



ص3
كلية الهندسة الخوارزمي
تناقش استعادة المستحضرات
الصيدلانية الحيوية باستخدام
نظام سائل مائي



ص2
كلية التربية ابن الهيثم تناقش
دور نقاط التفقيش المثبثة
CTLA-4 والوسيط الخلوي IL-10
في سرطان الثدي

الإشراف العام

أ.م.د. منير حميد سعيد

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

البريد الإلكتروني: saadaa.media1957@gmail.com

رقم الاعتماد لدى نقابة الصحفيين 462

العدد (89) حزيران 2021

وزير التعليم العالي والبحث العلمي يفتتح المعرض الاول للنتائج العلمية في جامعة بغداد

مستقبلية لتسويق هذه النتائج في الاسواق المحلية . وأعرب عبد الصاحب عن تقديره لمنتسبي الجامعة وكلياتها وأقسامها التي تغذي النتاجات الأكاديمية بالطابع التطبيقي وتعمل على تطوير ومواكبة الأساليب المسؤولة عن تحسين الجودة واستغلال الموارد المتاحة وتوظيفها ضمن مشاريع تستمد مضمونها من المعرفة العلمية والأكاديمية المتخصصة.

وسلط المعرض الضوء على النتاجات العلمية وبراءات الاختراع المنجزة من الاساتذة والباحثين ونتاجات طلبة الدراسات العليا والاولية . وتم عرض العديد من النتاجات المحلية لدعم القطاع الحكومي والقطاع الخاص على المستوى الهندسي والزراعي والطب البيطري والتخصصات العلمية الاخرى التي تخدم المجتمع العراقي . إذ يمثل هذا المعرض فرصة لتسويق هذه النتاجات وبراءات الاختراع ووضع خطط استراتيجية



افتتح وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب معرض النتاجات العلمية في جامعة بغداد وعلى اروقعة الامانة العامة للمكتبة المركزية وبحضور وكلاء الوزارة و رئيس جامعة بغداد الأستاذ الدكتور منير حميد السعدي . واطلع الوزير على النتاجات المتنوعة التي أقامتها الكليات واستمع الى القائمين على المعرض وحث على ترصين مساحة التكامل النوعي مع الوزارات كافة لتحقيق خدمة المجتمع داعيا في الوقت نفسه مؤسسات الدولة الى استثمار العروض والنتاجات العلمية التي تقدمها الجامعات في الحقول والمجالات التطبيقية.



رئيس جامعة بغداد يتفقد الامتحانات التنافسية للمجموعتين الطبية والهندسية



وتفقد رئيس جامعة بغداد الأستاذ الدكتور منير حميد السعدي سير الامتحانات التنافسية للمجموعتين الطبية والهندسية، برفقة المساعد الإداري للجامعة الأستاذ الدكتور احمد وحيد وزار الدكتور السعدي معهد الليزر للدراسات العليا مطلعاً على الاجراءات الادارية والفنية المنخدة في الامتحان التنافسي للمجموعة الطبية. كما تفقد رئيس الجامعة مركز التخطيط الحضري والاقليمي للدراسات العليا لتابعة الطلبة المتقدمين للامتحان التنافسي، موصياً بضرورة التباعد الصحي واتخاذ الاجراءات الوقائية للحفاظ على السلامة العامة. كما ضمت الزيارة التفقدية كلياتي الهندسة والهندسة الخوارزمي للإشراف على الامتحان التنافسي وطبيعة الاسئلة وشموليتها، فضلاً عن الاطلاع على اسئلة الطلبة واحتياجاتهم اثنان الامتحان. ويذكر ان الامتحان التنافسي خصص في يومه الاول للمجموعتين الطبية والهندسية، فيما سيخصص اليوم الثاني للتخصصات العلمية الصرفة، بينما سيكون اليوم الثالث والاخير للتخصصات الانسانية حصراً.

كلية التربية الرياضية تستضيف اجتماع هيئة الرأي برئاسة وزير التعليم العالي والبحث العلمي

استضافت كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة بجامعة بغداد اجتماع هيئة الرأي الثالث برئاسة وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب الذي اقيم في قاعة الاجتماعات الكبرى في الكلية . بحضور الملاك المتقدم للوزارة ورؤساء الجامعات.

وأكد وزير التعليم في مستهل الاجتماع أن الجامعات العراقية واجهت تحديات الظرف الراهن بفاعلية ومسؤولية عالية وهي ماضية بإجازه متطلبات السنة الدراسية الحالية على وفق آليات التعليم المدمج



وفي ضوء التقويم الجامعي المعتمد . موضحاً أن وزارة التعليم العالي تركز الى رؤية في التعامل مع المتغيرات وتتحرك بمرونة إجرائية لاستيعاب الاقبال المتزايد على الجامعات المرتبط بمؤشرات النمو السكاني المتصاعد ومشيرا الى أن الوزارة وفرت خلال العام الدراسي ٢٠٢٠/٢٠٢١ عن طريق مذكرات وصيغ التعاون الدولي والثقافي ستمئة وخمسين منحة دراسية مدفوعة التكاليف في مختلف جامعات العالم وقد تم اشغالها جميعاً من الطلبة أصحاب المعدلات العالية.

واختتم أعضاء هيئة الرأي اجتماعهم باستعراض معايير واشتراطات فتح الكليات والأقسام الأهلية ضمن التخصصات الطبية والصحية الساندة ومناقشة مشروع استقلالية إدارة القبول للدراسات العليا في الجامعات العراقية وعرض مشاريع الجامعات ضمن برنامج تنمية الأقاليم.

حصول جامعة بغداد على المرتبة (801) 1000 من أصل 1300 جامعة في تصنيف QS العالمي



حصلت جامعة بغداد على المرتبة (801 - 1000) في تصنيف (QS world university ranking 2022) العالمي من أصل 1300 جامعة عالمية . مع دخول 45 اجامعة عالمية جديدة في التصنيف . كما حصلت الجامعة على المرتبة الاولى محلياً متقدمة على اربع جامعات عراقية وللمرة السابعة على التوالي . إذ شهدت زيادة في عدد البحوث المنشورة بنسبة (12٪) . فضلاً عن زيادة الاستشهادات بنسبة (13٪) . ويتم توزيع الدرجة حسب منهجية التصنيف على ستة محاور رئيسية منها السمعة الأكاديمية بنسبة (40٪) وسمعة اصحاب المصالح بنسبة (10٪) ونسبة اعضاء هيئة التدريس الى اعداد الطلبة بنسبة (20٪) ونسبة الاستشهادات بالبحوث الى عدد التدريسيين بنسبة (20٪) . فضلاً عن اعضاء هيئة التدريس الاجانب بنسبة (5٪) واعداد الطلبة الاجانب بنسبة (5٪) . امليين المزيد من العطاء والتقدم المستمر .

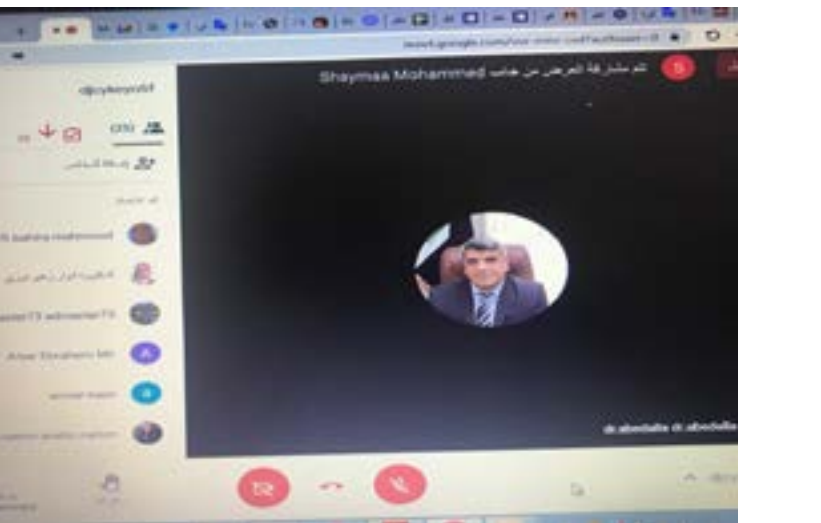
كلية علوم الهندسة الزراعية تحصل على براءة اختراع

في العدد الكلي لكل من البكتريا الهوائية . البكتريا المقاومة للبرودة Staphylococcus aureus والخمائر والاعفان) إلى الصبر في المناخ المعاملة C.citrus ٣ أيام من الحزن إذ كان لإضافة المستخلص المائي لأوراق حشيشه الليمون C.citrus دور في إطالة العمر الحزني للكرات السمك خلال الحزن المبرد . وأظهرت النتائج المعاملة مع المستخلص المائي الخاص بالميكروبيولوجية من خلال تقليل الحمل الميكروبي وتحسين الخواص الحسية (النكهة والطعم واللون والقوام والقبول / الموضوع)إطالة العمر الحزني وتحسين الخواص المايكروبيية والحسية لكرات السمك بفعل المستخلص المائي لأوراق حشيشة الليمون Cymbopogon citratus (Cymbopogon citratus) في تصنيع كرات السمك والتي أضيفت بتركيز (٥، ١٠، ١٥، ٢٠) % وحزنت لمدة ١٥ يوم عند درجة حرارة ٢٤± ٤ م° في خنسان الخواص المايكروبيية والحسية للمنتج. إذ أظهرت النتائج إنخفاضاً وإطالة العمر الحزني له

