

رئیس سازمان امور دانشجویان:

## اخذ هزینه لغو تعهد آموزش رایگان قانونی است

رئیس سازمان امور دانشجویان گفت: اخذ هزینه لغو تعهد آموزش رایگان مبتنی بر قانون بوده و در چارچوب مقررات حاکم بر آموزش عالی است.



گروه علمی و آموزشی –

دکتر هاشم داداش پور، در پاسخ به نامه رئیس سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولیدکنندگان در خصوص توقف دریافت هزینه‌ای لغو تعهد آموزش رایگان و شفافیت اعمال نرخ‌های جدید اظهار داشت: هزینه‌های آموزش رایگان که از طرف سازمان امور دانشجویان اعلام شده است مستند به مقرراتی از جمله تبصره یک و ماده ۴ آیین نامه اجرایی، تبصره ماده ۷ قانون تأمین وسایل و امکانات تحصیل اطفال و جوانان ایرانی مصوب ۱۲ خرداد سال ۱۳۵۹ شورای انقلاب و ماده ۶۸ دستورالعمل جامع ایفای تعهد خدمت آموزش رایگان مصوب ۲ بهمن ۱۳۹۶ و وزیر علوم تحقیقات و فناوری است که ماهیتاً مشمول نرخ گذاری و قیمت گذاری نیست و این سازمان به نمایندگی از دولت جمهوری اسلامی ایران و در راستای امور حاکمیتی به وصول هزینه‌های آموزش رایگان از دانشجویانی که به هر دلیل شخصی از انجام خدمت در کشور خودداری می‌نمایند، اقدام می‌کند.

وی با بیان اینکه «اعلام هزینه، نرخ گذاری و قیمت گذاری، ماهیتاً خودداری توسعه یافته‌اند. این دو خودرو که تنها یک نمونه از هر کدام وجود خواهد داشت پایه عبارتی تک ساخت محسوب می شوند از دیگر جزئیات محصولات لامبورگینی مانند موریسه لاگو، ونو و اسنانیز استفاده می‌کنند و به همین دلیل است که اشاره کردیم به نوعی معجونسی از گذشته لامبورگینی،

اوتادور توسعه یافته‌اند. این دو خودرو که تنها یک نمونه از هر کدام وجود خواهد داشت پایه عبارتی تک ساخت محسوب می شوند از دیگر جزئیات محصولات لامبورگینی مانند موریسه لاگو، ونو و اسنانیز استفاده می‌کنند و به همین دلیل است که اشاره کردیم به نوعی معجونسی از گذشته لامبورگینی، اوتادور توسعه یافته‌اند. این دو خودرو که تنها یک نمونه از هر کدام وجود خواهد داشت پایه عبارتی تک ساخت محسوب می شوند از دیگر جزئیات محصولات لامبورگینی مانند موریسه لاگو، ونو و اسنانیز استفاده می‌کنند و به همین دلیل است که اشاره کردیم به نوعی معجونسی از گذشته لامبورگینی،

## اینونسبیل و آنتیکا؛ لامبورگینی آخرین های خود را معرفی کرد!

سرعت نیز ۳۵۵ کیلومتر بر ساعت پیش بینی شده است.



سرعت نیز ۳۵۵ کیلومتر بر ساعت پیش بینی شده است.

اینونسبیل و آنتیکا استفاده می‌کنند. تنفس طبیعی ۷۶۹اسب بخاری با گشتاور ۷۲۰ نیوتن متر در ماهانگی با جعبه‌دنده ۷ سرعته کلاس ISR و سامانه تمام چرخ محرک که در وضعیت فعال قرار دارد.

لامبورگینی از قدرتمندترین پیشرانه ۱۲ سیلندر خود برای

گروه علمی و آموزشی –

محصولات قبلی لامبورگینی دانست زیرا این ۲ خودرو براساس پلتفرم ۱۲ ساله اوتادور توسعه یافته‌اند.



## چین ساخت اولین مزرعه بادی دریایی گسترده خود را آغاز کرد

میلیون تن کاهش دهد. شرکت CTG همچنین قصد دارد توسعه پتل های فتوولتائیک و تولید هیدروژن دریایی را با مزارع بادی ترکیب کند.

