العدد (1631) السنة السابعة - الاحد (18) تشرين الاول 2009 ◆ http://www.almadapaper.com - E-mail: almada@almadapaper.com

كلام ابيض

شوارع وتسميات

علي القيسي

تغيّرات كثيرة ومتنوعة تطرأ يومياًعلى شوارعنا العامة ، بعضها تفرضه الظروف الآنية، الاقتصادية منها والسياسية ، وبعضها الآخر تنشط به الدوائر الخدمية والحكومية، سلباًكان ذلك او ايجاباً، من خلال خدمات التنظيف والتأثيث والتنظيم أو الاهمال الذي يمكن ان يحّول الشارع الى فوضى عارمة.. وقد رأينا كيف اقفرت شوارع عديدة في زمن الانفلات الامني الذي مر مسرعا الى غير رجعة، حيث باتت وقت ذاك مواقع كثيرة اماكن اشباح وشوارع موت.. موت حقيقي. المتأمل للوقائع اليومية ، الآن خصوصا في الشوارع المهمة التي تقع في قلب العاصمة،سيجدها تضج بالحركة والنشاط والعمل ، وتغص كذلك بالناس من شتى الفئات، وهذه الصور تدل دلالة واضحة على انتعاش الأمن والحياة، والتي هي في ذات الوقت صورة المستقبل الباسم. ومغزى هذه الصورة النابضة بالعمل يكمن في اننا شعب يحب الحياة على الرغم مما يحيط بنا من مخاطر لا تعد ولا تحصى.

ان هذه الشوارع والاماكن العامة وفي ظل التغيرات التي تشهدها البلاد، بحاجة هي الاخرى الى اعادة تسميات، او استحداث اسماء جديدة لها، تتناسب والوضع الجديد الذي نعيشه . وقد قامت امانة بغداد مشكورة بجهد واضح في هذا المجال، إلا ان الامر يحتاج الى حملة واسعة تشترك فيها وسائل الاعلام، فضلا عن جهد وزارتي التربية والثقافة، غيرهما. ينبغي ايضا ان تتم التسميات الجديدة وفقاًلقيم التسامح والمحبة والجمال، التي نسعى لترسيخها بين الناس، فضلا عما تسهم به هذه التسميات من ابراز عظماء الامة بفخر واعتزاز. قرأت هذا الاسبوع، ان رئيس بلدية باريس "بير تراند ديلانوي" قرر ان يطلق اسم الشاعر العربي الكبير محمود درويش على احد الشوارع او الساحات العامة في العاصمة الفرنسية، ليكون تعبيرا رائعاً عن التضامن مع الشعب الفلسطيني واحتراماًلعطاء الشاعر الفذ. من هنا جدير بنا ان نخلد عظماءنا الذين عرفوا بعطائهم الفكري والعلمي، الذي يزيدنا فخرا بهم ويسهم في دفع عجلة التقدم الى امام، لبناء عراق ديمقراطي موحد، تسوده قيم الخير والمحبة والجمال. وفي ذلك نقرأ مستقبلنا ومستقبل اجيالنا الصاعدة التي يهمنا سعادتها وهناؤها.

تضمنت ثمانية بحوث لمعالجة المياه في مجالات الحياة

ندوة بجامعة الموصل تبحث تقنيات استخدام الماء الممغنط في الزراعة

الموصل / المدى

أقامت كلية الزراعة في جامعة الموصل، ندوة علمية مخصصة حول (تقنيات استخدام الماء الممغنط في الزراعة) حيث قدم ١١ باحثا ثمانية بحوث على قاعة المنتدى العلمي والأدبي بالجامعة.

