





برنامج الاتصالات والحاسبات

جامعة المنصورة



محضر اجتماع المجلس الاكاديمي لبرنامج هندسة الاتصالات والحاسبات

الخميس الموافق 2022/3/10 رقم المحضر:(129)





رؤية البرنامج: تحقيق الريادة في مجال هندسة الاتصالات و الحاسبات و كسب ثقة المجتمع المحلى و الاقليمي في خريج البرنامج.







جامعة المنصورة برنامج الاتصالات والحاسبات

إنه في الخميس الموافق 2022/3/10 في تمام الساعة 9 مساء بنظام العرض التفاعلى على برنامج Zoom، تم عقد اجتماع المجلس الأكاديمي رقم (129) لبرنامج هندسة الاتصالات والحاسبات:

ئاسة:	
د/ محمد عبد العظيم محمد	عميد الكلية
حضور كلّ من:	
د / محمد جمال إبراهيم مهدي	وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب
د/ سحر صدقي قداح	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنميه البيئة
د/ شريف مسعود البدوى	وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث
د/ نهال فایز فهمی عریض	المدير التنفيذي للبرنامج
د/ شريف السيد كشك	استاذ و رئيس قسم هندسة الالكترونيات و الاتصالات (عضوا)
. د/ احمد شعبان مدين سمرة	استاذ متفرغ بقسم هندسة الالكترونيات و الاتصالات (عضوا)
د/ حسام الدين صلاح	استاذ بقسم هندسة الالكترونيات و الاتصالات (عضوا)
/عطاالله عطاالله محمد	مدرس بقسم الرياضيات و الفيزياء الهندسية (عضوا)
/ رانيا حافظ فريد	مدير شئون طلاب البرامج النوعية
قد أعتذر عن الحضور كلِّ من:	
/ ناصر البدويهي	المدير العام
د/ اميرة ياسين هيكل	رئيس قسم هندسة الحاسبات و نظم التحكم (عضوا)







برنامج الاتصالات والحاسبات

جامعة المنصورة

## أولا: التصديقات

# الموضوع رقم (1)

التصديق على محضر المجلس الأكاديمي السابق رقم (128) بتاريخ 2022/2/12م القرار: صادق المجلس

# ثانياً: الشئون الأكاديمية

مرفق (1)

الموضوع رقم (2)

المذكرة المقدمة من السيد الاستاذ الدكتور مدير البرامج بفصل عدد خمسة و عشرون طالب لعدم اتمام اجراءات التسجيل و ذلك بعد انذارهم بالفصل وارسال عدد ثلاثة انذرات اخرها شهر يناير 2022م بناء على التقارير الواردة من مدير شؤون طلاب البرامج .

القرار: وافق المجلس طبقا للمادة 4 د من لائحة برنامج هندسة الاتصالات و الحاسبات 2013 و المعتمدة من لجنة قطاع الدراسات الهندسية بتاريخ 2013/6/12.

مرفق (2) الموضوع رقم (3)

احاطة المجلس علما الموافقة على صرف الاستمارات الاتية من حساب البرنامج

الطلب	المبلغ
تكليف وحده تكنولوجيا الورش عدد 200كرسي لزوم صالات الرسم المعماري بالمسار العام	
شراء عدد عشرة (10) ألواح كلادنج المونيوم لزوم عمل 40 ترابيزة بالمعامل الجديدة	
تصنيع وتركيب مجرى من الصاج الاسود وعلب الحديد	790.35 جنيها
تصنيع ودهان عدد (3) دولاب لكنترول ماجستير الساعات المعتمده	11281.65 جنيها
شراء عدد اربعين (40) جهاز كمبيوتر لتحديث المعمل الافتراضي	

القرار: احيط المجلس علما

Page 2







برنامج الاتصالات والحاسبات

جامعة المنصورة

# الموضوع رقم (4) .

الطلب المقدم من الطلاب الاتى اسماؤهم لإيقاف قيدهم للفصل الدراسي الثانى 2022/2021 نظرا لظروف اسرية طارئه

الاسم	الكود
محمد سعد سعد فرحات ديبه	800168464
اسامة محمد احمد السيد	800125694
انس محمد على شلته	803091862

