

# Faculty of Engineering

مجلة شهرية لكلية الهندسة

Magazine

يناير ٢٠٢٣

العدد 13

JAN 2023



١. أ.د/ سالم الخضرى فى جولة تفقدية لمتابعة سير عملية الإمتحانات

٢. أ.د/ سالم الخضرى وأ.د/ سيد عبدالقادر يجتمعان مع القيادات الأكاديمية بكلية الفنون الجميلة وعلى رأسهم

أ.د/ محمد جلال - عميد كلية الفنون الجميلة

٣. أ.د/ سالم الخضرى ينسق إجتماع بين مركز الجودة بالجامعة وأعضاء هيئة التدريس بكلية الهندسة

٤. حضور وفد من كلية الهندسة ندوة مبادرة المنزل الأخضر برعاية شبكة إعلام المرأة العربية

٥. أ.د/ رجب السقا ينظم ندوات علمية وثقافية لطلاب الفرقة الإعدادية بصحبة كلا من أ.د/ إيمان شقور و

د.محمد عادل

٦. مشاريع المقررات الدارسية لقسم الطاقة الكهربائية والمتجدده برئاسة د/محمد سعد



NAHDA UNIVERSITY  
IN BENI SUEF  
جامعة النهضة - بني سويف

## «الرؤية»

أن تكون كلية الهندسة متميزة عربياً و إفريقياً 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 قيادة الأعمال لديهم على المستوى المحلي و العربي و العالمي، وأن تطبق معايير الجودة في كافة أنشطتها الأكاديمية و الخدمية

مجلة كلية الهندسة جامعة النهضة  
متخصصة في مجالات العلوم الهندسية  
تصدر شهرياً  
العدد الثالث عشر  
يناير 2023

رئيس مجلس الإدارة  
أ.د/ سالم محمود الخضري

نائب رئيس مجلس الإدارة  
أ.د/ سيد عبد القادر أحمد

أعضاء مجلس الإدارة

أ.د/ حسن محمود

أ.د/ رجب السقا

أ.د/ مصطفى ديب

أ.د/ جمال دسوقي

أ.د/ على جمال

أ.م.د/ إيمان شقور

د/ محمد سعد

د/ أحمد دنقل

١. قطاع التعليم والطلاب.

٢. قطاع الجودة وتطوير التعليم

٣. قطاع المشاركة المجتمعية.

٤. قطاع التدريب والزيارات العلمية

٥. قطاع الأنشطة الطلابية

رئيس التحرير

م.م/ عبدالرحمن الشريف

# معالي الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري بوجه أبناءه طلاب كلية الهندسة نحو أهمية الجانب العلمي و التحصيل الدراسي

يعد التحصيل الدراسي المدخل الرئيسي الذي يمكن من خلاله التعرف على مشكلات رسوب أو إخفاق بعض الطلاب في الجامعات، والذين لا يستطيعوا أن يكونوا مثل أقرانهم من الطلاب الآخرين في قدرة

التعلم واكتساب المعلومات المختلفة، والسبب في ذلك يعود إلى كونهم غير مدركين للأسباب الحقيقية لهذا الإخفاق أو الإنخفاض في درجات هؤلاء الطلاب وبالتالي إنخفاض تحصيلهم الدراسي المتواصل والمستمر، وحقيقة الأمر أن لهذه المشكلة أسبابها.

