

2020-2021

نشاطات كلية العلوم العلمية والثقافية

عمادة كلية العلوم
قسم علوم الحياة
قسم الكيمياء
قسم الفيزياء
قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب

عمادة كلية العلوم

1- كلية العلوم تنجز مشروعاً خدمياً في بناية اقسامها العلمية

باشرت الملاكات الفنية في كلية العلوم بمراحل تفكيك المخزن فوق سطح بناية الاقسام العلمية ونقله الى موقع مؤقت بديل ، ياتي ذلك ضمن خطة كلية العلوم لغرض البدء باجراءات صيانة سطح بناية الاقسام العلمية لان المخزن يشكل عائق امام تنفيذ الاعمال وشرعت الكلية الى ايجاد موقع مؤقت لمخازنها التي تضم مجموعة من الاثاث والمواد المشطوبة .



2- مجلس ادارة ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي يعقد اجتماعه الدوري .

عقد مجلس ادارة ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي اليوم الاربعاء 2 شباط 2021 برئاسة رئيس المجلس الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد وبحضور كافة اعضاء المجلس .

بدأت الجلسة بتوجيهات من السيد رئيس المجلس حول الاهتمام بجودة التعليم الالكتروني ومتابعة الانشطة والبرامج في الخطة الاستراتيجية . وكذلك مناقشة جدول محاور الاجتماع وتضمن الجدول الحسابات الاكاديمية لاعضاء هيئة التدريس ومعوقات الاسس العلمية الصحيحة للكليات و نسب انجاز تطبيق معايير جودة التعليم الالكتروني _ جاهزية الاقراس المختبرية للمختبرات التعليمية وفق معايير Glp _ نسب تهيئة الوثائق والادلة باستمارة التصنيف الوطني لجودة الجامعات العراقية .

واوضح السيد العميد الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن اهمية المتابعة المستمرة لجدول منهاج البرنامج الحكومي واعادة تشكيل بعض اللجان . وتناول النقاش بين اعضاء مجلس ادارة ضمان الجودة اجراءات وحدة الاعتماد البرامجي واللجان التي شكلت بالاقسام العلمية ومحاضر نشاطاتها .



3- عميد كلية العلوم بجامعة المثنى يجتمع بالكادر التدريسي في الكلية .

التقى السيد عميد كلية العلوم بجامعة المثنى أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد بالسادة أساتذة الكلية بحضور معاون العميد للشؤون العلمية م.دياسين مرزة حمزة وتم خلال الاجتماع مناقشة كل ما يتعلق بالمؤتمر العلمي الدولي الاول لكلية العلوم والذي ستنطلق فعالياته في يوم 2021/3/24/23 .

وتم خلال الاجتماع مناقشة كل ما يتعلق بالطلبة والمسيرة العلمية وحث الأساتذة على التعاون مع عمادة الكلية من اجل تحمل المسؤولية والنهوض بواقع الكلية والطلبة بعد الانقطاع الذي حصل بسبب جائحة كورونا . وتم خلال الاجتماع مناقشة الجوانب العلمية وقضايا تتعلق بالارشاد التربوي ، كذلك استمع السيد العميد للسادة التدريسيين ومناقشة ملاحظاتهم . في النهاية اشاد السيد العميد بالجهود المبذولة من قبل جميع الكوادر التدريسية في الكلية متمنياً منهم المزيد من العطاء للمساهمة في خدمة المسيرة العلمية .



4- تحديات وحلول عام استثنائي.

هذا هو عنوان المؤتمر التقويمي الخامس الذي اقامته كلية العلوم بجامعة المثنى للعام الدراسي ٢٠١٩ - ٢٠٢٠.

برعاية الاستاذ الدكتور عامر علي حسين _ رئيس جامعة المثنى وبإشراف الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن _ عميد كلية العلوم وبحضور الاستاذ الدكتور حسين جابر مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية، وعدد من أساتذة وموظفي جامعة المثنى. اقامت كلية العلوم بجامعة المثنى مؤتمرها التقويمي الخامس وتحت شعار (تحديات وحلول عام استثنائي).

تناول المؤتمر عدة محاور اهمها. البيانات الاساسية لكل أقسام الكلية، والإنتاج البحثي والعلمي والنشاطات والجوائز والاتفاقيات فضلاً عن تجربة التعليم الالكتروني.

وقد استعرض من خلال المؤتمر اهم الانجازات العلمية والادارية في كلية العلوم ، وقد تطرق السيد مسؤول شعبة ضمان الجودة وتقييم الاداء الى بعض المؤشرات المهمة التي انجزتها الكلية منها مشاركة اعضاء هيئه التدريس في المناقشات والإشراف، كما تطرق الى احصائيات تفصيليه لمؤشر اداء الاقسام العلميه مروراً بالانجازات العلمية في كلية العلوم كالمناقشات والحلقات النقاشية والندوات والمحاضرات وغيرها من النشاطات الكثيرة التي انجزتها الكلية.

وانتهى المؤتمر بكلمة الدكتور ياسين مرزه معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا تطرق الى معايير الجودة الادارية والعلمية التي تسعى الكلية الى تطبيقها في الاقسام العلمية.



جامعة المثنى
كلية العلوم



برعاية الاستاذ الدكتور
عامر علي حسين العنوي - رئيس جامعة المثنى
وبإشراف الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد - عميد كلية العلوم
تقيم عمادة كلية العلوم المؤتمر التقويمي الخامس تحت شعار
تحديات وحلول عام استثنائي



يوم الاثنين 30-11-2020 الساعة صباحا - القاعة المركزية في الكلية

منهاج المؤتمر

المحاضر	اسم الفعالية	مدير الجلسة	الجلسة	الساعة
---	ايات من القرآن الكريم التكثيف الوطني قراءة الفاتحة	المعاون العلمي المعاون الإداري	الافتتاحية	9:00 9:15
-	كلمة السيد عميد الكلية	المعاون العلمي المعاون الإداري	الافتتاحية	9:15 9:30
د. هيفاء غازي رشيد الجامعة المستضيفة	محاضرة توعوية (ربط المحاكاة الحاسوبية وتطبيقات الهاتف الذكي مع منصة كلاسروم)	المعاون العلمي مسؤول الجودة	الجلسة الأولى	9:30 10:00
رئيس القسم	مؤشر أداء الأقسام العلمية للعام 2019-2020	رؤساء الأقسام	الجلسة الأولى	10:00 10:30
مسؤول شعبة ضمان الجودة	استراحة	المعاون العلمي المعاون الإداري	الجلسة الثانية والختامية	10:30 11:00 11:40
	مؤشر أداء كلية العلوم			



- مواصفات ورقة العمل المقدمة من الأقسام العلمية:
- بيانات القسم الأساسية .
 - الإنجاز البحثي والعلمي والنشاطات والجوائز
 - الاتفاقيات
 - تجربة التعليم الإلكتروني في القسم.

لجنة المؤتمر



- رئيسا
عضو
عضو
عضو
عضو
- م.د. ياسين حمزة مرزة
أ.م.د. علي عبد الحمزة
أ.م.د. خولة كاني جاسم
أ.م.د. عامر حمزة علي
م.د. صلاح عبد الخضر
م.د. صالح عبيد لزام

5- رئيس جامعة المثنى برفقة عميد كلية العلوم يتفقدون سير الامتحانات التنافسية.

تفقد رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر على حسين برفقة عميد كلية العلوم الأستاذ الدكتور ليث عبد الحسن سير الامتحانات التنافسية للدراسات العليا (ماجستير) في كلية العلوم والذي جرى صباح يوم الاثنين ١٩/١٠/٢٠٢٠، وبلغ عدد الطلبة المشاركين في الامتحان ٣٣ طالب وطالبة، كما أن عملية تصحيح الدفاتر والتدقيق تمت أيضاً بنفس اليوم.

واكد السيد رئيس الجامعة خلال زيارته التي رافقه فيها الاستاذ الدكتور حسين جابر عبد الحسين مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية على توفير كافة الخدمات والمستلزمات التي توفر الاجواء المناسبة لأداء الامتحانات، ودعى الطلبة الى بذل المزيد من الجهود للتفوق والنجاح في اداء الامتحانات، وفي نهاية الجولة أثنى الأستاذ الدكتور ليث عبد الحسن عميد كلية العلوم على جهود الطلبة بالتواصل العلمي في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم متمنياً لهم النجاح خدمة للصالح العام.



6- كلية العلوم تباشر بحملة تشجير الحدائق .

حسب توجيهات السيد رئيس الجامعة وبدعم مباشر من السيد عميد كلية الزراعة وضمن برنامج حملة التشجير التي تقوم بها الجامعة بدات كلية العلوم وبإشراف مباشر من الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن عميد الكلية بحملة تنظيف وادامة وتشجير حدائق الكلية. الحملة تهدف الى توفير المناخ والبيئة المناسبة للطلبة في اوقات الفراغ او القراءة والمحافظة على الصورة الجمالية للحرم الجامعي وتوسيع المناطق الخضراء. تضمنت الحملة زراعة ٤٠ شتلة قابلة للزيادة، وتمتاز هذه الشتول بأنها دائمة الخضرة ومقاومة للظروف المناخية المختلفة، وتأتي هذه الحملة ضمن خطة الجامعة في تزيين الشوارع والحدائق بما يسهم بالإرتقاء البيئي للحرم الجامعي .



7- عميد كلية العلوم يترأس اللجنة الوزارية الخاصة باستحداث جامعة ساوة الاهلية في مدينة السماوة .

ترأس عميد كلية العلوم بجامعة المثنى الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد اللجنة الوزارية الخاصة باستحداث جامعة ساوة الاهلية في مدينة السماوة ، والتي تعتبر اولى الجامعات الاهلية في المحافظة ، تضم الجامعة ٣ كليات هي القانون والتربية والتقنيات الطبية ، وتم خلال الزيارة الاطلاع على البنى التحتية للجامعة من مباني ومرافق خدمية متنوعة ودراسة امكانية استيفائها شروط المؤسسة التعليمية .



8- طلبة الدراسات العليا يباشرون الدوام للعام الدراسي 2020-2021 .

بدء السنة التحضيرية ومباشرة لطلبة الدراسات العليا في كلية العلوم .
باشروا اليوم الاحد 1-11-2020 طلبة الدراسات العليا (الماجستير) لجميع الاقسام العلمية في كلية العلوم (قسم علوم الحياة ، قسم الكيمياء ، الفيزياء) .
وخلال لقاء السيد عميد الكلية ا. د. ليث عبد الحسن محمد جواد مع طلبة الدراسات الجدد دعا الى مضاعفة الجهود خلال العام الدراسي والالتزام بتطبيق تعليمات الوزارة في جدول الدوام لثلاثة ايام حضوريه في الاسبوع للدراسات العليا، منوها الى ضرورة تعاون الطلبة مع اعضاء هيئه التدريس بالالتزام بالتعليمات الصحية بارتداء الكمادات والكفوف وتطبيق التباعد الاجتماعي. وتتمنى عمادة الكلية النجاح والموفقية في للطلبة في حياتهم العلمية والعملية .



9- ورشة عمل حول ضمان جودة العملية التعليمية.

تنفيذا لتوجيهات ومتابعة السيد عميد الكلية الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد حول جوده المخرجات التعليمية للكلية؛ عقدت عمادة كلية العلوم اليوم الاربعاء ٢٠٢٠/١١/٤ ورشة عمل بعنوان (مهام لجان ضمان الجودة بالاقسام العلمية) لرؤساء واعضاء لجان جودة الاقسام العلمية للعام ٢٠٢٠_٢٠٢١ واوضح السيد معاون العميد للشؤون العلمية في جزء الورشة الاول المهام الرئيسية للجان الجودة وتذليل عمادة الكلية لكافة الصعوبات والمعوقات في بتطبيق ومتابعة ملفات التصنيف الوطني لجوده الجامعات العراقية وتصنيف المختبرات التعليمية GLP وادلة وبراهين الاعتماد المؤسسي للمؤسسات التعليمية العراقية.

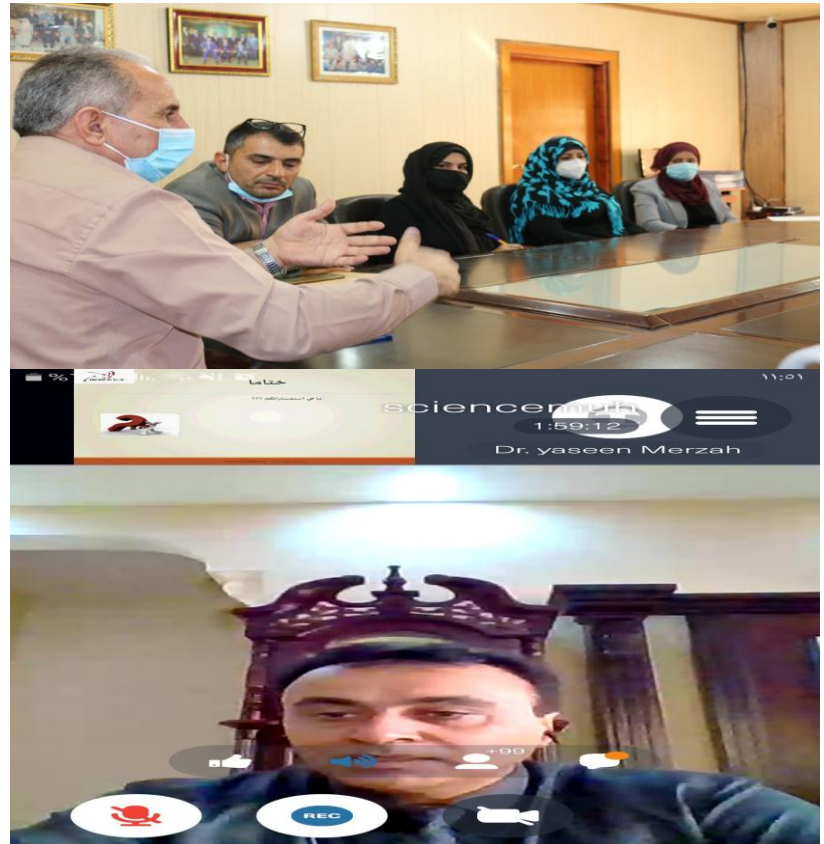
واوضح السيد مسؤول شعبة ضمان الجوده وتقويم الاداء في الكلية في الجزء الثاني من الورشة عرض شرائح مفصل لمنهاج عمل والتقويم الخاص بعمل لجان الجودة وفقا لمتطلبات المعايير الوزارية للتصنيف؛ الاعتماد المؤسسي؛ الاعتماد البرامجي وخطة واهداف القسم فضلا عن جودة التعليم الالكتروني.



10- ورشة عمل حول الخطة والاهداف الاستراتيجية للمؤسسة التعليمية .

تنفيذا لتوجيهات ومتابعة السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن حول جوده المخرجات التعليمية للكلية. عقدت عمادة كلية العلوم يوم السبت ٢٠٢٠/١١/٧ ورشة عمل بعنوان (الخطة والاهداف الاستراتيجية للمؤسسة التعليمية) عبر منصة FCC الافتراضية لكلية العلوم ، اوضح المحاضر الاستاذ الزائر د. عمر الطراونه من المملكة الاردنية اليات وكيفية وضع الخطة والاهداف الاستراتيجية ، وتناول مكونات الخطة ومراحل اعداد الخطط التشغيلية ومثال لنموذج الخطط التنفيذية للمشاريع وكذلك تطرق الي المراجعة وتقييم الاداء للخطة والاهداف الاستراتيجية والاداء المتوازن كاداة للقياس الاستراتيجي .

و ادار الورشة معاون العميد للشؤون العلمية وحضرها اكثر من ١٨٠ مشارك من المهتمين والعاملين بشؤون ضمان جودة الجامعات العراقية.



11- عميد كلية العلوم يلتقى برئيس وهيئة تحرير المجلة العلمية .

التقى السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن، برئيس وهيئة تحرير مجلة العلوم السابقة متمثلة بالأستاذ المساعد الدكتور حسن مكطوف مدير التحرير باللجنة السابقة والسادة أعضاء هيئة التحرير الجديدة ممثلاً عنهم الاستاذ الدكتور فائق حسن علي رئيس التحرير ، وحضر اللقاء السيد معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا. شكر السيد العميد أعضاء اللجنة السابقة ومتمنيا التوفيق لأعضاء الهيئة الجدد في عملهم وأكد خلال حديثه على الارتقاء بالمجلة العلمية من أجل النهوض بالبحث العلمي ومخرجاته بما يساهم في رفع تصنيفات الجامعة محلياً وعالمياً، وتساعد في تطوير القدرة على البحث العلمي والابتكار، لأن البحث العلمي ركيزة أساسية نظراً لدوره الفاعل في توفير حلولاً للمشاكل التي يواجهها المجتمع. وأكد على تذليل جميع العقبات لدخول المجلة ضمن مستويات سكوبس العالمية لما لها من إسهام في رفع اسم كلية العلوم خاصة وجامعة المثنى عامة. كما وعد أعضاء الهيئة الجدد في بذل الجهود في سبيل تحقيق الأهداف المرجوة لدخول المجلة مستويات سكوبس .



12- رئيس جامعة المثنى يزور كلية العلوم.

في جولة ميدانية تفقدية قام السيد رئيس جامعة المثنى (أ.د. عامر على حسين) بزيارة لكلية العلوم يرافقه السيد المساعد ، العلمي لرئيس الجامعة (أ.د. حسين جابر عبدالحسين) في يوم السبت المصادف ١٥ / ١١ / ٢٠٢٠ ، وكان في استقبالهم السيد عميد الكلية (أ.د. ليث عبد الحسن) والسيد معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا (م.د. ياسين مرزّه) وجاءت الزيارة للأطمئنان على سير الدوام وفق الرؤية العلمية التي رسمتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وجامعة بغداد ، وحرصاً على تهيئة المستلزمات كافة للطلبة خلال الدوام ، والتقى السيد رئيس الجامعة خلال جولته بمجموعة من الطلبة لمناقشة واقع دوام الطلبة وطرق معالجة المشاكل الناتجة عن تاخر الدوام



13- كلية العلوم تبشر حملة صيانة لإستقبال العام الدراسي الجديد.

باشرت كلية العلوم في جامعة المثنى بحملة صيانة واسعة لإستقبال العام الدراسي الجديد، وتمثلت هذه الحملة بتنظيف مداخل ومخارج الكلية ومرافقها الخدمية وتهيئة القاعات والمختبرات.

وقال عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن ان الحملة شملت صيانة مبنى العمادة والأقسام العلمية، ويأتي ذلك ضمن خطة كلية العلوم لغرض البدء بإجراءات صيانة الأسطح ونقل المخزن إلى موقع بديل لأنه يشكل عائق اما تنفيذ الاعمال.

وأوضح م. م. مثنى توفيق مسؤول وحدة المخازن والتجهيزات ان كلية العلوم بالتعاون مع رئاسة جامعة المثنى شرعت إلى ايجاد موقع بديل مؤقت لمخازنها التي تضم مجموعة من الاثاث والمواد المشطوبة.



14- عميد كلية العلوم يجري سلسلة لقاءات مع اعضاء هيئة التدريس في الاقسام العلمية .

التقى الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن عميد كلية العلوم مع اعضاء الهيئة التدريسية للاقسام العلمية، وناقش مواضيع عدة من اهمها الاستعداد لاستقبال الطلبة والتعليم الالكتروني والية تنفيذ التعليم المدمج والالتزام بتنفيذ الخطة العلمية وتذليل عقبات الخطط البحثية للتدريسيين واطلع عميد الكلية على الاراء والمقترحات لأعضاء هيئة التدريس في الاقسام العلمية. واكد على متابعة المختبرات العلمية لاستقبال الطلبة وتوفير سبل الوقاية الضرورية والحفاظ على التباعد الاجتماعي من خلال تقليل عدد المجاميع الطلابية في المختبرات بالاضافة الى التاكيد على نوعية المحاضرات الالكترونية وتنوع استراتيجيات التعلم والتعليم والمستودع الرقمي.



15- تحت شعار (تعليمنا لن يتوقف) كلية العلوم تحتفي بتخرج طلبتها الدورة الخامسة عشر.

احتفت كلية العلوم بجامعة المثنى بتخرج طلبتها للعام الدراسي 2019-2020 بحضور عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن وعدداً من الأساتذة في الكلية. وتم الاحتفاء حسب توجيهات رئاسة الجامعة في اتخاذ الإجراءات الصحية كافة حفاظاً على سلامة ابنائنا الطلبة. وفي هذه المناسبة تتقدم عمادة كلية العلوم بأحر التهاني والتبريكات لطلبتنا الأعزاء وعوائلهم الكريمة متمنين لهم دوام التوفيق والنجاح في حياتهم العلمية والعملية، ومن جانبهم أكد الطلبة عن سعادتهم بهذه المناسبة وشكرهم الكبير لما قدمته لهم كلية العلوم من عمادة واستاذة وموظفين في سبيل نجاحهم وتفوقهم .



16- في اليوم العالمي للتوعية محاضرة توعوية في كلية العلوم.

