**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ**
**TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU**
**İNŞAAT TEKNOLOJİLERİ (ÖRGÜN ÖĞRENİM) ÖNLİSANS PROGRAMI ÖĞRETİM PLANI**

Bu öğretim planı toplam **81** KREDİ, **120** AKTS olarak, **2023-2024 eğitim-öğretim yılından** itibaren uygulanacaktır.
Üniversite Seçmeli Ders Toplam AKTS: **6** Seçmeli Ders Oranı: **25,0** Uzaktan Eğitim Yoluyla Okutulan Ders Oranı (%): **27,5**

## 1. SINIF

### 1. YARIYIL

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TDZ101 | Türk Dili I | Turkish I | OZ | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| AIT101 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I | Atatürk's Principles and History of Turkish I | OZ | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| YDZ101 | Yabancı Dil I | Foreign Language I | OZ | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| FMT153 | Genel Matematik I | General Mathematics I | Z | YE | 3 | 0 | 0 | 3 | 5 |
| TIT101 | Mesleki Uygulamalar | Vocational Practices | Z | YE | 2 | 2 | 0 | 3 | 5 |
| TIT103 | Teknik ve Meslek Resim | Technic and Vocational Drawing | Z | YE | 2 | 2 | 0 | 3 | 5 |
| TIT105 | Yapı Malzemeleri | Construction Materials | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| | Seçmeli Ders 1 | Elective 1 | S | YE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | Seçmeli Ders 2 | Elecive 2 | S | YE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | | | | **TOPLAM** | **19** | **5** | **0** | **22** | **30** |
| | | UE Ders Toplam | | | 6 | 0 | 0 | 0 | **6** |
| | | Seçmeli Ders Toplam | | | 4 | 0 | 0 | 4 | **6** |
| | | Üniversite Seçmeli Ders Toplam | | | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** |

### 2. YARIYIL

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TDZ102 | Türk Dili II | Turkish II | OZ | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| AIT102 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II | Atatürk's Principles and History of Turkish II | OZ | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| YDZ102 | Yabancı Dil II | Foreign Language II | OZ | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| FMT154 | Genel Matematik II | General Mathematics II | Z | YE | 3 | 0 | 0 | 3 | 5 |
| TIT 102 | Yapı Statiği | Construction Statics | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 4 |
| TIT 104 | Mukavemet | Strength of Materials | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 4 |
| TIT106 | Beton Teknolojisi | Concrete Technologies | Z | YE | 2 | 2 | 0 | 3 | 5 |
| | Seçmeli Ders 3 | Elective 3 | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | Seçmeli Ders 4 | Elective 4 | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | | | | **TOPLAM** | **19** | **4** | **0** | **21** | **30** |
| | | UE Ders Toplam | | | 10 | 0 | 0 | 0 | **12** |
| | | Seçmeli Ders Toplam | | | 4 | 0 | 0 | 4 | **6** |
| | | Üniversite Seçmeli Ders Toplam | | | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** |

## 2. SINIF

### 3. YARIYIL

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TIT201 | Zemin Mekaniği | Soil Mechanics | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 5 |
| TIT203 | Betonarme | Reinforced Concrete | Z | YE | 2 | 2 | 0 | 3 | 5 |
| TIT205 | Şantiye Organizasyonu | Site Organisation | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 4 |
| TIT207 | Bilgisayar Destekli Çizim | Computer Aided Drawing | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT209 | Karayolu İnşaatı | Highway Construction | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 4 |
| | Seçmeli Ders 5 | Elective 5 | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| | Seçmeli Ders 6 | Elective 6 | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| | Üniversite Seçmeli Ders 1 | University Elective 1 | ÜS | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | | | | **TOPLAM** | **16** | **8** | **0** | **20** | **30** |
| | | UE Ders Toplam | | | 6 | 2 | 0 | 0 | **9** |
| | | Seçmeli Ders Toplam | | | 4 | 2 | 0 | 5 | **6** |
| | | Üniversite Seçmeli Ders Toplam | | | 2 | 0 | 0 | 2 | **3** |

### 4. YARIYIL

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TIT202 | Çelik Yapılar | Steel Constructions | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT204 | Temel İnşaatı | Foundation Conctruction | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT206 | Bilgisayar Destekli Tasarım | Computer Aided Design | Z | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 2 |
| TIT208 | Yapı Metrajı ve Maliyeti | Construction Cost and Quantity | Z | YE | 2 | 2 | 0 | 3 | 3 |
| TIT210 | Staj | İnternship | Z | YE | 0 | 2 | 0 | 1 | 10 |
| | Seçmeli Ders 7 | Elective 7 | S | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| | 8Seçmeli Ders 8 | Elective 8 | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| | Üniversite Seçmeli Ders 2 | University Elective 2 | ÜS | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | | | | **TOPLAM** | **14** | **9** | **0** | **19** | **30** |
| | | UE Ders Toplam | | | 4 | 1 | 0 | 0 | **6** |
| | | Seçmeli Ders Toplam | | | 4 | 2 | 0 | 5 | **6** |
| | | Üniversite Seçmeli Ders Toplam | | | 2 | 0 | 0 | 2 | **3** |

## SEÇMELİ DERSLER

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **1. YARIYIL** | | | | | | | | |
| TIT113 | Mekanik Statik | Mechanical and Static | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| TIT115 | Bilgi İletişim Teknolojileri | Information Communication Tecnologies | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| TIT117 | İletişim | Communication | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| TIT119 | Çevre Koruma | Enviromental Protection | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | **3. YARIYIL** | | | | | | | | |
| TIT213 | Yapı Tesisatları | Building Installations | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT215 | Su Temini ve İletimi | Water Supply and Transmission | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT217 | Arazi Deneyleri | Soil Experiments | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT219 | Prefabrik Yapılar | Prefabricated Buildings | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **2. YARIYIL** | | | | | | | | |
| TIT112 | İş Sağlığı ve Güvenliği | Occupational Health and Safety | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| TIT114 | İskele-Kalıp | Scaffolding-Form | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| TIT116 | Yalıtım Teknolojileri | Insulation Technologies | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| TIT118 | Kalite Güvnce ve Standartlar | Quality Assurance and Standards | S | UE | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| | **4. YARIYIL** | | | | | | | | |
| TIT212 | Arazi Ölçmeleri | Surveying | S | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT214 | Yapı Onarım ve Güçlendirme | Building Repair and Strengthening | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT216 | Zemin ve Temel Uygulamaları | Soil and Foundation Applications | S | YE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| TIT218 | Gayrimenkul Değerlendirme | Real Estate Evaluation | S | UE | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |

## ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERSLER

| Kodu | Ders Adı | Course Title | Türü | Eğitim Şekli | T | U | L | K | AKTS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PRG01 | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PRG02 | | | | | | | | | |