



NAHDA UNIVERSITY  
IN BENI SUEF  
جامعة النهضة - بني سويف

مكتب الأستاذ الدكتور  
عميد كلية الهندسة  
جامعة النهضة

شهرى

تقرير

MONTHLY

Report

20-3-2022

أ.د/ سالم محمود الخضرى  
عميد كلية الهندسة

إعداد

مكتب الاستاذ الدكتور  
عميد كلية الهندسة

## قائمة المحتويات

### Contents:

بروتوكولات التعاون	01
قطاع المشاركة المجتمعية	02
قطاع التدريب والزيارات العلمية	03
قطاع الأنشطة الطلابية	04

# الأموريات

في إطار التعاون المشترك بين جامعة النهضة برئاسة الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي والجامعة التكنولوجية ببني سويف برئاسة الاستاذ الدكتور / محمد ندا للاستفادة من الإمكانيات المادية والمعامل والورش بين الجامعتين واستكمال للدور المجتمعي الذي تقوم به كلية الهندسة بجامعة النهضة وبناء على تعليمات وتوجيهات الاستاذ الدكتور / سالم الخضري عميد الكلية باستقبال طلاب قسم الطاقة المتجددة بالجامعة التكنولوجية ببني سويف بمعامل قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة بكلية الهندسة بجامعة النهضة.

تم استقبال الدكتور / محمد سعد رئيس قسم الطاقة الكهربائية والمتجددة والمهندس / محمد رجب المدرس المساعد بقسم الطاقة المتجددة لعدد (30) طالب يوم الثلاثاء 15 مارس 2022 بمعامل القسم بالكلية.



تم اللقاء المحاضرة الاولى الدكتور / محمد سعد لتعريف الطلاب بالإمكانيات والتجارب التي تتم في معمل الالات والمحولات الكهربائية, ثم تلها المحاضرة الثانية للمهندس / محمد رجب لتعريف الطلاب بالإمكانيات والتجارب التي تتم بمعمل إلكترونيات القدرة ثم تلها المحاضرة الثالثة للدكتور / محمد سعد لتعريف الطلاب بالإمكانيات والتجارب التي تتم في معمل التحكم الآلي بالكلية وذلك للاستفادة بتبادل المعامل والورش بين الجامعتين لنقل مهارات، الطلاب العلمية والعملية والذهنية والمعرفية.



محاضرة للدكتور/ محمد سعد في معمل الالات والمحولات الكهربائية لطلاب الجامعة التكنولوجية



محاضرة للمهندس / محمد رجب في معمل الكترونيات و معمل الالات والمحولات الكهربائية لطلاب  
الجامعة التكنولوجية القدرة لطلاب الجامعة التكنولوجية

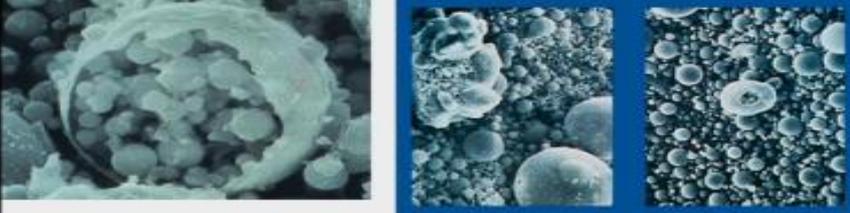
٤

في اطار حرص قسم الهندسة المدنية كلية الهندسة جامعة النهضة على الاستفادة والتنوع ونقل الخبرات من احدث ما توصل اليه العلم في الجامعات العالمية تم التوقيع على اتفاق تعاون مع الاستاذ الدكتور/ هانى النجار عميد الدراسات العليا في جامعة دالهوسى بكندا على تدريس مقرر تكنولوجيا الخرسانة بالفصل الدراسي الثاني 2021-2022

02

### Fly Ash

- ◆ **Class F (low calcium)** - from burning anthracite or bituminous coal, is pozzolanic
- ◆ **Class C** - from burning sub-bituminous or lignite coal, is somewhat cementitious