بمناسبة الاسبوع العالمي للتوعية بمقاومة مضادات الميكروبات نظمت كلية العلوم بجامعة المثنى محاضرة توعوية بعنوان (الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية) وتضمنت المحاضرة التي القاها أ.م.د. نور سامي عبود بمشاركة أ.م.د. هناء كاظم شنان، خطورة الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية بكل انواعها دون استشارة طبية لأن ذلك سيعود بشكل سلبي على وظائف الجهاز المناعي. وفي مداخلة للأستاذ الدكتور ليث عبد الحسن عميد كلية العلوم أكد على ضرورة الخروج بتوصيات علمية يتم من خلالها إذكاء الوعي بمخاطر الاستخدام العشوائي للمضادات المايكروبية، والحث على تطبيق افضل الممارسات في اوساط الجمهور عامة والعاملين في مجال الصحة بشكل خاص من أجل وقف المزيد من مظاهر الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية.



بمناسبة الاسبوع العالمي للتوعية بمقاومة

مضادات المايكروبات مع تفشي فايروس كورونا الوبائي

تقيم كلية العلوم جامعة المثنى محاضرة توعوية بعنوان

الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية



تلقى المحاضرة أ.م.د. نور سامي عبود بمشاركة أ.م.د. هناء كاظم شنان و

ذلك يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٠/١١/٢٣ وعلى قاعة كلية العلوم المركزية .

17- مؤشر نيتشر: جامعة المثنى السابعة عراقيا و الاولى في ابحاث علوم البيئه من حصة البحث العلمى للعام ٢٠١٩ ٢٠٢٠ .

أظهرت الجداول السنوية لـ"مؤشر نيتشر" لعام 2020 (Nature Index 2020 Annual Tables) أن جامعة المثنى_ كلية العلوم هي مساهم في بحث من بين حصة الأبحاث في الجامعات العراقية مجموعها (٢٢ بحث). مؤشر «نيتشر» هو تصنيف لما يزيد على 10 آلاف منظمة بحثية عالمية، من حيث إسهام كل منها في البحوث المنشورة في 82 دورية علمية عالية الجودة. تختار هذه الدوريات لجاناً مستقلة من الباحثين في المجالات المختلفة للعلوم الطبيعية، لتصبح الدوريات الرائدة في مجالاتها. للمقارنة بين المؤسسات المختلفة، يستخدم المؤشر نوعين من المقاييس، أولهما مقياس عدد البحوث (AC)، وهو مقياس يعبر عن عدد الأوراق البحثية المنشورة التي ينتسب مؤلفوها إلى المؤسسة، وثانيهما المقياس الكسري (FC)، وهو مقياس تقريبي لمدى إسهام المؤسسة في بحث معين. أن تصنيف المؤشر، لا يأخذ في الاعتبار حجم المؤسسة أو النسبة المئوية لبحوثها المنشورة في دوريات علمية عالية الجودة. ما حدث هذا العام بالضبط هو وضع تصنيف «معايير»، بناءً على نسبة ما نشرته مؤسسة ما من بحوث عالية الجودة في الدوريات العلمية الاثنتين والثمانين التي استخدمها المؤشر، مقارنةً بمجموع ما نشرته تلك الجامعة من بحوث في مجال العلوم الطبيعية. واقتصرت هذه القائمة المعاييرة على أفضل مئة مؤسسة من حيث الأداء. يُذكر أن مؤشر نيتشر هو مؤشر واحد للأداء البحثي المؤسسي، ويستند في ترتيب قوائمه إلى نتائج منشورات المؤسسة أو الدولة في 82 دورية للعلوم الطبيعية، تختار بناءً على السمعة بواسطة لجنة مستقلة من العلماء الرواد في مجالاتهم، حيث يؤخذ في الحسبان جودة الأبحاث، والأداء المؤسسي.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

18- إنطلاق العام الدراسي الجديد في كلية العلوم جامعة المثنى.

بدأ العام الدراسي ٢٠٢٠ - ٢٠٢١ في كلية العلوم بجامعة المثنى وسط إجراءات صحية مشددة وقد أقيمت المحاضرات العلمية من قبل أعضاء الهيئة التدريسية في كلية العلوم الالكترونية منها المتزامنة عبر المنصات المخصصة ام الحضورية الفعلية الخاصة بالجانب العملي. وفي سياق متصل أجرى عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن جولة في قسم علوم الحياة وقسم الفيزياء يرافقه بها معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا الدكتور ياسين مرزه حمزه، تفقد فيها الحضور الالكتروني للطلبة، داعياً أعضاء هيئة التدريس إلى تذليل كل العقبات والصعوبات التي قد تواجه ابنائنا الطلبة متمنياً لهم عاما حافلاً بالتميز والنجاح.



19- اللجنة المركزية لجودة التعليم الالكتروني تزور كلية العلوم.

استقبلت عمادة كلية العلوم صباح اليوم الاثنين ٧ كانون الاول ٢٠٢٠ لجنة جودة التعليم الالكتروني المركزية في رئاسة الجامعة واجتمعت اللجنة بالسيد عميد الكلية ا. د. ليث عبد الحسن محمد جواد وبحضور السيد معاون العميد للشؤون العلمية ومسؤول وحدة التعليم الالكتروني بالكلية وقد تفحصت اللجنة الوثائق والادلة والبراهين لالية تنفيذ وتطبيق معايير الدليل الوزاري لجودة التعليم الالكتروني واطلعت علي المسار الاداري لتوثيق الاليات واعربت اللجنة عن حسن الاستقبال والتعاون والتطبيق العالي لكل مؤشرات فقرات الدليل الوزاري .



20- ورشة عن المخاطر الكيميائية والبيولوجية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقامت كلية العلوم بجامعة المثنى بالتعاون مع فريق الاستجابة لحوادث CBRN من مديرية الدفاع المدني في المثنى ورشة عمل بشأن تفعيل فرق الحماية الذاتية وال CBRN . استهدفت الورشة التي القاها الرائد محمد رحيم عباس مسؤولي المختبرات والعاملين فيها ولجان السلامة و لجان متابعة المختبرات . وقد تناولت الورشة وألتي تحمل عنوان (المخاطر الكيميائية والبيولوجية والاشعاعية والنووية) عمل فرق ال CBRN و فرق الحماية الذاتية وخطط الاخلاء و الدفاع المدني، بين القانون والتنفيذ و تفعيل فرق الحماية الذاتية في الكلية . من جانبه اضاف م. د. ياسين مرزح حمزه معاون عميد كلية العلوم للشؤون العلمية ان الورشة جاءت لغرض تفعيل ونشر الوعي الوقائي في مجال الامن والسلامة والكيميائية والبيولوجية والاشعاعية CBRN بين العاملين في المختبرات كذلك لبيان الخطط والاجراءات التي من شأنها تفعيل فرق الحماية الذاتية وخطة الطوارئ والاخلاء .



21- كلية العلوم تستقبل الطلبة الجدد للعام الدراسي ٢٠٢٠/٢٠٢١

باشترت شعبة التسجيل في كلية العلوم بجامعة المثنى باستقبال الطلبة المقبولين مركزياً في الدراسة الصباحية واعتباراً من ١٩/١٢/٢٠٢٠ ولغاية ٧/١/٢٠٢١ . وقال أ.م. د. حسن الطائي مدير شعبة التسجيل ، استقبلت كلية العلوم صباح يوم السبت الموافق ١٩/١٢/٢٠٢٠ الطلبة الجدد للعام الدراسي ٢٠٢٠/٢٠٢١ ، وتم توضيح الية التسجيل الالكتروني والمستمسكات المطلوبة للتسجيل، متمنياً للطلبة الجدد النجاح في حياتهم العلمية والعملية .



22- كلية العلوم تقيم برنامج تدريبي بالتعاون مع جامعة الملك سعود.

في سلسله نشر ثقافة ستراتيجية التعلم والتعليم بالتعلم الالكتروني وخصوصا بالجامعات العراقية في هذا الظرف الاستثنائي في نشر محاضرات نوعية عن جاهزية الجامعات وأعضاء الهيئة التدريسية والطلبة للتحويل للتعلم عن بعد، جاهزية أعضاء الهيئة التدريسية لتصميم وانتاج المحتوى التعليمي الرقمي و برعاية السيد رئيس جامعة المثنى الأستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي المحترم و إشراف السيد عميد كلية العلوم الاستاذ دكتور ليث عبد الحسن محمد جواد

اقامت عمادة كلية العلوم يوم الخميس المصادف 1 عبر منصة 9020 تشرين ثاني 2 برنامج تدريبي بعنوان (مهارات تصميم مقرر في التعلم الالكتروني) القاها (FCC) الاستاذ الزائر من جامعة الملك سعود دكتور ه ندي بنت جهاد الصالح وكيل قسم تقنية المعلومات جامعة الملك سعود؛ حضر البرنامج التدريبي اكثر من 300 مشارك من كافة الجامعات العراقية وبعض المشاركين من الوزارات المختلفة وكذلك شارك باحثين من اليمن والامارات والمملكة العربية السعودية ومصر وتونس والجزائر والمغرب بالبرنامج التدريبي



23- شهادة تقديرية من عمادة العلوم الى رئيس قسم علوم الحياة ورئيس قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب.

كرم السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد السادة رؤساء الاقسام في الكلية وهم السيد أ. م. د. علي عبد الحمزة عبيد رئيس قسم علوم الحياة ، والسيد ا. م. د. عامر حمزة علي رئيس قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب والذين تم انهاء مهام عملهم من مناصبهم الادارية حيث تم تكريمهم بشهادة تقديرية تقديراً للجهود المبذولة من قبلهم في اتمام ادارة القسم ومساهماتهم الفاعلة في الارتقاء بالمستوى العلمي للطلبة، وتمنى السيد العميد الموفقية والنجاح للسادة رؤساء الاقسام العلمية الجدد وهم السيد أ. د. فائق حسن علي رئيساً لقسم علوم الحياة، والسيد م. د. رافد حبيب بطي رئيساً لقسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب.



24- كلية العلوم بجامعة المثنى تستقبل لجنة تصنيف جودة المختبرات qlp.

زارت لجنة تصنيف جوده المختبرات التعليمية يوم الاحد المصادف 27 كانون الاول 2020 مختبرات الاقسام العلمية في الكلية للعام ٢٠١٩ _ ٢٠٢٠ وبدء عمل اللجنة بقاء السيد معاون كلية العلوم للشؤون العلمية والدراسات العليا ، ومسؤول وحدة الاعتماد المختبري في ، الكلية لتفقد مختبرات الاقسام العلمية وشملت تدقيق ومتابعة السجلات الادارية في المختبر و باجات ترميز الاجهزة المختبرية و متطلبات الامن والسلامة والاجراءات المتخذة بصيانة الاجهزة الدورية و الاطلاع على سجلات الطرق الاجرائية وبحضور السيد رئيس القسم العلمي وابتدت اللجنة ارتياحها الشديد لاهتمام عمادة كلية العلوم بمتابعة تطبيق اغلب فقرات الاستمارة واستمرارية تحديث السجلات .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

25- الانفوجرافيك مرصد فلكي في كلية العلوم.

افتتح عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن معرض (للانفوجرافيك الفلكي).

ويعد الانفوجرافيك شكل من أشكال التواصل المرئي الذي يساعد على تبسيط المعلومات ، وله تأثير بصري جذاب ويحظى بتفاعل كبير من قبل المتلقي، حيث يساعد في تحويل المعلومات والبيانات المعقدة إلى صور مرئية لتوصيل النقاط الرئيسية بشكل سهل وأكثر فعالية . وذكر الدكتور علي عبد الستار التدريسي في كلية العلوم ان المعرض جاء هدية من اتحاد الفلك الدولي ، ويعتبر نواة لمرصد فلكي في الجامعة .



26- عميد كلية العلوم بجامعة المثنى يتفقد القاعات الدراسية.

تزامناً مع بدء العام الدراسي الجديد 2021/2020 ومباشرة الطلبة بتلقيهم المحاضرات النظرية والعملية في القاعات الدراسية ، قام السيد عميد كلية العلوم بجامعة المثنى الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد بجولة تفقدية للقاعات الدراسية والمختبرات العلمية وجميع المرافق الخدمية في مبنى عمادة كلية العلوم ومبنى المختبرات العلمية برفقة معاون العميد للشؤون العلمية أ.م. د. ابتهاج عقيل عبد المنعم مع كادر وحدة الصيانة للإطلاع على جاهزية القاعات لإستقبال الطلبة واكد السيد العميد على ضرورة توفر كافة سبل الرعاية التي تساعد على خلق الاجواء المناسبة للطلبة في بداية العام الجديد وفي سياق متصل التقى السيد عميد كلية العلوم اثناء التجوال مع السادة رؤساء الاقسام العلمية واطلع على جميع احتياجاتهم من مواد مختبرية و مستلزمات دراسية ضرورية وامر بتجهيز الامور الضرورية التي تساهم في نجاح هذا العام الدراسي 2020_2021.



27- عميد كلية العلوم يلتقى بممثلي طلبة الكلية عن الدراستين الصباحية والمسائية .

في إطار التواصل المستمر بين عمادة كلية العلوم بجامعة المثنى و طلبة الكلية... التقى السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد والسيد معاون العميد للشؤون العلمية و السادة رؤساء الأقسام العلمية بممثلي طلبة كلية العلوم من الدراستين الصباحية و المسائية. و قد استمع السيد عميد الكلية للاستماع والمشاكل التي طرحت من قبل الطلبة حول موضوع الامتحانات الالكترونية والحضورية. وقد اوضح السيد عميد كلية العلوم بشكل تفصيلي الاليات التي سوف تعتمد عليها الكلية و التي تم الاتفاق عليها مع الاقسام العلمية متمثلة برؤساء الاقسام العلمية و السادة التدريسيين ، و قد بين عميد كلية العلوم الجهود الحثيثة التي تبذلها الكلية و السادة التدريسيين في موضوع التعليم الالكتروني والحضور من خلال العمل على تذليل العقبات لطلبتنا الاعزاء بما يضمن اوصول المادة العلمية بالشكل الذي يحقق متطلبات المنهج العلمي ، وأضاف عميد كلية العلوم ان عمادة الكلية هدفها الاسمي هو مصلحة الطالب ومكانته العلمية ، و اكدت عمادة كلية العلوم على طلبتها الاعزاء ان من حقهم التعبير عن رأيهم لكن بأسلوب حضاري يتناسب ومكانتهم كطلبة جامعة وقادة للمستقبل ، ومن جانبهم اكد ممثلي طلبة كلية العلوم ابتعادهم عن الطلبة الغير منضبطين ولن يسمحوا لأحد عرقلة سير العملية التعليمية ، وان الاهداف موحدة بين عمادة كلية العلوم و طلبتها من اجل عملية علمية رصينة ترتقي بالطلبة ومكانتهم العلمية . وفي سياق متصل اوضح السيد عميد كلية العلوم ان امتحانات الطلبة ستكون حضورية وذلك حسب قرار مجلس جامعة المثنى المحترم من أجل رصانة العملية التعليمية والارتقاء بالمستوى العلمي لطلبتنا الاعزاء



28- عميد كلية العلوم بجامعة المثنى يجتمع بالكادر التدريسي في الكلية .

التقى السيد عميد كلية العلوم بجامعة المثنى أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد بالسادة أساتذة الكلية بحضور معاون العميد للشؤون العلمية م.د.ياسين مرزة حمزة وتم خلال الاجتماع مناقشة كل ما يتعلق بالمؤتمر العلمي الدولي الاول لكلية العلوم .
التقى السيد عميد كلية العلوم بجامعة المثنى أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد بالسادة أساتذة الكلية بحضور معاون العميد للشؤون العلمية م.د.ياسين مرزة حمزة وتم خلال الاجتماع مناقشة كل ما يتعلق بالمؤتمر العلمي الدولي الاول لكلية العلوم والذي ستنتقل فعالياته في يوم 2021/3/24/23 .

وتم خلال الاجتماع مناقشة كل ما يتعلق بالطلبة والمسيرة العلمية وحث الأساتذة على التعاون مع عمادة الكلية من اجل تحمل المسؤولية والنهوض بواقع الكلية والطلبة بعد الانقطاع الذي حصل بسبب جائحة كورونا . وتم خلال الاجتماع مناقشة الجوانب العلمية وقضايا تتعلق بالارشاد التربوي ، كذلك استمع السيد العميد للسادة التدريسيين ومناقشة ملاحظاتهم . في النهاية اشاد السيد العميد بالجهود المبذولة من قبل جميع الكوادر التدريسية في الكلية متمنياً منهم المزيد من العطاء للمساهمة في خدمة المسيرة العلمية .



29- عميد كلية العلوم يتفقد سير الامتحانات النهائية للكورس الاول .

وسط إجراءات استثنائية اتخذتها كلية العلوم بجامعة المثنى من اجل سلامة طلبة الكلية أثناء تأدية الامتحانات لمنع تفشي وباء فيروس كورونا المستجد .

تفقد السيد عميد كلية العلوم الأستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عملية سير الامتحانات النهائية للكورس الاول . واطلع على مجمل الاجراءات المتعلقة بتوفير كافة المستلزمات الخاصة بالعملية الإمتحانية وسبل تذليل كافة المعوقات ليتسنى للطلبة اداء امتحانهم .

وتحدث السيد العميد مع مجموعة من الطلبة بشأن طبيعة الأسئلة ومدى توفر الأجواء المناسبة التي من شأنها أن تعزز الوضع الملائم لإجراء الامتحانات، كما اكد على طلبتنا الأعضاء الإلتزام بالتعليمات الامتحانية واخذ الوقت الكافي في الإجابة إضافة الى طمأننتهم بتسخير كل الطاقات المتوفرة لمساعدتهم ومن اجل إنجاح سير الامتحانات.



30- لجنة وزارية متمثلة برئيس جامعة المثنى تشرف على الامتحانات الإلكترونية بجامعة ساوة الاهلية .

زارت اللجنة الوزارية متمثلة بالسيد رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر علي العطوي رئيس جامعة المثنى ، اللجنة التي ضمت في عضويتها مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الأستاذ الدكتور حسين جابر عبد الحسين ، والاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عميد كلية العلوم ، والاستاذ الدكتور حيدر حسن شطاوي عميد كلية القانون. وكان في استقبال اللجنة الوزارية الاستاذ الدكتور باسم كاظم حبيب رئيس جامعة ساوة والدكتور مضر عبد الله رئيس مجلس إدارة الجامعة. بداية قدمت اللجنة الوزارية التهاني بمناسبة افتتاح جامعة ساوة الاهلية، بعدها اطلعت اللجنة على مجريات العمل في الجامعة ومدى توفر متطلبات الامتحانات الإلكترونية والحضورية. واجتمعت اللجنة بالسيد رئيس الجامعة واستمعت الى عروض إضافية عن آليات الدراسة والامتحان . وتجولت اللجنة في مفاصل الجامعة وزارت المركز الامتحاني في الأقسام العلمية. وفي ختام الزيارة اثنى اللجنة على العمل الذي تبذله جامعة ساوة في المسيرة التعليمية.



31- رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي يتفقد الامتحانات لطلبة الدراسات الأولية في كلية العلوم .

تفقد الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي رئيس جامعة المثنى برفقة مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ الدكتور حسين جابر إمتحانات طلبة الدراسات الأولية للفصل الدراسي الاول في كلية العلوم، صاحبهم بهذه الجولة عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد. واستمع السيد رئيس الجامعة الى انطباعات الطلبة حول طبيعة الاسئلة و الاجراءات المتخذة لضمان أداء الطلبة إمتحاناتهم بإنسيابية عالية. كما اكد السيد رئيس الجامعة على متابعة امتحانات الطلبة ومعالجة المشاكل التي قد تعترضهم اثناء ادائهم للامتحانات متمنياً لهم عاماً مكللاً بالنجاح .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

31- طلبة الدراسات العليا في كلية العلوم يباشرون امتحانات الكورس الاول.

باشروا طلبة الدراسات العليا في قسم الكيمياء- كلية العلوم بجامعة المثنى يوم الثلاثاء المصادف 2021/1/26 بأداء امتحانات الكورس الأول / للعام الدراسي 2020-2021 وسط استعداد كبير من قبل عمادة كلية العلوم وقسم الكيمياء من اجل تنظيم وإنجاح سير العملية الامتحانية وتوفير السلامة والراحة التامة للطلبة أثناء أداءهم الامتحانات ، الجدير بالذكر ان عدد الطلبة المشاركين في الامتحان هم (7) مابين طالب وطالبة .



33- جامعة المثنى تشارك في مشروع فلكي دولي.

ضمن النشاط العلمي لكلية العلوم بجامعة المثنى تم قبولها في المشروع الفلكي الدولي والمسمى (ASTROGPS)، وهو عبارة عن موقع إلكتروني يظهر الأحداث الفلكية التي تقام في جميع الدول، وستكون كلية العلوم بجامعة المثنى المسؤولة عن الموقع في اللغة العربية، الجدير بالذكر ان المشروع ستشارك فيه عشرة دول الى جانب العراق وهي (الولايات المتحدة الأمريكية، بريطانيا، سلوفينيا، سلوفاكيا، منغوليا، لبنان، كينيا، الدومينيكان، الجيك، بولندا).



34- كلية العلوم تكرم إعلامي جامعة المثنى .

