افسانه

سه شنبه ۲۰ مرداد ۱۴۰۵ ◦ ۲۷ صفر ۱۴۴۸ ◦ ۱۱ آگوست ۲۰۲۶ ◦ شماره ۵۹۱۲

روزنامه صبح جنوب کشور
اجتماعی-سیاسی-اقتصادی-فرهنگی-ورزشی-هنری
صاحب امتیاز و مدیر مسئول: پیمان بهادری
زیر نظر شورای سردبیری
نشانی: شیراز-چهار راه ملاصدرا، انتهای کوچه ۱۰-روزنامه افسانه
تلفن: ۳۶۲۷۷۲۷۱-۳۶۲۷۷۲۷۳ (۲ خط) ◦ چاپ و لینوگرافی: دنیا
EMAIL: AFSAN.NEWS@YAHOO.COM http://afsaneh-online.com/aboutus.html

اوقات شرعی شیراز

مرداد ۱۴۰۵	صفر ۱۴۴۶		اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب شرعی
۲۱	۲۸	چهارشنبه	۰۴:۰۱	۰۵:۲۵	۱۲:۰۴	۱۸:۴۳	۱۹:۰۱	۲۳:۲۲

دمای هوای شهرستان های فارس

آباده	خرم بید	اقلید	سپیدان	جهرم	داراب	شیراز	ممسنی	فسا	کازرون	لار	نی ریز
۳۵	۳۲	۳۳	۳۴	۴۳	۴۱	۴۰	۴۳	۴۰	۴۱	۴۲	۳۸
۱۹	۱۸	۱۹	۲۱	۲۳	۲۲	۲۱	۲۳	۲۳	۲۷	۲۵	۲۳

چهره

هوشنگ ابتهاج

تلاقی هنر و سیاست در غزل

هوشنگ ابتهاج (سایه) ۱۹ مرداد ۱۴۰۱ در کلن آلمان درگذشت و در باغ محتشم رشت به خاک سپرده شد. میراث او، تلاقی ظریفی است میان غزل کلاسیک و نبض زندگی مدرن. برای درک دقیق‌تر جایگاه وی در چشم‌انداز غزل معاصر به سراغ مسعود جعفری جزی رفتیم؛ استاد زبان و ادبیات فارسی دانشگاه خوارزمی و عضو پیوسته فرهنگستان زبان و ادب فارسی که در کتاب «شاعران در جست‌وجوی جایگاه (نگاهی دیگر به تحول شعر فارسی)» به تبیین تحولات شعر فارسی و جایگاه شاعران معاصر پرداخته است. غزل ابتهاج صدای مخصوص به خودش را دارد. غزل او نه در چارچوب غزل سنتی معاصر می‌گنجد (مانند غزل عماد خراسانی و شاعران سنت‌گرا) و نه در آن غزلی که امروز «غزل نو» می‌نامیم و بعدها شاخه‌های جدیدتری مثل غزل پست‌مدرن از آن درآمد؛ هیچ‌یک از این دسته‌بندی‌ها کاملاً بر غزل ابتهاج منطبق نیست؛ چرا که او صدای مخصوص به خودش را دارد! اگر بخواهیم بگوییم این غزل از کجا آمده است، یکی از سرچشمه‌های روشن آن، گفت‌وگویی است که با شعر حافظ داشته؛ طنین صدای حافظ در غزل ابتهاج شنیده می‌شود. سرچشمه دیگر، همنشینی، گفت‌وگوی ادبی و همچنین اقتباسی است که از غزل شهریار داشته است. این دو سرچشمه روشن‌اند، اما در کنار آن‌ها، ابداع و خلاقیت خود ابتهاج نیز وجود دارد. مهم‌ترین کاری که او در غزل کرده است، به‌جز این لحن حافظانه، این است که غزل را بیشتر به عوالم اجتماع و سیاست برده است؛ منتها نه با زبانی صریح و شعاری، بلکه با زبانی هنری و استعاری. این ویژگی، منحصر و مخصوص به خود اوست. غزل ابتهاج، برخلاف غزل شهریار، از نظر فرم، صورت و قالب نیز ویژگی خاصی دارد. در شعر شهریار، برای مثال، بعضی غزل‌ها بسیار خوب شروع می‌شوند اما ممکن است ابیاتی سست داشته باشند و شعر فراز و فرود داشته باشد؛ در حالی که در شعر ابتهاج، در بسیاری از غزل‌ها، یکدستی، انسجام و معماری کامل‌تری می‌بینیم. این یکی از مهم‌ترین جنبه‌های شعر اوست. ما باید ابتهاج را در خودش ببینیم و با معیارهای خودش بسنجیم. به تعبیر امروزی، باید «ویژگی‌های شعری» خودش را دربیاوریم؛ ویژگی‌های شعرش را بررسی کنیم و بر اساس آنها به او امتیاز بدهیم. نمی‌توانیم بگوییم چون مثل او نیست پس مثل کس دیگری نیست، پس لزوماً منفی است؛ این حرف هم درست نیست.

