

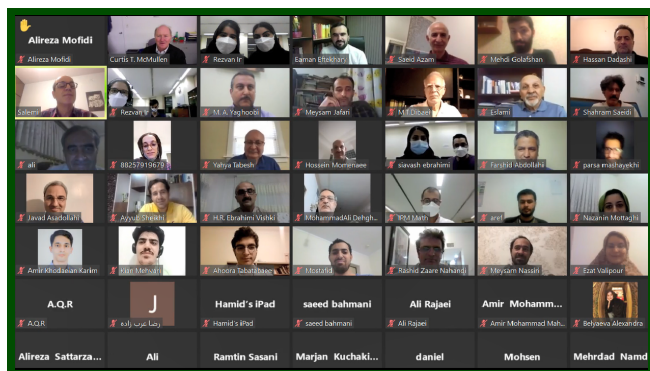


گزارش «پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران»

محمدعلی یعقوبی* (دبیر کنفرانس)

2. Esfandiar Eslami, Shahid Bahonar University of Kerman: Logic and its Necessity;
3. Dusa McDuff, Columbia University: New Developments in the Symplectic Embedding Problem;
4. Curtis T. McMullen, Harvard University, USA: Billiards and Moduli Spaces.

در بین سخنرانان، پروفیسور مکمولن^۱، رئیس بخش ریاضی دانشگاه هاروارد، برنده مدال فیلدز و استاد راهنمای زنده یاد مریم میرزاخانی برای اولین بار در ایران و در کنفرانس‌های ریاضی ایران سخنرانی کردند و در سخنرانی خود یاد و خاطره دکتر میرزاخانی را گرامی داشتند. سخنرانی ایشان با استقبال فراوان علاقه‌مندان روبرو شد.



به‌علاوه یازده سخنران مدعو مطرح خارجی و داخلی در گرایش‌های مختلف ریاضی به شرح زیر سخنرانی‌های یک ساعته ارائه کردند:

1. Rama Cont, University of Oxford: Stochastic Calculus Without Probability: An Analytical Viewpoint;
2. Hamid Reza Ebrahimi Vishki, Ferdowsi University of Mashhad: Pure and Applied Mathematics: Confrontation or Interaction?!



پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران در روزهای ۸ الی ۱۱ شهریور ۱۴۰۰ در دانشکده ریاضی و کامپیوتر دانشگاه شهید باهنر کرمان، به دلیل همه‌گیری بیماری کوید ۱۹، به صورت مجازی برگزار گردید. با توجه به تجربه‌های حاصل از برگزاری کنفرانس‌های سیزدهم، بیست و ششم و سی و نهم در دانشگاه شهید باهنر کرمان سعی شد این کنفرانس به شیوه مطلوبی برای مخاطبان گسترده آن ارائه گردد. به همین منظور، کمیته علمی کنفرانس تحت نظر دبیر محترم علمی کنفرانس، آقای دکتر عباس سالمی، متشکل از ۴۸ نفر از ۳۷ دانشگاه مطرح داخلی و خارجی و با گرایش‌های مختلف انتخاب شدند. این کمیته جلسه‌های بسیاری برای تعیین اموری از جمله انتخاب سخنرانان عمومی و مدعو داخلی و خارجی، محورهای کنفرانس و مسئولین آن‌ها، موضوعات میزگردها، عناوین کارگاه‌های تخصصی و غیره برگزار نمودند. در این کنفرانس چهار سخنران برجسته خارجی و داخلی به شرح ذیل سخنرانی‌های عمومی یک و نیم ساعته ارائه نمودند.

سخنرانان عمومی:

1. David Eisenbud, University of California: Linearity in the Resolution of Monomial Ideals;

¹McMullen

مدت دو ساعت برگزار شدند که جمع‌بندی نظرات و پیشنهادات ارزنده ارائه‌شده آنان به انجمن ریاضی ایران ارسال گردید.^۲

میزگردها:

۱. میزگرد «تأثیر همه‌گیری کوید ۱۹ بر آینده رشته ریاضی در دانشگاه»؛ اعضای میزگرد: دکتر زهرا گویا (هماهنگ‌کننده)، دکتر محمد جلوداری ممقانی، دکتر فرشید عبدالمولی و دکتر حسین مومنائی؛

۲. میزگرد «چالش‌های پیش رو در توسعه رشته‌های علوم ریاضی در ایران»؛ اعضای میزگرد: دکتر امیر دانشگر (هماهنگ‌کننده)، دکتر حبیب شریف، دکتر احمد عرفانیان، دکتر میثم نصیری و دکتر ملیحه یوسف‌زاده؛

همچنین دو کارگاه «علوم داده و کاربردهای آن» و «آموزش ریاضی» به موازات کنفرانس به ترتیب در روزهای هفتم و دوازدهم شهریور ۱۴۰۰ با بهره‌گیری از استادان مجرب داخلی و خارجی برگزار شد که مورد استقبال گسترده شرکت‌کنندگان قرار گرفتند. گردهمایی سالانه کمیته بانوان انجمن ریاضی ایران نیز در روز سوم کنفرانس توسط همکاران محترم انجمن بانوان برگزار گردید که در آن آقای دکتر امیدعلی کرم‌زاده و پروفسور ویکتوریا گولد^۳ به ایراد سخنرانی پرداختند.



برای ایجاد فضای مناسب جهت ارائه مجازی و مطلوب سخنرانی‌ها و سایر برنامه‌های کنفرانس از دو نرم‌افزار زوم^۴ و آدوبی کانکت^۵ به‌طور هم‌زمان و موازی استفاده شد تا هم سخنرانان خارجی و هم شرکت‌کنندگان داخلی به راحتی بتوانند تبادل نظر کنند. ذکر این نکته لازم است که امکان استفاده از نرم‌افزار زوم توسط پژوهشگاه دانش‌های بنیادی فراهم شد، که در اینجا از زحمات و تلاش‌های بی‌دریغ مسئولان پژوهشگاه قدردانی می‌کنیم.

