الثانية من نوعها على مستوى الشرق الأوسط وتضم أحدث الأجهزة التكنولوجية

مركز صباح الأحمد للإبداع أقام ورشة للموهوبين في العلوم التطبيقية

شرح لأحد الاختراعات المقدمة في الورشة

- البناي: هدفنا احتضان الموهوبين من أبنائنا وتطوير مهاراتهم العلمية والتكنولوجية
- الخالدي: الفعاليات تضم الـ 3 أقسام ذات العلاقة بتطوير الاختراعات وإبراز ودعم المخترعين
- الصالح: نعمل على توسيع قاعدة التعليم التقني وتطبيقاته الحديثة وإذكاء روح التنافس

الورشة شهدت العديد من الاختراعات للموهوبين

مساهمة منه في تعزيز الأنشطة العلمية ومن منطلق نشر ثقافة الإبداع لدى مختلف شرائح المجتمع وبالتعاون مع الهيئة العامة للشباب والرياضة وبهدف احتضان ورعاية الموهوبين وتطوير مهاراتهم العلمية والتكنولوجية من خلال تعليمهم أساسيات العلوم التطبيقيه والمعروفة باسم STEM عن طريق تطبيقات الروبوت ذات المصادر المفتوحة Open Source لمختلف الفئات العمرية انشا مركز صباح الاحمد للموهبة والابداع التابع لمؤسسة الكويت للتقدم العلمي ورشة الموهوبين للعلوم التطبيقية في مركز شباب القادسية.

هذا ما ذكره مدير عام مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع الدكتور عمر البناي الذي قال انها تعد الثانية من نوعها في الشرق الأوسط، لافتا الى الجهود التي يقوم بها مركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع ومؤسسة الكويت للتقدم العلمي في نشر الوعي العلمي وثقافة الإبداع بين أفراد المجتمع تحقيقا لسياسة الدولة الداعمة والداعية للإهتمام والنهوض بفئة الشباب مؤكدا على النهج الذي يتبعه المركز في دعم وإبراز دور الشباب في التنمية المجتمعية لأنهم هم الاستثمار الحقيقي وهم قادة ورجال المستقبل، داعيا الجميع للمساهمة في تذليل كافة العقبات التي قد تواجههم.

وقال د. البناي ان ورشة العلوم التطبيقية جاءت متزامنة مع إفتتاح المركز لفصول الموهبة والإبداع بالتعاون مع وزارة التربية برؤية تهدف إلى تطوير المناهج التربوية والإثرائية التي ترتكز على تنمية مهارات التفكير العليا والإبداع لتنمية مواهبهم وإبداعاتهم، من خلال برامج تربوية وإرشادية مساندة لتنمية ورعاية الجوانب الشخصية للتلاميذ في المجالات الاجتماعية والنفسية والصحية، وتنمية الذكاء الانفعالي والاجتماعي لديهم لمساعدتهم على تطوير العلاقات الإيجابية وبناء نموذج تربوي متكامل لرعاية الطلبة الموهوبين والمبدعين يقوم على مبدأ الشراكة بين أولياء الأمور وأسرة المدارس الحاضنة لفصول الموهبة والإبداع والعاملين.

ولفت الى ان الورشة تهدف بالدرجة الاولى الى إحتضان التلاميذ والموهوبين الذين لم يحالفهم الحظ في الانتساب إلى فصول الموهبة والإبداع بوزارة التربية بالفترة المسائية وتدريب المرشحين في ورشة العلوم التطبيقية لاكتساب مهارات حرفية صناعية وتكنولوجية متقدمة ليصبحوا قادرين على التعامل وإدارة مختبرات التصنيع كما يتيح ونطمح بان يصبح برنامج الورشة لأصحاب الهويات والمخترعين وأصحاب المهارات الحرفية تلحويل أفكارهم إلى نماذج تطبيقية كمرحلة أولى للتصنيع التجاري.

وقال د. البناي، بمبادرة من صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح، حفظه الله ورعاه، تم إنشاء مركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع في مايو 2010، بهدف رعاية أبناء الكويت من المبدعين والموهوبين وتقديم الدعم اللازم لهم.

