

خطة المؤتمرات و الندوات وورش العمل و الحلقات النقاشية لمعهد الليزر للدراسات العليا للعام ٢٠٢١

ت	عنوان النشاط المقترح	موعد الأتعداد			مدة الأتعداد	تخصص النشاط	نبذة عن النشاط	مكان الأتعداد	الجهة المنظمة (القسم – الفرع – الوحدة)	جهات مشاركة ان وجدت	الهاتف النقال	البريد الإلكتروني
		سنة	شهر	يوم								
١	ندوة: كورونا فايروس في الطب وعلوم الحياة Corona virus in medicine and biology	٢٠٢١	٣	٤	يوم واحد	العلوم الطبية و الصحية	تهدف الندوة الى طرح طرق انتقال فايروس كورونا في العيادات الطبية والاسنان وتحديد بعض طرق التشخيص المختبرية.	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية	لا توجد	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq
٢	ندوة : الأجهزة الفوتونية و البلازمونية Photonic and Plasmonic devices	٢٠٢١	٩	٩	يوم واحد	هندسية وتكنولوجيا	تعد تقنية تصميم وبناء منظومات فوتونية وبلازمونية خطوة رائدة في مجال الاتصالات لتجاوز مشاكل عدة و كذلك من ناحية التطبيقات الميكانيكية فهي الوصول لتصنيع اجهزة متناهية في الدقة	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	وحدة الفوتونيات	١- جامعة النهريين/قسم هندسة الليزر والالكترونيات البصرية. ٢-وزارة الصناعة	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq
٣	ندوة: الآفاق في البلازمونيات و تطبيقاتها Trends in Plasmonics and their applications	٢٠٢١	١٠	٢٨	يوم واحد	علوم طبيعية	تهدف الندوة الى مواكبة الآفاق و التطورات الحديثة في تقنيات تكنولوجيا البلازمونيات في التطبيقات المختلفة	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية	لا توجد	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq

sci.assist.dean@ilps.uoba ghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الطبية و البايولوجية + فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية	قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراستات العليا	تهدف الندوة الى عرض طرق المحافظة على البيئة والتنوع البيولوجي وتأثير ذلك على استمرار الحياة ونوعها	علوم طبيعية	يوم واحد	٢٠٢١	١١	١٨	ندوة: البيئة و الأنسان ..الحفاظ على الحياة و التنوع لبايولوجي Environment and human ..preservation of life and biological diversity	٤
sci.assist.dean@ilps.uoba ghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الهندسية والصناعية	قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراستات العليا	تهدف الورشة الى تعلم كيفية معايرة اجهزة القياس والكواشف وأجهزة الليزر	هندسية و تكنولوجيا	يوم واحد	٢٠٢١	٣	١٨	ورشة عمل : معايرة أجهزة القياس والكواشف وأجهزة الليزر Calibration of measurement devices, detectors and laser devices	٥
sci.assist.dean@ilps.uoba ghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	وزارة الكهرباء/المديرية العامة لانتاج الطاقة الكهربائية/المنطقة الوسطى/محطة كهرباء المنصورية الغازية	وحدة الفوتونيات	قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراستات العليا	الفائدة الاساسية هي لتوليد الطاقة الكهربائية لانها طاقة نظيفة والتقليل من استخدام الوقود الاحفوري وكونها صديقة للبيئة يعني انها تقلل من انبعاثات الغازات بطاقة خزن فعالة وكفاءة عالية.	هندسية وتكنولوجيا	يوم واحد	٢٠٢١	٤	١	ورشة عمل : تكنولوجيا الخلايا الشمسية المتمركزة Concentrating solar cell technology	٦

sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية + فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية + وحدة الفوتونيات	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	تهدف ورشة العمل الى وضع خطة تدريبية مبنية على أساس الاحتياجات في المختبرات التعليمية و البحثية و متابعة تنفيذها.	علوم طبيعية	يوم واحد	٢٠٢١	٤	٢٩	ورشة عمل: الأسس التدريبية في المختبرات التعليمية Training bases in educational labs	٧
sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	تهدف الورشة الى عرض القواعد المتبعة في صياغة الكتب الرسمية بين مختلف المناصب الأدرية في المؤسسة التعليمية.	علوم انسانية	يوم واحد	٢٠٢١	٥	٢٠	ورشة عمل : المخاطبات الرسمية	٨
sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية + فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	تهدف الورشة الى بيان أهمية المعرفة بالمصطلحات الصحيحة في اللغة العربية و المرادفة للمصطلحات العلمية المستخدمة في كتابة النصوص العلمية	علوم انسانية	يوم واحد	٢٠٢١	١	٢١	حلقة نقاشية: أهمية اللغة العربية في كتابة البحث العلمي الأكاديمي	٩
sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	وحدة الفوتونيات	قاعة ا.د. مازن مانوئيل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	يوفر ضوء الليزر قوة جاذبة او دافعة ضمن مدى البيكونيوتن. هذه القوة ممكن ان تكون قوة رافعة للجسام الصغيرة جدا (بحجم المايكرون او اقل) ويمكن استخدامه في تطبيقات مختلفة منها الطبية والبيولوجية وفي تطبيقات اخرى مختلفة.	هندسية وتكنولوجيا	يوم واحد	٢٠٢١	٥	٢٧	حلقة نقاشية: المصيدة البصرية Optical Trapping	١٠

sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية + فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية + وحدة الفوتونيات	قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	تهدف الحلقة النقاشية الى متابعة عمل طلبة الدكتوراه و المعوقات التي تواجه عملهم البحثي و نسبة انجازهم لمشروعهم البحثي - تعقد هذه الحلقات النقاشية كل ستة اشهر	علوم طبيعية	يوم واحد	٢٠٢١	٦	١٠	حلقة نقاشية : سمنارات متابعة بحوث طلبة الدكتوراه	١١
sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية + فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية + وحدة الفوتونيات	قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	تهدف الحلقة النقاشية الى متابعة عمل طلبة الماجستير و المعوقات التي تواجه عملهم البحثي و نسبة انجازهم لمشروعهم البحثي - تعقد هذه الحلقات النقاشية كل ستة اشهر	علوم طبيعية	يوم واحد	٢٠٢١	٦	١٧	حلقة نقاشية : سمنارات متابعة بحوث طلبة الماجستير	١٢
sci.assist.dean@ilps.uobaghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية + فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية + وحدة الفوتونيات	قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا	تهدف الحلقة النقاشية الى متابعة عمل طلبة الدكتوراه و المعوقات التي تواجه عملهم البحثي و نسبة انجازهم لمشروعهم البحثي - تعقد هذه الحلقات النقاشية كل ستة اشهر	علوم طبيعية	يوم واحد	٢٠٢١	١٢	٢	حلقة نقاشية : سمنارات متابعة بحوث طلبة الدكتوراه	١٣

sci.assist.dean@ilps.uoba ghdad.edu.iq	٠٧٧١٥١٠٨٦٧٣	لا توجد	<p>فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية</p> <p>+</p> <p>فرع التطبيقات الطبية و البيولوجية</p> <p>+</p> <p>وحدة الفوتونيات</p>	<p>قاعة ا.د. مازن مانويل الياس - معهد الليزر للدراسات العليا</p>	<p>تهدف الحلقة النقاشية الى متابعة عمل طلبة الماجستير و المعوقات التي تواجه عملهم البحثي و نسبة انجازهم لمشروعهم البحثي - تعقد هذه الحلقات النقاشية كل سنة اشهر</p>	علوم طبيعية	يوم واحد	٢٠٢١	١٢	٩	<p>حلقة نقاشية : سمنارات متابعة بحوث طلبة الماجستير</p>	١٤
---	-------------	---------	--	--	---	-------------	-------------	------	----	---	---	----