

تقرير عن دور جامعة بنها

في تحقيق أهداف التنمية المستدامة لعام ٢٠٢٢

تسعى جامعة بنها الى تحقيق الاستدامة البيئية والتكيف مع التغيرات المناخية وتعزيز اهداف التنمية المستدامة وغاياتها والتي وضعت من قبل منظمة الأمم المتحدة، وقد ذُكرت هذه الاهداف في قرار الجمعية العامة للأمم المتحدة في ٢٥ سبتمبره ٢٠١٥ وفي ١ يناير ٢٠١٦، أدرجت أهداف التنمية المستدامة الي ١٧ هدف في خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠.

أولا : القضاء علي الفقر :

لا يزال القضاء على الفقر بجميع أشكاله أحد أكبر التحديات جامعة بنها . وفي إطار تنفيذ جامعة بنها للقضاء على الفقر ومساعدة أبنائها من الطلاب

والاداريين والمجتمع المحلي

ويتم عن طريق:

(١) دعم الكتاب الجامعي:

يخصص بموازنة الجامعة كل عام مبلغ مالي لدعم الكتاب الجامعي يوزع علي الكليات بنسبة عدد الطلاب وتقوم كل كلية بوضع نظام وشروط الإستفادة من الدعم للطلاب وتعلن عنه إدارة رعاية الشباب في أول كل عام جامعي

(٢) صندوق التكافل الإجتماعي:

ومن أوجه الرعاية يقدمها صندوق التكافل الإجتماعي بجامعة بنها للطلاب:

- تقديم الإعانات النقدية وذلك من خلال :

أ - تقديم مساعدات مادية لطلاب وطالبات الجامعة غير القادرين بعد إجراء البحث الاجتماعي لهم .

ب - يعطي الحد الأقصى من التكافل الاجتماعي للطالب أو الطالبة المتوفي والده أو والدها.

• **تقديم الإعانات العينية من خلال :**

١. صرف الكتب للطلبة والطالبات الغير قادرين علي شرائها .
٢. يتم دفع ثمن الأجهزة التعويضية للطلاب المعاقين كالدراجات البخارية والأطراف الصناعية ... إلخ .

(٣) **صرف مكافئات للعاملين وايضا في المناسبات القومية والاعياد**

(٤) **تنمية وتطوير بعض القرى الاكثر احتياجا مثل قرية كفر فرسيس مركز بنها**

(٥) **التعاون مع المحافظة في بعض المشروعات الزراعية الصغيرة وتمويلها للمواطنين محدودي الدخل**

(٦) **وحدة التضامن الاجتماعي بالجامعة**

ثانيا: القضاء علي الجوع :

تقوم جامعة بنها بدور فعال بالتقليل من الجوع وسوء التغذية عن طريق :

١- إقامة المعارض السنوية للمنتجات الغذائية (لحوم- ألبان - فاكهة - خضروات - الخ) بأسعار منخفضة لجميع المواطنين والعاملين بالجامعة وايضا الطلاب .

٢- افتتاح المنفذ الدائم للمنتجات الجامعة لخدمة المجتمع بمحافظة القليوبية .

٣- استنباط سلالات واصناف جديدة (حيواني - نباتي) للقضاء علي الجوع .

- ٤- مكافحة التصحر والحفاظ علي الاراضي من خلال المشاريع والابحاث والتوعية من خلال القوافل الزراعية .
- ٥- المدن الجامعية بجامعة بنها وتقديم الوجبات بأسعار رمزية
- ٦- التوسع في زراعة المحاصيل الاستراتيجية (القمح - الذرة)
- ٧- التوسع في مشروعات الاستزراع السمكي والزراعات المحمية
- ٨- وحدة التضامن الاجتماعي بالجامعة

ثالثا : الصحة الجيدة والرفاه :

تسعي جامعة بنها لتحقيق هذا الهدف عن طريق التغطية الصحية الشاملة وتوفير سبل الحصول على الأدوية بأسعار معقولة للجميع عن طريق :

- ١- المستشفى الجامعي وتطوير بعض الوحدات داخل المستشفى كما يعد دعم البحث والتطوير جزءا أساسيا من هذه السعي أيضا
- ٢- الوحدات الصحية موجودة بكل كلية تخدم الطلاب والعاملين واعضاء هيئة التدريس.
- ٣- القوافل الطبية التي تخدم المجتمع في قري محافظة القليوبية
- ٤- اصدار بعض القرارات للمحافظة علي الصحة العامة مثل ممنوع التدخين داخل الحرم الجامعي
- ٥- الكشف الطبي علي الطلبة الجدد بالفرقة الاولى
- ٦- الحملة الرئاسية للكشف عن فيروس سي داخل جامعة بنها
- ٧- مبادرة الكشف المبكر عن الاورام
- ٨- الاشتراك في المبادرة الرئاسية حياة كريمة
- ٩- الاشتراك في مواجهة جائحة كورونا

رابعا : التعليم الجيد :

تهدف جامعة بنها الي تحقيق التعليم الجيد والشامل للجميع ولديها قناعة بأن التعليم هو أحد أكثر الوسائل قوة وثباتا لتحقيق التنمية المستدامة. ويتحقق كالتالي:

- ١- حصول معظم كليات الجامعة علي شهادة الاعتماد من الهيئة القومية لضمان الجودة و الاعتماد.
- ٢- تطوير البرامج واستحداث المناهج بما يتواءم مع تطور العصر.
- ٣- فتح فرع جديد للجامعة بمدينة العبور علي أحدث الطرز الدولية .
- ٤- التوأمة بين الجامعات وخاصة الدولية وعمل برامج تعليمية وايضا برامج التبادل الطلابي .
- ٥- البرامج المميزة باللغة الانجليزية (معظم كليات الجامعة) .
- ٦- مركز اللغات الاجنبية بالجامعة (دورات اللغات المختلفة) .
- ٧- مركز المعلومات والخدمات البحثية (دورات تخصصية - دورات تنمية بشرية) .
- ٨- وحدة تكنولوجيا المعلومات في كليات الجامعة .
- ٩- منصة الجامعة لتعليم عن بعد ومركز التعليم الالكتروني
- ١٠- صندوق حساب البحوث العلمية بجامعة بنها لدعم المشروعات القومية والبحثية
- ١١- مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا بجامعة بنها
- ١٢- حاضنات جامعة بنها
- ١٣- تنفيذ المبادرات الرئاسية لتنمية المهارات الفنية لطلاب التعليم الفني (صناعية مصر)
- ١٤- جامعة الطفل بجامعة بنها
- ١٥- وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة

خامسا : المساواة بين الجنسين :

القضاء على كافة أشكال التمييز ضد النساء والفتيات يمثل حقا أساسيا من حقوق الإنسان فحسب، بل هو أيضا عامل حاسم في التعجيل بتحقيق التنمية المستدامة وفي المناصب العامة اليوم تحقيق الجامعة المزيد من

المساواة بين الجنسين ويتم عن طريق :

- ١- الاعلان عن الوظائف داخل الجامعة علي موقع الجامعة ويتم تشكيل لجنة لتقييم المتقدمين بطريقة نزيهة دون تمييز
- ٢- اتحاد الطلاب يتم الانتخابات بطريقة نزيهة وتحت اشراف لجنة من اعضاء هيئة التدريس ورعاية الشباب بالجامعة
- ٣- تولي النساء مناصب قيادية سواء مناصب ادارية او اكاديمية ومن القيادات النسائية التي تولت مناصب في الجامعة أ.د. أماني عباس عميد كلية الطب البيطري والاستاذة : شيرين شوقي الامين العام للجامعة والاستاذة : رانيا معتز الامين العام المساعد لشئون البيئة وخدمة المجتمع - الخ.
- ٤- وحدة مناهضة العنف ضد المرأة بجامعة بنها
- ٥- وحدة محو الامية وتعليم الكبار بالجامعة
- ٦- الاشتراك في المبادرات الرئاسية من أجل النهوض بالمرأة
- ٧- وحدة رعاية المرأة بكلية الطب البشري جامعة بنها
- ٨- اللجنة المركزية للنزاهة والشفافية بالجامعة

سادسا : المياه النظيفة والنظافة الصحية :

تسعي جامعة بنها لتحقيق هذا الهدف عن طريق محور الموارد المائية وكيفية المحافظة عليها الموجود في الخطة البحثية وايضا توفير التحاليل

والاستشارات للمواطنين أيماننا بدور الجامعة بخدمة المجتمع والبحث

العلمي لتحقيق التنمية المستدامة ويتم عن طريق :

