



NAHDA UNIVERSITY
IN BENI SUEF
جامعة النهضة ، بني سويف

مكتب الأستاذ الدكتور
عميد كلية الهندسة
جامعة النهضة

شهرى

تقرير

MONTHLY

Report

20-8-2022

أ.د/ سالم محمود الخضرى
عميد كلية الهندسة

إعداد

مكتب الأستاذ الدكتور
عميد كلية الهندسة

قائمة المحتويات

Contents:

قطاع المشاركة المجتمعية

01

قطاع الجودة وتطوير التعليم

02

قطاع التعليم والطلاب

03

قطاع الأنشطة الطلابية

04

قطاع البحث العلمي

05

المؤتمرات



تحت قيادة السيد المهندس
الفاضل/ طارق النبراوى نقيب
المهندسين بجمهورية مصر العربية
وبناء على قرار هيئة المكتب رقم
(159) بتاريخ 2022/6/12 تم
تكليف الاستاذ الدكتور / سالم
محمود الخضرى عميد كلية
الهندسة جامعة النهضة بمنصب
وكيل اللجنة العليا للقيد
والمعادلات بنقابة المهندسين
المصرية.

Egyptian Syndicate Of Engineers
E.S.E

Ref No. : ١٠٩ رقم
Date : ٢٠٢٢ / ٦ / ١٤ التاريخ

قرار ادارى
رقم (١٠٩) لسنة ٢٠٢٢

الأمين العام
بعد الاطلاع على كل من :

- القانون رقم (٦٦) لسنة ١٩٧٤ بشأن نقابة المهندسين.
- النظام الداخلى الصادر بقرار وزير الرى رقم ٢١٣٣ لسنة ١٩٧٥.
- القانون رقم (١٢) لسنة ٢٠٠٣.
- اللائحة المالية والادارية للنقابة.
- وبناءا على قرار هيئة المكتب رقم (١٥٩) بتاريخ ٢٠٢٢/٦/١٢.
- وعلى موافقتنا لصالح العمل.

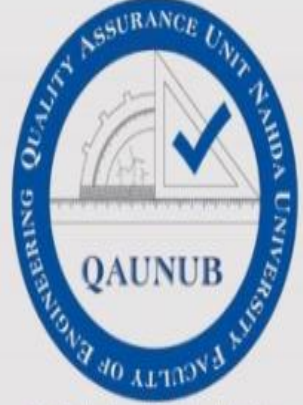
تقرر
مادة أولى : تشكيل اللجنة العليا للقيد والمعادلات من السادة الاتى سمانهم :

١- د.م / حسام الدين مصطفى رزق	١٨- د.م / مائل جابر العوفى
٢- د.م / سالم الخضرى	١٩- د.م / ايمان انور محمد سالم الشامى
٣- د.م / نورا محمدى احمد مرسى	٢٠- د.م / فادى اسعد حسن البغلى
٤- د.م / عبدالحمد محمد شعيرة	٢١- الاستاذ / محمد نبيل
٥- د.م / عمرو على عبدالرحمن	
٦- د.م / يوسف فوزى راشد	
٧- د.م / احمد محمد فرج عبد البارى	
٨- د.م / احمد عرفه حسين	
٩- د.م / محمود السيد العربى	
١٠- د.م / محمد حمودة محمد فتح الله	
١١- د.م / الاسير محمد امام منصور	
١٢- د.م / محمود محمد سعادى السيد موسى	
١٣- د.م / محمد فوزى محبوب	
١٤- د.م / محمد الجيوشى عبدالوكيل	
١٥- د.م / مهاب محمد برعى نصر	
١٦- د.م / رهاب معتصم نصر على	
١٧- د.م / ياسر عبدالحمد بدور	
١٨- د.م / مائل جابر العوفى	
١٩- د.م / ايمان انور محمد سالم الشامى	
٢٠- د.م / فادى اسعد حسن البغلى	
٢١- الاستاذ / محمد نبيل	

مادة ثالثة : السيد العضو الذى يتخلف عن حضور ثلاث اجتماعات متصلة يحذف من اللجنة.
مادة ثالثة : على جميع الادارات المعنية والسادة المختصين تنفيذ هذا القرار كل فيما يخصه من تاريخ اصداره.

