

## كتاب الطالب

### الاتصالات والإلكترونيات - الفصل الأول



#### الاتصالات والإلكترونيات

##### الرسم الصناعي

الصف الثاني عشر

الفصل الدراسي الأول

الفرع الصناعي

12

فريق التأليف

د. زبيدة حسن أبو شويمة (رئيساً)

م. محمد عبد المطلب أبو رحة (مستقلاً)

د. أمجد يوسف هندي م. محمود يوسف القواسمة م. محمد صابر أسعد م. فيصل عبده الزعبي

الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

يسر المركز الوطني لتطوير المناهج، استقبال آرائكم وملاحظاتكم على هذا الكتاب عن طريق العنوانين الآتية:

☎ 06 - 5376262 / 235 📠 06 - 5376266 📧 P.O.Box : 2088 Amman 11941  
📱 @nccdjr 📧 feedback@nccd.gov.jo 🌐 www.nccd.gov.jo

لتحميل كتاب الطالب لمادة الاتصالات والإلكترونيات للصف الثاني الثانوي للفرع الصناعي الفصل الأول (منهاج أردني)، إضغط على رابط الملف في الملفات المرفقة.