

## 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 رحة (مستشاراً)

أكرم سالم عبد الرزاق

م. محمد طالب أبو ديه

د. أحمد يوسف هنتي

م. نور الدين محمد داغر

م. رشا فوزي تيم

الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

يسر المركز الوطني لتطوير المناهج استقبال آرائكم وملاحظاتكم على هذا الكتاب من طريق المتابون الآتية:



06 - 5376262 / 235



06 - 5376266



P.O.Box: 2088 Amman 11941



@nccdjor



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.