وقال رئيس اللجنة التحضيرية ، د. مظفر احمد الموصلي: إن هذه الندوة هي أول ندوة من نوعها على صعيد الوطن العربي، تحمل هذا المسمى (الماء الممغنط) واستلمنا مشاركات من السعودية والجزائر والمغرب والأردن ومصر، لكننا اعتذرنا بسبب ظروف البلد على أمل ان نلتقي في مؤتمر موسع. مشيرا إلى انه تم (اليوم) إلقاء ثمانية بحوث حول معالجة المياه ،والزراعة، والعديد من مجالات الحياة.

وأشار بشأن ماء بئر زمزم الى انه ماء ممغنط، إضافة إلى كونه ماء متأينا وقلويا ومعدنيا، ومن هنا جاءت الفكرة بمغنطة الماء عبر عدة أجهزة، عن طريق استخدام ملفات كهربائية أو أقماع، ولدينا في جامعة الموصل هذه الاجهزة، وهناك اجهزة تختبر الماء الممغنط.

وأوضح ان هناك العديد من الاستخدامات، فعلى صعيد الصحة مثلا يمكنه إذابة الحصى والرمل في المجاري البولية ، وفي مجال الزراعة وهو تخصص الندوة، يمكنه بسهولة الدخول الى البذرة ويذيب الأملاح داخل التربة ويدخل الى الجذر ويزيد من الإنتاج.

تأثير الماء الممغنط

من جهته، قال الباحث المشارك في المؤتمر د.انمار عبد العزيز الطالب، استاذ مساعد بكلية الهندسة جامعة الموصل: شاركت ببحثين احدهما بعنوان (تاثير الماء الممغنط على الخواص الفيزيائية للماء العادي)، حيث أثبتت الدراسة حصول بعض التغيير في الخواص الفيزيائية للماء الممغنط ، حيث أشارت النتائج الى حصول تحسن في بعض الخصائص الفيزيائية للماء، مثل معامل الانكسار والشد السطحي واللزوجة والامتصاصية.

وقال الباحث والأستاذ بكلية الهندسة جامعة الموصل قسم الموارد المائية د. زياد سنجاري: قدمت بحثا حول منظومات الري بالتنقيط باستخدام الماء الممغنط، حيث تم استخدام نوعين من الماء العادي والممغنط، وكخلاصة توصلنا الى انه أداء المنظومة يتحسن في الماء الممغنط، بدلا عن الماء الاعتيادي تحت الظروف التشغيلية والمناخية نفسها، وهذا مما يزيد من كفاءة الارواء.

من جهته قال رئيس قسم البستنة والغابات بجامعة الموصل د. عمار قصاب باشي : قدمت بحثا بعنوان (تاثير المغناطيسية للماء الممغنط على نمو نبات الكاردينيا) من خلال الدراسات السابقة، تبين ان الماء الممغنط يؤدي دورا كبيرا في تحسين صفات النبات.

واشار الى انه اختار نبات الكاردينيا كونه من النابتات المهمة جدا لانه ذو رائحة عطرة ويستخدم في مجال انتاج العطور والاصباغ، ولاحظ ان المغناطيسية تلعب دورا كبيرا في مراحل تحسين نمو النبات، ويعتبر من البحوث الرائدة في هذا المجال، حيث اوضح ان المغناطيسية تسيطر بشكل كبير على ما موجود من كائنات حية في الكرة الارضية.

جهاز حديث لمغنطة الماء

العلوم والتكنولوجيا تنجز مشروع السقي والإرواء

بغداد / نادية عبد الحميد

أنجز فريق علمي متخصص من (مركز الطاقة الشمسية ومركز الفلك) في وزارة العلوم والتكنولوجيا، مشروع منظمة الطاقة الهجينة للسقي والارواء، لصالح وزارة الزراعة/ دائرة الارشاد الزراعي في صحراء كربلاء، مستخدماً الطاقات المتجددة (الطاقة الشمسية وطاقة الرياح).

واعتبر مدير مركز الطاقة الشمسية، هذا المشروع احد المشاريع الريادية المهمة ذي التقنية المتطورة.