وأضاف، جاء إنشاء المركز منسجما مع خطة التنمية الاستراتيجية للدولة. كما يجسد المركز اهتمام دولة الكويت بأبنائها الموهوبين والمبدعين وفي تبني أفكارهم وإبراز إنجازاتهم بما يسهم في تعزيز ثقافة الابتكار والتحديث والتقدم في المجتمع الكويتي. ويهدف المركز إلى بناء مسار واضح المعالم يؤدي إلى تعظيم المساهمة في تقدم المعرفة والإنجاز للإنسانية.

ولفت الى ان مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع يهدف بالدرجة الأولى الى رعاية أبناء الكويت من ذوي القدرات الابداعية المتميزة وتقديم الدعم اللازم لهم، مبينا ان فكرة انشاء المركز جاءت منسجمة مع خطة التنمية الاستراتيجية للدولة لافتا الى ان المركز يجسد اهتمام دولة الكويت بأبنائها الموهوبين والمبدعين وتبني أفكارهم وابراز انجازاتهم بما يساهم في تعزيز ثقافة الابداع والنهوض بها في المجتمع الكويتي في العديد من المجالات وذلك لبناء مسار واضح المعالم يؤدي الى الانسجام في عالم المعرفة من أجل رفع المكانة الانسانية والذكاء البشري تحت مسمى الموهبة والابداع

المشاركون في لقطة جماعية

العنزي: ورش عمل متخصصة في الوسائل التعليمية للتشويق والمتعة

ثلاثة أقسام

بدوره قال رئيس فريق المتطوعين ناصر الخالدي، تحتوي الورشة علي جميع الامور ذات العلاقة بتطوير الاختراعات وتساهم في ابراز المحترعين، لافتا الى انها تضم ثلاث اقسام وهي الميكانيك والالكتروني والروبوتكس

وقال ان قسم الالكتروني انه يهدف الى تاهيل المتدربين في تخصيص الالكترونيات الصناعية والتحكم وفق احدث اساليب التعليم والتدريب وعلي احدث الاجهزة العلمية ويعمل في القسم عدد من المدربين اللذين يقومون بتدريب الموهوبين لاكتساب المهارات العلمية والمعارف النظرية التي تمكنهم من العمل في القطاعات ذات العلاقة بكفاءة.

وأضاف، تقوم ورشة الموهوبين للعلوم التطبيقية «fablab kuwait» ومن خلال قسم الروبوتكس باعداد عدد من معسكرات التدريب العلمية لابنائنا ولكن بشكل مختلف وبطريقة جديدة على المجتمع الكويتي لافتا الى ان المعسكر هو اول معسكر تقني علمي تدريبي للاطفال من عمر 6 الى 14 سنه. بحيث يتعلم الصغار كيفيه التعامل مع وحدات التحكم المصغرة والتعرف على المجسات والاكترونيات المتبعة في النظم الروبوتية. كما سيغطي المعسكر جانب الرياضيات وعلوم الحساب ولكن بطريقة مشوقه «Fun Math» لتحفيز ابناءنا على عادة القراءة التي هي اساس التنمية البشرية كما سيتخلل المعسكر زيارات ورحلات ميدانية علمية، مشيرا الى ان المعسكر الاول سيبدأ في 23 يونيو الجاري خلال الفتره الصباحية والثاني خلال الفترة المسائية.

التعليم التقني

من جانبه قال مسؤول الفريق احمد الصالح ان قسم الميكانيك هو احد اقسام التكنولوجيا الرئيسية ويسير القسم باتجاه توسيع قاعدة التعليم التقني وتطبيقاته الحديثة ليكون رائدا بتقديم خدمات تقنية معاصرة معتمدة علي روح التنافس والتعاون مع الجميع بخدمة المجتمع وتطوره.

ولفت الى ان من جهاز «CNC» ضمن التقنيات الحديثة بالورشة ويقوم بتقطيع وتصميم جميع المعادن عن طريق شكل ثلاثي الأبعاد كما يوجد لدينا آلة القطع بالليزر، لافتا الى انها متعددة الخواص يمكن ان تستخدم كآلة تقطيع معدن ليزرية أو كآلة تقطيع الخشب او الزجاج او الورق.

العلوم التكنولوجية

بدوره قال رئيس فريق متطوعي الرياضيات احمد العنزي، في إطار أهداف والرؤية المستقبلية لمركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع في تطوير نظام التعليم في دولة الكويت وإدخال عناصر التكنولوجيا ووسائل التعليم الحديثة والمتنوعة التي تخدم العملية التعليمية، ومن خلال تطبيق نظام STEM العالمي والذي يعتمد على جانب العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات وكيفية تعليم تلك المواد بطريقة عملية جديدة يستطيع الطالب من خلالها التفاعل المباشر بشكل ملموس مع وسائل تعليمية جديدة مما يهدف إلى رفع مستوى الطلبة وتطوير قدرة الابداع والابتكار لديهم.

