

محضر اجتماع مجلس

القسم

عن شهر يناير

الجلسة الخامسة

يوم الأحد الموافق

٢٠١٩/١/١٣ م



جامعة المنوفية
كلية الهندسة الالكترونية
قسم هندسة الإلكترونيات والاتصالات الكهربائية
مكتب رئيس القسم



محضر اجتماع مجلس القسم عن يناير

الجلسة الخامسة يوم الأحد الموافق ٢٠١٩/١/١٣

أنه في يوم الأحد الموافق ٢٠١٩/١/١٣ وفي تمام الساعة العاشرة والنصف صباحا اجتمع مجلس القسم برئاسة السيدة الأستاذة الدكتورة/ منى محمد صبرى شقير (رئيس مجلس القسم) وعضوية كلا من السادة:-

م	الاسم	الوظيفة
١	السيد الأستاذ الدكتور/ عبدالناصر عبدالجواد محمد	أستاذ
٢	السيد الأستاذ الدكتور/ إبراهيم محمد الكاتبي	أستاذ متفرغ
٣	السيد الأستاذ الدكتور/ كمال حسن عوض الله	أستاذ متفرغ
٤	السيد الأستاذ الدكتور/ محمد محمد عبدالسلام نصار	أستاذ متفرغ
٥	السيد الأستاذ الدكتور/ طه السيد طه	أستاذ متفرغ
٦	السيد الأستاذ الدكتور/ السيد محمود الربيعي	أستاذ متفرغ
٧	السيد الأستاذ الدكتور/ عاطف السيد أبو العزم	أستاذ متفرغ
٨	السيد الأستاذ الدكتور/ عبدالعزيز ابراهيم محمود	أستاذ متفرغ
٩	السيد الأستاذ الدكتور/ عادل عبد المسيح صليب	أستاذ متفرغ
١٠	السيد الدكتور/ صلاح الدين محمود دياب	أستاذ متفرغ
١١	السيد الدكتور/ عبدالعزيز طه كامل شلبي	أستاذ متفرغ
١٢	السيد الدكتور/ محمد محمد السعيد الحلواني	أستاذ متفرغ
١٣	السيد الدكتور/ أحمد ابراهيم محمد بهنسي	أستاذ متفرغ
١٤	السيدة الدكتورة/ محاسن كمال حسين عمر	أستاذ متفرغ
١٥	السيد الدكتور/ أسامة فوزى زهران	أستاذ مساعد
١٦	السيد الدكتور/ سعيد محمد عبدالعاطي سليمان	أستاذ مساعد
١٧	السيد الدكتور/ أحمد نبيه زكى راشد	أستاذ مساعد
١٨	السيدة الدكتورة/ هند عبد العظيم مله	أستاذ مساعد
١٩	السيد الدكتور/ أحمد السيد عبد الحليم فرغل	مدرس
٢٠	السيد الأستاذ الدكتور/ فتحى السيد عبدالسيمع السيد الأستاذ الدكتور / حسام الدين حسين احمد السيد الأستاذ الدكتور/ على حسن على مصطفى السيد الأستاذ الدكتور/ معوض ابراهيم معوض السيد الدكتور/ عادل شاکر الفيشاوى السيد الدكتور/ عبد الفتاح عبد الغنى سعد السيد الدكتور/ عبدالمجيد عبدالحكيم شرشر السيد الدكتور/ محمد صلاح طبور السيد الدكتور/ محمد جلال السيد المشد السيد الدكتور/ أمير صلاح حافظ الصفراوى	أستاذ أستاذ متفرغ أستاذ متفرغ أستاذ متفرغ أستاذ متفرغ أستاذ متفرغ مدرس مدرس مدرس

سكرتارية الجلسة السيدة/ شيماء محمد مشمشة

وبدأ السيد ٠ د ١ / رئيس المجلس الاجتماع بذكر "بسم الله الرحمن الرحيم" ودعاء إلى الله بالتوفيق
تقديم التهنية للأخوة المسيحيين بمناسبة عيد الميلاد المجيد.
وشرع سيادته النظر في جدول الأعمال

أولاً: المصادقات :-

١- محضر اجتماع مجلس القسم الجلسة الرابعة المنعقدة في يوم الأحد الموافق ٢٠١٨/١٢/٩ م.
القرار: التصديق على محضر اجتماع مجلس القسم الجلسة الرابعة المنعقدة في يوم الأحد
الموافق ٢٠١٨/١٢/٩ م.

