

## فنلندا توفر دورة مجانية عبر الإنترنلت لتعلم الذكاء الاصطناعي

التنمية، وتعزز الدور التصعيدي للبيئة. وتتوفرها اختبارات في نهاية كل قسم، كما أنها تغطي مجموعة من المجالات مثل الآثار الفنية للذكاء الاصطناعي، علما أنها تستغرق 6 أسابيع باعتبار أن كل قسم منها يتطلب إنها مابين 5 إلى 10 ساعات.

الرئيسية هدفها مواطنها من يرغبون بالالتحاق بهذه الدورة التدريبية. وتحمل الدورة اسم «عنصر الذكاء الاصطناعي»، وهي متوفرة باللغات الإنجليزية والسويدية والسويدية والفنلندية والآلمانية، حسبما ذكر موقع AIT NEWS إلى عدد من لغات بلدان الأوروبي

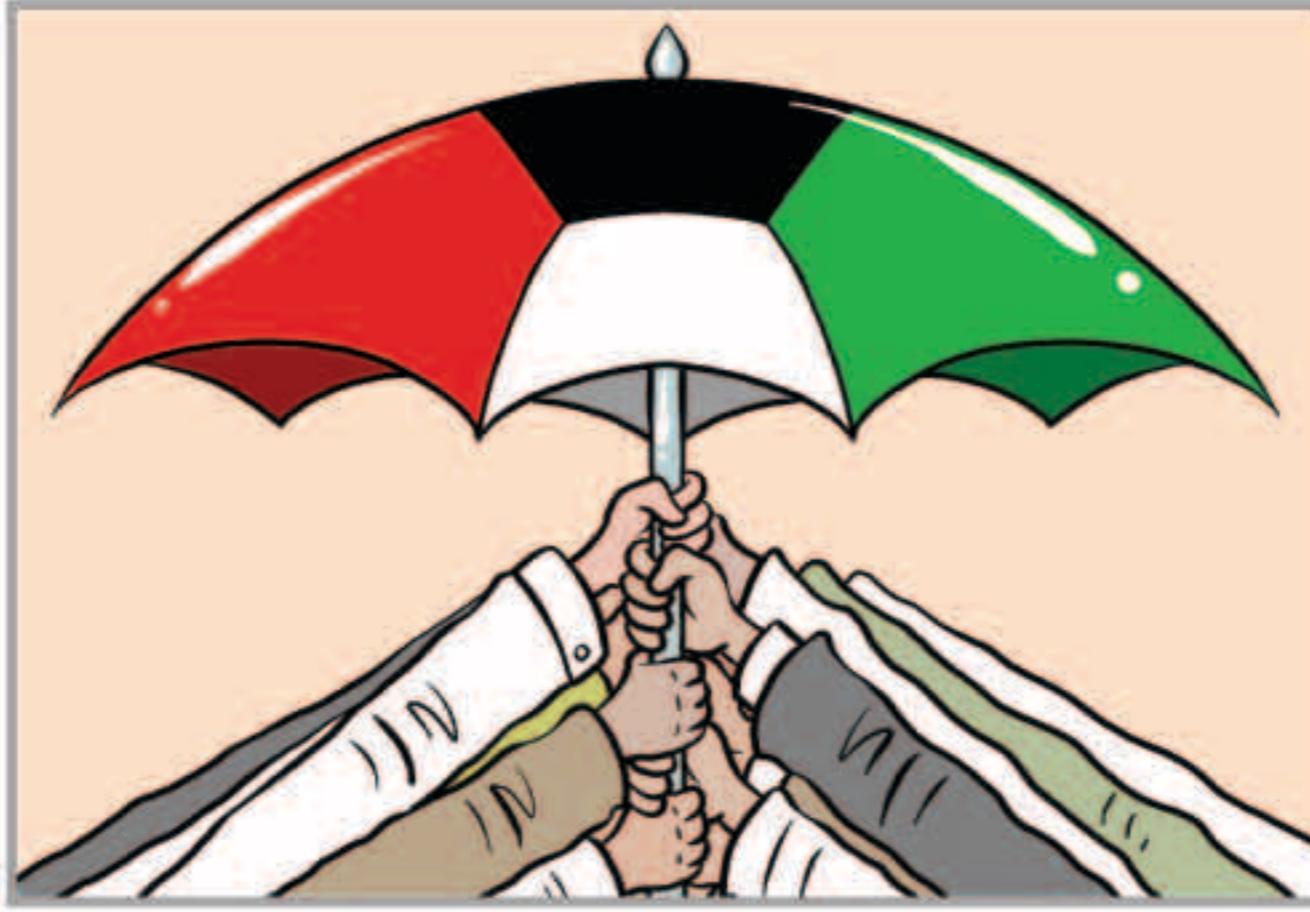
وكالات: علقت فنلندا عن تقديم دورتها المكلفة الخاصة بتعلم «الذكاء الاصطناعي» مجاناً، و مدتها 6 أسابيع، كانت قد أطلقها السنة الماضية لتنمية مواطنها حول هذا التقنية المتقدمة. وقررت فنلندا ترجمة الدورة التدريبية إلى عدد من لغات بلدان الأوروبي

