



محضر اجتماع

الجلسة (الرابعة) للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣

لمجلس المعهد القومي لعلوم الليزر

بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٢٠

اجتمع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته الرابعة المنعقدة يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٢/١٢/٢٠م في تمام الساعة العاشرة صباحاً برئاسة السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب - عميد المعهد - وبحضور كل من السادة أعضاء المجلس التالية أسمائهم:-

أ.د. أحمد أسعد إبراهيم خليل	رئيس مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته
أ.د. أحمد عباس زكي ثابت	رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية
أ.د. وليد توفيق يونس محمد	رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة
أ.د. طارق فهمي عبد العزيز الوكيل	أستاذ بقسم تطبيقات الليزر الطبية
أ.د. حلمي السيد حسن محمد	أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة
أ.د. محمد عطا عبد الحليم خضر	أستاذ متفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته
أ.م.د. علا على عيسوي دبوس	أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية
أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقي	أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة
	ومدير وحدة ضمان الجودة
أ.د. ابراهيم محي الدين طاهر	أستاذ متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية
د. راندا سعد على حسن	مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

وقد إعتذر عن عدم الحضور:-

أ.د. محمود محمد صابر على البسيوني	وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة
أ.د. جلال الدين حمزة الجميعي	أستاذ متفرغ بكلية العلوم - جامعة حلوان

علماً بأنه جارى إتمام الإجراءات اللازمة لتعيين كل من:-

أ.د. وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا والبحوث بالمعهد.

أ.م.د. القائم بأعمال رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد.



الاستهلال:

- تقدمت السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب - عميد المعهد - في بداية الجلسة بالترحيب بالسادة أعضاء مجلس المعهد متمنيه لسيادتهم دوام التوفيق والسداد.
- التنويه عن إقامة مؤتمر المعهد الدولي الحادي عشر "International Conference on Laser Applications (ICLA 11)", وذلك خلال شهر نوفمبر ٢٠٢٣.
- القرار: وافق المجلس.
- تحديد موعد بدء امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ - دور يناير ٢٠٢٣ وفق الخطة الزمنية للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣.
- القرار: وافق المجلس على بدء امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ - دور يناير ٢٠٢٣ - اعتباراً من الاثنين الموافق ٩ يناير ٢٠٢٣ حتى الخميس الموافق ٢٦ يناير ٢٠٢٣، وتعد امتحانات المقررات العملية والشفهية ومقررات "المشروع" اعتباراً من الأحد الموافق ٢ يناير ٢٠٢٣ حتى الخميس الموافق ٥ يناير ٢٠٢٣، وعلى أن يكون زمن الإمتحان ساعتين.
- التوصية بالموافقة على تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) لإعتماد جداول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ - دور يناير ٢٠٢٣.
- القرار: وافق المجلس.
- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تفويض أ.د. رئيس مجلس القسم (بصفته) على جداول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣ دور يناير ٢٠٢٣ وما قد يطرأ عليها من تعديلات.
- القرار: وافق المجلس.
- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تفويض أ.د. رئيس مجلس القسم (بصفته) على جداول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣ دور يناير ٢٠٢٣ وما قد يطرأ عليها من تعديلات.
- القرار: وافق المجلس.



- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على تفويض أ.د. رئيس مجلس القسم (بصفته) لاعتماد جداول الامتحانات وما يطرأ عليها من تعديلات.
القرار: وافق المجلس.
- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٧ بالموافقة على تفويض السيدة أ.د. رئيس مجلس القسم (بصفتها) لاعتماد جداول امتحانات الفصل الدراسي الأول، للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ دور يناير ٢٠٢٣ ، وما قد يطرأ عليها من تعديلات.
القرار: وافق المجلس.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) بإعتماد قبول الأعذار المقدمة من الطلاب عن عدم حضور امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ - دور يناير ٢٠٢٣.
القرار: وافق المجلس.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) بالموافقة على حرمان الطلاب الذين تخطوا نسبة الغياب المقررة للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ - دور يناير ٢٠٢٣.
القرار: وافق المجلس.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) بالموافقة على تشكيل لجان الممتحنين بالأقسام العلمية لامتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ - دور يناير ٢٠٢٣.
القرار: وافق المجلس.
- الإعلان عن قبول دفعة جديدة لطلاب الدراسات العليا (دبلوم - ماجستير - دكتوراه الفلسفة) بنظام الساعات المعتمدة للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣.
القرار: وافق المجلس على الإعلان عن قبول دفعة جديدة لطلاب الدراسات العليا (دبلوم - ماجستير - دكتوراه الفلسفة) بنظام الساعات المعتمدة للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ طبقاً للقواعد المعلنة بالمعهد. تقدم الطلبات باسم الأستاذ الدكتور/ عميد المعهد اعتباراً من ٢٠٢٣/١/١٥ وحتى ٢٠٢٣/٢/٩، ويتم نشر إعلان المعهد بجريدة الأهرام وذلك يوم الجمعة الموافق ٢٠٢٣/١/١٣ وجريدة أخبار اليوم وذلك يوم السبت الموافق ٢٠٢٣/١/١٤، كما يتم إعلانه على الموقع الإلكتروني للمعهد.



- الخطاب الوارد بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٣ من السيدة أ.د. مدير مركز جامعة القاهرة لعلوم ورعاية المسنين بشأن التكرم في الموافقة على استضافة اعضاء مركز جامعة القاهرة لعلوم ورعاية المسنين بقاعة المؤتمرات بالمعهد القومي لعلوم الليزر، علماً بأن الاجتماع الشهري القادم يوم الخميس الموافق ٢٠٢٢/١٢/٢٢ بدءاً من الساعة العاشرة صباحاً حتى الثانية ظهراً.
القرار: أحيط المجلس علماً.

- الخطاب الوارد بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٤ من السيد أ.د. مدير مركز الخدمات الالكترونية والمعرفية بشأن توقف خدمة فحص النزاهة الاكاديمية لترقى السادة أعضاء هيئة التدريس بشكل مؤقت ابتداءً من ٢٠٢٢/١١/١ لحين تحديث الوحدات المستخدمة لخدمة فحص النزاهة الأكاديمي لدى مركز الخدمات المعرفية والإلكترونية بجامعة القاهرة.
القرار: أحيط المجلس علماً.

- مشاركة المعهد القومي لعلوم الليزر تحت مظلة جامعة القاهرة في فاعليات مؤتمر ومعرض القاهرة الدولي Cairo ICT المقام في الفترة من ٢٧-٣٠ نوفمبر ٢٠٢٢ برعاية فخامة السيد رئيس الجمهورية ومعالي السيد أ.د. رئيس الجامعة.
القرار: أحيط المجلس علماً.

- قرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١١/٢٩ بالموافقة على قبول الهدية المقدمة من أ.د. احمد مختار حسين الخربوطلي - الأستاذ المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد - عبارة عن عدد (٢) طابعة كمبيوتر موديل HP 107 وعدد (١) حبارة كمبيوتر HP 107 هدية إلى المعهد مساهمة في العملية التعليمية والبحثية، على ألا يترتب على ذلك أي التزامات على الجامعة أو المعهد.
القرار: أحيط المجلس علماً.

