



# محضر اجتماع الجلسة (الثانية) للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٢ لمجلس المعهد القومى لعلوم الليزر

إجتمع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته الثانية المنعقدة يوم الاربعاء الموافق ١٩/١٠/١٠م 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:-

أ.د. أحمد أسعد إبراهيم خليل

أ.د. أحمد عباس زكى ثابت

أ.د. طارق فهمى عبد العزيز الوكيل

أ.د. حلمي السيد حسن محمد

أ.د. محمد عطا عبد الحليم خضر

أ.م.د. علا على عيسوى دبوس

أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقي

أ.د. ابراهيم محى الدين طاهر

أ.د. جلال الدين حمزة الجميعي

د. راندا سعد على حسن

وقد إعتذر عن عدم الحضور:-

أ.د. وليد توفيق يونس محمد

بجلسته المنعقدة بتاريخ ١٩/١٠/١٠

أ.د. محمود محمد صابر على البسيوني وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

رئيس مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته

رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية

أستاذ بقسم تطبيقات الليزر الطبية

أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

أستاذ متفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية

أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

ومدير وحدة ضمان الجودة

أستاذ متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية

أستاذ متفرغ بكلية العلوم - جامعة حلوان

مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

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.

ـ صفحة ١ من ٢٨ ـ



#### N. I. L. E.S Cairo University



#### الاستهلال:

- تقدمت السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافى العزب عميد المعهد في بداية الجلسة بالترحيب بالسادة أعضاء مجلس المعهد متمنيه لسيادتهم دوام التوفيق والسداد، وتقدمت سيادتها بأسمى آيات التهاني بمناسبة بدء العام الجامعي الجديد ٢٠٢٢–٢٠٢٠، بالذكري التاسعة والأربعين لإنتصارات حرب أكتوبر المجيدة، والمولد النبوي الشريف أعاده الله على الأمة الإسلامية باليمن والخير والبركات.
- موافقة السيد أ.د. رئيس الجامعة على ضم السيدة أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقي الأستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة لعضوية مجلس المعهد القومى لعلوم الليزر جامعة القاهرة للعام الجامعى ٢٠٢٢–٢٠٢٣ ، وذلك لتكليف سيادتها للعمل مديراً لوحدة ضمان الجودة بالمعهد. القرار: أحيط المجلس علماً.
- المذكرة المقدمة من السيدة أ.د. عميد المعهد بشأن خطاب السيد أ.د. نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث الوارد بتاريخ ٢٠٢/٩/٢٠ بالإحاطة علماً بأنه قد تم تخصيص مبلغ وقدره ٢٠٢٠٠ جنيها (فقط مائتان سته وخمسون الف جنيهاً لاغير) من بند ١/٩ خدمات أبحاث وتجارب عن العام المالي ٢٠٢٠-٢٠٣، وذلك بناءاً على موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٧/٢١ والمعتمدة من السيد أ.د. رئيس الجامعة في ٢٠٢٠/٨/٣٠ لشراء الأجهزة الصغيرة والمستلزمات المعملية ليصبح ٢٠٠٠٠ جنيها بدلا من ٢٠٠٠ جنيها ، وعلى موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/٢/٩/١ بالموافقة على مقترح مخصصات بند ١/٩ أبحاث وتجارب للكليات ومعاهد الجامعة للعام المالي ٢٠٢٢-٢٠٣ وبناءاً على ذلك يكون مقترح المبالغ المخصصة للأقسام العلمية بالمعهد على بند ١/٩ ابحاث وتجارب للعام المالي ٢٠٢٢-٢٠٣٠ على النحو المعروض. القسرار: أحيط المجلس علماً، ووافق المجلس على توزيع المبلغ المعروض المخصص للمعهد وفق نسب مشاركة الأقسام العلمية في الأبحاث المنشورة دولياً.



#### N. I. L. E.S Cairo University



۱ – التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ . ۲۰۲۲/۹/۲۰

القرار: تم التصديق على محضر إجتماع مجلس المعهد القومي لعلوم الليزر بجلسته السابقة المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/٩/٢٠.

٢- التصديق على موافقات السيدة أ.د/ عميد المعهد بالتفويض في إطار قرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٦/٥/١٨ وإلممتدة بتاريخ ٢٠١٦/٥/١٨ بإستمرار سريان قرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٦/٥/١٨ والممتدة حتى ٢٠١٦/٥/٢٩ بشأن حضور المؤتمرات وورش العمل والدورات والندوات.

القرار: تم التصديق على موافقات السيدة أ.د عميد المعهد بالتفويض في إطار قرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٦/٥/١٨ بإستمرار موافقة مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠١٦/٥/١٨ في هذا الشأن.

- إجتمع المجلس على مستوى السادة الأساتذة والاساتذة المساعدين للنظر فيما جاء بقرار اللجنة العلمية الدائمة لطب الاسنان العلاج التحفظي لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين رقم (٨٧) الدورة الثالثة عشر (١٠١٧–٢٠٢٠):
- ٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٣/٠٢/١٠ على مستوى السادة الأساتذة والاساتذة المساعدين بالموافقة على تقرير اللجنة العلمية الدائمة لطب الاسنان بالعلاج التحفظي لترقية الأساتذة والأساتذة المساعدين رقم (٨٧) الدورة الثالثة عشر (٢٠١٩-٢٠٢٢) وقررت اللجنة أن الانتاج العلمي المقدم من الدكتور / هيثم سمير عبد القادر محرم المدرس بالقسم، يرقي في مجموعه للحصول على اللقب العلمي لدرجة أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية تخصص عام: العلاج التحفظي تخصص دقيق: تطبيقات الليزر في العلاج التحفظي.

القرار: وافق المجلس على ترقية الدكتور/ هيثم سمير عبد القادر محرم – المدرس بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد – لوظيفة أستاذ مساعد (التخصص العام: العلاج التحفظي – التخصص الدقيق: تطبيقات الليزر في العلاج التحفظي) بدات القسم.





# ثم إنضم باقى السادة أعضاء المجلس للنظر في الموضوعات المعروضة التالية:

٤- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٣٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتور/ المنتصر بالله فتحى خطاب - بشأن تجديد اجازة مرافقة للزوجة (التي تعمل بالمملكة العربية السعودية) لمدة عام اعتباراً من تاريخ ١٦ أغسطس ٢٠٢٢ إلى ١٥ أغسطس ٢٠٢٣ طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: وافق المجلس.

- ٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/٢ بالموافقة على الاحتياجات الوظيفية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالقسم مقسمة على سنوات الخطة الجامعية وذلك على النحو المعروض.
- \*وتوصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على احتياجات القسم لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة مقسمة على سنوات الخطة الجامعية وذلك على النحو المعروض.
- \*وتوصية مجلس قسم تطبيقات الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٥/١٠١٠ بالموافقة على الاحتياجات الوظيفية لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالقسم مقسمة على سنوات الخطة الجامعية وذلك على النحو المعروض.
- \*وتوصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٠٢٢/١٠/١٨ بالموافقة على احتياجات القسم لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة مقسمة على سنوات الخطة الخمسية الجامعية وذلك على النحو المعروض.

القرار: أحيط المجلس علما، وقرر المجلس تشكيل لجنة برئاسة السيدة أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب \_ عميد المعهد \_ والقائم بأعمال مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية وبعضوية كل من: \_

أ.د. محمود محمد صابر البسيوني وكيل المعهد لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

أ.د. احمد اسعد ابراهيم خليل رئيس مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته

رئيس مجلس قسم قسم تطبيقات الليزر الطبية أ.د. احمد عباس زكى ثابت

رئيس مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء أ.د. وليد توفيق يونس الضوئية والزراعة

مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقي

وذلك لدراسة احتياجات الاقسام العلمية تمهيداً لإعادة عرض الموضوع على مجلس المعهد بجلسته القادمة.

\_ صفحة ٤ من ٢٨ \_





7- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٣/٠٢/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د. حازم محمد صالح – الاستاذ بالقسم ومنسق مقرر تكنولوجيا النانو في الطب 701 MAL عدد (٢) ساعة معتمدة بشأن انتداب أ.م.د. خالد يحيى محمد السعيد فروح – أستاذ مساعد النانوتكنولوجي ومدير المعمل المركزي للنانوتكنولوجي والمواد المتقدمة بمركز البحوث الزراعية وذلك للمشاركة في تدريس المقرر بواقع عدد (١) ساعة معتمدة اسبوعياً يوم الاثنين طبقاً للوائح والقوانين.