خواندنی

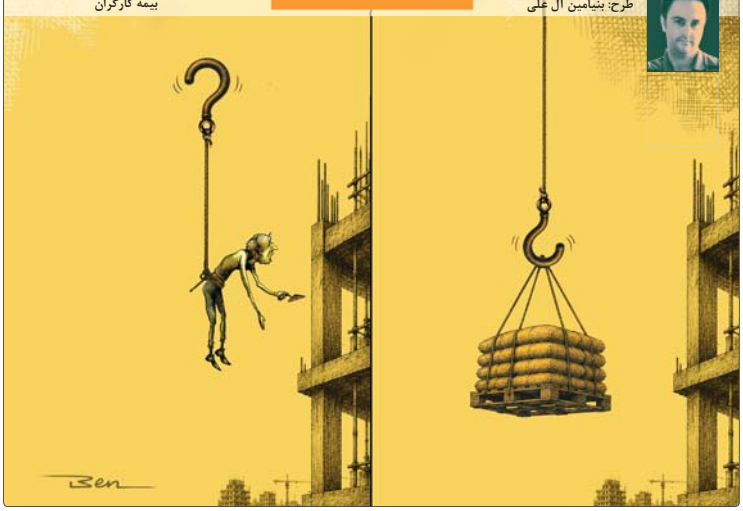
تولید نانوجاذب برای افزایش عمر میوه و گل

در بسیاری از کشورهای تولیدکننده محصولات کشاورزی، بخش قابل توجهی از تولیدات به دلیل نبود روش‌های مناسب نگهداری پس از برداشت، پیش از رسیدن به دست مصرف‌کننده از بین می‌رود. استفاده از فناوری‌های نوین برای افزایش عمر مفید محصولات، یکی از راهکارهای مهم برای کاهش این خسارت‌ها محسوب می‌شود. در همین راستا، شرکت «سرو نگین صنعت ماندگار جهان» با بهره‌گیری از فناوری نانو، محصولی را توسعه داده است که می‌تواند به حفظ تازگی و کیفیت محصولات کشاورزی کمک کند.ساشه‌های نانوجاذب اتیلن این شرکت با هدف کنترل فرآیند رسیدگی میوه‌ها و سبزیجات طراحی شده‌اند. اتیلن گازی طبیعی است که توسط بسیاری از گیاهان تولید می‌شود و نقش مهمی در آغاز و سرعت‌بخشی به فرآیند رسیدن دارد. افزایش غلظت این گاز در محیط‌های بسته مانند سردخانه‌ها، بسته‌بندی‌ها و محوله‌های صادراتی، می‌تواند موجب تسریع فساد و کاهش کیفیت محصولات شود.فناوری به کاررفته در این ساشه‌ها با جذب مولکول‌های اتیلن، سرعت رسیدن محصولات را کاهش داده و شرایط مناسب‌تری برای نگهداری طولانی‌مدت آن‌ها فراهم می‌کند. این محصول از نظر ظاهری مشابه ساشه‌های جاذب رطوبت است، اما عملکرد آن بر پایه جاذب‌های نانوساختار قرار دارد.مواد مورد استفاده در این ساشه‌ها می‌تواند شامل ترکیبات نانویی خالص یا ساختارهای کامپوزیتی بر پایه پلیمرها و زئولیت‌ها باشد که در قالب پودر، گرانول یا اکسترود تولید می‌شوند. میزان ماده جاذب در هر ساشه نیز با توجه به نوع محصول، حجم بسته‌بندی، مدت زمان نگهداری و شرایط انتقال تنظیم می‌شود؛ موضوعی که امکان ارائه راهکار اختصاصی برای محصولات مختلف را فراهم کرده است.واحدهای سورتینگ، شرکت‌های صادراتی، تولیدکنندگان میوه و فعالان حوزه گل و گیاه از جمله مصرف‌کنندگان اصلی این فناوری هستند. شرکت سرو نگین صنعت ماندگار جهان ظرفیت تولید سالانه بیش از ۵۰۰ میلیون عدد ساشه را دارد و می‌تواند محصولات خود را متناسب با نیاز هر گروه از محصولات کشاورزی طراحی و عرضه کند.

