

العالم العربي والطاقة النووية

إعداد: إيه جمال

الطاقة النووية هي الطاقة التي تتحرر عندما تتحول ذرات عنصر كيميائي إلى ذرات عنصر آخر، والتي يتم توليدها عن طريق التحكم في تفاعلات انشطار أو اندماج الأنوية الزرية، وتستهلك هذه الطاقة في محطات توليد الكهرباء النووية، لتسخين الماء لإنتاج بخار الماء الذي يستخدم بعد ذلك لإنتاج الكهرباء، ومن أنواع المفاعلات النووية مفاعلات البحث لإجراء الأبحاث العلمية وإنتاج النظائر لأهداف طبية وصناعية، ومفاعلات الطاقة التي يتم استخدامها لتوليد الطاقة الكهربائية، وتستخدم المفاعلات النووية أيضا كصانع لإنتاج الأسلحة في البلدان التي تمتلك برامج حرب نووية. ومن أهم فوائد الطاقة النووية إن كمية الوقود النووي المطلوبة لتوليد كمية كبيرة من الطاقة الكهربائية هي أقل بكثير من كمية الفحم أو البترول اللازمة لتوليد نفس الكمية من الطاقة. كما تنتج المحطات النووية الجيدة أقل كمية من النفايات بالمقارنة مع أي طريقة أخرى لتوليد الطاقة، كما أن مصدر الوقود متوفر بكثرة وبكثافة عالية وهو سهل الاستخراج والنقل على حين أن مصادر الفحم والبترول محدودة، بالإضافة إلى أن المحطات النووية تشغل مساحات صغيرة نسبيا من الأرض بالمقارنة مع محطات الطاقة الشمسية أو طاقة الرياح عند التعرض للإشعاع فهناك نوعين من التأثيرات الصحية المباشرة أو الحادة التي تحصل بشكل سريع مثل الحروق الشديدة التي تتطلب عادة تدخلات جراحية لمعالجتها، وقد تكون الجرعات الإشعاعية مرتفعة بشكل كبير جدا لدرجة أنها قد تسبب الوفاة في وقت قصير جدا، أما التأثيرات الحادة فلها آثار صحية طويلة المدى ولعل السرطان من أهمها، ولذلك يجب اتخاذ بعض الإجراءات التي أوصت بها المنظمات الدولية المعنية بأمن الحماية والأمان النووي بإنشاء لجان وطنية تضع النظم والقواعد التي تحكم جميع الممارسات التي تتضمن إشعاعات أو مصادر مشعة وذلك للاستفادة من فوائد الطاقة النووية وجوانبها الإيجابية في سنى المجالات مثل: نشر الوعي بالمخاطر النووية ونشر ثقافة الأمان بين العاملين بالإشعاعات والمواد المشعة على كافة المستويات، وتوفير جميع المعدات والتجهيزات السلفية اللازمة، وتوفير الخبرات البشرية في اليابان.

تصميم وتنسيق

سمر عبد العال

رنا عبد العظيم

تحرير

شيرين عبد الحليم

مروة إبراهيم محمد

إيه جمال أحمد

إشراف

مدير عام المركز / أ. هنان صلاح أحمد

مدير إدارة النشر / أ. إيمان سرهان

نشرة المعلومات



تصدرها إدارة النشر (مركز المعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار)

العدد الثاني والعشرون - يناير ٢٠١٨م

أول وقفة احتجاجية في جامعة مصرية
رفضاً لقرار تهويد القدس



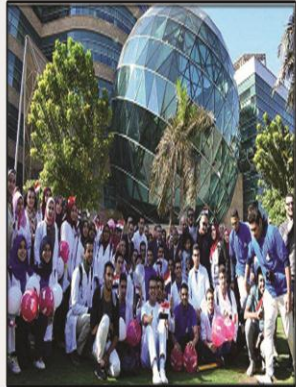
القاضي ومندوب فضيلة الإمام الأكبر والقمص أنثاسيوس
في ندوة جامعة بنها لمكافحة الإرهاب



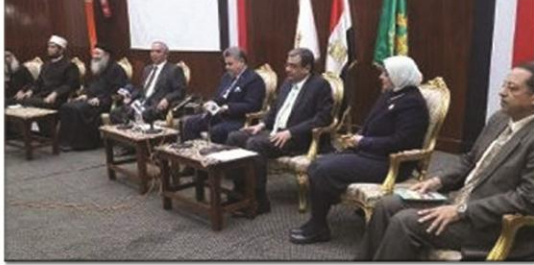
القاضي في زيارة مستشفى سرطان

الأطفال ٥٧٢٥٧

انطلاق أعمال المؤتمر الصيني بجامعة بنها



القاضي وهندوب فضيلة الإمام الأكبر والقمص اثناسيوس في ندوة جامعة بنها لمكافحة الإرهاب



