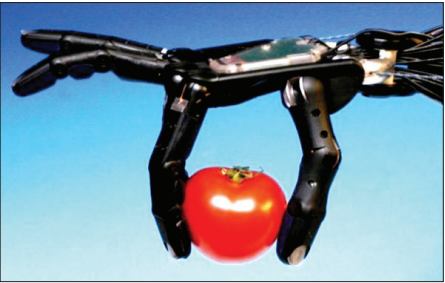


تشخیص گوجه‌فرنگی رسیده

در دنیای ربات‌ها

تیمی از محققان آزمایشگاه رباتیک ارگانیک دانشگاه کورنل برای توسعه صنعت رباتیک به قابلیت احساس در ربات‌ها پرداختند. آنها دست مصنوعی رباتیکی را توسعه دادند که به‌نوعی حس لامسه دارد. این ربات آنقدر حساس است که می‌تواند از میان سه گوجه‌فرنگی، رسیده‌ترین آنها را انتخاب کند.



فناوری

کره‌جنوبی به دنبال

ساخت یک قطار هم‌سرعت صوت



قطار فوق سریع کره‌ای ۷۶۷مایل بر ساعت سرعت خواهد داشت

کره جنوبی قصد راه‌اندازی یک قطار فوق سریع را دارد که امیدوار است توان حمل‌ونقل مسافران با سرعت صوت را داشته باشد. مقامات سنئول امیدوارند این حمل‌ونقل فراصوت بتواند با سرعت بیش از ۶۲۰ مایل در ساعت تردد کند و زمان سفرها در کشور را به شکل قابل توجهی کاهش دهد. این قطار درون لوله‌ای با فشار کم حرکت خواهد کرد و اگر آزمایش این پروژه موفقیت‌آمیز باشد این قطار سرعتی دو برابر قطارهای مغناطیسی شناور خواهد داشت که درحال حاضر بیشترین سرعت آنها در جهان ۲۶۸ مایل در ساعت است. نهایت سرعت این قطار کره‌ای به ۷۶۷ مایل بر ساعت خواهد رسید. کشورهای زیادی همچون ایالات متحده، کانادا و چین روی چنین فناوری‌ای تحقیق کرده‌اند و ما نیز برای جلو زدن از رقبای بین‌المللی خود تلاش خواهیم کرد.

این درحالی است که چند ماه پیش گزارش‌هایی مبنی بر آزمایش فناوری مشابهی موسوم به هایپرلپ، سیستم حمل‌ونقل آینده‌نگرانه که سفر به سرعتی در حدود ۱۰۰۰ کیلومتر در ساعت را ممکن می‌سازد، منتشر شد.

شبکه

تنها ۳۰درصد صفحات وب فارسی مفید هستند

بی‌محتوایی آفت صفحات فارسی

علی‌رغم رشد قابل توجه تعداد صفحات وب فارسی طی سال‌های اخیر، ۷۰ درصد این صفحات بدون محتوا و تکراری هستند. به گزارش «ایسنا»، حبیب‌الله اصغری، رئیس مرکز رشد فناوری اطلاعات و ارتباطات جهاد دانشگاهی امروز در نشست خبری «همایش بررسی راهکارهای پیشگیری از سرقت علمی» با بیان اینکه این همایش ۶ بهمن با محوریت سوءفترهای علمی و سرقت علمی برگزار می‌شود، به انواع سوءفترهای علمی اشاره و عنوان کرد: «سوءفترهای علمی بیشتر در محیط‌های آکادمیک رخ می‌دهد.» رئیس مرکز رشد فناوری اطلاعات و ارتباطات جهاد دانشگاهی با بیان اینکه درصد بالایی از کپی‌برداری‌ها در وبلاگ‌های فارسی رخ می‌دهد، تصریح کرد: «زمانی که اطلاعات خام وب را بررسی می‌کنیم، متوجه می‌شویم تنها ۳۰ درصد از صفحات وب فارسی قابل استفاده هستند و ۷۰ درصد مابقی صفحات بدون محتوا و تکراری (eDuplicat) هستند.»

«انقراض نسل محلی»

بلای تازه حیات‌وحش

پروفسور جان وینز از دانشگاه آریزونا در گفت‌وگو با نشریه علمی «فوکس» به «انقراض نسل محلی» بر اثر از دست رفتن زیستگاه‌های طبیعی اشاره می‌کند. تحقیقات نشان می‌دهد حدود ۴۷درصد گونه‌های زیستی در هر زیستگاه (۹۷۶ گونه بررسی شده) به‌طور محلی منقرض شده‌اند.

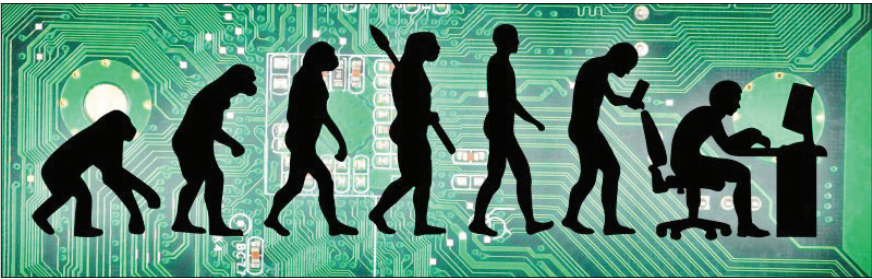


نگاهی به دلایل نیاز به فراگرفتن مهارت‌های فناوری

در این حصار بشکن

در حالی که بسیاری از ما با کامپیوتر بزرگ شده‌ایم و همه ارکان زندگی‌مان به انواع و اقسام متعلقات فناوری گره خورده است هنوز برخی از شهروندان قرن بیست‌ویکم دچار فناوری‌زدگی هستند و با حصارى خود را در دوران پیش از سیطره آن محبوس نگه داشته‌اند. اغلب این افراد متولدین پیش از هزاره سوم هستند و در دورانی به دنیا آمده و بزرگ شده‌اند که نشانی از فناوری در رگ و پیی زندگی‌ها وجود نداشته است. این افراد با نوستالژی خود از گذشته زندگی می‌کنند و فضای ذهنی‌شان با واقعیت‌های زیست‌امروزی فاصله زیادی دارد. به این ترتیب آنها با بسته‌نگه داشتن درهای اطلاعات و فناوری سعی می‌کنند واقعیت محتوم زمانه خود را انکار کنند. البته سرسختی این افراد در انتخاب سبک زندگی متفاوت از یک سو توجیه‌پذیر است، چراکه آنها سعی می‌کنند با منش مصرفی عصر فناوری همراه نشوند. اما واقعیت گاهی قدرتمندتر از انتخاب‌ها و فرضیه‌های ماست. فناوری همچون موجی است که شاید برای زنده ماندن در تلاطم آن نیاز نباشد یک شناگر قهار باشیم اما باید اندکی دست و پا زدن بدانیم تا در خطر ناآگاهی از آن بلعیده نشویم. مهارت‌هایی در فناوری وجود دارد که آگاهی از آنها می‌تواند زندگی فردی ما را بهبودبخشد.

تسلط به فناوری می‌تواند مهارت حل مشکلات را در افراد تقویت کند. «حل مساله» مهارتی است که از آن به‌عنوان بخشی از تفکر یاد می‌شود. حل مساله -به‌عنوان پیچیده‌ترین بخش هر عملیات فکری- یک روند شناختی مهم است که با تلفیق و مهار یک‌سری مهارت‌های بنیادین و معمولی صورت می‌گیرد. افرادی که از مهارت «کدنویسی» برخوردارند به سادگی می‌توانند مسائل مختلف را در زندگی و شغل خود مرتفع کنند. از سویی کدنویسی از آن مهارت‌های نویسی است که تنها به خدمت مهندسان کامپیوتر نمی‌آید و حتی اگر شما یک پرستار یا مثلا نجار هم باشید می‌توانید از طریق دانستن این مهارت



