



محضر اجتماع الجلسة رقم (٤٢١) لمجلس القسم
في العام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠٢١ م، والمنعقدة بتاريخ ٥/يونيو/٢٠٢١ م

اجتمع المجلس بمبنى الهندسة الكهربائية و الصناعية بقاعة اجتماعات مجلس القسم بكلية الهندسة جامعة الزقازيق في تمام الساعة العاشرة صباحاً يوم السبت الموافق ٥/٦/٢٠٢١ م برئاسة السيد الأستاذ الدكتور / عطية الفرجاني - رئيس القسم. وكان تواجد السادة الأعضاء كالآتي:

م	العضو	الوظيفة	حضر	عذر	غياب	ملاحظات
١	أ.د/ حامد محمد محمد الشبوي	أستاذ متفرغ		✓		
٢	أ.د/ محي الدين مندور عبد الحميد	أستاذ متفرغ	✓			
٣	أ.د/ عبداللطيف محمد الزين	أستاذ متفرغ	✓			
٤	أ.د/ مهدي محمد مهدي العريني	أستاذ متفرغ	✓			
٥	أ.د/ حامد محمد بهي متولي	أستاذ متفرغ	✓			
٦	أ.د/ نادية عبدالوهاب السنباطي	أستاذ متفرغ		✓		
٧	أ.د/ محمد عبدالفتاح محمد فرحات	أستاذ متفرغ	✓			
٨	أ.د/ عطية عبدالعزيز الفرجاني	أستاذ	✓			رئيسا
٩	أ.م.د/ محمود محمد شوقي الخولي	أستاذ مساعد	✓			
١٠	أ.م.د/ محمد عبدالفتاح عناني	أستاذ مساعد	✓			
١١	أ.م.د/ محمد عبدالحميد عبدالنعم	أستاذ مساعد	✓			
١٢	أ.م.د/ ايناس احمد محمد عبدالحى	أستاذ مساعد		✓		
١٣	أ.م.د/ سامح ابراهيم سليم عبدالله	أستاذ مساعد	✓			أميناً
١٤	د/ غريب محمد عز الرجال عثمان	مدرس متفرغ		✓		
١٥	د/ محمد تغلب محمد يوسف	مدرس		✓		
١٦	د/ نهاد صلاح الدين انور على	مدرس	✓			
١٧	د/ محمد السيد لطفى	مدرس	✓			

رئيس مجلس قسم هندسة القوى والآلات الكهربائية
أ.د/ عطية الفرجاني



محضر الاجتماع

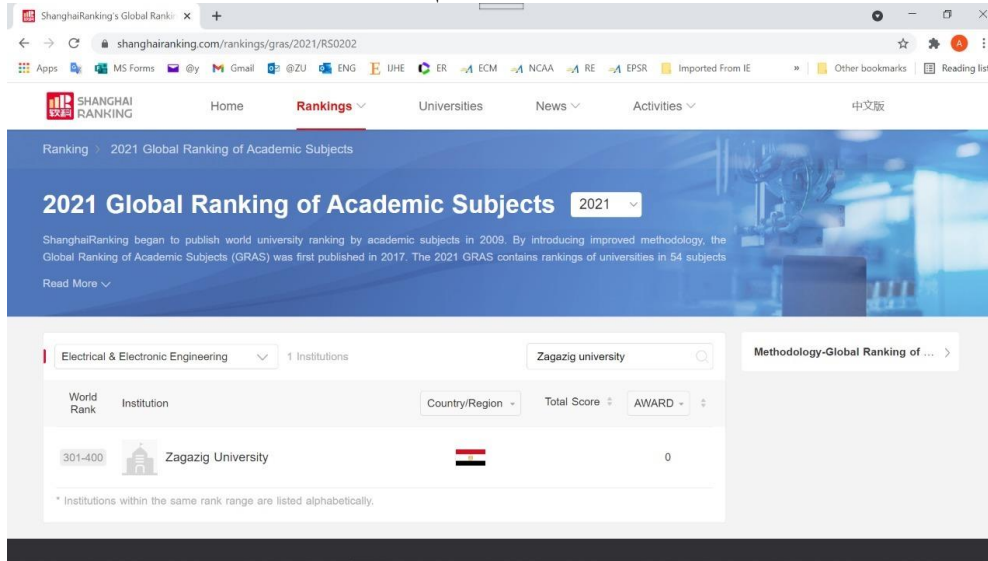
أستهل السيد الأستاذ الدكتور/ رئيس القسم ورئيس الجلسة بذكر "بسم الله الرحمن الرحيم"،
ورحب سيادته بالسادة أعضاء المجلس، ثم شرع في النظر في جدول الأعمال.

