



خادم الحرمين يرعى لقاء جمعية العلوم الفيزيائية بجامعة الملك خالد الأسبوع المقبل..

د. عسيري: بحوث النانو أظهرت تنافساً عالمياً غير مسبوق لحل مشكلات الطب والصناعة



د. محمد عسيري

أولاً عن طريق الدراسات العليا، كما أن من أهم الخطط للاستفادة من هذا اللقاء هو فتح مشاريع وأبحاث جديدة ومحاولة دعم البحث العلمي في المملكة بتبني هذه البحوث والاستفادة منها في المملكة.

الخطط المستقبلية
* **حشدنا عن خططنا المستقبلية في الجمعية؟**
- تقدمنا ولله الحمد في أول هذا العام بمشروع متكامل لوزارة التعليم العالي يتضمن خطة الجمعية لخمس سنوات قادمة، شملت المؤتمرات واللقاءات والورش العلمية وترجمة كتب الفيزياء المتميزة وتطوير معلم الفيزياء وطالب الفيزياء، وإنشاء موقع تفاعلي على الشبكة العنكبوتية، بالإضافة إلى دعم المجلة الثقافية التي ينشرها الفرع الطلابي.

الأنشطة المصاحبة
* **هل هناك أنشطة مصاحبة للقاء؟**
- نعم هناك أنشطة مصاحبة للقاء، حيث هناك نشاط مستقل لعلمي الفيزياء، وآخر لطلبة الفيزياء في الجامعات السعودية عبارة عن محاضرات ولقاءات مع عدد من الأساتذة المتميزين، بعضهم من المدعوين من خارج المملكة في اللقاء العلمي الخاص، وبعضهم تم دعوتهم بصورة خاصة للقاء المعلمين أو الطلاب وسيكون ذلك يوم الأربعاء ١٤٣١/١٩/١١ هـ بإذن الله.

التوصيات المقترحة
* **يخرج كل لقاء أو مؤتمر بعد من التوصيات ما هي الخطة التي وضعتها في الجمعية للاستفادة من هذه التوصيات؟**
- من أهم الخطط التي عملنا عليها في مجال توصيات اللقاء هي دعم التواصل العلمي مع الجهات والمراكز العلمية المتقدمة، وذلك عن طريق استثمار وجود العلماء المدعوين من هذه المراكز والتحدث معهم، وتقوية الصلة بهم، وفتح قنوات للتواصل معهم، سواء عن طريق الاستضافة،

المحاور والأهداف
* **ماذا عن محاور اللقاء وأهدافه؟**
- اللقاء يتناول المحاور التالية: فيزياء النانو، والمواد النانوية، وفيزياء أشباه الموصلات، والفيزياء الذرية والجوية والطبية، إضافة إلى الجسيمات والمجالات البصرية والكيميائية.. والفيزياء النووية، كما يتناول اللقاء تطوير الأجهزة والتقنيات، ويهدف اللقاء إلى تنشيط البحث العلمي في المجالات الفيزيائية المختلفة، وعرض آخر التطورات العلمية النظرية والتطبيقية في مجال العلوم الفيزيائية، إضافة إلى تعزيز التواصل بين الفيزيائيين في الجامعات والمؤسسات المختلفة، كما يهدف إلى دعم تأهيل الفيزيائيين للعمل في مجالات الصناعة والتصنيع، كما يهدف إلى دعم تأهيل الفيزيائيين في مجالات البحث العلمي لدى طلاب الدراسات العليا وإتاحة الفرصة لهم للالتقاء بالباحثين المتميزين من داخل وخارج المملكة، وأخيراً يهدف إلى رفع كفاءة مناهج الفيزياء في التعليم العام والعمل على رفع مستوى المعلمين علمياً وتربوياً.

المملكة ومن مختلف الجنسيات من معظم الدول العربية تقريباً من جمهورية مصر العربية، الأردن، المغرب، الجزائر، تونس، اليمن، وهناك مشاركات من الولايات المتحدة ومن بريطانيا وألمانيا وفرنسا واليابان وتركيا وروسيا والهند وغيرها.

تنافس علمي
* **حشدنا عن أهمية اللقاء وبماذا يطمئن؟**
- لا شك أن هذا اللقاء له أهمية خاصة، ويأتي في وقت تنافس علمي وتكنولوجيا عالمي غير مسبوق، حيث تعد البشرية بكثير من الحلول لعظم المشكلات في الطب والصناعة وغيرها، كما أنه اكتسب أهمية أخرى من حيث أنه يأتي ضمن الخطة الوطنية الشاملة للعلوم والتقنية التي تنبئها الملكة وعمتها القيادة في هذا البلد المبارك، وهذا اللقاء يمتد بمشاركة خمسة عشر عالماً متميزاً تم اختيارهم من الدول المتقدمة تقنياً ومن مراكز علمية متميزة على مستوى العالم.

