نافذة طلابية

البيئة والصحة

هناك العديد من العوامل البيئية التي تؤثر على صحة الكائنات الحية كالعوامل الكيميائية، والطبيعية، والفيزيائية، والبيولوجية التي تسبب الأمراض وتنقلها بشكل مباشر وغير مباشر كالطفيليات، والبكتيريا، والفطريات، والفيروسات، القوارض والحشرات، مما يسبب للإنسان أمراض معدية وخطيرة كالتيفوئيد والكوليرا والتهابات في الكبد "الكبد الوبائي" والتي تنتقل عند تلوث المياه، أو الإصابة بتسمم غذائي نتيجة تناول الأطعمة الملوثة، أو الإصابة بالإجهاد الحراري والمؤدية للإصابة بضربات الشمس نتيجة ارتفاع درجات الحرارة؛ وغيرها الكثير من العوامل التي تعرف بالخطيرة على صحة البيئة والكائنات الحية.

كما أن من المهم أن نعرف أهمية البيئة الصحية وتهيئة بيئة نظيفة للعيش الصحي، حيث يجب أن نحميها ونحافظ على سلامتها لضمان توازن الطبيعة على الأرض، حيث تؤدي البيئة الطبيعية دورا كبيرا في وجود الحياة على الأرض، الإضافة إلى أن البيئة الصحية تساعد البشر والحيوانات وغيرها من الكائنات الحية على النمو بشكل طبيعي.

من الجدير بالذكر أن الأرض هو الكوكب الوحيد في الكون الذي يتطلب بيئة للحياة، كما أن التلوث البيئي أصبح من أكبر المشاكل التي نواجهها اليوم بسبب الأنشطة البشرية والتقدم التكنولوجي، إذ تؤثر الأنشطة البشرية والتقدم التكنولوجي على البيئة الطبيعية، حيث يؤثر التلوث البيئي سلباً على الحياة اليومية، وذلك لأن تلوث البيئة تسبب أغلب الأمراض التي يعاني منها البشر.

يشار إلى أن اليوم العالمي للبيئة بأنه حملة توعية بيئية يحتفل بها كل عام في الخامس من حزيران، حيث تجري هذه الحملة من أجل نشر الوعي في جميع أنحاء العالم نحو النظافة البيئية والسلامة البيئية، حيث يجب أن يشارك الجميع في الحملة لمعرفة أهمية إنقاذ البيئة، كما تستخدم مكونات البيئة الطبيعية كمورد، غير أن البشر يستغلونه لتلبية بعض الاحتياجات المادية الأساسية.

كما تشمل بعض الطرق التي نستطيع بها الحد من النفايات، على سبيل المثال، إعادة استخدام بعض الأشياء القديمة بطرق جديدة، وإصلاح واستخدام الأشياء المكسورة بدلا من رميها، واستخدام البطاريات القابلة لإعادة الشحن أو البطاريات القلوية المتجددة، وحفظ مياه الأمطار.

إسراء سلمان الفيلكاوي
جامعة الكويت / كلية العلوم الإجتماعية
تخصص / جغرافيا
إشراف : أ.د عبدالله عقلة الهاشم
مقرر : التربية البيئية

بشأن أخلاقيات الذكاء الاصطناعي والإطار العالمي للعلوم المفتوحة في مواجهة الجوائح

«يونسكو» تتبنى بالإجماع مشروعي قرارين مقدمين من الكويت

باريس – "كونا": قال مندوب دولة الكويت الدائم لدى منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة "يونسكو" السفير الدكتور آدم الملا إن المنظمة تبنت بالإجماع مشروعي قرارين بشأن أخلاقيات الذكاء الإصطناعي والإطار العالمي للعلوم المفتوحة في مواجهة الجوائح.

وأكد الملا في تصريح لـ "كونا" أن تبني مشروعي القرارين تم بالإجماع بعد مناقشات طويلة في المجلس التنفيذي والتي تكللت بالنجاح.

وأشار إلى أن المشروع الأول الذي قدمته الكويت مع المملكة الهولندية يدعو إلى تطبيق التوصية بشأن أخلاقيات الذكاء الاصطناعي التي اعتمدها المؤتمر العام لليونسكو في دورته 41 في نوفمبر الماضي وذلك في إطار مواصلة الجهود المبذولة من أجل زيادة الوعي بأهمية التوصية وترجمتها إلى مخرجات ونتائج ملموسة على أرض الواقع.