كرمت عمادة كلية العلوم بجامعة المثنى منتسبي قسم الإعلام والعلاقات العامة في رئاسة جامعة المثنى وذلك تشميماً لدورهم الفاعل والإسهام المهم في إنجاح أعمال المؤتمر العلمي الدولي الأول الذي نظّمته الكلية . وقال الأستاذ الدكتور ليث عبد حسن عميد الكلية " نشتم وبشكل كبير الدور الفاعل لقسم الإعلام والعلاقات العامة في رئاسة جامعتنا إذ أنهم أثبتوا جدارة في الإعداد والتهيئة لفعاليات المؤتمر وصولاً إلى يومه النهائي ونقله على الوسائل المتاحة "

واضاف " أن إعلامي جامعة المثنى يتمتعون بخبرات عالية أسهمت في تسويق جامعتنا وكليتنا بشكل مهني وأكاديمي ."



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

35- بإشراف مباشر من السيد عميد كلية العلوم بجامعة المثنى الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد اقامت وحدة الدفاع المدني دورة تدريبية بعنوان (مهام ومسؤوليات وحدة الدفاع المدني).

القاهها المحاضر م.م. مثنى توفيق عبد الحسن وذلك يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢١/٥/٢٦ في تمام الساعة العاشرة صباحا وعلى قاعة الدراسات العليا، أقيمت خلال الدورة محاضرة توعوية تعريفية بمبادئ الدفاع المدني وشرح عن مطافئ الحريق وتدريبات عملية، وتضمنت المحاضرة العديد من الجوانب التي تتعلق بالسلامة والوقاية لنشر ثقافة إخلاء المباني والتعامل مع الحرائق والتعريف بأنواع الطفايات وكيفية التعامل معها، وتطرق المحاضر لخطة الإخلاء في حالة الطوارئ، والإجراءات التي يجب إتباعها في حالة وقوع حوادث. كما تهدف الدورة الى التعرف على كيفية الحفاظ على سلامة وصحة الانسان وذلك بتوفير بيئات عمل آمنة خالية من المسببات و الحوادث أو الاصابات والحفاظ على الممتلكات العامة من خطر التلف .



36- كلية العلوم تبشر بتنصيب شبكة انترنت .

ضمن نشاطات كلية العلوم وبإشراف مباشر من قبل السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد ، قامت الكوادر الفنية في كلية العلوم بتنصيب شبكة انترنت متكاملة في هذه الظروف الاستثنائية لتوفير الاجواء المناسبة لانجاح تجربة التعليم الالكتروني ، وتقديم كل الدعم الفني والمتابعة لكافة منتسبي وطلبة كلية العلوم بوجود كوادر متميزة ومؤهلة من مهندسين وفنيين متخصصين في مجال الحاسبات وشبكات الانترنت من خلال تنفيذ العديد من المهام والاجراءات والمراقبة والتواصل والتواجد المستمر خلال ساعات الدوام وخارجها لتقديم افضل الخدمات وتوفير خدمة انترنت مناسبة والقيام بأعمال صيانة و نصب وإدامة شبكة الانترنت .



37- المفوضية العليا للانتخابات تجري تحديث لبيانات الأساتذة والموظفين والطلبة في كلية العلوم بجامعة المثنى .

استقبلت كلية العلوم بجامعة المثنى فريق من المفوضية العليا للانتخابات مركز التسجيل البايومترى لغرض تحديث بيانات الأساتذة والموظفين والطلبة .
وتعد هذه الحملة خاصة بالجامعات العراقية لغرض تحديث بيانات الأساتذة والموظفين والطلبة من خلال الصورة والبصمة الإلكترونية من أجل إصدار بطاقة ناخب بايومترية لهم ليتسنى لهم نيل حقهم في الإدلاء بأصواتهم في يوم الانتخابات . واستمرت الحملة لمدة اسبوع كامل شارك فيها عدد كبير من الاساتذة والموظفين والطلبة .



38- انطلاق فعاليات المؤتمر العلمي الاول في كلية العلوم بجامعة المثنى .

برعاية الاستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب وزير التعليم العالي والبحث العلمي ، وبإشراف الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي رئيس جامعة المثنى، ومتابعة مباشرة من الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عميد كلية العلوم. اقامت كلية العلوم بجامعة المثنى مؤتمرها العلمي الدولي الاول وبالتعاون مع جامعة العلوم الماليزية (USM) وتحت شعار . (البحث العلمي بوابة للمعرفة وازدهار للحضارات) بمشاركة محلية ودولية.

استهلّت فعاليات المؤتمر بتلاوة آيات من الذكر الحكيم تلاها القارئ الشيخ ميثم التمار، من ثم قراءة سورة الفاتحة ترحماً على أرواح شهداء العراق الأبرار، والاستماع للنشيد الوطني العراقي، أعقب ذلك كلمة للسيد رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي، وكلمة للسيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد. ان السعي المتميز لكلية العلوم بجامعة المثنى لإقامة هذا المؤتمر جاء من إيمانها بأن المؤتمرات تعدّ واجهة للمؤسسات العلمية والتربوية التي تقيّمها، تلقي بظلالها على المسار العلمي والأكاديمي والمهني. ما ينتج عن هذه المؤتمرات من بحوث علمية يمكن أن يولّد مجاميع بحثية، ترفد المشهد العلمي في العراق والعالم بحركة بحثية رصينة، وتعد هذه التجمعات العلمية داعماً رئيساً للتعاون العلمي والاقتصادي بين الدول المشاركة، ويعمل على إذكاء روح التنافس بين الأفراد أو بين المؤسسات، مثلما يُعدّ بمثابة توثيق رسمي للملكية الفكرية.





جامعة المثنى
كلية العلوم

برعاية الاستاذ الدكتور
عامر علي حسين العلوي - رئيس جامعة المثنى
وبإشراف الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد - عميد كلية العلوم
تقيم عمادة كلية العلوم المؤتمر التقويمي الخامس تحت شعار
تحديات وحلول عام استثنائي



يوم الاثنين 30-11-2020 التاسعة صباحا - القاعة المركزية في الكلية

متاهج المؤتمر

المحاضر	اسم الفعالية	مدير الجلسة	الهيئة	الساعة
--	ايات من القرآن الكريم التشيد الوطني قراءة الفاتحة	المعاون الطبي المعاون الإداري	الافتتاحية	9:00 9:15
-	كلمة السيد عميد الكلية	المعاون الطبي المعاون الإداري	الافتتاحية	9:15 9:30
د. هيفاء غازي رشيد الجامعة المستتصبة	محاضرة نوعية (ربط المحاكاة الحاسوبية وتطبيقات الهاتف الذكي مع منصة كلاسروم)	المعاون الطبي المعاون الإداري	الافتتاحية	9:30 10:00
رئيس القسم	مؤشر أداء الأقسام العلمية للعام 2019-2020 استراحة	رؤساء الأقسام	الافتتاحية	10:00 10:30 11:00
مسؤول شعبة ضمان الجودة	مؤشر أداء كلية العلوم	المعاون الطبي المعاون الإداري	الافتتاحية	11:00 11:40



LEARNING

مواصفات ورقة العمل المقدمة من الأقسام العلمية:
- بيانات القسم الأساسية .
- الإنتاج البحثي والعلمي والنشاطات والجوائز
- والاتفاقيات
- تجربة التعليم الإلكتروني في القسم.

لجنة المؤتمر



رئيسا
عضو
عضو
عضو
عضو
عضو

م.د. ياسين حمزة مرزة
م.د. علي عبد الحمزة
م.د. خولة كاني جاسم
م.د. عامر حمزة علي
م.د. صلاح عبد الخضر
م.صالح عبيد لزام



39- درع المؤتمر العلمي الى السيد رئيس جامعة المثنى.

منح الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عميد كلية العلوم بجامعة المثنى درعاً عن المؤتمر الدولي الأول للبحوث المتقدمة في العلوم الصرفة الى السيد رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي تمييزاً لجهوده في إقامة هذا المؤتمر والذي عقد بمشاركة محلية ودولية بالتعاون مع جامعة العلوم الماليزية (USM) تحت شعار ، (البحث العلمي بوابة للمعرفة وازدهار للحضارات). ومن جانبه ثمن الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي رئيس جامعة المثنى جهود كلية العلوم في عقد هذا المؤتمر وإنجاحه. يذكر ان كلية العلوم عقدت مؤتمرها الدولي الاول بالتعاون مع جامعة USM الماليزية وبمشاركة ٢١ دولة عربيه واجنبيه وقدم من خلال المؤتمر قرابة ٣٣٠ بحث علمي في مختلف تخصصات كلية العلوم.



40- فريق بحثي من كلية العلوم بجامعة المثنى يتمكن من معرفة التسلسل الجيني لفايروس كورونا المستجد.

منذ الأيام الاولى لإنتشار فايروس كورونا ، كان العلماء يتتبعون التغيرات الجينية للفايروس . فكل الفيروسات تتطور بشكل طبيعي وتحدث تغيرات على تركيبها الجيني وهو الأمر الذي ينطبق على فايروس كورونا. والطفرات تعتبر بشكل عام حدثا غير متوقع يؤدي إلى تغيرات طفيفة في سلوك الفيروس الأصلي وتكوينه وتحدث مرة أو مرتين كل شهر . وقد تمكن فريق بحثي من كلية العلوم بجامعة المثنى من معرفة التسلسل الجيني لفايروس كورونا المستجد داخل العراق وتحديد نوع السلالة التي ينتمي إليها كانت من أولويات الفريق البحثي المكون من الاساتذة المدرجة اسمائهم ادناه،

1- أ.م. د. نهاد عيال مطر

2- أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد

3- أ.م. د. ياسر عادل جبار

4- م. ابراهيم عبد الزهرة

5- م.م. مراد كدر مناحي

حيث وبتاريخ 30 حزيران من العام المنصرم تمكن الفريق البحثي المذكور انفا وبالتعاون مع فريق بحثي من دائرة صحة المثنى من تحديد التسلسل الجيني الكامل لعزلة تعود لامرأة مصابة من ابناء المحافظة باستخدام تقنية High-throughput sequencing وتم تسجيل السلالة المحددة في قاعدة بيانات كل من GenBank و GISAID كذلك تم توثيق النتائج على شكل ورقة بحثية نشرت في مجلة (Microbiology Resource Announcement) التابعة لدار نشر الجمعية الامريكية للأحياء المجهرية وأظهرت الدراسة بان السلالة المحددة تعود الى صنف A/ GH20 وهو الصنف الاكثر انتشارا في أوروبا وامريكا الشمالية وبهذا فان توثيق اول تسلسل جيني كامل لفايروس كورونا المستجد داخل العراق كان من نصيب الباحثين المذكورة اسمائهم اعلاه. كما ان كلية العلوم في جامعة المثنى تدرس حاليا امكانية دعم الفريق البحثي اعلاه للاستمرار بالعمل وتتبع التغيرات الجينية للفايروس وتحديد السلالات المنتشرة بين السكان لتسليط الضوء على طبيعة الفايروس ومدى خطورته.

41- كلية العلوم بجامعة المثنى تشارك (بدورة تأهيل مدقق داخلي حسب المواصفات الدولية ISO19011)

شاركت كلية العلوم بجامعة المثنى (بدورة تأهيل مدقق داخلي حسب المواصفات الدولية ISO19011) والمرتبطة بضمان الجودة والتي أقيمت مركز التعليم المستمر في الجامعة التكنولوجية، وقد مثل كلية العلوم في هذه الدورة مدرس مساعد شيرهان عبد الحسين مهدي. جدير بالذكر ان (ISO19011) هو معيار دولي يحدد المبادئ التوجيهية لتدقيق أنظمة الإدارة. تم تطويره من قبل المنظمة الدولية للتوحيد القياسي. تم نشره في الأصل عام 1990 باسم أيزو 10011-1 وفي عام 2002 حصل على ترقيم أيزو 19011 الحالي.



42- كلية العلوم تكرم الطلبة الاوائل للعام الدراسي 2019-2020 للدراسات الصباحية والمسابية .

بهدف حث طابقتها على تقديم كل ما لديهم من جهود في العملية التعليمية كرمت كلية العلوم بجامعة المثنى الطلبة الثلاثة الاوائل على الدفعة المتخرجة للعام الدراسي 2019-2020 للدراسات الصباحية والمسابية حيث التقى عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد بالطلبة الاوائل والقي كلمة حثهم فيها على اكمال مسيرتهم العلمية وعدم التوقف عند هذا الحد واشاد ايضاً بالجهود المبذولة من قبل اساتذة الكلية . وقام عميد كلية العلوم بتسليم دروع التفوق الى الطلبة الاوائل مع شهادات تقديرية ، يأتي هذا التكريم تشجيعاً للطلبة المتفوقين من اجل حثهم على الجد والمثابرة في طلب العلم والمعرفة . وفي نهاية اللقاء تمت عمادة كلية العلوم الموفقية والنجاح للطلبة الخريجين في حياتهم العلمية والعملية .



43- رئيس جامعة المثنى يزور كلية العلوم للإشراف على الامتحان التنافسي لطلبة الدراسات العليا .

تفقد السيد رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي ، برفقة السيد مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية الاستاذ الدكتور حسين جابر ، الامتحان التنافسي للطلبة المتقدمين لنيل شهادة الماجستير من كلية العلوم للعام الدراسي ٢٠٢١ _ ٢٠٢٢ ، وكان في استقبالهم السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد . وقال السيد رئيس الجامعة ان رئاسة الجامعة حريصة على توفير كافة المستلزمات الضرورية لإنجاح الامتحان التنافسي، والحرص على فتح المجال امام الطلبة المتقدمين لتطوير مهاراتهم وتعزيز طموحهم في مضاعفة تحصيلهم العلمي وتحقيق طموحاتهم في مجال البحث العلمي .



44- انطلاق الامتحان التنافسي في كلية العلوم بجامعة المثنى للطلبة المتقدمين لدراسة الماجستير .

انطلق صباح يوم الاثنين الموافق ٢١/٦/٢٠٢١ الامتحان التنافسي في كلية العلوم للطلبة المتقدمين لدراسة الماجستير في الاقسام العلمية للعام الدراسي 2021- 2022، وذكر الأستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عميد كلية العلوم خلال تفقده القاعات الامتحانية ان الامتحانات تسير بانسيابية عالية وتم تهيئة كافة المستلزمات لاداء الامتحان مع التاكيد على الاجراءات الصحية واجراءات السلامة للطلبة اثناء اداء الامتحان . وكان عدد الطلبة المشاركين في الامتحان التنافسي على مقاعد الدراسة ٥٢ طالب وطالبة لكافة الاقسام العلمية، و اضاف ان كلية العلوم تحرص على المنافسة العادلة بين المتقدمين ، متمنين للجميع الموفقية والنجاح .



45- طلبة كلية العلوم بجامعة المثنى يشاركون في اليوم العالمي للبيئة .

تعزيزاً لدور طلبة كلية العلوم المجتمعي واثاحة المجال لهم للتعبير عن رأيهم في القضايا التي تهم المجتمع وبمناسبة يوم البيئة العالمي في ٥ حزيران شارك طلبة كلية العلوم قسم الكيمياء بحملة تطوعية باعمال الصيانة اليومية لمنتزه الزيتونة العائلي وبالتعاون مع مديرية بلدية السماوة للحفاظ على سلامة البيئة وجمالية المساحات الخضراء في مدينة السماوة .



46- انعقاد مسابقة و المؤتمر العلمي الرابع لبحوث التخرج لطلبة الدراسات الأولية بكلية العلوم .

برعاية رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور (عامر علي حسين العطوي) وبإشراف عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد اقامت كلية العلوم/ جامعة المثنى مسابقة و المؤتمر العلمي الرابع الافتراضي لبحوث التخرج لطلبة الدراسات الأولية في الكليه اليوم الثلاثاء ٢٢ حزيران ٢٠٢١. على منصة Google Meet. افتتح المؤتمر بكلمة الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عميد الكلية كلمة بهذه المناسبة مرحبا بطلبة الدراسات الأولية والسادة أعضاء هيئة التدريس المشرفين و شاكرًا كل من ساهم في اعداد هذا المؤتمر و ثمن جهود الكبيرة الذي لعبته اللجنة التحضيرية والعلمية في التنظيم والإعداد وتطرق بعدها رئيس اللجنة التحضيرية إلى عدد المشاريع المشاركة وعناوين المشاريع ثم تسلم السيد رئيس اللجنة العلمية رئاسة المؤتمر وتم مناقشة القاء ٣ مشاريع تخرج لكل قسم علمي في أقسام علوم الحياة - الفيزياء - الكيمياء فضلا عن قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب إذا بلغ عدد المشاريع المشتركة ١٢ مشروع تخرج وقد تميزت البحوث كونها نوعية وتطبيقية وذات جانب عملي وذات نتائج علمي متميز. ليختتم المؤتمر بتكريم عمادة الكلية بالجوائز وتوزيع الشهادات التقديرية على المشاريع البحثية الفائزة وبرعاية شركة طريق الميرة زين للاتصالات بتقديم الهدايا العينية للبحوث الفائزة .

47- انعقاد المؤتمر العلمي الثالث لطلبة الدراسات العليا بكلية العلوم.

بحضور ممثل رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور (حسين جابر عبد الحسين - مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية) وعميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد اقامت كلية العلوم/ جامعة المثنى مؤتمرها العلمي الثالث لأبحاث طلبة الدراسات العليا في الكلية .

ابتدأت فعاليات المؤتمر باية من الذكر الحكيم والوقوف دقيقة حداد على ارواح شهداء العراق ليلقي بعدها الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد عميد الكلية كلمة بهذه المناسبة مُرحبا بالسادة الضيوف و شاكرًا كل من ساهم في انجاح هذا المؤتمر من الطلبة الباحثين مشيدا بالدور الكبير الذي لعبته اللجنة التحضيرية والعلمية في التنظيم والإعداد؛ وتطرق الى اهداف المؤتمر والغاية العلمية المتوخاة منه؛ ليلقي بعدها الاستاذ الدكتور فائق على حسن رئيس، قسم علوم الحياة محاضرة علمية نوعية حول (اللقاحات الفايروسية) ليبدأ بعدها الطلبة القاء البحوث المشاركة في المؤتمر وعددها ٣ بحوث للمناقشة والتوجه بعدها المشاركون للاطلاع على عرض ٢٢ بوستر علمي للمشاريع البحثية لطلبة الدراسات العليا في أقسام الكيمياء وعلوم الحياة والفيزياء وقد لاقت البحوث اهتمام الحاضرين لما تضمنته من نتاج علمي مميز. ليختتم المؤتمر بتكريم عمادة الكلية بالجوائز وتوزيع الشهادات التقديرية على المشاريع البحثية الفائزة وبرعاية شركة طريق الميرة زين للاتصالات.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

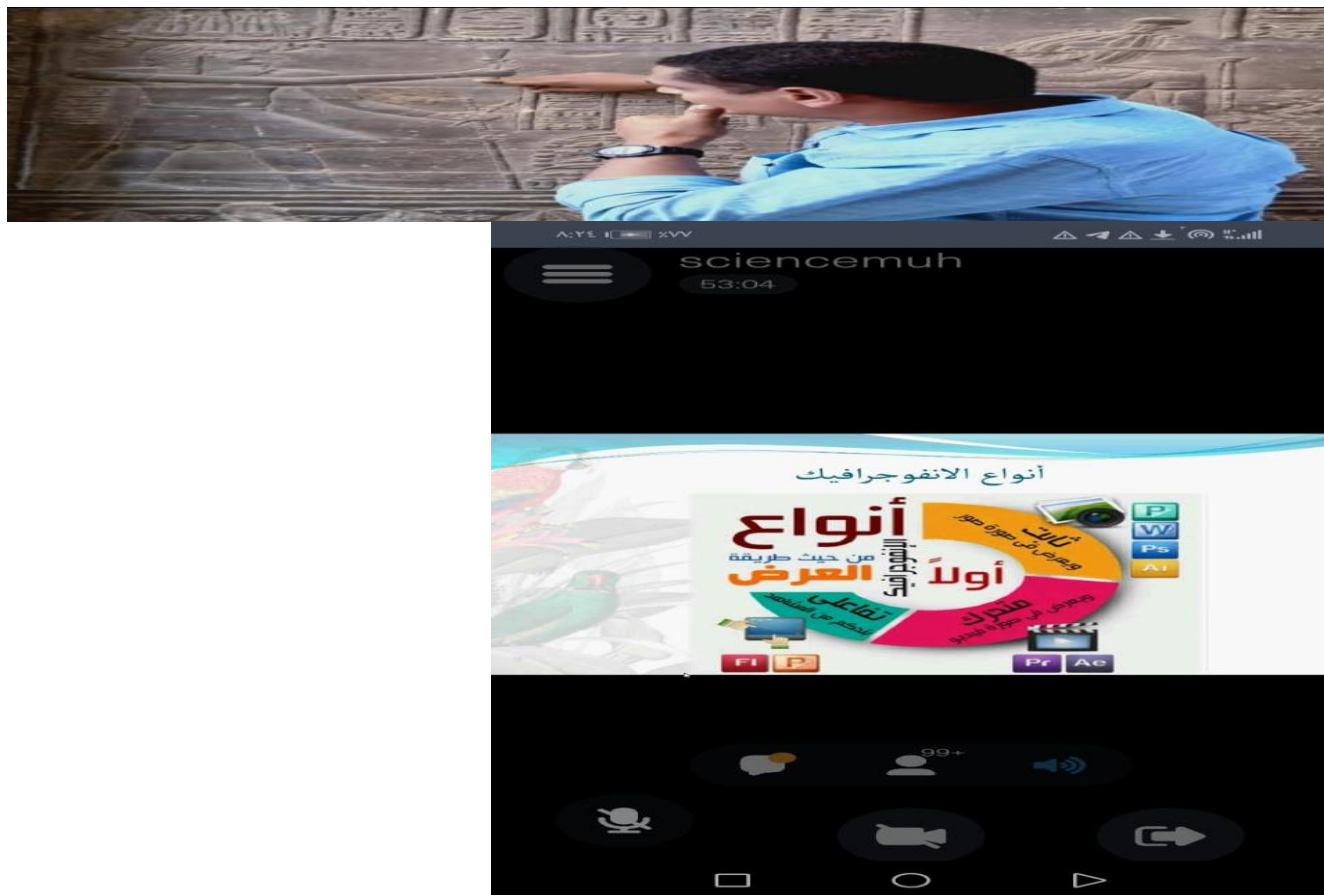


العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

48- مهارات تصميم المقررات الرقمية – الانفوغرافيك التعليمي عنوان المحاضرة التي القاها الاستاذ الزائر من جامعة الأزهر في القاهرة في كلية العلوم بجامعة المثنى.

