



محضر اجتماع الجلسة رقم (٤٢٤) لمجلس القسم  
في العام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠٢١ م، والمنعقدة بتاريخ ٣/أكتوبر/٢٠٢١ م

اجتمع المجلس بمبنى الهندسة الكهربائية و الصناعية بقاعة اجتماعات مجلس القسم بكلية الهندسة جامعة الزقازيق في تمام الساعة العاشرة صباحاً يوم الأحد الموافق ٣/١٠/٢٠٢١ م برئاسة السيد الأستاذ الدكتور/ عطية الفرجاني - رئيس القسم. وكان تواجد السادة الأعضاء كالاتي:

| م  | العضو                            | الوظيفة     | حضر | عذر | غياب | ملاحظات |
|----|----------------------------------|-------------|-----|-----|------|---------|
| ١  | أ.د/ حامد محمد محمد الشوي        | 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 متولى         | 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/ نهاده صلاح الدين انور على     | مدرس        | ✓   |     |      |         |
| ١٥ | 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 (٤٢٣) لمجلس القسم والمنعقدة بتاريخ  
٢٠٢١/٩/٥ م للعام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠٢١.  
القرار : المصادقة.

### ثانياً: موضوعات الإحاطة

الموضوع ١/٢ : لا يتم ترشيح أي دارس على منحة أو بعثة دراسية للحصول على  
الماجستير أو الدكتوراة و قد تم مجازاة من قبل الكلية و ذلك طبقاً للمادة  
(٩) و المادة (١٥) من قانون ١٤٩ لتنظيم البعثات و المنح و الأجازات  
الدراسية.  
القرار : أحيط المجلس علماً.  
الموضوع ٢/٢ : بالنسبة للضوابط الخاصة بأضافة بعض أعضاء التدريس على الأبحاث  
المستخرجة من رسائل علمية و هم من غير المشرفين على الرسائل و ذلك  
طبقاً لقرار المجلس الأعلى بتاريخ ٢٣/١١/٢٠٢٠ م  
القرار : أحيط المجلس علماً مع الالتزام بهذه الضوابط.

### ثالثاً: شؤون الدراسات العليا

الموضوع ١/٣ : بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (أ.د/ عطية الفرجاني - أ.د/ محمود محمد شوقي  
الخولي - د/ سامح اسامة عبداللطيف) على رسالة الماجستير الخاصة بالمهندس / حسام  
أشرف عبدالمتعال برعى و المعيد بالجامعة البريطانية لتسجيل عدد ٩ ساعات (أول مرة)  
تحت مسمى متابعة رسالة الماجستير و ذلك للفصل الدراسي الأول من العام الجامعي  
٢٠٢١/٢٠٢٢.

عنوان الرسالة: "تقييم أداء مجموعة من خلايا الوقود متصلة مع محرك تسيير تيار متردد"

"Performance Assessment of Fuel Cells Stack with AC motor drive"

القرار : الموافقة.  
الموضوع ٢/٣ : بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (أ.م.د/ محمد عبدالفتاح حسين عناني) على رسالة  
الماجستير للمهندسة / سارة عبدالمنعم رمضان إبراهيم لمد فترة التسجيل لمدة عام وذلك



حتى تتمكن من اتمام متطلبات الرسالة. علما بأن نسبة الانجاز ٧٥ % (مرفق طية تقرير المتابعة).

**عنوان الرسالة:** "تحسين أداء منظومات الطاقة الفولتوضوئية القائمة بذاتها"  
"Performance Improvement of Stand-alone Photovoltaic Systems"

