



### محضر اجتماع

الجلسة (الرابعة) للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤

لمجلس المعهد القومي لعلوم الليزر

بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٩

اجتمع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته الثالثة المنعقدة يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٣/١٢/١٩ م 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 علي             |
| 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. حلمي السيد حسن محمد           |
| القائم بأعمال مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية                                    | أ.م.د. سالم فرج سالم حجازي         |
| أستاذ متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية  | أ.د. ابراهيم محي الدين طاهر        |
| 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 بكلية العلوم - جامعة حلوان  | أ.د. جلال الدين حمزة الجميبي       |
| أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة                  | أ.د. سعاد أحمد فرغلي زكريا الفقى   |
| المدير التنفيذي لوحدة ضمان الجودة   |                                    |
| 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.

### الاستهلال:

• تقدمت السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب - عميد المعهد - في بداية الجلسة بالترحيب بالسادة أعضاء مجلس المعهد متمنية لسيادتهم دوام التوفيق والسداد.



- تحديد موعد بدء امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤ وفق الخطة الزمنية للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤.
- القرار: وافق المجلس على بدء امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤ - اعتباراً من الثلاثاء الموافق ٩ يناير ٢٠٢٤ حتى الأربعاء الموافق ٢٤ يناير ٢٠٢٤، وتعد امتحانات المقررات العملية والشفهية ومقررات "المشروع" اعتباراً من الأحد الموافق ٣١ ديسمبر ٢٠٢٣ حتى الخميس الموافق ٤ يناير ٢٠٢٤، وعلى أن يكون زمن الإمتحان ساعتين.
- الخطاب الوارد من السيد أ.د/ رئيس الجامعة الوارد الينا بتاريخ ١٨/١٢/٢٠٢٣ بشأن المواصفات التفصيلية للورقة الامتحانية من حيث الشكل والمضمون طبقاً للمحاور الأربعة المرفقة، وذلك على النحو المعروض.  
القرار: أحيط المجلس علماً.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) لإعتماد جداول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.  
القرار: وافق المجلس.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) بإعتماد قبول الأعدار المقدمة من الطلاب عن عدم حضور امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.  
القرار: وافق المجلس.
- تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد (بصفتها) بالموافقة على حرمان الطلاب الذين تخطوا نسبة الغياب المقررة للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.  
القرار: وافق المجلس.
- الإعلان عن قبول دفعة جديدة لطلاب الدراسات العليا (دبلوم - ماجستير - دكتوراه الفلسفة) بنظام الساعات المعتمدة للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤.  
القرار: وافق المجلس على الإعلان عن قبول دفعة جديدة لطلاب الدراسات العليا (دبلوم - ماجستير - دكتوراه الفلسفة) بنظام الساعات المعتمدة للفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ طبقاً للقواعد المعلنة بالمعهد. تقدم الطلبات بإسم الأستاذ الدكتور/ عميد المعهد اعتباراً من ١٤/١/٢٠٢٤ وحتى ٨/٢/٢٠٢٤، ويتم نشر إعلان المعهد بجريدة الأهرام وذلك يوم الجمعة الموافق ١٢/١/٢٠٢٤ وجريدة أخبار اليوم وذلك يوم السبت الموافق ١٣/١/٢٠٢٤، كما يتم إعلانه على الموقع الإلكتروني للمعهد.



- التقرير المقدم من السيدة أ.د/ عميد المعهد بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٢ بشأن انعقاد ملتقى الطلاب بالفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/١١/٢٦ والمنتهي إلى التوصيات على النحو المعروض المرفق.  
**القرار: أحيط المجلس علما ووافق المجلس على اعتماد التقرير.**
- انعقاد ندوة بعنوان "مهارات فنون القيادة الفاعلة" ألقها السيد أ.د/ محمود عنبر أستاذ بكلية الآداب جامعة القاهرة على ان يتم استكمال الجزء الثاني من الندوة يوم الأربعاء الموافق ٢٧ ديسمبر ٢٠٢٣.  
**القرار: أحيط المجلس علما.**
- التقرير المقدم من السيدة أ.د/ مها فاضل- وكيل المعهد لشئون الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٩ بشأن انعقاد ورشة العمل بعنوان "مستحضرات النانو في العلاج الضوئي الديناميكي" يوم الأحد الموافق ٢٠٢٣/١٢/١٧ والمنتهي إلى التوصيات على النحو المعروض المرفق.  
**القرار: أحيط المجلس علما ووافق المجلس على اعتماد التقرير.**
- الخطاب الوارد من السيد م/ أمين العام الجامعة الوارد بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٣ بشأن قرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١١/٢٨ بالموافقة على التبرع المقدم من شركة النجاجون الشرقيون عبارة عن موكيت للمعهد (إجمالي مساحة ٦٨٧ متر مربع) لصالح المعهد، على ألا يترتب ذلك أي التزامات على الجامعة أو المعهد.  
**القرار: أحيط المجلس علما.**