القرار: عدم الموافقة نظراً لتوافر التخصص المطلوب بالأقسام العلمية بالمعهد مع تكليف السيد أ.د / رئيس مجلس القسم باتخاذ الاجراءات اللازمة في هذا الشأن.

- ٧- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة يتاريخ ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على انتداب أ.م.
   حامد محمود حامد الاستاذ المساعد بالقسم للتدريس بكلية الدراسات العليا للنانوتكنولوجي جامعة القاهرة للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٢ بواقع يوم واحد اسبوعيا (يوم الأربعاء) وذلك على النحو المعروض.
   القـرار: وافق المجلس طبقا للقوانين واللوائح.
- ٨- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٥/١٠/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د سالم فرج سالم الاستاذ المساعد بالقسم لحضور ورشة عمل تحت عنوان: "GUC-CLM Quantum Tech Wokshop" وذلك لدعوته لالقاء محاضرة عن تكنولوجيا الكم في الفترة من الحامعة الالمانية بالقاهرة وذلك بدون نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.
   ١٢-٣٦ نوفمبر ٢٠٢٢ بالجامعة الالمانية بالقاهرة وذلك بدون نفقات من الجامعة طبقاً للوائح والقوانين.
   القـرار: وافق المجلس.
- 9- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/٥ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتورة/ امنية حمدي عبد الرحمن المدرس بالقسم للمشاركة بمؤتمر:

"The 39th National Radio Science Conference (NRSC 2022)"

علماً بأن المؤتمر سينعقد بمعهد بحوث الالكترونيات بالقاهرة في الفترة من ٢٩ نوفمبر الى ١ ديسمبر ٢٠٢٢ وذلك بدون نفقات من الجامعة حيث أن لها بحث مقبول للعرض والنشر بالمؤتمر بعنوان:

"Design and Implementation of 3.2-ghz Co-planar miniaturized Antenna for S-Band

Communication and Wireless Applications"

القرار: وافق المجلس.

۲,	\	من	0	غ	صفح



# N. I. L. E.S Cairo University



- ١- برتوكول التعاون الطبي بين مركز الليزر الطبي بالمعهد ومستشفي الطلبة جامعة القاهرة
- \*الخطاب المقدم من السيد أ.م.د/ احمد نظمى عبد اللطيف كساب الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد ومنسق التعاون الطبي بين مركز الليزر الطبي بالمعهد ومستشفى الطلبة جامعة القاهرة والسيدة أ.م.د/ مها رفيع حسن ابو عيطة القائم بأعمال مدير مركز الليزر الطبي، والخاص ببيان الأجهزة والمعدات المطلوب نقلها إلى مستشفى الطلبة –جامعة القاهرة، وبيان الأرصدة المتبقية من المعدات والآلات بالمركز الليزر الطبي بالمعهد وذلك على النحو المعروض.
- \* موافقة مجلس إدارة مركز الليزر الطبي بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/١١ والمعتمد من السيد أ.د. نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٠ على نقل الأجهزة وفق البيان المرفق من المعهد القومي لعلوم الليزر إلى مستشفى الطلبة جامعة القاهرة مع تكليف السيدة أ.م.د/ مها رفيع حسن ابو عيطة قائم بأعمال مدير المركز باستكمال الإجراءات اللازمة في هذا الشأن.
- \* البيان الوارد من السيد أمين المعهد بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/١ بشأن عدد (٩) كشف بقائمة الأجهزة والمعدات والألات الخاصة بمركز الليزر الطبي بالمعهد المضافة بدفاتر المعهد تمهيدا لنقلها إلى مستشفى الطلبة في إطار برتوكول التعاون الطبي بين مركز الليزر الطبي بالمعهد ومستشفى الطلبة جامعة القاهرة.

القرار: وافق المجلس على نقل الاجهزة والمعدات المعروضة من مخازن المعهد القومي لعلوم الليزر – جامعة القاهرة إلى مستشفى الطلبة – جامعة القاهرة في إطار برتوكول التعاون الطبي بين المعهد القومي لعلوم الليزر ممثلا في مركز الليزر الطبي ومستشفى الطلبة – مع تأكيد مجلس المعهد على الآتي: –

- \* يؤكد المجلس على أن يكون نقل الأجهزة والمعدات والآلات المعروضة على سبيل الاستعارة فقط.
- \* كما يؤكد المجلس على إحتفاظ المعهد القومي لعلوم الليزر بملكية الاجهزة والمعدات والآلات المعروضة مع أحقية المعهد في استردادها فور طلبه استعادتها.

11-المذكرة المعروضة من السيدة أ.د. عميد المعهد - الواردة بتاريخ ٢٠٢/١٠/١٨ - بشأن مقترح وحدة البحوث والتطوير وذلك على النحو المعروض.

القسرار: وإفق المجلس على المذكرة المعروضة، كما وإفق المجلس على تكليف السيد أ.م.د. جلال خميس جلال مبروك – الأستاذ المساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة – للعمل مديراً لوحدة البحوث والتطوير بالمعهد، ووافق المجلس على تكليف السيدة/ ريهام عبد الحميد عبد الفتاح – الدرجة الأولى (م.ن. تعليم) – للعمل مسئول إداري لوحدة البحوث والتطوير بالمعهد.

\_ صفحة ٦ من ٢٨ \_



# N. I. L. E.S Cairo University



- ١٢ آلية تمويل صرف مكافآت الجامعة المطلوب سدادها من الموارد الذاتية للمعهد في ظل تزايد الأعباء المالية على الصناديق والحسابات الخاصة بالمعهد،
- \* وقرار مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢١/٦/١٥ بالموافقة على تمويل سداد ما يستجد من مكافآت الجامعة اللاحقة للفئات الوظيفية بالمعهد والمراكز ذات الطابع الخاص بالمعهد وذلك على النحو التالي:-
  - ٢٠% تسدد من الفائض العام المرحل لصندوق الخدمات التعليمية بالمعهد.
- ٨٠% تسدد من الفائض العام المرحل لحساب مركز تكنولوجيا الليزر بالمعهد، بالإضافة لكامل قيمة مكافأة الجامعة للعاملين (المثبتين والمتعاقدين) بمركز تكنولوجيا الليزر.
- تسدد كامل قيمة مكافأة الجامعة للعاملين (المثبتين والمتعاقدين) بمركز الليزر الطبي بالمعهد من الفائض العام المرحل لحساب مركز الليزر الطبي بالمعهد.
- \* ورد إلينا بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/١٢ خطاب السيد أ/ امين عام جامعة القاهرة بشأن قرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٨ بالموافقة على صرف مكافأة للسادة العاملين بإدارات الامانة العامة وكليات ومعاهد الجامعة على النحو الآتي:
  - •السادة العاملين بكليات ومعاهد الجامعة بواقع ٥٠٠ جنيه خصماً من الحسابات الخاصة بها.
- السادة المعينين والمتعاقدين على الصناديق الخاصة والمراكز والوحدات ذات الطابع الخاص بواقع ٠٠٠ جنيه خصماً من الحسابات والصناديق الخاصة بكل جهة.
- \* علماً بأنه ورد إلينا بتاريخ ٢٠٢/١٠/١ بيان بالموقف المالي لصندوق الخدمات التعليمية بالمعهد خلال الفترة من ٢٠٢/١/١ وحتى ٢٠٢/١/٢٠٢ والمنتهى إلى أن حساب صندوق الخدمات التعليمية يسمح بصرف مكافأة الجامعة المقررة بقرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٩/٢٨ خصما من جاري حساب صندوق الخدمات التعليمية للعام المالي ٢٠٢٣/٢٠٢٢.
- \* وعلماً بأنه ورد إلينا بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/١ بيان بالموقف المالي لمركز الليزر الطبي بالمعهد خلال الفترة من ٢٠٢٢/١٠ وحتى ٢٠٢٢/١٠/١ والمنتهي إلى أن حساب مركز الليزر الطبي يسمح بصرف مكافأة الجامعة المقررة بقرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/٩/٢٨ ويتم الصرف خصماً من جاري حساب مركز الليزر الطبي للعام المالي ٢٠٢٣/٢٠٢٢.
- \* وعلماً بأنه ورد إلينا بتاريخ ٢٠٢/١٠/١ بيان بالموقف المالى لمركز تكنولوجيا الليزر بالمعهد خلال الفترة من ٢٠٢/١/١ وحتى ٢٠٢/١٠/١ والمنتهى إلى أن حساب مركز تكنولوجيا الليزر يسمح بصرف مكافأة الجامعة المقررة بقرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/٩/٢٨، ويتم الصرف خصماً من جاري حساب مركز تكنولوجيا الليزر للعام المالى ٢٠٢٣/٢٠٢٢.
- القرار: وافق المجلس على تمويل سداد مكافأة الجامعة المعروضة المقررة بقرار مجلس الجامعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/٩/٢٨ على صرف مكافأة للسادة العاملين بكليات ومعاهد الجامعة، وذلك على النحو التالي:-
- ٢٠ ٣٠٠ تسدد خصماً من جارى حساب صندوق الخدمات التعليمية بالمعهد للعام المالى ٢٠ ٢٣/٢٠٢.
- ٨٠% تسدد خصماً من جارى حساب مركز تكنولوجيا الليزر بالمعهد للعام المالى ٢٠٢٣/٢٠٢٠، بالإضافة لكامل قيمة مكافأة الجامعة للسادة المعينين والمتعاقدين بمركز تكنولوجيا الليزر تسدد خصماً من جارى حساب مركز تكنولوجيا الليزر بالمعهد للعام المالى ٢٠٢٣/٢٠٢٢.
- تسدد كامل قيمة مكافأة الجامعة للسادة المعينين والمتعاقدين بمركز الليزر الطبى بالمعهد خصماً من جارى حساب مركز الليزر الطبى بالمعهد للعام المالى ٢٠٢٣/٢٠٢٠.
- كما وافق المجلس على تمويل سداد مكافآت الجامعة اللاحقة المقرر صرفها خصماً من العام المالى ٢٠٢٣/٢٠٢٢ بذات النسب والآلية المعروضتين.

