الروبوت «صوفيا» وتفاعل كبير مع الكبار والصغار بالمركز العلمي

لمشاهدة الفيديو

«سيلفي» مع «صوفيا» (قاسم باشا ـ ريليش كومار)

البداح: «التقدم العلمي» حريصة على النهوض بالثقافة العلمية والوصول لأكبر قطاع من الجمهور

«صوفيا» تحفّز أهل الكويت على الاهتمام بالذكاء الاصطناعي

■ الرشيد: أهم ما يميز الروبوت «صوفيا» تفاعلها مع الناس وتعابير وجهها كأنها إنسان حقيقي

د.أماني البداح ود.سامي الرشيد في مقدمة الحضور

صورة جماعية مع الروبوت «صوفيا»

محمد راتب

أكدت نائب المدير العام لمؤسسة الكويت للتقدم العلمي لشؤون البرامج المساندة د.أماني البداح، أن عرض الروبوت «صوفيا» أتاح الفرصة لزوار المركز العلمي للتواصل والتفاعل معها وتوجيه بعض الأسئلة لها، مشيرة إلى أن المؤسسة حريصة على الوصول إلى أكبر قطاع من الجمهور للنهوض بالثقافة العلمية في الكويت.

وقالت البداح على هامش محاضرة ضمن «شهر الفضاء» أقيمت في المركز العلمي التابع للمؤسسة أول من أمس، ان المحاضرة جزء من سلسلة محاضرات «KFAS Links» المختارة من المؤسسة في مختلف المجالات العلمية ووقع الاختيار على د.ديڤيد هانسن مخترع الروبوت «صوفيا»، لافتة إلى أن هناك فئة واسعة من الشباب وطلبة المدارس مهتمة بالذكاء الاصطناعي خصوصا والعلوم والتكنولوجيا عموما، وأيضا هناك من المهتمين بالفنون والآداب ولم يختبروا علاقة تلك الفنون بالتكنولوجيا فكانت المحاضرة فرصة لهم للتعرف على تلك التقنيات.

وأوضحت أنها مناسبة طيبة للأبناء للتفاعل مع «صوفيا» أحد نماذج الذكاء الاصطناعي وفرصة للتعاون بين المؤسسة وأحد مراكزها الذي يستقطب جمهورا عريضا من الأبناء، مشيرة إلى تفاعل العديد من الزوار من مختلف الأعمار والجنسيات مما يدل على اهتمامهم بالذكاء الاصطناعي.

من جانبه، قال رئيس مجلس إدارة المركز العلمي سامي الرشيد، ان جلب «صوفيا» إلى المركز العلمي له مردوده الإيجابي على النشء، خصوصا أننا نهدف إلى فتح أذهان الشباب على هذا النوع من التكنولوجيا التي باتت تنتشر في العالم بشكل كبير وتوسيع رؤاهم تجاه الأمور العلمية والتكنولوجية.

وذكر الرشيد أن المركز أعد بعض الفعاليات احتفالا بشهر الفضاء ومنها استقدام الروبوت «صوفيا»، موضحا أنه في المستقبل سيكون للإنسان الآلي دور كبير في الصناعة والكثير من الأمور الحياتية، كما أن اختيار «صوفيا» مرده إلى انتشارها الواسع حول العالم وبالتالي فإن جلبها سيكون له مردود أفضل، وأهم ما يميزها هو تفاعلها وتعابير وجهها كأنها إنسان حقيقي فضلا عن تجاوبها وردودها على أسئلة الزوار.

واشتملت الفعالية على محاضرة د.هانسن ألقى خلالها الضوء على ماهية علم الروبوتات والذكاء الاصطناعي والكيفية التي تسهم بها هذه الاختراعات والتطورات الحديثة في رحلات الفضاء وسبر أغوارها، مقدما لمحة عن الإمكانات المذهلة للذكاء الاصطناعي وعلم الروبوتات، ولافتا إلى تميز «صوفيا» بتفاصيلها التي تشبه البشر إلى حد كبير وتعابير وجهها التي تعكس مشاعر مختلفة.

وتحدث د.هانسن عن الذكاء الاصطناعي وكيف بدأ عمله في هوليوود حيث صناعة المؤثرات الصوتية ومن خلال تلك المؤثرات بدأ تطوير الأفكار والدراسة حتى حصل على شهادة الدكتوراه.