أولاً: التصديق على محضر اجتماع الجلسة السابقة المنعقدة بتاريخ ١/٢٠

- ١- التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١١/٢٠.  
**القرار: تم التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١١/٢٠.**



ثانياً: شئون أعضاء هيئة التدريس

اجتمع مجلس المعهد على مستوى السادة الأساتذة لل النظر فيما جاء بقرار اللجنة العلمية الدائمة لهندسة الإلكترونيات والاتصالات لوظائف الأساتذة والمساعدين - اللجنة رقم ١١٩ الدورة الرابعة عشر (٢٠٢٢-٢٠٢٥):-

٢- الخطاب الوارد بتاريخ ١٧/١٢/٢٠٢٣ من السيد أ.د. مقرر اللجنة العلمية الدائمة لهندسة الإلكترونيات والاتصالات لوظائف الأساتذة والمساعدين - اللجنة رقم ١١٩ - الدورة الرابعة عشر (٢٠٢٢-٢٠٢٥)، والذي افاد بتوصية اللجنة بجلستها رقم (١٦) بمنح السيد أ.م.د. حسام عبد العزيز ابراهيم سلمي - الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد - اللقب العلمي لوظيفة أستاذ تخصص الاتصالات الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد القومي لعلوم الليزر - جامعة القاهرة. \* علماً بأن الأستاذ الوحيد القائم على رأس العمل بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد هي السيدة أ.د/ عميد المعهد.

القرار: وافق المجلس على ترقية السيد أ.م.د. حسام عبد العزيز ابراهيم سلمي - الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد - لوظيفة أستاذ تخصص الاتصالات الضوئية بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد.

إجازة مرافقة للزوجة:

٣- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته بتاريخ ٦/١٢/٢٠٢٣ بالموافقة على الطلب المقدم من د/ المنتصر بالله فتحى خطاب المدرس بالقسم بشأن تجديد إجازة (مرافقة زوجة) لمدة عام رابع حيث أن الزوجة تعمل بالمملكة العربية السعودية وذلك إعتباراً من ١٦ أغسطس ٢٠٢٣ حتى ١٥ أغسطس ٢٠٢٤ وذلك طبقاً للقوانين واللوائح. القرار: وافق المجلس.

ثالثاً: موضوعات متنوعة

٤- الخطاب الوارد من السيد د/ مدير عام الموازنة والحسابات بالجامعة بتاريخ ٢٣/١١/٢٠٢٣ بشأن موافقة السيد الأستاذ الدكتور / رئيس الجامعة على نقل الوظائف الشاغرة من وإلى الأقسام العلمية المختلفة بالمعهد وذلك على النحو المعروض. القرار: أحيط المجلس علماً.



٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على الإعلان عن وظائف معيد ومدرس مساعد ومدرس بالقسم فى التخصصات التالية ووفق العدد والشروط المطلوبة المبينة قرين كل وظيفة وتخصص، وذلك على النحو المعروض.  
**القرار: وافق المجلس.**

٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/٤ بالموافقة على الطلب المقدم من السيدة/مارينا عاطف جورج- المدرس المساعد بالقسم بشأن تعيينها بوظيفة مدرس بالقسم تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية، حيث أنها حصلت على درجة دكتوراه الفلسفة من جامعة موناخ بجامعة استراليا بتاريخ ٢٦ يوليو ٢٠٢٣، وتم معادلة الدكتوراة من المجلس الأعلى للجامعات بتاريخ ٩ نوفمبر ٢٠٢٣ وذلك طبقا للوائح والقوانين.  
**القرار: وافق المجلس.**