\_ صفحة ٧ من ٢٨ \_







۱۳ – توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ١٣ – ٢٠٢/١٠/٢ بالتأجيل لمزيد من الدراسة مقترح انشاء دبلوم مهنى متخصص فى تطبيقات الليزر فى الاثار نظام التعليم المدمج بنظام الساعات المعتمدة بالمشاركة مع كلية الاثار – جامعة القاهرة.

\* توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بشأن ابداء الرأى على مقترح إنشاء دبلوم اعداد متخصص في تطبيقات الليزر في الاثار للحصول على الدبلوم المهني في (تطبيقات الليزر في الاثار) نظام التعليم المدمج بنظام الساعات المعتمدة بالمشاركة مع كلية الاثار – جامعة القاهرة وقرر المجلس تفويض السادة التالية اسمائهم بعد بإعداد مقترح القسم، ومرفق طيه مقترحات اللجنة المشكلة كل من:

-أ.د. احمد عباس زكى

رئيس مجلس القسم

-أ.د. طارق فهمي عبد العزيز الوكيل

الأستاذ بالقسم وعميد المعهد السابق

-د. السيد عبد الله الطيب

مدرس بالقسم

- \* وتوصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٥/١٠/١٠ بالموافقة على فكرة مقترح انشاء دبلوم إعداد مهنى متخصص فى تطبيقات الليزر فى الاثار للحصول على درجة الدبلوم فى تطبيقات الليزر فى الاثار فى الاثار خام التعليم المدمج بنظام الساعات المعتمدة بالمشاركة مع كلية الاثار جامعة القاهرة على ان يكون هناك دبلوم مهنية فى تطبيقات الليزر فى الاثار على الاخذ فى الاعتبار الملاحظات على النحو المعروض.
- \* وتوصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة في ٥/١٠٢٠١ بالاحاطة علماً بمقترح انشاء دبلوم اعداد متخصص في تطبيقات الليزر في الاثار للحصول على الدبلوم المهني في (تطبيقات الليزر في الاثار) نظام التعليم المدمج بنظام الساعات المعتمدة بالمشاركة مع كلية الاثار جامعة القاهرة وأوصي بمقترح التعديلات على النحو المعروض.
- \* والأمر الإداري رقم (٢٤) بشأن بمقترح إنشاء دبلوم إعداد متخصص في تطبيقات الليزر في الاثار للحصول على الدبلوم المهني في (تطبيقات الليزر في الاثار) نظام التعليم المدمج بنظام الساعات المعتمدة بالمشاركة مع كلية الاثار جامعة القاهرة ومقترحات مجالس الأقسام العلمية في هذا الشأن تمهيداً لإعادة عرض الموضوع على مجلس المعهد بجلسته القادمة على النحو المعروض.
- \* وتقارير اجتماع اللجنة الفنية بتاريخ ٢٠٢/١٠/١٣ و ٢٠٢/١٠/١٧ وقد انتهت اللجنة إلى التعديلات الواردة بالتقارير على أن يتم إعادة عرض المقترح المعدل لإنشاء إعداد متخصص في تطبيقات الليزر في الاثار للحصول على الدبلوم المهني في (تطبيقات الليزر في الاثار) نظام التعليم المدمج بنظام الساعات المعتمدة على مجالس الأقسام العلمية لإبداء الرأي تمهيداً لإعادة عرض الموضوع على مجلس المعهد بجلسته القادمة.

القرار: أحيط المجلس علما، وقرر المجلس إعادة تعميم المقترح المعدل المعروض على الأقسام العلمية بالمعهد للعرض على مجالسها العلمية القادمة لإبداء الرأي فيه وموافاة السيدة أ.د. عميد المعهد بمقترحاتها في هذا الشأن كما وافق المجلس على تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد بإعادة العرض على لجنة فنية لدراسة مقترحات مجالس الأقسام العلمية الواردة لسيادتها تمهيداً لإعادة عرض الموضوع على مجلس المعهد بجلسته القادمة.

۲۸	من	٨	صفحة	
----	----	---	------	--



#### N. I. L. E.S Cairo University



# أمانة المجالس

١٤- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د. سعاد احمد فرغلى الفقى- الاستاذ بالقسم بشأن الاقتراح المقدم من سيادتها للحصول على مشروع بحثى بعنوان:-

" إعادة تدوير نفايات صناعة الصلب والبلاستيك لتحضير متراكب اكسيد الحديد النانوي مع الاطر

العضوية المعدنية لمعالجة مياه الصرف"

"Recycling of Industrial Steel Wastes, Metal, and Plastic Wastes in the Synthesis of Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>@MOF Nanocomposite for Wastewater Treatment"

والمعلن عنه بتمويل من هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار بتاريخ ٢٠٢٢/٨/٢٥ طبقاً للوائح والقوانين. Applied Sciences Research Grants(CALL-2)

#### أعضاء الفريق البحثي المقترح:

أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقي

أ.د. وليد توفيق يونس

أ.د. على الدسوقي على

د. سهام محمود محمد

د. ناجي عبد الرازق عمارة

القرار: وافق المجلس.

الباحث الرئيسي- أستاذ كيمياء فيزيائية وعلوم النانو بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

نائب الباحث الرئيسي - أستاذ اطياف الليزر بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

> أستاذ الكيمياء غير العضوية كلية العلوم - جامعة الاسكندرية المعامل الرئيسية بوزارة الصحة

> > مدير بمصانع قنديل للحديد والصلب

١٥- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.م.د. عبير محمد صلاح الدين - الاستاذ المساعد بالقسم بشأن مقترح مشروع بحثى الى هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار (STDF) في منحة اغسطس ٢٠٢٢.

"Innovation Applied Sciences, Technologies and Industrialization,

Project Area: Materials Applications"

عنوان المشروع:-

"Fabrication of Optical Limiting Filters Using Nanocomposite Materials for Protecting Optical Sensors and Human Eyes"

## <u>أعضاء فريق عمل المشروع:</u>

أ.م.د. عبير محمد صلاح الدين خليل عنتر

د. احمد محمود سعد محمد

أ.م.د. صلاح الدين ابراهيم حسب النبي

د. ياسر سعد الدين ندا

د. علاء الدين عيد عبد العزيز

د. راندا سعد على

م.م. هيام فهمي ابراهيم ابراهيم السيدة/شيماء هليل صالح اسماعيل

القرار: وافق المجلس.

الباحث الرئيسي - أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته نائب الباحث - مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته أستاذ مساعد متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الهندسية مدرس بقسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة المنوفية مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته مدرس مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته طالبة ماجيستير بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

\_\_\_ صفحة ٩ من ٢٨ \_\_



# N. I. L. E.S Cairo University



17- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتور/ علاء الدين عيد عبد العزيز – المدرس بالقسم بشأن مقترح مشروع بحثي الى هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار (STDF)، وذلك خلال النداء الثاني لمنحة الابتكار في العلوم التطبيقية والتكنولوجية والتصنيع.

