

## هل نحتاج مجلات علمية؟

جلال حسن

أحرص يومياً على متابعة قراءة الصفحات العلمية في الجرائد اليومية ، ورغم أنها متوفرة من مواقع الكترونية تهتم بهذا الشأن، إلا إن فيها فائده كثيرة ومنفعة الكشف عن الجديد من الابتكارات والاكتراعات وآخر التصاميم للأجهزة والمعدات الحياتية.

الجدير بالذكر إن التطورات التكنولوجية المتسارعة والمتزايدة يصاحبها أيضاً تطور في نطق الحياة ، واستعدادات لمواجهة تحديات هذا التطور ، لذلك أو ظن على تصفح تلك الصفحات بغرض معرفة ما يحصل في العالم ، ولأن الصحف اليومية عندنا تفرّد صفحة " واحدة " وتسميها تكنولوجيا أو تقنية المعلومات أو علوم أو طب أو أي تسمية أخرى ، وإن هذه الصفحات تنير انتباه شرائح واسعة من المجتمع وعلى سبيل المثال " طلاب الهندسة والطب والصناعيين والحرف اليدوية وحتى الزراعيين والبيطريين إلى الخطايبين والحدايين والنجارين .

إن هل نحن بحاجة إلى صحافة تهتم بالإعلام التكنولوجي لمعرفة العلوم الحديثة وآخر الاختراعات لتشكّل وعياً بالحقائق العلمية وترفع القدرات في هذا المجال بل وتبسّط المعلومة بصورة تخدم الحاجة الماسية إليها.

على سبيل المثال إن مجلة " ناشيونال جيوغرافيك " والتي تباع في شارع المتنبي بطباعة أنيقة وصور مبهرة وأسعار زهيدة جداً ، أنتكر طرحت نسخة خاصة عن جبال الهلاليات وتضاريسها الهائلة وطرحت مع العدد الخاص نشرات خاصة أيضاً ، بأبعاد ثلاثية يلبسها القارئ ليتشاهد بطريقة مجسمة عظيمة هذه الجبال من خلال مطوية احتواها العدد الخاص وكأنت موجود في أجواء تضاريس تلك الجبال.

هذه المجلة تأسست في واشنطن عام ١٨٨٨ ، ومنذ تأسيسها قبل ١٢٢ عاماً جعلت هدفها نشر المعرفة الجغرافية ثم توسعت لتشمل التراث الثقافي والتاريخي بل الطبيعي العالمي المؤسسة يديرها مجلس أمناء من ٢٢ عضواً بينهم مجموعة متميزة من المربين، ورجال الأعمال المؤسسة التي تحتفل بعيد ميلاد مجلتها الثاني والعشرين بعد المائة قدمت الكثير من الخدمات الجليلة للعلم عبر دورها كمؤسسة تعليمية تقدم المنح للمنظمات والأفراد في مجال اهتمامها، ومن خلال لجنة للبحث والتقييم قدمت منحاً بحثية للعديد من الجمعيات في مختلف أنحاء العالم .

من البديهي أن بوابة العلم والتكنولوجيا هي نقلة العصور إلى المستقبل باعتماد العلمية منهجاً في الحياة مع أهمية التعاون والتوأمة مع الجامعات الأجنبية وتبادل الخبرات وتحويل الابتكارات المنتجة إلى واقع عملي يستثمر من خلاله إنتاج يخدم البشرية .

أنا بحاجة ماسة إلى مجلات ودوريات علمية متخصصة في شتى المجالات ، وإن تولي الصحف اليومية اهتماماً خاصاً بإصدار ملاحق أسبوعية أو نصف شهرية لكي نواكب تطور العلم بفقراته الواسعة ، أو نطلع ، ونتابع ما يجري من حولنا بعد نوم طويل .

jalalhasaan@yahoo.com

## 24 ساعة خارج بغداد

### تواصل العمل بمشروع تبطين نهر الحسينية

كريلاء / المدي

يتواصل العمل في تنفيذ مشروعين من مشاريع الموارد المائية التي تهدف إلى الحفاظ على الثروة المائية وتحميات المياه في الأنهر والجداول التي تمر بمحافظة كربلاء والذين يبعدان من وسط المشاريع الاستراتيجية وتصل كليهما أكثر من ستة مليارات دينار.

