

محطة ماء الحسين التابعة لكلية الكوت الجامعة تعمل وفقا لخدمة المجتمع بعد إنشائها لكلية الكوت الجامعة والقرى التي حولها ، قرر رئيس مجلس إدارة الكوت الجامعة أن تكون محطة ماء الحسين وفقا لإماننا الحسين (عليه السلام) ولوالدي رئيس المجلس ، وهي تغذي الكلية والقرى القريبة منها ، علما أن تكلفة المحطة بلغت حوالي سبعين مليون دينار عراقي ، وهي تعمل على مدار اليوم بمنظومات مقلّرة للماء وعلى أحدث المواصفات العالمية .

استحداث مركز لتحقيق المخطوطات في الكوت الجامعة. لما للمخطوطات من أهمية كبرى في إغناء المكتبة العربية بالعلوم والمعارف التراثية ، قرر مجلس كلية الكوت الجامعة استحداث مركز لتحقيق المخطوطات العلمية والتاريخية واللغوية والأدبية المتنوعة ، وقد تم تكليف الأستاذ الدكتور فاخر جبر مطر مديرا للمركز . وتخويله بإقامة علاقات مع مكاتب محلية وعربية وعالمية ؛ لتقصي المخطوطات من أجل تحقيقها ؛ لإحياء التراث العربي، ولرغد المكتبات العراقية والعربية بالذخائر النفيسة .

مدير التحرير  
م.م حسنين علي ذويب

المشرف العام  
أ.د علي عبد الحسين زوين

رئيس هيئة التحرير ورئيس مجلس الادارة  
الدكتور طالب الموسوي

## الكلمة الافتتاحية

البحث العلمي طريقنا

ليس لنا إلا أن نعمل جاهدين في إقامة صرح علمي يساير صروح العلم العالمية ، وهذا متأت من دور المؤسسات الأكاديمية ، وهي تنهض بمشاريعها التنموية نحو البناء والتجدد ، ولعل الوزارة هي الرائدة في هذا المجال من خلال دعمها الكبير لقطاعاتها ؛ كي يرقى العراق إلى مصاف البلدان المتقدمة ، وهي تحث الباحثين من الأساتذة في نشر بحوثهم في المجالات ذات التصنيف العالي فتدعمهم بالمكافآت المادية ، ولنلا تتقل كواهلهم بتكاليف النشر ، وقد اتخذنا هذا النظام في كليتنا منذ العام الماضي تقديرا منا للعلم ولدعم باحثينا في مواكبة النشر والاستمرار به ؛ ما يمنح القراء والمتابعين فائدة مضافة من اكتساب العلوم والمعارف والعمل بها ، ولرغد المكتبة العالمية بطروحات الفكر العراقي الأصيل الذي مثله ماضيه وحاضره . فغلبنا اليوم وعلى الرغم من الجائحة الوبائية أن نحث الخطى من أجل إقامة محافل ثقافية متنوعة لاتقتصر على البحوث ، إنما على المؤتمرات والندوات والورش الإلكترونية والصحف والمجلات وتحديث المناهج العلمية وطرائق التدريس ؛ لترقى مؤسساتنا إلى ما ينبغي وسمعة بلدنا الذي مثل العلم والمعرفة على مدى الدهور ، فكان قبلة المشرقين . ومن الله التوفيق .

الدكتور طالب الموسوي

رئيس التحرير

رئيس مجلس الإدارة .



## وزير التعليم يوجه بكتب شكر وتقدير ومكافآت لتحفيز النشر العلمي الرصين

وجه وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب بكتب شكر وتقدير ومكافآت للباحثين العراقيين لتحفيز النشر العلمي الرصين. وقال مدير عام دائرة البحث والتطوير الدكتور غسان حميد عبد المجيد إن وزير التعليم العالي وجه وحث على تحفيز الباحثين في الجامعات العراقية وتشكيلات الوزارة كافة على زيادة النشر العلمي الرصين عبر كتب شكر وتقدير ومكافآت مالية مختلفة لأصحاب البحوث المنشورة في المجلات والمستوعبات العالمية.



## التعليم العالي تباشر بوضع آليات العملية الامتحانية الإلكترونية

باشرت وزارة التعليم العالي بوضع آليات تضمن نجاح العملية الامتحانية الإلكترونية في البلاد. فيما أكدت أن الجامعات عاكفة على إيجاد حلول ممكنة لتحدي الهرباء والإنترنت خلال الامتحانات. وقال الناطق باسم الوزارة حيدر العبودي إن "وزارة التعليم العالي قدمت إجراءات ومعالجات مرنة وتحكمت في التوقيتات في العام الدراسي ووفرت خيارات على مستوى الأنظمة الدراسية في الجامعات". وأضاف، أن "الوزارة اعتمدت على آلية التعليم الإلكتروني بديلا عن التعاطي المباشر في القاعات في الجامعات العراقية وبعد ذلك تم اتخاذ القرار الحاسم بشأن أداء الامتحانات النهائية في الدراسات الأولية والدراسات العليا إلكترونيا". وأشار إلى أن "الامتحانات ستكون عبر منصات مخصصة وقد خولت الجامعات باختيارها وتحديد الآليات". وتابع العبودي، أنه "تمت المباشرة في وزارة التعليم العالي ولاسيما دوائر البحث والتطوير ومراكز التعليم المستمر ومراكز الحاسبات ودائرة الدراسات والتخطيط بتكثيف ورش التدريب للجامعات لأجل وضع آليات تضمن نجاح العملية الامتحانية، التي تعد غير مسبوقة، وتمثل تحديا ومثلما بدأنا بعملية التعليم الإلكتروني يجب أن نختمها بالامتحان الإلكتروني لاستقبال عام دراسي جديد". ولفت العبودي إلى أن "لدينا تحديا آخر هو التيار الكهربائي وتوفير شبكة الإنترنت"، مشيرا إلى أن "الجامعات عاكفة الآن على إيجاد حلول ممكنة لهذه التحديات". وأكد العبودي أن "مسؤولية النجاح تقع على وزارة التعليم العالي حينما قررت أن يكون الامتحان إلكترونيا"، مستدركا أنه "منذ اندلاع أزمة كورونا تبنت الجامعات الوصول إلى الطلبة ووفرت لهم محاضرات إلكترونية وأقراصا ومعدات لمن كان صعبا عليه الحصول على هذه الإمكانيات وأن الجامعات وضعت في حساباتها كل هذه المعطيات". وكشف عن ورش تدريب حول الآليات الإلكترونية التي من شأنها أن تحد من الغش المحتمل في الامتحانات الإلكترونية وسيكون الطالب محكوما بالوقت المخصص وبذلك الآليات.