- ١- تتبنى الجامعة الكثير من الأبحاث والمشروعات حول جودة وتحليه المياه والبصمة المائية والري الذكي والامن المائي وايضا القانون المائي و ادارة الموارد المائية ومياه الصرف سواء الزراعي او الصناعي او الصحي وكيفية معالجتهم
- ٢- تحليل المياه ومعرفة مدي ملائمتها للشرب من خلال المعامل المركزية بكليات الجامعة
- ٣- تحليل مياه الترغ والمصارف ومعرفة مدي صلاحيتها للري واستخدامها في الزراعة بمعامل الجامعة كما تقدم استشارات للمواطنين
- ٤- توعية الطلاب والاداريين واعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بأهمية ومردود الحفاظ علي المياه وترشيدها
- ٥- عمل الصيانة الدورية للصنابير والمبردات وخزانات المياه داخل الجامعة
- ٦- وقف المضخات في حاله عدم الحاجة للاستعمال المياه
- ٧- استخدام خزانات وصنابير ومبردات المياه ذات جودة عالية داخل الجامعة للحفاظ علي المياه نظيفة وأمنه
- ٨- استخدام أجهزة تنقية المياه داخل الجامعة للمحافظة علي الصحة العامة
- ٩- التعاون المشترك في جميع المجالات بين جامعة بنها وشركة مياه الشرب والصرف الصحي بالقليوبية
- ١٠- إنشاء مركز للتميز لمسح الملوثات البيئية في الأغذية والمياه بجامعة بنها
- ١١- وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة

سابعاً : طاقة نظيفة بأسعار معقولة :

**تسعى جامعة بنها لتحقيق هذا الهدف عن طريق محور الطاقة المتجددة
والمستدامة وكيفية استخدامه الاستخدام الأمثل الموجود بالخطه
البحثية للجامعة أيماناً بدور الجامعة بخدمة المجتمع والبحث العلمي
لتحقيق التنمية المستدامة**

ويتم ذلك عن طريق :

- ١- تتبنى الجامعة الكثير من الأبحاث والمشروعات حول اعادة تدوير المخلفات وكيفية الاستفادة منها
- ٢- توعية الطلاب والاداريين واعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بأهمية ومردود الحفاظ علي المخلفات وكيفية تدويرها
- ٣- المتابعة الدورية لصناديق المحلفات بكليات الجامعة
- ٤- وحدة انتاج البيوجاز بكلية الزراعة بمشتهر
- ٥- وحدة البيوديزل بكلية الهندسة بشبرا
- ٦- تطبيق سياسة الجامعة في تعزيز كفاءة استخدام الطاقة
- ٧- مشروع بحثي لإنتاج وحدات توليد طاقة كهربائية هجينة بكلية الهندسة ببنها
- ٨- مشروع بحثي لإنتاج الطاقة الشمسية بكلية الهندسة ببنها
- ٩- مشروع تدوير المخلفات (نباتي - حيواني) بكلية الزراعة بمشتهر
- ١٠- استحداث برامج جديدة لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا بكليات الجامعة التي تهتم بقضايا الطاقة المتجددة وتدوير المخلفات وادارة الموارد
- ١١- نشر ثقافة المحافظة علي البيئة داخل الجامعة
- ١٢- اللجنة العلمية باتحاد الطلاب للتوعية وارشاد الطلاب
- ١٣- لجنة البيئة بكليات الجامعة لمناقشة القضايا والملفات المتعلقة بالبيئة وكيفية المحافظة عليها وتدوير المخلفات

١٤- قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالجامعة ينظم ندوات تثقيفية وتوعية

بيئية

١٥- وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة

ثامنا : العمل اللائق والنمو الاقتصادي:

**تحت أهداف التنمية المستدامة على الاهتمام بالنمو الاقتصادي بشكل
مطرِد وعلى زيادة مستويات الإنتاجية وفي هذا الصدد تشجع جامعة بنها
الى ريادة الأعمال وخلق فرص العمل وايضا كان لجامعة بنها دور فعال
لتحقيق هذا الهدف عن طريق:**

١- مبادرة صناعية مصر وذلك بتدريب مجموعة من طلاب التعليم الفني علي
برنامج لتأهيل لسوق العمل

٢- لقاء الخريجين السنوي مع الطلبة ومساعدة الخريجين حديث التخرج
لتسهيل الحصول علي فرص عمل

٣- مكتب متابعة الخريجين بجامعة بنها

٤- مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا بالجامعة

٥- حاضنات جامعة بنها

٦- جامعة الطفل بالجامعة

٧- تبني الجامعة الكثير من الابحاث والمشاريع عن الدراسات الاقتصادية
والانتاجية

٨- استحداث برامج جديدة ومميزة لطلاب البكالوريوس والدراسات العليا
بكلليات الجامعة التي تهتم بقضايا ادارة الأعمال والنمو الاقتصادي وادارة
الموارد الذاتية والمشروعات

٩- مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا بالجامعة

١٠- توعية الطلاب وهيئة التدريس والاداريين بأهمية ريادة الأعمال وإدارة

المشروعات وكيفية تنفيذها

١١- اللجنة النقابية للعاملين بجامعة بنها لمناقشة القضايا والملفات المتعلقة

بالعاملين والمحافظه علي حقوقهم

١٢- وحدة التضامن الاجتماعي بالجامعة

تاسعا: الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية :

**تمثل الاستثمارات في الصناعة والبنية التحتية والابتكار عوامل حاسمة
الأهمية للنمو الاقتصادي والتنمية. كذلك يعد التقدم التكنولوجي أساسي
لإيجاد حلول دائمة للتحديات الاقتصادية والبيئية، مثل توفير فرص عمل
جديدة وتعزيز كفاءة استخدام الطاقة والاستغلال الأمثل للموارد.**

كما أن تعزيز الصناعات المستدامة، والاستثمار في البحث العلمي والابتكار، كلها طرق هامة لتعزيز التنمية المستدامة. لذلك كان لجامعة بنها دور فعال لتحقيق هذا الهدف عن طريق المراكز والمكاتب والحاضنات الذين يقوموا برعاية المبتكرين سواء من الطلاب أو أعضاء هيئة التدريس أو معاونيهم وتقديم يد العون لهم وإيضا الحفاظ على الملكية الفكرية وإيضا عمل المسابقات والمعارض للأفكار الابتكارية.

والتقديم على مشاريع بحثية وإقامة الدورات وورش العمل والندوات والتعاون مع المصانع والشركات المحيطة والموجودة بمحافظة القليوبية وإيضا منظمة العمل الدولية وجهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة واكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ووزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية ووزارة الصناعة وإيضا وزارة الزراعة واستصلاح الأراضي.

تسعي جامعة بنها لتحقيق هذا الهدف عن طريق:

- ١- مركز الابتكار وريادة الأعمال بالجامعة
- ٢- مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا بالجامعة
- ٣- حاضنة جامعة بنها للتكنولوجيا الحيوية
- ٤- حاضنة الاعمال بجامعة بنها
- ٥- حاضنة تصنيع الأجهزة الطبية بجامعة بنها
- ٦- مركز رعاية الموهوبين والمبدعين والنوابغ بجامعة بنها

عاشرا : الحد من أوجه عدم المساواة :

تقوم جامعة بنها للحد من أوجه عدم المساواة بين الطلاب والاداريين واعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم وتحسين اجراءات التنظيم والرقابة وايضا تشجيع الطلاب ذو القدرات الفائقة على المشاركة في الانشطة المختلفة بالجامعة واعفائهم من المصروفات الدراسية وتقديم الدعم لهم من اجهزة تعويضية وخدمات طلابية اخري وتدريس مادة حقوق الإنسان للطلاب وايضا وضع دليل الارشاد الاكاديمي للطلاب ومضاعفة دعم صندوق التكافل الطلابي وايضا مناهضة العنف ضد المرأة وتنفيذ سياسة الجامعة ضد التمييز

ويتم ذلك عن طريق:

- ١- تبني الجامعة الكثير من الابحاث والدراسات عن الارشاد الاكاديمي والتخطيط الاستراتيجي لطلاب ذو القدرات الفائقة
- ٢- وحدة الارشاد الاكاديمي بكليات الجامعة ودور المرشد الاكاديمي لدي الطلاب
- ٣- مركز متحدي الاعاقة للطلاب ذو القدرات الفائقة بالجامعة
- ٤- صندوق التكافل الاجتماعي بالجامعة
- ٥- وحدة مناهضة العنف ضد المرأة بالجامعة

٦- جائزة الجامعة لحقوق الإنسان

٧- مركز رعاية الموهوبين والمبدعين والنوابغ بجامعة بنها

٨- اللجنة المركزية للنزاهة والشفافية بالجامعة

٩- ادارة رعاية الشباب بالجامعة

الحادي عشر: مدن ومجتمعات محلية مستدامة :

يتركز كليات الجامعة في المناطق الحضرية والشبه حضرية في بنها وشبرا ومشتهر، لذلك تم افتتاح فرع بالعبور من أجل استيعاب أعداد الطلاب المتزايد وتشجيع الطلاب علي اختيار البرامج ذات الساعات المعتمدة وايضا افتتاح جامعة بنها الاهلية علي مساحة ٣٧ فدان. ويتطلب العمل من أجل جعل فرع الجامعة بالعبور وجامعة بنها الاهلية آمن ومستدام ضمان وصول الطلاب إلى الفرع بطريقة آمنة وبأسعار معقولة، وتحسين وسائل النقل، وخلق مساحات مفتوحة وخضراء وتنسيق الحدائق بمناظر جماليه وتحسين نظم التخطيط والإدارة.

