

## دليل المعلم

### الاتصالات والإلكترونيات (الرسم الصناعي) - الفصل الأول



## دليل المعلم الاتصالات والإلكترونيات

12

### الرَّسْمُ الصَّنَاعِيُّ

#### الصف الثاني عشر

#### الفصل الدراسي الأول

#### الفرع الصناعي

فريق التأليف

د. زينة حسن أبو شويمة (رئيسة)

م. عبدالله حسين السوالله (منسق)

م. فيصل عبده الزعبي

م. محمد صابر السعد

م. محمود يوسف التواسمة

الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

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

☎ 06 - 5376262 / 235 📠 PO.Box : 2088 Amman 11941

📧 @nccd.jor 📧 feedback@nccd.gov.jo 🌐 www.nccd.gov.jo

لتحميل دليل المعلم لمادة الاتصالات والإلكترونيات (الرسم الصناعي) للصف الثاني عشر الفرع الصناعي الفصل الأول (منهاج أردني)، إضغط على رابط الملف في الملفات المرفقة.