

MENOUFIA UNIVERSITY
FACULTY OF COMPUTERS AND INFORMATION
SOFTWARE ENGINEERING PROGRAM



جامعة المنيا
كلية الحاسوب والمعلومات
برنامج هندسة البرمجيات

Shebin El Kom, MinOUFIYa University, Tel: 048-2316189, Fax: (048)-2 223694, web site: www.mufic.com , e-mail : info@mufic.com , Tuesday, May 12, 2020
Dean's office Tel : 048- 222546, Vice Dean's Tel: 048-2317868 , 048- 2317796, 048-2317862, Adminstration Tel: 048-2317826

حضر الجلسة رقم (9) للعام الجامعي 2020/2019
لمجلس ادارة برنامج هندسة البرمجيات
بتاريخ 3-5-2020

9

عقد اجتماع مجلس ادارة برنامج هندسة البرمجيات جلسه التاسعة للعام الجامعي 2019/2020 وذلك يوم الاداء الموافق 3 مايو 2020 تمام الساعة السادسة عشر صباحاً بمكتب السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية
عقد الاجتماع برئاسة:-

عميد الكلية (رئيس مجلس الادارة)
وعضوية كل من السادة:-

- أ/ حاتم محمد سيد احمد
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب (نائب رئيس مجلس الادارة)
أ/ اشرف بهجات السيسى
الأستاذ يقسم علوم الحاسوب (عضو)
د/ انس عبد العزيز عبدالرحمن
المدرس يقسم علوم الحاسوب (عضو)
د/ اميرة ابراهيم عبد العاطى
المدرس يقسم علوم الحاسوب (المدير التنفيذي)

وقد تغيب كل من الأستاذ مساعد دكتور محمد المت Shawi سليمان العضو بمجلس الادارة نظراً لظروف سفره ، والأستاذ الدكتور نائبي عباس الحفناوى العضو بمجلس الادارة نظراً لنقلها الى كلية الحاسوب والمعلومات جامعة طنطا

واستهل أ/ رئيس مجلس الادارة - بسم الله الرحمن الرحيم، ورحب بالسادة أعضاء المجلس وهنهم بمناسبة حلول شهر رمضان الكريم ، ثم
شرع سعادته بالنظر في جدول الاعمال على النحو التالي:

أولاً: المصادرات :

الموضوع رقم (1) : المصادقة على جدول أعمال الجلسة السابقة (الجلسة رقم 8 بتاريخ 7 ابريل 2020).
القرار : المصادقة.

الموضوع رقم (2) : المصادقة على جدول أعمال هذه الجلسة.
القرار : المصادقة.

ثانياً: الموضوعات:

الموضوع رقم (1): انقطاع الطلاب الآتي أسمائهم عن الدراسة في الفصل الدراسي الثاني للعام الجامسي 2019-2020 بدون عذر

الاسم	المرحلة	المستوى	الملحوظات
محمد ابراهيم لطفي نوفل	الاول		الانقطاع الاول
احمد توفيق سيد عبدالهادى	الاول		الانقطاع الاول
احمد عبدالكريم ابراهيم علي سالمه	الاول		الانقطاع الاول
عبد الرحمن احمد محمد امام	الاول		الانقطاع الاول
على محمد احمد على دكوس	الاول		الانقطاع الاول

القرار: إنذار الطلاب بانقطاعهم عن الدراسة وأنه في حالة تكرار انقطاع الطالب عن الدراسة لمدة أكثر من فصلين دراسيين متتاليين أو ثلاثة فصول دراسية متصلة بدون عذر يقتله مجلس الكلية ومجلس الادارة و مجلس الجامعة يفصل الطالب طبقاً للائحة الدراسية

الموضوع رقم (2): اعتماد الأبحاث الخاصة بالمقتبسة من المسادة أعضاء هيئة التدريس المشاركون في تدريس مقررات المستوى الأول
للالفصل الدراسي الثاني للعام الجامسي 2019-2020

عنوان المقالة	اسم المقرر: التفكير الابداعي	عضو هيئة التدريس: اد/ حاتم محمد	كود المقرر: HU130
Scientific article contains one of Five topics and solving four questions from six questions			
Theoretical topics are:			
1- brain storming 2- Brain to brain interaction 3- Neutrosophic Logics			
4- ontology engineering 5- Precision Agriculture Technology			