ويتم ذلك عن طريق:

١. وحدة تنسيق الحدائق بالجامعة
٢. الادارة الهندسية بالجامعة
٣. ادارة النقل والجراج بالجامعة
٤. وحدة الارشاد الاكاديمي بكليات الجامعة ودور المرشد الاكاديمي لدي الطلاب
٥. المدن الجامعية والسكن الفندقية بالجامعة
٦. وحدة الجودة الادارية بالجامعة ولجنة الفراغات بالجامعة
٧. مركز ضمان الجودة والاعتماد بالجامعة
٨. رعاية الشباب ولجان اتحاد الطلاب بالجامعة

٩. لجنة الهوية البصرية بالجامعة

١٠. وحدة التخطيط الاستراتيجي بالجامعة

١١. وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة

الثاني عشر: الاستهلاك والانتاج :

تتبنى الجامعة دورا فعالا لتنمية الموارد الذاتية بها والاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبشرية والبنية التحتية والمشروعات البحثية في جميع المجالات لترشيد الاستهلاك وزيادة الإنتاج وتدوير المخلفات للاستفادة منها لإنتاج العلف والسماذ العضوي والطاقة الصديقة للبيئة وايضا التخلص من النفايات بطريقة آمنة لحماية البيئة من التلوث وتقليل من أستهلاك المواد البلاستيكية بالجامعة.

كما تقوم الجامعة بقدر مماثل من الأهمية على تشجيع الصناعات المختلفة وايضا جودة ومراقبة الأغذية وسلامتها والأعمال التجارية المتنوعة والمكاتب الاستشارية بالجامعة وايضا ترسيخ سياسة الجامعة لترشيد الشراء والاهتمام بالاقتصاد الأخضر كأداة لتحقيق التنمية المستدامة.

ويتم ذلك عن طريق:

١. تتبنى الجامعة الكثير من الابحاث والدراسات عن تنمية الموارد والاستخدام

الأمثل لها والاقتصاد الدائري

٢. الوحدات ذات الطابع الخاص بالجامعة

٣. المراكز والهيئات الاستشارية بالجامعة

٤. وحدة أنتاج البيوجاز بكلية الزراعة بمشتهر

٥. وحدة أنتاج الكمبوست بكلية الزراعة بمشتهر

٦. مصنع العلف بكلية الزراعة بمشتهر
٧. وحدة البيوديزل بكلية الهندسة بشبرا
٨. أنشاء مركز للتميز لمسح الملوثات البيئية في الأغذية والمياه بكلية الطب البيطري بمشتهر
٩. مبادرة (إيناكتس بنها) أول مبادرة لشباب الجامعة لتدوير المخلفات البلاستيكية
١٠. ورشة إعادة تدوير مخلفات وكسر وبواقي الاخشاب بكفر سعد
١١. اللجنة القومية للتنمية المستدامة والحوكمة (جامعة بنها عضو تنفيذي)
١٢. إدارة المشتريات والمخازن بالجامعة
١٣. معامل جامعة بنها
١٤. المشروعات الدولية والقومية والبحثية بجامعة بنها

الثالث عشر: الحفاظ علي المناخ:

جامعة بنها لها دور كبير في الحد من التغيرات المناخية حيث أصبحت موجات الجفاف أكثر تواترا وشدة، مما يهدد بانخفاض الإنتاج كما يتوقع أن يؤدي تغير المناخ إلى خفض المياه لذلك تحمل جامعة بنها علي عاتقها دراسة مدي تأثير التغير المناخي علي الانتاج الزراعي لذلك تتبع الجامعة سياسة استخدام الصوب الزراعية للتغلب علي التغير المناخي المفاجئ والحاد والتحكم في الاجهاد المائي ورصد التغيرات المناخية بالمنطقة وايضا الكوارث والازمات وكيفية مواجهتها والحد منها.

لذلك وضعت جامعة بنها سياسة للحفاظ علي المناخ وايضا سياسة لتقليل من الانبعاثات الكربونية والوصول الي صفر كربون .

ويتم ذلك عن طريق:

١. تبني الجامعة الكثير من الابحاث والدراسات عن أزمات الأمن البيئي والتغيرات المناخية والكربون المتصاعد
٢. مشروع تطبيق المعلومات الجزئية لاستنباط هجين ذرة شامية مميزة تتحمل الجفاف وذلك في ظل التغيرات المناخية الحالية والمستقبلية وندرة المياه بكلية الزراعة بمشتهر - جامعة بنها
٣. مشروع الصوب العضوية بكلية الزراعة - جامعة بنها
٤. محطة الارصاد الجوية بكلية الزراعة - جامعة بنها
٥. وحدة الازمات والكوارث بالجامعة
٦. وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة
٧. مشروع الاستزراع السمكي بكلية الزراعة
٨. استنباط اصناف جديدة (حيواني - نباتي) تتحمل التغيرات المناخية ولها القدرة علي التكيف معها .

الرابع عشر: الحياة تحت الماء:

تعد المياه وما تحويه من ثراء حيوي- أحد أهم مكونات النظم الطبيعية التي تجعل الأرض صالحة للسكن للبشرية. لذلك تتبنى الجامعة دورا فعالا لتنمية الموارد الذاتية بها والاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبنية التحتية والمشروعات البحثية في جميع المجالات لزيادة الإنتاج وخاصة النظم الحيوية الأمنة والصديقة للبيئة.

لذلك اهتمت جامعة بنها بعمل مشروع الاستزراع السمكي بكلية الزراعة بمشتهر لمد الجامعة والمجتمع المحلي بالاسماك بمحافضة القليوبية. كما تقوم الجامعة بقدر مماثل من الأهمية على تشجيع الزراعات العضوية التي تعتمد على الأنظمة الحيوية واعادة تدوير مخلفات الاستزراع السمكي

وايضا جودة ومراقبة النظم الحيوية وسلامتها والأعمال الانتاجية المتنوعة

ذات الصلة بالاستزراع السمكي والحياة تحت الماء.

وايضا ترسيخ سياسة الجامعة لترشيد المياه والمحافظة عليها وتقييم وإدارة المياه الجوفية وزراعة الأرز على المياه المالحة بسبب ندرة المياه لتوفير ٣٠ % من مياه ري الأرز وتقليل من استهلاك المواد البلاستيكية والاهتمام بطب الأحياء المائية وتبني سياسة الاقتصاد الدائري والاخضر كأداة لتحقيق التنمية المستدامة.

ويتم ذلك عن طريق:

١. تتبنى الجامعة الكثير من الابحاث والدراسات عن تنمية الموارد الطبيعية والاستخدام الأمثل لها والنظم الحيوية
٢. المشروع المشترك بين جامعة بنها والصين لتوفير ٣٠ % من مياه ري الأرز
٣. مشروع تطوير إدارة المزارع السمكية المكثفة ويهدف المشروع الى زيادة انتاجية وحدة المساحة من الانتاج السمكي بكلية الزراعة بمشتهر
٤. مشروع دراسة وتنفيذ وحدة تحلية للمياه بالتجميد والتي تهدف الي تنفيذ وحدة لتحلية المياه المالحة بتكلفة اقل يمكن استخدامها في الشرب والاستخدامات الزراعية الأخرى
٥. مشروع تطبيق المعلومات الجزئية لاستنباط هجين ذرة شامية مميزة تتحمل الجفاف وذلك في ظل التغيرات المناخية الحالية والمستقبلية وندرة المياه بكلية الزراعة بمشتهر
٦. المراكز والهيئات الاستشارية بالجامعة
٧. مشروع الاستزراع السمكي بكلية الزراعة بمشتهر
٨. مشروع الصوب العضوية بكلية الزراعة بمشتهر

٩. مصنع العلف بكلية الزراعة بمشتهر

١٠. برنامج طب الأحياء المائية بكلية الطب البيطري بمشتهر

١١. أنشاء مركز للتميز لمسح الملوثات البيئية في الأغذية والمياه بكلية الطب البيطري بمشتهر

١٢. مبادرة (إيناكتس بنها) أول مبادرة لشباب الجامعة لتدوير المخلفات البلاستيكية

١٣. اللجنة القومية للتنمية المستدامة والحوكمة (جامعة بنها عضو تنفيذي)

١٤. معامل جامعة بنها

١٥. وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة

١٦. مشروع تطوير أدوات يدويه للإدارة المستدامة لري المحاصيل الاورو متوسطيه

الخامس عشر: الحياة علي الارض:

تعتمد الحياة البشرية على الأرض للمعيشة ولتوفير سبل كسب العيش. فالحياة النباتية على الأرض توفر ٨٠% من الغذاء البشري، كما يعتمد البشر على الزراعة كمورد اقتصادي هام وكأحد أهم وسائل التنمية. فضلا عن كونها مصادر هامة للهواء النقي والمياه، وما لها من دور حاسم في مكافحة تغير المناخ. لذلك تتبنى الجامعة دورا فعالا لتنمية الموارد الذاتية بها والاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبنية التحتية والمشروعات البحثية في جميع المجالات لزيادة الإنتاج وخاصة النظم الحيوية المختلفة ذات التنوع البيولوجي سواء للنباتات والحيوانات. وبالتالي تلعب كلية الزراعة بمشتهر دور رائد في هذا المجال بأعتبارها من أقدم الكليات الزراعة في مصر والتي تخدم قطاع كبير داخل محافظة القليوبية والمحافظات المجاورة. وايضا كلية الطب البيطري ذات السمعة العلمية الممتازة علي المستوي المحلي والدولي في مجالات العلوم البيطرية المختلفة.

كما تمتاز كلية الزراعة بإحتوائها علي مركز للتجارب والبحوث الزراعية الذي يضم العديد من المزارع (مشتل فاكهة ومشتاتل وصوب لنباتات الزينة وصوب الأبحاث للأقسام العلمية وحديقة موالح ومزرعة المحاصيل والبساتين وتحتوي علي كثير من الأصول النباتية لمحاصيل الفاكهة والخضر والزينة وكثير من النباتات الطبية والعطرية). وتبلغ مساحتها ومرافقها حوالي ١٤٣ فدان إلي جانب مزرعة الإنتاج الحيواني والدواجن. كما يوجد المستشفى البيطري الجامعي بكلية الطب البيطري وايضا مركز حيوانات التجارب.

كما تقوم الجامعة بقدر مماثل من الأهمية على تشجيع الزراعة العضوية الأمنة علي صحة الانسان التي تعتمد علي الأنظمة الحيوية وايضا جودة ومراقبة النظم الحيوية وسلامتها والأعمال الانتاجية المتنوعة ذات الصلة بالنظم الإيكولوجية للأراضي.

وايضا ترسيخ سياسة الجامعة لترشيد تصريف المياه والمحافظة عليها وتقييم جودة المياه من أجل حماية النظم البيئية والحياة علي الارض وصحة الإنسان ورفاهيته وتقليل من أستهلاك المواد البلاستيكية والتخلص الامن من النفايات واعادة تدويرها وتبني سياسة الأستدامة في الاعمال كأداة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

ويتم ذلك عن طريق:

١. تبني الجامعة الكثير من الابحاث والدراسات عن تنمية الموارد الطبيعية والأستخدام الأمثل لها والنظم الحيوية والحياة علي الارض

٢. مشروع تعظيم الاستفادة من الخضر البرية النامية بدول حوض البحر المتوسط بكلية الزراعة بمشتهر
٣. مشروع تطوير أدوات يدويه للإدارة المستدامة لري المحاصيل الاورو متوسطيه بكلية الزراعة بمشتهر
٤. مشروع التشخيص الجزيئي لمعدل انتشار مرض ليكوزيس الابقار في محافظة القليوبية ويهدف هذا المشروع الي حماية الثروة الحيوانية من الاصابة بالمرض بكلية الطب البيطري بمشتهر
٥. مشروع تطوير أدارة المزارع السمكية المكثفة ويهدف المشروع الى زيادة انتاجية وحدة المساحة من الانتاج السمكي بكلية الزراعة بمشتهر
٦. مشروع انتاج الخرسانة المنفذة كحل جديد للرصف والي يمكن من خلالها حصاد مياه الامطار والتي تودي الي تعطيل المرور على الطرق في بعض المناطق
٧. المراكز والهيئات الاستشارية بالجامعة
٨. مشروع الاستزراع السمكي بكلية الزراعة بمشتهر
٩. مشروع الصوب العضوية بكلية الزراعة بمشتهر
١٠. مصنع العلف بكلية الزراعة بمشتهر
١١. المستشفى البيطري الجامعي بكلية الطب البيطري بمشتهر
١٢. برامج الساعات المعتمدة ذات التخصصات المميزة بكليات الجامعة المتعلقة بالنظم الحيوية والحياة علي الارض
١٣. أنشاء مركز للتميز لمسح الملوثات البيئية في الأغذية والمياه بكلية الطب البيطري بمشتهر
١٤. مبادرة (إيناكتس بنها) أول مبادرة لشباب الجامعة لتدوير المخلفات البلاستيكية

١٥. اللجنة القومية للتنمية المستدامة والحوكمة (جامعة بنها عضو تنفيذي)
١٦. معامل جامعة بنها
١٧. القوافل الزراعية والبيطرية بجامعة بنها
١٨. الاشتراك في المشروعات القومية للاستصلاح الاراضي الصحراوية ودراسات حصر وتصنيف الاراضي
١٩. وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بالجامعة

السادس عشر : السلام والعدل والمؤسسات القوية :

تسعى أهداف التنمية المستدامة إلى الحد بشكل كبير من جميع أشكال عدم المساواة والتمييز، والعمل مع الحكومات والمجتمعات المحلية لإيجاد حلول دائمة للصراع وانعدام الأمن.

لذلك جامعة بنها لديها رؤية ورسالة لإدراك وتحديد مخاطر الفساد من خلال تطوير واستكمال هيكلية الجهاز الإداري بالجامعة، وتفعيل نظم الجودة الإدارية والتمييز في الأداء الحكومي بغرض تطوير جهاز إداري كفء وفَعَّال من خلال تطبيق منظومة النزاهة والشفافية لتتماشي مع الاستراتيجية الوطنية لمكافحة الفساد.

حيث تقوم الجامعة بتقديم خدمات ذات جودة عالية لمنتسبيها من خلال تفعيل آليات الشفافية والنزاهة بالوحدات داخل الجامعة، بالإضافة إلى تفعيل منظومة الشكاوى الحكومية وتحديث الإجراءات القضائية تحقيقاً للعدالة الناجزة.

واقامة مبادرات طلابية وندوات للتوعية بمخاطر الفساد وخطورته على المجتمع، بالإضافة الي عمل دورات تدريبية لاعضاء هيئة التدريس والعاملين عن النزاهة والشفافية ومكافحة الفساد.

وايضا الاعتراف بأتحاد الطلاب في كليات الجامعة وتوفير خدمات التوعية والتعليم وتنمية المهارات وبناء القدرات في مجالات الاقتصاد والقانون والتكنولوجيا وتغير المناخ وغيرها وايضا توفير منصات للحوار وتبادل الافكار والاراء.

لذلك تسعى جامعة بنها إلى تعزيز سيادة القانون وحقوق الإنسان والسلام والعدل ونبذ العنف والصراعات وتثبت قواعد الأمن وايضا القضاء على كافة أشكال التمييز الذي يمثل حقا أساسيا من حقوق الإنسان بالإضافة الي انه عامل حاسم في التعجيل بتحقيق أهداف التنمية المستدامة.
ويتم عن طريق:

١. اللجنة المركزية للنزاهة والشفافية بجامعة بنها
٢. تخصيص رقم (واتس آب) للتواصل مع منسوبي جامعة بنها وتلقى مقترحاتهم وأفكاره والرؤى وكافة المبادرات
٣. منظومة الشكاوي الحكومية الموحدة بجامعة بنها
٤. الاعلان عن الوظائف داخل الجامعة على موقع الجامعة ويتم تشكيل لجنة لتقييم المتقدمين بطريقة نزيهة دون التمييز
٥. اتحاد الطلاب يتم الانتخابات بطريقة نزيهة دون التحيز وتحت اشراف لجنة من اعضاء هيئة التدريس ورعاية الشباب بالجامعة

