

## البحوة: الإصابة به قد تستغرق السنتين بدون أعراض ملحوظة «الصححة» نظمت يوماً توعوياً عن فيروس «الورم الحليمي البشري» للوقاية منه



■ جانب من المعرض المصاحب لليوم التوعوي



■ عبير البحوة

بالفيروس مؤددة توفر اللقاح في جميع المناطق الصحية بمراكز الصحة الوقائية. دورها أثنت رئيسة مركز شبحان الفارسي وشريفة العوضي الدكتورة داليا الصانع في كلمة مماثلة على التعاون القائم والمستمر مع إدارة تعزيز الصحة بمجال الفعاليات التوعوية. وأكدت الصانع ضرورة التطعيم ضد فيروس «الورم الحليمي البشري» لما له من أهمية في الوقاية من أنواع السرطان المختلفة للذكور والإناث.

الفرج لدى السيدات وعلى القضيبي أو كيس الصفن لدى الرجال أو تظهر حول فتحة الشرج وقد تسبب الحكّة في بعض الأحيان. وأفادت البحوة بوجود لقاح ضد فيروس «الورم الحليمي البشري» يحمي من الإصابة بسلاسل الفيروس التي يرجح أن تتسبب في الإصابة بآليل الأعضاء التناسلية أو سرطان عنق الرحم. ودعت إلى ضرورة الفحص والحرص على التطعيم كونه من وسائل الوقاية من الإصابة

بمرض سرطان عنق الرحم مرتبط بالفيروس إذ ينقل عن طريق الاتصال الجنسي مشيرة إلى أن عدوى الفيروس يسبب ظهور وراثه على الجلد أو الأغشية المخاطية «آليل» وتنتقل عادة من خلال

نظمت وزارة الصحة ممثلة في إدارة تعزيز الصحة اليوم التوعوي عن فيروس «الورم الحليمي البشري» بالشراكة مع إدارة التصدي والوقاية من الأمراض المزمنة غير السارية ومركز شبحان الفارسي وشريفة العوضي الصحي وذلك بهدف نشر الوعي الصحي والوقاية منه.

وقالت مديرة الإدارة الدكتورة عبير البحوة في كلمتها خلال الفعالية أمس الأربعاء إن من أنواع السرطانات التي يسببها

## تعزيز التعاون بين محافظة حولي و«الكويت الدولي»



■ محافظ حولي مستقبلاً مسؤولي البنك الدولي

استقبل محافظ حولي على سالم الأصغر بمكتبه في ديوان عام المحافظة مدير عام الإدارة المصرفية للأفراد في بنك الكويت الدولي عثمان توفيق، ومساعد المدير العام للإدارة المصرفية للأفراد في بنك الكويت الدولي فيصل الشويرد، ومديرة وحدة الإتصال المؤسسي مروة معرفي، مدير أول في وحدة الإتصال المؤسسي فهد السرحان، و مساعد وحدة الإتصال المؤسسي عبدالعزيز الثواب.

تناول اللقاء بحث سبل تعزيز التعاون بين محافظة حولي وبنك الكويت الدولي، حيث تم مناقشة المشاريع المستقبلية التي يمكن تنفيذها لدعم التنمية الاقتصادية



■ جانب من اللقاء

أكد أن ذلك يتماشى مع توجه البلاد

## «الأبحاث»: الابتكار وتنمية مهارات البحث العلمي لدى الطلبة استثمار في بناء الأجيال



■ فيصل الحميدان

أعلنت مؤسسة الكويت للتقدم العلمي أنها ستبدأ في الأول من شهر فبراير المقبل باستقبال طلبات الباحثين الكويتيين من حملة الدكتوراه للترشح لجائزة «جابر الأحمد للباحثين الشباب» لعام 2025 التي تمنحها المؤسسة في ستة مجالات متنوعة وتبلغ قيمة كل منها 10 آلاف دينار كويتي.

وقالت المؤسسة في بيان صحفي إن «هذه الجائزة السنوية تستهدف الإسهام في دعم روح التنافس البناء بين الأكاديميين المختصين وتعد من أهم الجوائز التي تمنح سنوياً للباحثين الكويتيين في المجالات العلمية المتنوعة» مبيّنة أن باب التقديم لها سيكون مفتوحاً حتى 31 أيار من شهر مايو المقبل.