- التقرير المقدم من السيد/ ناصر جاد - مسئول أمن المعهد بشأن وجود بعض السادة أعضاء هيئة التدريس بعد مواعيد العمل الرسمية.
القرار: أحيط المجلس علماً، مع التأكيد على استمرار قرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/١٠/١٩ باعتماد توصية لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/١٠/١٢ بالالتزام بكافة الاجراءات والقواعد الواجب اتباعها بشأن التواجد بعد الساعة السادسة مساءً وأيام الاجازات بالمعهد.



١- التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١١/١٥.

القرار: تم التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١١/١٥

٢- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د. هشام على عبد الجليل شقير- الأستاذ المتفرغ بالقسم بشأن سفر سيادته إلى المملكة العربية السعودية لأداء العمرة في الفترة من ٧-١٤ يناير ٢٠٢٣ طبقاً للوائح والقوانين المنظمة لهذا الشأن.
القرار: وافق المجلس طبقاً للوائح والقوانين وقرارات الجامعة المنظمة في هذا الشأن، مع إتزام سيادته بإتمام أعمال الإمتحانات والتصحيح وتسليم النتائج وأعمال الجودة ذات الصلة قبل السفر.

٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د. مها فاضل محمد على- الأستاذ بالقسم بشأن سفر سيادتها إلى الولايات المتحدة الامريكية خلال اجازة نصف العام للسياحة طبقاً للقوانين واللوائح المنظمة لهذا الشأن.
القرار: وافق المجلس طبقاً للوائح والقوانين وقرارات الجامعة المنظمة في هذا الشأن، مع إتزام سيادتها بإتمام أعمال الإمتحانات والتصحيح وتسليم النتائج وأعمال الجودة ذات الصلة قبل السفر.

٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د. وليد توفيق يونس محمد - الأستاذ بالقسم بشأن انتداب سيادته انتداباً جزئياً بواقع يوم واحد (السبت) علماً بأنه يوم عطلة بالمعهد لتدريس مقررين لطلاب الدراسات العليا تمهيدي ماجستير شعبة البصريات والليزر بواقع ساعتين اسبوعياً لكل مقرر خلال الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ بكلية العلوم جامعة بنها طبقاً للوائح والقوانين.
القرار: عدم موافقة المجلس بالأغلبية على توصية مجلس القسم.

٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٧ بشأن البريد الالكتروني الوارد بتاريخ ٢٠٢٢/١١/٢٨ من أ.م.د. مجدى حسين مراد - الاستاذ المساعد بالقسم - على منح سيادته اجازة بدون مرتب في الفترة من ١/١٠/٢٠٢٢ وحتى ٣٠/٦/٢٠٢٣ وذلك لأنه انتدب للعمل دكتورا مدرس بدولة تركيا بكلية الهندسة جامعة كارابوك قسم هندسة، فقد أوصى مجلس القسم بعدم الموافقة وذلك لانقطاع سيادته عن العمل والسفر والعمل خارج البلاد دون اتخاذ الاجراءات اللازمة بهذا الشأن، كما أوصى المجلس بمخاطبة سيادته للعودة الى العمل.

القرار: وافق المجلس على توصية مجلس القسم نظرا لانقطاع سيادته عن العمل والسفر إلى خارج البلاد والتحاقه بالعمل بجهة اجنبية وفق ما جاء بالبريد الالكتروني الوارد من سيادته دون اتخاذ الاجراءات والموافقات اللازمة في هذا الشأن من الجامعة أو الدولة المصرية.



٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٧ بشأن الموافقة على الطلب المقدم من الدكتور/ احمد مجدى الشاذلى - المدرس بالقسم بتعديل موعد أجازة مرافقة الزوجة من تاريخ ٢٠٢٢/١٠/١ الى ٢٠٢٣/١/١ وذلك لعدم استيفاء الاجراءات طبقا للوائح والقوانين.
القرار: وافق المجلس.

٧- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته الطارئة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٤ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د. سعاد أحمد فرغلى الفقى - الأستاذ بالقسم بشأن سفر سيادتها للرياض- بالمملكة العربية السعودية فى الفترة من ٦-٨ فبراير ٢٠٢٣ لحضور مؤتمر بجامعة الملك سعود بعنوان " ICES2023 (International Conference and Exhibition for Science) " والقاء سيادتها محاضرة بعنوان:

"Improved Photo-catalytic degradation of the antibiotic amoxicillin via ZnO/TiO2 Nanocomposite under direct sunlight irradiation and airflow pumping

وذلك على نفقة الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس فى حدود القوانين واللوائح والقرارات المنظمة فى هذا الشأن.

٨- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د. عبير محمد صلاح الدين - الأستاذ المساعد بالقسم بشأن سفر سيادتها الى مدينة تريستا بإيطاليا خلال الفترة من ٥-١٨ فبراير ٢٠٢٣ لحضور ورشة عمل بدون نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين بعنوان "2023 ICTP Winter College on Optics: Terahertz Optics and Photonics"
القرار: وافق المجلس فى حدود القوانين واللوائح والقرارات المنظمة فى هذا الشأن.

٩- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٧ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتورة/ امنية حمدى عبد الرحمن - المدرس بالقسم - بشأن حضورها ورشة عمل بعنوان: "2023 ICTP Winter College on Optics: Terahertz Optics and Photonics" والتي سيتم عقدها بمقر International Center for Theoretical Physics (ICTP) بمدينة تريستا فى إيطاليا فى الفترة من ٦ - ١٧ فبراير ٢٠٢٣ وذلك بدون نفقات من الجامعة، حيث انه تمت دعوتها لحضور الكلية الشتوية وعرض "poster" تحت عنوان:
"Tissue Differentiation based on fluorescence, absorption and scattering Properties"
القرار: وافق المجلس فى حدود القوانين واللوائح والقرارات المنظمة فى هذا الشأن.



١٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٧ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتورة/ **امنية حمدي عبد الرحمن** - المدرس بالقسم - بشأن حضورها ورش العمل التدريبية التالية: التحليل الاحصائي للبيانات العلمية (SPSS) والتي تنظمها الوحدة ذات الطابع الخاص للتدريب بالمركز القومي للبحوث في الفترة من ١٥ الى ١٧ يناير ٢٠٢٣ وذلك بدون نفقات من الجامعة.
القرار: وافق المجلس في حدود القوانين واللوائح والقرارات المنظمة في هذا الشأن.

١١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٧ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتورة/ **رانيا محمد عبد العظيم** - المدرس بالقسم - بشأن حضورها ورش العمل التدريبية التالية: التحليل الاحصائي للبيانات العلمية (SPSS) والتي تنظمها الوحدة ذات الطابع الخاص للتدريب بالمركز القومي للبحوث في الفترة من ١٥ الى ١٧ يناير ٢٠٢٣ وذلك بدون نفقات من الجامعة.
القرار: وافق المجلس في حدود القوانين واللوائح والقرارات المنظمة في هذا الشأن.