افتتح أ.د/ السيد يوسف القاضي رئيس جامعة بنها فعاليات ندوة دور الجامعة في مكافحة الإرهاب التي نظمتها الجامعة وحضر الندوة عدد من رجال الدين الإسلامي والمسيحي وقادة القوات المسلحة والشرطة ومنظمات المجتمع المدني وعمداء وأساتذة الجامعة وعدد كبير من الطلاب وأكد القاضي في الجلسة الافتتاحية على أهمية توحيد المصريين خلف قياداتهم السياسية ونبذ الخلافات فيما بينهما والتمسك بالقيم الأخلاقية الرفيعة التي تحثنا عليها الأديان السماوية والعمل على إحياء القيم الإيجابية التي يتحلى بها المصريين، وصرح أن على مؤسسات التعليم العمل على إيجاد الآليات والوسائل لمساندة الدولة على مكافحة الإرهاب واستعرض القاضي بعض من المبادرات التي قدمتها جامعة بنها وفي مقدمتها التعريف بالمشروعات القومية العملاقة وندوة تطوير التعليم والندوة التثقيفية للقوات المسلحة التي عقدت بالجامعة ومؤتمر الهجرة غير الشرعية بالإضافة إلى الوقفات الاحتجاجية المتكررة ضد الإرهاب كما أكد أ.د/ حسن خليل الذي حضر نائباً عن فضيلة الإمام الأكبر أ.د/ أحمد الطيب شيخ الأزهر، علي أن الإرهاب لم يعد يفرق بين أشقائنا في كنائسهم وبين الركع السجود في مساجدهم، وأضاف أن الإرهابين لا يميزون بين دين أو بشر كما أكد القمص/ اثناسيوس رزق علي أن حادث مسجد الروضة يمثل نقله نوعية للإرهاب وتجسيدا لكراهيته كل الأديان وللإنسانية كلها وأضاف أننا تعاطفنا جميعاً مع ضحايا هذا الحادث البشع وأسره، مشيراً أن الإرهابين لم يفرقوا بين شيخ وطفل. وأكد القمص/ اثناسيوس أن جميع كنائس مصر دقت أجراسها تضامناً مع الشهداء، وألغيت جميع الإحتفالات حزناً علي شهداء الروضة.

شخصية العدد



أ.د/ رجب مجاهد عبد النبي
عميد كلية الهندسة بشبرا

المؤهلات العلمية

- بكالوريوس الهندسة المدنية بتقدير عام جيد جداً مع مرتبة الشرف من كلية الهندسة جامعة عين شمس عام ١٩٨٣.
- ماجستير الهندسة المدنية من جامعة الأزهر في ١٧/٣/١٩٩٠م.
- دكتوراة الفلسفة في الهندسة المدنية من كلية الهندسة بشبرا ١٥/٢/١٩٩٦م.

التدرج الوظيفي

- معيد بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بشبرا اعتباراً من ٢١/١١/١٩٨٣م.
- مدرس مساعد بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بشبرا اعتباراً من ٤/٨/١٩٩٠م.
- مدرس بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بشبرا اعتباراً من ٢٦/٣/١٩٩٦م.
- أستاذ مساعد بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بشبرا اعتباراً من ٢٩/٧/٢٠٠٣م.
- أستاذ بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة بشبرا اعتباراً من ٢٤/٣/٢٠١٠م.
- عميد كلية الهندسة بشبرا اعتباراً من ١٧/٧/٢٠١٧م وحتى تاريخه.

انطلاق أعمال المؤتمر الصيني بجامعة بنها

القاضي : " مصر أمة شابه والشباب هم وقود التقدم "



ومجالات المياه وبحوثها وأضاف أنه يأمل في زيادة التعاون بين جامعة بنها وجامعة الغابات الصينية والتي قام أ.د/ السيد القاضي رئيس جامعة بنها بزيارتها العام الماضي ووقع عدداً من الاتفاقيات والمنح الدراسية وتم بالفعل استقبال عدداً من طلاب جامعة بنها تفعيلاً للاتفاقيات المبرمه بين الجامعتين.

ومن جانبه صرح د/ فاي لي أن وجوده في جامعة بنها يعمل على توثيق العلاقات المصرية الصينية ويؤكد عمق هذه العلاقات، وأعرب فاي لي عن أمله في أن ينتهي هذا المؤتمر بعدد من النتائج التي ستسعي الصين الي تطبيقها فوراً، وفي مقدمة هذه النتائج المأموله زيادة التعاون البحثي في المجالات البيطرية والزراعية والهندسية التي تضمنتها أبحاث المؤتمر التي تزيد عن ١٠١ بحث.

أكد أ.د/ السيد القاضي علي أن المؤتمر يأتي في اطار احتفالات مصر بانتصار أكتوبر العظيم الذي حققه وطن أعظم وأضاف أن هذا المؤتمر هو ثمار السياسة التي رسمها الرئيس/ عبدالفتاح السيسي باعادة صياغة علاقات مصر مع العالم واتجاهه شرقاً خاصة إلي الصين، والذي حقق العديد من المكاسب للجانب المصري وللدول التي اتجهت السياسة المصريه الخارجيه اليها.

