشتر شد تا اینکه درنهایت تصمیم گرفتیم قرار بگذاریم و همدیگر را ببینیم. شاهین و میثم از استان خوزستان و اردبیل، من و حسین هم از اصفهان به محمود آباد رفتیم. قرارمان این بود که سه چهار روز در آنجا تفریح کنیم. درست است که نخستین بار بود همدیگر را می‌دیدیم ولی در دنیای مجازی با هم رفیق شده بودیم. دلیل قرارمان هم همین بود. اصلا موضوع بازی در کار نبود. آن بازی فقط در موبایل‌هایمان بود و برای سرگرمی آن را انجام می‌دادیم.»

گریه‌های ایمان بیشتر می‌شود وقتی می‌خواهد از روز حادثه و آن لحظه شوم بگوید: «هنوز هم باورم نمی‌شود. تازه یک روز بود که به محمودآباد رسیده بودیم. شب را خوابیدیم و ظهر به دریا رفتیم. می‌گویند آن منطقه شنا ممنوع است؛ ولی ما تابلوی هشدار را ندیدیم. غریق نجات ادعا می‌کند که سه بار ما را از آب بیرون کشیده ولی حتی یک بار هم به ما اخطار ندادند. در خیابان معلم ساحل شماره ۱۰بساطمان را پهن کردیم و به آب زدیم. در حال شنا بودیم که ناگهان یک جت‌اسکی از کنارمان رد شد. زیر پای هر چهار نفرمان خالی شد. نمی‌توانم آن لحظه را توصیف کنم. همگی زیر آب رفتیم؛ اما فقط من شنا بلد بودم. بچه‌ها هم در آب ماندند و کسی نتوانست آنها را نجات دهد. خودم هم داشتم خفه می‌شدم تا اینکه نجاتم دادند اما جسد بقیه را از آب بیرون کشیدند. هنوز هم شوکه‌ام و باورم نمی‌شود. در آن حال وقتی از من پرسیدند که آن جوانان چه کسانی بودند، فقط اطلاعات دقیق از دوستم حسین داشتم و بقیه را در حد کم می‌شناختم. همین باعث شد که بیشتر سوال بپرسند و وقتی گفتم در محیط بازی موبایلی با هم آشنا شدیم، ما را متهم کردند که برای انجام مراحل بازی نهنگ آبی به دریا زده‌ایم؛ در صورتی که اصلا قضیه بازی نبود، قصد ما فقط تفریح و شنا بود.»

حسین عسگری هم ۲۱ سال داشت و در رشته حسابداری در اصفهان درس می‌خواند. شاهین بیست و پنج ساله بود و از استان اردبیل به محمود آباد رفته بود. میثم سرکانی هم ۲۱ سال داشت. او اهل اهواز بود. دایی میثم از شوک بزرگ خانواده‌شان در خصوص مرگ ناگهان میثم می‌گوید: «میثم اهل کار و مسئولیت‌پذیر بود. با برادرش یک دکه در اهواز داشتند و کار می‌کردند. هنوز هم باورمان نمی‌شود که او را از دست داده‌ایم. می‌گفت برای دیدن دوستانش به محمود آباد می‌رود. اما خبر فوت او را به ما دادند. ابتدا گفتند در حال اجرای بازی نهنگ آبی بودند که جان باختند ولی دوستش می‌گوید این ماجرا دروغ است. خودمان هم باورمان نمی‌شود که میثم بخواهد چنین کاری کند. او اصلا اهل این حرف‌ها نبود. یک حادثه او را از ما گرفت.»

* روایت متفاوت غریق نجات

سعید خادمی، رئیس هیأت نجات غریق محمودآباد، اما روایت دیگری از این ماجرا دارد: «آن منطقه شنا ممنوع است. اتفاقا تابلوی هشدار هم وجود دارد. آن زمان چند خانواده دیگر هم بودند که در همان قسمت‌های جلویی آب شنا می‌کردند ولی این چند جوان یک بار به سمت قسمت عمیق‌تر رفتند که بچه‌های ما به آنها تذکر دادند. آنها هم بلافاصله به تذکر گوش داده و به سمت جلوی آب آمدند. اما وقتی بچه‌های ما به سمت دیگر ساحل رفتند، ناگهان آنها دوباره به سمت دورتر دریا رفته و درنهایت غرق شدند. در عرض چند ثانیه ابتدا یکی از آنان را از آب بیرون کشیدیم. با عملیات احیا او به زندگی برگشت. ۳تا ۵ دقیقه بعد هم جسد دو نفر دیگر از آب بیرون کشیده شد. البته یکی از آنها با عملیات احیا برگشت ولی در بیمارستان جان باخت. تا صبح به دنبال آن یک نفر دیگر گشتیم تا اینکه صبح زود جسم بی‌جان او را پیدا کردیم. در همان ابتدا از همان فردی که زنده بود سراغ دوستانش را گرفتیم. او گفت که آنها را نمی‌شناسد. در محیط بازی قهرمانان موبایل با آنها آشنا شده و برای انجام یکی از مراحل این بازی به دریا آمده‌اند. بعد از اتمام این عملیات هم دیگر او را ندیدم.»