أبها، حوار-عبدالله مريع
لقاءات الجمعية
* **كم عدد الأبحاث التي وصلت للجنة؟ والأبحاث التي تمت الموافقة عليها؟**
- هذا اللقاء ولله الحمد تمين بمشاركات غير مسبوق، حيث بلغ عدد الأوراق العلمية المقدمة للقاء من داخل المملكة، وخارجها أكثر من مائة وستين ورقة علمية، وقد قامت اللجنة العلمية للقاء بتحكيمها وتم اختيار مائة وعشرة بحث منها سبعون بحثاً للقاء والباقي عبارة عن ملصق علمي، وهذه البحوث سوف تخضع مرة أخرى للتحكيم ويتم نشر ما تمت الموافقة عليه بشكل نهائي في مجلة أمريكية محكمة وهي (AIP).

مشاركات أجنبية
* **هل هناك مشاركون من خارج المملكة؟ وما هي جنسياتهم؟**
- نعم هناك مشاركون من خارج

في المملكة يفخرون بهذه الرعاية الكريمة، ويعتبرون هذا حافزاً لهم على مواصلة الجهد وبذل المزيد من البحث والدراسة ونقل المعرفة وتوطينها، ليكون بلدنا الغالي في مصاف دول العالم المتقدم.

لقاءات الجمعية
* **هل لك أن تعرفنا على الجهة التي دعيت لعقد اللقاء المرتقب؟ وما الذي دفعكم للتفكير بعقد هذا اللقاء؟**
- هذا اللقاء هو اللقاء الخامس للجمعية العلمية السعودية للعلوم الفيزيائية بموافقة خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز على رعاية لقاءها الخامس الذي ستنبدأ فعالياته - بإذن الله - في السابع عشر من شهر ذي القعدة من هذا العام ١٤٣١هـ، ولمدة ثلاثة أيام. ولا شك أن هذه الرعاية الكريمة من لدن خادم الحرمين الشريفين لهذا الحدث العلمي الهام يعكس مدى اهتمام قيادتنا الرشيدة بالعلم والعلماء، ودعم وتشجيع البحث العلمي وطرائق المعرفة بما يعود - بإذن الله - على هذا البلد بالخير ويفتح مجالات للتحسينية وتوطين المعرفة واستدامتها، كما أن جميع الفيزيائيين والفيزيائيات

كريمة من خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز يؤكد حرصه - حفظه الله - على الاهتمام بكل ما يطور العملية التعليمية في هذه البلاد، وفيما يلي نص الحوار:

رعاية ملكية
* **اللقاء يعقد برعاية خادم الحرمين الشريفين كيف تنظرون لأهمية هذه الرعاية؟**
- لقد شرفت الجمعية العلمية السعودية للعلوم الفيزيائية بموافقة خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز على رعاية لقاءها الخامس الذي ستنبدأ فعالياته - بإذن الله - في السابع عشر من شهر ذي القعدة من هذا العام ١٤٣١هـ، ولمدة ثلاثة أيام. ولا شك أن هذه الرعاية الكريمة من لدن خادم الحرمين الشريفين لهذا الحدث العلمي الهام يعكس مدى اهتمام قيادتنا الرشيدة بالعلم والعلماء، ودعم وتشجيع البحث العلمي وطرائق المعرفة بما يعود - بإذن الله - على هذا البلد بالخير ويفتح مجالات للتحسينية وتوطين المعرفة واستدامتها، كما أن جميع الفيزيائيين والفيزيائيات

■ **نوه "د. محمد سلطان عسيري" عميد كلية العلوم بجامعة الملك خالد رئيس اللقاء الخامس للجمعية السعودية للعلوم الفيزيائية باهتمام خادم الحرمين الشريفين الملك عبدالله بن عبدالعزيز بالعلم والعلماء ودعم سيعود - بإذن الله - على هذا البلد بالخير ويفتح مجالات للتحسينية وتوطين المعرفة واستدامتها.**