## اخبار العراق ومحافظة واسط

### العمل: تأخر صرف رواتب العمال المضمونين لأسباب مصرفية

بغداد / الصباح

أرجعت وزارة العمل والشؤون الاجتماعية تأخر صرف رواتب العمال المضمونين الى اسباب مصرفية. وقال مدير عام دائرة التقاعد والضمان الاجتماعي وكالة في الوزارة راند جبار باهض بتصريح خاص ادلى به لـ «الصباح»: ان الملاكات الادارية والقانونية في الدائرة استكملت جميع اجراءات صرف رواتب العمال المضمونين، علاوة على انه تم بعد ذلك ارسال الإشعار الى مصرف الرافدين خلال الاسبوع الماضي. واضاف انه كان من المؤمل ان يتم صرف الرواتب الخاصة بالعمال المضمونين بتاريخ 18 من شهر ايار الحالي، مشيرا الى ان مصرف الرافدين لم يقم بصرف الرواتب حتى الان، مرجعا ذلك لأسباب تتعلق بالمصرف، والتي لم يوضح طبيعتها .

وافاد باهض بان وزارته كانت قد اعلنت في وقت سابق ان صرف رواتب العمال المضمونين بفنتي الصرف اليدوي وحاملي البطاقة الذكية لشهري ايار وحزيران في بغداد ومحافظات البلاد مع المنحة الشهرية، سيتم بحسب مناطق سكنهم، كما دعت الوزارة في وقتها ايضا الشرائح المشمولة لتسلم رواتبهم مستصحبين معهم الهوية التقاعدية او البطاقة الذكية.



### صحة واسط تعلن حملة لمتابعة الملامسين لحالات مؤكدة في النعمانية

نفذت دائرة صحة واسط من خلال فريق الاستجابة السريعة في قطاع النعمانية للرعاية الصحية الاولية حملة صحية لمتابعة الاشخاص الملامسين لحالات الاصابات المؤكدة في القضاء. وبينت الدائرة في بيان اعلامي تبقي المرشد نسخة منه ان الحملة شملت اخذ مسحات من 5 من الملامسين لاصابات سابقة وارسالها الى مختبر الصحة المركزي واجراء ٢٣ فحص سريع، اضافة الى تعفير ورش منازلهم بالمواد المعقمة.

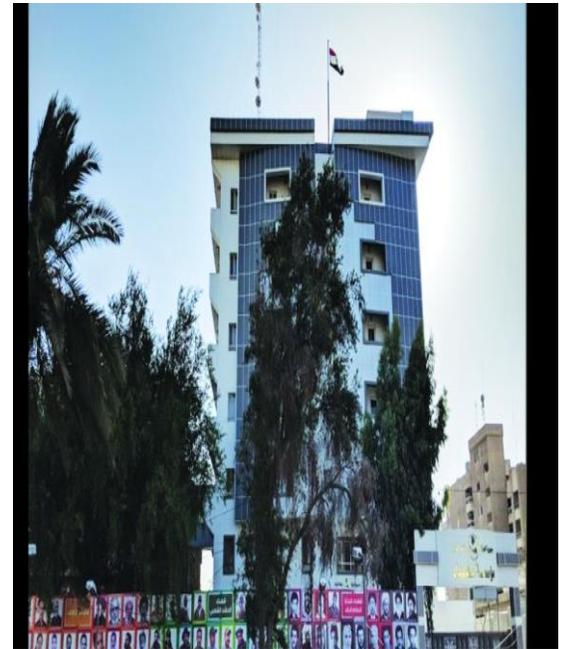


### لجنة لإنجاز معاملات ضحايا النظام المقبور

بغداد / وفاء عامر

شكلت مؤسسة الشهداء لجنة مشتركة مع الهيئة الوطنية للتقاعد العامة لتسريع انجاز معاملات الضحايا من فئات جرائم النظام المقبور والارهاب والعمليات العسكرية والحشد الشعبي.

وذكر رئيس المؤسسة كاظم عويد في تصريح خاص ادلى به لـ «الصباح» ان المؤسسة وفي اطار اجراءاتها لتسريع انجاز معاملات المواطنين وحصولهم على جميع مستحقاتهم بما فيها حقوقهم التقاعدية شكلت لجنة مشتركة مع الهيئة الوطنية للتقاعد لاجتياز حلول للمشكلات التي تعيق انجاز المعاملات التقاعدية للضحايا من فئات جرائم النظام المقبور والارهاب والعمليات العسكرية والحشد الشعبي. وادف ان اللجنة ستتابع كذلك نسب انجاز مبالغ المعاملات التعويضية لمكافأة نهاية الخدمة للشهداء والمصابين من موظفي الدولة والشرطة والجيش والحشد الشعبي، مبينا ان هيئة التقاعد ماضية بالسرعة الممكنة لإنجاز المعاملات الخاصة بالمصابين الذين تبلغ نسب عجزهم 29 بالمئة فما فوق ممن صادقت المؤسسة على معاملاتهم بحسب قانونها لصرف المبالغ التعويضية لهم. و اشار عويد الى ان اجتماعات مستمرة بين المؤسسة والهيئة لإيجاد الخطط اللازمة لتيسير انجاز المعاملات، منوها بان الهيئة خاطبت وزارة المالية لتزويدها بالتمويل اللازم لصرف المستحقات وعدم توقفها، كاشفا في السياق نفسه عن مساعي الهيئة لتعظيم مواردها من خلال الاستثمار. وتابع ان المؤسسة دعت الى متابعة مشاريعها الاستثمارية من اجل تسريعها وانجازها وحل المشكلات التي تواجهها بالسرعة الممكنة، فضلا عن السعي لإيجاد مشاريع جديدة حرصا على ايفائها بمستحققاتها تجاه الشهداء وعدم توقفها في خضم الازمة المالية التي تعاني منها البلاد.