برعاية الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي - رئيس جامعة المثنى ، وبإشراف الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد - عميد كلية العلوم أقامت عمادة كلية العلوم محاضرة نوعية يوم الاحد الموافق 7-3-2021 الساعة الثامنة مساءً بتوقيت بغداد ، وعلى منصة FCC بعنوان (مهارات تصميم المقررات الرقمية – الانفوغرافيك التعليمي) وحاضر بها الأستاذ الزائر دكتور جاد الله حامد ادم/مدرس تكنولوجيا التعليم والمعلومات - كلية التربية بالقاهرة – جامعة الأزهر ، وتناولت المحاضرة التعريف بالانفوغرافك وأنواعه، والأدوات المستخدمة في الانفوغرافك والدراسة وتحليل البيانات للانفوغرافك وتخطيط الشكل العام وكيفية اختيار عناصر التصميم بشكل وظيفي وأنهى المحاضرة بعمل انفوغرافك باستخدام برنامج Adobe Illustrator.



49- قصة نجاح ، ندوة حوارية في كلية العلوم .

إنطلاقاً من إيمان كلية العلوم بجامعة المثنى بأهمية دعم ومساندة الشباب الخريجين وإظهار طاقاتهم وافكارهم وتحويلها الى مشاريع حقيقية على ارض الواقع، قامت وحدة التأهيل والتوظيف في كلية العلوم ندوة حوارية بعنوان (قصة نجاح) للتواصل مع المؤسسات والنقابات والشركات الخاصة المؤثرة في سوق العمل ، تضمنت الندوة عرض قصص النجاح لبعض الخريجين ممن قاموا بإنشاء مشاريع ناجحة، وشارك في الندوة كل من رئيس اتحاد صناعات المثنى السيد فالح الهيثمي، والسيد خالد عبد الرضا مدير شركة زين للاتصالات، والسيدة بلسم فالح رئيس مؤسسة المرأة العراقية الماهرة، فضلاً عن مسؤول وحدة التأهيل والتوظيف م. د. منى حسون ، وقد قدم اتحاد صناعات المثنى عروضاً للطلبة للحصول على قروضاً ميسرة لبدء وإنشاء مشاريع عمل صغيرة وكبيرة، وبادرت السيدة بلسم فالح بدعوة الطالبات حول برنامج تمكين المرأة اقتصادياً والحصول على منح مالية للمشاريع الصغيرة، كما قدم السيد مدير شركة زين للاتصالات فرص للشباب للعمل كمندوبي مبيعات؛ وحضر الندوة ٣٥ طالب وطالبة من الطلبة الخريجين.



50- كلية العلوم تباشر الامتحانات الحضورية الشهرية للجانب العملي.

تفقد السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبدالحسن محمد جواد يرافقة معاون العميد للشؤون العلمية والدراسات العليا م.دياسين مرزة حمزة سير الامتحانات العملية في اقسام الكلية والتي بدأت هذا اليوم للاطلاع على الاجراءات الصحية المتبعة من ارتداء الكمامات والالتزام بالتباعد الاجتماعي والتحضيرات اللازمة لاداء الامتحانات العملية واكد السيد العميد على الالتزام باجراءات السلامة وان تراعي الاسئلة الظروف الحالية للطلبة متمنيا لهم النجاح.



51- شهادة تقديرية من عمادة العلوم الى معاون عميد الكلية للشؤون الادارية.

كرم السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد معاون العميد للشؤون الادارية أ.م.د. ابتهاج عقيل عبد المنعم بمناسبة إنهاء مهام عملها كمعاون عميد للشؤون الادارية في كلية العلوم، حيث تم تكريمها بشهادة تقديرية تقديراً للجهود المبذولة من قبلها في اتمام مهام عملها ومساهمتها الفاعلة في الارتقاء بمستوى العمل الاداري في الكلية.



52- بحث مشترك بين اساتذة من كلية العلوم بجامعة المثنى مع علماء من ايطاليا .

اساتذته من كلية العلوم ينجزون بحث مشترك مع علماء من ايطاليا بخصوص اكتشاف اول تسلسل وراثي لفيروس كورونا المحور وهو الاول من نوعه على مستوى العراق ، تم نشر البحث في مجله عالميه وتسجيل التسلسل الوراثي في البنك الامريكي العالمي للجينات وسيتم رفع كتاب رسمي بذلك من الكلية لغرض ابلاغ وزارة التعليم وباقي الجامعات العراقية بهذا العمل الصادر من جامعة المثنى .



53- كلية العلوم بجامعة المثنى تنشر بحث علمي في سلسلة مجلات Nature العالمية.

نشر الاستاذ الدكتور قاسم محمد حلو التدريسي في كلية العلوم بحثاً علمياً في سلسلة مجلات Nature العالمية وذلك من خلال اشرافه المشترك على طالب الدكتوراه سالم عودة احد طلبة جامعة توان حسين الماليزية ، تم اجراء الجانب العملي في مختبرات جامعة المثنى وقامت الجامعة بتوفير بيئة مناسبة للعمل من اتاحة المختبرات وتوفير المواد والاجهزة الضرورية، بعدها انتقل الطالب الى جامعته الام لإكمال البحث. توصلت الدراسة الى استخلاص السيلكا من قشور الرز ثم تحويلها لتصبح ذات قابلية للتفاعل مع بوليمرات عضوية وبعد تحضير البوليمر العضوي تم مفاعله بنجاح مع السيلكا المستخلصة وقد شخض الناتج بتقنيات حديثة وتم دراسة الخصائص الفيزيائية للنواتج المحضرة والتي اتبع في تحضيرها مبادئ الكيمياء الخضراء كما تم اجراء تطبيقات ليزيرية على البوليمر الجديد المحضر .

جدير بالذكر ان حزمة Nature من المجلات الصعبة نسبياً في النشر وتمتاز معظم مجلاتها بمعاملات التأثير العالية كما ان النشر مجاني في هذه المجلة، و يبلغ معامل تأثيرها 21 كما يبلغ cited score لها تقريبا 35 وهي مصنفة ضمن كلاريفيت وكذلك سكوبس ..ويعد هذا الانجاز واحد من اهم الانجازات لجامعة المثنى المعروفه بعطائها وباحثيها ..



قسم علوم الحياة

1- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (هرمون الاسبروسين وداء السكري) القاها المحاضر أ.م. محمد قاسم وهيب

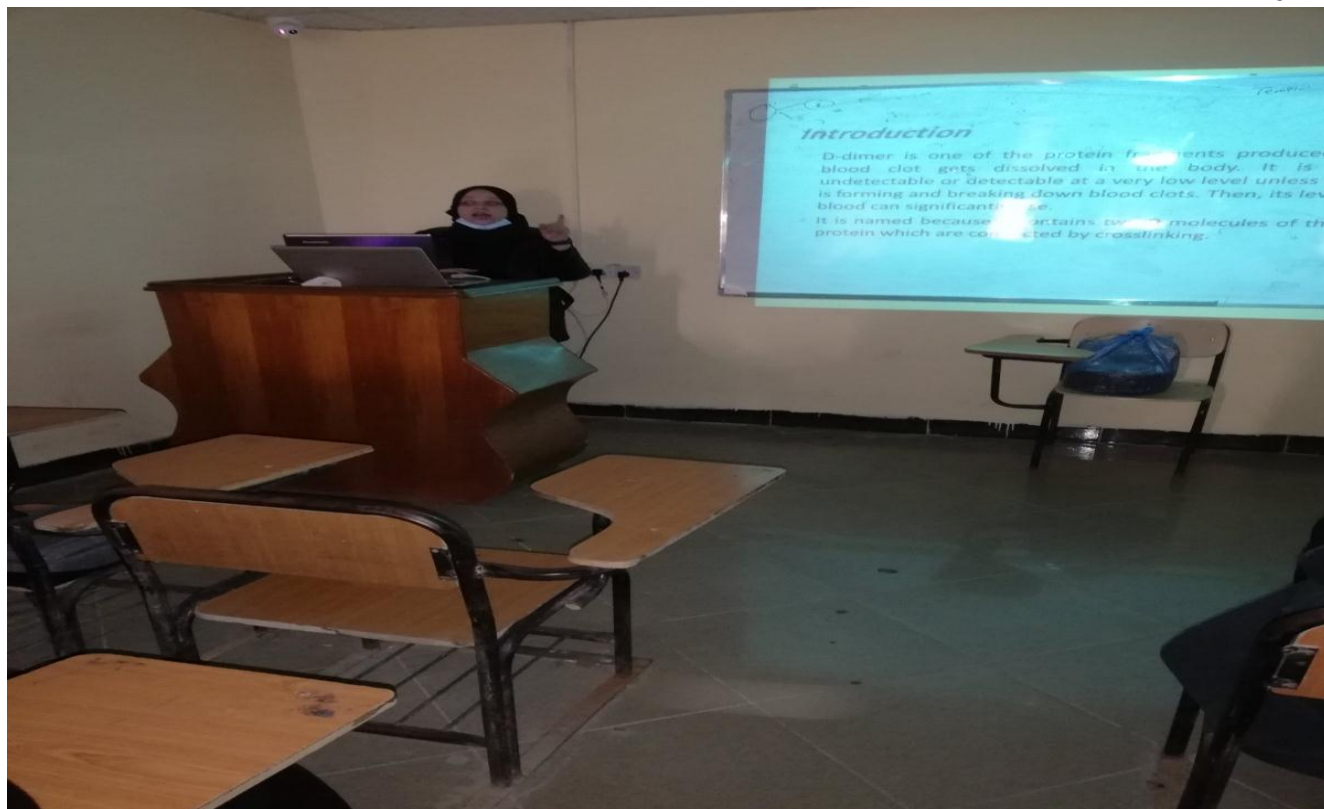
النقاشية اكتشاف هورمون Asprosin يؤدي الى تنظيم مسار الطاقة الذي يعتبر مفيدا للعلاج للمرضى المصابين بداء السكري والسمنة ومتلازمة الايض الغذائي . تم اكتشاف هذا الهرمون من قبل الباحث الامريكي أتول شوبرا مع فريق العمل التابع الى جامعة هيوستن الامريكية في Baylor College of Medicine دراسة حالة وراثية نادرة تسمى البروجيريد الوليدي في عام 2015 حيث يدعم دور Asprosin في الحفاظ على وزن الجسم ، السمنة وتوازن الجلوكوز.



2- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة ورشة عمل بعنوان dimer والكورونا القاها، م. هناء علي عزيز و م. م. ضي علي عزيز .

تناولت الورشة D-dimer وهو احد القطع البروتينية الصغيرة التي تتكون عند تحطم الخثرة الدموية اذ انه عند تعرض الشخص الى جرح او قطع في نسيج معين يحصل نزف ولا يتوقف الا بعد تكوين الخثرة . ونتيجة التحطيم تكوين مجموعة من البروتينات منها بروتين D ولا ارتباط جزيئتين من هذا البروتين سمي ب D- dimer . هو مهم للكشف الاولي عن الانسداد الحاصل في الاوعية الدموية العميقة والاوردة الرئوية ولكنه لا يشخص مكان الخثرة الا بمساعدة التصوير المقطعي. ولقد وجد ان له دور مهم في اعطاء تشخيص اولي للاشخاص المصابين بالكورونا وايضا له دور مهم بعد الشفاء في متابعة المريض .



3- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (المخدرات والموت بنشوة الحياة) تناولت الحلقة التي القاها م.م. عماد عبد عطية ، نبذة تاريخية عن المخدرات التي لم تكن وليدة عام أو عامين بل من آلاف السنين فقد ورد في تراث الحضارات القديمة آثار كثيرة تدل على معرفة الانسان بالمواد المخدرة منذ تلك الأزمنة البعيدة، وقد وجدت تلك الآثار على شكل نقوش على جدران المعابد او كتابات على أوراق البردى المصرية القديمة أو كأساطير مروية تناقلتها الأجيال. استخدمت من قبل الفراعنة لأغراض التخدير وذكر استخدامها من قبل الاشوريين والسومريين . وبعد ظهوره العصور الحديدية تم تصنيعها من قبل شركات الادوية وبالأخص معظم شركات الادوية الالمانية . وقد استخدم بعضها في الحروب بشكل منشطات لزيادة ساعات مناوبة الطيارين .. معظم المخدرات هي ذات استخدام طبي بحث ولكن الاستخدام الغير صحيح والمفرط ادى الى حصر استخدامها دوليا لا بل وصل الحد الى منع زراعه النباتات التي تستخلص منها مثل الخشخاش والقنب والكوكا ويعاقب كل من يزرعها او يروجها بالسجن لسنوات طويلة . ان مدى الضرر الواسع الناتج من استخدامها كان له الاثر الكبير على الفرد والمجتمع سواء من خلال الامراض العصبية وحالات فقدان الذاكرة وامراض القلب والجهاز التنفسي وتلف الدماغ على الفرد بصورة خاصة او من خلال الحوادث وازدياد معدلات الجريمة والتفكك الاسري في ما يخص المجتمع بصورة عامة . لذا يجب معالجة المشاكل التي قد تدفع الشخص الى الادمان على هذه المواد الخطرة وزيادة دافع الثقة بالنفس والتلاحم والترابط الاسرى واستشارة الطبيب النفسي في الحالات الخاصة .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

4- ورشة عمل في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 ورشة عمل بعنوان (كورونا ومرضى الغسيل الكلوي) القاها م. شيماء مجيد صادق و م.م. وفاء اياد عبد القادر تناولت الورشة فئة المرضى المصابين بالفشل الكلوي والذين يترددون على وحدات الغسل الكلوي باستمرار وخطورة اصابتهم بفيروس كورونا حيث تعتبر امراض الكلى احدى عوامل الخطورة risk factors للاصابة بالفايروس .



يقيم قسم علوم الحياة - كلية العلوم / جامعة المثنى

ورشة عمل
ب عنوان

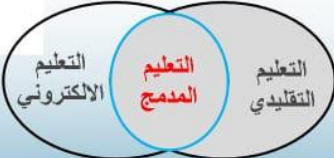
كورونا ومرضى الغسيل الكلوي

المحاضر

م. شيماء مجيد صادق
م.م. وفاء اياد عبد القادر

الأشطة العلمية لقسم علوم الحياة
للعام الدراسي 2020-2021

Data: 12 / 1 / 2021 الثلاثاء
Time: 10:30 A.M



5 ورشة عمل في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 ورشة عمل القاها (م.هناء علي عزيز) تناولت الورشة سرطان الدم الابيض او ما يسمى ابيضاض الدم يعتبر نوع من انواع السرطانات التي تصيب الدم ويحصل بسبب زيادة اعداد خلايا الدم البيضاء الغير ناضجة والغير طبيعية في الدم حيث يقوم نخاع العظم بانتاج خلايا غير طبيعية وباعداد تفوق الحد الطبيعي مما يؤدي الى قلة اعداد كريات الدم الحمر والصفائح الدموية. يوجد انواع منه حسب شدة المرض ونوع الخلايا الغير طبيعيه فنجد انه يكون حاد او مزمن حسب شدته ويكون لمفاوي او نخاعي حسب نوع الخلايا المصابة ولذلك ونتيجة لاختلاف شدته ونوعه تكون اصابته مختلفة ما بين الصغار وكبار السن وايضا علاجه مختلف ما بين فوري او مراقبة طبية.



6- نهاية المطاف .. نصائح وارشادات .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 محاضرة بعنوان (نهاية المطاف... نصائح وارشادات المناقشة العلمية) برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 محاضرة بعنوان (نهاية المطاف... نصائح وارشادات المناقشة العلمية) ، القاها أ.د.فائق حسن علي تناولت المحاضرة مناقشة رسالة الماجستير والتي تعد من أهم الحلقات التي توجب منح الدرجة العلمية الا وهي الماجستير ... لذا هناك بعض السلوكيات الاجتماعية والتصرفات العقلانية فضلا عن منهج الرسالة العلمي التي ينبغي على الطالب مراعاتها ساعة المناقشة بدءا من الاستعداد النفسي وصولا إلى إعطاء النتيجة هذه الرحلة تحتاج مؤنة من الطالب وإظهار أفضل ما يمتلكه من ثقافة علمية وسلوكيات اجتماعية أثناء هذه الساعات التي يقضيها وهو على كرسي المناقشة من أجل أفضل النتائج ، اتت المحاضرة كارشادات ونصائح عليها تفيد الطالب في وجهته في الحصول على الماجستير .



7- دورة تدريبية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 دورة تدريبية بعنوان : (Biosafety in Clinical laboratory) القاها م. نهى محمد موسى ، تهدف الدورة الى التعريف بالاحتياطات العامة للسلامة في المختبرات الكيميائية ، زياده التوعيه حول احتياطات السلامة الخاصة بالتجارب التي تحتاج إلى تسخين وتعلم احتياطات السلامة عند التعامل مع الزجاجيات.

محتوى الدورة التدريبية:

الجانب النظري:

ماهي السلامة المختبرية ؟

تاريخ نشؤها

مستويات الامن والسلامة في المختبرات وفق التصنيف (CDC)

انواع الحرائق ووسائل إطفائها

معدات إطفاء الحرائق.

الاسعافات الأولية

طرق الإسعاف الاولي لحالات التسمم.

الجانب العملي :

صيانة المواد الكيميائية كعمليات الجرد وعمليات تحديث المخزون

التعامل مع المواد الكيميائية

القواعد العامة لتخزين المواد الكيميائية

التعريف بالارشادات الاجبارية والمنع والاستدلال والتحذير وخطورة المواد الكيميائية

التعامل مع التلوث البكتيري انواع عوامل الاطفاء وطرق استخدامها في السيطرة على

الاحترق .

8. حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (الغذاء والتغذية ودورها في تعزيز مناعة الجسم في مقاومة جائحة كورونا كوفيد 19 المستجد) القاها أ.م.د. هناء كاظم شنان ، تناولت الحلقة النقاشية العلاقة الجدلية بين الغذاء والتغذية ومناعة الجسم ضد انتشار جائحة كورونا كوفيد 19 المستجد من عدة نواحي والخصوصية التركيبية لعملية التغذية بناءً على عدة معطيات نظرية تطبيقية استفدنا منها في توضيح المنظومة الحيوية بتمييز الاجسام الغريبة عند دخولها للجسم وتحديد نوعها لمهاجمتها ومكافحتها باعتباره خطنا الدفاعي في مواجهة الامراض 64 والحفاظ على سلامة اجسامنا .



9- ندوة توعوية في كلية العلوم بجامعة المثنى .

لعوادم السيارات تأثير كبير على صحة الانسان وذلك بسبب الادخنة الصادرة منها. برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (تأثير عوادم السيارات على البيئة وصحة الانسان) القاها المحاضر شيريهان عبد الحسين ، حيث تناولت الندوة تأثير الادخنة التي تصدرها المركبات ومكوناتها وآلية تأثيرها بالإنسان من جهة وبقية الكائنات الحية من جهة أخرى اضافة للتلوث البيئي الكبير الذي تسببه. وقد تم طرح عدة حلول واقتراحات لحل او تقليل تأثير هذه الادخنة باعتبارها من الملوثات الرئيسية للجو ولصحة الكائنات.



10- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (اجراءات الامن والسلامة في المختبرات البايولوجية) القاها م. هداء مطشر نهاب . تناولت الورشة اهم اجراءات الوقاية اللازم اتباعها اثناء التعامل مع العينات الحاوية على عوامل ممرضة من الاحياء المجهرية سواء كانت بكتيريا او فايروسات او فطريات ، وكذلك نقل العدوى لدى الاشخاص العاملين وكيفية التعامل مع عينات الدم وتوفير مستلزمات الوقاية والعمل داخل مكان معقم يدعى (safety cabinete) وكذلك تم توضيح كيفية التخلص من النفايات البايولوجية وتعقيم المختبرات بالمواد المعقمة الكيميائية .



