



ص4 كلية التربية البدنية للبنات
تبحث في إعادة تأهيل
عضلات الجذع بعد الولادة

ص8 الفرق الفلكية في كلية العلوم
تتابع رصد ظاهرة القمر
العملاق وتوثقها صوريا

الإشراف العام

أ.د. منير حميد السعدي

رئيس التحرير

أ.م.د. عادل عبد الرزاق الغريزي

مدير التحرير

علي عبد الخالق عبد الرسول



جريدة نصف شهرية
تصدر عن قسم
العلاقات العامة و الإعلام
في جامعة بغداد

www.uobaghdad.edu.iq

موقع الجامعة الإلكتروني: saadaa.media1957@gmail.com

البريد الإلكتروني:

رقم الاعتماد لدى نقابة الصحفيين 462

العدد (86) آذار 2021

وزير التعليم العالي والبحث العلمي يمنح جامعة بغداد شهادة تقديرية لحصولها على المرتبة الاولى في التصنيفات العالمية

ام الجامعات تطلق حملة مشروع المليون شجرة



برعاية رئيس الجامعة الاستاذ الدكتور منير حميد السعدي، انطلقت في جامعة بغداد الحملة الأولى لتشجير الجامعة بأنواع الأشجار والشجيرات المنتجة في مشاتل كل من الشعبة الزراعية وكلية علوم الهندسة الزراعية بالإضافة إلى دفعة من إنتاجية المشروع في كلية الزراعة في جامعة المثنى. وتم زراعة مجموعة من الشتلات في موقع حديقة عمادة الكلية وفي مدخل جامعة بغداد كخطوة أولى تتبعها خطوات تشمل تصاميم حدائق من قبل فريق متخصص من كليات الهندسة المعمارية وعلوم

الهندسة الزراعية التابع لمحور التصاميم في مشروع زراعة مليون شجرة من أجل الارتقاء بواقع حال حدائق جامعة بغداد ومن أجل تطبيق الشعار المرفوع من قبل إدارة المشروع وحسب توجيهات وزارتنا الموقرة (الجامعات العراقية مساحات خضراء ومصائد للكاربون لتحقيق رؤية العراق ٢٠٣٠ نحو بيئة مستدامة وعراق أخضر).



مركز احياء التراث ينظم احتفالية يوم التراث العالمي



كما تضمن الاحتفال معرضاً تراثياً افتتحه مساعد رئيس الجامعة للشؤون الإدارية الأستاذ الدكتور أحمد وحيد ناصر وهذا المعرض من نتاج الجهات المشاركة فضلاً عن الأغاني التراثية وقبيل ختام الحفل تم تقديم الدروع وشهادات الشكر والتقدير للمشاركين في الاحتفالية.



نظم مركز احياء التراث العلمي العربي احتفالية يوم التراث العالمي والتياقيمت على قاعة المكتبة المركزية، بمشاركة عدد من الجهات الأكاديمية. هدف الحفل إلى تعزيز الوعي بشأن تنوع التراث الثقافي للبشرية، ومضاعفة جهوده الرامية لحماية التراث وبيان أهميته وكيفية المحافظة عليه.



وجه وزير التعليم العالي والبحث العلمي شهادة تقديرية الى جامعة بغداد للجهود المبذولة والساعية في دخولها واحتلالها المراتب الاولى في التصنيفات العالمية اذ احتلت جامعتنا الام المرتبة الاولى محلياً بين الجامعات العراقية في تصنيف Scimago فضلاً عن تصنيف webometrics الذي صدرت نتائجه في شهر كانون الثاني من العام الحالي. جدير بالذكر أن تصنيف Scimago العالمي يعتمد على ثلاثة معايير رئيسية هي البحث العلمي بوزن (٥٠٪) والابتكارات بوزن (٣٠٪) والتأثير المجتمعي بوزن (٢٠٪) وفيما يتعلق بتصنيف webometrics الصادر عن المركز الاسباني لتقييم الجامعات Scimago فهو تصنيف يقيم اداء الجامعات عالمياً من خلال مواقعها الالكترونية.

باحثان من معهد الهندسة الوراثية يحصلان على براءة اختراع حول ايجاد علاج بديل للخلايا السرطانية في خارج الجسم الحي



حصلت التدريسيان من معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية للدراسات العليا أستاذ مساعد دكتور مآرب نزيه رشيد و أستاذ دكتور محمد ابراهيم نادر بجامعة بغداد على براءة الاختراع الموسومة: (ايجاد علاج بديل للخلايا السرطانية في خارج الجسم الحي وسرطان القولون المستحث في داخل الجسم الحي باستخدام الاحياء العلاجية ومكوناتها). وهدفت البراءة الى استخدام العصيات البنية واجزاءها كأحياء (معززات حيوية) لتنشيط الخلايا السرطانية في خارج الجسم الحي وسرطان القولون المستحث في الجرذان المختبرية. وتضمنت البراءة عزل وتشخيص عزلات بكتريا العصيات البنية

الحلية من غائط الاطفال الرضع حديثي الولادة فضلاً عن عزل وتشخيص عزلة واحدة لبكتريا العصيات اللبنية من اللبن القياسي (كانون) التي استخدمت لغرض المقارنة. وتم من الدراسة عزلة العزلات واختيرت العزلة الأكفأ التي سوف تستخدم في خارج وداخل الجسم الحي وبما أنه تستخدم في داخل الجسم الحي يجب أن تتصف بمقاومتها لأملاح الصفراء وحموضة المعدة وقد استخدم نظام CH 50 API لتشخيص العزلة الأكفأ وهي Lactuba-cillusacidophilus فصل مكونات بكتريا acidoph-LB ilus واختبار تأثيراتها السمية وبتركز مختلفة لكل من الخلايا البكتيرية. البروتين السكري جدرانها (مايكرو 1000، 500، 250، 125 غرام/ مللتر)، الساييتوبلازم وراشح المزروع البكتيري.

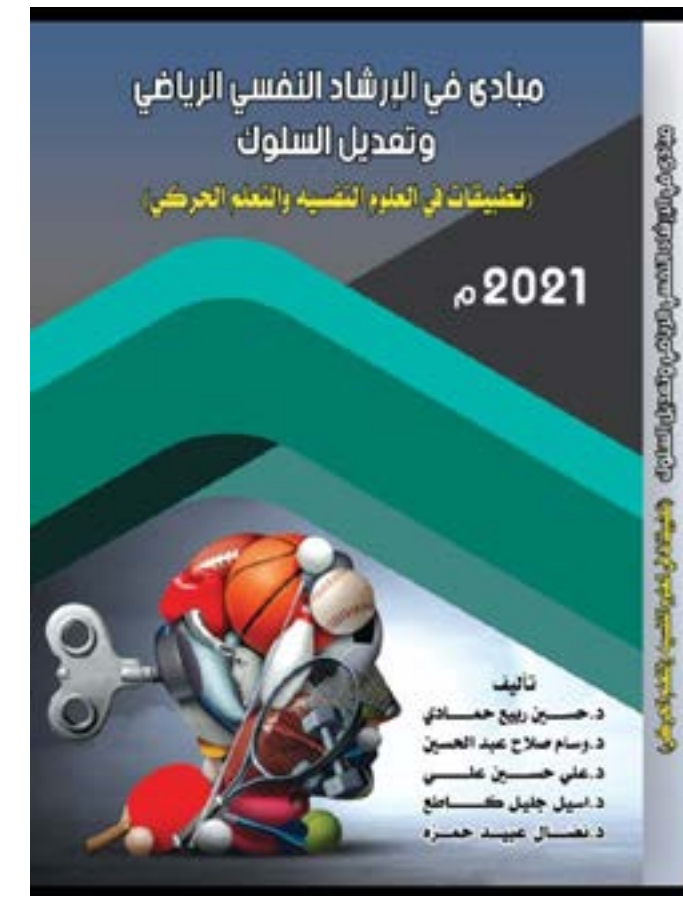
تدريسي في كلية الهندسة تسجيل براءة اختراع عالمية