تنويه

الراء والمقالات المنشورة  
في صفحات الجريدة لاتعبر  
بالضرورة عن رأي الصحيفة بل  
تعبر عن رأي اصحابها

لاتصال بنا : 07723466489

07814947250

07703223678

07730051967

07901305291

الادارة:

Talibmosawi@gmail.com

العدد - 61 - التاريخ 2020-5-30

المدير الفني / المهندس كزار حيدر

رقم الاعتماد 1860 لسنة 2013

صحيفة

الجامعي

uninewskuc.alkutcollege.edu.iq



صحيفة الكترونية اسبوعية تصدر عن  
مركز الدراسات والبحوث والتدريب كلية الكوت الجامعة

## اخبار الرياضة

ثائر كاظم يختتم مشاركته بدورتين تدريبيتين في مركز برشلونة

بغداد/ الصباح الرياضي

شارك المدرب ثائر كاظم بالدورتين التدريبيتين اللتين اقيمتا عبر الانترنت بادارة مركز برشلونة للابداع بالتعاون مع مركز يوهان كرويف للتطوير بمشاركة واسعة من مدربي العالم. وقال المدرب ثائر كاظم لـ (الصباح الرياضي): إن مشاركتي في الدورتين المذكورتين كانت تجربة فريدة من نوعها كونها اسهمت في اصدار قراراتك على أساس امكانياتك الذهنية وتنفيذها حسب المخزون العلمي والعملية الذي تمتلكه كمدرّب مستمدة من الثقافة الكروية التي قد تغذيت بها من خلال المسيرة الميدانية، والقيم النظرية عالية المستوى. ويبين ان المحاضرين زودونا بالمنهاج والمفاتيح الأساسية للتحليل ومن ثم بعدها تبدأ خطوة الواجبات الاختبارية، التي يتم فيها اختيار منتخب لتحليل أدائه في مباراتين يكون قد حقق الفوز بوحدة والثانية قد خسر فيها ، وضمت المنتخبات (المانيا، اميركا، أستراليا، هولندا، بلجيكا) مبينا انه اختار تحليل مباريات ألمانيا وقد ركزت على لقاء المانشافت والبرازيل 2014 ومواجهة ايطاليا وألمانيا 2012 ، وقدمتها للمحاضرين ليضعوا 10 حالات تحليلية لكل مباراة تختص بتحليل فريقين والمنافس أيضاً ، لماذا فزنا ولماذا خسرنا ولماذا فاز وخسر المنافس. واذف من دون أن أعلم ماهي تلك الحالات وينتظرون مني التحليل النهائي الخاص بي لـ 10 حالات لكل مباراة ويقيمونها ويقارنونها مع الحالات التي وضعوها ومدى تقارب تلك الحالات وكما حالة تم الاتفاق عليها بين التحليلين الخاص بي والخاص بهم على هذا الأساس يقيمون مدى ادراك المدرب للنقاط التحليلية الموصى بها من قبلهم بعد تحليل هذه الحالات، وطالما أنت قد حددت نقاط الضعف والقوة واللاعبين المتسببين في الخسارة والمساهمين في الفوز والخلل الجماعي، سيكون لزاماً عليك أن تضع برنامجاً تدريبياً أسبوعياً مع مباراة في نهاية الأسبوع ومطلوب منك ان تضع كل النقاط التحليلية التي قد عينتها بنفسك في تمارين مخصصة لمعالجة تلك الأخطاء. ويجب ان تطابق تمارينك تحليلك بشكل كامل ومن دون نواقص. وفي ختام حديثه اكد انه كان مستعداً لوضع البرنامج وكانت المفردات التحليلية وكيفية التحليل التكتيكي ومحاضرات الدورة غنية بالمعلومات ومفيدة جداً ورغم خبرتي السابقة بالكرة الإسبانية، لكن هذا الأسبوع عرفت لماذا تتفوق فرق مثل برشلونة والريال ومدى عمق المعرفة لديهم ومستوى التطوير والابداع هناك.



