

على هامش أعمال ورشة تبادل الخبرات في مدارس عدن.. مشاركون في الورشة:

# الورشة تهدف إلى الارتقاء بالمعمل المدرسي ورفع مستوى التجارب العملية



ضمن نشاط إدارة الوسائل والتقنيات الوارد في خطتها للعام 2010م، وبالتنسيق مع إدارة التربية والتعليم بمديرتي التواهي والمعلا، تم تدشين ورشة تبادل الخبرات في ثانوية محيرز في الفترة من 22 حتى 23 فبراير 2010م، لتفعيل المعمل المدرسي ورفع مستوى التجارب العملية لمادة العلوم في التعليم الثانوي وكذا مستوى مختصي المختبرات في مجال الفيزياء.

وبهذا الخصوص أجرت الصحيفة لقاءات مع عدد من المشاركين في الورشة لاستطلاع آرائهم وانطباعاتهم حول الورشة ومدى الاستفادة منها، وكانت الحصيلة التالية:

أجرت اللقاءات/ نبيلة عبده محمد

## ربط الجانب النظري بالعملي في التعامل مع الأجهزة أهم ما اكتسبناه في الورشة

### تعرفنا على الأدوات والبدايات الجديدة في التعامل مع المختبرات

تتحدث قائلاً: ثالثة ثانوي قسم فيزياء علمي إن الجميل في هذه الورشة هو صقل خبرات المعلم وتنمية قدراته بقصد إكسابه مهارات فنية في التعامل مع الجانب التطبيقي حتى تكون الحصاة الدراسية متكاملة نظرياً وتطبيقياً. وفي ختام لقاءاتنا تحدثت إلينا نعمة حسن صالح أمينة مختبرات "فيزياء" في ثانوية 14 أكتوبر بالمعلا قائلة: لقد تطرق زملائي وزميلاتي إلي جميع الجوانب التي كنت أحب أن أتطرق إليها أما فيما يخص مشاركاتي فقد شاركت من سابق في دورة واحدة لجميع أملاء المعامل في جميع التخصصات، وهذه الورشة هدفها إكسابنا كيفية التعامل مع الأجهزة وأجراء التجارب وكيفية صنع البدائل واكتساب الخبرة في هذا المجال، وأتمنى أن تتواصل إقامة مثل هذه الدورات فهي دافع لنا في عملنا.

الدائم على كل جديد ومفيد. أما سامية عبده محسن أمينة مختبر في ثانوية جرادة بالتواهي فقد قالت: لقد استفدت من جميع الدورات التي أقامها قسم الوسائل والتقنيات بمكتب التربية والتعليم بخورمكسر في هذا المجال واطلعت على كل جديد وتعرفت على بعض الأدوات وكيفية التعامل مع بعض الأجهزة وتوضيح تركيب بعض الدوائر الكهربائية الموجودة في المنهج الدراسي. وقالت في ختام حديثها: أشكر الأستاذ القدير عبد السلام القاضي مشرف الدورات والورش.. وهذه ليست أول دورة أشارك فيها فقد شاركت في عدة دورات أثناء خدمتي في سلك المختبرات والمعامل لمدة عشرين عاماً.

**صقل خبرات المعلم**  
الأخ/ عبود أحمد عبود مدرس في ثانوية جرادة للبنين لسنة

تقام مثل هذه الدورات بشكل سنوي والغرض منها تقديم الصعوبات التي تواجه مدرسي المادة في ربط الجانب النظري بالجانب العملي وكذلك رفع مستوى مهارة مختصي المعامل المدرسية في التعامل مع الأجهزة وكيفية صنع البدائل للأجهزة والأدوات من خامات البيئة المتوفرة. أما الأخ/ أمين قاسم سيف مدرس في ثانوية تمنع للبنات بالتواهي لسنة ثالثة ثانوي فقال: لقد شاركت في عدة دورات وورش عمل في هذا المجال واستفدت منها وتعرفت البدائل للأدوات المتوفرة في المختبرات في عمل التجارب وهذا يعتبر من الأشياء المهمة في عملنا التربوي وتعرفت أيضاً على أدوات جديدة وعلى كيفية التعامل مع الأجهزة الكهربائية، وأرغب أيضاً في المشاركة في دورات وورش جديدة للاستفادة والاطلاع

بإستخدام خامات البيئة المحلية إنما يؤكد أن هناك كادراً محلياً مختصاً. واختم حديثه قائلاً: نتوجه بخلص الشكر للجنود المجهولين الذين نسقوا ورتبوا لهذه الورشة وعلى رأسهم رئيس قسم التنسيق والمتابعة الأستاذة/ ليلى فرحان، كما نشكر الإخوة في مديرتي المعلا والتواهي الذين سهلوا لنا مهمتنا لإتجاه مثل هذا العمل.. وكلمة شكر وتقدير لصحيفتنا الغراء "14 أكتوبر" التي تشركنا وتؤازرنا في نقل كل ما يدور داخل هذه الورشة إلى الواقع العملي.

