



برگزاری سمینار تخصصی «راهبرد ملی در کاهش هزینه ساخت و افزایش تعمیرپذیری با دیوارهای بتن آرمه متوسط»

سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی، در راستای اجرای طرح «چهارشنبه‌های سمیناری»، سمینار آموزشی «راهبرد ملی در کاهش هزینه ساخت و افزایش تعمیرپذیری با دیوارهای بتن آرمه متوسط» را در شهر تبریز برگزار کرد. این رویداد آموزشی با تمرکز بر اقتصاد پس از زلزله، هزینه‌های چرخه عمر و بازگشت سرمایه در مقیاس ملی انجام شد.

به گزارش امور ارتباطات و رسانه سازمان نظام مهندسی ساختمان آذربایجان شرقی، این سمینار با نگاهی به رویکردهای نوین در ویرایش پنجم استاندارد ۲۸۰۰ برگزار شد. نکته قابل توجه این است که این سمینار برای نخستین بار در کشور، به بررسی ویرایش جدید مبحث ۹ مقررات ملی ساختمان پرداخت که به زودی ابلاغ خواهد شد. در این سمینار تخصصی که با حضور مهندسان عمران، معماری، طراحان، ناظران و فعالان حوزه ساخت و ساز برگزار گردید، مهندس جواد قدرتی پنگجه، از مدرسان برجسته دفتر مقررات ملی ساختمان و رئیس گروه تدوین ویرایش جدید مبحث ۹، به ارائه مباحث علمی پرداخت.

محورهای اصلی این سمینار عبارت بودند از:

- طراحی مبتنی بر تعمیرپذیری؛ از کنترل آسیب لرزه ای تا حفظ ارزش اقتصادی ساختمان.
- کاهش هزینه ساخت بر پایه مطالعات تطبیقی سیستم های سازه ای و تجربیات بین المللی.
- انتخاب سیستم مقاوم جانبی و تأثیر سختی، مقاومت و شکل پذیری بر رفتار و اقتصاد ساختمان.
- اقتصاد پس از زلزله؛ بررسی هزینه چرخه عمر، هزینه تعمیرات و زمان بازگشت ساختمان به بهره برداری.
- نقش ضوابط به روز طراحی لرزه ای در ارتقای تاب آوری شهری و کاهش ریسک سرمایه های ساختمانی.