

لغة التدريب:

عربي / انجليزي

أساليب التدريب:

- من خلال شرائح العرض
- استخدام الوسائل السمعية والبصرية
- مناقشة تفاعلية
- المشاركة من خلال التمارين
- تعليم تطبيقي و فعلي
- تطبيق النشاطات المتنوعة
- حالات واقعية وعميلة
- ورش العمل
- برامج المحاكاة
- استخدام الألعاب ذات الصلة وتمثيل الادوار

مقدمة:

في هذا البرنامج يتم تقييم أعمال السلامة الكهربائية و الممارسات المعايير, استنادا إلى نظم الأمن والسلامة OSHA, ونظام NFPA والمعايير الدولية الأخرى.

أهداف الدورة:

- تزويد المشاركين بللمحة عامة على تطور معايير العمل والسلامة الكهربائية والتطورات في الآونة الأخيرة
- التعرف على المخاطر المحتملة في مجالات العمل
- أن يكون المشارك في حالة تأهب عالية فيما يتعلق بالمخاطر المعدات الكهربائية

محاور الدورة:

- Electrical safety-
- Safety- it's your life-
- Rotating machinery protection-
- Electrical safety standards evolution-
- Electricity and worker safety-
- Energized equipment-
- Safe work practices-
- Circuit breakers-
- Protective relays-
- Protection of alternators and transformers-
- Protection of busbars and lines-
- Protection against overvoltage-
- Personnel protection-

لمن هذھ الدورة:

- Electrical engineers who require a detailed understanding and proper skills in
- Electrical Safety Work Practices
- Industrial safety and health personnel-
- Erection and Maintenance staff-
- Electrical Technicians-