

گردهمایی‌های آینده

فراخوان

چهل و یکمین کنفرانس ریاضی ایران

دانشگاه ارومیه

۲۱ تا ۲۴ شهریورماه ۱۳۸۹

خشنود و سرافرازیم که به اطلاع عموم جامعه ریاضی کشور برسانیم که دانشگاه ارومیه برگزارکننده چهل و یکمین کنفرانس ریاضی در طی روزهای بیست و یکم الی بیست و چهارم شهریورماه سال هزار و سیصد و هشتاد و نه خواهد بود. برگزارکنندگان این همایش، تمامی ریاضی‌دانان، پژوهشگران، اساتید و اعضای هیأت علمی دانشگاه‌ها، دانشجویان تحصیلات تکمیلی و دیگر علاقه‌مندان ریاضیات را به شرکت فعال و حضور مؤثر در این همایش بزرگ ملی فرا می‌خوانند. امید است که برگزاری این کنفرانس حرکتی به سوی پیشرفت و اشاعه گسترده‌تر دانش ریاضی در سطح کشور گردد.

کمیته برگزارکننده

مهندس وحید جلال‌زاده (استاندار محترم آذربایجان غربی)، دکتر حسن صدقی (رئیس دانشگاه ارومیه)، دکتر سعید استادباشی (دبیر کنفرانس)، دکتر هوشنگ بهروش (دبیر علمی و نماینده انجمن ریاضی)، دکتر علیرضا طالبی (معاونت پژوهشی دانشگاه ارومیه)، دکتر صمد زارع (معاونت آموزشی دانشگاه ارومیه)، دکتر محبوب طالعی (معاونت دانشجویی)، دکتر ناصر صمدی (معاونت اداری و مالی)، دکتر حسین رضایی (رئیس پارک علم و فناوری استان آذربایجان غربی)، دکتر خیراله هوشیار قهرمانلو (رئیس دانشکده علوم)، دکتر ایرج میرزائی (رئیس دانشگاه صنعتی ارومیه)، دکتر حبیب مولائی (معاونت آموزشی دانشگاه غیرانتفاعی علم و فن)، مهندس محسن مددی (معاون پژوهشی استاندار)، مهندس بهمن اسمعیل‌زاده (مدیرعامل شرکت مخابرات آذربایجان غربی)، مهندس نقی کریمی (مدیرعامل آب منطقه‌ای آذربایجان غربی)، مهندس احمد محمودزاده (رئیس سازمان آموزش پرورش آذربایجان غربی).

کمیته اجرایی

خیراله هوشیار قهرمانلو، هوشنگ بهروش، محمدعلی اسدی، قدرت‌الله آزادی، رسول آقالاری، حبیب اذانچیلر، علی

گزارشی از اولین همایش ریاضیات مالی

اولین همایش "ریاضیات و علوم انسانی با محوریت ریاضیات مالی، مهندسی مالی و اقتصاد مالی" روزهای نهم و دهم دی ماه سال جاری (۱۳۸۸) با شرکت دانشجویان و سایر علاقه‌مندان این مباحث در دانشکده اقتصاد دانشگاه علامه طباطبائی طبق برنامه با نظم و ترتیب بی‌نظیری برگزار شد.

در این همایش تعدادی از سخنرانان به دعوت کمیته علمی و تعدادی دیگر طبق فراخوان همایش به رایۀ سخنرانی مبادرت نمودند.

لازم به تذکر است که مسئولین همایش چند روز قبل از برگزاری همایش، به منظور ارتقای آگاهی دانشجویان، با کسب موافقت سازمان بورس تهران بازدید آموزشی دو ساعته از این بورس واقع در خیابان حافظ تهران به عمل آوردند. دانشجویان در این بازدید با محیط بورس و چگونگی انجام عملیات مالی در بورس آشنا شدند. در این همایش کارگاهی آموزشی در خصوص بازارهای مالی اجرا شد.

