

بطحة

وزير الصحة أحمد العوزي أحال 34 منشأة صحية أهلية إلى جهاز المسؤولية الطبية بسبب المخالفات.. كفو..

شطحة

حسنا فعلت «الشؤون الإسلامية» بتقليص وقت الإقامة وعدم الإطالة في الصلاة ترشيحاً للكهرباء.. للضرورة أحكام..

مواقيت الصلاة

حسب توقيت الكويت

| | |
|-------|--------|
| 04.16 | الفجر |
| 05.36 | الشروق |
| 11.51 | الظهر |
| 15.23 | العصر |
| 18.07 | المغرب |
| 19.25 | العشاء |

حالة الطقس

الحرارة

| | |
|----|--------|
| 23 | الصغرى |
| 34 | الكبرى |

حالة البحر

أعلى مد

| | |
|----------|---------------|
| 03:51 | - 13:49 |
| أدنى جزر | 21:23 - 08:30 |

مساء صباحاً
صباحاً مساءً

استقالة مفاجئة لرئيسة أبحاث الذكاء الاصطناعي في شركة «ميتا»



جويل بينيو

قالت رئيسة قسم أبحاث الذكاء الاصطناعي، في شركة ميتا إنها تعتزم التنحي، ليصبح المنصب رفيع المستوى شاغراً في وقت يشهد منافسة شديدة في تطوير تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي. وقالت جويل بينيو، نائبة رئيس شركة ميتا لأبحاث الذكاء الاصطناعي أمس الأول الثلاثاء إنها ستغادر الشركة في نهاية مايو بعد ثمانية أعوام في الشركة. وكتبت في منشور على وسائل التواصل الاجتماعي "اليوم، مع مرور العالم بتغيرات كبيرة، ومع تسارع السباق للذكاء الاصطناعي، ومع إعداد ميتا للفصل التالي، حان الوقت لتترك مساحة للأخرين لمواصلة العمل". ولم ترد شركة ميتا الشركة الأم لفيسبوك وإنستغرام على الفور على طلب عبر البريد الإلكتروني للتعليق على هذه الخطوة، ولم تعلن بينيو عن الشخصية التي ستحل محلها.

الصين تطلق قمراً صناعياً لاختبار تقنيات الإنترنت الفضائي

أطلقت إدارة الفضاء الوطنية الصينية، أمس الأول الثلاثاء، قمراً صناعياً ستختبر معه تقنيات لتقديم خدمات الإنترنت والاتصالات للأرض، وفق وكالة الأنباء العراقية.

وجاء في بيان صادر عن الإدارة: "أمس الأول الثلاثاء I نيسان الجاري، نجحنا بإطلاق قمر Sa-Net لاختبار تكنولوجيا تقديم خدمات الإنترنت عبر الأقمار الصناعية، ز القمر سيتم استخدامه لاختبار اتصالات الأقمار الصناعية مع الهواتف المحمولة، بالإضافة إلى اختبار تقنيات جديدة أخرى". وأضاف البيان: "أرسل القمر إلى المدار باستخدام صاروخ فضائي صيني من نوع Long March 2D، انطلق من مركز جيونغوان الفضائي شمالي الصين، تمام الساعة 12:00 بتوقيت بكين (07:00 بتوقيت موسكو)، لتصبح هذه العملية هي عملية الإطلاق الفضائي رقم 567 التي تستخدم فيها الصين صواريخ Long March".

وصاروخ Long March 2D الذي استخدم في عملية إطلاق القمر هو صاروخ فضائي صيني فئاني المراحل يعمل بالوقود السائل، طوله 40.7 م، وقطره 3.35 م، ويمكنه إيصال حمولات تصل أوزانها إلى 3.5 طن إلى المدار الأرضي المنخفض. وتعمل الصين بنشاط ملحوظ في السنوات الأخيرة على تطوير برنامجها الفضائي الخاص، وتطوير المركبات والصواريخ الفضائية والأقمار الصناعية، وأطلقت العديد من الأقمار إلى مدارات الأرض، فضلاً عن إطلاقها لمحطتها المدارية التي تستخدم في الأغراض العلمية.