وقال في حديثه لـ "الرياض" إن للجمعية السعودية للعلوم الفيزيائية جهوداً جبارة في دعم الفيزيائيين السعوديين، ويأتي اللقاء الخامس للجمعية تأكيداً لهذا الدعم؛ لأنه سيوجد قاعدة صحية لإكمال مسيرة اللقاءات السابقة، ويكمل ما قامت به الجمعية من جهود ساهمت في دفع البحث العلمي وتشجيع الباحثين، موضحاً أن الجمعية لم يقتصر جهودها على أعضاء هيئة التدريس في الجامعات، بل شمل كل من يعمل في هذا المجال من مدرسي المدارس العامة والطلاب المهتمين في المجال الفيزيائي، مشيراً إلى أن تنظيم الجمعية للقاء الخامس برعاية

د. الطريقي: الجهد بأخلاقيات الحوار غيب «أدب الخلاف النقهي»! نحتاج إلى التحول من «التلقين» إلى الوعي بالمفاهيم والمتغيرات المعاصرة



د. عبدالله الطريقي

أكد أن الشباب يواجه تحديات كبيرة.. فكرية وحضارية

به ويدعوا إليه ويتواصلوا به، وفي ظني أن محاضرات التربية والتعليم والمؤسسات الشرعية الدينية هي لا تالو جهداً في محاولة التزام الخط الوسط، مع ورود احتمال الخطأ والتقصير في أحد الجانبين النقص والزيادة، إلا أنني أكاد أجزم بأن ذلك غير متعمد وغير ممنهج، بل هي أخطاء فردية يمكن حصرها ومحاسبة أصحابها، أما القول بأن المؤسسات الشرعية تؤصل للمنهج المتشدد الذي يؤدي إلى الإرباب أو الغلو، فذلك من المبالغات والدعاوى المستعارة من الخصوم ويردها من يعيش خارجها.

من دون استسلام
* **كيف نتعايش مع ثقافة القنوات الفضائية؟**
- من المسائل التي لها طابع فكري يلحقها بالمسائل السابقة الفضائية أجبت عنها ومنها القنوات الفضائية التي غدت جزءاً من الحياة البشرية، وارتبطت بالإنسان فكراً وثقافةً وعتاءً في الحياة، بل ولزمتها زماناً ومكاناً، لذلك لم يعد أمام الإنسان المسلم إلا أن يتعايش معها فيأخذ ما يناسب فكره وثقافته وقناعاته، ولكن من دون استسلام أو اندماج مطلق، بل يتعامل معها وفق العقل والشرع، والوالدان مسؤولان في الأسرة عن أولادها من حيث التعامل مع هذه الفضائيات، بما يبني ويفيد والابتعاد عن كل ما يهدم ويضر.

المسجد حيثما كان، وأخيراً فإن على مؤسسات المجتمع المدني أن تكون على مستوى المسؤولية، فتأخذ بأيدي الشباب وتبذل بهم طرائق الرشاد فكراً وسلوكاً.

التزام الوسط
* **الشباب بين قضي عنق تيارات الفساد المختلطة، وبين تيارات الإصلاح الإراهية، في ظل مؤسسات التربية بما فيها المؤسسات الدينية في توجيهها الصارم التي لا تضع في اعتبارها خصائص هذه المرحلة لتزداد القوة، ما تعليقكم؟**
- كما أسلفت فإن الشباب يواجه تحديات صعبة، وفي هذا السؤال تبدو التحديات مزوجة عن اليمين وعن الشمال، وذلك ما يضاعفها ويجعل منها عقبات كدءاً أمام المصلحين، والإزواجية هذه ليست وليدة العصر، بل هي قديمة، وما زال الشيطان يغري الإنسان ويأتيه من كل اتجاه، كما قال تعالى: "قال فما آغويته لأقعن لهم صراطك المستقيم ثم لآتينهم من بين أيديهم ومن خلفهم وعن آيمانهم وعن شمائلهم ولا تجد أكثرهم شاكرين"، فيما آغويته لأقعن لهم صراطك المستقيم، ثم لتلقي العلم والخير والذكر، وقد لا تتصور أهمية دور المسجد على الحقيقة إلا في البلدان غير المسلمة، حيث يدرك المسلم والمسلمة ضرورة وجوده وأهمية اللقاء فيه وذلك ما يمنح من أهمية