سجلت كلية الهندسة براءة الاختراع
الرقمية WO2018229138 METHOD
FOR PRODUCING A CIRCUIT CARRIER

للتدريسي في كلية الهندسة قسم الهندسة الميكانيكية الدكتور باسم شاهين بجاي وقد سجلت على مستوى العالم بمشاركة اساتذة وباحثين من جامعات عالمية مهمة وقد تم ترجمتها الى ثلاث لغات حية (الانكليزية ، الالمانية و الفرنسية). تتضمن هذه البراءة ابتكار طريقة جديدة لتصنيع وانتاج الخرائط الالكترونية باستخدام تقنية الليزر والنانو تكنولوجي. وتعد هذه البراءة الاساس في تطبيقات صناعية مهمة مثل صناعة الاجهزة الطبية والمعدات الفضائية و في مجال التطبيقات المتقدمة في الاتصالات ومجال الصناعات العسكرية المتقدمة وغيرها من الكثير من التطبيقات التي لا يسعنا ذكرها.

كلية التربية البدنية للبنات تصدر كتاباً عن مبادئ في الإرشاد النفسي الرياضي وتعديل السلوك



صدر حديثاً في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة للبنات كتاباً جديداً بعنوان (مبادئ في الإرشاد النفسي الرياضي وتعديل السلوك) -

كلية الطب تنظم مؤتمراً علمياً عن الربو القصبي وعلاقته بجائحة كورونا



نظمت كلية الطب بالتعاون مع كلية الطب - جامعة بابل

تطبيقات في العلوم النفسية والتعلم الحركي للتدريسية في الكلية الأستاذة الدكتورة أسيل جليل كاطع بمشاركة مجموعة من الأساتذة في الجامعات عن مؤسسة دار الصادق الثقافية للطبع والنشر والتوزيع. وتالف الكتاب من عشرة فصول. إذ تناول الفصل الأول مفهوم الإرشاد النفسي وتاريخ نشأته، و الفصل الثاني أهداف ومجالات الإرشاد النفسي الرياضي، والفصل الثالث المعنيون بالإرشاد النفسي الرياضي، والفصل الرابع الإرشاد المدرسي ودوره في تعديل السلوك، والفصل الخامس طرق الإرشاد النفسي الرياض والفصل السادس طرق الاتصال بين المرشد والمسترشد، والفصل السابع النظريات العلمية ودورها في الإرشاد النفسي الرياضي، والفصل الثامن السلوك البشري وطرق تعديله، والفصل التاسع الضغوط النفسية وتأثيرها على السلوك الرياضي، والفصل العاشر والأخير الصحة النفسية وتعديل السلوك في المجال الرياضي.

وشركة أسترازينيكا العالمية بمناسبة اليوم العالمي للربو القصبي ومؤتمراً علمياً موسعاً تحت عنوان (الربو القصبي وكورونا.. التحدي والطموح)، وحضر المؤتمر المقام في قاعة جلجامش بفندق بابل في بغداد نخبة متميزة من الأطباء والأساتذة المتخصصين وتضمنت أعمال المؤتمر عرض آخر المستجدات والبحوث العلمية في علاج وتشخيص الربو القصبي وعلاقة المرض بجائحة كورونا وطبيعة علاقتهم ببرنامج اللقاحات والتحصين الوطني. كما وتم بحث علاقة اللقاحات مع مرضى الربو من قبل الأستاذ الدكتور علي صالح البيعي-طب بابل. وأختتمت أعمال المؤتمر بجملة من التوصيات التي دعت إلى التأكيد على ضرورة الالتزام بارتداء الكمامات والتباعد الاجتماعي، وتعاطي اللقاحات من قبل مرضى الربو، فضلاً عن استعمال الطرق العلاجية والتشخيصية ذاتها لمرضى الربو المصابين بفيروس كورونا من مرضى الربو الاعتياديين.

كلية القانون تعقد دورة عن مستقبل تداعيات فيروس كورونا على العراق المعاصر



نظم فرع القانون العام بالتنسيق مع وحدة ابن سينا للتعليم الإلكتروني في كلية القانون / جامعة بغداد دورة بعنوان : **مستقبل تداعيات فيروس كورونا على العراق المعاصر** عبر تطبيق meet .، وهدفت الدورة إلى تشخيص التداعيات بالإمكان إيضاح وسائل المواجهة سواء من حيث الإجراءات الحكومية أو الإجراءات الشعبية المتمثلة برفع مستوى الوعي بين المواطنين. وتم معالجة ذلك ضمن محورين تمثل الأول بتداعيات فيروس كورونا على المستوى الاقتصادي. أما المحور الثاني فتمثل بتداعيات فيروس كورونا على المستوى السياسي. وقد تمخضت عن الدورة توصيات عدة منها وجوب العمل تفعيل الرسمي والشعبي الدؤوب لمواجهة هذه الجائحة أو الحد من أضرارها. وعدم الاكتفاء بالحظر الصحي المنزلي بالرغم من أهميته، والبحث عن طرق أخرى لغرض تخفيف الضغط على المواطن البسيط من يعتمد على القوت

والعمل اليومي، فضلاً عن اقتراح عمل فحص طبي لكل مواطن يرغب للتجوال وهو مضطر للفحص يعطى المواطن الفحوصات هوية تعريفية تؤكد أن حاملها أجرى الفحص وهو خالي منه، ويسمح له بالتنقل لكن بشروط صارمة من أهمها ارتداء وسائل السلامة (كمامات وكفوف). وهذه الطريقة تمكن من يريد أن يتنقل ويعمل وتمكن من يريد أن يذهب لشراء الدواء ويستطيع صاحب المحل أن يعمل. وجعل حامل هذه الهوية هو المستثنى بغض النظر عن طبيعة عمله.

