

Faculty of Engineering

مجلة شهرية لكلية الهندسة - - - - - Magazine

أكتوبر ٢٠٢٣

العدد 22

OCT 2023



١. كلية الهندسة جامعة النهضة تعقد بروتوكول تعاون دولي مع جامعة ماليزيا بيرليس للتبادل الطلابي وأعضاء هيئة التدريس
- ٢ - إجتماع مجلس كلية الهندسة خلال شهر أكتوبر ٢٠٢٣ ومتابعة إستعدادات الكلية لإستقبال الطلاب الجدد
- ٣- حفل إستقبال الطلاب الجدد وتكريم الطلاب والطالبات المتميزون خلال العام الدراسي ٢٠٢٢-٢٠٢٣
- ٤- أ.د/ سيد عبد القادر - وكيل الكلية الهندسة، يقدم سلسلة محاضرات توعية لأعضاء هيئة التدريس بالكلية



«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 الأكاديمية و الخدمية

مجلة كلية الهندسة جامعة النهضة
متخصصة في مجالات العلوم الهندسية
تصدر شهرياً
العدد الثاني والعشرون
أكتوبر 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/ علي جمال

د/ محمد سعد

د/رشوان مشهور

د/ أحمد دنقل

١. قطاع الجودة وتطوير التعليم.

٢. قطاع المشاركة المجتمعية

٣- قطاع التدريب والزيارات العلمية

٤- قطاع البحث العلمي

رئيس التحرير

م.م/ عبدالرحمن الشريف

أ.د/ حسام الملاحي - رئيس جامعة النهضة، يُعرب عن تقديره لجهود المبدولة من كلية الهندسة
جامعة النهضة تحت قيادة أ.د/ سالم محمود الخضري عميد كلية الهندسة التي تترقى بجامعة
النهضة في المحافل الدولية

كلية الهندسة جامعة النهضة تعقد برتوكول تعاون دولي مع
جامعة ماليزيا بيرليس للتبادل الطلابي و أعضاء هيئة التدريس

أ.د/ سالم الخضري عميد كلية الهندسة يبذل مجهودات عظيمة من أجل الرقي بكلية الهندسة جامعة النهضة في المحافل العالمية

يحرص أ.د/ سالم الخضري - عميد كلية الهندسة إلى الرقي بكلية الهندسة
جامعة النهضة دائماً ، كما أن سيادته يحرص دائما على الرقي بالعملية
التعليمية لمواكبة التطور العملي في قطاع الهندسة.
ومن أهم ما يقوم به سيادته، هو السعي الدائم لعمل علاقات دولية مع
جامعات عالمية عن طريق برتوكولات دولية بين كلية الهندسة والعديد من
الجامعات في الخارج، لان هذا يساعد على تطوير العملية التعليمية من
خلال عملية التبادل الطلابي وتبادل أعضاء هيئة التدريس وإستحداث
مقررات علمية ذات صلة بالهندسة المستدامة.

من جانبه، أشار أ.د/ سالم محمود الخضري- عميد كلية الهندسة، أن
جامعة النهضة وقعت العديد من برتوكولات التعاون مع كبري الجامعات
العالمية وأبرزها: جامعة كيوشو اليابانية - جامعة يوني ماب الماليزية
- جامعة ويست فرجينيا بالولايات المتحدة الأمريكية، للتبادل الطلابي
وأطلق التدريس، تحديث المناهج، مشيرًا إلى أن الجامعة أشرفت علي
سفر عدد من الطلاب للتدريب بجامعة ويست فرجينيا خلال الإجازات
الصيفية الماضية.

في نفس السياق، في شهر أكتوبر وقعت كلية الهندسة جامعة النهضة
مذكرة تعاون مع جامعة ماليزيا بيرليس ويأتي هذا ضمن الخطة
الإستراتيجية التي أعدت لها الكلية في مطلع سنة ٢٠٢٣ والتي كان من
أهم أهدافها عقد شراكات دولية مع جامعات عالمية لكي نجعل خريج
كلية الهندسة جامعة النهضة مواكب للتطور العملي في قطاع الهندسة.

