



مشروع ريادي لتجفيف الغذاء بتقنية حديثة الأول على فلسطين

:

فلسطينية تحصل على براءة اختراع لعلاج سرطان
البنكرياس ص ٢

فلسطينية تفوز بالميدالية الذهبية للمرأة
المبدعة ص ٣

جامعة فلسطينية تنضم إلى تجربة ATLAS في
المركز الأوروبي للأبحاث النووية ص ٤



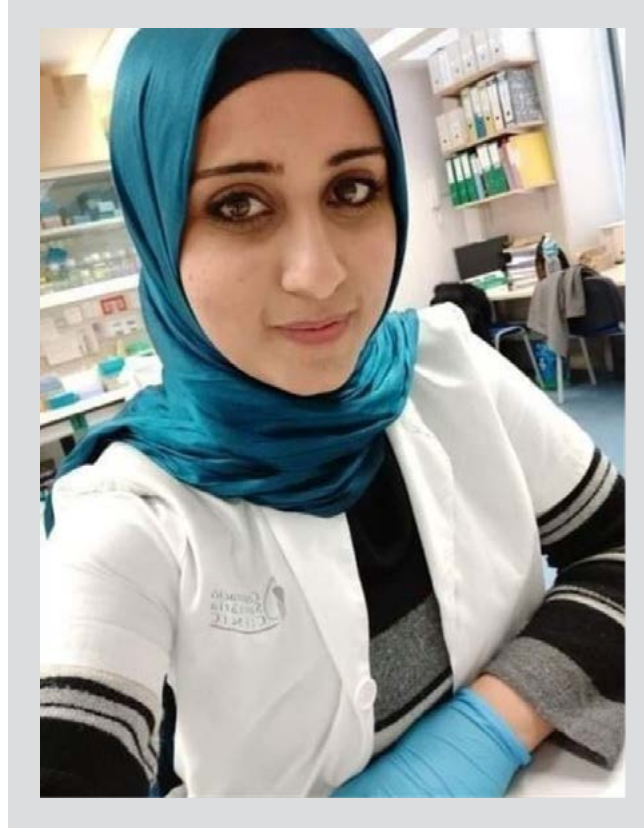
فاز مشروع المهندسة الزراعية هنادي أبو هرييد والذي يحمل
اسم «سولار فود» بمسابقة للطاقة النظيفة على مستوى فلسطين.

المهندسة أبو هرييد (٢٣ عاماً) طالبة جامعية تدرس هندسة الطاقة المتجددة في جامعة الأزهر في قطاع غزة، آمنت بقدراتها
ونجحت في ابتكار الجهاز الأول من نوعه على مستوى فلسطين، مصنّع محلياً، وهو مجفف موفر للطاقة، يعمل على تجفيف
المنتجات الزراعية بأقل وقت وبجودة عالية وأسعار تنافسية.

ويعمل الجهاز «سولار فود»، على الدمج بين مصدرين للطاقة، فالجهاز الأول عبارة عن مجمع شمسي هوائي، والجهاز
الثاني مضخة حرارية لرفع الكفاءة وتقليل استهلاك الطاقة في ظل ما تعانيه غزة منذ سنوات طويلة من أزمة حادة في
الكهرباء وظروف الحصار. (شبكة العودة الإخبارية)

المصدر: شبكة العودة الإخبارية

فلسطينية تحصل على براءة اختراع لعلاج سرطان البنكرياس



حصلت الباحثة الفلسطينية براء عبد الله أبو عساكر من سكان قطاع غزة، على براءة اختراع لمركب «p1.3 peptidomimetic» في جامعة برشلونة الإسبانية.

المركب «p1.3 peptidomimetic» مصمم للارتباط ببروتين مسؤول عن ظهور سرطان البنكرياس، حيث إن وظيفة هذا المركب تثبيط عمل البروتين المسرطن، حيث نال هذا العلاج على نتائج تصل إلى 80% في قتل الخلايا السرطانية، إضافة إلى عدم تأثيره على الخلايا الطبيعية.

يذكر أن التوصل إلى هذا العلاج تم بعد عمل عامين متواصلين لأبو عساكر لبحوث مكثفة في جامعة برشلونة كلية الطب قسم «Biomedicine / hospital Clinic»، ليتوج بالتوقيع على براءة الاختراع في 18 شباط الماضي، من شركة الأدوية الإسبانية «Bosch i Gimpera». (شبكة العودة الإخبارية)

المصدر: شبكة العودة الإخبارية



فلسطينية تفوز بالميدالية الذهبية للمرأة المبدعة



فازت أسماء معمر المعلمة في مدرسة إناث الفوخرى الابتدائية بغزة، بالميدالية الذهبية لجائزة المرأة المبدعة العالمية لعام ٢٠٢١ (Global creative woman award 2021)، وذلك بعد اجتيازها أربعة امتحانات بامتياز.

