



محضر اجتماع

الجلسة (الخامسة) للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

لمجلس المعهد القومي لعلوم الليزر

بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٧

اجتمع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته الخامسة المنعقدة يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٤/١/١٧م في تمام الساعة الحادية عشر صباحاً برئاسة السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب - عميد المعهد- وبحضور كل من السادة أعضاء المجلس التالية أسمائهم:-

وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا والبحوث	أ.د. مها فاضل محمد على
رئيس مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته	أ.د. أحمد أسعد إبراهيم خليل
رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية	أ.د. أحمد عباس زكي ثابت
القائم بأعمال رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	أ.د. وليد توفيق يونس محمد
القائم بأعمال مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية	أ.م.د. سالم فرج سالم حجازي
أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	أ.د. اميرة عبده محمد العدلي
أستاذ متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية	أ.د. نيفين أحمد سامى عبد الشكور
أستاذ متفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته	أ.د. افتتان السيد محمد منير عزوز
أستاذ بقسم تطبيقات الليزر الطبية	أ.د. طارق فهمي عبد العزيز الوكيل
أستاذ متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية	أ.د. ابراهيم محي الدين طاهر
أستاذ متفرغ بكلية العلوم -جامعة حلوان	أ.د. جلال الدين حمزة الجميى
أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	أ.د. سعاد أحمد فرغلى زكريا الفقى
المدير التنفيذي لوحدة ضمان الجودة بالمعهد	
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة	أ.م.د. محمد سليمان عبد الستار خاطر
مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته	د.جمال عزت عبد الرازق خليل

- علماً بأنه جرى إتمام الإجراءات اللازمة لتعيين أ.د. وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالمعهد.



الإستهلال:

- تقدمت السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب - عميد المعهد - في بداية الجلسة بالترحيب بالسادة أعضاء مجلس المعهد متمنيه لسيادتهم دوام التوفيق والسداد.
- تكريم ثلاثة علماء من المعهد القومي لعلوم الليزر في عيد العلم الثامن عشر ديسمبر ٢٠٢٣ بجامعة القاهرة وذلك على النحو التالي:
 - حصول السيد أ.د. محمد عبد الحارث محمد - الأستاذ المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة، علي جائزة الدولة التقديرية في العلوم التكنولوجية المتقدمة للعام ٢٠٢٢.
 - حصول السيد أ.م.د. عصام محمد عبد العليم - الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة علي جائزة جامعة القاهرة التشجيعية في العلوم الزراعية للعام ٢٠٢٢.
 - حصول السيدة أ.م.د. أمنية حمدي عبد الرحمن - الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر الهندسية علي جائزة جامعة القاهرة التشجيعية في العلوم الهندسية للعام ٢٠٢٢.
- القرار: أحيط المجلس علما متمنيا لسيادتهم دوام التوفيق والنجاح.
- موافقة السيد أ.د. نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث في ٢٠٢٤/١/٢ على تخصيص مبلغ اضافي للمعهد ٥٢٠٠٠٠٠ جنيه (خمسمائة وعشرون الف جنية مصري لا غير) لشراء كيماويات ومستلزمات معملية ضمن بند ١/٩ ابحاث وتجارب للعام المالي ٢٠٢٣-٢٠٢٤.
- القرار: أحيط المجلس علما. وقرر المجلس تكليف السيدة ا.د. وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا والبحوث بمتابعة اجراءات صرف المبلغ المعروض.
- خطاب السيدة أ.د. مقرر اللجنة العلمية الدائمة لترقيات الأساتذة والاساتذة المساعدين - تخصص الفيزياء الوارد بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٥ بشأن تقدم السادة اعضاء هيئة التدريس للترقية لشغل وظائف الأساتذة والأساتذة المساعدين بأبحاث مستخرجة من رسائل علمية على النحو المعروض.
- القرار: أحيط المجلس علما.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) في صلاحيات مجلس المعهد وتسيير جميع أمور المعهد ولحين عقد مجلس المعهد جلسته القادمة.
- القرار: وافق المجلس.



• تفويض السيدة أ.د. **عميد المعهد** (بصفتها) بإعتماد الجداول الدراسية للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤، وكذلك تفويض السيدة أ.د. **عميد المعهد** بإعتماد أى تعديل جديد قد يطرأ في هذا الشأن.
القرار: وافق المجلس.

• توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٣ بالموافقة على تفويض السيد أ.م.د. **القائم بأعمال رئيس مجلس القسم** وذلك في كافة صلاحيات المجلس لحين عقد المجلس جلسته القادمة.
القرار: وافق المجلس على تفويض السيد أ.م.د. القائم بأعمال رئيس مجلس القسم وذلك في بعض صلاحيات المجلس لحين عقد المجلس جلسته القادمة.

• توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٢ بالموافقة على التفويض للسيد أ.د. **القائم بأعمال رئيس مجلس القسم** بتسيير اعمال القسم الخاصة بالاجازات والاعارات وحضور المؤتمرات وقبول اعتذارات الطلاب المقبولة عن عدم دخول الامتحان النهائي.
القرار: وافق المجلس التفويض للسيد أ.د. القائم بأعمال رئيس مجلس القسم (بصفته) - بتسيير اعمال القسم الخاصة بحضور المؤتمرات وقبول اعتذارات الطلاب المقبولة عن عدم دخول الامتحان النهائي للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤.

• توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٨ بالموافقة على تفويض السيد أ.د. **رئيس مجلس القسم** على قبول الطلاب الجدد للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤ وتفويض سيادته لحين انعقاد المجلس لجلسته القادمة.
القرار: وافق المجلس على تفويض أ.د. رئيس مجلس القسم في الشق الأول من توصية مجلس القسم بشأن قبول الطلاب الجدد للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤، كما وافق المجلس على تفويض سيادته في بعض صلاحيات المجلس لحين انعقاد المجلس بجلسته القادمة.

• توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تفويض السيد أ.د. **رئيس مجلس القسم** بقبول الطلاب الجدد للفصل الدراسي الثاني، واعتماد جداول محاضرات الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤، وكذلك قبول حضور المؤتمرات وورش العمل المقدمة لحين عقد المجلس لجلسته التالية.
القرار: وافق المجلس.



- اعتماد مقترح الأجنحة الإسترشادية لإجتماعات مجلس المعهد ومجالس الأقسام ولجنة الدراسات العليا والبحوث ولجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤.
القرار: وافق المجلس.

١- التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٩.

القرار: تم التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٩، مع تعديل الموضوعات التالية:

* تعديل حضور السادة أعضاء المجلس حيث سقط سهوا إدراج حضور كلا من السادة التالي أسمائهما:

أ.د. اميرة عبده محمد العدلي أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

أ.د. نيفين أحمد سامي عبد الشكور أستاذ متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية

* تصويب عرض الموضوع رقم (١٢) - السيد أ.د./ رئيس مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته والسيد أ.د./ القائم بأعمال رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة.

٢- التصديق على موافقات أ.د. عميد المعهد بالتفويض في إطار موافقة مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٠ على قرارات مجالس الأقسام لحضور المؤتمرات وورش العمل وذلك على النحو التالي:

*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالتمرير بتاريخ

٢٠٢٣/١٢/٢٤ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د. محمود عبد الحميد احمد محمد-الأستاذ

المساعد بالقسم بشأن حضور سيادته ورشة عمل اونلاين بعنوان: "School on Synchrotron Light

Sources and Their Applications" في الفترة من ١٥-٢٦ يناير ٢٠٢٤ -ICTP- تريستا - ايطاليا

وذلك بدون نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.

*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٣ بالموافقة على الطلب

المقدم من أ.م.د. امنية حمدي عبد الرحمن - الأستاذ المساعد بالقسم بشأن حضور سيادتها ورشة عمل

اونلاين بعنوان: "School on Synchrotron Light Sources and Their Applications" والتي ينظمها

مركز الفيزياء النظرية (ICTP) بمدينة تريستا بإيطاليا في الفترة من ١٥-٢٦ يناير ٢٠٢٤ وذلك بدون

نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: التصديق على موافقات أ.د. عميد المعهد بالتفويض في إطار موافقة مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٠.



اجتمع مجلس المعهد علم مستوى السادة الأساتذة للنظر فيما جاء بقرار اللجنة العلمية رقم ١٢٦ تطبيقات الليزر الطبية - الدورة الرابعة عشر (٢٠٢٢-٢٠٢٥):-

٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ١١/١/٢٠٢٤ على مستوى الأساتذة بالموافقة على التقرير الوارد من اللجنة العلمية رقم ١٢٦ تطبيقات الليزر الطبية الدورة الرابعة عشر (٢٠٢٢-٢٠٢٥) بشأن الانتاج العلمي المقدم من السيدة أ.م.د. علا على عيسوي دبوس- الأستاذ المساعد بالقسم والتي توصى بترقية سيادتها وحصولها على اللقب العلمي إلى درجة استاذ بالقسم تخصص عام تطبيقات الليزر الطبية - تخصص دقيق تطبيقات الليزر في طب الاطفال ، وذلك طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس على ترقية السيدة أ.م.د. علا على عيسوي دبوس - الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد - لوظيفة استاذ بالقسم - تخصص عام: تطبيقات الليزر الطبية - تخصص دقيق: تطبيقات الليزر في طب الاطفال.

ثم اجتمع مجلس المعهد علم مستوى السادة الأساتذة والأساتذة المساعدين للنظر فيما جاء بقرار اللجنة العلمية الدائمة للفيزياء لوظائف الأساتذة والأساتذة المساعدين - اللجنة رقم ٤٣ الدورة الرابعة عشر (٢٠٢٢-٢٠٢٥):-

٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢/١/٢٠٢٤ على مستوى الأساتذة والأساتذة المساعدين بالموافقة على ما جاء بقرار اللجنة العلمية الدائمة للفيزياء لفحص الانتاج العلمي لشغل وظائف الأساتذة والأساتذة المساعدين رقم ٤٣ الدورة الرابعة عشر (٢٠٢٢-٢٠٢٥) والتي توصي بترقية الدكتورة/ امل عبد الفتاح عمر محمد- المدرس بالقسم إلى درجة أستاذ مساعد بالقسم تخصص عام: الفيزياء- تخصص دقيق: فيزياء الليزر، وذلك طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس على ترقية السيدة الدكتورة/ امل عبد الفتاح عمر محمد- المدرس بقسم تطبيقات في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد - لوظيفة أستاذ مساعد بالقسم - تخصص عام: الفيزياء- تخصص دقيق: فيزياء الليزر.

ثم انضم باقي السادة أعضاء المجلس للنظر في الموضوعات المعروضة التالية:

٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢/١/٢٠٢٤ بالموافقة على الطلب المقدم من السيدة/ دينا صلاح عربي محمود- المدرس المساعد بالقسم بشأن تعيينها بدرجة مدرس بالقسم حيث انها حصلت على درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر تخصص تطبيقات الليزر في التكنولوجيا الحيوية والزراعة بموافقة الجامعة بتاريخ ١٨/١٢/٢٠٢٣ وذلك طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس.



٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتورة/ **غادة شعبان عيد حسنين** - المدرس بالقسم بشأن تجديد اجازة مرافقة زوج لمدة عام (في نطاق العام الخامس والسادس) حيث ان زوجها يعمل بالمملكة العربية السعودية ،وذلك بعد اتمام استيفاء جميع المستندات المطلوبة للاجازة وفي حدود القوانين واللوائح والاجراءات المنظمة في هذا الشأن.

القرار: وافق المجلس على ان يتم استيفاء الاجراءات.

٧- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من **أ.م.د. احمد حسن جلمد** - الأستاذ المساعد بالقسم بشأن سفر سيادته إلى اسلام اباد بدولة باكستان في الفترة من ٣-٩ مارس ٢٠٢٤ للمشاركة في ورشة عمل بعنوان "International School on physics & Allied Disciplines (ISPAD)" حيث انه مدعو لالقاء محاضرة، وذلك بدون نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس.

٨- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من **أ.م.د. امنية حمدي عبد الرحمن** - الأستاذ المساعد بالقسم بشأن حضور سيادتها دورة تدريبية بعنوان "ICGEB-BWC Joint Course on Virus Detection and Biosecurity" بمدينة تريستا بإيطاليا في الفترة من ٤-٨ مارس ٢٠٢٤ وذلك بدون نفقات من الجامعة.

القرار: وافق المجلس.

٩- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من **السيد/ محمد زكي السيد منصور** - المدرس المساعد بالقسم بشأن سفره إلى ايطاليا في الفترة من ١٨-٢٢ مارس ٢٠٢٤ لحضور المؤتمر العلمي بعنوان:

"Joint ICTP-IAEA school on data for modeling atomic and molecular processes in plasmas"

حيث انه مشارك ببوستر تحت عنوان: "Argon auger rates of $2p^54s$ levels" بدون نفقات من الجامعة وذلك طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس.



١٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د. عبد الله فتحي عبد النعيم زيدان- الأستاذ المساعد بالقسم بشأن مد المهمة العلمية الخاصة بسيادته بالخارج بقسم الكيمياء بجامعة فيرجينيا كومولث بالولايات المتحدة الأمريكية لمدة عام ثالث اعتباراً من ٢٠٢٤/٣/١ حتى ٢٠٢٥/٢/٢٨ ، وذلك بدون مرتب وبدون نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.
القرار: وافق المجلس مع استيفاء الإجراءات.

١١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د. هيثم سمير محرم- الأستاذ المساعد بالقسم بشأن إقامة ورشة عمل لتخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بعنوان:

"الأفاق المبتكرة والمستقبلية لليزر في طب الأسنان"

"Innovative and Future Prospectives for Laser in Dentistry"

في الفترة من ١٧-١٨ ابريل ٢٠٢٤ وذلك على النحو المعروض.

القرار: وافق المجلس، كما وافق المجلس على تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد بإعتماد أى تعديل يطرأ على ميعاد عقد ورشة العمل.

١٢- المذكرة المعروضة من السيدة أ.د. عميد المعهد على مجلس المعهد بشأن الرد على الشكوى المقدمة من السيد أ.د. محمد عبد الحارث محمد-الأستاذ المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة إلى السيد أ.د. رئيس الجامعة- الواردة بتاريخ ٢٠٢٤/١/٩ بشأن تغيير اسم المعهد إلى كلية وذلك على النحو المعروض.

القرار: ناقش المجلس الشكوى المقدمة ومسوغاتها على النحو المعروض كما ناقش المجلس المذكرة المعروضة من السيدة أ.د. عميد المعهد بشأن الرد على الشكوى، وقرر المجلس- بالإجماع ما عدا السيدة أ.د. افتتان السيد محمد منير عزوز- الأستاذ المتفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته - بالتالي:

(أ) الموافقة على المذكرة المعروضة من السيدة أ.د. عميد المعهد في هذا الشأن.

(ب) عدم الموافقة على الشكوى المقدمة من السيد أ.د. محمد عبد الحارث- لعدم صحة مسوغاتها وموضوعية عرضها.

كما يؤكد المجلس مجدداً على قراره الصادر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٠/١٨ بالموافقة بالأغلبية من حيث المبدأ على تغيير مسمى المعهد القومي لعلوم الليزر إلى كلية.



١٣- مناقشة مسمى الكلية في إطار قرار مجلس المعهد بجلسته بتاريخ ١٨ أكتوبر ٢٠٢٣ بالموافقة بالأغلبية من حيث المبدأ على تغيير مسمى المعهد القومي لعلوم الليزر إلى كلية.
* استعرضت السيدة أ.د. عميد المعهد نتيجة الاستبيان الخاص باختيار مسمى الكلية من إحدى التسميات التالية:

Faculty of Laser Enhanced Science (LES)	كلية علوم الليزر المستحثة
Faculty of Laser Advanced Science (LAS)	كلية علوم الليزر المتقدمة
Faculty of Laser Applied Science (LAS)	كلية علوم الليزر التطبيقية
Faculty of Laser Applications and Science (LAS)	كلية علوم الليزر وتطبيقاته

علما بأنه قد ورد بعض المقترحات للمسمى الكلية وذلك على النحو المعروض.
القرار: أحيط المجلس علما. وقرر المجلس بالإجماع ما عدا السيدة أ.د. افتتان السيد محمد منير عزوز الأستاذ المتفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالموافقة على تغيير مسمى المعهد إلى كلية كالتالي:
كلية علوم الليزر وتطبيقاته Faculty of Laser Science and Applications

١٤- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ١٥/١/٢٠٢٤ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على تقرير متابعة الخطة التنفيذية للفترة من ١/١/٢٠٢٣ حتى ٣١/١٢/٢٠٢٣.
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.