مبيناً ان المشروع سيسهم في حل الكثير من المشاكل، ومنها مشكلة النقص الحاصل في إنتاج الطاقة الكهربائية لشبكة المنظومة الوطنية، خاصة في المناطق النائية ، وسيوفر مياه السقي والارواء للمناطق البعيدة عن مصادر المياه الرئيسة والفرعية.

لتعزيز التواصل المعرفي مع محيطهم الاجتماعي

إصدار أول قاموس إشاري مدرسي موحد للصم

بغداد / باسل القيسي

اصدرت وزارة العمل والشؤون الاجتماعية/ دائرة رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة اول قاموس اشاري للصم في العراق، لتنهي بذلك سنوات طويلة من الاجتهادات المتباينة في تعليم هذه الشريحة، وتعمل على توحيد (لغة) التخاطب فيما بينها، حيث ظلت اللغة الاشارية للصم ولزمن طويل محكومة بحركات عفوية قائمة على الارتجال والاجتهاد الآني، ولم تأخذ ما تستحقه من الاهتمام والاعتراف المجتمعي العام، الا في العقود القليلة الماضية، حيث اعترفت بها الكثير من الدول كلغة اقليات، واخضعتها لضوابط وقوانين خاصة، شأنها شأن اللغات المنطوقة، كونها تؤدي ذات المهمة الاتصالية والمعرفية لشريحة مهمة من المجتمع.

ولتسليط الضوء على هذا القاموس ومراحل انجازه التقينا الآنسة ميهان فتاح محمد، مديرة قسم الاشراف التربوي في دائرة رعاية ذوي الاحتياجات الخاصة رئيسة اللجنة التي عكفت على اعداد القاموس ، وطلبنا منها في البداية تعريفا علميا بلغة الاشارة فقالت:

– اللغة الاشارية هي اللغة الاساسية للتخاطب والتواصل للصم وخاصة ذوي الصمم الشديد ، وهي عبارة عن رموز حركية بصرية تستعمل بترتيب ونظام معين وتتحكم بها اسس وتنتظمها قوانين وتعتمد بشكل اساسي على استخدام اليدين في التعبير عن الافكار.

ولغة الاشارة لغة عالمية مرتكزة على التصور والتخيل وليس على الاشارات الاعتباطية، وهي شكل من اشكال الاتصال غير الشفوي وغير المنطوق تختلف من مجتمع الى اخر، بل ان هناك بعض الاختلافات التي قد نجدها في داخل المجتمع الواحد فيما يتعلق ببعض الاشارات المعتمدة.

• ومتى فكرتم في اعداد مثل هذا القاموس ؟

– جاءت فكرة اعداد القاموس الاشاري المدرسي للصم منذ ان طبقت مناهج وزارة التربية للمرحلة الابتدائية في معاهد الصم ببغداد والمحافظات للسنة الدراسية (٢٠٠٢ . ٢٠٠٣)، فاصبحت الحاجة ملحة لايجاد مثل هذا القاموس ، وشرعت الدائرة منذ ذلك التاريخ بوضع الاسس السليمة لمثل هذا المشروع .

• وماهو الهدف الاساس وراء الاصرار على انجاز هذا المشروع ؟

– الهدف الاساس هو بالتأكيد خدمة شريحة الصم من خلال تدارك حالة الارباك في تعليمهم بسبب غياب قاموس موحد بين يدي معلمي الاشارة، والذي يستهدف:

تسهيل وسيلة الاتصال بين الهيئات التعليمية والطفل المصاب بالصمم ،وتوحيد لغة الاشارة في كافة معاهد الصم في البلاد.

وإيجاد دليل علمي موحد للهيئات التعليمية والعاملين في مجال رعايتهم وتعليمهم.

ويستفيد من هذا المشروع الاطفال الصم في معاهدنا في مواصلة دراستهم الاكاديمية والنهوض بمستوى الطفل ليصل الى مستوى مقارب لاستيعاب الطفل السوي وكما هو الحال في الدول العربية والاجنبية.

