

Sertifika No: ODT.UEB.S2103037.329
(Certificate No)

İnşaat Proje Yönetimi Sertifika Programı Eğitim İçeriği

- Proje Yönetimi ve İnşaat Projeleri Karakteristikleri
- Proje Teslim ve İhale Yöntemleri
- İnşaat Sektöründe Yenilikçi Uygulamalar
- İnşaat Sür ve Kaynak Yönetimi
- MS Project ve Primavera ile İş Programlaması
- Autodesk Naviswork ile 4D İş Programlaması
- Maliyet ve Keşif Yöntemleri
- Sür ve Maliyet Kontrol Yöntemleri
- Hak Ediş ve Nakit Akışı Hesaplamaları
- Autodesk Navisworks ile Metraj Hesabı
- Proje Yaşam Döngüsü ve Maliyet Analizi
- Sözleşme Yönetimi ve Teminat Mektupları
- İnşaat Akıllı Sözleşmeler, Blockchain ve Yapay Zeka Uygulamaları
- İhale, Teklif Hazırlanması ve Teklif Aşamasında Sür ve Maliyet Risk Yönetimi
- Kalite yönetimi, İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı
- Yapay Zeka Yöntemleri ile İş Sağlığı Uygulamaları

Construction Project Management Certificate Program Course Content

- Project Management and Construction Projects Characteristics
- Project Delivery and Bidding Methods
- Innovative Applications in Construction Sector
- Time and Resource Management in Construction
- Planning with MS Project and Primavera
- 4D Planning with Autodesk Navisworks
- Quantity Takeoff and Cost Estimation Methods
- Time and Cost Control Methods
- Progress Payment and Cash Flow Calculations
- Quantity Takeoff with Autodesk Navisworks
- Project Life Cycle and Cost Analysis
- Contract Management and Type of Bonds
- Smart Contracts, Blockchain and Artificial Intelligence Applications in Construction
- Bidding Process, Preparation for Bidding, Time and Cost Risk Management in Bidding Stage
- Quality Management, Occupational Health and Safety
- Occupational Health and Safety Practices with Artificial Intelligence Methods