## مدربان كرويان يطالبان بزيادة تمثيلهما في الهيئة العامة

كربلاء/ حامد الكرعاوي

أشاد المدرب صباح عبد الحسن بقرارات اللجنة التطبيعية بتشكيل لجان جديدة من ذوي الخبرة والاختصاص والعمل لاعادة ترتيب البيت الكروي خلال فترة ستة أشهر لاختيار إدارة جديدة تتولى شؤون الاتحاد المركزي لكرة القدم للمرحلة المقبلة. وقال عبد الحسن في تصريح لـ (الصباح الرياضي) نتمنى أن تكون هذه الهيئة التطبيعية عند حسن ظن جميع الاوساط الرياضية لأن أعضائها هم من الكفاءات والعاملين بشؤون كرة القدم ولديهم خبرة متراكمة وباع طويل في العمل الاداري. واذف يجب في هذه المرحلة المهمة أن تكون الأخطاء قليلة جداً والحسابات للمستقبل محسوبة بشكل دقيق وتلافي جميع أخطاء الماضي وتأسيس نظام يتماشى مع أنظمة دول العالم المتقدمة، وان الخطوة الأولى التي عملتها اللجنة بحل جميع اللجان العاملة هي خطوة بالاتجاه الصحيح ويجب زيادة عدد أعضاء الهيئة العامة في التحضير للانتخابات خلال هذه الفترة وكذلك الاستعانة بمجموعة من المستشارين الفنيين والاداريين من خارج أعضاء الاتحاد من أجل تنظيم المسابقات لجميع الفئات على أن تكون كل اللجان حيادية ومن خارج أعضاء الاتحاد، مشيراً الى ان نجاح العمل للمرحلة المقبلة يجب ان يكون بتفرغ الأعضاء المنتخبين لعمل الاتحاد فقط وعدم الارتباط مع أي ناد كما في السابق لأن ذلك يؤسس لخلق نوع من الانحياز لهذا النادي أو ذلك المنتمي له عضو الاتحاد وهناك أمور أخرى حتما لا تخفى على أعضاء اللجنة بمعنى أدق يجب تجاوز كل سلبات المرحلة السابقة والعمل على وضع ركائز أسس صحيحة لمستقبل زاهر للكرة العراقية. وعن نسبة تمثيل المدربين أكد صباح عبد الحسن ضرورة إعادة النظر بحصر تمثيل جميع المدربين بصوت واحد في الانتخابات لأن ذلك إجحاف بحق المدرب العراقي الذي خدم في الاندية والمنتخبات لسنوات عديدة، فقد كان سابقاً جميع المدربين العاملين بالدوري يحق لهم دخول عملية الانتخابات وكذلك لاعبو المنتخبات الوطني والاولمبي والشباب اضافة الى مدربي المنتخبات الوطنية العراقية والحكام الدوليين يحق لهم أيضاً الدخول في الهيئة العامة وكان عدد الهيئة العامة وصل لأكثر من 300 عضو يحق له التصويت. بدوره أوضح مدرب نادي النجف الكابتن حسن أحمد أن الخطوة الأولى في عمل اللجنة التطبيعية بتغيير اللجان السابقة العاملة في الاتحاد خطوة بالاتجاه الصحيح لاسيما ان الأعضاء الذين وقع عليهم الاختيار من الاتحاد الدولي لكرة القدم هم من ذوي الخبرة والاختصاص ولديهم القدرة الكافية على إحداث تغيير في عمل اللجان ويمتلكون تصوراً كافياً عن الأشخاص الذين سيقع عليهم الاختيار للعمل في اللجان الجديدة وحتماً سيكون معيار الخبرة والكفاءة والاختصاص حاضراً في عملية اختيار كل لجنة، مؤكداً أن توسعة الهيئة العامة مطلب جماهيري لايعطى فرص أكثر للكفاءات والتخلص من السيطرة لبعض الوجوه للعودة مرة ثانية للعمل مؤكداً في الوقت نفسه ضرورة مراجعة كل أخطاء المرحلة السابقة لاسيما في مسألة تمثيل المدربين ويجب أن تكون هناك زيادة في الانتخابات المقبلة وأن يكون معيار الاختيار بالنسبة للمدربين على أساس العمر اولا والخبرة في مجال التدريب ومن ثم الإنجازات المتحققة، فليس من المعقول أن يتساوى المدرب الجديد مع المدربين الذين مضى عليهم سنوات في العمل التدريبي سواء مع المنتخبات الوطنية والاندية المحلية والخارجية. واذف ان توسع الهيئة العامة يصب في مصلحة الجميع ونتمنى ان يتناق إدارة جديدة تعمل على تحقيق طفرة نوعية في العمل الاداري وتحقيق حلم التأهل لكأس العالم للمرة الثانية لاسيما أن الفرصة مواتية لتكرار سيناريو التأهل في العام 1986. وهنا لا بد من الاشادة بخطوة اللجنة بالابقاء على المدرب كاتانيتش ودعم المنتخب في مشوار التصفيات المزدوجة.

تنويه

الراء والمقالات المنشوره  
في صفحات الجريدة لاتعبر  
بالضرورة عن رأي الصحيفة بل  
تعبر عن رأي اصحابها

للاتصال بنا: 07723466489  
07814947250  
07703223678  
الادارة: 07730051967  
07901305291  
Talibmosawi@gmail.com

العدد - 61 - التاريخ 2020-5-30

رقم الاعتماد 1860 لسنة 2013 المدير الفني / المهندس كرار حيدر

صحيفة

الجامعي

uninewskuc.alkutcollege.edu.iq



صحيفة الكترونية اسبوعية تصدر عن  
مركز الدراسات والبحوث والنتنر كلية الكوت الجامعة

## اخبار التكنولوجيا

### العلوم والتكنولوجيا تشارك في ندوة علمية عن التشخيص الجزيئي لفيروس كورونا المستجد بتقنية qPCR

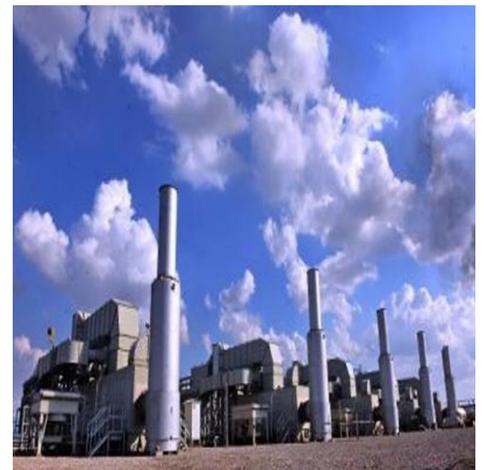
شاركت دائرة البيئة والمياه في وزارة العلوم والتكنولوجيا المدمجة في الندوة العلمية الدولية للتقنيات الحديثة في تشخيص covid 19- واخر المستجدات العالمية حول المرض في جامعة الفلوجة. وتضمنت الندوة محاضرة القاها الدكتور حيدر خالد مصطفى من دائرة البيئة والمياه تناول فيها التشخيص الجزيئي لفيروس كورونا المستجد باستخدام تقنية qPCR ، فضلا عن سحب النموذج وأثره في دقة النتائج، واستخلاص الحمض النووي واطراف ضابط السيطرة للتحقق من كفاءة الاستخلاص واجراء الفحص باستخدام تقنية ال qPCR وكيفية اجراء فحوصات المعايير والسيطرة النوعية. وشارك في الندوة الالكترونية باحثين من جامعتي الفلوجة والمستنصرية والمركز العراقي لبحوث السرطان والوراثة الطبية في الجامعة المستنصرية وخبراء دوليين.