أولاً: مصادقات

الموضوع ١/١ : محضر اجتماع الجلسة (٤٢٠) لمجلس القسم والمنعقدة بتاريخ
٢٠٢١/٥/٤م في العام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠٢١.
القرار : المصادقة.

ثانياً: موضوعات الإحاطة

الموضوع ١/٢ : بيان بعدد الرسائل التي يشرف عليها عضو لجنة الإشراف مع التوقيع علي
هذا البيان مع التسجيلات الجديدة
القرار : أحيط المجلس علماً.
الموضوع ٢/٢ : جاء تخصص الهندسة الكهربائية والإلكترونية في تصنيف "شنغهاي"
الصيني لعام ٢٠٢١ حيث حقق المركز الأول محلياً، والمركز ٣٠١-
٤٠٠ عالمياً متقدماً الجامعة ١٠٠ مركز عن العام الماضي.



القرار : أحيط المجلس علماً مع تهنئة جميع الأعضاء بهذا الإنجاز.
الموضوع ٣/٢ : أضافه د/ محمد اسامة عبدالرؤف على ثلاث ابحاث مستخرجة من رسالة
الدكتوراة للمهندس/ ايمن عبدالقادر توفيق المسجل بالقسم تحت إشراف



أ.د/ محمد فرحات + أ.د/ أمل فاروق عبدالجواد وبيان الأبحاث الثلاثة التالية:

1. Optimal reliability study of grid-connected PV systems using evolutionary computing techniques.
2. Reliability assessment for electrical power generation system based on advanced Markov process combined with blocks diagram
3. Analysis the impact renewable energy based-wind farms installed with electrical power generation system on reliability assessment.

وان د/ محمد ابراهيم مسعد بالمعهد العالي بالعاشر من رمضان قد شارك في المقالة الأولى فقط.
أحيط المجلس علما : **القرار**

ثالثا: شؤون الدراسات العليا

الموضوع ١/٣ : بشأن اعتماد خطة وضع الامتحان والتصحيح للفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠/٢٠٢١م
لمرحلة للدراسات العليا حسب المقترح المقدم من رئيس القسم.
القرار : الموافقة على الاعتماد.

الموضوع ٢/٣ : بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (أ.م.د/ محمد عبدالفتاح حسين عناني و أ.م.د/ سامح ابراهيم سليم عبدالله) على رسالة الماجستير للمهندسة/ مها جوده عبدالحميد منتصر و المقيدة لدرجة الماجستير بتاريخ ٢٠١٦/١٢/١٣ لمدة فترة التسجيل لمدة عام وذلك حتي تتمكن من اتمام متطلبات الرسالة. علما بأن هذا يعتبر المد الأول حيث أنه سوف ينتهي قيدها في ٢٠٢١/٩/١٣م و نسبة الإنجاز ٧٥٪ (مرفق طية تقرير المتابعة). و تم تسجيل عدد ١٨ ساعة معتمدة حتى تاريخه.
عنوان الرسالة:

"دراسة تقييمية لتوفير الطاقة للمحركات الحثية باستخدام استراتيجيات مختلفة"

"Assessment study of induction motor energy saving using different strategy"

القرار : الموافقة على المد.

الموضوع ٣/٣ : بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (أ.د/ عطية الفرجاني - أ.د.م/ محمد عبد الحميد عبد النعيم) على رسالة الماجستير للمهندسة / دينا عمادالدين فتحى أحمد - المعيدة بالقسم بخصوص منحها درجة



الماجستير فى العلوم الهندسية (هندسة القوى و الآلات الكهربائية) حيث تمت مناقشتها فى جلسة علنية محدودة بسبب الأحتياطات لفيروس كرونا) يوم السبت الموافق ٢٠٢١/٥/٢٩ بقاعة المناقشات بالكلية و قد أوصت اللجنة بمنحها الدرجة و قامت بتصويب كافة الأخطاء.

عنوان الرسالة: "شبكة مصغرة لخليط من الطاقات المتجددة"

"Renewable Hybrid Energy Micro-Grid"

القرار

: الموافقة على ماجاء بالتقارير و التوصية بالمنح.

الموضوع ٤/٣

: بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (ا.د/ فتحى السيد عبدالقادر - أ.م.د/ محمد عبدالفتاح عنانى) على رسالة الدكتوراة للمهندسة/ نشوه محمد منير بخصوص مد فترة التسجيل لعام ثالث من ٢٠٢١/٦/١٢ حتى ٢٠٢٢/٦/١١ علما بأن نسبة الانجاز ٨٥٪.