وقال مستشار محافظ كربلاء لشؤون الموارد المائية حسن الشرفي للمدى أمس: إن العمل يتواصل بتنفيذ مشروع تبطين جدول الحسينية ونهر الوند حيث تبلغ كلفة جدول الحسينية لملياري دينار والذي يربطه منته المنجز ٢٠٠ كم موضحاً إن العمل جارٍ بعقد جدول الحسينية من وسط الهندية لمسافة كيلو واحد و٧٥٠ م رسد العمل إلى مراحل متقدمة حيث تم تبطين ما طوله ٧٥٠ م مع الانتهاء من عملية الدفن لباقي المسافة.

وأفاد الشرفي في إن أعمال التبطين نهر الوند يتواصل بصورة جيدة وقد تم الانتهاء من الأعمال الترابية والدفن ، موضحاً إن المشروع الذي تبلغ كلفته أربعة مليارات دينار ظهرت فيه مشكلة وجود المياه الجوفية بسبب قرب الجدول من نهر الحسينية القديم الأمر الذي يؤثر في الأعمال الترابية في هذا الجزء لذلك أخذت هيئة المشكّلة إلى مركز الدراسات والتصاميم الهندسية في وزارة الموارد المائية لإيجاد حلول لها، لافتاً إلى إن العمل بدأ بتبطين نهر الوند البالغ طوله ٩٠ كم حيث تم الانتهاء من أعمال التهيئة لمسافة ٣ كم وانجاز ٢ م من أعمال الدفن وسيحال الجزء الباقي البالغ ٤ كم والممتد من شارع بغداد حتى نناشب النهر لإحدى شركات وزارة الموارد المائية لتنفيذه.

### تجميد قطع أراضي سكنية لـ (١٢٠٠) تدرسي

الرحلة / عادل الفستلاوي

طالب نحو(١٢٠٠)تدرسي في جامعة بابل بإنهاء مشكلة عدم منحهم قطع الأراضي

### الريعية الاجتماعية؛ إصدار أكثر من ٨٠٪ من البطاقة الذكية

بغداد / يوسف الطائي

اعلنت دائرة الريعية الاجتماعية التابعة لوزارة العمل والشؤون الاجتماعية عن إصدار أكثر من ٨٠٪ من البطاقة الذكية على المشمولين بها. فيما أكدت ان اليوم الخميس هو الموعد الأخير لتسليم واستلام البيان السنوي.

وقال مدير عام الدائرة عزيز إبراهيم خليل (المدي) أمس: إن الدائرة اكملت أكثر من ٨٠٪ من إصدار البطاقة الذكية للمشمولين لاعتادها في توزيع الاعانات والرواتب على المشمولين بالدائرة، مضيفا ان الدائرة ستقوم بتوزيع الوجبات المقبلة عن طريق البطاقة الذكية والتي يصدرها مصرف الرافدين في عموم البلاد.

وأشار المصدر إلى ان الوجبة المقبلة ستوزع يوم الأحد المقبل بعد اكتمال الإجراءات الخاصة بالصرف، ولفت عزيز إلى أن إعانات الدفعة الثالثة لحافظات، بغداد، كركوك، ديالى، بلد والدجيل، بابل، بيسان، كربلاء، النجف، المنجى، الديوانية، واسط، الموصل، سيتم صرفها عن طريق المصارف الممتدة لستخدمي البطاقة الذكية حصراً. وأكد المدير العام انه سيتم إيقاف اعانات المستفيدين الذين لا يمتلكون البطاقة الذكية بإيقاف احترازي للذين لم يراجعو المصارف لتسليمها حتى ٢٠١٠/١٠/٣٠. داعيا جميع

## مدير عام تربية المثني لـ

# نواجه نقصاً حاداً في شواغر التعليم الثانوي باختصاصات الإنكليزي والرياضيات والحاسوب

السماوة / مسلم الخزرجي



عبد الكاظم فقات هتول مدير عام تربية المثني

أكملت المديرية العامة لتربية المثني كافة استعداداتها لاستقبال العام الدراسي الجديد ، حيث هيأت المدارس وجيّهتها بالمستلزمات الضرورية التي يحتاجها الطالب خلال عامه الدراسي ٢٠١١.٢٠١٠ ، في الوقت الذي تستمر فيه المديرية بتأهيل وإصلاح كافة الوحدات الصحية في عموم مدارس المحافظة والبالغة ٥٨٥ مدرسة تنتشر في عموم الأقسية والنواحي ، كما وفرت المديرية وبالتعاون والتنسيق مع وزارة التربية ٧٠٪ من الكتب المنهجية و١٠٠٪ من الفاتر المدرسية.

