



محضر اجتماع مجلس

قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم

(الجلسة الثالثة)

للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢١

المنعقدة يوم الأحد الموافق ١٤/١١/٢٠٢١

جامعة المنوفية

محضر اجتماع مجلس القسم بجلسته العادية رقم (٣)

والمنعقدة يوم الاحد الموافق ٢٠٢١/١١/١٤

انه في يوم الاحد الموافق ٢٠٢١/١١/١٤ اجتمع مجلس القسم بجلسته العادية رقم (٣) في تمام الساعة الحادية عشر صباحا وتولى رئاسة المجلس السيد الأستاذ الدكتور / حمدي على احمد عوض وعضوية كلا من السادة :-

م	الاسم	الوظيفة	م	الاسم	الوظيفة
١	إ.د/ محمد ابراهيم محمود	استاذ متفرغ	٩	إ.د/ محمد ابوزيد البروانى	استاذ
٢	إ.د/ محمد احمد فكيرين	استاذ متفرغ	١٠	د/ طارق احمد محمود	استاذ مساعد
٣	إ.د/ عبدالعظيم صبيح ابراهيم	استاذ متفرغ	١١	د/ لمياء محمد الشناوى	استاذ مساعد
٤	إ.د/ بلال احمد ابو ظلام	استاذ متفرغ	١٢	د/ احمد محمد النجار	استاذ مساعد
٥	أ.د/ جمعة زكى الفار	استاذ متفرغ	١٣	د/ جلال عبد المجيد عتلم	مدرس
٦	أ.د/ نبيلة محمود الربيعي	استاذ متفرغ	١٤	د/ حسنى عبد العزيز شعلة	مدرس
٧	إ.د/ محمد عبد العظيم البردينى	استاذ متفرغ	١٥	د/ ابراهيم عبد الحميد رمضان	مدرس
٨	إ.د/ محمد حمدي السيد	استاذ	١٦	السيدة/ منى فهمى احمد	سكرتارية القسم

وقد اعتذر عن الحضور السادة :-

١	أ.د/ محمد مبروك شرف	استاذ متفرغ
٢	د/ عصام ابراهيم المديولى	استاذ متفرغ
٣	أ.د/ مجدى عبد الستار قطب	استاذ متفرغ
٤	د/ جابر ابراهيم علام	استاذ متفرغ
٥	د/ غادة محمد عبد الستار	استاذ مساعد
٦	د/ صلاح احمد حلمي	مدرس



* وقد بدأ الاجتماع أ.د/حمدي على احمد عوض بافتتاح الجلسة بذكر الله: (بسم الله الرحمن الرحيم) ثم رحب سيادته بالسادة الحضور متمنيا لهم كل التوفيق. قام سيادته بتقديم واجب العزاء الى أ.د / محمد عبد العظيم البرديني لوفاة شقيقه داعيا الله عز وجل ان يتغمده الله بواسع رحمته وان يدخله فسيح جناته .

*** ثم قام سيادته بطرح جدول الأعمال متضمناً الآتي:-**

أولاً: المصادقات :-

(١-١) التصديق على محضر الجلسة السابقة المنعقدة يوم الأحد الموافق ١٠/١٠/٢٠٢١م.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على التصديق على الجلسة السابقة بتاريخ ١٠/١٠/٢٠٢١م

ثانياً:- موضوعات عامة

(١-٢) بخصوص الطلب المقدم من د/ابراهيم عبد الحميد رمضان – المدرس بالقسم – بشأن الموافقة على نقل سيادته الى كلية الهندسة – جامعة كفر الشيخ – قسم الهندسة الكهربائية - شعبة حاسبات ونظم وذلك على درجة خالية بالكلية وذلك بسبب ظروف الإقامة والعائلة.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على نقل سيادته بدون الدرجة المالية.