چراغ زرد

طرح: بنیامین آل علی

بیمه کارگران



دانستنی ها

شگفتی‌هایی فراموش‌شده در صحرا

وقتی از «اهرام باستانی» سخن می‌گوییم، بیشتر ذهن‌ها متوجه مصر و اهرام مشهور جیزه می‌شوند؛ اما در سودان، در سرزمین باستانی نوبیه، مجموعه‌ای شگفت‌انگیز از بیش از ۲۰۰ هرم وجود دارد که یادگار یکی از بزرگ‌ترین تمدن‌های آفریقا هستند. اهرام مروه در سودان که به دست فرمانروایان پادشاهی «کوش» ساخته شده‌اند، نشان می‌دهند که تاریخ تمدن در قاره آفریقا بسیار گسترده‌تر و پیچیده‌تر از آن چیزی است که معمولاً تصور می‌شود. امروز این میراث ارزشمند با تهدیدی جدی روبه‌رو است. جنگ داخلی سودان که از سال ۲۰۲۳ آغاز شده، فعالیت‌های حفاظتی و باستان‌شناسی را متوقف کرده و انباشته شدن شن‌های بیابانی، رشد گیاهان و فرسایش سنگ‌ها به آرامی به این بناهای چند هزار ساله آسیب می‌زند. باستان‌شناسان هشدار داده‌اند که ادامه این وضع می‌تواند به تخریب بخش‌هایی از این محوطه جهانی منجر شود.اهرام مروه در منطقه بجراویه، حدود ۲۰۰ کیلومتری شمال خارطوم، پایتخت سودان، قرار دارند و بخشی از محوطه باستانی جزیره مروه هستند که در سال ۲۰۱۱ در فهرست میراث جهانی یونسکو ثبت شد. این اهرام بین حدود ۸۰۰ پیش از میلاد تا ۳۵۰ میلادی ساخته شدند و آرامگاه پادشاهان، ملکه‌ها و اشراف پادشاهی کوش بودند. کوشیان یکی از قدرتمندترین حکومت‌های آفریقای باستان را تشکیل دادند و حتی در دوره‌ای بر مصر نیز فرمان راندند و سلسله بیست‌وپنجم مصر را شکل دادند.شهر مروه تنها یک مرکز مذهبی و آرامگاهی نبود؛ بلکه یکی از مهم‌ترین شهرهای اقتصادی و فرهنگی جهان باستان به شمار می‌رفت. این شهر در مسیرهای تجاری مهم قرار داشت و کوشیان در زمینه‌هایی مانند کشاورزی، تولید آهن و مدیریت منابع آب مهارت چشمگیری داشتند. اگرچه اهرام مروه از سنت هرم‌سازی مصر تأثیر پذیرفته‌اند، اما سبک معماری آن‌ها کاملاً ویژگی‌های خاص خود را دارد. این اهرام معمولاً باریک‌تر و دارای شیب بسیار تندتری نسبت به اهرام مصر هستند و بسیاری از آن‌ها ارتفاع کمتری دارند.در کنار این هرم‌ها، معابد کوچک، اتاق‌های تدفین زیرزمینی و کتیبه‌هایی وجود دارد که اطلاعات مهمی درباره باورهای مذهبی، آیین‌های مرگ و زندگی پادشاهان کوش در اختیار پژوهشگران قرار داده‌اند. این مجموعه نشان می‌دهد که کوشیان تنها پیرو تمدن مصر نبودند، بلکه فرهنگی مستقل و خلاق داشتند که شده است. به همین دلیل، توصیه‌های تغذیه‌ای در کانادا و بسیاری از کشورهای دیگر معمولاً مردم را به انتخاب محصولات لبنی بدون چربی یا کم‌چرب تشویق کرده‌اند تا میزان دریافت چربی اشباع شده کاهش یابد.