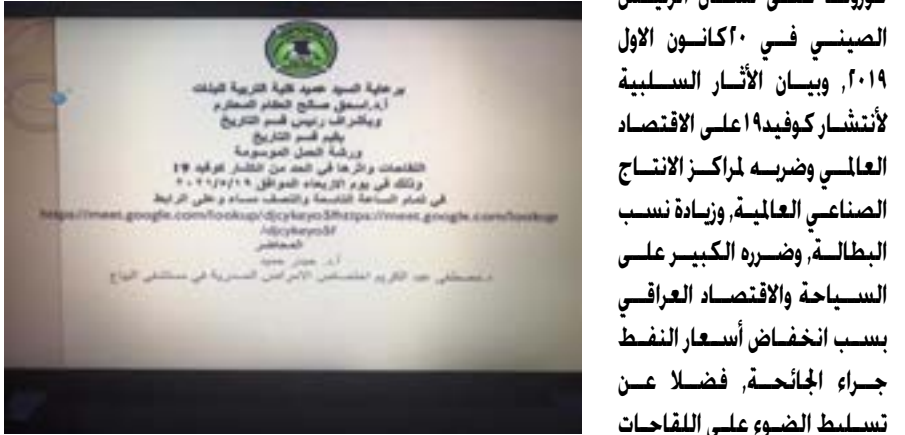


حصل كل من الاستاذ المساعد الدكتور عامر حسين حمدان و المدرس المساعد بيهاد حاتم كاظم في قسم علوم الأغذية على براءة اختراع من وزارة التخطيط الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية حول موضوع(إطالة العمر الحزني وتحسين الخواص المايكروبيية والحسية لكرات السمك بفعل المستخلص المائي لأوراق حشيشة الليمون Cymbopogon citratus (Cymbopogon citratus) في تصنيع كرات السمك والتي أضيفت بتركيز (٥، ١٠، ١٥، ٢٠) % وحزنت لمدة ١٥ يوم عند درجة حرارة ٢٤± ٤ م° في خنسان الخواص المايكروبيية والحسية للمنتج. إذ أظهرت النتائج إنخفاضاً وإطالة العمر الحزني له

كلية التربية للبنات تقيم ورشة عمل افتراضية عن اللقاحات وأثرها في الحد من انتشار كوفيد 19



نظم قسم التاريخ بكلية التربية للبنات ورشة عمل افتراضية بعنوان (اللقاحات وأثرها في الحد من انتشار كوفيد ١٩) عبر منصة Google Meet حضرها جميع أعضاء هيئة التدريس في قسم التاريخ والدكتور مصطفى عبد الكريم اختصاص الأمراض الصدرية في مستشفى البيعاء هدفت الورشة الى توضيح تاريخ ومراحل انتشار كوفيد العالمي وضربه لمراكز الانتاج الصناعي والاقتصاد العالمي وضربه لمراكز التاج السياحة والاقتصاد العراقي بسبب انخفاض أسعار النفط جراء الجائحة فضلاً عن تسليط الضوء على اللقاحات



كلية العلوم توعي بأدمان المخدرات وأفتها المدمرة للمجتمعات الرياضية



نظم قسم الفلك والفضاء ووحديتي قسم سينا للتعليم الالكتروني والتعليم المستمر في كلية العلوم الحلقة النقاشية الالكترونية بعنوان "الأدمان على المخدرات أفة تدمر المجتمع" بمشاركة د فاضل شاكر الساعدي جامعة بغداد، مركز التعليم وتضمنت محاضرة الحلقة النقاشية التي قدمها التدريسي في مركز التطوير والتعليم المستمر في جامعة بغداد الأستاذ الدكتور فاضل الساعدي. الوقوف على اهم مؤشرات التحول من الإدمان الدوائي الى ادمان المواد الاقويونية لعام2020_2015. مبينا خارطة توزيع المتعاطين حسب النوع الاجتماعي وتوزيع افراد العينة حسب الفئات العمرية والحالة الاجتماعية للمبحوثين. مشيراً الى مستوياتهم التعليمية ومهنهم وتأثير البيئة الاجتماعية في الادمان. مشدداً على ان السبب في توجه المتعاطي للمخدرات، مستعرضاً أنواع المخدر الذي يتعاطاه المبحوثين ومن بينه الكريستال. مختتماً باهم طرق الوقاية والعلاج .

كلية التربية ابن الهيثم تناقش دور نقاط التفتيش المثبطة CTLA-4 والوسيط الخلووي IL-10 في سرطان الثدي



ناقش قسم علوم الحياة في كلية التربية للبنات الورشة العلمية التي نظمتها كلية التربية للبنات ورشة عمل افتراضية بعنوان (اللقاحات وأثرها في الحد من انتشار كوفيد ١٩) عبر منصة Google Meet حضرها جميع أعضاء هيئة التدريس في قسم التاريخ والدكتور مصطفى عبد الكريم اختصاص الأمراض الصدرية في مستشفى البيعاء هدفت الورشة الى توضيح تاريخ ومراحل انتشار كوفيد العالمي وضربه لمراكز الانتاج الصناعي والاقتصاد العالمي وضربه لمراكز التاج السياحة والاقتصاد العراقي بسبب انخفاض أسعار النفط جراء الجائحة فضلاً عن تسليط الضوء على اللقاحات

كلية التربية البدنية تنظم ورشة عمل حول أهمية اللعب في استثمار طاقات الأطفال في تعلم المهارات الرياضية

نظمت كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة بجامعة بغداد ورشة عمل بعنوان (أهمية اللعب في استثمار طاقات الأطفال في تعلم المهارات الرياضية)، وتضمنت محاور الحلقة مفهوم اللعب وانواعه وأهميته في المجال الرياضي والتربوي . وكذلك فوائد اللعب والنظريات المستندة له والنظريات المعاصرة التي فسرت دور اللعب وأهميته . كما تم التطرق إلى بعض الألعاب الشعبية والألعاب الصغيرة والتي بالإمكان استخدامها في مجال تعلم المهارات الرياضية . إذ تم شرح النماذج المختارة وتوضيح دور المعلم والطالب فيها من خلال إعطاء امثلة لمجموعة ألعاب تعليمية رياضية في مختلف الاختصاصات وحضر الحلقة النقاشية عدد من الطلاب في البث المباشر على Google Meet والصف الافتراضي Classroom والذي تم انشاءه وإعطاء رمز الصف الى الطلاب والمدرسين والذي أتاح الفرصة للحضور بمناقشة بعض الأفكار مباشرة وطرح الآراء التي من شأنها ان تجعل من المتعلم عنصراً إيجابياً وفاعلاً في العملية التعليمية.



كلية العلوم جامعة بغداد تصدر عدداً جديداً من مجلتهما العراقية للفيزياء

صدرت حديثاً في قسم الفيزياء بكلية العلوم جامعة بغداد العدد التاسع والأربعون من المجلة العراقية للفيزياء، المجلد (١٩) لعام (٢٠٢١) وضمن المواعيد المحددة لبرنامج اصدار اعداد المجلة التي تعتمد نظام OJS الالكتروني كلياً والخاص باستلام البحوث وتقويمها. فضلاً عن اعتمادها نظام محكمة برنامج Il10Turin للاستئلال الالكتروني، والحاصلة على اشكال اطوال قطعالتقييد(RFLP-PCR) لتحديد التمهيط الجيني لتعدد الأشكال الوراثية لجين-4 CTLA للمنطقة +٤٩ في الكاسون الأول للتعابر في نيوكليوتيدة واحدة (rs231775(SNP). أظهرت نتائج الدراسة المصليّة ان مستوى IL-10 في مصل المجموعة المصابة 18.32 pg/ml ± 56.49. إذ كانت النسبة مرتفعة في مصل المصابين بالمقارنة مع المستوى المنخفض الذي ظهر في مجموعة السليطرة195.16± 5.16 pg/ml ولكن الاختلاف غير معنوي عند P > 0.٠٥ وكان مستوى CTLA-4 في مصل المصابين 20.823.17± (pg/ml) مرتفعاً مقارنة مع مجموعة السيطرة (29± 2.72) (pg/ml). كذلك الاختلاف غير معنوي عند (P>٠.٠٥).