© picture-alliance/dpa/ Waltraud Grubitzsch

### العلوم والتكنولوجيا تعد دراسة عن مدى تأثير غاز SO2 المنبعث

اعدت دائرة الفضاء والاتصالات في وزارة العلوم والتكنولوجيا المدمجة دراسة علمية عن مدى تأثير غاز ثاني اوكسيد الكبريت SO2 المنبعث نتيجة الاحتراق. تناولت الدراسة تداعيات الحريق الذي حصل في حقل كبريت المشراق في محافظة نينوى ومدى التأثير الصحي والاططار على المواطنين لكون موقع الحقل يقع بالقرب من قاعدة القيارة الجوية وحقول نفط القيارة ونهر دجلة.



## منوعات

## {بوليز} يقدم أول جهاز آمن للتصويت الإلكتروني



الصباح/ وكالات

أطلق مشروع بوليز Polys، أحد المشاريع التي يُشرف عليها مركز كاسبرسكي للابتكار Kaspersky Innovation Hub، جهازًا آمنًا للتصويت عبر الإنترنت متاحًا للشركات والجامعات والأحزاب السياسية. وكشف المشروع عن نموذج أولي لجهاز تصويت إلكتروني جديد قائم على تقنية البلوك تشين، ويُعد الأول من نوعه الذي يدمج هذه التقنية بتقنية التصويت الإلكتروني بطريقة تكفل نقل جميع الأصوات، سواء المُدلى بها في مراكز الاقتراع أو عبر الأجهزة الشخصية وبطريقة آمنة، ما يتيح للمشاركين في الانتخابات اختيار طريقة التصويت، مثلما يمكن المنظمين من إتاحة خيار التصويت الآمن عبر الإنترنت بخصوصية مضمونة. ويحمل التصويت عبر الإنترنت منافع عذّة لكل من المنظمين والمشاركين في الانتخابات، مثل القدرة على التصويت عن بُعد، والفرز التلقائي للأصوات والحساب الفوري للنتائج، والتخفيف من التحديات اللوجستية، وإدارة عملية التصويت إدارة مركزية. ولكن يمكن أن يشكل نقل التصويت إلى الإنترنت عائقًا أمام الفئات غير المعتادة على استخدام الهواتف الذكية أو أجهزة الحاسوب المحمولة، أو لأولئك الذين يفضلون الإدلاء بأصواتهم شخصيًا في مراكز الاقتراع، وثمة تحدّ آخر يتمثل في إقامة اقتراع سرّي لا يكشف فيه عن طبيعة قرار الشخص الناخب، مع إتاحة القدرة له على التحقق من حصر صوته. وجرى ابتكار جهاز التصويت من بوليز للمساعدة في التغلب على هذه المشكلة، وذلك من خلال تقنية السجلات الموزعة، التي تعني تخزين جميع معلومات التصويت بطريقة لا مركزية على العديد من عُقد البيانات الموزعة.

## نسخة {BMW} لسيارتها الكهربائية {i4}

الصباح/ وكالات

كشفت شركة صناعة السيارات الألمانية (بي إم دبليو) BMW عن النسخة المفاهيمية لسيارة السيدان الكهربائية المسماة (i4) القادمة في وقت ما في عام 2021، حيث كان من المفترض عرض السيارة في معرض جنيف للسيارات الملغى، ما يمنح عشاق (بي إم دبليو) BMW فكرة عما يمكن توقعه من السيارة الكهربائية قيد التطوير. وتقول (بي إم دبليو) BMW إن بعض عناصر التصميم لسيارة (i4) المفاهيمية ستنتقل إلى نموذج الإنتاج، وفي حال قارنت (i4) بالصور النموذجية التي شاركتها الشركة في شهر تشرين الأول الماضي، فستلاحظ أنّ هناك بعض الاختلافات المرئية المهمة بين السيارتين، ما يشير إلى أنّ نموذج الإنتاج من (i4) يتميز بتصميم أكثر تحفظًا. وتشكل شاشة لوحة القيادة المنحنية التي تظهر في صور المقصورة الداخلية للسيارة أحد العناصر التي ستشق طريقها إلى نموذج الإنتاج، وتقول الشركة إنّ هذه الشاشة هي نفسها التي تخطط لدمجها في سيارة (iNext)، بحيث يمكن للعميل استخدام الشاشة في ثلاثة أوضاع مختلفة تسمى (Core) و (Sport) و (Efficient). ويغير كل وضع من شكل الواجهة الرقمية ومظهرها، وتعطل هذه الأوضاع الإضاءة المحيطة في سيارة (i4)، والتي تتميز بمحرك الجيل الخامس الحالي (eDrive) من (بي إم دبليو) BMW، على غرار سيارة (iNext) القادمة. ويمكن للمحرك الذي تبلغ قدرته 390 كيلوواط أن يتسارع من صفر إلى 100 كيلومترًا في الساعة خلال أربع ثوان، بحيث يبلغ أقصى سرعة عند 200 كيلومترًا في الساعة، وتقول الشركة الألمانية إنّ بطارية (i4) بسعة 80 كيلو واط تمنح السيارة مدى يصل إلى 600 كيلومترًا باستخدام معيار (WLTP) الأوروبي. وتعتزم (بي إم دبليو) BMW تصنيع (i4) في مصنعها الرئيس في ميونيخ بألمانيا، وتقول الشركة إنها تخطط لاستثمار نحو 200 مليون يورو (222 مليون دولار) لإعادة تجهيز المصنع، وأضافت أنه يمكن دمج نحو 90 في المئة من معدات الإنتاج الخاصة بالهيكل في هذه العملية، لكن نسبة 10 في المئة المتبقية بحاجة إلى بنائها حديثًا. وتأمل الشركة الألمانية المصنعة للسيارات في طرح مليون سيارة كهربائية بحلول نهاية عام 2021، وودعت بتوفير 25 طرازًا كهربائيًا بحلول عام 2023.



