

## دليل المعلم

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



## دليل المعلم

### صيانة الأجهزة المكتبية

#### العلوم الصناعية الخاصة

12

#### والتدريب العملي

#### الصف الثاني عشر

#### الفصل الدراسي الأول

#### الفرع الصناعي

##### فريق التأليف

د. زبيدة حسن أبو شويمة (رئيسة)

م. عبدالله حسين السوالقة (منسقاً)

د. وسم مصطفى الدبس م. فؤاد توفيق أبو هلال م. عمر محمد عيار

م. ملحة محمد ترعاني م. عادل شحادة قنح

##### الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

يسر المركز الوطني لتطوير المناهج استقبال آرائكم وملاحظاتكم على هذا الدليل من طريق المتأوين الآتية:

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

📱 @ncdjo 📧 feedback@ncd.govjo 🌐 www.ncd.govjo

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