إن التحصيل الدراسي يختلف من طالب إلى آخر على حسب اختلاف قدراتهم العقلية والإدراكية وميولهم النفسي والاجتماعي، ومن ثم يمكن تمييز نوعين من التحصيل لدى الطلاب على أساس إستجاباتهم لموادهم الدراسية وهما كالاتي: التحصيل الجيد وهو عبارة عن سلوك يعبر عن تجاوز الأداء التحصيلي

للفرد للمستوى المتوقع في ضوء قدراته وإستعداداته الخاصة، حيث إن الطالب المفرط في التحصيل يستطيع أن يحقق مستويات تحصيليه تجاوز متوسطات أداء أصحابه من الطلاب من نفس العمر العقلي، مما يجعله يتجاوزهم بشكل غير متوقع في الدراسة، التحصيل المتأخر وهو مشكلة تربوية يقع فيها الطلاب ويشقى بها الآباء في البيت وأعضاء هيئة التدريس في الجامعة، ويطلق لفظ التأخر أساساً عندما يكون مستوى الطالب أقل من مستوى ذكائه ومستوى إمكاناته العقلية، بحيث يكون لدى الطالب مستوى تحصيل عادي أو أقل من العادي أو مستوى ذكاء عالي.

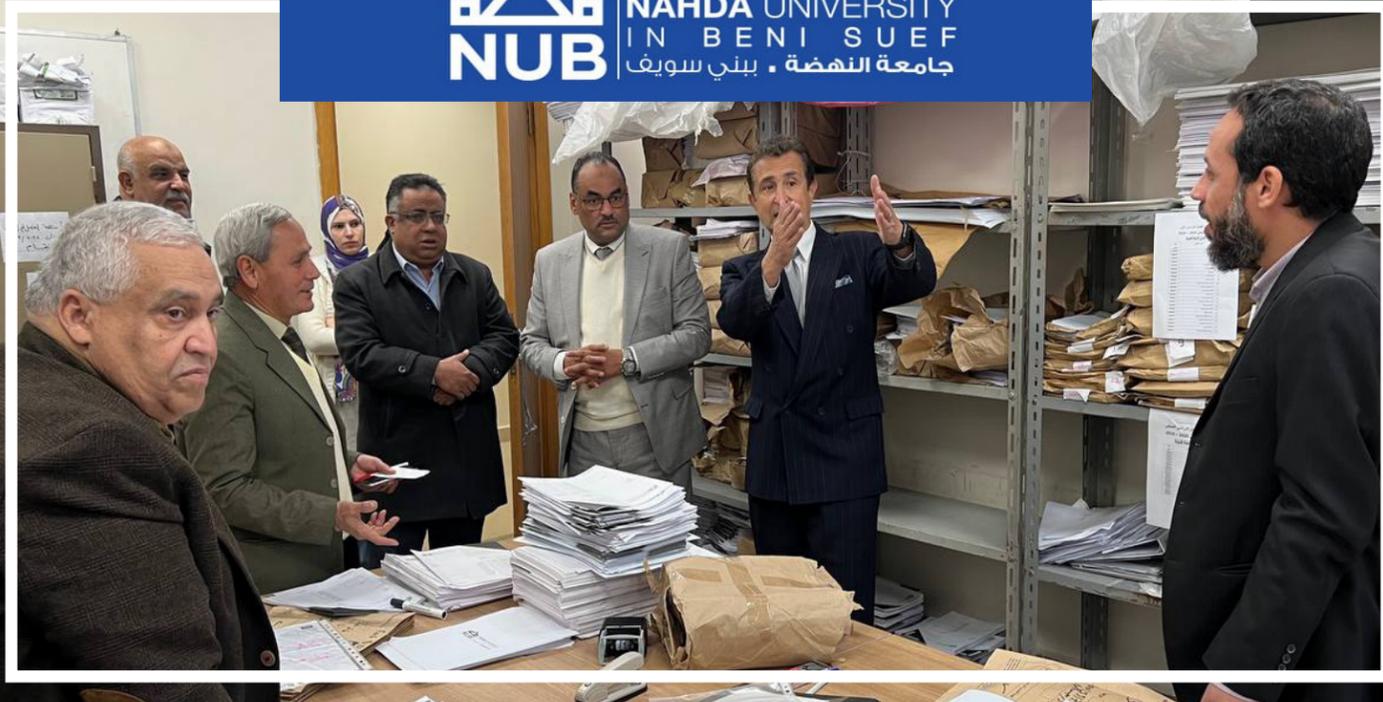
تعتبر عملية التحصيل الدراسي عملية معقدة تتدخل فيها العديد من العوامل المختلفة فمنها ما يتعلق بالذكاء والدافعية والإنجاز وقلق الامتحان