٢- محضر اجتماع المؤتمر العلمي الأول المنعقد يوم الثلاثاء الموافق ٢٠١٨/١٢/١١ م.
القرار: التصديق على محضر اجتماع المؤتمر العلمي الأول المنعقد يوم الثلاثاء الموافق
٢٠١٨/١٢/١١ م.

ثانياً: دراسات عليا :-

١- بخصوص الطلبات المقدمة من المرشد الأكاديمي على الطلاب الاتي أسمائهم :-
١- الطالب/أنس مجدى عبدالنواب على ٢- الطالب/ سامى عبدالنبي خميس عبدالنبي
تمهيدى ماجستير بشأن الموافقة على استبدال المواد الآتية :-
١- مادة (الاتصالات البصرية المتقدمة) بمادة (معالجة الصور)
٢- مادة (بلورات النانو الضوئية وخصائصها) بمادة (نظم التعديل الرقمي الحديثة)
وذلك فى الفصل الدراسى الثانى حيث أنهم مقيدىن بدورة أكتوبر ٢٠١٨ م.
القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة .

٢- بخصوص الطلب المقدم من المرشد الأكاديمي على الطالبة/ إسرائى شبل عبدالسميع تمهيدى
ماجستير بشأن الموافقة على استبدال مادة (شبكات الحاسبات البصرية) بمادة (معالجة الصور) وذلك
فى الفصل الدراسى الثانى حيث أنها مقيدة بدورة أكتوبر ٢٠١٨ م.
القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة .

٣- بخصوص كتاب السيد الأستاذ الدكتور/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن إجـراء
بعض
الإضافات أو التعديلات الخاصة بقوائم المجلات التى تستحق جوائز النشر العلمى المتميز .
القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على تجديد المجلات المقترحة من المدارس العلمىة المختلفة .

٤- بخصوص الطلب المقدم من لجنة الإشراف على رسالة الدكتوراه الخاصة بالطالبة/ريحاب محمد حلمى
محمد أبو العطا بشأن الموافقة على إضافة اسم الأستاذ الدكتور/ عادل عبدالمسيح صليب الأستاذ
المتفرغ
بالقسم الى لجنة الإشراف وذلك نظرا لحاجة موضوع البحث الى مجهوداته .
القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على إضافة اسم سيادته الى لجنة الإشراف وتصبح لجنة الإشراف
كالتالى :-

الوظيفة	لجنة الإشراف
أستاذ متفرغ بالقسم	أ ٠ د ١ / صابر حلمى زين الدين
أستاذ متفرغ بالقسم	أ ٠ د ١ / عادل عبدالمسيح صليب
أستاذ مساعد بالقسم	د ٠ / هند عبدالعظيم ملهط

٥- بخصوص الطلب المقدم من لجنة الإشراف على رسالة الماجستير الخاصة بالطالب/ رضا إبراهيم
احمد

سيف الدين بشأن الموافقة على تغيير عنوان الرسالة :-

من "استخدام شفرات تصحيح الخطأ فى أنظمة الاتصال عبر خطوط نقل القدرة"

"Utilization of Error Correction Codes in Power Line Communication
Systems"

إلى " اكتشاف التغيرات غير الطبيعية فى صور الأشعة تحت الحمراء"

٦- بخصوص الطلب المقدم من لجنة الإشراف على رسالة الماجستير الخاصة بالطالب/ رضا سيد احمد محمد عمار بشأن الموافقة على تغيير عنوان الرسالة:-

من "تقليل ضوضاء النبضات في أنظمة الاتصالات"

"Impulsive Noise Reduction in Communications Systems"

إلى "تحسين جودة صور التربينات باستخدام فيديو المناظير الصناعية"

"Quality Enhancement of Turbine Images Using Industrial Videoscope"

تحت إشراف السادة:-

أ.د. / عاطف السيد أبو العزم / د. / أمير صلاح حافظ الصفراوي

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على تغيير العنوان ويعتبر هذا التغيير تغيير جوهري .