در نوامبر ۲۰۲۲، توربین بادی ۱۶ مگاواتی دریایی که شرکت‌های Goldwind و طراحی کرده‌اند، خط موزن خارج شد.

این سه دنبال پیشرفت‌های شرکت علم و فناوری Goldwind در حلال همکاری برای ایجاد این مزرعه بادی هستند.

گروه علمی و آموزشی – در حالی که بسیاری از خطوط تولید اپل اخیراً به روز شده‌اند، تعداد زیادی از دستگاه‌ها و لوازم جانبی این شرکت در سال‌های اخیر به روز رسانی سخت افزاری دریافت نکرده‌اند. اپل محصولاتی دارد که سال‌ها آن‌ها را به روزرسانی نکرده است. در این گزارش پنج محصولی که اپل بیش از دو سال است آن‌ها را به‌روزرسانی نکرده، آورده شده‌اند.

### قلم اپل

قلم اپل با اپل پینسل نسل دوم ۱۲۹ دلاری در کنار مدل‌های آپدیت پرو در اکتبر ۲۰۱۸ معرفی شد و به زودی چهار سال و نیم از عمر آن می‌گذرد. یکی از ویژگی‌های کلیدی نسل دوم اپل پینسل در مقایسه با نسخه اصلی این است که می‌توان آن را به صورت مغناطیسی به آپدهای انتخابی برای شارژ بی سیم متصل کرد. کاربران همچنین می‌توانند با دوبار کلیک کردن روی حسگر لمسی تعبیه‌شده در نسل دوم اپل پینسل، بیسن ابزارهای طراحی و براش‌ها در برنامه‌هایی مانند Notes جای‌جا شوند.

مک پرو

گروه علمی و آموزشی – تلسکوپ فضایی هابل موفق به اندازه‌گیری جرم یک کوتوله سفید منفرد با دقت بالا شده است. پس از گذشت یکمیلیارددها سال، خورشید ما تمام سوخت خود را خواهد سوزاند و تبدیل به یک غول سرخ شده و در نهایت منقبض و سرد می‌شود تا زمانی که تنها هسته متراکمی از این ستاره سابق به نام کوتوله سفید باقی بماند. این سرنوشتی است که در نهایت برای بیشتر ستارگان رخ می‌دهد، بنابراین کوتوله‌های سفید

قابل توجه در بخش انرژی بادی فراساحلی این کشور حاصل شد، جایی که در ژانویه ۲۰۲۳ در شرکت Haizhuang Wind Power و Ming Yang از توربین‌های ۱۸ مگاواتی رومانی خرید کرد.

در عین حال، آرزوهای چین برای تثبیت خود به عنوان یک رهبر در بازار انرژی‌های تجدیدپذیر جهان، با ساخت اولین مزرعه بادی دریایی قابل توجه خود با توربین‌های ۱۶ مگاواتی به طور قابل توجهی در حال

دستیابی است. پیش‌بینی می‌شود که تقاضا برای ذخیره‌سازی پیشرفته انرژی در چین در سال ۲۰۲۳ با نزدیک به ۵۰ درصد افزایش به ۳۰ گیگاوات ساعت برسد و تقاضای کلی را به ۱۰۰ گیگاوات ساعت برساند.

شرکت Sungrow Power Supply، بزرگترین تأمین‌کننده انرژی ذخیره در چین، اواخر ماه گذشته پیش‌بینی کرد که سود خالص آن احتمالاً نسبت به سال قبل دو برابر

گروه علمی و آموزشی – چین ساخت مزرعه بادی ۱۶ مگاواتی تک ظرفیتی خود را آغاز کرده است که انتظار می‌رود انتشار کربن دی اکسید این کشور را ۱.۳۶ میلیون تن کاهش دهد و ادعا می‌شود که سالانه بیش از ۱.۶ میلیارد کیلووات برق تولید می‌کند.

چین می‌گوید ساخت اولین مزرعه بادی ششاور گسترده خود را با استفاده از توربین‌های ۱۶ مگاواتی آغاز کرده است.