## القرار الموافقة طبقا للقواعد

موضوع رقم (5)

احاطة المجلس علما بتدقيق ادخال الموزانات للطلاب المحولين الاتى اسماؤهم على نظام بن الهيثم بإضافه مقرر قضايا مجتمعية معاصرة (حقوق انسان قديما)

الاسم	الكود	عام الالتحاق
عبد العزيز زين العابدبن عبد العزيز	800166686	2019/2018
انس طه محمد الشرييني	800166727	2019/2018
حاتم مجدى احمد العشماوي	800167027	2019/2018

القرار: احيط المجلس علما

الموضوع رقم (7)

احاطة المجلس علما بإنتداب المهندسين الحر الاتى اسماؤهم للمشاركه فى تدريس المقررات الفصل الدراسي الثانى للعام الجامعى 2022/2021م وتم اختبارهم طبقا للقواعد

المقرر	الصفه	الاسم	
قواعد بیانات & هیکله بیانات	مهندس حر	م وفاء محمد ابو المجد	
وخورزميات		***	
رياضة 2	مهندس حر	م الاء محمد السيد احمد	
مشروع تخرج	مهندس حر	م محمد حامد محمد رجب	
مشروع تخرج	مهندس حر	م روان عماد حمزة	
میکانیکا 2	مهندس حر	م احمد على العوضي على	
مشروع تخرج	مهندس حر	م جون سامی جرجس	
تحليل قرارت	مهندس حر	م عبدالرحمن عادل على باشا	
ارشاد اکادیمی	مهندس حر	م هبة عمرو ارشاد	
لغة انجليزية 1	ماجستير أدب انجليزي	۱. ایه علام	

القرار: احيط المجلس علما









جامعة المنصورة

# ثالثاً: شئون الجودة بالبرنامج

الموضوع رقم (8) .

اعتماد تشكيل اللجنة الاستشاربة للبرنامج للاعتماد الدولي

Cycle Care you	اعتماد تشعيل النجنه الرسنسارية
Mohamed Abd El-Azim, PhD	اد/ محمد عبد العظيم محمد
Professor and Dean of the Faculty of Engineering , Mansoura	
University	
ABET Evaluator	
Email: mazim@mans.edu.com	
Salah Obayya, PhD,	اد/ صلاح صبری احمد عبیة
Professor and manager of Photonics Program , Zewailcity for science	
and technology	
Email: Sobayya@zewailcity.edu.eg	
Ayman El-Baz, PhD .	اد/ ايمن الباز
Professor and Chair of Bioengineering	
Coulter Fellow, University Scholar	
ABET Evaluator	
Speed School of Engineering	
University of Louisville	
Louisville, KY 40292	
Office: (502) 852-5092	
Fax: (502) 852-1577	
Email:aselba01@louisville.edu	
Sayed Hemad, PhD	د/ السيد عيسي عبده حميد
Professor and Executive manager of CIE Program , Zewailcity for	90 Jan 1 <del>-</del> 00 St. 1, 50
science and technology	
Email: Ehemayed@zewailcity.edu.eg	
Adel Bedeer, PhD	د /عادل بدير عبد المعطى عبد
Dean of the School of Electronics, Communications and Computer	لرحمن
Engineering, Egyptian-Japanese University of Science and Technology	
Email: adel.bedair@ejust.edu.eg	
Nihal Fayez, PhD	د/ نهال فایز فهمی عریض
Professor and Executive manager of CCE Program , Faculty of	0.5 0.5.
Engineering, Mansoura University	
Email: nahoolaf@mans.edu.eg	









