

**Deprem Etkisi Altındaki Binaların Değerlendirme, Onarım ve Güçlendirilmesine İlişkin Tasarım Eğitimi**

Ders No	Ders Adı	Eğitmen	Video Sayısı	Video Süresi
A1	Mevcut Binaların Deprem Performansının Belirlenmesi	Doç. Dr. Murat Serdar KIRÇIL	3	71 Dk
A2	Deprem Yer Hareketi	Dr. Öğr. Üyesi Murat Ergenekon SELÇUK	4	115 Dk
A3	Deprem Hasarlı Binaların Onarım ve Güçlendirme Tasarımı	Prof. Dr. Haluk SUCUOĞLU	1	12 Dk
A4	Çelik Binaların Eleman ve Sistem Güçlendirilmesi	Doç. Dr. Fatih ALEMDAR	2	35 Dk
A5	Türkiye'nin Deprem Tehlikesinin Temel Değerlendirmesi	Prof. Dr. Şükrü ERSOY	4	61 Dk
A6	Binaların Harici Çerçevelerle ve Sönümleyicilerle Depreme Karşı Güçlendirilmesi	Dr. Öğr. Üyesi Fatih SÜTÇÜ	3	81 Dk
A7	Kentsel Dönüşümde Güçlendirme	Sinan TÜRKKAN	3	71 Dk
A8	Taşıyıcı Sistemlerin Davranışı ve Tasarımı	Prof. Dr. Adem DOĞANGÜN	3	90 Dk
A9	Deprem Hesabına İlişkin Genel İlke ve Kurallar	Prof. Dr. Fuat ARAS	2	58 Dk
A10	Betonarme Binalarda Taşıyıcı Sistem Elamanlarının Davranışı	Prof. Dr. Zekai CELEP	4	133 Dk
A11	Bina Güçlendirmedeki Hedef Performanslar	Dr. Öğr. Üyesi Burak TOYDEMİR	2	39 Dk
A12	Onarım ve Güçlendirme Çalışmalarında ODTÜ Deneyleri	Prof. Dr. Erdem CANBAY	1	21 Dk
A13	Uygulamalar (Betonarme Bir Binanın Düşey ve Deprem Yükleri Altında Değerlendirilmesi, Onarım ve Güçlendirme)	Prof. Dr. Ahmet Can ALTUNIŞIK	2	41 Dk
A14	Deprem Etkisi Altında Binaların Değerlendirmesi ve Tasarım İçin Genel Esaslar	Doç Dr. Onur ŞEKER	4	118 Dk

A15	Betonarme Binaların Depreme Karşı Güçlendirilmesi	Prof. Dr. Tuğrul TANKUT	3	90 Dk
A16	Betonarme Binalarda Eleman ve Sistem Güçlendirmesi	Prof. Dr. Güray ARSLAN	2	38 Dk