



برگزاری سمینار تخصصی «طراحی عملکردی ساختمان‌های بلند با رویکرد اقتصاد پس از زلزله»

سازمان نظام مهندسی ساختمان استان آذربایجان شرقی، سمینار آموزشی «طراحی عملکردی ساختمان‌های بلند با رویکرد اقتصاد پس از زلزله» را با تمرکز بر مفاهیمی همچون هزینه چرخه عمر، زمان بازیابی و حفاظت از سرمایه‌های ساختمانی برگزار کرد.

به گزارش امور ارتباطات و رسانه سازمان نظام مهندسی آذربایجان شرقی، این نشست تخصصی با حضور مهندسان عمران، معماران، طراحان، ناظران و فعالان حوزه ی ساخت و ساز برگزار شد. در این سمینار، مهندس جواد قدرتی ینگجه، متخصص حوزه تعمیرپذیری و تاب آوری لرزه ای، به ارائه مباحث کلیدی پرداخت.

محورهای اصلی این سمینار عبارت بودند از:

گذار از کنترل فروریزش به حفظ ارزش سرمایه: تمرکز بر تعمیرپذیری و تداوم بهره برداری از سازه.

مرور استانداردهای بین المللی: بررسی راهنماهای طراحی عملکردی از جمله 2023 LATBSDC، 7-22 ASCE و 2017 TBI.

بهینه سازی اقتصادی: انتخاب سیستم های سازه ای با هدف کاهش هزینه های ساخت بر اساس تجربیات جهانی.

اقتصاد پس از زلزله: تحلیل هزینه چرخه عمر، هزینه های تعمیر، زمان بازیابی و استراتژی های حفاظت از سرمایه های ساختمانی.

مقایسه تطبیقی: بررسی عملکرد و اقتصاد ساختمان های بلند در ایران در مقایسه با نمونه های موفق بین المللی در آمریکا، کانادا و شیلی.