



رئيس التحرير

محمد فاضل عبدالله

مدير قسم الاعلام والعلاقات العامة

اسبوعية ثقافية عامة
تصدر عن جامعة الموصل
قسم الإعلام والعلاقات العامة

Email: uni.media.mosul1@uomosul.edu.iq

معمتدة لدى نقابة الصحفيين بالرقم ١٠٨٩ في ٦-٦-٢٠١١

العدد
149
2022/03/07

Wamathat
Jamia'a

مؤقتة الجامعة

وزير التعليم يستقبل رئيس جامعة كويه ويؤكد أهمية التعاون بين المؤسسات التعليمية

استقبل وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب رئيس جامعة كويه الدكتور ولي محمود حمد وأكد أهمية التنسيق والتعاون المستمر بين المؤسسات التعليمية كافة في العراق. وحث على مواكبة واستحداث التخصصات التي تؤمن استجابة فاعلة لحاجة المجتمع ومتغيرات الظروف الحالي على الصعيد الصحي والاقتصادي والتقني. وأعرب خلال اللقاء عن استعداد مؤسسات التعليم العالي والبحث العلمي لاحتضان جميع أبنائها من شمال الوطن وجنوبه وشرقه وغربه والتعامل بإيجابية مع مخرجات الجامعات والكليات الرسمية في إقليم كردستان. بدوره ثمن السيد رئيس جامعة كويه حفاوة الاستقبال والتعاون المتميز من وزارة التعليم الاتحادية لإنجاح المؤسسات التعليمية كافة في العراق وتحقيق أهدافها العلمية والأكاديمية.



وزير التعليم يؤكد جاهزية الجامعات واستعدادها للدوام الحضوري الكامل



أكد وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب جاهزية الجامعات واستعدادها للدوام الحضوري الكامل في العام الدراسي القادم ٢٠٢٣/٢٠٢٢. جاء ذلك خلال ترؤسه اجتماعاً لعدد من الملاك المتقدم ضم مستشار الوزارة ورئيس جهاز الإشراف والتقويم العلمي ومديري

دوائر الدراسات والتخطيط والبحث والتطوير والبعثات والعلاقات الثقافية والتعليم الجامعي الأهلي، حيث سلط الضوء على جملة من مشاريع القرارات المتعلقة بالدراسات الأولية والعليا ووجه بمفاتيح اللجنة العليا للصحة والسلامة الوطنية بشأن جاهزية واستعداد الجامعات كافة للدوام الحضوري الكامل في العام الدراسي المقبل مع الإفادة من التقانات التعليمية الحديثة وتوظيفها بالشكل المناسب. وشدد وزير التعليم على ضرورة التكامل والتزام السياقات القانونية التي تحددها التشريعات والتعليمات النافذة في معالجة الحالات في الجامعات والكليات الحكومية والأهلية على حد سواء وتكثيف عمل اللجان المختصة في جهاز الإشراف والتقويم العلمي في مجال التقييم الشامل للمؤسسات وأنظمتها الدراسية والبيئية الجامعية ومتعلقاتها من البنى التحتية ومستوى الأداء العلمي والإداري ومتابعة مسار الدراسات المسانية في الجامعات. وأكد خلال الاجتماع أهمية ملف الترقيات العلمية في الجامعات والكليات الأهلية ومراعاة السياقات العلمية والقانونية في القرارات التي تتخذها مجالس الجامعات بهذا الشأن. واستعرض المجتمعون عدداً من المعطيات الخاصة ببرامج الدراسات العليا وأعداد المتقدمين حالياً وملف الاستحداثات والتوقيعات المناسبة لها فضلاً عن تقديم الآراء والمقترحات حول الإطار العام لمسودة الدليل الجديد للجامعات الموصى بها للدراسة خارج العراق والمعايير الأكاديمية المعتمدة في تحديد تلك الجامعات وأسس التصنيف لها على وفق نتائجها في التصنيفات العالمية.