3. Behnam Hashemi, Shiraz University of Technology: Least-squares Spectral Methods for Solving Operator Eigenvalue Problems;
4. Milan Hladik, Charles University: Absolute Value Programming;
5. Ramin Javadi, Isfahan University of Technology: Expanding Properties of Graphs and its Applications in Ramsey Theory;
6. Boris S. Mordukhovich, Wayne State University: Variational Analysis: What Is This About?;
7. Witold Pedrycz, University of Alberta: Interpretability and Explainability in Data Analytics: From Data to Information Granules;
8. Cheryl E. Praeger, University of Western Australia: Codes and Designs in Johnson Graphs;
9. Mohammad Safdari, Sharif University of Technology: Local and Nonlocal Equations with Gradient Constraints;
10. Laure Saint-Raymond, University of Lyon: Dynamics of Perfect Gases: A Statistical Approach;
11. Siamak Yassemi, University of Tehran: Cohen–Macaulayness in a Fixed Codimension;

تعداد ۵۴۸ مقاله به این کنفرانس ارسال شد که از این تعداد، ۲۴۸ مقاله به صورت ارائه شفاهی و ۹۴ مقاله به صورت ارائه پوستر پذیرفته شدند. برای نمایه‌سازی مقالات علاوه بر نمایه پایگاه استنادی جهان اسلام (ISC)، هماهنگی و قرارداد لازم با انجمن معتبر بین‌المللی IEEE صورت گرفت. با توجه به اینکه انجمن IEEE معتبرترین است که بیشتر در حوزه‌های فنی و مهندسی فعال است امیدواریم با تداوم نمایه‌سازی مقالات کنفرانس‌های ریاضی در این انجمن شاهد ارتباط و تعامل بیشتر استادان و دانشجویان رشته‌های فنی و مهندسی با کنفرانس‌های ریاضی در آینده نزدیک باشیم. در نتیجه مجموعه مقالات منتخب کنفرانس در سه بخش فارسی، انگلیسی و مجموعه مقالات IEEE منتشر شدند.

دو میزگرد به شرح ذیل در روزهای دوم و چهارم کنفرانس به

^۲ گزارش این دو میزگرد در همین شماره منتشر شده است. ^۳Victoria Gould ^۴Zoom ^۵Adobe Connect

بین‌المللی به‌معنای واقعی باشیم. تمام اطلاعات پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران از جمله مجموعه مقالات فارسی و انگلیسی و فیلم ضبط‌شده تمام سخنرانی‌های عمومی و مدعو در تارنمای کنفرانس با آدرس <https://aimc52.uk.ac.ir> در دسترس علاقه‌مندان است.



کمیته اجرایی کنفرانس مرکب از ۴۲ نفر از اعضاء هیئت علمی و ۳۱ نفر از دانشجویان، به‌همراه دبیر محترم اجرایی، آقای دکتر ارشام برومندسعید، در کمیته‌های اجرایی مختلف بسیار زحمت کشیدند که از همه آن‌ها بسیار سپاسگزاریم. همچنین از مرکز پژوهشی ریاضی ماهانی به ریاست آقای دکتر عباس سالمی برای همکاری در برگزاری کنفرانس و حمایت‌های بی‌دریغ مادی و معنوی، کمال تشکر و قدردانی به‌عمل می‌آید. به‌علاوه، از تمام بخش‌های دانشگاه شهید باهنر کرمان، به‌ویژه حوزه ریاست دانشگاه، روابط عمومی، حوزه معاونت پژوهشی و فناوری، حوزه انفورماتیک، گروه آموزش‌های آزاد و مجازی، دفتر فنی، نقلیه و حوزه معاونت اداری، مالی و منابع دانشگاه که در برگزاری این کنفرانس همکاری صمیمانه‌ای با مسئولین کمیته‌های مختلف داشتند، کمال سپاسگزاری و قدردانی به‌عمل می‌آید. کمیته برگزاری پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران امیدوار است توانسته باشد در بستر فضای مجازی با دعوت از استادان مطرح داخلی و بین‌المللی، حضور گرم شرکت‌کنندگان محترم و مباحث طرح‌شده در قالب سخنرانی‌ها، کارگاه‌ها و میزگردها رضایت‌خاطر علاقه‌مندان جامعه ریاضی ایران را فراهم نموده باشد. به امید برگزاری کنفرانس‌های بعدی انجمن ریاضی ایران در دانشگاه شهید باهنر کرمان.

*دانشگاه شهید باهنر کرمان

مراسم افتتاحیه و اختتامیه طبق روال مرسوم برگزار گردیدند. در مراسم افتتاحیه ابتدا رئیس محترم انجمن ریاضی ایران دکتر سیدمنصور واعظپور گزارشی از فعالیت‌های انجمن ارائه نمودند. سپس مقام عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دکتر محمدعلی زلفی‌گل، به‌عنوان اولین سخنرانی خود در این مقام، سخنان امیدبخشی در خصوص ریاضیات و رشته‌های علوم پایه ایراد نمودند. سپس دکتر ایمان افتخاری رئیس محترم صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور به تشریح فعالیت‌های این صندوق و نحوه حمایت از پژوهشگران پرداختند. در ادامه آقای دکتر محمد صالح‌مصلحیان، رئیس محترم انجمن ریاضی ایران برای دوره مهر ۱۴۰۰ تا شهریور ۱۴۰۳، برنامه‌های آینده انجمن ریاضی را اعلام کردند. در ادامه مراسم، استاد گران‌قدر دکتر مهدی بهزاد به‌مناسبت پنجاهمین سال تأسیس انجمن ریاضی ایران سخنان ارزنده‌ای ایراد کردند. در پایان جوایز انجمن ریاضی ایران به شرح ذیل به برگزیدگان اهدا شدند:

۱. جایزه عباس ریاضی کرمانی: دکتر اشکان نیک‌سرشت از دانشگاه شیراز؛
۲. جایزه شفیعیهها: دکتر روح‌الله جهانی‌پور از دانشگاه کاشان؛
۳. جایزه تقی فاطمی: آقای عبدالحمید مومنائی، دبیر آموزش و پرورش از کرمان.

در این کنفرانس با حمایت یکی از حامیان کنفرانس (بانک تجارت) هزینه شرکت در کنفرانس و کارگاه‌های تعداد قابل توجهی از دانشجویان تحصیلات تکمیلی و دانش‌آموختگان دو سال منتهی به ۱۴۰۰ به‌طور کامل پرداخت شد. امید است این کار پسندیده برای تشویق و ترغیب دانشجویان تحصیلات تکمیلی مورد توجه قرار گیرد و در آینده در کنفرانس‌های بعدی نیز ادامه یابد. همچنین از شرکت ملی صنایع مس ایران، دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان، مجتمع آموزش عالی بم و سایر حامیان گرامی که از این کنفرانس به صورت مادی و معنوی حمایت کردند، کمال تشکر و قدردانی به‌عمل می‌آید.

به‌علاوه، با توجه به امکان اطلاع‌رسانی از طریق سیستم‌های مجازی در این کنفرانس تعدادی از استادان و دانشجویان خارجی از سایر کشورها از جمله هند، عراق، الجزایر به‌عنوان شرکت‌کننده و سخنران حضور داشتند. امید است این ظرفیت در کنفرانس‌های آتی افزایش یابد و شاهد برگزاری کنفرانس ریاضی ایران در سطح

سخنرانی رئیس وقت انجمن ریاضی ایران در افتتاحیه پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران

مورخ ۱۴۰۰/۶/۸

رئیس کمیسیون آموزش مجلس، اعضای کمیسیون آموزش مجلس، معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری، مسئولین شورای انقلاب فرهنگی، قائم مقام وزیر آموزش و پرورش، صندوق حمایت از پژوهشگران، رئیس دانشگاه فرهنگیان و دیگر مسئولین داشته باشیم و علاوه بر این، جلسات مشترک با رؤسای انجمن‌های علمی علوم پایه شامل انجمن فیزیک، شیمی، زیست‌شناسی، زمین‌شناسی و آمار داشته باشیم و در کمیته‌های مختلف تشکیل شده در وزارتخانه پیرامون دلایل افت علوم پایه فعلاً شرکت داشته باشیم.

خوشبختانه، اثرات خوبی از این نشست‌ها حاصل شد که می‌توان به اصلاح کنکور کارشناسی که منتج از طرح مشترک ارائه شده توسط انجمن ریاضی ایران، شاخه ریاضیات فرهنگستان علوم و آقای دکتر رجالی بود، تصویب طرح «تدوین استانداردهای ریاضی مدرسه‌ای» در صندوق حمایت از پژوهشگران، چالش دانشگاه فرهنگیان که نهایتاً منجر به نامه وزیر محترم علوم به مقامات عالی نظام گردید و اثر آن در مصوبات شورای عالی انقلاب فرهنگی هویدا شد، و همچنین طرح تأسیس خانه علم در تهران با همکاری انجمن‌های علمی علوم پایه، اشاره کرد.

نکته دومی که می‌خواهم اشاره کنم چالش‌های پیش روی جامعه ریاضی ایران است.

اولین چالش: عدم استقبال از رشته ریاضی چه در دوره دبیرستان، چه در دوره دانشگاه و عدم استقبال دانش‌آموزان به خصوص دانش‌آموزان مستعد در دوره دبیرستان از رشته ریاضی است. از نظر بنده ضررهایی همچون موارد زیر را متوجه علم و جامعه خواهد کرد:

۱. رشته‌های دانشگاهی به خصوص رشته‌های مهندسی، علوم پایه، اقتصاد، مدیریت و دیگر رشته‌های مرتبط که از دیپلم‌های مستعد ریاضی دانشجوی پذیرش می‌کردند شدیداً دچار افت می‌شوند و در آینده کشور با کمبود متخصصین مستعد روبرو خواهد شد.

۲. هدف اصلی در رشته‌های علوم پایه به‌ویژه ریاضی گسترش مرزهای دانش است و نیاز به ورود نخبگان به این رشته‌ها دارد که با این روند این مورد نیز دچار اشکال می‌شود.

عرض سلام و ادب و احترام دارم خدمت پیشکسوتان، استادان، دانشجویان محترم ریاضی کشور و تمام شرکت‌کنندگان در جلسه افتتاحیه پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی.

عرض تشکر و سپاس دارم از مسئولین محترم دانشگاه شهید باهنر کرمان، ریاست محترم دانشگاه، معاون محترم دانشگاه، دبیر کنفرانس جناب آقای دکتر محمدعلی یعقوبی، دبیر کمیته علمی جناب آقای دکتر عباس سالمی و تمام دست‌اندرکاران و برگزارکنندگان این کنفرانس که تلاش نمودند در این دوره سخت کرونایی، کنفرانس با بالاترین کیفیت برگزار شود و از مدعوین خارجی بسیار زیادی بهره ببرند. این جانب شاهد بودم که کمیته علمی با چه دقت و وسواسی مقالات رسیده را مورد بررسی و ارزیابی قرار می‌دادند و بهترین مقالات را برای ارائه انتخاب نمودند و همچنین تلاش زیادی در دعوت استادان مدعو تراز اول جهانی داشتند.

این آخرین سخنرانی من در سمت ریاست انجمن ریاضی ایران در خدمت شماسست و انشاءالله از اول مهرماه شورای اجرایی جدید با ریاست آقای دکتر محمد صالح مصلحیان و خزانه‌داری آقای دکتر احمد صفاپور شروع به کار خواهد کرد که برای این عزیزان آرزوی موفقیت دارم. در اینجا علاقه‌مندم چند نکته را خدمت شما عزیزان عرض کنم.

نکته اول در مورد انجمن ریاضی ایران و جایگاه آن.

انجمن ریاضی ایران با بیش از پنجاه سال قدمت جایگاه والایی در جامعه علمی کشور و در بین مسئولین اجرایی کشور دارد که از این جایگاه به خوبی می‌توان در جهت پیشبرد ریاضیات کشور نهایت استفاده را برد. البته شرط این کار، تماس‌های مداوم با مسئولین و تصمیم‌گیران کشوری است. با نشستن در جلسات پشت درهای بسته و بحث کردن نمی‌توان کاری از پیش برد؛ باید به صورت مداوم با مسئولین کشور تماس برقرار کرد و در مورد چالش‌های علمی و به‌ویژه پیش روی ریاضی کشور با آن‌ها بحث و تبادل نظر کرد و به آن‌ها راهکار ارائه داد.

