

## گردهمایی‌های آینده

### دهمین کنفرانس آموزش ریاضی ایران

بزد، ۲۲ تا ۲۵ مرداد ۸۷

معاونت برنامه‌ریزی و توسعه مدیریت وزارت آموزش و پرورش و سازمان آموزش و پرورش استان بزد، دهمین کنفرانس آموزش ریاضی ایران را با هدف ارتقای کیفیت آموزش ریاضی در سطوح مختلف تحصیلی در ایران، حول محورهای زیر برگزار می‌نمایند. برگزارکنندگان از معلمان، استادی دانشگاه، آموزشگران، محققان، دستادرکاران و سایر علاوه‌مندان آموزش ریاضی انتظار دارند تا ضمن حضور فعال در این کنفرانس، با ارائه مقاله، شرکت در نمایشگاه و سایر برنامه‌های علمی کنفرانس، در ارتقای آموزش ریاضی کشور مشارکت نمایند.

### محورهای اصلی کنفرانس

برنامه درس ریاضی، شیوه‌های یاددهی - یادگیری و ارزشیابی ریاضیات، نظریه‌های یادگیری در آموزش ریاضی، ارتقای دانش حرفه‌ای معلمان ریاضی.

### برگزارکنندگان

دفتر آموزش و ارتقای مهارت‌های حرفه‌ای و تربیت معلم وزارت آموزش و پرورش، سازمان آموزش و پرورش استان بزد، انجمن علمی آموزشی معلمان ریاضی استان بزد.

### کمیته علمی

غلامرضا آیت‌اللهی، صفا احراری، محمدرضا احمدی‌زنده، محمدرضا انتظاری (دبیر کمیته)، اسماعیل بابلیان، حمزه ترابی، محمود تلگینی، فروزان خردپژوه، حجت‌الله ذاکرزااده، علی‌رجالی، رمضان زارع، ابوالفضل شاهسون، وحید عالمیان، علی محمد عزیزی، سهیلا غلام‌آزاد، زهرا گویا، فرید (محمد) مالک، محمدمجود منتظری، محمدمباقر منزوی، سیدحسین میری، سیدمنصور واعظپور، احمد هدایت‌پناه.

### برنامه‌های کنفرانس

سخنرانی‌های عمومی و تخصصی، کارگاه، میرگرد، نمایشگاه و ارائه دستاوردهای آموزش ریاضی و برنامه‌های جانبی.

## گزارش گردهمایی‌های برگزار شده

### مدرسه و کنفرانس جبر جابجایی بمبهی

مدرسه جبر جابجایی از سری مدارس مرکز بین‌المللی ریاضیات مسحوض و کاربردی (سیمپا) CIMPA در روزهای ۱۲ تا ۱۶ دی و به دنبال آن کنفرانس بین‌المللی جبر جابجایی از ۱۸ تا ۲۱ دی سال جاری در دانشگاه صنعتی هند (IIT) در بمبهی برگزار شد. در این مدرسه و کنفرانس نزدیک به ۶۰ نفر شرکت کرده بودند و تعداد شرکت کنندگان ایرانی با ۱۰ نفر پس از هندی‌ها بیشترین تعداد از یک کشور بود. ایرانیان عبارت بودند از خانم‌ها: مریم جهانگیری، لیلا شریفان و منیره صدقی و آقایان: محمد تقی دیباچی، کامران دیوانی‌آذر، رشید زارع نهنده، حسین سبزرو، رضا سریزده، رضا نقی‌پور و سیامک یاسمه‌ی. بیشتر شرکت کنندگان ایرانی از طرف سیمپا برای شرکت در این برنامه حمایت مالی شده بودند و بقیه نیز هزینه‌اندکی را متحمل شدند. از بین این افراد آقایان محمد تقی دیباچی، کامران دیوانی‌آذر، رشید زارع و حسین سبزرو سخنرانی ۲۰ دقیقه‌ای و سیامک یاسمه‌ی سخنرانی ۴۰ دقیقه‌ای داشتند.

در بخش اول برنامه، چهار نفر به شرح زیر هر کدام در ۵ جلسه درس‌های پیشرفته‌ای ارائه کردند.

- S. Iyengar, Using triangulated categories in commutative algebra,
- R. M. Miro-Roig, Determinantal ideals,
- S. Goto, Cohen-Macaulayness in the associated graded rings of certain  $m$ -primary ideals in a Noetherian local ring,
- N.V. Trung, Vertex cover algebras.

جامعه جبر جابجایی ایران یکی از مطرح‌ترین جوامع جبر جابجایی در منطقه است که حضور قوی و وجود تعداد ۵ سخنران از ایران در بین ۲۵ سخنرانی کل کنفرانس با توجه به این که همه سخنران‌ها مدعو بودند می‌تواند گواهی براین مدعای باشد.

مدارسی که با مشارکت سیمپا در نقاط مختلف جهان برگزار می‌شود فرصت خوبی برای ریاضی دانان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی کشور است که با حمایت مالی سیمپا و یا صرف هزینه‌ای ناچیز در آن‌ها شرکت کرده و از مطالب پیشرفته و به روز ارائه شده بهره گیرند و هم‌چنین زمینه را برای همکاری‌های علمی با ریاضی دانان سایر کشورها به ویژه در منطقه فراهم آورند. برای اطلاع از برنامه‌های آینده سیمپا می‌توان به نشانی <http://www.cimpa-icpam.org> مراجعه کرد.

رشید زارع نهنده

مرکز تحصیلات تکمیلی در علوم پایه زنجان