الذي ولد الانهزامية والتخاذل عند بعض الشباب، كما أضعف من الشعور بالمسؤولية وأهميتها، ولعل من أهم سبل علاج ذلك أن يقوم الآباء والأمهات بمسؤولياتهم تجاه أولادهم، بغرس العقيدة السليمة في قلوبهم وعقولهم وتربيتهم على السلوكيات والقيم الحميدة، مع زرع الثقة في نفوسهم والثقة في دينهم والثقة بوطنهم وقيادتهم، كذلك أن يقوم رجال التربية والتعليم بدورهم المناط بهم ليس فقط بالتلقين ولكن بالتفهم والتشجيع وبث من مآثل المنافسة بالقوة الحسنة، كما أن وسائل الإعلام المختلفة - ولأهميتها وخطرها شأنها - فواجبها أن تكون أدوات إصلاح وبناء وتوجيه وتسد، وإذا اتجهت إلى الترفيع فليها أن تختار منه الترفيع البريء البعيد عن السفاهة، كما أن للمسجد رسالته الروحية والاجتماعية والثقافية التي إذا أداها على الوجه الصحيح كان مضماً مهما لجزران المسجد من شباب وشيوخ بل وأطفال ونساء، حيث يرتادونه باستمرار لتوثيق الصلة بالله تعالى ثم العلاقة الاجتماعية، ثم لتلقي العلم والخير والذكر، وقد لا تتصور أهمية دور المسجد على الحقيقة إلا في البلدان غير المسلمة، حيث يدرك المسلم والمسلمة ضرورة وجوده وأهمية اللقاء فيه وذلك ما يمنح من أهمية

عقود قليلة، والذي كان يعتمد على الوظع الترغيب والترهيب والتركيز في بعض المسائل الفرعية، كإعفاء الحية وشرب الدخان ولباس المرأة ومخاطبة الجمهور القريب كمرتادي المساجد مثلاً من دون غيرهم من الفئات، بل أصبح الخطاب يتسم بالشمولية والعقلانية وتفصيل الألة الشرعية، كما أصبح يتوجه إلى الإنسان أياً كان وأيضاً كان، نعم قد يوجد بعض القصور أو بعض التصرفات السلبية أو عدم التنسيق والتشاور بين الدعاء، وذلك من مآثل الدعوة ومن ثم هو من معوقات الدعوة وأمل منهم مراجعة أنفسهم وأعمالهم وتصحيح ما يلزم تصحيحه.

تحديات كبيرة
* **ما سبل علاج ضعف المسؤولية والانهزامية عند شباب المسلمين أمام تيارات الفساد؟**

- نعم إن الشباب رجال المستقبل وعدته وحيث كان الشباب في حاضرهم يكون المستقبل، فالناس بزمانهم أشبه منهم بأبائهم - كما جاء في الحكمة -، ولاشك أن الشباب المسلم يواجه تحديات كبيرة في هذا العصر متمثلة في تحديات فكرية وحضارية وأخلاقية، وواجب المرين أن يأخذوا بأيديهم إلى شواطئ النجاة، والملاحظ أن التحديات ولثقافتها هي أكبر من جهود المرين والمصلحين، الأمر

كذلك بحسب الأشخاص والأحوال، وإذا كان بعض أهل العلم يرى أن أسلوب الدعوة لا يخرج عن "أدع إلى سبيل ربك بالحكمة والموعظة الحسنة وجادلهم بالتي هي أحسن"، أي أن الأساليب هي بالحكمة والموعظة الحسنة والجدل، فإن ذلك له نصيب إذا أضفنا إلى ذلك إنكار المنكر الذي هو صميمه الأمر بالمعروف، لتكون الأساليب هنا متكاملة، بيد أنه يمكن ممارستها في صور عديدة بسبب الالاسبات والأحوال، وأعتقد أن الأساليب المعاصرة قد تغيرت عن الماضي وواكبت تطورات الحياة وتغيراتها، ولم تكن جامدة كما تشهد بذلك منابر الدعوة من الخطب والدروس العلمية والمحاضرات والندوات والأفكار ونضج الآراء والبعد عن الشاذ منها التي تثير الفتن وتزيد من شقة الخلاف، وأنصح بتجنب الآراء الموافقة الحدية الصارمة في مواطن الخلاف، وشرح المصدر وفتحه للاجتهادات الصادرة من الآخرين، أما ضيق الفطن فإنه يولد الاتهامات ويحكم بالأعسر، ويختار الأشد ويقضي الخالف.