وأضاف، ينوي مركز صباح الأحمد للموهبة والابداع إنشاء نادي رياضيات على مستوى عالي يستخدم فيه مجموعة كبيرة ومتطورة من الوسائل التعليمية المتخصصة في مادة الرياضيات والمتوافقة مع المناهج الدراسية لمختلف المراحل الدراسية الثلاثة «الابتدائية المتوسطة والثانوية».

وزاد، يهدف النادي إلى تطوير مادة الرياضيات ونقلها من الجانب التطبيقي النظري إلى الجانب التطبيقي العملي وتحويل جزء من مادة الرياضيات إلى مايشبه مختبر عملي تستخدم فيه الوسائل التعليمية المتخصصة بالمنهج الدراسي لتسهيل عملية الإدراك الحسي للدروس والتسهيل على الطلبة لفهم المادة بشكل إشمل وأكثر وضوح.

وقال، لتحقيق الهدف من إنشاء نادي الرياضيات أقام المركز ورش عمل متخصصة في الوسائل التعليمية التي تحتوي على نوع من التشويق والمتعة للطلبة لمادة الرياضيات في عدد من مدارس المرحلة الابتدائية المختلفة وذلك لقياس مدى تفاعل واستجابة الطلبة مع تلك الوسائل، لاقت ورش العمل انجذاب كثير من الطلبة والتفاعل الشديد لمختلف المستويات وتم عمل بعض اللقاءات مع الطلبة بعد انتهاء الورش لمعرفة مدى استفادتهم منها، وكان من الملاحظ من قبل جميع المشاركين والهيئة التعليمية سرعة تاقلم واستيعاب الطلبه للمحتوى العلمي المنشود من تلك الوسائل بما فيهم من المتعثرين دراسيا حيث استطاعت تلك الوسائل مساعدهم في فهم دروس الرياضيات في فترة قياسية لا تتجاوز دقائق معدودة، حيث حرص المركز على أن تكون تلك الوسائل متجانسة ومتماشية من المناهج الدراسية لكل مرحلة بذاتها، هذا وشكر المركز الجهود المبذوله من قبل التوجيه الفني لمادة الرياضيات لمنطقة حولي الأستاذة غالية الياسين ورؤساء أقسام الرياضيات الأستاذة هند المطيري والأستاذة عهود السلتان والأستاذة منى العطار، وينوي المركز الاستمرار في عمل الورش العلمية لمادة الرياضيات لعدد أكبر من المدارس حتى تكون النتائج المرجوة اكثر دقة ومنهجية لنجاح مشروع نادي الرياضيات.

حمد الفهد أقام مأدبة عشاء على شرف لجنة التعريف بالإسلام

العجمي: العمل الخيري الكويتي واضح وشفاف ويغطي جميع الجوانب المجتمعية

الشيخ حمد الفهد مستقبلا أعضاء لجنة التعريف بالاسلام

بدعوة كريمة من الشيخ حمد الفهد لمدير إدارة الأفرع ومدير الحج والعمرة بلجنة التعريف بالإسلام وبعض موظفي اللجنة وبحضور الشيخ عبدالله الفهد والشيخ يوسف البدرالصباح والشيخ فهد المالك العبدالعزيز اقيمت مأدبة عشاء على شرف الحضور بفندق «النخيل» بمنطقة السالمية.

وصرح العجمي بهذه المناسبة: ان الدعوة تاتي في إطار التعريف باللجنة والدور الذي تقوم به في رعاية الجاليات المتواجدة على أرض الكويت، وبحث المستجدات الدعوية على ساحة العمل الخيري حيث أكدنا على دور القيادة الحكيمة لسمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح حفظه الله والشعب الكويتي الأصيل والحكومة في دعمهم للعمل الخيري الذي تقوم به الهيئات واللجان العاملة في الكويت، مشيرا إلى أن هذا الدور امتد من الأجداد والآباء إلى الأبناء حتى أصبح سمة أصيلة من سمات الشعب الكويتي.

وأشار إلى أن العمل الخيري الكويتي يتميز بالوضوح والشفافية ويقوم على تغطية كافة الجوانب المجتمعية باعتباره حصن أمان للمجتمع والوطن، ويقوم بدورا جوهريا داخل الكويت وخارجها، وأصبح إحدى الصناعات الكويتية التي تفتخر بها دولة الكويت في الخارج.

وأشاد العجمي خلال المأدبة بالدور الذي تقوم به اللجنة في التعريف بالإسلام لغير المسلمين بأسلوب يتسم بالحكمة والموعظة الحسنة، ونشر الثقافة الإسلامية بين الجاليات المتواجدة على أرض الكويت من خلال مختلف الأنشطة والفعاليات التي تقيمها اللجنة للمسلمين وغير المسلمين، مشيرا إلى هذا الدور هم العمل الأساسي الذي قامت من أجله اللجنة وبفضل الله فقد أثمر عن إسلام 4815 شخص خلال العام الماضي.

وثمن العجمي الدعم الذي يقدمه آل الصباح الكرام لأعمال اللجنة وخاصة الرعايات المتوالية لرحلات العمرة خلال الأعوام الماضية.

ومن ناحيته فقد أشاد الشيخ حمد الفهد المالك الصباح على العمل الخيري الكويتي بصفة عامة وعمل لجنة التعريف بالإسلام بصفة خاصة من خلال التعريف بالإسلام لغير المسلمين ونشر الثقافة الإسلامية باعتبارها رافدا من أهم الروافد الحضارية التي تميز بها الإسلام مشيرا إلى أن الدين الإسلامي يتميز بالسماحة واليسر في مبادئه وتعاليمه وكذلك وحسن التعامل مع الآخرين من خلال الحوار والكلمة الطيبة.

ودعا الشيخ حمد الصباح إلى أهمية دعم العمل الخيري حتى يستطيع النهوض والالتقاء بالدور الواجب عليه القيام به في ظل تنافس حضاري حتى على المستوى الخيري مختتما بتوجيه الشكر إلى لجنة التعريف بالإسلام والقائمين عليها.

ومن ناحية أخرى فقد طلب الشيخ عبدالله الفهد المالك الصباح من الطفل القليبي سالم أبو البشر أن يسمع الحضور شيئا من القرآن الكريم، فقام بتلاوة خاشعة لعدد من السور أثارت دهشة الحضور لحسن الصوت والتلاوة بالتجويد والأحكام. يذكر أن الطفل سالم أبو البشر ابن أحد دعاة لجنة التعريف بالإسلام، وهو من المتميزين في حفظ القرآن الكريم الذين فازوا بالمركز الأول في مسابقة الرهيماني لحفظ القرآن الكريم للجاليات والمهتدين التي أقامتها لجنة التعريف بالإسلام في العام الماضي.

للارتقاء بالمسلمين وصقل خبراتهم

زكاة سلوى تنفذ مشاريع إستراتيجية بدول البلقان

- العقيل: حققنا السبق تجاه الدول المسلمة ونكفل العديد من طلبة العلم فيها
- نرفع شعارات وأعلام الكويت في مشروع إفطار الصائم لأننا قنطرة تواصل بين أهل الخير والمحتاجين

بدر العقيل

أكد رئيس لجنة زكاة سلوى التابعة لجمعية النجاة الخيرية الشيخ بدر العقيل بان لجنة زكاة سلوى من اللجان الفاعلة والمميزة في مشاريعها الخيرية التى تعكف على تنفيذيها بدول البلقان، ذكر منها المشروع الرائد ذو البعد الاستراتيجي، وهو مشروع كفالة طالب العلم، حيث ان اللجنة تتكفل بالعديد من طلاب العلم المميزين ممن يلتحقون بالدراسات العليا ويناقشون رسائل الماجستير والدكتوراه، وذلك للاستفادة منهم وتأهيلهم ليكونوا معلمين افاضل يعلمون ابناء المسلمين العلم النافع لهم ليكون لهم عونا وسندا جاء ذلك في تصريح صحافي للعقيل ادلى به عقب عودته من دول البلقان في رحلة خيرية تفقدية استمرت سبعة ايام زار خلالها العديد من المشاريع الخيرية التي قامت بها اللجنة.

وأضاف: تبلغ تكلفة طالب العلم 250 ديناراً من خلال هذا المبلغ تكفل بطالب علم نرسل للمتبرع الكريم تقرير كامل عن هذا الطالب، ومرحلته الدراسية وذلك لتعزيز التواصل بين المتبرع الكريم والطالب المكفول.

