



محضر اجتماع مجلس
قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
(الجلسة الحادية عشر)
للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢١
المنعقدة يوم الأحد الموافق ٢٠٢٢/٧/١٧
جامعة المنوفية

محضر اجتماع مجلس القسم بجلسته العادية رقم (١١)

والمعنقدة يوم الاحد الموافق ٢٠٢٢/٧/١٧

انه في يوم الأحد الموافق ٢٠٢٢/٧/١٧ اجتمع مجلس القسم بجلسته العادية رقم (١١) 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 | أ.د/ محمد ميروك شرف | أستاذ متفرغ | ١٠ | د/ طارق احمد محمود | استاذ مساعد |
| ٢ | أ.د/ محمد ابراهيم محمود | أستاذ متفرغ | ١١ | د/ غادة محمد عبد الستار | استاذ مساعد |
| ٣ | أ.د/ محمد احمد فكريين | أستاذ متفرغ | ١٢ | د/ لمياء محمد الشناوى | أستاذ مساعد |
| ٤ | أ.د/ مجدى عبد الستار قطب | أستاذ متفرغ | ١٣ | د/ جابر ابراهيم علام | أستاذ متفرغ |
| ٥ | أ.د/ نبيلة محمود الربيعى | أستاذ متفرغ | ١٤ | د/ جلال عبد المجيد عتلم | مدرس |
| ٦ | أ.د/ بلال احمد ابوظلام | أستاذ متفرغ | ١٥ | د/ حسنى عبد العزيز شعلة | مدرس |
| ٧ | أ.د/ جمعة زكى الفار | أستاذ متفرغ | ١٦ | د/ صلاح احمد حلمى | مدرس |
| ٨ | أ.د/ محمد عبد العظيم البردينى | أستاذ متفرغ | ١٧ | د/ ابراهيم عبد الحميد رمضان | مدرس |
| ٩ | أ.د/ محمد حمدي السيد | أستاذ | ١٨ | د/ محمود سامى عبد الفتاح | مدرس |
| ١٠ | أ.د/ محمد ابوزيد البروانى | أستاذ | | السيدة/ منى فهمى احمد | سكرتارية القسم |

وقد اعتذر عن الحضور السادة :-

| | | |
|---|------------------------------|-------------|
| ١ | أ.د/ عصام ابراهيم المدبولى | أستاذ متفرغ |
| ٢ | أ.د/ عبد العظيم صبيح ابراهيم | أستاذ متفرغ |
| ٣ | د/ احمد محمد النجار | أستاذ مساعد |

* وقد بدأ الاجتماع أ.د/ حمدي على احمد عوض بافتتاح الجلسة بذكر الله: (بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ) ثم رحب سيادته بالسادة الحضور متمنيا لهم كل التوفيق.

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

أولاً: المساعده :-

(١-١) التصديق على محضر الجلسة السابقة المنعقدة يوم الأحد الموافق ١٢ / ٦ / ٢٠٢٢ م.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على التصديق على الجلسة السابقة بتاريخ ١٢ / ٦ / ٢٠٢٢ م.

ثانياً: دراساه عليها

(١-٢) بخصوص الخطاب الوارد من السيد أ.د/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن الموافقة على قبول عذر الطالب / عبدالرحمن السيد طه - عن دخول امتحان الفصل الدراسي الثاني عن العام الجامعي ٢٠٢١/٢٠٢٢ حيث انه مقيد بدورة يناير ٢٠٢١ قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية التحكم مرحلة - دبلوم - الفرقة الثانية وذلك نظرا لظروف مرض والدته.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على قبول عذر الطالب المذكور.

(٢-٢) بخصوص الخطاب الوارد من السيد أ.د/ وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بشأن مقترح اعتماد مخرج مناسب لدرجة الماجستير البحثي (الاكاديمي) عند استيفاء الطالب المقررات الدراسية (التمهيدى) حال تعثره في الجزء الخاص بالرسالة او استنفاد المدد المقررة للقيود وهو الحصول على دبلوم أو ماجستير مهني بناء على طلب الطالب وموافقة لجنة الاشراف والقسم العلمي.

