



نموذج بيانات دورة تدريبية

معلومات عن الدورة

اسم الدورة: أجهزة التحكم المنطقي والمبرمج PLC (مستوى أول)

كود الدورة: T04

معهد / مركز: معهد تدريب الموائ

نوع الدورة:	ü برنامج	q دورة	q ورشة عمل
مدة الدورة:	q 5 أيام	q 3 أيام	q 1 يوم
مكان الدورة:	q محلي	q دولي	ü خلاله

أذكر الدولة:

مكان انعقاد الدورة: أي مكان

لغة الدورة: q انجليزي q عربي ü كلاهما q خلاله

بيان الدورة

- مكونات الدوائر الإلكترونية.
- أشباه الموصلات وتطبيقاتها.
- النظم العددية للإلكترونيات الرقمية.
- البوابات المنطقية.
- مفهوم التحكم الآلي.
- أنظمة ودوائر التحكم المبرمج.
- العناصر والحساسات المستخدمة.
- أمثلة وتطبيقات عملية.

أهداف الدورة

رفع مستوي الفنيين في مجال دوائر التحكم الرقمي مع دراسة أنظمة ودوائر التحكم المبرمج

المهارات المكتسبة

الدورة تتضمن: ù نظري q برنامج تعليمي ù عملي q ورشة عمل q زيارة ميدانية

شروط الدورة:

أساسيات التحكم الآلي المبرمج

المشاركون:

§ الصيانة – الهندسية

مراجع الدورة:

المذكرات العلمية للدورة والصادرة من معهد تدريب الموانئ

عدد المشاركين بالدورة: q 10-5 q 15-10 q 20-15 ù خلفه q

مؤهلات المشاركين:

فني متوسط إلكترونيات كحد أدنى

عدد المحاضرين: ù 1 q 2 q 3 q

عدد المساعدين: q 1 q 2 q 3 q

المساعدات التدريبية

ù سبورة ù بروجكتور ù شاشة عرض ù كمبيوتر ù دليل عمل q مذكرات q كتب ù مذكرات q سبورة ورقية q برمجيات q خلفه q

تقييم الدورة

q امتحان تحريري q تقارير تحريرية q عرض شفهي حضور

ù المشاركة

إصدار الشهادة: q شهادة محلية q شهادة أكاديمية q شهادة دولية

التسجيل بالدورة

التسجيل: ù قسم القبول والتسجيل q عبر الانترنت q خلفه q

بمعهد تدريب الموانئ- بجوار

باب 27

المستندات المطلوبة: ù استمارة تسجيل ù صورة من البطاقة الشخصية / جواز السفر ù صورة شخصية