

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izleme Formu

Dersin Kodu ve İsmi	ZTM 433 Kalite Kontrol ve Standardizasyon
Dersin Sorumlusu	Prof. Dr. Ahmet ÇOLAK
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Kredisi	AKTS 3
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin İçeriği	<p>1. Hafta Kalite Kavramı ve tarihçesi, toplam kalite kavramı, toplam kalite yönetim sistemi,</p> <p>2. Hafta Kalite yaklaşımları ve Kalite Guruları</p> <p>3. Hafta Toplam Kalite Kültürü ve önemli ilkeler</p> <p>4. Hafta Toplam Kalite Kültürü ve önemli ilkeler (devam)</p> <p>5. Hafta Takım Çalışması</p> <p>6. Hafta Standardizasyon ve Önemi</p> <p>7. Hafta Uluslararası standardizasyon ISO</p> <p>8. Hafta Ulusal standardizasyon TSE</p> <p>9. Hafta Tarım Makinaları Standartları</p> <p>10. Hafta Kalitenin ve Kalitesizliğin Maliyeti</p> <p>11. Hafta Kalite Kontrolde Kullanılan İstatistiksel Yöntemle</p> <p>12. Hafta İstatistiksel Proses Kontrolü</p> <p>13. Hafta Kontrol Diyagramları</p> <p>14. Hafta Kalite yönetim uygulamaları(Toplam Kalite Yönetimi, Kaizen,6 sigma, İSO 9000, Taguchi, Yöntemleri, canban)</p>
	Bu derste; tarım makinaları sektöründe mühendis olarak çalışacak olan program mezunlarının iş hayatında kalite güvencesi ve standartları ile ilgili yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmıştır
Dersin Süresi	3 saat 14 hafta
Eğitim Dili	Türkçe
Ön Koşul	YOK
Önerilen Kaynaklar	<p>1-Juran,J.M.,Gryna,F.M.,Bingham,R.S.,1979. Quality Control Handbook. Mc Graw- Hill Company.ISBN:0-07-033175-8.1780 p.Newyork.</p> <p>2-Şimşek,M.,2004. Toplam Kalite Yönetimi. Alfa Yayınları: 938, ISBN: 975-316-846-2.580 s.,İstanbul.</p> <p>3-Ertuğrul, İ.,2006. Toplam Kalite Kontrol. Ekin kitabevi, ISBN:975-8768-23-9, 446 s., Ankara.</p> <p>4-Algan, M., Kahvecioğlu, A. B.,2014. Standardizasyon Temel ve Esaslar. ISBN: 978-605-4627-60-8, Siyasal Kitabevi,247 s.,Ankara.</p> <p>5- TKY Kitabı. MALİYE BAKANLIĞI MALİYE YÜKSEK EĞİTİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI (MAYEM)</p> <p>6-GROOVER, M.P.,2016. Principles of Modern Manufacturing (Moder İmalatın Prensipleri). 4. basımdan çeviri (çeviri editörleri Mustafa Yurdakul ve Yusuf Tansel İç). Nobel Akademik Yayıncılık.1002 s.</p> <p>7-ZEYVELİ,M. ve SELALMAZ, E.,2008. İstatistiksel Proses Kontrol Tekniklerinin Zincir İmalatı Yapan Bir İşletmede Uygulanması. Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları, s.36-45.</p> <p>8-Goetsch,D.L. ve Davis,S.,2016. Toplam Kalite Yönetimi-Örgütsel Mükemmellik İçin Toplam Kaliteye Giriş. (Yedinci basımdan çeviri).Çeviri Editörleri Prof. Dr. Özlem İPEKGİL ve Yrd. Doç. Dr. Mert TOPOYAN. NobelYayıncılık, 456 s. Ankara.</p> <p>9- Bölüm sunumlarında verilen kaynaklar.</p>

<i>Dersin Kredisi</i>	3
<i>Laboratuvar</i>	YOK
<i>Diğer</i>	-