وكان د.هانسن حقق سمعة عالمية لاختراعه الروبوت «صوفيا» التي تعد أكثر الروبوتات تعاطفا وذكاء وشبها من الإنسان في العالم عبر دمجه الفنون التصويرية مع العلوم والهندسة، كما اخترع مواد جديدة للبشرة وآليات تعبير الوجه وبرامج ذكية لتحريك الروبوتات من اجل التفاعل المباشر مع البشر.

ودشنت مؤسسة التقدم العلمي عام 2017 مبادرة «KFAS Links»، وهي سلسلة محاضرات حيوية وحلقات نقاشية تعقد على مدار العام تستهدف تعزيز نشر العلوم والتكنولوجيا والابتكار عبر خلق منصة تفاعلية يتبادل أفراد المجتمع من خلالها المعرفة.

جانب من التفاعل الكبير مع «صوفيا» في المركز العلمي

ومضات

الداد.. والاستبداد!

يوسف عبد الرحمن

y.abdul@alanba.com.kw

الداد كلمة كويتية تُستخدم في لهجتنا وهي وسيلة (توسل) الى الله، ويقولها الناس على ألسنتهم في حال الضنى والوجع إذا أتعبهم شيء قالوا: الداد الداد!

وبعضهم يضيف: الداد، الداد يا رب العباد!

وهي باختصار: رجاء من الرب لصرف شيء مرهق متعب، (الداد) الله المعين، الله يسهل، يا حسرتي، وهي هكذا الداد الداد لي!

أما الاستبداد.. فنظرة الى الوطن العربي لا تحتاج الى قاموس كي تعرف الاستبداد!

هو باختصار: الانصراف عن جادة العدل وهو الداعي للانعتاق لنيل العزة والكرامة والسؤدد!

تذكرون في بداية تعليمنا على مقاعد الدراسة وفي الثقافة العربية والموروث الإسلامي ما كتبه عبدالرحمن الكواكبي في كتاب قيم ألفه (طبائع الاستبداد ومصارع الاستعباد)!

الاستبداد اليوم بكل صراحة وشفافية في الوطن العربي هو إلغاء الآخر وتقليص كيانه!

هو الاستحواذ على طائفة وتحشيد لجمع عنصري أحادي!

انظروا الى الثورات التي شاهدناها أو الآن قاعدة تتشكل بدوافع كثيرة واقعية ترفض «الاستبداد والتفرد» ولغة التهديد والأنا المتفخمة والنرجسية الفوقية التي تلغي كل الناس وتتجاهل إرادتهم ومقترحاتهم وطموحهم، يقول الله تعالى (كلّا إن الإنسان ليطغى أن رآه استغنى) العلق 6 ـ 7.

الاستبداد (داء)، اليوم ينخر في جنبات الوطن العربي على كل المستويات، انظروا الى الجزائر والعراق وسورية والسودان ولبنان!

أنا لا أرى حصر الاستبداد في الحكام فقط، وهذا خطأ كبير، بل يجب أن يكون التشخيص واقعيا لكل أطراف العلاقة، صحيح (الحاكم المستبد) أثره بالغ، لكن أيضا هناك حكومة وبرلمانا وقضاء وأجهزة تنفيذية. والاستبداد لا يمضي في أي أمة ما لم يتحول الى قيمة مجتمعية، قال تعالى: (فاستخف قومه فأطاعوه إنهم كانوا قوما فاسقين) الزخرف: 54.

لقد عانت هذه الأمة المنكوبة من مفاهيم أحدثت القابلية للاستبداد في أذهان الناس فاستتب هذا الداء في واقعنا في حين شريعتنا الإسلامية الغراء نبهت تحت الأخذ بالأحوط ما أدرج تحت (سد الذرائع)!

وما أكثر الدعاة والمشايخ والأئمة الذين زينوا للطغاة استخدام هذا الفقه فحبسوا الناس من أن تجهر بالحق من باب (سد ذرائع الفتنة) فسحق الناس وتعاموا أمام هذه الطائفية الفئوية والحزبية في ظل قوانين طارئة سادت في (الفئة المدعومة) على الأمة المسحوقة وعمد هؤلاء المتغلبون قديما وحديثا إلى (تجيير) الحكم لهم ووفق مصالحهم، وهكذا سرى الاستبداد فحُرم الناس من حق الرأي والتفكير والتعبير وسط قمع ليس له مثيل، ونظرة للعراق تجدون ما أكتبه ماثلا، عشرات القتلى وآلاف الجرحى فقط لأنهم طالبوا بحقوقهم بعد أن وصلوا الى خط الفقر، والأجنبي الذي احتل ديارهم ينهب ثرواتهم تحت أعينهم ويقمعهم!