وابتكرت أسماء استراتيجية تهدف من خلالها إلى رفع مستوى طالباتها نحو الإبداع والمجد، حيث تقول: «أركز على السماح للطالبات بإطلاق العنان للضوء الداخلي والخروج من منطقة الراحة الخاصة بهن. أنا لا أطلب منهن الحلول، وبدلاً من ذلك أطلب منهن الوصول إلى لب المشكلة التي من خلالها سيتوصلن إلى الحل».

وأضافت كانت تجربة رائعة مكنتني وأعطتني دفعة للأمام نحو تحسين طرق التدريس التي أتبعها.

يشار إلى أن جائزة المرأة المبدعة العالمية هي مبادرة من أكاديمية المدرب العالمي لتشجيع النساء الماهرات على تقديم مواهبهن. (شبكة العودة الإخبارية)

المصدر: شبكة العودة الإخبارية

جامعة فلسطينية تنضم إلى تجربة ATLAS في المركز الأوروبي للأبحاث النووية



استطاعت جامعة النجاح الوطنية الانضمام إلى تجربة أتلّس ATLAS في المركز الأوروبي للأبحاث النووية CERN لتكون أول جامعة فلسطينية، ومن أوائل الجامعات على مستوى العالم العربي التي تنضم إلى هذا المشروع الدولي الذي يعدّ من أهم التجارب العلميّة في العالم.

وانتهجت جامعة النّجاح سياسةً مدروسةً لمواكبة المشاريع العلميّة الدولية؛ كالمسارعات، والكواشف الضخمة، وتلسكوبات الفضاء، والعلوم المرتبطة بها للنهوض بالبحث العلمي نهضةً شاملةً.

وتجربة أتلّس تضمّ عدّة باحثين، ينتمون إلى أكثر من ٤٠ دولة، وهي من أهم التجارب العلميّة في العقدين الأخيرين التي تبحث في نشأة الكون، وفهم المادة المظلمة، وقوى الطبيعة، ومكونات المادة الأساسية. (شبكة العودة الإخبارية)

المصدر: شبكة العودة الإخبارية

جمعية كلنا فلسطين

مبنى الإدارة العامة لمجموعة طلال أبوغزاله العالمية، ٤٦ شارع عبدالرحيم الواكد، الشميساني، عمان، الأردن
هاتف: ٥١٠٠٩٠٠ (٦-٩٦٢+)

Email: info@all4palestine.org | All For Palestine

www.all4palestine.org

تم إعداد هذه النشرة من قبل جمعية كلنا فلسطين

مبادرة كلنا فلسطين:

هي إحدى المبادرات النوعية لسعادة الدكتور طلال أبوغزاله، الرئيس والمدير التنفيذي لمجموعة طلال أبوغزاله، وسعادة الدكتور صبري صيدم، وزير التربية والتعليم العالي الفلسطيني، تأسست بتاريخ ١٧ أيلول (سبتمبر) ٢٠١١ في العاصمة الفرنسية باريس - والتي تم تسجيلها لاحقاً في عمان - كجمعية غير ربحية وغير سياسية، تهدف إلى إلقاء الضوء على التأثير الذي أحدثه الفلسطينيون في الحضارة الإنسانية. وتعمل على توثيق وإبراز أسماء نخبة من الأعلام الفلسطينيين نساءً ورجالاً حول العالم ممن ساهموا بصورة أساسية، في التطور العلمي والثقافي والاقتصادي للبشرية. يمكن تصفح الموقع الخاص بالمبادرة من خلال الرابط التالي: <http://www.all4palestine.org>



TAGITOP[®]-FLIP

(8259 U) | i5
 Iris[®] Plus 655 :
 DDR4 8:
 SSD 256:
 Type C HDMI 3.0 USB
 >



7000



4.2™ AC



FHD- 14.1
 †

fi £ ¥



TAGITOP[®]-EDU



i3
 (1005 G 1)
 SSD 128
 4290
 4
 DDR4
 UHD
 FHD- 14
 AC
 4.2 <



4290



FHD- 14



AC
 4.2 <

° ° | USB - | fi £ ¥