فمثل هذه البرتوكولات تساعد على تحقيق التنمية المستدامة لأعضاء
هيئة التدريس وتعزيز قدرات أعضاء هيئة التدريس و أعضاء هيئة
التدريس المعاونه ومهاراتهم مما ينعكس بشكل مباشر على النهوض
بالمستوى التعليمي للطلاب وبالمنظومة التعليمية بالكلية خصوصاً
والجامعة عموماً.



أ.د/أشرف عمر - نائب رئيس جامعة النهضة أثناء توقيع برتوكول التعاون

تحت رعاية كلاً من أ.د/ حسام الملاحي - رئيس جامعة النهضة وأ.د/ أشرف عمر - نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب
وأ.د/ سالم محمود الخضري - عميد كلية الهندسة وأ.د/ سيد عبد القادر - وكيل كلية الهندسة، شهدت جامعة النهضة
الإحتفال بتوقيع مذكرة التفاهم بين جامعة ماليزيا بيرليس (UniMAP) وكل من كلية الهندسة، كلية علوم الحاسب، وكلية
إدارة الأعمال - جامعة النهضة، بحضور الأستاذ الدكتور أشرف عمر - نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب، والدكتور
زليمان صولي - نائب رئيس جامعة UniMAP ممثلان عن الجامعتين.

وتمحور اللقاء التاريخي بين جامعة النهضة وجامعة يوني ماب الماليزية حول مجموعة مختارة من الأهداف الرئيسية من أهمها:
تعزيز الشراكة العلمية والتعليمية لتحقيق العالمية لكلية الهندسة، وكلية علوم الحاسب، وكلية إدارة الأعمال، وكذلك
دراسة إمكانات تحقيق برامج الشهادات المزدوجة، وفرص الإشراف المشترك علي الأبحاث والدرجات العلمية، والتبادل
الطلابي، والتبادل لأعضاء الهيئة المعاونه وأعضاء هيئة التدريس، ومختلف الأفاق الأخرى كاعتماد البرامج الأكاديمية، والمزيد
من المشاركات الناجحة بين أعضاء هيئة التدريس من كلا المؤسستين في مجالات التدريس، والبحث العلمي، وخدمة البيئة
والمجتمع، لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

وأعرب الأستاذ الدكتور/ حسام الملاحي - رئيس جامعة النهضة ، عن تقديره للجهود الكبيرة التي تبذلها كلية الهندسة جامعة
النهضة تحت قيادة أ.د/ سالم الخضري - عميد كلية الهندسة. مؤكداً أن برتوكول التعاون هذا سوف يمكن طلابنا من رفع
وتيرة خبراتهم العملية في قطاع الهندسة المختلفة، كما انه يفتح الطريق للتعاون المشترك في مشاريع تطبيقية يمكن الاستفادة
بها من الخبرات العلمية لأعضاء هيئة تدريس في كلتا الجامعتين وهو ما يعكس الثقة العلمية في أعضاء هيئة التدريس بكلية
الهندسة جامعة النهضة.

من جانبه قال أ.د/ سالم محمود الخضري - عميد كلية الهندسة" يأتي توقيع هذه الإتفاقية مع جامعة ماليزيا بيرليس
(UniMAP) في إطار مواكبة التطور السريع الذي تشهده قطاعات الهندسة المختلفة خلال السنوات العشر الماضية". موضحاً
أنه بموجب هذا التعاون سوف تقوم الجامعتان بتقديم أفضل التجارب الناجحة وأحدث الحلول الذكية والمستدامة وأهم
المستجدات في القطاع الهندسي.



كلية الهندسة جامعة النهضة تعقد برتوكول تعاون دولى مع جامعة ماليزيا بيرليس للتبادل الطلابى و أعضاء هيئة التدريس

تحت رعاية كلاً من أ.د/ حسام الملاحي - رئيس جامعة النهضة و أ.د./ أشرف عمر – نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب و أ.د/ سالم محمود الخضرى - عميد كلية الهندسة و أ.د/ سيد عبد القادر - وكيل كلية الهندسة، شهدت جامعة النهضة الإحتفال بتوقيع مذكرة التفاهم بين جامعة ماليزيا بيرليس (UniMAP) وكل من كلية الهندسة، كلية علوم الحاسب، وكلية إدارة الأعمال - جامعة النهضة، بحضور الأستاذ الدكتور أشرف عمر – نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب، والدكتور زليمان صوي - نائب رئيس جامعة UniMAP ممثلان عن الجامعتين.

