

تقرير عن انجازات قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة  
لعام 2024/2023

1- التدريب بنظام (hybrid learning approach) 2023/8/9  
تم عمل منحة (innovegypt) المقدمة من مركز الابداع التكنولوجي وريادة الاعمال ب الهيئة تنمية صناعة  
تكنولوجيا المعلومات التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.



## 2-زيارة جامعة الطفل 2023/9/19

استقبلت كلية الهندسة جامعة طنطا الاطفال المشاركون ببرنامج جامعة الطفل ضمن فعاليات المرحله السادسه تحت شعار "أطفال علماء مستقبل أفضل"





جامعة طنطا



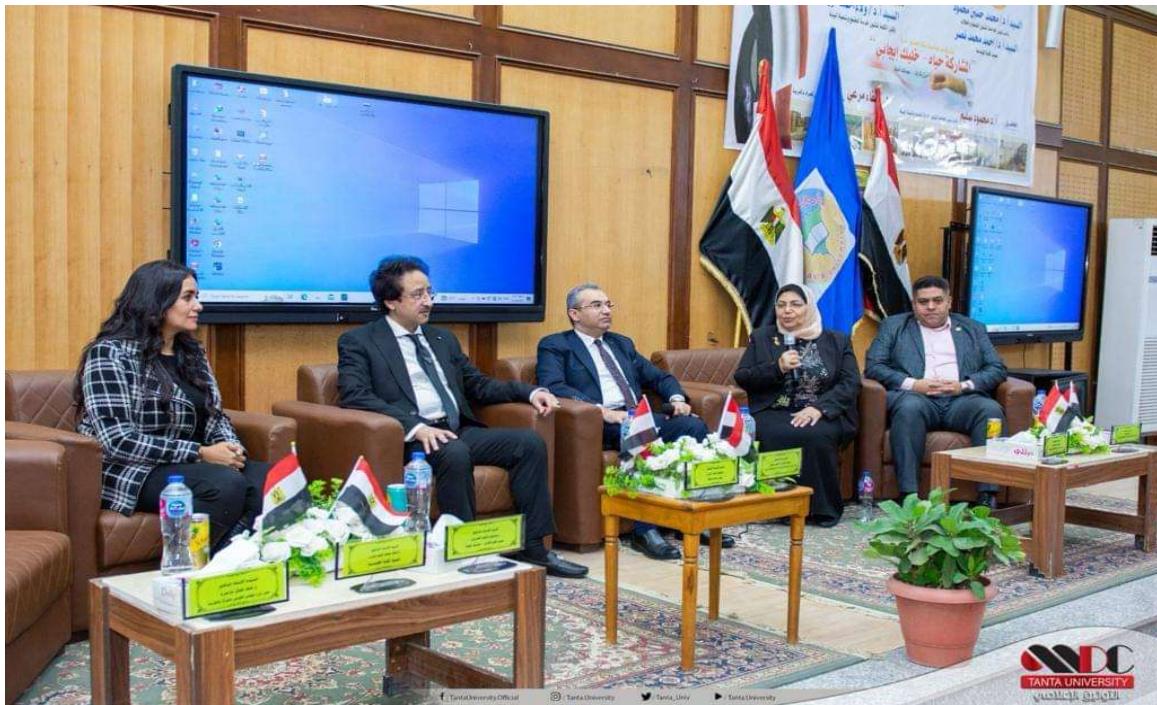
كلية الهندسة

3- "الشباب ودوره في المشاركة السياسية" 2023/10/22  
في إطار فاعليات الحملة القومية لرفع الوعي بأهمية المشاركة السياسية تحت شعار ( صوتك مستقبلك .... انزل وشارك ) التي نظمتها قطاع الاعلام الداخلي بالهيئة العامة للاستعلامات.



4-المشاركة حيـاـهـ خـلـيـكـ إـيجـابـيـ 2023/11/28

نظمت كلية الهندسة جامعة طنطا ندوة بعنوان "المشاركة حيـاـهـ خـلـيـكـ إـيجـابـيـ" علي المشاركة في الاستحقاق الدستوري القادم المتعلق بالانتخابات الرئاسية لتعزيز الدور الوطني للمواطن وممارسة حقوقه الديمقراطية تجاه وطنه ورفع الوعي الثقافي والسياسي والاجتماعي للطلاب والتعبير عن رأيهم بحرية.





جامعة طنطا



كلية الهندسة



٥- "حياة كريمة"  
نظمت كلية الهندسة جامعة طنطا ندوة بعنوان "حياة كريمة" عن نشر ثقافة العمل التطوعي وتعزيز المشاركة في العمل العام لدى شباب الجامعات وذلك ضمن فعاليات المبادرة الرئاسية حياة كريمة.





#### 6- معرض ومسابقة مدارس مديرية التربية والتعليم بمحافظة الغربية للتأهيل لمعرض مكتبة الإسكندرية للعلوم والهندسة IBASEF

في إطار التعاون البناء بين جامعة طنطا ومديرية التربية والتعليم بالغربية ممثلة في مركز التطوير التكنولوجي، تم عمل معرض لطلاب مدارس محافظة الغربية بالمرحلة الإعدادية - والمرحلة الثانوية (عام - فني- خاص) في رحاب كلية الهندسة - جامعة طنطا وذلك لتفعيل منهجية البحث العلمي والتصميم الهندسي لاكتشاف الطلاب الموهوبين والتعرف على كيفية إعداد أبحاث علمية ونشاطات وتجارب علمية واكتسابهم مهارات البحث العلمي واتاحة الفرصة لتأهيلهم لمعرض مكتبة الإسكندرية للعلوم والهندسة 2023/2024، حيث تم عرض 97 مشروع ، ولوحات عرض للطلاب، وجهزت قاعات بمبني عمارة البور الخامس للجنة التحكيم والأحتفال وتسلیم الجوائز.





7- زيارة جامعة الطفل 2024/2/24  
استقبلت كلية الهندسة جامعة طنطا الأطفال المشاركين ببرنامج جامعة الطفل ضمن فعاليات المرحله السادسه تحت شعار "أطفال علماء مستقى، أفضى،" مالتعاه، مع أكاديمية البحث العلمي، والتكنه له حما



جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا



كلية الهندسة



f /TantaUniversity.Official | @ /Tanta\_University | Twitter /Tanta\_Unev | D /Tanta.University

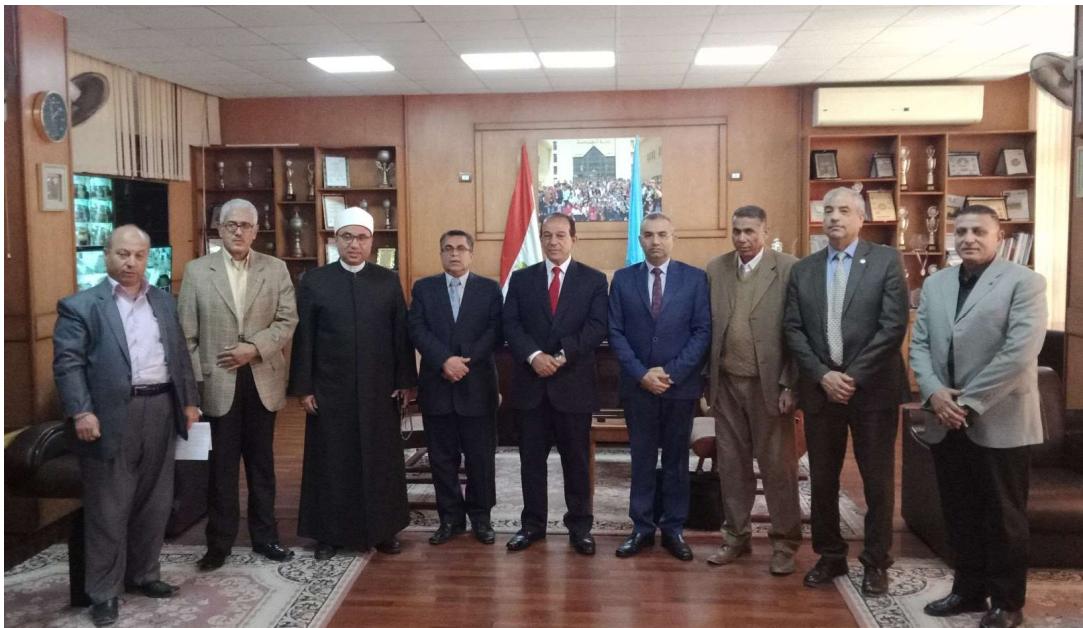
SNDC  
TANTA UNIVERSITY  
الذكاء الاصطناعي



## تقرير عن انجازات قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

### 1- إقامة ندوة تتفقية بالتعاون مع الهيئة العامة للاستعلامات

في إطار رؤية مصر 2030 و احتفالات جامعة طنطا باليوبيل الذهبي على تأسيسها - الندوة التثقيفية تحت رعاية أ.د/ محمود ذكي - رئيس الجامعة و السيد الأستاذ / ضياء الدين رشوان - رئيس الهيئة العامة للاستعلامات و السيد أ.د/ حمدي شعبان - نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة و التي أقيمت بكلية الهندسة - جامعة طنطا يوم الثلاثاء الموافق 12/04/2022 تحت تنظيم و إدارة قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة - جامعة طنطا والهيئة العامة للاستعلامات قطاع إعلام وسط و شرق الدلتا بعنوان "العاشر من رمضان- الدروس المستفادة" والتي حاضر فيها السيد أ.د/ محمد ابراهيم العشماوي - استاذ الحديث و علومه بجامعة الأزهر والتي شرفت بحضور السيد الأستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة أ.د/ حمدي شعبان- لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة و السيد الأستاذ الدكتور القائم بعمل عميد الكلية / أحمد محمد نصر وكذلك بحضور السادة أ.د/ أيمن بكري وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وممثلا عن الهيئة العامة للاستعلامات السيد الأستاذ / سمير منها " رئيس الادارة لاعلام وسط وشرق الدلتا" والسيد الأستاذ / صاحي هجرس والتي شهدت حضور مكثف من طلاب كلية الهندسة من مختلف التخصصات و كذلك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة.





جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا



كلية الهندسة



## -دور القيم الدينية في محاربة التطرف الفكري والسلوكي.

في إطار رؤية مصر 2030 و احتفالات جامعة طنطا بيوبيلها الذهبي على تأسيسها - أتشرف أن أرفق لسيادتكم تقرير عن الندوة الثقافية تحت رعاية أ.د/ محمود ذكي - رئيس الجامعة و السيد أ.د/ حمدي شعبان - نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة و التي أقيمت بكلية الهندسة - جامعة طنطا يوم الاثنين الموافق 18/04/2022 الساعة الرابعة عصراً قبيل الأفطار الرمضاني الجماعي لكلية الهندسة و كانت الندوة تحت تنظيم و إدارة قطاع خدمة المجتمع و تنمية البيئة بكلية الهندسة - جامعة طنطا بعنوان "دور القيم الدينية في محارب التطرف الفكري والسلوكي" في سلسلة الندوات الثقافية



جامعة طنطا



كلية الهندسة

الآثار السلبية للفكر المتطرف و كذلك تدعيم قيم المواطنة والانتماء و محاربة القيم السلبية و التوعية في مجال الادمان و المخدرات و القضية السكانية والتي حاضر فيها السيد أ.د/ محمد ابراهيم العشماوي - استاذ الحديث و علومه بجامعة الأزهر و د/ شيماء علي محمد أغاثا- العضو بالهيئة العامة للإستعلامات و المجلس القومي للمرأة و كذلك أ/ ياسر بهاء الدين- امام خطيب بوزارة الاوقاف بالغربيه والتي شرفت بحضور السيد الاستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة أ.د/ حمدي شعبان- لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة و كذلك بحضور السادة أ.د/ أيمن بكري وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والتي شهدت حضور مكثف من طلاب كلية الهندسة من مختلف التخصصات و كذلك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة.





جامعة طنطا



كلية الهندسة



### 3-المخدرات والإدمان وخطورتها على الفرد والمجتمع

في إطار رؤية مصر 2030 واحتفالات جامعة طنطا بيوبيلها الذهبي على تأسيسها - أقيمت الندوة التثقيفية تحت رعاية أ/د/ محمود ذكي - رئيس الجامعة و السيد أ/د/ حمدي شعبان - نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة و التي أقيمت بكلية الهندسة - جامعة طنطا يوم الثلاثاء الموافق 10/05/2022 الساعة الحادية عشرة ظهرا و كانت الندوة تحت تنظيم وإدارة قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة - جامعة طنطا بعنوان "المخدرات والإدمان و خطورتها على الفرد و المجتمع" في سلسلة الندوات التثقيفية ضمن الانشطة المتضمنة بالخطبة التنفيذية لوزارة التعليم العالى والمجلس الأعلى للجامعات لنشر الفكر الصحيح و مواجهة الآثار السلبية للفكر المتطرف و كذلك تدعيم قيم المواطنة و الانتماء و محاربة القيم السلبية و التوعية في مجال الإدمان و المخدرات و القضية السكانية والتي حاضر فيها السيد أ/د/ محمد ابراهيم طه خليل - استاذ أصول التربية بكلية التربية- جامعة طنطا وأ/د/ شيماء شكري خاطر- استاذ علم النفس بكلية الاداب جامعة طنطا و كذلك أ/ ياسر بهاء الدين- امام وخطيب بوزارة الاوقاف بالغربية والتي شرفت بحضور السيد أ/د/ أيمن بكري وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والتي شهدت حضور مكثف من طلاب كلية الهندسة من مختلف التخصصات و كذلك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و السادة الإداريون بمختلف إدارات الكلية و معاملها.





جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا



كلية الهندسة





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 1-8. دعم أهداف التنمية المستدامة

#### 1.8.1 مدى تأثير برامج البنية التحتية التي نفذتها الكلية في دعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر

تعتمد كلية الهندسة - جامعة طنطا في دعم أهداف التنمية المستدامة على ربط برامج البنية التحتية بالبرامج التعليمية والبحثية وخطط خدمة المجتمع، مع إعداد تقارير أثر سنوية لقياس مدى تحقيق الأهداف السبعة عشر، بما يضمن استدامة الأثر الأكاديمي والمجتمعي والبيئي.

**الإثبات:** قرار مجلس الكلية - خطة استراتيجية - ملف جودة / اعتماد.

#### 1- على المستوى التعليمي :

تلزム كلية الهندسة بجامعة طنطا بدمج مفاهيم الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة في برامجها التعليمية، مع التركيز على القضايا البيئية والطاقة والمياه والمناخ والمدن المستدامة والصحة، وذلك من خلال الآليات التالية:

##### أ. تضمين مفاهيم الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة ضمن المقررات الدراسية ذات الصلة

تحرص كلية الهندسة - جامعة طنطا على دمج مفاهيم الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة السبعة عشر ضمن المقررات الدراسية ذات الصلة على مستوى مرحلتي البكالوريوس والدراسات العليا، بما يضمن إعداد (SDGs) . خريج واعٍ بالقضايا البيئية والمجتمعية قادر على التعامل مع التحديات المعاصرة

ويتم ذلك من خلال إدراج موضوعات الاستدامة، ترشيد الموارد، كفاءة الطاقة، إدارة المياه، التغيرات المناخية، جودة البيئة الداخلية والخارجية، والمدن المستدامة ضمن المحتوى العلمي للمقررات، سواء كمحاور أساسية أو تطبيقات عملية مرتبطة بطبيعة كل تخصص. كما يتم ربط محتوى هذه المقررات بأهداف التنمية المستدامة ذات الصلة، بما يعزز الفهم التطبيقي للعلاقة بين البنية التحتية والتنمية المستدامة.

ويشمل هذا الدمج مقررات متطلبات الجامعة والكلية، ومقررات التخصص والتخصص الدقيق، إلى جانب مقررات وبرامج الدراسات العليا، بما يعكس نهجاً مؤسسيًا متكاملاً في دعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة من خلال العملية التعليمية.

#### المستند الداعم:

قوائم المقررات المعتمدة باللواحة الدراسية، توصيف المقررات (Syllabus) موضحًا بها محاور الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة، توصيف البرامج الأكademie، ملف الجودة والاعتماد، نماذج من المواد التعليمية (مرفقات)



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

الجدول التالي يوضح المقررات الدراسية المقدمة في برنامج هندسة العمارة البيئية بجامعة طنطا، ويشمل رموز المقررات وأسمائها وتفاصيلها الأساسية لتقديم رؤية شاملة للمنهج الأكاديمي.

المقررات الدراسية بجامعة طنطا		
مقررات بلازحة كلية الهندسة	متطلب جامعة اختياري	متطلب كلية اختياري للمشروعات
HUM XE3 التنمية المستدامة ومعايير الاستدامة البيئية		
HUM XE4 قضايا الطاقة والمياه وتغير المناخ		
ENG XE4 الاثر البيئي للمشروعات	متطلب كلية اختياري	
AREX15 الاستدامة في العمارة والعمران	مقررات التخصص اختياري	
UPD231 تخطيط بيئي	التخصص العام	
UPDX11 تقييم الاثر UPDX12 الحفاظ الحضري والبيئي UPDX17 جودة البيئة الداخلية	تخصص دقيق ( التخطيط ( العمراني )	
UPDX63 دراسات في التصميم العمري البيئي المتقدم UPDX65 تنسيق الموقع المستدام UPDX66 دراسات اسكان مستدام	تخصص دقيق ( التصميم (العمري )	
EAE111 (التصميم المعماري البيئي 1) EAE112 (التصميم المعماري البيئي 2) EAE211 (التصميم المعماري البيئي 3) EAE212 (التصميم المعماري البيئي 4) EAE311 (التصميم المعماري البيئي 5) EAE312 (التصميم المعماري البيئي 6) EAE361 تصميم عمري بيئي 1 AEA461 تخطيط وتنمية المجتمعات العمرانية المستدامة EAE351 النمذجة باستخدام الحاسوب الالى والتحليل المستدام EAE362 تصميم عمري بيئي 2	التخصص العام	مقررات برنامج هندسة العمارة البيئية ( ) برنامج متخصص ( ص )
EAEX11 تقييم الاثر البيئي EAEX12 جودة البيئة الداخلية EAEX13 نظم التقييم الاخضر والاستدامة EAEX15 (التصميم الداخلي المستدام 2) EAEX16 دراسات السلوك البيئي EAEX17 دراسات في التصميم المعماري البيئي المتقدم EAEX18 ترشيد استهلاك الطاقة	تخصص دقيق ( تصميم (معماري بيئي )	
EAEX61 التصميم العمري المستدام والدراسات الاقتصادية EAEX62 الحفاظ الحضري البيئي EAEX63 دراسات اسكان مستدام EAEX64 التطور الحضري والمستدام EAEX66 تنسيق الموقع المستدام EAEX69 جودة البيئة الخارجية	تخصص دقيق ( التصميم (العمري البيئي )	



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

ARE445 التخطيط العمراني البيئي ARE547 التصميم المعماري والبيئة ARE535 دراسات في برامج التنمية المستدامة ARE548 تقييم الاثر البيئي للمشروعات ARE544 التخطيط والتصميم البيئي ARE545 التحكم البيئي في المباني والحفاظ على الطاقة ARE549 النظم والعوامل البيئية في التصميم ARE640 بحوث التخطيط والتصميم البيئي ARE681 بحوث التنمية الحضرية المستدامة ARE682 بحوث التنمية السياحية المستدامة لمناطق التراثية ARE742 التقنيات البيئية في مجال العمارة والبناء ادارة وتقدير مشروعات التنمية العمرانية ARE733	قسم الهندسة المعمارية	مقررات بلغة الدراسات العليا
--	-----------------------	--------------------------------------

ملاحظة: تم تصميم المقررات لدمج مفاهيم الاستدامة، وقضايا الطاقة والمياه والمناخ، المدن المستدامة، والصحة، وربط مشروعات التخرج والتطبيقات العملية بأهداف SDGs

**ب. تصميم مقررات وبرامج بينية (Interdisciplinary) تخدم قضايا الطاقة، المياه، المناخ، المدن المستدامة، والصحة**

• تتضمن البرامج الدراسية للكلية تصميم مقررات وبرامج بينية تربط بين التخصصات المختلفة (الهندسة، التخطيط، العمارة البيئية، والطاقة)، لتوفير خبرة تعليمية شاملة وتطبيقية، مع دمج مفاهيم الاستدامة وأهداف التنمية المستدامة في محتوى المقررات.

**المستند الداعم:** خطة البرنامج الدراسي والجدول الدراسي للمقررات البيئية، توصيف المقررات (Syllabus)، أمثلة على مشاريع تطبيقية وصور لأنشطة المشتركة بين التخصصات.

**ج. ربط مشروعات التخرج والتطبيقات العملية بأحد أو أكثر من أهداف التنمية المستدامة**

• ربط مشروعات التخرج والتطبيقات العملية بأحد أو أكثر من أهداف التنمية المستدامة تُوجّه مشروعات التخرج والمشاريع العملية لمعالجة قضايا حقيقة مرتبطة بالاستدامة، مثل ترشيد الطاقة والمياه وتحسين جودة البيئة، بما يعزز التطبيق العملي للمعرفة الأكademie وينتج للطلاب المشاركة في حلول مستدامة للمشكلات المجتمعية والبيئية.

**المستند الداعم:** عناوين مشاريع التخرج، صور أو لوحات المشاريع، كشوف تقييم المشروعات، تقارير المشرفين الأكاديميين .



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

الجدول التالي يعرض مشاريع تخرج برنامج هندسة العمارة للعام الدراسي 2024-2025، مع التركيز على التصميم البيئي والمستدام لإظهار إبداع الطلاب والمعرفة التطبيقية المكتسبة

النوع / التخصص	بند	اسم المشروع
طيران / تعليم	1	Alexandria Academy of Aviation Environmental Design أكاديمية الإسكندرية للطيران
حرفي / تعليمي	2	مركز حرفى وتعليمى مستدام بمدينة برج العرب الجديدة
سكنى	3	Sustainable Residential Complex with Integrated Services مجتمع سكنى مستدام بخدمات متكاملة
أبحاث / ذكاء اصطناعى	4	Robotics and Artificial Intelligence Research Center for Environmental Innovation – مركز أبحاث الروبوتات والذكاء الاصطناعى للابتكار البيئي
زراعة	5	Agriculture Vertical Hub for Sustainable Farming – المحور العمودي للزراعة المستدامة
متحف / علوم	6	متحف الفضاء سبا بتصميم بيئى
صحة / علاج	7	Rehabilitation Center with Botanical Garden for Sustainable Health – مركز إعادة تأهيل مع حديقة نباتية للصحة المستدامة
سياحة / منتجع	8	Alamein Tourist Entertainment Resort with Sustainable Design – منتجع سياحي بالعلمين بتصميم مستدام
أعمال / تجاري	9	Financial and Business Center in New Damietta with Environmental Focus – مركز مالي وتجاري بمحافظة دمياط الجديدة مع تركيز على البيئى
مواصلات	10	Transportation Hub with Sustainable Mobility المستدام – محطة مواصلات بتصميم يدعم التنقل
سكنى	11	Eco-Haven Community – مجتمع سكنى صديق للبيئة
أبحاث	12	Green Horizons Research Center – مركز أبحاث الابتكار البيئى
زراعة	13	Urban Oasis Park – حديقة حضرية خضراء
ابتكار	14	SolarTech Innovation Hub – مركز ابتكار للطاقة الشمسية والابتكارات البيئية
زراعة	15	BioFarm Vertical Towers – أبراج زراعية عمودية صديقة للبيئة
صحة / علاج	16	ForestEdge Rehabilitation Center – مركز إعادة تأهيل مع بيئة طبيعية
سياحة	17	Alamein Eco-Resort – منتجع سياحي صديق للبيئة في العالمين
مواصلات	18	Smart Green Mobility Hub – محطة مواصلات ذكية وخضراء
حرف	19	Handicraft EcoVillage – قرية حرفية بيئية وسياحية

ملاحظة: جميع المشاريع مرتبطة بأهداف التنمية المستدامة، وتوظف التعلم القائم على المشكلات لحل تحديات البيئة والمجتمع



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

- د. تشجيع التعلم القائم على المشكلات المرتبطة بالتحديات البيئية والمجتمعية
  - تشجيع التعلم القائم على المشكلات المرتبطة بالتحديات البيئية والمجتمعية
- تعتمد الكلية أسلوب Problem-Based Learning لتدريب الطالب على حل مشكلات واقعية في مجالات البيئة والاستدامة، مما يعزز التطبيق العملي للمعرفة الأكademie ويربط التعليم مباشرة بالتحديات البيئية والمجتمعية الفعلية.
- المستند الداعم:** تكاليف وتقديرات الطلاب، أمثلة على مشاريع ومسابقات بيئية، شهادات أو تقييمات من الأساتذة، نتائج تقييم المشروعات التطبيقية.

### 2- على المستوى البحثي :

توجه كلية الهندسة بجامعة طنطا خططها البحثية نحو قضايا الاستدامة والتنمية المستدامة، مع ضمان ربط البحث العلمي بأهداف التنمية السبع عشر ، من خلال الإجراءات التالية:

**أ. توجيه الخطة البحثية نحو قضايا الاستدامة**

- تُركز الأبحاث على ترشيد الموارد، تقليل التلوث، وتحسين جودة الحياة في مختلف القطاعات الهندسية والبيئية.
- الإثبات:** خطة البحث السنوية للكلية، قوائم المشاريع البحثية، رسائل ماجستير ودكتوراه المتعلقة بالاستدامة.

الجدول التالي يلخص الرسائل العلمية والأبحاث في مجال هندسة العمارة البيئية،  
ويضم عناوينها وأسماء الباحثين والتفاصيل الأساسية لإبراز مساهماتهم في العمارة  
المستدامة



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

Marwa Ahmed Kamer El-dawla, Khalid Mosaad Elsheikh, Azza Sobhi El-sakka , “ Using Modern Building Materials in The Design of Educational Buildings' Facades to Enhance Energy Efficiency and Improve Learning Environment ” , Journal of Engineering Research (JER) , Vol. 9 – No. 3, 2025

Eng. Sally El-Sayed Zoghdan, Prof. Dr.Mai Wahba Madkour, Prof. Dr. Marwa Ahmed Kamar El-Dawla,” Light structure building technology towards sustainable environmental design ” Journal of Engineering Research (JER), 25 March, 2024

Aya M. Elsherbiny, Mai W. Mohamed, Marwa A. Kamer Eldawla, “ THE USE OF NANO ECHNQUES AND MATERIALS TO RAISE THE EFFICIENCY OF BUILDINGS ”, Journal of Al-Azhar University Engineering Sector, Vol. 19, No. 71, April 2024

Alashwah, F., AbdelTawab, A., Eldarwish, I., & Mehanna, W. (2024). Exploring Biophilic Urbanism Indicators Along Urban Waterfronts of Submerged Heritage Cities. In IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (Vol. 1283, No. 1, p. 012002). IOP Publishing.

Alashwah, F., Tawab, A. A., ELDarwish, I., & Mehanna, W. Biophilic Urbanism As a Tool to Conserve Urban Waterfront of Submerged Heritage Cities

Azmy, Neveen Y. " Biophilic design as a tool to enhance environmental performance under flyovers ." JES. Journal of Engineering Sciences 52.1 (2024): 87-109.

10. Azmy, Neveen Youssef, Wesam Abou El-Haggag Mehanna, and Walaa Abou El-Haggag Mehanna. " The design efficiency of schoolyards on the thermal comfort in Egypt ." Fayoum University Journal of Engineering 7.3 (2024): 92-115.