كذلك تقوم لجنة زكاة سلوى بكفالة العديد من أيتام المسلمين هناك، وتعقد لهم البرامج واللقاءات الشيقة، ونتابعهم عن كثب عن طريق رحلاتنا التفقدية الدورية التى نقوم بها لتطلع على احوال الأيتام المعيشية وتذليل الصعاب التى تواجهه.

وتابع العقيل: كذلك حققت لجنة زكاة سلوى السبق تجاه دول البلقان فقامت ببناء العديد من المدارس والمراكز العلمية والمعاهد التى تقوم بدور توعوي وثقافي وعلمي رائع حيث انهم يعانون من ندرة المدارس والمؤسسات التعليمية، وكذلك قامت ببناء العديد من المساجد، وغيرها من المشاريع التنموية والخيرية الكثيرة التى قامت بها اللجنة.

وقال العقيل كذلك لدينا مشروع إفطار الصائم الذي نقيمه خلال الشهر المبارك ونرفع شعارات وأعلام الكويت لأننا قنطرة تواصل ما بين اهل الخير والمحتاجين من المسلمين كذلك لدينا مشروع السلة الغذائية، ومشروع الندوات الثقافية، والعديد من المشاريع التاهيلية التي تقوم بها للأمهات الأيتام حيث نوفر لهن مصادر للدخل مثل ماكينات الخياطة، ونعلمهن من خلال دورات تدريبية وبعدها نعطي أم اليتيم الماكينة هدية وغيرها من الأنشطة النسائية الاخرى التي تناسب السيدات، وذلك لمساعدتهن على التغلب على متطلبات الحياة الكثيرة.

واختتم العقيل بحث أهل الخير على دعم اللجنة ومساندتها في عملها ومشاريعها الخيرية الرائد التى تقوم بها في شتى الدول العربية والأسيوية ودول البلقان.

«حماية البيئة» تخصص عددها الجديد لعرض مظاهر التنوع البيولوجي في البلاد

خصصت الجمعية الكويتية لحماية البيئة عدد شهر يونيو من مجلتها الشهرية «البيئة» لعرض مظاهر وصور التنوع البيولوجي في الكويت من خلال تناول العديد من الجهات المعنية بالشأن البيئي في البلاد.

وقال عضو هيئة تحرير مجلة البيئة عبد الرؤوف حسن في تصريح صحافي امس ان نحو 15 اكاديميا وباحثا بيئيا تناولوا بالشرح والتفصيل ايجابيات وسلبيات التنوع الاحيائي في البلاد مبينا ان الجمعية افردت عددا كاملا من المجلة للوقوف على الوضع الدقيق لحالة الكائنات الحية وسبل المحافظة عليها مع عرض المخاطر التي تهددها ووجهات النظر التخصصية واجراءات وادوار الجهات المعنية بالشان البيئي.

واضاف حسن ان هذا العدد قدم بيانات عديدة للمؤسسات الحكومية والناشطين البيئيين والمختصين مبينا ان تناول مثل تلك الرؤى يساهم بشكل كبير في رسم خريطة وملامح العمل تجاه قضايا المحافظة على التنوع البيولوجي في الكويت في صوره البرية والبحرية سواء كانت للحيوانات او للطيور والحشرات اضافة الى الغطاء النباتي وما يحويه من نباتات فطرية. واوضح ان لجنة حماية البيئة الفطرية في الجمعية عرضت في بيانها الخاص بتلك المناسبة المواطن الطبيعية للكائنات الحية في البلاد وما تتعرض له من خطر ودمار فيما كتبت عضو الجمعية الدكتورة سميرة عمر عن أدوار الاتحاد الدولي لحماية الطبيعة والتنوع البيولوجي.

وذكر حسن ان البيئة البرية في البلاد تم تناولها من خلال شرح الدكتور رأفت ميساك للتنوع البيولوجي وظروفه الطبيعية ودلالاته البيئية فيما عرض كل من معهد الكويت للابحاث العلمية والهيئة العامة للبيئة والهيئة العامة لشؤون الزراعة والثروة المسكية وغيرها من المؤسسات ذات العلاقة كيفية اهتمامها وتفاعلها مع أهمية المحافظة على التنوع الاحيائي في البلاد.