



TMMOB  
İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI  
SERBEST İNŞAAT MÜHENDİSİ (SİM)  
**YENİLEME MESLEKİ FAALİYET FORMU**  
(Son 2 Yıl İçinde Yapılan İşler)

Sıra	Uzmanlık Kodu	Yapılan İşin Adı	Hizmet Kodu	Tarih	
				Başlangıç	Bitiş
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Uzmanlık Kodu ile Hizmet Kodu tanımları form arkasında yer almaktadır.

## UZMANLIK ALANLARI VE KODLARI

### 1) YP. YAPI UZMANLIK ALANI

#### YP1. BETONARME YERÜSTÜ VE YER ALTI YAPILAR

- YP1.A1 YIĞMA YAPILAR
  - YP1.B1 BETONARME KARKAS KONUT YAPILARI
  - YP1.B2 BETONARME TÜNEL KALIP KONUT YAPILARI
  - YP1.B3 BETONARME HİZMETE ÖZEL YAPILAR (İş merkezleri, Eğitim Yapıları, Sağlık tesisleri, Turistik Yapılar, Barınaklar)
  - YP1.B4 BETONARME HİZMETE ÖZEL YAPILAR (Spor Tesisleri, Terminal Yapıları, Alışveriş Merkezleri, Sanat-Kültür ve Kongre Merkezleri, Katlı Otoparklar)
  - YP1.B5 BETONARME HİZMETE ÖZEL YAPILAR (Sanayi Yapıları, Silolar, Depolar)
  - YP1.C1 YÜKSEK YAPILAR (Gökdelenler)
  - YP1.C2 YÜKSEK YAPILAR (Kuleler, Bacalar)
  - YP1.D1 DONATILI ZEMİN UYGULAMALARI
  - YP1.E1 SU TUTUCU YAPILAR (Havuzlar, Depolar)
  - YP1.E2 BİRİKTİRMELİ SU YAPISI BETONARMELEMLERİ (Baraj gövde yapıları, Dip savak, Dolu savak, Su alma ağı yapıları)
  - YP1.F1 HAVAİ NAKİL YAPILARI (Enerji hattı direkleri, Kablo ve konveyörlü taşıma yapıları)
  - YP1.G1 SANAT YAPILARI
  - YP1.H1 KÖPRÜLER VE VİYADÜKLER
  - YP1.K1 TÜNELLER (Karayolu, Demiryolu, Metro, Derivasyon)
  - YP1.L1 KAZIK VE DERİN TEMELLER
  - YP1.L2 ZEMİN TUTUCULARI (Ankrajlar, Palplanjlar, İksa uygulamaları, İstinat Duvarları)
  - YP1.M1 GÜÇLENDİRME
  - YP1.M1.1 ONARIM VE GÜÇLENDİRME PROJELERİNE YÖNELİK RÖLÖVE PROJESİ
  - YP1.M2. ONARIM - RESTORASYON
- #### YP2. ÇELİK VE AHŞAP YAPILAR
- YP2.A1 AHŞAP YAPILAR
  - YP2.B1 ÇELİK KARKAS KONUT AMAÇLI YAPILAR
  - YP2.B2 ÇELİK HİZMETE ÖZEL YAPILAR (İş merkezleri, Eğitim Yapıları, Sağlık tesisleri, Turistik Yapılar)
  - YP2.B3 ÇELİK HİZMETE ÖZEL YAPILAR (Spor Tesisleri, Terminal Yapıları, Alışveriş Merkezleri, Sanat-Kültür ve Kongre Merkezleri, Katlı Otoparklar)
  - YP2.B4 ÇELİK HİZMETE ÖZEL YAPILAR (Sanayi Yapıları, Silolar, Depolar)
  - YP2.C1 YÜKSEK YAPILAR (Gökdelenler)
  - YP2.C2 YÜKSEK YAPILAR (Kuleler, Bacalar)
  - YP2.D1 HAVAİ NAKİL YAPILARI (Enerji hattı direkleri, Kablo ve konveyörlü taşıma yapıları)
  - YP2.E1 KÖPRÜLER
  - YP2.E2 ASMA KÖPRÜLER
  - YP2.F1 KOMPOZİT YAPILAR
- #### YP3. PREFABRİK YAPILAR
- YP3.A1 PREFABRİK KONUTLAR
  - YP3.B1 PREFABRİK HİZMETE ÖZEL YAPILAR
  - YP3.C1 PREFABRİK KÖPRÜLER
  - YP3.D1 PREFABRİK SU İLETİM YAPILARI
  - YP3.E1 PREFABRİK YAPI ELEMANLARI ÜRETİMİ

### 2) GT. GEOTEKNİK UZMANLIK ALANI

#### GT1. ZEMİN ETÜDLERİ, MEKANİK VE DİNAMİK ANALİZLERİ

- GT1.A1 PARSEL BAZINDA YAPILAN ETÜDLER
- GT1.B1 YOL, BARAJ VB. YAPILARIN ETÜDLERİ
- GT1.C1 İMAR PLANLARI İÇİN YAPILAN ETÜDLER