شکه تلویزیونی CGTN چین که یک رسانه دولتی است، اعلام کرد که این نشان دهنده تغییر قابل توجهی نسبت به رویکرد بکارگیری توربین‌های کوچکتر و کمتر موثری است که مزارع بادی دریایی چین اغلب از آنها استفاده می‌کنند. گونگ کوانگین، معاون مدیر کل شرکت Zhangpu Haixia می‌گوید: در حال حاضر، توربین‌های بادی بیا ظرفیت کمتر از ۱۰ مگاوات معمولاً در مزارع بادی دریایی چین

جدول روزنامه داروی «شرح عادی و ویژه» است. در صورت تمایل به حل دو شرح ابتدا یکی از شرح‌ها را با مداد حل کرده و سپس با پاک کردن جواب شرح اول، به حل شرح دوم بپردازید.

نکته: جدول با دو شرح

۱- سرنگون - در این شهر گیلان زبان‌های تالش و گیلکی رایج است
۲- میوه هزاردانه - نشانه‌ها - مفت
۳- نام «کیانی» بازیگر خانم - سخندان - سگال
۴- سهولت - هیات - شرم - زنی در موتور ماشین!
۵- میوه خوب - عروق قلب - میوه کرک دار
۶- ساز قدیمی - فواق - اثر «ماتیس»
۷- پرزایدترین موزه جهان - شرکت خودروساز هند - خودداری از خوردن
۸- ابزار نوآندگی - از مرکبات - کشیدنی نامطلوب
۹- پیرایه‌ای برای خانم‌ها - پوش - سراسر افاق پذیرایی
۱۰- بله‌آزی - همسر در ایوش یکم - معیاری دریاضی
۱۱- پاره‌رادی - شهری حومه کاشان - مخترع تلقن
۱۲- کمیت - ماه ورزشی - ماشین فرانسوی - برادر مخون
۱۳- کشور مبارک - پاک سازی گیاهان هرز از زمین زراعت
۱۴- جادو - حلقه آویزان از زین - نشان ورزشی
۱۵- کاربردن دقت و سربسی - نوعی بازی

عمودی:

۱- ورزش المپیک که روی شن برگزار می‌شود - شالوده
۲- زن منشن - شیفته - مجازات و جزا
۳- موضوع هنری - شکاف و منفذ - حسن بساوابی
۴- مدور - خودپسندی - جانور پیشانی سفید - خواب عرب
۵- روان کردن - زبانی قرارداد - بزرگ منشی
۶- پیرایه‌ای برای خانم‌ها - به ترتیب صف - مارکی بروکامیون
۷- هشتم عرب - ورم - گوشه‌گیری و تنهایی
۸- جوانمرد - سالن غذا خوری - متحد
۹- سازه روی مرقم - مجموعه حرکات رزمی - حنا
۱۰- بی یارویاور - ماه روزه - زشت و ناپسند
۱۱- مایه - کاشکی - راه یافتن و نفوذ
۱۲- شهر مهم عراق - خیال - بدبویی بر خاصیت - اُمت‌ها
۱۳- مهاجم «گل گهر» - رویای تشنه‌لب - عهده‌داری و کمکشنکی
۱۴- نام چند تن از شاهان فرانسه - تابلوی اعلانات - اساس
۱۵- برکت برنج - نفرجگاه تهران

افقی:

۱- آموزه - اثر دیدنی شیراز
۲- فرودگاه نوکراین - نرم شدن - مرکز

بازگشتی فینقیقی‌ها
۳- غذای دام - میوه استوایی - از حروف الفبا
۴- همزه «متل» - نقطه ضعف - حسمه مقبره فرارعه - گاموشی تبتی
۵- شایعه پراکنی - بخش زیمان گل - خوشحالی
۶- سران قبایل - ردیاب - ضمیر جمع
۷- ثروت - سنگ چشم‌گره - تورم‌رگ های پا
۸- ضربه‌ای در بوکس - استانی در «عراق» - بقیه
۹- گنجینه اسناد - حرکت زمین - اسم فاعل مرخم از

### علمی و آموزشی

مقام فروش خدمات و قیمت گذاری نیست.