تسلط به فناوری می‌تواند مهارت حل مشکلات را در افراد تقویت کند

برگ سبزر خودرو پراید ۱۳۱ SL مدل ۹۰ به رنگ سفید – روئینی به شماره موتور ۴۵۲۰۰۱۴ و به شماره شاسی ۳۳۱۱۲۲۹۰۱۵۳۸۸ و به شماره پلاک ۳۴ – ۳۹۷ به نام سجاد آئینی مفقود و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
♦♦♦
سند اصلی موتورسیکلت هدف مدل ۹۱ به رنگ آبی به شماره موتور ۲۷۱۱۳۱ – STATE ۱۲۵ N ۳ C K۱۰ و به شماره شاسی ۹۱۰۱۹۲۱ F ۱۲۵ و به شماره پلاک ایران ۵۶۶ – ۵۹۹۸۸ مفقود و از درجه اعتبار ساقط می‌باشد.
♦♦♦
مدرك فارغ‌التحصیلی اینجانب میثم حاجتی فرزند شهسازعلی به شماره شناسنامه ۳۳۷ صادره از ماسال در مقطع کاردانی رشته حسابداری صادره از واحد دانشگاهی شهریار به شماره ۲۳۳۷۷/ش مفقود گردیده است و فاقد اعتبار می‌باشد. از پاینده تقاضا می‌شود اصل مدرک را به دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهریار به نشانی شهریار – کهنز – بلوار امیر کبیر – روبروی

ماشین برف‌روبی مدرن

در روسیه

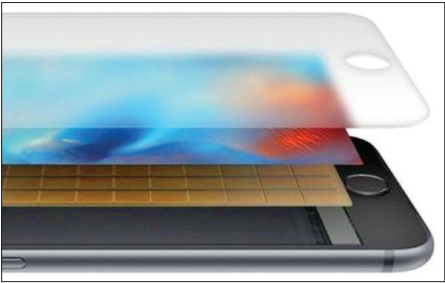
به تازگی یک ماشین برف‌روبی فوق‌العاده جالب با عملکردی بی‌نظیر در روسیه طراحی و ساخته شده است. ماشین «دست طلا» (Golden Hands) دارای دو بازوی آهنی و شبیه گاوآهن است که برف‌های خیابان را در هر می‌کند و روی یک تسمه در حال حرکت و سپس در کامیونی که در پشت آن قرار دارد، می‌ریزد.



تازه‌ترین فناوری آیفون ۸

لورفت

اِبل قصد دارد از نسل جدید فناوری لمس سه‌بعدی در نمایشگر OLED گوشی آیفون جدید خود موسوم به آیفون ۸ استفاده کند. این فناوری به کاربر امکان می‌دهد با کاهش یا افزایش فشار انگشت به نمایشگر دستورات متفاوتی را به گوشی همراه خود منتقل کند. در این حسگرها از یک لایه روکش‌مانند بسیار باریک با حساسیت بالا استفاده شده است.



مذاکرات «ایلان ماسک» با ترامپ

ماموریت مریخ تسهیل می‌شود



انتظار می‌رود SpaceX بتواند تا سال ۲۰۲۴ نخستین انسان را به مریخ اعزام کند

SpaceX بتواند تا سال ۲۰۲۴ نخستین انسان را در یک ماموریت فضایی به مریخ اعزام کند. ماسک تاکنون بارها از استعمار سیاره سرخ نام برده است و پیش‌بینی کرده که انسان‌ها می‌توانند طی ۴۰ تا ۱۰۰ سال آینده در این سیاره سکونت داشته باشند. دولت ترامپ به احتمال زیاد می‌تواند گام‌های موثری را در راستای ماموریت به سطح ماه بردارد که آغازی برای ماموریت فضایی به سطح ماه آروزی ماسک ساخت فضاییمادی عظیمی است که بتواند در آینده انسان‌های زیادی را به مریخ منتقل کند. ترامپ در صحبت‌های خود درباره برنامه آپولو نیز حرف‌هایی به زبان آورد و به نوعی علاقه خود را اعزام انسانست به این ماموریت فضایی به سطح ماه نشان داده است. آمریکا تنها کشوری است که به دنبال ماموریت انسانی روی کره ماه است.