به طوری که انتظار می‌رفت در این همایش فعالیت دانشجویان اولین دوره رشته کارشناسی ارشد "ریاضیات مالی دانشگاه علامه طباطبائی" بسیار چشمگیر بود.

شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران موافقت نموده است که مقالات ارایه شده در این همایش پس از داوری در یک شماره مخصوص مجله "فرهنگ و اندیشه ریاضی" چاپ شود.

عناوین برخی از سخنرانی‌های ارائه شده به شرح زیر می‌باشند:

دکتر مسعود درخشان با عنوان «کارایی روش‌های ریاضی در نظریه‌پردازی اقتصادی»، دکتر قالیباف اصل با عنوان «برنامه و عملکرد بورس اوراق بهادار تهران»، دکتر حسین عبده‌تبریزی با عنوان «مشکل اصلی اقتصاد ایران: ارز زیر قیمت»، دکتر کسری علیشاهی با عنوان «مروری بر انتگرال تصادفی»، دکتر شیوا زمانی با عنوان «ریاضیات مالی و ریسک اعتباری»، دکتر مهدی تقوی با عنوان «اثر متغیرهای مالی بر سرمایه‌گذاری در اقتصاد ایران»، دکتر نوربخش با عنوان «مدیریت ریسک و کاربردهای آن در سیستم بانکی»، دکتر علی رحمانی با عنوان «کاربرد ریاضیات در بازار سرمایه»، آرش فهیم با عنوان «سه مسأله اساسی در ریاضیات مالی».

محمد جلوداری مقانی

دانشگاه علامه طباطبائی

زمینه‌های تخصصی

آمار و احتمال، آنالیز ریاضی، آنالیز عددی، هندسه و توپولوژی، معادلات دیفرانسیل و سیستم‌های دینامیکی، جبر، ترکیبات و نظریه گراف، علوم نظری کامپیوتر و منطق ریاضی، نظریه کنترل و بهینه‌سازی، سایر تخصص‌ها.

فراخوان مقاله

علاقه‌مندان به ارائه مقاله می‌توانند چکیده مبسوط مقاله را براساس قالب‌بندی ویژه (موجود در منزلگاه) با نرم‌افزار $\text{\LaTeX}$ و یا فارسی‌نیک تنظیم نمایند. قابل توجه است که تنها راه ارسال چکیده مبسوط مقالات از طریق منزلگاه کنفرانس است.

زمان‌بندی‌های مهم

آخرین مهلت ثبت نام ۸۹/۴/۱۰
آخرین مهلت ارسال چکیده مبسوط ۸۹/۳/۲

هزینه‌های ثبت نام

اعضای انجمن ریاضی ایران در سال ۱۳۸۹ ۹۰۰/۰۰۰ ریال
دانشجویان تحصیلات تکمیلی عضو انجمن ریاضی (با ارائه گواهی اشتغال به تحصیل) ۷۰۰/۰۰۰ ریال
سایرین ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال
غذای کامل ۶۵۰/۰۰۰ ریال
ناهار ۴۰۰/۰۰۰ ریال
اقامت در خوابگاه‌های دانشگاه ۳۵۰/۰۰۰ ریال
دانشجویان افرادی که تمایل به اسکان در هتل‌های شهر ارومیه دارند می‌توانند از اطلاعاتی که در منزلگاه کنفرانس موجود است استفاده نموده و حداقل دو ماه قبل از برگزاری کنفرانس نسبت به رزرو آن اقدام نمایند.