## منوعات

## مصافحة ديانا

عبدالزهرة زكي

استعاد كاتب صحفي بريطاني قبل أيام ذكرى صورة فوتوغرافية تعود إلى ما قبل ثلاثة وثلاثين عاماً، وكانت الصورة تظهر الأميرة الراحلة ديانا وهي تصافح سيدة أخرى غير معروفة. بهذه الحدود لا قيمة للصورة، حالها حال ملايين الصور العادية التي تظهر مشاهير يتصافحون مع أشخاص من عامة الناس لكن هذه الصورة ليست عادية، إنها صورة مهمة من حيث توثيقها سلوكاً إنسانياً رانداً وشجاعاً في حينه. السيدة التي في الصورة والتي امتدت إليها كف يد لتصافحها هي سيدة كانت مصابة بمرض نقص المناعة (الايدز)، وهو مرض معدٍ وقاتل، وكان يشكل عاراً على المبتلين به، أي تماس مع المصاب كان داعياً للقلق والخوف برغم أن الطب كان يؤكد أن انتقال الايدز يتم عبر فقط الاتصال الجنسي وربما من خلال انتقال اللعاب والدم من شخص مصاب لآخر سليم. كانت ديانا في هذه الصورة تقدم مثالاً للدور الإنساني الذي يمكن أن يضطلع به النجوم والمشاهير في المساعدة النفسية لبشر محبطين وهم تحت وطأة مرض قاتل، وفي المقابل تحفيز الناس لتقدير هذا الوضع ومد يد العون والمواظرة لمن هو بحاجة لها. لم تكن ديانا مغامرة بصحتها في هذه الصورة. كان الطب قد حسم تماماً أن لا عدوى من التماس الجسدي بحدود المصافحة والاقتراب لكن حاجزاً نفسياً بقي يحول دون أن يقدم الناس علي مثل هذه المصافحة مع مريضة الايدز وحتى الاقتراب منها. لقد كسرت ديانا هنا تابواً نفسياً عاماً، وبهذا اكتسب الحدث والصورة قيمتهما. تطور إمكانات الطب والعالم بمجابهة المرض، وتعود الناس على حالاته، وتقبلهم للتعايش مع المصابين به دفع بالصورة إلى الأرشيف، وأفقدتها قيمتها. لكن بعد هذه الثلاثة والثلاثين عاماً تنكرس فجأة الحاجة للصورة بحيث تستعاد ذكراها وذكرها من قبل الصحفي البريطاني كريستوكيلو وكر مؤلف كتاب (اليوتوبريون/ كيف هز يوتيوب التلفزيون وأنتج جيلاً جديداً من النجوم). لقد كان وكر، حين استعاد الصورة، بصدد الكتابة عما يمكن أن يكون عليه حال الاختلاط ما بين الناس حين الانتهاء من الاغلاق والحجر، وكيف سنتعامل مع أفعالنا التقليدية التي اعتدنا معها على المصافحة والتقبيل والاحتضان بسلك إرادي ولا إرادي كلما كنا بمواجهة صديق أو قريب تربطنا به صلة عميقة أو يجمعنا حدث مهم يستدعي تلك التقاليد في التعبير عن درجة العاطفة والتعاطف. نحن في العراق، وربما ببلدان كثيرة أخرى، لم نعتد بعد حتى الآن، الحرص الشديد على التباعد الجسدي الذي يبديه عامة الناس في البلدان الأخرى التي كانت ضربات كورونا فيها أشد إبلاماً، بالأخص في أوروبا والولايات المتحدة. هنا يجب أن ندرب أنفسنا والآخرين القريبين منا على التباعد الجسدي والتوقف عن الكثير من تقاليدنا، ما دامت وسيلة لنقل العدوى وما دام المرض يشكل تهديداً فعلياً للأفراد والمجتمع وما دام العلاج واللقاح ضده غير متاحين. لقد قطع المواطن الغربي الصلة نهائياً مع مثل هذه التقاليد، ومقال كريس ستوكيل وكر ينشغل بالبعيد، وكيف نجد تقاليد أخرى للتعبير عن عواطفنا ومحبتنا حين نلتقي بمن نحب ونعزّز من الناس.



## البرازيليون الأصليون يواجهون {كورونا} بالأعشاب

ماتانوس / أ ف ب

تجوب مجموعة من السكان الأصليين البرازيليين من إتنية ساتيريه ماويه معتمرة الريش أو الأكاليل النباتية المضفرة، مياه نهر الأمازون في زورق بمحرك بحثاً عن أعشاب طبية لمداداة أعراض فيروس كورونا المستجد. من أجل عدم الاعتماد على نظام الصحة العامة المثقل في ولاية أمازون (شمال)، يلجأ السكان الأصليون إلى وصفات أسلافهم الطبية. وقال أندريه ساتيريه ماويه الذي يعيش مع 15 عائلة أخرى في قرية تقع في منطقة ريفية قرب ماتانوس عاصمة الولاية "لقد عالجنا كل الأعراض التي شعرنا بها بالوصفات التي أعدناها بأنفسنا كما علمنا أجدادنا." وأضاف "بدأ الجميع بالاستناد إلى المعلومات التي يملكونها، تطوير علاجات وقمنا باختبارها، وكل منها مخصص لعراض مرضي مختلف." ومن تلك العلاجات خلطة تعتمد على لحاء شجر "كرونوبا" تتميز بخصائص مضادة للالتهابات، و"ساكورا ميرابا" التي تستخدم عادة لمعالجة الملاريا، إضافة إلى خلطات شاي بمكونات أكثر شيوعاً مثل الحامض والنعناع والماتغا والثوم والزنجبيل والعسل. ولم يتم إجراء أي اختبار لفيروس كورونا المستجد في القرية التي تعيش فيها إتنية ساتيريه ماويه لكن يشتهه بإصابة فالدا فيريرا دي سوزا البالغة 35 عاماً بالوباء. فهي شعرت بأعراضه إلا أنها تخلصت منها بفضل العلاجات العشبية على حد قولها. وأضافت "لقد أفادتني كثيراً. كنت أشعر بالوهن وبضيق التنفس." تساعد روزيفاني بيريرا دا سيلفا (40 عاماً) أندريه في إعداد الخلطات العشبية. بعد غليان المكونات في الماء، تسكبها في زجاجات صغيرة أو في حاويات أكبر، وفقاً للحاجة. وبفضل جدتها، تعرف هذه المرأة المكونات التي يجب استخدامها. وقالت "أحدثت دأماً مع جدي ماركوس البالغ من العمر 93 عاماً والذي يعرف كثيراً عن النباتات الطبية." ووفقاً لوزارة الصحة، أصيب 371 من السكان الأصليين بالفيروس توفي منهم 23. لكن هذا الرقم أقل بكثير من الأرقام التي نشرتها "رابطة الشعوب الأصلية في البرازيل" والتي تفيد بتسجيل 537 إصابة و102 وفاة بين أفراد هذه الشعوب. تعيش إتنية ساتيريه ماويه الأصلية التي يقدر عدد أفرادها بنحو 13 ألف شخص والمسؤولة عن حصاد فاكهة غوارانا التي تحظى بشعبية كبيرة راهنا، في أراضي أندريا ماراو الأصلية في ولايتي أمازون وبارا (شمال) لكن أندريه ساتيريه ماويه وأفراد آخرين من هذه المجموعة العرقية غادروا للعيش في العقود الأخيرة قرب ماتانوس، المدينة الأمازونية الرئيسية التي أنقلت خدماتها الصحية بسبب وباء كوفيد - 19. وقال أندريه "يبدو أن عليهم اختيار الأشخاص الذين ينبغي معالجتهم وسيتهم إهمالنا كالعادة. لقد تعلمنا أن نندبر أمرنا بمفردنا."