كلية التمريض بجامعة بغداد تبحث الكفاءة الذاتية للزمهات للوقاية من الإسهال عند الأطفال دون سن الخامسة في مراكز الرعاية الصحية الأولية في مدينة الديوانية

ناقش فرع تريض البالغين في كلية التمريض جامعة بغداد رسالة الماجستير الموسومة (الكفاءة الذاتية للمهات للوقاية من الإسهال عند الأطفال دون سن الخامسة في مراكز الرعاية الصحية الأولية في مدينة الديوانية) لطالبة الماجستير ايناس احمد عبد الكريم. وهدفت الرسالة الى لتقييم الكفاءة الذاتية لدى المهات للوقاية من الإسهال لدى الأطفال ومعرفة العلاقات بين الكفاءة الذاتية للمهات في الوقاية من الإسهال مع التغيرات الديمغرافية (العمر، المستوى التعليمي، الحالة المهنية، الحالة الاجتماعية، نوع الأسرة، عدد الأطفال) والتغيرات الديمغرافية للطفل (عمر الطفل، جنس الطفل). أظهرت نتائج الدراسة نتائج أن الكفاءة الذاتية للمهات بينت المستوى المتوسط في الوقاية من الإسهال لدى أطفالهن بنسبة (٦٤.٣%)، وأيضاً عدم وجود علاقة عند P > 0.05 بين استجابة المهات فيما يتعلق بالمجالات المدروسة والصفات الديمغرافية باستثناء ما بين مستوى متغير المهنة، متغير التعليم والحالة الاجتماعية والاقتصادية حيث تم حساب العلاقات عند P < 0.01 خلصت الدراسة إلى عدم وجود فرق معنوي بين استجابة المهات فيما يتعلق بالمجالات المدروسة والصفات الديمغرافية للطفل باستثناء (طريقة الرضاعة الطبيعية في الأشهر الستة الأولى . في أي عمر بدأت الأم بإعطاء طفلهام طعاماً إضافياً وكان الطفل يعاني من الإسهال). وأوصت بأن برامج الوقاية من الإسهال المجتمعية تحتاج إلى اعتماد مقياس الكفاءة الذاتية للمهات لتقييم المخاطر المتصورة للمهات من أجل تنفيذ تدخلات محددة من شأنها تعزيز واستدامة استراتيجيات الوقاية من الإسهال على مستويات الأسرة الصحية.



دورة تدريبية افتراضية تقيمها كلية العلوم في كيفية توظيف برنامج اكسل لاحتساب درجات الطلبة



نظم قسم الكيمياء بالتعاون مع وحدتي ابن سينا للتعليم الالكتروني والتعليم المستمر في كلية العلوم بجامعة بغداد، الدورة التدريبية الافتراضية الموسومة "توظيف برنامج الاكسل لاغراض احتساب درجات الطلبة" بمشاركة عدد من الباحثين والمدرسين من الجان الامتحانية ومتخصصي برامج الحاسوب والتدريسيين . وهدفت الدورة الى استهداف فئة من التدريسيين الذين لا يجيدون توظيف برنامج الاكسل لاغراض احتساب درجات الطلبة وذلك عن طريق عرض اسباسيات التعامل مع الاكسل والوقوف على التطور في البرمجيات الحاسوبية والتي رافقتها تقدم في تقانات الحاسبات الشخصية والتي بالتعاون مع وحدتي ابن سينا للتعليم الالكتروني والتعليم المستمر في كلية العلوم بجامعة بغداد، الدورة التدريبية الافتراضية .. توظيف برنامج الاكسل لاغراض احتساب درجات الطلبة

كلية القانون تنظم ندوة عن مكافحة خطر تعاطي المخدرات والمنشطات ومشكلة تداولها والادمان عليها



نظمت وحدة الارشاد النفسي والتوجيه التربوي في كلية القانون بجامعة بغداد ندوة عن (مكافحة خطر تعاطي المخدرات والمنشطات ومشكلة تداولها الادمان عليها وبالتنسيق مع وحدة ابن سينا الالكترونية عبر تطبيق google meet القاها التدريسي ورئيس فرع القانون الدولي الأستاذ المساعد الدكتور حسام عبد الامير خلف. وهدفت الندوة الى توضيح مخاطر تعاطي المخدرات على الانسان والمجتمع لا سيما من قبل الشباب وضرورة التوعية والتثقيف بمخاطرها وتشديد العقوبات بشأن تداولها وتعاطيها . وتضمنت الندوة محاور اعيدة منها التعريف بالمخدرات وانواعها وتقسيماتها ، واعراض تعاطي المخدرات ، واضرار المخدرات من الناحية الصحية والنفسية والاجتماعية والاقتصادية ، ودور الاسرة والمجتمع في القضاء على ادمان المخدرات ، فضلا عن طرق الوقاية من المخدرات .

كلية طب الأسنان تعقد مؤتمرها الدولي العلمي الحادي والعشرون



عقدت كلية طب الاسنان بجامعة بغداد مؤتمرها العلمي السنوي الحادي والعشرين تحت شعار (بحوث طب الأسنان ... تميز .. ابداع .. إمكانات بلا حدود) . بإشراف رئيس جامعة بغداد الأستاذ الدكتور منير حميد السعدي . افتتح المؤتمر بآيات من الذكر الحكيم بعدها ألقى عميد كلية طب الأسنان الأستاذ الدكتور رعد عبد الرزاق الهاشمي كلمة رحب فيها بالحضور والمشاركين في المؤتمر. مشيداً بالمؤتمرات والندوات العلمية التي زاد من المستوى العلمي والعملية لمهنة طب الأسنان واختصاصاتها المتعددة . كما تم عرض فلم وثائقي بين فيه تاريخ الكلية العريق والإنجازات العلمية التخصصية لتدريسيي الكلية من مختلف اختصاصاتها . وقدمت في المؤتمر العلمي السنوي العديد من البحوث والدراسات العلمية والطبية التخصصية في مجالات طب الأسنان المتنوعة . كما عرض فيه أحدث ما توصلت اليه النتاجات العلمية والتكنولوجية التخصصية في مجال طب الأسنان .

كلية الهندسة الخوارزمي تناقش استعادة المستحضرات الصيدلانية الحيوية باستخدام نظام سائل مائي



ناقش قسم الهندسة الكيميائية الأحيائية في كلية الهندسة الخوارزمي بجامعة بغداد رسالة الماجستير الموسومة ((استعادة المستحضرات الصيدلانية الحيوية باستخدام نظام سائل مائي)) للطلبة زهرام محمد جعفر وتناول البحث نظام الطورين المائي (ATPS) كونه عملية فصل معدلة ومهشنة للمنتجات الحيوية (بروديوجوسين، فينازتن، والبنسيلين) في المصب لانه يحافظ على خصائصها وهذه الطريقة قادرة على إعطاء استرجاع عالي ونقاوة عالية في خطوة واحدة، حيث يتم تطبيق نوعين من النظام : بولي إيثيلين جلايكول ١٠٠٠/دكستران (PEG6000/Dextran) وبولي إيثيلين جلايكول/كبريتات المونيوم (NH4) 2SO4 \ PEG1500). المتغيرات التي تمت دراستها على النسبة المئوية للأسترجاع ومعامل الفصل لكل من البروديوجوسين والفينازتن والبنسيلين هي: درجة الحرارة . والنسبة الوزنية للبوليمر في المحلول . والوزن الجزئي للبوليمر . والنسبة الوزنية للملح في المحلول . ودرجة الحموضة. وخلص البحث الى ان أقصى نسبة استرجاع ومعامل فصل للبنسلين عند درجة حرارة ٢٢ مئوية، النسبة الوزنية لل PEG6000 0.22 . والنسبة الوزنية للديكستران هي ٠.١٥، بينما في النظام الثاني (PEG1500 /كبريتات الأمونيوم) يتم الحصول على الحد الأقصى لنسبة الأسترجاع ومعامل الفصل للبروديوجوسين عند درجة حرارة ٢٠ درجة مئوية، درجة الحموضة ٥ . النسبة الوزنية للملح ٠.٢٤ . والنسبة الوزنية لل PEG1500 هو ٠.١٥، الحد الأقصى لنسبة الأسترجاع ومعامل الفصل للفينازتن عند الرقم الهيدروجيني ٥ .

مركز الدراسات الاستراتيجية والدولية بجامعة بغداد يبحث مع مركز بيت الخبرة سبل التعاون

بحثت مدير مركز الدراسات الاستراتيجية والدولية بجامعة بغداد الأستاذة الدكتورة ابتسام محمد العامري مع نائب مدير مركز بيت الخبرة الاستاذ مازن صاح ب سبل التعاون المشترك بين المركزين . وقالت الدكتورة ابتسام على هامش ال لقاء الذي جمعها مع نائب مدير المركز، نحن نسعى الى تقديم كل ما هو جديد ومفيد للمسيرة التعليمية والثقافية في البلد . وازدادت العامري ان مركز الدراسات وابحثت مع عدد من المراكز البحثية الحكومية وغي الحكومية فضلا عن المنظمات المحلية والدولية ونحن نرحب بمركزكم لغرض التعاون من جانبه دعا مدير نائب رئيس بيت الخبر ة مدير مركز الدراسات الى الانضمام للمركز البحثية الموجودة في بيت الخبرة لغرض الاستفادة من الخبرات العلمية الموجودة ف ي المركز فضلا عن المساعي الى عقد ورش عمل علمية حول الانتخابات البرلمانية ال مقرر إجرائها في العاشر من العام الحالي .