الجفاف يهدد بحيرة كونستانس بين سويسرا وألمانيا والنمسا

أفادت هيئة المياه المحلية، أمس الأول الثلاثاء، بأن منسوب المياه في الطرف الغربي لبحيرة كونستانس منخفض للغاية نتيجة الجفاف المستمر، حيث جف تماما ميناء مانينباخ على ضفاف بحيرة كونستانس الجنوبية. ويكون مستوى المياه في الأول من أبريل في مانينباخ، التي تقع على بعد حوالي 12 كيلومتراً غرب مدينة كونستانس، بالكاد أعلى من أدنى مستوى له على الإطلاق كان قد تم تسجيله في الأول من أبريل عام 1972، وأقل بكثير من المتوسط على المدى الطويل. ويرجع ذلك إلى انخفاض هطول الأمطار وانخفاض ذوبان الثلوج من جبال الألب. كما انخفض تساقط الثلوج على الجبال الواقعة في

غرسية آلية تحول أفكار امرأة إلى كلام بعد صمت 18 عاماً



الجهاز ساعد المرأة على الكلام بعد 18 عاماً من الصمت

صوتية صغيرة - نصف مقطع لفظي تقريبا - إلى جهاز تسجيل كل 80 ملي ثانية.

وهذا يعني أنه يعمل بسرعة، تماماً مثل النسخ الفوري للمكالمة الهاتفية. وقال غوبالا أنوماتشيبالي الباحث المشارك: "إنه لا ينتظر انتهاء الجملة، بل يعالجها فوراً".

ورحّب جونائان برومبيرغ، من مختبر النطق وعلوم الأعصاب التطبيقية بجامعة كانساس، والذي راجع النتائج أن فك تشفير الكلام بهذه السرعة قد يساعد الجهاز على مواكبة سرعة المحادثة الطبيعية. وأضاف أن استخدام صوت الشخص الحقيقي "سيمثل تقدماً كبيراً في طبيعية الكلام".

في الأنظمة الحالية يجعل المحادثات صعبة، وأحياناً محبطة. ولتحقيق هذه النتيجة، سَجّل فريق البحث نشاط دماغ المرأة باستخدام أقطاب كهربائية، بينما كانت تتخيل نطق جمل بصمت. كما استخدموا مَرِكَباً

ساعد جهاز جديد امرأة على الكلام مجدداً بعد 18 عاماً من الصمت، وزرع الأطباء غرسية الدماغ والحاسوب أثناء جراحة كجزء من تجربة سريرية، وتدريب الذكاء الاصطناعي على تحويل إشارات الدماغ إلى كلمات فورية بصوتها.

ووفق "هيلث داي"، اختبر فريق البحث من جامعة كاليفورنيا الجهاز على امرأة تبلغ من العمر 47 عاماً مصابة بشلل

رباعي فقدت قدرتها على الكلام بعد سكتة دماغية. وعلى عكس أنظمة الدماغ والحاسوب الأخرى التي تعتمد على التأخير، تعمل هذه التقنية الجديدة أنياً، حيث يحول الجهاز الجديد الأفكار إلى كلمات منطوقة آنياً. وقال العلماء إن التأخير

طريق الحق

قانون المرور الجديد.. التوعية أولاً

عبدالرحمن العواد

abdulrahman@yahoo.com

تعتبر التوعية بقانون المرور الجديد أمراً بالغ الأهمية لضمان تطبيق القانون بشكل فعال وتحقيق أهدافه في تقليص المخالفات المرورية.

الهدف الأساسي لهذا القانون ليس جباية الأموال من المواطنين، بل تقليص حوادث الطرق وضمان سلامة الجميع، من خلال تنظيم حركة المرور وتحديد قواعد واضحة للسائقين والمشاة، إلا أن الكثير من الأفراد قد يجهلون تفاصيل هذا القانون الجديد، مما يعرضهم للمخالفات القانونية التي قد تكون نتيجة للجهل وليس الإصرار على المخالفة.

تأتي أهمية زيادة التوعية من خلال نشر المعلومات عن أحكام القانون عبر مختلف الوسائل الإعلامية والرقمية، من خلال حملات توعية تهدف إلى تعريف الجمهور بالمواد الأساسية للقانون مثل السرعة المقررة، قواعد استخدام الهاتف أثناء القيادة، وكذلك أهمية الالتزام بإشارات المرور، هذا يساعد في توجيه السائقين بشكل صحيح ويقلل من الأخطاء التي قد تنتج عن قلة الوعي بالقانون.

تجدر الإشارة إلى أن الجهل بالقانون لا يعفي من العقوبة، وبالتالي فإن عدم التوعية الكافية قد يؤدي إلى زيادة عدد المخالفات والحوادث، مما يزيد من الأعباء على النظام المروري، ولذا، يجب أن تكون هناك جهود مستمرة من قبل الحكومة والمجتمع المدني لرفع مستوى الوعي بهذا القانون، ليحصل المواطنون على فرص أكبر لتجنب المخالفات والتقدير بالقواعد.