در این دوره شورای اجرایی افتخار داشتیم که ۲۲ جلسه با مسئولین؛ از جمله وزیر محترم علوم، قائم مقام وزیر علوم، معاون نظارت و ارزیابی، معاون پژوهشی و مدیر کل پژوهشی وزارت علوم،

و فعالیت‌های بسیاری انجام شد؛ از جمله مجوز ترجمه جلد دوم انفجار ریاضیات، راه‌اندازی ژورنال ریاضی، تأسیس جایزه مریم میرزاخانی، طرح بودجه‌بندی انجمن، راه‌اندازی سایت جدید، راه‌اندازی نسخه آنلاین واژه‌نامه که چون در مجمع عمومی انجمن به آن‌ها پرداختیم در اینجا از ذکر آن‌ها خودداری می‌کنم.

در انتها، خواهشی که از عزیزان و بزرگواران دارم، توجه و اهمیت به «مسئولیت اجتماعی» است. هر کدام از ما علاوه بر شغل و وظایفی که داریم، تلاش می‌کنیم که به نحو احسن آن‌ها را انجام دهیم، وظیفه‌ای به نام «مسئولیت اجتماعی» داریم، به این مفهوم که برای اجتماع خود چه قدر تأثیرگذار هستیم؟ از همه همکاران به خصوص قشر جوان ریاضی کشور تقاضا دارم که در جهت انجام مسئولیت اجتماعی خود با انجمن ریاضی ایران همکاری داشته باشند و از هر جهتی که می‌توانند به انجمن کمک کنند. منتظر اینکه انجمن به سراغ شما بیاید نباشید شما سراغ انجمن بروید. انجمن از آن شماست و باید در جهت تقویت انجمن ریاضی ایران از هرگونه همکاری دریغ نکرد. گام‌های کوچک شما در جهت تقویت انجمن تبدیل به گام‌های بزرگی در جهت ارتقای انجمن خواهد شد.

در انتها بر خود لازم می‌دانم که از همه کسانی که در طول این دوره شورای اجرایی با انجمن همکاری داشتند تشکر و قدردانی کنم؛ به خصوص خانم صادقی مسئول دبیرخانه انجمن و همکاران ایشان در دبیرخانه، مدیران مسئول نشریات و اعضای هیئت تحریریه نشریات، رؤسای هیئت امنای جوایز و اعضای هیئت امنای، مسئولین برگزاری مسابقات دانشجویی، کمیته‌های مختلف انجمن به‌ویژه کمیته بانوان، کمیسیون‌های تخصصی انجمن، دبیران کنفرانس‌ها و سمینارها و اعضای کمیته‌های علمی و اجرایی آن‌ها.

*دکتر سیدمنصور واعظ‌پور

۳. یکی از اهداف اصلی تدریس ریاضی در مدارس، آموزش منطقی فکر کردن، بالابردن قدرت تجزیه و تحلیل و قدرت حل مسئله است که با توجه به فراری شدن دانش‌آموزان از درس ریاضی در آینده در تربیت شهروندان خوب دچار مشکل می‌شود.

دومین چالش: شاید یکی از علت‌های وجود چالش اول است میزان دانش ریاضی معلمان ابتدایی ماست. در رشته‌های آموزش ابتدایی که آینده معلمان ابتدایی را تشکیل می‌دهد اغلب از رشته‌های علوم انسانی پذیرفته می‌شوند و در دوره دانشگاه فقط دو درس ریاضی به نام آموزش ریاضی دارند که به هیچ‌وجه برای تربیت معلم ریاضی ابتدایی کافی نیست و باید این موضوع در دستور کار قرار گیرد که در آموزش و پرورش کلاس‌های دانش‌افزایی ریاضی جهت این معلمان عزیز بگذارد.

سومین چالش: آینده شغلی فارغ‌التحصیلان رشته ریاضی است. یکی از شغل‌های مورد انتظار فارغ‌التحصیلان شغل مقدس معلمی بود که متأسفانه پس از تصویب قانونی که معلمان فقط از طریق دانشگاه فرهنگیان باید استخدام شوند و تعبیر آن به اینکه باید دانشجو از ابتدا در دانشگاه فرهنگیان آموزش ببیند عملاً این آینده شغلی از بین رفت. در حالی که در تمام دنیا کالج‌های تربیت معلم وجود دارد و از بین فارغ‌التحصیلان دیگر دانشگاه‌ها انتخاب می‌کنند و به آن‌ها آموزش معلمی می‌دهند نه اینکه انحصاری معلم تربیت کنند.

چهارمین چالش: رشد بی‌رویه رشته‌های کارشناسی ارشد و دکتری ریاضی در برخی از تخصص‌های خاص است که بیش از نیاز کشور است و آینده شغلی برای آن‌ها متصور نیست و باید این موضوع سازماندهی و جهت‌دهی شود و جهت آن‌ها به سمتی باشد که مورد نیاز آینده کشور باشد و رشته‌های بروز دنیا مورد توجه قرار گیرد.

علاوه بر اینها، در این دوره از شورای اجرایی نوآوری‌هایی داشتیم

سخنرانی رئیس انجمن ریاضی ایران (دوره ۱۴۰۳ - ۱۴۰۰) در پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران

شهریور ۱۴۰۰

ریاضیات محض و کاربردی دو حوزه تفکیک‌ناپذیرند که بر یکدیگر تأثیر و تأثر متقابل دارند. انتظار می‌رود ریاضی‌دانان این دو حوزه در تعامل با یکدیگر در مسئله پیچیده کارآفرینی و اشتغال با حمایت از رشته‌های نوظهور و بین‌رشته‌ای در ترغیب افراد به تحصیل در این رشته‌ها تأثیرگذار باشند.

همه بر این باورند که انجمن باید نقش خود را در توسعه همه‌جانبه ریاضیات کشور و تصمیمات کلان دستگاه‌های مختلف دولتی اعم از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، سازمان سنجش آموزش کشور، و وزارت آموزش و پرورش، به‌ویژه در استحکام پیوند بین آموزش مدرسه‌ای و آموزش دانشگاهی، از طریق معرفی نمایندگان آگاه و علاقه‌مند پررنگ‌تر کند. به عبارت دیگر، انجمن باید خواسته‌های مهم جامعه ریاضی‌دانان و ریاضی‌ورزان را به سازمان‌های قانونگذار و تصمیم‌گیرنده انتقال دهد و به‌عنوان نمونه از دغدغه‌های اساسی آموزشی معلمان و اعضای هیئت علمی در رشته ریاضی حمایت کند.