القرار

لا يوجد في لائحة القسم دبلومة او ماجستير مهني لطلاب الدراسات العليا وسيتم دراسته وابداع مخرج لطلاب الدراسات العليا المتعثرين في اللائحة الجديدة.

ثالثاً :- علاقة بجاهية

(١-٣) بخصوص الطلب المقدم من أ.م.د. لمياء محمد الشناوى - أستاذ مساعد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم- بشأن الموافقة على تسجيل البحث التالي:

“Fault Detection and Diagnosis Strategy Based on k-Nearest Neighbors and Fuzzy C-Means Clustering Algorithm for Industrial Processes “.

والذي تم قبوله للنشر في المجلة الدولية: “ Journal of the Franklin Institute ” ذات معامل التأثير 4.246

Q1-(Engineering, Multidisciplinary)

Q2- (Engineering, Electrical & Electronic)

Q2-(Automation & Control Systems)

طبقا لقاعدة بيانات Web of Science (JCR 2021) بالمشاركة مع:

أ.م. د. شعيب شكور- أستاذ مشارك-قسم الإلكترونيات والاتصالات-كلية الهندسة-جامعة قاصدي مرباح ورقلة- الجزائر.

أ.م.د. طارق أحمد محمود محمد- أستاذ مساعد-قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم-كلية الهندسة الإلكترونية- جامعة المنوفية.

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على تسجيل البحث الخاصة بسيادتهم- علما بان عنوان البحث باللغة العربية مطابقة للبحث باللغة الانجليزية.

وأبعا : ما يستجد من أعمال

بخصوص الخطاب الوارد من ادارة الدراسات العليا والبحوث بشأن صورة من التقارير الفردية والجماعية الخاصة بالمهندس/ محمد رمضان الشامي-المدرس المساعد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم والمسجل لدرجة ماجستير فى العلوم الهندسية دورة اكتوبر ٢٠١٨ للتوصية بمنح سيادته الدرجة العلمية. (١-٤)

تحت عنوان :

عنوان الرسالة باللغة العربية:-

التحكم المتقدم فى نظام الاتزان المعتمد على رؤيه الأله

عنوان الرسالة باللغة الانجليزية:-

Advanced Control for a Balancer System based on Machine Vision

اسماء السادة المشرفين :-

١- أ.د/بلال احمد ابو ظلام استاذ متفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
٢- د.د/عصام نبيل احمد عبد العزيز مدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقارير ومنح سيادته الدرجة العلمية .

بخصوص الخطاب الوارد من ادارة الدراسات العليا والبحوث بشأن صورة من التقارير الفردية والجماعية الخاصة بالمهندس/ عبد الحميد سعيد شعلان-مدير لدى شركة مصر لمنتجات البلاستيك والمسجل لدرجة ماجستير فى العلوم الهندسية قسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم دورة اكتوبر ٢٠١٢ للتوصية بمنح سيادته الدرجة العلمية. (٢-٤)

تحت عنوان :

عنوان الرسالة باللغة العربية:-

تطوير حاكمت ذكية لمحرك حتى يحرك عمود دوار حلزوني

عنوان الرسالة باللغة الانجليزية:-

Development of Intelligent Controllers for Induction Motor Driving Screw Shaft

اسماء السادة المشرفين :-

١- أ.د/محمد مبروك شرف استاذ متفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
٢- أ.د/محمد عبد العظيم البردينى استاذ متفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
٤- د/ احمد محمد النجار استاذ مساعد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم
القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقارير ومنح سيادته الدرجة العلمية .