• ما هي مؤهلات اللجنة التي اعدت القاموس واختارت مفرداته؟

× تألفت لجنة الاعداد من الكوادر ذوي الاختصاص والكفاءة والممارسة الفعلية من العاملين الصم والكوادر التعليمية في مجال رعاية وتعليم الصم ولهم مشاركات في دورات تدريبية عديدة خاصة بالمبادئ الاساسية لتعليم لغة الاشارة وقواعد وشروط تعليم اللغة الاشارية واعداد القاموس الاشاري داخل وخارج العراق ، مع اشراك الشريحة المعنية بشكل اساسي في هذه اللجنة .

• وماهي المراحل التي مر بها انجاز القاموس ؟

مر انجاز القاموس الاشاري بمجموعة من المراحل العملية والعلمية استغرقت اكثر من سنة هي:

تحديد المفردات الواردة في المناهج ولجميع المواد ولكافة المراحل الدراسية من الصف الاول الى الصف السادس الابتدائي وبلغت (١٩٦٣) مفردة.

وتحديد الاشارة المناسبة لكل مفردة، بعد ان يتم الاتفاق عليها من قبل أعضاء اللجنة.

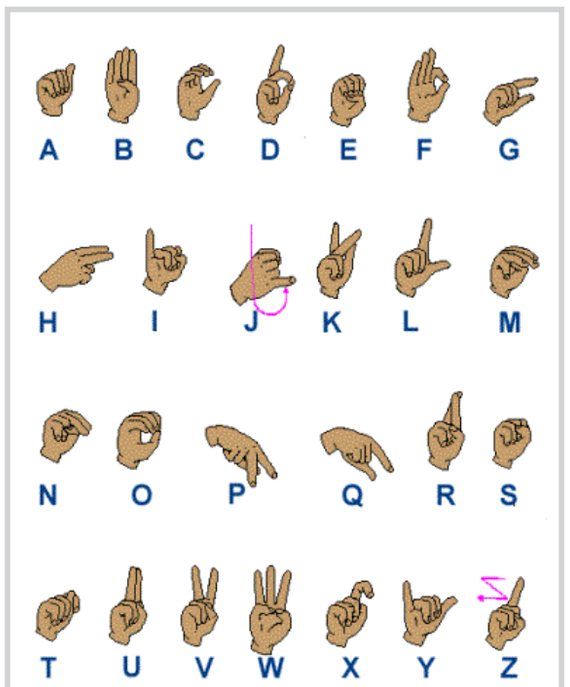
واجراء اختبار أولي لاداء الاشارة قبل التصوير الفعلي.

• وهل مر القاموس بمراحل تدقيقية او اختبارية ؟

– نعم فقد تم عرض هذا القاموس على لجنة متخصصة اطلعت على مضمونه وابدت الملاحظات والاراء بشأنه.

ومن الناحية الاختبارية، فقد تم اشراك الصم انفسهم في لجنة اعداد هذا القاموس، بل لقد كانت اغلبية اللجنة مكونة من الصم، لان لغة الاشارة لغتهم انفسهم وهم الاكثر دراية باسرارها، ويتعلمها الاخرون من خلال التواصل والممارسة الفعلية بالتخاطب معهم كأي لغة من اللغات الاخرى، ومن هذا المنطلق كان دورهم في وضع هذا القاموس جوهريا وفاعلا.

واخيرا بودي القول: ان انجاز هذا القاموس الاشاري المدرسي للصم تم بتضافر جهود العديد من الكوادر العاملة في الدائرة، كل حسب اختصاصه ودوره والمهمة المكلف بها من التربوي الى المصور الى مؤدي الاشارة الى المخرج الفني الى المصمم.