11- حلقة نقاشية في كلية العلوم بعنوان (*PCP atypical organism*)

تعد المتكيسة الرئوية هي احد مسببات الامراض الفطرية الانتهازية وتعد العامل المسبب الأكثر شيوعا وشدة للالتهاب الرئوي وغالبا ما يكون مميتا في المرض برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (*PCP atypical organism*) القاها م.م. ضي علي عزيز ، تناولت الحلقة النقاشية المتكيسة الرئوية هي احد مسببات الامراض الفطرية الانتهازية وتعد العامل المسبب الأكثر شيوعا وشدة للالتهاب الرئوي وغالبا ما يكون مميتا في المرضى الذين يعانون من ضعف المناعة. صنف في الاول ضمن الطفليات نظرا لوجود الطور الخضري والكيس خلال دورة حياتها وهما طورا الاصابه والعدوى بين المرضى اسوة بالطفليات وكذلك نظرا لاحتواءها على ظاهرة التنوع الانتيجيني حيث تستطيع ان تغيير تركيبها الجيني وهي طريقه تستخدمها للهروب من الجهاز المناعي حيث لايتعرف عليها الجهاز المناعي وبالتالي لايبدي الجسم اي مناعه تجاهها لكن الدراسات الوراثة والخلويه وتتابع الجينات خصوصا rRNA16 دفعت العلماء الى تصنيفها ضمن مملكة الفطريات وقد تناولت الحلقة هذا الكائن نظرا لاهميته الطبيه والصحية بالنسبة للانسان في محاوله للتعرف على هذا الكائن ومعرفه الخطورة التي يسببها كون الدراسات التي تناوله جدا قليلة على مستوى العراق والعالم .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

12- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (Pathogenic bacteria in plants) يلقيها م. هداء مطشر نهاب وذلك يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢١/١/٢٦ تناولت الحلقة تسليط الضوء على أهم الأمراض الميكروبية التي تصيب النباتات وطرق تشخيصها ومعالجتها كون النباتات مصدر مهم من مصادر تنقية الهواء وكذلك مصدر مهم للغذاء مما يسبب خسائر اقتصادية كبيرة كذلك تم التركيز على اغلب الأجناس البكتيرية الممرضة للنبات هذا بالإضافة الى الإصابات الميكروبية الأخرى في النبات مثل الفطريات والفيروسات والبكتريا الخيطية .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

13- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (mechanism of vaccines for different microbes) القاها المحاضر م. هداء مطشر نهاب ، تناولت الحلقة النقاشية اللقاحات وتحفيزها للجهاز المناعي في جسم الانسان وتناولت الدراسة الانواع المختلفة للقاح كورونا وحسب طبيعة كل لقاح .



14- الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية

بمناسبة الاسبوع العالمي للتوعية بمقاومة مضادات الميكروبات نظمت كلية العلوم بجامعة المثنى محاضرة توعوية بعنوان (الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية)، وتضمنت المحاضرة التي القاها أ.م. د. نور سامي عبود بمشاركة أ.م. د. هناء كاظم شنان، خطورة الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية بكل انواعها دون استشارة طبية لأن ذلك سيعود بشكل سلبي على وظائف الجهاز المناعي. وفي مداخلة للأستاذ الدكتور ليث عبد الحسن عميد كلية العلوم أكد على ضرورة الخروج بتوصيات علمية يتم من خلالها إذكاء الوعي بمخاطر الاستخدام العشوائي للمضادات المايكروبية، والحث على تطبيق افضل الممارسات في اوساط الجمهور عامة والعاملين في مجال الصحة بشكل خاص من أجل وقف المزيد من مظاهر الاستخدام الخاطئ للمضادات المايكروبية.



15- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

جرت صباح يوم الثلاثاء المصادف ٢٤/١١/٢٠٢٠ حلقة نقاشية في كلية العلوم قسم علوم الحياة بعنوان (التغيرات الجينية وعلاقته بسرطان الثدي) القتها م. نهى محمد موسى. تناولت الحلقة علاقة التغيرات والتعبير الجيني بمرض سرطان الثدي والذي يعد من واحداً من أخطر السرطانات شيوعاً عند النساء بسبب حدوث التغيرات في الجينات التي تسيطر على نمو وتكاثر الخلايا. ومن الأنواع الرئيسية لسرطان الثدي الذي ينشأ عن الطفرات الوراثية في الجينات السرطانية مما يؤدي (sporadic) الثدي وهو النوع المتفرق إلى تكاثر الخلايا غير المسيطر عليها وتأثيره على التعبير الجيني.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

16- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

جرت صباح يوم الثلاثاء المصادف ٢٤/١١/٢٠٢٠ حلقة نقاشية في كلية العلوم قسم علوم الحياة (Quorum Sensing and Biofilm formation) القاها م. شيماء مجيد صادق بمشاركة م. م. حوراء فالح والي. تناولت الورشة طريقة علاج و التخلص من الغشاء الحيوي المتكون من قبل البكتريا البيوفيلم (Biofilm) و يعرف على انه تجمع معقد للكائنات المجهرية، يتسم بإفراز بوليمرات خارج خلوية محصنة و لاصقة. عندما يحدث الغزو، ينمو البيوفيلم تدريجيًا عن طريق انقسام الخلايا وجلب خلايا جديدة، تقوم الخلايا بالتواصل عن طريق إدراك النصاب (Quorum Sensing).



17- دورة تدريبية في كلية العلوم عن تقنية (الاليزا) .

انطلاقاً من أهمية الدورات التدريبية في تطوير مهارات الباحثين في المختبرات البحثية ،
اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى صباح يوم الثلاثاء المصادف
١٢/٢٠٢٠ ، دورة تدريبية بعنوان (Enzyme Linked Immunosorbent Assay
) .
لقى المحاضرة م. م. ضي على عزيز . وبيّنت المحاضرة تقنية الاليزا ELISA
Enzyme linked immuno_sorbent Assay والتي تعد من التقنيات المخبرية
التشخيصية الواسعة الاستخدام في معظم مختبرات التحليلات المرضية حيث تستخدم في
تشخيص العديد من المسببات المرضية وذلك لانها تعمل على تحليل عدد كبير من العينات
وتستغرق وقت قليل نسبياً ويمتلك هذا الفحص حساسية (Sensitivity) عالية تصل الى
99% وتستند هذه التقنية على مبدأ Enzyme immunoassay EIA . في هذه التقنية
تثبت الاضداد او المستضدات في حفر صفيحة بلاستيكية تدعى Microtiter plate .
توضع عينات مصل المرضى وعينات السيطرة في حفر الـ microtiter plate فيحدث
ارتباط بين الاضداد و المستضدات .



18- دورة تدريبية في كلية العلوم عن التعليم المدمج .

ضمن النشاط العلمي في كلية العلوم، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى صباح يوم السبت المصادف ٥/١٢/٢٠٢٠ دورة تدريبية الكترونية لطلبة القسم بعنوان (التعليم المدمج... توجيهات وتطبيق) القى المحاضرة أ.م.د. علي عبد الحمزة عبيد. تأتي هذه الدورة ضمن النشاطات العلمية في قسم علوم الحياة من أجل الارتقاء بالمستوى العلمي للطلبة مع بداية العام الدراسي الجديد.



يقيم قسم علوم الحياة - كلية العلوم / جامعة المثنى
دورة تدريبية لطلبة المراحل الدراسية في القسم
بمعنوان

التعليم المدمج... توجيهات وتطبيق

المحاضر
أ.م.د. علي عبد الحمزة عبيد

الأنشطة العلمية لقسم علوم الحياة
للعام الدراسي 2020-2021

Data: 5 / 12 / 2020
Time: 9:00 P.M



19- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

عقد قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى حلقة نقاشية بعنوان (Transposon mutagenesis) القاها الدكتور ياسر عادل جبار تناولت الحلقة النقاشية الية حدوث الطفرات الوراثية المستحثة بواسطة الجينات القافزة أو الجين القابل للنقل (Transposon) هي جينات يمكنها التحرك إلى مواقع مختلفة داخل الجينوم الخلوي وتسمى العملية بالانتقال، كما تضمنت الحلقة النقاشية عن كيفية استخدام الجين القافز في الكشف والسيطرة جينات مقاومة المضادات الحياتية في بكتيريا Clostridium difficile.



20- دورة تدريبية في كلية العلوم.

اقام قسم علوم الحياة صباح يوم الثلاثاء المصادف 15/12/2020 ، دورة تدريبية بعنوان (Changing Blood Types) القاها أ.م.د. نور سامي عبود .
الحلقة الدراسية تتناول تصنيف كريات الدم الحمراء الى أربع مجموعات حسب تواجد أو غياب جزيئات كربوهيدراتية ملتصقة على سطح الغشاء الخلوي لكريات الدم الحمراء. وتناولت الدراسات الحديثة التي اوضحت بالامكان تغيير فصائل الدم عن طريق انزيمات تفرزها بعض أنواع من البكتيريا تعيش في الجهاز الهضمي لجسم الإنسان .



21- ورشة عمل في كلية العلوم

عقد قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى ورشة عمل بعنوان (الملوثات البيئية و المعالجة الحيوية) القاها المحاضر م. شيماء مجيد صادق، م.م. حوراء فالح والي. وتعرف المعالجة الحيوية على أنها طريقة استخدام كائنات دقيقة (بكتيريا ، فطريات و طحالب) أو النباتات لامتصاص و تحليل و تكسير المواد الملوثة السامة (مواد عضوية أو غير عضوية ، المعادن الثقيلة السامة والمشتقات البترولية) وإزالتها من أماكن التلوث (تربة زراعية- مياه) وهي من الطرق الهامة البسيطة وغير مكلفة ولا تؤدي إلى أضرار بيئية. وقد تحدث عملية المعالجة الحيوية من تلقاء نفسها أو يتم دعمها وتحفيزها بمساعدة إضافة المخصبات لزيادة الإتاحة الحيوية داخل الوسيط (التحفيز الحيوي).



22- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (mechanism of vaccines for different microbes) القاها المحاضر م. هداء مطشر نهاب ، تناولت الحلقة النقاشية اللقاحات وتحفيزها للجهاز المناعي في جسم الانسان وتناولت الدراسة الانواع المختلفة للقاح كورونا وحسب طبيعة كل لقاح

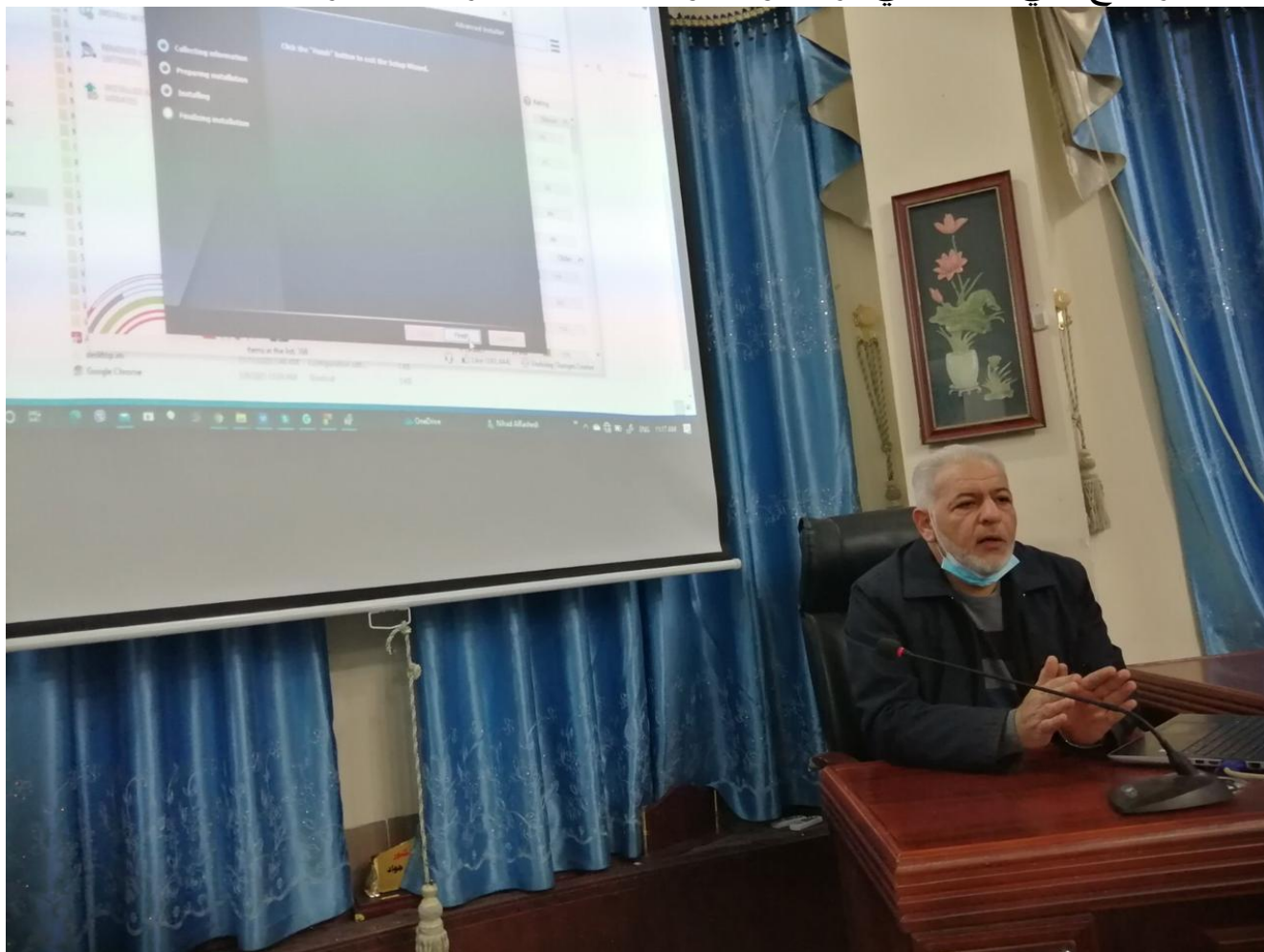


العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

23- دورة تدريبية في كلية العلوم على تداول المواد الخطرة.

اقامت شعبة السيطرة على تداول المواد الكيميائية والبايولوجية الخطرة والسامة في رئاسة جامعة المثنى بالتعاون مع كلية العلوم دورة تدريبية لإدارة وجرد مخزون المواد الكيميائية وفق النظام الجديد (CMS)، القاها أ. م. د. نهاد عيال مطر التدريسي في قسم علوم الحياة. يذكر ان الدكتور نهاد هو احد تدريسي الكليه المشاركين في دوره التدريبية لهذا البرنامج التي اقيمت في تركيا والممول من قبل الخارجيه الامريكيه.



24- التصحر والتملح بالعراق وآثاره الاقتصادية على الانسان والبيئة محاضرة توعوية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١

محاضرة توعوية بعنوان (التصحر والتملح بالعراق وآثاره الاقتصادية على الانسان والبيئة) القاها م.م. شريهان عبد الحسين. وقد هدفت المحاضرة إلى بيان الآثار البيئية والاقتصادية التصحر وأشكاله في العراق والبصرة بشكل خاص. والمسببات لهذه الظاهرة. وسبل المعالجات والحد من مظاهر التصحر. ولقد تم عرض بعض التوصيات لمكافحة هذه الظاهرة وحماية الاراضي المنتجة من الجفاف والتصحر : منها. ضرورة نشر الوعي البيئي وإنشاء مراكز ومنظمات متخصصة بمسألة مكافحة التصحر وذلك من خلال التعاون بين تلك المراكز والمؤسسات البحثية والعلمية للحد من انتشار ظاهرة التصحر.



25- كلية العلوم بجامعة المثنى تستضيف الخبير الروسي الدكتور Kinan Darkazanli

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، استضاف قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 الخبير الروسي دكتور (Kinan Darkazanli) الذي ألقى محاضرة نوعية في قاعة الكلية المركزية بعنوان (Downstream Technology) of Biological Engineering ، هدف المحاضرة هو الاطلاع على أحدث التقنيات الاحيائية وتطبيقاتها الصناعية والتجارية ... ان الهندسة الوراثية النباتية من خلال التلاعب الجيني لها مردود اقتصادي مهم جدا . إذ يمكن إنتاج مواد ذات قيمة صناعية مثل الألياف او الكمادات التي لا تتحل بسرعة دون تأثير على البيئة كما نظيراتها الأخرى ...



26- محاضرة توعوية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد .
اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام
الدراسي ٢٠٢٠ _ ٢٠٢١ محاضرة توعوية بعنوان (الامن والسلامة المختبرية لطلبة علوم
الحياة) تلقيها أ.م. د. هناء كاظم شنان وذلك يوم الثلاثاء الموافق 29/6/2021 وعلى قاعة
قسم علوم الحياة في تمام الساعه الحادية عشر صباحاً . (الهدف من المحاضرة هو
التوعية على الإجراءات المتبعة للحماية من حوادث المختبر، وإقرار سياسات تضمن
السلامة في المختبر واستخدام معدات الوقاية الشخصية وطرق الحماية والية التعامل مع
الإصابات والحوادث العرضية التي تحدث في المختبر. علاوة على ذلك ركزت الورشة
على إجراءات السلامة التي يجب على الباحث اتباعها عند التعامل مع عينات خطيرة).



27- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد .
اقام قسم علوم الحياة في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام
الدراسي ٢٠٢٠ _ ٢٠٢١ حلقة نقاشية بعنوان (التهاب اللثة البكتيري) القاها أ.م. ميثم
عباس مكي وذلك يوم الثلاثاء الموافق 29/6/2021 وعلى قاعة قسم علوم الحياة في تمام
الساعة العاشرة صباحاً . تناولت الحلقة النقاشية .

- 1- عزل وتشخيص الانواع المرضية البكتيرية المسببة لالتهاب اللثة
- 2- . تحديد العوامل المؤثرة على حدوث التهاب اللثة البكتيري.
- 3- تحديد أيهما اكثر تلوثا بالمسببات المرضية للثة من كلا الجنسين .



28- دورة تدريبية في كلية العلوم .

يقيم قسم علوم الحياة دورة تدريبية بعنوان (عمل مقاطع نسيجية بواسطة جهاز Microtome) تلقيها كلا من أ.م.د. نور سامي و أ.م.د. هناء كاظم وذلك يوم الثلاثاء الموافق 1/6/2021 في مختبر قسم علوم الحياة في تمام الساعة التاسعة والنصف صباحاً نبذة عن الدورة التدريبية (تدريب العاملين في المختبر على كيفية اعداد الشرائح الزجاجية بواسطة جهاز microtome) ، هدف الدورة التدريبية التعرف على اهم الخطوات العلمية النظرية والعملية الضرورية والواجب اتباعها في عملية التقطيع النسيجي وكذلك تهدف الدورة الى كيفية تجنب المشاكل التي تصاحب عملية التقطيع النسيجي وبعدها عمل سلايدات نسيجية لدراسة الانسجة الطبيعية والمرضية والتي لها اهمية كبيرة لطلبة الدراسات الاولى والدراسات العليا وكذلك بعض التدريسيين. بعد ذلك تشخيص نوعية الانسجة وبعدها تشخيص الامراض ان وجدت .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

29- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

يقيم قسم علوم الحياة حلقة نقاشية بعنوان (Microbiome) تلقيها م. نهى محمد وذلك يوم الثلاثاء الموافق 8/6/2021 وعلى قاعة قسم علوم الحياة في تمام الساعة العاشرة صباحاً. نبذة عن الحلقة النقاشية (التعريف بأهمية دراسة المايكروبايوم وعلاقته بالغذاء وامراض متنوعه منها موروثه واعتماد تقنيات دقيقة في تشخيصها).



30- - حلقة نقاشية في كلية العلوم.

يقيم قسم علوم الحياة حلقة نقاشية بعنوان (Forests fires) يلقيها أ.م.د. علي عبد الحمزة وذلك يوم الثلاثاء الموافق 15/6/2021 وعلى قاعة قسم علوم الحياة في تمام الساعة العاشرة صباحاً. نبذة عن الحلقة النقاشية (إلقاء الضوء على مكون أساسي من مكونات الأنظمة البيئية البرية ورفع مستوى الوعي للبشر تجاه بيئاتهم).



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

31- ورشة عمل في كلية العلوم.

يقيم قسم علوم الحياة ورشة عمل بعنوان (Long term regulation of arterial blood pressure) تلقيها م.م. حوراء عقيل عبد المنعم وذلك يوم الثلاثاء الموافق 15/6/2021 وعلى قاعة قسم علوم الحياة في تمام الساعة الحادية عشر صباحاً .
نبذة عن ورشة العمل (تقييم ضغط الدم على المستوى البعيد داخل الشريان ومعرفة تأثيرات ضغط الدم في حالة الارتفاع والانخفاض على صحة الانسان وما هي الاجراءات الواجب اتخاذها للوقاية من الاصابة بهذا المرض).



32- تهنئة

تتقدم عماده كلية العلوم بجامعة المثنى بازكى التهاني والتبريكات الى الدكتور نهاد عيال بمناسبة ترقيته لدرجة الأستاذية، متمنين له دوام الموفقية والتقدم في الحياة العلمية والعملية.



قسم الفيزياء

1- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الفيزياء اليوم الثلاثاء 2021-1-19 ، حلقة نقاشية بعنوان (قوة العدسة البصرية) القاها م. ظل عقيل كاظم ، جاء فيها . تنتج العين صورة حقيقية على شبكية العين عن طريق تعديل طولها البؤري وقوتها في عملية تسمى التكيف تكون فرصة الإصابة بالخطأ الانكساري أكبر إذا كان هناك أفراد من العائلة يعانون من هذه الأنواع من أمراض العين. قد تزيد العوامل البيئية أيضاً من خطر الإصابة بأخطاء الانكسار. ترتبط الأخطاء الانكسارية بقدرة عينيك على التركيز. تشمل أعراض الأخطاء الانكسارية الرؤية الضبابية والتعب والصداع وانخفاض التركيز. حيث تمثل القدرة البصرية للعين امكانية العين على تكوين افضل صورة متأثرة بقدرتها على التكيف. يستعمل مقياس قدرة العدسة البصرية في تحديد مقدار تكيف العين وعلاقتها بالعمر والجنس والعوامل الوراثية والبيئية، وبالتالي السيطرة على حدة الرؤية عن طريق الكشف عن الاخطاء الانكسارية التي يمكن ان تصيب العين، وطريقة علاجها والتقليل من شدتها.



2- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الفيزياء اليوم الثلاثاء 2021-1-12 ، وبحضور السيد معاون العميد للشؤون العلمية والسيد رئيس قسم الفيزياء وعدد من التدريسيين حلقة نقاشية بعنوان (التاريخ الجيولوجي للحياة على الارض) تطرق خلالها عضو هيئة التدريس م. صالح لزام للتعريف بالمتحجرات والسجل الصخري للتتابعات الطباقية ومحتواها من المستحاثات خلال التاريخ الجيولوجي وبداية ظهور الممالك والشعب الحيوانية والنباتية وتطورها خلال السلم الزمني الجيولوجي وكيفية ظهور اولى الكائنات الحية البدائيات في السجل الصخري خلال فترة السحيقة البريكامبري والتنوع والظهور المفاجئ للشعب اللاقصرية البحرية خلال فتره الكامبري و التنوع الكبير خلال الدهور الجيولوجية.



3- (الخطة والأهداف الاستراتيجية في المؤسسات التعليمية) تحت هذا العنوان اقام قسم الفيزياء في كلية العلوم بجامعة المثنى ورشة عمل

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الفيزياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ حلقة نقاشية بعنوان (الخطة والأهداف الاستراتيجية في المؤسسات التعليمية) حاضر فيها التدريسي بقسم الفيزياء ومسؤول شعبة ضمان الجودة وتقويم الأداء بكلية العلوم م. صالح لزام ، تناولت الورشة كيفية صياغة الرؤيا والرسالة للمؤسسة التعليمية وكتابة واختيار الأهداف النوعية وقابلة للقياس والاستفادة من مؤشرات تحليل SWOT وتحويل نقاط الضعف إلى هدف ستراتيحي للمؤسسة والعمل على إقامة أنشطة وبرامج لتحقيق الهدف.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

4- دورة تدريبيه لطلبة الدراسات العليا

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الفيزياء بالتعاون مع وحدة التعليم المستمر في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 دورة تدريبية لطلبة الدراسات العليا بعنوان (السلامة والامان المختبري) القاها أ.د. قحطان عدنان و أ.د. عبد الامير كاظم فرهود و م. حسن طريخم بدح . تناولت الدورة التدريبية السلامة والأمن الاشعاعي في المختبرات حيث تم مناقشة الحوادث الكيميائية والبايولوجية والإشعاعية والنووية ومخاطرها وما ينتج عنها من تهديدات تؤثر على الفرد والمجتمع وتوضيح خطر إساءة استخدامها والسبل الكفيلة للتصدي لها والوقاية منها .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

5- حلقة نقاشية عن العنف الاسري .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الفيزياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ حلقة نقاشية بعنوان (قانون مناهضة العنف الأسري بين الرفض والقبول)، القاها المحاضر م. م. سمر عبد الله هويدي . تناولت الحلقة حالات ارتكاب جرائم العنف الاسري في داخل الاسرة العراقية من اجل الحد من ارتكابها وبشكل لا يسبب اي ضرر مادي او معنوي داخل الأسرة.



6- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد، اقام قسم الفيزياء وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (How to Write A Review Paper for Scientific Subject) القاها أ.م.د. موفق فاضل ، تطرقت الحلقة موضوع الية كتابة مقال المراجعة Review paper واستعراض اهم النقاط التي يجب ان يحويها بها الباحث قبل الشروع بكتابة المقال ، كما تناولت الحلقة استعراض لإحد مقالات المراجعة وتحليلها بما ينسجم مع النقاط التي ذكرها المحاضر.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

7- دورة تدريبية في كلية العلوم.

دورة تدريبية في كلية العلوم ضمن الأنشطة العلمية لكلية العلوم اقام قسم الفيزياء في كلية العلوم بجامعة المثنى في صباح يوم الثلاثاء المصادف 15/12/2020 .

دورة تدريبية بعنوان ترتيب المصادر العلمية بإستخدام برنامج (Endnote)
لقى المحاضرة أ.م.د. حسن مكطوف جبر .

الهدف من الدورة هو تدريب طلبة الدراسات العليا والتدريسيين على كيفية ترتيب المصادر باستخدام برنامج Endnote اثناء كتابة البحوث والرسائل العلمية .



8- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

ضمن الأنشطة العلمية لكلية العلوم عقد قسم الفيزياء يوم الثلاثاء 22 كانون الاول حلقة نقاشية حول الية توصيف البرنامج الاكاديمي وذلك في قاعة قسم الفيزياء. تطرق المحاضر م. صالح لزام الى الاهداف المعرفية والوجدانية والنفسحركية و تعريف البرنامج الأكاديمي و توصيف البرنامج و وصف مختصر لمخرجات التعلم التي يستهدفها البرنامج الأكاديمي، والوسائل التي من خلالها يمكن تحقيق هذه المخرجات وإظهارها. وتطرق الى خطوات والية توصيف البرنامج الاكاديمي وكالاتي
أولاً: تشكيل لجنة توصيف البرنامج.
ثانياً: جمع المعلومات والبيانات الأساسية التي سوف تحتاجها اللجنة لإعداد وثيقة مواصفات البرنامج ومنها بيانات ومعلومات رسمية عن رسالة الجامعة وأهدافها ومعايير الاعتماد الأكاديمي للبرنامج و التجهيزات والأدوات ومصادر التعلم والمختبرات.. المتاحة للبرنامج؛ وغيرها.



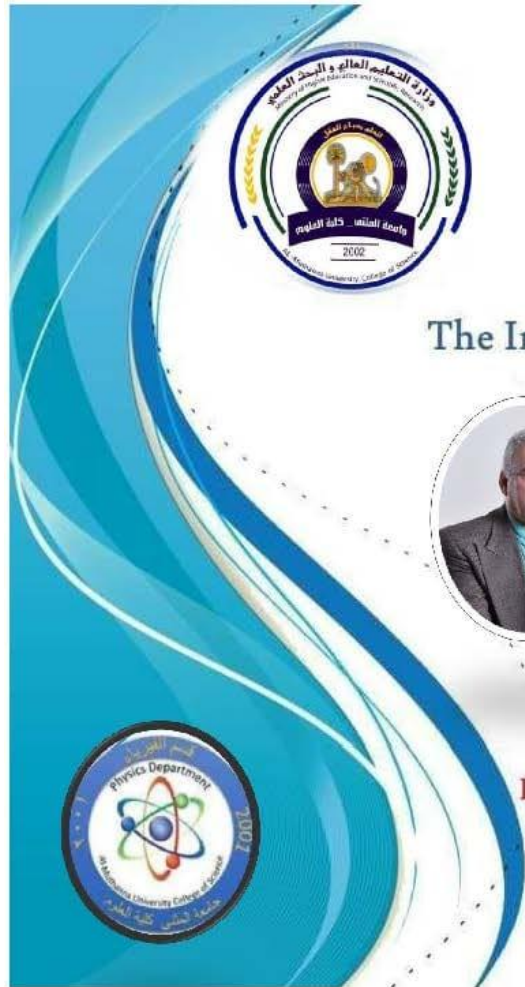
9- محاضرة الكترونية عن اهمية النانو وتطبيقاته الكثيرة

برعاية رئيس جامعة المثنى الاستاذ الدكتور عامر علي حسين العطوي، وبإشراف عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد.

أقام قسم الفيزياء في كلية العلوم محاضرة نوعية على منصة fcc الالكترونية بعنوان.

The Impact of Nanotechnology on Society : Light Emitting Diode An Example

للأستاذ الزائر (Dr.Naser Mahmoud Ahmed) University Sains Malaysia تناولت المحاضرة أهمية النانو وتطبيقاته الكثيرة في المجتمع ومنها الدايمود الباعث للضوء، مبدأ عمله وخصائصه المهمة وكيفية الحصول على الضوء الأبيض لاستخدامه كبديل عن الضوء الاعتيادي لرخص ثمنه وقلة استهلاكه للطاقة وطول عمره مقارنة بالضوء الاعتيادي.



برعاية السيد رئيس جامعة المثنى المحترم

وبإشراف السيد عميد كلية العلوم المحترم

يقيم قسم الفيزياء في كليتنا

محاضرة نوعية

The Impact Of Nanotechnology On Society : Light
Emitting Diode An Example

للأستاذ الزائر

Dr. Naser Mahmoud Ahmed

University Sains Malaysia

منصة FCC

ID: SCIENCEMUH

الثلاثاء

29/6/2021

الساعة الخامسة عصراً

العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

10- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

جرت صباح يوم الثلاثاء المصادف ٢٤/١١/٢٠٢٠ حلقة نقاشية في كلية العلوم قسم الفيزياء بعنوان (دراسة الانحراف الكهربائي والمغناطيسي للإلكترون) القاها م. عقيل شاكر . تناولت الحلقة تصميم أنبوب ثومسون من مسدس إلكتروني ينبعث منه إلكترونات على شكل شريط ضيق مركّز من أشعة الكاثود داخل لمبة زجاجية شفافة مفرغة، حيث يتم تسخين الكاثود الساخن من معدن (Tungsten) مباشرة ويكون الانود على شكل أسطوانة. يمكن تحقيق انحراف الأشعة كهربائياً عن طريق مكثف لوحة مدمج يتكون من زوج من صفائح الانحراف او مغناطيسياً بمساعدة ملفات Helmholtz.



11- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد .
اقام قسم الفيزياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي
٢٠٢٠_٢٠٢١ حلقة نقاشية بعنوان : (A Brief Overview on Radon Measurements Techniques And Devices
الرادون واهم مصادره ومخاطره على صحة الفرد والمجتمع وكيفية التعرف عليه من خلال وجوده
في الهواء او التربة او المياه واهم الطرق المستخدمة لقياسه وبأنواعها (passive) و (Active)
وخصوصاً الاجهزة الحديثة التي توضع في الابنية والمنازل لقياس تراكيز الغاز وتنبيه السكان فيها
في حال ارتفاع تركيز الغاز .



12- دورة تدريبية بعنوان (كيفية اختيار المجلات العلمية المناسبة لنشر بحثك)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الفيزياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ دورة تدريبية بعنوان (كيفية اختيار المجلات العلمية المناسبة لنشر بحثك) القاها أ.م.د.فراس فائق كاظم وذلك يوم الثلاثاء المصادف 2021-6-15 .

تهدف الدورة الى تدريب الباحثين و طلبة الدراسات العليا على كيفية اختيار المجلة العلمية المناسبة و المتوافقة مع فكرة و نتائج بحوثهم. حيث يعتبر نشر الأبحاث والمقالات العلمية في المجلات العلمية هدفاً هاماً في حياة الكثير من الباحثين وطلبة الدراسات العليا والعاملين في حقل التدريس في الجامعات المختلفة. تضمنت الدورة عدد من المحاور منها: تعريف المجلات العلمية المحكمة الرصينة مع اهم مميزاتها، كيفية التمييز بين المجلات المحكمة الرصينة و المجلات الربحية و الوهمية، المعايير التي يجب على اساسها اختيار المجلة العلمية المناسبة، بالاضافة الى تدريب عملي حول كيفية البحث في المواقع الالكترونية لدور النشر العالمية (مثل مؤسسة Elsevier) و دار نشر (Springer Publishing) و قواعد البيانات العالمية (مثل لقاعدة بيانات Scopus) التابعة لمؤسسة Elsevier) و قاعدة بيانات Clarivate Analytic) و الموقع الالكتروني لتصنيف (SJR)) لأختيار المجلة العلمية المناسبة لعنوان البحث العلمي (Manuscript Title) و خلاصته (Abstract).



قسم الكيمياء

1- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان : study of serum oxidant – Antioxidants status in patients with chronic renal failure القاها أ.د.طالب عبد الحسين ، تم تصميم الدراسة لتقييم ومقارنة مستويات فرط الاكسدة الفوقية للدهون بقياس بعض نواتج الاكسدة ومضاداتها للمرضى المصابين بالعجز الكلوي المصاحب للسكري او المصاحب لارتفاع ضغط الدم او لكليهما، اضافة الى قياس مؤشرات القشل الكلوي ومكونات الدم ومقارنة نتائج الدراسة مع مجموعة الاصحاء ، وقد اظهرت الدراسة وجود علاقة ترابطية موجبة بين نواتج الاكسدة وبعض من المؤشرات المقاسة وسالبيه مع البعض الاخر .



2- محاضرة نوعية تحت عنوان (مقومات ومواصفات الاستاذ الجامعي)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2021-2022 اقام قسم الكيمياء محاضرة نوعية تحت عنوان (مقومات ومواصفات الاستاذ الجامعي المتميز) القاها أ.د. طالب عبد الحسين ، تتضمن المحاضرة موضوع مميزات الاستاذ الجامعي والتي تساهم في تحقيق تحصيل دراسي جيد للطالب، وهي تلك الصفات والخصائص الواجب توفرها في شخصية الاستاذ .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

3- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (Preparation, spectroscopic and anticancer studies of metal antibiotic Chelation Ni(II), Cu(II) and Zn(II) 4,5-dimethyl Thiazolylazo complexes) تلقيها م. ازل شاكر وهيب وذلك يوم الثلاثاء المصادف 2021/6/22 في تمام الساعة التاسعة والنصف صباحا في قاعة 36 . تهدف الحلقة الى تسليط الضوء على طريقة تحضير مجموعة من ليكاندات الازو عن طريق عملية diazotization وتشخيص هذه المركبات بتقنيات مختلفة من ضمنها تقنية $^1\text{H NMR}$, FTIR , $^{13}\text{C NMR}$, and XRD بالإضافة الى تقنيات اخرى قياسية تشمل تحليل العناصر ، وتحليل الجاذبية الحرارية ، والتوصيل المولاري ايضا تم توضيح نبذة عن نشاطها الحيوي ودراسة بعض الخصائص المضادة للسرطان وقد أظهر هذا المركب نشاطاً جيداً مضاداً للسرطان وهو مرشح واعد للأدوية المضادة للسرطانات من ضمنها سرطان الثدي في المستقبل .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

4-الكيمياء الخضراء لتحقيق التنمية المستدامة حلقة نقاشية.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان: (الكيمياء الخضراء لتحقيق التنمية المستدامة) القاها م.م.زينب كزار كويت هدف الحلقة النقاشية هو تسليط الضوء علي الكيمياء الخضراء التي تمثل نوعاً جديداً من الابتكار العلمي من شأنه ان يحقق التنمية المستدامة المتوافقة مع البيئة ، من دون تراجع عن منجزات التقدم الصناعي ، وان يواكب التقدم التقني مع محاولة إحلال المفهوم البيئي النظيف .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

5- Microsoft Excel دورة تدريبية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء يوم الثلاثاء المصادف 2/3/2021 وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2021-2022 ، دورة تدريبية بعنوان (Microsoft Excel) القاها المحاضر م.م. ماجد كامل غثيث .

تهدف هذه الدورة الى تعليم اساسيات وخصائص برنامج Excel وكيفية العمل به . لأن برنامج Excel يلعب دوراً مهماً للغاية في الرسوم البيانية حيث إنه لديه القدرة على إنتاج مجموعة متنوعة من الرسوم البيانية المختلفة ، والتي قد تستخدمها الإدارات في مختلف المؤسسات. ولدوره الرئيسي في العديد من القطاعات حيث إنه برنامج جداول البيانات الأكثر استخداماً في الحسابات وفي العديد من أنشطة الأعمال والفصول الدراسية وحتى تنظيم البيانات الشخصية.

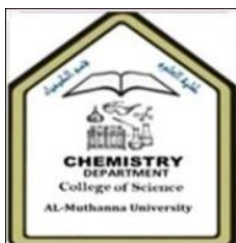


العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

6- Chemical Laboratory safety دورة تدريبية في كلية العلوم.

انطلاقاً من أهمية الدورات التدريبية في تطوير مهارات الباحثين في المختبرات البحثية ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى صباح يوم الثلاثاء المصادف ١٢/٢٠٢٠ ، دورة تدريبية بعنوان (Chemical Laboratory safety).
لقى المحاضرة م. شيماء عادل محمد ، م.م. عفاف مرتضى كاظم .
الهدف من الدورة هي معرفة العاملين والمنتسبين وطلبة الدراسات العليا بالسلامة المختبرية وشروطها ومعرفة مخاطر المواد وطرق التخلص منها.



يقيم قسم الكيمياء دورة تدريبية بعنوان:

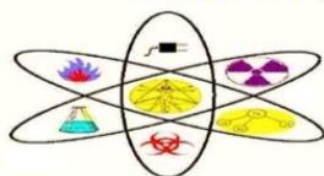


Chemical Laboratory safety

المحاضرون: م. شيماء عادل محمد
م.م. عفاف مرتضى كاظم



Chemical Safety



يوم الثلاثاء
1-12-2020
9 صباحاً

العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

7- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

ضمن الأنشطة العلمية لكلية العلوم بجامعة المثنى، عقد قسم الكيمياء حلقة نقاشية بعنوان
(Synthesis characterization and study of some electrical properties)
- amino phthalocyaninato of compound substitute bridged polymeric 4
nickel (II) floride .

القاه أ.م. د. حسن صبيح جبر،، تناولت الحلقة النقاشية تحضير معقد جديد يسلك اشباه
موصلات يستخدم في التوصيلية الكهربائية في الاجهزة الالكترونية.
وتم تشخيصه عن طريق عدة تقنيات هي

CHN-1

FTR-2

UV-Visibl-3

NMR-4

X-ray -5

-AC. electrical conductivity .6



8- الطب البديل والبدائل الدوائية والفائدة المتوقعة من استخدامها بشكل علمي حلقة نقاشية في كلية العلوم .

ضمن الأنشطة العلمية لكلية العلوم بجامعة المثنى، عقد قسم الكيمياء حلقة نقاشية بعنوان (الطب البديل والبدائل الدوائية والفائدة المتوقعة من استخدامها بشكل علمي) القاها أ. م. د. نبيل صبري بادي تناولت الحلقة :

الطب البديل والبدائل الدوائية موضوع يختص بالعلاجات المحضرة من النواتج الطبيعية او الغير مصنعة بطرق كيميائية معقدة ومن انتاج الطبيعة مثل النباتات الطبية والعطرية والمواد الخام على اختلافها .



9- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ اقام قسم علوم الكيمياء حلقة نقاشية بعنوان:

The influence of titanium dioxide nanofiller ratio on morphology)
(and surface properties of TiO₂/chitosan nanocomposite
القاها م.م. حيدر راضي سعود وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021\2\2 على قاعة قسم علوم الكيمياء رقم 36 في تمام الساعة العاشرة والنصف صباحا
نبذة عن الحلقة النقاشية:
تهتم هذه الحلقة النقاشية بتسليط الضوء على دراسة تأثير ثنائي اوكسيد التيتانيوم على شكل الجزيئات النانوية ودخولها في تطبيقات طبية.



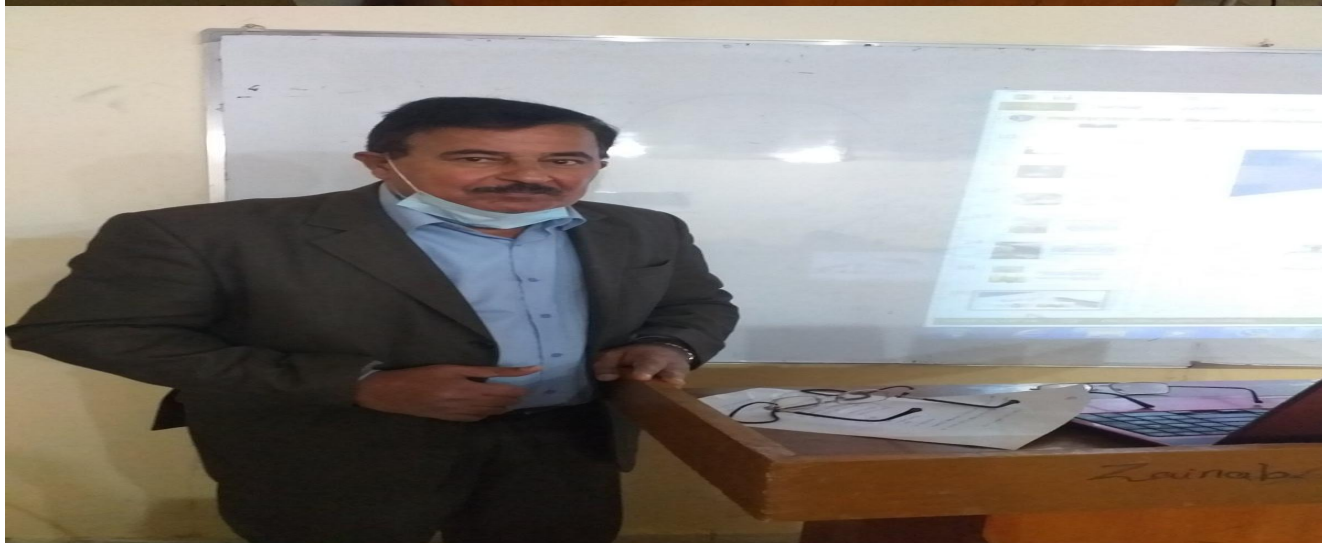
العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

10- دورة تدريبية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ دورة تدريبية بعنوان: (الاستخلاص بالمذيبات والمواد العضوية والطبيعية) القاها أ.م.د.نبيل صبري بادي ، م.وفاء مهدي ساجت وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021\2\2 في مختبر الكيمياء الحياتية المتقدم في تمام الساعة الحادية عشر والنصف صباحا

تهدف الدورة الى شرح طرق الاستخلاص الحديثة لتصنيع العطور من الازهار حيث تعتبر العطور من اكثر الاشياء الرائعة التي تم صنعها لانها تعبير لشخصية الانسان.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

11- حلقة نقاشية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ اقام قسم الكيمياء حلقة نقاشية بعنوان:

Preparation of Graphene Oxide and Reduced Graphene Oxide Nano ((platelets

القاها م. د. مسار علي عواد وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021\2\9 على قاعة قسم علوم الكيمياء رقم 36 في تمام الساعة العاشرة والنصف صباحا. تناولت الحلقة النقاشية تطبيق طريقة Hummer method لتحضير اوكسيد الكرافين النانوي وذلك بطريقة امنة ومضمونة لاستخدامه في كثير من التطبيقات منها ازالة التلوث بالامتزاز او في التطبيقات الدوائية لغرض المعالجة او في الطلاء.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

12- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ حلقة نقاشية بعنوان: (Types of chemical electrodes and its properties) يلقيها م. حيدر شنشول محمد على قاعة قسم علوم الكيمياء رقم 36 في تمام الساعة التاسعة والنصف صباحا حيث تهدف هذه الحلقة النقاشية الى معرفة انواع الاقطاب الكهربائية ودراسة خصائصها .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

13- حلقة نقاشية بعنوان (Column chromatography procedures)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (Column chromatography procedures) القاها المحاضر أ.د. طالب عبد الحسين ، تناولت الحلقة تقنية كروماتوغرافيا العمود باعتبارها احد طرق الفصل والتنقية المهمة للمركبات الكيميائية وكيفية اجراء الفصل باستخدام انواع مختلفة من اعمدة الفصل .