٧- الخطاب الوارد من السيدة أ.د. رئيس لجنة أخلاقيات البحث العلمى بالمعهد بشأن اعتماد تشكيل لجنة أخلاقيات البحث العلمى بالمعهد القومى لعلوم الليزر، وذلك على النحو المعروض.  
**القرار: وافق المجلس.**

٨- تشكيل لجنة السلامة والصحة المهنية وتأمين بيئة العمل فى إطار المادة (٥) من قرار (١٣٤) لسنة ٢٠٠٣ المنفذ للمادة (٢٢٧) من قانون العمل (١٢) لسنة ٢٠٠٣، وذلك على النحو المعروض.  
**القرار: وافق المجلس.**

#### رابعاً: وحدة ضمان الجودة

٩- التوصية بالموافقة على اعتماد محضر اجتماع مجلس إدارة وحدة ضمان الجودة بالمعهد بشأن ما ورد به من توصيات بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٢، وذلك على النحو المعروض.  
**القرار: وافق المجلس.**

١٠- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٠ - بشأن ابداء الرأي فى الموافقة على اعتماد مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/٤ تحديث توصيف المقررات والبرامج التعليمية تخصص تطبيقات الليزر فى التكنولوجيا الحيوية والزراعة واضافة بعض التحديثات وتحديث المراجع فى حدود المسموح به وذلك على النحو المعروض.  
**القرار: وافق المجلس.**



خامساً: لجنة الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢٣/١٢/١٣

١١- تشكيل لجان الممتحنين للأقسام العلمية لإمتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤، وذلك على النحو المعروض التالي:-

\*لجنة ممتحنين قسم تطبيقات الليزر الطبية:

أ.د/ أحمد عباس زكي، أ.د/ محمود محمد صابر، أ.د/ مها فاضل محمد، أ.د/ لطيفة محمد عبد الجواد

\*لجنة ممتحنين قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة:

أ.د/ حلمي السيد حسن، أ.د/ سعاد أحمد فرغلي الفقي، أ.د/ هشام امام محمود، أ.د/ زينب عبد الفتاح محمد

\*لجنة ممتحنين قسم علوم الليزر وتفاعلاته:

أ.د/ أحمد أسعد إبراهيم، أ.د/ افتتان السيد محمد منير، أ.م.د/ جمال عبد الفتاح، أ.م.د/ عبير محمد صلاح الدين

\*لجنة ممتحنين قسم تطبيقات الليزر الهندسية:

أ.م.د/ سالم فرج سالم، أ.د/ جاله محمود العزب، أ.م.د/ أمنية حمدي عبد الرحمن، أ.م.د/ سمر رضا السيد

\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

١٢- \*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على اعتماد جدول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤، وتفويض السيد أ.د/ رئيس مجلس القسم فيما يطرأ عليها من تعديلات.

\*توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٦ بالموافقة على اعتماد جدول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤، وتفويض السيد أ.د/ قائم بأعمال رئيس مجلس القسم فيما يطرأ عليها من تعديلات.

\*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات و الكيمياء الضوئية و الزراعة بجلسته الطارئة المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/١١ بالموافقة على اعتماد جدول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤، وتفويض السيد أ.د/ رئيس مجلس القسم فيما يطرأ عليها من تعديلات.

\*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته الطارئة المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/١٣ بالموافقة على اعتماد جدول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤، وتفويض السيد أ.م.د/ القائم بأعمال رئيس مجلس القسم فيما يطرأ عليها من تعديلات.

\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

١٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على تفويض السيد أ.د/ رئيس مجلس القسم بقبول الطلبات المقدمة من السادة القائمين على التدريس لحرمان الطلاب الذين تخطوا نسبة الغياب المسموح لهم دون عذر مقبول للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.

\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



١٤- \*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على تفويض السيد أ.د./ رئيس مجلس القسم بقبول الإعتذارات المقدمة من الطلاب عن عدم دخول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.