معان وزیر علوم تحقیقات و فناوری ادامه داد: سازمان حمایت از مصرف کنندگان و تولیدکنندگان بر اساس مقررات همچون تبصره ۳ ماده واحده قانون اصلاح قانون تعزیرات اساسی مصوب ۱۹ مهر ماه سال ۱۳۷۳ مجمع تشخیص مصلحت نظام، بندهای ۴،۲ و ۶ ماده ۷ اساسنامه

معاون وزیر علوم در ادامه افزود: اساس قیمت گذاری در بازار مبتنی بر عرضه و تقاضا و کسب سود و درآمد

**اخذ هزینه آموزش رایگان منوط به عدم انجام تعهد دانشجویانی است که از مزایای آموزش رایگان بهره‌مند شده‌اند و تقاضای لغو تعهدات خود را بدون هر گونه خدمتی دارند. به عبارتی هزینه آموزش رایگان بدلیل انجام تعهدات مربوطه بوده و تعهد اصلی دانشجو خدمت به کشور است که دانشجویان مخیر به پرداخت هزینه‌های مزبور و لغو تعهد آموزش رایگان به جای انجام تعهد می‌باشند.**

سازمان حمایت مصرف کنندگان و تولیدکنندگان مصوب ۲۹ دی ۱۳۵۸ شورای انقلاب، همچنین تصمصیم نمایندگان ویژه رئیس جمهور در خصوص تعیین اعضای کارگروه‌های تخصصی ستاد هدفمندسازی پراانه‌ها و وظایف تفصیلی آن‌ها مصوب ۲۶ شهریور ماه ۱۳۹۲ هیئت وزیران، صرفاً صلاحیت دارد در حیطه نظارت بر قیمت گذاری و نرخ گذاری کالا و

است و مشمول انجام امور حاکمیتی و تأمین منافع عمومی نمی‌شود و با توجه به اینکه اخذ هزینه‌های تحصیلی منتج به تجارت و سرمایه گذاری نشده بلکه صرف ارتقای سیستم آموزش عالی کشور و دانشگاه‌های سراسر کشور

لامبورگینی با این پیش‌رانه طی ۲٫۸ ثانیه از حالت توقف به سرعت ۱۰۰ کیلومتر بر ساعت برسد. پیشینه



## محصولاتی از اپل که سال‌ها به‌روزرسانی نشده‌اند!



را دریافت خواهد کرد.
**AirPods Max**
**AirPods Max**
دسامبر ۲۰۲۰ منتشر شد و اکنون بیش از دو سال از عمر آن می‌گذرد. هدفون‌های روی گوشی اپل از آن زمان تاریخ هیچ‌به روز رسانی سخت افزاری دریافت نکرده‌اند و همچنان با قیمت ۵۲۹ دلار در ایالات متحده با گزینه‌های رنگ سبز، صورتی، نقره‌ای، آبی آسمانی و خاکستری عرضه می‌شوند.
ماه گذشته، مینگ‌چی کو، تحلیلگر اپل، گفت که محموله‌های انبوه نسل دوم AirPods Max احتمالاً در نیمه دوم سال ۲۰۲۴ یا نیمه اول سال ۲۰۲۵ با گزینه‌های رنگی جدید آغاز خواهد شد.
می‌تواند چندین ویژگی مانند تراشه H۲، بهبود حذف نویز فعال، حالت شفافیت تطبیقی، تقویت مکالمه، سنسورهای تشخیص پوست و عمر باتری بیشتر را به کار گیرد.
**هوم پاد مینی**

## هابل برای اولین بار جرم یک ستاره مرده را اندازه گرفت

نسادر هستند و تأثیرات آن ناچیز است. به عنوان مثال، اندازه انحراف اندازه‌گیری شده توسط ما مانند اندازه‌گیری طول یک ماشین در ماه از روی زمین است.

محققان توانستند تعیین کنند که جرم کوتوله سفید «۳LAWD» معادل ۵۶ درصد از جرم خورشید است که با پیش‌بینی‌های نظری در مورد جرم کوتوله سفید قابل مقایسه است. کسب چنین اندازه‌گیری دقیقسی از جرم آن همچنین می‌تواند به محققان کمک کند تا ساختار و ترکیب این اجرام را بیشتر درک کنند.



## تولید و توزیع آب معدنی در سراسر جزیره، تحویل در محل

۴۴۴۷۳۴۲۲ - ۴۴۴۷۳۴۲۱

## کیش نوش