٧- بخصوص كتاب السيد الأستاذ الدكتور/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن طلب الموافقة

على التسجيل للمهندس/مصطفى احمد مصطفى نصار لدرجة الماجستير في العلوم الهندسية .

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على التسجيل في موضوع:-

"طريقة مقترحة لاكتشاف المخاطر في شبكات الحاسب باستخدام التعلم العميق"

" A Proposed Method for Anomaly Detection in Computer Networks Using Deep Learning"

تحت إشراف السادة:-

أ.د. /حسام الدين حسين احمد / أستاذ متفرغ بقسم هندسة الالكترونيات والاتصالات الكهربائية

أ.د. /عادل عبدالمسيح صليب / أستاذ متفرغ بقسم هندسة الالكترونيات والاتصالات الكهربائية

د. /نرمين عبدالوهاب حسن / مدرس بقسم هندسة وعلوم الحاسبات

٨- بخصوص الطلب المقدم من المهندس/ محمد سامي سعيد عرفه المدرس المساعد بالقسم بشأن الموافقة

على التسجيل لدرجة الدكتوراه بمسار "نظرية المعلومات وتطبيقاتها" وهو أحد المسارات التي حددها مجلس القسم للمعيدين والمدرسين المساعدين بالقسم وذلك طبقا للخطة البحثية الخاصة بالقسم

ليتم

دراستها بالسنة التمهيدية لدرجة الدكتوراه في دور يناير ٢٠١٩ م .

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على التسجيل في مسار " نظرية المعلومات وتطبيقاتها"

واختيار المواد التالي أسماؤها ليتم دراستها بالسنة التمهيدية لدرجة الدكتوراه في دورة

يناير

٢٠١٩ م .

١- تحليل وتصميم نظم التشفير

٢- تحليل أداء نظم التعديل الرقمي

٣- نظم الاتصالات الاحصائية المتقدمة

٤- تحليل السعة لنظم الاتصالات

٥- تطبيقات الشبكات العصبية في نظم الاتصالات

٦- تطبيقات التعرف على الأنماط

٩- بخصوص كتاب السيد الأستاذ الدكتور/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن التقارير الفردية

والتقرير الجماعي الخاصة بمناقشة رسالة الماجستير الخاصة بالمهندس/ صفى الدين نصر محمد

عبدالنبي

المسجل بالقسم وذلك بشأن منح الدرجة لسيادته في موضوع:-

"تحسين أداء الشبكات اللاسلكية البصرية التعاونية"

"Performance Enhancement of Sharing Optical Wireless Networks"

القرار:- بعد الإطلاع على التقارير الفردية والتقرير الجماعي للجنة الفحص والمناقشة للرسالة يوصى

مجلس القسم بالموافقة على منح المهندس/ صفى الدين نصر محمد عبدالنبي درجة

الماجستير

١١- بخصوص كتاب السيد الأستاذ الدكتور/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن التقارير الفردية

والتقرير الجماعي الخاصة بمناقشة رسالة الدكتوراه الخاصة بالمهندس/ عماد عبد الحليم السيد الشاذلي المسجل بالقسم وذلك بشأن منح الدرجة لسيادته في موضوع:-
" تطوير وتنفيذ كفاء لخوارزميات جديدة لمعالجة الصور الرقمية "

" Development and Efficient Implementation of New Digital Image Processing Algorithms "

القرار:- بعد الإطلاع على التقارير الفردية والتقرير الجماعي للجنة الفحص والمناقشة للرسالة يوصى

مجلس القسم بالموافقة على منح المهندس/ عماد عبدالحليم السيد الشاذلي درجة دكتور الفلسفة في العلوم الهندسية مع خالص التهنية .