"Innovation Applied Sciences, Technologies and Industrialization, Project Area: Energy Production, Storage and Mangement"

#### عنوان المشروع المقترح: -

"Optimization of rare-earth doped down-converter thin layer for solar photovoltaic applications"

<u>أعضاء فريق عمل المشروع:</u>

د. علاء الدين عيد عبد العزيز

د. احمد محمود سعد محمد

د. راندا سعد على

أ.م.د. عبير محمد صلاح الدين خليل عنتر

أ.د. احمد اسعد ابراهيم خليل

أ.د. افتتان السيد محمد عزوز

القرار: وإفق المجلس.

الباحث الرئيسي – مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته نائب الباحث – مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته استاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته أستاذ ورئيس مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته استاذ متفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

۱۷ – توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ۲۰۲۲/۱۰/۱ بالموافقة على الطلب المقدم من الدكتور/ علاء الدين عيد عبد العزيز – المدرس بالقسم بشأن مقترح مشروع بحثي الى هيئة تمويل العلوم والتكنولوجيا والابتكار (STDF) ، وذلك خلال النداء الرابع لمنحة.

"Egypt-Italy cooperation program for scientific research-particular relevance for research projects-call 4"

# عنوان المشروع المقترح: -

"تطعيم العناصر الارضية النادرة للسيراميك للتطبيقات الوميضية منخفضة التكلفة" "Rare-earth doped ceramics for low cost scintillation applications"

## <u>أعضاء فريق عمل المشروع:</u>

الباحث الرئيسي – مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته نائب الباحث – مدرس مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته مدرس بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

د. علاء الدین عید عبد العزیز
 م.م. حنان فوزی علی عمر

د. احمد محمود سعد محمد

استاذ متفرغ بقسم علوم الليزر وتفاعلاته

أ.د. محمد عطا عبد الحليم خضر

علماً بأن الباحث الرئيسي من الجانب الايطالي:

Associate prof. Mauro Fasoli University of Milano Bicocca, Italy

القسرار: وافق المجلس.





1 / - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ المراد ٢٠٢٢/١٠/٢ بالموافقة على ترشيح رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر الخاصة بالطالبة/ رغدة محمد حسني محمد – المدرس بالقسم لجائزة اتحاد الجامعات العربية للرسائل العلمية المتميزة (ماجستير –دكتوراه) لعام ٢٠٢٢ طبقاً للوائح والقوانين.

## عنوان الرسالة:

"دراسة طيف كيميائية تحليلية لبعض الصخور الجيولجية المصرية باستخدام تقنيات الليزر" Spectrochemical Analytical Study of Some Egyptian Geological Rocks" Adopting Laser Tehniques"

## المشرفون على الرسالة:

أ.د. محمد عبد الحارث محمد أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أ.م.د. محمود عبد الحميد احمد أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

القرار: وافق المجلس.

19 - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على ترشيح رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر الخاصة بالطالبة/ سمر سعيد محمود – المدرس المساعد بالقسم لجائزة اتحاد الجامعات العربية للرسائل العلمية المتميزة (ماجستير –دكتوراه) لعام ٢٠٢٢ طبقاً للوائح والقوانين.

# عنوان الرسالة:

"استخدام الليزر وتكنولوجيا النانو في انتاج وقود الايثانول الحيوى من المخلفات الزراعية" "Implementation of Laser and Nanotechnology for Bioethanol Production from Agricultural Wastes"

# المشرفون على الرسالة:

أ.م.د. ياسر عطية عطية أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أ.م.د. محمد سامر محسن فؤاد أستاذ مساعد هندسة زراعية بكلية الزراعة – جامعة القاهرة

أ.م.د. محمود صالح محمود محمد أستاذ مساعد ميكروبيولوجي كلية العلوم – جامعة القاهرة

أ.م.د.عصام محمد عبد العليم عبد السلام أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

القرار: وإفق المجلس.

👱 صفحة ۱۱ من ۲۸	
-----------------	--



#### N. I. L. E.S Cairo University



• ٢- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالتمرير بتاريخ ٩/١٠/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من السيد/ مصطفى فتحى عبد النعيم زيدان – المدرس المساعد بالقسم بشأن ترشيحه للتقدم لجائزة اتحاد الجامعات العربية للرسائل العلمية المتميزة لافضل رسالة دكتوراه لعام ٢٠٢٢ في مجال العلوم الاساسية والتطبيقية (حول موضوعات التغييرات المناخية) والمقدمة من اتحاد الجامعات العربية وذلك على النحو المعروض.

## عنوان الرسالة:

"دمج جسيمات المعادن النانومترية البلازمونية مع نيتريد الكربون لإزالة ملوثات المياه بالحفز الضوئي" "Coupling plasmonic metal nanoparticles and carbon nitride for photocatalytic removal of water pollutants"

# المشرفون على الرسالة:

أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقى أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد أ.د. رحاب محمد حسن امين أستاذ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد Prof. Li Xu Polymer Composites
Institute of Materials Research and Engineering

القرار: وافق المجلس.

17- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة بتاريخ الستاذ المساعد بالموافقة على المقترح التفصيلي المقدم من أ.م.د/ ياسر عطية عطية عوض خليفة – الاستاذ المساعد بالقسم – بشأن اصدار مجلة دولية مجلة تخصص المعهد القومي لعلوم الليزر وتخصصاته المتعددة تماشياً مع خطة الدولة الاستيراتيجية ٢٠٣٠-٢٠٣٠ والتي تهدف الى استخدام التقنيات الحديثة في العلوم والاستفادة من التطبيقات وذلك على النحو المعروض، المجلة بعنوان:

"التطورات في تطبيقات الليزر وتقنية النانو"

"Advances in Laser and Nanotechnology Applications (ALNA)"

القرار: أحيط المجلس علما، وقرر المجلس تعميم المقترح المعروض على الأقسام العلمية بالمعهد للعرض على مجالسها العلمية القادمة لإبداء الرأي فيه، تمهيدا للعرض على مجلس المعهد بجلسته القادمة.

77- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/١ - بشأن تقرير متابعة الخطة التنفيذية للفترة من ٢٠٢١/١١/١ حتى ٢٠٢١/١٢/٣١ في صورته النهائية، وذلك على النحو المعروض.

القرار: وافق المجلس على اعتماد تقرير متابعة الخطة التنفيذية للفترة من ٢٠٢١/١/١ حتي ٢٠٢١/١/١.

\_\_\_\_\_ منفحة ۱۲ من ۲۸ <u>\_\_</u>



# N. I. L. E.S Cairo University



77- خطاب السيدة أ.د. مدير وحدة ضمان الجودة بالمعهد - الوارد بتاريخ ٢٠٢/١٠/١٧ - بشأن مقترح الخطة التدريبية للعام الجامعي ٢٠٢٢-٢٠٣٠، وذلك على النحو المعروض.

القسرار: وافق المجلس على الخطة التدريبية للعام الجامعي ٢٠٢٢-٢٠٠٣.

3٢- التوصية بالموافقة على إعتماد محضر الإجتماع الأول للجنة خدمة المجتمع وتنمية البيئة للعام الجامعى 17- التوصية بتاريخ ٢٠٢٢- ٢٠٢٢، وذلك على النحو المعروض.

القرار: وافق المجلس.