١٦٢

العنوان:	اسم المقرر: مقدمة الكترونيات	عضو هيئة التدريس: د. عربى كشك	IT181
1- Design a simple 1-bit Arithmetic Logic Unit (ALU)	2-Design single bit half adder, and show in details how to extend it to design a 4-bit adder/subtractor circuit.		
3-Simplify the circuit with five inputs by using Boolean algebra and Karnaugh map	4- Design a 4-bit Binary Code Decimal (BCD) converter		
5- Design 8-input Priority Encoder and show its applications.			
العنوان:	اسم المقرر: إحصاء واحتمالات	عضو هيئة التدريس: د سامي طريف	ST190
1- normal distribution	2- The binomial distribution		
3-outlier in statistics	4- Statistics is the mathematical study of the likelihood and probability of events occurring,		
5- Fundamental Counting Rules			
العنوان:	اسم المقرر: برمجة حاسوبات-1	عضو هيئة التدريس: د اميرة عبد العاطي	CS132
1- Discussion about OOP in C++	2- problem solving		
3- Applied Case study: Account	4- Applied Case study: Fraction		
5- Discussion about C++ Programming			
العنوان:	اسم المقرر: أساسيات ادارة	عضو هيئة التدريس: د. احمد عمارة	OD112
1-Management versus leadership	2-Empowering the employees		
3-Organizational learning	4-Total quality management		
5-Crisis management	6-Entrepreneurship		
7-Functions of management	8-Balanced Score-Card		
العنوان:	اسم المقرر: حقوق انسان	عضو هيئة التدريس: د. حاتم محمد	HR000
1-النظام القانوني لقواعد حماية حقوق الإنسان في دول العالم باختصار ثم التركيز على النظام القانوني والتشرعي في النظم القانونية المصرية في العصر الحديث	2- حقوق الإنسان والفساد يشمل التعريف الرسمي للفساد و علاقته بحقوق الإنسان النظم القانوني والتشرعي في النظم القانونية المصرية في العصر الحديث		
3- محظوظات الكبار وعلاقتها بحقوق الإنسان			

قرار: اعتماد موضوعات الأبحاث المقترنة من المسادة أعضاء هيئة التدريس القائمين بالتدريس في مقررات المستوى الأول لبرنامج هندسة البرمجيات مادعاً مادة رياضيات-2، مع التوصية برفع الموضوعات في الميعاد المقرر لها من قبل الجامعة

الموضوع رقم (3): اعتماد الأبحاث الخاصة بالمقترنة من المسادة أعضاء هيئة التدريس المشاركون في تدريس مقررات المستوى الثاني للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2019-2020

العنوان:	اسم المقرر: شبكات الحاسوبات-1	عضو هيئة التدريس: د. احمد حماد	IT211
1-OSI model encapsulation and decapsulation	2-HTTP conversation		
3-TCP connection establishment, termination, and resetting	4-IPv4 subnetting case		
5-Data link layer frame header at different networks			
العنوان:	اسم المقرر: هندسة البرمجيات-1	عضو هيئة التدريس: د. محمد جابر	CS251
1-Application for Online Learning			

د. العطا

- | |
|---------------------------------------|
| 2- Application for Online Testing |
| 3- Application for Online Payment |
| 4- Application for Civil Registry |
| 5-Application for Corona Virus |
| 6- Application for Online Reservation |

اسم المقرر: نظم قواعد البيانات-1	عضو هيئة التدريس: د. نادر محمد	كود المقرر: IS221
1-Object-Relational DBMS		
2-Transaction Management		
3-Redundant Arrays of independent disks (RAID)		
4-Data Warehousing		
5-Indexing and Hashing		

اسم المقرر: تنظيم ومعالجة الملفات	عضو هيئة التدريس: أ.د. عربي كشك	كود المقرر: CS250
The scientific article contains: one of five theoretical topics and one of five practical topics		
<u>Theoretical topics are:</u>		
1-Static and dynamic Indexing to show their structure, add, remove, and retrieve the record key.		
2- Hashing technique to show 3- hash function and collisions resolution		
3- RAID, disk scheduling, and error correction		
4- File reclaiming space and Data Compression		
5- Hadoop distributed file system and MapReduce		
Practical projects are:		
1- address book	2- dictionary	3- letter templates
4- inventory system		5- library system

اسم المقرر: تصميم وتطوير الويب	عضو هيئة التدريس: د. مهنا ابراهيم	كود المقرر: IS251
1-Write HTML, CSS, and JavaScript for Covid-19 (Corona Virus)		
2-Write HTML, CSS, and JavaScript for our department		
3-Write HTML, CSS, and JavaScript for your school		
4-Write HTML, CSS, and JavaScript for a hotel		
5-Write HTML, CSS, and JavaScript for a hospital		

القرار: اعتماد موضوعات الأبحاث المقدمة من المسادة أعضاء هيئة التدريس القائمون بالتدريس في مقررات المستوى الثاني لبرنامج هندسة البرمجيات، مع التوصية برفع الموضوعات في الميعاد المقرر ليها من قبل الجامعة

الموضوع رقم (4): اعتماد الأبحاث الخاصة بالمقدمة من المسادة أعضاء هيئة التدريس المشاركون في تدريس مقررات المستوى الثالث للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2019-2020

اسم المقرر: تعليم الالوه	عضو هيئة التدريس: د. هيثم موسى	كود المقرر: CS323
1- Supervised learning for predicting class labels		
2- Supervised learning for predicting continuous values		
3- Un-Supervised learning		
4- Optical character recognition		
5- defining the spam emails		