وتمحور اللقاء التاريخي بين جامعة النهضة وجامعة يوني ماب الماليزية حول مجموعة مختارة من الأهداف الرئيسية من أهمها: تعزيز الشراكة العلمية والتعليمية لتحقيق العالمية لكلية الهندسة، وكلية علوم الحاسب، وكلية إدارة الأعمال، وكذلك دراسة إمكانات تحقيق برامج الشهادات المزدوجة، وفرص الإشراف المشترك علي الأبحاث والدرجات العلمية، والتبادل الطلابي، والتبادل لأعضاء الهيئة المعاونة وأعضاء هيئة التدريس، ومختلف الأفاق الأخرى كإعتماد البرامج الأكاديمية، والمزيد من المشاركات الناجحة بين أعضاء هيئة التدريس من كلا المؤسسات في مجالات التدريس، والبحث العلمي، وخدمة البيئة والمجتمع، لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.

وأعرب الأستاذ الدكتور/ حسام الملاحي - رئيس جامعة النهضة ، عن تقديره للجهود الكبيرة التي تبذلها كلية الهندسة جامعة النهضة تحت قيادة أ.د/ سالم الخضرى - عميد كلية الهندسة. مؤكداً أن بروتوكول التعاون هذا سوف يمكن طلابنا من رفع وتيرة خبراتهم العملية في قطاع الهندسة

من جانبه قال أ.د/ سالم محمود الخضرى - عميد كلية الهندسة" يأتي توقيع هذه الإتفاقية مع جامعة ماليزيا بيرليس (UniMAP) في إطار مواكبة التطور السريع الذي تشهده قطاعات الهندسة المختلفة خلال السنوات العشر الماضية". مؤكداً أنه بموجب هذا التعاون سوف تقوم الجامعتان بتقديم أفضل التجارب الناجحة وأحدث الحلول الذكية والمستدامة وأهم المستجدات في القطاع الهندسى.

قسم الهندسة المدنية
« البحث العلمى »

طلاب كلية الهندسة
« ويل جاهز لبقرة »

The foregoing record represents the understandings reached between the Parties upon the matters referred to therein.

Signed in duplicate at _____ on this _____ day of _____ in the year 2023 in two (2) original texts in the English language, all texts being equally authentic.

Signed for and on behalf of
UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS

Signed for and on behalf of
NAHDA UNIVERSITY IN BENISUEF



MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

BETWEEN

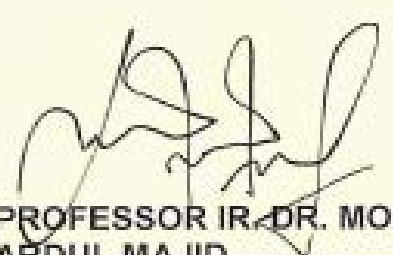



PROFESSOR DATO' TS. DR. ZALIMAN SAULI
Vice-Chancellor

PROFESSOR DR. HOSSAM EL MALAHY
President

In the presence of

In the presence of



PROFESSOR IR. DR. MOHD SHUKRY ABDUL MAJID
Deputy Vice-Chancellor
(Academic and International)

PROFESSOR DR. MOHAMED ALI SALEH
Vice President (Strategic Planning and International Cooperation)



UNIVERSITI MALAYSIA PERLIS

AND

NAHDA UNIVERSITY IN BENI SUEF

DATE:

2023



أ.د/ سالم الخضري - عميد كلية الهندسة يترأس إجتماع مجلس الكلية بصحبة أ.د/ سيد عبد القادر - وكيل الكلية و أعضاء المجلس الكرام



إجتماع مجلس كلية الهندسة خلال شهر أكتوبر 2023 ومتابعة استعدادات الكلية لإستقبال الطلاب الجدد

