



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



## Chemistry Nobel Laureate Ahmed Zewail dies at age 70

رحيل العالم المصري الحائز على جائزة نوبل (البروفيسور أحمد زويل) عن عمر ناهز السبعين عاماً

**Ahmed H. Zewail**, the Linus Pauling Professor of Chemistry and a professor of physics at California Institute of Technology and the recipient of the 1999 Chemistry Nobel Prize, has died on August 2, 2016, after a long battle with cancer.....



**Nobel Prize For Chemistry Awarded To Scientist Zewail**  
(Associated Press Interview)



**SASTA Welcomes Kamal Youcef-Toumi to its Board of Directors**



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



Our Region  
أخبار المنطقة



UAE mogul to set up \$1bn investment fund to advance region's technology

الإمارات تنشأ صندوق استثمار بـ 1 بليون دولار لتعزيز التكنولوجيا المنطقة



Our Region  
أخبار المنطقة



Texas A&M at Qatar announces new dean  
Dr. César O. Malavé has taken his post as dean of Texas A&M University at Qatar.

جامعة تكساس إم أند إم تعين الدكتور سيزار ملافي عميد لها في قطر



Our Region  
أخبار المنطقة



Hamad bin Khalifa University, University of Patras, Lockheed Martin Collaborate to Support Qatar Cyber Vision at 1st Cybersecurity Technologies Roundtable

جامعة حمد بن خليفة, جامعة باتراس و جامعة لوكهيد تتعاونان لدعم رؤية قطر الالكترونية في الملتقى الأول لتكنولوجيا حماية الانترنت



Our Region  
أخبار المنطقة



Lebanese Healthcare Ambitions

طموحات الرعاية الصحية اللبنانية



Our Region  
أخبار المنطقة



AUB signs partnership for scientific exchange with Nobel Laureates and leading scientists

الجامعة الأميركية في بيروت توقع شراكة للتبادل العلمي مع الحائزين على جائزة نوبل والعلماء البارزين



Our Region  
أخبار المنطقة



SOUTH AFRICA, ALGERIA ESTABLISH JOINT AERONAUTICS CENTRE

مركز مشترك للملاحة الجوية ما بين الجزائر وجنوب أفريقيا



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



Our Region  
أخبار المنطقة



View the latest issue of The Beacon from King Abdullah University of Science and Technology (KAUST)

إضطلع على الإصدار الأخير من مجلة (المنارة) من جامعة الملك عبدالله للعلوم والتكنولوجيا



Our Region  
أخبار المنطقة



Increasing technology access for youth in Tunisia through coding

زيادة توظيف التكنولوجيا للشباب التونسي عبر الترميز



Our Region  
أخبار المنطقة



Professor Amine Bermak and his team develops tiny sensors to keep an eye on the air in your office

البروفيسور أمين بيرماك وفريقه يطورون أجهزة استشعار صغيرة يتيح لك القدرة على مراقبة مكتبك



Our Region  
أخبار المنطقة



Physics lab aims to bridge political divides in Middle East

مختبر فيزيائي يهدف لرأب الانقسامات السياسية في الشرق الأوسط



Arab Scientists News  
أخبار العلماء العرب



Egyptian Researcher Discovers New Type of Heart Cells Responsible for Cardiomyocytes Regeneration

باحث مصري يكتشف نوع جديد من خلايا القلب العضلية المسؤولة عن التجديد



Arab Scientists News  
أخبار العلماء العرب



A startup company, PamBio, founded Prof. Abd al-Roof Higazi and his wife Dr. Noha Higazi, is developing a treatment for strokes that cause bleeding in the brain.

شركة PamBio، التي أسسها البروفيسور عبد الرؤوف حجازي وزوجته د. نهى حجازي، تقوم بتطوير علاج للسكتات الدماغية التي تسبب نزيفا في الدماغ.



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



Arab Scientists News  
أخبار العلماء العرب



Arab scholars in Malaysia ...  
achievements presence, stability  
absence

علماء عرب بماليزيا ..حضر الإنجاز  
وغاب الاستقرار



Arab Scientists News  
أخبار العلماء العرب



Nobel laureate's death highlights  
struggles at Egyptian science  
hub

وفاة الحائز على جائزة نوبل بيرز  
الصراع في مركز العلوم المصري



Arab Scientists News  
أخبار العلماء العرب



An article on reproducibility of  
scientific experiments and data  
BY AHMED ALKHATEEB We  
Should Not Accept Scientific  
Results That Have Not Been  
Repeated