**ربط النظرية بالتطبيق**  
وتحدثت للصحيفة الأخ/ عبد السلام القاضي موجه في المعامل المدرسية الإدارة العامة بمكتب التربية والتعليم خورمكسر قائلاً:

المحافظة. وقال: من أهم الصعوبات التي نعانيها: شحة المواد المختبرية العلمية

الدور الملقى على عاتق معلم المادة وأمين المعمل والموجه والمختص "فني المختبرات" والإدارة المدرسية.

يقول الأخ/ عوض باسويديان مدير إدارة الوسائل والتقنيات بمكتب التربية والتعليم خورمكسر:

تأتي هذه الورشة ضمن خطة الإدارة للعام الدراسي 2010م لرفع مستوى التحصيل العلمي وتطوير المعامل في جميع مدارس التعليم الثانوي وقد استهدفت هذه الورشة الإخوة مدرسي الفيزياء وأملاء المعامل في مديرتي المعلا والتواهي، وكانت الأجهزة التي تم العمل بها في الورشة من إنتاج مختص مختبرات الفيزياء الأستاذ/ عبد السلام القاضي. وأضاف: تمتلك المدارس الثانوية في المحافظة كادراً مؤهلاً وتم تأهيل مختصي المختبرات في عدة دورات محلية ومركزية بالتنسيق مع إدارات التربية والتعليم في المديريات، ونحن نؤكد من خلال ذلك أن هذه الورشة هدفها الاهتمام بالأجهزة المختبرية وتأهيل المعلم والمختص على إنتاجها وصيانتها وتفعيلها وتوظيفها لخدمة المنهج والطالب وتقليل صعوبات المنهج. وأوضح أن التواصل الدائم لاكتساب المهارات والقدرات الإبداعية العملية هو مؤشر لرفع مستوى التحصيل العلمي وليست هذه إلا بداية وسوف تعمم على مستوى مدارس مديريات المحافظة لمختلف مراحل التعليم "أول الثانوي ومن ثم الأساس" في مجالات الفيزياء والكيمياء والأحياء. وتعد هذه الورشة نموذجاً في تفعيل المعمل، وهنا فإن



والأجهزة والأدوات وعدم الاهتمام بالحصاة العلمية وتفعيل المعمل ما أدى إلى تدني التجارب العملية ولوحظ ذلك من خلال تقارير مختصي المختبرات.. وإقامة الدورات والورش الإنتاجية

الوزارة لاستكمال النقص وتزويد المدارس بالمختبرات والإشراف على إقامة مثل هذه الورش الإنتاجية والدورات التدريبية والتأهيلية وهو حرص منه على رفع مستوى التحصيل العلمي في

وأضاف قائلاً: إن شعبة المنهج والتوجيه ممثلة بالأستاذ/ رئيس الشعبة سالم محمد مخلص تسعى جاهدة لتنفيذ خطة الشعبة لتفعيل دور المختبرات والاهتمام بالوسيلة التعليمية وتطويرها، وبالرغم

## مدير إدارة الدفاع المدني في لحج لـ (الكنوبير):

# العام الماضي شهد وقوع 54 حريقاً بسبب الأعمال المخلة بالقوانين التدابير والوقاية قبل وقوع الكوارث والحرائق تجنب المواطنين ويلاتها



الجهود بالتعاون مع رجال الدفاع المدني بالمحافظة لتجنيد المواطنين ويلات الكوارث. وشكر قيادة المحافظة وإدارة الأمن والجهات ذات العلاقة على التعاون مع إدارة الدفاع المدني مؤكداً أن الفترة القادمة ستشهد الإدارة عملاً ذوياً وتنظيماً في الأداء والاستفادة من السبلات التي رافقت نشاط الإدارة والعمل على تطوير الإيجابيات وتعزيزها لتخدم كل أفراد المحافظة للحفاظ على أرواحهم وممتلكاتهم.