وأضافت أنها «أطلقت هذه الجائزة عام 1988 تحت مسمى «جائزة الإنتاج العلمي» إيماناً من القيادة الحكيمة للمبلاد بأهمية رعاية العلماء والباحثين الكويتيين من حملة الدكتوراه وتشجيعهم على البحث والدراسة والتأليف والترجمة في مختلف فروع المعرفة والإنتاج العلمي».

وأوضحت المؤسسة أن المجال الأول للجائزة هو «العلوم الطبيعية والرياضيات» ويشمل على الفيزياء والكيمياء والجيولوجيا والرياضيات والإحصاء والحاسوب



■ جانب من احتتام فعاليات الدورة التدريبية الطلابية الريبعية الـ36

أكد معهد الكويت للأبحاث العلمية أمس الأربعاء أن تنمية مهارات البحث العلمي لدى الطلبة وتعزيز ثقافة الابتكار إعدان استثماراً مهماً في بناء الأجيال القادمة، مضيفاً أن تطوير القدرات البحثية لدى الشباب يتماشى مع توجه البلاد نحو مرحلة جديدة من التنمية المستدامة. جاء ذلك في كلمة القاها القائم بأعمال المدير العام للمعهد الدكتور فيصل الحميدان بمناسبة اختتام فعاليات الدورة التدريبية الطلابية الريبعية الـ36 التي نظمتها المعهد ممثلاً بدارة تنمية القوى العاملة واستمرت لمدة أسبوعين بمشاركة 39 طالباً وطالبة من المرحلة المتوسطة.

وقال الحميدان إن هذه الدورة اتاحت للطلبة فرصة استغلال فترة الإجازة الريبعية في تنمية مهاراتهم العلمية والبحثية عبر أنشطة وبرامج تدريبية بغية تطوير

أكدت أنها تستهدف الإسهام في دعم روح التنافس البناء بين الأكاديميين المختصين

## «التقدم العلمي»: سنستقبل طلبات الترشح لجائزة «جابر الأحمد للباحثين الشباب» أول فبراير المقبل

للتخصصات الطبية على أن تكون شهادة الدكتوراه أو الزمالة معتمدة من وزارة التعليم العالي ويستثنى من ذلك أعضاء هيئة التدريس المتعاونين من الجامعات الحكومية وألا يزيد عمر المتقدم عن 45 عاماً عند الإعلان عن الجائزة.



■ مؤسسة الكويت للتقدم العلمي

وأفادت المؤسسة أن أنواع الإنتاج العلمي التي تدخل في عملية التقييم هي الأبحاث المنشورة في المجالات العلمية المحكمة والمؤتمرات العلمية والأبحاث غير المنشورة بالكامل «ملخصات وملصقات» في المؤتمرات العلمية والكتب المؤلفة والمترجمة والمحرورة والفصول منها والمقالات والدراسات والتقارير وبراءات الاختراع العالمية. وأضافت أنه يشترط أن يكون الإنتاج العلمي المقدم على الأقل ثمانية أبحاث منشورة في مجلات محكمة بعد نيل المرشح درجة الدكتوراه أو الزمالة مع اتباع الإنتاج العلمي لمعايير ومبادئ النزاهة الأكاديمية البحثية. وأوضحت أنه بإمكان الراغبين في التقديم للجائزة الاطلاع على شروط الجائزة والتقديم لها من خلال التواصل مع المؤسسة بواسطة البريد الإلكتروني للجائزة: ja-eralahmadprize@kfas.org.kw

واللغة العربية واللغات الأجنبية والفلسفة والحقوق والشريعة وغيرها من التخصصات المشابهة. وأشارت المؤسسة إلى أن المجال السادس هو «العلوم الإدارية والاقتصادية» ويشمل إدارة الأعمال والتسويق ونظم المعلومات الإدارية والتمويل وإدارة الأعمال الدولية والمحاسبة والاقتصاد والتأمين وإدارة العمليات وغيرها من التخصصات المشابهة. وأكدت أن شروط الترشح للجائزة هي أن يكون المرشح كويتي الجنسية والأبوين قد فاز بأي مجال من مجالات الجائزة وأن لا يترشح لأكثر من مجال من مجالات الجائزة وأن يكون المرشح حاملاً لشهادة الدكتوراه أو الزمالة وذلك

