

معرفی دومین کنفرانس ملی فناوری های نوین بتن

مقدمه

بتن به عنوان پرمصرف ترین ماده ساختمانی شناخته شده و صنعت بتن و صنایع وابسته به آن، از مهمترین بخش های صنعت و موثر در توسعه زیرساخت های کشور محسوب می شود. هم اکنون در دنیا بیش از ۶ میلیارد تن بتن در هر سال تولید می شود و این یعنی به ازای هر نفر یک تن بتن در سال تولید می گردد تخمین ها نشان دهنده آن است که تولید و مصرف بتن حدود ۱ تا ۳ درصد در هر سال افزایش خواهد یافت. بر این اساس لازم است تا در جهت بهبود کیفیت ساخت سازه های بتنی و توسعه پایدار در صنعت ساختمان گامهایی برداشته شود. بعد از برگزاری اولین کنفرانس ملی فناوری های نوین بتن در اردیبهشت ۹۴ توسط سازمان جهاد دانشگاهی گیلان در نظر است با هدف آشنایی هرچه بیشتر جامعه مهندسين و تکنسین های عمران با آخرین دستاوردهای علمی در زمینه صنعت بتن و ایجاد فرصت برای محققین و صاحب نظران، دومین کنفرانس ملی فناوری های نوین بتن بوسیله موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی رشت با مشارکت اعضای هیات علمی دانشگاهها، پژوهشگران، صنعتگران، و با همکاری مقامات سازمان ها و ارگان های دولتی و خصوصی، سازمان نظام مهندسی ساختمان کشور، در بهمن سال ۱۳۹۶ برگزار گردد.

امید است برگزاری این کنفرانس گامی موثر در راستای بهبود کیفیت صنعت بتن و تحقق اهداف سند جامع چشم انداز افق ۱۴۰۴ صنعت بتن کشور باشد.

دومین کنفرانس ملی فن و پدیده‌های نوین بتن

✓ محور های کنفرانس:

بتن سبک و صنعت سبک سازی-مواد و مصالح نوین- مدیریت اجرایی در ساخت سازه های

بتنی-بتن و محیط زیست-فناوریهای نانو در بتن- کنترل کیفی و تعمیر نگهداری سازه های

بتنی- دوام بتن، ارزیابی و بهسازی (مقاوم سازی) سازه های بتن مسلح- ارزیابی مقاومت بتن در

سازه- تحلیل و طراحی بتنی- رویه های بتنی در ساخت راه و فرودگاه با کاربری استفاده از

تجهیزات، ماشین آلات ساختمانی و راهسازی

✓ محور اصلی کنفرانس:

تمرکز بر روی آخرین نوآوری و فناوری بتن در جهت کاهش تولید گاز دی اکسید کربن.

✓ چارت سازمانی کنفرانس :

رئیس کنفرانس: مهندس جمشید رسایی

رئیس علمی کنفرانس: دکتر رحمت مدن دوست

دبیر علمی کنفرانس: مهندس رضا زحمتکش

دبیر اجرایی کنفرانس: مهندس محمد فرد صمیمی

دومین کنفرانس ملی فن‌آوری‌های نوین بتن

✓ راه اندازی وبسایت رسمی کنفرانس:

با تصمیم شورای هماهنگی مبنی بر برگزاری دومین کنفرانس ملی فناوری‌های نوین بتن، جهت سهولت در امر ثبت نام و ارسال مقالات برای محققین وبسایت رسمی کنفرانس به آدرس www.concretetech.ir در خرداد ماه ۱۳۹۶ راه اندازی گردید.

✓ شروع به کار دبیرخانه کنفرانس:

دبیرخانه کنفرانس جهت ارتباط با محققین و اساتید در خرداد ۹۶ در محل موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی رشت راه اندازی گردید، لازم به ذکر است تمامی اعضای تیم اجرایی دبیرخانه از دانشجویان فعال و مستعد گروه عمران موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی می باشند.

✓ نمایه شدن کنفرانس در پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC):

با پیگیری‌های صورت گرفته توسط کمیته علمی دومین کنفرانس ملی فناوری‌های نوین بتن مقالات این کنفرانس در ISC (پایگاه استنادی علوم جهان اسلام) نمایه می گردد. شایان ذکر است طبق قوانین جدید تنها مقالات ارائه شده در کنفرانس ها و کنگره های نمایه شده در ISC دارای امتیاز پژوهشی و نمره پایان نامه هستند.

دومین کنفرانس ملی فناوری های نوین بتن

✓ کمیته علمی کنفرانس :

جهت ارتقای کیفی کنفرانس کمیته علمی از اساتید و اعضای هیات علمی دانشگاههای مختلف کشور از جمله دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه تهران، دانشگاه خواجه نصیر، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه اصفهان، دانشگاه شهید باهنر کرمان، دانشگاه بوعلی همدان و دانشگاه گیلان تشکیل شده و فعالیتهای خود را جهت برگزاری هر چه بهتر کنفرانس پی گیری می نماید.