دورة تدريبية افتراضية تنظمها كلية العلوم حول استخدام السبورة الذكية في التعليم الإلكتروني



نظم قسم الرياضيات بالتعاون مع وحدتي ابن سينا للتعليم الإلكتروني والتعليم المستمر في كلية العلوم بجامعة بغداد، الدورة التدريبية الموسومة "استخدام السبورة الافتراضية في التعليم الإلكتروني" بمشاركة عدد من التدريسيين والمعنيين بالتعليم الإلكتروني. وهدفت الدورة إلى التعرف السبورة التفاعلية أو السبورة المحمولة من آخر ما توصلت إليه تكنولوجيا التعليم في باب الوسائل التعليمية التي تعتمد على الإرسال عبر تقانة البلوتوث باعتماد الحائط أو أي لوحة عابية أو سبورة إلى جهاز الكمبيوتر، وتسمح بعرض ما تحتويه شاشة الحاسوب على الحائط أو السبورة العادية. وتضمنت الدورة التي قدمتها كل من الدكتورة شيرين رسول جواد والمدرسة دينا سلطان ابراهيم والمدرسة المساعدة الاء وليد صالح الوقوف على أحدث الوسائل التعليمية المستخدمة في تكنولوجيا التعليم، مؤكداً بأنها نوع خاص من اللوحات أو السبورات البيضاء الحساسة التفاعلية التي يتم التعامل معها باللمس وتستخدم لعرض ما على شاشة الكمبيوتر من تطبيقات متنوعة.

عبرالصف الدراسي، موضحين بأنها تسمح للمستخدم بحفظ وتخزين، طباعة أو إرسال ما تم شرحه للأخرين عن طريق البريد الإلكتروني في حالة عدم تمكنهم عن التواجد بالمحظ. فضلاً عن طرح الدورة ما تتميز هذه السبورة بصغر حجمها وسهولة اصطحابها من مكان إلى آخر عبر حجمها الذي يضاهي حجم الكتاب الصغير، مبنية بأنها لا تتطلب أي تجهيزات مسبقة، مشيرين إلى أن السبورة التفاعلية تساهم بشكل مباشر في إثراء المادة العلمية عن طريق إضافة أبعاد ومؤشرات خاصة تساعد في توسيع خبرات المعلم وتيسير بناء المفاهيم لكونها تعرض المادة بأساليب مثيرة ومشوقة وجذابة.

ورشة عمل افتراضية تقيمها كلية العلوم للوقوف على دور الهواتف النقالة كمستشعرات للسلوك البشري



أقام قسم علوم الحاسوب بالتعاون مع وحدتي التعليم المستمر وابن سينا للتعليم الإلكتروني في كلية العلوم بجامعة بغداد وورشة العمل الافتراضية بعنوان "إعادة تشكيل وعذجة الديناميكيات" بمشاركة عدد من الطلبة والتدريسيين والمعنيين بتخصص الورشة. وهدفت الورشة إلى التعرف على ديناميكيات الأنظمة المنهجية وتقانتها، لتحديد القضايا والمسائل المعقدة وفهمها ومناقشتها كطريقة لفهم السلوك الديناميكي لتحليل الافتراضات والنماذج الذهنية ومقارنتها حول طريقة عمل الأشياء بغية اكتساب معرفة نوعية لطريقة عمل نظام ما أو نتائج قرار ما لاختبار سياسات معينة ما يساعد بشكل كبير في فهم كيفية تغير النظام مع مرور الوقت. وتضمنت الورشة التي قدمتها الدكتورة سهاد فيصل شيحان إلى ما تؤديه الهواتف النقالة من دور رئيسي

كمستشعرات للسلوك البشري الديناميكي مثل جهاز تحديد الموقع الجغرافي للتبع الافراد والوجود المكاني للافراد في المناطق الحضرية للكشف عن انماط تنقل الانسان في نطاقات زمنية ومسافات مختلفة ما ينتج عنها مجموعة بيانات مكانية وزمانية ضخمة للملايين المشتركين ما يعكس الاحداث العادية للحياة اليومية والاحداث الشاذة للظروف غير العادية.

كلية الاعلام تعقد مؤتمراً علمياً بالتعاون مع بيت الحكمة بعنوان الاعلام وادارة الزمات



عقدت كلية الاعلام وبالتعاون مع قسم الدراسات الاجتماعية في بيت الحكمة المؤتمر العلمي "إدارة الاعلام وإدارة الامرات مقارنة تكامل"، وذلك على القاعة الكبرى في بيت الحكمة. وافتتحت اعمال المؤتمر بأيات من الذكر الحكيم لتلها قراءة سورة الفاتحة على أرواح شهداء العراق وقوفاً. والقى كلمة عمادة كلية الاعلام الأستاذ الدكتور علي جبار الشمري ثم لفتها كلمة رئيس اللجنة التحضيرية الأستاذ المساعد الدكتور خديجة حسن. والقى كلمة بيت الحكمة الأستاذ الدكتور خليل ابراهيم رسول رئيس قسم الدراسات الاجتماعية.

ابتدأت اعمال المؤتمر العلمي بواقع جلستين شارك فيها عدد من الباحثين من مختلف الجامعات العراقية، وتناولت البحوث المشاركة دراسة الاعلام اهتماماً متزايداً في الوقت الراهن كونه أداة تعمل على تغطية الاحداث ونقل الحقيفة، وذلك لما يتميز به من امكانيات فائقة في الانتشار بسرعة فائقة. وخازر الحدود، وكيفية التصدي لكافة العوقات التي تواجهه عبر وسائل الاعلام التقليدية (الفرصة والمسموعة والرئية) والاعلام الجديد كموافق التواصل الاجتماعي التي أصبحت لا غنى عنها من قبل الجمهور، وكذلك قدرته في التأثير على الجمهور واقناعه بما يطرح من خلاله.

كلية التربية ابن الهيثم تعقد دورة حول اعادة تدوير النفايات



إعادة تدويرها والافادة منها بدلاً من أن ترمى بشكل عشوائي، كما يحصل عندنا حالياً حيث ترمى النفايات على جوانب حواف الطرق الرئيسية والفرعية، وكذلك في الأراضي الزراعية، أو أن تنقل إلى مكب عام للقمامة لينتم جمعها ومن ثم طمرها دون معالجة ولقد لجأت بعض الدول إلى استخدام أساليب تقنية حديثة للاستفادة من النفايات وهي اعادة التدوير ويقصد بها هي عمليات عديدة مترابطة بعضها ببعض، تبدأ بتجميع المواد التي بالامكان تدويرها ومن ثم فرزها انوارها لتصبح كمواد خام صالحة للتصنيع، ليتم تحويلها إلى منتجات قابلة للاستخدام.