عنوان الرسالة: "تقييم أداء المولد التزامنى المنعزل المغذى ذاتيا المحمل بمحرك تأثير حثى كبير"

"Performance evaluation of isolated self excitation synchronous generator loaded by large induction motor"

القرار

: التوصية بالموافقة.

الموضوع ٥/٣

: بشأن الطلب المقدم من م/ رضوى رضا محمد ابوالعلا المتولى – المدرس المساعد بالقسم للحصول على اجازة دراسية بمرتبة يصرف من الداخل و ذلك للالتحاق بالمنحة الشخصية المقدمة من جامعة بكندا للحصول على درجة الدكتوراة. مع العلم ان الموعد المبدئى لبداية العمل الربع الأخير من عام ٢٠٢١. مرفق طية صورة من خطاب القبول.

القرار

: التوصية بالموافقة.

الموضوع ٦/٣

: بشأن طلب الأشراف (أ.م.د/ محمد عبد الحميد عبد النعيم) لتسجيل عدد (٦) ساعات معتمدة (ثان مرة) تحت مسمى متابعة رسالة الماجستير فى العلوم الهندسية الخاصة بالمهندس/ محمود حسين مصطفى حسين البهى المعيد بالقسم و ذلك للفصل الصيفى من العام الجامعى ٢٠٢٠/٢٠٢١ م.

عنوان الرسالة: "التنظيم الفعال لتردد شبكات القوى المصحوبة بمصادر طاقة متجددة بشكل متزايد"

"Efficient Frequency Regulation for Power Systems with Increased Renewable Energy Penetration"

القرار

: التوصية بالموافقة على تسجيل ٦ ساعات معتمدة



الموضوع ٧/٣ : بشأن الطلب المقدم من أ.د/ مهدي العريني الأستاذ المتفرغ بالقسم والمرشد الأكاديمي لطالب الدكتوراه/ محمد جوده محمد السيد عيسى المدرس المساعد بالقسم و المقيد بدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الهندسية في هندسة القوى والآلات الكهربائية بخصوص تشكيل لجنة الامتحان الشامل علي أن تضم اللجنة المقترحة كل من:

- ١- أ.د/ عمر حنفي عبد الله أستاذ متفرغ وعميد أسبق بكلية الهندسة – جامعة حلوان.
- ٢- أ.د/ حسام الدين عبد الله طلعت أستاذ متفرغ بهندسة عين شمس ورئيس قسم الهندسة الكهربائية بكلية الهندسة والتكنولوجيا – جامعة المستقبل.
- ٣- أ.د/ محي الدين مندور عبد الحميد أستاذ متفرغ بالقسم.
- ٤- أ.د/ عطية عبد العزيز الفرجاني أستاذ ورئيس القسم.
- ٥- أ.د/ مهدي محمد مهدي العريني أستاذ متفرغ بالقسم.

القرار : التوصية بالموافقة على التشكيل المقترح.

الموضوع ٨/٣ : بشأن الطلب المقدم من م/ محمد فريد محمد النجار لتحديد مشرف و التسجيل لدرجة الماجستير في موضوع وقاية الشبكات الكهربائية والذي ارسل الى لجنة توزيع الأشرافات حسب الآلية المعتمدة في هذا الشأن.

القرار : اللجنة رأت أن يكون تكوين لجنة الأشراف من: أ.د/ محي الدين مندور مع أستكمال الخطة البحثية و سيمينار التسجيل. الموافقة

الموضوع ٩/٣ : بشأن الطلب المقدم من م/ اسراء عمر سعيد مصطفى لتحديد مشرف و التسجيل لدرجة الماجستير والذي ارسل الى لجنة توزيع الأشرافات حسب الآلية المعتمدة في هذا الشأن.

القرار : اللجنة رأت أن يكون تكوين لجنة الأشراف من: أ.د/ حامد بهي مع أستكمال الخطة البحثية و سيمينار التسجيل. الموافقة

الموضوع ١٠/٣ : بشأن الطلب المقدم من الدكتور/ محمد فكري عبد المقصود سيد أحمد - المدرس بالقسم لإنهاء الأجازة الدراسية الى اليابان في مهمة علمية لإجراء ابحاث ما بعد الدكتوراه و ذلك على نفقة الجامعة الأجنبية في الفترة من ٢١ مارس ٢٠١٩ الى ٢٠ مارس ٢٠٢١ م (مرفق طية التقرير العلمى للمهمه العلمية و المكون من ورقتين+غلاف).