حامعة المنصورة

Professor and Executive manager of CCE Program , Faculty of	
Engineering, Mansoura University	
Email: nahoolaf@mans.edu.eg	
Mohamed Assal, Eng.	م محد عسل
Phone: +201222527903	
Hossam Gamal Twafeek Zewain,	م حسام جمال توفيق زوين
Software Operations directors @ Roqay	
Mobile development instructor @ITI	
Hossam.zewain@gmail.com	
hossam@roqay.com.kw	
Atallah M. Ali, PHD	د عطاالله عطاالله مجد على
Assistant Prof, Faculty of Engineering, Mansoura University	
Email: atallahtm@yahoo.com	-
Mohamed Fouad Abdele Wahab, MSC	م محد فؤاد عبد الوهاب
Photonics Engineer   Data Scientist   Product Manager at Ostafandy	The second second
Egypt	100
Phone +201111835628	Y
Email: mabdelnabi@zewailcity.edu.eg, mfouad@ostafandy.com,	
mabde148@uottawa.ca	

القرار: اعتمد المجلس طبقا للقواعد

الموضوع رقم (9) . مرفق (8)

المذكرة المقدمة من المدير التنفيذي للبرنامج لاحاطة المجلس بعرض و مناقشة و اعتماد البنود التالية كمتطلب الاعتماد الدولى:

- 1. الأهداف التعليمية (Educational Program Objectives) للبرنامج
  - 2. مخرجات الطلاب (STUDENT OUT COMES) للبرنامج
    - التوافق بين الاهداف التعليمية و رسالة الكلية
    - التوافق بين الاهداف التعليمية و مخرجات الطلاب
- 5. توصيفات النقرر<mark>ات (Course</mark> Syllabu<mark>s) لائحه 2013 للفصل الدراسي الثاني للعام الاكاديمي 2021-2022</mark>

القرار: احيط المجلس علما

الموضوع رقم (10) . مرفق (9)

احاطة المجلس علما بتعديلات المخطط الزمنى المعدل لإجراءات التقدم لهيئه ABET والخاص بمشروع تاهيل البرنامج للاعتماد الدولى من وحدة ادارة المشروعات بوزارة التعليم العالى

القرار: احيط المجلس علما









جامعة المنصورة

الموضوع رقم (9) . مرفق (8)

المذكرة المقدمه من المدير التنفيذى للبرنامج للاحاطه المجلس علما بعرض و مناقشة و اعتماد البنود التالية كمتطلب الاعتماد الدولى :

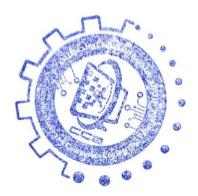
- 1. الاهداف التعليميه (Educational Program Objectives) للبرنامج
  - 2. مخرجات الطلاب (STUDENT OUT COMES) للبرنامج
    - 3. التوافق بين الاهداف التعليمية و رسالة الكلية
    - 4. التوافق بين الاهداف التعليمية و مخرجات الطلاب
- 5. توصيفات النقررات (Course Syllabus) لائحه 2013 للفصل الدراسي الثاني للعام الاكاديمي 2021
   2022

القرار: احيط المجلس علما

الموضوع رقم (10) . مرفق (9)

احاطة المجلس علما بتعديلات المخطط الزمني المعدل لاجراءات التقدم لهيئه ABET والخاص بمشروع تاهيل البرنامج للاعتماد الدولي من وحدة ادارة المشروعات بوزارة التعليم العالى

القرار: احيط المجلس علما









برنامج الاتصالات والحاسبات

جامعة المنصورة

مرفق (10)

الموضوع رقم (11) .

احاطة المجلس علما بتقرير الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد و الذي يفيد باعتماد البرنامج من الهيئة.

القرار: احيط المجلس علما

مرفق (11)

الموضوع رقم (12) .

احاطة المجلس علما بتقرير لجنة متابعة العملية التعليمية عن شهر فبراير و الذى تناول بإحصائيات العملية التعليمية للفصل الدراسي الثاني 2022/2021م