مقال عن استنساخ التجارب العلمية  
والبيانات بقلم "احمد الخطيب":  
يجب أن لا نقبل نتائج علمية نتائج  
علمية غير مكررة



Opportunity  
فرص



Full-time Investigator Positions  
at Qatar Biomedical Research  
Institute - QBRI, Research  
Directors, Principal Investigators  
and Post-doctoral Fellowships

معهد قطر لبحوث الطب الحيوي في  
قطر يعلن عن منصب باحث متفرغ



Opportunity  
فرص



A-Z for Studying in Germany –  
From Application to Visa and  
Arriving

الدليل الشامل للدراسة في ألمانيا  
ابتداء من التقديم مرورا بإجراءات  
الفيزا و انتهاء بالوصول



Opportunity  
فرص



Call for Applications: Kuwait  
Foundation Visiting Scholar

مؤسسة الكويت للتقدم العلمي  
تعلن عن شواغر



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



Events

فعاليات وأحداث



Events

فعاليات وأحداث



Events

فعاليات وأحداث



Third American Moroccan  
Agricultural Conference – AMAS  
III Conference (held in  
Ouarzazate, Morocco on  
December 14-16, 2016).

المؤتمر الأمريكي المغربي الزراعي  
الثالث  
(المغرب في 14-16 ديسمبر، 2016)



غرفة التجارة والصناعة العربية الألمانية  
Arab-German Chamber of  
Commerce and Industry e.V.

The Translational Neuroscience  
Summer School (TNSS) takes  
place from September 5 – 12,  
2016 at the campus of the  
Technical University Berlin in El  
Gouna, Egypt

المدرسة الصيفية لعلم الأعصاب  
المتعدية  
(مصر - جامعة برلين التقنية,  
12-5 سبتمبر 2016)



7th Arab-German Energy Forum

منتدى الطاقة العربي الألماني  
السابع

مؤتمر ومعرض الشرق الأوسط الثالث للبيولوجيا الجزيئية - الدوحة  
The 3<sup>rd</sup> Middle East Molecular Biology Congress & Exhibition  
Doha - Research Complex / Qatar University  
الدوحة - المجمع البحثي / جامعة قطر  
(14-17 Nov.2016)

Sponsored By:

جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



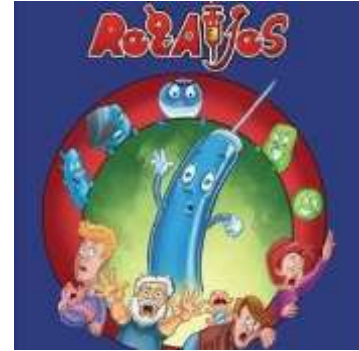
جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



Featured News  
أخبار متميزة

Creative idea to bring science both adults and kids alike, and making reading more fun and enjoyable. Dr. Susan Nasif and her team are creating comics books covering viruses that we hear about daily on TV and the news. It's written in English and currently being translated to Arabic and other languages.

I highly encourage everyone to follow and support Dr. Susan's effort by liking their page, watching and subscribing to their you tube channel, or simply buying their very affordable book from Amazon



فكره إبداعيه و لطيفه لتبسيط العلوم و جعل القراءه أكثر متعه للكبار و الصغار...  
الدكتوراه سوزان ناصيف و فريقها يقومون بتحضير الرسوم و القصص في علم  
الفيروسات بطريقه مبسطه و سلسه للأطفال و الكبار ... و خصوصاً قصص  
الفيروسات المعاصره اللتي نسمع عنها بوسائل الإعلام يومياً...  
فكره مبدعه تستحق الإعجاب و التقدير و الدعم المادي و المعنوي... أشجع  
الجميع على دعم مجهود الدكتوراه سوزان سواء بشراء قصصهم أو الإشتراك  
بقناتهم على اليوتيوب أو متابعة صفحتهم



**Scientific research: Are these the dark ages in the Muslim world?**

البحث العلمي:  
هل هذه العصور  
المظلمة في  
العالم  
الإسلامي؟



**Erasing Arabs from Arab history**

محو العرب من  
التاريخ العربي



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



Featured News  
أخبار متميزة



## Religion Didn't Kill Science In The Middle East

الدين لم يقتل العلم في الشرق الأوسط .....

---



جمعية تقدم العلوم والتكنولوجيا في العالم العربي  
Society for the Advancement of Science & Technology In the Arab



[SASTA Website](#)

[SASTA Facebook](#)

[Like](#)

[Tweet](#)

[Pin it](#)

[+1](#)

[Share](#)

[Forward](#)