خواهشمند است جهت ثبت نام، جمع کل هزینه‌ها به حساب ۰۱۰۵۱۵۴۰۹۹۹۰۰۹ نزد بانک ملی شعبه نازلو کد ۵۱۳۲ به نام چهل و یکمین کنفرانس ریاضی واریز و کپی آن با نمایر به آدرس دبیرخانه کنفرانس ارسال شود و اصل رسید در زمان کنفرانس به همراه شرکت‌کننده محترم باشد.
نشانی پستی: ارومیه - کیلومتر ۱۱، جاده سرو، دانشگاه ارومیه، دانشکده علوم، گروه ریاضی. صندوق پستی ۵۷۱۵۳-۱۶۵
تلفن: ۰۴۴۱-۲۷۷۶۷۰۷
نمابر: ۰۴۴۱-۲۷۷۶۷۰۷

سربازجانفدا، سعید شمس، علی عبادیان، سعید استادباشی، محسن قاسمی، غلامحسین غلامی، بهمن رضایی، محمدعلی ابوالفتحی، جواد شکری، حبیب مولائی، احمدرضا حقیقی، مهرداد حیدروند.

کمیته علمی

دکتر محمد جلوداری ممقانی (هندسه و گروه)، دکتر سیدعبداللله محمودیان (گراف و ترکیبات)، دکتر کریم ایواز (ریاضیات کاربردی)، دکتر محمد صال مصلحیان (آنالیز)، دکتر خیراله هوشیارقهرمانلو (آمار کاربردی)، دکتر هوشنگ بهروش (گروه‌های متناهی)، دکتر محمدعلی اسدی (توپولوژی جبری و دیفرانسیل)، دکتر قدرت الله آزادی (متروید)، دکتر رسول آقاولاری (آنالیز مختلط)، دکتر حبیب اذانچیلر (نظریه متروید و نظریه گراف)، دکتر علی سربازجانفدا (توپولوژی جبری - خم‌های بیضوی)، دکتر سعید شمس (آنالیز مختلط)، دکتر علی عبادیان (آنالیز تابعی مختلط - هارمونیک)، دکتر سعید استادباشی (آنالیز تابعی)، دکتر رضا سزیده (جبر جابجایی)، دکتر محسن قاسمی (نظریه جبری گراف - جبر ترکیباتی)، دکتر غلامحسین غلامی (آمار بیزی و روش‌های شبیه‌سازی مونت کارلو)، دکتر بهمن رضایی (هندسه)، دکتر سعید سهرابی (آنالیز عددی).

اهداف کنفرانس

تقویت ارتباطات علمی جامعه بزرگ ریاضی کشور، معرفی دستاوردهای جدید ریاضی، گسترش ارتباطات بین‌المللی علمی در زمینه ریاضی به ویژه با کشورهای همسایه و منطقه، ترویج و عمومی کردن ریاضیات.

برنامه های کنفرانس

- ۱- افتتاحیه و اختتامیه
- ۲- سخنرانی های مدعوین (۵۰ دقیقه‌ای)
- ۳- سخنرانی های تخصصی (۲۵ دقیقه‌ای)
- ۴- ارائه مقاله به صورت پوستر
- ۵- میزگردهای ریاضی
- ۶- مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران
- ۷- برنامه‌های جانبی: گردش و بازدید از آثار دیدنی
- ۸- برنامه‌های ویژه معلمان استان

فارغ التحصیلان دوره دکتری

http://aimc41.urmia.ac.ir
aimc41@urmia.ac.ir

نشانی وب سایت:
نشانی الکترونیک:

جواد مقدری



متولد ۱۳۵۸، کارشناسی ریاضی محض ۱۳۸۰ از دانشگاه شهید باهنر کرمان، کارشناسی ارشد از دانشگاه شهید باهنر کرمان، دکتری ۱۳۸۸ از دانشگاه شهید باهنر کرمان.

استاد راهنما: رضا نکویی.