السيد رئيس جامعة الموصل يشارك بحملة لزراعة الأشجار في المساحات المتاحة داخل الحرم الجامعي



شارك السيد رئيس جامعة الموصل الأستاذ الدكتور قصي كمال الدين الاحمدي بحملة لزراعة اشجار النخيل والسرو اقامتها الشعبة الزراعية في قسم شؤون الديوان صباح يوم الخميس الموافق ٣ آذار ٢٠٢٢، كما شارك فيها السيد مساعد رئيس الجامعة للشؤون الادارية الاستاذ الدكتور وحيد محمود الابراهيمي والسادة عميدي كليتي التمريض والادارة والاقتصاد والسيد مدير قسم شؤون الديوان في رئاسة الجامعة وعدد من الاساتذة والطلبة.

تم خلالها زراعة عدداً من اشجار النخيل والسرو الفضي في المساحات المتاحة امام بناية كلية الادارة والاقتصاد قيد الانشاء وكلية التمريض، يشار الى ان الحملة تواكب بداية فصل الربيع وستستمر حتى مطلع شهر رمضان المبارك في نيسان المقبل. بدوره اشاد السيد رئيس الجامعة بجهود العاملين في الشعبة الزراعية والقائمين على هذه الحملة، مؤكداً على سعي رئاسة الجامعة لجعل الحرم الجامعي واحة خضراء تسر الناظرين.



لجنة الترقيات العلمية المركزية في رئاسة جامعة الموصل تقيم ورشة علمية عن الاجراءات والتعليمات الخاصة بالترقيات العلمية



اقامت لجنة الترقيات المركزية في رئاسة جامعة الموصل صباح يوم الاثنين الموافق ٧ شباط ٢٠٢٢، ورشة علمية عن الاجراءات والتعليمات الخاصة بالترقيات العلمية وآلية تنظيم معاملة الترقية، حضرها ممثل السيد رئيس الجامعة الاستاذ الدكتور منير سالم طه المساعد العلمي لسيدته، وعدداً من السادة اعضاء مجلس الجامعة فضلاً عن رؤساء واعضاء لجان الترقيات العلمية في الكليات، حيث ترأس الاستاذ الدكتور اكرم محمود البدو رئيس اللجنة المركزية للترقيات العلمية في رئاسة الجامعة جلسة الورشة التي خلالها

محاضرات عن الاجراءات المتبعة في تنظيم معاملة الترقية العلمية وتوضيح آلياتها والتعليمات الوزارية الخاصة بها للسادة الحضور وتم في ختامها الاجابة على اسئلتهم واستفساراتهم.



كلية الطب تقيم ندوة علمية عن تطوير مجلتها العلمية



برعاية وحضور السيد رئيس جامعة الموصل الاستاذ الدكتور قصي كمال الدين الاحمدي اقامة كلية الطب ندوتها العلمية الثانية عن تطوير مجلتها العلمية تحت شعار (لنعمل معا من اجل الارتقاء بمجلة كلية طب الموصل) ، يوم الاربعاء الموافق ٢ آذار ٢٠٢٢ ، في قاعة الاستاذ الدكتور طاهر الدباغ ، حضرها السيد المساعد الاداري لرئيس الجامعة الاستاذ الدكتور وحيد محمود الابراهيم والسيد عميد الكلية الاستاذ الدكتور باسل محمد نذير وعدد من السادة التدريسيين فضلا عن رئيس واعضاء هيئة تحرير مجلة كلية طب الموصل ، تناولت المحاضرات المقدمة في اعمال

الندوة أهمية الارتقاء بالنشر ومتابعة التحديثات العلمية من اجل دخول مجلة الكلية في المستويات العالمية.



كلية الحقوق تقيم ورشة عمل ورشة عمل عن دور المحكمة الاتحادية العليا في تحقيق الإصلاح السياسي



اقامت كلية الحقوق بجامعة الموصل ورشة العمل الموسومة (دور المحكمة الاتحادية العليا في تحقيق الإصلاح السياسي) ، يوم الثلاثاء الاول من آذار ٢٠٢٢ ، قدم ورقة العمل الاستاذ المساعد الدكتور محمد عزت فاضل ، تناولت ورشة العمل محورين وهما: المحور الاول طبيعة الاجتهاد القضائي للمحكمة الاتحادية العليا. حيث اعطى فيها وصفا للقاضي الدستوري باعتباره قاض من نوع خاص ذو دور ايجابي في معالجة مشكلات النقض والغموض في النصوص الدستورية. قدم ورقة العمل