(٢-٢) بخصوص الخطاب الوارد من المعهد العالي للهندسة الإلكترونية ببلييس - بشأن الموافقة على انتداب السيد أ.د/ محمد مبروك شرف - الاستاذ المتفرغ بالقسم وذلك يوم واحد اسبوعيا (الثلاثاء) خلال العام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢م.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على انتداب سيادته بواقع يوم واحد (الثلاثاء) اسبوعيا خلال الفصل الدراسي الاول للعام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢م.

(٣-٢) بخصوص الخطاب الوارد من كلية الهندسة - جامعة المنصورة - والمحول اليها من السيد أ.د/عميد الكلية بشأن الموافقة على انتداب السيد أ.د/محمد ابوزيد صادق البرواني – الاستاذ بالقسم لتدريس مقرر "الهندسة اكلينيكية" لطلاب برنامج الدراسات العليا للفصل الدراسي الاول ٢٠٢٢م.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على انتداب سيادته بواقع يوم واحد (الاثنين) اسبوعيا لتدريس مقرر "الهندسة اكلينيكية" لطلاب برنامج الدراسات العليا للفصل الدراسي الاول ٢٠٢٢م.

(٤-٢) بخصوص الخطاب الوارد من جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا والمحول اليها من السيد أ.د/عميد الكلية بشأن الموافقة على انتداب السيد أ.د/محمد ابراهيم محمود – الاستاذ المتفرغ بالقسم للتدريس بواقع يوم واحد اسبوعيا (السبت) خلال العام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢م.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على انتداب سيادته بواقع يوم واحد (السبت) اسبوعيا خلال العام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢.

ثالثا :- دراسات عليا

(١-٣) بخصوص الخطاب الوارد من السيد أ.د/وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث والخاص بالطالبة /الاء جمال عبدالله عبد الفتاح – مهندس حر- بشأن الموافقة على تسجيل خطة بحث لدرجة الماجستير في العلوم الهندسية بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم حيث أنها مقيدة بدورة أكتوبر ٢٠١٩ م وقد اجتازت بنجاح المقررات الدراسية للدراسات التمهيدية لدرجة الماجستير في العلوم الهندسية للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠٢٠ تحت عنوان :-
عنوان الرسالة باللغة العربية:

قيادة الصواريخ باستخدام التتبع الهجينى بالأشعة تحت الحمراء ورادار

الموجات الدقيقة

عنوان الرسالة باللغة الانجليزية:

Guidance of Homing Missiles using hybrid Infrared Tracking and
Microwave Radar

لجنة الإشراف :-

استاذ متفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات

١- أ.د/ مجدى عبد الستار قطب

الصناعية والتحكم

استاذ بقسم هندسة الموجات

٢- أ.د/خالد فوزى احمد حسين

الميكرونية بمعهد بحوث الإلكترونيات

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على التسجيل للطالبة المذكورة.

(٢-٣) بخصوص الطلب المقدم من الطالبة / منه الله احمد حلمى - مقيدة بتمهيدى ماجستير- دورة اكتوبر ٢٠٢١ - بشأن الموافقة على حذف مقرر(التحكم بالحاسبات عند الزمن الحقيقى) وإضافة مقرر(نظم التحكم الامثل) من الفصل الدراسي الاول للخطة الدراسية.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على حذف مقرر(التحكم بالحاسبات عند الزمن الحقيقى) وإضافة مقرر(نظم التحكم الامثل) من الفصل الدراسي الاول للخطة الدراسية.

(٣-٣) بخصوص التقارير المقدمة من السادة المشرفين على التقارير السنوية للطلاب المسجلين لدرجة (الماجستير)

ايسم لبيب حامد حشاد

محمود حسين احمد حبيب

نورا عبد المجيد السيد العبوقى

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء التقارير.

