

بسمه تعالی

گزارش پایانی سومین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

سومین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات در روزهای ۱۵ و ۱۶ اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ به همت برخی از اعضای هیات علمی و دانشجویان سختکوش دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر در دانشگاه صنعتی امیرکبیر برگزار شد. دبیر این کنفرانس آقای دکتر سید علی میرحسینی عضو گروه ریاضی کاربردی با جمع آوری پرسنلی از علاقه مندترین افراد به حوزه تحقیق در عملیات مسئولیت هدایت و اجرای کنفرانس را بر عهده داشته اند. در این کنفرانس بیش از ۳۰۰ نفر از اعضای هیات علمی، دانشجویان تحصیلات تکمیلی و فارغ التحصیلان رشته های مرتبط با تحقیق در عملیات و برخی از کاربران بهینه سازی در صنعت ثبت نام کردند. در طول چهار ماه و نیمی که به دریافت مقالات اختصاص یافته بود، نزدیک به ۶۰۰ مقاله به دبیرخانه کنفرانس ارجاع داده شد که از آن میان نزدیک به ۴۵۰ مقاله حائز شرایط اولیه برای ارائه به کمیته داوران گردید که ۱۸۲ مقاله برای ارائه به صورت سخنرانی و ۹۸ مقاله برای ارائه به صورت پوستر پذیرفته شد. از مقالات ارائه شده به کنفرانس ۲۶ مقاله با آمادگی ارائه به زبان انگلیسی ارسال شد که این خود بیانگر پتانسیل برگزاری کنفرانس به صورت بین المللی است. از مقالات پذیرفته شده ۵۱ مقاله با موضوع الگوریتم های ابتکاری، ۱۵ مقاله با موضوع بهینه سازی عدد صحیح و بهینه سازی ترکیبیاتی، ۱۹ مقاله با موضوع بهینه سازی شبکه، ۳۱ مقاله با موضوع برنامه ریزی خطی و غیر خطی، ۱۶ مقاله با موضوع بهینه سازی فازی، ۴۶ مقاله با موضوع تحلیل پوششی داده ها، ۴۶ مقاله با موضوع تصمیم گیری چند معیاره و ۴۰ مقاله روی مدل سازی در تحقیق در عملیات و تعدادی نیز در سایر موضوعات بوده است. پروفسر روس از هلند و پروفسر گنزالس از اسپانیا میهمانان کنفرانس بوده اند که متأسفانه به دلیل برخی ناهماهنگی ها، فقط میهمان اول توانست در کنفرانس شرکت نماید و درباره بهینه سازی مخروطی سخنرانی نمود. در مجموع از دیدگاه هماهنگی و نظم کنفرانس جز سه مقاله، بقیه ارائه مقالات به صورت منظم انجام شد و هیچ یک از جلسات لغو نگردید. در جلسه انجمن ایرانی تحقیق در عملیات نیز اکثر شرکت کنندگان کنفرانس حضور داشتند و در حضور نماینده وزارت علوم با رای خود ۸ نفر از اعضای هیات علمی را که اکثراً جوان بودند، به عنوان هیات مدیره انجمن تعیین نمودند. دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر به عنوان بزرگترین حمایت کننده مالی کنفرانس بود. در حالی که برخی از مراکز و سازمانهای دیگر نیز متقاضی حضور به عنوان پشتیبان کنفرانس بودند که بنا به برخی ملاحظات با حضور آنها موافقت نشد. در خاتمه بر خود لازم می دانیم از زحمات کلیه عزیزانی که در برگزاری این گردهمایی ما را یاری نموده اند صمیمانه تشکر نماییم.

دبیر خانه سومین کنفرانس بین المللی انجمن ایرانی تحقیق در عملیات