الاراء والمقالات المنشوره  
في صفحات الجريدة لاتعبر  
بالضرورة عن رأي الصحيفة بل  
تعبر عن رأي اصحابها

للاتصال بنا: 07723466489

07814947250

07703223678

07730051967

07901305291

الادارة:

Talibmosawi@gmail.com

العدد - 61 - التاريخ 2020-5-30

المدير الفني / المهندس كرار حيدر

رقم الاعتماد 1860 لسنة 2013

uninewskuc.alkutcollege.edu.iq

صحيفة الكترونية اسبوعية تصدر عن  
مركز الدراسات والبحوث والنشر كلية الكوت الجامعة

## ادب

كيف أحياء؟

شعر : هيام محمد علي

وأنا كالوهم أمضي

ما لعمرى فأنده !

كيف أحياء؟

وأنا كالموج أطفو

من جراحي العانده.

في سبات الليل أهذي

لا أرى غير النوى

مابقى للفكر فكر

في زماني كل أعوامي تعاتب حاقده !

وبنومي قد لمحت الشمس تضحك لي

فاستبشرت خيراً فأمالي معلقة

وأحلامي مبعثرة وذكرياتي كلها

من كثر حزني بانده. ويفرحتي

مرّت غيوم الأمس ترسم سورها

من فوق قلبي فوق دربي

غطت ربيع العمر في ظلماتها

أججت بالصدر ناراً خامده !

فاختفت شمسي ، وماتت وردتي

عدت أحلم في ليالي الامس

وهماً ثم أبحث عن همومي الخالده.

لن ترى يادهز دمعني

أو تراني بعدما أوقدت نارك في كياني

من جمارك بارده. سوف أخرج في جنوني

أرسم الدمعات ضحكاً في عيوني

سوف أنسى كل ظن من ظنوني

إنني

بالحرب أنزفت صامده.

أخلاء

د. رحيم الغرباوي

كذب الوجد

أن قال سلاما

فمن الأخلاء

يرتضون الملاما .

لا تسأل كيف حالي

وإن صار فيك مرادي

ختاماً .

أيها المستفيق حول شجوني :

أنت ذئبي ، وساعدي تترامي

حول كتفيك ،

بل أنت أججت زهوي ،

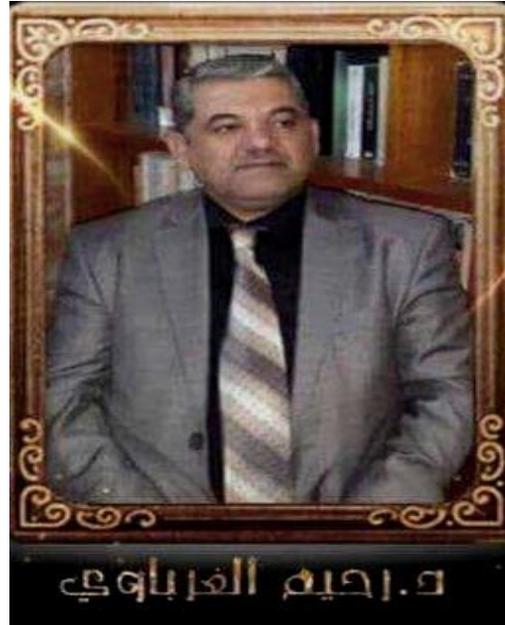
وأعدت لي بذاك

الوناماً .

أيها المحلق

في جيروت الصمت ،

لاتقل : ضاع الكلام ،



د. رحيم الغرباوي

قالت له :

أنت نبض القلب

وروح الروح

احتاجك بقربي

تغمرنني بدفء حضورك

ضممني إليك

بين نبضات قلبك اسكنني

احتاجك بكل الشوق

وغاية التوق

بذاك الجنون !

يا انت ،

يا أعلى مافي الكون ،

بين يديك أصبح عالمي

وعلى أنغام صوتك

تدور أمنياتي .

.... سلطنة القلم ....



تتويه

الاراء والمقالات المنشوره  
في صفحات الجريدة لاتعبر  
بالضرورة عن رأي الصحيفة بل  
تعبر عن رأي اصحابها

للاتصال بنا: 07723466489

07814947250

07703223678

07730051967

07901305291

الادارة:

Talibmosawi@gmail.com

صحيفة

الجامعي

uninewskuc.alkutcollege.edu.iq



صحيفة الكترونية اسبوعية تصدر عن  
مركز الدراسات والبحوث والنشر كلية الكوت الجامعة

العدد - 61 - التاريخ 2020-5-30

المدير الفني / المهندس كرار حيدر

رقم الاعتماد 1860 لسنة 2013

## جامعيات

### الكوت الجامعة تعقد اتفاقية للتعاون العلمي والثقافي المشترك مع جامعة آزاد الإسلامية في الجمهورية الإسلامية الإيرانية اليوم .

