

PRESS CLIPPING SHEET

PUBLICATION:	Akhbar Al Youm
DATE:	7-November-2015
COUNTRY:	Egypt
CIRCULATION:	1,300,000
TITLE :	2 Egyptian students participate in the creation of a model for a company specialized in the production of a biological drug
PAGE:	02
ARTICLE TYPE:	NGO News
REPORTER:	Ahmed Hamdy

PRESS CLIPPING SHEET

طالبان مصريان يشاركان في وضع نموذج لشركة متخصصة في إنتاج دواء حيوى جديد

التنفيذ لشركة نوفارتس جوزيف جيمينيز، والبروفيسور كورت فوتغيش الفائز بجائزة نوبل فى الكيمياء عام ٢٠٠٢، إن تعرفى على عملية تطوير الدواء من البداية للنهاية تعد تجربة لا تنسى فقد أسهمت بشكل هائل فى مشوارى التعليمي.

ومن جانبها قالت الطالبة منة الله: «بدلنا جهودا كبيرة للمشاركة فى معسكر بيوكامب، وبالفعل استحققت هذه التجربة كل المجهود المبذول». وأضافت: «على مدار ثلاثة أيام، التزمنا بإنهاء مشروعنا، وهو عبارة عن وضع خطة عمل شاملة لنموذج شركة متخصصة فى التكنولوجيا الحيوية، وذلك بالإضافة إلى تجربة التعلم المكثفة، وإتاحة الفرصة لنا للتعرف على مجموعة من الشخصيات العظيمة وزملاء آخرين لهم نفس الاهتمامات، مما جعل من معسكر بيوكامب برنامجا منقطع النظير». وقالت ريم العدل، مدير العلاقات والشئون العامة بشركة نوفارتس فارما مصر: «إن معسكر بيوكامب هو أحد الأنشطة السنوية لشركة نوفارتس التى تنعكس من خلاله قيم الشركة على أرض الواقع. وقد تشرعنا بمشاركة العديد من العنول المعقريه المصريه على مدار العامين الماضيين فى هذا المنتدى العالمى لاكتشاف الإمكانات غير المحدودة للتكنولوجيا الحيوية». وأضافت: «لقد شارك فى هذا البرنامج التفاعلى لهذا العام ٧٠ طالبا جامعيًا من ٢٤ دولة، حيث انعقد فى مقرات نوفارتس بمدينة بازل. وتعد المبادرات التعليمية عاملا محفزا للتقدم، والتفاعل الدولى ضروريا لتحقيق النجاح، وإنه لمن دواعى فخرا أن نتيح الفرصة للعديد من الطلاب المصريين للمشاركة فى معسكر بيوكامب المحلى والعالمى، ونطلع للمزيد من سنوات التعاون العلمى والتعليمي».

تقرير أحمد حمدي

جميع المراحل بدءا من تطوير المنتج، الى تصنيعه وتسويقه. كما نوقشت هذه الخطة فى معسكر بيوكامب فى مدينة بازل وغرقت خلال المعسكر المحلى الذى أقامته شركة نوفارتس فى القاهرة. د. أيمن سمير، أستاذ مساعد علم الأحياء المجهرية (الميكروبيولوجيا) والمناعة بكلية الصيدلية، جامعة القاهرة: قال «اليوم، أصبحت التكنولوجيا الحيوية بمثابة الركيزة الأساسية للعلوم البيولوجية كما تمثل نقطة الانطلاق للاكتشافات المستقبلية والطفرات العلاجية التى تحول الحياة البشرية». وأضاف: «إن معسكر بيوكامب المحلى يتيح الفرصة للعديد من الطلاب المتفوقين للتعرف على الجديد فى هذا القطاع المتطور باستمرار، كما يساعد على بناء مستقبل واعد لشباب العلماء فى مصر. ومن جانبه، أشار د. حسام عبد الفقار، سكرتير اللجنة العليا لتطوير المستشفيات الجامعية الى أن معسكر بيوكامب يتيح الفرصة للطلاب للتعرف على كيفية تطوير الطفرات الدوائية لتوفير الاحتياجات الطبية التى لم يتم تلبيتها بعد، والتعرف مباشرة على كيفية استفادة المرضى فى مصر من تطبيق التكنولوجيا الحيوية». وأضاف: «يتميز معسكر بيوكامب عن غيره من المنتديات لأنه يركز بشكل خاص على دمج العلوم مع ريادة الأعمال، مما يساعد على توفير جميع متطلبات عملية تطوير الدواء التى لا تقتصر على المعامل الطبية فقط». وقال الطالب حسام شاهين: «معسكر بيوكامب هو تجربة مغيرة للحياة، تعرفت على أشخاص عظماء مثل الرئيس

بالتعاون مع المجلس الأعلى للجامعات، استضافت شركة نوفارتس فارما مصر النسخة المحلية للمعسكر الدولى السنوى الثانى عشر للريادة فى مجال البيوتكنولوجيا الحيوية مع المشاركين.. للعام الثانى على التوالى، دعت نوفارتس فارما طلاب الجامعات والخريجين من كليات الصيدلة والطب والعلوم الطبيعية وإدارة الأعمال وتكنولوجيا المعلومات للتقدم من أجل المشاركة فى معسكر الشركة الدولى السنوى للريادة فى مجال البيوتكنولوجيا (بيوكامب) الذى عقد فى مقر الشركة فى مدينة بازل بسويسرا.

من ضمن أكثر من ١٠٠ متقدم للمشاركة بالمعسكر، وطبقا لتقييم دقيق أجرته لجنة من كبار أساتذة الجامعات، تم اختيار خريجي كلية الصيدلة حسام شاهين من جامعة طنطا ومنة الله ممدوح من الجامعة الألمانية فى القاهرة، من أجل المشاركة فى معسكر بيوكامب الدولى فى مدينة بازل بسويسرا. من خلال العمل مع علماء شركة نوفارتس ومديريها القائمين على تنفيذ منهج الشركة لتطوير الدواء، يهدف معسكر بيوكامب لمساعدة الطلاب على فهم أحدث التوجهات والتحديات فى مجال التكنولوجيا الحيوية وعلوم الحياة، واكتساب رؤى وتدريب مباشر على تأسيس وإدارة شركة متخصصة فى مجال التكنولوجيا الحيوية. كما نظمت زيارة للطلاب إلى أحدث معامل شركة نوفارتس فى مقر الشركة المتطور فى مدينة بازل، حيث تحرص الشركة على دعم الابتكار والإبداع داخل بيئة عمل متعاونة. قام حسام ومنة الله بالمشاركة فى وضع خطة عمل لنموذج شركة متخصصة فى التكنولوجيا الحيوية. وقد تضمنت الخطة



■ جانب من المعسكر الدولى السنوى الثانى عشر للريادة فى مجال البيوتكنولوجيا «بيوكامب» فى القاهرة