همین‌جا باید به دوره سخت کرونا اشاره کرد؛ دوره‌ای که نگرش همه ما را در مورد رسانه‌های اجتماعی، روش تدریس، کتاب‌های درسی، امتحانات، و به‌خصوص نقش معلمین و متعلمین تغییر داده است. نقشی که در آن مدرسین باید، با تکیه بر توانمندی‌ها، اعتماد به نفس، و خلاقیت‌های محصلین، به تقویت مهارت‌های خودآموزی آن‌ها و استفاده از منابع گسترده الکترونیکی در رشد تفکر نقادانه آن‌ها کمک نمایند.

انجمن باید به رشد جایگاه بین‌المللی از طریق گسترش روابط و تعاملات خود از جمله کمک به برگزاری سخنرانی‌های ریاضی‌دانان برجسته، برگزاری همایش‌های بین‌المللی، و به‌ویژه ارتقای کیفی انتشارات خود بپردازد. بولتن انجمن با تلاش سردبیر آن آقای دکتر مجید سلیمانی دامنه به همراه هیئت تحریریه حرفه‌ای آن، همچنان رو به رشد است، و مجله انجمن ریاضی ایران که به همت جمعی از ریاضی‌دانان صاحب‌نام کشور شکل گرفته است به سردبیری آقای دکتر علیرضا عبداللهی مراحل تکوینی را می‌پیماید. امیدواریم این مجله با جذب مقالات خوب بتواند به عنوان یک مجله وزین جایگاه مناسبی در سطح بین‌المللی بیابد.

امور جاری انجمن از جمله همایش‌ها، مسابقات، جوایز، و ... رو به

با سلام و عرض ادب، باعث افتخار است که به عنوان رئیس انجمن ریاضی ایران از مهر ۱۴۰۰ به همراه همکاران ارجمندم در شورای اجرایی جدید (متشکل از دکتر مسعود آربین‌نژاد، دکتر علی ایرانمنش، خانم دکتر فائزه توتونیان، دکتر محمد جلوداری‌مقانی، دکتر داود خجسته‌سالکویه، دکتر رشید زارع‌نهدی، دکتر احمد صفاپور (خزانه‌دار محترم انجمن)، دکتر فرشید عبداللهی، دکتر امیدعلی شهنی کرم‌زاده، خانم دکتر فرشته ملک، و دکتر مجید میرزاویزیری) در خدمت شما باشیم.

ابتدا لازم می‌دانم از آقای دکتر سیدمنصور واعظپور و شورای اجرایی همراه به خاطر تلاش‌های مؤثرشان در پیشبرد اهداف انجمن صمیمانه سپاسگزاری نمایم. انجمن ریاضی در سال ۱۳۵۰ با تلاش جمعی از ریاضی‌دانان بزرگ ایران و با ریاست آقای دکتر مهدی بهزاد تأسیس گردید. از آن زمان تاکنون، انجمن از نظرات و فعالیت‌های پیش‌کسوتان ریاضی در زمینه‌های گوناگون بهره‌مند شده است. به حق باید گفت که جایگاه کنونی انجمن ریاضی در کشور مرهون تلاش‌های این عزیزان است. لازم است گفته شود که کتابی تحت عنوان «بهزاد» توسط آقای دکتر شاهرضایی مدیرکل محترم تکریم و الگوسازی بنیاد ملی نخبگان کشور به رشته تحریر درآمده است که یکی از ثمره‌های همکاری این بنیاد با انجمن ریاضی طی دو سال گذشته بوده است. این کتاب زندگی‌نامه مستند دکتر مهدی بهزاد است.

انجمن ریاضی طی سالیان متمادی در روند توسعه ریاضیات کشور در حوزه‌های پژوهشی، آموزشی و نیز ترویج ریاضی نقش مهمی ایفا نموده است. در این راستا، انجمن به حمایت همه ریاضی‌دانان کشور نیاز دارد و امیدواریم بیش از پیش بتوانیم از نیروهای توانمند، چه پیش‌کسوت و چه جوان، استفاده کنیم. کمیته‌های جوانان و بانوان انجمن به همت مسئولین مربوط فعال‌اند و امیدواریم شاهد تعامل بیشتر ریاضی‌دانان جوان دارای ایده‌های نو و اجرانشدن با انجمن باشیم. در این میان نقش نمایندگان انجمن به‌عنوان رابط انجمن و دانشگاه‌ها انکارناپذیر است. به‌خصوص، نقش آن‌ها در معرفی افراد صاحب‌نظر در مورد ریاضیات کشور و علاقه‌مند به رشد آن بیشتر از قبل احساس می‌شود.

• ایجاد فضایی بازتر برای فعالیت ریاضی دانان علاقه‌مند در انجمن.

در پایان، ضمن دعوت از همه ریاضی دانان و ریاضی‌ورزان برای همراهی با انجمن و ارسال پیشنهادات سازنده، برای برگزارکنندگان و شرکت‌کنندگان این کنفرانس بزرگ آرزوی سلامتی، موفقیت، و کامیابی دارم.

*دکتر محمد صالح مصلحیان

رشد هستند و جا دارد از مسئولین آن‌ها، و به‌ویژه خانم اکرم صادقی و سایر کارشناسان دفتر انجمن ریاضی تشکر نمایم. به‌طور خلاصه، به نظر می‌رسد که موارد زیر نیاز به توجه بیشتر داشته باشند:

- تعامل و مشارکت بیشتر انجمن در سیاست‌گذاری‌ها و تصمیمات وزارتی،
- جهت‌دهی و ایجاد بستر مناسب برای پژوهش در تراز جهانی،
- کمک به ارتقای آموزش ریاضی مدرسه‌ای و دانشگاهی،

گزارش «انتخاب دومین برنده جایزه پروفیسور تقی فاطمی»

زهره گویا* (رئیس هیئت امنای جایزه* در شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران، دوره ۱۳۹۷/۷/۱ تا ۱۴۰۰/۶/۳۱)

سالانه ریاضی کشور است، اهدا بشود.^۳

بر اساس این سه مصوبه، در سال ۱۳۹۸ و در مراسم افتتاحیه پنجاهمین کنفرانس ریاضی کشور به میزبانی دانشگاه شیراز، آقای حاج علی محمد توکلی از استان فارس، به‌عنوان اولین برنده جایزه پروفیسور تقی فاطمی معرفی شدند. همچنین دومین جایزه به آقای عبدالحمید مومنائی معلم برتر ریاضی استان کرمان اهدا شد که میزبان پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی کشور در سال ۱۴۰۰ بود. برای نهادینه شدن و استمرار این جایزه، گزارش روند انتخاب دومین برنده این جایزه ارائه می‌شود.