عقد يوم يوم الثلاثاء الموافق ١٧/١٠/٢٠٢٣ م وفي تمام الساعة الثانية عشر ظهرا أجمع مجلس الكلية برئاسة السيد الأستاذ الدكتور/ سالم محمود الخضري - عميد كلية الهندسة و حضور كلاً من السيد الأستاذ الدكتور/ سيد عبد القادر وكيل الكلية ورؤساء الأقسام وهم أ.د/ جمال محمود دسوقي - رئيس قسم هندسة ميكاترونكس وأ.د./ مصطفى ديب هاشم - رئيس قسم الهندسة المدنية و د/ محمد قرني سعد - رئيس قسم هندسة طاقة المتجددة و د/ محمد عادل عبد العظيم - رئيس قسم هندسة ميكانيكا الإنتاج و د/ ماهر عبد القادر سليم - رئيس قسم العلوم الأساسية و د/ رشوان تحسين - رئيس قسم الهندسة المعمارية و د/ حسن محمود مصطفى - رئيس لجنة التدريب والزيارات العلمية و د/ نجلاء جلال الدين - رئيس لجنة التعليم الإلكتروني و د/ أحمد عبدالباسط - رئيس لجنة الجداول و أ.د/ رجب السقا - رئيس لجنة المشاركة المجتمعية و د/ مصطفى ياسين - منسق الجودة لبرنامجي الهندسة المدنية و هندسة الاتصالات و الحاسبات و د/ رهام ماجد حسين - أمين المجلس.

حيث تم عرض قرار مجلس الكلية بضرورة تحديد مشرف داخلي (من كلية الهندسة - جامعة النهضة) لكل عضو هيئة معاونة للحصول علي الماجستير أوالدكتوراة. وعلي أن يكون طلب التفرغ يشمل أسم الأساتذة المشرفين والإعلام بأن عضو الهيئة المعاونة قد قام بعمل سيمينار عن نقطة البحث المقترحة. و تم التأكيد على قرار مجلس الكلية رقم (٩٦) بتاريخ ٢٠٢٣/٠٤/٣٠ بضرورة تحديد مشرف داخلي (من كلية الهندسة - جامعة النهضة) لكل عضو هيئة معاونة للحصول علي الماجستير أوالدكتوراة. وعلي أن يكون طلب التفرغ يشمل أسم الأساتذة المشرفين والإعلام بأن عضو الهيئة المعاونة قد قام بعمل سيمينار عن نقطة البحث المقترحة.

وفي إطار إمكانية فتح الدراسات العليا لقسمي الهندسة المدنية وقسم هندسة الاتصالات والحاسبات، تم تكليف رؤساء أقسام الهندسة المدنية وهندسة الاتصالات والحاسبات بدراسة إمكانية فتح الدراسات العليا.

وفي إطار آخر، تم تشكيل لجنة لتعديل لائحة كلية الهندسة لتكون ١٤٤ ساعه مكونه من أ.د/ سيد عبد القادر وكيل الكلية و أ.د/ جمال محمود دسوقي -عضو عن قسم هندسة ميكاترونكس وأ.د./ مصطفى ديب هاشم - عضو عن قسم الهندسة المدنية و د/ محمد قرني سعد -عضو عن قسم هندسة طاقة المتجددة و د/ محمد عادل عبد العظيم - عضو عن قسم هندسة ميكانيكا الإنتاج و د/ ماهر عبد القادر سليم - عضو عن قسم العلوم الأساسية و د/ رشوان تحسين - عضو عن قسم الهندسة المعمارية.

وفي سياق آخر، تم عرض لمقترحات الاستفادة من بروتوكول التعاون مع جامعة بوني ماب وجامعة كيوشو. وبناء عليه تم تكليف رؤساء الأقسام بالإعلان لجميع طلاب كلية الهندسة : أنه بناء علي توقيع بروتوكول تعاون بين جامعة النهضة - وجامعة بوني ماب باليزيا - فيمكن لأي طالب (جميع البرامج (شامل طلاب إعدادي) من يرغب في حضور تدريب لمدة شهر بأجازة نهاية العام (في شهر يوليو ٢٠٢٤) أن يتقدم بطلب بهذه الرغبة لرئيس القسم.