١٢- بخصوص الطلب المقدم من لجنة الإشراف الخاصة بالمهندسة/ سحر سعيد عبدالكريم حامد المسجلة بالقسم لدرجة الدكتوراه في موضوع:-

"تحسين أداء النظم الهائلة متعددة المدخلات والمخرجات لشبكات الجيل الخامس ذات الوصول المتعدد الغير متعامد "

"Performance Analysis of Massive MIMO-NOMA System for 5G "

بشأن الموافقة على تشكيل لجنة امتحان شامل .

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على تشكيل لجنة امتحان شامل من السادة:-

- | | |
|--|------------------------------------|
| ١- ٠.د.أ / إبراهيم محمد الدكاني | (أستاذ متفرغ بالقسم) |
| ٢- ٠.د.أ / هالة محمد عبدالقادر | (أستاذ بكلية الهندسة – شبرا) |
| ٣- ٠.د.أ / منى محمد صبرى شقيير | (أستاذ بالقسم مشرف) |
| ٤- ٠.د.أ / أيمن السيد أحمد السيد عميره | (أستاذ بقسم هندسة وعلوم الحاسبات) |
| ٥- ٠.د / صلاح الدين محمود دياب | (أستاذ متفرغ - أستاذ مساعد بالقسم) |

١٣- بخصوص كتاب السيد الأستاذ الدكتور/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن موافاتهم بمقترح تسعير الساعة المعتمدة لبرامج الدراسات العليا بالقسم .

القرار:- يوصى مجلس القسم بتشكيل لجنة من السادة:

- ١- ٠.د/كمال حسن عوض الله ٢- ٠.د.أ/السيد محمود الربيعي ٣- ٠.د / سعيد محمد

عبدالعاطي

وذلك لتحديد تسعير الساعة المعتمدة لبرامج الدراسات العليا .

١٤- بخصوص الطلب المقدم من لجنة الإشراف على رسالة الماجستير الخاصة بالطالب/ محمد ربيع عامر الشريف بشأن الموافقة على إضافة اسم الأستاذ الدكتور/ معوض إبراهيم معوض الأستاذ المتفرغ

بالقسم الى لجنة الإشراف وذلك نظرا لحاجة موضوع البحث الى مجهوداته .

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على إضافة اسم سيادته الى لجنة الإشراف وتصبح لجنة الإشراف كالتالى:-

الوظيفة	لجنة الإشراف
أستاذ متفرغ بالقسم	أ.د.أ / معوض إبراهيم معوض
أستاذ مساعد بالقسم	د.أ / محمد عبدالنبي محمد أحمد
مدرس بالقسم	د.أ / محمد السيد محمد محمد الوكيل

ثالثا: موضوعات عامة :-

١- بخصوص الطلب المقدم من السيد الدكتور/ أحمد السيد عبدالحليم فرغل المدرس بالقسم بشأن الموافقة

على نقل ساداته من جامعة المنه فة الى كلية الهندسة - جامعة سه هاج على درجة مالية شاغرة

٢- بخصوص الطلب المقدم من المهندس/ أحمد محمد بنيه دياب المدرس المساعد بالقسم
بشأن
الموافقة على تعيينه فى وظيفة مدرس لحصوله على درجة الدكتوراه فى هندسة
الالكترونيات

والاتصالات من الجامعة المصرية اليابانية للعلوم والتكنولوجيا .
القرار: يوصى مجلس القسم بتشكيل لجنة ثلاثية لفحص رسالة الدكتوراه الخاصة بسيادته وإعداد تقرير
من السادة:-

١- أ.د. / طه السيد طه

٢- أ.د. / فتحى السيد عبدالسميع

٣- أ.د. / منى محمد صبرى شقير

وبناء على تقرير اللجنة الثلاثية لفحص رسالة الدكتوراه المقدمة من الدكتور/ أحمد محمد بنيه دياب

يوصى

مجلس القسم بالموافقة على تعيين سيادته فى وظيفة مدرس بالقسم حيث انه كان ملتزماً فى

عمله

ومسلكه ويقوم بواجباته منذ تعيينه مدرس مساعد بالقسم ومحسناً اداءها .