على وفق خطتها السنوية وفي مجال التبادل العلمي والثقافي ، عقدت كلية الكوت الجامعة في جمهورية العراق اليوم اتفاقية تعاون علمي وثقافي مشترك مع جامعة آزاد الإسلامية في الجمهورية الإسلامية الإيرانية - مشهد المقدسة ، وقد تضمنت الاتفاقية تبادل الخبرات في مختلف التخصصات العلمية المتوائمة بين الطرفين ، وتبادل الزمالات الدراسية وعقد المؤتمرات المشتركة ، والنشر في المجلات المحكمة لكلا الجانبين . فضلا عن الاستعداد لفتح مراكز لتعليم اللغتين العربية والفارسية مناصفة بين المؤسسين .

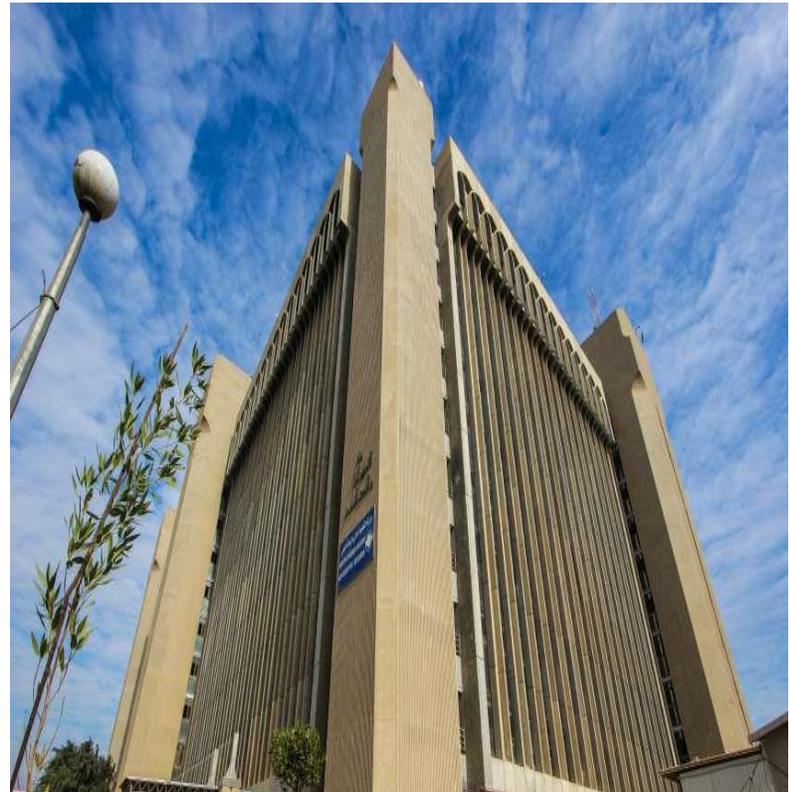
وقد مثل الكوت الجامعة في التعاقد الدكتور طالب الموسوي رئيس مجلس إدارة الكلية ، ومثل جامعة آزاد رئيسها . وسيبدأ العمل بمقتضيات الاتفاقية مطلع الشهر المقبل .

ومن الله التوفيق .



### التعليم تعلن موعد الامتحانات النهائية الإلكترونية للدراسات الأولية

نظرا للظرف الصحي الطارئ وحرصا على استكمال متطلبات العام الدراسي الحالي 2019/2020 تعلن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي توقيتات الامتحان النهائي وآليات أدائه إلكترونيا في الدراسات الأولية بالتزاما بسياسات وإجراءات السلامة الوقائية المعمول بها. وحسب التقويم الجامعي المستجد فإن امتحانات الدور الأول للفصل الدراسي الثاني المستمر حاليا إلكترونيا ستكون بتاريخ 26/7/2020 وتنتهي في 13/8/2020 في حين ستجرى الامتحانات النهائية للدور الأول للفصل الدراسي الأول بتاريخ 14/9/2020 وتنتهي في 8/10/2020 وتتخلل تلك التوقيتات مدد وجيزة لاستراحة الطالب والمراجعة فيما سيكون موعدا لامتحانات الدور الثاني للفصلين الأول والثاني وتنتهي في 25/10/2020. وبشأن أداء الامتحانات فإن الآليات المعتمدة هي المنصات الإلكترونية أو برامج التواصل الإلكتروني أو أية آلية إلكترونية مناسبة يقرها مجلس القسم أو الفرع العلمي. وفي الوقت الذي تراعي فيه الجامعات الأنظمة الدراسية المعتمدة لديها ( فصلي ، سنوي ، مقررات ، تكاملي ) فإن مجالس كليات المجموعة الطبية تخول بوضع الآليات والتوقيتات المناسبة بخصوص المواد السريرية. وإذ تؤكد الوزارة على ضرورة اعتماد الموضوعية في وضع الأسئلة فإنها تدعو الى أن تكون درجات السعي لا تقل عن نصف الدرجة المحددة لكل فصل وتخول مجالس الكليات والمعاهد معالجة الحالات الحرجة بإضافة ما لا يزيد عن خمس درجات لتغيير الحالة من الرسوب الى النجاح أو النجاح بالعبور. ومنعا من استحواذ التداعي الصحي والاقتصادي المتزامن على مستقبل أبنائنا فإن طلبة الجامعات والكليات الأهلية الذين لم يسددوا أجورهم الدراسية مشمولون بأداء الامتحانات النهائية إلكترونيا.



اعضاء هيئة التحرير: أ.م.د رحيم الغرابوي أ.م.د ناطق عبد الله علي م.د رابي نوري حمودي م.م واثق نعيم علوان السيد علي سعد الموسوي

السيد كرار حيدر شاكر