المدرس الدكتور علي حسين ياسين. حين تناول المحور الثاني للورشة الإصلاح السياسي وولاية المحكمة الاتحادية العليا ، بين خلالها ان المحكمة الاتحادية في العراق تسمو بالعلو لطبيعتها مكانتها وخصوصية الرقابة التي تتولاها وإعلانها للقواعد القانونية وأسمائها الدستور باعتباره القانون الاساسي للبلاد الذي يسمو على ما عداه من قواعد قانونية و اليه مرجع المشروعية فمبدأ سمو الدستور لا يسود في الحقيقة الا ضمن الانظمة الديمقراطية وهو يعد من اهم النتائج الحتمية واللازمة لمبدأ المشروعية ويغدو من دون ضمانات تحميه ، عليه فان البحث في موضوع ولاية المحكمة الاتحادية العليا يتطلب مناقشة هذا الموضوع من منطلقين اساسيين اولهما اختصاصات المحكمة الاتحادية العليا وثانيهما التركيز على عدد من قرارات المحكمة . شهدت الورشة تفاعلا مميذا من قبل الحضور اضافة لتوجيه الكثير من الاسئلة والاستفسارات حول موضوعها تمت الاجابة عليها تفصيلا من قبل القائمين عليها. اختتمت الورشة بمنح الدكتور وسام نعمت ابراهيم السعدي عميد الكلية شهادات تقديرية للسادة المشاركين ، وتأتي هذه الورشة ضمن سلسلة الانشطة العلمية والثقافية لفرع القانون العام خلال العام الدراسي الجاري ٢٠٢١-٢٠٢٢.

سياسة تركيا تجاه الأزمة الليبية يناقشها مركز الدراسات الإقليمية في حلقة نقاشية



أقام مركز الدراسات الإقليمية بجامعة الموصل حلقة نقاشية عن سياسة تركيا تجاه الأزمة الليبية "٢٠١١-٢٠٢١" بحضور كادر المركز من تدريسيين وباحثين يوم ٢ آذار ٢٠٢٢ . قدم محاضرة الحلقة النقاشية الدكتورة "أفراح نائر جاسم العزاوي" تناولت البحث مسار السياسة التركية تجاه الأزمة الليبية وأدوات وأهداف هذه السياسة وإنعكاساتها على الأوضاع الليبية.

تطرق البحث دراسة الأهداف الاقتصادية والسياسية والإستراتيجية ومركزات السياسة التركية تجاه الأزمة الليبية وضم أربعة مباحث، تناول المبحث الاول أهمية ليبيا في السياسة الخارجية التركية والعلاقات الليبية-التركية حتى عام ٢٠١١. بينما عالج المبحث الثاني سياسة التريث وإستدراك المواقف (٢٠١١-٢٠١٤). ودرس المبحث الثالث موضوع تركيا وسياسة الحرب بالوكالة (٢٠١٥-٢٠١٩) وأخيراً تناول المبحث الرابع مذكرتي التفاهم الليبية-التركية وشرعة التدخل العسكري (٢٠١٩-٢٠٢٠).

ندوة علمية عن تحليل الأدلة الجنائية في كلية العلوم



برعاية الاستاذ الدكتور قصي كمال الدين الاحمدي رئيس جامعة الموصل اقامت كلية العلوم، اليوم الإثنين ٧ آذار ٢٠٢٢ ، ندوتها العلمية الموسومة (تحليل الأدلة الجنائية، الواقع والطموح) ، حضرها السيد المساعد العلمي لرئيس الجامعة الاستاذ الدكتور منير سالم البدراني وقيادات أمنية ومتخصصين وعدد من اساتذة وطلبة الكلية.

تناولت محاضراتها التجارب الافتراضية للاستدلال على الأدلة الجنائية والطرق المعتمدة في استخلاص الحامض النووي الجنائي وتقنيات تحليله وتفسير نتائجها فضلا عن ايجابيات التقنيات الحديثة والطموحات المستقبلية.

