**فراخوان شرکت در:**

**ششمین همایش بین المللی سالانه موزه علوم و فناوری با عنوان:**

**یادگیری مفاهیم علمی در موزه ها**

مهلت ارسال مقالات تا 30 آبان

ثبت نام در همایش تا 10دی

زمان 14 و 15دی ماه 1395

مکان: سالن اجتماعات موزه ملی ایران

16 آبان ماه کارگاه آموزشی

 موزه علوم و فناوری جمهوری اسلامی ایران (ج.ا.ا.) در راستای اهداف سازمانی خود که پژوهش، ترویج و عمومی سازی علم است، سالانه اقدام به برگزاری همایشی تخصصی در حوزه موزه علوم و فناوری می‌کند.

امسال نیز همایش ششم موزه علوم و فناوری در مقیاس ملی، متفاوت با سال‌های گذشته، با رویکرد بین‌المللی‌سازی همایش با محوریت « یادگیری مفاهیم علمی در موزه‌ها» در تاریخ ۱۴الی ۱۶دی‌ماه برگزار خواهد شد. طبق نظرات اعضای کمیته علمی همایش، اهداف همایش را می‌توان بدین صورت اعلام کرد:

  1- بررسی ظرفیت‌های موزه علوم و فناوری به عنوان تسهیل‌گر ترویج علم و یادگیری مادام العمر؛

  2- بهبود و توسعه‌ کارکرد‌های موزه علوم و فناوری برای یاددهی موثر مفاهیم علمی و دستاوردهای فناوری؛

  3- ایجاد بستری مناسب برای گسترش ارتباط موزه‌ها با مدرسه‌ها، دانشگاه ‌ها و مراکز صنعتی کشور؛

  4- سازماندهی و هدایت زمینه‌های همکاری کارشناسان و متخصصین موزه‌ها و موسسات مروج علم؛

  5- دستیابی به شیوه‌های بازنمایی جذاب و تعاملی مفاهیم علمی و فناوری ( بومی و نوین).

**محورهای ششمین همایش سالانه موزه علوم و فناوری (ج.ا.ا.)**

  ۱- رویکردهای مناسب برای موزه­‌های علوم و فناوری در ترویج علم و یادگیری مادام‌­العمر؛

  ۲- نظریه­‌های ارتباط با علم در موزه؛

  ۳- شاخص­‌های استاندارد برای تهیه محتواهای آموزشی، طراحی بازی­‌های علمی و فعالیت­‌های هنری در موزه­‌های علوم و فناوری؛

  ۴- چگونگی بازنمایی مفاهیم علمی و فناوری (بومی، نوین) در موزه­‌ها؛

  ۵- شیوه­‌های تفسیر سیر تحول محصولات فناوری و شکل­‌گیری نظریه­‌های علمی در موزه علوم و فناوری؛

  ۶- موزه­‌ها فرصتی برای آموزش غیر رسمی و یادگیری در اوقات فراغت؛

  ۷- شیوه­‌های آموزش تاریخ علم و فناوری در موزه‌­ها؛

  ۸- نقش موزه­‌ها در آموزش معلمان و اجرای بهتر برنامه­‌های درسی؛

  ۹- موزه، بستری برای آشنایی با فناوری‌­های نوین و مراکز صنعتی؛

۱۰- روش­‌های نوین مدیریت در موزه های علوم و فناوری؛

۱۱- شایستگی حرفه­‌ای برای کارکنان موزه‌­ها و موسسات مروج علم؛

۱۲- قابلیت‌­های فضای مجازی برای ترویج و آموزش علم در موزه­‌ها.

موزه علوم و فناوری قصد دارد تا با رعایت استانداردهای علمی و اجرایی، همایش  را به سطح بین المللی برساند. امسال نیز مانند سال‌های گذشته، با دعوت و شرکت متخصصین خارجی و داخلی در راستای محورهای همایش، کارگاه‌های تخصصی برگزار خواهد شد.

جهت ثبت نام و کسب اطلاعات بیشتر به وبگاه رسمی همایش به آدرس [conf.isc.gov.ir/stm95/fa](http://conf.isc.gov.ir/stm95/fa/) و یا با شماره تلفن 88914934 تماس حاصل بفرمایید.

**ه همایش**