١٥- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ١٥/١/٢٠٢٤ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على اجتماع منسقي البرامج المنعقد بتاريخ ٢/١/٢٠٢٤.
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.

١٦- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ١٥/١/٢٠٢٤ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على محضر اجتماع خطة تحسين معيار الجهاز الإداري بناءً على استبيانات قياس الرضا الوظيفي والعجز والفائض.
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.

١٧- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ١٥/١/٢٠٢٤ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على اعداد مقترح لمعايير تقييم الاداء الوظيفي.
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.

١٨- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ١٥/١/٢٠٢٤ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على تقرير ماتم في ندوة (كيفية كتابة تقارير المقررات).
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.



١٩- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٥ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على اسماء منسقي البرامج بالاقسام العلمية.
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.

٢٠- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٥ - بشأن ابداء الرأي في الموافقة على تقرير وحدة ضمان الجودة خلال شهر يناير ٢٠٢٤.
القرار: وافق المجلس على اعتماد التقرير.

٢١- التوصية بالموافقة على اعتماد محضر الاجتماع الثاني للجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام الجامعي ٢٠٢٣-٢٠٢٤ بشأن ما ورد بها من توصيات بجلستها المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٦، وذلك على النحو المعروض.

القرار: وافق المجلس ما عدا الموضوعات التالية:

الموضوعات رقم (٩-١٠-١١) - وقرر مجلس المعهد على تشكيل لجنة برئاسة السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) وعضوية كل من السادة الأساتذة وكليى المعهد (بصفتها) والسادة الأساتذة رؤساء مجالس الأقسام العلمية (بصفتهم) والسيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة (بصفتها)، وذلك لإعداد دراسة تفصيلية بشأن وضع معايير موحدة لاختيار أحسن رسالة ماجستير في علوم الليزر ورسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر في كل قسم علمي وتطبيقها على الرسائل العلمية المرشحة من الأقسام العلمية بالمعهد.

الموضوع رقم (١٣): ترشيح السيد د/ أحمد صادق منصور - الأخصائي بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بدلا من السيدة م.م/ إلهام مصطفى عبد المهيمن - المدرس المساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته نظرا لظروفها الخاصة.

٢٢- استضافة السيدة د/ زينب مجدي محمد- المدرس بقسم العلوم السياسية - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة لإلقاء محاضرة بعنوان "الحروب الجديدة والأمن القومي المصري" يوم ٥ ديسمبر ٢٠٢٣ وذلك لاعتذار السيدة أ.د/ دلال محمود- استاذ السياسة - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة بسبب حالة وفاة بالأسرة.

القرار: أحيط المجلس علما.

٢٣- التوصية بالموافقة على اعتماد محضر اجتماع لجنة المختبرات والاجهزة العلمية بشأن ما ورد بها من توصيات بجلستها المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٤، وذلك على النحو المعروض.
القرار: وافق المجلس.



لجنة الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٤

٢٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على منح الطالبة/ هبه عزت عبد الله أبو زيد ، درجة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر في أمراض النساء.

عنوان الرسالة:

"تشخيص ما قبل الولادة لمرض تخزين حمض الساليك في حالات الاستسقاء الجنيني غير المناعي بمساعدة امتزاز الليزر عن طريق التأين بتوقيت مطياف الكتلة"

immune hydrops - "Prenatal diagnosis of sialic acid storage disease in non fetalis by matrix assisted laser desorption/ionization time of flight mass spectrometry"

لجنة الإشراف:

أ.د. محمد عمرو حسين النورى
أ.د. جيهان محمد عبدالرحمن الشرنوبى
أ.د. خالد رمزى جابر
أ.م.د. عمرو صبحى جودة
أستاذ النساء والتوليد المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ طب الأطفال بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ أمراض الجنين قسم طب وتشخيص أمراض الجنين بالمركز القومي للبحوث
أستاذ مساعد الوراثة البيوكيميائية بالمركز القومي للبحوث
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على منح الطالبة/ هايدى فؤاد احمد اسماعيل ، درجة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى العلاج الطبيعى.

عنوان الرسالة:

"دراسة الجمع بين الليزر الاحمر ٦٥٠ نانوميتر وليزر الاشعة تحت الحمراء فى علاج قرحة القدم السكرى المزمنة"

"Study of combined red 650 nm and infrared laser in the management of chronic foot ulcer"

لجنة الإشراف:

أ.د.منى ابراهيم مرسى
أ.د. محمود محمد صابر على البسيونى
أ.د. هاله احمد السيد عبد الجواد
أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ جراحة التجميل بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ العلاج الطبيعى - كلية العلاج الطبيعى - جامعة سفنكس
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٢٦-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على منح الطالب/ أنس يسرى محمود مصطفى ، درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية.
عنوان الرسالة:

"دراسة مقارنة بين ارييم الياج التجزيئي مفردا والكورتيزون الموضعي مفردا مقابل كلاهما
معا في علاج داء الثعلبية"

**"Comparative study between fractional erbium: YAG versus topical steroid
as a single or combined therapy in treatment of alopecia areata"**

لجنة الإشراف:

أ.د. هشام على عبد الجليل شقير أستاذ الأمراض الجلدية المنقرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. شادى محمود عطيه أستاذ الأمراض الجلدية بقسم الجلدية والتناسلية - كلية الطب - جامعة الأزهر
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٧- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٨ بالموافقة بالأغلبية على منح الطالبة/
دينا محمد محمد عطوه ، درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر- تخصص تفاعل الليزر مع المادة - بناء على
تقارير لجنة الحكماء الثلاثية - حيث وافق عدد ستة من أعضاء مجلس القسم وامتنع عدد اثنين من الأعضاء عن
التصويت واعترض كل من :-
(أ.د/ محمد منتصر صبرى - أ.د/ أحمد أسعد خليل - أ.د/ افتتان السيد محمد) بسبب قانونى وكذلك اعترضت
د/ حنان فوزى على عمر.
عنوان الرسالة:

"دراسة جسيمات السبائك النانومترية المحضرة باستخدام تقنية الإقتلاع بالليزر فى السوائل وتأثيرها
على فطريات معزولة من قطع أثرية"

**"Study of synthesized nano alloys using laser ablation in liquids and their
effects on fungi isolated from archeological artifacts"**

لجنة الإشراف:

أ.د. يحيى عبد الحميد بدر أستاذ فيزياء الليزر المنقرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد (متوفى)
أ.م.د. وفاء مصطفى سليمان أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أ.م.د. نهال ابو الفتوح على أستاذ مساعد بكلية الهندسة - جامعة طنطا
ورئيس معمل الميكروسكوب رباعى الأبعاد - مدينة زويل

Dr. Paola Grenni Researcher at Water Research Institute-National Research Council
(IRSA-CNR), Roma, Italy

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٢٨- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٢
بالموافقة على منح الطالب/ هانى حسن عبد الحميد بدر ، درجة الماجستير - شعبة تطبيقات الليزر في الكيمياء
والبيولوجيا الضوئية.

عنوان الرسالة:

"دراسة التأثير المحتمل لجزيئات النانو المغناطيسية والضوء المرئي على المسار الكيميائي
النباتي لحمض الميفالونك والزيت الطيار لنبات الارتيميا"

**"Study the potential effect of magnetic nanoparticles and visible light on
"mevalonic acid phytochemical pathway and volatile oil of Artemisia sp**

لجنة الإشراف:

أ.د. طارق عبد الله الطيب أستاذ البيولوجيا الضوئية
بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد
د. جمال محمود غزال باحث نباتات طبية وعطرية بمركز الدراسات التطبيقية - الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٩- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على
رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في العلاج الطبيعي الخاصة بالطالب/ احمد على
زهر الدين على، علماً بأن الطالب استوفى نشر بحثين دوليين في (Scopus International Journal of)
International Journal of (Banglades Journal of Medical Science -Chemical and Biochemical Sciences) (تاريخ التسجيل
٢٠٢١/١٠/١٩).

عنوان الرسالة:

"المقارنة بين الليزر منخفض المستوى والعلاج بجهاز الصدمات في معالجة متلازمة الالم الليفي
العضلي في الرقبة: تجربة عشوائية"

**"Low level laser therapy versus extracorporeal shockwave therapy
in the management of cervical myofascial pain syndrome patients:
a randomized controlled trial"**

لجنة الإشراف:

أ.د. محمود محمد صابر على البسيوني أستاذ جراحة التجميل بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د.منى ابراهيم مرسى أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. شروق احمد وجدى عوض الشناوى أستاذ بكلية العلاج الطبيعي - جامعة القاهرة

لجنة التحكيم:

١- أ.د. محمود محمد صابر على البسيوني أستاذ جراحة التجميل بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
- أ.د.منى ابراهيم مرسى أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
٢- أ.د. هاله احمد السيد عبد الجواد أستاذ العلاج الطبيعي - كلية العلاج الطبيعي - جامعة سفنكس
٣- أ.د. أمير محمد مرسى صالح أستاذ العلاج الطبيعي - كلية العلاج الطبيعي - جامعة القاهرة
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بإعادة الموضوع للقسم.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة/دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر في أمراض الباطنة والأطفال الخاصة بالطالبة/ رشا زهدى عبد اللطيف ابراهيم ،علماً بأن الطالبة استوفت نشر بحثولي في Scopus (Journal of Laser in Medical Science) (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١/٢٠).

عنوان الرسالة:

"تأثير الوخز بالليزر على القياسات الانثروبومترية ودلالات الالتهاب في السمنة عند المراهقين"

"Laser acupuncture effects on anthropometric parameters and inflammatory markers in obese adolescents"

لجنة الإشراف:

أ.د. جيهان محمد عبد الرحمن الشرنوبى
أ.م.د. علا على عيسوى
أ.د. وفاء عبد السمیع قنديل
أ.د. مها محمد صابر
أستاذ طب الأطفال بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ باحث بقسم الانثروبولوجيا البيولوجية - المركز القومى للبحوث
أستاذ باحث بقسم الطب التكميلي - المركز القومى للبحوث

لجنة التحكيم:

أ.د. جيهان محمد عبد الرحمن الشرنوبى
2- Prof. Dr. Abdelrahman M. Al-Nemri Department Pediatric, Faculty of Medicine, King Saud University, Saudi Arabia
3- Assoc. Prof. Dr. GassemGohal Department Pediatric, Faculty of Medicine, JazanUniversity, Saudi Arabia

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: قرر المجلس بإعادة الموضوع للقسم للعدم استيفاء أحد أعضاء لجنة حكم معامل هيرش.