٣- بخصوص الطلب المقدم من السيد الدكتور/ أسامة فوزى زهران الأستاذ المساعد بالقسم بشأن
استمارة

تقييم الأداء الخاصة بسيادته وذلك للتقدم بها الى اللجنة العلمية الدائمة .

القرار: أحيط المجلس علماً بالأبحاث التى قام بها وتم عرض موجز لما قام به السيد الدكتور/ أسامة فوزى
زهران من أنشطة علمية وتدرسية وكذلك الأنشطة البحثية والجامعية التى قام بها
سيادته

خلال فترة عمله مدرس بالقسم على لجنة الأساتذة وتم الاقتراح السرى على عناصر تقييم

أداء

العضو لرفعها الى اللجنة العلمية الدائمة .

رابعاً: ما يستجد من أعمال:-

١- بخصوص الطلب المقدم من لجنة الإشراف على رسالة الدكتوراه الخاصة بالطالبة/ رندا على
عبدالباسط

عثمان السحيمى بشأن الموافقة على تغيير عنوان الرسالة:-

من "التصميم الأمثل لمرشحات الموجات الصوتية السطحية"

"Efficient Design of Surface Acoustic Wave Filters"

إلى " التشخيص الطبى التلقائى اعتماداً على التعلم العميق "

"Automated medical diagnosis based on deep learning"

تحت إشراف السادة:-

أ.د. / حاتم حسن عامر

أ.د. / طه السيد طه

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على تغيير العنوان ويعتبر هذا التغيير تغيير جوهري .

٢- بخصوص الطلب المقدم من السيد الأستاذ الدكتور/ حاتم حسن عامر بشأن الموافقة على قبول اعتذاره
عن

لجنة الإشراف على رسالة الدكتوراه الخاصة بالطالبة/ رندا على عبدالباسط عثمان السحيمى وذلك

لظروف

خاصة بسيادته .

القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على قبول اعتذاره عن لجنة الإشراف وتصبح لجنة الإشراف
كالتالى:

الوظيفة	لجنة الإشراف
أستاذ متفرغ بالقسم	أ.د. / طه السيد طه

٤- بخصوص الطلب المقدم من المهندس/ كيرلس فؤاد لبيب يوسف المدرس المساعد بالقسم بشأن الموافقة على التسجيل لدرجة الدكتوراه بمسار "نظرية أمن الشبكات" وهو أحد المسارات التي حددها مجلس القسم للمعيدين والمدرسين المساعدين بالقسم وذلك طبقا للخطة البحثية الخاصة بالقسم ليتم

دراستها بالسنة التمهيدية لدرجة الدكتوراه في دور يناير ٢٠١٩ م .
القرار: يوصى مجلس القسم بالموافقة على التسجيل في مسار " نظرية أمن الشبكات " واختيار المواد التالي أسماؤها ليتم دراستها بالسنة التمهيدية لدرجة الدكتوراه في دورة يناير

٢٠١٩ م

- ١- تطبيقات الشبكات العصبية في نظم الاتصالات
- ٢- تحليل أداء شبكات الحاسبات اللاسلكية
- ٣- تصميم شفرات الاتصالات ذات الطيف الموسع
- ٤- تحليل أداء شبكات الحاسبات البصرية
- ٥- تحليل أداء نظم الاتصالات المتقدمة
- ٦- تحليل السعة لنظم الاتصالات