مطالعات متعدد انسانی ارتباطی میان مصرف

ایستگاه

با خیال راحت لبنیات پرچرب بخورید

برای دهه‌ها به ما گفته شده است که لبنیات کم‌چرب را برای سبد غذایی خود انتخاب کنیم؛ اما پژوهشی جدید این توصیه قدیمی را زیر سئوال برده است.لبنیات پرچرب ممکن است سالم‌تر از آن چیزی باشند که توصیه‌های رایج در گذشته نشان می‌دادند. در یک مطالعه ۱۲ هفته‌ای، بزرگسالانی که روزانه سه وعده لبنیات مصرف کردند، افزایش قابل‌توجهی در وزن، چربی بدن، کلسترول یا مقاومت به انسولین نداشتند. در عین حال، فشار خون آنها بهبود یافت و میزان دریافت کلسیم، پروتئین و ویتامین D نیز افزایش پیدا کرد. این یافته‌ها نشان می‌دهند که ساختار پیچیده لبنیات ممکن است از میزان چربی اشباع شده آن اهمیت بیشتری داشته باشد.

به نقل از ساینس‌دیلی، مطالعه جدیدی از کانادا که به سرپرستی هاروی اندرسون، استاد دانشگاه تورنتو، انجام شده است، به شواهد رو به رشدی اضافه می‌کند که نشان می‌دهند لبنیات پرچرب می‌تواند بخشی از یک رژیم غذایی سالم باشد.

در این مطالعه ۱۲ هفته‌ای، ۷۴ بزرگسال تحت شرایط مختلف رژیمی، مقادیر متفاوتی لبنیات مصرف کردند. پژوهشگران دریافتند مصرف روزانه سه وعده لبنیات پرچرب تأثیر منفی قابل‌توجهی بر وزن بدن، ترکیب بدن، متابولیسم انرژی یا سطح چربی‌های خون نداشت.

* چرا مدت‌ها درباره لبنیات پرچرب نگرانی وجود داشت؟

محصولات لبنی حاوی چربی اشباع شده هستند؛ ماده‌ای که به طور سنتی با افزایش کلسترول و افزایش خطر بیماری‌های قلبی-عروقی مرتبط دانسته شده است. به همین دلیل، توصیه‌های تغذیه‌ای در کانادا و بسیاری از کشورهای دیگر معمولاً مردم را به انتخاب محصولات لبنی بدون چربی یا کم‌چرب تشویق کرده‌اند تا میزان دریافت چربی اشباع شده کاهش یابد.

لبنیات پرچرب و پیامدهای نامطلوب برای سلامت پیدا نکرده‌اند. برخی مطالعات، حتی آثار مثبت یا محافظتی را در ارتباط با مصرف لبنیات گزارش کرده‌اند.

