

**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**

**افتتاحیه**

۹:۰۵ الی ۹:۰۰	اجرای سرود پر افتخار ملی جمهوری اسلامی ایران	
۹:۰۵ الی ۹:۱۰	تلاوت آیاتی چند از کلام ا.ا. مجید	
۹:۱۰ الی ۹:۱۵	نماهنگ بیست و سومین کنفرانس بتن و زلزله	
۹:۱۵ الی ۹:۲۰	معرفی اهداف همایش توسط مجری محترم (سرکار خانم فریبا علموی یزدی)	
۹:۲۰ الی ۹:۲۵	معرفی اجمالی مرکز تحقیقات بتن (سرکار خانم آزاده زینلی)	
۹:۲۵ الی ۹:۳۵	سخنرانی آقای دکتر جواد برنجیان (رئیس محترم انجمن علمی بین المللی بتن (ACI) - شاخه ایران)	
۹:۳۵ الی ۹:۵۰	خوش آمدگویی، خیر مقدم و سخنرانی آقای دکتر حسن رضوی (رئیس محترم شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران)	
۹:۵۰ الی ۱۰:۰۵	سخنرانی آقای دکتر برات قبادیان (معاون محترم آموزش، پژوهش و فناوری وزات صنعت، معدن و تجارت)	
۱۰:۰۵ الی ۱۰:۳۰	برگزاری کارگاه تخصصی آزمایشگاه مرکز تحقیقات بتن (NDT)	
۱۰:۳۰ الی ۱۰:۴۵	سخنرانی آقای دکتر حامد مانی فر (مدیرکل محترم دفتر مقررات ملی و کنترل ساختمان وزارت راه و شهرسازی)	
۱۰:۴۵ الی ۱۱:۰۰	سخنرانی آقای دکتر محمودرضا طاهری (مدیرکل محترم اداره استاندارد استان تهران)	
۱۱:۰۰ الی ۱۱:۱۵	سخنرانی آقای مهندس محمدرضا انصاری (رئیس محترم هیات مدیره شرکت کیسون)	
۱۱:۱۵ الی ۱۱:۳۰	سخنرانی آقای مهندس احمد خرم (رئیس محترم سازمان نظام مهندسی کشور)	
۱۱:۳۰ الی ۱۲:۰۰	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	
۱۲:۰۰ الی ۱۲:۰۵	نماهنگ مسابقات دانشجویی	
۱۲:۰۵ الی ۱۲:۳۰	تقدیر از : داوران و تیم های برگزیده	
۱۲:۳۰ الی ۱۳:۰۰	نماز و ناهار	
۱۳:۰۰ الی ۱۴:۰۰	هیات رئیسه : دکتر علی نورزاد - دکتر حمیدرضا ربیعی فر - دکتر محمد صافی - دکتر محسن قائمیان ۱- پروژه با عنوان: شفت قائم ۶۱۸ متری طرح چند منظوره اوماویا در کشور سریلانکا (شرکت فراب) ۲- مقاله با عنوان: بررسی پارامترهای تاثیر گذار بر پاسخ لرزه ای برج آبگیر 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 محصورکننده در شکل پذیری ستون های بتن مسلح با استفاده از شبکه های عصبی مصنوعی	پنل اول
۱۴:۰۰ الی ۱۴:۳۰	کارگاه تخصصی شرکت مادوی (انکر پس کاشته در بتن چیست؟)	
۱۴:۳۰ الی ۱۵:۰۰	استراحت و پخش نماهنگ	
۱۵:۰۰ الی ۱۶:۰۰	هیات رئیسه : دکتر شهریار طاووسی تفرشی - دکتر عباس اکبرپور - 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	پنل دوم

**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**

۱۰:۳۰ الی ۹:۳۰	کارگاه و سمینار تخصصی آزمایشگاه مرکز تحقیقات بتن (NDT)	
۱۲:۰۰ الی ۱۰:۳۰	<p>هیات رئیسه : دکتر ابراهیم ولدی - دکتر جواد واتقی امیری - دکتر حسین کاظم - دکتر ابوالقاسم دولتی - دکتر حمید رضا عباسیان جهرمی</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>	اول تاریخ:
۱۳:۰۰ الی ۱۲:۰۰	نماز و ناهار	
۱۴:۳۰ الی ۱۳:۰۰	کارگاه و سمینار تخصصی شرکت وندشیمی ساختمان (آب بندی ساختار و سازه های بتنی و مواد آب بند)	
۱۵:۰۰ الی ۱۴:۳۰	میزگرد تخصصی اجرای استاندارد اجباری شماره ۶۰۴۴ (بتن آماده - ویژگی ها)	
۱۵:۳۰ الی ۱۴:۰۰	<p>هیات رئیسه : دکتر جواد برنجیان - دکتر امید لطفی عمران - دکتر فرید غفاری مقدم - دکتر ابوالفضل حسینی</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>	دوم تاریخ:
۱۶:۰۰ الی ۱۵:۳۰	استراحت و پخش نماهنگ	
۱۷:۰۰ الی ۱۶:۰۰	<p>هیات رئیسه : دکتر حمزه رحیمی دادگر - مهندس مصطفی احمدوند - دکتر علی قمری - 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>	سوم تاریخ: