

Siemens Bölgesel Çözümler ve Servisler

Akıllı Bina Teknolojileri Dersi ELT209



YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEK OKULU

22.02.2024



YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEK OKULU

ELT 209 – Siemens ile Akıllı Şehir Teknolojileri

- Her Perşembe 13:00 – 16:00
- 14 haftalık ders programı
- 10 farklı birim
- 20 profesyonel
- Türkçe - İngilizce
- 1 vize, 1 final
- %80 devam zorunluluğu



BÖLGESEL ÇÖZÜMLER VE SERVİSLER

Akıllı Bina Teknolojilerini Merak Edenler Buraya!

Siemens'in Akıllı Bina Teknolojileri konusunda kendini geliştirmek ve meslek edinmek isteyen öğrencilerle beraber olacağı Yeditepe Üniversitesi marka derslerine katılabilir, iş yerinde uygulama ve deneyim kazanma şansı yakalayabilirsiniz. Dersimizi kaçırmamak için 1-3 Şubat 2023 tarihleri arasında danışmanlarımız ile iletişime geçebilirsiniz.

siemens.com.tr

SIEMENS

Ders İçerik ve İşleyiş

Hafta	Tarih	Ders / Seminer İçerik	Konular
1	22.02.2024	Siemens Akıllı Altyapı ve Şehirler, Bölgesel Çözümler ve Servisler / Tanıtım, Ders İçerik, İşleyiş ve Kariyer / Satınalma & Lojistik	ELT116 Ders Tanıtım/ULUSLARARASI FIRMA TANITIM (Siemens Akıllı Altyapı ve Şehirler/ Bölgesel Çözümler ve Hizmetler) Ders İçerik ve İşleyişi Hk. Genel Bilgilendirme/ Ülke Yönetimi ile Kariyer Sohbeti/ Doğru Satınalma Süreçleri/ Satınalma Performans Kriterleri /Dijitalizasyon Uygulamaları / Satınalma da Sürdürülebilirlik
2	29.02.2024	Satış Yönetimi ve Müşteri Odaklılık	Satış ve Müşteri Yaklaşımı
3	07.03.2024	Proje Tasarım & Dizayn (Autocad Lab)	Yangın sistemi proje dizayn kriterleri / Anons sistemi proje dizayn kriterleri / Autocad uygulaması
4	14.03.2024	Proje Yönetimi ve Finans	Teknik/Ticari Proje Yönetim Kilometretaşları/Proje Yönetim Araçları /Proje Yönetim Süreçleri
5	21.03.2024	Merkezi İzleme ve Yönetim Yazılımları (DesigoCC)	Amaç/Kullanım Alanları/Ekran Dizaynları/Haberleşme Protokolleri/ A&E Sayfaları/ Trend/ Raporlama
6	28.03.2024	Saha Servis Operasyonları	Servis Nedir? Servisin Önemi, Operasyon ve Planlama Sistematiği, Servis Performansı ve Müşteri Memnuniyeti Takibi
7	04.04.2024	Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği	İş Sağlığı ve Güvenliği kanun ve yönetmeliklere genel bakış/ Siemens Sağlık Emniyet Çevre Süreçleri/Sağlık Emniyet Çevre Süreçlerinde Liderlik ve İletişim Çalışmaları/Risk Değerlendirmesi/ Proaktif Reaktif Olaylar/ Acil Durum Yönetimi/ Çevre Yönetimi/Yol Güvenliği/Kalite genel bakış /Siemens Kalite Süreçleri
8	18.04.2024	Ara Sınav	
9	25.04.2024	Kartlı Geçiş (SiPass)	Kartlı Geçiş Sistemlerine Genel Bakış ve Çalışma Prensipleri / Sistem Kullanım Amaçları/ Saha ve Kontrol Ekipmanları Tanıtımı/ Kartlı Geçiş Yazılımına Genel Bakış
10	02.05.2024	Bina Otomasyonu (PXC, DXR..)	Mekanik Otomasyon Sistemlerine Giriş / Kullanım Alanları ve Faydaları / Saha ve Kontrol Ekipmanları / Haberleşme Protokolleri
11	09.05.2024	Anons Sistemleri (Novigo)	Acil Anons sistemi önemi ve EN standardı/Siemens ürün ailesine giriş/ Tasarım ve Dizayn / Pace bus programlama
12	16.05.2024	Gazlı Söndürme Sistemleri Sulu Söndürme Sistemleri	Söndürme Sistemlerin Temeli / Siemens Sinorix Gazlı Söndürme Sistemleri Portföyü/Sulu Söndürme Sistemi / Islak Borulu-Kuru Borulu-Baskın-Ön Tepkimeli Sistemler / Köpük-Su Bazlı Söndürme Sistemleri
13	23.05.2024	Yangın Algılama Sistemleri (Sinteso)	Yangın algılama sistemi temelleri / Yangın algılama sistemi standartları / Siemens sinteso serisi ürünler hakkında bilgi
14	30.05.2024	Enerji Performans / Verimlilik & Dijitalizasyon	Türkiye Enerji Tüketimi / Enerji Verimliliği Politikaları / Enerji Verimliliğinin Ekonomiye Katkısı / Yeni İş modelleri / Carbon Emisyonu
15	06-2024	Final	

Biz Kimiz?



BSc., Industrial Engineering, 1997



MSc., eMBA, 2004

Tolga Afşin, Managing Director **SIEMENS**

2000 - 2004, Power Generation

Commercial Group Manager

2004 - 2011, Industry Solutions

Commercial Director

2011 - 2014, Building Technologies

Commercial Director

2014 - ..., Regional Solutions & Services

Managing Director



BSc., Industrial Engineering, 2003

Evren Akgül, SCM Manager **SIEMENS**

2004-2005, Project Engineer

2006-2007, Sales Engineer

2007-2010, Logistics Specialist

2010-2012, Logistics Manager

2012-2015, Procurement Manager

2015-2018, SCM Unit Manager - Mobility Division

2018 - 2023, Siemens Mobility - Head of Procurement and Logistics

2023 - ..., Head of Procurement & Logistics **SIEMENS**