العدد	التفصيل	العدد الكلي	البيان
31	Regular	1	
7	Self	53	عدد المقررات المسجلة
15	مسجلة خارج البرنامج		
زیاء 1 000 ر کھربیة 100 د بیانات 200 ی ومھارات عرض 400	دوائ قواع	4	المقررات المسجل بها طلاب من خارج البرنامج
29 - أستاذ (9) – أستاذ مساعد (5) – مدرس (15)	كلية الهندسة	33	أعضاء هيئة التدريس
4 – أستاذ (1) – مدرس (3)	من الخارج		(المقررات regular)
14	من الكلية	27	أعضاء الهيئة المعاونة
23	مهندسین حر	37	(المقررات regular)
6	أعضاء هيئة التدريس		
8	أعضاء الهيئة المعاونة	18	المرشدين الاكاديمين
4	المهندسين الحر		
Ļ	129 طال		عدد الطلاب المتوقع تخرجهم
(%89) 492	لائحة 2013		
(%94) 327	لائحة 2020		عدد الطلاب المسجلين
%20 + % 5.88	مستوي Freshman + 000		
% 15.61 +% 11.76	مستوي Sophomore + 100		
% 14.84	مستوي 200		إحصائية سداد الرسوم الدراسية (ستحدث قبل اعتماد المجلس)
/% 9.52	مستوي 300		(ستحدث قبل اعتماد المجس)
% 8.00	مستوي 400		







برنامج الاتصالات والحاسبات

جامعة المنصورة

*, <u> </u>		
معمل الفيزياء ( 9 فترات ) – المعمل الافتراضي (5 فترات) – الورش ( فترات4)	مستوي 000	
معامل اتصالات ( فترات6) – المعمل الافتراضي (6 فترات)	مستوي 100	إحصائية فترات المعامل
المعمل الافتراضي (12 فتره) – معامل حاسبات (4 فترات)	مستوي 200	
معامل اتصالات (4 فترات) – المعمل الافتراضي (فترات 4)	مستوي 300	
	مستوي 400	

القرار: احيط المجلس علما

مرفق (12)

الموضوع رقم (13) .

احاطة المجلس علما بتشكيل الارشاد الاكاديمي للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2022/2021م

القرار: احيط المجلس علما

مرفق (13)

الموضوع رقم (14) .

احاطة المجلس علما بصرف مكافأة التحصيل للبرنامج حيث وصلت نسبة التحصيل 90 % للفصل الدراسي الاول للعام الجامعي 2022/2021م

القرار: احيط المجلس علما

مرفق (14)

الموضوع رقم (15) .

احاطة المجلس علما بتقارير الارشاد الاكاديمي للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2022/2021م عن شهر فبراير

القرار: احيط المجلس علما

وكيل الكلية لشئون التعليم و الطلاب

قائم باعمال المدير التنفيذي للبرنامج

ا. د/ محمد جمال ابراهیم مهدی

ا .د/ نهال فايز فهم عريض

عميد الكلية

ا.د/ محمد عبد العظيم محمد







Thursday 10/3/2022

Minutes of the meeting of the

**Academic Council of the** 

**Communications & Computer Eng. Program** 

Record number: (129)



<u>Program vision</u>: Achieving leadership in the field of communications and computer engineering and gaining the confidence of the local and regional community in the graduate of the program.

<u>Program Mission:</u> The Computer and Communications Engineering Program at Mansoura University is committed to preparing qualified engineers, scientifically and morally, and professionally professional in the fields of communications and computer engineering, able to compete in the local and regional labor market and conduct scientific research to serve the community and develop the environment.







On Thursday 10/3/2022 AD at 9:00 pm in the interactive presentation system on the Zoom program, the Academic Council meeting No. (129) for the Communications and Computer Engineering Program was held:

Prof. Mohamed Abdel Azim Mohamed	Dean of the College		
Prof. Muhammad Gamal Ibrahim Mahdi	Vice Dean for Education and Student Affairs		
Prof. Sahar Sedky Qaddah	Vice Dean for Community Service and Environmental Development		
Prof. Sherif Masoud Al-Badawy	Vice Dean for Graduate Studies and Research Affairs		
Prof. Nihal Fayez Fahmy Arida	Program Executive Director		
Prof. Sherif El-Sayed Kishk	Professor and Head of the Department of Electronics and Communications Engineering (Member		
Prof. Amira Yassin Heikal	Head of the Department of Computer Engineering and Control Systems (Member)		
Prof. Hossam El Din Salah	Professor, Department of Electronics and Communications Engineering (Member		
Dr. Atallah Atallah Muhammad	Instructor, Department of Mathematics and Engineering Physics (Member)		
Mrs. Rania Hafez Farid	Director of Quality Programs Student Affairs		

Nihal







#### Topic (1)

Ratification of the minutes of the previous Academic Council No. (128) dated 12/2/2022 AD **Decision**: The board approved

## Topic (2)

The request submitted by the Director of Programs to dismiss twenty-five students for not completing the registration procedures, after warning them of dismissal and sending three warnings, the last of which was in January 2022, based on the reports received from the Director of Student Affairs.