# لجنة الدراسات العليا والبحوث بتاريخ ٢٠٢/١٠/١

- ٢٥ تعديل اللائحة الداخلية للدراسات العليا للمعهد القومي لعلوم الليزر جامعة القاهرة (٢٠١٦م) لإضافة مقرر التفكير النقدى Critical Thinking كمتطلب جامعة لمنح الدرجات العلمية.
- \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على إضافة مقرر التفكير النقدي (Critical Thinking) كود NILES.CU000 بواقع عدد (١) ساعة معتمدة لا تحتسب في المتوسط التراكمي الفصلي أو العام، ويكون اجتياز المقرر بنجاح شرط للحصول على:
  - ١- دبلوم الدراسات العليا في علوم الليزر.
    - ٢ درجة الماجستير في علوم الليزر.
  - ٣- درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر.
  - ويكون اجتياز المقرر بنجاح لمرة واحدة للطالب طوال فترة الدراسة بالمعهد كمتطلب جامعة.
- القسرار: وافق المجلس على توصيات لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة على إضافة مقرر التفكير النقدي (Critical Thinking) كود NILES.CU000 كمتطلب جامعة بواقع عدد (١) ساعة معتمدة لا تحتسب في المتوسط التراكمي الفصلي أو العام، ويكون اجتياز المقرر بنجاح لمرة واحدة للطالب طوال فترة الدراسة بالمعهد، وعلى أن يبدأ تطبيقه على الطلاب الجدد الملتحقين للدراسة بالمعهد.
- 77 تفويض السيدة أ.د. عميد المعهد في كافة اختصاصات لجنة الدراسات العليا والبحوث حتى إنعقاد مجلس المعهد بجلسته المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/١٠/١.
  - \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
  - القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

مرفحة ١٣ من ٢٨	
صعحه ۱۱ س ۱۱۱	



# N. I. L. E.S Cairo University



٢٧ توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على منح الطالبة/ افنان
 صدقى عدلى عيسى محمد ، درجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في العلاج الطبيعي.
 عنوان الرسالة:

"الليزر الوخزي مقابل الوخز الكهربائي والوخز التقليدي في علاج مرضى التهاب المفاصل الروماتويدى" "Laser acupuncture versus electro and traditional acupuncture therapy in patients with rheumatoid arthritis"

#### لجنة الاشراف:

أستاذ الأنف والأذن والحنجرة المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.د. يسري محمود مصطفى

مدرس بقسم الأعصاب بكلية العلاج الطبيعي - جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

د. عبد الحميد ابراهيم السيد

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٢٨ - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على منح الطالبة/ إيناس شاكر طه عبد الحليم ، درجة دكتوراه الفلسفة – شعبة تطبيقات الليزر الطبية – تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية.

#### عنوان الرسالة:

"دراسة لعلاج ندبات الجلد الناتجة عن الإصابات باستخدام تقنية الوخز الآلى بالإبر مقاربة باللبر مقاربة باللبزر الجزيئي لثاني أكسيد الكربون"

"Study of automated microneedling therapy versus fractional Co<sub>2</sub> laser in treatment of traumatic scars"

#### لجنة الاشراف:

أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.د. هشام على عبد الجليل شقير

أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.د. نيفين أحمد سامي

أستاذ الأمراض الجلدية والتناسلية - كلية الطب - جامعة القاهرة

أ.د. سامية محمد عصمت محمود على

أستاذ الهيستولوجي- كلية الطب - جامعة القاهرة

أ.د. صافيناز صلاح الدين سيد زيد

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

79 – توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على منح الطالب/ منى عبد الله حسن صبرى ، درجة دكتوراه الفلسفة – شعبة تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان – تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان.

#### عنوان الرسالة:

"تقييم تأثير اشعاع الليزر باستخدام المادة الحساسة للضوء وبدونها كعامل مساعد في التغلب على الحزاز المنبسط الفمي"

"Assessment of the effect of laser irradiation with and without photosensitizer as an adjunctive method in the management of oral lichen planus"



#### N. I. L. E.S Cairo University



# أعانة العجالس

## لجنة الإشراف:

أ.د. مصطفى عصام غيث

أ.د. هناء محمد محمد الشناوي

أ.م.د. أمل على حسين عبد الحليم

أستاذ مساعد بقسم طب الفم وعلاج اللثة - كلية طب الفم والأسنان - جامعة القاهرة

أستاذ بيولوجيا وباثولوجيا الفم وطب الفم وجراحة اللثة بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد أستاذ باحث طب وجراحة الفم والأسنان – قسم الجراحة وطب الفم – المركز القومي للبحوث

أ.م.د. دعاء محمد عبد العزيز محجوب أستاذ مساعد الباثولوجيا الكيميائية والإكلينيكية - كلية الطب - جامعة عين شمس

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القــرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

• ٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة في ٥/١٠٢/١ بالموافقة على منح الطالب/ محمد حمدان محمد أبو العنين ، درجة دكتوراه الفلسفة.

#### عنوان الرسالة:

"توليد واكتشاف نبضات الليزر فائقة السرعة باستخدام ليزر أشباه الموصلات"

"Generation and detection of ultrafast laser pulses using semiconductor laser"

#### لجنة الاشراف:

أستاذ مساعد متفرغ بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد

أستاذ الفيزياء بكلية العلوم – جامعة حلوان

مدرس بقسم تطبيقات الليزر الهندسية بالمعهد

رئيس فرع بحوث وتطوير الدفاع الجوى

أ.م.د. صلاح الدين إبراهيم حسب النبي

أ.د. أمين حسن فهيم

د. عادل محرم النزهي

د. محمد الأمير عطا الله

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وإفق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣١– توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٢ بالموافقة على منح الطالبة/ سوسن السيد احمد على ، درجة الماجستير في علوم الليزر – تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية.

#### عنوان الرسالة:

"معالجة أمراض نحل العسل باستخدام متراكبات المعادن/سم النحل النانوية المنشطة ضوئياً" "Treatment of honeybee diseases using photoactive metal/bee venom nanocomposites"

# لجنة الإشراف:

أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أ.م.د. ياسر عطيه عطيه

أستاذ بحوث متفرغ – قسم أبحاث النحل بمعهد وقاية النباتات – مركز البحوث الزراعية (متوفي)

أ.د. احمد محمود خطابي

د. جمال محمد عبد العظيم الغنام مدرس بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وإفق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

ـــ صفحة ١٥ من ٢٨





7°- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان الخاصة بالطالب/ محمد نصر محمد السيد ابو السعود ، علماً بأن الطالب استوفى نشر بحثين دوليين في Scopus (تاريخ التسجيل ٥٠/١/١٥).

## عنوان الرسالة:

"تقييم تأثير نوعين من ليزر الاربيم في معالجة سطح الزيركون على قوة رابطة الشد لللاصق الرزين (دراسة معملية)"
"Evaluating the effect of surface treatment of Zirconia ceramics with erbium family lasers on bond strength to resin cement (in vitro study)"

#### <u>لجنة الإشراف:</u>

أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أستاذ أشعة الفم بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أستاذ خواص المواد - كلية طب الأسنان - الجامعة الحديثة للعلوم والتكنولوجيا أستاذ الاستعاضة السنية المثبتة - كلية طب الأسنان

بجامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا

أ.د. علي محمد الحسيني سعفان

أ.د. طارق عبد الحميد حرحش أ.د. ناجى عبد السميع عبد الحميد فشكل

ا.د. تاجی عبد السمیع عبد الحمید فسد أ.د. سحر محمد مختار محمد

# لجنة التحكيم:

١ – أ.د. على محمد الحسيني سعفان

- أ.د. ناجى عبد السميع عبد الحميد فشكل

أستاذ طب الفم والأسنان بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد أستاذ خواص المواد عوت واحد الأسنان – الجامعة الحديثة للعلوم والتكنولوجيا

أستاذ بقسم التركيبات الثابتة - كلية طب الفم والأسنان - جامعة الأهرام الكندية أستاذ باحث مساعد

المداد بحث مساعد بقسم العلاج التحفظي وعلاج الجذور وخواص المواد – المركز القومي للبحوث

٢- أ.د. محمد عبد العزيز محمد عبد الكريم

۳- أ.م.د. تامر محمد حمدى محمود

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٣٠٢/١٠/٣ بالموافقة على تشكيل لجنة الحكم على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في العلوم الصيدلية الخاصة بالطالبة/ غادة ابراهيم ياسين سلام (تاريخ التسجيل ٢٠١٧/١/١٦).

## عنوان الرسالة:

"الحويصلات المحتويه علي محسنات الأختراق كنواقل نانومتريه جديدة في العلاج الضوئي الديناميكي الموضعي"

"Penetration enhancer containing vesicles as novel nanocarriers for topical photodynamic therapy"

#### لجنة الاشراف:

أ.د. مُها فاضل محمد علي أستاذ الصيدلانيات بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد أ.م.د. مها نصر سيد على أستاذ مساعد بكلية الصيدلة – جامعة عين شمس

\_ صفحة ١٦ من ٢٨ \_



## N. I. L. E.S

Cairo University



#### لجنة التحكيم:

أستاذ الصيدلانيات بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

١- أ.د. مها فاضل محمد على

2- Prof. Dr. Ronald Sroka

3- Prof. Dr. Wolfgang Fritzsche

LIFE- Center, University Hospital München, Germany Prof. of nanobiophotonics, Department of Nanobionic,

The Leibniz - Insititut of Photonic Technology, Jena,

Germany

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٤ - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في الجراحة ، الخاصة بالطالب/ ناجى محمد السعيد محمد عبد الرحمن النجار.