أ.د. سالم الخضري  
عميد كلية الهندسة

## الأستاذ الدكتور سالم الخضري - عميد كلية الهندسة في جولة تفقدية لمتابعة إنضباط سير عملية الإمتحانات بصحبة- أ.د/سيد عبد القادر - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب

والدكتور/ عماد تمام والسادة اعضاء هيئة التدريس. حيث شدّد في زيارته على وجود المراقبين داخل مقر لجانهم طبقاً لجدول المراقبات و إلتزام الطلاب بكافة القواعد. واطمأن سعادة الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري على انتظام أعمال امتحانات منتصف الفصل الدراسي الأول بكلية الهندسة، مشيراً إلى أن الكلية قامت بإعداد كافة الترتيبات اللازمة لمتابعة سير أعمال الامتحانات بصفة مستمرة والعمل على توفير الأجواء المناسبة للطلاب لأداء امتحاناتهم في هدوء ودون أي صعوبات.

في اول أيام الإمتحانات قام سعادة الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري - عميد كلية الهندسة بجولة تفقدية بمتابعة إنضباط سير عملية الإمتحانات للترم الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ برفقة الأستاذ الدكتور/ سيد عبد القادر - وكيل الكلية لشئون التعليم و الطلاب والدكتور/ أحمد دنقل - رئيس لجنة الجداول و الإمتحانات . وقد اثنى الاستاذ الدكتور/ سالم الخضري على المجهود المبذول من لجنة الجداول و الإمتحانات برئاسة الدكتور/ أحمد نقل ولجنة الكنترول برئاسة الدكتور/ محمد حسن وعضوية الدكتور/ محمد عادل





## الأستاذ الدكتور سالم الخضري - عميد كلية الهندسة يجتمع مع القيادات الأكاديمية بكلية الفنون الجميلة لمناقشة إستعدادات نقل الكليات إلى المبنى الجديد لجامعة النهضة

وغيرها من التجهيزات والخدمات بطريقة تقلل من احتمالات حدوث الحريق وانتشاره من منطقة لأخرى للتوافق مع اشتراطات الهيئة العربية المصرية للمواصفات والمقاييس ومع المواصفات العامة الصادرة عن ادارة الأشغال العامة والإسكان .

وأكد معالي الأستاذ الدكتور/ سالم بك الخضري - عميد كلية الهندسة على أن تكون جميع الأجهزة والتركيبات الكهربائية مزوده بتوصيلة أرضية كما يجب حماية الأسلاك المرنة ضد ارتفاع التيار وضد التلف، بالإضافة إلى أن تكون جميع الأجهزة والمعدات والأدوات والأسلاك الكهربائية المستخدمة من النوع الممتاز والمطابق للمواصفات والغير قابلة للاحتراق أو الاشتعال نتيجة ارتفاع التيار أو زيادة الحمولة كما يجب أن تكون جميع الأجهزة الكهربائية وكذلك التوصيلات خالية من أي اجزاء حية مكشوفة حتى تكون البيئة العامه للكليه مناسبة وأمنه لابنائنا الطلاب بجامعة النهضة .

وفي الختام، أعرب سيادة الأستاذ الدكتور/ محمد جلال - عميد كلية الفنون الجميلة عن سعادته وإعجابه بالرسومات المعمارية و تقسيم القاعات الدارسية وإستغلال كل الأماكن بطريقة مناسبة .