نظم قسم الكيمياء في كلية التربية للعلوم الصرفة / ابن الهيثم دورة تدريبية حول اعادة تدوير النفايات حاضر فيها عدد من تدريسيات القسم، وهدفت الدورة إلى التعرف على اهمية اعادة تدوير النفايات وكيفية التخلص من مشكلة كبيرة جداً وهي تلوث البيئة وكيفية التعامل مع المخلفات والتقليل من تأثيرها في البيئة العراقية حيث أجمع المختصين في هذا المجال بأن العراق يمر الآن في أخطر مرحلة ناجمة عن تلوث البيئة وكثرة الأوبئة والأمراض الفتاكة نتيجة عدم التدوير الصحيح للمخلفات ومعالجة النفايات خصوصاً بعد انتشار الأمراض السرطانية بشكل كبير. ونشرت المحاضرات التي ان النفايات تشكل مشكلة بيئية قائمة بذاتها لأنها تؤدي إلى تلوث البيئة، إذا لم يتم

كلية التمريض تناقش معارف المرض مستلمي الايدوية المضادة للسرطان حول السلامة المنزلية



ناقش فرع تمريض البالغين في كلية التمريض رسالة الماجستير الموسومة (فاعلية البرنامج الإرشادي في معارف المرضى مستلمي الايدوية المضادة للسرطان حول السلامة المنزلية) في مستشفى الكرامة التعليمي في مدينة الكوت: دراسة متابعة لطالب الماجستير جاسم محمد عبد البدر. وهدفت الرسالة التقييم معارف المرضى مستلمي الايدوية المضادة للسرطان حول سلامة المنزل وتحديد فعالية البرنامج التعليمي على معارف المرضى مستلمي الايدوية المضادة للسرطان حول سلامة المنزل. والتعرف على العلاقة بين معرفة المرضى وخصائصهم الديموغرافية من حيث العمر والجنس والمستوى التعليمي. وأظهرت نتائج الدراسة أن تقييم معارف المرضى في مجموعة الدراسة على مدار ثلاث فترات من القياسات تظهر أن معظم العناصر المدروسة لديها متوسط درجات منخفض (1,23) قبل تطبيق البرنامج التعليمي و من ناحية أخرى أن معظم العناصر المدروسة لديه متوسط درجات مرتفع (1,97 و 1,70) في الاختبار البعدي والاختبار اللاحق وكذلك (المتابعة) بعد تنفيذ البرنامج. بينما يظهر تقييم معارف المرضى في المجموعة الضابطة أثناء فترتين من القياسات تغيراً طفيفاً جداً من المتوسط (1,21) إلى المتوسط (1,31) في الاختبار اللاحق ويبقى التقييم لا يزال منخفضاً في كلا الاختبارين كما أشارت النتائج إلى عدم وجود علاقة ارتباط بين المتوسط العام لمعرفة المرضى



والغرفات المختارة بقيمة P تزيد عن (0,983) لتغير العمر و (0,18) للجنس أوصت الدراسة بضرورة تفعيل دور التعليم الطبي المستمر بشكل صحيح من أجل تحسين معارف المرضى مستلمي الايدوية المضادة للسرطان من أجل تضييق خطر الواد المرطبة للمرضى ونوبيهم.

كلية الصيدلة تنظم ورشة عمل الكترونية عنالترقيات العلمية



تنظمت كلية الصيدلة وورشة عمل الكترونية بعنوان (تعليمات الترقّيات العلمية) بمشاركة عدد من التدريسيين من مختلف الجامعات العراقية وتضمنت الورشة عدة محاور أهمها تفاصيل متطلبات الترقية لجميع المراتب العلمية (المدرّس والأساتذة المساعد والأساتذة) وحسب تعليمات الترقية العلمية وقم 171 لسنة 2017 وكذلك تفاصيل النقاط المطلوبة لكل مرتبة علمية والمدة اللازمة لاستحقاق طلب التقديم للترقية، وتم استعراض التعليمات والتوجيهات حول قرارات النشاطات المختلفة والتي تردنا تباعاً ضمن التعليمات والضوابط الصادرة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وجامعة بغداد و لجنة الترقّيات المركزية للجامعة. وهذا هدفت هذه الورشة اليالتعريف بكيفية استحصال النقاط وحسب طبيعة النتائج العلمية ومواقع نشرها وحسب جداول الاستحصال المطلوبة لكل مرتبة علمية وذلك عبر استعراض عدد البحوث المفردة والعدد الكلي للبحوث المطلوب تقديمها

كلية الهندسة تناقش أثر نظام Just-In-Time في أسلوب الشراء لمشاريع البناء العراقية

شهدت كلية الهندسة مناقشة رسالة الماجستير الطالب عمر محمد جاسم من قسم الهندسة المدنية عن البحث الموسوم (الترتيب Just-In-Time في أسلوب الشراء لمشاريع البناء العراقية)، وهدفت البحث الى دراسة تأثير نظام الوقت المحدد على أسلوب المشتريات لشماريع البناء العراقية. وتمت دراسة تأثير هذا النظام على إدارة المشتريات للمشاريع الإنشائية العراقية. تتضمن الدراسة عمل استبيان يحتوي هذا الاستبيان على ثلاث جوانب كل جانب يحتوي على عدة محاور حيث خُصّ هذا المحاور على الأسئلة ذات الصلة بالدراسة بعد ذلك تم تحليل النتائج ومدى مقابلية الفرضيات. أنشئت النتائج ان هذه الجوانب لها تأثير مباشر على مدى تأثير هذا النظام على إدارة المشتريات



كلية القانون تناقش الإطار القانوني للمفاوضات في النزاعات المسلحة

ناقشت كلية القانون رسالة الماجستير الموسومة (الإطار القانوني للمفاوضات في النزاعات المسلحة) للطالب رسول احمد عبد. من فرع القانون الدولي. وهدفت الرسالة الى محاولة التعرف على المفاوضات لحل النزاعات المسلحة بوصفها احد الوسائل السلمية في القانون الدولي العام. فضلاً عن دورها الهام في حل النزاعات وضمان عدم زعزعة الاستقرار والامن الدوليين والحد من انتشار الحروب بين الشعوب. وتم تقسيم الرسالة الى ثلاثة فصول تناول الاول الاطار المفاهيمي للمفاوضات في تسوية النزاعات المسلحة. اما الفصل الثاني فقد خصص لبحث الاساس القانوني للمفاوضات واهميتها الدولية. فيما تطرق الفصل الثالث والآخر الى دور المنظمات الدولية والاقليمية في حل النزاعات المسلحة بالمفاوضات. وقد توصلت الرسالة الى توصيات عدة منها دعوة المجتمع الدولي الى ايجاد قواعد ارشادية تنظم اجراءات التفاوض من اجل تذييل العقوبات التي تعترض الدول في هذا الخصوص. فضلاً عن اعادة النظر في الاتفاقيات والمعاهدات الدولية بما فيها ميثاق الامم المتحدة لاعادة التوازن بين المصالح خدمة للشعوب والامم.



وقعت كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية مع جامعة السليمانية مذكرة التفاهم التعاون في اطار السعي لتوثيق أوضاع التعاون بين مؤسستنا التعليمية على اسس رصينة في المجالات البحثية والتدريسية والتدريبية والتطويرية وتضمنت مذكرة التفاهم التعاون في مجال البحوث المشتركة والمناقشات والمشاركة في ما يتعلق وارشاداتهم المستمرة في ذلك.