11. Abu-Farrag, B. E., Rizk, A. A., Azmy, N. Y., & Mehanna, W. A. E. H. " Comparative Analysis to Evaluate the Effect of the Green Infrastructure Elements on Thermal Performance in Existing Cities: An Applied Study of El-Mahalla El-Kubra "Journal of Engineering Research ,Vol. 9, No. 1.2025

Azmy, Neveen Y. " Evaluating the impact of classroom design and orientation on the indoor environment quality in Egyptian schools ." JES. Journal of Engineering Sciences, Vol. 52, No. 6, Nov 2024.

14. Azmy, N. Y., Azm, E. T. A. E., Rizk, A. A., & Mehanna, W. A. E. H. " Using Nanotechnology to Achieve Sustainability in interior residential spaces ", Journal of Engineering Research ,Vol. 8, No. 6.2024  
Multicriteria decision-making tool for investigating the feasibility of the green roof systems in Egypt

\* Jan 2024

\* Sustainable Environment Research

\* DOI:

ابحاث  
منشورة



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

\* 10.1186/s42834-024-00207-z

Y. Elkhayat, P. Moran, S. Barrett, P. Barry, and J. Goggins , “Developing a Methodology with a Tool for Calculating and Reducing the Upfront Carbon Emissions of Buildings: Ireland as a Case Study” Architectural Engineering & Design Manag, 2025

Y. Elkhayat, P. Moran, and H. McElmeel,” Evaluating, Benchmarking, and Reducing Embodied Carbon of Deep Retrofit Homes with Significant Extension: Irish Case Studies” Cleaner Environmental Systems, 2025

Y. Elkhayat, M. Hamada, and M. Madkour “Intelligent Façade Design to Optimize Visual Comfort in Higher Education Learning Spaces”, Journal of Engineering Research, Vol. 9, Issue 2 -2025

Y. Elkhayat, P. Moran, S. Barrett, and P. Barry, J. Goggins. (2025). A Workflow to Obtain Whole-Life Low-Embodied GHG Emissions Buildings. Architectural Engineering & Design Mana (Vol. 1283, No. 1, p. 012002). 2025

P. Moran, J. Flynn, C. Larkin, J. Goggins, Y. Elkhayat,. Materials and service lives alterations impacts on reducing the whole life embodied carbon of buildings: A case study of a student accommodation development in Ireland

Case Studies in Construction Materials, Vol. 22 2025-

Y. Elkhayat,. " A Comparative LCA of Light Gauge Steel and Traditional Masonry for Dwellings." Journal of Engineering Research, Vol. 8, Issue 6 (2025).

10. Y. Elkhayat. " A Comparative LCA of Light Gauge Steel and Traditional Masonry for Dwellings." Journal of Engineering Research, Vol. 8, Issue 6 (2024).

11. Abu-Farrag, B. E., Rizk, A. A., Azmy, N. Y., & Mehanna, W. A. E. H. " Comparative Analysis to Evaluate the Effect of the Green Infrastructure Elements on Thermal Performance in Existing Cities: An Applied Study of El-Mahalla El-Kubra "Journal of Engineering Research ,Vol. 9, No. 1.2025

Y. Elkhayat. " Dwellings Occupant Behaviour and Electric Heating Consumption: Sensitivity Analysis and Potential Savings." Journal of Engineering Research, Vol. 8, Issue6 2024.

14. Y. Elkhayat, P. Moran, J. Goggins, S. Barrett, and P. Barry. " A Procedure for Attaining Low Embodied Carbon Buildings Compatible with RIBA and AIA Plan of Work," n Civil Engineering Research in Ireland 2024 conference, Galway, Ireland. Conference Proceedings 2024



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### Biomimetic Approach for Thermal Performance Optimization in Sustainable Architecture. Case study: Office Buildings in Hot Climate Countries

- \* Dec 2022
  - \* IOP Conference Series Earth and Environmental Science 1113(1):012004
  - \* DOI:
  - \* 10.1088/1755-1315/1113/1/012004
- 

### Promoting Thermal Comfort for Indoor Spaces in Office Buildings Using Biomimetic Façades

- \* Apr 2023
  - \* Journal of Engineering Research
  - \* DOI:
  - \* 10.21608/erjeng.2023.202799.1169
- 

### The Role of Smart Mashrabiya to Provide Daylighting in Office Buildings

- \* Jan 2023
  - \* MEJ Mansoura Engineering Journal 48(2)
  - \* DOI:
  - \* 10.58491/2735-4202.3093
- 

### Environmental Architectural Design during the Pandemic Era: Office Buildings as a Case Study

- \* Dec 2022
  - \* IOP Conference Series Earth and Environmental Science 1113(1):012003
  - \* DOI:
  - \* 10.1088/1755-1315/1113/1/012003
- 

### THE ROLE OF SOFT MOBILITY TOWARDS STRENGTHENING URBAN TRANSFORMATION AND SUSTAINABLE WELL-BEING: CASE STUDY: MANSOURA CITY, EGYPT

- \* Aug 2018
  - \* Journal of Engineering Research 2(8):145-159
  - \* DOI:
  - \* 10.21608/erjeng.2018.125764
- 

### Architectural Environmental Compatibility as an Approach to Conserve the Identity of Heritage Cities in Egypt Case Study: Rosetta City

- \* Jan 2018
- \* Environmental Science & Sustainable Development 2(2):16-28
- \* DOI:
- \* 10.21625/essd.v2i2.172



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

<p><b><u>Shipping Containers as an Approach to Increase the Quality of Economic Sustainable Buildings in Egypt</u></b></p> <p>* Jan 2017 * SSRN Electronic Journal * DOI: * 10.2139/ssrn.3171827</p> <p>"استخدام نمذجة معلومات المباني لتعزيز كفاءة الطاقة في تصميمات المباني الادارية" "دور التصميم الداخلي في ترشيد الطاقة وتوفير بيئة صحية للمرضى بالمستشفيات" توظيف تطبيقات الحاسوب الالى والذكاء الاصطناعي في تحقيق استدامة المدن - دراسة تطبيقية شبكة الطرق " "بمدينة الاسكندرية" "تكنولوجيا بناء المباني الخفيفة بين الاستدامة والتطبيق نحو تصميم بيئي" "تأثير استخدام مواد البناء الحديثة على تصميم واجهات المباني التعليمية لتعزيز كفاءة الطاقة" "إمكانية تطبيق المواد الذكية في تصميم الواجهات لتعزيز كفاءة الطاقة والراحة الحرارية" "التصميم البيوفيلي كمدخل لتحسين الراحة الحرارية في الاماكن العامة بالمناطق السكنية "</p> <p>اميرة جابر ابو الفتوح احمد عطيه " <u>التصميم العماني المستدام للفراغات العمرانية بالمناطق السكنية وتأثيرها على سلوك الانسان</u>" - رسالة ماجستير - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا - 2025</p> <p>نوال ناصر محمد شبكة " <u>مواد البناء الذكية نحو مبانٍ بيئية صحية (دراسة حالة:وحدة المرضى بالمستشفيات)</u>" - رساله ماجستير - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا - 2024</p> <p>رسالة ماجستير م. شروق هيكل " <u>التخطيط العمراني الاخضر كمدخل للتخطيط العمراني المستدام</u>" تم المناقشة 2025</p> <p>فاطمة احمد الحسيني الاشوح" <u>التصميم العماني البيوفيلي كاداة لحفظ علي الواجهات البحرية الحضرية للمدن التراثية الغارقة</u>" - رساله دكتوراه - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا-2024</p> <p>ايه ماجد محمد الشربيني " <u>استخدام مواد وتقنيات النانو في رفع كفاءة المباني التعليمية</u>" رساله ماجستير - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا - 2025</p> <p>رسالة ماجستير م. احمد مصطفى كامل عبد الرحمن السيد " <u>التصميم البيئي للمباني السكنية في المجتمعات المسورة وفقاً لمرحلة ما بعد الجائحة</u>" تم المناقشة 2025</p> <p>رسالة ماجستير م. اسراء طارق عبد الستار أبو العزم " <u>تأثير استخدام تقنية النانو في تحسين استخدام الفراغات الداخلية</u>" تم المناقشة 2025</p> <p>رسالة ماجستير م. بسنت السيد السيد سيد احمد ابو فراج " <u>البنية التحتية الخضراء كمدخل لتقليل تأثير الجزيرة الحرارية في المدن القائمة</u>" تم المناقشة 2025</p> <p>رسالة ماجستير م. منه اشرف سعيد على منصور " <u>تأثير العمارة الخضراء في استدامة المباني في مصر</u>" تم المناقشة 2025</p>	مسجلة	تم مناقشتها
--	-------	-------------



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

رسالة ماجستير م. فدوى ايمن عباس الشريف " بناء منهجية لتوثيق الحفاظ على البيئة المبنية التراثية في مصر باستخدام التقنية الحديثة " تم المناقشة 2025

تأثير استخدام المواد المعاد تدويرها على الأداء البيئي لمواد البناء The Impact of Recycled Materials on the Environmental Performance for Building Materials رسالة دكتوراه (تمت المناقشة)

The impact of integration the use of green façade and reflective pavement to eliminate heat island اثر تكامل استخدام الواجهات الخضراء و الارصف العاكسة للقضاء على الجزر الحرارية رسالة ماجستير (تم التشكيل للمناقشة)

المواد الذكية من أجل تعزيز الراحة الحرارية في المناطق الحارة. Smart Materials for Enhancing Thermal Comfort in Hot Regions رسالة ماجستير (تمت المناقشة)

التصميم المعماري البيئي في ظل الوبية المباني الادارية كدراسة حال ENVIRONMENTAL ARCHITECTURAL DESIGN DURING PANDEMIC ERA Office Building as a Case Study رسالة ماجстير (تمت المناقشة)

الطباعة ثلاثية الأبعاد كأداة لتحقيق التصميم المستدام 3D Printing as a Tool to Achieve Sustainable Design رسالة ماجستير (تم التشكيل للمناقشة )

**ملاحظة:** جميع الأبحاث والرسائل العلمية ترتبط بمبادئ الاستدامة، تحليل الأثر البيئي، وتوظيف التقنيات الحديثة لتحقيق أهداف SDGs

### ب. تصنیف الأبحاث العلمية وفق أهداف التنمية المستدامة ذات الصلة

- يتم تصنیف الإنتاج العلمي لكل عضو هيئة تدریس حسب الهدف أو الأهداف التي يخدمها البحث، لتوضیح مساهمة الكلية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

### ج. دعم البحوث التطبيقية التي تسهم في ترشيد الموارد، الحد من التلوث، وتحسين جودة الحياة

- تشجع الكلية الأبحاث التطبيقية التي تقدم حلولاً عملية للمشكلات البيئية والطاقة والمياه، وتدعم تنفيذها على أرض الواقع.

### د. تشجيع الشراكات البحثية مع الجهات الحكومية والصناعية والمجتمع المدني

- تعقد الكلية بروتوكولات تعاون مع جهات مختلفة لتعزيز البحث العلمي التطبيقي ودعم الابتكار في مجال الاستدامة.



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

**المستند الداعم: بروتوكولات التعاون الرسمية، خطابات الشراكة، شهادات أو مذكرات تفاهم، تقارير  
متابعة المشروعات المشتركة**

**السيد الأستاذ الدكتور/ مجدي عبد الرؤوف سبع**

**رئيس الجامعة**

**تحية طيبة وبعد ...**

إيماناً من كلية الهندسة - جامعة طنطا بضرورة تطوير العملية التعليمية والبحثية بالكلية والجامعة ودعم التواصل والتعاون المشترك بين الكلية من جهة والجامعات الدولية المتميزة في المجالات الهندسية بما يعود بالفائدة على الكلية والجامعة والمجتمع ويعمل على تطوير الوضع التناصفي للكلية والجامعة محلياً ودولياً من خلال دعم التوصيف الدولي لكلية الهندسة وجامعة طنطا.. فقد تمت سلسلة من التفاوضات مع كلية الهندسة بجامعة Chongqing University بجمهورية الصين الشعبية وانتهت بفضل الله إلى توقيع Prof. Dr. Zongyi Zhang رئيس Chongqing University (طبقاً للمضوابط المعمول بها في مثل هذه البروتوكولات بجامعة طنطا) بين جامعة طنطا وجامعة Chongqing University بجمهورية الصين الشعبية.

### **لذا**

نرجوا من سعادتكم التكرم بالموافقة على البروتوكول المرفق مع تحديد ميعاد لزيارة جامعة Chongqing University بجمهورية الصين الشعبية وذلك لتوقيع مذكرة تعاون البروتوكول في أقرب فرصة ممكنة.

**وتفضلاً بقبول وافر التحية والاحترام .....**

**عميد الكلية**

**أ.د/ محمود أحمد ذكي محمد**

**البروتوكول المرفق مع تحديد ميعاد لزيارة جامعة Chongqing University بجمهورية الصين الشعبية**





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

بروتوكول تعاون

بين

محافظة الغربية وجامعة طنطا

إنه في يوم الموافق / /

تحرر هذا البروتوكول بين كل من:

أولاً: محافظة الغربية - ويمثلها كاتبها السيد الأستاذ الدكتور/ طارق راشد رحمي محرم - محافظ الغربية - ومقره ديوان عام المحافظة بمدينة طنطا

ثانياً: جامعة طنطا - ويمثلها كاتبها السيد الأستاذ الدكتور/ مجدى عبد الرؤوف بيع - رئيس الجامعة - ومقره جامعة طنطا بمدينة طنطا.

ومن اتفاق الطرفان على الآتي:-

### تمهيد

في إطار جهود الدولة لدفع عجلة التنمية الاقتصادية الشاملة في جميع محافظات الجمهورية للهوضن بالمرافق العامة للدولة ولمواكبة خطة الدولة الاستراتيجية في مجالات التنمية المستدامة.

