



Prof. Ayhan İRFANOĞLU – PURDUE ÜNİVERSİTESİ

Ayhan İrfanoğlu, Amerika Birleşik Devletlerinin İndiana eyaletindeki Purdue Üniversitesi'nin Lyles İnşaat Mühendisliği Bölümünde profesör ve bölüm başkan yardımcısıdır. İnşaat mühendisliği lisans eğitimini 1993 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesinde tamamladıktan sonra Kaliforniya Teknoloji Enstitüsünden 1994 yılında yüksek lisansını ve 2000 yılında doktorasını almıştır. Akabinde WJE Associates firmasında müşavir mühendis olarak çalışmış olan Dr. İrfanoğlu, 2005 yılında Purdue Üniversitesi akademisyen kadrosuna katılmıştır. Özellikle ilgilendiği eğitim ve araştırma konuları deprem mühendisliği, yapı dinamiği ve modellemesi, mühendislik sismolojisi, ve yapı analizidir. 1994 Northridge, 1999 Kocaeli, 2003 Bingöl, 2010 Haiti, 2011 Van, 2016 Tayvan, ve 2018 Meksika depremleri sonrasında bina hasar incelemelerinde bulunmuştur. Amerikan İnşaat Mühendisleri Derneğinin Journal of Performance of Constructed Facilities dergisiyle Frontiers in Built Environment dergisinde yardımcı editördür. Türkiye Deprem Mühendisliği Derneği, Deprem Mühendisliği Araştırma Enstitüsü (ABD), Amerikan Beton Enstitüsü, Amerikan İnşaat Mühendisleri Derneği ve Amerikan Sismoloji Derneğinin üyesidir.