الأمين العام
م. استشارى / يسرى الديب

٣٠ شارع رمسيس - القاهرة تليفون : ٨٢ / ٨١ / ٨٠ / ٢٥٧١ ٧٤٧٩ / ٢٥٧١ ٢٥٧١٢٢ + (٢٠٢)
30 Ramsis St., Cairo - Egypt. Tel.: + (202) 2574 7479 / 80 / 81 / 82 Fax : + (202) 25748633
website: www.eea.org.eg E-mail : info@eea.org.eg



وحدة ضمان الجودة - كلية الهندسة - جامعة النهضة

رؤية الكلية

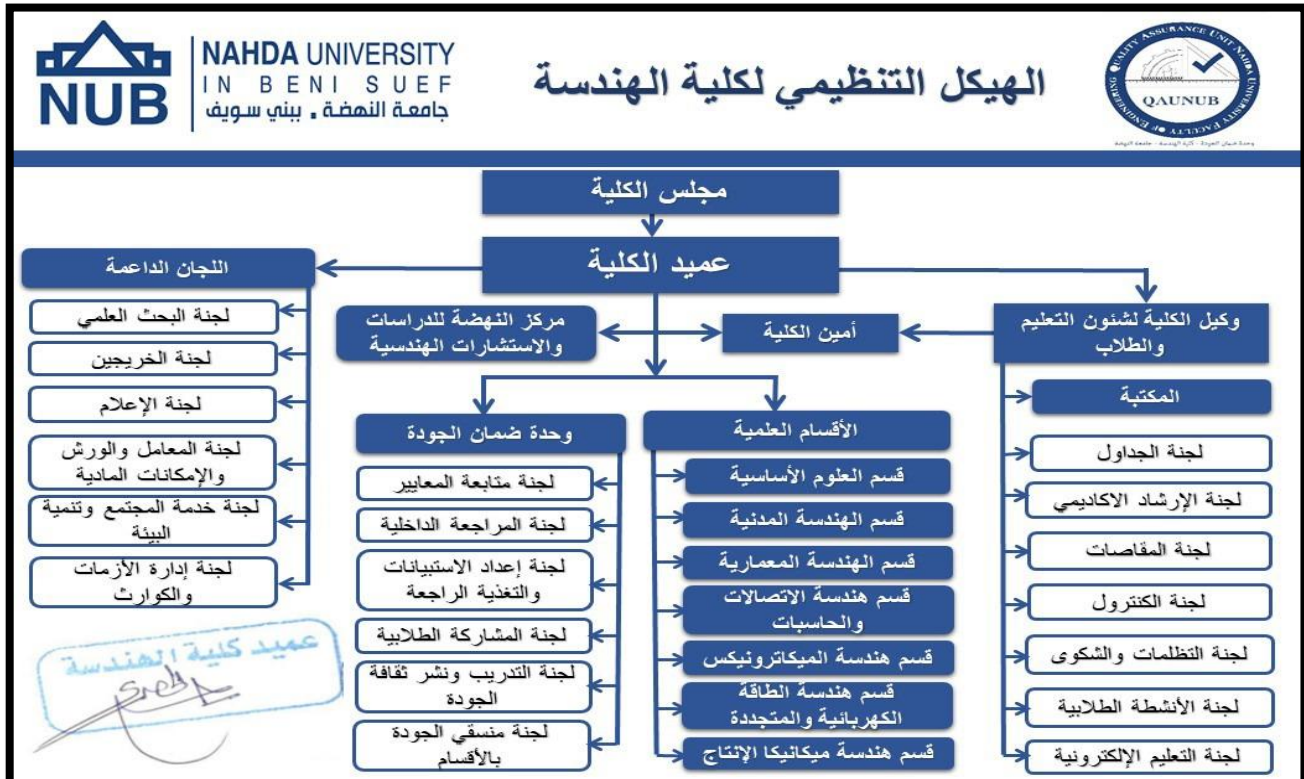
ing to be a
the Arab
and

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

إنجازات قطاع الجودة وتطوير
التعليم بكلية الهندسة جامعة
النهضة خلال شهر يوليو

نظرا لسعي كلية الهندسة جامعة النهضة للتقدم للاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد خلال عام 2022 فقد تم إنجاز العديد من الملفات الهامة التي كانت سوف يتم رفعها على موقع الهيئة في 11/08/2022 ولكنه لتأخير الاجراءات بالهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد فقد تم تأجيل رفع ملفات الجودة ليوم 01/09/2022 وكانت على النحو الاتي :

- 1- تجميع البيانات من أقسام و إدارات الكلية والجامعة لإعداد الدراسة الذاتية لكل قسم على حدة.
- 2- الإنتهاء من الدراسة الذاتية ومراجعتها من قبل لجنة المراجعة الداخلية وإرسالها الى لجنة المراجعة الخارجية.
- 3- عمل إجتماعات أسبوعية منتظمة لجميع الاقسام برئاسة الاستاذ الدكتور/ سالم محمود الخضرى عميد كلية الهندسة لمناقشة جميع الموضوعات الخاصة بعملية ضمان الجودة والوقوف على اخر المستجدات.
- 4- إدراج موضوعات الجودة والتطوير ضمن مجالس الكلية ومناقشتها بصورة دورية.
- 5- التحديث الدورى للموقع الالكتروني للكلية وتزويده بكل ما هو جديد من بيانات وتقارير خاصة بالكلية.
- 6- الانتهاء من جميع تقارير المقررات وتجهيزها لرفعها على الموقع الالكتروني الخاص بهيئة ضمان الجودة.



قام برنامج الهندسة المعمارية بعقد ورشة عمل للخريجين لتنفيذ الخطة التصحيحية لسد الفجوة بعنوان Parametric Design للمحاضر كريم سعد المدرس بقسم الهندسة المعمارية بكلية الهندسة - جامعة الفيوم وذلك بناء على دراسة الفجوة بين لائحة ٢٠١٢ ومتطلبات NARS 2018 وبناء عليه تم عمل خطة لتلافي النقص وذلك للطلبة الذين تخرجوا الفصل الدراسي الثاني للعام الأكاديمي ٢٠٢١-٢٠٢٢ و المتوقع تخرجهم الترم الصيفي لنفس العام



من ضمن مجموعات ورش العمل المخطط لها خلال الصيف لتلافي الفجوة بلائحة ٢٠١٢ قام برنامج الهندسة المعمارية بعقد ورشة العمل الثانية للخريجين لتنفيذ الخطة التصحيحية لسد الفجوة بعنوان **Building Information Modeling** و قام بعقد الندوة المهندسة اسماء عثمان بمساعدة المهندسة اسراء رمضان المعيدتين بقسم الهندسة المعمارية - وذلك بناءً على دراسة الفجوة بين لائحة ٢٠١٢ ومتطلبات NARS 2018 و بناءً عليه تم عمل خطة لتلافي النقص و ذلك للطلبة الذين تخرجوا الفصل الدراسي الثاني للعام الاكاديمي ٢٠٢١-٢٠٢٢ و المتوقع تخرجهم الترم الصيفي لنفس العام و تم شرح برنامج Revit و عمل تطبيقات عليه بواسطة الطلبة



يتولى وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب تحت إشراف سيادة العميد أ.د/ سالم الخضرى متابعة ملف أعمال التعليم والطلاب والذي يرتبط بشكل مباشر بالدعم الطلابي والقيادات الطلابية فسيادته يولى اهتماما خاصا بهذا القطاع ويعمل على تنويع الخدمات المقدمة للطلاب لتحقيق أعلى نسبة رضائهم في ضوء المعايير الموضوعية لضمان جودة التعليم والاعتماد.



ماتم إنجازة خلال هذا الشهر

تكليف رؤساء الأقسام بإرسال جميع متطلبات الأقسام للعام الدراسي الجديد من موارد مالية وبشرية و ايضا متطلبات الجودة.



متابعة إمتحانات الميد ترم بشكل يومي على مدار اليوم عن طريق إنشاء لجنة متابعة سير عملية الإمتحانات والتي يترأسها الدكتور / أحمد دنقل تحت إشراف
أ.د / سالم الخضرى عميد الكلية



تكليف كلا من الاستاذ الدكتور رجب السقا والمهندس أحمد عبد المعطي باضافة بعض بيانات الكلية علي موقع الجامعة.



متابعة أعمال الكنترول من حيث تواجد أعضاء هيئة التدريس و تسليم إمتحانات نهاية العام من قبل أعضاء هيئة التدريس قبل بداية الامتحانات.



تكليف رؤساء الأقسام بتسليم مقترح للجدول الدراسية موضحة بها المواد الدراسية التي سوف يتم تدريسها في الترم الأول لرئيس لجنة الجداول الدكتور / أحمد عبد الباسط دنقل.





طلاب كلية الهندسة جامعة النهضة أثناء أداء امتحانات منتصف الفصل
الدراسي الصيفي 2021-2022

تحت رعاية الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي - رئيس الجامعة وبناءا على توجيهات الأستاذ الدكتور / سالم الخضري - عميد كلية الهندسة قام الدكتور/ طارق السيد رئيس قسم الهندسة المدنية بالتواصل مع أعضاء هيئة تدريس في الجامعات الحكومية المختلفة وعلى رأسهم الأستاذ الدكتور/ أحمد فتحى إبراهيم زيدان أستاذ هندسة التربة والاساسات و وكيل شئون التعليم والطلاب بجامعة بنى سويف و الدكتور/ ابراهيم طلعت عبد البديع عرفة المدرس بكلية الهندسة - جامعة الزقازيق و الدكتور/ عمرو على حسن فرج البنا المدرس بكلية الهندسة - جامعة بنى سويف لالتحاقهم بقسم الهندسة المدنية عن طريق نظام الانتداب بالساعة والاعارة لمدة يومان في الفصل الدراسى الصيفى لعام 2021-2022 لاستفاده من خبراتهم العلمية والعملية لنقلها لطلاب قسم الهندسة المدنية جامعة النهضة



الدكتور/ عمرو على حسن البنا
المدرس بكلية الهندسة
جامعة بنى سويف



الاستاذ الدكتور/ أحمد فتحى إبراهيم زيدان
أستاذ ميكانيكا التربة والاساسات
وكيل شئون التعليم والطلاب بكلية الهندسة
جامعة بنى سويف

قام برنامج الهندسة المعمارية بعقد لقاء ارشادي لكافة طلبة القسم لتعريفهم بالتدريب الميداني واهميته و شروطه و متطلباته في الالائحتين (الائحة ٢٠١٢ و لائحة ٢٠٢٠) وذلك يوم ١ اغسطس اون لاين على تطبيق teams و خلال الندوة تم تعريف الطلبة باماكن التدريب المعتمدة و شروط قبول التدريب و كذلك اطلعهم على نوعية التدريب المقبول و تم عرض النماذج التي يجب ان يستوفها الطالب خلال فترة التدريب من جهة التدريب و التي لها نصيب في تقييم الطالب و تم الاجابة على كافة تساؤلات الطلبة بهذا الخصوص.

The screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a presentation titled 'اليات تنفيذ التدريب الميداني' (Methods of Implementing Field Training). The presentation includes a flowchart with six steps:

- 01 تحديد جهات التدريب بواسطة الطلب أو البرنامج
- 02 لقاء استرشادي فردي مع طلبة التدريب الميداني لمناقشة جهات التدريب المقترح
- 03 استمارة مخاطبة جهة التدريب الحصول على استمارة ورقية يتوجه بها الطلب لجهة التدريب لأخذ موافقتهم على قبوله ببرنامج التدريب الخاص بهم
- 04 بدء تنفيذ برنامج التدريب المتابعة الدورية للطلب ومتابعة البرنامج التدريبي خلال فترة التدريب بالتنسيق مع جهة التدريب بعد موافقة جهة التدريب
- 05 تسليم التقرير ومرفقاته اعداد تقرير مفصل بما تم إنجازه خلال مرحلة التدريب وتسليم التقرير والشهادة للمعترف على التدريب وتسليم استمارة تقييم المعترف بواسطة جهة التدريب
- 06 تحديد موعد مناقشة التدريب يتم تحديد لجنة للمناقشة النهائية

Below the presentation, a table titled 'Final Curriculum of Faculty of Engineering, NUB, 2019-2020 ocr.pdf' is displayed. The table lists various courses and their credit hours.

Course Code	Course Name	Cr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ARE314	Building Information Modeling (BIM)	2	1	2	0	3																						
ARE315	Field Training (2)	0	0	0	0	0																						
CCE325	Lighting and acoustics in architecture	2	1	2	0	3																						
CVE317	Steel structures	2	1	1	0	2																						
NUB	Complete hours from NUB Compulsory	3	3	0	0	3																						
	Total	17	7	19	0	26																						
	Semester 8																											
ARE321	Architectural Design (5)	3	0	6	0	6																						
ARE322	Housing Studies	3	1	3	0	4																						
ARE323	Ergonomics (Designing Livable Spaces) and Interior Design Principles	3	1	3	0	4																						
ARE324	Principles of Parametric Design	2	1	1	0	2																						
ARE325	Architecture Graduation Project (1)	2	0	2	0	2																						
	Minor Requirements (Elective B1)	2	1	3	0	4																						
	Minor Requirements (Elective B2)	3	2	2	0	4																						
	Total	18	6	20	0	26																						
	Semester 9																											
ARE411	Architectural Design (6)	3	0	6	0	6																						
ARE412	Architecture Graduation Project (2)	6	0	12	0	12																						
ARE413	Execution Documents	2	1	1	0	2																						
ARE414	Architectural & Urban Legislations	2	2	0	0	2																						
	Minor Requirements (Elective A)	2	2	0	0	2																						

تحت رعاية الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي - رئيس الجامعة وبناء على توجيهات
الأستاذ الدكتور / سالم الخضري - عميد كلية الهندسة بالمنافسة في المسابقات
المحلية والدولية، اشترك قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة بكلية الهندسة
برئاسة الدكتور محمد سعد - رئيس القسم بمشروع تخرج طلاب القسم في اليوم العلمي
للكلية الفنية العسكرية المنعقد يوم الخميس 8 سبتمبر 2022 والمشروع باسم (مركبة
تعمل بالطاقة الكهربائية والطاقة الشمسية) تحت إشراف الاستاذ الدكتور / محمد
ابراهيم والدكتور / محمد سعد والدكتور / محمد مختار والمهندس / محمد رجب و
قد فاز هذا المشروع بدعم من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا بمبلغ (75000)
جنية مصري لعدد (5) طلاب من القسم وهم (عبد الله سلومة وزياد حمدي و اشرفت
كمال و الاء حسن و تغريد عيد)



جمهورية مصر العربية
وزارة الدفاع
الكلية الفنية العسكرية

اليوم العلمي للكلية الفنية العسكرية

الخميس الموافق ٨ سبتمبر ٢٠٢٢

تتشرف الكلية الفنية العسكرية بدعوتكم إلى المشاركة
في اليوم العلمي للكلية، والذي يتم فيه عرض مشروعات
التخرج المتميزة من الكلية الفنية العسكرية وكافة كليات
الهندسة بالجامعات المصرية.

اليوم العلمي للكلية الفنية العسكرية هو حدث يتم عقده سنوياً
بمبادرة الكلية الفنية العسكرية الدولية السنوي لبحوث
والابتكارات التطبيقية في مرحلة التكنولوجيا، حيث يعتبر هذا اليوم منصة
علمية مشتركة للباحثين والطلاب والأكاديميين من مختلف
الفرص للطلبة الخريجين والعرض مشروعات تخرجهم على نطاق واسع
حيث يتم تقييم المشروعات واختيار الأكثر تميزاً من بينها بواسطة لجنة
تحكيم على أعلى مستوى. كما يقدم هذا التجمع السنوي فرصة
للطلاب المقبلين على التخرج لتسويق مشروعاتهم وأفكارهم والتعرف
على أحدث التقنيات واحتياجات السوق.

أهداف اليوم العلمي:

- التعرف على الإنجازات البشرية والهندسية بالكلية الفنية
العسكرية ونظيراتها بالجامعات المصرية.
- التعرف على المشروعات المتميزة والتي يمكن تطبيقها في
موضوعات بحثية تدعم رؤية مصر للمستقبل.
- تعزيز التعاون العلمي بين الكلية الفنية العسكرية والكليات
المؤهلة الأخرى عن طريق دراسة إمكانية تنفيذ مشروعات تخرج
ومشروعات بحثية ذات اهتمام مشترك.
- الاستفادة من إمكانيات وأفكار الخريجين المتميزين ومنحهم
الفرصة لعرض وتسويق أفكارهم ومشاريعهم التكنولوجية.
- دراسة إمكانية إشراك الخريجين المتميزين الجدد في موضوعات
بحثية أثناء فترة تدريبهم مستقبلاً.

بالاشتراك مع



تنظيم



برعاية



Military Technical College
Al-Khalifa Al-Masnoon Street
Kahry Elkhobah, Cairo, Egypt
Tel: 002 02 24036110
Fax: 002 02 22621906

For more information, visit us:
 mtc.edu.eg
mtc@mod.gov.eg

For booth reservations, please visit:
 lugrc.conferences.ekb.eg
lugrc@mtc.edu.eg



انطلاقاً من حرص كلية الهندسة بجامعة النهضة علي ربط الجانب العلمي بالجانب العملي والتطبيقي، ولتحقيق أعلى استفادة للطلاب، وتخرج مهندسين بمهارات علمية وعملية وتواكب تطور سوق العمل، وتحت رعاية الاستاذ الدكتور / حسام الملاحي - رئيس الجامعة وبناءاً على توجيهات الأستاذ الدكتور / سالم الخضري - عميد كلية الهندسة، نظم قسم هندسة الطاقة الكهربائية والمتجددة بكلية الهندسة برئاسة الدكتور محمد سعد - رئيس القسم، وبتنسيق الدكتور / حسن محمود - رئيس لجنة الزيارات العلمية والتدريب بالكلية دورة تدريبية لطلاب القسم بمحطات توليد الكهرباء بالكريمت لمدة ثلاث اسابيع خلال الفترة من الثلاثاء 19 يوليو الى الاربعاء 10 اغسطس 2022 بمعدل 6 ايام نظري و 12 يوم عملي باربعم محطات لتوليد الكهرباء بالكريمت وهم (محطة كهرباء الكريمت 1 - محطة كهرباء الكريمت المركبة 2 - محطة كهرباء جنوب حلوان - محطة الطاقة الشمسية).



بناء على تكليف السيد الأستاذ الدكتور سالم الخضري عميد الكلية بترشيح أستاذ من القسم بالتحكيم بمسابقة نقابة المهندسين الفرعية ببني سويف وترشيح نماذج من مشروعات التخرج للمشاركة بنقابة المهندسين ببني سويف.

