

أنشطة قطاع الدراسات العليا والبحوث  
العام الأكاديمي (2020/2019م)



قطاع الدراسات العليا والبحوث

ورشة عمل عن بعد بجامعة جنوب الوادي عن تصميم المعامل الافتراضية ثلاثية الابعاد			عنوان الفعالية/الورشة/ النشاط
25 أبريل 2020م	التاريخ	افتراضية عبر الانترنت	المقر
شركة براكسيلابس	المحاضر/المدرّب		الفئة المستهدفة
جميع اعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم بالجامعة الذين سجلوا في ورشة العمل			عدد الحضور/المشاركين
أ.د. ياسر عبد الجليل			المنسق (الاسم، الوظيفة، الكلية)
<b>وصف النشاط:</b>			
<p>تحت رعاية الدكتور يوسف غرباوي رئيس الجامعة والدكتور أحمد عكاوي نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث، تنظم وحدة المعامل والأجهزة العلمية بجامعة جنوب الوادي بالتنسيق مع شركة براكسيلابس Praxilabs يوم السبت 25 أبريل 2020 ورشة عمل عن تصميم التجارب بتقنية المعامل الافتراضية ثلاثية الأبعاد. وصرح الدكتور يوسف غرباوي بأن ذلك يأتي في إطار سياسة الجامعة نحو التحول الرقمي والذي انتهجته الجامعة منذ فترة وظهرت أهميته أثناء توقف التعليم التقليدي والاتجاه ناحية التعليم عن بعد باستخدام منصة الجامعة الالكترونية التي أنشأتها الجامعة لهذا الغرض. وأشار الدكتور أحمد عكاوي نائب رئيس الجامعة أن الورشة تأتي ضمن حزمة من ورش العمل تستهدف بناء قدرات أعضاء هيئة التدريس والطلاب وتمهيتهم للعصر الرقمي الذي تشهده الدولة في كافة المجالات ولأهمية الفصول الافتراضية ثلاثية الأبعاد كواحدة من المستجدات التكنولوجية التي تمكن الطلاب من الحصول علي صورة واقعية للتجارب العملية والتفاعل معها واجراء التجارب في أي وقت وفي أي مكان بدون ملل لما تقدمه هذه التكنولوجيا من وسائل جذابة للطلاب. وأضاف الدكتور ياسر عبد الجليل مدير وحدة المعامل والأجهزة العلمية بالجامعة ومنسق الورشة أن من أهداف الورشة رفع المفاهيم الأساسية لأعضاء هيئة التدريس والطلاب بأهمية المعامل الافتراضية وإمكانية تحويل التجارب المعملية الي صور رقمية ثلاثية الأبعاد في مجالات الفيزياء والكيمياء والبيولوجيا وكافة المجالات الأخرى بما يحمي الطلاب من خطورة بعض التجارب علي سلامتهم وكذلك تقليل النفقات في شراء الكيماويات ومستلزمات المعامل الأخرى واجراء بعض التجارب التي لا يمكن تنفيذها علي أرض الواقع والاستمتاع بأداء الدروس العملية بما ينعكس علي تنمية مهارات الطلاب.</p>			

أنشطة قطاع الدراسات العليا والبحوث  
العام الأكاديمي (2020/2019م)



قطاع الدراسات العليا والبحوث



جامعة جنوب الوادي

## ورشة عمل عن بعد المعامل الافتراضية ثلاثية الأبعاد

تحت رعاية  
أ.د/ يوسف غرباوي  
رئيس الجامعة  
أ.د/ أحمد عكاوي  
نائب رئيس الجامعة للدراسات  
العليا والبحوث

مبادرة خاصة لدعم التعليم عن بعد في  
الكليات العملية من شركة براكسيلابس

للاستفسار: أ.د/ ياسر عبد الجليل 01019611892-  
yasser.ali@vet.svu.edu.eg



محاكاة ثلاثية الأبعاد للتجارب المعملية للتخصصات المختلفة  
الموعد: السبت 25 أبريل 2020 من الساعة الواحدة الي الساعة الثالثة  
مساء باستخدام القاعة الافتراضية زووم



التسجيل من خلال مسح الكود QR CODE  
ببرنامج قارئ الاكواد