Decision: The board approved based on regulation 2013, article 4 d.

## Topic (3)

Briefing the Board Approval of

- 1. Assigning the workshop technology unit to prepare seats for the architectural drawing galleries
- 2. Purchasing aluminum cladding panels to make tables in new laboratories
- 3. Manufacture and installation of a duct made of black iron and iron cans
- 4. Manufacturing and painting three (3) cupboards for master control credit hours
- 5. Purchasing forty (40) computers to update the virtual lab

Decision: The board was informed

## Topic (4)

The request submitted by the following students to stop their enrollment for the second semester 2021/2022 due to urgent family circumstances

Name	ID No.
Mohamed Saad Saad Farhat Diba	800168464
Osama Mohamed Ahmed El Sayed	800125694
Anas Muhammad Ali Shalteh	803091862
Kholoud Hossam Mohamed Hassan	803091744

Minal







**Decision**: The board approved

# Topic (6)

Briefing the Council on the audit of the entry of budgets for the transferred students whose names were transferred to the Ibn Al-Haytham system, with the addition of a course on Contemporary Social Issues (Old Human Rights)

Name	ID	
Abdul-Aziz Zain Al-Abed Bin Abdul-Aziz	800166686	
Anas Taha Mohamed El-Sherbiny	800166727	
Hatem Magdy Ahmed El-Ashmawy	800167027	

**Decision:** The Council was informed

# Topic (7)

Briefing the Council on of the free assignment of the following engineers to participate in teaching courses for the second semester of the academic year 2021/2022 AD and they were tested according to the rules

Name	Course	Adjective
Mr. Wafaa Muhammad Abu Al- Majd	Data base	freelance engineer
Mr. Alaa Mohamed El Sayed Ahmed	MATH 2	freelance engineer
M Mohamed Hamed Mohamed Ragab	Graduation Project	freelance engineer
M Rawan Imad Hamza	Graduation Project	freelance engineer
M Ahmed Ali Al-Awadi Ali	Mechanics 2	freelance engineer
M John Sami Gerges	Graduation Project	freelance engineer
M Abdul Rahman Adel Ali Pasha	Decision Analysis	freelance engineer
M Heba Amr Arshad	Academic Advising	freelance engineer
Aya Alaam	English Language 2	MA in English Literature

Decision: The board was informed

Nihal







## Topic (8)

Approving the formation of the advisory committee for the program for international accreditation and its tasks

Mohamed Abd El-Azim, PhD

Professor and Dean of the Faculty of Engineering , Mansoura University

**ABET Evaluator** 

Email: mazim@mans.edu.com

Salah Obayya, PhD,

Professor and manager of Photonics Program , Zewailcity for science and technology

Email: Sobayya@zewailcity.edu.eg

Ayman El-Baz, PhD.

Professor and Chair of Bioengineering

Coulter Fellow, University Scholar

**ABET Evaluator** 

Speed School of Engineering

University of Louisville

Louisville, KY 40292

Office: (502) 852-5092

Fax: (502) 852-1577

Email:aselba01@louisville.edu

Sayed Hemad, PhD

Professor and Executive manager of CIE Program , Zewailcity for science and technology

Email: Ehemayed@zewailcity.edu.eg

Tamer Ashour Ali

Director of Continuous Improvement and Accreditation Unit

Associate Professor in Communications and Information Engineering

Zewail City of Science, Technology and Innovation

Ahmed Zewail Road.

October Gardens, 6th of October City, Giza, Egypt

Nihal M







Post Code: 12578

Phone: +201120001937

Email: tali@zewailcity.edu.eg

Associate Professor in Engineering Physics

Engineering Mathematics and Physics Department

Cairo University, Faculty of Engineering, 12613, Giza, Egypt.

Adel Bedeer, PhD

Dean of the School of Electronics, Communications and Computer Engineering, Egyptian-Japanese

University of Science and Technology Email: adel.bedair@ejust.edu.eg

Nihal Fayez, PhD

Professor and Executive manager of CCE Program , Faculty of Engineering, Mansoura University

Email: nahoolaf@mans.edu.eg

Mohamed Assal, Eng. Phone: +201222527903

Hossam Gamal Twafeek Zewain,

Software Operations directors @ Rogay

Mobile development instructor @ITI

Hossam.zewain@gmail.com

hossam@roqay.com.kw

Atallah M. Ali, PHD

Assistant Prof, Faculty of Engineering, Mansoura University

Email: atallahtm@yahoo.com

Mohamed Fouad Abdele Wahab, MSC

Photonics Engineer | Data Scientist | Product Manager at Ostafandy Egypt

Phone +201111835628

Email: mabdelnabi@zewailcity.edu.eg, mfouad@ostafandy.com, mabde148@uottawa.ca

**Decision**: The board approved

## Topic (9)

The request submitted by the Executive Director of the program to present, discuss and approve the following items as a requirement for international accreditation:

1. Educational Program Objectives

Niha







- 2. Student Outcomes
- 3. Compatibility between educational goals and the mission of the college/university
- 4. Compatibility between educational goals and student outcomes
- **5**. Course Descriptions for the Class Syllabus 2013 Regulations for the Second Semester of the Academic Year 2021-2022

Decision: The board approved

## Topic (10)

Briefing the council on the amendments to the amended timeline for the procedures for applying to ABET regarding the project to qualify the program for international accreditation from the Project Management Unit at the Ministry of Higher Education

Decision: The board was informed

## Topic (11)

Informing the Council of receipt of the report of the National Authority for Quality Assurance of Education and Accreditation stating that the program was approved by the Authority.

Decision: The board was informed

# Topic (12)

The Council took note of the report of the Educational Process Follow-up Committee for the month of February, which dealt with the statistics of the educational process for the second semester 2021/2022.

No.	Details	No.	Statement
31	Regular		
7	Self	F.2	The number of registered
15	Registered outside the program	53	courses









		1	
Physics 1 ( electrical circu databases . Job Behavior and Prese	its · 100 200	4	Courses registered by students from outside
29 - Professor (9) - Assistant Professor (5) - Teacher (15)	College of Engineering		the program faculty of school
4 - Professor (1) - Teacher (3)	From outside	33	(regular courses)
14	from college	1000	
23	freelance engineers	37	
6	faculty of school	11/16	
8	Associate members	180	Academic advisors
4	free engineers		
129	student		The number of students expected to graduate
492 (89%)	List 2013	Number of registered	
327 (94%)	slate 2020		students
% 5.88 + 20%	Level 000 + Freshman		Tuition fee payment statistics (it will happen before the council is approved) Academic advisors The number of students expected to graduate
%11.76 + %15.61	Level 100 + Sophomore		
% 14.84	level 200		
%9.52	level 300		
%8.00	level 400		
Physics lab (9 periods) - Virtual lab (5 periods) - Workshops (4 periods)	level 000		- Number of registered students
Etisalat Lab (6 periods) - Virtual Lab (6 periods) level 100			
Virtual lab (12 periods) - Computer lab (4 periods)	level 200	200	







Etisalat lab (4 periods) - (default lab (4 periods	level 300	
	level 400	

**Decision:** The board was informed

# Topic (13)

Briefing the council on the academic guidance schedule for the second semester of the academic year 2021/2022

**Decision:** The board was informed

# **Topic** (14)

Briefing the Council on the academic guidance reports for the second semester of the academic year 2021/2022 for the month of February

**Decision:** The board was informed

# Topic (15)

Briefing the Council on the reward of paying of the first semester of the academic year 2021/2022.

Decision: The board was informed

**Executive Director** 

Prof. Nihal Fayez Areed

Vice Dean for Educations & student Affairs

**Prof Mohamed Gamal Mahdy** 

Dean of the Faculty

**Prof Mohamed Abd El Azim**