- ونظرًا لحاجة البلاد الماسة إلى العمل بكل جدية وسرعة نحو تطوير وتتميم جميع مرافق الدولة بالمحافظات ومنها محافظة الغربية ، فقد قرر كلا من محافظة الغربية وجامعة طنطا الاستعاضة بالخبراء المتخصصين بكل منهما في جميع المجالات بهدف خدمة وتعزيز خطة المحافظة الاستراتيجية للتنمية و إدماج التكنولوجيات الحديثة والبحث العلمي في تطوير كافة مجالات الخدمات المجتمعية والبيئية بما يضمن تحقيق أفضل أداء على مستوى جمعي القطاعات الوجهية والتكنولوجية والخدمية.
- و إزاء ما تضمنه الجامعات المصرية بوجه عام ، وجامعة طنطا يوجه خاص من كفاءات أكاديمية وخبراء علمية في كافة المجالات فقد قاتلت رغبة طرفي هذا البروتوكول نحو التعاون المشترك فيما بينهما للتطوير المحافظة وفق خطط جادة ومتوجهة.

بروتوكول تعاون بين محافظة الغربية وجامعة طنطا

### 3. على مستوى خدمة المجتمع :

تسعي كلية الهندسة بجامعة طنطا إلى تعزيز دورها المجتمعي من خلال تنفيذ برامج ومبادرات تخدم التنمية المستدامة، وذلك عبر الآليات التالية:

- أ. تنفيذ برامج تدريبية وتوعوية تخدم المجتمع المحلي في مجالات الاستدامة
- تقديم الكلية ورش عمل ودورات تدريبية للمجتمع المحلي في قضايا الطاقة، المياه، البيئة، والمدن المستدامة.
- المستند الداعم: صور الورش والدورات، قوائم حضور المشاركين، شهادات التدريب، تقارير الفعاليات.

#### جدول أعمال

لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة  
الجلسة (الثانية) للعام الجامعي  
2025/2026  
والقرر عقدها يوم الثلاثاء  
11/11/2025

الموضوع: رقم (1) متابعة عرض مقترن لفعاليات خالل الترم الأول في العام الدراسي عام 2025/2026



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

الشهر	النشاط	الوصف	المستويين	الملاحظات
1	حمله توعية بيئية	توزيع بورتريات ومنشورات عن ترشيد استهلاك الكهرباء والماء +نشر توعية عبر صفحات الكلية	لجنة الاعلام البيئي	تجهيز التصميمات والطباعة
2	عمل ورشة اعادة تدوير	تدريب عملي للطلاب على طرق إعادة استخدام البلاستيك والورق لابتكار منتجات مفيدة	لجنة الانشطة + أحد أعضاء هيئة التدريس	ممكن عمل مسابقة صغيرة لأفضل ابتكار
3	يوم ذراعة وتشجير	غرس أشجار /شتلات في ساحة الكلية بمشاركة الطلاب	لجنة البيئة + اتحاد الطالب	يمكن التنسيق مع مشتل ذراعي لتوفير الشتلات
4	عرض فيلم بيئي	فيلم وثائي قصير عن التغير المناخي + نقاش جماعي	لجنة الثقافة البيئية	استخدام قاعة الكلية أو المدرج الرئيسي
5	مبادرة تنظيف الحرم الجامعي	يوم تطوعي بمشاركة الطلاب لتنظيف الساحات + وضع صناديق فرز المخلفات ( ورق - بلاستيك - عضوي )	لجنة البيئة بالتعاون مع الادارة	يمكن منح شهادات تقدير للطلاب المشاركين
6	تحميل السور وتطوير الفراغات العمرانية			

**لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة**  
**الجلسة الاولى للعام الجامعي 2025/2026 المنعقدة يوم الثلاثاء 11/11/2025**

محضر اجتماع

انه في يوم الثلاثاء 11/11/2025 وفي تمام الساعة الحادية عشر تم عقد لجنة شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة حضوريا – برئاسة السيدة الأستاذ الدكتور / لاء أحمد نور مقرر اللجنة ووكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة: الموضوع: رقم(2) متابعة بتکليف أ.م.د/ نرمين علي محمد عمر الاستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية وأ.م.د/ عمرو احمد محمد علي زينه الاستاذ المساعد بقسم التخطيط والتصميم العراني بوضع خطة بمتابعة معايير الاستدامة البيئية بموافاتها بالموقف التنفيذي للاستثمارات العامة الخضراء مصنفة الى مشروعات تخفيض او مشروعات تكيف ، ومرفقة بمؤشرات قياس الاداء ذات الصلة وذلك عن العام المال 2024/2025 وفقا للنماذج المرفقة

القرار: تم تقديم التقرير بالمحاور التي تمت

الموضوع: رقم (3) متابعة عرض مقترن لفعاليات خلال الترم الاول في العام الدراسي عام 2025/2026

الشهر	النشاط	الوصف	المستويين	الملاحظات
1	حمله توعية بيئية	توزيع بورتريات ومنشورات عن ترشيد استهلاك الكهرباء والماء +نشر توعية عبر صفحات الكلية	لجنة الاعلام البيئي	تجهيز التصميمات والطباعة
2	عمل ورشة اعادة تدوير	تدريب عملي للطلاب على طرق إعادة استخدام البلاستيك والورق لابتكار منتجات مفيدة	لجنة الانشطة + أحد أعضاء هيئة التدريس	ممكن عمل مسابقة صغيرة لأفضل ابتكار



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

- بخصوص يوم الزراعة والتشجير:

القرار	ما تم	المؤولين	الوصف	النشاط	الشهر
تمت الموافقة على		لجنة الاعلام البيئي	توزيع بوسترات ومنشورات	حمله توعية بيئية	1
البدء في التنفيذ بالتنسيق مع المهندسة رنا مسئولة الزراعة بالكلية لشراء الاشجار المثمرة مع متابعة تنفيذ زراعة وتشجير ساحات وممرات الكلية وذلك تحت إشراف أ.د/ وسيم عزام الاستاذ بقسم الهندسة الانشائية أ.م. د/ عمرو أحمد زينيه الاستاذ المساعد بقسم التخطيط والتصميم العماري أ.م. د/ نرمين علي عمر والاستاذ المساعد بقسم الهندسة المعمارية بالمشاركة مع الاطلاب بهدف تحسين المظهر الجمالى بالكلية			عن ترشيد استهلاك الكهرباء والماء + نشر توعية عبر صفحات الكلية		
		لجنة الانشطة + أحد أعضاء هيئة التدريس	تدريب عملى للطلاب على طرق إعادة استخدام البلاستيك والورق لإبتكار منتجات مفيدة	عمل ورشة اعادة تدوير	2
	تم	لجنة البيئة + اتحاد الطلاب	غرس أشجار /شتلات في ساحة الكلية بمشاركة الطلاب	يوم زراعة والتشجير	3
		لجنة الثقافة البيئية	فيلم وثائقى قصير عن التغير المناخي + نقاش جماعي	عرض فيلم بيئي	4
		لجنة البيئة بالتعاون مع الادارة	يوم تطوعي بمشاركة الطلاب لتنظيف الساحات + وضع صناديق فرز المخلفات ( ورق - بلاستيك - عضوى)	مبادرة تنظيف الحرم الجامعى	5
				تجميل السور وتطوير الفراغات العمرانية	6
يمكن التنسيق مع مشتل ذراعي لتوفير الشتلات	لجنة البيئة + اتحاد الطلاب	غرس أشجار /شتلات في ساحة الكلية بمشاركة الطلاب	يوم زراعة والتشجير	3	
	لجنة الثقافة البيئية	فيلم وثائقى قصير عن التغير المناخي + نقاش جماعي	عرض فيلم بيئي	4	
	لجنة البيئة بالتعاون مع الادارة	يوم تطوعي بمشاركة الطلاب لتنظيف الساحات + وضع صناديق فرز المخلفات ( ورق - بلاستيك - عضوى)	مبادرة تنظيف الحرم الجامعى	5	
			تجميل السور وتطوير الفراغات العمرانية	6	



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

برامج تدريبية وتوعوية للمجتمع المحلي:

٥ الدورات والورش

١. الدورة التأهيلية 2026-2025

### النشاط الثقافي

عدد المستفيدن <b>طالب وطالبة(750)</b>	الفترة من السبت الموافق <b>13/9/2025</b> حتى الخميس <b>18/9/2025</b> الموافق	<b>النشاط</b> تنظيم الدورة التأهيلية لطلاب المستوى الصفري الجدد بالكلية في مدرج (1) للعام <b>الجامعي 2025/2026</b>	
			



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 2. الدورة التنشيطية 1 و 2 التيرم الأول

#### النشاط الاجتماعي

عدد المستفيدين طالب (47)	الفترة الاربعاء الموافق 15/10/2025	تنظيم الدورة التنشيطية (1) في الشطرنج بالكلية للعام الجامعي 2025/2026
		 



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 3. تقرير تدريب طلاب معهد الخدمة الاجتماعية

#### النشاط الاجتماعي

عدد المستفيدين طالبة (19) طالب (1)	الفترة الأحد الموافق 12/10/2025 حتى الاثنين 8/12/2025	تدريب طلاب معهد الخدمة الاجتماعية بالكلية للعام الجامعي 2025/2026
--	---	--





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

4- ندوة ريادة الاعمال

### النشاط الثقافي

عدد المستفيدين  
طالب (50)

الفترة  
الثلاثاء الموافق 7/10/2025

النشاط  
تنظيم ندوة ريادة الاعمال بالكلية للعام الجامعي  
2025/2026





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 5- ندوة العنف ضد المرأة

#### النشاط الثقافي

عدد المستفيدين طالب (150)	الفترة الثلاثاء الموافق 2/12/2025	<b>النشاط</b> تنظيم ندوة (العنف ضد المرأة) البرنامج الرئاسي لحفظ علي كيان الأسرة المصرية بالكلية للعام الجامعي 2025/2026 في مدرج (1) يحضرها أ/مني درويش



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 6- ندوة المتحف المصري الكبير

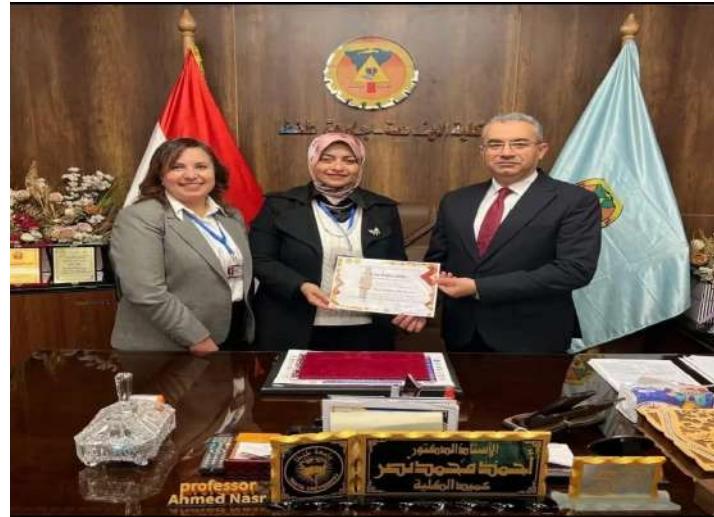
#### النشاط الثقافي

النشاط	الفترة	عدد المستفيدين
في اطار رئاسة جامعة طنطا لتحالف اقليم الدلتا تم تنظيم ندوة بعنوان (المتحف المصري الكبير بين الحلم والواقع ) يحضرها أ/د/ مي وهبة مذكور - أ/د/نيفين يوسف عزمي-أ/د/مهند فودة في سينار عمارة للعام الجامعي 2025/2026	الاربعاء الموافق 10/12/2025	طالب (250)





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة





ملف مشاركة  
**أفضل كلية صديقة للبيئة**

7 - ندوة تعريفية بالاقسام العلمية

**النشاط الثقافي - 8**

عدد المستفيدين  
طالب (103)

الفترة  
الخميس الموافق 23/10/2025

**النشاط**  
تنظيم ندوة تعريفية بالاقسام العلمية للطلاب  
الوافدين من السودان بالكلية للعام الجامعي  
**2025/2026**



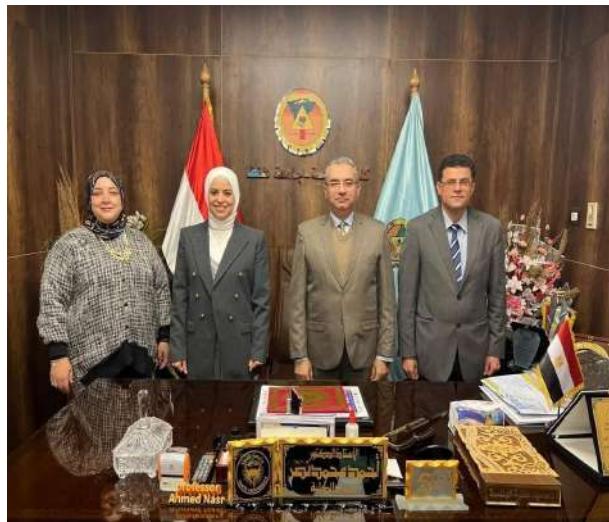


## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 8. ندوة تعرفيه بمركز البحوث العلمية

#### النشاط الثقافي . 9.

النشاط	العنوان	عدد المستفيدين
تنظيم ندوة تعرفيه بعنوان (مركز البحوث العلمية والقياسات بجامعة طنطا) بسيمنار مدنى بالكلية للعام الجامعى 2025/2026 يحاضرها أ/يمان عبدالستار الخطيب أستاذ بكلية العلوم	الاحد الموافق 14/12/2025 الفترة	طالب (25)