لوحة اشارات للصم والبكم

تسجيل ٤ إصابات بإنفلوانزا الخنازير في واسط

واسط / حامد المياحي

أثبتت التحليلات المختبرية الأولية التي اجريت لعدد من طالبات ثانوية الخنساء للبنات في قضاء الحي عن اصابة ٤ طالبات بمرض (انفلوانزا الخنازير) ، وأكثر من ٣٠ حالة مشتبها بها .واوضح مصدر صحي مع الفرق الصحية المنتشرة في المدينة لـ(المدى): ان اسباب الاصابة التي تعرضت لها الطالبات من خارج البلاد، نتيجة معايشة احدى الطالبات لزائرين في مدينة كربلاء، وقد انتقلت العدوى لإحداهن ، وبعد اجراء الفحوصات المختبرية، وارسالها الى المختبر المركزي في بغداد، اكدت نتائج التحليلات الاصابة .وقد سارعت فرق صحية متخصصة من دائرة صحة المدينة ، الى التوجه الى المدرسة والمناطق المجاورة لها ، وبالتنسيق والتعاون مع مديرية تربية واسط ، وادارة المدرسة، تم الحصول على بعض المعلومات التي تؤشر حالات الطالبات المشتبه باصابتهن ، وقد وجهت هذه الفرق اولياء امور الطالبات الى مراجعة مستشفى الشهيد فيروز في القضاء لإجراء الفحوصات الاولية واخذ المسحات والعينات المختبرية، وتم ارسالها ايضا الى بغداد للتأكد من النتائج. واضاف المصدر: لقد تم حجز وعزل الحالات المصابة ،وكذلك الحالات المشتبه بها لحين التأكد ، واوصت اللجان الصحية المتخصصة ، بايقاف الدوام في هذه المدرسة لمدة اسبوع كامل للسيطرة على الحالات المصابة، وعدم انتشارها ودعوة كافة الطالبات الى اجراء الفحوصات بشكل اجباري ، حفاظا على سلامتهن .

واكد ان اللجان الصحية اقترحت ايقاف الدوام في كافة مدارس القضاء لحين التأكد من عدد المصابين، واجراء كافة الفحوصات الوقائية للحد من انتشار هذا الوباء.

فيما ناشد المصدر جميع الجهات للتعاون مع دائرة صحة المحافظة، لتقديم العون لاسيما ابناء المنطقة وسكانها للإبلاغ عن الحالات المشتبه بها لمعالجتها.

دعوة لتنفيذ المشاريع عبر المناقصات بدل الإحالة المباشرة

بغداد / المدى

دعت عضوة لجنة التخطيط الاستراتيجي في مجلس محافظة بغداد وحدة الجميلي إلى تنفيذ المشاريع الخدمية، من خلال المناقصات، بدل الإحالة المباشرة للمشاريع على الشركات المنفذة. وطالبت الجميلي بحسب (راديو سوا) بالتحلي بالشفافية وإشراك جميع الشركات المحلية في هذه المشاريع، مؤكدة أن الدعوة وجهت إلى خمس شركات فقط حديثة العهد بالاستثمار، ولم تعمل سابقا في المحافظة.

وأشار رئيس مكتب الإعمار والتطوير في المجلس علي العطار إلى وجود ضوابط محددة وإجراءات قانونية متبعة في إحالة المشاريع إلى الشركات المنفذة. وأكد العطار أهمية وجود سقف مالي لدى الشركات، قبل إحالة المناقصات عليها سواء على شكل دعوات مباشرة أو تنفيذ مباشر أو مناقصات. وكان مجلس محافظة بغداد دعا في وقت سابق مجلس النواب إلى الإسراع في إقرار مشروع الميزانية التكميلية لعام ٢٠٠٩ بغية تنفيذ المشاريع الاستثمارية والخدمية المعطلة.