في اطار حرص قسم الهندسة المدنية كلية الهندسة جامعة النهضة على الاستفادة والتنوع ونقل الخبرات من احدث ما توصل اليه العلم في الجامعات العالمية تم التوقيع على اتفاق تعاون مع الاستاذ الدكتور/ هانى النجار عميد الدراسات العليا في جامعة دالهوسى بكندا على تدريس مقرر تكنولوجيا الخرسانة بالفصل الدراسي الثاني 2021-2022

03

### Prevention of ASR

- Use low alkali cement
- Use of low w/c, impermeable concrete
- Use supplementary cementitious materials
  - Slag
  - Fly Ash
  - Silica Fume
- Use a Lithium Nitrate
  - Dosage varies based on other mix materials



تعتبر المشاركة المجتمعية هي ركيزة أساسية من ركائز تحقيق الأهداف التنموية للمجتمعات، وتقاس مؤشرات نجاح الخطط التنموية على مدى إشراك المجتمع المحلي في اتخاذ القرار، لأن جميع الخطط والمشاريع التنموية تستهدف أفراد المجتمع بكل شرائحه .

فأفراد المجتمع إن لم يشتركوا في وضع الخطط والبرامج التنموية سيصطدم المخططون بعلم تجاوب وتفاعل المجتمع مع هذه المشاريع لأسباب متعددة، ومنها أن أفراد المجتمع لم يكونوا شركاء في تحديد هذه المشاريع، أو أنها لا تلبى حاجاتهم وأولوياتهم .

01  
بناء علي قرار الأستاذ الدكتور/ خالد عبد الغفار - وزير التعليم العالي والبحث العلمي رقم 745 بتاريخ 2022/03/05 بتكليف الأستاذ الدكتور/ سالم محمود الخضري - عميد كلية الهندسة - جامعة النهضة بالسفر إلي واشنطن في مهمة رسمية لمتابعة أعمال تنفيذ ترميم وإعادة تأهيل مبني المكتب الثقافي المصري بواشنطن/ الولايات المتحدة الأمريكية - والذي كان قد قام الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري بتصميم أعمال إعادة التأهيل سابقا منذ حوالي عام.

وكان في مقابلة سيادته كل من السادة :

- الأستاذ الدكتور/ علي مسعود - المستشار الثقافي المصري بواشنطن.
- الأستاذ الدكتور/ أنور إسماعيل - مساعد وزير التعليم العالي والبحث العلمي للمشروعات القومية.
- الأستاذة الدكتورة/ شاهنדה عزت - الملحق الثقافي المصري بواشنطن.





ويظهر في الصورة مبنى المكتب الثقافي المصري بواشنطن - وهذا المبنى يتكون من دور بدروم وأرضي ودورين متكررين بمساحة حوالي 650 متر مربع. ويخدم المكتب الثقافي المصري جميع أبناء الطلبة المصريين في الولايات المتحدة الأمريكية، وكذلك جميع أبناء الجالية المصرية بأمریکا. ويقوم المكتب بعقد أنشطة وندوات للحفاظ علي علاقة أبناء الجالية المصرية بأرض وطنهم مصر.



وهناك تم عقد عديد من الإجتماعات مع أستشاري أعمال الإشراف علي التنفيذ "Studio Consultant Firm" ومقاول التنفيذ "MonArc Construction Company" - لمراجعة ما تم تنفيذه - وللتأكد من أن ما تم تنفيذه مطابق لم تم تصميمه سابقا، ومطابق لأصول الصناعة والتركيبات - وطبقا للكود الأمريكي. وللتأكد من أن ما تم تركيبه من أجهزة وآلات ومعدات من أجود الأنواع. وذلك تمهيدا للإستلام الإبتدائي للمبنى. وتقدر قيمة أعمال الترميم وإعادة التأهيل للمكتب الثقافي المصري في واشنطن بمبلغ 3.2 مليون دولار أمريكي.

ملحوظة هامة : جدير بالذكر بأن الأستاذ الدكتور/ علي مسعود - المستشار الثقافي المصري بواشنطن - كان يعمل مستشار السيد الأستاذ الدكتور/ حسام الملاحي - رئيس جامعة النهضة للجودة خلال العام الدراسي 2021/2020 وحتى شهر نوفمبر 2021 - أي قبل تنصيب سيادته في هذا المنصب الرفيع مباشرة.