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 10. ندوة الشمول المالي

#### النشاط الثقافي

عدد المستفيدين طالب (75)	الفترة الاربعاء الموافق 26/10/2025	<b>النشاط</b> تنظيم ندوة الشمول المالي ودعم الابتكار وريادة الاعمال بالكلية للعام الجامعي 2025/2026 بدرج (2) مبني الورش يحضرها أ/د رمضان معن رئيس قسم الاقتصاد بكلية التجارة والمدير التنفيذي للمركز الرئيسي للتحول الرقمي والشمول المالي بجامعة طنطا الى جانب فريق ادارة التجزئة المصرفية بالبنك الزراعي المصري
		



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

٥ مبادرات توعوية :

١. مبادرة لا للمخدرات والادمان

النشاط الثقافي		
عدد المستفيدين جميع الطلاب بالكلية	الفترة الثلاثاء الموافق 16/12/2025	النشاط تنظيم مبادرة ( انت اقوى من المخدرات والادمان ) بالكلية لعام الجامعي 2025/2026



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 2. نشاط بعنوان خريطة العالم

#### النشاط الثقافي 3.

عدد المستفيدين طالب وطالبة (250)	الفترة الفترة من 14/4/2025 حتى 16/4/2025	النشاط تنظيم نشاط بعنوان (خريطة العالم) للتعرف على حضارات الدول قديماً وذلك بهدف زيادة الوعي الثقافي لدى الطلاب وزيادة معرفتهم بالتاريخ بالكلية التيرم الثاني للعام الجامعي 2024/2025
-------------------------------------	--	--





ملف مشاركة  
**أفضل كلية صديقة للبيئة**





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 3. ندوة مكافحة الإدمان

#### النشاط الثقافي

عدد المستفيدين <b>100</b> طالب وطالبة	الفترة <b>15/12/2024</b> يوم الاحد الموافق	<b>النشاط</b> تنظيم ندوة بعنوان (مكافحة الادمان والمخدرات ) يحضرها الاستاذ الدكتور / مي وهبه مدكور استاذ التصميم والتحكم البيني وزميل كلية الدفاع الوطني بالاكاديمية العسكرية للدراسات العليا والاستراتيجية والاستاذ الدكتور / حسام طلعت عبدالعزيز بن دق استاذ ورئيس قسم التخطيط بالمعهد العالي للخدمة الاجتماعية بكفر الشيخ والدكتور / محمد ابواليزيد علام المشرف العام علي البرامج الوقائية عن كحافظة الغربية بصندوق مكافحة وعلاج التعاطي - رئاسة الوزراء نقيب بسيمنار مدني مبني مدنی بالكلية للعام الجامعي 2024/2025
---	--	--





ملف مشاركة  
**أفضل كلية صديقة للبيئة**





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### ب. إشراك الطلاب في مبادرات بيئية ومجتمعية مرتبطة بأهداف SDGs

- يتم تشجيع الطلاب على المشاركة في قوافل بيئية، حملات توعية، ومشاريع خدمة المجتمع التي تساهم في تحقيق أهداف الاستدامة.

الإثبات: صور المبادرات، تقارير الأنشطة الطلابية، قوائم المشاركين، تقييمات المشرفين

#### ٥ المسابقات والأنشطة الطلابية:

##### ١. مسابقة القرآن الكريم والاحاديث 2025-2026

النشاط الثقافي		
عدد المستفيدين طالب وطالبة(35)	الفترة الثلاثاء الموافق 21/10/2025	النشاط تنظيم مسابقتي القرآن الكريم والاحاديث الاربعون النسوية وتكريم الفائزين بالكلية للعام الجامعي 2025/2026



ملف مشاركة  
أفضل كلية صديقة للبيئة





ملف مشاركة  
**أفضل كلية صديقة للبيئة**





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 2. مسابقة إبداع الشعر

النشاط الثقافي		
عدد المستفيدين طالبة	الفترة الفترة من 11/30 حتى 15/12/2024	النشاط الاشتراك في المسابقة الثقافية بالجامعة للتتصعيد لمسابقة إبداع (13) للعام الجامعي 2024/2025 والحصول على المركز الأول في الشعر العامي



### 3. مسابقة معاً فيديو قصير بالجامعة

#### النشاط الثقافي



ملف مشاركة  
أفضل كلية صديقة للبيئة

<b>النشاط</b> الاشتراك في مسابقة (معا) في الفيديو القصير بالجامعة والحصول على ثلاثة مراكز متقدمة فيديو بعنوان (احترام بعضنا البعض ) وفيديو بعنوان (التسامح والكلمة الطيبة ) وفيديو بعنوان ( صباح ) مصرى	<b>الفترة</b> في الفترة من 1/1/2025 حتى 15/1/2025	<b>عدد المستفيدين</b> طلاب (7)
--	---	-----------------------------------

الفرقـة الثالثـة اتصـالات

اولاً: الفائز في فيديو (صباح مصرى الطالب / احمد كمال الدين بديع الشاذلى



**ثانياً : الفائز في فيديو (احترام بعضاً البعض) الطالب / عمرو السعيد عايش والمشتركين معه**  
**الطالب / عمرو السعيد عايش**      **الطالب / احمد علاء عوض الله الامام**      **الطالب / يجاد وسام انور كشك**





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

( ثالثاً: فيديو (التسامح والكلمة الطيبة  
الفائز عمر وليد عمر خضر والمشتركين معه  
الطالب / عمر وليد عمر خضر      الطالب / محمد خالد احمد الحسيني      الطالب / محمد علي جمال الصاوي





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

5. دوري العابرة.

النشاط الثقافي		
عدد المستفيدين طالب (69)	الفترة الفترة من 8/2/2025 حتى 13/2/2025	<b>النشاط</b> تنظيم (دوري العابرة ) في المعلومات العامة بالكلية الترم الثاني للعام الجامعي 2024/2025
<p><b>الفائزون بالمركز الاول:-</b></p> <p>4- كريم اسامة عبدالعزيز 5- محمود رضا المحمدي 6- احمد ابراهيم العضام</p> <p>-1 مصطفى محمد عاكاشة -2 محمد خالد عثمان -3 محمد القطب السيد</p>		





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

6. مهرجان ختام الأنشطة 2025.

### النشاط الثقافي

عدد المستفيدين طالب (25)	الفترة الخميس الموافق 6/11/2025	النشاط حضور مهرجان حفل ختام الأنشطة بقاعة المؤتمرات بالمجمع الطبي 2025/2026
		



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

7. نشاط الطالب المثالي 2025-2024

### النشاط الاجتماعي 8.

عدد المستفيدن طالب(2)	الفترة الثلاثاء الموافق 24/12/2024	تنظيم مسابقة الطالب والطالبة المثاليين بالكلية للعام الجامعي 2024/2025 بحضور لجنة التحكيم أ/د/ تامر الكوراني وأ/د/ لبنى عبدالفتاح اغا -أ/د/ تهاني محمود علام لجنة التحكيم واسفرت النتيجة بفوز الطالب/ طه ربيع طه فايد والطالبة/ يمني ايمن مصطفى قنديل
-----------------------	------------------------------------	---





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

8. لقاء حواري بالذكاء الاصطناعي.

النشاط الثقافي		
عدد المستفيدين من الطلاب (30)	الفترة يوم الخميس الموافق 27/3/2025	النشاط تنظيم لقاء حواري (للذكاء الاصطناعي وفوائد ومخاطر) بالكلية جامعة طنطا لعام الجامعي 2024/2025





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

10.ندوة "1000 تغيير في حب مصر":

### النشاط الثقافي

النشاط	الفترة	عدد المستفيدن
ندوة عن 1000 تغيير في حب مصر	الثلاثاء الموافق 25 /2025 م	طالب (90)





## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### 11. بطولة الشطرنج التيرم الأول والثاني

#### النشاط الاجتماعي 12.

عدد المستفيدين طالب (17)	الفترة الخميس الموافق / 412/2025	تنظيم بطولة الشطرنج الفصل الدراسي الاول بالكلية للعام الجامعي 2025/2026
-----------------------------	-------------------------------------	--



#### ج. تقديم الاستشارات الفنية والبحثية الداعمة للتنمية المستدامة

- توفر الكلية استشارات متخصصة للمؤسسات والشركات والجهات الحكومية في مجال البنية التحتية المستدامة والطاقة والبيئة.



#### 4. اعداد تقارير الأثر السنوية:

تقوم كلية الهندسة بجامعة طنطا بإعداد تقرير أثر سنوي يوضح مدى مساهمة برامج البنية التحتية والبحث والتعليم وخدمة المجتمع في تحقيق أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر، من خلال الآليات التالية:

##### أ. حصر البرامج التعليمية والبحثية المرتبطة بكل هدف من أهداف SDGs

- تعتمد الكلية على حصر شامل للمقررات الدراسية، الأبحاث العلمية، مشروعات التخرج، والأنشطة الطلابية، وربطها بأهداف التنمية المستدامة ذات الصلة، بما يعكس التكامل بين التعليم والبحث وخدمة المجتمع.
- الإثبات: قوائم المقررات والمشاريع، قواعد بيانات الأبحاث، مستندات الأنشطة الطلابية، روابط DOI للأبحاث المنشورة.

##### ب. تحديد مؤشرات كمية و نوعية لقياس الأثر (KPIs)

- تقوم الكلية بقياس الأثر من خلال مؤشرات أداء واضحة تشمل حجم الإنتاج العلمي، مستوى مشاركة الطلاب، ومدى كفاءة استخدام الموارد، بما يدعم التقييم الموضوعي لنتائج البرامج المختلفة.
- الإثبات: جداول قياس الأثر، تقارير الإحصاءات، خرائط ومخططات الأداء البيئي

##### ج. تقديم أمثلة على مشروعات ناجحة ودراسات حالة

- يتم تقديم نماذج لمشروعات ناجحة طبقت مبادئ الاستدامة على أرض الواقع، سواء في التصميم المعماري أو التخطيط العمراني أو الحلول البيئية المبتكرة.
- الإثبات: صور المشاريع، رسائل الماجستير والدكتوراه ذات الصلة، تقارير التنفيذ، خرائط تصميم المشاريع

ر سا ئل ع لم ية	مسجلة
	"استخدام نموذجة معلومات المبني لتعزيز كفاءة الطاقة في تصميمات المبني الادارية" "دور التصميم الداخلي في ترشيد الطاقة وتوفير بيئة صحية للمرضى بالمستشفيات" "توظيف تطبيقات الحاسوب الالي والذكاء الاصطناعي في تحقيق استدامة المدن - دراسة تطبيقية شبكة الطرق" "بمدينة الاسكندرية "تكنولوجيا بناء المبني الخفيفة بين الاستدامة والتطبيق نحو تصميم بيئي" "تأثير استخدام مواد البناء الحديثة على تصميم واجهات المبني التعليمية لتعزيز كفاءة الطاقة" "إمكانية تطبيق المواد الذكية في تصميم الواجهات لتعزيز كفاءة الطاقة والراحة الحرارية" "التصميم البيوفيلي كمدخل لتحسين الراحة الحرارية في الاماكن العامة بالمناطق السكنية"
تم مناقشتها	اميرة جابر ابو الفتوح احمد عطيه "التصميم العمري المستدام للفراغات العمرانية بالمناطق السكنية وتأثيرها على سلوكي الانسان"- رسالة ماجستير - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا - 2025 نوال ناصر محمد شبكة "مواد البناء الذكية نحو مباني بيئية صحية (دراسة حالة:وحدة المرضى بالمستشفيات)" - رساله ماجستير - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا - 2024



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

رسالة ماجستير م. شروق هيكل "التخطيط العمراني الأخضر كمدخل للتخطيط العمراني المستدام" تم المناقشة 2025

فاطمة احمد الحسيني الاشوح "التصميم العماني البيوفيلي كاداة لحفظ الواجهات البحرية الحضرية للمدن التراثية الغارقة" - رسالة دكتوراه - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة المعمارية - جامعة طنطا-2024

ايه ماجد محمد الشربيني "استخدام مواد وتقنيات النانو في رفع كفاءة المباني التعليمية" رسالة ماجستير - قسم الهندسة المعمارية - كلية الهندسة جامعة طنطا - 2025

رسالة ماجستير م. احمد مصطفى كامل عبد الرحمن السيد "التصميم البيئي للمباني السكنية في المجتمعات المسورة وفقاً لمرحلة ما بعد الجائحة" تم المناقشة 2025

رسالة ماجستير م. اسراء طارق عبد الستار أبو العزم "تأثير استخدام تقنية النانو في تحسين استخدام الفراغات الداخلية" تم المناقشة 2025

رسالة ماجستير م. بسنت السيد سيد احمد ابو فراج "البنية التحتية الخضراء كمدخل لتقليل تأثير الجزء الحراري في المدن القائمة" تم المناقشة 2025

رسالة ماجستير م. منه اشرف سعيد على منصور "تأثير العمارة الخضراء في استدامة المباني في مصر" تم المناقشة 2025

رسالة ماجستير م. فدوی ایمن عیاس الشریف "بناء منهجية لتوثيق الحفاظ على البيئة المبنية التراثية في مصر باستخدام التقنية الحديثة" تم المناقشة 2025

The Impact of Recycled Materials on the Environmental Performance  
تأثير استخدام المواد المعاد تدويرها على الأداء البيئي لمواد البناء  
 رسالة دكتوراه (تمت المناقشة)  
for Building Materials

The impact of integration the use of green façade and reflective pavement to eliminate heat island  
اثر تكامل استخدام الواجهات الخضراء و الارصف العاكسة للقضاء على العجز الحراري رسالة ماجستير (تم التشكيل  
للمناقشه)

Smart Materials for Enhancing Thermal Comfort in Hot Regions  
المواد الذكية من أجل تعزيز الراحة الحرارية في المناطق الحارة. رسالة ماجستير (تمت المناقشة)

ENVIRONMENTAL ARCHITECTURAL DESIGN  
التصميم المعماري البيئي في ظل الوبية المبنية الادارية كدراسة حال :DURING PANDEMIC ERA  
Office Building as a Case Study  
رسالة ماجستير (تمت المناقشة)

3D Printing as a Tool to Achieve Sustainable Design  
الطباعة ثلاثية الأبعاد كأداة لتحقيق التصميم المستدام  
رسالة ماجستير (تم التشكيل للمناقشة)



#### 8- تقييم مستوى التقدم والتحديات وخطط التحسين المستقبلي

- تحرص الكلية على تحليل نقاط القوة والتحديات، واقتراح خطط تطوير مستقبلية تهدف إلى تعزيز مساهمة الكلية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة

#### 26- اعتماد التقرير ورفعه لجهة الاعتماد

- يتم اعتماد تقارير الأثر السنوية من الجهات المختصة داخل الكلية، ورفعها ضمن مستندات التقييم والمتابعة الدورية.

