

تقرير عن ورشة عمل بعنوان " تقنيات إطفاء الحريق "

في إطار حرص الكلية على رفع الوعي وتنمية المهارات العملية لدى العاملين، نظّمت وحدة إدارة خدمة المجتمع وتنمية البيئة ورشة عمل بعنوان "تقنيات إطفاء الحريق"، وذلك يوم الأربعاء الموافق 10 سبتمبر 2025، بقاعة السيمنار بقسم الفيزياء

شهدت الورشة حضور عدد من المعيدين، وفنيي المعامل، والإداريين من مختلف إدارات الكلية، بإجمالي عدد بلغ 29 مشاركًا.

ألقي المحاضرة الأستاذ ناصر عبد الباقي، أحد موظفي الأمن الإداري بالكلية، حيث بدأ حديثه بشرح مبسط لأنواع الحرائق المختلفة، ثم استعرض بالتفصيل أنواع وسائل وأجهزة الإطفاء المستخدمة، موضحًا كيفية استخدامها ومجالات تطبيقها، كما يلي:

أنواع وسائل الإطفاء:

- الرمل: يُستخدم في إطفاء جميع أنواع الحرائق، وتكمن أهميته في قدرته على عزل النيران ومنع انتشارها إلى أماكن أخرى.

- الماء: يُستخدم لإطفاء الحرائق العادية مثل حرائق الخشب، القماش، أو الورق.

أنواع طفايات الحريق:

- طفاية البودرة:

- البودرة الجافة: تُستخدم في جميع أنواع الحرائق.

- البودرة الرطبة: مخصصة لحرائق المعادن.

- طفاية ثاني أكسيد الكربون: فعالة في جميع أنواع الحرائق، خاصة في الأماكن المغلقة.

- طفاية السائل الرغوي: تُستخدم في حرائق المواد البترولية ومشتقاتها.

اختتمت الورشة بتفاعل كبير من الحضور، حيث تم طرح العديد من الأسئلة حول كيفية التعامل مع المواقف الطارئة، وأهمية التدريب المستمر على استخدام أدوات الإطفاء، مما يعكس وعي المشاركين واهتمامهم بتعزيز إجراءات السلامة داخل بيئة العمل.













