



## یزد دومین قطب برق پاک ایران شد



در یک ماه گذشته و پس از حملات دشمن آمریکایی- صهیونیستی که حرف از تهدید زیرساخت‌ها می‌زنند، پس از قزوین، یزد، دومین استان پیشرو کشور در انرژی خورشیدی شد. به گفته منابع رسمی، ایران تولید ۴۵۰۰ مگاوات انرژی خورشیدی را رد کرده و این مقدار برق خورشیدی که توی کشور داره تولید می‌شود تقریباً برق ۲/۵ تا ۳ میلیون خانه را می‌تونه تامین کند.



## کاهش ۳۰ درصدی مهاجرت نخبگان

بر اساس گزارش عملکرد معاونت علمی در سال ۱۴۰۴، اقدامات راهبردی معاونت علمی و بنیاد ملی نخبگان منجر به کاهش ۳۰ درصدی روند مهاجرت در دانشگاه‌های تابعه وزارت علوم و ۱۸ درصدی در جامعه پزشکان شد.



## ایران به فناوری پیچیده ژن درمانی کودکان دست یافت

ایران با دستیابی به فناوری پیچیده ژن‌درمانی، گامی بلند در درمان سرطان کودکان برداشت. این دستاورد که کاملاً بومی‌سازی شده، برخلاف روش‌های وارداتی، دانش تولید محصول و حتی ویروس‌های مورد نیاز را نیز در داخل کشور فراهم کرده است. بزودی آوازه این موفقیت علمی در منطقه و جهان طنین‌انداز خواهد شد.



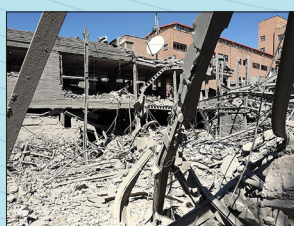
## ایران صاحب بیشترین نرخ رشد علمی

ایران در جمع ۲۰ کشور برتر تولیدکننده علم، بیش‌تاز در نرخ رشد اثرگذاری علمی است. علویان مهر، رئیس موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) گفت: ایران در شاخص استناد نرمال شده برحسب رشته در میان ۲۰ کشور برتر جهان از نظر تولید مدارک علمی، بیشترین نرخ رشد را ثبت کرد و این نرخ در سال ۲۰۲۴ به ۱۲/۱ درصد رسید. این دستاورد نشان می‌دهد که پژوهش‌های ایران بیش از گذشته در سطح بین‌المللی دیده شده و اثرگذاری علمی کشور در حال بهبود است.



## حمله دشمن به مرکز هوش مصنوعی

مصنوعی تمام پردازش‌های هوش مصنوعی برخی سرویس‌های داخلی مانند «بله»، در همین مرکز انجام می‌شد. بعد از بمباران تعداد زیادی از متخصصان خارج از کشور با دانشگاه تماس گرفته و اعلام کرده‌اند که حاضرند برای بازسازی زیرساخت‌ها، با هزینه شخصی، کمک کنند.



رئیس دانشگاه شریف در واکنش به حملات اخیر به دانشگاه: ۷۶۰ شرکت دانشبنیان، خدمات حوزه فناوری اطلاعات خود را از مرکز هوش مصنوعی دانشگاه شریف دریافت می‌کردند. تا دو روز پیش از حمله دشمن به مرکز هوش



## پیشرفت پروژه منظومه شهید سلیمانی و ماهواره‌های جدید

ماهواره پارس ۳، ماهواره مخابراتی ناهید ۳، محموله سنجشی راداری، پروژه‌های پژوهش ۱، ۲ و ۴ و همچنین بلوک انتقال مداری سامان از دیگر طرح‌های مهم صنعت فضایی کشور است که در حال اجرا قرار دارد و به‌زودی دستاوردهای جدیدی از این حوزه معرفی خواهد شد.