هدفت الندوة الى مواكبة التطور في تكنولوجيا التقنيات واعتماد البيولوجي الجزيئي في التحليل الجنائي وبيان اهم الطرق المعتمدة للاستدلال والكشف عن وجود الادلة الجنائية والتعرف على البصمة الوراثية وبصمة البنان واستخداماتها مع تقرير صفة الانسان وهويته.



ورشة عمل عن عروض منح الوكالة الجامعية الفرانكوفونية في كلية التربية للبنات



أقامت شعبة البعثات والعلاقات الثقافية بالتعاون مع شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي في كلية التربية للبنات في جامعة الموصل ورشة عمل ناقشت فيها "عروض منح الوكالة الجامعية الفرانكوفونية" يوم الأربعاء ٢ شباط ٢٠٢٢.

تضمنت محاضرات قدمها كلا من الدكتور أكرم نوري محمد مسؤول شعبة البعثات والعلاقات الثقافية والدكتور فراس محمد بشير مسؤول شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي.

تطرق المحاضران الى طبيعة عمل الوكالة الجامعية الفرانكوفونية وآليات دعم الجامعات المنتمية إليها والمتعاونة معها، مثل دعم إيفادات التدريسيين والمشاركة في الأنشطة العلمية ومشاريع الحوكمة والبحث والتطوير وبرامج التدريب المستحدثة .



رسالة ماجستير في كلية الادارة والاقتصاد عن مؤشرات العمق المالي والشمول المالي لتطوير اقتصاديات الدول العربية

ناقشت كلية الادارة والاقتصاد في جامعة الموصل رسالة الماجستير الموسومة " مؤشرات العمق المالي والشمول المالي لتطوير اقتصاديات الدول العربية " ، يوم الخميس ٣ آذار ٢٠٢٢ ، حضر جانباً منها السيد رئيس الجامعة الاستاذ الدكتور قصي كمال الدين الاحمدي والسيد المساعد الاداري لرئيس الجامعة الاستاذ الدكتور وحيد محمود الابراهيمي والسيد عميد الكلية الاستاذ الدكتور ثامر احمد سعدون السمان . هدفت الدراسة التي تقدمت بها الطالبة " اسماء احمد السنجري " في قسم المالية

والمصرفية ، الى تحليل مؤشرات العمق المالي والشمول المالي في عينة من الدول العربية والمتمثلة في (العراق، مصر، الاردن، لبنان، قطر، الكويت، السعودية، عمان). توصلت الدراسة الى وجود اثر معنوي للعمق المالي في الشمول المالي في الدول العربية عينة الدراسة وان للعمق المالي دور كبير في تحقيق اهداف الشمول المالي في الدول العربية عينة الدراسة . ترأس لجنة المناقشة الاستاذ الدكتور نغم حسين نعمة من جامعة النهريين، وعضوية كلا من الاستاذ المساعد السيدة سجي فتحي محمد، و الاستاذ المساعد الدكتورة ميادة صلاح الدين تاج الدين، وبإشراف وعضوية الاستاذ المساعد الدكتورة زهراء احمد النعيمي.

بحث دبلوم عالي مميز في كلية التربية للعلوم الإنسانية عن تصميم قاعدة بيانات جغرافية لدور العبادة التراثية المتضررة في مدينة الموصل



ناقش قسم الجغرافية في كلية التربية للعلوم الإنسانية بجامعة الموصل بحث دبلوم عال عن: (تصميم قاعدة بيانات جغرافية لدور العبادة التراثية المتضررة في مدينة الموصل)، يوم الخميس المصادف ٣/آذار/٢٠٢٢، حضر جانباً من جلسة مناقشة البحث عميد الكلية الأستاذ الدكتور حازم ذنون إسماعيل السبعوي ومعاونيه العلمي والاداري وعدد من تدريسي الكلية ومدير IT في ديوان محافظة نينوى، وطلبة الدراسات العليا. تناول البحث الذي تقدم به الطالب (رشوان محمود الياس النجموي) في قسم الجغرافية، تصميم قاعدة بيانات جغرافية لدور العبادة التراثية المتضررة (٢٠١٤-٢٠١٧) في مدينة الموصل بساكنة المعايير العلمية والتطبيقية المكائنية واللامكانية وإجراء التحليل الاحصائي. هدفت الدراسة الى انتاج خارطة رقمية لدور العبادة التراثية المتضررة جراء العمليات العسكرية تنفرد بها هذه الرسالة دون غيرها وتخدم مفتشية اثار نينوى فضلا عن بناء النموذج الافتراضي والواقع المعزز لخدمة السياحة الدينية.