(٤-٣) بخصوص الطلب المقدم ا.د/ عبد العظيم صبيح ابراهيم وأ.د/ بلال احمد ابوظلام و د/ طارق يحيى خضر بشأن الموافقة على الغاء تسجيل الطالب /ايسم لبيب حامد حشاد- المسجل لدرجة الماجستير في العلوم الهندسية بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم دورة اكتوبر ٢٠١٣ م.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على الغاء التسجيل الطالب المذكور.

رابعا :- علاقات ثقافية

(١-٤) بخصوص الطلب المقدم من ا.م. د/ طارق احمد محمود – أستاذ مساعد بالقسم بشأن الموافقة على التقدم للحصول على جائزة النشر العلمي للبحث التالي :-

Direct Adaptive Control for Nonlinear Systems Using A TSK Fuzzy Echo State Network Based on Fractional-Order Learning Algorithm

تحكم تكيفي مباشر للانظمة غير الخطية باستخدام شبكة TSK fuzzy echo state تعتمد على خوارزمية التعلم ذات الرتبة الكسرية والذي تم نشره في المجلة الدولية: " Journal of the Franklin Institute " ذات معامل التأثير "4.504"

Q1- (Engineering, Electrical & Electronic)

Q1-(Engineering, Multidisciplinary)

Q2-(Automation & Control Systems)

طبقا لقاعدة بيانات (JCR 2020) Web of Science بالمشاركة مع:

أ.م. د. لمياء محمد الشناوي - أستاذ مساعد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم كلية الهندسة الإلكترونية- جامعة المنوفية.

د. عماد عبدالستار الشيخ - مدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم كلية الهندسة الإلكترونية- جامعة المنوفية.

د. محمد إبراهيم عبده - مدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم كلية الهندسة الإلكترونية- جامعة المنوفية.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على منح سيادتهم جائزة النشر العلمي .

(٢-٤) بخصوص الطلب المقدم من د/ صلاح احمد حلمي - المدرس بالقسم بشأن الموافقة على منح سيادته جائزة النشر العلمي المتميز حيث ان له بحثا منشورا بمجلة :-

Transactions of the Institute of Measurement and Control

وهي من المجالات العلمية ذات السمعة العلمية المتميزة ولها معامل تأثير 1.796 وتقع في

الربع الثالث (Q3) حسب مقياس Thomson Reuters لعام 2020.
وهذا البحث تحت عنوان:

Control and synchronization for two Chua systems based on
intuitionistic fuzzy control scheme: A comparative study

بالمشاركة مع:

١- أ.د. محمد حمدي محمد السيد الأستاذ بكلية الهندسة الإلكترونية – جامعة المنوفية
٢- م. محمد مجدى فؤاد بلابل المعيد بالمعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بالمحلة

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على منح سيادتهم جائزة النشر العلمى .
بخصوص التقرير المقدم من اللجنة الثقافية بالقسم بشأن تعزيز التعاون الاكاديمى مع الجامعات
الاسبانية. (٣-٤)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقرير من اللجنة
بخصوص التقرير المقدم من اللجنة الثقافية بالقسم بالقسم بشأن رغبة جامعة كاليفورنيا بسان
ديجو بالولايات المتحدة الامريكية بالتعاون مع احدى الجامعات المصرية. (٤-٤)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقرير من اللجنة .

خامسا :- اعمال الجودة

(١-٥) بخصوص محضر ورشة عمل بعنوان " مراجعة المعايير الاكاديمية (ARS) - مواصفات
الخريج "يوم الخميس الموافق ٢٨/١٠/٢٠٢١ .

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالمحضر .
(٢-٥) بخصوص اعتماد المعايير الاكاديمية (مستوى C) لبرنامج هندسة الإلكترونيات الصناعية
والتحكم

"Competencies-Level C of Industrial Electronics and Control
Engineering Program"

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على اعتماد المعايير الاكاديمية.
بخصوص التقرير السنوى للبرنامج المقدم من وحدة الجودة بالقسم . (٣-٥)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على التقرير السنوى.

(٤-٥) بخصوص اعتماد تقارير المقررات لبرنامج هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم والمقدم
من وحدة الجودة بالقسم.



القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على اعتماد تقارير المقررات.
بخصوص اعتماد الية مراجعة وتحديث الرسالة لبرنامج هندسة الإلكترونيات الصناعية
والتحكم والمقدم من وحدة الجودة بالقسم. (٥-٥)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على اعتماد الية مراجعة وتحديث الرسالة.
بخصوص اعتماد السمات المميزة لبرنامج هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم والمقدم من
وحدة الجودة بالقسم. (٦-٥)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على اعتماد السمات المميزة لبرنامج هندسة الإلكترونيات
الصناعية والتحكم .
بخصوص مراجعة وتحديث مواصفات الخريج لبرنامج هندسة الإلكترونيات الصناعية
والتحكم والمقدم من وحدة الجودة بالقسم. (٧-٥)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على اعتماد مراجعة وتحديث مواصفات الخريج.

سادسا : ما يستجد من اعمال

بخصوص الطلب المقدم من د/علاء محمد عبد المعطى خليفة -المدرس بالقسم بشأن الموافقة
على تعديل تاريخ سفرسيادته لمهمة علمية (POST Doctoral) بجامعة university of
Manchester بدولة انجلترا على ان تبدأ من ٢٣ نوفمبر ٢٠٢١ وتنتهى فى ٣٠ ابريل
٢٠٢٢ بمرتب يصرف من الداخل وعلى ان لاتتحمل جامعة المنوفية اى تكاليف للمهمة العلمية
ما عدا تذاكر الطيران ذهابا وعودة . (١-٦)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالطلب المقدم من سيادته .
بخصوص الخطاب الوارد إلينا من السيد أ.د / وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن
الموافقة على تسجيل خطة البحث الخاصة بالمهندسة/ مروة محمد محمد الزلبانى - حيث انها
مقيدة لدرجة دكتور الفلسفة فى العلوم الهندسية بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
دورة أكتوبر ٢٠١٧ وقد اجتاز بنجاح المقررات الدراسية للدراسات التمهيدية للعام الجامعي
٢٠٢١/٢٠٢٢م. (٢-٦)

عنوان البحث باللغة العربية:

(النمذجة والتحكم فى نظم الخلايا الكهروضوئية المركزة باستخدام الذكاء الاصطناعى)

عنوان الرسالة باللغة الانجليزية :-

Modelling and Control of Concentrated Photovoltaics Systems
Using Artificial Intelligence



أسماء السادة المشرفين:

- ١- أ.د/ بلال احمد ابو ظلام أستاذ متفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
٢- د/ عارف يوسف عليوة أستاذ مساعد بقسم الخلايا الضوئية – معهد بحوث الإلكترونيات
٣- د/ دعاء محمد عطية أستاذ مساعد بقسم الخلايا الضوئية – معهد بحوث الإلكترونيات
٤- د/ محمود سامي ابو عمر مدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على التسجيل للمهندسة المذكورة.

- (٣-٦) بخصوص الخطاب الوارد من السيد أ.د/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث الخاص بالطالبة/دينا عادل محمد ابراهيم بشأن الموافقة على ايقاف تسجيلها عام ثانى للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢١ حيث انها مسجلة لدرجة دكتور الفلسفة فى العلوم الهندسية بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم دورة اكتوبر ٢٠١٦م وذلك نظرا الرعاية الطفل .

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ايقاف التسجيل للطالبة المذكورة.

- (٤-٦) بخصوص الاعلان عن جائزة أفضل رسالة علمية .
القرار
يوصى مجلس القسم بالموافقة على رفع رسالة الدكتوراة للسيد الدكتور/ طارق رجب خليفة

وانتهى المجلس في تمام الساعة الثانية والنصف من نفس اليوم

رئيس مجلس القسم

أمين المجلس

أ.د/ حمدى على احمد عوض

د/ احمد محمد النجار