* بررسی مصرف روزانه سه وعده لبنیات

برای انجام این مطالعه، پژوهشگران ۷۴ فرد بزرگسال دارای اضافه وزن یا چاقی را به طور تصادفی در یکی از سه گروه رژیمی قرار دادند.گروه نخست از یک رژیم غذایی کم لبنیات و دارای محدودیت کالری پیروی کرد. گروه دوم رژیمی با دریافت انرژی متعادل داشت که شامل سه وعده لبنیات در روز بود. گروه سوم نیز رژیمی بدون محدودیت داشت که در آن سه وعده لبنیات در روز گنجانده شده بود.تمام شرکت‌کنندگان درباره نحوه پیروی از راهنمای غذایی کانادا آموزش دریافت کردند و محصولاتی لبنی پرچرب در اختیار افرادی قرار گرفت که در گروه‌های مصرف لبنیات بودند.پس از ۱۲ هفته، پژوهشگران دریافتند که تفاوت قابل‌توجهی در افزایش وزن، ترکیب بدن یا سطح کلسترول میان افرادی که رژیم کم لبنیات داشتند و افرادی که روزانه سه وعده لبنیات مصرف می‌کردند، وجود نداشت.با این حال، شرکت‌کنندگانی که لبنیات بیشتری مصرف کرده بودند، بهبود فشار خون را تجربه کردند و میزان دریافت کلسیم، پروتئین و ویتامین D در آن‌ها افزایش یافت.

تفاوت میان آسیب‌های مورد انتظار از چربی اشباع شده و آثار خنثی یا حتی مفیدی که در برخی مطالعات درباره لبنیات مشاهده شده است، ممکن است با چیزی که پژوهشگران آن را «فرضیه ماتریس لبنیات» می‌نامند، توضیح داده شود.بر اساس این فرضیه، ساختار فیزیکی مواد غذایی لبنی بر نحوه هضم و جذب مواد مغذی و در نهایت تأثیر آن‌ها بر بدن اثر می‌گذارد.به عبارت دیگر، آثار یک ماده غذایی بر سلامت ممکن است به نحوه تعامل اجزای مختلف آن با یکدیگر بستگی داشته باشد، نه صرفاً به مقدار یک ماده مغذی خاص که در آن وجود دارد.محصولات لبنی دو نوع پروتئین، یعنی کازئین و وی، دارند که همراه با چربی و سایر مواد مغذی در کنار یکدیگر قرار گرفته‌اند.این ساختار پیچیده باعث می‌شود مواد مغذی موجود در لبنیات به تدریج در اختیار بدن قرار گیرند. این مسئله ممکن است توضیح دهد که چرا آثار مصرف لبنیات با چیزی که صرفاً بر اساس میزان چربی اشباع‌شده یا سایر مواد مغذی به صورت جداگانه پیش‌بینی می‌شود، تفاوت دارد.

* اهمیت احتمالی برای سالمندان

این یافته‌ها ممکن است به ویژه برای افراد مسن‌تر اهمیت داشته باشد.

با افزایش سن، نیاز افراد به انرژی معمولاً کاهش می‌یابد و در نتیجه برخی افراد ممکن است برای دریافت مقدار کافی پروتئین و سایر مواد مغذی ضروری، در حالی که میزان کالری مصرفی خود را در محدوده مناسب نگه می‌دارند، با مشکل مواجه شوند. برای بسیاری از سالمندان، لبنیات غذایی آشنا و در دسترسی است که می‌تواند مقدار قابل‌توجهی انرژی، پروتئین و سایر مواد مغذی را تأمین کند.به همین دلیل، لبنیات می‌تواند راهکاری عملی برای تأمین نیازهای تغذیه‌ای افراد باشد، بدون اینکه خطر ابتلا به دیابت یا سایر بیماری‌های مزمن را افزایش دهد.با توجه به اینکه روندهای تغذیه‌ای دائما تغییر می‌کنند و توصیه‌های غذایی گاهی متناقض به نظر می‌رسند، محققان می‌گویند: ساده بگیرید، انواع مختلف غذاها را مصرف کنید و در هیچ چیزی زیاده‌روی نکنید.