آزمایشگاه

داروی مالاریا سرطان مغز را شکست داد

رایه‌نام «اتوفازی» مورد هدف قرار می‌دهد. اتوفازی فرایند طبیعی بدن است که وقتی سلول‌ها میمیرند یا آسیب می‌بینند، سلول‌ها را از بین برده و آنها را بازسازی می‌کند. گاهی تومورها از این فرایند برای زنده ماندن خود استفاده می‌کنند. محققان معتقدند که استفاده از داروی «کلورکوئین» مانع از فرایند اتوفازی می‌شود. بنابراین از این طریق با ترکیب این دارو با داروی «ومورافنیب» می‌توان به جنگ سرطان مغز رفت. دانشمندان بعد از آزمایش این ترکیب دارویی روی مبتلایان به سرطان مغز دریافت‌اند چهار هفته پس از مصرف این دارو، قدرت استفاده از دست‌ها، بازوها و پاها در بیماران بهبود پیدا می‌کند. در واقع، «کلورکوئین» تومورها را از بین نمی‌برد اما قدرت دفاعی سرطان را ضعیف می‌کند تا داروی «ومورافنیب» بتواند اثربخش واقع شود.

دانشمندان به تازگی اعلام کرده‌اند تست دارویی که برای درمان بیماری مالاریا مورد استفاده قرار می‌گیرد، می‌تواند اثرات مثبتی روی درمانی سرطان مغز داشته باشد. به گزارش «sciencealert» محققان داروی ضد مالاریا موسوم به «کلورکوئین» را روی سه بیمار مبتلا به سرطان مغز آزمایش کرده و مشاهده کردند این دارو در هر مورد توانسته بر مقاومت بیماران نسبت به درمان‌های سنتی سرطان غلبه کند. به نظر می‌رسد این دارو سد دفاعی بدن را که تومورهای سرطانی در واکنش نسبت به داروهای ضد سرطان تشکیل می‌دهند، از بین می‌برد. دانشمندان دانشگاه کلورادو، اولین قبیل مبتلایان به سرطان مغز نسبت به شیمی درمانی و سایر درمان‌های هدف مقاومت نشان می‌دهند. محققان روی این سه بیمار روش متفاوتی را انجام داده‌اند که روند سلولی جداگانه‌ای

فرعی از ۱۰ اصلی واقع در مهرآباد رودهن از مالکیت رسمی مشاعی خوش محرز گردیده است.

لذا بهمنظر اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود. در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت تقاضای اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: دوشنبه: ۱۳۹۵/۱۱/۰۴

تاریخ انتشار نوبت دوم: دوشنبه: ۱۳۹۵/۱۱/۱۸

عابدین نوری شیرازی
رئیس ثبت اسناد و املاک رودهن

استان و شهرستان	نام و نام‌خانوادگی	شماره تماس
اردبیل	غفار پارسا	۰۹۱۲۱۳۹۱۸۲۲
اصفهان	شهام شیععی	۰۹۱۱۳۷۵۷۱۱۲
ایلام	عاطفه آزادپور	۰۹۱۸۹۴۳۴۹۰۴
بوشهر	ابراهیم احمدی	۰۹۱۷۷۷۱۱۳۷۱
خوزستان	حسین حسین نژادیان	۰۹۱۶۱۱۸۸۳۹۳
خراسان	علی رزاقی بهار	۰۹۱۵۲۱-۰۴۹۴۷
زنجان	علی اکبر شیوخی	۰۹۱۹۱۴۱۴۱۰۱
رباط کریم و بهارستان	الله حمزهای	۰۹۱۲۹۹۰۲۱۹۹
سمنان	یکانه قزلو	۰۹۲۸۲۰۸۱۴۴۳
ساوه/ازرنده	عباس کریمی	۰۹۱۲۱۵۵۶۸۸۳
شرق استان تهران	ایرج صادقلعی	۰۹۱۲۳۱۲۰۱۶۸
شهریار/ قدس/ ملارد	علی برزگر	۰۹۳۶۹۷۶۶۹۶۲
فارس	قاسم توانایی	۰۹۱۷۱۱۳۰۰۰۳

جهت واگذاری سرپرستی

روزنامه فرهیختگان

با ما تماس بگیرید

تلفن: ۰۲۱) ۶۶۳۴۸۰۴۶

فکس: ۰۲۱) ۶۶۳۴۸۰۱۷

agahi@fdn.ir

Province and cities agencies

خبرهای خود را برای iranzamin@fdn.ir ارسال نمایید

شماره تماس هماهنگی خبر: ۶۶۷۲۶۲۸۳