# متابعة أعمال تنفيذ ترميم وإعادة تأهيل مبني المكتب الثقافي المصري بواشنطن الولايات المتحدة الأمريكية

إجتماع الأستاذ الدكتور سالم الخضرى  
عميد كلية الهندسة

مع استشاري أعمال الإشراف علي التنفيذ

"Studio Consultant Firm"

ومقاول التنفيذ

"MonArc Construction Company"

في إطار التعاون المثمر والبناء بين محافظة بني سويف وجامعة النهضة ، وإستجابتكم للعديد من مطالب المحافظة في كافة المجالات التي تخدم قطاع عريض من المواطنين ، وفي إطار دور الجامعة لخدمة المجتمع والبيئة ، فقد قام الفريق المكلف من سيادتكم برئاسة الأستاذ الدكتور / إيمان شقور - رئيس قسم العمارة بجامعة النهضة ، وكل من الدكتور / أيمن حسني أبو العلا والدكتور / رشوان تحسين المشهور بإعداد مخطط عام لمشروع المدينة الصناعية للنباتات الطبية والعطرية بمساحة 147 فدان بالمدينة الصناعية بمحافظة بني سويف ، وأعمال التصميمات التنفيذية والتفصيلية لجزء الكورنيش الشرقي بطول 400 متر طولي - هذا وقد أتم فريق العمل المكلف من سيادتكم كافة الأعمال على الوجه الأكمل حيث أظهر العمل تعاون بالغ مع المحافظة وتوجهاتها للتطوير والتنمية المستدامة



محافظة بني سويف  
مكتب المحافظ

السيد الدكتور / حسام الملاهي

رئيس جامعة النهضة

تحية طبية ... وبعد

في إطار التعاون المثمر والبناء بين محافظة بني سويف وجامعة النهضة ، وإستجابتكم للعديد من مطالب المحافظة في كافة المجالات التي تقدم قطاع عريض من المواطنين ، وفي إطار دور الجامعة لخدمة المجتمع والبيئة ، فقد قام الفريق المكلف من سيادتكم برئاسة الأستاذ الدكتور / إيمان شقور - رئيس قسم العمارة بجامعة النهضة ، وكل من الدكتور / أيمن حسني أبو العلا والدكتور / رشوان تحسين المشهور بإعداد مخطط عام لمشروع المدينة الصناعية للنباتات الطبية والعطرية بمساحة 147 فدان بالمدينة الصناعية بمحافظة بني سويف ، وأعمال التصميمات التنفيذية والتفصيلية لجزء الكورنيش الشرقي بطول 400 متر طولي الذي يشمل المشى السياحي والمارينا والمرسى ومنطقة الألعاب المائية والصيد الترفيهي ومباني الخدمات والكافيتريات ومبنى ميناء الوصول النهري وأماكن الانتظار للأتوبيسات والسيارات وتشمل الأعمال الآتي:

- الانتهاء من الدراسات الأولية والتحليلية للمشروع وعمل ( SWOT Analysis ) ووضع الأهداف كخطوط عريضة مع عمل الاجتماعات مع الجهات المعنية والتعرف على توجهات المحافظة للتطوير طبقا للخطة التنموية للمحافظة والإمكانات المتاحة للوصول إلى تطوير الأهداف المتفق عليها.

- الانتهاء من كافة الرسومات والتصميمات التنفيذية والتفصيلية لمشروع الكورنيش وكذلك التصميمات الابتدائية والمخطط العام لمشروع المدينة الطبية وعمل فيديو عرض توضيحي للمشروع مع إعداد الرسومات المعمارية اللازمة له. وقد راعت جميع الرسومات المقدمة الأثر البيئي والأبعاد القانونية وفق البرنامج الزمني للتنفيذ وآليات التنفيذ المقترحة.

- هذا وقد أتم فريق العمل المكلف من سيادتكم كافة الأعمال على الوجه الأكمل حيث أظهر العمل تعاون بالغ مع المحافظة وتوجهاتها للتطوير والتنمية المستدامة.