● **ومضة**: لابن الجوزي مقولة عظيمة تصلح لهذا الزمان، يقول: «وقد لبس إبليس على أقوام، من المحكمين في العلم والعمل، فحسن لهم الكبر بالعلم والحسد للنظير والرياء بطلب الرئاسة فتارة يريهم ان هذا كالحق الواجب لهم، وتارة يقوي حب ذلك عندهم وقد يدخل إبليس على هؤلاء بشبهة ظريفة فيقول: طلبكم للرفعة ليس بتكبر، لأنكم نواب الشرع، فإنكم تطلبون إعزاز الدين ودحض أهل البدع، وإطلاقكم اللسان في الحساد أغضب للشرع»!

● **آخر الكلام**: لقد أثبت التاريخ أن الذوات لا تصاب بالتضخم في المجتمعات، فيشيع الاستبداد إلا حين تغفل عن المشروع الذي نشأت من أجل تحقيقه أو تفقد الايمان به، وطالما الناس اجتمعت مطالبهم على إحقاق الحق وانتصرت «الجمعية» وذهبت «الفردية»!

● **زبدة الحجي**: الناس في الوطن العربي والبلدان الإسلامية قوتهم في الاتحاد، قال رسول الله ﷺ: «المؤمن للمؤمن كالبنيان يشد بعضه بعضا، وشبك بين أصابعه» رواه البخاري.

اليوم الناظر للشباب في الجزائر والسودان والعراق وليبيا وغيرها من الدول يرفعون شعار الإصلاح لإزالة كل الفاسدين بالحكم الذين تضخمت ذواتهم وجيوبهم!

نحن في زمن وأجيال ترفض الاستبداد وتطرح الشورى لتعصم نفسها من الزيغ والانحراف وتكرار الاستبداد!

ما أحوج هؤلاء الشباب في كل مكان الى تخطيط قيادي محكم، وعمل تنفيذي متواصل، ومتابعة وتقويم وتقييم مستمر حتى لا تحدث الفرقة والتفتيت!

والله يعين الشعب العربي في مشارق الأرض ومغاربها ولا عجب إن صرخوا.. الداد، الداد، الداد يا رب العباد!

في أمان الله..

الشهاب يصدر «من قديم الكويت» قريباً

يوسف الشهاب

يصدر الزميل يوسف الشهاب قريبا الجزء الثاني من كتابه التاريخي الوثائقي «من قديم الكويت» الذي يتضمن 432 صفحة موزعة على أربعة فصول تتناول الجانب التاريخي والوثائقي من تاريخ الكويت. ويضم الكتاب الجديد 300 صورة تتناول السير الذاتية والجانب التاريخي لبدايات الوزارات ومجلس الأمة وجوانب من التعليم والأمن وغيرها من الجوانب الأخرى للحياة التاريخية بالكويت، حيث كان الجزء الأول من الكتاب قد صدر عام 1997.

السفارة الهولندية احتفلت بمرور 100 عام على إنشاء الخطوط الملكية

مليارا دولار حجم التبادل التجاري بين الكويت وهولندا

■ بوتايت: الخطوط الملكية الهولندية أول شركة طيران في العالم وتصل إلى أكثر من 160 وجهة

أسامة دياب

أكد سفير مملكة هولندا لدى البلاد فرانس بوتايت أن هولندا تصدرت قائمة شركاء الكويت التجاريين من بين 28 دولة في الاتحاد الأوروبي في عام 2018، مشيرا إلى أن حجم التبادل التجاري بين البلدين يقدر بملياري دولار.

وأضاف في كلمته خلال الاحتفال بمرور 100 عام على إنشاء الخطوط الجوية الملكية الهولندية «KLM» أن اختيار الكويتيين لهولندا كوجهة سياحية مفضلة، والإقبال من قبلهم للسفر عبر الخطوط الجوية الملكية الهولندية جاء لثقتهم بها، موضحا ان تميز خطوط «KLM» باللون الأزرق جاء كونها أول شركة طيران في العالم ومن حقها اختيار اللون الذي تريده وهي اختارت لون السماء، مؤكدا أنها أحد رموز هولندا الرئيسية عالميا مثل زهرة التوليب والجبنة الهولندية وغدت جزءا من الهوية الهولندية.

وأشار إلى أن أول رحلة طيران قامت بها «KLM» كانت للندن وبعدها لجاكرتا ومن ثم لمنطقة الشرق الأوسط عن طريق القاهرة وحلب ومالطا وطهران منذ نحو 100 عام، لافتا إلى أنها كانت الشركة الثالثة عالميا بعد نهاية الحرب العالمية الثانية وكانت هناك أول رحلة أوروبية لنيويورك ولهذا أصبحت «KLM» محطة الطيران الرئيسية حول العالم.