تحت رعاية الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي - رئيس الجامعة أجمع قيادات كلية الهندسة برئاسة الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري و الأستاذ الدكتور/ سيد عبد القادر - وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب مع قيادات كلية الفنون الجميلة برئاسة الأستاذ الدكتور/ محمد جلال - عميد كلية الفنون الجميلة لبحث الإستعدادات لنقل كلية الهندسة وكلية الفنون الجميلة الى المبنى الجديد وذلك الإجتماع كان في يوم الثلاثاء ١٠ يناير ٢٠٢٣ بمكتب عميد كلية الهندسة بحضور الأستاذة الدكتورة المساعد/ ايمان شقور - رئيس قسم الهندسة المعمارية والدكتور/ محمد سعد - رئيس قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة ومدير وحدة الجودة بالكلية.

حيث عرض سيادة الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري الرسومات الخاصه بالمبنى و الأماكن المحدده للقاعات الدراسية مثل قاعات المحاضرات و السكاشن و المراسم و السعه الإستيعابية لكل قاعه بالإضافة إلى عرض المكاتب الإدارية و الورش الهندسية و أماكن المرافق التي تخدم الطلاب .

وعرضت الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري على الأستاذ الدكتور/ محمد جلال تصميم وتركيب كافة التجهيزات و الخدمات الكهربائية و الميكانيكية

## بناء على توجيهات أ.د/سالم الخضري بضرورة نقل الخبرات تم عمل اجتماع بالتنسيق مع مركز الجودة بالجامعة مع أعضاء هيئة التدريس و أعضاء الهيئة المعاونه بكلية الهندسة للإستعداد لزيارات فريق الجودة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد



JAN2023

التطوير والتعزيز حيث أن من مهامها تصميم ومراجعة وتحليل الاستبيانات، مراجعة وتحديث ومتابعة الخطط الخاصة بالبرنامج، متابعة اعمال الجودة والاعتماد بالبرنامج وتقديم مقترحات تشكيل اللجان المطلوبة، تحليل وسد الفجوة ووضع السياسات، تحليل وسد العجز في نسب اعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة الى نسب الطلاب بالبرامج، مراجعة سياسات التعليم والتعلم، تجديد الاليات المتبعة لحل مشكلات التعليم والتعلم، اعداد وتحديث مواصفات الخريج.

وأشارت سيادتها إلى بعض المهام التي يجب توفرها لكي تحصل كلية الهندسة على الجوده والإعتماد الأكاديمي وهي كالتالي: تقوية الوعي بأهمية تحقيق الجودة في الوسط الأكاديمي بكل قسم من أقسام الكلية و الحرص على الإرتقاء بمستوى الجودة في كل قسم من حيث كل من: البرنامج الدراسي المُنفَّذ، والمرافق المتاحة، والتجهيزات الضرورية للتدريس، وأداء أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وتقديم التوصيات المعينة على تحقيق ذلك. اقتراح الأنشطة والفعاليات المرتبطة بالجودة والاعتماد والسعي لتنفيذها على مستوى كل القسم. كما أعربت سيادتها عن أهمية لجنة

حيث أوضحت الأستاذ الدكتور/ سوزان إبراهيم - مدير مركز الجودة بالجامعة أن جامعة النهضة تطبيق نظم جودة التعليم بمصر بجانب نظم جودة التعليم التي تطبقها الكليات بالتعاون مع شركائها الأكاديمين على المستوى المحلى والعالى لزيادة قوتها التنافسية والوصول بخريج الكليات إلى مستوى متميز في سوق العمل نظرا للمتغيرات العالمية والمحلية والمنافسة الشديدة التي يشهدها المجتمع الدولي والمحلي، وفي إطار السعي الدائم من جانب المسئولين لتطوير التعليم وتجويده أصبحت الحاجة ماسة لإنشاء نظام الجودة والاعتماد الذي يهدف إلى ضمان جودة الخريجين ومختلف عناصر منظومة التعليم الجامعي.

تحت رعاية الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي رئيس الجامعة وبناء على تعليمات معالي الأستاذ الدكتور/ سالم الخضري - عميد كلية الهندسة أجمع أعضاء مركز الجودة بالجامعة برئاسة الأستاذة الدكتورة / سوزان إبراهيم مدير مركز الجودة بالجامعة لبحث ترتيبات ومتطلبات الكليات المتقدمة للاعتماد وذلك للإستعداد لزيارات فريق الجودة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد بكلية الهندسة يوم الاحد الموافق ١ يناير ٢٠٢٣ بقاعة الاجتماعات بمبنى الهرم بالجامعة وبحضور الدكتور / محمد سعد مدير وحدة الجودة بالكلية والسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والسادة منسقي البرامج الهندسة بكلية الهندسة.



## وفد من أعضاء هيئة التدريس بكلية الهندسة بجامعة النهضة في ندوة مبادرة المنزل الأخضر برعاية شبكة إعلام المرأة العربية

واضاف أننا نربط حالياً بين جامعة النهضة ومديريات الاسكان وأننا في مصر لدينا أراضي شريطية لذلك بدأنا نعمل نماذج مختلفة وندرس حركة الهواء وغير ذلك وأشار إلى أن المنزل الأخضر فكرة جيدة لكنها مكلفة ولكنها تصلح على مستوى المساكن الخاصة وليس بصفة عامة.

ثم قدم الدكتور رجب السقا ورقة عمل عن المواد الجيوبوليمرية الأسمنتية وتعتمد الورقة على إبتكار تقنية الأسمنت الجيوبوليميري في استخدام عمليات الصهر الكيميائي على البارد لتحويل السيلكا إلى مواد أسمنتية ذات متانة واداء عاليين في مجال صيانة المباني والإنشاءات والإصلاحات , وخصوصاً مواجهة تحديات مشاكل تآكل أعمدة التسليح وانهيار الخرسانات البحرية وواجهات المباني الأسمنتية.

تلقى وفد من كلية الهندسة بجامعة النهضة والمكون من الأستاذة الدكتورة /إيمان شقور- أستاذ تكنولوجيا مواد البناء ورئيس قسم هندسة العمارة والأستاذ الدكتور/ أيمن حسني - أستاذ العمارة والتخطيط والأستاذ الدكتور/ رجب السقا - استاذ العلوم الأساسية وعلوم البيئة دعوة من المستشار معترف صلاح الدين رئيس شبكة إعلام المرأة العربية للمشاركة في ندوة مبادرة المنزل الأخضر للمهندسة مها عماد والتي أقيمت في فندق سفير ٢٠ يناير ٢٠٢٣ بالقاهرة. والأستاذ الدكتور رجب السقا استاذ العلوم الأساسية وعلوم البيئة دعوة من المستشار معترف صلاح الدين رئيس شبكة إعلام المرأة العربية للمشاركة في ندوة مبادرة المنزل الأخضر للمهندسة مها عماد والتي أقيمت في فندق سفير ٢٠ يناير ٢٠٢٣ بالقاهرة.

حيث تحدث الدكتور أيمن حسني الاستاذ بكلية الهندسة جامعة النهضة فأشار أنه شارك في تنفيذ ٣٠٠ وحدة اسكان اجتماعي في محافظة بنى سويف



## أ.د/ رجب السقا - رئيس لجنة المشاركة المجتمعية ينظم ندوة علمية و ثقافية ثانية خلال شهر يناير بصحبة د/ محمد عادل - رئيس قسم هندسة ميكانيكا الإنتاج

## أ.د/ رجب السقا - رئيس لجنة المشاركة الطلابية ينظم ندوة علمية و ثقافية لطلاب الفرقة الإعدادية بصحبة أ.م.د/ إيمان شقور - رئيس قسم الهندسة المعمارية