أفتتح أ.د/ السيد القاضي رئيس جامعة بنها أعمال المؤتمر الصيني المصري الدولي الثاني للعلوم الزراعية والبيطرية والهندسية، والذي يشارك فيه ١٠ جامعات صينية بوفد مكون من ٥٠ شخص من رؤساء ونواب وأساتذة الجامعات الصينية و المصرية والمراكز البحثية بالإضافة إلى عمداء الكليات وعدد من أعضاء هيئة التدريس بجامعة بنها بحضور د/ شيوشين دنج رئيس جامعة وسط الصين ود/ سونج وايمينج رئيس جامعة بكين للغابات ود/ فاي لي نائب رئيس جامعة ووهان ود/ مني محرز نائب وزير الزراعة ود/ مايسه شوقي نائب وزير الصحة للسكان وفي كلمته أمام الجلسة الافتتاحية للمؤتمر أعرب د/ شيوشين دنج عن سعادته بتواجده في مصر وحضوره للمؤتمر الذي يعد حلقة مهمة للإتصال ما بين الصين ومصر في المجالات العلميه والبحثيه، وبما شاهده في جامعة بنها وعدد من كلياتها من تطور للعملية التعليميه، وأكد علي استعداد جامعتة لزيادة التعاون بين الجامعتين المصرية والصينية في كافة المجالات العلمية والأكاديمية بينما أكد د/ سونج وايمينج علي عمق العلاقات المصريه الصينيه التي ترجع لأكثر من ٦٠ عاماً، وصرح أن جامعتة قدمت العديد من المنح الدراسية للباحثين المصريين وقامت بتدريب المئات منهم في مجالات الحفاظ علي الغابات وتنميتها

كما افتتح سيادته معرض منتجات الجامعة الذي شارك فيه خمس كليات هي هندسة شبرا والزراعة والطب البيطري والعلوم والتربية النوعية ووحدة تطوير المشروعات بالجامعة والذي يهدف إلى التعريف بما حققته كليات الجامعة من تقدم في مختلف المجالات العلمية والبحثية والأكاديمية، مشيراً إلى أن هذه المنتجات تعرض للبيع لخدمة المواطنين والعاملين بالجامعة وأعضاء هيئة التدريس والمدن الجامعية وسيستمر المعرض بعد المؤتمر ليقدم تعريفاً بما حققته الجامعة من تطور في مختلف المجالات العلمية لخدمة المجتمع. ودير بالذكر أن المؤتمر أثمر عن نتائج مهمة تدعم العلاقات العلمية والطلابية والبحثية بين جامعة بنها والجامعات الصينية المشاركة في المؤتمر.

وطالب القاضي الشباب بالمشاركة في بناء المستقبل والعمل بجديه علي اجتياز المرحلة التي تمر بها البلاد خاصة في المجال الاقتصادي الذي بدأ يواذر إنفراجه تلوح في الأفق، وأضاف بأن المؤتمر سيناقش أكثر من ١٠٠ بحث علمياً وعدداً من الموضوعات البحثية والتعليمية في مقدمتها تطور العلوم الزراعية ومشكلات الطاقة والمياه والعديد من الموضوعات الهندسية ومجالات العلوم البيطرية التي ستخرج بنتائج محددة وقابلة للتطبيق على أرض الواقع ووجه القاضي التحية للوفد الصيني الكبير الذي يشارك في أعمال المؤتمر حيث أنه لأول مره يخرج مثل هذا العدد من الجامعات الصينية للمشاركة في أعمال مؤتمر تحتضنه مصر علي أرض جامعة بنها.

اول وقفة احتجاجية في جامعة مصرية رمضا لقرار تهويد القدس

و إلى ما شاء الله وهو ذاته الموقف الرفض رفضاً قاطعاً للقرار الأمريكي الصادم. وتؤكد جامعة بنها تأييدها لموقف القيادة السياسية المصرية وماتخذها من إجراءات لتوحيد الجهود العربية الرامية إلى



في إطار المبادرات المستمرة التي أطلقتها جامعة بنها نظمت الجامعة وقفة احتجاجية رافضة للقرار الأمريكي بنقل السفارة الأمريكية إلى القدس وإعتبارها عاصمة أبدية لإسرائيل.

شهد الوقفة أ.د/ السيد يوسف

دعم الشعب الفلسطيني وتؤكد الجامعة أن القرار الأمريكي لا ولن يغير الوضع التاريخي للقدس بما تمثله في نفوس العرب والمسلمين من معاني كما تود الجامعة أن تعرب عن إيمانها الكامل والعميق بعروبة القدس وقدرة الأمة العربية والإسلامية على الخروج من حالة الضعف والتشرذم الراهنة لتعود أقوى مما كانت وليعود التاريخ العربي والإسلامي إلى أمجاده.

القاضي رئيس الجامعة ونواب رئيس الجامعة وعمداء الكليات وعدد من أعضاء هيئة التدريس والعاملين ونحو ١٠ الاف طالب وطالبة.

في بداية الوقفة أعلن أ.د/ السيد يوسف القاضي بيان الجامعة كأول جامعة تعلن رأيها القاطع بالوقوف خلف القيادة السياسية والدولة المصرية لمساندتهما في الموقف العربي القوي الذي أعلنته مصر فور قرار الرئيس الأمريكي.

كما تؤكد الجامعة ثقتها الكاملة في قدرة مصر وقواتها المسلحة وشعبها على مواجهة كافة المؤامرات التي تستهدف النيل من أمن وإستقرار أمتها العربية وشهدت الوقفة اقبالا كبيرا من كافة العاملين بالجامعة والطلاب الذين أعلنوا موقفهم الرفض لتهويد القدس وإصرارهم على عروبتها.