ودعا مدير إدارة الدفاع المدني في لحج كل المواطنين وخاصة الشباب إلى التعاون مع أفراد الدفاع المدني بالمحافظة عند تنفيذ مهامهم لتقديم خدمات إنسانية ولا يعترضهم أحد.. لافتاً بهذا الصدد إلى ما حدث في الأونة الأخيرة لسيارات الأطفال في الحوطة عندما أتت لاطفاء الحرائق وقام بعض المشاغبين برميها بالحجارة مسبباً أضراراً للسيرة وعدم تمكنها من إطفاء الحرائق.. وقد ساعد ذلك على اتساع حجم الكوارث متمنياً أن تتضافر

وأكد مدير الدفاع المدني في لحج أن مهام الدفاع المدني هي الوقاية والتدخل عند وقوع الحادث أو الكارثة لحماية أرواح وممتلكات المواطنين والمصالح الاقتصادية والعسكرية والمدنية ولهذا فإنه تقع على عاتقنا الكثير من المهام أهمها نشر الوعي الوقائي بين أوساط المواطنين بالمخاطر التي تهدد أرواحهم وممتلكاتهم والتنسيق وتقوية الإجراءات في مجال وسائل الحماية من الكوارث والتخطيط وتنفيذ برامج السلامة للسكان.



المقدم/ محمد سبير الحاج

### (1) مارس اليوم العالمي للدفاع المدني

وتطرق مدير الدفاع المدني في لحج إلى اليوم العالمي للدفاع المدني الذي يصادف الأول من مارس من كل عام وقال: هذا العام يتعدى الأول من مارس اليوم العالمي للدفاع المدني تحت شعار (الدفاع المدني وطب الكوارث) ونحن في إدارة الدفاع المدني بمحافظة لحج أعدنا برنامجاً خاصاً بهذه المناسبة شملت عدة محاضرات تلقي في المدارس والأماكن العامة والخاصة والمرافق الحكومية من أجل تعريف المواطنين بالدفاع المدني ومهامه وماذا يقدم بالإضافة إلى تعريف الناس بالتدابير الوقائية في مواجهة ومكافحة الحرائق وكيفية الحد منها والمشاكل الناجمة عنها.. علماً بأن البرنامج الذي تنفذه يستمر 18 يوماً اعتباراً من 21/2/2010م وتحديداً منذ انعقاد الدورة التثقيفية لأفراد الدفاع المدني بإدارة أمن محافظة لحج.

أوضح المقدم محمد سعيد الحاج مدير إدارة الدفاع المدني في محافظة لحج أن المهام التي تقع على إدارة الدفاع المدني بالمحافظة كبيرة وتخدم في الأساس المواطن ورغم الإمكانيات المتواضعة إلا أننا وبالتعاون المخلص بين كافة الجهات ذات العلاقة نفذنا العام الماضي عدد من المهام حيث تم مواجهة الحرائق والكوارث التي بلغت 54 حريقاً مقارنة بالعام 2008م حيث بلغت 16 حالة حريق.

لحج/ عادل محمد قائد

- الدفاع المدني: هو مواجهة الكوارث الطبيعية والعامة ووقاية المجتمع منها، وتأمين وسائل السلامة والاتصالات وقت السلم والحرب.  
- الدفاع المدني: هو جهاز يأخذ على عاتقه مسؤولية التعامل مع الكوارث مهما كان نوعها سواء أكانت طبيعية أو غير طبيعية وذلك لحماية أرواح المواطنين وممتلكاتهم وحماية المصالح الحكومية والمدنية في البلد.

ولفت إلى أن الارتفاع في حوادث الحرائق والكوارث للعام الماضي كان نتيجة بعض الأعمال المخلة بالقوانين. وأضاف في حديث لـ 14 أكتوبر أن جهاز الدفاع المدني من الأجهزة التي تتميز خدماتها بالشمولية فهي تغطي كافة شرائح المجتمع بدون استثناء وكل ما يستخدمه المواطن في حياته من ممتلكات ولا ترتبط هذه الخدمات بزمان معين كما هو حال الأجهزة الأخرى.. فهي تقدم الخدمات في الليل والنهار وفي الصيف والشتاء والسلام والحرب.. مشيراً إلى أنه توجد عدة تعريفات للدفاع المدني حيث كل شرع يعرف الدفاع المدني بحسب وجهة نظره.. وهنا نكتفي بتعريفين بحسب ما عرفه المشرع اليمني: