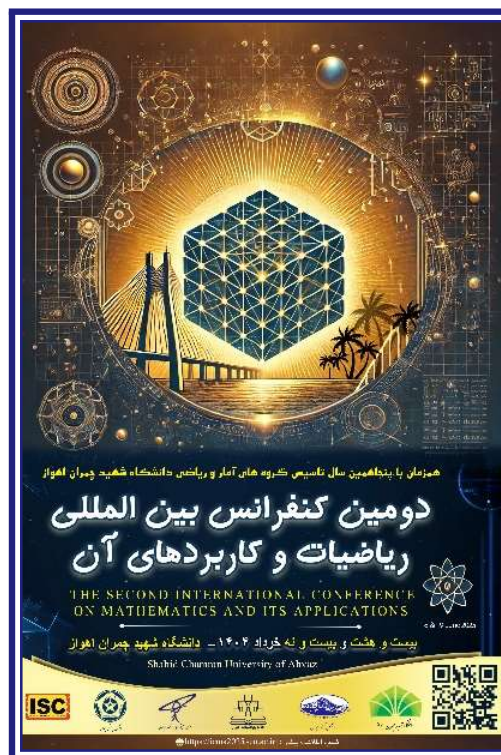


گزارش دومین کنفرانس بین‌المللی ریاضیات و کاربردهای آن

جلال چاچی *



۳. آشنایی با قابلیت‌های جامعه ریاضی برای حل مسائل علمی و صنعتی کشور،
۴. فراهم کردن بستری مناسب برای تبادل افکار استادان، پژوهشگران و دانشجویان دکتری ریاضی،
۵. بررسی اندیشه‌های ریاضیدانان بزرگ تاریخ ایران جهت ایجاد حس احترام و علاقه به کشور در نسل جوان،
۶. تقویت تعامل با جامعه جهانی ریاضیات برای همکاری‌های علمی و بین‌المللی،
۷. بررسی چالش‌های پیش‌روی دانش‌آموختگان ریاضی و چگونگی به‌کارگیری آنان.

برای تحقق این اهداف، سعی شد محورهای همایش متناسب با نیازهای جامعه علمی کشور انتخاب شود تا ضمن پوشش زمینه‌های تحقیقاتی مورد توجه، به دغدغه‌های جامعه در زمینه‌های آموزش ریاضی و آموزش آمار پرداخته شود. همچنین تلاش گردید با نگاهی ویژه به زمینه‌های تحقیقاتی علوم کامپیوتر که اخیراً بسیار مورد توجه واقع شده است، پوشش مناسبی برای ارائه تحقیقات در حوزه‌های هوش مصنوعی و یادگیری ماشین در این کنفرانس فراهم آید.

دبیرخانه کنفرانس پس از تصویب برگزاری آن در دانشگاه شهید چمران اهواز، بلافاصله با تبلیغات در فضای مجازی و معرفی سایت کنفرانس، از نیمه بهمن‌ماه ۱۴۰۳ اقدام به دریافت مقالات نمود. در مهلت اعلام‌شده، ۳۲۰ مقاله در محورهای مختلف از طریق سایت دبیرخانه کنفرانس واصل شد. این مقالات توسط کمیته علمی متشکل از استادان دانشگاه‌های مختلف کشور مورد بازبینی اولیه قرار گرفت و سپس فرآیند داوری برای هر مقاله انجام شد. این فرآیند تا پایان تیرماه ۱۴۰۴ به‌طول انجامید و در نهایت از ۳۲۰ مقاله ارسال‌شده، ۲۷۵ مقاله به صورت سخنرانی و پوستر پذیرفته شد و ۴۵ مقاله از استانداردهای لازم برای ارائه در کنفرانس برخوردار نبودند. در پایان از کمیته برگزارکنندگان، دکتر رحیم چینی‌پرداز (دبیر علمی کنفرانس)، دکتر جلال چاچی (دبیر کنفرانس)، دکتر احمد کاظمی‌فرد (دبیر اجرایی کنفرانس)، دکتر محسن زیوری (معاون پژوهشی دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر) و دکتر غلامعلی پرهام (ریاست دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر) کمال سپاسگزاری را دارم.

* دبیر کنفرانس

کنفرانس بین‌المللی «ریاضیات و کاربردهای آن» هر دو سال یکبار با میزبانی دانشگاه شهید چمران اهواز و با حمایت انجمن ریاضی ایران، انجمن آمار ایران و سایر سازمان‌های حامی برگزار می‌شود. در این رویداد، محققان، ریاضی‌دانان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی داخلی و خارجی، دستاوردهای خود در زمینه‌های مختلف ریاضی را ارائه می‌دهند.

در سال ۱۴۰۴ نیز طبق این روال، دانشگاه شهید چمران اهواز افتخار داشت که این رویداد را در هفتمین سالگرد تأسیس دانشگاه و با سابقه حداقل پنجاه‌ساله گروه‌های آمار و ریاضی دانشکده علوم ریاضی و کامپیوتر، در تاریخ ۲۹ و ۳۰ مردادماه ۱۴۰۴ برگزار کند. از اهداف کنفرانس می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

۱. آشنایی با دستاوردهای علمی و پژوهشی در علوم ریاضی،
۲. بررسی چالش‌های پیش‌روی آموزش و پژوهش ریاضی و یافتن راهکارهای مناسب،