



Department	Electrical Network Department	قسم الشبكات الكهربائية	القسم
Major Title	Transmission Lines Installation & Maintenance Technology	تركيب وصيانة خطوط نقل	التخصص
Major Code	NT 1508	ش ط 1508	رمز التخصص
Job Title	Electrical Second Technician Transmission Lines	فني ثاني تركيب وصيانة خطوط نقل	المسمى الوظيفي
Employer	Ministry Of Electricity & Water	وزارة الكهرباء و الماء	جهة العمل
1st Version Date	3/2002	3/2002	تاريخ الاستحداث
Last Version Date	3/2002	3/2002	رقم آخر إصدار
Last Version No.	3/2008	3/2008	تاريخ آخر تطوير

Major Goals	اهداف التخصص
The program will cover mechanical and electrical specifications of underground cables and overhead transmission lines and how to carry out different maintenance programs for underground cables and overhead transmission lines.	هذا البرنامج يهدف للفني لتنفيذ أعمال التركيبات وبرامج الصيانة المختلفة لخطوط النقل الكهربائية الهوائية والأرضية .

Core Abilities	القدرات الأساسية
Learn effectively Think critically and creatively Act responsibly Work cooperatively Solve problems Communicate effectively Use technology	يتعلم بفعالية يفكر بإبداع يعمل بمسؤولية يتعاون مع فريق العمل يحل الأزمات يتواصل بفعالية يستخدم التكنولوجيا

Competencies	المهام الرئيسية
1. Perform Preventive Maintenance of Overhead Lines 2. Implement Maintenance Repair of Overhead Lines 3. Install Overhead Lines 4. Perform Preventive Maintenance of Underground Cable Implement Maintenance Repair for Oilfield UG Power Cables 6. Implement Maintenance of Power and Pilot Cables 7. Install Underground Cables 8. Apply Safety Precautions 9. Maintain Spare Parts Stock. 10. Supervise Ministry Reserve Services	1 – ينفذ برامج الصيانة الوقائية للخطوط الهوائية . 2 – يقوم بإصلاح الخطوط الهوائية . 3 – يقوم بتركيب الخطوط الهوائية . 4 – ينفذ برامج الصيانة الوقائية للكيبلات الرضية . 5 – يقوم بإصلاح الكيبلات الأرضية الزيتية . 6 – يقوم بصيانة كيبلات القدرة والتحكم . 7 – يقوم بتركيب الكيبلات الأرضية . 8 – يطبق قواعد الأمن والسلامة . 9 – يراقب مخزون قطع الغيار . 10 – يراقب ممتلكات الوزارة الخاصة بخطوط النقل .