بخصوص الخطاب الوارد من الاكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحرى -بشأن الموافقة على اعارة د/امجد سيد عبد الحميد -المدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم لمدة عام بداية من اول سبتمبر ٢٠٢٢ حتى ٣١ اغسطس ٢٠٢٣. (٣-٤)

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على اعارة سيادته لمدة عام بداية من اول سبتمبر ٢٠٢٢ حتى ٣١ اغسطس ٢٠٢٣ حيث ان الخطة لانتاثر مع القسم .

(٤-٤) بخصوص الطلب المقدم من د/محمد اسماعيل عبد الرازق حسن كرار- أستاذ مساعد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم- بشأن الموافقة على تسجيل الأبحاث التالية:

عنوان البحث: عربي : التشخيص الآلي للصور الميكروسكوبية لسرطان الدم الحاد والمزود بتقنية إنترنت الأشياء
انجليزي - Intelligent Medical IoT-Enabled Automated Microscopic Image Diagnosis of Acute : Blood Cancers

عنوان البحث - :عربي: مسح مرجعي لاكتشاف السقوط المعتمد على إنترنت الأشياء لمساعدة رعاية المسنين: المستشعرات والأساليب والتحديات والاتجاهات المستقبلية

انجليزي A Survey of IoT-Based Fall Detection for Aiding Elderly Care: Sensors, Methods, :
Challenges and Future Trend

عنوان البحث - :عربي: نظام ذكي قائم على إنترنت الأشياء لاكتشاف برقات سوسة النخيل الحمراء في أشجار النخيل باستخدام الشبكات التلافيفية المختلطة العميقة

انجليزي Smart IoT-based system for detecting RPW larvae in date palms using mixed depthwise :
convolutional networks

عنوان البحث - :عربي: اكتشاف السقوط القائم على الغابة العميقة في بيئة إنترنت الأشياء الطبية

انجليزي : Deep Forest-Based Fall Detection in Internet of Medical Things Environment

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على تسجيل الأبحاث الخاصة بسيادته- علما بان عناوين الأبحاث باللغة العربية مطابقة للأبحاث باللغة الانجليزية.

(٥-٤) بخصوص الطلب المقدم من د/ سامح عبد الحليم محمد - المدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم بشأن الموافقة على منح سيادته جائزة النشر العلمي المتميز حيث انه له بحثا منشورا بمجلة

International Journal of Control

وهي من المجالات العلمية ذات السمعة العلمية المتميزة ولها معامل تأثير 2.102 وتقع في الربع الثالث (Q3) حسب مقياس Web of Science لعام 2021.

وهذا البحث تحت عنوان:

بخصوص الطلب المقدم من أ.د/ محمد حمدي محمد السيد- استاذ بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم بشأن الموافقة على منح سيادته جائزة النشر العلمي المتميز حيث انه له بحثا منشورا بمجلة

ISA Transactions

وهي من المجالات العلمية ذات السمعة العلمية المتميزة ولها معامل تأثير 4.305 حسب مقياس Thomson Reuters لعام 2019. وهذا البحث تحت عنوان:

Modified repetitive periodic event-triggered control with equivalent-input-disturbance for linear systems subject to unknown disturbance

International Journal of Control 2022 , Vol.95(7), pp.1825-1837

علما بأن المشاركين مع سيادته على البحث هم:

١- أ.د/محمد حمدي محمد السيد الأستاذ بكلية الهندسة الإلكترونية- جامعة المنوفية

٢- م. محمد ابراهيم سليمان المدرس المساعد بكلية الهندسة الإلكترونية- جامعة المنوفية

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على منح سيادته مكافأة النشر العلمي المتميز.

(٦-٤) بخصوص الخطاب الوارد من ادارة الدراسات العليا والبحوث بشأن صورة من التقارير الفردية والجماعية الخاصة بالمهندس/ على اشرف على سلام - معيد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم والمسجل لدرجة ماجستير فى العلوم الهندسية دورة اكتوبر ٢٠١٦ للتوصية بمنح سيادته الدرجة العلمية.