وأوضح الملا أن تطبيق التوصية يكون من خلال آليات محددة منها على سبيل المثال تنظيم منتدى عالمي لأخلاقيات الذكاء الاصطناعي وإنشاء مرصد عالمي ومساعدة الدول الأعضاء في بناء مؤسسات وطنية قوية لتعزيز أخلاقيات الذكاء الاصطناعي بالاضافة إلى إنشاء شبكة خبراء في هذا المجال.

وأضاف الملا "يندرج الذكاء الاصطناعي في عداد القضايا المحورية في عصر التكنولوجيات المتقاربة إذ يعود بعواقب شديدة على البشرية والثقافات والمجتمعات والبيئة".

أما مشروع القرار الثاني حول الإطار العالمي للعلوم المفتوحة في مواجهة الجوائح فقد قال عنه الملا إنه تم تقديمه مع المملكة العربية السعودية ويهدف تحديدا الى إيجاد إطار عمل عالمي فعال من شأنه معالجة وتقليص الفجوة في مجال العلوم والتكنولوجيا وتقليل اعتماد الدول ذات الموارد المحدودة على الدول المتقدمة علميا وتكنولوجيا بالإضافة إلى توفير نظام أكثر مرونة في مواجهة الأوبئة.

وأشار إلى أن أزمة جائحة فيروس "كورونا المستجد – كوفيد 19" كشفت الكثير من التحديات منها الفجوات الرقمية والتكنولوجية خاصة في قطاعي التعليم والثقافة.

ومن هذا المنطلق قال الملا إن مشروع القرار المقدم يسعى إلى محاولة تقليل الأضرار بالسعي إلى إيجاد نظام عالمي أكثر مرونة في مواجهة الأوبئة يعمل على بناء وتعزيز القدرات في البلدان النامية ليتسنى لها الحصول على الخبرات في مجال البحث والعلوم.

مندوب الكويت الدائم لدى منظمة يونسكو السفير الدكتور آدم الملا

طلبة الثاني عشر يتقدمون لأداء الفيزياء والفرنسي

انطلاق «اختبارات الدور الاستثنائي» اليوم في جميع المناطق

الاختبارات الاستثنائية تنطلق اليوم

يتوجه طلبة الدور الثاني الاستثنائي في المناطق التعليمية كافة صباح اليوم لأداء أول اختبارات نهاية العام الدراسي 2021/ 2022، وهم طلبة العلاج بالخارج ومن لديهم أعذار طبية حالت دون دخولهم اختبارات الدورين الأول والثاني، حيث يتقدم طلبة الصف الثاني عشر علمي لأداء اختبار الفيزياء وطلبة الأدبي للغة الفرنسية.

وفيما تستمر الاختبارات حتى يوم الأربعاء الموافق 26 الجاري لطلبة العلمي وتنتهي في اليوم الذي يليه لطلبة الأدبي، جهزت المناطق التعليمية مقار الاختبارات لهؤلاء الطلبة وعددهم قليل جداً، لكن سوف تطبق عليهم الاجراءات ذاتها المعمول بها في اختبارات الدور الأول وأهمها لائحة الغش بكافة عقوباتها.

بمناسبة يومها العالمي

«المكفوفين» نظمت مسيرة «العصا البيضاء»

نظمت جمعية المكفوفين الكويتية أمس مسيرة بمناسبة اليوم العالمي للعصا البيضاء الذي يصادف الـ 15 من أكتوبر من كل عام تزامنا مع احتفاءها بالذكرى الـ 50 لتأسيسها.

وأكد رئيس لجنة العلاقات العامة في الجمعية فهد العنزي لـ"كونا" على هامش الفعالية إن الرسالة المرجوة من المسيرة تهدف إلى توعية المجتمع حول اعتماد فاقدي البصر على انفسهم من خلال استخدام "العصا البيضاء".

وقال العنزي إن أهمية استخدام العصا البيضاء تكمن في تذليل العقبات التي تواجه أصحاب الشأن لاسيما في جانب التنقل بحرية واستقلالية اضافة الى انعكاس صورة مشرقة مليئة بالعزم والتحدي لذوي الهمم الاستثنائية.

وأوضح أن الجمعية بصدد تنظيم فعاليات مقبلة تكرس دور منتسبيها في المجتمع وتبرز احتياجاتهم معربا في الوقت ذاته عن شكره للجهات المشاركة من جمعيات النفع العام وممثلي وزارتي الشؤون الاجتماعية والخدمة المجتمعية والهيئة العامة لشؤون ذوي الاعاقة ووزارة التربية.

تأسست جمعية المكفوفين الكويتية في 8 أكتوبر 1972 تستهدف الأنشطة الاجتماعية والثقافية كما تهدف الى التعريف بالكفيف بكل الوسائل المتاحة وتوثيق أواصر التعاون بين المكفوفين.