عنوان رساله: «Valuation and Pseudo-Valuation Modules».
خلاصه رساله: حلقه‌های ارزیاب، ارزیاب گسسته و دامنه‌های ددکینند سال‌هاست که مورد مطالعه قرار گرفته‌اند. خواص و روابط بین آن‌ها در کتاب‌های جبرجالبجایی زیادی آورده شده است. بحث مدول‌های ددکینند اولین بار در سال ۱۹۹۶ توسط A.G.Naoum و F.H.Al-Alwan معرفی شدند. آن‌ها مفهوم دامنه‌های ددکینند را به نظریه مدول‌ها تعمیم دادند. بعد از آن در سال ۲۰۰۴، M.Alkan و Y.Tiras، B.Sarac، ۲۰۰۵ و M.Alkan سایر مفاهیم مثل به‌طور صحیح بسته بودن را به نظریه مدول‌ها تعمیم دادند و ویژگی‌های دیگر مدول‌های ددکینند را مشخص کردند و به برخی خواص برای مدول‌های ددکینند، بهمانند خواص آن‌ها در حلقه‌ها دست یافتند. در این رساله با معرفی و تعمیم برخی مفاهیم دیگر از نظریه حلقه‌ها به نظریه مدول‌ها مثل مدول‌های ارزیاب و ارزیاب گسسته سعی شده است تا مفاهیم مشابهی برای مدول‌های ددکینند مانند بحث نظریه حلقه‌ها به دست آید. ایده آل‌های قویاً اول و دامنه‌های شبه ارزیاب توسط John.R.Hedstrom و Evan.G.Houston در سال ۱۹۷۸ معرفی شدند و بعد از آن ریاضی دانان زیادی در این زمینه کار کردند و نتایج فراوانی به دست آوردند. هم‌چنین در این رساله با معرفی و تعمیم زیر مدول‌های قویاً اول و مدول‌های شبه ارزیاب برخی نتایج جالب برای آن‌ها به دست آورده شده است. سرانجام شرط لازم و کافی برای برقراری این خاصیت معروف که رادیکال اشتراک دو زیر مدول با اشتراک رادیکال آن‌ها برابر باشد را برای مدول‌های آزاد از مرتبه دو، روی

توجه: ثبت نام و ارسال مقاله تنها از طریق منزلگاه کنفرانس امکانپذیر است.

هوشنگ بهروش
دبیر علمی کنفرانس

دومین کنفرانس ملی کاربرد فناوری اطلاعات و ریاضیات در علوم سیاسی و روابط بین‌الملل

وزارت امور خارجه

۲۹ اردیبهشت ۱۳۸۹

وزارت امور خارجه جهت استفاده بهینه و هر چه بهتر از فناوری‌های جدید در پیشبرد اهداف سیاست خارجی کشور و ترغیب پژوهشگران برای مشارکت در این عرصه، اقدام به برگزاری کنفرانس ملی کاربرد فناوری اطلاعات و ریاضیات در علوم سیاسی و روابط بین‌الملل نموده است. که در اواخر اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ برگزار می‌شود.

دبیرخانه: تهران - خیابان شهید باهنر، کوچه مینا، شماره ۱، دانشکده روابط بین‌الملل وزارت امور خارجه.

تلفن: ۲۲۱ - ۲۲۸۰۲۵۵۰ - داخلی

www.mfaitgroup.ir

نشانی وب سایت:

amitpir2010@mfaitgroup.ir

نشانی الکترونیک:

سعید سیدآقا بنی‌هاشمی

مدیر کل فناوری و اطلاعات و نماینده ویژه وزیر در طرح تکفا

سومین همایش سراسری ریاضی دانشگاه پیام‌نور

دانشگاه پیام‌نور مرکز مشهد

اردیبهشت ۱۳۸۹

به منظور ارتقای دانش تخصصی اعضای هیأت علمی و تشویق و ترغیب محققین به تولید و پژوهش بیشتر در رشته مورد علاقه‌شان، گروه ریاضی دانشگاه پیام‌نور سومین همایش سراسری ریاضی آن دانشگاه را در شهر مقدس مشهد برگزار می‌نماید.

محمدحسن بیژن زاده

مدیر گروه علمی ریاضی دانشگاه پیام‌نور