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر التقدير والاحترام ..

محافظ بني سويف  
دكتور / محمد هاني غنيم  
خالص التحية

Beni suef Governorate, Nile Corniche E-mail : BSFGOV@mahlyat.eg محافظ بني سويف - كورنيش النيل  
تليفون / ٠٤١ / ٢١٢٠٠٨٢ - فاكس / ٠٣٦ / ٢١٢٠٠٨٢ - ٠٨٢ / ٢١٢١٣١٧ - ٠٨٢ / ٢١٢١٣١٧ - ٠٨٢ / ٢١٢١٣١٧ - ٠٨٢ / ٢١٢١٣١٧

تحت رعاية الاستاذ الدكتور سالم الخضري و بدعوة كريمة من سيادته تم تنظيم لقاء طلابي بين قسم الهندسة المعمارية و برنامج العمارة المستدامة بكلية الهندسة جامعة المنصورة تخلله معرض لمشاريع التخرج للطلبة و معرض للاعمال الفنية الخاصة بطلبة المستوى الاول و تم ايضا اطلاق الطلبة على دور الجامعة في خدمة المجتمع و البيئة و تنظيم زيارة الى الكورنيش الغربي بتنسيق و رعاية محافظة بني سويف.

وكافة أعضاء قسم هندسة العمارة يتقدمون بالشكر لكافة أعضاء هيئة التدريس من كافة اقسام الكلية الذين شاركوا في اللقاء بكل اهتمام لانجاح فعاليات زيارة كلية الهندسة بجامعة المنصورة لكلية الهندسة بجامعة النهضة والتي تعد الأولى من نوعها في تاريخ كلية الهندسة بجامعة النهضة في عهد جديد لاداره كلية الهندسة.



حضور أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونه والطلاب بقسم الهندسة المعمارية أثناء كلمة سعادة الأستاذ الدكتور منى الوزيري رئيس قسم هندسة العمارة المستدامة بجامعة المنصورة



طلاب وطالبات كلية الهندسة بجامعة المنصورة و هندسة النهضة في صورة تذكارية أمام مبنى كلية الهندسة  
بجامعة النهضة في محافظة بني سويف.



طلاب وطالبات كلية الهندسة بجامعة المنصورة في زيارة الى الكورنيش الغربي بتنسيق و رعاية معالي محافظة بني سويف.

في اطار اهتمام الدولة برعاية المتفوقين والمبتكرين من الطلاب وحرصا على مصلحة اولادنا العلمية ودعمنا لطلاب مدرسة المتفوقين في العلوم والتكنولوجيا بالفيوم واستكمال للدور المجتمعي الذي تقوم به كلية الهندسة بجامعة النهضة وبناءا على توجيهات سيادة العميد الاستاذ الدكتور / سالم الخضري تم استقبال عدد (60) طالب ومشرف من مدرسة المتفوقين بالفيوم من طلاب الفرقة الاولى والثانية ثانوي بكلية الهندسة بجامعة النهضة يوم الثلاثاء الموافق 15 مارس 2022 وذلك لاعطائهم محاضرات لثقل مهارتهم الذهنية والعملية والمعرفية ومساعدتهم في مشاريعهم البحثية والتعرف على امكانيات المعامل بالكلية.



صورة تذكارية لطلاب ومشرفي مدرسة المتفوقين بالفيوم مع الدكتور / محمد سعد رئيس قسم الطاقة المتجددة



كان في استقبال الطلاب الدكتور / محمد سعد رئيس قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة وتم القاء المحاضرة الاولى الاستاذ الدكتور / محمد صابر الاستاذ المساعد بالكلية عن (غازات الاحتباس الحراري) وتلها المحاضرة الثانية للاستاذ الدكتور / رجب السقا استاذ الكيمياء بالكلية عن (اعادة التدوير) وتلها المحاضرة الثالثة للدكتور / محمد سعد رئيس قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة عن علاقة اعادة التدوير بالطاقة المتجددة ثم تعريف الطلاب بامكانيات معامل الكلية وكيفية استفادة الطلاب منها وتم ختام الزيارة بتفقد معمل التحكم الالى بالكلية.