وقال عبد الكاظم فقات هتول مدير عام تربية المثني في حديث لـ " المدى " أسس المديرية وخلال العطلة الصيفية قامت بإصلاح معظم الوحدات الصحية في المدارس وهي مستمرة بتأهيل ما تبقى من خططها المتكاملة لإصلاح المحافظة ، مشيراً إلى أن القطاع التعليمي في محافظة المثني قد تطوّر كثيراً خلال السنوات السبع الماضية التي أعقبت سقوط النظام السابق حيث وصل عدد المدارس في المحافظة إلى ٥٨٥ مدرسة بعد إضافة عشر مدارس جديدة تعمل لأول مرة خلال العام الدراسي ٢٠١١.٢٠١٠ بعد أن تمت تغطية كافة بقاع أرض المحافظة من المناطق النائية والريفية ، أما في ما يتعلق بتجهيز الطلبة بالكتب المنهجية والفاتر المدرسية والقرطاسية كشف هتول : إن المديرية وازلت بنقل الكتب والدفاتر والقرطاسية المختصة لمدارس المحافظة من مخازن وزارة التربية تباعاً وخلال العطلة الصيفية حيث استطاعت توفير ما نسبته ٧٠ بالمائة من الكتب المنهجية فيما قامت بتغطية كافة احتياجاتها من الفاتر المدرسية. كما وضعت المديرية خطة محكمة لتوزيع الكتب والقرطاسية على عموم المدارس من الاختصاصات المذكورة كل مدرسة ضمن المواعيد المحددة لكل مدرسة . أما فيما يتعلق بالملاكات التعليمية والتربسية في المحافظة فقد بين مدير عام تربية المثني إنه

تم إعداد الملاكات المتوفرة لدى المديرية حسب الفيض والشاغل وقمنا بتسوية الملاكات بين مدارس المحافظة إلا أن المديرية تعاني نقصاً حاداً في شواغر التعليم الثانوي باختصاصات اللغة الإنكليزية والرياضيات والحاسوب فضلاً عن بعض الاختصاصات الأخرى ، مضيفاً أنه تم توزيع المدرسين من الاختصاصات المذكورة على فلتها بين مدارس المحافظة ، وأوضح هتول أن قسم الإعداد والتدريب في المديرية باشر بفتح دورات لتدريب المعلمين والمدرسين ضمن

اختصاصاتهم وفق خطة مرسومة لرفع كفاءتهم العلمية . وحول أهم المعوقات التي يواجهها القطاع التربوي في محافظة المثني ومن أهمها ظاهرة المدارس الطينية والداوم المزيج أكد هتول أن المديرية استطاعت أن تقطع شوط كبير في القضاء على المدارس الطينية حيث تم بناء مدارس نظامية بديلة عن المدارس الطينية باستثناء سبعة ملاحق مازالت على وضعها وقد تمت مفاوحة عدد من المنظمات والمؤسسات

الحكومية لتوفير التمويل اللازم لبناء مدارس نظامية بديلة عن تلك الملاحق التي تتوزع في عدد من القرى النائية في المحافظة ، مشيراً إلى أن المديرية استطاعت وتمويل من الأمانة العامة لمجلس الوزراء بناء ١٨ مدرسة نظامية بديلاً عن الملاحق الطينية، كما استطاعت معالجة الاختناقات الحاصلة في بعض المدارس وتم شطرها إلى مدرستين تزوجت مع بعضها في المبني نفسه ، مشيراً إلى أن خطة العام ٢٠١٠ ستقوم ببناء ١٢ مدرسة بناء جديداً بتحويل مجلس المحافظة