١٢- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من السيدة/ **فاطمة محمد عاطف عز الدين على** - المدرس المساعد بالقسم بشأن منحها اجازة دراسية بدون مرتب لمدة ستة اشهر بدون نفقات من الجامعة تبدأ من ٢٠٢٢/٩/٢٩ وحتى ٢٠٢٣/٣/٢٨، وذلك لتوفيق اوضاعها ولإستكمال فترة التدريب العملي بعد الدكتوراه والتي انتهت في ٢٠٢٢/٩/٢٨ لظروف خارجة عن إرادتها لمرضها الشديد طبقاً للقوانين واللوائح المنظمة لهذا الشأن.
القرار: يعاد الموضوع إلى القسم لاستيفاء الأوراق.

١٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د. **جلال خميس جلال مبروك** - الأستاذ المساعد بالقسم بشأن انتداب سيادته لصندوق رعاية المبتكرين والنوابغ التابع لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ندباً كلياً لمدة عام للعمل بالصندوق للمعاونة في إدارة بعض البرامج والمشروعات بالصندوق اعتباراً من تاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٨ وذلك طبقاً للوائح والقوانين، ومرفق افادة من أ.د. **مني عبد العزيز** - انها المسئولة عن مقرر المحاصيل والحيوانات المعدلة وراثياً LABA704 بشأن الامتحانات والتدريس بشكل كامل.
القرار: وافق المجلس.



- ١٤- تزايد الأعباء المالية علي الصناديق والحسابات الخاصة بالمعهد (صندوق الخدمات التعليمية وحسابات المراكز ذات الطابع الخاص التابعة للمعهد) وذلك لتمويل صرف المستحقات المالية المطلوب سدادها من الموارد الذاتية للمعهد، وذلك على النحو المعروض بالبنود الآتية:-
- (أ) قيمة الزيادة في حافز الجودة للسادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم.
- (ب) قيمة ٥٠% الحافز المالي الإضافي (الساعات المكتبية) للسادة أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم.
- (ج) ما يستجد من أعباء مالية يتم إقرار سدادها من الموارد الذاتية للمعهد.
- * وقرار مجلس المعهد فى هذا الشأن بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٧/٩/٢٠ بالموافقة على تمويل سداد المستحقات المالية المعروضة، وذلك على النحو التالى:-
- ٢٠% تسدد من الفائض العام المرحل لصندوق الخدمات التعليمية بالمعهد.
 - ٢٠% تسدد من الفائض العام المرحل لحساب مركز الليزر الطبى التابع للمعهد.
 - ٦٠% تسدد من الفائض العام المرحل لحساب مركز تكنولوجيا الليزر التابع للمعهد.
- * وقرارات مجلس المعهد فى هذا الشأن بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٧/١٢/١٩ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٨/٣/٢٠ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٨/٦/١٩ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٨/٩/١٨ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٨/١٢/٢٤ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٩/٣/١٩ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٩/٦/١٨ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٩/٩/١٧ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٩/١٢/١٧ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٠/٣/١٧ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٠/٦/١٨ والممتدة حتى ٢٠٢٠/٦/١٨ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٠/٩/١٦ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٠/١٢/١٥ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/٣/١٦ بالموافقة على استمرار تمويل سداد المستحقات المالية المشار إليها بالنسب والآلية المعروضة.
- * وقرارات مجلس المعهد فى هذا الشأن بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/٦/١٥ على النحو التالى:-
- أولاً: وافق المجلس على إستمرار صرف المعهد للمستحقات المالية المعروضة وعلى أن يتم تمويل سدادها من الفائض العام المرحل عن أعوام مالية سابقة للصناديق والحسابات الخاصة بالمعهد (صندوق الخدمات التعليمية وحسابات المراكز ذات الطابع الخاص بالمعهد).
- ثانياً: كما وافق المجلس على تمويل سداد المستحقات المالية المعروضة وذلك على النحو التالى:-
- ٢٠% تسدد من الفائض العام المرحل لصندوق الخدمات التعليمية بالمعهد.
 - ٨٠% تسدد من الفائض العام المرحل لحساب مركز تكنولوجيا الليزر بالمعهد.
- ثالثاً: ويتم إعادة تقييم النسب المعروضة لمشاركة الصناديق والحسابات الخاصة بالمعهد فى تمويل سداد المستحقات المالية كل ثلاث شهور.
- * وقرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/٩/٢١ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/١٢/١٤ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٣/١٥ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٦/١٥ و بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٠ بالموافقة على استمرار تمويل سداد المستحقات المالية المشار إليها بالنسب والآلية المعروضة بموافقة مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/٦/١٥.
- القرار: وافق المجلس على استمرار تمويل سداد المستحقات المالية المشار إليها بالنسب والآلية المعروضة بموافقة مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/٦/١٥.



١٥- المقترح المقدم من السيدة أ.د. عميد المعهد بشأن إعادة تفعيل دور صندوق خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالمعهد القومي لعلوم الليزر وذلك على النحو المعروض.

القرار: وافق المجلس على إعادة تفعيل صندوق خدمة المجتمع وتنمية البيئة بالمعهد.

١٦- المذكرة المقدمة من السيدة أ.د. عميد المعهد بشأن آلية تحصيل قيمة الساعة المعتمدة للمقررات الدراسية ببرامج الدراسات العليا بالمعهد وذلك على النحو المعروض.

القرار: وافق المجلس على آلية تحصيل قيمة الساعة المعتمدة للمقررات الدراسية ببرامج الدراسات العليا بالمعهد على أن يتم بدء التحصيل من الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ علماً بأن المادة رقم (٥- ت) باللائحة الداخلية للدراسات العليا - المعهد القومي لعلوم الليزر - جامعة القاهرة (٢٠١٦م) تنص على "يفتح باب القيد للمستجدين والتسجيل للمستمرين مرتان سنوياً (مع بداية كل فصل دراسي رئيسي)، ويتم التسجيل للفصل الصيفي - أن وجد - بنهاية الفصل الدراسي الثاني".

١٧- الإحاطة علماً بالتقرير المقدم من أ.م.د. عيبر محمد صلاح الدين - منسق العلاقات الدولية بالمعهد بشأن ورشة التعريف بمنح برنامج ERASMUS PLUS والتي قامت بها الدكتورة/ هايدى بيومي - الأستاذ المساعد بقسم اللغة الانجليزية بكلية الآداب جامعة القاهرة ومدير المنح والمشروعات بمكتب العلاقات الدولية بالجامعة وذلك على النحو المعروض.

القرار: أحيط المجلس علماً كما وافق المجلس على ترشيح السيدة/ الهام مصطفى عبد المهيمن - المدرس المساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته كمساعد لمنسق العلاقات الدولية بالمعهد.

١٨- التوصية بالموافقة على اعتماد محضر اجتماع مجلس إدارة وحدة ضمان الجودة بالمعهد بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٣ وذلك على النحو المعروض.
القرار: وافق المجلس.