چراغ قرمز

۱۴ میلیون نفر مجردند

روابط عمومی ستاد ملی جمعیت اعلام کرد: وحیددستجردی با اشاره به آمار ولادت‌ها اظهار کرد: در سال ۱۴۰۴ در مجموع ۸۹۲ هزار و ۲۸۲ مورد رخداد ولادت در کشور ثبت شد که متاسفانه نسبت به سال ۱۴۰۳ ۹/۸ درصد کاهش داشت. سال ۱۴۰۳ نیز نسبت به سال ۱۴۰۲ کاهش ولادت را تجربه کرده بود و بنابراین در سال‌های اخیر با یک شیب کاهشی در ولادت مواجه بوده‌ایم. وحیددستجردی ادامه داد: بر اساس آمار قطعی، حدود ۱۴ میلیون نفر آمار واقعی مجردان کشور است.

هشدار ظریف درباره یک خطر داخلی

ظریف با اشاره به حال‌وهوای جامعه و «کنش‌های دو دستگی‌آفرین و نومیدکننده» پس از اعلام دستیابی به یادداشت تفاهم، تأکید می‌کند که باید بی‌درنگ یک روایت میهنی از دستاوردها آفریده شود و پیرامون آن هم‌آوایی و همبستگی میهنی شکل گیرد. به نوشته وزیر خارجه پیشین ایران، دال مرکزی این روایت که با دستاوردهای دو جنگ اخیر سازگار است، باید «جهش به پیش از جایگاه خودباوری» باشد؛ نه چرخش به گذشته، عقب‌نشینی از سیاست‌ها و یا «نوشیدن جام زهر».

سایت عادل فردوسی‌پور رفع فیلتر شد؟

سایت «فوتبال ۳۶۰» که با مدیریت عادل فردوسی‌پور به همراه اپ این سایت در سال‌های اخیر فعالیت کرده، یک روز بعد از برگزاری رقابت‌های جام جهانی از دسترس خارج شد. در واقع چند دقیقه قبل از شروع برنامه «لایو» فردوسی‌پور که آخرین قسمت از برنامه جام جهانی او به شمار می‌رفت، به یکباره اپ و سایت از دسترس خارج شود تا عادل و سایر همکارانش غافلگیر شوند. با این حال، فردوسی‌پور برنامه را روی لایو اینستاگرام و یوتیوب ادامه داد.

آزمون سخت پزشکیان

جعفر گلایی در اعتماد نوشت: پزشکیان روش‌ها و ایده‌های مردمی خوبی دارد و کار و تلاش صادقانه‌اش نشان می‌دهد که اراده لازم برای عملی کردن برنامه‌هایش را هم دارد. افراطیون او را سازشکار می‌دانند و گاهی تا تهدید هم پیش می‌برند و برخی اصلاح‌طلبان وی را حل شده در مناسبات نظام می‌دانند و در مواردی که با فکر و نظرشان مفارقت وجود دارد از فشار و حمله دریغ نمی‌کنند و گاهی تلاشی آشکار بروز می‌دهند که خلایق از موفقیت او ناامید شوند.