زن دانشجو :

دخترم را بخاطر فشار درس‌ها کشتم

زن جوان دانشجویی که تنها فرزندش را در یک اقدام جنون آمیز به قتل رساند ، روز گذشته در اولین اعترافات تکان دهنده خود مدعی شد: به خاطر سنگینی درس ها در ترم تابستانی و فشار تحصیلی در فضای مجازی، دچار بیماری روحی شدم و در عالم توهم دخترم را کشتم!

دانشجوی ۲۹ ساله ای که دختر خردسالش را در مشهد و به طرز عجیبی به قتل رسانده است، روز گذشته پس از بهبودی نسبی از نظر روحی، در برابر قاضی ویژه قتل عمد مشهد قرار گرفت و به سوالات تخصصی قاضی کاظم میرزایی پاسخ داد.

این زن در حالی که مدعی بود دلیل شکستگی استخوان های فرزندش را نمی داند و او را به جایی نکوبیده است ، درباره چگونگی وقوع این جنایت وحشتناک مدعی شد: من دانشجو هستم و در ترم تابستانی تحصیل می کردم اما نه تنها واحدهای درسی ام سنگین بود بلکه به خاطر آموزش مجازی و مشکلات حادی که در این خصوص وجود داشت، دچار نوعی افسردگی روحی شده بودم که مرگ مادربزرگم نیز به این ماجرا دامن زد. به ناچار نزد پزشک متخصص رفتم و او مقداری داروی اعصاب و روان برایم تجویز کرد ولی من داروهایم را استفاده نکردم و به این دلیل دچار توهم شدم!

قاتل «مهرثنای کوچولو» مدعی شد: به من الهام می شد که باید فرزندم را بکشم! من هم وقتی مهرثنا در خواب بود با دستم مجاری تنفسی (دهان و بینی) او را بستم تا این که خفه شد! بعد از آن بود که فهمیدم چه کار کرده ام! خانواده ام می گفتند ماموران اورژانس مرا به تخت بستند تا به بیمارستان ببرند! ولی من دچار توهم بودم و افکار عجیبی به ذهنم می آمد.

به دنبال اظهارات و ادعاهای عجیب این زن جوان، قاضی شعبه ۲۱۱ دادسرای عمومی و انقلاب مشهد دستور انتقال وی به مرکز درمانی و انجام معاینات پزشکی را صادر کرد تا زوایای پنهان این جنایت تکان دهنده با نظر پزشکان قانونی روشن شود.

دختر جوان در مسیر تباهی ؛

معصومه با مدیر شرکت روی هم ریخت

مسیر تباهی من از روزی آغاز شد که چشمه محبت را در خیابان ها جست وجو کردم و هیچ گاه به فرجام این عشق های هیجانی نمی اندیشیدم. در واقع، همیشه جلوی پایم را می دیدم و به آینده فکر نمی کردم تا این که فقط سه سال بعد متوجه شدم زندگی ام را در یک قمار خیابانی باخته ام و ...

زن ۳۲ساله ای به نام معصومه که در فراز و فرودهای زندگی به آوارگی و سرگردانی رسیده بود، با بیان این که پشیمانم اما روی بازگشت به منزل مادرم را ندارم، درباره سرگذشت خود به کارشناس اجتماعی کلانتری سناباد مشهد گفت: کودکی ۹ساله بودم که مانند خیلی از دختران دیگر مهر فرزند طلاق بر پیشانی ام خودنمایی کرد و من هم قربانی ازدواج اشتباه پدر و مادرم شدم. ناسازگاری و درگیری آن ها به جایی رسیده بود که هر روز صدای فحاشی و دعوا، همسایگان را به خانه ما می کشاند.