١٩- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة - الوارد بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٩ بالاحاطة علماً بعقد لعدد ثلاث دورات من ضمن الخطط التدريبية للوحدة خلال شهري نوفمبر - ديسمبر ٢٠٢٢، وذلك على النحو المعروض.
القرار: أحيط المجلس علماً.



٢٠- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة - الوارد بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٩ بشأن توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/٤ لترشيح أسماء السادة المراجعين الخارجيين للبرامج الدراسية بالقسم وذلك على النحو المعروض.
القرار: وافق المجلس.

٢١- التوصية بالموافقة على اعتماد محضر الاجتماع الثاني للجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام الجامعي ٢٠٢٢-٢٠٢٣ بشأن ما ورد بها من قرارات وتوصيات بجلستها المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٤، وذلك على النحو المعروض.
القرار: وافق المجلس، وقرر المجلس ضم السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد (بصفتها) لعضوية لجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة.

لجنة الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٤

٢٢- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د./ محمد عمرو حسين النورى ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر فى أمراض النساء ، الخاصة بالطالب/ إيهاب محمد أبو اليزيد يوسف الشربيني ، بشأن إتمام إجراءات مد فترة التسجيل وإتمام إجراءات تشكيل لجنة الحكم على الرسالة ومناقشتها نظراً لإتمام الطالب رسالته والنشر الدولى منها وعقد سيمينار تقدم للحصول على الدرجة بتاريخ ٢٠٢٢/١١/٧ إلا أنه لم يتمكن الطالب من استكمال باقى الإجراءات نظراً لوفاته بتاريخ ٢٠٢٢/١١/١٣ والتكرم بالموافقة على منح اسم الطالب/ إيهاب محمد أبو اليزيد يوسف الشربيني ، درجة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر فى أمراض النساء.
عنوان الرسالة:

" تحفيز التبويض باستخدام التنشيط الحيوى للليزر "

"Induction of ovulation by laser biostimulation"

لجنة الإشراف:

أ.د. محمد عمرو حسين النورى أستاذ أمراض النساء والتوليد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. منى إبراهيم مرسى أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. محمود بدوى البجاوى أستاذ الباثولوجى - كلية الطب البيطرى - جامعة بنى سويف

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على توصية مجلس القسم كما أوصت اللجنة بعرض الموضوع على السيد أ.د./ نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا بشأن إبداء الراي نحو تشكيل لجنة الحكم على الرسالة توطئة لمنح اسم الطالب (المتوفي) درجة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر فى أمراض النساء، علماً بأن على الطالب مصروفات دراسية متأخرة مستحقة عليه.
* ورد اقرار من السيدة/ حرم الطالب المتوفي المذكور بعاليه يفيد بالموافقة على سداد كافة المستحقات المالية في حالة الموافقة على استكمال اجراءات تشكيل لجنة الحكم على الرسالة ومنح الدرجة.
القرار: وافق المجلس على توصيات لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٢٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على منح الطالبة/ آيات محمد ماجد مفيد احمد مشالي ، درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان.
عنوان الرسالة:

"مقاومة الكسر للأسنان العلوية اللبنية الأمامية المعالجة بالدعامات المصنوعة من الألياف المجهز سطحها بالليزر وطرق مختلفة"

"Fracture resistance of upper primary anterior teeth restored with fiber post pretreated with laser and different treatment modalities"

لجنة الإشراف:

أ.د. مصطفى عصام زكى غيث أستاذ بيولوجيا واثولوجيا الفم وطب الفم وجراحة اللثة
يقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. محمد ابو اليزيد احمد عبد الحافظ أستاذ باحث بقسم التقويم وطب أسنان الأطفال - المركز القومي للبحوث
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على منح الطالب/ ماجد عبد التواب محمد محمد الفحل ، درجة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان.
عنوان الرسالة:

"فاعلية التأثير المضاد البكتيري للعلاج الفوتو ديناميكي باستخدام التولودين الأزرق مع ماء الأكسجين أو جزيئات نانو الفضة ضد أفلام بكتريا الانتروكوكس فيكالس (دراسة معملية)"

"Efficacy of antimicrobial photodynamic therapy of toluidine blue combined with hydrogen peroxide or silver nano particles against enterococcus faecalis biofilms (An in vitro study)"

لجنة الإشراف:

أ.د. لطيفة محمد عبد الجواد أستاذ علاج الجذور بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
* 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 ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على منح الطالب/ محمد محمود احمد احمد ابازنه ، درجة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان.
عنوان الرسالة:

"تأثير العلاج بالليزر منخفض المستوى علي بقاء الخلايا الجذعية اللبية للإنسان تحت تأثير المواد الصادرة من هلام التبييض"

"Influence of low-level laser therapy (LLLT) on the viability of human dental pulp stem cells (hDPSCs) under the effect of substance released by bleaching gel"

لجنة الإشراف:

أ.د. احمد عباس زكى أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أ.د. يسري محمود على الهواري أستاذ بقسم بيولوجي الفم - كلية طب الفم والاسنان - جامعة المنصورة
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٢٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على منح الطالبة/ دينا احمد سعد مصطفى ، درجة الماجستير في علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية.

عنوان الرسالة:

"تحضير متراكبات السيلينيوم/ سم النحل النانويه الثائته ضوئيا وتطبيقاتها البيولوجيه"
"Synthesis of photostable selenium/ bee venom nanocomposites
And their biological applications"

لجنة الإشراف:

أ.م.د. ياسر عطيه عطيه أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد
د. شيماء مصطفى ابراهيم الاكسيري مدرس بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد
* 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 ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على منح الطالب/ محمود كامل معوض سيد احمد ، درجة الماجستير - شعبة أنظمة الليزر.

عنوان الرسالة:

"دراسة الانتشار اللاخطي لنبضات الليزر فائقة السرعة خلال الألياف الضوئية"
"Study of nonlinear propagation of ultrafast laser pulses through
optical fibers"

لجنة الإشراف:

أ.د. محمد عطا عبد الحليم خضر أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
د. هشام عبد الغني القللى مدرس بقسم الفيزياء بكلية العلوم - جامعة القاهرة
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٨- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على إعادة عرض تشكيل لجنة الحكم على رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة ، الخاصة بالطالبة/ ساره سمير عبد الهادي الشرفاوى ، وذلك بتغيير المحكم الأجنبي (Prof. Dr. Ahmed Jasim Al-Azzawi) بسبب إرساله التقرير الخاص بتحكيم رسالة الطالبة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/١٢ قبل انعقاد لجنة الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢٢/٩/١٤ وانعقاد مجلس المعهد بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٠ (علماً بأنه تم إرسال الرسالة لسيادته بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/١٧).