مركز دراسات المرأة ينظم ورشة عمل افتراضية حول أطر ومناهج النوع الاجتماعي



اي برنامج أو مشروع بحيث تستفيد النساء والرجال بصورة متساوية. وناقشت الورشة جملة من الخطوات التي تعد أساسيات منها استخدام المؤشرات الرقمية ولكن دون الوقوف عندها وقياس مدى شراكة النساء في تطوير الحلول فضلاً عن استشارة الخبراء في تصميم البرامج كما بينت بأنه يمكن تنفيذ تحليل النوع الاجتماعي باستخدام مصفوفة التحليل الجندي وهي عبارة عن اداة تحليل لمشاريع التنمية على المستوى المجتمعي المحلي ولضمان عملية تنمية متكاملة وعادلة ومستدامة. وتناولت الورشة مفهوم ادماج النوع الاجتماعي واحتياجات النساء والرجال واهتماماتهم وجاهريهم في تصميم وتنفيذ

كلية الإعلام تناقش صورة الحشد الشعبي في الفضائيات العربية لدى الجمهور



شهدت كلية الإعلام مناقشة رسالة الماجستير الموسومة (صورة الحشد الشعبي في الفضائيات العربية لدى الجمهور) للطالب جعفر شهيد هاشم من قسم الصحافة الإذاعية والتلفزيونية. وهدفت الورشة الى التعرف على الصورة التي تشكلها الجمهور للطلاب جعفر شهيد هاشم من قسم الصحافة الإذاعية والتلفزيونية. وهدفت الورشة الى التعرف على الصورة التي تشكلها الجمهور للطلاب جعفر شهيد هاشم من قسم الصحافة الإذاعية والتلفزيونية. وهدفت الورشة الى التعرف على الصورة التي تشكلها الجمهور للطلاب جعفر شهيد هاشم من قسم الصحافة الإذاعية والتلفزيونية.

مركز احياء التراث يزور مركز المخطوطات والوثائق



زار وفد من مركز احياء التراث العلمي العربي برئاسة مدير المركز الاستاذ الدكتور رياض سعيد لطيف مركز المخطوطات والوثائق و احياء التراث برئاسة ديوان الوقف السني وكان في استقبال الوفد مدير المركز الدكتور ضياء عبد اللطيف. هدفت الزيارة إلى التعرف على عمل المركز والمهام العلمية والادارية في المركز من اجل التعاون العلمي

مركز احياء التراث العلمي العربي برئاسة مدير المركز الاستاذ الدكتور رياض سعيد لطيف مركز المخطوطات والوثائق و احياء التراث برئاسة ديوان الوقف السني وكان في استقبال الوفد مدير المركز الدكتور ضياء عبد اللطيف. هدفت الزيارة إلى التعرف على عمل المركز والمهام العلمية والادارية في المركز من اجل التعاون العلمي

كلية التربية ابن رشد تناقش التحليل الخرائطي لنمط توزيع المجمعات السكنية في مدينة بغداد

شهدت كلية التربية ابن رشد عن التحليل الخرائطي لواقع المجمعات السكنية العمومية مناقشة رسالة الماجستير الموسومة التحليل الخرائطي لنمط توزيع للمجمعات السكنية العمومية في مدينة بغداد وفي الختام توصلت الدراسة الى مجموعة من النتائج أهمها هي ان توزيع اجمعات السكنية العمومية كان توزيع غير منظم وان اعلى البلديات بناء للمجمعات السكنية كانت هي بلدية الرشيد بواقع ستة مجمعات فضلا عن هناك بلديات تخلو تماماً من وجود اجمعات السكنية وهي بلدية الصدر الثانية وبلدية الشعلة وبلدية



شهدت كلية التربية ابن رشد عن التحليل الخرائطي لواقع المجمعات السكنية العمومية مناقشة رسالة الماجستير الموسومة التحليل الخرائطي لنمط توزيع للمجمعات السكنية العمومية في مدينة بغداد وفي الختام توصلت الدراسة الى مجموعة من النتائج أهمها هي ان توزيع اجمعات السكنية العمومية كان توزيع غير منظم وان اعلى البلديات بناء للمجمعات السكنية كانت هي بلدية الرشيد بواقع ستة مجمعات فضلا عن هناك بلديات تخلو تماماً من وجود اجمعات السكنية وهي بلدية الصدر الثانية وبلدية الشعلة وبلدية



كلية الادارة والاقتصاد تناقش السياسة التجارية ومتطلبات تحفيز المشروعات الصغيرة والمتوسطة في العراق



شهدت كلية الادارة والاقتصاد مناقشة سيمينار لطلاب الماجستير في قسم الاقتصاد (حسين ناجي كاظم بيدي) عن مشروع رسالته (السياسة التجارية ومتطلبات تحفيز المشروعات الصغيرة والمتوسطة في العراق للفترة من 2004 الى 2018)

وقعت كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية مع جامعة السليمانية مذكرة التفاهم التعاون في اطار السعي لتوثيق أوضاع التعاون بين مؤسستنا التعليمية على اسس رصينة في المجالات البحثية والتدريسية والتدريبية والتطويرية وتضمنت مذكرة التفاهم التعاون في مجال البحوث المشتركة والمناقشات والمشاركة في ما يتعلق وارشاداتهم المستمرة في ذلك.

اعتماد تدريسية في المعهد العالي للدراسات المحاسبية كمقوم علمي لمجلات علمية دولية



اعتماد التدريسية في قسم الدراسات المحاسبية في المعهد العالي للدراسات المحاسبية والمالية الأستاذ الدكتور صبيحة برزان العبيدي كمقوم علمي للبحوث من قبل مجلات علمية

دولية معتمدة اذ حصلت الأستاذة الدكتورة صبيحة برزان على شهادة امتياز كمقوم علمي في المجلة الآسيوية للاقتصاد والأعمال والمحاسبة وكمقوم علمي لمجلات بحثية دولية أخرى.

كلية القانون تعقد ندوة علمية عن اسس المشرع العراقي في سد النقص التشريعي وتقييمه

نظم فرع القانون العام بالتنسيق مع وحدة ابن سينا للتعليم الإلكتروني في كلية القانون ندوة علمية بعنوان (اسس المشرع العراقي في سد النقص التشريعي وتقييمه) عبر تطبيق Google meet قنتها التدريسية في الفرع الدكتور رباب خليل ابراهيم، وهدفت الندوة الى التعريف بالمصادر التي يتم اللجوء اليها عند غياب النص التشريعي او غموضه او نقصه والتي نص على اللجوء اليها المشرع القانوني العراقي، فضلا عن بيان موقف الفقه القانوني العراقي بصدد الموضوع . كما ناقشت الندوة محاور عدة تناولت من خلالها اسس المشرع العراقي في سد النقص التشريعي مع تقييم تلك الاسس . هذا وتمخضت عن الندوة توصيات عدة منها ضرورة تقديم مبادئ الشريعة الاسلامية على العرف في حال حصول تعارض بين العرف والمشرع لكون القانون العراقي قد استسقى العديد من احكامه من الفقه الاسلامي .

