

EHM 5401 Endüstriyel Otomatik Kontrol Sistemleri

Y.Doç.Dr. Tuncay UZUN

Dersin Konusu: Endüstriyel Otomatik Kontrol Sistemlerinde Kullanılan Veri Dönüştürücüler ve Uygulamaları

Dersin Amacı:

Endüstriyel otomatik kontrol sistemlerinde kullanılan veri dönüştürücülerin özellikleri, iç donanımı ve elektronik devrelerinin incelenmesi, uygulama devrelerinin analizi, incelenmesi ve tasarlanmasının öğretilmesidir.

3. Ödev: Endüstriyel otomatik kontrol sistemlerinde kullanılan veri dönüştürücülerin özellikleri, iç donanımı ve elektronik devrelerinin incelenmesi, uygulama devrelerinin analizi, incelenmesi ve tasarlanması kapsamında hazırlanacaktır.

KAYNAKLAR

- 1.Linear Design Seminar Handbook, Analog Devices, 1987
- 2.Analog Designer Reference CD-ROM, Analog Devices, 2002
- 3.Technical Literature Database CD-ROM, National Semiconductor Corporation, 1997
- 4.Linear Application Seminar Handbook, National Semiconductor Corporation, 1989
- 5.Linear Application Databook, National Semiconductor Corporation, 1986
- 6.Data Acquisition Handbook, Harris Semiconductor, 1991
- 7.LS/S/TTL Logic Databook, National Semiconductor, 1987