عنوان الرسالة:

"تأثير معاملات ليزر الايتربيوم الليفي على خصائص سطح حديد الزهر المرن"
"Effect of ytterbium fiber laser parameters on surface properties of
Ductile cast iron"



لجنة الإشراف:

- أ.د. يحيى عبد الحميد بدر
أ.د. أحمد أسعد إبراهيم خليل
أ.د. عبد المنعم محمد البطاحي
- أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد (متوفى)
أستاذ فيزياء الليزر بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أستاذ متفرغ بمركز بحوث وتطوير الفلزات بالتبئين

لجنة التحكيم قبل التعديل:

- 1- أ.د. أحمد أسعد إبراهيم خليل
2- أ.د. كمال محمد عبد القادر احمد
- أستاذ فيزياء الليزر بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أستاذ بقسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة قناة السويس
- 3-Prof. Dr. Ahmed Jasim Al-Azzawi Nuclear Consultant in the National Commission of Atomic Energy and Prof. in National University of Chilecito, La Rioja, Argentina

لجنة التحكيم بعد التعديل:

- 1- أ.د. احمد اسعد ابراهيم خليل
2- أ.د. كمال محمد عبد القادر احمد
- أستاذ فيزياء الليزر بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أستاذ بقسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة قناة السويس
- 3-Prof. Dr. Carlo Meneghini Dip.di Science, Universita Degli Studi Roma, Italy
- * 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 ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في أمراض العيون الخاصة بالطالبة/ ايات محمد محمد حسن الالفى ، علماً بأن الطالبة استوفت نشر بحثين دوليين في Scopus (تاريخ التسجيل ٢٠٢٠/٧/١٩).
عنوان الرسالة:

"دراسة مقارنة بين الليزك والفيمتوليزك في حالات قصر النظر البسيط والمتوسط باستخدام رسم القرنية التوبوجرافي بتقنية الكونتورا"
"Comparative study between laser-assisted in situ keratomileusis and Femtosecond LASIK in mild to moderate Myopia using Countora vision Topography-Guided Ablation"

لجنة الإشراف:

- أ.د. احمد مدحت عبد السلام
أ.د. ابراهيم محي الدين طاهر
أ.م.د. عزيزه احمد حسن
أ.د. ممدوح عبد العزيز عزت محمود بيبيرس
- أستاذ طب وجراحة العيون المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ طب وجراحة العيون المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ بالمركز القومي للبحوث

لجنة التحكيم:

- 1- أ.د. احمد مدحت عبد السلام
2- أ.د. ابراهيم محي الدين طاهر
3- أ.د. مصطفى مصطفى بهجت المهدي
4- أ.د. أيمن عبد المنعم السعيد جعفر
- أستاذ طب وجراحة العيون المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ طب وجراحة العيون المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ طب وجراحة العيون المتفرغ - كلية الطب - جامعة القاهرة
أستاذ طب وجراحة العيون - كلية الطب - جامعة عين شمس
- * أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية الخاصة بالطالبة/ نهى عبد العزيز عبد المجيد محمود، علماً بأن الطالبة استوفت نشر بحثين دوليين في Scopus (تاريخ التسجيل ٢٠١٨/١١/١٩).

عنوان الرسالة:

"فاعلية الليزر منخفض الطاقة مقترنا بعقار المينوكسوديل مقابل اقترانه مع الحقن الموضعي للبلازما الغنية بالصفائح الدموية في علاج الصلع الوراثي"

"Efficacy of low laser therapy combined with topical minoxidil versus its combination with platelet rich plasma in treatment of androgenic alopecia"

لجنة الإشراف:

أ.د. نيفين احمد سامى
أ.م.د. مها رفيع حسن ابو عيطه
د. نهى جهدان حسين عبد الله
أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
مدرس بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

لجنة التحكيم:

١- أ.د. نيفين احمد سامى
٢- أ.د. حنان حسن صبرى البدرى ريان
٣- أ.د. أماني عبد الرحمن محمد نصار
أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ الأمراض الجلدية - كلية الطب - جامعة بنها
أستاذ الأمراض الجلدية - كلية الطب - جامعة الزقازيق

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية الخاصة بالطالبة/ هبه رمضان إمام حسن، علماً بأن الطالبة استوفت نشر بحثين دوليين في Scopus (تاريخ التسجيل ٢٠١٣/١٢/١٦).

عنوان الرسالة:

"تأثير مزيج النيوديميوم ياج ليزر والبليوميسين مقابل النيوديميوم ياج ليزر بمفرده في علاج الندبات المتضخمة والجدرات الجلدية"

"The effect of combined Nd:YAG laser and bleomycin versus Nd:YAG laser alone for treatment of hypertrophic scars and keloids"

لجنة الإشراف:

أ.د. منال محمد صلاح الدين
أ.د. نيفين أحمد سامى
أ.د. محمود محمد صابر على البسيونى
أستاذ الأمراض الجلدية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ جراحة التجميل بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد



لجنة التحكيم:

- ١- أ.د. منال محمد صلاح الدين
- أ.د. محمود محمد صابر على البسيوني
- ٢- أ.د. احمد طارق عبد الحميد على عطا
- أ.د. عبد العزيز ابراهيم عبد العزيز الطويل
- ٣- أ.د. عبد العزيز ابراهيم عبد العزيز الطويل
* 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 ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان الخاصة بالطالبة/ سهيله على محمد سهل (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١٢/١٩).
- عنوان الرسالة:

"تأثير الأربيوم ليزر علي قوة الترابط لدى القشرة اللاصقة بمساعدة الحاسب الآلي"
"Effect of Erbium laser on bond of CAD/CAM laminate veneers (in vitro study)"

لجنة الإشراف:

- أ.د. طارق عبد الحميد حrchش
أ.د. امينة عبد اللطيف زكي
أ.م.د. رامي ماهر صادق غالي
- أستاذ أشعة الفم بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
أستاذ بقسم الأستعاضات السنوية المثبتة بكلية طب الفم والاسنان - جامعة القاهرة
أستاذ مساعد بكلية طب الأسنان - جامعة عين شمس
- لجنة التحكيم:

- ١- أ.د. طارق عبد الحميد حrchش
2- Prof. Dr. Omar El-Mowafy
3- Assist. Prof. Dimitrios Dionysopoulos
- Prof. Emeritus Faculty of Dentistry, University of Toronto, Canada
Department of Operative Dentistry, Faculty of Dentistry, Aristotle University of Thessaloniki, Greece

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

- ٣٣- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة ، الخاصة بالطالبة/ علا جمال علام مصطفى (تاريخ التسجيل ٢٠١٧/١٢/١٩).
- عنوان الرسالة:

"تحسين مواد منخفضة التكلفة لتطبيقات الخلايا الشمسية عالية الكفاءة"
"Optimization of low cost materials for high efficiency solar cell applications"



لجنة الإشراف:

- أ.د. يحيى عبد الحميد بدر
أ.م.د. حامد محمود حامد
أ.د. مصطفى عبد المؤمن بشته
أ.د. صلاح صبرى أحمد عبيه
- أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد (متوفى)
أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أستاذ باحث بقسم فيزياء الجوامد - المركز القومى للبحوث
رئيس قسم الفوتونات والمواد الذكية - مدينة زويل للعلوم والتكنولوجيا

لجنة التحكيم:

- 1- أ.م.د. حامد محمود حامد
أ.د. مصطفى عبد المؤمن بشته
أ.د. صلاح صبرى أحمد عبيه
- أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أستاذ باحث بقسم فيزياء الجوامد - المركز القومى للبحوث
رئيس قسم الفوتونات والمواد الذكية - مدينة زويل للعلوم والتكنولوجيا
- صوت واحد
- 2- Prof. Dr. Patil Pramod S. Shivaji University, Kolhapur, India
3- Associ. Prof. Dr. Acciarri Maurizio Universita degli Studi di Milano, Bicocca, Italy

* 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 ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في التكنولوجيا الحيوية والزراعة الخاصة بالطالبة/ أسماء احمد عصمت محمد.