#### عنوان الرسالة:

# "كفاءة شد الوجه بالليزر الداخلى لإعادة شبابه" ''Efficacy of laser endolift for face rejuvenation''

#### لجنة الإشراف:

أستاذ جراحة التجميل بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.د. محمود محمد صابر على البسيوني

أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.م.د. مها رفيع حسن أبو عيطه

أستاذ مساعد جراحة التجميل - كلية الطب - جامعة القاهرة

أ.م.د. ايمن نعمان احمد رشيد الحناوي

علماً بأن المقررات التكميلية التي تم فرضها على الطالب وللطالب 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 705	تطبيقات الليزر في الجراحة ٣
2 cr.hr	MAL 706	مشروع بحثى متقدم في تطبيقات الليزر في الجراحة

<sup>\*</sup> أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

-٣٥ توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في القياسات الخاصة بالطالب/ احمد هلال عبد الشافى شبل البيلى.

#### عنوان الرسالة:

"تقييم الامتزاز والتفكك الضوئى للأترازين باستخدام الجرافين الموظف لمعالجة المياه الملوثة" "Assessment of adsorption and photo dissociation of atrazine using functionalized grapheme for contaminated water treatment"

ـــ صفحهٔ ۱۷ من ۲۸
--------------------



#### N. I. L. E.S Cairo University



## لجنة الإشراف:

أستاذ فيزياء الليزر بقسم تطبيقات الليزرفي القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أ.د. وليد توفيق يونس

أستاذ كيمياء فيزيائية وعلوم النانو

أ.د. سعاد احمد فرغلي الفقي

بقسم تطبيقات الليزرفي القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

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

3 cr.hr	LAM 702	بصريات كمية
3 cr.hr	LAM 703	فيزياء رياضية
3 cr.hr	LAM 704	الظواهر فائقة السرعة
3 cr.hr	LAM 705	مسائل الفيزياء النظرية

<sup>\*</sup> أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

77- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية الخاصة بالطالب/ عطيه جمال عبد الناصر احمد.

#### عنوان الرسالة:

"مكافحة التزييف من اجل تأمين المستندات استناداً الى تألق مواد الجسيمات النانوية المصنعة بالليزر"

'Anti-counterfeiting for documents security based on luminescence of nanoparticles materials fabricated by laser'

#### لجنة الاشراف:

أستاذ في الفيزياء لتطبيقات الليزر

أ.د. هشام امام محمود حسانين

بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد

أ.م.د. محمد عبد الستار حافظ

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

		<b>.</b>
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

<sup>\*</sup> أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.



#### N. I. L. E.S Cairo University



٣٧ - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تطبيقات الليزر في القياسات الخاصة بالطالبة/ نهي يسرى فؤاد صقر.

#### عنوان الرسالة:

"فحص عناصر المكونات في العامل الفعال للأدوية الصيدلانية باستخدام تقنية التحليل الطيفي بالليزر"
"Investigation of ingredients elements in the active agent of pharmaceutical drugs using laser spectroscopic techniques"

#### <u>لجنة الإشراف:</u>

أ.د. هشام امام محمود حسانين أستاذ في الفيزياء لتطبيقات الليزر

بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أ.م.د. محمد عبد الستار حافظ أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد

أ.م.د. ياسر عطيه عطيه استاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

٣٨ – توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر – تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية الخاصة بالطالب/ نير السيد محمود قناوي.

# عنوان الرسالة:

"التأثير الحرارى الضوئى والسمية الخلوية للمعادن الانتقالية ثنائية الكبريتيد/ حمض الفوليك المقترن بنائو الكبرية الجرافين على خلايا سرطان الثدى"

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

#### لجنة الإشراف:

أ.د. سعاد احمد فرغلى الفقى أستاذ كيمياء فيزيائية وعلوم النانو

بقسم تطبيقات الليزرفي القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أ.د. وليد توفيق يونس أستاذ فيزياء الليزر بقسم تطبيقات الليزرفي القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

د. جمال محمد عبد العظيم الغنام 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.

97- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة بالأغلبية على تسجيل رسالة الماجستير في علوم الليزر - تخصص تفاعل الليزر مع المادة ، الخاصة بالطالب/ محمد السعيد احمد بدوى. عنوان الرسالة:

"الكشف عن العناصر المعدنية في التربة باستخدام تقنيات ضوئية متقدمة"
"Detection of metal elements in soil by using advanced optical techniques"

\_\_\_\_\_ من ۲۸ \_\_\_\_

#### TUTE OF LASER ENHANCED SCIENCES



#### N. I. L. E.S Cairo University



#### لجنة الاشراف:

أستاذ فيزياء الليزر بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد

أ.د. احمد اسعد ابراهيم خليل

أستاذ فيزياء الليزر بقسم تطبيقات الليزرفي القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة المعهد

أ.د. وليد توفيق يونس

أ.م.د. محمد فكرى ابراهيم متولى أستاذ مساعد بقسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة القاهرة

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القــرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

• ٤ - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ محمد عبد الحارث محمد ، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في القياسات الخاصة بالطالبة/ هاله ابراهيم محمد سعيد ، بشأن اضافة اسم أ.د/ حنان سيد عبد الرحمن ابراهيم (أستاذ تكنولوجيا معالجة المخلفات السائلة – قسم بحوث تلوث المياه – معهد بحوث البئية والتغيرات المناخية - المركز القومي للبحوث) إلى لجنة الإشراف على الرسالة بناء على موافقة سيادتها (تاريخ التسجيل ٢٠١٩/٤/١٦).

#### عنوان الرسالة:

"دراسة التقييم البيئي لبحيرة ادكو باستخدام تقنيات التحليل الطيف الكيميائي بالليزر" "Environmental evaluation study of Edku lake using laser spectrochemical analytical techniques"

#### لجنة الاشراف قبل التعديل:

أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ

أ.د. محمد عبد الحارث محمد

بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أ.م.د. أحمد حسن أحمد جلمد

أستاذ مساعد الكيمياء بشعبة المياه العذبة والبحيرات – المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد

أ.م.د. محمد الشريف محمد جوهر

<u>لجنة الاشراف بعد التعديل:</u> أ.د. محمد عبد الحارث محمد

أستاذ فيزياء الليزر المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أ.م.د. أحمد حسن أحمد جلمد

أستاذ مساعد بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بالمعهد

أ.م.د. محمد الشريف محمد جوهر

أستاذ مساعد الكيمياء بشعبة المياه العذبة والبحيرات – المعهد القومي لعلوم البحار والمصايد

أ.د. حنان سيد عبد الرحمن ابراهيم

أستاذ تكنولوجيا معالجة المخلفات السائلة - قسم بحوث تلوث المياه - معهد بحوث البئية والتغيرات المناخية – المركز القومي للبحوث

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وإفق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

ـ صفحة ۲۰ من ۲۸



#### N. I. L. E.S Cairo University



٤١ - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ طارق عبد الله الطيب أحمد ، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية الخاصة بالطالبة/ غادة منير مصطفى على الطوخي ، بشأن اضافة اسم د/ رضا عبد العزيز سويف (مدرس علم المناعة بقسم النبات والميكروبيولوجي - كلية العلوم (بنين) - جامعة الأزهر) على البحث المستخرج من رسالة الطالبة ، ، وذلك بعد إحاطة المجلس علماً بتقرير المشرف الرئيسي وذلك على النحو المعروض.

#### عنوان الرسالة:

"دراسة تأثير الليزر منخفض الطاقة على انتاج الجزيئات تحت الفيروسية لفيروس التهاب الكبد الوبائي (ب) وتنشيط الخلايا المناعية - دراسة معملية "

"Study the effect of low level laser on hepatitis B subviral particles production and immune cells activation: In Vitro Study"

#### لجنة الاشراف:

أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

أ.د. طارق عبد الله الطيب أ.د. محمد طارق منصور

أستاذ الفيروسات والمناعة - معهد الأورام - جامعة القاهرة

أ.م.د. محمد منصور سعد فرج أستاذ مساعد بكلية العلوم - جامعة الأزهر

وعنوان البحث المقترح كالتالى:

"Photobiological modulation of hepatoma cell lines and hepatitis B subviral particles secretion in response to 650 nm low level laser treatment"

وذلك للأسباب التالبة:-

١- قامت الباحثة بمساعدة الطالبة بتحضير الامداد ببعض الكيماويات الاساسية في البحث

٢- قامت الباحثة بتدريب الطالبة وإكسابها مهارة تجهيز مستحضرات تجارب المناعة

٣- ساهمت في كتابة البحث وشارك في تفسير بعض النتائج

٤- شاركت الباحثة في المراجعة النهائية للبحث ووضع الملامح النهائية والتنسيق قبل النشر

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة في إطار إجراءات وضوابط المجلس الأعلى للجامعات في هذا الشيأن.