تطرق البحث في جانبه النظري الى مفاهيم دور العبادة التراثية والطرز المعمارية لتلك الدور حسب فترات الحكم التي خضعت لها منطقة الدراسة وكذلك مفهوم تراثية دور العبادة في المدينة. تضمن الجانب العلمي من الدراسة تصميم قاعدة بيانات جغرافية وفق المعايير العلمية الدولية فضلا عن التطرق الى نسبه الضرر ونسبه ما تبقى من دور العبادة التراثية التي يجب المحافظة عليها. توصل الباحث الى انشاء قاعدة بيانات علمية متكاملة لكل موقع تراثي بصورة تفصيلية من حيث البناء والتصميم المعماري والانثاني والموقع الجغرافي. ترأس لجنة المناقشة الاستاذ الدكتور لمياء حسين علي السبعوي، وعضوية كلا من الاستاذ المساعد الدكتور فواز حميد حمو النيش، وبإشراف وعضوية: المدرس اسماء خالد جرجيس حماده.

أطروحة دكتوراه في كلية الإدارة والاقتصاد تبحث أثر بعض محددات البيئة المالية في الاستدامة المالية لشركات الاعمال



ناقشت كلية الادارة والاقتصاد يوم الاحد ٦ آذار ٢٠٢٢ أطروحة الدكتوراه الموسومة " أثر بعض محددات البيئة المالية في الاستدامة المالية لشركات الاعمال دراسة تحليلية في عينة من الشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية. سعت الدراسة التي تقدم بها الطالب " ماجد محمد سعيد جابر " في قسم إدارة الاعمال الى تحليل أثر بعض محددات البيئة المالية في الاستدامة المالية للشركات المدرجة في سوق العراق للأوراق المالية انسجاماً ومواكبة للجهود المعرفية العالمية في هذا السياق، اذ ان الشركات العراقية لن تخرج عمّا تتأثر به الشركات في البلدان الأخرى وتوصلت الدراسة الى مجموعة استنتاجات كان من بينها، ان جميع الشركات عينة الدراسة تتصف بالاستدامة المالية وبمستويات مختلفة (متباينة) ترأس لجنة المناقشة الأستاذ الدكتور عبد العزيز شويش عبد الحميد من جامعة تكريت وعضوية كلا من الاستاذ المساعد الدكتور فائز هليل سريح من جامعة الانبار والاستاذ المساعد الدكتور شذى عبد الحسين جبر الزبيدي من الكلية التقنية الإدارية / بغداد والاستاذ المساعد الدكتور حامد محسن جداح من جامعة كربلاء والاستاذ المساعد الدكتور دعاء نعمان الحسني وعضوية واشرف الاستاذ المساعد الدكتور رافعة ابراهيم الحمداني.



والمصرفية ، الى تحليل مؤشرات العمق المالي والشمول المالي في عينة من الدول العربية والمتمثلة في (العراق، مصر، الاردن، لبنان، قطر، الكويت، السعودية، عمان). توصلت الدراسة الى وجود اثر معنوي للعمق المالي في الشمول المالي في الدول العربية عينة الدراسة وان للعمق المالي دور كبير في تحقيق اهداف الشمول المالي في الدول العربية عينة الدراسة . ترأس لجنة المناقشة الاستاذ الدكتور نغم حسين نعمة من جامعة النهريين، وعضوية كلا من الاستاذ المساعد السيدة سجي فتحي محمد، و الاستاذ المساعد الدكتورة ميادة صلاح الدين تاج الدين، وبإشراف وعضوية الاستاذ المساعد الدكتورة زهراء احمد النعيمي.