14- حلقة نقاشية بعنوان : Protein-Based Virtual Screening and Drug Repurposing

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ حلقة نقاشية بعنوان : Protein-Based Virtual Screening and Drug Repurposing ((القاها المحاضر: م.م مراد كدر مناحي تناولت الحلقة النقاشية : تسليط الضوء على معرفة اهم برامج المحاكاة والارساء الجزيئي المستخدمة في المسح الافتراضي للمركبات الدوائية فضلا عن البرامج المستخدمة في التصميم الدوائي ودورها في اكتشاف الادوية، كذلك تتطرق الحلقة بشكل موجز الى برامج المحاكاة المستخدمة في الديناميكا الجزيئية واهميتها في تحديد استقراره الجزيئات الحيوية الكبيرة.



15- دورة تدريبية بعنوان (اطالة عمر ومعايرة بعض اقطاب التحليل الكيميائي)

يقيم قسم علوم الكيمياء دورة تدريبية بعنوان: (اطالة عمر ومعايرة بعض اقطاب التحليل الكيميائي) يلقيها المحاضر م. حيدر شنشول محمد وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021\5\25 في مختبر الكيمياء الفيزيائية في تمام الساعة العاشرة والنصف صباحاً، تناولت الحلقة النقاشية ما يلي : تعتمد قياسات الأس الهيدروجيني الصحيحة والدقيقة على أقطاب وأدوات موثوقة. ويعد اختيار الأجهزة المناسبة ومعالجتها وصيانتها ضرورياً للحصول على نتائج أمثل ولإطالة عمر الأجهزة وتقديم وصف واضح وعملي حول كيفية قياس الأس الهيدروجيني في المختبر و ذكر الكثير من النصائح والتلميحات حول النقاط المهمة ووصف القياس بالكامل فيما بعد مدعومة بالوصف النظري لقياسات الحموضة والقلوية. وتم أيضاً تسليط الضوء على الأنواع المختلفة للأقطاب الكهربائية للأس الهيدروجيني ومعايير محددة لاختيار القطب الكهربائي الصحيح المناسب.



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

16-دورة تدريبية في كلية العلوم.

يقيم قسم الكيمياء دورة تدريبية بعنوان (تدريب العاملين في المختبر على كيفية استخدام جهاز مطيافية الاشعة المرئية وفوق البنفسجية) تلقاها م. مسار علي عواد وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021/6/1 في مختبر الكيمياء التحليلية في تمام الساعة العاشرة والنصف صباحاً. وتهدف هذه الدورة الى توضيح مكونات الجهاز و شرح مبدأ و اليه عمل الجهاز وانواع المحاليل التي يتم تقدير تركيزها وحساب امتصاصيتها باستخدام هذا الجهاز مع ضبط المعايرة لغرض تثبيت قراءة الجهاز.



17- حلقة نقاشية بعنوان Effective analytical methods for assessment whole blood lead levels

يقيم قسم علوم الكيمياء حلقة نقاشية بعنوان **Effective analytical methods for assessment whole blood lead levels**

يلقيها (م. زمان صاحب مهدي) وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021/6/8 وعلى قاعة ٣٦ في تمام الساعة العاشرة والنصف صباحاً .

تهدف الحلقة الى تقدير الرصاص في نماذج دم الاطفال في مدينة السماوة التي تتراوح اعمارهم من ٢-١٢ سنة المراجعين الى استشارية المجاري البولية وايجاد العلاقة بين مستويات الرصاص وقيم الكرياتينين واليوريا .



يقيم قسم الكيمياء حلقة نقاشية بعنوان:

Effective analytical methods for assessment of whole blood lead levels

يلقيها :
(م. زمان صاحب مهدي)

وذلك يوم الثلاثاء الموافق 8 \ 6 \ 2021
على قاعة 36 الساعة العاشرة والنصف صباحاً

العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

18-دورة تدريبية في كلية العلوم.

برعاية السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد . اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠_٢٠٢١ دورة تدريبية بعنوان : تدريب العاملين في المختبر على كيفية استخدام جهاز GC . الدورة التدريبية التي اقيمت يوم الثلاثاء ألقاها أ. د. قاسم محمد حلو تتضمن : تدريب كادر القسم على استخدام جهاز كروماتوگرافيا الغاز وكروماتوگرافيا الغاز - المزود بجهاز تحديد الوزن الجزيئي وتضمنت اعطاء معلومات نظرية حول التقنية بالاطافة الى معلومات عملية من خلال اجراء الحقن المباشر لنماذج عضوية وقد استمرت الدورة على مدى محاضرتين.



19- حلقة نقاشية في كلية العلوم .

برعاية السيد عميد كلية العلوم الاستاذ الدكتور ليث عبد الحسن محمد جواد . اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠ _ ٢٠٢١ حلقة

نقاشية الكترونية بعنوان : Some New Diazo Dyes :

Synthesis, Characterization, Anti microbial. DFT and Molecular Docking studies.

القاهها Assoc. Prof. Dr. Mohammed Hadi Al_Douh من جامعة حضر موت في جمهورية اليمن. الهدف من الحلقة هو تسليط الضوء على مركبات (Diazo dyes) وهي مركبات عضوية مهمة من ناحية التخليق العضوي ايضا تعتبر ذات اهمية بيولوجية مهمة كونها تدخل في صناعة العقاقير الطبية وايضا تطرق الباحث في هذه الحلقة النقاشية الى دور مركبات ال (diazo dyes) في حياة الانسان لا نها تعتبر اللبنة الأساسية في تحضير العديد من المواد التي تدخل في صناعة الأطعمة ، الانسجة ، العقاقير الطبية ، المواد البلاستيكية ومواد التجميل وغيرها كثير من النواحي الاخرى. ايضا تطرق الباحث الى كيفية تحضير عدد من الصبغات الجديدة وكيفية تشخيصها ودراسة بعض العمليات الحاسوبية لها عن طريق Density function theory (DFT) & Molecular docking .



برعاية السيد رئيس جامعة المثنى المحترم
وبإشراف السيد عميد كلية العلوم المحترم
يقيم قسم الكيمياء ورشة عمل
بعنوان
Some New Diazo Dyes :
Synthesis, Characterization, Anti-microbial,
DFT and Molecular Docking studies
يلقيها
الاستاذ الزائر من جامعة حضر موت
جمهورية اليمن
Assoc. Prof. Dr. Mohammed Hadi Al-Douh
وذلك يوم الثلاثاء المصادف 6 \ 7 \ 2021
الساعة الثامنة مساءً على (Google meet)
<https://meet.google.com/mnm-tqwx-wej>

العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

20- محاضرة بعنوان (دراسة تأثير التركيز والوزن الجزيئي على إنتاج النانو فايبر)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١، محاضرة القاها أ. م. د. خولة كاني جاسم حول دراسة تأثير التركيز والوزن الجزيئي على إنتاج النانو فايبر. تم استخدام تقنية البرم الكهربائي في إنتاج النانو فايبر والذي يدخل في تطبيقات متعددة منها طبية وصناعية وزراعية وكانت طريقة العمل تتضمن اختيار احسن ظروف مثلى لإنتاج نانو فايبر من حيث الوزن الجزيئي والتركيز. تم استخدام تقنيات متعددة في التشخيص منها تقنية ال SEM لحساب نصف قطر الفايفر.



REDMI NOTE 8 PRO
AI QUAD CAMERA

21- دورة تدريبية للطلبة بعنوان (كيفية كتابة بحث التخرج) .

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الكيمياء في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ دورة تدريبية للطلبة عن كيفية عمل الأبحاث والتقارير العلمية ألقاها المحاضر م.د.منى حسون عبودي ، الدورة حملت عنوان (كيفية كتابة بحث التخرج) وبحضور طلبة المرحلة الرابعة وتهدف الى التعريف بالخطوات التي يجب اتباعها عند كتابة بحوث التخرج ونوع الخط وترتيب الصفحات والتاكيد على كيفية كتابة البحوث بصورة لغوية وعلمية رصينة بما يخدم متطلبات البحث العلمي .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب

1- دورة تدريبية بعنوان (بيئة الكلاس روم وكيفية ادارة الصفوف الالكترونية)
ضمن الأنشطة العلمية لكلية العلوم ، عقد قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب في كلية العلوم بجامعة المثنى دورة تدريبية بعنوان (بيئة الكلاس روم وكيفية ادارة الصفوف الالكترونية) في يوم الاثنين الموافق 2020/12/21 وفي مختبر الحاسبات الساعة العاشرة صباحا والتي حضر فيها (م. صادق صاحب و م.م. مريم غازي) حيث تناولت الدورة كيفية نشر المحاضرات والاسئلة على الصفوف الالكترونية.



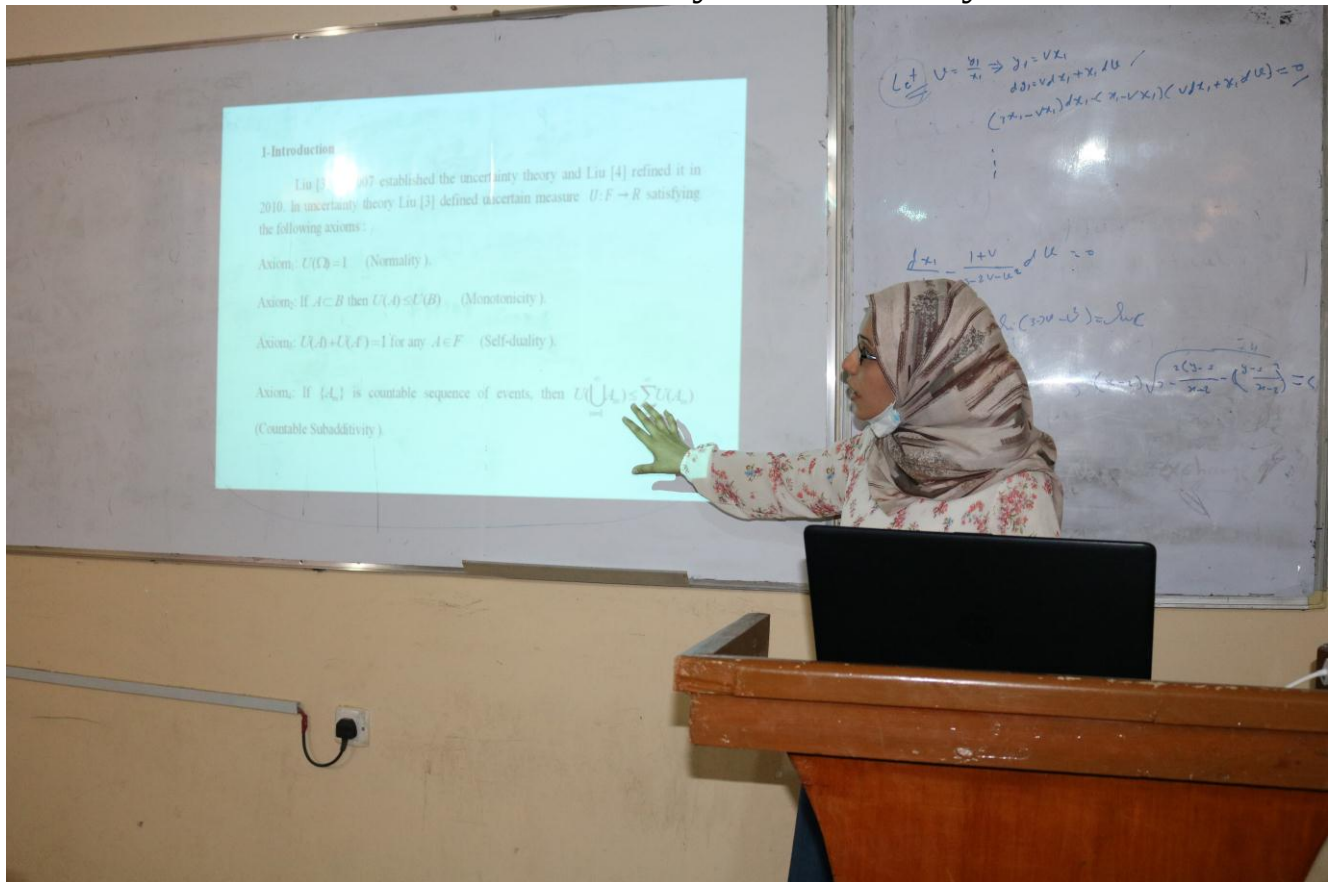
2- حلقة نقاشية بعنوان (نموذج عشوائي مكاني للنمذجة اصابات covid 19 في العراق)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان (نموذج عشوائي مكاني للنمذجة اصابات covid 19 في العراق) القاها المحاضر أ.م.د. صفاء كريم كاظم . تناولت الحلقة تطبيق نموذج بواسون المختلط العشوائي لتقدير مستويات الخطورة مكانياً لاصابات covid 19 في محافظات العراق ، حيث بين عدد المحافظات ذات المستويات الخطورة العالية والتي تحتاج ان تؤخذ بنظر الاعتبار من الجهات الصحية المختصة .



3- حلقة نقاشية بعنوان *On convergence of complex uncertain sequence*

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان
(On convergence of complex uncertain sequence)
القاهها م.م. زينب حيدر عبد العالي ، تهدف هذه الحلقة الى دراسة العلاقة بين التقارب في mean و measure و uniformly almost surely.



4-دورة تدريبية بعنوان (Excl Dashboards)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د.ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 دورة تدريبية بعنوان (Excl Dashboards) القاها م.م. سري ابراهيم محمد علي تهدف هذه الدورة الى تحويل مجموعة من البيانات التي يصعب قرائتها وجمعها في واجهة رسومية لتصبح اكثر وضوح واسهل في القراءة واتخاذ القرارات



5 حلقة نقاشية بعنوان

Some Applications of Topology in Fuzzy Systems

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، يقيم قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب في كلية العلوم بجامعة المثنى وضمن نشاطاته العلمية والثقافية للعام الدراسي 2020-2021 حلقة نقاشية بعنوان

(Some Applications of Topology in Fuzzy Systems)

القاهها ا.م.د. عامر حمزة علي وذلك يوم الثلاثاء الموافق 2021\6\22 في قاعة ١٣٦ الساعة العاشرة صباحا . تهدف هذه الحلقة الى التعرف على بعض التطبيقات التبولوجية في الانظمة الضبابية والتي تستخدم في الانظمة الذكية وكذلك نستعرض البنية التبولوجية لتلك الانظمة .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

6- حلقة نقاشية بعنوان (Machine learning)

برعاية السيد عميد كلية العلوم أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد ، اقام قسم الرياضيات وتطبيقات الحاسوب ، حلقة نقاشية بعنوان (Machine learning) .
القاهها م.م مريم غازي علي، تهدف هذه الحلقة الى التعرف على التعلم الآلي واهم خصائصه وانواعه واستخداماته .



الدراسات العليا

1- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم

تمت صباح يوم الاثنين المصادف 2020/9/21 مناقشة الكترونية لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة المثنى (ارتقاء حميد فليح) وذلك عن رسالتها الموسومة (Study of the efficiency of carbon prepared from pineapple peel in adsorption of (some organic dyes

هدف هذه الرسالة هو عملية الامتزاز وتحضير الكربون المنشط وتكون عملية الامتزاز سهلة من خلال تحضير سطح نشط من قشور الاناناس .

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. نوري يوسف سلمان / الكيمياء الفيزيائية
جامعة الكوفة – كلية الصيدلة / رئيساً .

أ.م.د. حازم يحيى محمد علي / الكيمياء الفيزيائية
جامعة بابل – كلية العلوم للبنات / عضواً

أ.م.د. نبيل صبري بادي / الكيمياء النواتج الطبيعية
جامعة المثنى كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. خولة كاني جاسم / الكيمياء الفيزيائية

جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

أ.م.د. حسن صبيح جبر / الكيمياء الفيزيائية

جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (ارتقاء حميد فليح) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



2- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم

تمت صباح يوم الثلاثاء المصادف 2020/9/22 مناقشة الكترونية لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة المثنى (انسام سعد عبد الهادي) وذلك عن رسالتها الموسومة (

Diversity of phytoplankton community and related to Environmental
(parameters of River in samawa city

تهدف الرسالة الى دراسة تنوع الهائمات النباتية وعلاقتها ببعض العوامل الفيزيائية والكيميائية لمياه نهر الفرات في محافظة المثنى ، من خلال اجراء الدراسة الكمية والنوعية للهائمات النباتية ، لغرض تشخيص الانواع الخاصة بالهائمات النباتية ومدى تنوعها باعتبارها تشكل القاعدة الاساس للبناء الضوئي واساس السلسلة الغذائية في البيئة المائية اضافة الى اعتماد بعض الانواع كدليل حيوي على وجود او عدم وجود حالات من التلوث العضوي .

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. محمد جواد صالح / بيئة

جامعة الكوفة – كلية العلوم / رئيساً .

أ.م.د. رائد كاظم عبد / بيئة طحالب

جامعة القادسية – كلية التربية / عضواً

أ.م.د. علي عبد الحمزة عبيد / بيئة تلوث

جامعة المثنى- كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. ابتهاج عقيل عبد المنعم / بيئة طحالب

جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (انسام سعد عبد الهادي) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

3 طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاربعاء المصادف 2020/9/23 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة المثنى (ساره حسين عبد الخضر) وذلك عن رسالتها الموسومة (

Synthesis and identification of new compounds containing heterocyclic (structures combined with antioyryne structure

تهدف الرسالة الى تحضير وتشخيص مركبات جديدة تحتوي على تراكيب حلقية غير متجانسة متحدة مع تركيب أنتي بايرن ودراسة الفعالية الحيوية لها كمضادات الأكسدة والسرطان . وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. مؤيد نعمة محمد / الكيمياء العضوية
جامعة القادسية – كلية العلوم / رئيساً .

أ.م.د. صادق عبد الحسين كريم / الكيمياء العضوية
جامعة بابل – كلية العلوم للبنات / عضواً

أ.م.د. جواد كاظم مريح / الكيمياء الحياتية

جامعة المثنى- كلية التربية للعلوم الصرفة / عضواً

أ.م.د.رياض جليل ناهي / الكيمياء العضوية

جامعة المثنى – كلية الصيدلة / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (ساره حسين عبد الخضر) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



4- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاثنين المصادف 2020/12/14 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة - كلية العلوم جامعة المثنى (صابرين فليح نينو) وذلك عن رسالتها الموسومة (**Analysis of Single Nucleotide Polymorphisms in FimH Gene from Uropathogenic E.coli**)

تهدف الرسالة الى دراسة التغيرات في القواعد النتروجينية في مواقع محددة من الجين Fim H في الاشخاص المصابين بالتهاب المجاري البولية وقد بينت الدراسة ان اكثر الفئات المستحصلة في الدراسة هي فئة النساء بنسبة عالية كذلك بينت الدراسة وجود علاقة بين التغيرات الجينية وبين ظهور بعض المؤشرات التي ترافق مرض التهاب المجاري من ارتفاع في عدد كريات الدم الحمراء وارتفاع قيمة pH كذلك وجود حالات السكري او ارتفاع نسبة الالبومين المصاحبة للمرض واوصت الدراسة الى دراسات اخرى معمقة تتضمن التشخيص باستخدام فحص تسلسل القواعد النتروجينية لما لذلك اهمية في تحديد انواع الطفرات ومواقعها في الجين Fim H المسؤول عن التصاق بكتريا الاشرشيا القولونية ببطنه الحالب . وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. عباس شاكر جواد / بايولوجي جزئي / جامعة الكوفة – كلية العلوم / رئيساً

أ.د. سعد سلمان هميم / احياء مجهرية / جامعة ذي قار – كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. نهاد عيال مطر / تقنيات احيائية / جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً

أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد / بايولوجي جزئي / جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً
وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (صابرين فليح نينو) بدرجة امتياز لنيلها شهادة الماجستير .