٦. المساواة في تولي المناصب القيادية في الجامعة سواء مناصب اكاديمية او إدارية.
٧. وحدة مناهضة العنف ضد المرأة بجامعة بنها.
٨. الاشتراك في المبادرات الرئاسية من أجل النهوض بحياة عادلة (صناعية مصر - القرى الأكثر فقرا - حياة كريمة).
٩. التعاون مع كافة المؤسسات الحكومية بمحافظة القليوبية.
١٠. تدريس مقرر حقوق الانسان للطلاب بكليات بالجامعة.
١١. القوافل التي تقوم بها الجامعة لتوعية اهالي القرى بمحافظة القليوبية.
١٢. وحدة الجودة الإدارية بالجامعة .
١٣. إدارة الشؤون القانونية بالجامعة.
١٤. إدارة الشؤون المالية والإدارية بالجامعة.
١٥. اللجنة القومية للتنمية المستدامة والحوكمة (جامعة بنها عضو تنفيذي)
١٦. مركز القياس والتقويم بالجامعة

السابع عشر : عقد الشراكات لتحقيق الأهداف :

لن يمكن تحقيق أهداف التنمية المستدامة إلا بالتزام قوي بالشراكة والتعاون على المستوى المحلي والاقليمي و الدولي. إن العالم اليوم أكثر ترابطا من أي وقت مضى. ويعد تحسين فرص الوصول إلى التكنولوجيا والمعرفة وسيلة هامة لتبادل الأفكار وتعزيز الابتكار. لذلك قامت جامعة بنها بعقد الشراكات على المستوى المحلي والاقليمي و الدولي سواء كانت مؤسسات حكومية او غير حكومية لتحقيق جميع الاهداف وتعزيز دور الاستدامة والتنمية.

وللتحقيق جميع الاهداف كان لزاما علي الجامعة أتباع سياسة التعاون بين جميع كليات الجامعة وايضا جميع المراكز والوحدات الخدمية والبحثية والمجتمع المحيط وايضا الدولي وتوحيد وتكاتف جميع الجهود ومواجهة التحديات لتحقيق أهداف التنمية المستدامة ورؤية مصر ٢٠٣٠.

لذلك قامت جامعة بنها بمساعدة أبنائها من الطلاب والاداريين والمجتمع المحلي المحيط للقضاء على الفقر بجميع أشكاله وايضا قامت بدور فعال بالتقليل من الجوع وسوء التغذية وتسعي ايضا لتحقيق التغطية الصحية الشاملة وتوفير سبل الحصول على الأدوية بأسعار معقولة للجميع. وتهدف الي تحقيق التعليم الجيد والشامل للجميع ولديها قناعة بأن التعليم هو أحد أكثر الوسائل قوة وثباتا لتحقيق التنمية المستدامة. و القضاء على كافة أشكال التمييز ضد النساء والفتيات يمثل حقا أساسيا من حقوق الإنسان فحسب، بل هو أيضا عامل حاسم في التعجيل بتحقيق التنمية المستدامة وفي المناصب العامة اليوم تحقيق الجامعة المزيد من المساواة بين الجنسين.

وتسعي الجامعة لتحقيق محور الموارد المائية وكيفية المحافظة عليها الموجود في الخطة البحثية للجامعة وايضا توفير التحاليل والاستشارات للمواطنين. وايضا تسعي لتحقيق محور الطاقة المتجددة والمستدامة وكيفية الاستخدام الأمثل لها الموجود في الخطة البحثية للجامعة أيمانا بدور الجامعة بخدمة المجتمع والبحث العلمي لتحقيق التنمية المستدامة . و تحت أهداف التنمية المستدامة على تنامي النمو الاقتصادي بشكل مطرد وعلى

زيادة مستويات الإنتاجية وفي هذا الصدد تشجع الجامعة الي ادارة

الأعمال وخلق فرص العمل لزيادة النمو الأقتصادي.

وتمثل الاستثمارات في الصناعة والبنية التحتية والابتكار عوامل حاسمة

الأهمية للنمو الاقتصادي والتنمية. كذلك يعد التقدم التكنولوجي أساسي

لإيجاد حلول دائمة للتحديات الاقتصادية والبيئية، مثل توفير فرص عمل

جديدة وتعزيز كفاءة استخدام الطاقة. كما أن تعزيز الصناعات المستدامة،

والاستثمار في البحث العلمي والابتكار، كلها طرق هامة لتعزيز التنمية

المستدامة. لذلك كان للجامعة دور فعال عن طريق المراكز والمكاتب

والحاضنات الذين يقوموا برعاية المبتكرين سواء من الطلاب او اعضاء هيئة

التدريس وتقديم يد العون لهم وايضا الحفاظ علي الملكية الفكرية وايضا

عمل المسابقات والمعارض للافكار الابتكارية . و التقديم علي مشاريع بحثية

واقامة الدورات وورش العمل والندوات و التعاون مع المصانع والشركات

المحيطة والموجودة بمحافظة القليوبية وايضا منظمة العمل الدولية وجهاز

تنمية المشروعات المتوسطة و الصغيرة واكاديمية البحث العلمي

والتكنولوجيا ووزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية.

وتقوم الجامعة للحد من أوجة عدم المساواة بين الطلاب والاداريين واعضاء

هيئة التدريس وتحسين اجراءات التنظيم والرقابة وايضا تشجيع الطلاب ذو

الاعاقة علي المشاركة في الانشطة المختلفة بالجامعة واعفائهم من

المصروفات الدراسية وتقديم الدعم لهم من اجهزة تعويضية وخدمات

طلابية اخري وتدريس مادة حقوق الأنسان للطلاب وايضا وضع دليل الارشاد

الأكاديمي للطلاب ومضاعفة دعم صندوق التكافل الطلابي وايضا مناهضة العنف ضد المرأة.

وتتركز كليات الجامعة في المناطق الحضرية والشبه حضرية في بنها وشبرا ومشتهر ، لذلك تم افتتاح فرع بالعبور من أجل استيعاب أعداد الطلاب المتزايد وتشجيع الطلاب علي اختيار البرامج ذات الساعات المعتمدة وايضا يتم الان انشاء جامعة بنها الاهلية علي مساحة ٣٧ فدان . ويتطلب العمل من أجل جعل فرع الجامعة بالعبور وجامعة بنها الاهلية آمن ومستدام لضمان وصول الطلاب إلى الفرع بطريقة آمنة وبأسعار معقولة، وتحسين وسائل النقل ، وخلق مساحات عامة خضراء، وتحسين نظم التخطيط والإدارة و تبني الجامعة دورا فعالا لتنمية الموارد الذاتية بها والاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبشرية والبنية التحتية والمشروعات البحثية في جميع المجالات لترشيد الاستهلاك وزيادة الإنتاج وتدوير المخلفات للاستفادة منها لأنتاج العلف والسماذ العضوي والطاقة الصديقة للبيئة وايضا التخلص من النفايات بطريقة آمنة لحماية البيئة من التلوث وتقليل من أستهلاك المواد البلاستيكية بالجامعة . كما تقوم الجامعة بقدر مماثل من الأهمية على تشجيع الصناعات المختلفة وايضا جودة ومراقبة الأغذية وسلامتها والأعمال التجارية المتنوعة وايضا ترسيخ سياسة الجامعة لترشيد الشراء والاهتمام بالاقتصاد الأخضر كأداة لتحقيق التنمية المستدامة.

وجامعة بنها لها دور كبير في الحد من التغيرات المناخية حيث أصبحت موجات الجفاف أكثر تواترا وشدة، مما يهدد بانخفاض الإنتاج كما يتوقع أن

يؤدي تغير المناخ إلى خفض المياه لذلك تحمل جامعة بنها علي عاتقها دراسة مدي تأثير التغير المناخي علي الانتاج الزراعي لذلك تتبع الجامعة سياسة استخدام الصوب الزراعية للتغلب علي التغير المناخي المفاجئ والحاد والتحكم في الاجهاد المائي ورصد التغيرات المناخية بالمنطقة وايضا الكوارث والازمات وكيفية مواجهتها والحد منها.

تعد المياه وما تحويه من ثراء حيوي- أحد أهم مكونات النظم الطبيعية التي تجعل الأرض صالحة للسكن للبشرية. لذلك تتبنى الجامعة دورا فعالا لتنمية الموارد الذاتية بها والاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبنية التحتية والمشروعات البحثية في جميع المجالات لزيادة الإنتاج وخاصة النظم الحيوية الأمنة والصديقة للبيئة لذلك اهتمت جامعة بنها بعمل مشروع الاستزراع السمكي بكلية الزراعة بمشتهر لمد الجامعة والمجتمع المحلي بالاسماك بمحافضة القليوبية . كما تقوم الجامعة بقدر مماثل من الأهمية على تشجيع الزراعات العضوية التي تعتمد علي الأنظمة الحيوية واعادة تدوير مخلفات الاستزراع السمكي وايضا جودة ومراقبة النظم الحيوية وسلامتها والأعمال الانتاجية المتنوعة ذات الصلة بالاستزراع السمكي والحياة تحت الماء. وايضا ترسيخ سياسة الجامعة لترشيد المياه والمحافظة عليها وتقييم وادارة المياه الجوفية وزراعة الأرز على المياه المالحة بسبب ندرة المياه لتوفير ٣٠ % من مياه ري الأرز وتقليل من أستهلاك المواد البلاستيكية والاهتمام بطب الأحياء المائية وتبني سياسة الاقتصاد الدائري كأداة لتحقيق التنمية المستدامة.

