

## ٢٩- التحكم الآلى وتطبيقاته فى الصناعة

عدد المتدربين	اللغة	المستهدفون	مدة الدورة
٢٤:١٢	العربية	مهندسين وفنيين تخصص ميكانيكا وتحكم كهربى وميكاترونيكس	٥٠ ساعة

### المحتوى

- دوائر التحكم الآلى فى المحركات الكهربائية والدوائر النيوماتية
- الآلات الكهربائية
- الأنواع المختلفة للمستشعرات
- تطبيقات

### الهدف

قدرة الطالب على فهم ودراسة أنظمة التحكم المختلفة و أنواع المستشعرات و دراسة طرق التحكم فى المحركات الكهربائية

### المتطلبات

طلبة كليات الهندسة تخصصات ( ميكانيكا قوي – ميكاترونكس – كهرباء) او مهندس باحد هذه التخصصات السابقه