نظم مركز دراسات المرأة حلقة نقاشية تحت عنوان (التنصير الالكتروني والعنف الرنيط بالتكنولوجيا) ، هدفت الحلقة إلى بيان مختلف أشكال العنف للمرأة الذي يبدأ من التعليقات المسيئة والمهينة مروراً بالتنصير الالكتروني ليصل الى الابتزاز والساومة التي غالبا ماينتهي بقتل الضحايا بدافع الشرف أو بالانتحار .

كما ناقشت الحلقة انواع العنف الالكتروني واساليبه والمعالجات القانونية لهذا النوع من الجرائم والتحديات التي خلفها انتشار استعمال

معهد الليزر يناقش تحسين المحفز الضوئي لفصل الماء بالرينين البلازمي بإضاءة الليزر .



توقفت معهد الليزر للدراسات العليا رسالة طالبة الماجستير ليينا زكي يحيى والموسومة (تحسين المحفز الضوئي لفصل الماء بالرينين البلازمي بإضاءة الليزر). وهدف البحث الى تحسين كفاءة أشباه الموصل الضوئي أو أكسيد الزنك المستخدم في عملية فصل الماء للحصول على مصادر طاقة نظيفة أظهرت النتائج أن جميع الأقطاب النانوية المصنعة ذات امتصاصية عالية في منطقتي الأشعة فوق البنفسجية والعيئة ZNR@

كلية العلوم تنظم ورشة عمل عن اسرار المجموعة الشمسية



نظم قسم الفلك والفضاء بالتعاون مع وحدتي ابن سينا للتعليم الإلكتروني والتعليم المستمر في كلية العلوم بالتعاون مع دائرة الرعاية العلمية في وزارة الشباب والرياضة ورشة العمل الافتراضية الموسومة «المجموعة الشمسية» بمشاركة عدد من الطلبة والباحثين والمهتمين بهذا الشأن. وهدفت الورشة التي القى محاضراتها والدكتورة هدى شاكرك علي يوسف والمدرس حسنين حسن علي الى التعريف بالمجموعة الشمسية المتمثلة بالظواهر الجوية للكواكب، وحزام الكويكبات، وتكوين النظام الشمسي من نظريات إلى أرضاء. والمذنبات والكواكب الأرضية (الصخرية)، والحطام الفضائي واكتشافات الكواكب الخارجية وعملية رصدها. وتضمنت الورشة التي نقلت عبر منصة Free conference call

الية عمل مشتركة يتبناها طلبة كلية العلوم بالتعاون مع وزارة الصحة لمتابعة انتشار كوفيد19



شهدت كلية الهندسة مناقشة رسالة الماجستير للطالب حيدر عباس لعبيبي في قسم الهندسة الميكانيكية عن البحث الموسوم تحليل الفشل وتقدير العمر الافتراضي لعمود الصلب الخفيف تحت تأثير عزم دوري متعدد

تدريسية من معهد الهندسة الوراثية تحصل على براءة اختراع حول استخدام مزيج زيت اللبان ولقاح فيروس الحصبة معا لعلاج سرطان الثدي



والخلايا السليمة معا. واعتمدت البراءة على العلاج الفيروسي (فيروس الحصبة المضعف) مع زيت اللبان العماني كعلاج تجريبي تحت الموت المبرمج لحط خلايا سرطان الثدي البشري الخلي والعمالي (AMJ13 و MCF7 . على التوالي). وقد اثبتت البراءة امكانية تطبيقه كعلاج حالات السرطان وخصوصا المقاومة للعلاجات التقليدية كالعلاج الكيماوي والعلاج الاشعاعي والعلاج المناعي وغيرها



كلية الهندسة تناقش تحليل الفشل وتقدير العمر الافتراضي لعمود الصلب الخفيف



شهدت كلية الهندسة مناقشة رسالة الماجستير للطالب حيدر عباس لعبيبي في قسم الهندسة الميكانيكية عن البحث الموسوم تحليل الفشل وتقدير العمر الافتراضي لعمود الصلب الخفيف

كلية طب الاسنان تناقش استعمال البولي ايثر- أيتر- كيتون (البيك) مثبت للاسنان من النوع الثابت



ناقش فرع تقويم الاسنان كلية طب الاسنان بجامعة بغداد اطروحة الدكتوراه الموسومة (استعمال البولي ايثر - أيتر - كيتون (البيك) مثبت للاسنان من النوع الثابت بعد اكمال علاج تقويم الاسنان) للطالب عماد سالم كاظم .

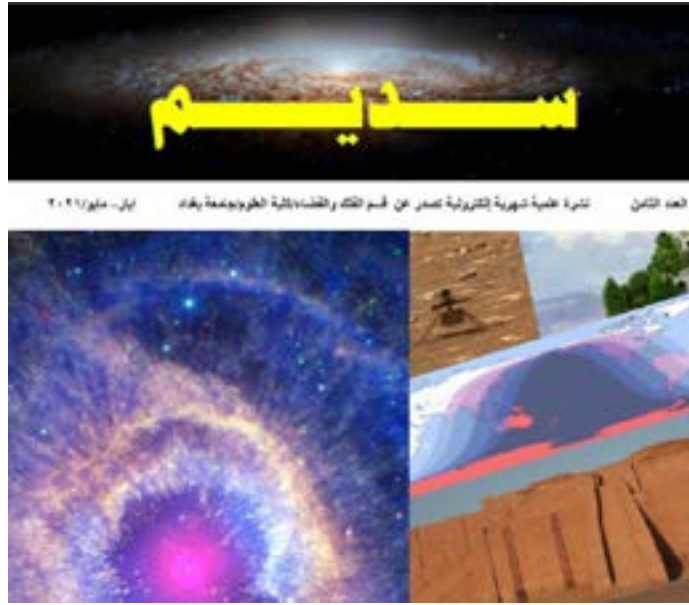
كلية الطب تناقش رسالة ماجستير في اختصاص علم التشريح البشري



الاسنان وخبراء زراعة الأسنان وجراحي التجميل. وهدفت إلى إجراء القياسات الشكلية لهذه المنطقة، واختبار الفرضيات المتمثلة بثنائية الشكل المرتبطة بكل من الجنس وجانبي المجموعة كما قام الباحث بقياس الميل الكاسي لكل من المستوى السهمي والمستوى التاجي لهذا الخط الوهمي. فضلا عن أخذ قياسات شكلية أخرى ذات صلة بحبة الفك العلوي. وبينت نتائج الدراسة بعدم قدرة النماذج أحادية المتغير من اكتشاف أي تأثير كبير للعوامل التنوئية المتمثلة بالقياسات الشكلية للبروز الجانحي للعظم الوتدي للجمجمة والفك الأعلى.