عنوان الرسالة:

"تقييم جودة ألبان بعض الحيوانات الصحراوية باستخدام تقنيات الليزر وتحليل الصور"
"Quality evaluation of some desert animal milk using laser
and image analysis techniques"

لجنة الإشراف:

- أ.د. حلمى السيد حسن
أ.د. أحمد الراعي إمام سليمان
أ.د. عبد الرحمن عبد الرؤوف عبد الرحمن
أ.م.د. مروة حاتم حسن عبد المنعم الجندي
- أستاذ الهندسة الزراعية
بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد
أستاذ الهندسة الزراعية المتفرغ - كلية الزراعة - جامعة القاهرة
أستاذ الهندسة الزراعية - معهد بحوث الهندسة الزراعية - مركز البحوث الزراعية
أستاذ باحث مساعد بمركز بحوث الصحراء
- علماً بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالبة وللطالبة بدء دراستها من الفصل الدراسي القادم وهي:
- 3 cr.hr LABA 701 الإتجاهات الحديثة في التكنولوجيا الحيوية الزراعية
3 cr.hr LABA 703 تطبيقات استيطاف الليزر في التكنولوجيا الحيوية الزراعية
3 cr.hr LABA 705 مشروع بحثي
3 cr.hr LABA 707 الليزر في تقييم جودة المنتجات الزراعية

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالب/ محمد احمد سيد على أبو ريه. عنوان الرسالة:

"تأثير المعالجة السطحية بالليزر لسيراميك الأسنان على قوة القص مع الأسمنت الصمغى
(دراسة معملية باستخدام تقنية بقع الليزر الرقشَاء)"

"Effect of laser surface treatment of dental ceramics on shear bonding strength with resin cement (laboratory study via biospeckle photography)"

لجنة الإشراف:

أ.د. احمد عباس زكى
د. هيثم سمير عبد القادر محرم
د. دعاء يوسف عبد الفتاح احمد
أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
مدرس بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
مدرس بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على التسجيل مع تعديل عنوان الرسالة على النحو المقترح التالي:-
"دراسة تأثير المعالجة السطحية بالليزر لسيراميك الأسنان على قوة ترابط القص مع الأسمنت الصمغى
باستخدام تقنية بقع الليزر الرقشَاء(دراسة معملية)"

"Study of the effect of laser surface treatment of dental ceramics on shear bonding strength with resin cement via biospeckle photography (in vitro study)"

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ آيه السيد فتحى عبده إبراهيم. عنوان الرسالة:

"اعادة تدوير حاصرات التقويم الخزفية باستخدام ليزر الدايدود،
ليزر الاربيايم ياج والطرق التقليدية (دراسة معملية)"

"Recycling of orthodontic ceramic brackets by using diode laser, ER: YAG laser and traditional methods (An in vitro study)"

لجنة الإشراف:

أ.د. احمد عباس زكى
* 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 ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ مريم ماهر سليمان زكى سليمان. عنوان الرسالة:

"فاعلية التحريض المنشط بالليزر الدايدود ٩٨٠ نانومتر لمحاليل الرى المختلفة المضادة للبكتريا مقارنة
بالعلاج الضوئى الديناميكي المضاد للميكروبات ٦٣٥ نانومتر على قناة الجذر المصابة
ببكتريا المكورات المعوية البرازية"

"Antimicrobial efficacy of 980 nm diode laser-activated agitation of different irrigant solutions compared to antimicrobial photodynamic therapy 635 nm on infected root canal with enterococcus faecalis"



لجنة الإشراف:

- أ.د. مصطفى عصام زكى غيث أستاذ بيولوجيا وباثولوجيا الفم وطب الفم وجراحة اللثة
بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
- د. مريم محمد ابراهيم المنسى باحث بقسم تقويم وطب أسنان الأطفال - المركز القومى للبحوث
- د. منى جمال الدين محمود حسن ندا مدرس الميكروبيولوجيا الطبية - كلية الطب - جامعة القاهرة
- * أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على التسجيل مع تعديل عنوان الرسالة على النحو المقترح التالى:-
"فاعلية التحريض المنشط بالليزر الديود (٩٨٠ نانومتر) لمحاليل الري المختلفة المضادة للبكتريا مقارنة
بالعلاج الضوئى الديناميكي (٦٣٥ نانو متر) المضاد للميكروبات على قناة الجذر المصابة
ببكتريا المكورات المعوية البرازية"
"Antimicrobial efficacy of diode laser (980 nm) activated agitation of different
irrigant solutions compared to antimicrobial photodynamic therapy (635 nm) on
infected root canal with *Enterococcus Faecalis*"
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٨- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير
في علوم الليزر- تخصص تطبيقات الليزر في العلاج الطبيعي، الخاصة بالطالبة/ ايمان عبد الرحمن محمد
الديداموني.
عنوان الرسالة:

"تأثير العلاج بالليزر منخفض المستوى مقابل التحفيز الكهربائي للأعصاب عبر الجلد على تخفيف
الآلام وهرمون البيتا - الاندورفين فى التهاب الغشاء المفصلي"
"Effect of low-level laser therapy versus transcutaneous electrical nerve stimulation
on pain relief β -endorphin hormone in De Quervains'synovitis"

لجنة الإشراف:

- أ.د. منى ابراهيم مرسى أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
- أ.م.د. علا على عيسوى دبوس أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
- أ.د. هاله احمد عبد الجواد أستاذ العلاج الطبيعي - كلية العلاج الطبيعي - جامعة سفنكس
- * أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على التسجيل مع تعديل عنوان الرسالة على النحو المقترح التالى:-
"تأثير العلاج بالليزر منخفض المستوى مقابل التحفيز الكهربائي للأعصاب عبر الجلد على تخفيف
الآلام وهرمون البيتا - الاندورفين فى التهاب الغشاء المفصلي"
"Effect of low-level laser therapy versus transcutaneous electrical nerve stimulation
on pain relief and β -endorphin hormone in De Quervains' synovitis"
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣٩- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٥/١٢/٢٠٢٢ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة الخاصة بالطالب/ محمد محمد ثروت عبد العال مراد.
عنوان الرسالة:

"دراسة التحسين البلازموني لانبعثات التحول التصعيدي
باستخدام العناصر الأرضية النادرة المثارة بأشعة الليزر تحت الحمراء القريبة"
"Study of the plasmonic enhancement of the up-conversion emission using rare
earth elements pumped by near infra-red laser"

لجنة الإشراف:

أ.د. أحمد أسعد إبراهيم خليل أستاذ فيزياء الليزر بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أ.د. أمانى محمد سعد الدين النحراوى أستاذ الفيزياء بقسم فيزياء الجوامد - المركز القومى للبحوث
أ.د. أحمد محمود سعد محمد مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على أن يستوفى الطالب دورة أساسيات الكتابة العلمية.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٥/١٢/٢٠٢٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د./
احمد عباس زكى ، المشرف الرئيسى على رسالة الماجستير فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى طب الفم
والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ ساره علاء الدين فاروق على ، بشأن قبول اعتذار د/ أمينة حمدى عبد الرحمن نعمت
الله ، عن الإشراف على الرسالة وإضافة اسم د/ آمنه حسين احمد سيد (مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد)
إلى لجنة الإشراف (تاريخ التسجيل ١٢/١/٢٠٢١).

عنوان الرسالة:

"تشخيص وعلاج سرطان الخلايا الحرشفية بالفم باستخدام قياس التدفق الخلوى بالليزر
بمساعدة جزيئات الذهب النانوية: دراسة معملية"
"Diagnosis and treatment of oral squamous cell carcinoma using laser
flow cytometry aided by gold nano particles: In Vitro Study"

لجنة الإشراف قبل التعديل:

أ.د. أحمد عباس زكى أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
د. السيد عبد الله الطيب مدرس بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
د. أمينة حمدى عبد الرحمن نعمت الله مدرس بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد

لجنة الإشراف بعد التعديل:

أ.د. أحمد عباس زكى أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
د. السيد عبد الله الطيب مدرس بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد
د. آمنه حسين احمد سيد مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد

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



٤١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ حلمى السيد حسن ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر فى التكنولوجيا الحيوية والزراعة ، الخاصة بالطالب/ مصطفى محمد عطية سيد احمد ، بشأن إضافة د/ أمنية حمدى عبد الرحمن نعمت الله (مدرس بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد) إلى لجنة الإشراف على الرسالة (تاريخ التسجيل ٢٠١٥/٧/١٣).

عنوان الرسالة:

"استخدام الليزر لرصد بعض الخصائص الفيزيائية للمحاصيل الزراعية خلال مراحل التجفيف"
"Laser utilization to monitor some physical properties
for agricultural crops during drying stages"

لجنة الإشراف قبل التعديل:

أ.د. حلمى السيد حسن
أستاذ الهندسة الزراعية بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية
والزراعة المعهد

د. ايمن محمود أحمد أبو المجد
مدرس بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة (متوفى)

لجنة الإشراف بعد التعديل:

أ.د. حلمى السيد حسن
أستاذ الهندسة الزراعية
بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

د. أمنية حمدى عبد الرحمن نعمت الله
د. ايمن محمود أحمد أبو المجد
مدرس بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة (متوفى)

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٢- توصية مجلس القسم بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة بالأغلبية على الطلب المقدم من أ.م.د/ وفاء مصطفى على سليمان ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة الخاصة بالطالبة/ مى عبد الغفار عبد الحكيم عبد الرحيم ، بشأن إضافة اسم د/ يوسف جمال فؤاد حمود (مدرس بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد) على البحثين المستخرجين من رسالة الطالبة.

عنوان الرسالة:

"تمذجة وتصميم مستشعرات حيوية عالية الحساسية مبنية على الياف فوتونية بللورية ذات مواد بلازمونية بديلة"

"Modeling and design of highly sensitive photonic crystal fibers biosensors
based on alternative plasmonic materials"

لجنة الإشراف:

أ.د. رضا عبد الوهاب احمد الخريبي
أ.م.د. وفاء مصطفى على سليمان
أ.د. صلاح صبرى عبيه
أ.د. محمد فرحات عثمان إسماعيل
أستاذ تكنولوجيا المعلومات - كلية الحاسبات والذكاء الاصطناعى - جامعة القاهرة
أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد
أستاذ النانوفوتونيات - مدينة زويل للعلوم والتكنولوجيا والابتكار
أستاذ هندسة النانو مدينة زويل للعلوم والتكنولوجيا والابتكار



وعنوان البحث المقترح الأول كالتالى:

"Highly sensitive v-shaped SAR PCR biosensor for cancer detection"

وذلك للأسباب التالية:-

أولاً: التصميم

وتم خلالها اقتراح لجنة الاشراف لمستشعر **sensor** مع اختيار مواد منصة الاستشعار **sensing platform** ومواد آلية الاستشعار **sensing mechanism** وقد شارك خلالها الباحث خلالها بتعريف الطالبه بالاستشعار وطرق تصميم المستشعرات المختلفه ومكونات المستشعرات الضوئيه وانواع المواد المختلفه المستخدمه وكذلك مميزات وعيوب كل ماده. وتم الاعتماد على مادة نيتريد الزركونيوم كمادة معدنية بديلها وجديدة وتم اقتراحها من احد افراد لجنة الاشراف.

ثانياً: الاختبار

حيث قامت الطالبة باختبار الشكل المقترح للوقوف على مدى جودة الحساس المطلوب، وتم عن طريق احد تطبيقات النمذجة الحاسوبية و اظهرت النتائج قبول الشكل المقترح كمستشعر طبي جيد.

ثالثاً: التهيئة والنمذجة المحسنه

وهي مرحلة متطورة لتحسين كفاءة الحساس المقترح والوصول به لأعلى قيمة حساسية ودقه ورفع قيمة شخصية الجدارة (FOM) وتقييم كفاءة التصنيع ، وظهر الدور الرئيسى للباحث فى هذه المرحلة حيث تعتبر خارج تخصص لجنة الاشراف ، لذلك طلبت منه لجنة الاشراف تدريب الطالبة على عمل التهيئة المبدئية وتحليل وتهيئة التركيب المقترح هذا وقد شارك الباحث خلال تلك الخطوة للبحث المقترح حيث قام برتيب مراحل عملية التهيئة ونفذ التهيئة المبدئية وساعد الطالبة فى عملية التهيئة باستخدام محطة عمل خارج معامل المعهد القومى لعلوم الليزر معتمدا فى ذلك على حزمة النمذجة والمحاكاة المعروفه "كومسول".

رابعاً: الكتابة ومناقشة النتائج

شارك الباحث لجنة الاشراف والطالب فى مناقشة نتائج البحث و الكتابه.

