Elevora
إيليفورا للتدريب العالمي

أنظمة التحكم الصناعي PLC و DCS

الكهرباء والأجهزة الدقيقة

الأكثر طلباً

الرمز	المدة	طريقة الحضور	اللغة	الشهادة
AR-EI-231	٥ أو ١٠ أيام	حضوري، أونلاين، داخل الشركة، مدمج	العربية أو الإنجليزية	شهادة إتمام

دورة تدريبية عملية باللغة العربية في مجال الكهرباء والأجهزة الدقيقة، تغطي بنية وحدات التحكم المنطقي وبرمجتها وهيكل أنظمة التحكم الموزع وإعدادها والشبكات والاتصالات الصناعية. تُعقد بمدة ٥ أيام أو ١٠ أيام، حضورياً في دبي والقاهرة وإسطنبول وكوالالمبور، أو أونلاين مباشر، أو داخل مقر شركتكم، وقابلة للتخصيص بالكامل.

عن الدورة

تمنح دورة أنظمة التحكم الصناعي PLC و DCS المشاركين فهماً عملياً منظماً لبنية وحدات التحكم المنطقي وبرمجتها وهيكل أنظمة التحكم الموزع وإعدادها، ثم تبني المهارات اللازمة لتطبيق الشبكات والاتصالات الصناعية وإدارة الإنذارات وتشخيص الأعطال في بيئة العمل الفعلية. يقدمها مدربون ممارسون بخبرة ميدانية لا تقل عن ١٥ عاماً.

الفئة المستهدفة

مهندسو وفنيو الكهرباء والأجهزة الدقيقة والتحكم والمشرفون عليهم.

ماذا ستتعلم

- بنية وحدات التحكم المنطقي وبرمجتها
- هيكل أنظمة التحكم الموزع وإعدادها
- الشبكات والاتصالات الصناعية
- إدارة الإنذارات
- تشخيص الأعطال

محاور الدورة لمدة ٥ أيام

اليوم ١	**بنية وحدات التحكم المنطقي وبرمجتها** المفاهيم والمعايير والمصطلحات الأساسية، مع تمرين تشخيصي لتحديد مستوى المشاركين.
اليوم ٢	**هيكل أنظمة التحكم الموزع وإعدادها** شرح الأساليب والأدوات خطوة بخطوة، مع أمثلة محلولة من واقع العمل.
اليوم ٣	**الشبكات والاتصالات الصناعية** تطبيق عملي في مجموعات صغيرة باستخدام بيانات وحالات ونماذج واقعية.
اليوم ٤	**إدارة الإنذارات** دراسات حالة لتجارب ناجحة وأخرى متعثرة، وكيفية تطبيق الدروس في مؤسستك.
اليوم ٥	**تشخيص الأعطال** تمرين تكاملي واختبار نهائي وخطة عمل شخصية لكل مشارك.

البرنامج الموسع لمدة ١٠ أيام

يشمل كامل محاور الأيام الخمسة، إضافة إلى أسبوع ثانٍ من التطبيق العملي:

اليوم ٦	**ورشة تطبيقية: بنية وحدات التحكم المنطقي وبرمجتها** — تطبيق معمّق باستخدام بيانات وأمثلة من مواقع عمل المشاركين.
اليوم ٧	**ورشة تطبيقية: هيكل أنظمة التحكم الموزع وإعدادها والشبكات والاتصالات الصناعية** — تمارين جماعية تدمج أساليب الأسبوع الأول.
اليوم ٨	**دراسة حالة ميدانية: إدارة الإنذارات** — حالة صناعية مفصلة يعمل عليها المشاركون من البداية إلى النهاية.
اليوم ٩	**ممارسة متقدمة: تشخيص الأعطال** — أدوات ونماذج وقوائم تحقق جاهزة للاستخدام في العمل.
اليوم ١٠	**المشروع التطبيقي والعرض النهائي** — يقدم كل مشارك خطة تحسين ويجتاز التقييم النهائي.

المواعيد القادمة حضورياً مواعيد ومدن وجلسات أونلاين أخرى متاحة عند الطلب.

التاريخ	المدينة	المدة	الرسوم للمشارك
١ نوفمبر ٢٠٢٦ إلى ١٢ نوفمبر ٢٠٢٦	القاهرة	١٠ أيام	**٤٬٤٥٠ دولار**
١٤ ديسمبر ٢٠٢٦ إلى ١٨ ديسمبر ٢٠٢٦	إسطنبول	٥ أيام	**٢٬٤٥٠ دولار**
١١ يناير ٢٠٢٧ إلى ١٥ يناير ٢٠٢٧	كوالالمبور	٥ أيام	**٢٬٤٥٠ دولار**
٧ فبراير ٢٠٢٧ إلى ١٨ فبراير ٢٠٢٧	القاهرة	١٠ أيام	**٤٬٤٥٠ دولار**
١٤ مارس ٢٠٢٧ إلى ١٨ مارس ٢٠٢٧	الرياض	٥ أيام	**٢٬٤٥٠ دولار**

الرسوم لكل مشارك (٢٠٢٦ و٢٠٢٧)

طريقة الحضور	٥ أيام	١٠ أيام
حضوري: دبي، إسطنبول، القاهرة، كوالالمبور	**٢٬٤٥٠ دولار**	**٤٬٤٥٠ دولار**
حضوري: لندن وأوروبا وسنغافورة	**٣٬٤٥٠ دولار**	**٦٬٢٥٠ دولار**
أونلاين مباشر	**١٬٤٥٠ دولار**	**٢٬٦٥٠ دولار**
داخل الشركة، مجموعة حتى ١٥	**من ١٢٬٩٠٠ دولار**	**من ٢٣٬٥٠٠ دولار**

تشمل الرسوم الحضورية التدريب والمادة العلمية والغداء والاستراحات والشهادة. خصم ١٠٪ لثلاثة مشاركين، و١٥٪ لخمسة أو أكثر.

مصممة حسب احتياج فريقك

يمكن تعديل المستوى واللغة والمدة من يوم إلى ٢٠ يوماً وطريقة الحضور، وإضافة موضوعات من دورات أخرى أو موضوعات جديدة تماماً، ودراسات حالة من شركتكم وزيارات ميدانية وتحضير لاختبارات الشهادات. صمّم برنامجك أونلاين واحصل على سعر تقديري فوري.

سجّل أو اطلب عرضاً لشركتك

المقر الرئيسي
مدينة الشارقة للنشر، الشارقة، الإمارات العربية المتحدة

البريد
info@elevoratrainings.com
training@elevoratrainings.com

واتساب
+971 56 692 2928

الموقع
elevoratrainings.com