

**MUSTAFA İNAN UYGULAMALI MEKANİK SEMİNERLERİ-72. YIL
2018-2019 ÖĞRETİM YILI PROGRAMI**

| HAFTALAR | TARİH | İSİM SOYİSİM | KONU BAŞLIĞI |
|----------|------------|--------------------------------|---|
| 1. Hafta | 3 Nisan | Erkan ŞAMHAL - Metin AYDOĞAN | Sünme Etkisindeki Betonarme Kolon Deney Sonuçlarına Farklı Bir Açıdan Bakış |
| 2. Hafta | 10 Nisan | Barış ERKUŞ | OpenSees ve SeismoStruct Programlarının Doğrusal Olmayan Deprem Analizleri için Karşılaştırılması |
| 3. Hafta | 17 Nisan | Hasan YILDIRIM | İnşaatlarda Oluşan Beton Çatlakları ve Önlemleri |
| 4. Hafta | 24 Nisan | Yıldır AKKAYA - Serhan GÜNER | Betonarme Çerçevelerde Performansa Dayalı Hesaplamalar ve VecTor 5 Uygulamaları. |
| 5. Hafta | 8 Mayıs | Mehmet Can ÜLKER | Doygun kumların bünye davranışlarının modellenmesine yönelik yeni bir pekleşme kuralı önerisi |
| 6.Hafta | 15 Mayıs | Ahmet GÜLLÜ - Ercan YÜKSEL | Yapısal Sönümün Deprem Giriş Enerjisi Üzerindeki Etkisi |
| 7.Hafta | 22 Mayıs | Arcan YANIK | Magneto-reolojik (MR) Damperler için İki Yeni Kontrol Algoritması. |
| 8.Hafta | 29 Mayıs | Osman BULUT - Salih ÖZDEMİR | Çelik Bağlantı Levhasında Delik Civarında Gerilme Yığılması |
| 9.Hafta | 12 Haziran | Güliz BAYRAMOĞLU - Alpay ÖZGEN | Metal Taşıyıcılarda Çatlak Problemi |

Not: Seminerler İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü Vural Cinemre Seminer Salonunda yapılacak olup, Hafta boyunca **Çarşamba günleri saat 14.30-15.30** saatleri arasında yapılacaktır.