نظم قسم هندسة ميكانيكا الإنتاج بالتعاون مع لجنة المشاركة الطلابية بوحدة الجودة بكلية الهندسة يوم الأحد الموافق ١٨ ديسمبر ٢٠٢٢ ندوة علمية وثقافية حيث شارك فيها الدكتور محمد عادل رئيس القسم بمحاضرة علمية لطلاب السنة الأولى عن أدبيات المهندس من خلال منظور نقابة المهندسين المصرية واستعرض فيها كافة التخصصات في برنامج هندسة الميكانيكا ودور المهندس في برامج التنمية المستدامة وكذلك مختلف فرص الوظائف في قطاع الغاز والبتر وكيمياء و قطاع إنتاج الأسمت وصيانة المنشآت الصناعية ومصانع الرخام والجرانيت وكافة الصناعات الإنتاجية داخل وخارج جمهورية مصر العربية وذلك في مسرح الجامعة تمام الساعة الواحدة والنصف ظهرا وانتهت تمام الساعة الثانية والنصف ظهرا

و استعرضت سمياتها أيضاً كافة التخصصات في برنامج الهندسة المعمارية و دور المهندس في برامج التنمية المستدامة حيث أن تعمل الهندسة على دفع النمو الاقتصادي، وتخفيف حدة الفقر من خلال البنية التحتية مثل الطرق والسكك الحديدية والاتصالات. و من جانب آخر أدار الندوة الأستاذ الدكتور/ رجب رياض السقا رئيس لجنة المشاركة الطلابية بوحدة ضمان الجودة وأستاذ المقرر وذلك في قاعة المحاضرات رقم ٢٠ في تمام الساعة الواحدة والنصف ظهرا وانتهت تمام الساعة الثانية والنصف ظهرا

نظم قسم الهندسة المعمارية بالتعاون مع لجنة المشاركة الطلابية بوحدة الجودة بكلية الهندسة ندوة علمية وثقافية. شارك فيها الأستاذ الدكتور/ إيمان شقور أستاذ تكنولوجيا مواد البناء رئيس قسم الهندسة المعمارية بمحاضرة علمية لطلاب السنة الأولى عن أخلاقيات وأدبيات المهندس من خلال منظور هيئة ضمان جودة التعليم العالي و أشارت سيادتها إلى أن الأخلاق على صورة أفعال وأقوال تصدر عن الإنسان فتعكس الحكمه الأخلاقية على الأمور، وقد جاء في معجم نور الدين الوسيط أن الأخلاق هي قيم المجتمع بالمرءة المعروف مع تقاليدته والنهائية عن المنكر، والأخلاق هو ما كان من سلوك الحسن في مجتمع ما متماشيا مع تقاليدته وأعرافه الأمره بالمعروف والنهائية عن المنكر