فقد تم ترشيح أ.د.م. محمود سامي سليمان ممثلاً عن القسم للمشاركة بالتحكيم بالمسابقة وتقييم المشاريع وتم ترشيح المشروعين الأتيين:

الفريق الأول

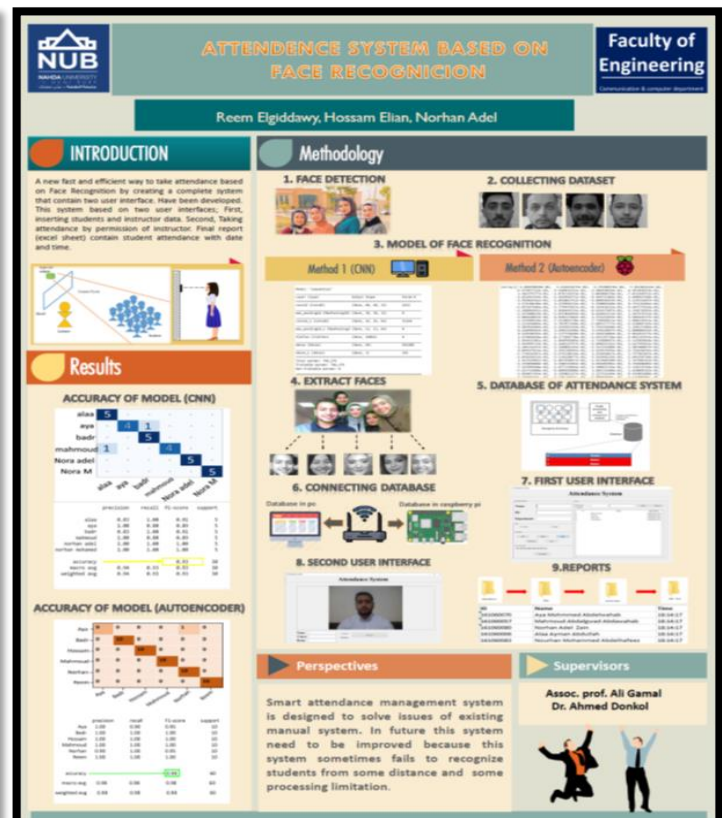
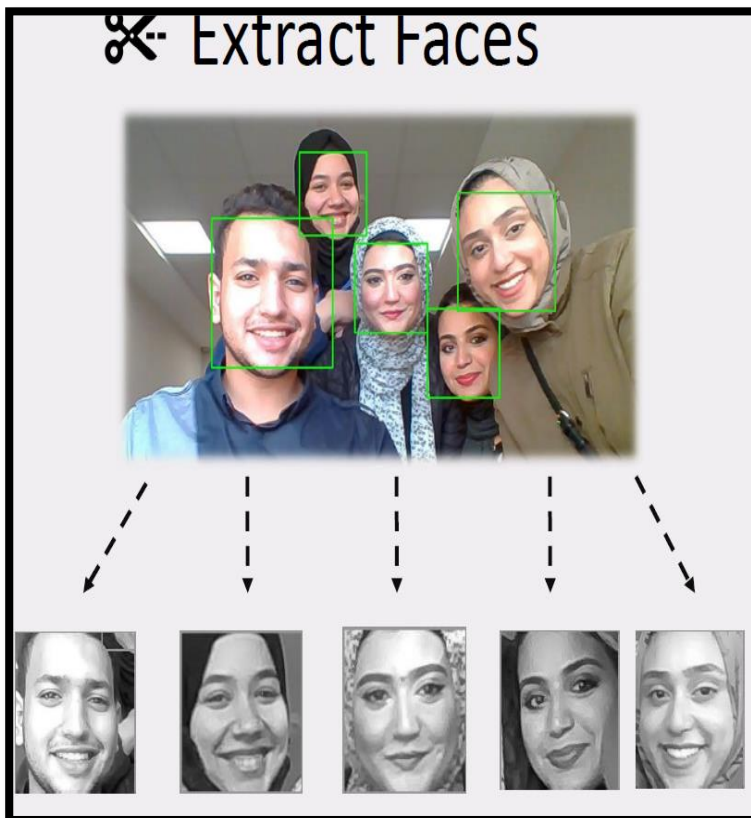
Attendance System based on Face Recognition

