

تنمية الوعي لدى الطلاب بالأمن والسلامة في المختبرات المدرسية

ومن الأمور الأساسية، التي يجب ألا تُغفل على الإطلاق، بل يُعزَّم من شأنها، تنمية الوعي لدى الطلاب، باحتياطات الأمن والسلامة، مُنذ دخولهم إلى المختبر المدرسي، وحتى خروجهم منه، حيث يجب أن يدركوا خطورة المواد المُستخدمة في التجارب العملية، ومن ثم الحذر والحرص الشديد، في التعامل معها، ومما يجب أن تتضمنه البرامج التوعوية، في هذا الشأن:

١/ لا تُحاول أن تتعامل مع المواد الكيميائية، من تلقاء نفسك، بل تحت إشراف مُعلِّمك.

٢/ لا تُحاول أن تشم المواد الكيميائية، بشكل مباشر، بأن تضع العبوة، أو القارورة، أمام أنفك، لأن بعضها خطر جداً.

٤/ مهما كانت الأسباب، لا تُقدِّم على تذوُّق أي مادة كيميائية.

٥/ السير بهدوء داخل المختبر، وعدم الاندفاع، أو التحرك المُفاجئ، وكذا عدم المزاج.

٦/ الالتزام بالتعليمات والإرشادات، الموضوعية على جُدران المختبر.

٧/ احرص على أن تغسل يديك جيِّداً، بالماء الجاري، والصابون المُطهِّر، بعد الانتهاء من العمل المخبري.

٨/ إذا ظهر عليك أي عرض، من هذه الأعراض (احمرار أو حكة في العينين - احمرار أو حكة في الجلد - آلام في المعدة أو الصدر - صعوبة

في التنفس صداع - غثيان - دوخة)، سارع على الفور بإخبار مُعلِّمك، حتى يتَّخذ الإسعافات الأولية اللازمة، في الوقت المُناسب.

٩/ احرص على ارتداء القفازات، أو ما يتناسب مع طبيعة التجربة العملية، من وسائل الوقاية الشخصية..