\*توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٦ بالموافقة على تفويض السيد أ.د./ رئيس مجلس القسم بقبول الإعتذارات المقدمة من الطلاب عن عدم دخول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.

\*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته الطارئة المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/١١ بالموافقة على تفويض السيد أ.د./ القائم بأعمال رئيس مجلس القسم بقبول الإعتذارات المقدمة من الطلاب عن عدم دخول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.

\*توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته الطارئة المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/١٣ بالموافقة على تفويض السيد أ.م.د./ القائم بأعمال رئيس مجلس القسم بقبول الإعتذارات المقدمة من الطلاب عن عدم دخول امتحانات الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٤ - دور يناير ٢٠٢٤.

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

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

١٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على منح الطالبة/ امانى مصطفى عبد العظيم مصطفى، درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في العلاج الطبيعي.  
**عنوان الرسالة:**

"تأثير الليزر منخفض القدرة على الإمساك الوظيفي المزمن في الأطفال"

**"Effect of low level laser therapy on functional chronic constipation in children"**

أ.د. جيهان محمد عبد الرحمن الشرنوبى      أستاذ طب الأطفال بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد  
أ.م.د. مروه عبد الرحمن محمد      أستاذ مساعد بكلية العلاج الطبيعي - جامعة القاهرة

**لجنة الإشراف:**

\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

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

١٦- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات و الكيمياء الضوئية و الزراعة بجلسته الطارئة المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/١١ بالموافقة على منح الطالب/ احمد عبد الرحيم عبد ربه محمد، درجة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في التكنولوجيا الحيوية والزراعة.

**عنوان الرسالة:**

"تأثير الزيوت الطيارة وأشعة الليزر على جودة وفترة صلاحية السجق البقرى أثناء التخزين بالتبريد"

**"Effect of volatile oils and laser radiation on quality and shelf-life of beef sausages during cold storage"**

**لجنة الإشراف:**

أ.د. حلمي السيد حسن      أستاذ تطبيقات الليزر في الهندسة الزراعية  
بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد  
أ.د. عاطف سعد عبد المنعم عشبية      أستاذ علوم وتكنولوجيا الأغذية - معهد تكنولوجيا الأغذية

\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

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



١٧- \* قرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ١٧/٥/٢٠٢٣ بالموافقة على تشكيل لجنة ثلاثية من الحكماء لإعداد مقترح تشكيل لجنة حكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر للطالبة/ دينا محمد عطوه خليل - قسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد في إطار مقترح تشكيل لجنة الحكم المقدم من السيدة أ.م.د. المشرف الرئيسي على الرسالة. \* اعتماد السيد أ.د/ نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٦/٦/٢٠٢٣ للرأي القانوني بشأن تشكيل لجنة للحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر للطالبة/ دينا محمد عطوه خليل - قسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد، والذي نص على "قيام مجلس المعهد بتشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة وفقا لمقترح المشرف الذي سبق عرضه على مجلس القسم، وذلك طبقا لاختصاص المنصوص عليه في المادة (١٠٤) من اللائحة المشار إليها، ثم استكمال الإجراءات المقررة باعتماد التشكيل من الجامعة".

\* محضر اجتماع اللجنة الثلاثية والمنعقدة بتاريخ ١١/٦/٢٠٢٣ لتشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة، الخاصة بالطالبة/ دينا محمد عطوه خليل، والمعتمد في مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠/٦/٢٠٢٣.

\* قرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠/٦/٢٠٢٣ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة - تخصص تفاعل الليزر مع المادة - قسم علوم الليزر وتفاعلاته الخاصة بالطالبة/ دينا محمد عطوه خليل والمقدم من اللجنة الثلاثية.

\* التوصية المقدمة من اللجنة الثلاثية من الحكماء بجلستها المنعقدة في ٤/١٢/٢٠٢٣ بالموافقة على منح الطالبة/ دينا محمد عطوه، درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة.

عنوان الرسالة:

"دراسة جسيمات السبائك النانومترية المحضرة باستخدام تقنية الإقتلاع بالليزر في 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  
د. وفاء مصطفى سليمان  
أ.م.د. نهال ابو الفتوح على  
أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد (متوفى)  
مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد  
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: أحيط المجلس علما، وقرر المجلس تكليف اللجنة الثلاثية من الحكماء بتشكيلها القائم للإفادة بالتالي:

أ- إتمام التصويبات المطلوبة من السادة أعضاء لجنة الحكم.