في مخازن تربية المثني

ضمن ميزانية تنمية الأقاليم وتسريع الإعمار إلى جانب مشروع بناء أربعة صفوف جديدة لأربعة مدارس وتأهيل أربعة أخرى ، فيما نعمل وبالتنسيق مع فريق إعادة الإعمار لبناء ٦ مدارس جديدة يتراوح سعتهما من ٦ إلى ١٢ صفاً ، وبين هتول إلى أن الفريق أبدى تعاوناً كبيراً معنا من خلال تجهيز المديرية بـ ٦٠٠٠ رحلة مدرسية بعد أن قمنا بتوفير الهياكل الحديدية المسترجعة من المدارس حيث تقوم بإعادة تصنيعها لتوزيعها على المدارس المحتاجة.

الرطوبة النسبية: ٢٥%  
الضغط الجوي: ١٠١١

الطقس: مشمس  
شروق الشمس: ٥:٥٤

درجة الحرارة العظمى: ٢٧ مئوية  
درجة الحرارة الصغرى: ٢٢ مئوية

الرؤية: جيدة جداً

الرياح: خفيفة

الرؤية: جيدة جداً

الرؤية: جيدة جداً

الرؤية: جيدة جداً

## ملفات خاصة

### رئيس لجنة الخدمات في مجلس بابل:

## إلغاء تخصيصات المحافظة

## المدورة سببه وزارة المالية

بابل / إقبال محمد

أعلن حسان مرجح الطوفان رئيس لجنة الخدمات في مجلس المحافظة للمدى أسس أن أسباب إلغاء تخصيصات المحافظة والبالغة (١٤٨) مليار والدمورة لعام ٢٠٠٨ من قبل وزارة المالية هي سياسية قبل أن تكون اقتصادية. وبين الطوفان أن وزير المالية أبلغ الحكومة المحلية في بابل (مجلس المحافظة والحكومة التنفيذية) أثناء لقائه بهم بأن المبالغ المسترجعة لعام ٢٠٠٨ والبالغة (١٤٨) مليار دينار ستعود للمحافظة وضرورة العمل منذ الآن على إعلان المشاريع المختلفة وفي ضوء ذلك بدأت الحكومة المحلية بإعلان المشاريع وتشكيل لجان وإحالة مشاريع بقيمة (٦٠) مليار دينار ومشاريع أخرى يجري تحليلها وإحالتها تصل إلى (٢٠٠) مليار دينار.

وأشار إلى أن إلغاء المبالغ المدورة سبب أزمة حقيقية للمحافظة بعد أن تنصلت وزارة المالية عن تعدياتها والتزاماتها وهذا سبب موقفاً غير واضح أدى إلى تداعيات خطيرة على المشاريع والواقع الخدمي. وتابع الطوفان : أن على المجلس أن يعقد جلسة خاصة ليشجب ويستنكر هذا الموقف وبشكل رسمي من أجل أن نعرف الخبرير الرسمي له ويجب أن تحال هذه القضية على مجلس النواب الجديد وحول قرار مجلس المحافظة لتوزيع (٥٠٠٠) سيارة بالتقسيط أكد الطوفان أن قرار المجلس جاء بدون دراسة جدوى اقتصادية أو مروية ولأسباب خارجة عن المصلحة العامة وكان الأجر بمجلس المحافظة أن يبواب ويقن هذه المسألة لأن المحافظة بصورة عامة ومدينة بابل بصورة خاصة لا تستطيعان هذا العدد الكبير من السيارات بسبب ضيق وقصر شوارعها ووجود اختناقات مروية حادة بسبب تنفيذ بعض المشاريع الإستراتيجية مثل مشروع الصرف الصحي ومجس الثورة . وكشف الطوفان بأن هناك لجنة توضعها بموضوع السيارات التي تباع بالتقسيط وقررت ضمن توصياتها إعطاء (٥٠) استمارة لكل عضو مجلس خارج الضوابط أي خارج القرعة توزع على معارفه والمحيطين به وهذا يعني (١٥٠٠) استمارة لأن عدد أعضاء المجلس هو (٣٠) عضواً وهذا خرق قانوني لأنه يعطي امتيازات لمعارف عضو المجلس على حساب المواطن وأعتقد أن المجلس سيؤسس لمبادئ التفرقة وقواعد التمايز بين المواطنين وأعضاء المجلس وهذا سوف يطلق تداعيات كثيرة بالشارع الباطلي وقد سمعت الكثير من الففح حول قرار اللجنة وكثبت طلعة لرئيس المجلس وسوف أناقش ذلك في اجتماعات مجلس المحافظة.