پزشکی

ضدآفتاب معدنی استفاده کنیم یا شیمیایی؟

رویا مرجانیان، معاون اداره کل فرآورده‌های آرایشی و بهداشتی سازمان غذا و دارو با بیان اینکه فیلترهای محافظ در برابر اشعه فرابنفش به دو گروه معدنی و شیمیایی تقسیم می‌شوند، گفت: ضدآفتاب‌های معدنی با ایجاد یک لایه محافظ روی پوست، اشعه‌های مضر را بازتاب می‌دهند و برای افراد دارای پوست حساس، کودکان و زنان باردار گزینه مناسب‌تری هستندوی افزود: ضدآفتاب‌های دارای فیلتر شیمیایی، اشعه‌های فرابنفش را جذب و به گرما تبدیل می‌کنند و برای دستیابی به حداکثر اثربخشی، بهتر است حدود ۱۵ تا ۳۰ دقیقه پیش از قرار گرفتن در معرض نور خورشید استفاده شوند. استفاده از مقدار کافی ضدآفتاب نیز اهمیت زیادی دارد، زیرا مصرف کمتر از میزان توصیه‌شده، اثربخشی محصول را به میزان قابل توجهی کاهش می‌دهد. همچنین این فرآورده باید هر روز، حتی در هوای ابری، پیش از قرار گرفتن در معرض نور خورشید استفاده شود. انتخاب صحیح ضدآفتاب، استفاده منظم از آن و رعایت سایر اصول محافظت در برابر نور خورشید، از مهم‌ترین اقدامات برای حفظ سلامت پوست و پیشگیری از عوارض ناشی از اشعه فرابنفش است.

فناوری

گیتاریست رباتیک از راه رسید

مگا سل پالس، یک سیستم رباتیک با قابلیت چاپ سه بُعدی است که می‌تواند روی هر گیتار اکوستیکی قرار گیرد و موسیقی را که به آن می‌دهید در قالب تبلچر دیجیتال بنوازد. این دستگاه در واقع سیم‌ها را فشار می‌دهد و مانند یک گیتاریست انسانی به موقع به آنها ضربه می‌زند. مهندس نیوزیلندی سازنده این دستگاه که تنها با نام بروس در فضای مجازی شناخته می‌شود، نه تنها این دستگاه را توسعه داده و اجزای مکانیکی آن را کالیبره کرده است، بلکه آن را قادر ساخته تا با به عهده گرفتن وظایف فرت‌بندی، به یک نوازنده انسانی نیز کمک کند. البته، در شکل فعلی، محدودیت‌هایی در مورد آنچه می‌تواند این ربات گیتاریست بنوازد وجود دارد.

کتاب

بر بلندای بهار

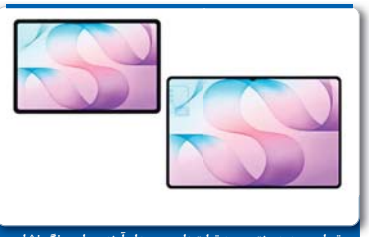
رمان «بر بلندای بهار» نوشته گه فی، از نویسندگان آوانگارد چین با ترجمه احسان دوست‌محمدی توسط انتشارات طلایه منتشر شد. «بر بلندای بهار» روایتی شاعرانه از عشق،خاطره و سرنوشت انسان در چین معاصر است که با نثری ظریف و نگاهی عمیق به دگرگونی‌های فردی و اجتماعی خوانده را به سفری آرام و جذاب در لایه‌های پنهان زندگی انسان معاصر می‌برد. نویسنده در پیش درآمد کتاب اشاره کرده که لحظه بدنیا آمدن آدم‌ها بسیار شبیه به یکدیگر است اما هریک به شیوه‌ای متفاوت این دنیا را ترک می‌کنند. تجربه رازآمیز ما از زمان نیز چیزی نیست جز سرگیجه‌ای لطیف یا خلسه‌ای سبک که از نوسان تاب عظیمی برمی‌خیزد...

WWW.AFSANEH-ONLINE.COM
افسانه را آنلاین بخوانید

چین قصد دارد
سگ‌های رباتیک را در ایستگاه قمری آینده خود
به کار بگیرد

اولین رانشگر
ماهواره‌ای تنفس‌کننده هوا در جهان
به زودی آزمایش می‌شود

ایل تراشه های شرکت چینی CXMT را در سری محصولات خود از جمله
آیفون و مک بوک آزمایش کرده تا تاثیر کمبودقطعات ناشی از شکوفایی
هوش مصنوعی را کمتر کند



تصاویر جدید منتسب به تبلت‌های برچمدار آینده سامسونگ نشان
می‌دهد گلکسی تب S12 پلاس و اولترا از نظر ظاهری تفاوت چشمگیری
با نسل قبلی نخواهند داشت