

متحف شهير يناشد الحكومة الروسية إنعاشه من تداعيات «كورونا»



متحف هيرميتيج

شهر تقريبا للاستعداد لإعادة الافتتاح. وأسس المتحف في العام 1764 في عهد الإمبراطورة كاترين الثانية، ويضم أكثر من ثلاثة ملايين عمل فني وتحف ثقافية عالمية، وقد زاره نحو خمسة ملايين شخص العام الماضي. ومنذ بداية الإغلاق، ينظم المتحف جولات افتراضية أصبحت شائعة جدا لدى محبي الفنون. وأوضح بيوتروفسكي أن موظفي المتحف استمروا في إتمام القطع «الشهيرة» التي تعيش هناك ومطاردة الفئران والجرذان.

وقال رئيس المتحف ميخائيل بيوتروفسكي: إن المتحف خسر نصف ميزانيته السنوية وهو الآن يجري محادثات مع الحكومة على أمل تأمين المساعدة المالية. وأضاف بيوتروفسكي خلال مؤتمر صحافي على الإنترنت «يجب على الدولة أن تضمن بقاء الثقافة». وقد حقق المتحف في العام 2018 إيرادات بلغ مجموعها 2.5 مليار روبل (32 مليون دولار). ولفت بيوتروفسكي إلى أنه بمجرد انتهاء مرحلة الإغلاق، سيحتاج المتحف إلى

قال رئيس متحف هيرميتيج الشهير في روسيا الثلاثاء: إنه على الحكومة ضمان صمود المتاحف التي تكافح للبقاء أثناء الإغلاق الناجم عن انتشار فيروس «كورونا» المستجد. ومنذ فرض حظر على التجمعات التي تضم أكثر من خمسين شخصا في منتصف مارس، أغلقت المتاحف في أنحاء روسيا أبوابها أمام الجمهور، ثم أعلن الرئيس فلاديمير بوتين عن توقف كل الأعمال في أبريل، مشجعا الروس على البقاء في منازلهم للحد من انتشار

توقعات بخلو المحيط الشمالي من الجليد قبل 2050!



كشفت دراسة صادمة أن البحر حول القطب الشمالي سيكون خاليا من الجليد في الصيف قبل عام 2050 - حتى ولو تم تحقيق أهداف خفض الانبعاثات. وقام الخبراء بوضع نموذج لتأثير مستويات مختلفة من الانبعاثات ثاني أكسيد الكربون على الجليد البحري في القطب الشمالي، ووجدوا أن أهداف اتفاقية باريس للمناخ لن تكون كافية. وعادة ما يتم الجليد البحري في القطب الشمالي ويتقلص وفقا للمواسم، ولكن في الوقت الحاضر يظل بعض الجليد - الذي هو موطن لحيوانات مثل الدببة القطبية - متواجدا على الدوام. ومع ذلك، قال الفريق المسؤول عن النتائج إنه ما يزال بإمكاننا التحكم في عدد مرات ذوبان القطب الشمالي، ومدة استمراره في المستقبل، ولكن فقط إذا تم خفض الانبعاثات. وأجرى دراسة النمذجة المناخية، عالم المناخ ديرك نوتز وزملاؤه، من جامعة هامبورغ في ألمانيا. وقال الدكتور نوتز: «إذا قللنا الانبعاثات العالمية بسرعة وبشكل كبير، وبالتالي حافظنا على الاحترار العالمي إلى أقل من درجتين مئويتين بالنسبة لمستويات ما قبل الصناعة، فإن الجليد البحري في القطب الشمالي سيختفي من حين لآخر في الصيف حتى قبل عام 2050». وحاليا، يتميز القطب الشمالي بأنه مغلي بالجليد البحري على مدار السنة - ولكن، في كل صيف، تقل مساحة البحر التي يغطيها الجليد قبل أن يظهر مرة أخرى في فصل الشتاء.