بحث دبلوم عالي في كلية التربية للعلوم الإنسانية يناقش خرائط التحليل المورفوتكتوني لتركيب بطمة المحدية

ناقشت كلية التربية للعلوم الإنسانية بجامعة الموصل بحث الدبلوم العالي عن خرائط التحليل المورفوتكتوني لتركيب بطمة المحدية الأربعاء ٢ آذار ٢٠٢٢ ، حضر جانباً منها السيد عميد الكلية وعدد من تدريسي الكلية. تناولت الرسالة التي تقدمت بها الطالبة (نور عامر عبد الرحمن) في قسم الجغرافية، خرائط التحليل المورفوتكتوني لتركيب بطمة المحدية ودراسة السمات الطبيعية لمنطقة الدراسة وتحليل الظواهر الجيومورفولوجية التي تقيس درجة التنشيط التكتوني فيها. تطرق البحث الى اعطاء التصنيف النهائي لجميع المؤشرات الجيومورفولوجية ومطابقة للأنشطة التكتونية . يهدف البحث الى الحصول على مخرجات خرائطية تعبر عن الوضعية المورفوتكتونية لتركيب بطمة المحدية، الواقعة ضمن الحدود الادارية لمحافظة نينوى. ترأس لجنة المناقشة الاستاذ المساعد الدكتور لبث حسن عمر وعضوية الدكتورة سري بدر حسين، وبإشراف وعضوية الاستاذ المساعد الدكتور صهيب حسن خضر.



جامعة الموصل تقيم أعمال المؤتمر الطلابي الأول عن فكرة الاستدامة في إعادة الإعمار والبناء

برعاية معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب وبإشراف وحضور الأستاذ الدكتور قصي كمال الدين الأحمد رئيس جامعة الموصل تقيم جامعة الموصل وبالتعاون مع جامعتي تي دورتموند الألمانية وكراز النمساوية وضمن برنامج التعاون الدولي RESI لتطوير التعليم في العراق، أعمال مؤتمرها الطلابي الحضوري الأول تحت شعار (الاستدامة، فكرة في إعادة الإعمار والبناء) بمشاركة أساتذة متخصصين، للمدة من ٦ ولغاية ١٠ آذار ٢٠٢٢، في اروقة جامعة الموصل حضر جلسة الافتتاح الأستاذ الدكتور منير سالم طه مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية والمساعد الإداري الأستاذ الدكتور وحيد محمود رمو، ومدير التعليم في اليونسكو بالعراق والبروف الدكتور هيك وندت عضو برنامج التعاون الدولي RESI لتطوير التعليم في العراق، وأكاديميين من جامعة دورتموند الألمانية وكراز النمساوية والسيد عميد كلية النور الجامعة فضلا عن الاساتذة والطلبة المشاركين في اعمال المؤتمر. تضمنت الجلسة كلمة ترحيبية وكلمة منظمي المؤتمر، بدأت بعدها محاضرة الافتتاح الأولى الموسومة (أهداف التنمية المستدامة _ دور التعليم في تحقيقها ألقاها الأستاذ "سانتوش خاتري، رئيس قسم التعليم في اليونسكو، أما المحاضرة الثانية فكانت بعنوان (أهمية أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة للعراق). أعقبها عرض لأنشطة وبرنامج مدرسة الربيع ٢٠٢٢. واصل بعدها المشاركون حضور جلساتهم وورش عملهم في قاعات كليات الجامعة، هذا وتستمر هذه الورش على مدى ٥ أيام. يشار الى ان مفهوم التنمية المستدامة كما عرفتها الأمم المتحدة بأنها تلبية احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها من خلال اتخاذ الإجراءات اللازمة في كل دولة لمعالجة المشاكل وتصحيح المسارات.



براءة اختراع في جامعة الموصل عن طريقة جديدة لإنتاج خطوط خلوية هجينة بالاندماج المحفز كهربائياً