وأكد القاضي في بيانه إدانة جامعة بنها رئيساً ونواباً وعمداء وأعضاء هيئات التدريس ومعاونيهم وجميع العاملين والطلاب لقرار الرئيس الأمريكي/ دونالد ترامب بإعتبار القدس عاصمة لإسرائيل ونقل السفارة الأمريكية لها وتود الجامعة أن تؤكد على دعمها الكامل للموقف المصري المبدي المساند للقضية الفلسطينية منذ صدور وعد بلفور المشنوم

القاضي يتفقد كلياته في اليوم الأول للعام الدراسي الجديد



بناها قانلا" أن الجامعة من خلال دعم الدولة لها تضع كافة إمكانياتها في خدمة طلابها وتعمل على الإرتقاء بمستواهم العلمي من خلال عملية تعليمية متطورة ومنضبطة."

يذكر أن الجولة التي قام بها القاضي استغرقت أكثر من ٥ ساعات التقى خلالها بعمداء الكليات التي زارها ووكلائها وعدد من أعضاء هيئة التدريس بها والعاملين الذي قدم لهم التهنة بالعام الدراسي الجديد وطالبهم ببذل مزيداً من الجهد لتحقيق خطط الجامعة الرامية إلى تحقيق رضا الطلاب عما يتلقوه من علم وخدمات.

مع اليوم الأول لبداية العام الدراسي الجديد قام أ.د/ السيد يوسف القاضي رئيس جامعة بنها بجولة في عدد من كليات الجامعة شملت " الزراعة والطب البيطري والحاسبات والمعلومات والفنون التطبيقية والتمريض والتربية وهندسة بنها والعلوم " كما قام بزيارة إلى الإنشاءات الجديدة بمجمع الخدمات ومبنى الإمتحانات ومبنى كلية التربية الرياضية الجديدة بكفر سعد للوقوف على مدى التقدم في الإنشاءات الخاصة بهما وقد قام بتفقد مباني الكليات للوقوف على جاهزيتها لإستقبال طلاب اليوم كما تفقد عدد من المدرجات والمعامل واطمن على استعدادات الكليات التي زارها لإستقبال الطلاب القدامى والجدد ولبدء عام دراسي جديد.

كما قام بتحية العلم في كليتي التمريض والتربية واستمع إلى عدد من الطلاب حول شعورهم باليوم الأول للدراسة الجامعية ونقل لهم أمنيات قيادة الجامعة وأساتذتها والعاملين بها بقضاء عام دراسي يتفوق وطمئنهم على سير العملية التعليمية بجامعة

بنك الإستثمار القومي في زيارة أرض جامعة بنها بالعبور

ومن جانبه أكد أ.د/ القاضي على سعي الجامعة لتوفير التمويل اللازم لإقامة المنشآت الجديدة ووجه القاضي التحية للحكومة وأشاد القاضي بتعاون وزارة



التخطيط وبنك الإستثمار القومي معا لتحقيق مزيد من الإنجازات التي تخدم العملية التعليمية والبحثية في جامعة بنها.

ومن جانبه أكد أ/ خالد مصطفى وكيل أول بنك الإستثمار القومي خلال الزيارة على أهمية الإنتهاء من إقامة كافة المنشآت الجديدة مع نهاية العام الحالي وقال أن البنك سوف يقدم للجامعة كافة التسهيلات لتحقيق إنجاز هذه المنشآت في المواعيد المحددة.

قامت مجموعة من فريق عمل بنك الإستثمار القومي بزيارة لمنشآت جامعة بنها في العبور، تفقد الفريق المنشآت الخاصة بكليات الصيدلة والعلاج الطبيعي وطب الأسنان.

وأبدى الفريق إمتنانه بالأداء في المنشآت التي تقيمها جامعة بنها وهي عبارة عن ٣ كليات وقاعة للإحتفالات الكبرى وتفقد الأسوار التي تقام بهدف الحفاظ على أراضي الجامعة ومنشآتها.

رافق فريق بنك الإستثمار القومي في زيارته أ.د/ السيد يوسف القاضي رئيس الجامعة و أ.د/ كريم رشوان مدير مركز الإستشارات الهندسية بكلية الهندسة بشبرا وأ.د/ محمد سعيد المستشار الهندسي لرئيس الجامعة.

القاضي في زيارة لمستشفى سرطان الأطفال ٥٧٣٥٧



قام وفد من جامعة بنها برئاسة ا.د/ السيد القاضي رئيس الجامعة، وبحضور ا.د/ جمال إسماعيل نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وعدد من العمداء وعدد من طلاب كلية التمريض بزيارة مستشفى سرطان الأطفال ٥٧٣٥٧، والتقى الوفد بالمسؤولين عن إدارة المستشفى وفي مقدمتهم د/ شريف أبو النجا مدير المستشفى.

ورحب د/ أبو النجا بوفد جامعة بنها، وحياء المبادرة التي أطلقتها الجامعة لخدمة المجتمع وقال: أن المستشفى غنية بالتفاف المواطنين من أبناء المجتمع حولها واقتناعهم برسالتها التي تسعى إلي تحقيق الشفاء للمرضي الذين يقبلون عليها خاصة بعد النجاح الذي تحقق بوصول نسب الشفاء لـ ٨٧%، وهي تقترب من النسب العالمية المتعارف عليها. وأكد د/ أبو النجا علي أن أكبر مؤسسات العالم التعليمية والطبية تعتمد في جزء كبير من تمويلها علي المجتمع وهذا ما تطبقه المستشفى. وصرح ا.د/ السيد القاضي أننا سعداء بوجودنا في

هذا الصرح الطبي العملاق، والذي حقق نجاحات غير مسبوقة في شفاء أطفالنا من مرض السرطان. وأضاف القاضي أن المستشفى بدأ بحلم ونجح الذين حلموا بها في حشد المجتمع بمختلف فئاته، حتي تحقق الحلم وأصبح حقيقة مؤكدة كواحدة من أكبر وأشهر المستشفيات لعلاج السرطان في العالم وفي نهاية الزيارة قام الوفد بزيارة الأطفال المرضي وتوزيع الهدايا عليهم، وأشاد الوفد بما يتلقاه الأطفال من علاج وبالروح المعنوية المرتفعة لديهم، وطالب عدد من الطلاب والعمداء بتكرار مثل هذه الزيارات.

القاضي في ملتقى مديري مراكز الجودة بجامعة بنها

إلي التعليم التكنولوجي لإعداد كوادر فنية قادرة علي العمل في المشاريع القومية العملاقة والتي تحتاج إلي أعداد كبيرة من الفنيين المؤهلين وشدد القاضي علي أن ما يطرحه من رؤي لتطوير التعليم جاء في إطار مسؤوليته عن جامعة تضم ١٥٠ ألف طالب وطالبة في ١٥ كلية وهذا ما نعمل عليه في جامعة بنها جاء ذلك خلال مشاركة ا.د/ القاضي في إحدي جلسات الملتقى الخامس لمديري مراكز الجودة للجامعات المصرية الذي تستضيفه جامعة بنها والتي شهدها معه، د/ يوهانسن عيد رئيس هيئة ضمان الجودة والإعتماد ونواب رئيس الهيئة وبمشاركة ١٤ كلية من الجامعات الحكومية والخاصة، بالإضافة إلي د/ جمال اسماعيل نائب رئيس جامعة بنها لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ود/ هشام أبو العينين نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث.

أكد ا.د/ السيد القاضي رئيس جامعة بنها علي أن الجامعات المصرية تعد بمثابة بيوت للخبرة تسعى إلي تقديم خريج ذا مستوي علمي عالي يلبي احتياجات سوق العمل واحتياجات المجتمع ودعي الجامعات أن تقوم بإعداد خريجها ليكونوا قادرين علي التعامل مع أدوات التكنولوجيا ووسائل الإتصال والمعرفة الحديثة.

وقال القاضي أن علي الجامعات المصرية ومن بينها جامعة بنها أن تعمل علي تغيير المقررات الدراسية التقليدية، وإنشاء برامج دراسية متطورة تلبي إحتياجات سوق العمل.

وأضاف أن الجامعات المصرية تقدم خريجاً متميزاً من كلياتها العملية، بينما الكليات النظرية تعاني من إرتفاع أعداد الطلاب بها وتقليدية البرامج الدراسية التي يلتحق بها الطالب، كما تعاني من التكرار الذي لا يحتاجه سوق العمل، ويجب التوجه

في قافلة جامعة بنها الشاملة:

علاج ٢٢٠٠ حالة من مواطني طحلة بالقليوبية

الغش في الإمتحانات،
وندوة عن كيفية مواجهة
اختراق المواقع
الإلكترونية وشبكات
التواصل الإجتماعي
كما عقدت ندوة عن دور
المرأة وأهميتها في
المجتمع، كما استعرضت
القافلة دور جامعة



انتهت أعمال القافلة
الشاملة التي تنظمها جامعة
بنها اليوم بقرية طحلة
مركز بنها، وقامت القافلة
بإجراء ١٥٠٠ كشفاً
طبياً علي عدد من تلاميذ
المدرسة الإعدادية بالقرية
كما قامت القافلة بالكشف
على ٧٠٠ مواطن من أبناء

الطفل وأوصت الندوة أهالي القرية بتشجيع
أبنائهم علي الإلتحاق بها.
كما عقدت ندوة عن أهمية ممارسة الرياضة في
حياتنا والفوائد الصحية التي تتحقق من المواظبة
علي ممارسة الرياضة بشكل مستمر.
كما قام أساتذة كلية التربية النوعية والمشاركين
بالقافلة بعقد ندوة عن أهمية تدوير المخلفات البيئية
واستغلال هذه المخلفات في صناعة منتجات لها قيمة
مالية يستفيد منها المواطن في حياته.
يذكر أن القافلة شارك فيها ٧ كليات وتأتي في إطار
تعظيم الدور المجتمعي للجامعة وكلياتها لخدمة
المواطنين وتقديم الحلول للمشكلات التي تواجه
المواطنين ومعاونة الأجهزة التنفيذية علي إيجاد
الحلول للمشكلات.

القرية وصرف العلاج اللازم لهم، وأجرت القافلة
١٢٠ تحليلاً لفيروس سي بالإضافة إلي ١٣٠ تحليلاً
طبياً متنوعاً وأجرت القافلة التحويلات الطبية اللازمة
للحالات المرضية التي استدعت التحويل إلي
المستشفيات الجامعية بينها.

كما قامت القافلة البيطرية بالكشف علي ٨٠ حالة
متنوعة وعلاجها، بالإضافة إلي الكشف وعلاج
٣٨٠٠ حالة دواجن وطيور فيما قامت القافلة
الزراعية بزراعة ١٥ شجرة وتنظيم ندوات حول
مشكلات زراعة الذرة والبطاطس ومشاكل التسميد
والترية وعرض الحلول المناسبة لها والقضاء عليها.
وشهدت القرية عدة ندوات وورش عمل نظمتها
القافلة في مختلف المجالات البيئية والتنقيفية وفي
مقدمتها ندوة عن المواطنة والتوعية بمخاطر

فريق الروبوت بجامعة بنها في المركز الأول عالمياً

عبد العزيز وخالد حسن أمين".
وقد أكد أ.د/ السيد القاضي على أن هذا
الإنجاز يعد دليلاً جديداً على جودة التعليم
الجامعي و إهتمام قيادة الجامعة بتنمية
مواهب وقدرات الطلاب وعملها الدائم
على بث روح التحدي لديهم وحثهم



على تحقيق إنجازات علمية يعترف بها العالم.

حقق طلاب جامعة بنها إنجازاً عالمياً
جديداً بفوز فريقها المشارك في المسابقة
الدولية للروبوت المضاد للألغام التي
أقيمت في ماليزيا بالمركز الأول، والذي
يضم ٨ من أبنائها الطلاب وهم "محمد
جمال عبد العزيز وأحمد عصام النحاس

وأحمد شعبان أحمد وأحمد طارق عبد العزيز وأحمد
محمد فتحى وإسلام مصطفى فهمى ومحمود طلعت

بروتوكول تعاون بين جامعة بنها ومعلومات مجلس الوزراء

فيما أكد أ.د/ يوسف القاضي أن الجامعة تفتح ذراعيها لكل الجهات الحكومية في مختلف المجالات لتحقيق التكامل بينها وتحقيق طفرات ضخمة لصالح العمل المؤسسي في الدولة.

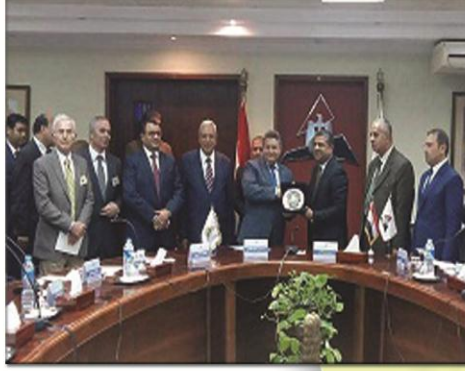
وأشار إلى ضرورة العمل بروح الفريق وأعرب

المهندس/ حسام الجمل عن سعادته بالتعاون بين المركز وجامعة بنها وقال أن جامعة بنها تعد الأولى التي سيتعاون معها المركز لتكون أول جامعة تطبق الذكرة المؤسسية بدعم من المركز.

وصرح أنه سيتم تطبيق ما جاء في هذا البروتوكول خلال شهرين على الأكثر وقدم الجمل الشكر لرئيس الجامعة والجامعة على ما أبدوه من تعاون كبير لإنجاح الملفات التي يعكف عليها المركز وفي مقدمتها الكوارث والأزمات ومكافحة الفساد ونشر الوعي لدى المواطنين وفي مقدمتهم الشباب وطلاب الجامعات والمدارس بما يسهم في خفض معدلات الحوادث وتقليل الخسائر التي تنجم عن الكوارث الطبيعية وتهينة المعلومات اللازمة لمتخذي القرار حتى يكون القرار سليماً ومحققاً لأهدافه.

مليون جنيه لتمويل الأبحاث التطبيقية

أكد أ.د/ السيد يوسف القاضي رئيس جامعة بنها على توفير مبلغ مليون جنيه من ميزانية الجامعة لتمويل ٤٠ بحثاً تطبيقياً بهدف خدمة المجتمع وتقديم حلول للمشكلات التي يعاني منها المجتمع بالإضافة إلى اعتماد مليون ونصف جنيه لتمويل مشروعات بحثية تخدم المشروعات القومية العملاقة التي تقيمها الدولة وصرح أ.د/ القاضي أن الجامعة تشجع البحث العلمي وتدعمه لصالح المجتمع وحتى تكون الجامعة شريكاً في خطط التنمية بما تضمه من كفاءات علمية جاء ذلك خلال رئاسة القاضي للإجتماع الأول لمجلس الجامعة في بداية العام الدراسي الجديد والذي عقد بحضور نائب رئيس الجامعة وعمداء الكليات.



وقع أ.د/ السيد يوسف القاضي رئيس جامعة بنها والمهندس حسام الجمل رئيس مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء بروتوكول تعاون بين الجانبين في مقر المركز بمصر الجديدة.

حضر مراسم التوقيع د/ كمال شاروبيم أمين عام المجالس

التخصصية برئاسة الجمهورية واللواء/ أحمد زغلول مساعد أول وزير الصحة و أ.د/ جمال إسماعيل نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وعمداء كليات الحاسبات والمعلومات أ.د/ هالة زايد وهندسة بنها أ.د/ سامح ندا وهندسة شبرا أ.د/ رجب مجاهد وأ.د/ غازي عصاصة مستشار رئيس الجامعة لتكنولوجيا المعلومات وأ.د/ محمد غانم نائب المدير التنفيذي لوحدة تكنولوجيا المعلومات بالجامعة وأ.د/ مصطفى السيد مدير وحدة نظم المعلومات الإدارية وعدد من رؤساء القطاعات والإدارات بالمركز.

وقد تضمن البروتوكول عدداً من الموضوعات المتعلقة بالدعم التكنولوجي لمنظومة البيانات الموحدة بجامعة بنها وقيام الجامعة بتدريب عدد من أعضاء المركز في مختلف كلياتها.