كلية التمريض تقييم ادمان الإنترنيت والتوافق النفسي والاجتماعي بين طلاب المدارس

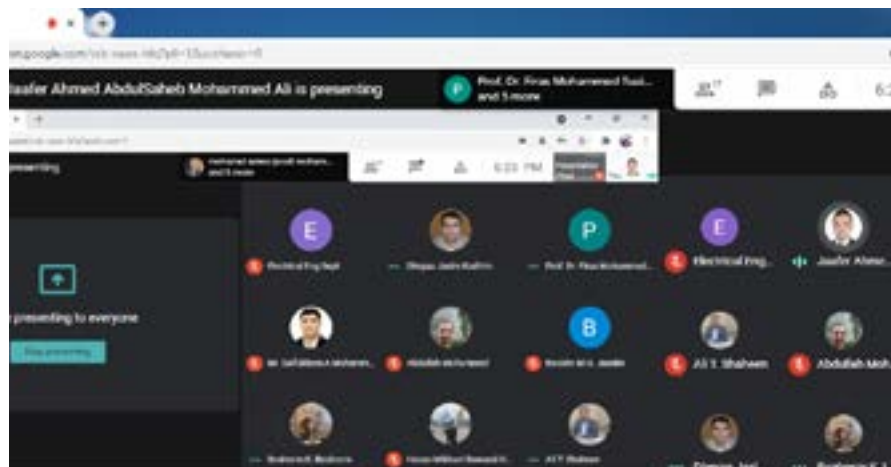


الثانوية للعبئة في (P <0.05) عند تحليلها بواسطة اختبارات مربع كاي للإنترنت تأثير سلبي أكثر من التأثير الإيجابي، حيث وجد أن الطلاب الذين يستخدمون الإنترنت لساعات عديدة يؤثر عليهم جسدياً ونفسياً واجتماعياً . وبالتالي ينخفض التكيف النفسي والاجتماعي أكدت الدراسة الحالية وجود علاقة بين إدمان الإنترنت والتكيف النفسي والاجتماعي لدى طلاب المرحلة الثانوية وأن مستوى إدمان الإنترنت معتدل وأظهرت الدراسة أن الإنسان أكثر تأثراً من الذكور، بو صيا لها حدثت الرسالة التي أوصت الدراسة بتقترح الباحثة وجود مستشأن نفسي لمعالجة الحالة النفسية للطلاب ومتابعة مشاكلهم وإيجاد الحلول لها إخضاع المراهقين للرقابة الأبوية وإجبارهم على استخدام الإنترنت باعتدال وأوقات محددة

كلية القانون تناقش المعاملات الدولية المضمونة

ناقشت كلية القانون في جامعة بغداد اطروحة الدكتوراه الموسومة (المعاملات الدولية المضمونة - دراسة مقارنة) للطالبة صفاء علي حسين. من فرع القانون الخاص. وهدفت الأطروحة إلى مفهوم المعاملات الدولية المضمونة وتوصيفها والضمانات الدولية وآلية نفاذها. فضلاً عن أن الفصول في منظومة القوانين الوطنية في القدرة على التنبؤ فيما يتعلق بالتغيرات التي طرأت على مجالات استخدام المعاملات الدولية عالية القيمة. ما دفعت الجهات التشريعية ذات العلاقة إلى الاهتمام

كلية الهندسة تقيم حلقات نقاشية الكترونية لطلبة الدراسات العليا في قسم الهندسة الكهربائية



وحاسبات السيطرة اللاحقة بدون متحسسات على المحرك التزامني ذو المغناط الدائمة مع تقنيات معالجة الاضطرابات وانعام عبد الخالق علي دكتوراه قدرة ومكائن التقليل من توجع جهد المكثف في انعكاس المعيار متعدد المستويات لمسوقات المحرك الحثي وزينب ناظم عباس دكتوراه قدرة ومكائن دراسة جدوى استخدام نظام نقل التيار المباشر عالي الجهد في العراق وجعفر احمد عبد الصاحب دكتوراه سيطرة وحاسبات تصميم وتنفيذ منصة روبوت مفتوحة المصدر لتطبيقات الوقت الانسي وفاتن حسن عجيل دكتوراه سيطرة وحاسبات تصميم مسيطر نشيط مجموعة من الانظمة اللاخية المتغيرة المعاملات ومهند عزيز جوي دكتوراه سيطرة وحاسبات تصميم وتنفيذ بنية روبوتية سحابية للاكتشاف والتنبيه في المنطقة محل الاهتمام

مركز الدراسات الدولية بجامعة بغداد ينظم ورشة عمل حول الحراك الشعبي في العراق واشكالية الإصلاح



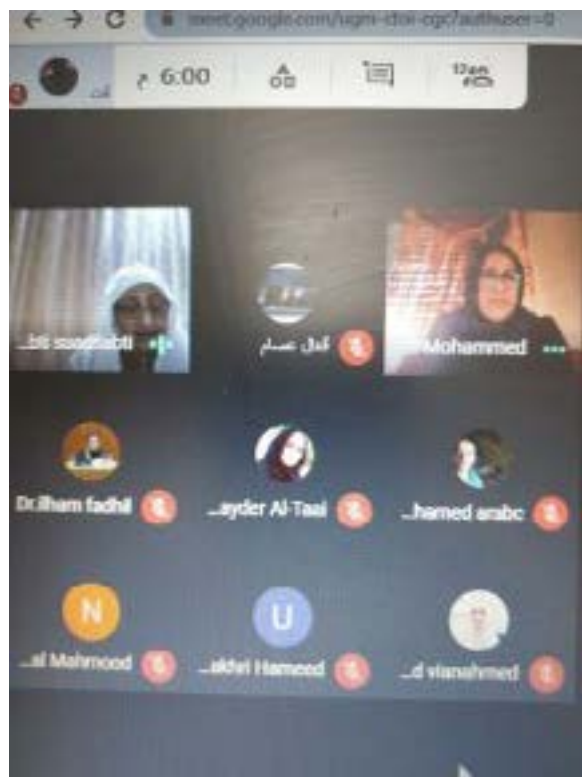
واضاف عبد الرزاق ان من الملاحظ عدم قدرة النظام السياسي على الاستجابة للمطالب المجتمعية هي التي أدت الى تواتر حالات الحراك الشعبي وتجدد مظاهر الاحتجاج . هذا بالإضافة الى ان استمرار التباطؤ في الاستجابة لمطالب المحتجين يؤدي الى تصاعد حدة المطالب التي قد تصل الى حد تغيير النظام السياسي . علمنا تبدأ بالمطالبية بالإصلاح . وقد هزت العراق عدة موجات احتجاجية عديدة وعليه فان فرص التغيير السياسي في المقام الأول تتوقف على استجابة الحكومة للاغلبية استجابة متفعة للمحتجين وتلبية مطالبهم الأساسية .

كلية التربية ابن رشد تناقش توافر مهارات التعليم الالكتروني عند معلمي اللغة العربية



وهذفت الرسالة الى بيان مدى توافر مهارات التدريس لمادة اللغة العربية في التعليم الالكتروني عند المعلمين والعلمتات للمرحلة الابتدائية. وتضمنت الدراسة على مشكلة البحث ومعرفة الجوانب النظرية والاطلاع على الدراسات السابقة واجراءات البحث و عرض للنتائج والتوصيات والمقترحات واوصت الدراسة بضرورة الافادة من مهارات التعليم الالكتروني في اعداد برامج التدريس الخاصة بالمعلم فضلا عن تنظيم دورات تدريبية محددة لمعلمي اللغة العربية لإكسابهم مهارات متجددة في التعليم الالكتروني

كلية التربية للبنات تقيم ورشة علمية عن الدعم النفسي والاجتماعي للمرأة



مساعدة الأفراد لتحسين صحتهم النفسية والاجتماعية عن طريق التشجيع على تواصل أفضل بين الناس وبناء شعور أفضل بالذات والمجتمع. الذي يعبر عنه بالاعتناء والاحترام في العلاقات التي تنقل التفاهم والتسامح والقبول. وأن الدعم النفسي والاجتماعي هو المساعدة الانفعالية والمادية التي يتلقاها الفرد من قبل الآخرين المحيطين به مثل الأسرة والأصدقاء والجيران وزملاء العمل ومدى قدرة الفرد على تقبل وإدراك هذه المساعدة وبينت الورشة ان هناك أربعة أشكال للدعم النفسي والاجتماعي هي دعم التقدير، الدعم بالمعلومات، الصحة الاجتماعية، والدعم الجرائي وتقدم المساعدات المادية وقت الحاجة للمتلقي لها في حل مشكلاته اليومية. وأكدت على الدور الهائلي الذي يكون مهما في بناء الذات وزيادة أحساس الفرد بذاته فقد تبين ان الأفراد الذين لديهم علاقات اجتماعية يتبادلونهم مع غيرهم ويدركون ان هذه العلاقات موفوق بها أفضل من الناحية النفسية من أولئك الذين يفتقون هذه العلاقات. وتطرقت الورشة الى بعض الشروط التي يجب ان تتوافر في عملية الدعم النفسي الاجتماعي لكي يكون فاعل وذات تأثير ايجابي على المتلقي. ومن أهم تلك الشروط كمية الدعم، اختيار التوقيت المناسب لتقديم الدعم، مصدر الدعم كفاءة الدعم، فضلا عن نوع الدعم النفسي الاجتماعي.