بحث آفاق الواقع الزراعي في كربلاء

كربلاء / المدى

أقامت مديرية زراعة كربلاء ورشة عمل تخصصية حول الواقع الزراعي وسبل تطويره وتصاعد آفاقه وتلافي سلبياته، حملت امس الاول شعار" التواصل بين أطراف العملية الزراعية طريق للتكامل والنهوض بالواقع الزراعي"، وذلك بحضور الوكيل الإداري والمالي لوزارة الزراعة غازي العبودي، ومحافظ كربلاء المهندس أمال الدين الهر، وعدد من أعضاء مجلس المحافظة، و مستثمري و فلاحي ومزارعي المحافظة. واوضح مدير زراعة كربلاء المهندس رزاق الطائي لـ(المدى): إن الورشة التي شهدت إلقاء عدد من المحاضرات، ألقاها متخصصون بالجانب الزراعي، هدفت إلى الوقوف على المشاكل التي تواجه الزراعة في البلاد عموما وفي كربلاء خاصة، وتحديد المعوقات لوضع الخطط والبرامج التي تتيح تطور القطاع الزراعي الذي ظل يعاني كثيرا بسبب الأعمال الإرهابية، وكذلك بسبب سياسات النظام السابق..مضيفا : ان الورشة قسمت الى أربعة محاور كان الاول منها عن الزراعة المحمية وآفاق البستنة، والمحور الثاني الموارد المائية وكيفية الاستفادة منها في زيادة الرقعة الزراعية، فيما كان المحور الثالث قد انصب على أهمية الثروة الحيوانية وزيادة أعدادها، أما المحور الرابع فكان بشأن النحل ووقايته..موضحا :ان الورشة لم تكتف بالمحاضرات، بل كانت هناك نقاشات ووجهات نظر طرحت من قبل الفلاحين والمستثمرين، الذين طرحوا معاناتهم ومقترحاتهم التي تركزت على أهمية الدعم الحكومي للنهوض بالواقع الزراعي..وقد ركزت على أهمية تكامل وجهات النظر بين أطراف العملية الزراعية وهي الفلاح والوزارة والمستلزمات الزراعية لتطوير القطاع الزراعية بما يخدم المواطنين.

مؤتمر" أبناء شهداء العراق "يدعو إلى تأسيس كيان سياسي خاص بذوي الشهداء

بغداد / وائل نعمة

اقامت رابطة أبناء شهداء العراق المؤتمر التحضيري للملتقى الاول، برعاية النائب الاول لرئيس مجلس النواب خالد العطية في صباح يوم الجمعة الموافق ١٦\١٠\٢٠٠٩ في قاعة قرطبة بفندق المنصور ميليا. وألقى النائب الاول لرئيس مجلس النواب الشيخ العطية كلمته حيث قال : ان هذا المؤتمر هو خطوة جادة باتجاه العمل المؤسساتي وترسيخ العملية الديمقراطية وتعزيز الدولة المدنية.

وأوضح: "منذ وقت الجمعية الوطنية ونحن سباقون في الاهتمام بهذه الشريحة المظلومة ، وقد استطعنا ان نضع قدمنا على اولى الخطوات من خلال تشريعات تخص الشهداء وذويهم ، لكن بسبب حداثة التجربة واجهتنا بعض المعوقات التي حالت دون تطبيق كل ماتمنينا ، لكن مجلس النواب استطاع ان يتدارك بعض الهفوات من خلال التعديل الاول لقانون مؤسسة الشهداء.

وفي نهاية المؤتمر ألقى الخطاب الختامي الذي شدد على مجموعة من النقاط أهمها: الحث على الانتخابات لانها واقع اجتماعي ، والعمل على تأسيس كيان سياسي خاص بذوي الشهداء والمصادقة عليه من قبل مفوضية الانتخابات ، والدعوة الى صياغة قانون منظمات المجتمع المدني ، وابعاد كل من يعمل في مؤسسة الشهداء خلافا لاحكام القانون حتى تسير المؤسسة بكل سلاسة دون عراقيل ، والمصادقة على التعديل الاول لقانون الشهداء ، وحفظ الاضابير والملفات التي تعود الى الاجهزة القمعية الصدامية، ومطالبة الحكومة بالاهتمام بالمقابر الجماعية لانها دليل على جرائم الطاغية.