القرار : الموافقة.

الموضوع ١١/٣ : الطلب المقدم من المهندس / عبدالفتاح محمود عبدالفتاح المعيد بالقسم لتسجيله لدرجة ماجستير العلوم الهندسية تحت اشراف أ.د/ مهدي محمد العريني و حيث أنه أنهى دراسة مقررات المرحلة التمهيدية بنجاح وقد قدم ندوة علمية لتسجيل رسالة الماجستير يوم الثلاثاء الموافق ١ / ٦ / ٢٠٢١ الساعة العاشرة (١٠) صباحا بقاعة الدراسات العليا الدور الأرضي قسم هندسة القوى والآلات الكهربائية.

عنوان الرسالة: "نمذجة و تحليل و تحسين اداء منظومة الشبكات المصغرة"

"Modelling, Analysis and Enhancement of Microgrid Performance"



القرار :

الموافقة.

الموضوع : تسجيل عدد (٦) ساعات معتمدة (أول مرة) بناء على طلب لجنة الإشراف (أ.د/ مهدي العريني) تحت مسمى متابعة رسالة الماجستير في العلوم الهندسية الخاصة بالمهندس/عبدالفتاح محمود بدالفتاح المعيد بالقسم و ذلك للفصل الصيفي من العام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠٢١ م.

عنوان الرسالة: "نمذجة و تحليل و تحسين اداء منظومة الشبكات المصغرة"
"Modelling, Analysis and Enhancement of Microgrid Performance"

القرار :

الموافقة.

رابعاً: شئون التعليم و الطلاب

الموضوع ١/٤ : بشأن اعتماد خطة وضع الامتحان والتصحيح للفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠/٢٠٢١ م لمرحلة البكالوريوس (أنظمة وتلفات) حسب المقترح المقدم من رئيس القسم..

القرار :

الموافقة على الاعتماد.

الموضوع ٢/٤ : بشأن توزيع لجان الامتحانات الشفوية للفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٠/٢٠٢١ م لمرحلة البكالوريوس على أعضاء هيئة التدريس بالقسم حسب المقترح المقدم من رئيس القسم.

القرار :

الموافقة على التشكيل المقترح.

الموضوع ٣/٤ : بشأن توزيع لجان الامتحانات الشفوية لمشاريع التخرج للعام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠٢١ م لمرحلة البكالوريوس حسب المقترح المقدم من رئيس القسم.

القرار :

الموافقة على التشكيل المقترح.

الموضوع ٤/٤ : بشأن السادة المشاركين في التدريب الصيفي من أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم للفرقة الأعدادية و الفرق الأعلى للعام الأكاديمي ٢٠٢٠/٢٠٢١ بالقسم

القرار :

الموافقة على التشكيل المقترح.

الفرقة الأعدادية: أ.د/ عطية عبدالعزيز الفرجاني - أ.م.د/ محمود الخولي أ.م.د/ محمد عناني - أ.م.د/ محمد عبد الحميد - أ.م.د/ إيناس عبدالحى و معاونهم م/ أشرف سمير - م/ محمد عبداللطيف - م/ محمود الخولي - م/ رضوى رضا - م/ محمد تيسير - م/ محمد منصور و م/ عبدالمنعم دراز .

الفرقة الثانية- كهرباء: د/ محمد لطفى و معاونه م/ محمود عيد - م/ محمود سالمان - م/ دينا عماد الدين - م/ ماهر يسن و م/ محمود بهي .

الفرقة الثالثة - قوى كهربائية: د/ نهاد صلاح الدين و معاونها م/ محمد جودة - م/ أحمد شعير و م/ محمود الكردي - م/ أحمد جمال و م/ عبدالرحمن فؤاد.

الموضوع ٥/٤ :

القرار :