ناقش فرع التشريح في كلية الطب بجامعة بغداد وبحث خلفية الدراسة رسالة الماجستير الموسومة (العلاقات الشكلية لعالم البروز الجانحي للعظم الوتدي للجمجمة والفك الأعلى التي تثير اهتمام جراحي الفم والوجه والفكين)

كيف اشرق الكون تساؤل تطوره احدى موضوعات نشرة كلية العلوم سديم



صدرت عن قسم الفلك والفضاء في كلية العلوم بجامعة بغداد النشرة العلمية الشهرية بعدها الثامن الالكتروني لشهر ايار مايو بعنوان "سديم" المعنية بنشر الثقافة العلمية الفلكية وتنميتها وتطويرها بين فئات المجتمع العراقي . ويتأتى اصدار هذه النشرة بغية توسيع القاعدة العلمية وأثراتها في المجالات المتعلقة بعلوم الفلك والفضاء ودعم القراء والهواة من اجل تطوير افاهيم المعرفة والاكتشافات الفلكية الحديثة من اجل مواكبة كل ما هو جديد في هذه العلوم وتخصصاتها . وماذا تعرف عن الخسوف الدامي ؟

مركز احياء التراث ينظم دورة حول علم المخطوطات



نظم قسم المخطوطات في مركز احياء التراث العلمي البيئات الماجستير الصناعية بعنوان (علم المخطوطات الناصفة عشر . وتضمنت الدورة محاضرات تناولت بمجملها التعريف بعلم تحقيق المخطوطات وبيان ماهيته واصوله، وفصل الشرح في المراكز الاساس في عملية اختيار عنوان المخطوط لغرض تحقيقه والبداي الاساسية للتحقيق وهو مصدر للفعل تحقق . جاء في المعاجم كلام محقق أي معنى محكم الصنعة (صين وحقق الشيء والامر اي احكمه وعليه في اللغة التحقيق هو العلم بالشيء ومعرفة حقيقته على وجه اليقين وتعريف المخطوط : هو الكتاب الذي يصل اليها من أزمنة بعيدة . مكتوبا بيد المؤلف أو بيد أحد النسخ في زمن قريب من المؤلف أو بعيد عنه . وعليه فالمخطوطات لها أهمية

صعدت عن قسم الفلك والفضاء في كلية العلوم بجامعة بغداد النشرة العلمية الشهرية بعدها الثامن الالكتروني لشهر ايار مايو بعنوان "سديم" المعنية بنشر الثقافة العلمية الفلكية وتنميتها وتطويرها بين فئات المجتمع العراقي . ويتأتى اصدار هذه النشرة بغية توسيع القاعدة العلمية وأثراتها في المجالات المتعلقة بعلوم الفلك والفضاء ودعم القراء والهواة من اجل تطوير افاهيم المعرفة والاكتشافات الفلكية الحديثة من اجل مواكبة كل ما هو جديد في هذه العلوم وتخصصاتها . وماذا تعرف عن الخسوف الدامي ؟

نظم قسم المخطوطات في مركز احياء التراث العلمي البيئات الماجستير الصناعية بعنوان (علم المخطوطات الناصفة عشر . وتضمنت الدورة محاضرات تناولت بمجملها التعريف بعلم تحقيق المخطوطات وبيان ماهيته واصوله، وفصل الشرح في المراكز الاساس في عملية اختيار عنوان المخطوط لغرض تحقيقه والبداي الاساسية للتحقيق وهو مصدر للفعل تحقق . جاء في المعاجم كلام محقق أي معنى محكم الصنعة (صين وحقق الشيء والامر اي احكمه وعليه في اللغة التحقيق هو العلم بالشيء ومعرفة حقيقته على وجه اليقين وتعريف المخطوط : هو الكتاب الذي يصل اليها من أزمنة بعيدة . مكتوبا بيد المؤلف أو بيد أحد النسخ في زمن قريب من المؤلف أو بعيد عنه . وعليه فالمخطوطات لها أهمية



تدريسي من معهد الهندسة الوراثية يشارك ببراءة اختراع عن عدة تشخيصية جديدة في مؤتمر لبراءات الاختراع



شارك التدريسي من معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الإحيائية للدراسات العليا الأستاذ الدكتور عصام فاضل علوان في أعمال المؤتمر والمعرض الثاني لبراءات الاختراع والذي اقامه مركز الابتكار والابداع العراقي وذلك من خلال براءة الاختراع الموسومة: (عدة تشخيصية جديدة للكشف عن مرض الاضداد لمستقبلات هرمون الاستروجين). وبينت براءة الاختراع ان هدف العدة التشخيصية هو الكشف عن مرض لم يعرف مسبقا وهو مرض الاضداد ضد مستقبلات هرمون الاستروجين من خلال عدة الفحص الاليزا التي صممت لهذا المرض بشكل خاص حيث تم اكتشافه لأول مرة عالميا اضرار في دم بعض النساء الذين يعانون من التكييس المبيض بسبب ان الاستروجين الموجود بدمهم لا يعمل بالرغم من نسبته العالية وعند تصميم عدة الفحص بتقنية الاليزا لتقدير نسبة الاضداد التي تهاجم مستقبلات هرمون الاستروجين ووجدت البراءة ان نسبة عالية بهذه الفئة من المرضى وهذه الاضداد تهاجم مستقبلات هرمون الاستروجين وتبقى مرتبط به ولا يسمح بالهرمون بالعمل على هذه المستقبلات وبالتالي يعانون المرضى من اعراض نقصان هرمون الاستروجين على الرغم من نسبته المرتفعة وسوف يساعد هذا الاكتشاف الاطباء لاجراء علاج لهذه الحالات الجديدة وتعد قفزة في عالم التشخيص المستقبلي لهكذا امراض .

معهد الليزر يقيم ورشة عمل عن الاسس التدريسية في المختبرات التعليمية



اقام معهد الليزر للدراسات العليا ورشة عمل الافتراضية والموسومة: الاسس التدريسية في المختبرات التعليمية وكانت المحاضرة الاولى بعنوان الليزر والبصريات التطبيقية في المختبرات التعليمية للمدرس داوود عبيد الطيفي عرض فيها اهم تطبيقات الليزر والبصريات في مجال المختبرات التعليمية حيث عرضت اهم التجارب العملية التي تعتبر الاساس في تطوير مهارات الطلبة العملية والفكرية في مجال الابحاث وتقنيات استخدام الليزر والادوات البصرية ضمن تخصص الطالب وكيفية اعادة تنصيب التجارب وترصيف الادوات. والمحاضرة الثانية بعنوان اسس التدريب في استخدام الليزر في عيادات الليزر الطبية البحثية للمدرس المساعد نور طه اسماعيل تم خلالها عرض اجهزة الليزر المتواجدة في عيادات الليزر الطبية البحثية الخاصة بالجلدية والتجميل في معهدنا وتطرقنا الى اهم تطبيقاتها وخصائصها والحالات التي تعالج بها. متمثلة بعدة اجهزة فعالة وذات فائدة واسعة ويمكن الاستفادة منها لكافة شرائح المجتمع اما المحاضرة الثالثة فهي متطلبات مختبر الفوتونيات النانوية للمدرس المساعد زينب فخري مرزة تناولت المواد النانوية بسبب خواصها التي ميزتها عن باقي المواد فجزرت ثورة في التطور التكنولوجي وفي جميع المجالات تم التطرق الى تطبيقاتها ومساؤها وايضا الى الطرق الرئيسية في تحضيرها وبعض الاجهزة الواجب توفرها في nanotechnology laboratory والتي تقوم بتحضير nanoparticles. ايضا تطرقت الى الاجهزة التي تكشف عن خواص تلك العناصر بعد التحضير وقسمت تلك الاجهزة منها تكشف تركيبها ومنها تكشف خواصها البصرية وايضا تم عرض الإرشادات المهمة الواجب الاخذ بها من قبل العاملين والطلبة عند دخولهم nanotechnology laboratory