الحالة الجوية

الطقس صحو مع ظهور بعض الغيوم

بغداد / المدى

توقعت هيئة الانواء الجوية ان يكون الطقس اليوم الاحد في المناطق كافة صحوا مع ظهور بعض الغيوم.

ونقل بيان للهيئة العامة للانواء الجوية تلقت (المدى) نسخة منه امس: ان درجات الحرارة ستكون مقاربة لما سجل امس بسبب تأثير المرتفع الجوي المتمركز على البلاد الذي ترافقه كتلة هوائية معتدلة وجافة نسبياً.

وقال البيان : ان الرياح شمالية غربية خفيفة الى معتدلة السرعة (١٠-٢٠) كم/س ، ومدى الرؤية (٨-١٠) كم".

مذكرا : ان درجة الحرارة العظمى المتوقعة هذا اليوم في بغداد ٣٩ درجة مئوية والصغرى ١٨ درجة.

الموجز

إنجاز مشروع ماء في ميسان

انجزفريق الإعمار الأميركي في محافظة ميسان مشروعا لايصال الماء الى أكثر من ٢٠ ألفا من سكان قضاء قلعة صالح، يحصلون الآن على المياه النقية الصالحة للشرب، إثر تأهيل وحدتين لزيادة جودة ووفرة المياه في المنطقة. وأشاربيان لفريق العمل بحسب (راديو سوا) إلى أن كلفة المشروع الذي تم بمشاركة فريق إعمار محافظة ميسان PRT والحكومة المحلية بلغت ٣٠٠ ألف دولار. وكانت وحدتا الماء تعملان بسعة ٥٠ بالمائة، في حين بلغت طاقة العمل بعد انجاز المشروع ١٠٠بالمئة. وقال رئيس لجنة الإعمار والتنمية في مجلس المحافظة فالح طعمة: أن الشروع بتنقية المياه، هو أحد أهم القضايا الحرجة على مستوى المحافظة.

تكريم ١٣ طفلا مبدعا في بابل

نظم مركز ثقافة الطفل في محافظة بابل وبالتعاون مع مجلس المحافظة احتفالية لتكريم ١٣ طفلا مبدعا، في مجالات التشكيل والمسرح والشعر.وقال سالم حسين مدير المركز لـ(المدى): ان الرسالة التي نريد ان نوصلها مفادها: ان العراق ليس فيه اطفال مشردون واميون وباعة متجولون، انما فيه اطفال مبدعون يرسمون اللوحة الجميلة، ويقولون الكلمة البريئة ويغنون على المسرح ويحلمون بوطن اكثر سلاما ونقاءً ومحبة.وتضمنت الاحتفالية قصائد شعرية واوبريت (شدة يا وطن) ومسرحية احلام بريئة، وافتتاح معرض لرسوم الاطفال ضم اكثر من ٥٠ لوحة .

مكتب للمختبرات الإنشائية في المثنى

استحصلت جامعة المثنى موافقة الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية على تاسيس مكتب للمختبرات الانشائية في الجامعة . واوضح مصدر مسؤول بحسب بيان لإعلام التعليم العالي تلقت (المدى) امس نسخة منه: ان الجامعة استحصلت موافقة الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية، على تاسيس مكتب للمختبرات الانشائية في الجامعة، للنهوض بالواقع الاعماري والهندسي للمحافظة . واضاف: ان المكتب سيتكون من عدة فرق تقع على عاتقها فحص المباني المُنشأة حديثا، فضلا عن اعتماد آلية للاستفادة من الخبرات الهندسية في الجامعة، قبل البدء بأي مشروع داخل المحافظة.