محاضرة للاستاذ الدكتور/ محمد صابر عن غازات الاحتباس الحراري لطلاب مدرسة المتفوقين بالفيوم



محاضرة للاستاذ الدكتور/ رجب السقا استاذ الكيمياء بالكلية عن اعادة التدوير لطلاب مدرسة المتفوقين بالفيوم



محاضرة للدكتور/ محمد سعد رئيس قسم الطاقة المتجددة عن اعادة التدوير وارتباطها بالطاقة المتجددة



صورة تذكارية لطلاب ومشرفين مدرسة المتفوقين بالفيوم مع أ.د. رجب السقا و د. محمد سعد



الأستاذ الدكتور / حسن محمود  
رئيس لجنة التدريب  
والزيارات العلمية

وفي إطار حرص السيد الأستاذ الدكتور / سالم الخضري عميد كلية الهندسة على تنمية شخصية طالب كلية الهندسة و مواكبة الطلاب لمعايير و متطلبات سوق العمل تم تكليف الأستاذ الدكتور / حسن محمود برئاسة لجنة التدريب و الزيارات العلمية و منذ تولى أ.د/ حسن محمود يسعى بشكل دائم الى عقد العديد من الزيارات العلمية ايماناً منه بان هذا القطاع نشاط تعليمي عملي، يقوم على التخطيط المنظم الهادف لزيارة مكان معين خارج غرفة المحاضرة او السيكشن، تحت اشراف أعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونه، لتحقيق أهداف تعليمية و خبرات تربوية يصعب على الطالب الحصول عليها من خلال طرائف التدريس المعتادة



تمت زيارة علمية ميدانية للعاصمة الإدارية لطلاب قسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة جامعة النهضة وبمرافقة الأستاذ الدكتور طارق السيد والأستاذ الدكتور ماهر والمهندس محمد صلاح والمهندس عمرو منصور والمهندس كيرلس وذلك يوم الخميس الماضي ١٠ مارس ٢٠٢٢





انطلاقاً من حرص كلية الهندسة بجامعة النهضة علي ربط الجانب العلمي بالجانب العملي والتطبيقي، ولتحقيق أعلى استفادة للطلاب، وتخريج مهندسين بمهارات علمية وعملية تواكب تطور سوق العمل، وتحت رعاية الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي – رئيس الجامعة وبناء على توجيهات وتعليمات الأستاذ الدكتور / سالم الخضري – عميد كلية الهندسة بالمنافسة في جميع المسابقات المحلية والدولية، فاز قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة بكلية الهندسة برئاسة الدكتور محمد سعد – رئيس القسم، وبإشراف الأستاذ الدكتور / محمد احمد ابراهيم – استاذ بقسم الطاقة الكهربائية والمتجددة والمهندس / محمد رجب مدرس مساعد بقسم الطاقة الكهربائية والمتجددة بدعم من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بمبلغ (75000) جنية مصري لمشروع تخرج طلاب قسم الطاقة تحت مسمى "مركبة تعمل بالطاقة الكهربائية والطاقة الشمسية" لعدد (5) طلاب من القسم وهم (عبد الله سلومة و زياد حمدي و اشرفت كمال و الاء حسن و تغريد عيد) وسوف يتم الانتهاء من المشروع خلال عام 2022.

### فكرة المشروع

سيارة تعمل بالطاقة الكهربائية والطاقة الشمسية من خلال محرك كهربائي وتخزن الكهرباء المولدة من الطاقة الشمسية في البطاريات. تعتمد السيارة على نظام التحكم الكهربائي وبطارية قوية مع الحفاظ على خفة وزنها وسعرها في متناول المشتري. تعتبر هذه السيارة صديقة للبيئة حيث تعمل على تقليل نسبة التلوث في الهواء حيث أنها تتميز بقلّة التكلفة والجودة التي تحاكي سيارات الوقود



## قطاع الأنشطة الطلابية

فوز طلاب قسم هندسة الطاقة الكهربائية  
والمتجددة بكلية الهندسة بدعم مشروع  
التخرج بأكاديمية البحث العلمي  
والتكنولوجيا