درگیری و قهر و آشتی آن ها آن قدر بر روح و روان من و سه خواهر دیگرم تاثیر گذاشته بود که همواره از محیط خانه فراری بودیم، تا این که بالاخره این اختلافات با قیچی طلاق بریده شد و سکوت و آرامش به خانه بازگشت. در همین حال، مادرم سرپرستی من و خواهرانم را پذیرفت و من تا کلاس سوم راهنمایی تحصیل کردم و بعد از آن در حالی به خانه داری پرداختم که خواستگاران زیادی نداشتم، چرا که بی سر و سامانی و آشفتگی در خانواده ام آینده ام را نیز تحت تاثیر قرار داد. از سوی دیگر با مادرم نیز رابطه خوبی نداشتم چرا که احساس می کردم مادرم بین من و خواهرانم تفاوت قائل است. به همین دلیل چشمه محبت را در خیابان ها جست و جو می کردم تا این که سه سال قبل با مردی ۴۰ساله آشنا شدم که مدیر یک شرکت خصوصی بود و من وقتی برای معالجه مادرم به مطب یک پزشک در همان ساختمان می رفتم، او را می دیدم.

خلاصه «نریمان» که خودش را مجرد معرفی می کرد با جملات محبت آمیز و چرب زبانی مرا به دام انداخت به گونه ای که شیفته اش شدم و برای رسیدن به او به همه چیز پشت پا زدم. در حالی که اختلافاتم با مادرم نیز به اوج رسیده بود، روزی از خانه فرار کردم و به نریمان پناه بردم. او با اجاره یک منزل، مرا به عقد موقت سه ساله در آورد و این گونه زندگی مشترک من و او آغاز شد. اما مدتی بعد وقتی فهمیدم نریمان متاهل و دارای یک فرزند است، عذاب وجدان گرفتم و از او خواستم تا صیغه نامه را فسخ کند اما او خود را شیفته من نشان می داد و تهدید به خودکشی می کرد.

اما اکنون که همسرش متوجه ازدواج ما شده ، او هم سر ناسازگاری برداشته است و با سرقت طلاهایم مرا کتک زده و از منزل اجاره ای بیرون انداخته است. حالا اگرچه پشیمانم اما روی بازگشت به منزل مادرم را نیز ندارم و ...

پرتو

برای جانشینی زنیت ؛

روسیه سایوز ۵ را در ۲۰۲۱ میلادی می‌سازد

ساخت موشک سایوز ۵ روسیه از اواسط ۲۰۲۱ میلادی آغاز می شود. این موشک جانشین وسیله پرتاب زنیت می‌شود.

دیمیتری برانوف، مدیر مرکز توسعه موشک‌های فضایی روسیه اعلام کرد فرایند ساخت موشک سایوز ۵(Irtysh) به زودی آغاز خواهد شد. روسیه تصمیم دارد در اواسط ۲۰۲۱ میلادی سایوز ۵ را جایگزین وسیله پرتاب زنیت کند.

برانوف در این باره گفت: از آغاز سال آینده ما یک آلیاژ جدید آلومینیوم در اختیار خواهیم داشت که برای ساخت چند نمونه آزمایشی استفاده می‌کنیم. تصور می‌کنم در اواسط ۲۰۲۱ میلادی ما طراحی‌های مخصوص یک وسیله پرتاب را شروع کنیم.

این در حالی است که روسیه از سال ۲۰۱۶ میلادی فعالیت‌ها برای ساخت موشک سایوز ۵ را آغاز کرد تا آن را جانشین وسیله پرتاب زنیت کند که در اکراین تولید می‌شود. سازمان هوافضای روسیه در سال ۲۰۱۸ میلادی یک قرار داد ۸.۱ میلیون دلاری با شرکت «موشک و فضا» برای طراحی و آزمایش سایوز۵ امضا کرد. مرکز «پروگرس اسپیس» این موشک را می‌سازد.

در خانه ؛

با ۲۵۰ یورو صاحب مریخ نورد شوید

در شرایطی که برخی کشورهای جهان برای اعزام مریخ‌نورد به فضا در تلاش هستند، آژانس فضایی اروپا به علاقمندان امکان داده تا با صرف هزینه‌ای کم در خانه، مریخ‌نورد بسازند.

این مریخ‌نورد بسیاری از امکانات و قابلیت‌های مریخ‌نوردهای پیشرفته را در خود دارد و در شرایطی که تولید نمونه‌های اصلی این محصول میلیون‌ها دلار هزینه در بردارد، مریخ‌نورد خانگی مذکور با هزینه‌ای بین ۲۵۰ تا حداکثر ۵۰۰ یورو قابل تولید است.مریخ‌نورد مذکور ExoMy نام دارد و دارای ۶ چرخ برای حرکت در جهات مختلف است. برای تکمیل این ربات استفاده از چاپگر سه بعدی برای تولید برخی قطعات آن ضروری است. مغز متفکر این ربات یک رایانه کوچک Raspberry Pie است. یک نرم افزار نیز برای کنترل از راه دور ربات یادشده بر روی این رایانه نصب شده است.ابعاد این ربات ۳ در ۳.۹ در ۴.۲ متر است و وزن آن به ۲.۵ کیلوگرم می‌رسد. با یک بار شارژ باتری مریخ‌نورد مذکور امکان سه ساعت استفاده از آن فراهم می‌شود. پیش از این ناسا نیز یک ربات مریخ‌نورد خانگی برای استفاده علاقمندان تولید کرده بود که امکاناتی مشابه با این ربات داشت.

در نخستین روزهای آموزش مجازی ؛

حمله سایبری به مدارس آمریکا زیر سر یک نوجوان ۱۶ ساله رخ داد

یک نوجوان ۱۶ ساله اعتراف کرده به حمله DDoS در یکی از بزرگترین حوزه های آموزشی آمریکا کمک کرده است. یک نوجوان فلوریدایی به حمله های DDoS در یکی از بزرگترین حوزه های آموزشی در آمریکا کمک کرد که به سه روز تعطیلی در نخستین روزهای آغاز کلاس های مجازی مدارس منجر شد.

به نوشته روزنامه میامی هرالد روز پنج شنبه مقامات آموزشی در منطقه «میامی–دید کاونتی» میامی اعلام کردند یک نوجوان ۱۶ ساله در دبیرستان «ساوث میامی سینیور»، یکی از هکرهایی است که شبکه رایانه این حوزه آموزشی را فلج کرده و سبب شد دانش آموزان هنگام ورود به سیستم در آغاز سال تحصیلی با مشکل روبرو شوند.

مقامات اعلام کرده اند شواهدی مبنی بر بیش از ۱۲ حمله DDoS در اختیار دارند آنها هم اکنون در حال تحقیقات هستند تا دیگر افرادی که در این عملیات هک شرکت داشته اند را نیز شناسایی کنند.

طبق اطلاعات موجود این نوجوان ۱۶ ساله به رهبری ۸ حمله DDoS برای اختلال در شبکه رایانشی حوزه آموزشی اعتراف کرده است. نکته مهم اینجاست که این دانش آموز با استفاده از ابزاری قدیمی که بیشتر نرم افزارهای حفاظتی قادر به رصد آن هستند، حمله سایبری را انجام داده است.

«میامی –دید کاونتی» چهارمین حوزه آموزشی بزرگ آمریکا است که بیش از ۳۴۵ هزار دانش آموز در آن تحصیل می کنند.

استادیار دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ؛

دستگاه بخور باعث رشد بیشتر ویروس کرونا می شود

متخصص غدد و متابولیسم کودکان، گفت: دستگاه بخور برای مرطوب نگه داشتن مناسب نیست زیرا باعث رشد بیشتر ویروس کرونا می شود.

شاداب صالح پور، با اشاره به بازگشایی مدارس، اظهار کرد: درروزهایی که کرونا همچنان ادامه دارد، بازگشایی های حضوری نیازمند رعایت اصول بهداشتی و ایمنی از سوی کادر آموزش، دانش آموزان و والدین است.وی تاکید کرد: دانش آموزان باید با رعایت حداکثری دستورالعمل‌های بهداشتی در کلاس‌های درس حاضر شوند.

صالح پور با بیان این که حضور کودکان در محیط های اجتماعی ضرورتی انکارناپذیر است توضیح داد: کودکان باید با سایرهمسالان خود در ارتباط باشند چرا که این مهم در شکل گیری شخصیت اجتماعی و علمی کودکان بسیار موثر است. به گفته عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تقویت زیرساخت‌های بهداشتی و آموزشی در دوران کرونا، یک ضرورت است و حضور دانش آموزان در کلاس ها به صورت حضوری بستگی به تامین این زیرساخت ها دارد.

وی عنوان کرد: به نظر می رسد در صورت تامین زیرساخت ها به شرط رعایت کامل پروتکل های بهداشتی تجربه برقراری کلاس های حضوری توام با آموزش های مجازی می تواند تا پایان پاندمی کرونا کمک کننده باشد.