في الصميم

عدد ضحايا كورونا في الولايات المتحدة يوازي عدد قتلاهم في حرب فيتنام.. كيف تصدف بعض الكتب والمقالات التي تنبأت بحلول كارثة بيولوجية وحدوها بسنة 2020 وأنها ستحصد مليون إنسان.. لقد وصل عدد ضحايا الجائحة حتى الآن ما يزيد عن 170 ألفا ولم يكتشف دواء ناجع للمرض.. لا نعرف إلى أين سيصل بنا الأمر؟ قتل الإنسان ما أكفره.. هل عجز العالم عن مقاومة فيروس؟! ما أعظمك يا الله!

الوسط

اشترك في خدمة الوسط واتس المجانية

على الرقم 96735079

Retweet

@Kalkhaledi د. خالد الخالدي

لنجاح التعليم عن بعد بواسطة برامج التواصل الحديث والمختلفة نحتاج الدعم المعنوي الإيجابي لخلق بيئة صحية للطلاب والدكتور. فهل يا ترى هذا ممكن في ظل هذه الظروف الاستثنائية التي أصابت معظم الدولة بالشلل التام واعتبرت الحالة النفسية لعظم الطلبة؟

Yousef almutairi @youseff88

الاقصى كانت القبلة الاولى للمسلمين بعد هجرة النبي للمدينة ودفاع عنها جزء من عقيدتنا فلسطين ليست قضيتي

@B7uQn4BEPc9KimU محمد عثمان الكوخ

العقار العقار العقار بالنسبة البنك المركزي قام بزياده القروض للبيك اذا احتاج المواطن قرض هذا كله من صالح التاجر والبنك بعدم نزول العقار

@ashknani1969 محمود أشكناني

كم كان سيبدو موجعا ومؤلما ان يأتي شهر الخير والالاف من أبناء الديرة خارج وطنهم.. وكم يبدو حرص صاحب السمو على أبنائه دليلا جديدا - وان كان سموه لا يحتاج دليل - على حكمته وأبويته وتعامله انه على الوطن بما تحمل الكلمة من معاني كبيرة وعظيمة

@Dr.fawazAljdie د. فواز الجدعي

هل هناك دراسة ومسح لخطورة المسجد بشكل مؤكد؟ صلاة الجمعة وأضح فيها الازدحام لكن باقي الصلوات لا تتجاوز الكثير من المساجد الصف او الصفين ومن الممكن التأكيد على اتخاذ الاحتياطات وترك المسجد بعد الصلاة مباشرة. فقطع الجماعة لمدد طويلة جدا يحتاج بحث أكثر.

@Mohammad8ahtani محمد القحطاني

ترى ماكو مسمى إعلامي اكو مخرج. مذيع. مونتير. مصور. محرر. فني صوت فني اضاءه. مدير تصوير مهندس ديكور. الخ. اما تجميع كل هذه المهن بشخصك العظيم مايصير طال عمرك (ج). وبس

@Fahd.Alshelaimi د. فهد الشليمي

تبرع كويتي مدروس ومثمر وإقتصادي يفتح فرصة عمل لـ 50 صياد في مدينة المخا الساحلية، شكرا للجهات الكويتية المتبرعة مثل يقال «بدلا من أن تطعمني سمكة علمني كيفية اصطياد السمك»

@lady.lalay1971 ليلي الكويت

مواطن يصور ويقول ياريت مارجعنا الكويت والامير والداخلية والصحة و و والي تعبوا وجهوا ونفسهم عشان يستقبلوكم ويتضمنون عليكم الحين تقول ياريت ماردينا. عاد وين النطقة التي في الدول التي اتوا بيتوا منها دول موبوءة جان قعدت هناك لو يفتحون المجال رد من حيث أتيت قول الحمد لله وصلت بخير

@Alwasatkuwait

اختراع فلسطيني.. مادة قادرة على إحداث ثورة في عالم المحركات

توصل فريق من الباحثين بقيادة البروفيسور الفلسطيني الأصل عمر فرحة، المدرس في جامعة «نورث ويسترن» الأمريكية، إلى تصنيع مادة ستساعد في إحداث ثورة في عالم المحركات التي تعمل بغاز الهيدروجين، بحسب «بي. بي. سي».

وذكرت صحيفة «البيان» الإماراتية، أن المنتج الجديد يعمل كإسفنجية الحمام، إذ إنها قادرة على امتصاص كمية كبيرة من الغازات وإطلاقها بكلفة قليلة ودون الحاجة لضغط عال.

وتحوي المادة المستخرجة من معدن الألومنيوم مليارات النغوب متناهية الصغر، حيث تعادل مساحة سطوح هذه النغوب في الغرام الواحد من المادة مساحة ملعب كرة القدم.

ويقول فريق الباحثين إن المادة الجديدة قادرة على تخزين كميات كبيرة من الغاز الذي تحتاجه أي آلية، سواء كانت سيارة ركاب أو شاحنة كبيرة، من دون الحاجة لخزان مكلف للغاية لتخزين غاز الهيدروجين. وازدهرت مبيعات سيارات، وخصوصا سيارات الدفع الرباعي الكبيرة خلال السنوات القليلة الماضية في الولايات المتحدة.

وتجاوزت كميات غاز ثاني أكسيد الكربون الناتجة عن وسائل النقل، مثل السيارات والقطارات والطائرات، ما أنتجته محطات الطاقة الكهربائية في الولايات المتحدة.

وتسحورت الجهود في مجال تطوير السيارات الكهربائية على استخدام غاز الهيدروجين كونه مصدر طاقة للسيارات لا ينتج أي انبعاثات غازية.

ويستخدم غاز الهيدروجين في تشغيل خلية طاقة في السيارة أو الشاحنة، وإذا ما جرى إنتاج الهيدروجين باستخدام مصادر طاقة متجددة فإنه سيكون وقودا صديقا للبيئة أكثر من غيره لحد بعيد.

لكن الأليات التي تعمل على الهيدروجين تعاني من مشاكل وعيوب، فغاز الهيدروجين خفيف للغاية ولكي تقطع سيارة تعمل بهذا الغاز مسافة مئة كيلو متر فإنها تحتاج إلى كيلو غرام واحد منه، وتحتاج إلى خزان سعته 11 ألف لتر لخزن هذه الكمية من الغاز في ظروف الضغط الجوي العادية.

باحثون يحددون البروتين المسؤول عن فقدان البصر

حدد باحثون من كلية ترينيتي الطبية في أيرلندا، هدفا جديدا محتملا لعلاج تنكس شبكية العين. وتعتبر أمراض تنكس شبكية العين من الأمراض الشائعة في جميع أنحاء العالم، وعادة تكون السبب في فقدان البصر. وهذا يحصل نتيجة موت المستقبلات الضوئية-الخلايا التي تحول الضوء إلى إشارات كهربائية يتعرف عليها الدماغ.

وقد تمكن الباحثون في إطار هذه الدراسة من تحديد البروتين المسؤول عن موت المستقبلات الضوئية. وتقول الدكتورة إيفا أوزاكي، الباحثة العلمية في الكلية، «العديد من العوامل المختلفة يمكن أن تسبب تنكس شبكية العين، وبالتالي ضعف البصر وحتى العمى، ولكن النقطة الرئيسية هنا هي موت المستقبلات الضوئية، الذي يسببه البروتين SARM1».

عيادات المواساة الجديدة NEW MOWASAT CLINICS

فرع المنقف MANGAF BRANCH

- Internal Medicine clinic
- Obstetrics and Gynecology Clinic
- Diabetes & Family Medicine Clinic
- ENT Clinic
- Ophthalmology Clinic
- Orthopedics Clinic
- Urology Clinic
- General Medicine clinics
- Dental Clinics
- Dermatology & Cosmetic Clinics
- Pediatric Clinics
- Physical Medicine Department
- Radiology Department
- Laboratory Department
- Pharmacy

FOR MORE INFORMATION 23711707

www.newmowasat.com