تطبيق القانون الجديد يتطلب تضامناً الجهود بين جميع أطراف المجتمع لضمان نجاحه في تحقيق أهدافه، وهو تقليص الحوادث والمخالفات المرورية، بما يساهم في تحسين جودة الحياة وسلامة المواطنين.



الممثل الأمريكي فال كيلمر

وفاة الممثل الأمريكي فال كيلمر أسطورة باتمان

أفادت صحيفة نيويورك تايمز بوفاة الممثل الأمريكي فال كيلمر عن عمر ناهز 65 عاماً، ونقلت الصحيفة عن ابنته مرسيدس كيلمر أن سبب الوفاة هو التهاب رئوي.

وأوضحت مرسيدس أن سبب الوفاة كان التهاباً رئوياً، مشيرة إلى أنه تم تشخيص إصابة والدها بسرطان الحنجرة في عام 2014، لكنه تعافى منه لاحقاً.

تألّق كيلمر في أفلام مثل "توب غان" و"ذا دورز" و"باتمان فوريغر" واكتسب شهرة كبيرة بتأدية الأدوار الشريرة في هوليوود.

ولد كيلمر في كاليفورنيا وكان أحد أبرز نجوم هوليوود في التسعينيات، قبل أن يدخل في خلافات كثيرة مع مخرجين وممثلين آخرين وتحلق به سلسلة من الإفخافات، مما أثر سلباً على مسيرته الفنية.

وكان قد ظهر لأول مرة في فيلم "توب سيكرت" عام 1984 قبل أن يظهر في الفيلم الكوميدي "ريل جنيس" عام 1985، وزادت شهرته بعد ذلك خلال مشاركته مع توم كروز في الفيلم الناجح "توب غان" عام 1986.

الوفيات

■ إقبال درعان سداح الدرعان، 66 عاماً، (تم التشييع)، الرجال: العزاء في المقررة، تلفون: 60322272 - 60005995، النساء: السرعة، قطعة 4، شارع 10، منزل 24.

■ سهام مكي شري، زوجة / عبدالوهاب أحمد زبيد، 88 عاماً، (شيعت)، الرجال: العزاء في المقررة، تلفون: 66136680، النساء: مشرف، ق 2، ش 2، 25

■ إقبال محمد سلطان المسباح، أرملة / مسباح محمد مسباح المسباح، 77 عاماً، (شيعت)، الرجال: ديوان المرحوم خالد بن مسباح، تلفون: 99551122 - 99955220، النساء: بيان، قطعة 4، شارع الخامس، طريق 11، منزل 21، تلفون: 50577222

إنا لله وإنا إليه راجعون

دراسة: النوم متأخراً يضاعف خطر الإصابة بالاكتئاب

وأكد الباحثون، أن "هذه النتائج تنطوي على أهمية بالغة في ظل تزايد عدد البالغين الذين يعانون من مشكلات نفسية". وأشاروا إلى ضرورة وضع استراتيجيات للتدخل للحد من مخاطر الإصابة بالاكتئاب لدى من ينامون متأخراً في الليل، مثل ممارسة تدريبات ذهنية معينة. ويقول الباحثون إنه ينبغي إجراء دراسات إضافية لتحديد ما إذا كانت هذه النتائج تسري على فئات عمرية أخرى.

وفق وكالة الأنباء العراقية. وأكدت الدراسة التي أوردتها الموقع الإلكتروني "هيلث داي" المتخصصة في الأبحاث الصحية نتائج سابقة بأن الطلبة الذين يظلون مستيقظين حتى ساعات الليل المتأخرة تتزايد لديهم أعراض الاكتئاب. ووجد الباحثون أن النوم المتأخر يقترن بعادات أخرى مثل تراجع جودة النوم، وضعف التركيز مقارنة بمن ينامون مبكراً في المساء.

كشفت دراسة جديدة أن النوم متأخراً له تأثير على الصحة سواء البدنية أو النفسية ويزيد أيضاً من مخاطر الإصابة بالاكتئاب. وقام فريق بحثي في جامعة ساري في بريطانيا بدراسة شملت 550 طالباً جامعياً تتراوح أعمارهم ما بين 17 و28 عاماً، وطلب منهم استيفاء استبيانات بشأن أنماط النوم الخاصة بهم ومعدلات تناول الكحوليات ومدى تركيزهم الذهني ومستويات شعورهم بالقلق والاكتئاب،