الأساليب المعاصرة
* **لماذا لا تلحظ تطوراً في الأسلوب والخطاب الدعوي بما يناسب الزمان؟**
- أسلوب الدعوة متطور ومتغير، ليس فقط بحسب الزمان أو المكان، بل كذلك بحسب الأشخاص والأحوال، وإذا كان بعض أهل العلم يرى أن أسلوب الدعوة لا يخرج عن "أدع إلى سبيل ربك بالحكمة والموعظة الحسنة وجادلهم بالتي هي أحسن"، أي: إنكار المنكر الذي هو صميمه الأمر بالمعروف، مؤكداً أن الشباب المسلم يواجه تحديات كبيرة في هذا العصر

تمثلة في تحديات فكرية وحضارية وأخلاقية، وواجب المرين أن يأخذوا بأيديهم إلى شواطئ النجاة، وفيما يلي نص الحوار:

أدب الخلاف
* **لماذا لا توجد لدينا ثقافة "أدب الخلاف الفقهية"؟**
- عائدة إلى عدة أسباب منها: الجهل بآداب الحوار والمناظرة، وعدم التخلق بأخلاق الإسلام كما في هذه النصوص: "وقل لعبادنا يقولوا التي هي أحسن"، "ولا تستوي الحسنة ولا السيئة ادفع بالتي هي أحسن"، "إن جهود متضاربة منها: أن يقرب إلى عمل من الناس ويعاشرهم ويعيش همومهم وحاجاتهم، كي يتعرف إليهم وإلى طباعهم وطرائق تفكيرهم وأنماط حياتهم التي يمارسونها، ومن دون ذلك سيكون العالم معزولاً عن الحياة.

■ **أكد "د. عبدالله بن إبراهيم الطريقي" الأستاذ بالمعهد العالي للقضاء بجامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية، أن أسباب عدم التزام أدب الخلاف عائدة إلى الجهل بأخلاقيات الحوار والمناظرة، وعدم التخلق بأخلاق الإسلام كما في هذه النصوص: "وقل لعبادنا يقولوا التي هي أحسن"، "ولا تستوي الحسنة ولا السيئة ادفع بالتي هي أحسن"، مشيراً إلى أن العلاج يحتاج إلى جهود متضاربة منها: أن يقرب إلى عمل من الناس ويعاشرهم ويعيش همومهم وحاجاتهم، كي يتعرف إليهم وإلى طباعهم وطرائق تفكيرهم وأنماط حياتهم التي يمارسونها، ومن دون ذلك سيكون العالم معزولاً عن الحياة.**

وأضاف: أن أسلوب الدعوة متطور ومتغير، ليس فقط بحسب الزمان أو المكان، بل كذلك بحسب الأشخاص والأحوال، وإذا كان بعض أهل العلم يرى أن أسلوب الدعوة لا يخرج عن "أدع إلى سبيل ربك بالحكمة والموعظة الحسنة وجادلهم بالتي هي أحسن"، أي: إنكار المنكر الذي هو صميمه الأمر بالمعروف، مؤكداً أن الشباب المسلم يواجه تحديات كبيرة في هذا العصر

مرتاج الببال

عملاؤنا و عميلاننا الكرام ...

إن التزامكم بالتعليمات الخاصة بتنفيذ عملياتكم المصرفية عبر القنوات الإلكترونية كالإنترنت، وأجهزة الصراف الآلي، ونقاط البيع، والهاتف المصرفي، بما في ذلك البطاقات الائتمانية، يمنحكم القدرة على تلبية احتياجاتكم بمرونة وسرعة وأمان عالٍ، ويحميكم من محاولات استغلالكم أو الاحتيال عليكم

فتذكروا دوماً:

- ✓ تحديث البيانات البنكية لا يتم إلا من خلال فرع البنك مباشرة
- ✓ الحفاظ على سرية أرقامكم وبياناتكم المصرفية والشخصية
- ✓ تجاهل الرسائل الإلكترونية والمكالمات الهاتفية مجهولة الهوية
- ✓ تغيير أرقامكم السرية دورياً خاصة عند العودة من الخارج، واختيار الأرقام المتباعدة وغير المتسلسلة أو المكررة
- ✓ عدم التجاوب مع طلبات المجهولين لتسديد فواتير ورسوم الخدمات من حساباتكم
- ✓ تجاهل الإعلانات عن تسديد ومنح القروض الشخصية وللمشاريع الصادرة عن جهات غير نظاميين وغير مرخص لهم
- ✓ إبلاغ البنك فوراً عند فقدانك لبطاقة الصراف الآلي أو لبطاقتك الائتمانية
- ✓ إيقاع الجوال المقيّد لدى البنك في وضعية التشغيل عند السفر لاستقبال الرسائل البنكية
- ✓ عدم التهاون في استخدام البطاقات الائتمانية والمصرفية والثقة المتزايدة بالأخريين