#### خلاصة تقييمية

تُظهر برامج البنية التحتية في كلية الهندسة – جامعة طنطا أثراً ملموساً على تحقيق أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر، من خلال التكامل بين التعليم، البحث العلمي، والممارسة المؤسسية. تشمل هذه البرامج تحسين المبني والمرافق، تعزيز التعلم التطبيقي، وإشراك الطلاب في مشاريع بيئية مستدامة، مع توفير أدلة ملموسة لكل نقطة من المقررات، الأبحاث، المشاريع، والمبادرات المجتمعية.

تعكس تقارير الأثر السنوية التزام الكلية بقياس النتائج وتطوير الخطط المستقبلية، ما يجعلها نموذجاً فاعلاً في دعم أجندة الاستدامة على المستويين المحلي والوطني، ويعزز فرصها في مسابقة أفضل كلية صديقة للبيئة.

#### 8-1 مدى تأثير برامج البنية التحتية التي نفذتها الكلية في دعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر

تعمل كلية الهندسة – جامعة طنطا على تعظيم أثر برامجها للبنية التحتية المستدامة في تعزيز التعليم، البحث العلمي، وخدمة المجتمع، بما يحقق أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر، من خلال ربط المبني والمرافق الجامعية بالاستدامة البيئية، وترشيد الموارد، وتحقيق أثر مباشر وغير مباشر على مختلف الأهداف، وذلك على النحو التالي:

##### أولاً: التأثير المباشر

###### **الهدف السادس: المياه النظيفة والنظافة الصحية**

- تحسين شبكات المياه والصرف داخل الحرم الجامعي.
  - تركيب أنظمة ذكية لإدارة المياه لترشيد الاستهلاك.
  - نشر ثقافة الاستخدام الرشيد للمياه من خلال لوحات إرشادية ومبادرات طلابية.
- عرض على الشاشات في مداخل الكلية.

###### **الهدف السابع: طاقة نظيفة وبأسعار معقولة**

- استخدام أنظمة طاقة كفؤة للمبني والمرافق الجامعية.
- تركيب مرافق ذكية تقلل استهلاك الطاقة والمياه.



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

### الهدف الحادي عشر: مدن ومجتمعات محلية مستدامة

- تصميم مرافق مستدامة داخل الحرم الجامعي.
- تطبيق حلول الحد من تأثير الجزر الحرارية والمساحات الخضراء التفاعلية.

### الهدف الثاني عشر: الاستهلاك والإنتاج المسؤولان

- استخدام مواد ذكية ومعاد تدويرها في مشاريع التخرج والمباني الجديدة.

### الهدف الثالث عشر: العمل المناخي

- خفض البصمة الكربونية للبنية التحتية والأنظمة المرتبطة بها.

### ثانيًا: التأثير غير المباشر على باقي الأهداف

#### الهدف الثالث: الصحة الجيدة والرفاه

- تحسين البيئة الداخلية والخارجية للمباني التعليمية والمرافق.
- توفير بيئة تعليمية صحية وآمنة.

#### الهدف الرابع: التعليم الجيد

- دمج مفاهيم الاستدامة والبنية التحتية الخضراء في المناهج الدراسية والأنشطة العملية.
- تعزيز التعلم التطبيقي والبحث العلمي (**مقررات البكالوريوس والدراسات العليا**) المتعلقة بالبنية التحتية المستدامة.

#### الهدف الخامس: المساواة بين الجنسين

- توفير فرص متكافئة للطلاب والطالبات للمشاركة في مشاريع وبحوث الاستدامة.

#### الهدف الثامن: العمل اللائق ونمو الاقتصاد

- إعداد كوادر بشرية مؤهلة في مجالات الإدارة البيئية والهندسة المستدامة.
- دعم الابتكار وريادة الأعمال المرتبطة بحلول البنية التحتية المستدامة.

#### الهدف التاسع: الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية

- تشجيع الابتكار في تقنيات ترشيد الموارد وإعادة الاستخدام ضمن مشاريع البنية التحتية.

#### الهدف الرابع عشر: الحياة تحت الماء

- تقليل الملوثات المتسلرة إلى المجاري المائية والمسطحات الطبيعية من خلال نظم إدارة مياه فعالة.

#### الهدف الخامس عشر: الحياة في البر

- الحفاظ على الأنظمة البيئية المرتبطة بالمياه والأراضي الخضراء المحيطة بالمباني.



## ملف مشاركة أفضل كلية صديقة للبيئة

**الهدف السادس عشر: السلام والعدل والمؤسسات القوية**

• تعزيز الحوكمة الرشيدة وإدارة الموارد داخل المؤسسة التعليمية.

**الهدف السابع عشر: عقد الشراكات لتحقيق الأهداف**

• بناء شراكات استراتيجية مع جهات حكومية، مجتمع مدني، ومؤسسات بحثية لتطوير مشاريع بنية تحتية مستدامة

**الإثباتات:** قوائم المقررات والمشاريع المرتبطة بالبنية التحتية، أبحاث منشورة ورسائل علمية، مشاريع تطبيقية، بروتوكولات تعاون، صور للمرافق الذكية، دراسات حالة.

### خلاصة تقييمية

تعزز برامج البنية التحتية المستدامة التي نفذتها كلية الهندسة أثراً واسعاً ومتكاملاً يتجاوز أهداف الطاقة والمياه ليشمل معظم أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر، من خلال دمج التعليم، البحث العلمي، والممارسات المؤسسية المبتكرة. هذا التكامل يجعل الكلية نموذجاً رائداً يُحتذى به في دعم الاستدامة على المستويين المحلي والوطني، مع تعزيز قدرات الطلاب والكوادر البحثية على مواجهة تحديات البيئة والمجتمع بفاعلية.

تقرير عن انجازات قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة  
لعام 2024/2023

1- التدريب بنظام (hybrid learning approach) 2023/8/9  
تم عمل منحة (innovegypt) المقدمة من مركز الابداع التكنولوجي وريادة الاعمال بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات التابعة لوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.





جامعة طنطا



كلية الهندسة

## 2-زيارة جامعة الطفل 2023/9/19

استقبلت كلية الهندسة جامعة طنطا الأطفال المشاركين ببرنامج جامعة الطفل ضمن فعاليات المرحله السادسه تحت شعار "أطفال علماء مستقبل أفضل"





جامعة طنطا



كلية الهندسة

3- "الشباب ودوره في المشاركة السياسية" 2023/10/22  
في إطار فاعليات الحملة القومية لرفع الوعي بأهمية المشاركة السياسية تحت شعار ( صوتك مستقبلك .... انزل وشارك ) التي نظمتها قطاع الاعلام الداخلي بالهيئة العامة لاستعلامات.





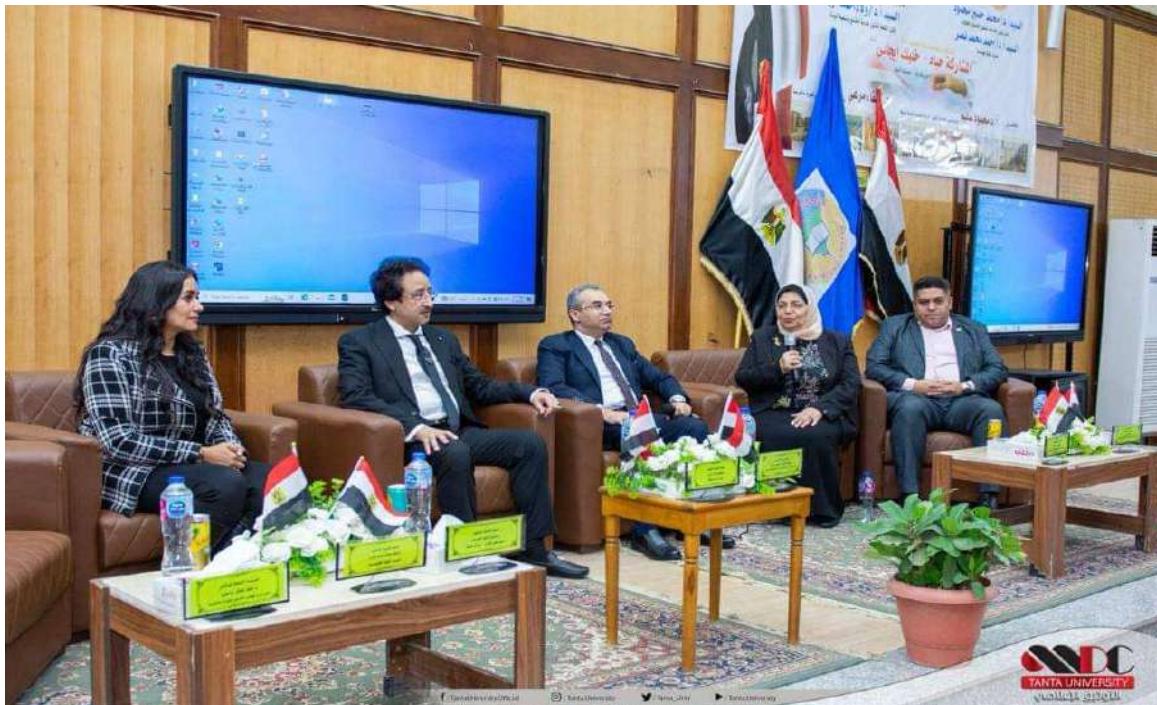
جامعة طنطا



كلية الهندسة

4-المشاركة حيـاـهـ خـلـيـكـ إـيجـابـيـ 2023/11/28

نظمت كلية الهندسة جامعة طنطا ندوة بعنوان "المشاركة حيـاـهـ خـلـيـكـ إـيجـابـيـ" خلال الندوة تم حـثـ الطـلـابـ وأـعـضـاءـ هـيـئةـ التـدـرـيسـ وـالـعـامـلـينـ وـجـمـيعـ مـنـسـوبـيـ الـكـلـيـةـ عـلـىـ المـشـارـكـةـ فـيـ الـاسـتـحقـاقـ الـدـسـتـورـىـ الـقـادـمـ المـتـعـلـقـ بـالـاـنتـخـابـاتـ الرـئـاسـيـةـ لـتـعزـيزـ الدـورـ الـوـطـنـيـ لـلـمـوـاـطـنـ وـمـارـسـةـ حـقـوقـ الـدـيمـقـراـطـيـةـ تـجـاهـ وـطـنـهـ وـرـفـعـ الـوعـيـ الـثـقـافـيـ وـالـسـيـاسـيـ وـالـاجـتمـاعـيـ لـلـطـلـابـ وـالـتـعـبـيرـ عـنـ رـأـيـهـمـ بـحـرـيـةـ".





جامعة طنطا



كلية الهندسة



٥- "حياة كريمة"  
نظمت كلية الهندسة جامعة طنطا ندوة بعنوان "حياة كريمة" عن نشر ثقافة العمل التطوعي وتعزيز المشاركة في العمل العام لدى شباب الجامعات وذلك ضمن فعاليات المبادرة الرئاسية حياة كريمة.





#### 6- معرض ومسابقة مدارس مديرية التربية والتعليم بمحافظة الغربية للتأهيل لمعرض مكتبة الإسكندرية للعلوم والهندسة IBASEF

في اطار التعاون البناء بين جامعة طنطا ومديرية التربية والتعليم بالغربية ممثلة في مركز التطوير التكنولوجي، تم عمل معرض لطلاب مدارس محافظة الغربية بالمرحلة الإعدادية - والمرحلة الثانوية (عام - فني- خاص) في رحاب كلية الهندسة - جامعة طنطا وذلك لتفعيل منهجية البحث العلمي والتصميم الهندسي لاكتشاف الطلاب الموهوبين والتعرف على كيفية إعداد أبحاث علمية ونشاطات وتجارب علمية واكتسابهم مهارات البحث العلمي واتاحة الفرصة لتأهيلهم لمعرض مكتبة الإسكندرية للعلوم والهندسة 2023/2024، حيث تم عرض 97 مشروع ، ولوحات عرض للطلاب، وجهزت قاعات بمبني عمارة بالدور الخامس للجنة التحكيم والأحتفال وتسلیم الجوائز.