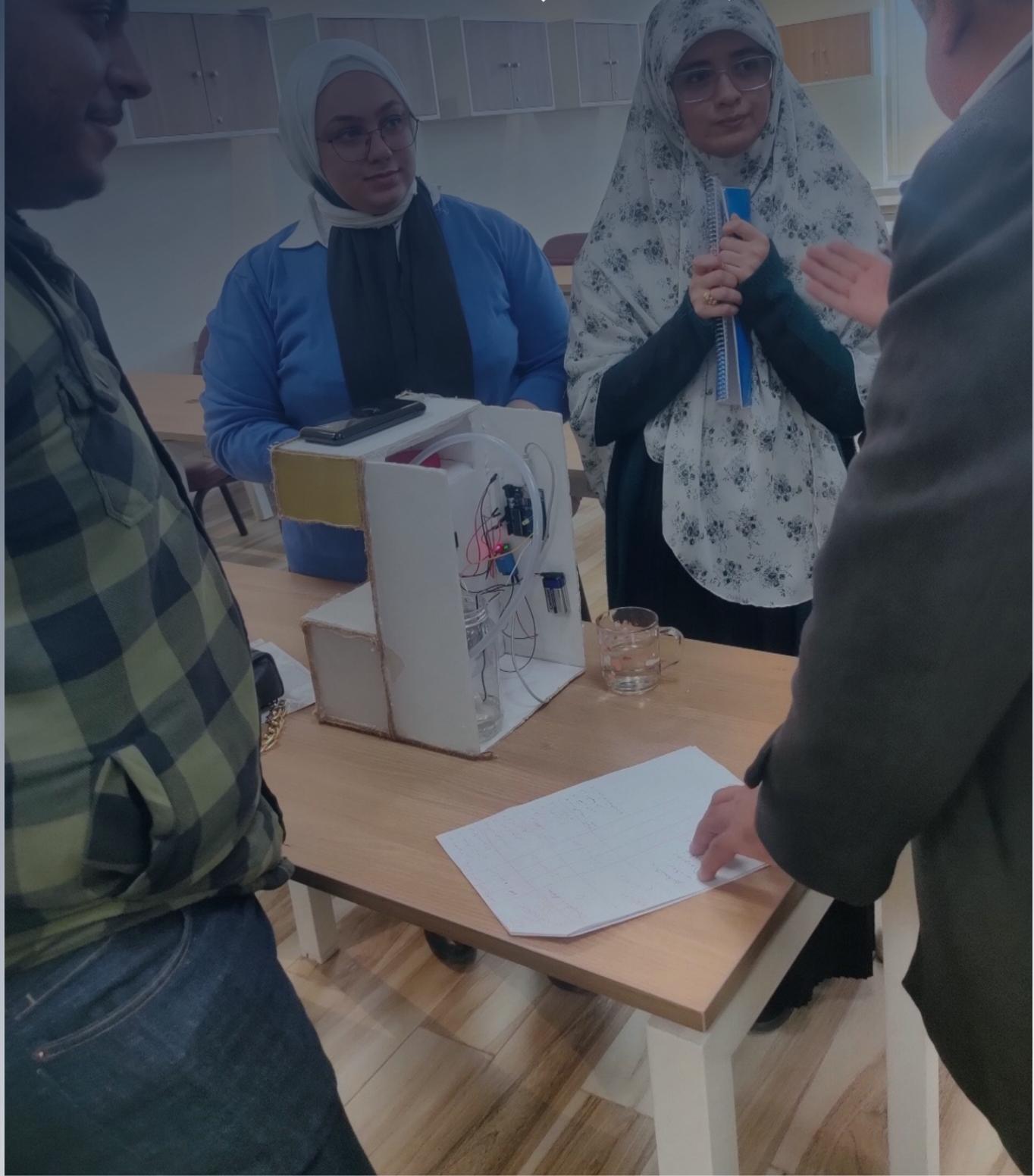


أ.د/ سالم الخضري يحث رؤساء الأقسام على الإهتمام بعمل مشاريع فى المقررات الدارسية لإعداد لجيل من خريجين الكلية ينافسون محليا و عربياً ودولياً وأول من يستجيب د/محمد سعد -رئيس قسم الطاقة الكهربائية

أ.د/ سالم الخضري « الزيارات الميدانية من أهم الطرق التى تساعد طالب كلية الهندسة على الربط بين الجانب العلمى و العملى» \_\_\_\_\_ أ.د/ رجب السقا يسير على خطى أ.د/سالم الخضري بزيارة ميدانية إلى مبنى مستشفى الطب الجديد

تحت رعاية الاستاذ الدكتور/ سالم الخضري عميد كلية الهندسة و الاستاذ الدكتور/ سيد عبد القادر وكيل الكلية، نظم الدكتور رجب السقا رئيس لجنة المشاركة الطلابية بوحدة الجودة بالتنسيق مع أسرة من أجل مصر زيارة ميدانية بعنوان «سلامة المباني والوقاية من الحريق» لمبنى مستشفى النهضة الطبي التعليمي الجديد للطلاب والطالبات، يهدف التدريب إلى ضمان سلامة المباني الجديدة ومرافقها المختلفة وفق القواعد الطبية الدولية للأمن والسلامة، والتي يتم تدريسها في المقرر لتحقيق الكفاءات من خلال التدريب الميداني الفعلي والتفتيش والفحص ورؤية المباني خلال مرحلة التشييد النهائية، والإستعداد لإستقبال طلاب كلية الطب خلال العام الدراسي المقبل ٢٠٢٣/٢٠٢٤، وفى النهاية أشاد الطلاب وأعربوا عن سعادتهم الكبيرة بما شاهدوه على أرض الواقع.