القرار: اعتمد المجلس توصية مجلس القسم.

٤٢ – توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ طارق عبد الله الطيب أحمد، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية الخاصة بالطالبة/ غادة منير مصطفى على الطوخي ، بشأن اضافة اسم د/ ساره حسن توفيق (مدرس الباثولوجي والميكرسكوب الالكتروني بقسم والميكرسكوب الالكتروني -معهد تيودور بلهارس) على البحث المستخرج من رسالة الطالبة ، ، وذلك بعد إحاطة المجلس علماً بتقرير المشرف الرئيسي وذلك على النحو المعروض.

ــ صفحة ٢١ من ٢٨ ــ



# N. I. L. E.S Cairo University



#### عنوان الرسالة:

"دراسة تأثير الليزر منخفض الطاقة على انتاج الجزيئات تحت الفيروسية لفيروس التهاب الكبد الويائى (ب) وتنشيط الخلايا المناعية – دراسة معملية "

# "Study the effect of low level laser on hepatitis B subviral particles production and immune cells activation: *In Vitro Study*"

#### لجنة الإشراف:

أ.د. طارق عبد الله الطيب فستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

أ.د. محمد طارق منصور أستاذ الفيروسات والمناعة - معهد الأورام - جامعة القاهرة

أ.م.د. محمد منصور سعد فرج أستاذ مساعد بكلية العلوم - جامعة الأزهر

#### وعنوان البحث المقترح كالتالى:

"Photobiological modulation of hepatoma cell lines and hepatitis B subviral particles secretion in response to 650 nm low level laser treatment"

وذلك للأسباب التالبة:-

١- قامت الباحثة بالمشاركة (عمليا) في تحضير وفحص عينات الميكرسكوب الالكتروني

٢- قامت الباحث بالمشاركة في تفسير نتائج الميكرسكوب الالكتروني وفقا للمراجع العلمية

٣- كما شاركت في كتابة عينات فحص الميكرسكوب الالكتروني للبحث المذكور

٤- قامت بالشرح والتدريب العملى للطالبة على تحضير وفحص عينات الميكرسكوب الالكتروني

٥- ساهمت بالكتابة والالعداد العملي والفني للبحث المذكور

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

القرار: اعتمد المجلس توصية مجلس القسم.

27- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ طارق عبد الله الطيب أحمد، المشرف الرئيسي على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص الكيمياء الضوئية والبيولوجيا الضوئية الخاصة بالطالبة/ غادة منير مصطفى على الطوخى، بشأن اضافة اسم د/ رضا عبد العزيز سويف (مدرس علم المناعة بقسم النبات والميكروبيولوجي – كلية العلوم (بنين) – جامعة الأزهر) على البحث المستخرج من رسالة الطالبة ، وذلك بعد إحاطة المجلس علماً بتقرير المشرف الرئيسي وذلك على النحو المعروض.

## عنوان الرسالة:

"دراسة تأثير الليزر منخفض الطاقة على انتاج الجزيئات تحت الفيروسية لفيروس التهاب الكبد الويائى (ب) وتنشيط الخلايا المناعية – دراسة معملية "

"Study the effect of low level laser on hepatitis B subviral particles production and immune cells activation: *In Vitro Study*"

#### <u>لجنة الاشراف:</u>

أ.د. طارق عبد الله الطيب أستاذ البيولوجيا الضوئية بقسم تطبيقات الليزر في القياسات والكيمياء الضوئية والزراعة

أ.د. محمد طارق منصور أستاذ الفيروسات والمناعة – معهد الأورام – جامعة القاهرة

أ.م.د. محمد منصور سعد فرج أستاذ مساعد بكلية العلوم - جامعة الأزهر

صفحة ۲۲ من ۲۸





#### وعنوان البحث المقترح كالتالى:

# "Dendritic cell-based immunotherapy boosting for CHB patients 650 nm red low level laser (a dose-response study)"

وذلك للأسباب التالية:-

- ١- قامت الباحثة بالمشاركة في الجانب العملى الخاص بعزل خلايا وحيدات النواه وتوليد خلايا الدندرتك (معمليا)
   المستهدفه في هذا البحث كما كانت المسئولة عن توفير الكيماويات الملائمة لزرع الخلايا بكيماويات النمو الخاصة
   بكل مرحلة من مراحل نمو الخلايا
- ۲- قامت الباحثة (معملیا) بتجمیع وصباغة خلایا الدنتریك بالصبغات الفلورسنتیه وتجهیزها لفحص جهاز التدفق الخلوی (Flowcytometry)
- ٣- قامت (عمليا) باختبار التركيز المناسب من الجزيئات التحت فيروسية (HBsvps) لوضعها على خلايا
   HepG2.215 والخلايا المناعية بعد تتشيطها
  - ٤- ساهمت بالكتابة والاعداد العلمي والفني للبحث المذكور.
- \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة في إطار إجراءات وضوابط المجلس الأعلى للجامعات في هذا الشأن.

القرار: اعتمد المجلس توصية مجلس القسم.

- 33- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ شيماء محمد عادل فاوى طه، المسجلة لدرجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية، بشأن إيقاف تسجيلها لمدة عام ثاني إعتباراً من ٢٠٢٢/١٠/١ حتى ٢٠٢٣/٩/٣٠ وذلك لرعاية طفلها (تاريخ التسجيل ٢٠١٨/٤/١٠).
  - \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

- 20 توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ اميره حلمي حسن مصطفى الجندى ، المسجلة لدرجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية، بشأن إيقاف تسجيلها لمدة عام أول إعتباراً من ٢٠٢٢/١٠/١ حتى ٢٠٢٣/٩/٣٠ وذلك لرعاية طفلها (تاريخ التسجيل ٢٠١٩/٦/١٨).
  - \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القررا: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

- 7 ٤ توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٢ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ سعاد راشد راغب راشد عبد الهادى ، المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والأسنان ، بشأن إيقاف تسجيلها لمدة عام ثاني إعتبارا من ٢٠٢/١/١٠ حتى ٢٠٢/٩/٣٠ وذلك لرعاية طفلها (تاريخ التسجيل ٢٠١٨/١١/١).
  - \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القررار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

	مرفحة ٢٣ من ٢٨	
-	صعف ۱۱۱ س ۱۱۱	



# N. I. L. E.S Cairo University



24 - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ نيفين احمد سامى ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة فى علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلدية الخاصة بالطالبة/ مصر محمد حجازى حسين ، بشأن مد فترة تسجيلها لمدة عام أول إعتباراً من ٢٠٢/١٠/١٠ حتى ٢٠٢/١٠/١٠ (تاريخ التسجيل ٢٠١/١٠/١٠).

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القررا: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

4.4 - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من أ.د/ مها فاضل محمد ، المشرف الرئيسى على رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في العلوم الصيدلية الخاصة بالطالبة/ غاده ابراهيم ياسين سلام ، بشأن مد فترة تسجيلها لمدة عام أول إعتباراً من ٢٠٢/١/١٦ دتى ٢٠٢/١/١٦ (تاريخ التسجيل ٢٠١/١/١٦).

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

9 ع – توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ رشا محمد العادل محمود عوض ، المسجلة لدرجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في الأمراض الجلاية بشأن رفع إيقاف تسجيلها اعتباراً من ٢٠١٩/١٠/١ (تاريخ التسجيل ٢٠١٧/٦/١٥).

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

• ٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة/ شيماء محمد عباس حسن ، المسجلة لدرجة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر – تخصص تطبيقات الليزر في أمراض العيون ، بشأن رفع إيقاف تسجيلها اعتباراً من ٢٠٢٢/١٠/١ (تاريخ التسجيل ٢٠١٩/٣/١٩).

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

١٥- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢/١٠/٣ بالموافقة على اعتماد التقارير النصف سنوية المقدمة من أ.د/ هشام على شقير ، أ.م.د/ مى عبد الرؤوف عثمان ، لمتابعة طلاب الدراسات العليا وذلك على النحو المعروض.

\* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.

القـرار: وإفق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.

ىفحة ۲۶ من ۲۸	_
---------------	---



# N. I. L. E.S Cairo University



- ٥٢- توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٣ بالموافقة على اعتماد التقارير النصف سنوية للطلاب وذلك على النحو المعروض.
  - \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
  - القــرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.
- ٥٣- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الهندسية بجلسته المنعقدة في ٢٠٢٢/١٠/٥ بالموافقة على اعتماد التقارير النصف سنوية للطلاب وذلك على النحو المعروض.
  - \* أوصت لجنة الدراسات العليا والبحوث بالموافقة.
  - القـرار: وافق المجلس على توصية لجنة الدراسات العليا والبحوث.
- 30-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر في الهندسية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٠/١/١٠٢٠ ببشأن إعادة توزيع القائمين بالتدريس على مقرر (أطياف الليزر 505 EAL) للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣ توزيع القائمين بالتدريس على مقرر (أطياف الليزر 505 EAL) للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣ أ.م.د. مجدى حسين مراد عن العمل من بداية العلم الدراسي ٢٠٢٦-٢٠٢٣ وحتى تاريخه، فقد أوصي المجلس بالموافقة على إضافة أ.م.د. صلاح الدين ابراهيم حسب النبي أستاذ مساعد متفرغ بالقسم إلى القائمين بالتدريس بالمقرر والمشاركة في اعباء تدريس المقرر للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٢ معادى حسين مراد الأستاذ المساعد بالقسم بالمشاركة في اعباء تدريس المقرر للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣ مجدى حسين مراد الأستاذ المساعد بالقسم بالمشاركة في اعباء تدريس المقرر للفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣ معا خطار سيادته.
- 00- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠/١٠ علي منح درجة دكتوراه الفلسفة شعبة تطبيقات الليزر الطبية تخصص تطبيقات الليزر في الامراض الجلدية، للطالبة / هناء محمد عبدالعال عبدالعال.

# موضوع الرساله:

"دراسة مقارنة بين ليزر الصبغة و الحقن الموضعى بالكورتيزون في علاج صدفية الأظافر" "Comparative Study between Pulsed Dye Laser and Intralesional Steroid in the Treatment of Nail Psoriasis"

أستاذ الأمراض الجلدية المتفرغ بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد أستاذ الأمراض الجلدية بقسم تطبيقات الليزر الطبية بالمعهد

أ.د. منى محمد سليمان

أ.د. عبير عطية توفيق

القــرار: وافق المجلس.



#### N. I. L. E.S Cairo University



- 07 توصية مجلس قسم علوم الليزر وتفاعلاته بجلسته الطارئة المنعقدة في ٢٠٢/١٠/١ بالموافقة بالأغلبية على تسجيل رسالة دكتوراه الفلسفة في علوم الليزر - تخصص أنظمة الليزر ، الخاصة بالطالبة/ حسناء محمد فهمي عبد المقصود، مع اضافة توصيف العتبة الضوئية (threshold power) الى البند الخاص بتوصيف المعاملات الفيزيائية الضوئية لوحدات الافلام المصبوغة بصبغة الليزر الموجودة بالخطة البحثية المقدمة، كما اوصي المجلس بعدم الموافقة بالاغلبية على اضافة توصيف optical gain الى ذات البند.

"الدراسات البصرية الميكانيكية لصبغة الليزر بالإعتماد على البلورات السائلة المتناثرة في البوليمر لتحسين شدة الانبعاث"

# "Mechano-optical studies of laser dye based on polymer dispersed liquid crystals (PDLCs) for enhancing fluorescence intensity"

## لجنة الإشراف:

عنوان الرسالة:

أ.د. مرام طه حسين ابو كنه أستاذ الكيمياء الفيزيائية بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد أ.م.د. حامد محمود حامد أستاذ مساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته بالمعهد

أ.د. محمد رشدي صبري محمد أستاذ علوم الجوامد - قسم الفيزياء - كلية العلوم - جامعة القاهرة

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

 3 cr.hr
 LSI 701
 فيزياء ليزر أشباه الموصلات المنقدمة

 3 cr.hr
 LS 702
 ليزر النبضات القصيرة والمتناهية القصر

 3 cr.hr
 LS 703
 المواد الفوتونية

 3 cr.hr
 LS 705
 موضوعات مختارة

القسرار: وافق المجلس بالاغلبية على توصيات مجلس القسم.

00- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠٢٢/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالب / رامي محمد على القماح عوض المسجل لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ٢٠٢٠ بلائحة ٢٠١٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة له حيث انه اجتاز المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ٢٠١٦ .

المقررات المعفي منها (الائحة ٢٠١٦)	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القرار: وإفق المجلس.

۲/	من ۸	77	سفحة







- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ۱۸/ ۲۰۲۲/۱۰ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالب / عمر جلال محمد السيد عبد الوهاب المسجل لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ۲۰۲۰ بلائحة ۲۰۱٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة له حيث انه اجتاز المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ۲۰۱٦.

المقررات المعفي منها ( لائحة ٢٠١٦ )	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القرار: وافق المجلس.

90- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠٢٢/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة / روان محمد علاء الدين عبد العزيز الشاذلي المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ٢٠٢٠ بلائحة ٢٠١٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة لها حيث انها اجتازت المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ٢٠١٦ .

المقررات المعفي منها ( لائحة ٢٠١٦ )	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القرار: وافق المجلس.

• ٦- توصية مجلس القسم بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠٢/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة / سلمي ابراهيم ابو الحمد حامد المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ٢٠٢٠ بلائحة ٢٠١٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة لها حيث انها اجتازت المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ٢٠١٦.

المقررات المعفي منها (الائحة ٢٠١٦)	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القــرار: وافق المجلس.

11-توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠٢/١٠ بالموافقة علي الطلب المقدم من الطالبة / مها احمد عبد الحميد حامد ربيع المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ٢٠٢٠ بلائحة ٢٠١٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة لها حيث انها اجتازت المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ٢٠١٦ .

المقررات المعفي منها ( لائحة ٢٠١٦ )	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القرار: وافق المجلس.



#### N. I. L. E.S Cairo University



77- توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠٢/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة / هاله شعبان عطية السيد عبد اللا المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ٢٠٢٠ بلائحة ٢٠١٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة لها حيث انها اجتازت المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ٢٠١٦ .

المقررات المعفي منها ( لائحة ٢٠١٦ )	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القرار: وافق المجلس.

77 - توصية مجلس قسم تطبيقات الليزر الطبية بجلسته الطارئة المنعقدة بتاريخ ١٨/ ٢٠٢/١٠ بالموافقة على الطلب المقدم من الطالبة / ندي احمد سمير عبد المطلب ابراهيم المسجلة لدرجة الماجستير في علوم الليزر لعام ٢٠٢٠ بلائحة ٢٠١٦ تخصص تطبيقات الليزر في طب الفم والاسنان بشأن عمل مقاصة لها حيث انها اجتازت المواد المقررة عليه مع تطبيق قواعد الإعفاء المقررة بلائحة ٢٠١٦ .

المقررات المعفي منها ( لائحة ٢٠١٦ )	المقررات السابق دراستها ( لائحة ٢٠١٦ )
MAL601-MAL602-MAL619	MAL601-MAL602-MAL603-MAL619

القرار: وافق المجلس.

# ما يستجد من أعمال:

37- خطاب مدير ادارة المنح والمشروعات بمكتب الإدارة المركزية للعلاقات الدولية الوارد بتاريخ ٢٠٢/١٠/١٠. بشأن ترشيح احد أعضاء هيئة التدريس منسقاً للعلاقات الدولية بالمعهد للعام الاكاديمي ٢٠٢٢-٢٠٣. القسرار: وإفق المجلس على ترشيح السيدة أ.م.د. عبير محمد صلاح الدين خليل عنتر – الأستاذ المساعد بقسم علوم الليزر وتفاعلاته – للعمل منسقاً للعلاقات الدولية بالمعهد للعام الاكاديمي ٢٠٢٢ – ٢٠٢٣.

" هذا وقد أنهي المجلس إجتماعه في تمام الساعة الرابعة عصراً "

عميد المعهد

أمين المجلس

"أ.د. جالة محمود عبد الشافي العزب"

"د. راندا سعد على حسن"

صفحهٔ ۲۸ من ۲۸	۲/	من ۱	۲۸	صفحة
----------------	----	------	----	------