والمكروبيولوجيا والبيولوجيا الجزيئية والوراثة وغيرها من التخصصات المشابهة. وذكرت المؤسسة أن المجال الرابع هو «العلوم الطبية والطبية المساعدة» ويشمل الترشح والصيدلة وطوائف الأعضاء والمكروبيولوجيا الطبية وعلم الأمراض الباطنية وأمراض النساء والتوليد والأطفال والعيادة النفسية والعلاج بالأشعة والجراحة وطب الأسنان وطب العيون وغيرها من التخصصات المشابهة. وبيّنت أن المجال الخامس للجائزة هو «العلوم الاجتماعية والإنسانية» ويشمل علم الإنسان وعلم النفس وعلم الاجتماع وعلم السياسة والتاريخ والجغرافيا والتربوية

وغيرها من التخصصات المشابهة فيما يشمل المجال الثاني وهو «العلوم الهندسية» الهندسة الكيميائية والهندسة المدنية والهندسة الكهربائية والهندسة الصناعية والهندسة الميكانيكية وهندسة البترول والهندسة الزراعية وغيرها من التخصصات المشابهة. ولفتت إلى أن المجال الثالث هو «العلوم الحيوية» ويشمل علم النبات وعلم الأجنة وعلم الحيون وعلم الحشرات والكيمياء الحيوية والزراعة والثروة الحيوانية «البيطرة وإنتاج الحليب والألبان والدواجن والماشية والأسماك» والكيمياء الزراعية والأمراض الزراعية والبستنة والبساتين

أعلن فريق «أنفايرو» يدعو إلى التسجيل في كشتته الثانية

أعلن فريق «أنفايرو» تنظيم التجمع الفلكي الثاني الذي سيقامه في بر السالمي «الخميس 30 يناير الجاري» في بر السالمي، لافتاً إلى أن الرحلة الثانية تهدف إلى تعزيز وتعليم مفاهيم الرصد الفلكي لدى المهتمين. رئيسة الفريق الهندسة فاطمة أشكناني ذكرت، أن هذا التجمع وهو الثاني للفريق سيتضمن عدة أنشطة منها الرصد الفلكي للكواكب والنجوم مشيرة إلى محاضرات تثقيفية بلقيها متخصصون عن «القبه الفلكية التصوير الفلكي» و «طبقات

## أشكناني: جهود تطوعية وغير ربحية لتعزيز الوعي بمفاهيم الرصد الفلكي



■ فاطمة أشكناني

الارض الجيولوجية» كما توجد حلقات نقاشية لتبادل الخبرات والمعلومات وثقافة الاستدامة. وأكدت أشكناني، أن فريق أنفايرو غير ربحي ويهدف إلى تعليم طرق الرصد الفلكي بالإضافة إلى تقديم معلومات فلكية خاصة لتعزيز الوعي بالاستخدام وذلك بهدف التشجيع على التعلم والابتكار والإبداع وفتح آفاق جديد للشباب من خلال تعلم الرصد الفلكي، مضيفة أننا نعمل أيضاً على رفع الوعي المستدام ونوفر أدوات المعرفة وتعزيز التطوع والعطاء المنبثق من المسؤولية الاجتماعية.

أعلن فريق «أنفايرو» تنظيم التجمع الفلكي الثاني الذي سيقامه في بر السالمي «الخميس 30 يناير الجاري» في بر السالمي، لافتاً إلى أن الرحلة الثانية تهدف إلى تعزيز وتعليم مفاهيم الرصد الفلكي لدى المهتمين. رئيسة الفريق الهندسة فاطمة أشكناني ذكرت، أن هذا التجمع وهو الثاني للفريق سيتضمن عدة أنشطة منها الرصد الفلكي للكواكب والنجوم مشيرة إلى محاضرات تثقيفية بلقيها متخصصون عن «القبه الفلكية التصوير الفلكي» و «طبقات