سالاریه، رئیس سازمان فضایی ایران با اشاره به پروژه‌های راهبردی صنعت فضایی کشور گفت: یکی از مهم‌ترین اتفاقات سال گذشته، تکمیل نخستین نمونه آزمایشی منظومه ماهواره‌ای شهید سلیمانی بود. وی افزود: طراحی و ساخت



## انتستیتو پاستور ایران مجدداً ساخته شد

انتستیتو پاستور ایران در جنگ رمضان و حملات آمریکایی- صهیونی ۳ مرتبه آسیب دید و آخرین بار آن در ۳ فروردین بود؛ حالا با گذشت ۲۲ روز، رییس این مرکز تحقیقاتی از تداوم فعالیت آزمایشگاه‌های مرجع برغم آسیب‌های وارده و آغاز بازسازی بخش‌های آسیب‌دیده خبر می‌دهد.



## اخبار کوتاه

### پیشرفت ایران از منظر بیگانگان

#### پیروزی داوود بر جالوت

فیلیپ دوویل، نماینده پیشین فرانسه در پارلمان اروپا: با دیدن پهلپاد شاهد ۱۳۶ یاد پیروزی داوود بر جالوت می‌افتم، ۲۳۰ هزار مهندس ایرانی «سلاح‌های ارزان و کارآمد» را برای فرسوده کردن قدرت‌های بزرگ ساخته‌اند.



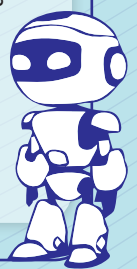
#### تأثیر تجهیزات نوین ایران

دوون لونگ، کارشناس چینی: ایران با تاکتیک‌های بی‌سابقه و تجهیزات نوین، در حوزه‌هایی که پیش‌تر تجربه نشده دست به تلافی می‌زند. تشخیص زیردریایی‌های کوچک ایران در آب‌های کم‌عمق خلیج فارس برای رادارهای دشمن ناممکن است.



#### ایران بر هوش مصنوعی هم غلبه کرد

دو تحلیلگر ارشد مسائل بین‌الملل مطرح کردند: جنگ ایران چیزی نگران‌کننده‌تر را آشکار کرد. یک قدرت منطقه‌ای تحت تحریم، که نه بر ابر رایانش در مقیاس عظیم، بلکه بر قابلیت‌های نامتقارن پهلپادی و موشکی تکیه داشت، نشان داد که منطق از کار انداختن زیرساخت هوش مصنوعی را می‌توان با کسری ناچیز از هزینه مورد انتظار نیز اجرا کرد.



## اخبار کوتاه

عاقبت تکیه بر  
توان داخلی

نشریه «میدل ایست آی» به مقاله مفصل در مورد ایران کار کرده که خلاصه ش اینه که: تجربه مسئولین ایران در جنگ ایران و عراق باعث شد که بدونن باید به توان داخلی خودشون تکیه کنن و همین تجربه باعث بومی سازی موشک و پهپاد شد و امروز می بینیم که با همین توان، خسارات قابل توجهی به دشمن وارد کردند.

پیشرفت های  
ایران دیده  
شدند

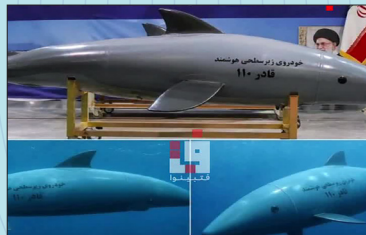
حمله آمریکا به برخی از زیر ساخت های انرژی، راه سازی، دانشگاهی، بیمارستان باعث شد که چشم جهانیان به پیشرفت های ایران که تاکنون کتمان شده بود، باز شود؛ تا کنون سلطنت طلب ها به پل ورسک که توسط مهندسان

خارجی ساخته شد، افتخار می کردند ولی پل هایی که به دست مهندسان ایرانی توی چند سال اخیر ساخته شدن و بزرگ تر و از نظر مهندسی پیچیده تر از پل ورسک هستن را نمی دیدند و حالا پل B1 را می بینند.