## د/محمد سعد - رئيس قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة يؤكد على أهمية عمل مشاريع بالمقررات الدراسية و الطلاب متحمسون لذلك



إنه في يوم الثلاثاء ١٧ يناير للعام الدراسي ٢٠٢٣، تحت رعاية معالي العميد أ.د/ سالم محمود الخضري قام الدكتور الفاضل/ محمد سعد رئيس قسم هندسة الطاقة الكهربائية و المتجددة بعمل مشاريع للمقررات الدراسية التي يقوم بتدريسها للطلاب القسم

حيث تهدف مثل هذه المشاريع إلى مساعدة الطالب في فهم طرق تصميم محطات توليد الطاقة الغير تقليدية والتحليل الحراري لها لمعرفة الكفاءة ومعامل الأداء واقتصاديات المحطة ومقارنة ذلك بالطرق التقليدية الأخرى من حيث التكلفة الأساسية وتأثيرها على البيئة المحيطة. وطلاب هذا القسم مؤهلون بصفة أساسية للعمل بمحطات توليد الطاقة الكهربائية العملاقة والمصانع والشركات التي بها محطات توليد صغيرة للكهرباء وأيضا الطلاب مؤهلين للعمل في المشاريع البحثية لتحليل الطاقة وطرق توفيرها والاستفادة المثلى لمصادر الطاقة المتاحة.

و لكي نفهم الفرق بين محطات الطاقة التقليدية و المحطات الغير تقليدية إليك تعريفها عزيزي القارئ في بضع سطور، بالنسبة لمحطات الطاقة التقليدية - يقوم الطالب بدراسة المكونات الرئيسية لمحطات توليد الطاقة وتصميم هذه الأجزاء وعمل تحليل حراري لها لتحديد الكفاءة ومعامل الأداء لكل مكون كما يقوم الطالب بدراسة منحنى الحمل وتغيره الساعي واليومي والشهري والسنوي لمعرفة مدى استجابة هذه المحطات لتوفير الطلب على الطاقة مع تحديد وقت الذروة للأستهلاك. ونظرا لنقص موارد الطاقة التقليدية من الفحم والغاز الطبيعي وزيت البترول بعد عدة سنوات قادمة كان من المهم للطلاب معرفة محطات الطاقة الغير تقليدية و معرفة مصادر الطاقة الغير تقليدية والتي تستخدم الطاقة الجديدة والمتجددة مثل طاقة الرياح والطاقة الشمسية وطاقة المد والجزر والطاقة الحرارية المتولدة من باطن الأرض وطاقة المحيطات.

ويحرص معالي العميد/ سالم الخضري و الدكتور/ محمد سعد إلى إكساب طلاب القسم من خلال عمل مثل هذه المشاريع إلى الأتي: إستخدام المعايير العالمية والمحلية وكيفية تطبيقها في مختلف مجالات هندسة الطاقة والطاقة المستدامة و مساعدة الطالب في فهم المعايير المهنية والأخلاقية المرتبطة بممارسة هندسة الطاقة و إكساب الطالب القوة المحركة والمهارات المطلوبة لتطوير مهاراته بالتعليم المستمر.



# Faculty of Engineering

JAN 2023



الرؤية : أن تكون كلية الهندسة متميزة عربياً و إفريقياً 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

الإصدار الثالث عشر من مجلة كلية الهندسة جامعة النهضة لمعرفة كل ماهو جديد يرجى متابعتنا عبر وسائل التواصل الإجتماعي شهرياً

f

رئيس مجلس إدارة مجلة كلية الهندسة  
أ.د/سالم محمود الخضري

رئيس التحرير  
م.م/ عبدالرحمن الشريف