#### GT2. ZEMİN İYİLEŞTİRMESİ

#### GT3. DERİN KAZILAR ( ŞEVLER VE İKSALAR )

### 3) UL. ULAŞTIRMA UZMANLIK ALANI

#### UL1. KARAYOLLARI

- UL1.A1 OTOYOLLAR
- UL1.B1 DEVLET VE İL YOLLARI
- UL1.C1 KÖY, SERVİS VE BAĞLANTI YOLLARI

#### UL2. DEMİRYOLLARI

- UL2.A1 YÜKSEK HIZLI DEMİRYOLU HATLARI
- UL2.B1 DEMİR YOLU HATLARI

#### UL3. METRO VE HAFİF RAYLI SİSTEMLER

- UL3.A1 METRO HATLARI
- UL3.B1 HAFİF RAYLI SİSTEMLER

#### UL4. TRAFİK DÜZENLEMELERİ

- UL4.A1 KENT İÇİ TRAFİK DÜZENLEMELERİ (Yaya ve araç trafiği için kent içi yol, kavşak ve saha düzenlemeleri)
- UL4.B1 ŞEHİRLER ARASI TRAFİK DÜZENLEMELERİ (Trafik düzenleme-yönlendirme amaçlı, yapı, araç ve saha düzenlemeleri)

### 4) SU. HİDROLİK VE SU KAYNAKLARI UZMANLIK ALANI

#### SU1. BARAJLAR

- SU1.A1 DOLGU BARAJLAR
- SU1.A2 BETON AĞIRLIK BARAJLAR
- SU1.A3 BETONARME KEMER BARAJLAR
- SU1.B1 HİDROELEKTRİK SANTRALLER
- SU1.B2 ENERJİ KIRICI YAPILAR VE DENGE BACALARI
- SU1.D1 DİP SAVAK – DOLU SAVAK YAPILARI
- SU1.D2 SU ALMA AĞZI YAPILARI
- SU1.D3 BARAJ EMNİYET VE ÖLÇÜM TESİSİ YAPILARI
- SU1.E1 HAVZA PLANLAMASI VE YÖNETİMİ

#### SU2. AKARSU İYİLEŞTİRME VE GÖLETLER

- SU2.A1 TAŞKIN KORUMA YAPILARI
- SU2.B1 GÖLETLER
- SU2.C1 AKARSU DÜZENLEME YAPILARI

#### SU3. SULAMA VE KURUTMA SİSTEMLERİ

- SU3.A1 SULAMA SİSTEMLERİ
- SU3.B1 DRENAJ SİSTEMLERİ
- SU3.C1 KABARTMA VE SU ALMA YAPILARI

#### SU4. İÇME SUYU VE KANALİZASYON SİSTEMLERİ

- SU4.A1 İLETİM YAPILARI
- SU4.B1 İÇME SUYU DAĞITIM SİSTEMLERİ
- SU4.C1 KANALİZASYON VE YAĞMURSUYU SİSTEMLERİ
- SU4.D1 ATIKSU TOPLAMA, BİRİKTİRME VE ARITMA SİSTEMLERİ

#### SU5. BORU HATLARI

- SU5.A1 PETROL BORU HATLARI
- SU5.B1 DOĞALGAZ BORU HATLARI

#### SU6. ATIK BERTARAFI

- SU6.A1 EVSEL KATI ATIK DEPOLAMA VE KOMPOST TESİSLERİ
- SU6.B1 TEHLİKELİ KATI ATIK DEPOLAMA VE KOMPOST TESİSLERİ
- SU6.C1 TIBBİ KATI ATIK DEPOLAMA VE KOMPOST TESİSLERİ

### 5) KL. KIYI LİMAN UZMANLIK ALANI

#### KL1. DALGAKIRAN, LİMANLAR, İSKELELER

#### KL2. DENİZ DEŞARJ SİSTEMLERİ

#### KL3. SAHİL TAHKİMATI

### 6) YY. YAPIM YÖNETİMİ VE YAPI İŞLETMESİ UZMANLIK ALANI

#### YY1. YAPIM YÖNETİMİ

- YY1.A1 YAPIM YÖNETİMİ
- YY1.B1 İŞ HUKUKU

#### YY2. İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ

#### YY3. KALİTE KONTROL VE KALİTE GÜVENCESİ

### 7) YM. YAPI MALZEMELERİ UZMANLIK ALANI

#### YM1. YALTIM MALZEMELERİ VE UYGULAMALARI

#### YM2. YAPI KİMYASALLARI MALZEME VE UYGULAMALARI

#### YM3. HAZIR BETON ÜRETİM VE UYGULAMALARI

## HİZMET ALANLARI

ETÜT PROJE ve DANIŞMANLIK HİZMETLERİ.....	PH
○ Etüt ve fizibilite hizmetleri, .....	PH1
○ Planlama hizmetleri, .....	PH2
○ Projelendirme hizmetleri, .....	PH3
○ Araştırma ve geliştirme hizmetleri, .....	PH4
○ Keşif-şartname-ihale dosyası düzenleme hizmetleri, .....	PH5
○ Hakediş ve kesin hesap hizmetleri, .....	PH6
○ Mesleki kontrol hizmetleri, .....	PH7
○ Çevresel etki değerlendirme hizmetleri, .....	PH8

YAPIM HİZMETLERİ .....	YH
○ Yapım yöneticiliği, .....	YH1
○ Şantiye yöneticiliği, .....	YH2
○ İş güvenliği yöneticiliği, .....	YH3
○ Saha yöneticiliği .....	YH4
DENETİM HİZMETLERİ .....	DH
○ Teknik uygulama sorumluluk hizmetleri (fenni mesulluk), .....	DH1
LABORATUVAR HİZMETLERİ .....	LH
○ Yapı malzeme laboratuvarı, .....	LH1
○ Zemin mekaniği laboratuvarı, .....	LH2