٣١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في العلاج الطبيعي الخاصة بالطالبة/ ساره محمد عبد الحليم نصار (تاريخ التسجيل ٢٠٢٠/١٢/١٥).

عنوان الرسالة:

"تأثير الليزر المنخفض القوة على ضعف عضلة الفخذ وعضلة القدم في الأطفال المصابة بشلل نصفي تشنجي"

"Effect of low level laser therapy on quadriceps and foot muscle fatigue in children with spastic diplegia "

لجنة الإشراف:

أ.د. جيهان محمد عبد الرحمن الشرنوبى
أ.د. كمال السيد محمد شكرى
أستاذ طب الأطفال بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ العلاج الطبيعي للأطفال - كلية العلاج الطبيعي - جامعة القاهرة

لجنة التحكيم:

أ.د. جيهان محمد عبد الرحمن الشرنوبى
٢- أ.د. جيهان مسعد عبد المقصود جاب الله
3- Prof. Dr. Awad Al-Herashi Professor of Pediatric, Department Pediatric, College of Medicine, Nagran University, Saudi Arabia

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٢-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/هبة الله محمد السيد متولي.
عنوان الرسالة:

"تأثير كلوريد البنزالكونيوم ، ليزر Er:YAG و Er CR:YSGG على قوة رابطة العاج والنشاط الأنزيمي لمصفوفة ميتالوبروتيناز (دراسة معملية في المختبر)"

"Effect of benzalkoniumchloride,Er:YAG and Er,Cr:YSGG Laser on dentin bond strength and enzymatic matrix metalloproteinase activity (an in vitro study)"

لجنة الإشراف:

أ.د. على محمد الحسيني سعفان أستاذ تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.م.د. هيثم سمير محرم عبد القادر أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. سامح محمود نبیه أستاذ العلاج التحفظي بكلية طب الأسنان بنين - جامعة الأزهر
أ.د. داليا يحيى ابراهيم احمد زكى أستاذ باحث العلاج التحفظي وعلاج الجذور وخواص المواد - المركز القومي للبحوث
علماء بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالبة وللطالبة بدء دراستها من الفصل الدراسي القادم وهي:

الهندسة الحيوية 2 cr.hr MAL 702
التقييم النقدي 2 cr.hr MAL 704
تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان 3 6 cr.hr MAL 719
مشروع بحثي متقدم في تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان 2 cr.hr MAL 720

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على التسجيل مع تعديل عنوان الرسالة على النحو المقترح التالي:-

"تأثير كلوريد البنزالكونيوم ، ليزر Er:YAG و Er CR:YSGG على قوة رابطة العاج والنشاط الأنزيمي لمصفوفة ميتالوبروتيناز (دراسة معملية)"

"Effect of benzalkoniumchloride,Er:YAGlaser and Er,Cr:YSGG Laser on dentin bond strength and enzymatic matrix metalloproteinase activity(an in vitro study)"

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٣-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ايمان محمد عبد الجواد شاهين.
عنوان الرسالة:

"كفاءة التحفيز الحيوي الضوئي واكسيد السيريم النانوية علي إلتئام العظام في الفئران"
"Efficacy of photobiomodulation and cerium oxide nanoparticles on bone regeneration in rats"



لجنة الإشراف:

- أ.د. على محمد الحسينى سعفان
أ.د. لطيفة محمد عبد الجواد
علماء بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالبة وللطالبة بدء دراستها من الفصل الدراسي القادم وهي:
2 cr.hr MAL 702 الهندسة الحيوية
2 cr.hr MAL 704 التقييم النقدي
6 cr.hr MAL 719 تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ٣
2 cr.hr MAL 720 مشروع بحثي متقدم في تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٤-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٢
بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية،
الخاصة بالطالبة/سماء احمد محمد مصطفى.

موضوع الرسالة:

"البناء المستدام المدعم بالمواد النانوية الثابتة ضوئياً: تقييم دورة الحياة والبصمة الكربونية في تطبيقات الانشاءات"
"Photostablenanomateriled-enabled sustainable construction: life cycle
assessment and carbon footprint in building applications"

لجنة الإشراف:

- أ.د. ياسر عطيه عطيه
أ.د. محمد سامر محسن فؤاد محمد
أ.م.د. عصام محمد عبد العليم عبد السلام
علماء بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالبة وللطالبة بدء دراستها من الفصل الدراسي القادم وهي:
2 cr.hr PP 701 الضوء من العلوم البيولوجية
2 cr.hr PP 702 تطبيقات متقدمة لتقنية النانو
2 cr.hr PP 703 كيمياء وبيولوجيا الفيمتو
2 cr.hr PP 704 بحث ومقال
2 cr.hr PP 705 الجزيئات البلازموينية
2 cr.hr PP 706 الفوتونيات البيولوجية
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بإعادة الموضوع للقسم.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٢
بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية،
الخاصة بالطالبة/دينا احمد سعد مصطفى.
موضوع الرسالة:

"مترابكات السيلينيوم/ سم النحل النانومترية الثابتة ضوئياً: نهج جديد للتخفيف
من مضاعفات مرض السكري في الفئران"

**"Photostable selenium/ bee venom nanocomposites: A novel approach
for mitigating diabetic complications in rats"**

لجنة الإشراف:

أ.د. ياسر عطيه عطيه
أ.م.د. شيماء مصطفى ابراهيم الاكسيري
أ.م.د. احمد حامد محمد الهادي موسى
د. صفاء مصطفى عوض عبد الجليل
أستاذ الكيمياء اللاعضوية / كيمياء فيزيائية
بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد
أستاذ مساعد بقسم الفسيولوجيا - كلية الطب البيطري - جامعة الزقازيق
مدرس بقسم الكيمياء الحيوية والتغذية - كلية البنات للآداب والعلوم والتربية
- جامعة عين شمس

علماً بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالبة وللطالبة بدء دراستها من الفصل الدراسي القادم وهي:

2 cr.hr	PP 701	الضوء من العلوم البيولوجية
2 cr.hr	PP 702	تطبيقات متقدمة لتقنية النانو
2 cr.hr	PP 703	كيمياء وبيولوجيا الفيمتو
2 cr.hr	PP 704	بحث ومقال
2 cr.hr	PP 705	الجزيئات البلازمونية
2 cr.hr	PP 706	الفوتونيات البيولوجية

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بإعادة الموضوع للقسم.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تسجيل رسالة
الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ مديحة شكرى
محمد محمد.
عنوان الرسالة:

"تقييم تأثير العلاج الديناميكي الضوئي لجسيمات الكركمين النانوية
على خط خلايا سرطان الخلايا الحشفية الفموية"

**"Assesment of photodynamic therapy effect of curcumin nanoparticles
on oral squamous cell carcinoma cell line"**

لجنة الإشراف:

أ.م.د. السيد عبد الله الطيب
د. أمينة حسين أحمد سيد
د. مروه محمد محمد احمد شراقي
أ.م.د. شيماء مصطفى ابراهيم الاكسيري
أ.م.د. احمد حامد محمد الهادي موسى
د. صفاء مصطفى عوض عبد الجليل
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
زميل - مدرس جامعي - المعهد القومي للأورام - جامعة القاهرة

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٧-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان، الخاصة بالطالبة/هبة الله محمد محمود أحمد مجاهد.

عنوان الرسالة:

"التشخيص الضوئي لتسوس الأسنان بواسطة الفلورسنس المستحث بالصبغة باستخدام صبغة
الروزبنجال و ٥ حمض أمينوليفولينيك بنظام الناقل النانومتري"
"Photodiagnosis of dental caries by dye enhanced fluorescence using rose
bengal and 5-aminolevulinic acid nanodelivery systems"

لجنة الإشراف:

أ.د. لطيفة محمد عبد الجواد أستاذ علاج الجذور بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.م.د. هيثم سمير محرم عبد القادر أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
د. ساره صلاح ثابت مدرس بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٨-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان، الخاصة بالطالبة/ نورهان خلف منصور عبد الحافظ.

عنوان الرسالة:

"فعالية ليزر ديود منخفض الطاقة ٦٥٠ نانومتر وناقلات الكيتوزان في تجديد اللثة في الفئران"
"Efficacy of low power diode laser 650 nm and chitosan scaffold in
periodontal regeneration in rats"

لجنة الإشراف:

أ.د. لطيفة محمد عبد الجواد أستاذ علاج الجذور بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.م.د. السيد عبد الله الطيب أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٩-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٣ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر الهندسية، الخاصة بالطالب/ محمود صلاح محمود عبد الباري.

موضوع الرسالة:

"تصوير الانعكاس المتشتت المعزز بالذكاء الاصطناعي لتوصيف الأنسجة الحيوية"
"Macroscopic diffuse reflectance imaging assisted by machine learning for
biological tissue characterization"



لجنة الإشراف:

أ.م.د. أمينة حمدي عبد الرحمن نعمت الله أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة من حيث المبدأ على الطلب المقدم من الطالب/ مصطفى نور الدين عبد القادر (عراقى الجنسية) بشأن دراسة المقررات التأهيلية للقيود والتسجيل دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية ، حيث أنه حاصل على درجة الماجستير في الأمراض الجلدية والتناسلية - جامعة عين شمس.
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ منى محمد سليمان، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية ، الخاصة بالطالب/ عمرو محمد مجدى مراد قطب ، بشأن إضافة أ.د/ عيبر عطية توفيق (أستاذ الأمراض الجلدية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد) إلى لجنة الإشراف وذلك بناء على موافقة سيادتها (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١١/١٦).
عنوان الرسالة:

"دراسة مقارنة بين تأثير ليزر ثنائي أكسيد الكربون المجزأ وليزر ثنائي أكسيد الكربون المجزأ
بالإضافة الى التردد الحرارى المجزأ بواسطة الابر فى علاج تمدد الجلد"
"Effect of fractional carbon dioxide laser in comparison to combined
fractional carbon dioxide laser and fractional needling radiofrequency
in the treatment of striae distensae"

لجنة الإشراف قبل التعديل:

أ.د. منى محمد سليمان
أ.م.د. داليا جمال الدين على
أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ باحث مساعد الأمراض الجلدية- المركز القومي للبحوث

لجنة الإشراف بعد التعديل:

أ.د. منى محمد سليمان
أ.د. عيبر عطية توفيق
أ.م.د. داليا جمال الدين على
أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ الأمراض الجلدية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ باحث مساعد الأمراض الجلدية- المركز القومي للبحوث

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٤٢-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ سعاد احمد فرغلى الفقى ، المشرف الرئيسى على رسالة الماجستير فى علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية ، الخاصة بالطالب/ نير السيد محمود قناوى، بشأن تعديل لجنة الإشراف وذلك برفع أ.م.د/ جمال محمد عبد العظيم الغنام ، وذلك بناء على طلب سيادته وإضافة د/ أسماء محمود عبد العزيز محمد (باحث بمعهد بحوث التكنولوجيا المتقدمة والمواد الجديدة - مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات التكنولوجية ببرج العرب- الاسكندرية) إلى لجنة الإشراف على الرسالة بناء على موافقة سيادتها.
عنوان الرسالة:

"التأثير الحرارى الضوئى والسمية الخلوية للمعادن الانتقالية ثنائية الكبريتيد/ حمض الفوليك المقترن بنانو اكسيد الجرافين على خلايا سرطان الثدي"

"Photothermal effect and cytotoxicity of transition metal dichalcogen/ folic acid conjugated nanographene oxide on breast cancer cell lines"

لجنة الإشراف قبل التعديل:

أ.د. سعاد احمد فرغلى الفقى

أستاذ كيمياء فيزيائية وعلوم النانو

بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أستاذ فيزياء الليزر بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أ.د. وليد توفيق يونس

مدرس بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

د. جمال محمد عبد العظيم الغنام

لجنة الإشراف بعد التعديل:

أ.د. سعاد احمد فرغلى الفقى

أستاذ كيمياء فيزيائية وعلوم النانو

بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أستاذ فيزياء الليزر بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أ.د. وليد توفيق يونس

باحث بمعهد بحوث التكنولوجيا المتقدمة والمواد الجديدة - مدينة الأبحاث العلمية والتطبيقات

د. أسماء محمود عبد العزيز محمد

التكنولوجية ببرج العرب- الاسكندرية

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٣-توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٨ بالموافقة على المقترح المقدم من أ.د/ محمد عطا عبد الحليم خضر ، بشأن برنامج دبلوم مهنى تطبيقات الليزر فى الصناعة والتكنولوجيا فى إطار التعاون العلمى بين المعهد القومى لعلوم الليزر - جامعة القاهرة ومعهد بحوث وتطوير الفلزات بحلوان - وزارة البحث العلمى.

*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بإعادة الموضوع للقسم لمزيد من الدراسة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٤٤-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د./
جيهان محمد عبد الرحمن الشرنوبى، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية -
تخصص تطبيقات الليزر في أمراض الباطنة والأطفال، الخاصة بالطالبة/ رشا زهدى عبد اللطيف ابراهيم، بشأن مد
فترة التسجيل لمدة عام رابع إعتباراً من ٢٠٢٤/١/٢٠ حتى ٢٠٢٥/١/١٩ (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١/٢٠).
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٥-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د./
مها فاضل محمد، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى
العلوم الصيدلانية الخاصة بالطالبة/ أسماء يوسف هاشم خطاب ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام ثانى إعتباراً من
٢٠٢٤/١/١٦ حتى ٢٠٢٥/١/١٥ وذلك لإستكمال الرسالة (تاريخ التسجيل ٢٠١٧/١/١٦).
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د./
منال محمد صلاح الدين، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر
فى الأمراض الجلدية الخاصة بالطالبة/ رشا محمد العادل محمود عوض ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام أول
إعتباراً من ٢٠٢٣/٦/١٥ حتى ٢٠٢٤/٦/١٤ وذلك لإستكمال الرسالة (تاريخ التسجيل ٢٠١٧/٦/١٥).
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٧-توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/٨ بالموافقة على الطلب المقدم من
السادة المشرفين على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة ، الخاصة
بالطالبة/الهام مصطفى عبد المهيم ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام ثالث اعتباراً من ٢٠٢٣/١١/١٦
حتى ٢٠١٦/١١/١٦ (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١١/١٦).
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٨-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د./
نيفين أحمد سامى، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى
الأمراض الجلدية ، الخاصة بالطالبة/ انجى عاطف عباس مصطفى عبيد ، بشأن إيقاف فترة التسجيل لمدة عام ثانى
إعتباراً من ٢٠٢٣/١٠/١ حتى ٢٠٢٤/٩/٣٠ وذلك لرعاية طفلها (تاريخ التسجيل ٢٠١٩/٦/١٨).
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٤٩- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١/٢ والممتدة بتاريخ ٢٠٢٣/١/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ مها فاضل محمد، المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في علوم الليزر- تخصص تطبيقات الليزر في العلوم الصيدلانية الخاصة بالطالبة/ ايمان محمد محمد سعدوني محمد على ، بشأن رفع إيقاف تسجيلها ٢٠٢٣/١٠/١ وذلك لرعاية طفلها.
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٥٠-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٤/١/١١ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ مصطفى عصام غيث ، المشرف الرئيسي على رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ ندى عصام مصطفى مرسى ، بشأن إلغاء تسجيلها وذلك لظروف خاصة (تاريخ التسجيل ٢٠٢٣/٥/١٧).
*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

ما استجد من أعمال:

٥١- الخطاب الوارد من السيدة أ.د/ وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٧ بشأن الموافقة على اعتماد تشكيل لجان وحدة البحوث والتطوير وذلك على النحو المعروض.
القرار: وافق المجلس.

٥٢- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بالتمير بتاريخ ٢٠٢٤/١/١٦ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتورة/ نهي جهدان حسين عبد الله- المدرس بالقسم بشأن سفر سيادتها إلى المملكة العربية السعودية لإداء فريضة الحج لأول مرة ابتداءً من ١-٣٠ مايو ٢٠٢٤ ، وذلك طبقاً للقوانين.
القرار: وافق المجلس.

"هذا وقد أنهى المجلس إجتماعه في تمام الساعة الثالثة عصراً،،"

عميد المعهد

أمين المجلس

"أ.د. جاله محمود عبد الشافي العزب"

"د. جمال عزت عبد الرازق خليل "