مرحله اول: ابتدا ایمیلی توسط رئیس هیئت امنای جایزه پروفیسور فاطمی، برای آقای دکتر رحیم زارع‌نهندی مسئول جوایز انجمن ریاضی در دوره شورای اجرایی ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰ ارسال شد تا پس از مشورت با آقای دکتر سیدمنصور واعظپور رئیس محترم وقت انجمن ریاضی ایران، نظر خود را برای فعال نمودن جایزه اعلام کنند. سپس با تأیید رئیس و مسئول جوایز انجمن، اولین جلسه هیئت امنای با حضور اکثریت اعضا تشکیل



در سال ۱۳۹۸، هیئت امنای جایزه پروفیسور تقی فاطمی^۱ با توجه به «آیین‌نامه جایزه پروفیسور تقی فاطمی» و در تلاش برای اجرایی کردن آن، که از سال ۱۳۸۳ تأسیس شده بود، مواردی که در آئین‌نامه به‌طور ضمنی آمده بود شفاف شدند و به منظور عملیاتی کردن این جایزه، سه مصوبه صریح از آن استخراج شد:^۲

- مخاطب جایزه، معلمان برتر ریاضی هستند.
- جایزه، سالانه اهدا بشود.

• جایزه به یکی از معلمان اثرگذار استانی که میزبان کنفرانس

*تمام احکام رئیس و اعضای هیئت امنای این جایزه تا اردیبهشت ۱۴۰۰ بود. این مسئله با مسئول جوایز انجمن و از طریق ایشان با رئیس انجمن درمیان گذاشته شد و به‌طور شفاهی به ما اطلاع داده شد که کمیته هیئت امنای، مسئولیت برعهده گرفته را به پایان برساند.

^۱ زهره گویا (دانشگاه شهید بهشتی) رئیس هیئت امنای دوره ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰ شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران و اعضای هیئت امنای به‌ترتیب الفبایی، عبارت بودند از: آقای دکتر اسفندیار اسلامی (دانشگاه شهید باهنر کرمان)، آقای محمدرضا انتظاری (معلم پیش‌کسوت ریاضی استان یزد و عضو اتحادیه انجمن‌های علمی معلمان ریاضی ایران، آقای دکتر علی رجالی (دانشگاه صنعتی اصفهان)، خانم دکتر سهیلا غلام‌آزاد (پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش)، آقای دکتر طاهر قاسمی هنری (دانشگاه خوارزمی)، آقای دکتر بهمن هنری (استاد بازنشسته دانشگاه فردوسی مشهد).

^۲ آقای دکتر رحیم زارع‌نهندی مسئول جوایز انجمن نیز بدون حق رأی، در اکثر جلسه‌ها یا حاضر بودند یا صورت‌جلسه‌ها برایشان ارسال می‌شد.
^۳ به دلیل شیوع همه‌گیری کوید ۱۹ و تعطیلی دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی و برگزاری تمام فعالیت‌های علمی-آموزشی به‌صورت مجازی، پنجاه و یکمین کنفرانس ریاضی کشور به جای شهریور ۱۳۹۹، در بهمن ۱۳۹۹ در دانشگاه کاشان برگزار شد. به دلیل تغییر زمان، فرصت کافی برای فرایند انتخاب دومین برنده این جایزه وجود نداشت. البته با عنایت به اینکه کاشان از نظر تقسیم‌بندی جغرافیایی، جزو استان اصفهان است و این استان فرصت‌های بیشتری برای میزبانی کنفرانس‌های سالانه ریاضی کشور دارد، فرصت این استان، همچنان محفوظ است.

برای شرکت در دومین جلسه در تاریخ ۱۴۰۰/۵/۲ به منظور انتخاب دومین برندهٔ جایزه، دعوت نمود.

مرحله هفتم: پس از دریافت اطلاعات تکمیلی، معلوم شد که با تواضع و شکسته‌نفسی که سه نامزد بزرگوار داشتند، تنها به بعضی از فعالیت‌های خود اشاره کرده بودند. مجدداً و برای آخرین مرحله، با هر سه نامزد توسط همکاران ریاضی مدرسه و دانشگاه در کرمان، تماس گرفته شد و آن‌ها نیز از طریق ارسال فایل‌های صوتی، تصویر دست‌نوشته‌ها، فرستادن پیامک‌ها و پاسخ‌هایی که به سؤال‌های تکمیلی دادند، نهایت همکاری را نمودند. در نهایت، همه داده‌ها در سه جدول و به تفکیک هر نامزد، تنظیم شد و در یک فایل، قبل از دومین جلسه، برای اعضای هیئت امنای جایزه ارسال شد.

مرحله هشتم: در جلسهٔ ۲ مرداد ۱۴۰۰، جلسه با تمام اعضا تشکیل شد و تنها آقای دکتر علی رجالی که قبل از این جلسه، برای حضور در جلسه دیگری دعوت شده بودند، از طریق واتساپ با جلسه همراهی کردند. در این جلسه، اعضای هیئت امنای جایزه به اجماع، آقای «عبدالحمید مومنائی» را برندهٔ جایزه پروفیسور تقی فاطمی اعلام کردند. ذکر این نکته لازم است که نظر آقای دکتر رجالی از طریق واتساپ ارسال شده بود که به اعضای جلسه، اعلام شد.

مرحله نهم: طی ایمیلی، دومین برندهٔ جایزهٔ پروفیسور تقی فاطمی برای معلم برتر ریاضی، به رئیس انجمن ریاضی ایران و اعضای شورای اجرایی، معرفی شد. این انتخاب به تأیید شورای اجرایی (دوره ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۰) رسید و از طرف رئیس انجمن، به اطلاع دبیر کمیتهٔ علمی پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی کشور رسید تا این جایزه در روز افتتاحیهٔ کنفرانس، به آقای عبدالحمید مومنائی اهدا گردد و لوح تقدیر تهیه شده نیز ارسال گردید.