كلية التمريض تناقش فعالية تداخل قائم على نموذج المعتقدات الصحية في تغيير المعتقدات الصحية المتعلقة باستعمال المواد المخدرة لطلبة الكليات في جامعة الموصل: تجربة عشوائية خاضعة للسيطرة



يمكن أن يؤثر على فهم الطلاب وسلوكهم في مجال تعاطي المخدرات واعتبر الارتباط ايجابيا بين مكونات نموذج المعتقدات الصحية وخصوصا في "الفوائد المدركة وشدة المدركة المتعددة" الطلاب كما تضمنت هذه المعتقدات ارتباطا كبيرا مع بعضها البعض ومع الاهتمام لمنع الإدمان واوصت الدراسة بضرورة إجراء دراسات مستقبلية تستند إلى نموذج المعتقدات الصحية على عدد كبير من السكان العراقيين بهدف تغيير سلوك الناس اتجاه الإدمان

كلية الصيدلة تنظم سلسلة محاضرات توعوية عن التدخين: مخاطره وأثاره الضارة وطرق الإقلاع عنه



تنظمت كلية الصيدلة بجامعة بغداد سلسلة محاضرات علمية توعوية حول مضار التدخين ومنتجات التبغ وتأتي هذه المحاضرات ضمن جهود وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لمكافحة التبغ في المؤسسات التعليمية في ظل جائحة كورونا حيث قدم مجموعة من تدريسيي الكلية محاضرات توعوية لطلبة الدراسات الأولية والعليا ولدة ٣ أيام عبر تطبيق



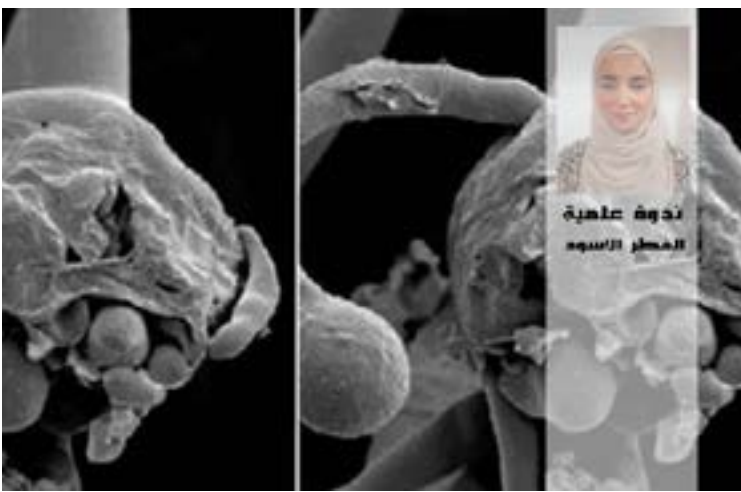
في العراق بصورة موزجة والمواد السامة الموجودة في دخان السجارة وفي ختام المحاضرة تم الحديث عن الطرق المتبعة لتجنب التعرض للتدخين السلبي قدر الامكان والدور الحكومي في سن القوانين والتشريعات التي تحم من انتشار التدخين وتأثيراتها على عموم المجتمع والمحاضرة الأخيرة القاها المدرس دكتور احمد ماجد حميد التدريسي في فرع الصيدلة السريرية بعنوان (مخاطر التدخين وعواقبه والطرق البديلة للمساعدة على ترك التدخين) وتناقشت المحاضرة التعرف بمخاطر التدخين وأثاره السلبية على صحة الانسان والطرق البديلة التي يمكن اتباعها لتترك التدخين ومراحل ترك التدخين وما له من نتائج ايجابية على جسم الانسان.

كلية التربية للبنات بجامعة بغداد تعقد ندوة علمية عن تحديات العمل الاجتماعي في الازمات



عقد قسم الاجتماع بكلية التربية للبنات ندوة العلمية الإلكترونية الموسومة (العمل الاجتماعي في ظروف الازمات : تحديات وفرص) عبر منصة Zoom Meet وهدفت الندوة الى تسليط الضوء على مشكلات المجتمع وازماته ودور العمل الاجتماعي في التصدي لها. وتنمية دور الاختصاصي الاجتماعي في مواجهة المشكلات الاجتماعية، فضلا عن مناقشة التغيرات الاجتماعية المعاصرة تزامنا مع جائحة كورونا وما صاحبها من تداعيات أثرت على الجميع والتوصل الى نتائج تسهم في تقبل الواقع والتعايش معه والعمل على تجاوز مشكلاته وقدم فيها عدد من الأوراق البحثية لباحثين من ذوي الاختصاص من

كلية الطب البيطري بجامعة بغداد تنظم محاضرة عن مرض الفطر الاسود



العين وتورمها ووصوله الى الدماغ وبقية اعضاء الجسم. وفي الحيوانات حدوث الاجهاض والشهاب المشيمة . ومن جهة اخرى تبين ان هذا المرض غير محدد بفترة عمرية معينه وانما يصيب الاعمار والاشخاص كافة ومن ابرزهم مرضى داء السكري . ويعد هذا المرض غير معدى ولا ينتقل من شخص الى اخر او من الحيوانات الى الانسان . وهو ليس وباء ناتج عن مضاعفات العلاجات بالادوية . وتبين ان مرض الفطر الاسود الذي ينتشر ضمن المرضى الذين يعانون الازمات بفايروس كورونا . بسبب ضعف الاستجابة المناعية، فضلا عن اعطائهم ادوية مثبطة للمناعة مثل الكورتيزون و تعدد من الجفترات لنموه بشكل كبير. وتم توضيح تشخيص المرض وطرق علاجه و ابرزها اعطاء Amphotericin B الذي يعد دواء فاعل لهذا المرض.

محاضرة افتراضية في كلية العلوم توصي بغذاء اللهانة الحمراء والثوم للمرضى الذين يعانون التسمم



المحراء والثوم كبخضر المضاد للتأكسدي الحفز بواسطة فيومونيسين ب ا مينا ان هذه النتائج فتقرح جريبيا بالحيوانات المعاملة فيومونيسين ب ا على ان تكون مصاحبة مع زيادة الجهد التأكسدي و استهلاك أنزيمات مضادات الاكسدة. مشيرا ان التأثير المستخلص للهانة الحمراء والثوم على الجهد التأكسدي الحفز بواسطة تنظيم المستخلصات النباتية في الفئران بمشاركة عدد من الطلبة والباحثين المعنيين بتخصص المحاضرة في داخل الجامعة وخارجها. ويختص المحاضرة معادلة التأثيرات السامة للفومونيسين ب ا بواسطة المستخلصات النباتية. بعد إجراء الدراسة على نبات اللهانة لعائلة Cruciferae ونبات الثوم التابع لعائلة Liliaceae ودراسة المركبات الفعالة بواسطة جهاز كروماتوغرافية الغاز-كتلة الطيف الضوئي. وتضمنت المحاضرة التي قدمها الدكتور مهند سلام مجيد الفياض. النتائج التي رسا له قائمة للمرضى الذين يعانون التسمم ب فيومونيسين ب ا .

كلية التربية ابن رشد تناقش تنزيل الآيات على الواقع الاجتماعي المعاصر

شهدت كلية التربية ابن رشد للعلوم الانسانية في جامعة بغداد مناقشة رسالة الماجستير الموسومة (تنزيل الآيات على الواقع الاجتماعي المعاصر) لتفسير الامثل للشيرازي " دراسة وتحليل " التيها الباحثة زهراء محمد حسن من قسم علوم القرآن تخصص " علوم قرآن " وهدفت الرسالة الى تسليط الضوء على مسألة تنزيل الآيات على الواقع المعاصر في أحد تفاسير الامامية المعاصرة ألا وهو تفسير الامثل لسماحة الشيخ الشيرازي . وقسمت الدراسة على مقدمة وتمهيد وثلاث فصول وخاتمة . وأوضحت الدراسة



ان من دواعي تنزيل الآيات على الواقع هو بمثابة تفعيل دور القرآن، وجعله حياً قادراً على مواكبة المستجدات، وقدرته على حل المشكلات في المجتمع الاسلامي، فهو أمر ليس جائزاً بل هو واجب، فلا ينبغي ايقاف دور القرآن، وجعله كتاباً خاصاً لمعالجة أحداث الأمم السالفة فضلاً عن ان الشيرازي تناول قضايا اجتماعية كثيرة كانت سائدة في عصره

كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة تستضيف اجتماع مديري ضمان الجودة وتقييم الاء



استضافت كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة في جامعة بغداد اجتماعاً استثنائياً لجهات الاشراف والتقويم العلمي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي ضم مديري اقسام

ضمان الجودة وتقييم الاء بالجامعات العراقية . برئاسة الاستاذ الدكتور صلاح هادي الفتلاوي والجودة والاعتماد الاكاديمي والاستاذ عادل مجيد عيدان مدير قسم تقويم . وناقش الاجتماع ملف تقييم الاء السنوي والخاص بالملكات التابعة للجامعات من موظفين وملاكات تدريسية وقادات عليا، فضلاً عن تداول بعض النقاط المهمة حول آليات التقييم السنوي ومناقشة بعض المقترحات التي تم رفعها ضمن توصيات شُعب ضمان الجودة في الجامعات وتخصيص بعض المشكلات التي تخص بعض المحاور واخذها بنظر الاعتبار فيما يخص النشر في المستوعبات العالمية والريضة والجوائز العلمية حسب التخصص الدقيق لبعض الكليات فضلاً عن النشاطات الخارجية التي تسهم في خدمة المجتمع والؤسسات العلمية ومكانة القوم المضافة من أجل تحسينها او هدمها بما يخدم منسبها في ظل الظروف الطارئة والاستثنائية على حد سواء .

كلية طب الانسان بجامعة بغداد تنظم ندوة حول دور طبيب الانسان في كشف الامراض الخطيرة والمميتة



نظمت كلية طب الانسان في جامعة بغداد ندوة علمية تحت عنوان (دور طبيب الانسان في كشف الامراض الخطيرة والمميتة) ألقاها طبيب الانسان السوري الأستاذ الدكتور ناصر ناصر الدين . واوصت الندوة على ضرورة اعطاء خمس دقائق من وقت طبيب الانسان لكل مريض قبل ان يبدأ بعلاج الانسان وذلك لغرض الكشف عن اصابة المريض بامراض خطيرة من خلال بعض العلامات التي قد تكون موجوده في فم المريض مثل وجود التقرحات او الاورام او تغيرات بلون الانسان او زياده بعدد الانسان وغيرها والتي ترتبط باصابات وامراض داخلية قد تكون خطيرة وتؤدي بحياة المريض.

كلية علوم الهندسة الزراعية تناقش الدعاسيق

كثافة الدعاسيق وافات الخيار التي تغذي عليها . وبينت الباحثة وجود اربعة انواع من الدعاسيق على نبات الجت وثلاثة انواع على الفلّة والخيار والمن وكان انتشارها في جميع مواسم السنة بكثافات مختلفة . كما اوصت الباحثة الحث على ضرورة استعمال الدعاسيق وخاصة ذات الاحدى عشر نقطة

شهدت كلية علوم الهندسة الزراعية في جامعة بغداد مناقشة اطروحة الدكتوراه الموسومة (مسح وتنشخيص انواع الدعاسيق التابعة لعائلة Coccinelli- deae ودراسات حياتية وبيئية الدعسوقة ذو الاحدى عشر نقطة Coccinella undecimpunctata) للطالبة شيما محمد العمري ان محاور مبادرة مشروع (اقترح) ستتناول ازمان مختلفة يعاني منها المجتمع. بينما يسعى مشروع (اتعهد) لدفع الجمهور نحو القيام بسلوكيات فضيلة وتنمية مهاراته المتنوعة.

مركز احياء التراث ينظم حلقة نقاشية افتراضية حول التراث التاريخي لباب المغاربة في المسجد الاقصي

الباب واکراماً لهم ولدورهم البطولي اطلق على تلك الباب باب المغاربة واطلق ايضاً على المنطقية التي تقع في جواره حارة المغاربة وتذكر حارة الرواية التاريخية ان ابو مدين كان له دور في الحث على

نظم مركز احياء التراث العلمي العربي في جامعة بغداد حلقة نقاشية الكترونية بعنوان (الأثر التاريخي لباب المغاربة في المسجد الاقصي) التيها التدريسية في المركز الاستاذ الدكتورة وجدان فريق عناد . وبينت المحاضرة ان باب المغاربة هو احد الابواب الرئيسية في المسجد الاقصي وجاء ذكرها بعد معركة حطين التي قادها السلطان صلاح الدين الايوبي جزء من جيشه من المغاربة الذين لهم الأثر في تحقيق الانصار في تلك المعركة التاريخية الشهيرة فقد دخلو من تلك

كلية الطب تنظم ورشة عمل حول التعليم الطبي



نظمت وحدة التعليم الطبي المستمر في كلية الطب بجامعة بغداد ورشة عمل بعنوان (منهج صفات التدريس الجيد والناجح) بحضور نخبة من الأساتذة والباحثين في الكلية. وتضمنت الورشة التي قدمت من قبل التدريسي في فرع الفارماكولوجي بالكلية الأستاذ المساعد الدكتور محمد عبد الحسن جباراً شرحاً مفصلاً ومناقشات مستفيضة للمهام الموكلة إلى التدريسي في ظل المستجدات والتغيرات التي شهدتها التعليم الطبي استجابة للتطور الذي يشهده العالم في هذا المجال وكذلك نتيجة التغيرات التي حصلت بسبب جائحة كورونا كما شملت الورشة جانباً عملياً تمثل في الاجابة على استبيان بشأن هذه المهام وحاجة كلية الطب اليها لما له من أهمية كبيرة في تعيين الملكات التدريسية المستقبلية وكذلك في تصميم برامج تطوير الملكات التدريسية.

ويذكر أن الدكتور جبار حاصل على شهادة الدكتوراه في الفارماكولوجي من جامعة كلاسكو في بريطانيا وشهادة الماجستير في التعليم الطبي من جامعة دندي في بريطانيا.

كلية الاعلام تفتتح مشروع اقتراح واتعهد لطلبة الدراسات العليا



بغية الارتقاء به. كما بين رئيس قسم العلاقات العامة في كلية الاعلام بجامعة بغداد، جلسة لمناقشة مبادرة جمعية تحت عنوانات "اقترح" و"اتعهد" لطلبة الدراسات العليا. وتضمن المؤتمر الطلابي الاول كلمة لمعاون عميد الكلية للشؤون العلمية الأستاذ الدكتور علي الشمري الذي قال فيه ان "مشاريع الدراسات العليا (اقترح) لطلبة الدكتوراه (واتعهد) عن الاستشارة الالكترونية توجه الكلية بشكل عام وقسم العلاقات العامة بشكل خاص. لتقديم مبادرات تخدم المجتمع. موضعاً ان الحملة ستكون على شكلين (ميداني) و (الكتروني). وتهدف الى اشراك الجمهور في وضع الحلول لختلف الازمان. فضلاً عن تعهد بتعديل بعض السلوكيات غير الصحيحة.



مركز الدراسات الدولية ينظم ورشة عمل حول الجهود المصرية- الاثيوبية في مواجهة أزمة سد النهضة



نظم قسم دراسة الازمات في مركز الدرا سات الاستراتيجية والدولية بجامعة بغدا د . ورشة عمل تحت عنوان (الجهود المصرية- الاثيوبية في مواجهة أزمة سد النهضة) حيث ناقشت رئيس قسم دراسة الازمات الدكتور سداد مولود سبيع الاعلان عن البند ء في بناء مشروع سد النهضة في العام ٢٠١١، وبدا خطر الامن المائي يتهدد بلدان السم صب في كلا من مصر والسودان كونهما الم اة لملكين السياسيين ان الهدف من بناء ال سد يقع ضمن اهداف سياسية واستراتيج ية لاثيوبيا. وياتي هذا في سياق سياسة اث يوبيا المعادية لبلدان العربية، وخالفاً للم غل بالقدم ضد البلدان العربية، ويرى الع ديد من الباحثين ان توقيت الاعلان عن بناء السد ياتي في ظل الظروف التي كانت ترب ها مصر على اثر الحركات الاحتجاجية وحا لة عدم الاستقرار السياسي التي شهدته ا خلال المرحلة الانتقالية، اما في السودان فكان انفصال جنوب السودان. ومرحلة ما بعد الانفصال وتدابيرتها على الداخل الس وداني شجع اثيوبيا للمضي قدماً بمشروع ها، والذي دخلت معه مصر والسودان في م سارات عديدة للتفاوض وحاولات الضغط عل ي اثيوبيا بشتى الطرق الوسائل الا ان المفاوض الاثيوبية ظل يرواغ لاجل كسب الوقت و المضى قدماً باتجاه استكمال عملية البناء.

كلية طب الانسان توقع اتفاقية تعاون علمي مشترك مع الكليات الاهلية



وقعت كلية طب الانسان في جامعة بغداد ممثلة بعميدها الاستاذ الدكتور رغد عبد الرزاق الهاشمي عدد من اتفاقيات التعاون المشترك مع الكليات الاهلية (الاسراء دجلة، المنشق) في اطار توجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بضرورة التعاون العلمي ما بين الكليات الحكومية والاهلية من اجل النهوض بالمسيرة العلمية وشملت الاتفاقية افاق التعاون العلمي والمعرفي وتبادل الخبرات والتكنولوجيا الحديثة وعقد الندوات والمؤتمرات والمعارض العلمية والاشراف على طلاب الدراسات الأولية والعليا وكثير من الجوانب الاخرى .

كلية الهندسة تناقش عدديّة وعملية للجريان وانتقال الحرارة غير تام التطور في مجرى حلقي مستطيل المقطع



شهدت كلية الهندسة مناقشة رسالة الماجستير للطلبة تقوى طالب حسن الحركاني في قسم الهندسة الميكانيكية عن البحث الموسوم دراسة عدديّة وعملية للجريان وانتقال الحرارة غير تام التطور في مجرى حلقي مستطيل المقطع هدف البحث الى دراسة نظرية وعملية للجريان الطباقى المتنامي للماء خلال مجرى حلقي مستطيل الشكل. القناة الخارجية مصنوعة من النحاس. أما الداخلية فمصنوعة من مادة PVC وأظلمت النتائج النظرية والعملية ان درجة الحرارة تزداد باتجاه الجريان. وان رقم نسلت يزداد بزيادة الفيض الحراري وارتفاع القناة الحلقيّة. معدل رقم نسلت يزداد خطياً مع ازدياد Re لنفس قيمة الفيض الحراري. وأيضاً زيادة قيمة الفيض الحراري تؤدي الى زيادة معدل رقم نسلت. وبالمقارنة بين النتائج النظرية والعملية وجد ان هناك فرقاً بنسبة ٣٥٪ وتم التحقق من صحة نتائج التدفق الحراري الثابت للجدار وبظلاً وجود توافق قوي بين نتائج الحل العددي الحالي وبلغ التوافق مع العلاقات التجريبية المرتبطة للباحثين السابقين حوالي ٩٠٪.

كلية الاداب تطبيق اجراءات الدفاع المدني والسلامة العامة



أعلنت كلية الآداب في جامعة بغداد عن تطبيق اجراءات الدفاع المدني وتطبيق شروط السلامة العامة في ميانى الكلية، وتشكيل لجنة لتابعة هذه الأعمال. وعلى هامش جولتها التفقدية لمباني الكلية، أوضحت معاون العميد للشؤون الإدارية الأستاذ المساعد الدكتورة سهيلة جُم عبد الإبراهيمي ان هذه الزيارات الدورية تاتي على وفق توجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ورئاسة جامعة بغداد . لتابعة أعمال اللجنة المركزية للدفاع المدني واجراءات الوقاية من الحوادث والسلامة العامة التابعة من الكلية وآلية العمل عليها . وزادت ان اللجنة الفرعية تم تشكيلها برئاسة المعاون الإداري وعضوية كل من الشعبة الهندسية والمتابعة والخدمات والصيانة. وكذلك التنسيق مع اللجنة المركزية في رئاسة الجامعة وملاكات الدفاع المدني. من اجل تقدير جهودهم في خدمة الإنسانية والمجتمع، فضلاً عن توجيه منتسبي الكلية وحثهم بالعمل الدوري المتواصل لتطبيق اجراءات السلامة العامة والحفاظ عليها.

كلية التربية ابن الهيثم تناقش بعض النتائج حول المجموعات قبل المغلقة الناعمة من النوع (G)

ناقش قسم الرياضيات في كلية التربية للعلوم الصرفة /ابن الهيثم بجامعة بغداد رسالة الماجستير الموسومة (بعض النتائج حول المجموعات قبل المغلقة الناعمة من النوع (G) باستخدام الفضاءات التوبولوجية المثالية الناعمة) للطلبة عبدالله علي حمود. وهدفت الرسالة إلى دراسة انواع جديدة من المجموعات القريبة الفتح الناعمة وهي المجموعات المفتوحة الناعمة من النوع- مع مفهوم المثالي الناعم والذي يعتبر من المفاهيم التي اهتم العديد من التوبولوجيين بدراسته. وتضمنت الدراسة تعريف المجموعة قبل المغلقة الناعمة من النوع (G) - ومتممها المجموعة قبل المفتوحة الناعمة من النوع- مع توضيح وبرهان عدد من الخواص والمبرهنات لهذه المجموعات. كما تم تعريف العديد من المباريات باستخدام المجموعات قيد الدراسة وباستخدام الخواص التوبولوجية الناعمة حيث تم تحديد الاستراتيجيات الراجعة والتي يستطاع اي من المشاركين اتباعها في المباراة فضلاً عن تحديد الاستراتيجيات الخاسرة والتي تعد خديراً لعدم اتباعها ان امكن اثناء سير المباريات ومن هذه المباريات عندما تصنف هذه الترتب على ضوء التطورات في التطور المحي لها

كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة تستضيف اجتماع مديري ضمان الجودة وتقييم الاء

كلية التمريض تناقش النقص عن اضطراب قلة الانتباه وفرط الحركة في المدارس الابتدائية رما يعانون من اضطراب فرط الحركة والصحة النفسية والعقلية في كلية التمريض جامعة بغداد رسالة الماجستير الموسومة (التقص عن اضطراب قلة الانتباه وفرط الحركة في المدارس الابتدائية مدينة بغداد) لطلاب الماجستير حسام عدنان سرحان. وهدفت الرسالة الى تحديد مدى انتشار اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه بين تلاميذ المدارس الابتدائية : تحديد العلاقة بين مستوى اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه لدى التلميذ و اعماهم وما إلى ذلك. واستقصاء الفروق بين التلاميذ اضطراب فرط الحركة ونقص الانتباه على أساس الجنس والصف الدراسي.



كلية علوم الهندسة الزراعية تناقش الترب الشورة



شهدت كلية علوم الهندسة الزراعية في جامعة بغداد مناقشة اطروحة الدكتوراه الموسومة (تقييم خصائص ترب الشورة المستصلحة باستعمال مياه ذات قوة ايونية مختلفة باعتماد معايير ثرموديناميكية وحركية) للطلبة سيف الدين كريم. من قسم علوم التربة والموارد المائية . وهدفت الاطروحة الى دراسة التغيرات الحاصل على صفات ترب الشورة المستصلحة اثر عملية الغسل بمياه ذات قوة ايونية مختلفة واعطاء فكرة عن طبيعة التتابع الزمني لغسل الاملاح من هذه الترب خلال مدة زمنية محددة وتطبيق برامج حاسوبية. وبين الباحث ان معظم ترب الفرات الاوسط تميزت بتراكيز مختلفة من ايونات الصوديوم والمغنيسيوم والكالسيوم والبوتاسيوم اعتمادا على نوعية الاملاح السائدة في هذه الترب وان الترب كانت في تطور من التطور المحمي الكلوذي الى التطور المحمي الكبريتي كذلك وجود اختلاف في سلوك الاملاح الموجودة في ترب مواقع الدراسة حسب نوعية الاملاح وتركيزها ونوعية المياه المستعملة بعملية الغسل وحسب التتابع المرحلي لعملية الغسل. وادرسى الباحث بتوسيع الدراسة لتشمل محافظات الجنوب ودراسة الصفات الكيميائية للماء الارضي ومعرفة نوعية الاملاح التي تتغسل لحدود الماء الارضي ومدى اسهام المياه الارضية بعملية التملح للتربة وتحديد التطور المحمي لها ثم تصنيف هذه الترب على ضوء التطورات في التطور المحمي لها

مركز ومتحف التاريخ الطبيعي يعقد حلقة نقاشية عن لقاح كورونا أنواعه وأهميته

عقد مركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي وبجهود وبدعم من مدير المركز الأستاذ الدكتور رزاق شعلان عكل . بأشراف المدرس محمد عناد غزوان حلقة نقاشية في قاعة المركز أذ قدمت التدريسية م.م. نور حسين يوسف في قسم الفقرات محاضرة توعوية لكل من تدريسي ومنسوبي مركزنا بعنوان (لقاح كورونا أنواعه وأهميته) مع عرض أنواع اللقاح المتوافرة داخل العراق (فايزر-استر زنيكا) وكيفية أخذ الجرعات وطرق التخزين والفعالية لكل نوع من اللقاح حيث عرضت التدريسية بعض التوصيات قبل أخذ اللقاح بإجراء مجموعة من الفحوصات للتأكد على سلامة الشخص



المقبل ع أخذ اللقاح من الحساسية وعدم إعطاء الحوامل والمرضعات اللقاح الا اذا كانت تعمل في مجال الصحة ويتماس مع المصابين مع ضرورة سلامة الأشخاص دون الـ 18 عام حيث لم يتم إجراء فحوصات فعالية لتلك الأعمار بخصوص اللقاح ولمن لديه من الأمراض المزمنة كالضغط والسكر غير المستقر والمتأرجح لحماية الأشخاص من الإصابة بالأعراض الجانبية ومنها التجلطات المسافرون والأشخاص المصابون سابقاً بالكوفيد . وأكدت على ان اللقاح لا يقينا بشكل كامل من الإصابة بالبوء لكن يساعداً ع شق الطريق للخروج من الجائحة بأسرع وقت : ومنا تمنى لجميع التدريسي التوفيق والنجاح لرفد العلم بكل مايناسب ويواكب العلوم حول العالم.

مركز الدراسات الدولية بجامعة بغداد ينظم محاضرة حول تأثير الاستثمار الأجنبي للشركات متعددة الجنسيات على اقتصاد العراق



نظم مركز الدراسات الاستراتيجية والدولية في جامعة بغداد محاضرات حول تأثير الاستثمار الأجنبي للشركات متعددة الجنسيات على اقتصاد العراق مقارنة مع دول مختارة . وقدمت التدريسية في قسم دراسات الأزمات المدرس المساعد لواحظ خلي ل ابراهيم محاضرة جاءت بعنوان (تأثير الاستثمار الأجنبي المباشر للشركات متعددة الجنسيات على اقتصاد العراق : مقارنة مع دول مختارة في الشرق الأوسط وشمال افريقيا (MENA)) .

