

تاریخ: ۱۴.۴.۲۹
شماره: ۶۵۲۲۶
پیوست:

رئیس محترم سازمان نظام مهندسی ساختمان (کلیه استان‌ها)

موضوع: اطلاع رسانی درخصوص برگزاری دوره آموزشی

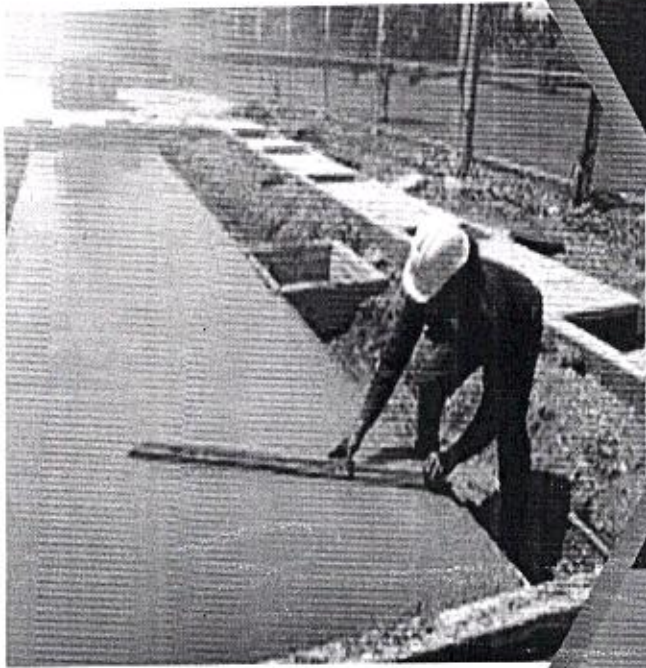
با سلام و احترام،

به اطلاع می‌رساند مدیریت آموزش این سازمان دوره آموزشی با عنوان "شرایط و الزامات بتن‌ریزی در هوای گرم" را در روز ۱۱ خرداد ماه ۱۴۰۴ از ساعت ۱۶ تا ۲۰ برگزار می‌نماید. مقتضی است اطلاع‌رسانی مناسب از طریق ارسال پیامک و درج پوستر دوره در سایت آن سازمان، به جامعه مهندسی استان صورت پذیرد. متقاضیان شرکت در این دوره می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر و ثبت نام به سامانه آموزش سازمان نظام مهندسی ساختمان به نشانی <https://l.msiriceo.ir> مراجعه فرمایند. پوستر دوره به پیوست ارسال می‌گردد.

امین مقومی
سرپرست سازمان نظام مهندسی ساختمان



سازمان نظام مهندسی ساختمان
شورای مرکزی



شرایط و الزامات بتن ریزی در هوای گرم

مجازی

روز ۱۱ خرداد ۱۴۰۴ ساعت ۱۶ الی ۲۰

هزینه دوره: ۲/۱۲۰/۰۰۰ ریال

سرفصل دوره:

- تعریف شرایط هوای گرم بر اساس آخرین ویرایش مبحث ۹ و آیین نامه بتن ایران
- تشریح ضوابط استاندارد ملی بتن آماده ۶۰۴۴ در زمینه تولید و حمل بتن در هوای گرم
- بررسی اثرات هوای گرم بر ویژگی های بتن تازه و سخت شده
- تکنیک ها و روش های تولید بتن با هدف کاهش اثرات مضر هوای گرم بر ویژگی های بتن
- روش های اجرای بتن در سازه و نگهداری و عمل آوری و قالب برداری
- نکات مهم در حمل و پمپاژ بتن در هوای گرم
- نکات مهم در روش های انبارش مصالح و اصلاحات طرح اختلاط در کارخانجات بتن آماده
- روش های استفاده از سیمان های مرکب و آمیخته در هوای گرم با حفظ مقاومت در بتن
- استفاده از افزودنی های بتن ویژه هوای گرم و کاربردهای آن ها
- بررسی و علل روش های اجتناب از وقوع ترک و اشکالات مقاومتی در بتن سخت شده
- تاثیر دمای هر یک از اجزای بتن در زمان تحویل

مدرس:

مهندس رحمتی

با ارائه

لینک ثبت نام <https://Lmsiriceo.ir>

email : edu.irceo@gmail.com

instagram : [iriceo_edu](https://www.instagram.com/iriceo_edu)

telegram : [edu_iriceo](https://www.telegram.com/edu_iriceo)



لینک ثبت نام

رعایت مقررات ملی ساختمان، تضمین کیفیت و آرامش