مركزاً آخر عبر التنسيق بين مديرية التربية

ومنظمات المجتمع المدني.

### أطباء يناقشون ١٢٠ حالة

### مرضية مستعصية

البصرة / السومرية نيوز

أكدت جامعة البصرة، أمس الأربعاء، أن عشرات الأطباء العراقيين والأجانب يشاركون في تحليل ومناقشة ١٢٠ حالة مرضية مستعصية في مستشفيات المحافظة خلال مؤتمر علمي تعقده الجامعة حول جراحة العظام والكسور، لافتة إلى أن المؤتمر يمثل فرصة ثمينة لتبادل الخبرات بين الأطباء العراقيين والأجانب الذين جاءوا من الولايات المتحدة وبريطانيا واليابان. وقال رئيس جامعة البصرة صالح إسماعيل نجم حبس "السومرية نيوز"، أمس الأربعاء إن "نحو ١٢٠ طبيباً مختصاً في جراحة العظام من محافظة البصرة و٨٩ طبيباً من مختلف المحافظات منهم، ٥٣ من بغداد وعشرة من السليمانية يشاركون في المؤتمر العلمي لجراحة العظام والكسور الذي تقيمه الجامعة بالتعاون مع دائرة صحة البصرة"، مبيناً أن "ثلاثة من أطباء الكسور من الولايات المتحدة وتسعة من تركيا وثلاثة من الصين إضافة إلى واحد من بريطانيا وآخر من إيطاليا وثالث من اليابان شاركوا في المؤتمر، فيما شارك طبيب واحد من الأردن على المستوى العربي". وأضاف نجم أن المؤتمر الذي أنطلق مساء أمس ويستمر لمدة أربعة أيام يتضمن تحليل ومناقشة ١٢٠ حالة مرضية مستعصية في مستشفيات البصرة العامة على أمل أن يتوصل المشاركون إلى حلول طبية لمعالجتها، لافتاً إلى أن المؤتمر المنعقد في فندق البصرة الدولي يتضمن تقديم ١١ محاضرة تتمحور حول مواضيع متقدمة تخص جراحة العظام والكسور بأنواعها".

وأعرب رئيس جامعة البصرة عن أمله بأن يحد المؤتمر والمؤتمرات التي سوف تليه في العام المقبل من ظاهرة سفر العراقيين إلى خارج البلد لطلب العلاج وإجراء العمليات الجراحية".

إنقال " وأنا ادعو نفسي وكل المسؤولين للعمل بصورة غير تقليدية لمعالجة المشاكل التي تواجه المواطن ومن بينها مشكلة الأمية". وكان العراق صنّف في ثمانينات القرن الماضي ضمن البلدان الخالية من الأمية بعدما قامت الحكومة آنذاك بحملة واسعة لمحو الأمية في البلاد تضمنت إدخال الأميين في المدن والقرى البعيدة في مدارس خاصة تستمر فيها الدراسة مدة ست سنوات متتالية يحصل بعدها الدارسون على شهادات محو الأمية بعدما يتعلمون القراءة والكتابة.

وعن المعالجات الإنية في مجال محو الأمية قال رئيس اللجنة التربوية في مجلس محافظة ذي قار: إن من أبرز المعالجات التي اعتمدها مديرية تربية ذي قار في مجال محو الأمية هي إتباع نظام التعليم المسرع وعبر ثلاث مراحل لتجاوز المرحلة الابتدائية من قبل الأشخاص الذين فاتهم التعلم في الصغر ، وأضاف وهذا النظام أثبت نجاحه حتى الآن ، وزاد كما إن هناك إجراءات لفتح ٢٢ مركزاً جديداً لمحو الأمية وفي مناطق متفرقة من المحافظة فضلاً عن مساع أخرى لفتح ٧٠



أكياس من مادة الصحن

### بها للتوزيع قبل غيرها التي تسلمت القوائم بعد انتهاء

إجازة العيد . وبين فاضل أن الوزارة عانت وما زالت تعاني من امتناع بعض المصارف من تولى مهمة توزيع المنحة لأسباب عدة منها قلة كادرها أو عدم قدرتها على إتمام عملية التوزيع إضافة لعدمها الأساسي مما عزأ بالوزارة إلى التنسيق مع مصارف أخرى للحيلولة من دون ضياع الحقوق المالية للنازحين.