وذكر أن ملكة هولندا منحت KLM لقبا ملكيا منذ بدايتها، وأنها أول شركة طيران تستخدم نظام الولاء لزبائنها، لافتا إلى أن ملك هولندا كان طيارا في المجال العسكري وحصل على رخصة قيادة الطائرات المدنية وكان شهريا يحلق بطائرة ركاب من KLM وكان الركاب وطاقم الطائرة يعرفون أنه من يقود الطائرة عندما يتحدث إليهم عبر المايك.

بدوره، قال المدير الاقليمي للخطوط الملكية الهولندية راجات كومار ان «KLM» هي شركة الطيران الوحيدة التي تكمل 100 عام، وان هذا لم يكن ليحدث لولا رعاية ودعم زبائنهم، وفي السابع من أكتوبر أصبحت KLM رسميا أول شركة طيران ما تزال تعمل تحت اسمها الأصلي، لافتا إلى أنها اليوم تصل إلى أكثر من 160 محطة حول العالم.

وأشار إلى أن تاريخ الـ KLM في الكويت يعود إلى 56 سنة مضت، حيث هبطت أول طائرة في 25 سبتمبر 1963 ولدينا الكثير من المشتركات مع الكويت تاريخيا منها الاستقرار وكرم الضيافة واحترام الثقافات.

السفير الهولندي وعدد من الحضور خلال قطع كيكة الاحتفال

جانب من الحضور في الحفل

أسماء 28 ضابطاً في «الداخلية» تم منحهم حق ضبط مخالفات قانون تركيب كاميرات المراقبة

أصدر نائب رئيس الوزراء ووزير الداخلية الشيخ خالد الجراح قرارا يتم بموجبه منح عدد من ضباط الشرطة حق ضبط المخالفات المنصوص عليها في قانون تنظيم وتركيب كاميرات وأجهزة المراقبة الأمنية. ونص تعديل المادة 1 من القرار الوزاري رقم 2016/3811 لتصبح على النحو التالي: يكون للآتي اسماؤهم التابعين للادارة العامة للانظمة الامنية حق ضبط المخالفات المنصوص عليها في القانون رقم 61 لسنة 2015 في شأن تنظيم وتركيب كاميرات واجهزة المراقبة الامنية المشار اليه ولهم في سبيل تأدية اعمالهم دخول المنشآت وتفتيشها وضبط المواد موضوع المخالفة وتحرير المحاضر اللازمة واحالتها الى جهة التحقيق المختصة وهم:

1 ـ العقيد مصطفى حسن علي الكندري.
2 ـ العقيد وليد علي حسين مال الله.
3 ـ العقيد عبدالعزيز محمد عبدالعزيز العليوي.
4 ـ العقيد راشد عطاالله مجبل الرشيدي.
5 ـ العقيد عبدالله سعود حسين باقر.
6 ـ العقيد بدر احمد عبدالوهاب الخضر.
7 ـ العقيد مشاري خالد عبدالعزيز الجاسم.
8 ـ العقيد صالح عنيزي مبارك العنيزي.
9 ـ العقيد مساعد محمد سعود الجويان.
10 ـ العقيد ناصر حمدان حمود الخده.
11 ـ العقيد حمد احمد داود الجراح.
12 ـ المقدم علي حسين علي الخزام.
13 ـ المقدم مبارك عثمان حمزة الرومي.
14 ـ المقدم محمد فوزي علي المزيد.
15 ـ المقدم مهندس فهد سالم علي القيلاني.
16 ـ الرائد عبدالله صالح ابراهيم الربيعة.
17 ـ الرائد خالد سعود حمد النجدي.
18 ـ النقيب علي عبدالله محمد بوخرما.
19 ـ النقيب صالح عبدالله صالح الضرمان.
20 ـ النقيب مشعل عماش سالم المطيري.
21 ـ النقيب جراح كمال مصطفى الزهير.
22 ـ النقيب نواف فازع ملفي المطيري.
23 ـ ملازم اول عبدالرحمن حمدان مشرف العنزي.
24 ـ ملازم اول مهندس عبدالرحمن مضحي عبدالله العتيبي.
25 ـ ملازم اول مهندس عبدالله حمود عواض العنزي.
26 ـ ملازم اول مهندس جابر عبدالله سعد العجمي.
27 ـ ملازم اول عبدالعزيز احمد خليل اليعقوب.
28 ـ ملازم اول خالد بشير خليف العنزي.