

طلبة معهد أبوظبي للتدريب والتعليم المهني يصممون كاشفات للألغام



أبوظبي: نجاة الفارس

صمم عدد من طلبة معهد أبوظبي للتدريب والتعليم المهني، أجهزة لكشف الألغام تعمل بالتحكم عن بُعد، وعرضت في جناح المعهد في معرض الدفاع الدولي «آيدكس 2021».

وقال الدكتور عبدالرحمن جاسم الحمادي، المدير العام للمعهد: يهمننا اطلاع طلبتنا على آخر مستجدات التكنولوجيا والنظم الحديثة، وفي كل دورة من «آيدكس» نحرص على زيارتهم، للاستفادة والاطلاع وزيادة خبراتهم، وهي فرصة كي يعرضوا مشاريعهم الحديثة ويثبتوا كفاءتهم ويبرزوا مواهبهم وقدراتهم، وهذا يبني الثقة بالنفس لدى الطلبة في تعاملهم مع كل الأدوات.

وتحدث الطالب حمد الحوسني، عن الجهاز الذي صممه، وهو مزود بكاميرا، يمكن وصلها مباشرة مع تلفزيون أو حاسوب، وقد استغرق العمل على تصميمه 3 أسابيع.

وأوضح الطالب عبد الرحمن خالد، أن مشروعه جمع فيه بين تخصص هندسات الميكانيك والكهرباء والإلكترونية. كما أن كلفته معقولة ويمكن عمل نماذج منه بأحجام عدة وتطويرها بتزويدها بحساسات وكاميرا مراقبة.