عنوان البحث المقترح الثانى كالتالى:

"Cancer cell detection by plasmonic dual v-shaped PCF biosensor"

وذلك للأسباب التالية:-

أولاً التصميم:

وتم خلالها اقتراح تركيب مستشعر اكثر دقة وحساسية مع اختيار مواد منصة الاستشعار ومواد آلية الأستشعار وقد شارك خلالها الباحث باقتراح التركيب والشكل الأساسى مع اختيار مادة منصة الاستشعار حيث كانت من السيليكا وآلية الاستشعار وهى مادة الذهب ، وجدير بالذكر ان التصميم المقترح هو من صميم التخصص العلمى للباحث والذى يمتلك خبرة كبيرة لذلك طلبت منه لجنة الاشراف مساعدة الباحثة فى هذا الاطار .

ثانياً: الاختبار

حيث قامت الطالبة باختبار الشكل المقترح للوقوف على مدى جودة الحساس المطلوب ، وتم عن طريق أحد تطبيقات النمذجة الحاسوبية وأظهرت النتائج قبول المستشعر والحصول على كفاءة عالية وحساسية كبيرة يمكن الاعتماد عليها.

ثالثاً: التهيئة والنمذجة المحسنه

وهي مرحلة هامة لرفع كفاءة الحساس المقترح وزيادة حساسية المستشعر وزيادة دقته ورفع قيمة شخصية الجدارة (FOM) وحساب كفاءة التصنيع ، وطلبت منه لجنة الاشراف تدريب الطالبة على عمل التهيئة المبدئية وتحليل وتهيئة التركيب المقترح ، هذا وقد شارك الباحث خلال تلك الخطوة للبحث المقترح أيضاً حيث قام برتيب وتنفيذ مراحل عملية التهيئة المبدئية ومساعدة الطالبة فى عملية التهيئة باستخدام محطة عمل خارج معامل المعهد القومى لعلوم الليزر معتمداً فى ذلك على حزمة النمذجة والمحاكاة المعروفه "كومسول". وزاد على ذلك اختبار النتائج والتأكد من صحتها باستخدام حزمة اخرى من النمذجة والمحاكاة "ليوميريكال" وقام باستخراج قيم رفع الجدارة (FOM) وحساب كفاءة التصنيع.

رابعاً: الكتابة ومناقشة النتائج

شارك الباحث لجنة الاشراف والطالب فى مناقشة نتائج البحث والكتابة.

*اوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة في إطار إجراءات وضوابط المجلس الأعلى للجامعات في هذا الشأن.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٤٣-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٤ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ **حلمى السيد حسن** ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر فى التكنولوجيا الحيوية والزراعة - الخاصة **بالطالب/ مصطفى محمد عطيه سيد احمد** ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام ثالث إعتباراً من ٢٠٢٢/٧/١٣ وحتى ٢٠٢٣/٧/١٢ وذلك لإستكمال التجارب العملية للرسالة نظراً توافر بعض المستلزمات وأدوات القياس مؤخراً من بند ٣ أبحاث طبقاً للوائح والقوانين (تاريخ التسجيل ٢٠١٥/٧/١٣).
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة فى ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ **منى محمد سليمان** ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر فى الجراحة ، الخاصة **بالطالبة/ داليا ممدوح تادرس عوض** ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة ستة أشهر إعتباراً من ٢٠٢٢/١١/١٥ حتى ٢٠٢٣/٥/١٤ وذلك بسبب تأخرها أثناء جائحة كورونا(تاريخ التسجيل ٢٠٠٩/١١/١٥).
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة فى ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ **احمد مدحت عبد السلام** ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر فى أمراض العيون ، الخاصة **بالطالب/ وائل احمد رفعت زكى ابو مصطفى** ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة ستة أشهر إعتباراً من ٢٠٢٢/١٢/١٧ حتى ٢٠٢٣/٦/١٦ وذلك بسبب جائحة كورونا ، والطالب فى انتظار الموافقة على النشر الدولى(تاريخ التسجيل ٢٠١٢/١٢/١٧).
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة فى ٢٠٢١/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ **هشام على عبد الجليل شقير**، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى الأمراض الجلدية، الخاصة **بالطالب/ أنس يسرى محمود مصطفى**، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام ثانى إعتباراً من ٢٠٢٢/١١/١٦ حتى ٢٠٢٣/١١/١٥ (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١١/١٦).
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٤٧- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة فى ٢٠٢١/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ **هشام على عبد الجليل شقير**، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر فى الأمراض الجلدية، الخاصة **بالطالبة/ اميره بديع سالم الخولى**، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام رابع إعتباراً من ٢٠٢٢/١٠/٢٠ حتى ٢٠٢٣/١٠/١٩ (تاريخ التسجيل ٢٠١٤/١٠/٢٠).
* 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 ٢٠٢١/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ منال محمد صلاح الدين ، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية، الخاصة بالطالبة/ هبه رمضان امام حسن ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام خامس إعتباراً من ٢٠٢٢/١٢/١٦ حتى ٢٠٢٣/١٢/١٥ حيث أنها تقوم باستكمال اجراءات التحكيم ومناقشة الرسالة (تاريخ التسجيل ٢٠١٣/١٢/١٦).

* 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 ٢٠٢١/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ منى محمد سليمان ، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة - شعبة تطبيقات الليزر الطبية - تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية ، الخاصة بالطالبة/ ليلى هشام منير الجلالى ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة ثلاثة أعوام إعتباراً من ٢٠٢٠/٤/٢١ حتى ٢٠٢٣/٤/٢٠ وذلك لإستكمال الجزء العملى وكتابة الرسالة ومراجعتها والنشر الدولى (تاريخ التسجيل ٢٠١٥/٤/٢١).

* 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 ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالب/ مؤمن سعيد زايد عبيدو المسجل لدرجة الماجستير فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى طب الفم والأسنان ، بشأن إلغاء تسجيله وذلك بعد موافقة أ.د/ مصطفى عصام زكى غيث ، المشرف الرئيسى على الرسالة ، علماً بأنه لم ترسل الأوراق الخاصة بالتسجيل للجامعة (تاريخ التسجيل ٢٠٢١/١/١٢).

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٥١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢١/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ هشام على عبد الجليل شقير، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى الأمراض الجلدية ، الخاصة بالطالبة/ مى مصطفى حسيب مصطفى ، بشأن رفع إيقاف التسجيل إعتباراً من ٢٠٢٠/١٠/١ (تاريخ التسجيل ٢٠١٧/٤/١٩).

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٥٢- توصية مجلس القسم بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على اعتماد التقرير النصف سنوي للطالبة/ ايمان محمد محمد سعدونى ، المسجلة لدرجة الماجستير فى علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر فى العلوم الصيدلانية وذلك على النحو المعروض.

* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٥٣- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٢/٥ بالموافقة على اعتماد التقرير النصف سنوي للطالبة/ دينا محمد محمد عطوه ، المسجلة لدرجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر- تخصص تفاعل الليزر مع المادة وذلك على النحو المعروض.
* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

" هذا وقد أنهى المجلس إجتماعه في تمام الساعة الثانية عشر والنصف ظهراً "

عميد المعهد

أمين المجلس

"أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب"

"د. راندا سعد على حسن"