## الجزء الأحدث من أفلام «حرب النجوم» يشير انقساماً شديداً بين القادة

لوس Angeles - «رويترز»: أثار الفيلم المنتظر «حرب النجوم»، صعود سكابيوكور، «ستار وورز»، دا رايس أوف سكابيوكور، انتقامات شديدة بين القادة، فمن قصصه يدعى لوك سكابيوكور، أي فيلم «صعود سكابيوكور»، الذي يدور عرضه في جميع أنحاء العالم، أمس، هو الناسخ الأخير في القصة التي بدأها عام 1977، عندما قدم المخرج جورج لووكاس طلاً من قصصه يدعى لوك سكابيوكور إلى جانب مجموعة مثيرة من الروبوتات والمخلفات العجيبة. وعلى موقع رونن تشارلز المعني بتجميع أراء القادة، ذات 57 في المئة تخطى من تراه 157 ناقداً إيجابياً من قبل، وهذا ناتي أسوأ آداء فيلم من الأفلام النسعة بعد فيلم «تهديد الشبح» الذي حقق 53 في المئة. وقال من شاردو بالفيلم إنه نهاية مرحلة لقصة المحظوظ بضمها أشخاص المتفقون إلى أن الفيلم الذي أخرجه جيم جيراردن ابتعد عن المجازات ليؤدي بحياته السليمة. ووصف جاك كوبيل من وكالة أسوشيتد برس الفيلم بأنه «نهاية مكثكة وسريعة الإيقاع، صاغت لإرضاع المعجبين وأعادت سرد كل ما جاء قبلها». أما جاستن تشاوسن من صحيفة لوس انجلوس تايمز فوصف الفيلم بأنه «فشل ملحمي»، وذكر أخيراً أن المخرج نجح في مهمة صعبة وهي إخراج نهاية لائقة لقصة الذي اجتذب أجيالاً من المعجبين الشفوقين. وقال سونر شدرس من صحيفة سياتل تايمز «هذا فيلم جحمي بكل تأكيد، حافظ على مشاهدة المذهلة والممارسة في الضوء الناشئ والمبارزات بسيوف اللثير والأداء العظيم، ودعى خالد العرض الأول للفيلم في لندن أمس الأول إنه كان متوقع أن يكون الفيلم شيئاً لا يقتصر على الإرادة القوية والمتقدمة لمحبي السلسلة».

## ماكولات البحر المتوسط تحارب الغرف والأ LZ هايمير

وكالات: قال خبير التقنية الألماني أوغافه كتوب، إن مطبخ البحر المتوسط يحافظ على البيئة الدافئة، حيث إنه يحمي من الاصابة بأمواض المحنك العصبي بالغرف والزهايمير. وأوضح كتوب أن مطبخ البحر المتوسط يقوم على الحصول على الخضراء كالسانخ والكرنب والأسماك الغنية بالدهون المصبوحة مثل الأوميغا 3 كالسلمون والماكريل والسردين والملمسارات والبنقويات، ومتذبذبات الحبوب الكاملة وزيت الزيتون، وتحصل هذه الأغذية على اعداد الجسم بالفيتامينات والمعادن الهمة، ومن ثم تساعد في دعم وظائف المخ كالذاكرة والفهم والحفظ والذاكرة والتذكر، حسبما نقلت وكالة الانباء الالمانية.



## علماء يعثرون على «النهر المظلم» تحت جليد غرينلاند



القطن الجليدي في وسط جزيرة غرينلاند ربما يحجب نهرها جاري

وكالات: يعتقد العلماء أن الخطأ الجليدي في وسط جزيرة غرينلاند ربما يحجب نهرها جارياً يتدفق بهدوء وانسياب، طوله أكثر من 1600 كيلومتر، وقال خبراء من جامعة هوكايدو اليابانية وأوسلو النرويجية إنهم رأوا انتتفقاً نهر صاف وهادئ تحت سطح الجليد يصل إلى جبل جزيرة غرينلاند، التي تعد أكبر جزيرة في العالم، إلى المحطة العلمية غير ماضية بيتمن، واستخدم العلماء بيانات الأدوات تحليلاً ارتفاع الأسطح الأرضية تحت الجليد لأشناس ملحوظة في سطح الأرض، وتوصلوا إلى احتتمال وجود وادٍ طوبي يحتوي على مياه سائلة تتدفق باتجاه الساحل، الأمر الذي دفع العلماء إلى التأثر بهم انتتفقاً نهر جاريا يطول 1600 كيلومتر يتدفق بانسياب تحت سطح الأرض والطبقة الجليدية، وإذا كان هذا مصححاً، فقد يعني ذلك أن الماء يتدفق لمسافة لا يأس بها تحت ثانٍ أكبر نهر ضاربة جليدية في العالم، والتي يبلغ طولها 2400 كيلومتر.

## مهرجان الكويت المسرحي يسدل الستار على دورته الـ20 بتكريم الفائزين



القمة جاما

«كونا»: أسدل السたار مساء أمس الأول على الدورة الـ20 من فعاليات مهرجان الكويت المسرحي، الذي ينظمه المهرجان الدرامي داخل الردهان فيما ينادى به «السعدي جازة أفضل ممثل»، وذلك عن مسرحية «ن تكون أو لا تكون»، كما حاز بوسك جازة أفضل ممثل ممثل لزيارت مسرحية «لادي»، وفازت جازة أفضل ممثل لزيارة من قبل زوجها، فيما حازت جازة أفضل ممثل دور ثان عن مسرحية «لادي»، ويوسف البطيبي، الفضل ممثلة دور أول عن مسرحية «لادي»، وفازت جازة أفضل ممثل دور ثان عن مسرحية «سهد»، كما حصل البطل على جازة الفنان حمد كتعان التي تقدمها لفرقة المسرح العربي.

## دراسة: الهند تعاني من أعلى معدلات الوفيات الناجمة عن التلوث في العالم

عن التعرض لمواد سرطنة والتدخن، السلسلي والتعريض للغازات والأدخنة، بينما تشمل القيقات الناجمة عن تلوث الرصاص، التعرض لمخلفات الانتهاء جراء استخدام السيارات، وقود يحتوي على رصاص، إضافة إلى أن اعداد الوفيات العالمية المرتبطة بالتلويث قدتجاوزت توقعاتها الناجمة عن بالآخر المهبنة فتشمل الوفيات الناجمة عن

