

## دليل المعلم

### صيانة الأجهزة المكتبية (العلوم الصناعية الخاصة) - الفصل الثاني



#### دليل المعلم

### صيانة الأجهزة المكتبية

#### العلوم الصناعية الخاصة والتدريب العملي

12

#### الصف الثاني عشر الفصل الدراسي الثاني الفرع الصناعي

##### فريق التأليف

د. زبيدة حسن أبو شويمة (رئيساً)  
م. عبد الله حسين السوالقة (منسقاً)  
د. ريم مصطفى الدبس  
م. مدحت محمد ترعاني  
م. عادل شحادة قنوح  
م. عمر محمد عمار  
م. فؤاد توفيق أبو هلال

##### الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

يسر المركز الوطني لتطوير المناهج استقبال آرائكم وملاحظاتكم على هذا الدليل عن طريق المناوين الآتية:

☎ 06 - 5376262 / 235 📠 06 - 5376266 📧 P.O.Box : 2088 Amman 11941

🌐 @nccdjor 📧 feedback@nccdj.gov.jo 🌐 www.nccdj.gov.jo

لتحميل دليل المعلم لمادة صيانة الأجهزة المكتبية العلوم الصناعية الخاصة للصف الثاني عشر الفرع الصناعي الفصل الثاني (منهاج أردني)، إضغط على رابط الملف في الملفات المرفقة.