

**برنامه زمان بندی بیست و سومین همایش ملی سالیانه انجمن علمی بین المللی (ACI) - شاخه ایران و کنفرانس ملی بتن و زلزله مرکز تحقیقات بتن  
 روز اول - ۳ دی سال ۱۳۹۹**

۹:۰۵ الی ۹:۰۰	تلاوت آیاتی چند از کلام .. مجید	
۹:۰۵ الی ۹:۱۰	اجرای سرود پر افتخار ملی جمهوری اسلامی ایران	
۹:۱۵ الی ۹:۱۰	نماهنگ بیست و سومین همایش ملی سالیانه انجمن علمی بین المللی (ACI) - شاخه ایران و کنفرانس ملی بتن و زلزله مرکز تحقیقات بتن	
۹:۲۰ الی ۹:۱۵	خوش آمدگویی توسط مجری محترم (سرکار خانم فریبا علوم یزدی)	
۹:۲۵ الی ۹:۲۰	معرفی اجمالی اهداف مرکز تحقیقات بتن (سرکار خانم زینلی)	
۹:۳۵ الی ۹:۲۵	ارائه گزارش آقای دکتر جواد برنجیان (رئیس محترم انجمن علمی بین المللی بتن (ACI) - شاخه ایران) بصورت آنلاین	
۹:۳۵ الی ۹:۵۰	خوش آمدگویی، خیر مقدم و سخنرانی آقای مهندس حسن رضوی (مدیرعامل محترم شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران)	
۹:۵۰ الی ۱۰:۰۵	سخنرانی آقای دکتر برات قبادیان (معاون محترم آموزش، پژوهش و فناوری وزارت صنعت، معدن و تجارت) بصورت آنلاین	
۱۰:۰۵ الی ۱۰:۳۰	سخنرانی آقای مهندس احمد خرم (رئیس محترم سازمان نظام مهندسی کشور)	
۱۰:۳۰ الی ۱۰:۵۰	برگزاری کارگاه تخصصی آزمایشگاه مرکز تحقیقات بتن (NDT)	
۱۱:۰۵ الی ۱۰:۵۰	سخنرانی آقای دکتر حامد مانی فر (مدیرکل محترم دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان وزارت راه و شهرسازی)	
۱۱:۲۰ الی ۱۱:۰۵	سخنرانی آقای دکتر محمودرضا طاهری (مدیرکل محترم اداره استاندارد استان تهران)	
۱۱:۳۵ الی ۱۱:۲۰	سخنرانی آقای مهندس صفابوری دیلمی (معاون محترم فنی و عمرانی شهرداری تهران) بصورت آنلاین	
۱۱:۵۰ الی ۱۱:۳۵	سخنرانی آقای مهندس محمدرضا انصاری (رئیس محترم هیات مدیره شرکت کیسون)	
۱۲:۲۰ الی ۱۱:۵۰	تقدیر از : استاد برتر علوم مهندسی عمران، پروژه های برتر عمرانی (کارفرمای برتر، پیمانکار برتر، مشاور برتر)، چهره های صنعت ساخت و ساز، معرفی فرد فعال (ACI)، تقدیر از حامیان	
۱۲:۳۰ الی ۱۲:۲۰	تشریح جشنواره ملی ساختمان برتر توسط آقای دکتر زینلیان (رئیس محترم کمیته فنی کارگروه مسکن هلدینگ عمرانی پایا سامان پارس) بصورت آنلاین	
۱۲:۳۵ الی ۱۲:۳۰	نماهنگ مسابقات دانشجویی	
۱۲:۴۵ الی ۱۲:۳۵	تقدیر از : داوران و تیم های برگزیده بیست و سومین مسابقات دانشجویی که مورخ ۲۶، ۲۷ و ۲۹ آذر ماه ۱۳۹۹ برگزار گردید	
۱۳:۳۰ الی ۱۲:۴۵	نماز و ناهار	
۱۴:۳۰ الی ۱۳:۳۰	هیات رییس: دکتر علی نورزاد - دکتر محسن قائمیان - مهندس مصطفی احمدوند - دکتر حمیدرضا ربیعی فر - دکتر محمد صافی ۱- پروژه با عنوان: شفت قائم ۶۱۸ متری طرح چند منظوره اوماوایا در کشور سریلانکا (شرکت فراب) ۲- مقاله با عنوان: بررسی پارامترهای تاثیر گذار بر پاسخ لرزه ای برج آجگیر واقع در مخزن سدهای بتنی ۳- مقاله با عنوان: بررسی مکانیک شکست سد بتنی وزنی کوبنا با استفاده از تحلیل احتمالاتی ۴- مقاله با عنوان: بررسی اثر فولاد محصور کننده در شکل پذیری ستون های بتن مسلح با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی	نشست علمی اول
۱۵:۰۰ الی ۱۴:۳۰	کارگاه تخصصی شرکت مادوی (انکر پس کاشته در بتن چیست؟)	
۱۵:۳۰ الی ۱۵:۰۰	استراحت و پخش نماهنگ	
۱۶:۳۰ الی ۱۵:۳۰	هیات رییس: دکتر شهریار طاووسی تفرشی - دکتر علی گلصورت پهلویانی - مهندس بیژن غزنوی ۱- پروژه با عنوان: پروژه احداث کارخانه گندله سازی شماره ۲ مجتمع صنعتی و معدنی گل گهر (شرکت کیسون) ۲- مقاله با عنوان: آنالیز کامل سدهای بتنی قوسی برای حالات بحرانی ۳- مقاله با عنوان: برآورد خصوصیات حرارتی و مکانیکی بتن بدنه سد با استفاده از داده های حقیقی ۴- مقاله با عنوان: ارزیابی رفتار لحظه ای ساختمان های خسارت محدود مجهز به سیستم ترکیبی حرکت گهواره ای و جداساز لحظه ای HDR	نشست علمی دوم

جشنواره

**برنامه زمان بندی بیست و سومین همایش ملی سالیانه انجمن علمی بین المللی (ACI) - شاخه ایران و کنفرانس ملی بتن و زلزله مرکز تحقیقات بتن  
 روز دوم - ۴ دی سال ۱۳۹۹**

۹:۳۰ الی ۱۰:۳۰	کارگاه و سمینار تخصصی آزمایشگاه مرکز تحقیقات بتن (NDT)	
۱۰:۳۰ الی ۱۲:۰۰	<p>هیات رئیسه : دکتر عباس اکبرپور - دکتر ابوالقاسم دولتی - دکتر حسین کاظم - دکتر جواد واثقی امیری - دکتر ابراهیم ولدی</p> <p>۱- پروژه با عنوان: پروژه طرح ساختمان خانه شهر تهران (بلدیه سابق) (معاونت فنی و عمرانی شهرداری تهران)</p> <p>۲- مقاله با عنوان : بررسی هزینه و فایده تغییر ساختمان های معمولی به ساختمان سبز به کمک نظریه بازی ها</p> <p>۳- مقاله با عنوان: رتبه بندی المان های تاثیرگذار در ساختمان های سبز با استفاده از روش ویکور</p> <p>۴- مقاله با عنوان: اثر حجم خمیر بر انتشار یون کلرید و خوردگی میلگرد در بتن های خودتراکم با مقادیر سیمان و پودرسنگ متفاوت</p>	نشست علمی اول
۱۲:۰۰ الی ۱۳:۰۰	نماز و ناهار	
۱۳:۰۰ الی ۱۴:۳۰	کارگاه و سمینار تخصصی شرکت وندشیمی ساختمان (آب بندی ساختار و سازه های بتنی و مواد آب بند)	
۱۴:۳۰ الی ۱۵:۰۰	میزگرد تخصصی اجرای استاندارد اجباری شماره ۶۰۴۴ (بتن آماده - ویژگی ها)	
۱۵:۰۰ الی ۱۶:۳۰	<p>هیات رئیسه : دکتر ابوالفضل حسنی - دکتر جواد برنجیان - دکتر فرید غفاری مقدم - دکتر امید لطفی عمران</p> <p>۱- پروژه با عنوان: پروژه تقاطع چهارسطحی آزادگان (شهرداری مشهد)</p> <p>۲- مقاله با عنوان: اثر جایگزینی پوزولان خاکستر بادی با پوزولان میکروسیلیس بر مقاومت فشاری و کششی کامپوزیت سیمانی مهندسی شده</p> <p>۳- مقاله با عنوان: بهینه کردن میزان سیمان در طرح اختلاط بتن معمولی با استفاده از تعیین میزان مناسب سنگدانه و سرباره</p> <p>۴- مقاله با عنوان: بررسی تاثیر پوزولان محلی کلاش بر روی نسبت مقاومت کششی به مقاومت فشاری در بتن معمولی و مقایسه آن با مقادیر پیشنهادی</p>	نشست علمی دوم
۱۶:۳۰ الی ۱۷:۰۰	استراحت و پخش نماهنگ	
۱۷:۰۰ الی ۱۸:۰۰	<p>هیات رئیسه : مهندس مصطفی احمدوند - دکتر هومن هورنهاد - دکتر علی قمری - دکتر حمزه رحیمی دادگر - دکتر احسان کاسه چی</p> <p>۱- مقاله با عنوان: بررسی تاثیر افزودنی کندگیر کننده در خواص رئولوژی و مکانیکی بتن</p> <p>۲- مقاله با عنوان: ارزیابی واکنش سیلیسی قلیایی سنگدانه های معادن شن و ماسه تهران با استفاده از آزمایش پتروگرافی و انطباق آن با نتایج آزمایش ملات منشوری تسریع شده</p> <p>۳- مقاله با عنوان: بررسی رفتار مکانیکی کامپوزیت های سیمانی مهندسی شده با استفاده از مصالح داخلی</p> <p>۴- مقاله با عنوان: کاربرد باکتری ها در ترمیم بتن و تاثیر آن بر خواص بتن خودترمیم</p>	نشست علمی سوم