1.Hossam Elian

01004014619

2.Reem Elgiddawy

3.Norhan Adel



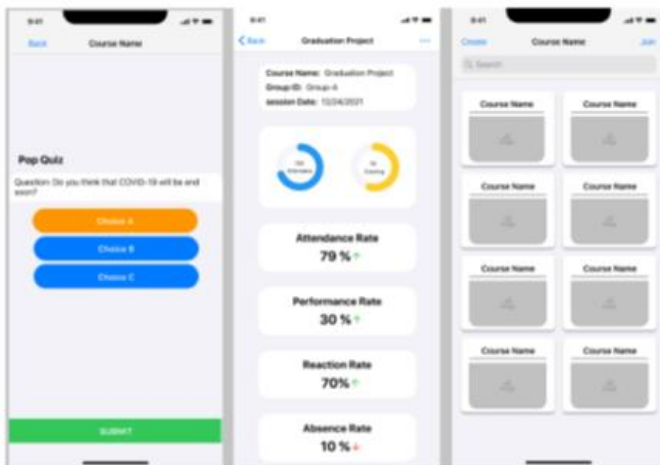
الفريق الثاني

E-Learning Management System

1. Adham Mostafa Hussien 0116282493
2. Omar Hussien Ali
3. Mohamed Mohamed Haddad

Nahda University
Faculty of Engineering
(Communication & Computer Science)

ELMS
(E-learning mangment system)
2021/2022



Project Description:

it is a system developed for student's attendance. It helps to maintain the accurate record and generate summarized student attendance reports by applying various criteria.

Technologies Used:



Under Supervision:

Dr.Ali Gamal
Dr.Ahmed Abd-Elbaset Donkol
Dr.Asmaa Gamal Selim

Prepared by:

Adham Mostafa Hussein
Mohamed Mohamed Haddad
Omar Hussein Ali

حكم الاستاذ الدكتور/ رجب السقا أستاذ الكيمياء بكلية الهندسة جامعة النهضة
رسالة دكتوراه فى مجال الكيمياء بأروقة كلية العلوم جامعة عين شمس للباحث / وائل
محمد عبد الجواد تحت عنوان

"تحضير وتوصيف بعض المتراكبات والصبغات غير العضوية الجديدة ودراسة
تطبيقاتها فى صناعة الأحبار"

والتي تشتمل بإختصار على الآتى:

- تحضير بعض المخضبات من خلال تفاعل صبغة (Lithol Rubine) مع أملاح
الكبريت والزنك والمنجنيز والكوبلت لإنتاج مخضبات جديدة تستخدم فى مجال
صناعة الاحبار من خلال طرق بسيطة صديقة للبيئة وموفرة للوقت وللعملة الصعبة.
- تحضير بعض المخضبات الغير عضوية النانومترية التي لها أهمية اقتصادية فى صناعة
الاحبار والبويات.



الأستاذ الدكتور/ رجب السقا فى صورة جماعية مع الاساتذة الزملاء من جامعة عين شمس والباحث بعد إتمام المناقشة

تمت مناقشة رسالة الدكتوراه المقدمة من المهندس / ريهام ماجد حسين قطب المدرس المساعد بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة جامعة النهضة في كلية الهندسة جامعة المنيا تحت عنوان "دراسة تأثير إستخدام مسحوق مخلفات بعض المواد كبديل للأسمنت على خصائص الخرسانه ذاتية الدمك ذاتية المعالجة " تحت إشراف كوكبة من أساتذة جامعة أسيوط وجامعة الفيوم و جامعة المنيا وجامعة النهضة يوم الاثنين الموافق 2022/07/25



تمت مناقشة رسالة الماجستير المقدمة من المهندس/ عمرو منصور محمد رشاد المعيد بقسم الهندسة المدنية بكلية الهندسة جامعة النهضة في كلية الهندسة جامعة المنيا تحت عنوان "التطبيق الأمثل للنماذج العددية لإتزان الميول الجانبية لجسور الطرق المجاورة للقنوات المائية تحت تأثير أحمال المرور " تحت إشراف كوكبة من أساتذة جامعة أسيوط وجامعة حلون و جامعة المنيا وجامعة النهضة يوم الثلاثاء الموافق 2022/08/23



الرؤية: أن تكون كلية الهندسة متميزة عربياً وإفريقياً وأن 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