الدكتور/ محمد سعد  
رئيس قسم الطاقة الكهربائية والمتجددة

حيث أعلن وزير التعليم العالي والبحث العلمي الدكتور خالد عبد الغفار، يوم السبت الموافق 12 مارس 2022 نتائج برنامج دعم مشروعات التخرج بأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا "برنامج مشروعى بدايتي" للعام المالي (2021/ 2022)، مشيراً إلى أن اللجان الفنية بالأكاديمية وافقت على دعم 594 مشروعاً للتخرج لهذا العام من حوالي 1300 مقترح مطابق للشروط تقدمت للحصول على الدعم، ويبلغ إجمالي الدعم الذي ستوفره الأكاديمية للمشروعات المقبولة نحو 26 مليون جنيه.

وأوضح رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا الدكتور محمود صقر- في بيان له يوم السبت 12 مارس 2022 أن عدد الجامعات والمعاهد التي ستحصل على الدعم هذا العام بلغ 46 جامعة وكلية من مختلف الجامعات الحكومية والخاصة والمعاهد العليا، حيث بلغ عدد الجامعات الحكومية الحاصلة على الدعم لهذا العام 23 جامعة حكومية، بالإضافة إلى 23 جامعة خاصة ومعهداً علياً.



المهندس/ محمد رجب  
المدرس المساعد بقسم الطاقة الكهربائية والمتجددة



الاستاذ الدكتور/ محمد ابراهيم  
استاذ بقسم الطاقة الكهربائية والمتجددة

تحت رعاية السيد الأستاذ الدكتور سالم بك الخضري تم عمل تجربة جديدة وفريدة من نوعها شارك فريق مكون من خمسة طلاب ومشرف الفريق الدكتور مصطفى السيد (احمد جمال طه عبدالمجيد - عبدالرحمن ايهاب رمضان - عزالدين مكاوي صابر - محمود حسن عبدالجواد - سهيلة عبدالرحيم ) المقيدون بقسم ميكاترونكس كلية الهندسة جامعة النهضة في المسابقة الدولية للإبتكارات العلمية والهندسية بكلية الدفاع الجوي