*دانشگاه شهید بهشتی

شد و پس از بحث و تبادل نظر در این جلسه، اقدام‌های زیر طی یک بازهٔ زمانی، صورت گرفت.^۴

مرحله دوم: از آقای دکتر عباس سالمی پاریزی دبیر کمیتهٔ علمی پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران، درخواست شد که با مشورت استادان دانشکده ریاضی و کامپیوتر دانشگاه شهید باهنر، انجمن علمی آموزشی معلمان ریاضی کرمان (ادراک)، خانه ریاضیات کرمان و پیش‌کسوتان بنام و مورد وثوق جامعه ریاضی کرمان، نامزدهای این جایزه را معرفی کنند.

مرحله سوم: با مساعدت جامعهٔ ریاضی کرمان، ۱۳ دبیر ریاضی در سطح استان کرمان انتخاب شدند.

مرحله چهارم: از دبیر کمیتهٔ علمی خواسته شد که بر اساس ضوابط ارسالی برای این جایزه، از بین ۱۳ نفر، سه نامزد را همراه با شرح‌حال علمی آنان، معرفی کنند.

مرحله پنجم: با بررسی سوابق و شرح‌حال علمی، برای آقای دکتر سالمی و آقای دکتر محمد رضوانی مدیر خانهٔ ریاضیات کرمان از طریق واتساپ درخواستی ارسال شد مبنی بر اینکه برای قضاوت منصفانه‌تر، به اطلاعات کیفی بیشتری بر اساس ضوابط جایزه، نیاز است. در این نامه با اشاره به کارنامه علمی ارسالی، توضیح داده شد که موارد ارائه‌شده در کارنامه علمی سه نامزد نهایی، بیشتر شامل اطلاعات فردی از قبیل «مدرک»، «دانشگاه محل تدریس» و «تعداد سال‌های تدریس ریاضی» بود و به ویژگی‌های معلمی آن‌ها پرداخته نشده بود. در نتیجه، تمایز بین نامزدها از منظر کیفی، میسر نبود. بدین سبب به همراه این نامه، شاخص‌های دیگری برای معنادارتر کردن ضوابط اولیه ارسال شد تا در اختیار سه نامزد قرار بگیرد و با تکمیل آن‌ها توسط خودشان، انتخاب نهایی تسهیل شود.

مرحله ششم: بعد از دریافت اطلاعات تکمیلی، دبیرخانه انجمن ریاضی در تاریخ ۱۴۰۰/۴/۳۰، از هیئت امنای جایزه

^۴ اعضا از طریق ایمیل و واتساپ، با هم در ارتباط بودند.

سخنرانی رئیس وقت انجمن ریاضی ایران در مجمع عمومی انجمن ریاضی ایران

مورخ ۱۴۰۰/۵/۵

۶. یک جلسه با معاون دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی؛
 ۷. یک جلسه با قائم مقام وزیر آموزش و پرورش؛
 ۸. یک جلسه با رئیس دانشگاه فرهنگیان؛
 ۹. یک جلسه با آقای دکتر ذکائی، رئیس مرکز نظارت و ارزیابی وزارت علوم؛
 ۱۰. یک جلسه با رئیس کمیسیون آموزش مجلس؛
 ۱۱. یک جلسه شرکت در کمیسیون آموزش مجلس؛
 ۱۲. چند جلسه با رئیس صندوق حمایت از پژوهشگران؛
 ۱۳. تشکیل چندین جلسه مشترک با رؤسای انجمن‌های علوم پایه؛
 ۱۴. جلسه با دکتر آهنگیان مدیر کل دفتر برنامه‌ریزی ریاضی؛
 ۱۵. همکاری نزدیک با کارگروه تخصصی برنامه‌ریزی ریاضی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛
 ۱۶. همکاری نزدیک با شاخه ریاضیات فرهنگستان علوم.
- عمده مسائل مطرح شده در جلسات پیرامون این سه موضوع است که از چالش‌های ریاضیات کشور هستند.
۱. افت علوم پایه در کشور: از نتایج آن می‌توان به تشکیل ستاد حمایت از علوم پایه در معاونت وزارت علوم و حمایت‌های ویژه از علوم پایه توسط صندوق حمایت از پژوهشگران و همچنین در دستور کار قرار گرفتن موضوع در کمیسیون علوم پایه شورای عالی عتف اشاره کرد.
 ۲. چالش دانشگاه فرهنگیان که از نتایج جلسات می‌توان به طرح چالش در شورای عالی انقلاب فرهنگی اشاره کرد؛
 ۳. چالش کنکور که از نتایج آن می‌توان به ارائه طرح مشترک انجمن و فرهنگستان به شورای عالی انقلاب فرهنگی و مصوباتی که در این زمینه در آن شورا تصویب شد، اشاره کرد؛

به نام خداوند آفریننده اعداد که دائم به کار هندسه مشغول است و عالم زیبای هستی را با علائم ریاضی نگاشته است. عرض سلام و ادب و احترام دارم خدمت تمام اعضای محترم انجمن ریاضی ایران، انجمنی با پنجاه سال قدمت و جزو اولین انجمن‌های علمی ثبت شده کشور، انجمنی تأثیرگذار و پیشرو در بین تمام انجمن‌ها که همواره دارای رتبه الف (a) از وزارت علوم بوده است. این انجمن موجب افتخار جامعه ریاضی کشور است و باید به آن بالید. افتخار می‌کنم که به عنوان رئیس فعلی انجمن در خدمت شما عزیزان و ریاضی‌دانان و پیش‌کسوتان ریاضی کشور باشم.

از آنجاکه این آخرین مجمع عمومی است که این دوره از شورای اجرایی در آن گزارش می‌هد و انشاءالله از مهرماه تحویل اعضای جدید شورای اجرایی خواهد شد، گزارش مختصری از کارهای اساسی انجام شده را خدمتان عرض می‌نمایم انشاءالله که مورد قبول قرار گیرد.