كما تهدف الجمعية الى نشر الثقافة بين المكفوفين بواسطة كتب ناطقة ومنقوطة وشغل أوقات فراغهم بما يجلب البهجة والسرور إلى نفوس الأعضاء والعمل على تذليل العقبات والصعوبات التي تواجه المكفوفين وتوطيد العلاقات بين أعضاء الجمعية والجمعيات العربية والدولية التي تتشابه معها في الأهداف.

بعض منتسبي جمعية المكفوفين يستعدون للمشاركة

في ذكرى يوم الأغذية العالمي.. الكويت تدعو إلى استئصال الجوع

روما – "كونا": يحيي المجتمع الدولي ذكرى يوم الأغذية العالمي اليوم الاحد تحت شعار "لا تتركوا أحدا يتخلف عن الركب" وسط مساع كويتية حثيثة للتوعية بأهمية نشر الوعي المجتمعي وتضافر العمل لاستئصال الجوع وسوء التغذية ووقف هدر الأطعمة والفاقد الزراعي.

وبهذه المناسبة شدد الممثل لدائم لدولة الكويت لدى منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة "فاو" المهندس يوسف جحيل على أهمية الاحتفال الدولي السنوي بذكرى يوم الأغذية العالمي بهدف تحفيز الشعور بالمسؤولية المجتمعية المتبادلة وتحفيز دور كل مؤسسة وأسرة وفرد للمساهمة في تعزيز الأمن الغذائي العالمي والحد من تفاقمه.

وأوضح جحيل في تصريح لوكالة الأنباء الكويتية "كونا" أمس السبت ان "العالم ينتج بالفعل من الطعام والغذاء ما يكفي ويزيد لضمان حصول كل فرد من أفراد المجتمع البشري حاليا على الطعام المغذي إذا ما توقفنا عن هدر الأطعمة والفاقد الزراعي الذي تقدر كمياته بثلث ما ينتجه العالم سنويا من غذاء ومحاصيل".

وأكد جحيل الذي يتولى أيضا حاليا رئاسة مجموعة "77+الصين" أن شعار يوم الأغذية العالمي هذا العام وهو "لا تتركوا أحدا يتخلف عن الركب" يعني العمل المتزامن على جبهات عديدة لإحداث تحول في النظم الزراعية والغذائية من خلال القضاء على الفقر واستئصال الجوع وسوء التغذية اللذين يتصدران أول وثاني أهداف أجندة التنمية المستدامة بالإضافة الى الهدف العاشر المتمثل في الحد من أشكال التفاوت وعدم المساواة.

وبالتزامن مع ذكرى تأسيس "فاو" في 16 أكتوبر 1945 أطلقت المنظمة أمس الجمعة بمقرها الرئيسي في روما فعاليات لإحياء ذكرى يوم الأغذية العالمي بالقول "نحن نشهد في سنة 2022 جائحة مستشرية وصراعات ومناخا يزداد احترارا وارتفاعا في الأسعار وانعدام المساواة وتوترات دولية.. ويؤثر هذا كله في الأمن الغذائي العالمي".

وشددت المنظمة على أنه "يتعين علينا بناء عالم مستدام يمكن فيه للجميع وفي كل مكان الحصول بانتظام على ما يكفي من الغذاء المغذي".

وقال مدير عام "فاو" شو دونغيو في افتتاح الفعاليات بحضور ممثلي المجتمع الدولي ووفود الدول الأعضاء بينها وفد الكويت برئاسة جحيل إنه يتعين توفير "إنتاج أفضل وتغذية أفضل وبيئة أفضل وحياة أفضل للجميع" من أجل "بناء مستقبل أفضل وأكثر استدامة للجميع".

وأضاف "يجب علينا في ظل أزمة جوع تلقي بظلالها على العالم تسخير قوة التضامن والزخم الجماعي لبناء مستقبل أفضل يتمتع فيه كل فرد بإمكانية الحصول بانتظام على ما يكفي من الأغذية المغذية".

وأشار دونيو إلى تقرير للمنظمة عن حالة الأمن الغذائي يظهر أن 970 ألف نسمة معرضون لخطر المجاعة في أفغانستان وإثيوبيا والصومال وجنوب السودان واليمن مؤكدا أن عدد الذين يواجهون الجوع حول العالم آخذ في الارتفاع بعدما كان في عام 2021 حوالي 828 مليون شخص فيما لا يزال يتعذر على 1ر3 مليارات نسمة تحمل كلفة نمط غذائي صحي.

يوسف جحيل