### The 2022 International Science and Engineering Innovations Competition, ISEIC'202

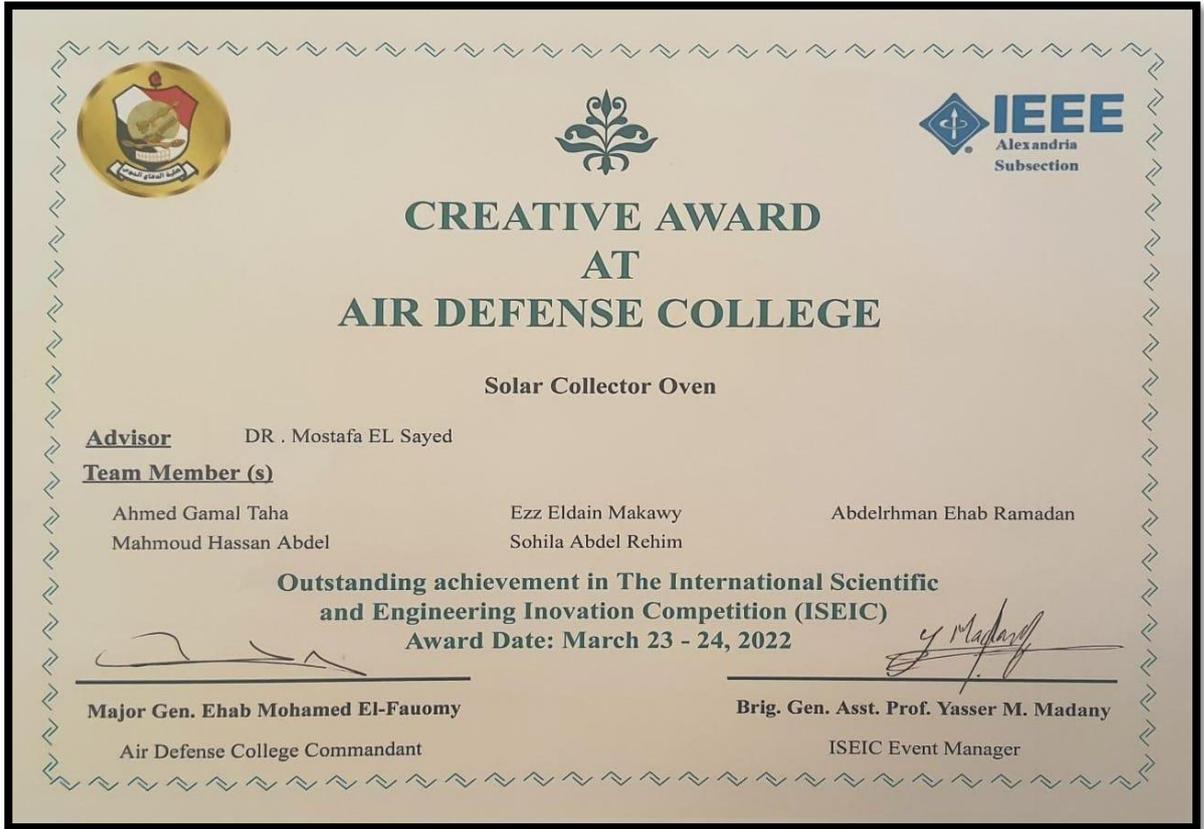
#### بمشروع Solar Collector Oven

بحضور الفريق أول محمد زكي القائد العام للقوات المسلحة وزير الدفاع والإنتاج الحربى، احتفالية مسابقة الابتكارات العلمية بكلية الدفاع الجوي، و بحضور الفريق أسامة عسكر رئيس أركان حرب القوات المسلحة، وقادة الأفرع الرئيسية، وعدد من قادة القوات المسلحة، وعدد من الوزراء والمحافظين ورؤساء الجامعات والشخصيات العامة.

يأتى مشروع طلاب كلية الهندسة بجامعة النهضة: وهو عبارة عن مشروع فرن شمسي متتبع للشمس دون الاعتماد على اى مستشعر للشمس ويأتى فى تنفيذ الخطة البحثية للجامعة والتي تتوافق مع رؤية مصر 2030 للتنمية المستدامة.

يقترح المشروع طبأخاً شمسيًا آليًا قائم على وحدة التحكم الدقيقة مع استخدام خوارزميات فلكية لتحديد موقع الشمس. تجمع خوارزمية التتبع الشمسي بين كل من الموقع الفلكي والنماذج الرياضية لتحديد موقع الشمس بدقة ، وبالتالي تسخير الطاقة الشمسية المثلى لجميع الظروف الجوية. بحيث تحافظ اللوحة دائمًا على عمودية الجهاز مع اشعة الشمس بسبب التغذية المستدامة للمحركات. يساهم تطوير هذا النموذج في الاستخدام الأمثل للشمس. وتلخص منهجية الطاقة المتجددة والموارد.





## قطاع الأنشطة الطلابية

فوز طلاب كلية الهندسة جامعة النهضة  
ضمن الأربعة فرق المتأهلين للمرحلة  
النهائية في مسابقة هاكاثون

**HACKATHON**  
Smart Cities Hackathon  
Towards a Smart New Administrative Capital

powered by AWS

جامعة بنها  
BEHE UNIVERSITY  
www.behe.edu.eg

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - جامعة بنها - شرطة الأزهرين وبني سويف

