

گردهمایی‌های آینده

چهاردهمین کنفرانس سیستم‌های فازی ایران

۲۸ الی ۳۰ مردادماه ۱۳۹۳

دانشگاه صنعتی سهند

چهاردهمین کنفرانس سیستم‌های فازی ایران با همکاری انجمن سیستم‌های فازی ایران در تاریخ ۳۰ - ۲۸ مردادماه ۱۳۹۳ در دانشگاه صنعتی سهند برگزار خواهد شد. لازم به ذکر است، کمیته علمی کنفرانس ابداع‌کننده نظریه فازی در دنیا آقای دکتر لطفی عسگرزاده (Lotfi A. Zadeh) از دانشگاه کالیفرنیا و استادان برجسته و بین‌المللی

- دکتر خوزه لوئیس وردی گای (Jose Luis Verdegay) از دانشگاه گراندای (اسپانیا)
- دکتر بودینگ لیو (Jose Luis Verdegay) از دانشگاه شینگ هوا (چین)
- دکتر آنتونینیا دی نولا (Baoding Liu) از دانشگاه سالرنو (ایتالیا)
- دکتر رضا لنگری (Langari) از دانشگاه تگزاس (امریکا)
- دکتر رینهارد وتل (Reinhard Viertl) از دانشگاه صنعتی وین (اتریش)

به عنوان اعضای کمیته علمی با کنفرانس همکاری خواهند داشت. بدین وسیله از کلیه محققان، دانشگاهیان و صنعتگران جهت شرکت در این کنفرانس و ارائه آخرین دستاوردهای تحقیقی خود در زمینه سیستم‌های فازی دعوت به عمل می‌آورد. برای کسب اطلاعات بیشتر به پایگاه اینترنتی کنفرانس www.icfs14.ir مراجعه نمایید.

بهروز علی‌زاده
دبیر علمی

بیست و چهارمین سمینار جبر ایران

۲۱ و ۲۲ آبان‌ماه ۱۳۹۳

دانشگاه خوارزمی

همکاران گرامی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی شاخه جبر، بیست و چهارمین سمینار جبر ایران در ۲۱ و ۲۲ آبان‌ماه ۹۳ در دانشگاه خوارزمی (تربیت معلم سابق) برگزار می‌شود. محورهای سمینار نظریه گروه‌ها، جبر جابه‌جایی، جبر نا جابه‌جایی، هندسه جبری، جبر جابه‌جایی ترکیبیاتی، نظریه نمایش، جبر لی، جبر رایانه‌ای، و جبر فازی است. با توجه به این که این سمینار با تأکید بر جبر جابه‌جایی برگزار می‌شود، از ریاضی‌دانانی از این شاخه جهت

با وضعیت علمی دانشگاه‌های دیگر با برنامه‌های از پیش تعیین شده شاید اثرات مثبت‌تری نسبت به تنها یک رقابت علمی داشته باشد. صبح روز سوم مسابقات، شرکت‌کنندگان از بازار کرمان دیدن کردند و ظهر آن روز را میهمان دانشگاه شهید باهنر کرمان بودند. بعدازظهر آن روز طبق روال هر سال، جلسه رسیدگی به اعتراضات برگزار شد. از نکات مثبت مسابقات امسال می‌توان به دقت بالای مصححین اشاره کرد، زیرا میزان تغییر نمرات کم بود و اکثر سرپرستان نیز از روند تصحیح و پاسخ مصححین راضی بودند. شرکت‌کنندگان شب‌هنگام ۲۵ اردیبهشت، ضیافت شام را میهمان انجمن ریاضی ایران بودند. روز آخر مسابقات اهدای نشان‌ها و جوایز صورت گرفت که نسبت به سال‌های گذشته تعداد نشان‌های اهدا شده کمتر بود که با توجه به نمرات حداقل در نظر گرفته شده برای نشان‌ها کاملاً معقول بود. در پایان از طرف انجمن ریاضی ایران از کمیته‌های علمی و اجرایی این دوره از مسابقات که زحمات فراوانی را متحمل شدند تشکر و قدردانی شد.

حسین مومنائی کرمانی

سرپرست تیم دانشگاه شهید باهنر کرمان



چند نکته درباره مسابقه امسال

سی و هشتمین مسابقه ریاضی کشور امسال هم به شیوه گذشته و این بار به میزبانی دانشگاه تحصیلات تکمیلی و فناوری پیشرفته ماهان - کرمان در روزهای بیست و سوم تا بیست و ششم اردیبهشت‌ماه برگزار شد. این مسابقه معتبرترین مسابقه ریاضی دانشجویی کشور است و نقشی اساسی در ترویج و تقویت فرهنگ حل مسئله در میان دانشجویان رشته ریاضی داشته و دارد. کارکرد مهم دیگر این مسابقه، کشف و معرفی دانشجویان مستعد در سطح کشور است. از نکاتی که به‌طور خاص در مورد مسابقه امسال قابل توجه است؛ می‌توان به بالا رفتن کف نمرات تقریباً همه تیم‌ها اشاره کرد. به طوری که یک تیم بدون کسب نشان ولی به دلیل بالا بودن کف نمرات به مقام پنجم رسید و برای شرکت در مسابقه جهانی معرفی شد. این موضوع می‌تواند به معنی بالا رفتن توانایی عمومی حل مسئله در میان تعداد بیشتری از دانشجویان تعبیر شود که امری مطلوب و خوشحال‌کننده است. از دیگر نکات مسابقه امسال می‌توان به کسب دو نشان طلا از پنج نشان طلای توزیع شده، توسط دانشجویانی از دانشگاه قم و دانشگاه تهران اشاره کرد. این موضوع هم موجب خوشحالی است و امید است که در آینده هم توسط دانشجویان دانشگاه‌های دیگر - به جز دانشگاه صنعتی شریف که همیشه دارای کیفیت ممتازتری نسبت به دیگر دانشگاه‌ها بوده است - تداوم داشته باشد.

بیژن احمدی کاکاوندی

عضو کمیته علمی مسابقه ریاضی دانشجویی کشور

دانش آموختگان دوره دکتری

نادر معتمدی مطلق



متولد ۱۳۵۷، کارشناسی ریاضی کاربردی ۱۳۸۰ از دانشگاه صنعتی امیرکبیر، کارشناسی ارشد ریاضی کاربردی ۱۳۸۴ از دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی و دکتری بهینه‌سازی عددی ۱۳۹۲ از دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی.

عنوان رساله: «الگوریتم‌هایی برای حل عددی مدل‌های تعویض بهینه تجهیزات سرمایه‌ای».

استادان راهنما: محمود هادیزاده و محمدرضا پیغامی
یک مقاله گزیده:

N.Motamedi and M.Peyghami and M.Hadizadeh, A Mixed integer nonlinear programming model for the optimal repair-replacement in the firm, Mathematical Social Sciences 66(3013), 366-371.

پیام مختاری



متولد ۱۳۶۲، کارشناسی ریاضی محض ۱۳۸۴ از دانشگاه ارومیه، کارشناسی ارشد ریاضی کاربردی ۱۳۸۶ از دانشگاه تربیت مدرس، دکتری آنالیز عددی ۱۳۹۲ از دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی.

عنوان رساله: «بررسی و تحلیل همگرایی برخی روش‌های طیفی کسری در حل عددی معادلات دیفرانسیل».

استاد راهنما: فریده قریشی.
یک مقاله گزیده:

Payam Mokhtary and Farideh Ghoreishi, The L2-convergence of the Legendre spectral Tau matrix formulation for nonlinear fractional integro differential equations, Numerical Algorithms 58(2011), 475-496.

شرکت دعوت به عمل آمد که Shiro Goto, Ngo Viet Trung ، Santiago Zarzuela Armengou دعوت ما را پذیرفته و لذا از جمله‌ی سخنرانان مدعو هستند.

به منظور استفاده بیشتر از حضور اشخاص مذکور، قرار است «یازدهمین سمینار جبر جابه جایی و مطالب مرتبط» نیز در ۱۹ و ۲۰ آبان‌ماه در IPM دو روز قبل و چسبیده به بیستمین سمینار جبر ایران، برگزار شود تا افراد علاقه‌مند بتوانند در هر دو سمینار شرکت کنند. برای آگاهی بیشتر به سایت سمینار ۲۴ <http://24algebra.khu.ac.ir/> مراجعه نمایید.

محمدتقی دیبایی
دبیر کمیته علمی سمینار

بیست و یکمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن

دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان

۵ و ۶ آذرماه ۱۳۹۳

به یاری خداوند متعال دانشگاه آزاد اسلامی واحد همدان در راستای تحقق اهداف بلندمدت پژوهشی خود و توسعه هر چه بیشتر ارتباطات علمی بین پژوهشگران کشور و ایجاد محیط مناسب برای برقراری ارتباطات علمی و تبادل افکار، بیست و یکمین سمینار آنالیز ریاضی و کاربردهای آن را با همکاری انجمن ریاضی ایران در روزهای ۵ و ۶ آذرماه ۱۳۹۳ برگزار می‌نماید. لذا از اعضای هیأت علمی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی کشور، پژوهشگران و دانشجویان تحصیلات تکمیلی جهت شرکت در این سمینار صمیمانه دعوت به عمل می‌آید.

اهداف و زمینه‌های سمینار:

این سمینار به منظور آشنایی هر چه بیشتر پژوهشگران کشور با آخرین دستاوردهای علمی، گسترش و تقویت علمی بین مراکز تحقیقاتی و دانشگاهی در زمینه‌های زیر برگزار می‌شود: آنالیز تابعی، آنالیز مختلط، آنالیز فازی، آنالیز هارمونیک، جبرهای باناخ، نظریه عملگرها، سایر شاخه‌ها و کاربردهای آنالیز.

شروع ثبت‌نام و ارسال مقالات: ۹۳/۵/۱ تا ۹۳/۷/۱۵

اعلام نتایج داوری: ۹۳/۸/۱۵

ثبت‌نام نهایی و واریز هزینه: ۹۳/۸/۲۰

نشانی الکترونیک: smaa21@iauh.ac.ir

نشانی وبسایت: <http://smaa21.iauh.ac.ir>

تلفن: ۰۸۱ - ۳۴۴۹۴۱۵۶

اقبال کیهانی

عضو کمیته برگزاری سمینار