تعتمد الحياة البشرية على الأرض للمعيشة ولتوفير سبل كسب العيش. فالحياة النباتية على الأرض توفر ٨٠ % من الغذاء البشري، كما يعتمد البشر على الزراعة كمورد اقتصادي هام وكأحد أهم وسائل التنمية. فضلا عن كونها مصادر هامة للهواء النقي والمياه، وما لها من دور حاسم في مكافحة تغير المناخ. لذلك تتبنى الجامعة دورا فعالا لتنمية الموارد الذاتية بها والاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية والبنية التحتية والمشروعات البحثية في جميع المجالات لزيادة الإنتاج وخاصة النظم الحيوية المختلفة ذات التنوع البيولوجي سواء للنباتات والحيوانات. وبالتالي تلعب كلية الزراعة بمشتهر دور رائد في هذا المجال بأعتبارها من أقدم الكليات الزراعة في مصر والتي تخدم قطاع كبير داخل محافظة القليوبية والمحافظات المجاورة . وايضا كلية الطب البيطري ذات السمعة العلمية الممتازة علي المستوي المحلي والدولي في مجالات العلوم البيطرية المختلفة . كما تمتاز كلية الزراعة بإحتوائها علي مركز للتجارب والبحوث الزراعية الذي يضم العديد من المزارع (مشتل فاكهة ومشتاتل و صوب لنباتات الزينة و صوب الأبحاث للأقسام العلمية وحديقة موالح ومزرعة المحاصيل والبساتين وتحتوي علي كثير من الأصول النباتية لمحاصيل الفاكهة والخضر والزينة وكثير من النباتات الطبية والعطرية). وتبلغ مساحتها ومرافقها حوالي ١٤٣ فدان إلي جانب مزرعة الإنتاج الحيواني والدواجن. كما يوجد المستشفى البيطري الجامعي بكلية الطب البيطري وايضا مركز حيوانات التجارب. كما تقوم الجامعة بقدر مماثل من الأهمية على تشجيع الزراعة العضوية الأمانة علي صحة الانسان التي تعتمد علي الأنظمة الحيوية وايضا جودة ومراقبة النظم الحيوية وسلامتها

والأعمال الانتاجية المتنوعة ذات الصلة بالنظم الإيكولوجية للأراضي. وايضا ترسيخ سياسة الجامعة لترشيد تصريف المياه والمحافظة عليها وتقييم جودة المياه من أجل حماية النظم البيئية والحياة علي الارض وصحة الإنسان ورفاهيته وتقليل من أستهلاك المواد البلاستيكية والتخلص الامن من النفايات واعادة تدويرها وتبني سياسة الاستدامة في الاعمال كأداة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

وتسعى أهداف التنمية المستدامة إلى الحد بشكل كبير من جميع أشكال عدم المساواة والتمييز، والعمل مع الحكومات والمجتمعات المحلية لإيجاد حلول دائمة للصراع وانعدام الأمن. لذلك جامعة بنها لديها رؤية ورسالة لإدراك وتحديد مخاطر الفساد من خلال تطوير واستكمال هيكلية الجهاز الإداري بالجامعة، وتفعيل نظم الجودة الإدارية والتميز في الأداء الحكومي بغرض تطوير جهاز إداري كفء وفَعّال من خلال تطبيق منظومة النزاهة والشفافية لتتماشي مع الاستراتيجية الوطنية لمكافحة الفساد. حيث تقوم الجامعة بتقديم خدمات ذات جودة عالية لمنتسبيها من خلال تفعيل آليات الشفافية والنزاهة بالوحدات داخل الجامعة، بالإضافة إلى تفعيل منظومة الشكاوى الحكومية وتحديث الإجراءات القضائية تحقيقاً للعدالة الناجزة. واقامة مبادرات طلابية وندوات للتوعية بمخاطر الفساد وخطورته على المجتمع، بالإضافة الي عمل دورات تدريبية لاعضاء هيئة التدريس والعاملين عن النزاهة والشفافية ومكافحة الفساد. وايضا الاعتراف باتحاد الطلاب في كليات الجامعة وتوفير خدمات التوعية والتعليم وتنمية المهارات وبناء القدرات في مجالات الاقتصاد والقانون والتكنولوجيا وتغير

المناخ وغيرها وايضا توفير منصات للحوار وتبادل الافكار والاراء. لذلك تسعى جامعة بنها الي تعزيز سيادة القانون وحقوق الإنسان والسلام والعدل ونبذ العنف والصراعات وتثبت قواعد الأمن وايضا القضاء على كافة أشكال التمييز الذي يمثل حقا أساسيا من حقوق الإنسان بالإضافة الي انه عامل حاسم في التعجيل بتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

في النهاية : تسعى جامعة بنها الي تحقيق أهداف التنمية المستدامة واستخدام استراتيجيات متطورة ومستدامة للحفاظ علي البيئة وتكون ذات اقتصاد تنافسي ومتوازن ومتنوع يعتمد علي الابتكار والمعرفة يستثمر عبقرية المكان والانسان لتحقيق التنمية والارتقاء بجودة الحياه وهذا يمثل جوهر فكرة الأستدامة التي تنادي بالحفاظ علي حق الاجيال القادمة في الموارد .

مقدمة لسيادتكم

د. محمد أحمد محمد بسيوني
مدير وحدة المعامل والأجهزة العلمية بجامعة بنها
عضو لجنة التصنيف الدولي بالجامعة

٥ نوفمبر ٢٠٢٢

بعض من مساهمات جامعة بنها في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

١- تستهدف تدريب ١٦٠ طالب: جامعة بنها تطلق المرحلة الثالثة من المبادرة الرئاسية صناعية مصر

<https://bu.edu.eg/BUNews/25343>



٢- مبادرة حياة كريمة : جامعة بنها تنظم قوافل طبية

<https://bu.edu.eg/BUNews/25716>



٣- بحضور وزيرة التضامن الإجتماعي: رئيس جامعة بنها يشارك في ورشة عمل حاضنات الفائقين علميا

<https://bu.edu.eg/BUNews/25492>



٤- بمشاركة ٥٠ شركة: رئيس جامعة بنها يفتتح ملتقى التوظيف السنوي للخريجين

<https://bu.edu.eg/BUNews/26059>



هـ- جامعة بنها تشارك بورشة عمل افتراضية حول تصنيفات الجامعات الخضراء العالمية

The 8th International Workshop on UI GreenMetric World University Rankings (IWGM 2022)
Collective Actions for Transforming Sustainable Universities in the Post-Pandemic Time

DATE, LINK, PLATFORM

Date
28-29 September 2022

Registration Link
<https://iwgm.ui.ac.id/registration-iwgm-2022>

Platform
Zoom hosted by NPUST

SPEECHES

SPEAKERS

Prof. Chin-Lung Chang, President, NPUST, Taiwan
Prof. Riri Fitri Sari, M.Sc., M.M, Chairperson, UI GreenMetric
Amb. Chen-Yuan Tung, Ph.D., Minister of the OCAC, Taiwan
Prof. Chang-Hsien Tai, Professor, NPUST, Taiwan
Amb. Eugene Chien, Ph.D., Chairman, TAISE, Taiwan

Prof. Tommaso Zambelli, Vice Rector, WUOL, Poland
Prof. Dr. I-Chung Liu, President Representative, NCHU, Taiwan
Samantha Foley, President Representative, DCU, Ireland
Prof. Dr. Guray Solmaz, President Representative, Bursa Uludağ, Turkey
Prof. Fatin Sulaiman, Rector, Universiti, Indonesia
Prof. Stefano Mazzucco, Rector Representative, University of Catania, Italy
Prof. M. Ahmed Bassouny, President Representative, Benha University, Egypt

Prof. Dr. V. Pandeyarajan, Character Representative, Kuvempu University, India
Dr. Kibane Chawindul, Vice President, Mahachulalongkornrajavidyalaya University, Thailand
Prof. Juhani A. Kankkari, Rector Representative, University of Jyväskylä, Finland
Dr. Mangata Radina, Professor Representative, Khabarovsk, Russia
Dr. Sahab Farouk Fahmy, President Representative, Cairo University, Egypt
Prof. Roshan Mahd Jamar, Vice-Chancellor, UTM, Malaysia
Prof. Jayantha, Rector, IFB University, Taiwan