وركزت الباحثة على بروز الاستثمار الاجنبي بجميع انواعه وهو أداة مهمة للتوسع المالي والاندماج في المنصة الدولية . ويعد الاستثمار الاجنبي المباشر في البلدان النامية ومنطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا والعراق على وجه الخصوص أداة مهمة في تحقيق النمو الاقتصادي المستدام لى ان توجه هذه الاستثمارات الى القطاع الصناعي بدلاً من قطاع الخدمات مما سيكسب له تأثير أكبر على النمو الاقتصادي للبلاد . والعراق يتمتع بمحددات كثيرة لجذب رؤس الاموال لكنه يعاني من صعوبات أكثر منها افتقاره الى بنية اقتصادية متطورة ومناخه الاستثماري غير مهياً وعدم وجود قوة عاملة ومدربة فنياً ومهنيياً في السوق الحالي وارتفاع معدلات التضخم وغيرها .

مركز احياء التراث بجامعة بغداد ينظم ورشة عمل عن المراصد الفلكية عند العرب

ويعد هذا المرصد الاول في الحضارة الاسلامية في زمن المأمون 216 هـ وتمت به اولى الارصاد الفلكية وبعد نجاحه اسس مرصد في جبل قاسيون في دمشق بامر من الخليفة المأمون سنة 218 هـ ومرصد ابناء موسى بن شاكر في بغداد ايضاً حيث اشتهر بعلوم الفلك والرياضيات والفيزياء وغيرها من المراصد . كما أوصى بضرورة أن يكون للعراق دور كبير في بناء المراصد الحديثة والانضمام الى الاتحاد العالمي للفلك واقامة المؤتمرات والندوات ونشر الثقافة الفلكية بين المجتمع العراقي .



نظم مركز احياء التراث العلمي العربي في جامعة بغداد ورشة عمل بعنوان (المراصد الفلكية عند العرب في العصر العباسي) تضمنت محاضرة للتدريسي في قسم الفلك الاستاذ الدكتور عبد الرحمن حسين صالح بعنوان (المراصد الفلكية في التراث العربي) . تناولت الورشة الحضارة البابلية التي كانت رائجة في علم الفلك والرصد الفعلي لحركة الاجرام السماوية وبالأخص الشمس والقمر حيث لم تنته ملاحظة العراقيين للسماوات وانطلقت بنشاط حيث ظهرت المراصد الفلكية الاولى في العالم الاسلامي من بغداد وذلك في عصر الدولة العباسية في عهد المأمون . كما ذكر المحاضر اهم المراصد الفلكية القديمة وهي مرصد الشماسية وهو المكان الذي يقع في حي الشماسية ببغداد

كلية الهندسة تناقش تحسين التماثل الكيميائي للنفط الخام العراقي باستخدام الطاغوشي

كان هناك تحسن ملحوظ في القيم الأصلية ل-API حيث تغيرت القيم من 23.2 إلى 28.4 ومن 14 إلى 20.9 ومن 2.1 إلى 2.4 على التوالي . يمكن استخدام خطة ونتائج هذا الدراسة لتحسين معالجة النفط الخام في صناعة النفط العراقية حيث اعتمدت هذه القيم على الظروف المثالية المتمثلة ب (د=10 سلبزي، 7PH= ماء = 10٪ تركيز كاسر الاستحلاب



شهدت كلية الهندسة مناقشة رسالة الماجستير للطالب محمد حسين جبار من قسم الهندسة الكيمياء عن البحث الموسوم (تحسين التماثل الكيميائي للنفط الخام العراقي باستخدام الطاغوشي). وبحثت الدراسة في تأثير العوامل المهمة مثل درجة الحرارة ، ودرجة الحموضة ، والماء ، وتركيز كاسر الاستحلاب ، ونوع كاسر الاستحلاب على عملية إزالة الاستحلاب الكيميائي (CD) باستخدام طريقة Bottle Test. تم اختبار ثلاثة أنواع مختلفة من النفط الخام العراقي الثقيل المسماة (نفط بازرگان الشمالي ، نفط الفكة ، و نفط أبوغرب) ولكل منها خصائصه مختلفة. هذه العينات تحتوي على تركيزات مختلفة من المحلول الملحي ، والتي يجب إزالتها لتحسين خصائص النفط الخام. تم إعادة اختبار API ومحتوى الملح ومحتوى الماء للتأكد من الخصائص التي وفرتها شركة نفط ميسان (MOC). كما أظهرت نتائج اختبار العينات التي تم تصميمها بالاعتماد على طريقة Tagu-، أن أقصى كفاءة تجفيف يمكن الحصول عليها عن طريق عملية كسر الاستحلاب الكيميائية للعينات الثلاث هي 94.2٪ و 95٪ و 92٪ على التوالي. بالإضافة إلى ذلك .

كلية العلوم تصدر عدداً جديداً من مجلتها العراقية محتويًا على ستة وثلاثون بحثاً في تخصصاتها العلمية

الـ (Research Gate) وحاصلة على تصنيف Scopus بمعامل تأثير مقداره (0.3). احتوى العدد على (36) ستة وثلاثين بحثاً منها (1) بحثان في علوم الكيمياء و (7) سبعة بحوث في علوم الحياة و (4) اربعة بحوث في علوم النباتات الاحيائية و (4) اربعة بحوث في علوم الفيزياء و (1) سنة بحوث في علوم الارض و (9) تسعة بحوث في علوم الرياضيات و (3) ثلاثة بحوث في علوم الحاسبات و (11) بحثاً واحداً في علوم الفلك والفضاء . يذكر ان المجلة العراقية للعلوم هي احدى المجالات الفصيلة العلمية المحكمة التي تصدرها كلية العلوم في جامعة بغداد. تهدف الى نشر البحوث العلمية الرصينة في مجالات العلوم التطبيقية والصرفية .



صدرت حديثاً عن كلية العلوم في جامعة بغداد. العدد الخامس من المجلة العراقية للعلوم المجلد (11) لسنة (2021) وذلك بعد اعتمادها لنظام استلام البحوث وتقومها بشكل الكتروني كامل. إذ كانت قد حصلت على تصنيف معرف الكائن الرقمي (DOI: 10.24996/ijss) ومسجلة ضمن

كلية العلوم للبنات تناقش التغيرات النسجية والفسلجية للخصى والبرابخ للحيوانات المعاملة بمادة لايبو-6-بلاك والكافايين للجرذان



ناقشت كلية العلوم للبنات بجامعة بغداد رسالة الماجستير الموسومة (دراسة مقارنة للتغيرات النسجية والفسلجية للخصى والبرابخ للحيوانات المعاملة بمادة لايبو-6-بلاك والكافايين وتأثيرهما في خصوبة ذكور الجرذان البيض) للطالبة ياسمين شاكر محمود . وهدفت الدراسة الى معرفة تأثير حارق الدهون Lipo-6-Black في خصوبة ذكور الجرذان البيض بسبب كثرة استخدامه من قبل النساء والرجال بدون إستشارة طبية، ومقارنة تأثيره مع احد مكوناته الفعالة وهو الكافايين، إذ تم دراسة تأثيرهما على وزن الجسم والخصى والبرابخ، وتأثيرهما فسلجيا عن طريق دراسة هرمونات Testosterone, Prolactin, LH, FSH. كما اشارت نتائج الدراسة ان حارق الدهون ادى في نهاية التجربة الى انخفاض شديد في

اعداد الولادات بعد مزوجة الذكور المجرعة باناث غير مجرعة، وهذا ما يؤكد تأثيره السلبي في الخصوبة . وأوصت الباحثة بعدم اخذ حارق الدهون والانواع الاخرى ذات المكونات المشابهة له دون استشارة طبية كون اغلبها غير مصرح به من منظمة الغذاء والدواء العالمية واجراء دراسات اخرى لحارق الدهون وتأثيره على الجهاز التناسلي الانثوي والجهاز الهضمي و الكبد والكلية فضلا عن الغدة الدرقية والكظرية واجراء دراسات متخصصة اكثر للمكونات الاخرى لحارق الدهون . فضلا عن دراسة تأثير حارق الدهون في الخصوبة على المدى البعيد.

سكرتير التحرير
حيدر محمد الرماحي

هيئة التحرير
د. أسيل وليد
احمد حسون
محمد منصور
مهدي نديم
محمد سمير
مريم مالك
انسام جاسم

الإشراف اللغوي
عبد عبد الصاحب

العلاقات العامة
سما علي

تنضيد طباعي
هدى سليمان
سميرة صلاح دين

الإرتشيف
كافي حمود

التصوير
علي جواد
مهدي نديم
سنان محمد

موقع الكتروني
هدى هادي

التصميم
زينب حاتم

للاطلاع على المزيد من اخبار الجامعة .. يرجى زيارة موقع المركز الفكري لجامعة بغداد
www.nc.uobaghdad.edu.iq