حفل إستقبال الطلاب الجدد و تكريم الطلاب و الطالبات المتميزون خلال العام الدراسي 2022-2023

الأساتذة رؤساء الأقسام والبرامج ومدراء ورؤساء اللجان بالكلية والهيئة التدريسية بالكلية والهيئة المساعدة وحضور بعض من الخريجين القدامى من دول عربية ، وقد تم تكريم الطلاب المتفوقين والمتميزون .

وفي نفس الإطار قام قسم هندسة الميكاترونكس تحت إشراف أ.د/ جمال دسوقي رئيس القسم بتكريم طلابه المتميزين وهم : جاسمن خالد حسين - محمد حمدي عبد التواب - عبد الله عادل محمد - رامز عماد فتحي شفيق - يوسف مجدي حبيب - طارق علي عبد العظيم - ندى عمرو عبد الكريم - محمد عيد عبد العزيز - حازم علاء الدين عبد اللطيف

نظمت أسرة كلية الهندسة الحفل السنوي لاستقبال الطلاب الجدد وتكريم بعض المتفوقين من طلابها برعاية الأستاذ الدكتور حسام الملاحي رئيس الجامعة وبحضور أ.د. أشرف عمر نائب رئيس الجامعة وأ.د. سالم الخضري عميد كلية الهندسة وحضور كلا من أ.د. محمد جلال عميد كلية الفنون الجميلة وأ.د. سيد عبد القادر وكيل كلية الهندسة ود. محمد ثروت نقيب المهندسين لفرع بني سويف والمهندس ابراهيم زارع محمود بيومي - رئيس مجلس إدارة شركة بني سويف لإنتاج الكهرباء.

وقد انطلق يوم الأحد ٨ أكتوبر ٢٠٢٣ فعاليات الحفل وذلك بتكريم الطلاب والطالبات المتميزون والمتفوقون بالأقسام المختلفة وكذلك استقبال الطلاب الجدد للعام الدراسي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ وبحضور نخبة من السادة





ضمن إستعدادات كلية الهندسة للحصول على ضمان جودة التعليم

أ.د/ سيد عبد القادر - وكيل الكلية الهندسة

يقدم سلسلة محاضرات توعية لأعضاء هيئة التدريس بالكلية

وتضمنت المحاضرة على كلا من :

- كيفية الاعداد الأمثل لنموذج ال (blue print) .
- كيفية قياس المهارات الخاصة بالتعلم من خلال الورقة الامتحانية.
- كيفية اعداد الأسئلة ووضعها بشتى الطرق المختلفة من أسئلة اختيار من متعدد او مقالیه اثناء اعداد الورقة الامتحانية.

في اطار الاستعداد لزيارة الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد واستمراراً لدور الفعال للأ.د/ سيد عبد القادر في تنظيم محاضرات توعية للعاملين بالكلية، فقد نظمت سيادته بالتعاون مع أ.د/ رجب السقا سلسلة محاضرات التوعية للسادة الهيئة المعاونة بالكلية وذلك يوم ٢٠٢٣/١٠/٢١ وذلك للتأهب لاستقبال فريق الزيارة المزمع عقدها العام القادم ٢٠٢٥، وكانت المحاضرة تضم كلا من الأساتذة والمدرسين والمدرسين المساعدين والمعيرين للإمام بمجموعة من المفاهيم بما يخص الورقة الامتحانية وقد قام الدكتور الخاصة بالورقة الامتحانية للحضور .

تحت رعاية أ.د/ سالم الخضرى - عميد كلية الهندسة، أ.د/ سيد عبد القادر - وكيل كلية الهندسة يُلقي محاضرة عن الإعداد الأمثل لنموذج Blue Print



Faculty of Engineering

OCT 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 الثاني و العشرون من مجلة
كلية الهندسة جامعة النهضة
لمعرفة كل ما هو جديد يرجى
متابعتنا عبر وسائل التواصل
الإجتماعى شهرياً

f

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

رئيس التحرير
م.م/ عبدالرحمن الشريف