نامرئی ایران  
سلاح

روزنامه الپائیس در گزارشی با اشاره به نبرد نامتقارن ایران و آمریکا در خلیج فارس نوشته است که ایران با تکیه بر مین های دریایی توانسته یکی از حساس ترین و حیاتی ترین گذرگاه های انرژی جهان را مختل کند و حتی ناوگان دریایی آمریکا را که قدرتمندترین نیروی دریایی جهان محسوب می شود، به مهار و احتیاط وادارد. این گزارش همچنین یادآور شده که مین های دریایی، از جمله مین های تماسی و مین های پیشرفته تر مبتنی بر تشخیص امضای مغناطیسی، صوتی و فشاری، برای کشتی های تجاری تقریباً غیرقابل شناسایی اند و می توانند خسارت های چندمیلیونی یا حتی غرق شدن شناورها را رقم بزنند.

## دلفین های اعجاب انگیز ایران



ایران با «دلفین های مصنوعی» که می توانند قوانین درگیری در دریا را تغییر دهند، جهان را شگفت زده کند. این سیستم ها مانند اشیاء واقعی به طور یکپارچه در آب ترکیب می شوند و مأموریت های رزمی دقیقی مشابه پهپادهای تهاجمی انجام می دهند - اما در زیر آب!



## برگزاری رویداد علمی آسمان

رویداد علمی آسمان با هدف ایجاد خیزش جدید علمی و حمایت از تولید دانش و فناوری های بومی تمدن ساز و اقتدار آفرین، به همت سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری خراسان جنوبی و با همکاری پارک علم و فناوری خراسان جنوبی برگزار می شود. محورهای اصلی این رویداد شامل مقابله با پرتابه ها، مقابله با ریزپرنده ها، ساخت پهپاد و راهکارهای مقابله با آن، ساخت جنگنده و روش های مقابله با آن و همچنین مقابله با تجهیزات ماهواره های نظیر استارلینک است.

در تنگه هرمز، کابل هم  
حکم کشتی را دارد

عسگر سرمست رئیس اندیشکده اقتصاد دانش بنیان: در تنگه هرمز طبق حقوق بین المللی، ما این حق را داریم که همان تصمیمی که راجع به عبور کشتی ها از تنگه گرفتیم، در مورد عبور کابل های فیبر نوری نیز بگیریم.

راه تازه نجات کشاورزی  
از بحران آب

در میان خشکسالی های پی در پی و فشار تغییرات اقلیمی، فناوری نانو حباب به امید تازه کشاورزی تبدیل شده است. این فناوری نانو با ایجاد حباب های بسیار ریز در آب، اکسیژن بیشتری به ریشه گیاه می رساند، رشد را تقویت می کند و مصرف آب را کاهش می دهد.



## مدال طلا به با یاد دانش آموزان میناب

لیلا کشاورزی، مخترع ایرانی اهل استان فارس، در بیست و پنجمین رویداد اختراعات و نوآوری مالزی و در حضور نمایندگان ۳۳ کشور، مدال طلای بخش جوانان آسیا را کسب کرد. در اقدامی نمادین، با کوله پشتی دانش آموزان مینابی که در حملات آمریکا جان خود را از دست دادند، روی سکوی قهرمانی رفت.



## ۳۵ شرکت مشکل اشتغال دانشجویان پسادکتر را حل کردند

رئیس مرکز توسعه فناوری های راهبردی معاونت علمی خبر داد که در طرح پسادکترای فناوری، ۳۵ شرکت حمایت مادی ۶ ماهه اول را دریافت کرده اند. بسیاری از دانشجویان پسادکتر با وجود دانش علمی بالا، مهارت عملی و اشتغال پایدار ندارند. حالا با اجرایی شدن یک طرح، آنها به جای دانشگاه، در شرکت های دانش بنیان مستقر می شوند؛ هم درآمد کسب می کنند، هم بیمه دارند و هم دوره پسادکتر را در کنار کار روی پروژه های فناورانه می گذرانند.



## تولید بیش از ۹۷ درصد اقلام دارویی مورد نیاز در داخل کشور



بیش از ۹۷ درصد از اقلام دارویی مورد نیاز کشور از نظر تعداد در داخل تولید می شود، این دستاورد بزرگ نشان می دهد صنعت داروسازی ایران از مرحله خودکفایی کمی عبور کرده و اکنون در آستانه رقابت کیفی و توسعه صادرات قرار دارد.