Prof. Serkan Abbasoglu, Vice Rector, CÜ, Turkey
Dr. Essam Oun Al-Eid, Character Representative, AU, Egypt
Dr. Erol M. Kaya, Rector Representative, Wittenberg University, Netherlands
Dr. Erol M. Kaya, Rector Representative, Wittenberg University, Netherlands
Prof. Amburyanto, Vice Rector, Unig, Indonesia
Prof. Andrea Scagnoli, Rector Representative, University of Turin, Italy
Prof. Andrey V. Vasylyev, Rector Representative, Samara Polytechnic, Russia
Dr. Sergio S. Fernandez, Rector Representative, UNAM, Mexico

Prof. Emmanouil O. Akyar, Vice-Chancellor, State University Malang, Indonesia
Dr. Jamal Waseha, Rector, GRS, Indonesia
Prof. Vasylyev, Vice Rector, Mangrove University, India
Dr. Viktor Gled, Rector Representative, University of Pecs, Hungary
Dr. Mohd. Razali, President Representative, University of Jordan, Iraq
Dr. Mustafa Kudri, Rector Representative, BNU, Russia
Dr. Ugo Karl Hau, President Representative, NPUST, Taiwan

Marcus Helmut, PhD, Rector Representative, HAWK, Ireland
Antonio Carlos A. Moura, C&P, Executive Director, De La Salle University, Philippines
M. I. Roldán Vázquez, Rector Representative, UNAM, Mexico
Dr. Nandana, Vice-Chair, UI GreenMetric, Indonesia
Dr. Fabian Lara, Rector Representative, University of Florence, Italy
Dr. Mohammed Al-Mutairi, President Representative, Al-Farabi University, Iraq
Dr. Prashant Singh, Vice-Chancellor Representative, Mangalore University, India

Dr. Valentin Campos Cabral, Rector Representative, FOM, Portugal
Prof. Mohd. Sabri Ismail, Vice-Chancellor Representative, UTM, Malaysia

UI GreenMetric | UI GreenMetric | UI GreenMetric | iwgm.ui.ac.id

The 8th International Workshop on UI GreenMetric World University Rankings
IWGM 2022
Collective Actions for Transforming Sustainable Universities in the Post-Pandemic Time
27-29 September, 2022 | National Pingtung University of Science and Technology

國立屏東科技大學
National Pingtung University of Science and Technology

UNIVERSITAS INDONESIA
Yogyakarta, Indonesia | 28 Sep

Towards Eco-friendly Green University: A Case Study of Benha University, Egypt

Dr: Mohamed A. Bassouny
Director of Laboratory & Scientific Equipment Unit,
Benha University, Egypt






٦- رئيس جامعة بنها يستعرض تقريراً حول تنفيذ المبادرة الرئاسية "التشخيص عن بعد" بالمستشفى الجامعى

<https://bu.edu.eg/BUNews/26053>





خليك أد المسؤولية



الخدمة المجانية للإستشارات الطبية عن بعد مستشفيات جامعة بنها

تعلن مستشفيات جامعة بنها عن الخدمة المجانية (الاستشارات الطبية عن بعد) لحماية حضراتكم من خطر العدوى في الظروف الحالية.

سوف تتم الخدمة عن طريق الواتس آب لتلقى الرسائل في جميع التخصصات ويتم تصنيفها حسب حالتكم كالتالي:

- ١- حالة يتم تشخيصها أو متابعتها عن طريق الواتس آب .
 - ٢- حالة تحتاج الفحص وسوف يتم اخطارك وتوجيهك للعيادة المناسبة لحالتكم في مستشفيات جامعة بنها.
- كل أرقام الواتس لإستشاريين من مستشفى بنها الجامعي وأرقام التخصصات كالتالي:

010 6222 6103	الأمراض الصدرية
010 1497 7666	القلب والأوعية الدموية
010 0521 0217	النفسية والعصبية
010 9195 0280	الجهاز الهضمي
012 2450 4723	النسا والتوليد
010 2444 3844	الأشعة
010 0607 6838	التحاليل المعملية
012 2589 6680 - 012 7504 4460	المدير الطبي والعلاجي بالمستشفى

- الاستشارات عن بعد هي خدمة استشارية توجه المريض إلى أهم الخطوات في رحلة التشخيص والعلاج وقد لا تكون كافية للتشخيص النهائي ووصف العلاج وقد يتحتم على المريض زيارة العيادة لاستكمال الكشف مع الحفاظ على مميزات الخدمة من توفير الوقت والمجهود وتوجيه المريض للمسار الصحيح للعلاج.

- التشخيص معتمد على المعلومات المقدمة من طرفكم فنرجو تحري الدقة.

- المعلومات المقدمة قد تستخدم للأحصائيات لمتابعة جودة الخدمة أو غير ذلك وتكون المعلومات مجهولة الهوية للحفاظ على خصوصية المريض.

- لك الحق في إنهاء الاستشارة في أي مرحلة .

خليك أد المسؤولية

٧- رئيس جامعة بنها يتفقد المرحلة الثالثة لمبادرة أشبال مصر الرقمية

<https://bu.edu.eg/BUNews/26039>



٨- نائب رئيس جامعة بنها لشئون التعليم والطلاب يتفقد معمل المهارات الطبية بمركز الاختبارات الالكترونية

<https://bu.edu.eg/BUNews/25932>



٩- جامعة بنها تشارك في البرنامج التدريبي للأكاديمية الوطنية لمكافحة الفساد

<https://bu.edu.eg/BUNews/25640>



١٠- رئيس جامعة بنها يشهد فعاليات مسابقة عباقرة الجامعة للموسم الثالث

<https://bu.edu.eg/BUNews/26072>



II- جامعة بنها تستضيف تحدي تطبيقات الفضاء التابع لوكالة ناسا للفضاء محليا

<https://bu.edu.eg/BUNews/26061>



١٢- بدأ تدريب هيئة التدريس بجامعة بنها على استخدام منصة إدارة التعلم Thinqi

<https://bu.edu.eg/BUNews/26050>



١٣- جامعة الطفل بجامعة بنها تنظم ورشة عمل تصميم وتعزيز قدرات الطفل في منهجيات البحث العلمي



١٤- تغير المناخ وتأثيره على استزراع الأحياء المائية والمصايد في مصر .. ندوة علمية بطب بيطرى بنها

<https://bu.edu.eg/BUnews/25955>



٥- القانون والأمن المائي المصري نحو رؤية شاملة لحماية مواردها المائية.. مؤتمر بحقوق بنها

<https://bu.edu.eg/BUnews/24599>



١٦- ختام فعاليات المبادرة القومية لترشيد المياه بجامعة بنها



١٧- كلية الهندسة بشبرا : تحصد المركز الأول فى هاكتون الحلول الذكية للحفاظ على المياه



١٨- سهل التصميم والتشغيل.. باحث بجامعة بنها يبتكر فرنا مطورا لإنتاج الفحم النباتي



١٩- جامعة بنها تطلق مسابقة:التحديات المناخية: حلول ومقترحات

<https://bu.edu.eg/BUNews/26029>



٢٠- محافظ القليوبية ورئيس جامعة بنها يفتتحان وحدة التنمية المستدامة والتغيرات المناخية بزراعة مشتهر

<https://bu.edu.eg/BUNews/25864>



٢١- جامعة بنها تنظم أول هاكاثون مصري في موضوع المدن الذكية

<https://bu.edu.eg/BUNews/25719>



٢٢- حاضنة جامعة بنها للتكنولوجيا الحيوية تنظم معسكر للتفكير الإبداعي

<https://bu.edu.eg/BUNews/25818>



٢٣- افتتاح مؤتمر العلوم التطبيقية وتحديات التغيرات المناخية بجامعة بنها



٢٤- احتفال كلية العلاج الطبيعي جامعه بنها باليوم العالمي لمتلازمة داون



٢٥- لقاءً تعريفياً للطلاب بأهداف ورؤية ورسالة وحدة مناهضة العنف ضد المرأة بجامعة بنها

<https://bu.edu.eg/BUNews/23213>



٢٦- خلال استقباله أحد المشاركين في احتفالية قادرون.. رئيس جامعة بنها: الدولة حريصة على دمج ذوي الاحتياجات الخاصة في المجتمع



٢٧- جامعة بنها تُكرم أمهات الطلاب ذوي الإحتياجات الخاصة



٢٨- جامعة بنها تنظم ندوة عن دور الجامعات فى تحقيق أهداف رؤية مصر ٢٠٣٠

<https://bu.edu.eg/BUNews/26062>



٢٩- رئيس جامعة بنها يفتح مؤتمر تغير المناخ ومستقبل الثروة الحيوانية: تحديات وآفاق