الوقت	تفاصيل يوم الوصول	المكان
8:00 - 4:00	استقبال الفرق المشاركة	العمدات القنصلية بالجامعة
8:00 - 7:00	العشاء	العمدات القنصلية بالجامعة
7:00 - 8:00	جلسة لقاء	العمدات القنصلية بالجامعة
المسئق الأثري أ. د. خالد جيسوي		
الوقت	تفاصيل اليوم الأول	المكان
8:30 - 7:30	الإفطار	العمدات القنصلية بالجامعة
12:00 - 9:00	فترة عمل من قبل الأخصائ	المطبخ المركزية
10:00 - 12:00	استراحة	المطبخ المركزية
2:00 - 2:30	فترة عمل من قبل الأخصائ	المطبخ المركزية
2:30 - 2:00	العشاء	المطبخ المركزية
8:00 - 2:00	فترة عمل من قبل الأخصائ	المطبخ المركزية
7:00 - 8:00	العشاء	المطبخ المركزية
1:00 - 7:00	جلسة ترويجية	قاعة أجا مصر
المسئق الأثري أ. د. طارق العبد		
الوقت	تفاصيل اليوم الثاني	المكان
8:30 - 7:30	الإفطار	العمدات القنصلية بالجامعة
11:00 - 9:00	فترة عمل من قبل الأخصائ	المطبخ المركزية
7:00 - 11:00	مساء الوبقاء	المطبخ المركزية
4:00 - 1:00	فترة عمل من قبل الأخصائ	المطبخ المركزية
3:00 - 4:00	العشاء	المطبخ المركزية
9:00 - 5:00	فترة عمل من قبل الأخصائ	المطبخ المركزية
10:00 - 9:00	العشاء	المطبخ المركزية
المسئق الأثري د. عمرو العفاري		
الوقت	تفاصيل اليوم الثالث	المكان
8:30 - 7:30	الإفطار	العمدات القنصلية بالجامعة
1:00 - 9:00	العرض التقديمي للمشار	المطبخ المركزية
2:00 - 1:00	العشاء	المطبخ المركزية
3:00 - 2:00	تقديم الأخصائ	المطبخ المركزية
9:00 - 3:00	الخطب التكملي وبعث التثقيف	قاعة أجا مصر

FOR MORE INFO

Learn Today ... Achieve Tomorrow

قام عدد من طلبة من جامعة النهضة ب التقدم  
لمسابقة هاكاثون وهي مسابقة مصرية شارك  
فيها عدد 478 فريق يمثلون جامعات مصرية  
بين حكومية وخاصة وأهلية.

وتأهل فقط عدد من 40 فريق فقط للمشاركة  
في المرحلة النهائية للمسابقة

والمسابقة تضم عدد من 10 مسارات من  
(المباني الذكية، والمرافق الذكية، والحدائق  
الذكية، والنقل/الممرور الذكي، والمستشفيات  
الذكية، والتدوير الذكي، والمراقبة الذكية،  
والطاقة الذكية، والإدارة الذكية،  
والمدارس/الجامعات الذكية)

قام فريق من كلية هندسة جامعة النهضة  
باختيار مسار المدارس ا والجامعات الذكية  
وقام بالمنافسة على المرحلة الأولى في  
المسابقة وفازت 4 فرق فقط من ضمن 63  
فريق شارك في مسار المدارس والجامعات  
الذكية وتأهلوا للمرحلة النهائية  
وكان فريق جامعة النهضة من ضمن تلك ال  
فرق الأربعة المتأهلين للمرحلة النهائية

يشار ان المسابقة برعاية الدكتور خالد  
عبدالغفار، وزير التعليم العالي والبحث العلمي؛  
وبالتعاون بين وزارة التعليم العالي والبحث  
العلمي وشركة Amazon Web Service و  
شركة ElSewedy Digital و شركة  
National Bank of Egypt و شركة  
Orange

**الرؤية:** أن تكون كلية الهندسة متميزة عربياً وإفريقياً و أن تتسم بالإبداع و الابتكار في تقديم الخدمات التعليمية والبحث العلمي بمعايير دولية لخدمة المجتمع بما يحقق خطط التنمية المستدامة.

**الرسالة:** تلتزم كلية الهندسة بتقديم برامج أكاديمية معاصرة تنمي الجوانب المعرفية والمهارية والسلوكية للمهندسين وبما يؤهلهم ويكرس فكر ريادة الأعمال لديهم على المستوى المحلي و العربي و العالمي، وأن تطبق معايير الجودة في كافة أنشطتها الأكاديمية و الخدمية.



مكتب الاستاذ الدكتور  
عميد كلية الهندسة  
جامعة النهضة



## الاتصال CONTACT

+2 010 0176 0939



salem.elkhodary@nub.edu.eg



Nahda University NUB