ودعا فاضل جميع المعتمدين الذين مهمتهم مراجعة المصارف باستمرار متابعة عملية صرف المنحة والوقوف على المشاكل التي قد يتعرض لها النازحون والمصارف في حالة حصول خلل في أية خطوة من مراحل العمل المنشود . له .

### تصنيع الحبوب تباشر بتجهيز الطحين

بغداد / محمد جواد

باشرت الشركة العامة لتصنيع الحبوب وقطع وتجهيز الحصة الثامنة من مادة الطحين إلى المواطنين ضمن فدرات الحصة التتوينية، أكد ذلك مدير عام الشركة المهندس محمد علي مصطفى أمس وأضاف إن الشركة قامت وبإيعاز من الوزير باستنفاذ جميع مطاحنها الحكومية والمطاحن الأهلية لإنتاج وتجهيز الحصة

الثامنة من مادة الطحين المخصص لأغراض البطاقة التموينية وبخطة حبوب لا تقل نسبة الحنطة المستوردة فيها عن ٦٠٪ مقابل ٤٠٪ حنطة محلية ، وتابع: ويأتي هذا الإجراء انسجاماً مع نهج الوزارة بتوفير مواد الحصة التموينية وبيعها بأسعار جيدة للمواطنين وفق آليات تضمن إيصالها إليهم حسب الخطة التي أعدتها والتي حددت فيها فترة إنتاج لا تتعدى خمسة وعشرين يوماً، مشدداً على أن الشركة تأمل من خلال تطبيق هذه الخطة إيصال المادة المذكورة إلى المواطنين في أوقات متقاربة في عموم البلاد، كاشفاً في الوقت نفسه عن نية الشركة بالاتفاق مع الشركة العامة لتجارة الحبوب لاستيراد حبوب ذات نوعية جيدة لإنتاج الطحين الصفر للأغراض التجارية بعد استحصال الموافقات الاصولية.

### وضع حجر الأساس لجمع العامرية السكني

بغداد / التعليم العالي

احتفت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بوضع حجر الأساس لأكثر سكني لتسببها ( مجمع العامرية السكني) في منطقة العامرية جنوب غرب بغداد.

ونقل بيان الوزارة أمس الأربعاء عن وزير التعليم العالي والبحث العلمي بعد وضعه لحجر الأساس قوله : إن هذا المشروع يأتي ضمن الخطة الإستراتيجية للوزارة التي تأخذ على عاتقها إسكان أكبر عدد من منتسبيها بالشكل الذي يليق بالموظف بما يحقق استقراره لاسيما وأن هذا المشروع مرحلة أولية في سلسلة مشاريع قائمة، داعياً الشركة المنفذة إلى الالتزام بالشروط والضوابط المتفق عليها وتسليم المشروع في مدة المحددة، مبيناً إن المجمع السكني سيمتد على مساحة (٤٥) دونماً بواقع (٢٠٠٠) وحدة سكنية ومرافقه الأخرى(مدارس للمراحل الدراسية كافة، ورياض أطفال، وناد اجتماعي، ومجمع تسويقي، ومسجد) فضلاً عن إن المجمع سيتمتع بتوافر خدمات الماء والكهرباء على وفق مواصفات عالية المستوى إذ ستكون بعزل عن الخدمات الوطنية.

علماً إن السقف الزمني لتأجير المشروع (٣) سنوات وسيتمتد مبدأ المنافسة بين الموظفين في تملك الوحدات السكنية استناداً إلى الضوابط المعمول بها في الوزارة وسيكون الدفع على شكل دفعات شهرية بعد أن يدفع (٢٠٪) من المبلغ مقدماً.

وحضر الحفل عدد من المسؤولين في الوزارة ورئيس جامعة بغداد ورئيس الهيئة الوطنية للاستثمار وعدد من الأكاديميين والمعلمين.