تحت عنوان :

عنوان الرسالة باللغة العربية:-

تحسين اداء نظام ادارة البطارية باستخدام حاكم موازنة الشحن المتساوى

عنوان الرسالة باللغة الانجليزية:-

Performance Enhancement of Battery Management System using Charge Equalization Controller

اسماء السادة المشرفين :-

١- أ.د/ عبد العظيم صبيح ابراهيم استاذ متفرغ بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم

٢- د. / عصام نبيل احمد عبد العزيز مدرس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقارير ومنح سيادته الدرجة العلمية .

(٧-٤) بخصوص الخطاب الوارد من ادارة الدراسات العليا والبحوث بشأن صورة من التقارير الفردية والجماعية الخاصة بالمهندس/ ياسر احمد شوقى الشريف - معيد بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعية والتحكم والمسجل لدرجة ماجستير فى العلوم الهندسية دورة اكتوبر ٢٠١٧ للتوصية بمنح سيادته الدرجة العلمية.

تحت عنوان :

عنوان الرسالة باللغة العربية:-

تقنيات الكشف عن التجزر لانظمة الطاقة المتجددة

عنوان الرسالة باللغة الانجليزية:-

Islanding Detection Techniques for Renewable Energy Systems

اسماء السادة المشرفين :-

١. د. / بلال احمد ابو ظلام

٢. د. / دلال حسين مصطفى حلمى

٣. د / امين دانيال عشم

٤. د / سامح عبد الحليم مجد

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقارير ومنح سيادته الدرجة العلمية .

(٨-٤) بخصوص التقارير السنوية للسادة المشرفين للطلاب المسجلين لدرجة الدكتوراة وأسمانهم كالتالي:-

٢ - احمد عبد البديع مجد السيد

١- مجد طارق عبد السميع جاد الله

٤- محمود مجد ابو اليزيد جاب الله

٣- ولاء مجد فتح الله شعيب

٥- يوسف فوزي يوسف فوزي

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على ما جاء بالتقارير.

(٩-٤) بخصوص الطلبات المقدمة من السادة المشرفين للطلاب المسجلين لدرجة الدكتوراه والتي يطلبون فيها الموافقة على المد وهم كالتالي :-

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| المطلوب المد للعام الرابع | ١. عمرى عبد الرحمن عمرى |
| المطلوب المد للعام الاول | ٢. مروة محمد الزلبانى |
| المطلوب المد للعام الاول | ٣. محمد عاطف فتحي |
| المطلوب المد للعام الثانى | ٤. يوسف فوزى حنا |
| المطلوب المد للعام الثانى | ٥. محمد طارق عبد السميع |
| المطلوب المد للعام الثانى | ٦. حسام حسن على عمار |
| المطلوب المد للعام الثانى | ٧. احمد محمد خضر |
| المطلوب المد للعام الثانى | ٨. امل عادل ابو الفتاح |
| المطلوب المد للعام الثانى | ٩. ولاء محمد فتح الله شعيب |
| المطلوب المد للعام الاول | ١٠. محمد على عطية |

القرار

يوصى مجلس القسم بالموافقة على المد لعام اخر للطلاب المذكورين.

(١٠-٤) بخصوص توزيع المواد الدراسية الفصل الدراسى الاول والثانى للعام الجامعى ٢٠٢٢/٢٠٢٣ لمرحلة البكالوريوس بقسم هندسة الإلكترونيات الصناعة والتحكم على السادة الهيئة التدريسي.

القرار

يوصى المجلس بالموافقة على اعتماد الخطة الدراسية لمرحلة بكالوريوس والخطة الدراسية لمرحلة الدراسات العليا .

وانتمى المجلس بنى تمام الساعة الثانية والنصف من نفس اليوم

رئيس مجلس القسم

أمين المجلس

أ.د/ محمدى على احمد عوض

د/ احمد محمد النجار

جامعة المنوفية