

دليل المعلم

الاتصالات والإلكترونيات (العلوم الصناعية الخاصة) - الفصل الأول



دليل المعلم

الاتصالات والإلكترونيات

العلوم الصناعية الخاصة

والتدريب العملي

12

الصف الثاني عشر

الفصل الدراسي الأول

الفرع الصناعي

فريق التأليف

د. زبيدة حسن أبو شويعة (رئيسًا)

م. عبدالله حسين السوالفة (مستشارًا)

أكرم سالم عبد الرزاق

م. محمد طالب أبو ديه

د. أمجد يوسف هندي

م. نور الدين محمد داغر

م. رشا فوزي تيم

الناشر: المركز الوطني لتطوير المناهج

يسر المركز الوطني لتطوير المناهج استقبال آرائكم وملاحظاتكم على هذا الدليل عن طريق القنوات الآتية:

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

fb @nccdjor

feedback@nccd.govjo

www.nccd.govjo

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