5- طالب ماجستير يناقش رسالته في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاثنين المصادف 2020 /12/21 ، مناقشة لرسالة طالب الدراسات العليا في قسم الكيمياء- كلية العلوم جامعة المثنى (علي شاكر رزاق) وذلك عن رسالته الموسومة

SYNTHESIS AND BIOLOGICAL PROPERTIES OF 1,2,3 TRIAZOLE DERIVATIVE CONTAINING 1,2,4. TRIAZOLE AND 1,2,4. THIADIZOLE RINGS

تهدف الرسالة الى تخليق مركبات عضوية جديدة من 1,2,3-تريازول حاوية على حلقات 1,2,4-تريازول و 1,2,4-ثيادايذول ودراسة الخواص الحيوية للمركبات المحضرة كمضادات اكسدة ومضادات لبعض انواع البكتيريا .

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. طالب عبد الحسين موسى / كيمياء حيائية - جامعة المثنى - كلية العلوم / رئيساً .

أ.م.د. مقداد ارحيم كاظم / كيمياء عضوية - جامعة القادسية - كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. /كريم جابر صباح / كيمياء عضوية - جامعة الكوفة- كلية العلوم /عضواً

أ.د.رياض جليل ناهي / كيمياء عضوية - جامعة المثنى - كلية الصيدلة / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالب واثنت على جهده بالتواصل العلمي لاكمال رسالته في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثه لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحث (علي شاكر رزاق) بدرجة مستوفي لنيله شهادة الماجستير .



6- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الخميس المصادف 2020/12/31 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة المثنى (يسرى علي حميد) وذلك عن رسالتها الموسومة **Estimation of antioxidant status , lipid profile ,and oxidative stress in diabetic retinopathy of type 2 diabetes mellitus in Al Muthanna province** تهدف الرسالة الى تقييم مستويات مضادات الأكسدة والدهون والاجهاد التأكسدي لمرضى السكري النوع الثاني المصابين باعتلال الشبكية في محافظة المثنى . وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. حسين كاظم عبد الحسين / كيمياء حياتية – جامعة الكوفة – كلية العلوم / رئيساً .
أ.م.د. انوار جاسب ثعبان / كيمياء حياتية – جامعة القادسية – كلية الطب / عضواً
أ.م.د. نبيل صبري بادي / الكيمياء النواتج الطبيعية- جامعة المثنى- كلية العلوم عضواً
أ.د. جواد كاظم مريح / كيمياء حياتية - جامعة المثنى – كلية التربية للعلوم الصرفة / عضواً ومشرفاً
وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (يسرى علي حميد) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



7- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاثنين المصادف 2020/12/14 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة - كلية العلوم جامعة المثنى (سحر اسماعيل ناجي) وذلك عن رسالتها الموسومة

Adsorption Study of some Organic Dyes on the Astragalus Root Surface in) (Al-Muthanna province

تهدف الرسالة الى دراسة كفاءة الامتزاز لسطح محضر من جذر نبات القثاق في محافظة المثنى و دراسة بعض العوامل المؤثرة علي عملية الامتزاز . وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. ظافر تموين عجيل / كيميائ فيزيائية / جامعة بغداد – كلية التربية للعلوم الصرفة- ابن الهيثم / رئيساً

أ.م. د. لقاء حسين كاظم / كيميائ فيزيائية / جامعة الكوفة – كلية التربية للبنات / عضواً

أ.م.د. حسن صبيح جبر / كيميائ فيزيائية / جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً

أ.م. دخولة حسين كاني / كيميائ فيزيائية / جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (سحر اسماعيل ناجي) بدرجة مستوفي لنيها شهادة الماجستير .



8- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الثلاثاء المصادف 2021/5/25 وعلى قاعة المتنبى/ كلية التربية الاساسية مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة / كلية العلوم جامعة المثنى (نوره عبد الحسين حسن) وذلك عن رسالتها الموسومة (**التأثير الوقائي للمستخلص المائي لجذور الزنجبيل على التغيرات النسيجية والفسلجية بعد العلاج بالوارفرين في ذكور الفئران *Musculus domesticus***) هدف هذه الرسالة هو دراسة كيفية كفاءة ووقاية المستخلص المائي لجذور الزنجبيل لتقليل التأثيرات الجانبية لعلاج الوارفرين وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذه:

ا.د. كاظم محمد سبع/ فلسجة- كلية التربية للعلوم الصرفة – جامعة المثنى / رئيسا.

ا.م.د. هيفاء عبد علي محمد / انسجة – كلية العلوم – جامعة ذي قار / عضوا.

ا.م.د. منتظر محمد كاني / انسجة – كلية الصيدلة – جامعة كربلاء / عضوا.

ا.د. باسم عبدالله جاسم / انسجة - كلية الطب البيطري – جامعة المثنى / عضوا ومشرفا.

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الطرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (نوره عبد الحسين حسن) بدرجة مستوفي لنيلتها شهادة الماجستير .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

9- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاثنين المصادف ٢٠٢١/٥/٢٤ مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة / كلية العلوم جامعة المثنى (وسن شاكر رزاق) وذلك عن رسالتها الموسومة **study of phragmits australis and) ceratophylum dermersum plants ability to (accumulate heavy metals in Euphrates river in Al-Muthanna governorate**

هدف هذه الرسالة هو دراسة كفاءة قابلية النباتات المائية على مراكمة العناصر الثقيلة وتقييم نوعية المياه .

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

- أ.د. اثير سايب ناجي / بيئة وتلوث – علوم الحياة- كلية العلوم- جامعة القاسم الخضراء / رئيساً .
- أ.د.فائق حسن علي / نبات- قسم علوم الحياة- كلية العلوم- جامعة المثنى / عضواً
- أ. د. حيدر عبد الواحد / بيئة - جامعة القادسية - كلية التربية / عضواً
- أ. م. د. ابتهاج عقيل الطائي/ بيئة طحالب- قسم علوم الحياة- جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً
- ومشرفاً و أ. م. د. علي عبد الحمزة /بيئة- قسم علوم الحياة- جامعة المثنى - كلية العلوم/ عضواً
- ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (وسن شاكر رزاق) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



العدد :
التاريخ : 2020/ /

((معايير الاعتماد المؤسسي مقياس حقيقي لجودة التعليم))

10- طالب ماجستير يناقش رسالته في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الأربعاء المصادف ٢٦/٥/٢٠٢١ مناقشة لرسالة طالب الدراسات العليا في قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة المثنى (بشار عبد الله عبد الهادي) وذلك عن رسالته الموسومة .

Histological, Hematological and Biochemical Study of Some Siqua Constituents That Effect on Some Organs in Male Albino Mice

تهدف الدراسة الى معرفة التأثيرات الضارة للسقوة التي تعالج الاسهال عند الاطفال ومدى سمية المكونات و معرفة تأثيرها القاتل وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.م.د. انتصار رزاق محمد/ فسلجة – جامعة الكوفة – كلية العلوم / رئيساً .

أ.م.د. سيناء جبوري محمد / انسجة وفسلجة _ جامعة كربلاء
كلية الطب / عضواً

أ.م.د. احمد جواد عبد العالي/انسجة - جامعة المثنى- كلية الزراعة / عضواً

ا.د. باسم عبد الله جاسم / انسجة - جامعة المثنى – كلية الطب البيطري / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالب واثنت على جهده بالتواصل العلمي لاكمال رسالته في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثه لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحث (بشار عبد الله عبد الهادي) بدرجة مستوفي لنيله شهادة الماجستير.



11- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاربعاء المصادف 2021/6/23 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة المثنى (افراح كاظم هلال) وذلك عن رسالتها الموسومة (**seasonal variations of some physiochemical properties, abundance and mollusks (diversity in Euphrates river in Al-muthanna province**) تهدف الرسالة الى دراسة تنوع وكثافة نوع مهم من الأحياء المائية الذي له دور أساسي في السلسلة الغذائية وانتقال الطاقة ويعد من المؤشرات الإحيائية لنوعية البيئة يستدل من خلال تواجد بعض أفراد أنواعه عن صحة البيئة وهذا النوع من الأحياء تسمى النواعم كما يعد دراسة خصائص البيئة وخصائص الموطن ودرجة تأثيره على توزيع هذه الأحياء من أهداف الدراسة ايضاً وتم تطبيق هذه الاهداف من خلال أخذ عينات بشكل مستمر ولمدة سنة كاملة ابتداء من شهر نوفمبر 2018 الى شهر اكتوبر 2019.

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. باسم يوسف ذياب / بيئة وتلوث - جامعة ذي قار - كلية العلوم / رئيساً .

أ.د. مؤيد جاسم ياس / بيئة - جامعة بابل - كلية العلوم / عضواً

م.د. حيدر سلمان عويد / بيئة - جامعة المثنى- كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. علي عبد الحمزة عبيد / بيئة - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

أ.م.د. ابتهاج عقيل عبد المنعم / بيئة طحالب - جامعة المثنى- كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (افراح كاظم هلال) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



12- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الاثنين المصادف ١٦/٨/٢٠٢١ مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة المثنى (حنين ماجد صاحب) وذلك عن رسالتها الموسومة

Heterogenation of Tin chloride onto silica for Catalyzing an organic Synthesis

توصلت الدراسة الى امكانية ازالة الاصباغ العضوية من المحاليل المائية بوقت قياسي بضع دقائق وبكميات عاليه تصل الى ٩٩٪ من التراكيز المدروسة وتعد هذه الدراسة من الدراسات الحديثة التي تعتمد في تصميمها على برامج حاسوبية متقدمة ذات عوامل رباعية تقوم هذه البرامج بتصميم التجارب وتحليل النتائج بدقة فائقة وبزمن قياسي كما تم استخدام التحاليل الحديثة في تشخيص العامل المساعد المحضر..

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. حسن عباس حبيب / كيمياء فيزيائية – جامعة القادسية – كلية العلوم / رئيساً .

أ.د. حسن صبيح جبر / كيمياء فيزيائية – جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. خولة كاني جاسم / كيمياء فيزيائية - جامعة المثنى- كلية العلوم / عضواً

أ.د. قاسم محمد حلو / كيمياء فيزيائية - جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (حنين ماجد صاحب) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



13- طالب ماجستير يناقش رسالته في كلية العلوم

تمت صباح يوم الثلاثاء المصادف 17-8-2021 مناقشة لرسالة طالب الدراسات العليا في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة المثنى (حيدر رعد مطر) وذلك عن رسالته الموسومة

Adsorption of some organic dyes on the surface particles of Nanocellulose

تهدف الرسالة الى

1- Preparation of Nanocellulose of adsorption surface from micro cellulose (MC)

.Available, cheap, and friendly environment

2- Characterization and studying the properties of the adsorption surface using XRD,

.SEM, FTIR, TGA, AFM, and BET techniques

3- Study the activity and the adsorption capacity of the adsorbent surface by observing its removal of Disperse Yellow, Reactive Blue, and safranin dyes from their aqueous solutions. At different conditions (pH, contact time, temperature, and adsorbent dosage) .to obtain the optimum condition of adsorption

4- Study the adsorption isotherms by the application of Langmuir, Freundlich, and Tempkin

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. اياد فاضل الكيم / كيمياء فيزيائية / جامعة بابل – كلية العلوم للبنات / رئيساً

جامعة الكوفة – كلية العلوم / رئيساً .

أ.م.د. احمد محمد عباس / كيمياء فيزيائية / جامعة بغداد – كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم / عضواً

أ.م. ازل شاكر وهيب / كيمياء فيزيائية / جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً

أ.م.د.خولة كاني جاسم / كيمياء فيزيائية / جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالب واثنت على جهده بالتواصل العلمي لاكمال رسالته في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثه لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحث (حيدر رعد مطر) بدرجة مستوفي لنيله شهادة الماجستير .



14- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الخميس المصادف ٢٦/٨/٢٠٢١ مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة المثنى (اية خالد معين) وذلك عن رسالتها الموسومة

Growth inhibition and Suppression of Staphylococcus aureus virulence gene using alcoholic (Peganum Harmala) extracts

توصلت الدراسة الى :

ان المستخلص الكحولي لنبات الحرمل له تاثير قاتل لبكتريا Staphylococcus aureus المسبب الرئيسي لتسمم الطعام كما اثبت المستخلص النباتي تأثير مثبط لعمل الجين المسؤول عن افراز السموم من البكتريا وذلك باستخدام تراكيز مختلفة وبالتالي يمكن ان يكون علاج فعال في منع حدوث التسمم الغذائي وقد اوصت الدراسة بتجربة تلك النتائج مستقبلا على الحيوانات المختبرية. وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة

أ.د. نهاد عيال مطر / تقنيات احيائية - جامعة المثنى - كلية العلوم / رئيساً .
أ.م.د. عزت حسين مزعل / بكتريا مرضية- جامعة ذي قار - كلية التمريض / عضواً
أ.م.د. ياسر عادل جبار / تقنيات احيائية - جامعة المثنى- كلية العلوم/ عضواً
أ. د. ليث عبد الحسن محمد جواد / بيولوجي جزيئي - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً .
أ. د. فائق حسن علي/ نبات - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً .
وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لإكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (اية خالد معين) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



15- طالب ماجستير يناقش رسالته في كلية العلوم .

تمت صباح يوم الاثنين المصادف 2021/8/30 مناقشة لرسالة طالب الدراسات العليا في قسم علوم الحياة / كلية العلوم جامعة المثنى (حسين محسن حميد) وذلك عن رسالته الموسومة

The effect for *Pseudomonas fluorescens* and salicylic acid and their synergistic effect in growth, yield and some physiological characteristics of two varieties of *Triticum aestivum* L. plant

وهدفت الرسالة الى معرفة التأثير التآزري *Pseudomonas fluorescens* وحامض السليليك على الخصائص النمو والفسولوجية لنبات الحنطة

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

- أ.د. حسين جبر حسين / فسلجه نبات- علوم الحياة - كلية العلوم للنبات- جامعة بابل / رئيساً .
- أ.م.د. مها علي عبد الامير/ فسلجه نبات- قسم علوم الحياة - كلية العلوم- جامعة القادسية / عضواً
- أ.م. منى عقيل حميد / احياء مجهرية-قسم علوم الحياة - جامعة المثنى- كلية العلوم / عضواً
- أ.د. فائق حسن علي / نبات- قسم علوم الحياة - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً.
- أ.م. ميثم عباس مكي / احياء مجهرية- قسم علوم الحياة - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً.

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالب واثنت على جهده بالتواصل العلمي لاكمال رسالته في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثه لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحث (حسين محسن حميد) بدرجة مستوفي لنيله شهادة الماجستير .



16- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم .

تمت صباح يوم الاحد المصادف 2021-8-29 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة المثنى (هدى سعد دواس) وذلك عن رسالتها الموسومة

**Green sythesis of MgNps and its effecting on germination and some)
(physiological parameters for wheat (Triticum aestivum**

توصلت الدراسة الى

1-Using the eco-friend and cheap methods in creating MgO NPs-

2-Improving the germination, physiological parameter and growth , on the other hand ,productivity for wheat plant by MgO NPs toincrease the product quantity and quality

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.م.د. انتظار عباس مرهون / فسلجة نبات - جامعة القادسية - كلية العلوم / رئيساً

أ.م.د. محمد علوان هاشم / فسلجة نبات - جامعة المثنى - كلية الزراعة / عضواً

أ.م.د. عبد الوهاب ريسان عيال / فسلجة نبات - جامعة ذي قار - كلية التربية للعلوم الصرفة / عضواً

أ.د. فائق حسن علي / نبات - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (هدى سعد دواس) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .

بسمه تعالى ... وبه نستعين
تجري على بركة الله تعالى مناقشة رسالة الماجستير للطالبة :
« هدى سعد دواس »
عن رسالتها الموسومة :-
(Green sythesis of MgNps and its effecting on germination and some physiological parameters for wheat (Triticum aestivum)
وذلك في تمام الساعة التاسعة من صباح يوم الأحد الموافق ٢٩ / ٨ / ٢٠٢١ وعلى قاعة كلية العلوم
وتتألف لجنة المناقشة من السادة المدرجة أسمائهم ادناه :

الترتيب	اللقب العلمي	الأسم	الشهادة	التخصص	مكان العمل	الصفة في اللجنة
١	أ.م.د.	انتظار عباس مرهون	دكتوراه	فسلجة نبات	جامعة القادسية / كلية العلوم	رئيساً
٢	أ.م.د.	محمد علوان هاشم	دكتوراه	فسلجة نبات	جامعة المثنى / كلية الزراعة	عضواً
٣	أ.م.د.	عبد الوهاب ريسان عيال	دكتوراه	فسلجة نبات	جامعة ذي قار / كلية التربية للعلوم الصرفة	عضواً
٤	أ.د.	فائق حسن علي	دكتوراه	نبات	جامعة المثنى / كلية العلوم	عضواً ومشرفاً

17- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم .

تمت صباح يوم الثلاثاء المصادف 2021-8-31 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم الكيمياء كلية العلوم جامعة المثنى (ياسمين سلام حسن) وذلك عن

Activation of soot carbon prepared by paraffin candle its application as adsorbent surface of some organic dyes

توصلت الدراسة الى

To evaluate the capacity of the usage of activated soot on the dye adsorption from -1 aqueous solution

To use particles of soot as Adsorbent substance in aqueous solution by using -2 Adsorption process

Determine factors affecting on adsorption process such as: PH, time, absorbent -3 weight, temperature. capability to adsorbent

Development of the adsorbent material from industrial waste of soot powder by -4 Activated using hummer solution

وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. قاسم محمد حلو / كيمياء فيزيائية – جامعة المثنى – كلية العلوم / رئيساً

أ.م.د. خولة كاني جاسم / كيمياء فيزيائية – جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. اسيل مشتاق كاظم / كيمياء تحليلية - جامعة بابل- كلية العلوم للبنات / عضواً

أ.د. حسن صبيح جبر / كيمياء فيزيائية - جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً.

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (ياسمين سلام حسن) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير .



18- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم.

تمت صباح يوم الخميس المصادف 2-9-2021 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم علوم الحياة كلية العلوم جامعة المثنى (مروة فائز عبد المنعم) وذلك عن رسالتها الموسومة

Stability of DNA quantitation and methylation status of blood evidence under different conditions

وهدفت الرسالة الى تحديد تأثير درجة الحرارة والرطوبة باوقات مختلفة على استقرارية الدنا وكمية الميثلة في مدى المعرفة في التطبيقات الوراثية الجنائية . وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. ليث عبد الحسن محمد جواد / بيولوجي جزيئي - جامعة المثنى - كلية العلوم / رئيساً .

أ.د. نوفل حسين خضير / تقنيات احيائية - جامعة الكوفة - كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. رحيم عناد خضر / تقنيات احيائية - جامعة المثنى - كلية التربية الاساسية / عضواً

أ.د. نهاد عيال مطر / تقنيات احيائية - جامعة المثنى - كلية العلوم / عضواً ومشرفاً .

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهودها بالتواصل العلمي لإكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (مروة فائز عبد المنعم) بدرجة مستوفي لنيلها شهادة الماجستير



19- طالبة ماجستير تناقش رسالتها في كلية العلوم .

تمت صباح يوم الاثنين المصادف 6-9-2021 مناقشة لرسالة طالبة الدراسات العليا في قسم الفيزياء كلية العلوم جامعة المثنى (حنان جاسم محمد) وذلك عن رسالتها الموسومة

. Modeling in-Line mach – Zehnder Optical Microfiber for Sensing Application

هدفت الرسالة الى دراسة تأثير بعض العوامل مثل فرق الجهد ونصف قطر الانحناء وطول المضمن من نوع ماك زندر الخطي وكذلك دراسة استخدام مواد فيرو الكترنك مختلفة ومعرفة أفضلها في الحصول على مضمن بصري مثالي وتشكلت لجنة المناقشة من الاساتذة :

أ.د. عامر باسم شعلان / فيزياء نظرية/هوائيات وموجات – جامعة الكرخ – كلية العلوم / رئيساً .

أ.د. مؤيد جبار زوري / بصريات الكترونية – الجامعة المستنصرية – كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. نهى مجيد حميد / فيزياء/ بصريات - جامعة المثنى- كلية العلوم / عضواً

أ.م.د. فراس فائق كاظم / تطبيقات الليزر الهندسية - جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

أ.م.د. موفق فاضل جدوع / فيزياء الليزر - جامعة المثنى – كلية العلوم / عضواً ومشرفاً

وقد اشادت لجنة المناقشة بجهود الطالبة واثنت على جهدها بالتواصل العلمي لاكمال رسالتها في هذا الظرف العصيب الذي حل بالعالم ، وبعد وضع بعض الملاحظات على بحثها لتقويمه اجتمعت اراء اللجنة على قبول رسالة الباحثة (حنان جاسم محمد) بدرجة مستوفي لنيها شهادة الماجستير .