<https://bu.edu.eg/BUNews/26002>



٣٠- رئيس جامعة بنها يشهد ختام فعاليات مسابقة التحديات المناخية ويسلم الجوائز للفرق الفائزة

<https://bu.edu.eg/BUNews/26089>



٣١- رئيس جامعة بنها : الحكومة المصرية تولى اهتماما كبيرا بقضية التغيرات المناخية

<https://bu.edu.eg/BUNews/25859>



٢٣- جامعة بنها تنظم ندوة بعنوان "التغيرات المناخية: الجهود والتحديات"

<https://bu.edu.eg/BUNews/26087>



٣٣- نائب رئيس جامعة بنها يعقد جلسات توعية وشرح للمشاركين بالمبادرة الوطنية للمشروعات الخضراء الذكية

<https://bu.edu.eg/BUnews/26056>



٣٤- جامعة بنها تشارك فى فعاليات منتدى الجامعات المصرية حول التغيرات المناخية



٣٥- رئيس جامعة بنها : نتبني نموذج الجامعة المنتجة لتعزيز استدامة الموارد ورفع العبء عن كاهل المواطنين

<https://bu.edu.eg/BUNews/26079>



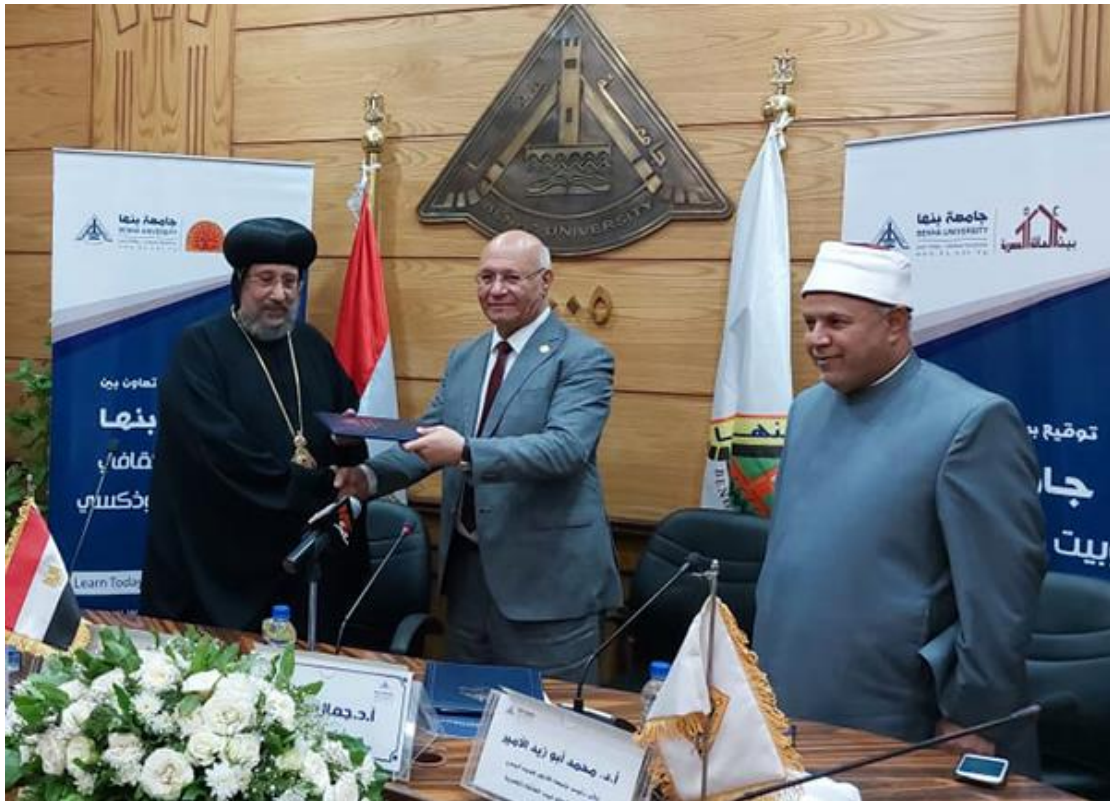
٣٦- برعاية وزير التعليم العالي والبحث العلمي .. محافظ القليوبية ورئيس جامعة بنها يطلقان إشارة بدء تنفيذ المرحلة الثانية لمشروع مستشفى بنها الجامعي الجديد

<https://bu.edu.eg/BUNews/26032>



٣٧- بروتوكول تعاون بين جامعة بنها والمركز الثقافي القبطي الأرثوذكسي

<https://bu.edu.eg/BUNews/26081>



٣٨- بروتوكول تعاون بين جامعة بنها وبيت العائلة المصرية

<https://bu.edu.eg/BUNews/26080>



٣٩- اتفاقية تعاون بين جامعة بنها وشركة إنروت للإستشارات المتخصصة في صناعة السياسات والتنمية المستدامة

<https://bu.edu.eg/BUNews/26001>



٤٠- المؤتمر السنوي الأول للدراسات العليا للعلوم التطبيقية بجامعة بنها يوصي بنشر ثقافة ريادة الأعمال وإنشاء الحاضنات التكنولوجية داخل الجامعات لدمج البحث العلمي بالصناعة

<https://bu.edu.eg/BUNews/25869>



٤- في إطار المبادرة الرئاسية حياة كريمة : محافظ القليوبية ورئيس جامعة بنها يطلقان مبادرة لدعم الأسر الأكثر احتياجا بشبين القناطر

<https://bu.edu.eg/BUNews/25431>



٤٢- انطلاق فعاليات المؤتمر السنوي الأول لطلاب الدراسات العليا في العلوم الإنسانية بجامعة بنها

<https://bu.edu.eg/BUNews/26092>



٤٣- رئيس جامعة بنها يستقبل السفير الياباني بالقاهرة لبحث سبل تعزيز التعاون بين الجانبين



٤٤- رئيس جامعة بنها يفتتح عيادات الأسنان المتخصصة بكليتى الهندسة بشبرا والزراعة بمشتهر

<https://bu.edu.eg/BUNews/26065>



٤٥- إعلان عن : فتح باب التقدم لمنح مشروعات بحوث وتطوير وابتكار في مجال : التكيف مع التغيرات المناخية وصون الطبيعة




**ضمن الخطة التنفيذية لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي
للتكيف مع التغيرات المناخية: الطريق إلى مؤتمر شرم الشيخ متعدد
الأطراف للمناخ COP27، وما بعده**

تعلن
أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا عن برامج الأكاديمية للتمويل الأخضر وفتح باب التقدم
لمنح مشروعات بحوث وتطوير وابتكار في مجال:
التكيف مع التغيرات المناخية وصون الطبيعة



13 CLIMATE ACTION





التكيف

Road to COP27 and Beyond

← آخر موعد لتلقي المقترحات الأولية (الأوراق المفاهيمية): 20 مايو 2022

المجالات

١ - التنمية المستدامة الصديقة للبيئة للمناطق الريفية والساحلية
٢ - دعم برامج التربية الوطنية التي تهدف إلى تنمية محاصيل استراتيجية تتحمل الملوحة والجفاف ودرجات الحرارة المرتفعة والأمراض
٣ - الزراعة الملحية والمحاصيل المستقبلية
٤ - المحافظة على التراث الطبيعي والمناطق الأثرية
٥ - الابتكار الأخضر للتخفيف من آثار تغير المناخ
٦ - الحفاظ على الموارد الوراثية الطبيعية (بنوك الجينات، حقائق النباتات، الموسوعة، السجلات الوطنية للتنوع البيولوجي ... إلخ)
٧ - الدراسات الاقتصادية والاستراتيجية والمستقبلية لتحديات تغير المناخ
٨ - استخدام مراقبة الأرض والنمذجة للرصد اللحظي والتنبيه بتأثيرات تغير المناخ وفهمها بشكل أفضل
٩ - دراسة إبيضاض الشعاب المرجانية بالبحر الأحمر وإعادة تأهيلها
١٠ - تدوير المخلفات الصلبة والإلكترونية
١١ - تطوير المنسوجات الصديقة للبيئة
١٢ - البنية التحتية الخضراء لتعزيز المرونة الحضرية للتغيرات المناخية
١٣ - الزراعة الذكية والتقنيات البازغة المادفة إلى زيادة المحاصيل لكل قطرة مياه
١٤ - نحو صناعة تنسيق حدائق عمرانية مجدية وقابلة للتطبيق ومستدامة تعتمد على النباتات البرية

www.asrt.sci.eg