حصل الأستاذ المساعد الدكتور قتيبة شعيب النعمة التدريسي في قسم علوم الحياة بكلية التربية للعلوم الصرفة في جامعة الموصل على براءة اختراع صادرة من الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية برقم ٧١٦٧ وبالترتيب الدولي A01H4/008 بتاريخ ٦ آذار ٢٠٢٢، بالاشتراك مع الأستاذ الدكتور مزاحم قاسم الملاح من كلية الحداثة والابتكار عن ابتكار طريقة جديدة لإنتاج خطوط خلوية هجينة بالاندماج المحفز كهربائياً بين برتوبلاست صنفين من البنجر السكري. أسست هذه الخطوة الابتكارية تقنية عزل البروتوبلاست من خلايا ميزوفيل أوراق صنفين من البنجر السكري (Beta vulgaris L). كما تمكنت في أحداث الاندماج الكهربائي Electrofusion بين البرتوبلاست المعزول من النسيج المتوسط للصنفين Baraka x Carola محققة نسبة اندماج ٧٣% ونجاح التهجين الجسيمي وانتاج عدة خطوط من الخلايا الهجينة في ظروف الاندماج ١ ميكاهرتز، ١٠٠٠ فولت سم-١، نبضة، ١،٥ ملي ثانية ثانية للنبضة الواحدة. تمثل التقنية المستخدمة في البراءة الانطلاقة الاولى لتوطين التكنولوجيا التي تمكن الباحثين من تجنب الاساليب التقليدية في العمل البحثي وتشجع انتهاز التكنولوجيا المتقدمة متمثلة في تداول الخلايا المفردة، وان البرتوبلاست واندماجه سيساهم حتماً في تحقيق العديد من النجاحات وضماناً لتحسين الاصناف وبالذات البنجر السكري، النوع النباتي الصناعي المهم اقتصادياً على المستوى العالمي.

في ضيافة جامعة الموصل بطولة كرة السلة للجامعات الحكومية والكليات الأهلية في المنطقة الشمالية

استضافت جامعة الموصل اليوم الخميس الموافق ٣ آذار ٢٠٢٢، فعاليات بطولة كرة السلة للجامعات الحكومية والكليات الأهلية في المنطقة الشمالية، شاركت فيها (١١) جامعة وكلية أهلية، شملت الجامعة التقنية الشمالية وجامعات نينوى والحمدانية وتلعفر وكلية النور الجامعة وكلية المعارف الجامعة، حضرها ممثل السيد رئيس جامعة الموصل الأستاذ الدكتور منير البدراني المساعد العلمي لرئيس الجامعة والأستاذ الدكتور أحمد حامد السويدي عميد كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة والدكتور عبد الملك سليمان محمد مدير قسم النشاطات الطلابية في جامعة الموصل، حيث أقيمت احتفالية خاصة بافتتاح البطولة على ملعب الالعاب الفردية في كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة في جامعة الموصل، وتم خلالها استعراض الفرق المشاركة، بعدها جرت مباراة الافتتاحية بين جامعة الموصل والجامعة التقنية الشمالية وانتهت بفوز جامعة الموصل ٨٥ مقابل ٢٣ في أولى مباريات البطولة.



بالتعاون مع شعبة التأهيل والتوظيف في رئاسة جامعة الموصل منظمة سبارك الهولندية تنظم ورشة عمل تدريبية ضمن برنامج (Innovation Hub)



نظمت منظمة سبارك الهولندية وبالتعاون مع شعبة التأهيل والتوظيف والمتابعة في رئاسة جامعة الموصل ورشة عمل تدريبية لطلبة الجامعة المشاركين في برنامج (Innovation Hub)، للمدة من ٤ - ٦ آذار ٢٠٢٢، تلقى خلالها الطلبة تدريبات عن مواضيع مهمة شملت العصف الذهني، العمل الجماعي والعروض التقديمية. يشار الى ان برنامج (Innovation Hub) عبارة عن مسابقة طلابية بين عدة جامعات تهدف الى تعزيز روح الابتكار والابداع لدى طلبة الجامعات وأطلاق تحدي يهدف الى تشكيل فريق من الطلبة باختصاصات مختلفة لإيجاد حلول مناسبة لأهم المشاكل والتحديات التي تواجه شركات القطاع الخاص.



design

الإخراج الفني

حكم الكاتب

كهلان حسان

القسم الفني

راند يعرب

احمد عماد

التنفيذ

عمر علي عبد

محمد عبد الله

التصوير

بننار حازم

عمار علي

زيد علي عبد

التحرير

عمر موفق

صبا نزار

سكرتير التحرير

فارس هزاع اسماعيل

مدير التحرير

بروين حميد مجيد

فريق العمل