اسم المقرر: التشفير والامان	عضو هيئة التدريس: أ.د. حاتم محمد	كود المقرر: CS310
1-Email Security		

العاصي

بر اجتماع مجلس اداره وبرنامی هندسه البرمجيات رقم (9) للعام الجامعي 2019/2020 بتاريخ الاده الموافق 3-5-2020

- 2-Malicious software (Viruses, worms, Trojan horse,.....)
- 3-Intrusion detection
- 4-Advanced Encryption Standard (AES)
- 5-Firewalls
- 6-Block chaining and crypto currency

كود المقرر: CS351

- اسم المقرر: خوارزميات تحويل الصور | عضو هيئة التدريس: أ.د. محبي مدهود
- 1- Apply to an RGB 256x256 image of your selection, the image format transformation from RGB to YCbCr, and to convert back to RGB.
 - 2- Apply to an RGB image of your selection of size 256x256, the image sampling size reduction to (a) 128x128, (b) 64x64, (c) 32x32. display each image
 - 3- Apply to an RGB image of your selection of size 256x256, the γ correction
 - 4- Apply addition and subtraction operations to suitable two RGB images of your selection of size 256x256, use α of your selection, and display the results
 - 5- Apply addition and subtraction operations to suitable RGB images of your selection of size 256x256, display the results

كود المقرر: CS353

- اسم المقرر: اختبار البرمجيات والتحقق منها | عضو هيئة التدريس: أ.د. عربى مشك
- 1- Testing the software security by using Black Box and white Box Techniques?
 - 2- Testing the graphical user interface by using Black, Gray and white Box Techniques?
 - 3- Testing the object oriented programming by using Black Box and white Box Techniques?
 - 4- Testing the database by using Black Box and white Box Techniques?
 - 5- Compare between Software Testing, Quality Assurance, Capability Maturity Model, and ISO 9000.

كود المقرر: CS314

- اسم المقرر: اللغات الشكلية ونظرية الآلات | عضو هيئة التدريس: أ.د. حمدى موسى
- 1-Automata theory and formal languages
 - 2-Various categories of automata (deterministic and nondeterministic finite state automata, and Turing machines) and conversion among them.
 - 3-Language and Automata Theory and Applications
 - 4- Applications of automata theory
 - 5-Automata theory based on quantum logic
 - 6-Infinite games and automata theory
 - 7-Quantum Finite Automata
 - 8-Any Game (i.e.: Snake, Pacman, Hangman, Tic-Tac-Toe, ...), Design a machine that accomplishes a specific task.

كود المقرر: CS335

- اسم المقرر: البرمجة المنطقية | عضو هيئة التدريس: د. انس عبد العزيز
- 1-Family Relationships Representation
 - 2- Geometrical 2D and 3D Shapes Representation
 - 3-Scientific Calculator
 - 4-Monkey and Bunch of Bananas
 - 5-Planning a Travel Journey

القرار: اعتماد موضوعات الابحاث المقدمة من السادة اعضاء هيئة التدريس القائمين بالتدريس في مقررات المستوى الثالث لبرنامج هندسة البرمجيات، مع التوصية برفع الموضوعات في الميعاد المقرر لها من قبل الجامعة

الموضوع رقم (5) : بشأن اعتماد المكافآت بالبرنامج بالنسبة للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2019-2020، حسب ماورد في المادة رقم (10) باللائحة الداخلية الموحدة للنظام الإداري والمالي لبرامج الدراسة الجديدة بنظام الساعات المعتمدة بالكلية
قرار : إحاطة المجلس علما وتوزع هذه النسبة كالتالي:

٥٠ % لأعضاء اللجنة التنسيقية لبرامج الخاصة.
٥٠ % لأعضاء مجلس الادارة.
٥٠ % للعاملين والموظفين في الكلية.

الموضوع رقم (6) : بشأن اعتماد صرف مكافآت الإرشاد الأكاديمي للمرشدين الأكاديميين من أعضاء هيئة التدريس على طلب برنامج هندسة البرمجيات

المرشد الأكاديمي	نوقوت الإرشاد الأكاديمي	المجموعة
د. أميرة إبراهيم عبد العاطي	المجموعة الأولى	الأثناء
أ.د. حاتم محمد سيد أحمد	المجموعة الثانية	الأثناء
د/ إيمان صبيحى محمد	المجموعة الثالثة	الأثناء
أ.د. عربى السيد كشك	المجموعة الرابعة	الأثناء

قرار : الموافقة على صرف مكافأة الإرشاد الأكاديمي للسادة أعضاء هيئة التدريس المشاركون في الإرشاد الأكاديمي للالفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2019-2020

الموضوع رقم (7) : بشأن ما يستجد من اعمال.
القرار :

وقد انتهى الاجتماع وأغلق المحضر في ساعته و تاريخه،،

أ.د/ عربى السيد كشك
عبد الكلبة

نائب رئيس مجلس الادارة
أ.د/ حاتم محمد عبد القادر

المدير التنفيذي
د/ أميرة إبراهيم عبد العاطي