الخدش، عوامل خطورة التلوث إلى أربعة عوامل هي: الهواء والبيئة والأدخنة والبيئة، والرصاص، حيث يمثل تلوث الهواء 40% من التلوث داخل المنزل وموادات الهواء الخارجية، فضلاً عن التلوث الناجم عن تقب طفقة الأوزون، بينما ترتفع ملوثات الماء بالبيادة غير الآمنة والصرف الصحي، وأضافت الدراسة أنه فيما يتعلق بالأخطر المهبنة فتشمل الوفيات الناجمة عن



الفنانة منهemea بمهرقة ملائكة والحق انسار بها

## اعتقال مراهقة بتهمة «سرقة طائرة وتحطيمها

وكالات: قالت السلطات الأمريكية، إنها فيضت على قاعة تجليد من العمر 17 عاماً، للاشتباكات في مطار يولاية كاليفورنيا، واتهمت السلطات الفتاة، التي لم تكشف هويتها، بتسليق سياج بالقرب من بنيت صيانة مطار فريستو بوسسيتي الدولي، أمس الأول، حسبما ذكرت شبكة إن بي سي نيوز، وقال درو بيسينجر، قائد شرطة فريستو، إن الفتاة زعمت أنها تعرفت بعد ذلك من الوصول إلى طائرة خاصة، من طراز «بيكينغ 200»، وشنطت بيتها. وتعربت الطائرة لأضرار بعد اصطدامها بسياج وبيني قريل، دون أن يصاب أحد في الحادث.

جدير بالذكر أن السلطات لم تكشف

عن العقل

## شاب سوري يقتل فتاة رفضت الزواج منه بقبلة يدوية

«سكاي نيوز عربية»: أقدم شاب سوري على تنفيذ مراهقة بعد أن قرر قبلة يدوية داخل منزل أسرة تلك الصبية المراهقة، وذكر تقارير إعلامية أن شاباً يدعى رامي، خالد حليقة، أقدم على تغيير قبلة يدوية داخل منزله وليت ساديق في بذلة التغطية السويدية جنوبي سوريا، وأوضح موقع شبكة شباب سوريا، أن الشاب البالغ من العمر 19 عاماً كان قد عرض الزواج على الفتاة بيسان (17 عاماً) مرات عدّة غير أن طليبه جوبه بالرفض من قبل عائلة الفتاة، وأضاف شاب سوري، إلى تفاصيل العقوبة، بعد توجه إلى منزل بيسان مساء أمس الأول، وبخله لم يجر فتيلة يدوية وكانت يحوزته داخل البيت، وألاهلاً، ذكر مصدر في مستشفى السويداء العام، أن رامي وبيسان وصلا إلى المستشفى، وقد فارق الحياة إن إصابات خطيرة تعرض لها، أما والدة بيسان فدخلت مصابة بجروح متقدمة.

## مواقف الصلاة

الفجر	5.15
الشروع	6.34
الظهر	11.43
العصر	14.31
المغرب	16.52
العشاء	18.14

## الحرائق المستعرة تجبر أستراليا على إعلان الطوارئ

وأوضحت ما نقلت «الإسوشيفيت برس»، وتنزيل مركبة الارصاد الجوية، وتزويج درجات الحرارة المتقدمة، حيث يبلغ درجة الحرارة في جميع أنحاء البلاد بـ 40.9 درجة مئوية للثلاثاء، مما جاور المقياس البالغ 40.3 درجة مئوية في 7 يناير عام 2013. وقال مكتب الطقس إن درجات الحرارة في جنوب ووسط أستراليا قد تصل إلى 40 درجة في زيارة حالات الحرارة، وأن الحرائق المستعرة مناسبة، وعلمت رئيسة حكومة هذه الولاية التشريعية، فالدريس بيريجيكابيان، القرار به القروق المناخية الكارثية، حسبما نقلت «فرانس