كما نص البروتوكول على التعاون بين الجامعة والمركز في مجال زيادة وعي الطلاب والعاملين بالكوارث المحتملة للحد منها والمساهمة في إعداد الخطط والبرامج الخاصة بالتعريف بالمركز وأنشطته بين طلاب الجامعة والعاملين بها.

واستعرض أ.د/ غازي عصاصة خلال الإجتماع الإمكانيات التي تتمتع بها جامعة بنها والبنية التكنولوجية التي تم إقامتها في الجامعة وأكد على ضرورة التوسع في إقامة هذه البنية لمواجهة متطلبات العمل العلمي والبحثي ولربط كليات الجامعة ببعضها البعض.

القاضي يدعم مركز نظم المعلومات الإدارية بكل الإمكانيات



القاضي أن المركز يقوم بعدد من المهام التي تؤدي إلي تحسين جودة العملية الإدارية بالجامعة وخاصة مراعاة عامل الوقت، وأكد أن المركز مكلف بالعديد من الأعمال لمواجهة نقص أعداد الإداريين في الجامعة خاصة مع خروج عدد كبير منهم للمعاش وأضاف القاضي أن إدارة الجامعة تولي اهتماماً كبيراً بدعم المركز وتوفير كافة الإمكانيات التي يتطلبها العمل به لتحقيق أكبر نتيجة إيجابية ممكنة.

تفقد أ.د/ السيد القاضي رئيس جامعة بنها يرافقه أ.د/ هشام أبو العينين نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث مركز نظم المعلومات الإدارية بالجامعة للأطمئنان علي استعداد المركز لبدء العام الدراسي الجديد. واستمعاً لشرح د/ مصطفى السيد مدير المركز الذي عرض المهام التي يقوم بها المركز وفي مقدمتها متابعة قبول الطلاب بالمدن الجامعية ومراجعة بياناتهم بالنظام الإلكتروني وتفعيل نظم المعلومات الإدارية بكافة الإدارات والكليات المختلفة، والتواصل مع جميع كليات الجامعة وتوفير الدعم الفني لهم وتقديم التدريبات المطلوبة لإنجاز أعمال مراجعة بيانات الطلاب ومراجعة اللوائح وتشغيل الكنترولات وإدخال البيانات ورفع بيانات التنسيق للطلاب الجدد المرسلة من مكتب التنسيق الرئيسي ومراجعة لوائح المصروفات وتفعيل خدمة الدفع الإلكتروني وصرح أ.د/

القاضي: الإرتقاء بالعملية التعليمية وخدمة المجتمع هدف أساسي في جامعة بنها



اللغات والترجمة لهم، تعد شهادة علي جودة التعليم الجامعي في مصر، وعلي أعضاء هيئة التدريس بمختلف مستوياتهم التواصل مع طلابهم وتقديم المحتوى الجيد والمتطور بما يحقق رضا الطلاب ويضمن تخريج طلاب علي مستوي علمي وأخلاقي مرتفع بما يفيد الوطن وسوق العمل وأضاف أن الجامعة تسعى دائماً إلي الإرتقاء بما تقدمه للمجتمع من علوم وبحث علمي وخدمات مجتمعية.

استقبل أ.د/ السيد القاضي رئيس جامعة بنها في مكتبه عدداً من طلاب الدكتوراة المسجلين بجامعة حلوان، والذين نظم لهم مركز اللغات والترجمة بجامعة بنها دورة مكثفة لإختبارات التوفل حتي يلحقوا بمواعيد التسجيل لدراسة الدكتوراة في جامعتهم.

جاء الطلاب ليقدموا شكرهم للجامعة ورئيسها لموافقته علي إجراء هذه الإختبارات بمركز اللغات بالجامعة حفاظاً علي مستقبلهم العلمي وأشاد الطلاب بما قدمه لهم مركز اللغات بالجامعة برئاسة أ.د/ إيمان عبدالحق مديرة المركز وأ.د/ ريهام الجزار المدرب المعتمد بالجامعة من تسهيلات ومن مستوي علمي في إختبارات التوفل، من جانبه أكد أ.د/ القاضي علي أن قراره جاء حفاظاً علي مصلحة الطلاب حتي يلحقوا بالتسجيل لنيل درجة الدكتوراة في المواعيد المقررة وأضاف القاضي أن إشادة الطلاب بما قدمه مركز

جامعة بنها تدشن حملة علشان نبنيها



الإجراءات والقرارات التي جاءت جميعها لصالح المواطنين. وأضاف القاضي أن مبادرة جامعة بنها الجديدة تأتي اقتناعاً منا جميعاً بضرورة استمرار الرئيس على رأس مسيرة الوطن للإعداد لمستقبل نرجو جميعاً أن يكون أفضل لصالح المصريين كما تأتي مناشدة للقيادة السياسية للإستمرار حتى تتحقق النتائج المرجوة والمنظرة من كافة المشروعات والعلاقات التي بدأت ثمارها في الظهور في الواقع. وأضاف القاضي أن المبادرة تأتي تحقيقاً لرغبة أغلب العاملين بالجامعة ونقل صوتهم ورغبتهم إلى القيادة السياسية التي أثق أنها سوف تستجيب لنداء الجميع كما استجابت من قبل كما أثق أن القيادة السياسية لا تخذل موطناً مصرياً أياً كان.