جامعة طنطا



كلية الهندسة



7- زيارة جامعة الطفل 2024/2/24  
استقبلت كلية الهندسة جامعة طنطا الاطفال المشاركون ببرنامج جامعة الطفل ضمن فعاليات المرحله السادسه تحت شعار "أطفال علماء مستقرا، أفضا،" مالتعاه، مع أكاديمية البحث العلمي، والتكنه له حسا



جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا

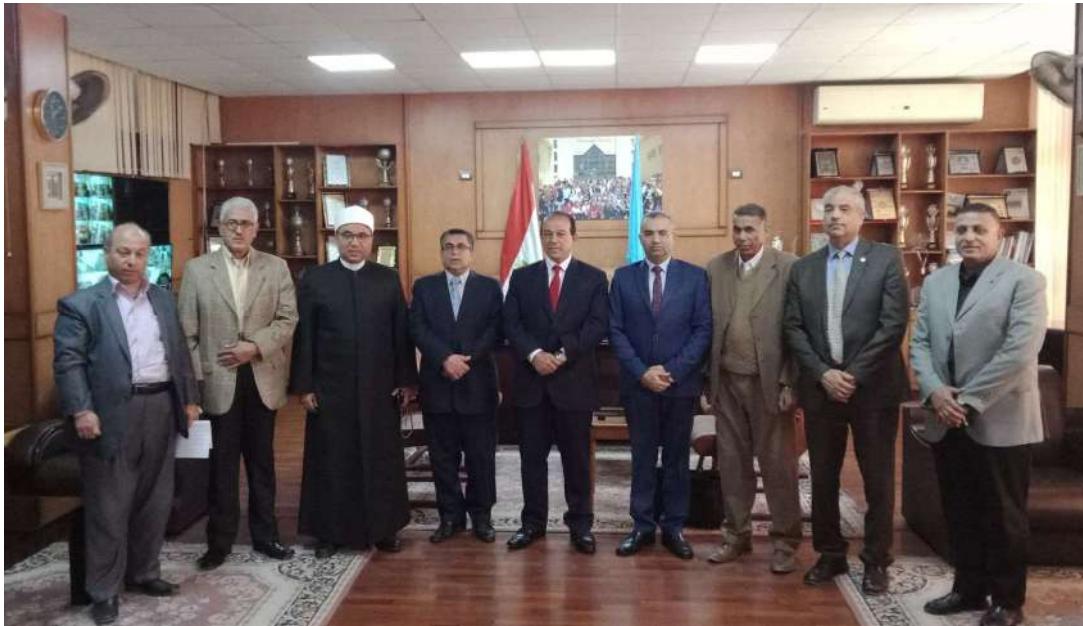


كلية الهندسة

## تقرير عن انجازات قطاع شئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

### ١- إقامة ندوة تتفقية بالتعاون مع الهيئة العامة للاستعلامات

في إطار رؤية مصر 2030 و احتفالات جامعة طنطا باليوبيل الذهبي على تأسيسها - الندوة التثقيفية تحت رعاية أ.د/ محمود ذكي - رئيس الجامعة و السيد الأستاذ / ضياء الدين رشوان - رئيس الهيئة العامة للاستعلامات و السيد أ.د/ حمدي شعبان - نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة و التي أقيمت بكلية الهندسة - جامعة طنطا يوم الثلاثاء الموافق 12/04/2022 تحت تنظيم و إدارة قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة - جامعة طنطا والهيئة العامة للاستعلامات قطاع إعلام وسط و شرق الدلتا بعنوان "العاشر من رمضان- الدروس المستفادة" والتي حاضر فيها السيد أ.د/ محمد ابراهيم العشماوي - استاذ الحديث و علومه بجامعة الأزهر والتي شرفت بحضور السيد الأستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة أ.د/ حمدي شعبان- لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة و السيد الأستاذ الدكتور القائم بعمل عميد الكلية / أحمد محمد نصر وكذلك بحضور السادة أ.د/ أيمن بكري وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وممثلا عن الهيئة العامة للاستعلامات السيد الأستاذ / سمير منها " رئيس الادارة لاعلام وسط وشرق الدلتا" والسيد الأستاذ / صاحي هجرس والتي شهدت حضور مكثف من طلاب كلية الهندسة من مختلف التخصصات و كذلك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة.





جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا



كلية الهندسة



## -دور القيم الدينية في محاربة التطرف الفكري والسلوكي.

في إطار رؤية مصر 2030 و احتفالات جامعة طنطا بيوبيلها الذهبي على تأسيسها - أتشرف أن أرفق لسيادتكم تقرير عن الندوة الثقافية تحت رعاية أ.د/ محمود ذكي - رئيس الجامعة و السيد أ.د/ حمدي شعبان - نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة و التي أقيمت بكلية الهندسة - جامعة طنطا يوم الاثنين الموافق 18/04/2022 الساعة الرابعة عصراً قبيل الأفطار الرمضاني الجماعي لكلية الهندسة و كانت الندوة تحت تنظيم و إدارة قطاع خدمة المجتمع و تنمية البيئة بكلية الهندسة - جامعة طنطا بعنوان "دور القيم الدينية في محارب التطرف الفكري والسلوكي" في سلسلة الندوات الثقافية



جامعة طنطا



كلية الهندسة

الآثار السلبية للفكر المتطرف و كذلك تدعيم قيم المواطنة والانتماء و محاربة القيم السلبية و التوعية في مجال الادمان و المخدرات و القضية السكانية والتي حاضر فيها السيد أ.د/ محمد ابراهيم العشماوي - استاذ الحديث و علومه بجامعة الأزهر و د/ شيماء على محمد أغاثا- العضو بالهيئة العامة للإستعلامات و المجلس القومي للمرأة و كذلك أ/ ياسر بهاء الدين- امام خطيب بوزارة الاوقاف بالغربيه والتي شرفت بحضور السيد الاستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة أ.د/ حمدي شعبان- لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وكذلك بحضور السادة أ.د/ أيمن بكري وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والتي شهدت حضور مكثف من طلاب كلية الهندسة من مختلف التخصصات و كذلك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة.





جامعة طنطا



كلية الهندسة



### 3-المخدرات والإدمان وخطورتها على الفرد والمجتمع

في إطار رؤية مصر 2030 واحتفالات جامعة طنطا باليوبيل الذهبي على تأسيسها - أقيمت الندوة التثقيفية تحت رعاية أ/د/ محمود ذكي - رئيس الجامعة و السيد أ/د/ حمدي شعبان - نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة و التي أقيمت بكلية الهندسة - جامعة طنطا يوم الثلاثاء الموافق 10/05/2022 الساعة الحادية عشرة ظهرا و كانت الندوة تحت تنظيم وإدارة قطاع خدمة المجتمع وتنمية البيئة بكلية الهندسة - جامعة طنطا بعنوان "المخدرات والإدمان و خطورتها على الفرد و المجتمع" في سلسلة الندوات التثقيفية ضمن الانشطة المتضمنة بالخطبة التنفيذية لوزارة التعليم العالى والمجلس الأعلى للجامعات لنشر الفكر الصحيح و مواجهة الآثار السلبية للفكر المتطرف و كذلك تدعيم قيم المواطنة و الانتماء و محاربة القيم السلبية و التوعية في مجال الإدمان و المخدرات و القضية السكانية والتي حاضر فيها السيد أ/د/ محمد ابراهيم طه خليل - استاذ أصول التربية بكلية التربية- جامعة طنطا وأ/د/ شيماء شكري خاطر- استاذ علم النفس بكلية الاداب جامعة طنطا و كذلك أ/ ياسر بهاء الدين- امام وخطيب بوزارة الاوقاف بالغربية والتي شرفت بحضور السيد أ/د/ أيمن بكري وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والتي شهدت حضور مكثف من طلاب كلية الهندسة من مختلف التخصصات و كذلك العديد من السادة أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة و السادة الإداريون بمختلف إدارات الكلية و معاملها.





جامعة طنطا



كلية الهندسة





جامعة طنطا



كلية الهندسة



## خطة الاخلاء الخاصة بمبني تشيد بكلية الهندسة

- جامعة طنطا 2023 -

### خطوات خطة الاخلاء

1- التبليغ من قبل أحد افراد الامن عن حدوث تشققات ارضية وزلازل للمبنى داخل مبني تشيد



2- بدء تشغيل أجهزة الإنذار بالكلية ودق جرس الإنذار لتنبيه الطلاب والعملين بالكلية إلى وجود الزلزال



3- تبليغ قائد الامن بالكلية



4- تبليغ عميد الكلية لاتخاذ إجراءات الأخلاء



5- بدء اجراءات الاخلاع عن طريق قطع التيار الكهربائي عن المبنى وبدء خروج الطلاب الى نقطة التجمع



Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows





6- منع استخدام الأسانسير وتوجيه الطلاب الى المخارج الآمنة ونقطة التجمع



7- تفقد الطلاب المصابين و القيام بالإسعافات الأولية بواسطة الرعاية الصحية داخل الكلية



٩ – تجمع فريق العمل من الامن والإدارة الهندسية والطلاب وأعضاء هيئة التدريس في نهاية التجربة لتوثيق الحدث للتعلم منه والاستفادة





## كلية الهندسة

مكتب وكيل الكلية لشئون خدمة  
المجتمع وتنمية البيئة

## جامعة طنطا

التاريخ: 2023/10/22

الموضوع: "الشباب ودوره في المشاركة السياسية"

### السيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

تحية طيبة و بعد،،،

في إطار فاعليات الحمله القومية لرفع الوعي بأهمية المشاركة السياسية تحت شعار ( صوتك مستقبلك .... انزل وشارك ) التي نظمتها قطاع الاعلام الداخلي بالهيئة العامة لاستعلامات بالتعاون مع جامعة طنطا برئاسة الاستاذ الدكتور / محمود ذكي رئيس الجامعة والاستاذ الدكتور / محمود سليم نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة ندوة توعوية تثقيفية بعنوان (الشباب ودوره في المشاركة السياسية) وحاضر في اللقاء سعادة اللواء طارق المهدى وزير الاعلام الاسبق ومحافظ الوادى الجديد والبحر الاحمر والاسكندرية سابقا" بحضور الاستاذ الدكتور / احمد نصر عميد كلية الهندسة والاستاذ الدكتورة / ولاء احمد نور وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة.

افتتح الاستاذ الدكتور احمد نصر بكلمة عن اهمية اللقاءات والندوات التي تستهدف رفع وعي شباب الجامعات ثم تحدث سادة اللواء / طارق مهدى عن عدة نقاط هامة في البداية أكد ان الشباب يعدوا خمس سكان العالم لذا فهم فئة هامة للمشاركة السياسية وأشار الى دور الشباب في حرب اكتوبر وأعمالهم البطولية التي أدت الى النصر ومن الضروري أن ينتمي الشباب لحزن أو منظمات المجتمع المدني وغيرها ويهتم بالامور والمناقشات السياسية وأضاف أن الشباب عنصر حيوي وفعال له القدرة على التأثير في مختلف جوانب الحياة ويحتاج الى تحديد هدف عام ويقسمه الى أهداف مرحلية وسياسية عمل يسير عليها.

وتفضلاً سيادتكم بقبول فائق الاحترام و عظيم التقدير،،،

القائم بأعمال وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

أ.د. / ولاء نور

باستكمالاً لمسيرة التعاون والتنسيق المشترك بين الهيئة العامة للاستعلامات و رئاسة جامعة طنطا

تحت رعاية

**معالي الأستاذ الدكتور / محمود أحمد زكي**

رئيس جامعة طنطا

**معالي الأستاذ الدكتور / محمود سليم**

نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

**الأستاذ الدكتور / ضياء رشوان**

رئيس الهيئة العامة للاستعلامات

**الأستاذ الدكتور / أحمد نصر**

عميد كلية الهندسة

**الأستاذ الدكتور / ولاء نور**

وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

ينظم مجمع اعلام طنطا مع قطاع شئون البيئة و خدمة المجتمع  
ندوة اعلامية بعنوان

**الشباب و دوره في المشاركة السياسية**

يحاضر فيها

**سيادة اللواء طارق المهدى**

قائم بعمل وزير الاعلام عام ٢٠١١

محافظ الوادى الجديد و البحر الأحمر و الاسكندرية سابقا

كلية الهندسة يوم الأحد ٢٢-١٠-٢٠٢٣ الحادية عشر صباحا  
بقاعة سيمinar مدنى













## التقرير اليومي لنشاط طلاب جامعة الطفل بكلية الهندسة 2022/6/19 مجال الرياضيات Mathematics

المدرسين: د/إيمان محمد رمضان الغمري

المكان : معمل الحاسب - مبني الورش - كلية الهندسة

عنوان المحاضرة : مبدأ العد easy counting .

زمن المحاضرة: 4 ساعات.

مضمون المحاضرة : تم تدريس المقرر كما ورد في المحاضرات المرسلة من قبل أكاديمية البحث العلمي .

يتناول مقرر الرياضيات لاطفال جامعة الطفل عن مبدأ العد والذي يستخدم لايجاد عدد النواتج الممكنة في حالة ان يكون عدد البيانات كبيرة ومعقدة في تجربة ما ، وينقسم المقرر إلى موضوعين رئيسيين وهما مقدمة عن التوافقيات (التوليفات) combinations وفيه تم شرح المفهوم الأساسي للتوافقيات والغرض منها وتعليم الأطفال كيفية عمل توليفات وجداول توليفات لبعض الامثلة وعرض بعض الفيديوهات والباور بوينت الخاص بالشرح على شاشة البروجيكتور اما الموضوع الآخر فيتناول استخدام الأشجار في التوليفات (التوافقيات) وشرح فائدتها والتاكيد على استخدامها في حالة البيانات محدودة العدد والنواتج قليلة.

الأنشطة:

كان النشاط الأول عبارة عن تقسيم الطلاب لمجموعات كل مجموعة عباره عن 4 طلاب مع كل طالب منهم كرة ملونة وذلك لتعليمهم كيفية تكوين انتوافقيات وسؤالهم بعض الأسئلة للتأكد من مدى فهمهم للمادة العلمية المكررة وتصحيح اخطائهم واعطائهم هدايا رمزية.

وفي النشاطا لتطبيق الثاني قام الطلاب باستخدام الأدوات التي تم تسليمها من أوراق ملونه وأوراق بيضاء وأقلام رصاص ملونة ومقص و الغراء لتكوين التوافقيات ومعرفة عدد نواتج تجربة ما باستخدام أشجار القرار

بجانب هذا قام الطلاب بزيارة وحدة النمذجة والمحاكاة ورؤية الروبوت وزيارة الورش الإنتاجية ومشاهدة كيفية صناعة بعض المنتجات الخشبية وتفقد بعض المعامل الأخرى.