٥- بخصوص كتاب الإدارة العامة للعلاقات الثقافية (إدارة الاتفاقيات والمؤتمرات) بشأن ما ورد من

المجلس الأعلى للجامعات والمتضمن أن الإدارة المركزية للعلاقات الثقافية والمرفق به مقترح للبرنامج

التفذي لاتفاقية التعاون في مجال التعليم العالي والبحث العلمي بين جمهورية مصر العربية وجمهورية

السودان للاعوام ٢٠١٨/٢٠٢٠ م

القرار:- يوصى مجلس القسم بالموافقة على تدريب عدد (١٥) طالب من دولة السودان وذلك خلال فترة

التدريب الصيفي على ان تتحمل الجامعة فقط إقامتهم في المدن الجامعية

ومصاريف

تدريبهم مدة البرنامج مع إعداد برنامج ترفيهي في نهايته وذلك في المعسكر

الصيفي

للجامعة بجمصة أو أي مكان آخر تحدده الجامعة ، ولا تتحمل الكلية أو الجامعة

نفقات

التغذية أو التأمين الصحي الشامل .

برنامج التدريب الصيفي لجميع الطلاب الوافدين من دولة السودان

فترة التدريب : شهر واحد (أربعة أسابيع)

الأسبوع الأول

اليوم	11:00-09:30	01:00-11:30
الأحد	محاضرة - 1 مقدمة عن الرادار	محاضرة 2 - مقدمة عن الرادار
الاثنين	محاضرة 3 - تشخيص الأعطال	محاضرة 4 - انظمة الإتصالات الحديثة
الثلاثاء	محاضرة 5 - هندسة الهاتف المحمول	محاضرة 6 - هندسة الهاتف المحمول
الأربعاء	محاضرة 7 - شبكات الإتصالات و الإنترنت	محاضرة 8 - الطاقة الجديدة والمتجددة
الخميس	محاضرة 9 - منظومة الجودة	محاضرة - 10 تكنولوجيا الألواح المطبوعة

اليوم 01:00-11:30

محاضرة 7 -

اليوم 11:00-09:30

محاضرة - 1

اليوم

الأحد

الأسبوع الثالث (دائرة الإتصال الداخلى السلكى)

اليوم	11:00-09:30	01:00-11:30
الأحد	محاضرة - 1 شرح دائرة الإتصال الداخلى ذات الإتجاهين (أ)	محاضرة 2 - شرح دائرة الإتصال الداخلى ذات الإتجاهين (ب)
الاثنين	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (أ)	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (ب)
الثلاثاء	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (ج)	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (د)
الأربعاء	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (هـ)	ورشة الإلكترونيات إختبار الدائرة عمليا وتشغيلها (أ)
الخميس	ورشة الإلكترونيات إختبار الدائرة عمليا وتشغيلها (ب)	ورشة الإلكترونيات إختبار الدائرة عمليا وتشغيلها (ج)

الأسبوع الرابع (دائرة قياس درجة الحرارة)

اليوم	11:00-09:30	01:00-11:30
الأحد	محاضرة - 1 شرح دائرة قياس درجة حرارة الجو المحيط (أ)	محاضرة 2 - شرح دائرة قياس درجة حرارة الجو المحيط (ب)
الاثنين	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (أ)	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (ب)
الثلاثاء	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (ج)	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (د)
الأربعاء	ورشة الإلكترونيات تنفيذ الدائرة عمليا (هـ)	ورشة الإلكترونيات إختبار الدائرة عمليا وتشغيلها (أ)
الخميس	ورشة الإلكترونيات إختبار الدائرة عمليا وتشغيلها (ب)	ورشة الإلكترونيات إختبار الدائرة عمليا وتشغيلها (ج)

ولما لم يستجد من أعمال فقد أنهيت أعمال الجلسة في تمام الساعة الثانية عشرة ظهرا .

رئيس مجلس القسم

أمين المجلس

أ.د. / منى محمد صبرى شقير

د. / احمد السيد عبد الحليم فرغل