عقد أ.د/ السيد يوسف القاضي رئيس جامعة بنها إجتماعين الأول حضره أ.د/ جمال إسماعيل نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وأ.د/ هشام أبو العينين نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث وعمداء الكليات ووكلائها ورؤساء الأقسام والإجتماع الثاني ضم عدد كبير من القيادات الإدارية والعاملين بالجامعة. دشن خلالهما حملة " علشان نبنيها " وقال القاضي أن تدشين الحملة يأتي في إطار المبادرات المتميزة التي انفردت جامعة بنها في طرحها منذ سبتمبر من العام الماضي والتي حققت نجاحاً كبيراً وأرجع القاضي هذا النجاح إلى إيمان القائمين على الجامعة بإطلاق هذه المبادرات في مختلف المجالات والتي ساهمت في العديد من إتخاذ

جامعة بنها في إجتماع عمداء الطب البيطري العرب

واحدة من أعرق كليات الطب البيطري في المنطقة العربية وأفريقيا ستسعى خلال الإجتماع إلى عقد إتفاقيات للتعاون مع عدد من الكليات العربية المتميزة. وصرح أن مصر تولى إهتماماً كبيراً بتوثيق أوأصر التعاون بين كليات الطب البيطري في المنطقة العربية ودلل أبو سالم على ذلك بإشترك ؛ اكلية طب بيطري مصرية في هذا الإجتماع وقال أن التمثيل المصري هو الأكبر بين جميع كليات الطب البيطري في الدول العربية.

غادر أ.د/ محمد أبوسالم عميد كلية الطب البيطري بجامعة بنها القاهرة متوجهاً إلى العاصمة الأردنية عمان لحضور إجتماع عمداء كليات الطب البيطري العرب، و يناقش الإجتماع زيادة التعاون بين كليات الطب البيطري بالدول العربية وتوحيد البرامج الدراسية بينها وإنشاء شبكة ربط الكليات وتبادل الأبحاث ومعرفة الأبحاث الجديدة وكل ما يتعلق بالطب البيطري في العالم وأكد أ.د/ أبوسالم على أن كلية الطب البيطري بجامعة بنها والتي تعد

استراحة العدد

من اقوال الإمام الحسين رضى الله عنه:-

■ عن الإمام الحسين رضى الله عنه" إذا كان يوم القيامة نادى منادى: أيها الناس، من كان له على الله أجرٌ فليقم، فلا يقوم إلا أهل المعروف".

■ عن الإمام الحسين عن على بن أبى طالب رضى الله عنهم قال: قال رسول الله صلى الله عليه وآله وسلم"رأس العقل بعد الإيمان بالله التحبب إلى الناس".

■ عن الإمام الحسين عن على بن أبى طالب رضى الله عنهم قال: قال رسول الله صلى الله عليه وآله وسلم "من وقر ذا شبيبةٍ لشبيته، أمنه الله من فزع يوم القيامة".

كل تعلم:-

إن الإنسان يستطيع أن يعيش أسابيع عديدة بدون طعام.. ولكنه لا يستطيع العيش أسبوعاً واحداً بدون ماء.. الماء ذلك العنصر العجيب عديم اللون والطعم والرائحة الذي يكمن فيه سر الحياة.. وهو تلك المادة الوحيدة على الأرض التي توجد في الطبيعة بحالاتها الثلاث(الصلبة والسائلة والغازية)، والتي تمتلك من الخصائص الفيزيائية ما يعتبر حالة استثنائية بين بقية المواد.. وتشكل البحار والمحيطات (٩٧ ٪) من نسبة المياه على الأرض، غير أنه لا يمكن الاستفادة منها لملوحتها. ويوجد حوالي (٣ ٪) مياه عذبة فى شكل جليد فى مناطق القطبين وعلى شكل ثلوج فى المرتفعات الشاهقة، وكميات جوفية فى طبقات القشرة الأرضية وكميات

سائلة فى البحيرات العذبة والأنهار، ولكن رحمة الله اقتضت تعويض الأرض بما تحتاجه من المياه بالقدر المناسب عن طريق الدورة المائية المعروفة بدورة المطر ويعود السبب فى كثير من خصائص الماء إلى قطبيته فقدره الماء الفائقة على الإذابة (التي لا تقدر بثمن للكائنات الحية) تعود إلى هذه القطبية. فيها أصبح الماء من أقوى المذيبات حيث يسهم بفعالية فى إتمام عمليات الهضم وتجديد الدم والتخلص من المواد السامة



(الفضلات) فى أجسام الكائنات العضوية وغير العضوية على حد سواء. وبفضل هذه القدرة على الإذابة تستطيع الأنهار والمحيطات نقل الأملاح والمعادن من مكان لآخر على سطح الأرض.. وإذا أخذنا حجماً معيناً من الماء وقمنا بتبريده فإن حجمه ينكمش وبالتالي كثافته تزداد مثله مثل أي سائل آخر غير أن المدهش فى الماء أن هذه الخاصية تتوقف عندما تصل درجة حرارة الماء إلى (٤م°)، وهذا يفسر لماذا تنفجر أنابيب المياه عند التجمد، ولماذا يطفو الجليد على سطح الماء ولا تتجمد البحيرات من الأسفل إلى الأعلى لتحفظ للكائنات البحرية فى المناطق المتجمدة حقها فى الحياة.