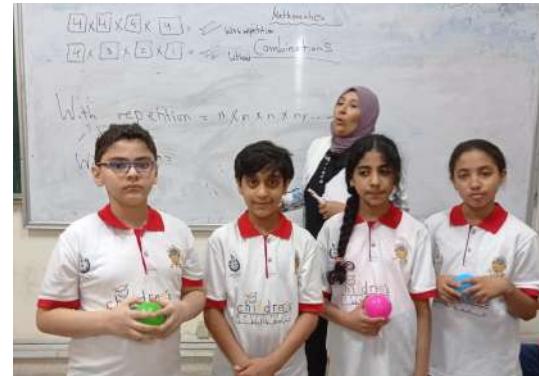


أكاديمية البحث  
العلمي والتكنولوجيا





أكاديمية البحث  
العلمي والتكنولوجيا



ُتُعد اتفاقية التعاون بين كلية الهندسة بجامعة طنطا وجامعة برادفورد (University of Bradford) بالملكة المتحدة علامة فارقة في تاريخ التدويل الأكاديمي للكلية، حيث تهدف إلى منح الطلاب فرصة الحصول على درجات علمية مزدوجة (Dual Degrees) ومعتمدة دولياً. تكمن أهمية هذه الاتفاقية في مواهمة المناهج الدراسية المصرية مع المعايير البريطانية والأوروبية، مما يتيح للطلاب دراسة سنوات دراسية مشتركة بين طنطا وبرادفورد، وهو ما يقلل مهاراتهم بالخبرات الهندسية العالمية. كما تفتح هذه الشراكة آفاقاً واسعة للبحث العلمي المشترك وتتدريب أعضاء هيئة التدريس، مما يساهم في نقل التكنولوجيا الحديثة وتوطين المعرفة المتقدمة في مجالات الهندسة المستدامة والذكاء الاصطناعي. إن هذا النوع من الاتفاقيات لا يرفع من تصنيف الجامعة العالمي فحسب، بل يمنح الخريج ميزة تنافسية استثنائية في سوق العمل الدولي، كونه مهندساً مؤهلاً بمعايير عالمية وقدراً على العمل في كبرى الشركات والمشاريع العابرة للحدود.

---

#### أبرز مميزات اتفاقية برادفورد:

- الدرجة المزدوجة :إمكانية الحصول على شهادة تخرج من جامعة طنطا وأخرى من جامعة برادفورد البريطانية.
- تبادل الخبرات :برامج لتبادل الطلاب وأعضاء هيئة التدريس للاطلاع علىأحدث المعامل وطرق التدريس في إنجلترا.
- الاعتماد الدولي :توافق المقررات مع معايير الجودة العالمية، مما يسهل عملية الحصول على تراخيص مزاولة المهنة في الخارج.
- أبحاث مشتركة :التعاون في مشروعات بحثية تعالج قضايا عالمية مثل الطاقة المتتجدة والاستدامة البيئية.

#### التوثيق الاعلامي لاتفاقية برادفورد

<a href="https://tanta.edu.eg/News_Details.aspx?id=84031">https://tanta.edu.eg/News_Details.aspx?id=84031</a>
<a href="https://www.elwatannews.com/news/details/4243568">https://www.elwatannews.com/news/details/4243568</a>
<a href="https://tanta.edu.eg/News_Details.aspx?id=12176">https://tanta.edu.eg/News_Details.aspx?id=12176</a>



ملف مشاركة  
أفضل كلية صديقة للبيئة



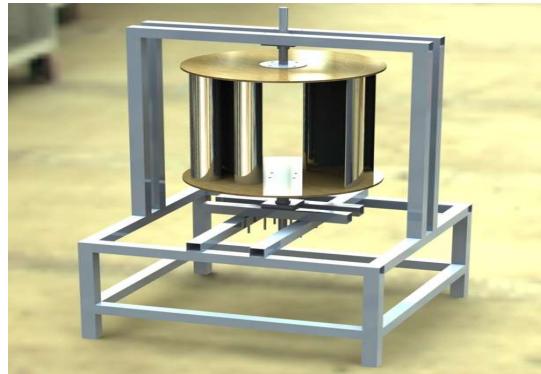
هل توجد برامج نقل جماعي او تبني سياسات نقل صديقة للبيئة داخل الكلية.

نعم يوجد برنامج لتقليل انبعاثات الكربون والغازات الدفيئة داخل الكلية، وهي جزء مهم من استراتيجيات الاستدامة البيئية، وتشمل عادة ما يلي: مرفق بعد الصور الدالة على الوجود الفعلي لهذه البرامج.

التنفيذ العملي لسيارة كهربائية تعمل بالكهرباء والطاقة الشمسية (Tanta University & Faculty of Engineering)	التنفيذ العملي لسيارة كهربائية يمكن التحكم فيها عن بعد (Tanta University & Faculty of Engineering)
مشروع محطة طاقة شمسية للمناطق النائية (Tanta University & Faculty of Engineering)	مشروع النقل الجامعي للركاب (Tanta University & Faculty of Engineering)



ملف مشاركة  
أفضل كلية صديقة للبيئة

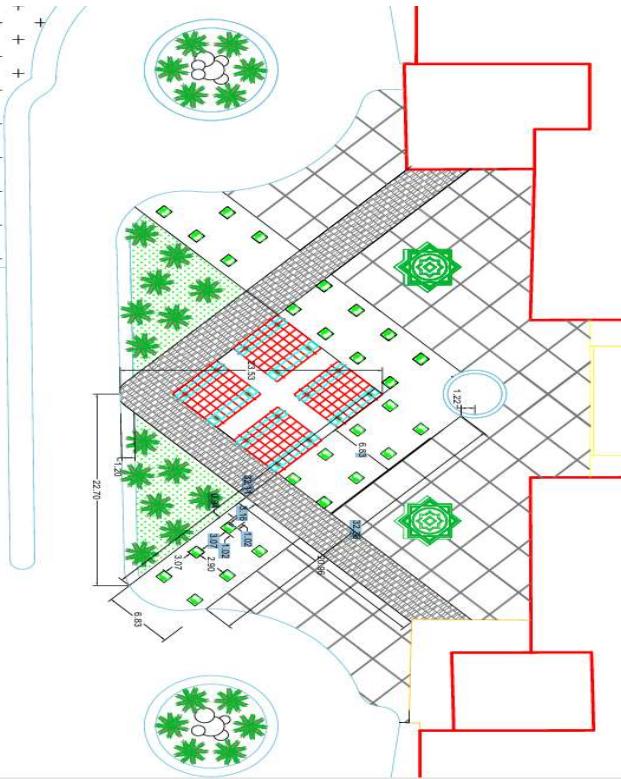


مشروع عدد 2 طفطف لنقل الطلاب داخل مجمع سبرباي  
(Tanta University & Faculty of Engineering)

توليد الكهرباء باستخدام تربينات الهواء ذات محور الدوران الرأسى  
(Tanta University & Faculty of Engineering)



وجود برنامج لتشجيع ركوب الدراجات ويتحقق ذلك من خلال قيام كلية الهندسة بعمل تجهيزات لوقف الدراجات حول المباني 1 & 4  
(Tanta University & Faculty of Engineering)



عمل تشجير لساحة انتظار كلية الهندسة بهدف تقليل انبعاثات الكربون وتحسين الأداء الحراري

(Tanta University & Faculty of Engineering)



  
**ملف مشاركة**  
**أفضل كلية صديقة للبيئة**



1. برامج بحثية ومشاريع طلابية عن السيارات الكهربائية: لتقليل استخدام السيارات التي تعمل بالوقود الأحفوري.
2. استخدام الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء: توليد الكهرباء باستخدام الطاقة الشمسية أو طاقة الرياح بهدف تقليل كمية الكهرباء المشتراء (من الشبكة العامة).
3. مشاركة الركوب : بتشجيع الكلية للمنتسبين لها من أعضاء هيئة التدريس أو الموظفين على الإنفاق من وإلى الكلية من خلال سيارات النقل الجماعي الخاصة بالكلية وذلك بهدف تقليل الإنبعاثات الكربونية الناتجة عن تواجد عدد كبير من السيارات داخل الحرم الجامعي.
4. ركوب الدراجات: بتشجيع الكلية للمنتسبين لها من أعضاء هيئة التدريس أو الموظفين على الإنفاق من وإلى الكلية باستخدام الدراجات الهوائية من خلال عمل مسارات في الشارع الرئيسي خاص بالدراجات وعمل أماكن مخصصة للدراجات حول المبني.
5. النظليل باستخدام الأشجار كأدلة لتحسين الأداء الحراري داخل الكلية: حيث تم إعادة عمل تشجير لساحة إنتظار الكلية الموجودة بين المبني وكذلك لمدخل مبني الورش وحول كل مبني الكلية.
6. استخدام الطفطف لنقل الطلاب داخل مجمع سبرباي: لتقليل استخدام السيارات التي تعمل على زيادة الإنبعاثات الكربونية.
7. استخدام صناديق للفصل لتصنيف المخلفات تمهدًا لإعادة تدويرها: يتم ذلك بهدف تشجيع عمليات إعادة التدوير والتخلص من النفايات وكذلك الإستفادة منها.
8. محطة تحلية المياه: توجد وحدة تحلية المياه بالطاقة الشمسية والتناضج العكسي موجودة أعلى مبني الورش.
9. وحدة إعادة تدوير المياه الرمادية: توجد وحدة لمعالجة وإعادة تدوير المياه الرمادية الناتجة من صرف الأحواض موجودة بجوار مبني 2 (مبني عماره وكهرباء).

هل تقوم الكلية بتحطيط وتنفيذ ورصد وتقييم الحكومة الإدارية الخاصة بها من خلال استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

### تطبيق الحكومة الإدارية بكلية الهندسة جامعة طنطا

ترتكز على الإدارة بالأهداف والتحول الرقمي وتطبيق مبادئ الشفافية والمساءلة، من خلال إعادة هيكلة إدارية، تفعيل أنظمة إلكترونية لتقييم القيادات واختيار الموظفين، رقمنة كافة المنظومات المالية لمنع الفساد، وتفعيل آليات الإدارة بالأهداف بما يتوافق مع رؤية مصر 2030 لتحقيق كفاءة الأداء وتطوير بيئة العمل، وفقاً لما أكده رئيس الجامعة .  
أبرز محاور تطبيق الحكومة الإدارية بكلية الهندسة جامعة طنطا:

1. إعادة الهيكلة الإدارية : إعادة تنظيم المراكز والوحدات لزيادة الكفاءة.
2. التحول الرقمي : رقمنة المنظومات المالية والإدارية عبر منصات إلكترونية لضمان الشفافية وسهولة المراقبة.
3. نظام تقييم الكفاءات : تطبيق نظام الكتروني لتقييم المهارات القيادية والإدارية للمتقدمين لشغل المناصب الإدارية، لضمان اختيار الأكفاء بعيداً عن الوساطة.
4. الحكومة المالية : تفعيل آليات صارمة لحكومة الأموال، منع تداول النق، وتفعيل الدفع الإلكتروني، وتطبيق ميزانية تقديرية للصناديق الخاصة لضبط الإنفاق.
5. الإدارة بالأهداف (MBO) : تفعيل هذا النموذج لتحديد الأهداف المؤسسية وخطط التنفيذ، بما يربط الأداء بالكافآت والمساءلة .

#### الهدف العام:

الارتقاء بمستوى الأداء المؤسسي، ضمان الشفافية والمساواة، تحسين التصنيف الدولي للجامعة، وتطبيق معايير حديثة في الإدارة

### أثر الحكومة على منظومة تكنولوجيا المعلومات بالكلية:

- أمن وحماية البيانات : تطبيق بروتوكولات حوكمة تضمن سرية بيانات الطلاب والباحثين وحمايتها من الاختراقات السيبرانية.
- استمرارية الأعمال : وضع خطط تقنية لإدارة الأزمات تضمن استمرار الخدمات الإلكترونية والمنصات التعليمية دون انقطاع.
- تحسين جودة الخدمات : الانتقال الكامل إلى الأنظمة الرقمية في استخراج الشهادات، والتسجيل الأكاديمي، مما قلل من البيروقراطية الورقية.
- الشفافية التقنية : إتاحة المعلومات الأكادémية واللواحة الدراسية والنتائج عبر قنوات إلكترونية موحدة يسهل الوصول إليها والرقابة عليها.



موزنرات فیض ایکادہ الموسی  
فارغ موزنرات علیہ الہم  
تکمیل الائمه مسی  
۳۸۲۵-۳۸۲۳  
بر-مکان شعون التعلیم والعلوم



The seal of the University of Michigan, featuring a central shield with a figure, surrounded by the words "THE UNIVERSITY OF MICHIGAN".

13



 Studydrive

مذكرة تفاصيل الأداء المدرسي  
لغير مذكرة كلية الهندسة  
عام الأكاديمي 2023-2022



35

للمزيد من المعلومات: ٠٢٩٦٣٧٥٣٣٣



430



مذكرة تقييم الأداء المؤتمسي  
تقدير مذكرة تقييم الأداء  
للعام الأكاديمي 2022-2023  
أولى خطوات نجاح كلية التعليم والطلاب



سازمان اسناد و کتابخانه ملی



مجلة المعرفة  
العلمية  
المفتوحة  
الجامعة  
الهندية



العنوان	نوع المؤشر	قيمة المؤشر	قيمة المؤشر لـ 2022-2023 من ـ 2019 ـ 2020	قيمة المؤشر لـ 2021-2022 من ـ 2019 ـ 2020	قيمة المؤشر لـ 2020-2021 من ـ 2019 ـ 2020	قيمة المؤشر لـ 2019-2020 من ـ 2019 ـ 2020
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	64	61	61	61	61
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	65	61	61	61	61
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	66	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	67	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	68	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	69	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	70	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	71	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	72	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	73	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	74	71	71	71	71
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	75	71	71	71	71
نسبة ملاحة مكتومة (أجل انتداب المركبات)	%	76	88	88	88	88
نسبة ملاحة مكتومة (أجل انتداب المركبات)	%	77	88	88	88	88
نسبة الملاحة (أجل انتداب المركبات)	%	78	88	88	88	88

بيان رقم ٢٠٢٣/١٧٥٦ لوزير التربية والتعليم

- 143 -