



PROSES KONTROL EĞİTİM SETİ (SICAKLIK, BASINÇ, SIVI, AKIŞ)

ARGELINE
TEKNİK EĞİTİM CİHAZLARI



i Proses kontrolü otomasyon teknolojisinin önemli bir parçası olan üretim sürecinin otomatik kısaltılmasıdır. Genellikle Petrol, kimya, sanayi, elektrik enerjisi, inşaat malzemeleri , nükleer enerji vb. endütryel üretimde üretim sürecinin sürekli veya otomatik kontrolünü ifade eder. Modern endüstriyel üretim sürecinde proses kontrol teknolojisi çeşitli optimal teknik ve ekonomik göstergelerin elde edilmesine ekonomik faydaların ve iş gücü verimliliğinin iyileştirilmesinde çalışma koşullarının iyileştirilmesinde ve ekolojik çevrenin korunmasında giderek daha önemli rol oynamaktadır .



DENEYLER

- İki konumlu on - off kontrol
- Oransal P kontrol
- Oransal ve integral PI kontrol
- Oransal ve Türevsel PD kontrol
- Oransal, Türevsel ve integral PID kontrol

i TEKNİK DETAYLAR

- Rezistans
- Basınç manometresi
- Oransal kontrollü iki yollu vana
- Santrifüj pompa
- Saydam plexiglass su seviye kolonu
- Fan coil
- Türbin tipi su debimetresi
- Rotametre tipi su debimetresi