خامسا: شؤون أعضاء هيئة التدريس

- الموضوع ١/٥** : بشأن الطلب المقدم من أ.د/ ايهاب سالم على محمد للموافقة على اجازة لمدة عام اعتبارا من ٢٠٢١/٨/١٥م فى فى اطار العام الثانى عشر.
- القرار** : رأى اللجنة: التوصية بعدم الموافقة نظرا للقصور الشديد فى أعضاء هيئة التدريس بالقسم و لذا مجلس القسم يرفض المد لى عضو هيئة تدريس تجاوز مدة العشر سنوات تحت اى مسمى (علما بأن طلبة للإجازة فى اطار العام الثانى عشر).
- الموضوع ٢/٥** : بشأن الطلب المقدم من أ.د/ سحر محمد عبدالعظيم احمد الديب للموافقة على الحصول على اجازة للعام الخامس للاعارة لجامعة جازن بالمملكة العربية السعودية اعتبارا من ٢٠٢١/٨/٢٣م. (مجلل الأجازات ١٠ سنوات).
- القرار** : رأى اللجنة: عدم الموافقة حسب الضوابط – توافق رأى المجلس مع رأى اللجنة. التوصية بعدم بالموافقة نظرا للقصور الشديد فى أعضاء هيئة التدريس بالقسم و لذا مجلس القسم يرفض المد لى عضو هيئة تدريس تجاوز مدة العشر سنوات تحت اى مسمى.
- الموضوع ٣/٥** : بشأن الطلب المقدم من د/ هيثم سعد محمد رمضان للموافقة على تجديد اجازة مرافقة الزوجة لمدة عام اعتبارا من ٢٠٢١/٨/١م و ذلك فى اطار العام السادس.
- القرار** : رأى اللجنة: الموافقة حسب الضوابط – توافق رأى المجلس مع رأى اللجنة. التوصية بالموافقة.
- الموضوع ٤/٥** : بشأن الطلب المقدم من د/ احمد فتحى محمد على على للموافقة على تجديد اجازة مرافقة الزوجة لمدة عام اعتبارا من ٢٠٢١/٨/١٥م و ذلك فى اطار العام السادس.
- القرار** : رأى اللجنة: الموافقة حسب الضوابط – توافق رأى المجلس مع رأى اللجنة. التوصية بالموافقة.
- الموضوع ٥/٥** : بشأن الطلب المقدم أ.د.م/ محمود محمد شوقي احمد الخولى - الأستاذ المساعد بالقسم بخصوص تقدمه بأبحاثة الى اللجنة العلمية الدائمة لهندسة القوى والآلات الكهربائية رقم ١١٨ للحصول على اللقب العلمى لدرجة



أستاذ من خلال مسار الاعتماد على عناصر التقييم الجامعي (على رأس العمل) طبقا للمادة ٢٤ من القواعد المنظمة للدورة ١٣.

القرار

الموضوع ٦/٥

: أحيط المجلس علما.
: بشأن الطلب المقدم أ.د.م/ محمد طلعت محمد مصطفى - الأستاذ المساعد بالقسم و المعار بالسعودية بخصوص تقدمه بأبحاثة الى اللجنة العلمية الدائمة لهندسة القوى والآلات الكهربائية رقم ١١٨ للحصول على اللقب العلمي لدرجة أستاذ من خلال مسار عدم الاعتماد على عناصر التقييم الجامعي (معار منذ أكثر من عامين) طبقا للمادة ٢٤ من القواعد المنظمة للدورة ١٣.

القرار

الموضوع ٧/٥

: أحيط المجلس علما.
: بشأن الطلب المقدم من د/ محمد فكري عبد المقصود سيد أحمد - المدرس بالقسم للموافقة على اجازة مرافقة الزوجة اعتبارا من ٢٠٢١/٣/٢١م وحتى ٢٠٢١/١٢/٢٢ ذلك لمرافقة الزوجة فى مهمة علمية الى دولة اليابان.

القرار

: رأى اللجنة: الموافقة حسب الضوابط - عدم توافق رأى المجلس مع رأى اللجنة. التوصية بعدم الموافقة.

سادسا: شؤون الجودة بالقسم

الموضوع ١/٦ : تقرير لجنة شؤون التعليم و الطلاب بالقسم و التى اجتمعت فى يوم الأحد الموافق ٢٠٢١/٥/٩ و بحضور أعضائها و مجموعة من طلاب القسم فى مختلف المراحل لتدارس اهم المشكلات التى تواجه الطلاب و أعضاء هيئة التدريس و معاونيهم (مرفق كامل التقرير و المكون من ٣ صفحات).

القرار

: اعتماد مع رفع صورة من التقرير الى سيادة عميد الكلية.

الموضوع ٢/٦

القرار

سابعا: موضوعات متنوعة

الموضوع ١/٧ : لا يوجد.

القرار



ثامنا: ما يستجد من اعمال
الموضوع ١/٨ : لا يوجد.
القرار :

و لما لم يستجد من أعمال فقد أقفل المحضر في تاريخه و ساعته.

رئيس مجلس القسم

أمين المجلس

أ.د/ عطية الفرجاني

أ.م.د/ سامح ابراهيم سليم