

## كتاب الطالب

### الاتصالات والإلكترونيات - الفصل الأول



### الاتصالات والإلكترونيات

### العلوم الصناعية الخاصة والتدريب العملي

الصف الثاني عشر

الفصل الدراسي الأول

الفرع الصناعي

12

فريق التأليف

د. زينة حسن أبو شويعة (رئيساً)

م. محمد عبد اللطيف أبو رحمة (مستشاراً)

أكرم سالم عبد الرزاق

م. محمد طالب أبو ديه

د. أحمد يوسف هندي

م. نور الدين محمد داغر

م. رشا فوزي تيم

الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

يسر المركز الوطني لتطوير المناهج استقبال آرائكم وبلغو طلباتكم على هذا الكتاب من طريق العنوان الآتي:

☎ 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.