- القرار :** التوصية بالموافقة على المد.
- الموضوع ٣/٣ :** الطلب المقدم من م/ وفاء صبحى عبدالعظيم أحمد و الحاصلة على درجة الماجستير من هندسة شبرا بخصيص قيدها لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الهندسية في هندسة القوى والآلات الكهربائية.
- القرار :** الموافقة على القيد على أن يكون المرشد الأكاديمي هو أ.د/ محى الدين مندور عبدالحاميد الأستاذ المتفرغ بالقسم.
- الموضوع ٤/٣ :** بشأن الطلب المقدم من الطالب/ محمد السيد حسين العوضى لإلغاء قيادة بالدراسات العليا بناء على رغبة و لأسباب خاصة به.
- القرار :** التوصية بالموافقة.
- الموضوع ٥/٣ :** بشأن تسجيل استمارات طلاب الدراسات العليا الجدد و تسجيل المقررات فى الترم الأول للعام الدراسي ٢٠٢١ / ٢٠٢٢.
- القرار :** الموافقة على التسجيل مع تعيين أ.م.د/سامح إبراهيم سليم مرشدا أكاديميا للطلاب الجدد و يستمر معه حتى نهاية دراسة دبلوم الدراسات العليا، بينما يستبدل بمشرف الرسالة في حالة تقدم الطالب لدراسة درجة الماجستير في العلوم الهندسية.
- الموضوع ٦/٣ :** بشأن المقدم من لجنة الاشراف (أ.د/ حامد محمد بهى متولى - أ.د/ محمود محمد شوقي الخولى) على الطالبة/ ولاء عبدالعال محمد الباز و المسجلة لدرجة الماجستير بتقرير المتابعة عن ان نسبه انجازها صفر % والطالبة مسجلة منذ اكثر من ٤ سنوات (مرفق تقرير المتابعة).
- القرار :** الموافقة على ماجاء بتقرير المتابعة ويوصى مجلس القسم لاتخاذ ما يلزم نحو الغاء تسجيلها لعدم جديتها.
- الموضوع ٧/٣ :** بشأن الطلب المقدم من م/ إسراء عمر سعيد مصطفى محمد للتسجيل لدرجة الماجستير فى العلوم الهندسية بالقسم تحت اشراف أ.د/ حامد محمد بهى متولى و د/ محمد السيد لطفى.
- عنوان الرسالة:** "تصميم وتحليل قابلية التشغيل البيئي لنظام نقل الطاقة اللاسلكي للشحن الثابت للسيارات الكهربائية"

"Design and Interoperability Analysis of Wireless Power Transfer System for Electric Vehicle Static Charging"

- القرار :** الموافقة.
- الموضوع ٨/٣ :** بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (أ.د/ حامد محمد بهى متولى - د/ محمد السيد لطفى) على رسالة الماجستير الخاصة بالمهندسة / إسراء عمر سعيد مصطفى محمد لتسجيل عدد



٦ ساعات (أول مرة) تحت مسمى متابعة رسالة الماجستير و ذلك للفصل الدراسي الأول من العام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢١ .  
**عنوان الرسالة:** "تصميم وتحليل قابلية التشغيل البيئي لنظام نقل الطاقة اللاسلكي للشحن الثابت للسيارات الكهربائية"

"Design and Interoperability Analysis of Wireless Power Transfer System for Electric Vehicle Static Charging"

القرار

: التوصية بالموافقة.

الموضوع ٩/٣

: بشأن الطلب المقدم من لجنة الاشراف (أ.د/ محمد عبدالفتاح محمد فرحات و أ.د/ أمل فاروق عبدالجواد) على رسالة الماجستير الخاصة للمهندسة/ سميرة محمد رضا محمد محمود نصار المهندسة بهيئة الطاقة الذرية بخصوص منحها درجة الماجستير في العلوم الهندسية (هندسة القوى و الآلات الكهربائية) حيث تمت مناقشته في جلسة علنية محدودة بسبب الأحتياجات لفيروس كورونا و ذلك يوم الخميس الموافق ٢٣/٩/٢٠٢١م بقاعة المناقشات بالكلية و قد أوصت اللجنة بمنحة الدرجة بالأجماع و قام بتصويب كافة الأخطاء (مرفق جميع التقارير).

**عنوان الرسالة:** "تأثير الأحمال الغير خطية الموفرة للطاقة على جودة القوى الكهربائية لمنشأة نووية"  
 "Impact of Non-Linear Energy Saving Loads on Power Quality of Nuclear Facility"

القرار

: التوصية بالموافقة.

الموضوع

: بشأن الطلب المقدم من م/ رامى جورج نظيم داود و الحاصل على بكالوريوس الهندسة المدنية من الكلية بتقدير "جيد" للقيـد بدبلوم الدراسات العليا بالقسم و لدية خبرة فى متابعة أعمال الهندسة الكهربائية اثناء عملة بمواقع التشييد.  
 عدم الموافقة.

١٠/٣

القرار

: بالنسبة للشكوى المقدمة من طلبة الدبلومة بخصوص مادة الكترونيات القوى للعام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٠

١١/٣

القرار

: تشكل لجنة من الأساتذة: أ.د/ حامد بهي – أ.د/ محى مندور – أ.د/ محمود الخولى لدراستها و أبداء رأيها.

: بشأن الطلب المقدم من لجنة الأشراف (أ.د/ محى الدين مندور+د/ محمد لطفي) تسجيل عدد (١٢) ساعة معتمدة تحت مسمى متابعة رسالة الدكتوراة الخاصة بالمهندس/ محمد احمد علي محمد ابراهيم و ذلك للفصل الأول من العام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢١م.

١٢/٣

القرار

: الموافقة على تسجيل ١٢ ساعة المعتمدة.

رابعا: شئون التعليم و الطلاب

الموضوع ١/٤ : لا يوجد

: القرار

**خامسا: شؤون أعضاء هيئة التدريس**

- الموضوع ١/٥ :** بشأن الطلب المقدم من د/ محمود محمد محسن عثمان المدرس بالقسم للموافقة على تجديد اجازة مرافقة الزوجة التي تعمل بالامارات لمدة عام من ٢٥/٩/٢٠٢١م و حتى ٢٤/٩/٢٠٢٢م و ذلك في اطار العام الحادى العاشر.
- القرار :** رأى اللجنة: عدم الموافقة حسب الضوابط – توافق رأى المجلس مع رأى اللجنة. التوصية بعدم الموافقة.
- الموضوع ٢/٥ :** بشأن الطلب المقدم أ.د.م/ محمد عبد الحميد عبدالنعيم محمد - الأستاذ المساعد بالقسم بخصوص تقدمه بأبحاثة الى اللجنة العلمية الدائمة لهندسة القوى والآلات الكهربائية رقم ١١٨ للحصول على اللقب العلمى لدرجة أستاذ "التحكم فى نظم القوى الكهربائية) من خلال مسار الاعتماد على عناصر التقييم الجامعى (على رأس العمل) طبقا للمادة ٢٤ من القواعد المنظمة للدورة ١٣.
- القرار :** أحيط المجلس علما.
- الموضوع ٣/٥ :** بشأن الطلب المقدم من م/ عبدالمنعم عاصم عبدالمنعم عبدالغفار دراز - المعيد بالقسم بخصوص تعيينه مدرس مساعد بالقسم حيث تم منحه درجة الماجستير في العلوم الهندسية (قسم هندسة القوى والآلات الكهربائية) و مرفق صورة من قرار المنح.
- القرار :** الموافقة على التعيين حيث أنه حسن السير و السلوك و متعاون مع زملاؤه.
- الموضوع ٤/٥ :**
- القرار :**

**سادسا: شؤون الجودة بالقسم**

- الموضوع ١/٦ :** بخصوص تقارير المراجعين الداخليين لأعمال الجودة بالقسم لمرحلتى البكالوريوس و الدراسات العليا للعام الجامعى ٢٠٢٠/٢٠٢١.
- القرار :** الموافقة بما جاء فى التقارير و اعتمادها.
- الموضوع ٢/٦ :** تفعيل عمل اللجان المنبثقة و المعتمدة بمجلس القسم رقم (٤١٧) بتاريخ ٢٠٢١/٢/٧م و مجلس الكلية رقم (٤٢٨) بتاريخ ٢٠٢١/٢/١٤م .



**القرار** : تم التنبيه على جميع اللجان بهذا الشأن مع توثيق عملها لأن هذا سيتم مراجعتها من الجودة وقت التفتيش و المراجعة لأن عملها مساعد للمعايير ال ١١ المطلوبة - مع العلم ان جميع محاضرها لابد وان تعتمد بمجلس القسم.

**الموضوع ٣/٦** : و على اللجان الأخرى: لجنة تنظيم الأجازات بالقسم – لجنة توزيع الأشرافات و الخطة البحثية – لجنة مراجعة تشيكل الحكم على الرسائل و الأمتحان الشامل – لجنة تقييم الورقة الأمتحانية – لجنة تقييم التقارير السنوية لأعضاء القسم و معاونيهم.

**القرار** : تم التنبيه على أعضاء هذه اللجان بهذا الشأن مع توثيق عملها لأن هذا سيتم مراجعتها من الجودة وقت التفتيش و المراجعة لأن عملها مساعد للمعايير ال ١١ المطلوبة - مع العلم ان جميع محاضرها لابد وان تعتمد بمجلس القسم.

**الموضوع ٤/٦** : بخصوص اجراء حلقة نقاش جماعية اثناء انعقاد مجلس قسم هندسة القوى و الآلات الكهربائية لمقترح رسالة وأهداف و السمات المميزة لبرنامج هندسة القوى و الآلات الكهربائية حيث ان مجلس قسم هندسة القوى و الآلات الكهربائية طرف اصيل واساسي من الاطراف ذات الصلة

**القرار** : التوصية بالموافقة على الصيغة المقترحة مبدئيا لحين أستطلاع آراء باقى الأطراف ذات الصلة.

**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**