الفرق الفلكية في كلية العلوم تتابع رصد ظاهرة القمر العملاق وتوثقها صوريا

علوم الفلك والفضاء في كلية العلوم. يذكر أن الخسوف القمري الذي اطلقت عليه تسمية (الخسوف الدامي) والذي حصل يوم الاربعاء الماضي لم يكن مرئيا من سماء العراق او المنطقة. بل صادف حدوثه في منطقة المحيط الهادئ، وشرقى استراليا. وتزامن ذلك الخسوف مع مرحلة القمر البدر العملاق والتي تحصل حين وصول القمر لاقرب نقطة من الارض تسمى نقطة الحضيض. ومع انتهاء الخسوف



يبقى القمر على مسافة قريبة نسبيا من الارض لايام عديدة ولذلك كان من المهم دراسة ظاهرة القمر العملاق وتوثيقها من سماء مدينة بغداد عبر متخصصي قسم الفلك والفضاء في كلية العلوم بجامعة بغداد .

اجرى اعضاء لجنة التصوير الفلكي في قسم الفلك والفضاء بكلية العلوم متابعة لظاهرة القمر العملاق في اروقة الكلية. متمكنا من رصد هذه الظاهرة وتصويرها تلك التي يشهدها والتي تصادف مع خسوف كلي للقمر.

وعمل الفريق المكون من الدكتور عبد الله كامل و الدكتور ياسر عز الدين و الدكتور انس سلمان والاساتذ حيدر رضا. فضلا عن اعضاء لجنة التصوير الفلكي الذين يستعدون للتحضير لبرنامج رصد فلكي مستمر لمدة الفصل الدراسي الثاني. اذ يعد الرصد والتصوير الفلكي من ضمن اختصاصات مهمة في قسم

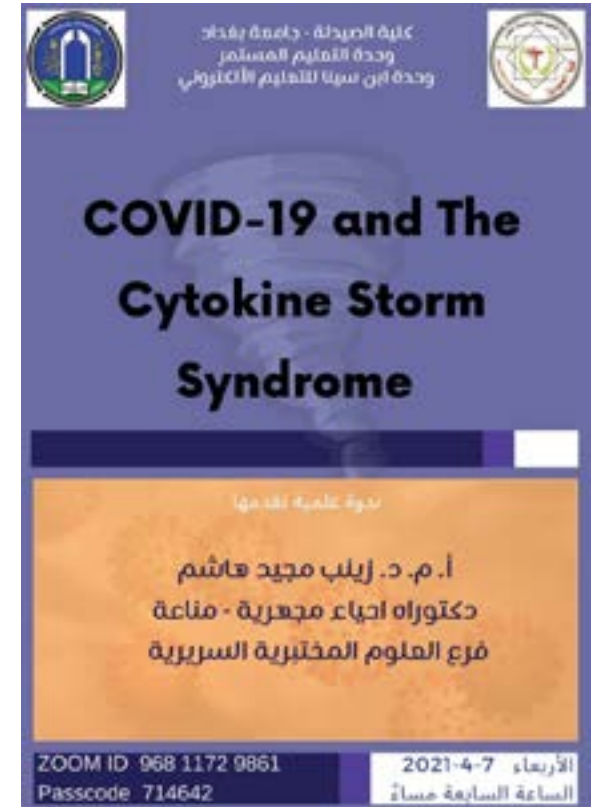
كلية طب الاسنان تقيم ورشة عمل حول تقنية الاليزا



أقام فرع العلوم الاساسية في كلية طب الاسنان ورشة عمل بعنوان (Elisa Techniques) . تضمنت هذه الورشة تقنيات فحص الاليزا - Enzyme linked immunosorbent assay او ما يعرف بالمقاييس الامتصاصية المناعية للانزيم المرتبط وهذا الاختبار يكشف عن وجود الاجسام المضادة او المستضدات في عينات الدم او اللعاب او سوائل الجسم الاخرى وذلك لكشف الاصابة بالعدوى او الامراض ويعد اختبار الاليزا اختبار بسيط وسريع وهناك تقنيات عديدة لهذا الاختبار تم التطرق اليها وشرحها وتوضيحها عمليا ونظريا .



كلية الصيدلة تنظم ورشة عمل الكترونية عن عاصفة السايبتوكين أثناء الإصابة بكوفيد 19



نظمت كلية الصيدلة ورشة عمل الكترونية بعنوان (كوفيد-19) ومتلازمة عاصفة السايبتوكين) القاها أستاذ مساعد دكتور زينب مجيد الحكيم ماجستير فسلجه غدد صم وتكاثر، دكتوراه اجزاء مجهرية - مناعة من كلية الطب الجامعة المستنصرية والتدريسية في فرع العلوم المختبرية السريرية في كلية الصيدلة جامعة بغداد. تهدف الورشة الى تسليط الضوء من الناحية المناعية على اهم متلازمة مرتبطة بشكل مباشر وكبير بخطورة مرض كوفيد-19 الا وهي متلازمة عاصفة السايبتوكين. وتضمنت الورشة التعريف بأهم بروتينات الفيروس والتي من الممكن ان تكون هدفا للاستجابة المناعية لجسم المضيف وتبعه الخطوات التي يتخذها الجسم مناعيا لأجل السيطرة والحد من انتشار الامراض وبالأخص الفيروسية منها.

وفي ختام الورشة تم مناقشة اهم العوامل والاسباب المناعية التي تؤدي بالنتيجة الى مرور مرضى كوفيد-19 بمتلازمة عاصفة السايبتوكين ومنها ACE2 و TLR3&7 حيث تعتبر من اهم العوامل التي تؤدي الى افراز سلسله من السايبتوكينات المختلفة متمثلة ب IL2, TNF, IL6, IL8, IFN ومن ثم ترفع بشكل مستمر مما يؤدي الى فرط الالتهاب ومن ثم تدمير معظم النسيج الرئوي وفشل في اعضاء مختلفة من جسم الانسان.

التصميم زينب حاتم لإطلاع على المزيد من اخبار الجامعة .. يرجى زيارة موقع المركز الخيري لجامعة بغداد www.nc.uobaghdad.edu.iq	التصوير ياسين خضير مهدي نديم موقع الالكتروني هدى هادي	تنضيد طباعي هدى سليمان سمارة صلاح دين الارشيف كافي محمود	الإشراف اللغوي عبيد عبد الصاحب العلاقات العامة سما علي	هيئة التحرير د. أسيل وليد احمد حسون محمد منصور محمد سمير مريم مالت انسام جاسم	سكرتير التحرير حيدر محمد الرماحي
---	---	--	---	---	-------------------------------------