ب- صلاحية الرسالة لمنح درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة. وذلك توطئة للعرض على مجلس القسم العلمي ولجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس المعهد بجلساتهم القادمة.





١٨- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في أمراض النساء الخاصة بالطالب/ عمرو نبيل السيد حافظ بدوى، علماً بأن الطالب استوفى نشر بحثين دوليين في (European Chemical Bulletin) (Fizjoterapia Polska-Bulletin) (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١٠/١٧).

**عنوان الرسالة:**

"آثار استخدام ليزر ثاني أكسيد الكربون على ديناميكية البول للسيدات اللاتي يعانين من سلس البول المختلط"  
"Urodynamic changes following the use of minimally CO<sub>2</sub> laser procedure for females with mixed urinary incontinence"

أ.د. محمد عمرو حسين النورى  
أ.د. محمود محمد صابر  
أ.م.د. ممدوح عبد العزيز عزت بيبيرس  
أ.م.د. سامح حسين سمير

أستاذ أمراض النساء والتوليد المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد  
أستاذ جراحة التجميل بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد  
أستاذ باحث مساعد بقسم الصحة الإنجابية وتنظيم الأسرة بالمركز القومى للبحوث  
أستاذ باحث مساعد بقسم الصحة الإنجابية وتنظيم الأسرة بالمركز القومى للبحوث

**لجنة الإشراف:**

**لجنة التحكيم:**

١- أ.د. محمد عمرو حسين النورى  
أستاذ أمراض النساء والتوليد المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

٢- أ.د. احمد محمد مصطفى الحلوجى  
أستاذ النساء والتوليد- كلية الطب - جامعة القاهرة

٣- أ.د. عاصم أنور موسى  
أستاذ أمراض النساء والتوليد المتفرغ- كلية الطب - جامعة الأزهر

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم ، وأوصت بقبول البحث المنشور في مجلة (European Chemical Bulletin) (تاريخ قبول النشر في المجلة ٢٠٢٣/٥/٢٥) طبقاً لقرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١١/٢٠ بقبول استثناء الأبحاث المنشورة/ المقبولة للنشر في مجلة (European Chemical Bulletin) قبل تاريخ ٢٠٢٣/٨/٣١.

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

١٩- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية و الزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٤ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية الخاصة بالطالب/ محمود معوض السيد على، علماً بأن الطالب استوفى نشر بحثين دوليين في (Egyptian Journal of Chemistry)Scopus (تاريخ التسجيل ٢٠١٨/١٠/١٦).

**عنوان الرسالة:**

"تعزيز كفاءة العلاج الكيميائى المترابط بمترابكات نانومترية لعلاج الخلايا السرطانية باستخدام تقنية الليزر"  
"Enhance the efficiency of chemotherapeutic agent-conjugated with nanocomposites for treatment of cancer cells via laser technique"

**لجنة الإشراف:**

أ.د. السيد عبد المجيد الشربيني  
أ.م.د. جمال محمد عبد العظيم الغنام  
أ.د. احمد محمد احمد فهمى  
أ.د. احمد محمود عبد الوهاب يوسف

أستاذ الكيمياء الضوئية المتفرغ  
بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد (متوفى)  
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد  
أستاذ الباثولوجيا بقسم الباثولوجى - المعهد القومى للأورام - جامعة القاهرة  
أستاذ بالمركز القومى للبحوث

**لجنة التحكيم:**



- ١- أ.م.د. جمال محمد عبد العظيم الغنام  
٢- أ.د. سعاد أحمد فرغلى الفقى  
٣- أ.د. عبد العزيز صابر عبد التواب  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٠- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات و الكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة فى ٤/١٢/٢٠٢٣  
بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا  
الضوئية الخاصة بالطالبة/ امانى خليفه محمد حسن، علماً بأن الطالبة استوفت نشر بحثين دوليين فى  
Scopus (Scientific Reports-Egyptian Journal of Chemistry) (تاريخ التسجيل ١٩/١٠/٢٠٢٠).  
عنوان الرسالة:

"تقييم تأثيرات الجسيمات النانوية النشطة ضوئياً على انتاج الديزل الحيوى من الطحالب"  
"Evaluation of effects of photoactive nanoparticles on biodiesel  
production from algae"

#### لجنة الإشراف:

- أ.د. ياسر عطيه عطيه  
أ.م.د. عصام محمد عبد العليم عبد السلام  
أ.د. محمد سامر محسن فؤاد  
د. محمد عبد الله مصلحى بشر  
أستاذ الكيمياء اللاعضوية / كيمياء فيزيائية  
قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد  
أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد  
أستاذ الهندسة الزراعية - كلية الزراعة - جامعة القاهرة  
مدرس بكلية الزراعة - جامعة القاهرة

#### لجنة التحكيم:

- ١- أ.د. ياسر عطيه عطيه  
٢- أ.م.د. محمود صالح محمود  
٣- أ.د. حسام الدين عبد الفتاح احمد حامد الناظر  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢١- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر فى القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة فى ٤/١٢/٢٠٢٣  
بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية ،  
الخاصة بالطالبة/ صفية محمد حسنى عبد الحكيم.  
موضوع الرسالة:

"انتاج منسوجات غير منسوجة معالجة بالبلازما من بوليمر حمض اللاكتيك القابل للتحلل الحيوى  
والمعاد تدويره لتنقية المياه والتحلل الحفز الضوئى"

"Production of plasma-treated nonwoven textiles from recycled biodegradable  
polylactic acid for water purification and photocatalytic degradation"

#### لجنة الإشراف:



أستاذ الكيمياء اللاعضوية / كيمياء فيزيائية

أ.د. ياسر عطيه عطيه

بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أستاذ باحث مساعد بشعبة بحوث الصناعات النسيجية - المركز القومي للبحوث

أ.م.د. توفيق عبد الحميد توفيق

علماً بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالبة ولطالبة 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

الجزئيات البلازمية

2 cr.hr

PP 706

الفوتونيات البيولوجية

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

"انتاج منسوجات غير منسوجة معالجة باشعاع البلازما من بوليمر حمض اللاكتيك القابل

للتحلل الحيوي والمعاد تدويره لتنقية المياه"

**"Production of plasma irradiation treated nonwoven textiles from recycled biodegradable polylactic acid for water purification "**

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

٢٢- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر- تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان، الخاصة بالطالبة/ مها أحمد عبد الحميد ربيع.

**موضوع الرسالة:**

"تقييم تأثير ليزر الايريبيوم كروم ٢٧٨٠ نانومتر على قوة رابطة القص الدقيقة لمانع تسرب الشق ذاتي الحفر"

**"Evaluation the effect of ER,CR:YSGG Laser 2780 nm on microshear bond strength of a self\_etch fissure sealant"**

**لجنة الإشراف:**

أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.د. أحمد عباس زكي

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

"تقييم تأثير ليزر ER,CR:YSGG 2780 nm على قوة رابطة القص الدقيقة لمانع تسرب الشق ذاتي الحفر"

**"Evaluation the effect of ER,CR:YSGG Laser 2780 nm on microshear bond strength of a self\_etch fissure sealant"**

**القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث**

٢٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ مديحة شكرى محمد محمد.

**موضوع الرسالة:**

"تقييم جزيئات الكركمين النانوية كحامل دوائي لـ ٦ ميركابتوبورين في التحكم في خلايا سرطان

الفم عبر ليزر ديود ٤٠٥ نانومتر"

**"Assesment of curcumin nanoparticles as drug carrier of 6 mercaptopurine in oral cancer cell management via diode laser 405 nm"**

**لجنة الإشراف:**



أ.م.د. السيد عبد الله الطيب  
د. آمنه حسين أحمد سيد  
د. مروه محمد محمد احمد شراقي  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بعدم الموافقة، وأوصت بإعادة الموضوع للقسم لعدم ملائمة التخصص مع موضوع البحث وعدم كتابة البروتوكول بصورة صحيحة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث

٢٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ لطيفة محمد عبد الجواد، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، الخاصة بالطالبة/ سماح أحمد عبد العزيز أحمد ، بشأن إضافة أ.د/ ايمان احمد فتحى احمد منير احمد (أستاذ مساعد بقسم بيولوجيا الفم - كلية طب الأسنان - جامعة عين شمس) إلى لجنة الإشراف وذلك بناء على موافقة سيادتها (تاريخ التسجيل ٢٠٢١/٥/١٨).  
عنوان الرسالة:

"دراسة تأثيرالدايود ليزر منخفض القوة , الميلاتونين والنانوهيدروكسي ابتييت والصفائح الغنية بالألياف على التغطية المباشرة لللب السني للفأر"  
"Influence of low power diode laser, melatonin, nanohydroxyapatite and platelets rich fibrin on rat direct pulp capping"

أ.د. لطيفة محمد عبد الجواد  
أ.د. على محمد الحسينى سعبان  
أ.م.د. السيد عبد الله الطيب  
لجنة الإشراف قبل التعديل:  
أ.د. لطيفة محمد عبد الجواد  
أ.د. على محمد الحسينى سعبان  
أ.م.د. السيد عبد الله الطيب  
أ.د. ايمان احمد فتحى احمد منير احمد  
لجنة الإشراف بعد التعديل:  
أ.م.د. السيد عبد الله الطيب  
أ.د. آمنه حسين أحمد سيد  
د. مروه محمد محمد احمد شراقي  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

#### موضوعات أخرى:

٢٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ أسامه فكرى أحمد ، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في العلاج الطبيعي، الخاصة بالطالبة/ ولاء عباس سليمان عبد السلام ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام اعتباراً من ٢٠٢٣/١٢/١٩ حتى ٢٠٢٤/١٢/١٨ وذلك لإستكمال الرسالة (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١٢/١٩).  
\*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 ٢٠٢٣/١٢/٥ 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 مد فترة التسجيل لمدة ثلاث سنوات إعتباراً من ٢٠٢١/١١/١٦ حتى ٢٠٢٤/١١/١٥ (تاريخ التسجيل ٢٠١٦/١١/١٦).  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٧- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٥ 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/ أمية محمد مدحت سيد عبد الرازق ، بشأن مد فترة التسجيل لمدة عام أول إعتباراً من ٢٠٢٤/١/١٥ حتى ٢٠٢٥/١/١٤ (تاريخ التسجيل ٢٠١٩/١/١٥).  
\*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 ٢٠٢٣/١٢/٤ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ ايمان محمد العزيز أحمد، المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية ، بشأن رفع إيقاف فترة التسجيل إعتباراً من ٢٠٢٣/١٠/١ طبقاً للوائح والقوانين (تاريخ التسجيل ٢٠١٨/١١/١٩).  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٩- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات و الكيمياء الضوئية و الزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٤ بالموافقة على اعتماد التقارير النصف سنوية لمتابعة طلاب الدراسات العليا المقدمة من كل من (أ.د/ طارق عبد الله الطيب - أ.د/سعاد أحمد فرغلى الفقى - أ.د/ حلمى السيد حسن - أ.د/ يسر عز الدين جمال - أ.م.د/ جمال محمد عبد العظيم الغنام) وذلك على النحو المعروض المرفق.  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٠- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٣/١٢/٦ بالموافقة على اعتماد التقرير النصف سنوى المقدم من أ.م.د/ وفاء مصطفى على سليمان ، لمتابعة طلاب الدراسات العليا وذلك على النحو المعروض المرفق.  
\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.  
القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



٣١- توصية مجلس تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة فى ٤/١٢/٢٠٢٣ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ فاطمة نجاح عبد الحميد هيكل ، بشأن التسجيل لدرجة الماجستير فى علوم الليزر وذلك بتمويل من أكاديمية البحث العلمى والتكنولوجيا- مشروع شباب الباحثين - علماء الجيل القادم الدورة الثامنة وذلك من خلال دراسة الماجستير.

\*أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

"هذا وقد أنهى المجلس إجتماعه فى تمام الساعة الواحدة والنصف بعد الظهر"

عميد المعهد

أمين المجلس

"أ.د. جاله محمود عبد الشافى العزب"

"د. جمال عزت عبد الرازق خليل "