

BETONARME DEMİRCİSİ

Amaç

Bu yeterlilik betonarme demircisinin niteliklerinin belirlenmesi ve belgelendirilmesi amacıyla hazırlanmıştır. Betonarme projelerinde yer alan donatının; tür, şekil, boyut ve konum bakımından projesinde ön görülen şartlara uygun olarak hazırlanması ve monte edilmesi gerekmektedir. Bu bakımdan betonarme demircisinin bilgi, beceri ve davranışlarının tanımlanması amaçlanmıştır.

Eğitim İçeriği

Betonarme Demirciliğinde Genel Mesleki Bilgi ve Uygulama Becerisi

- Donatı planlarının okunması,
- Araç gereç ekipman bilgisi
- Betonarme demirleri temel bilgisi ,
- Betonarme demirciliği temel işlemleri (ölçme, markalama, kesme),
- Donatı bükme işlemleri (etriye, kanca, firkete, pilye)
- Donatı uygulamaları
- Donatı ekleme işlemleri(bindirme ek, manşonla ek, kaynakla ek)
- Donatı yerleştirme esasları ve pas payı montaj işlemi
- Temel, kolon, perde, kiriş, döşeme, merdiven, balkon, donatıların montaj işlemleri
- Kalite kontrol prensipleri bilgisi

Betonarme Demirciliğinde İş Sağlığı ve Güvenliği

- İş sağlığı ve güvenliği bilgisi
- Temel ilkyardım bilgisi
- Çevre kuralları bilgisi

Eğitim Kadrosu

- Prof. Dr. Yusuf Ayvaz
- Doç Dr. F. İlter Türkdoğan
- Doç. Dr. Güray Arslan
- Yrd. Doç. Dr. Serkan Bekiroğlu
- Öğr. Gör. Serpil Bardakçı Tosun