یکی از اساسی‌ترین اقدامات انجام شده در این دوره، تأثیرگذاری انجمن بر تصمیمات تصمیم‌گیران و مسئولین کشوری است. همواره گلایه می‌شد که چرا مسئولین مملکت از ظرفیت انجمن‌های علمی استفاده نمی‌کنند و از آنها مشورت نمی‌گیرند. در این دوره ما نشان دادیم که نباید منتظر نشست که آن‌ها قدم پیش گذارند بلکه باید رفت و نظرات را به آن‌ها تحمیل کرد. البته شرط اولیه این کار آن است که اعضای شورای اجرایی انجمن فعال باشند و تنها به شرکت کردن در جلسات شورای اجرایی بسنده نکنند، در این دوره ما سعی کردیم ارتباطات قوی با مسئولین داشته باشیم. از جمله این ارتباطات می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

۱. یک جلسه با معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری؛
۲. یک جلسه با وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری؛
۳. یک جلسه با قائم مقام وزیر علوم، تحقیقات و فناوری؛
۴. چهار جلسه با معاون آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛
۵. دو جلسه با معاون و مدیر کل پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛

۱۲. درآمدزایی از کنفرانس‌ها؛
۱۳. برگزاری همایش‌های ماهانه با سخنران‌های بسیار برجسته خارج از کشور؛
۱۴. قرارداد با معاون پژوهشی وزارت علوم و اجرای آن به مبلغ ۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال؛
- در پایان، تشکر ویژه دارم از خانم اکرم صادقی و کارشناسان دفتر انجمن و تشکر از خزانه‌دار محترم انجمن ریاضی ایران و تشکر از تمام اعضای شورای اجرایی انجمن. همچنین تشکر می‌کنم از
- سردبیر بولتن و اعضای هیئت تحریریه بولتن؛
 - سردبیر راه‌اندازی ژورنال انجمن ریاضی ایران و اعضای هیئت تحریریه؛
 - سردبیر فرهنگ و اندیشه ریاضی و اعضای هیئت تحریریه؛
 - سردبیر خبرنامه و اعضای هیئت تحریریه؛
 - مسئولین برگزاری مسابقات ریاضی دانشجویی کشور؛
 - اعضای هیئت امنای جوایز و رؤسای هیئت امنای و یازده مورد جوایز انجمن و مسئول هماهنگی جوایز آقای دکتر رحیم زارع‌نهندی؛
 - نمایندگان انجمن در دانشگاه‌های مختلف و کمیته‌های مختلف و به‌ویژه کمیته بانوان و خانم دکتر اشرف دانشخواه مسئول فعال کمیته بانوان انجمن ریاضی ایران و دیگر عزیزانی که همکاری کردند.
۱۱. تدوین بودجه سالیانه انجمن و تصویب آن در شورای اجرایی برای هر سال؛
۱۰. تجمیع حساب‌های جوایز انجمن ریاضی ایران و اخذ مصوبه از مجمع عمومی مبنی بر عدم امکان برداشت از این حساب‌ها به‌جز برای جوایز؛
۹. پیگیری پرداختی مبلغ ۳/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال از تاریخ ۸۱/۱۱/۱ توسط ۲۱ انجمن جهت خرید ملک که مسکوت مانده بود و سند ملک خریداری شده به نام وزارت علوم صادر شده است؛
۸. برگزاری اولین گردهمایی مدال‌آوران مسابقات ریاضی کشور؛
۷. صدور اولین بیانیه پژوهش انجمن ریاضی ایران؛
۶. راه‌اندازی ژورنال انجمن ریاضی ایران؛
۵. راه‌اندازی نسخه آنلاین واژه‌نامه؛
۴. راه‌اندازی سایت جدید انجمن ریاضی ایران؛
۳. تأسیس جایزه مریم میرزاخانی؛
۲. پیگیری اخذ مجوز ترجمه جلد دوم «انفجار ریاضیات» و شروع ترجمه این کتاب (از دکتر شادمان برای قبول زحمت ترجمه تشکر می‌کنم)؛
۱. تدوین و تصویب اجرای طرح «تدوین استانداردهای ریاضیات مدرسه‌ای» با همکاری صندوق حمایت از پژوهشگران؛

*دکتر سیدمنصور واعظ‌پور

توسط آقای دکتر رشیدی‌نیا به‌عنوان بازرس، ترازنامه مالی انجمن به‌اتفاق آرای اعضای حاضر در جلسه به تصویب رسید. در این جلسه آقای دکتر تاجبخش به‌عنوان رئیس کمیته انتخابات، درخصوص نحوه رأی‌گیری و انتخاب اعضای شورای اجرایی گزارش جامعی به‌سمع حاضرین رساندند و سپس اعضای اصلی و اعضای علی‌البدل را برای دوره مهر ۱۴۰۰ تا پایان شهریور ۱۴۰۳ معرفی کردند. تعدادی از اعضای حاضر در جلسه به طرح پیشنهادات پرداختند و بعد از آن نامزدهای بازرسی انجمن که از قبل اعلام آمادگی کرده بودند، معرفی شدند. سپس، با رجوع به آدرس پیوندی که از سوی دفتر انجمن معرفی گردید حاضران با درج نام و نام خانوادگی، کد ملی و کد رهگیری که برای شخص ارسال می‌شد توانستند رای خود را ثبت نمایند. پس از شمارش آراء، خانم دکتر اشرف دانشخواه به‌عنوان بازرس اصلی و آقای دکتر محمدعلی نظری به‌عنوان بازرس علی‌البدل انتخاب شدند. در خاتمه، مجمع به خانم اکرم صادقی رئیس دبیرخانه انجمن ریاضی ایران وکالت تام با حق توکیل به‌غیر داد تا کلیه امور ثبتی انجمن را در اداره ثبت شرکت‌ها و مالکیت صنعتی انجام دهند و دفاتر مربوط را امضا کنند. جلسه در ساعت ۲۰ به پایان رسید.

* دانشگاه صنعتی شیراز

گزارش مجمع عمومی عادی انجمن ریاضی ایران

صدیقه جاهدی* (منشی جلسه)

جلسه مجمع عمومی عادی انجمن ریاضی ایران در ساعت ۱۷ مورخ ۱۴۰۰/۵/۵ و با شرکت بیش از ۱۰۳ نفر از اعضای پیوسته به‌صورت برخط تشکیل شد. در این جلسه آقای دکتر رحیم زارع‌نهندی به‌عنوان رئیس هیئت رئیسه و سپس آقای دکتر حمید موسوی و آقای دکتر محمدعلی دهقان به‌عنوان ناظر و خانم دکتر صدیقه جاهدی به‌عنوان منشی انتخاب شدند. ابتدا دبیر محترم شورای اجرایی، آقای دکتر واعظپور، گزارش جامعی از اقدامات صورت گرفته در دوره ۴ ساله ۱۳۹۷-۱۴۰۰ و تأثیرگذاری نظرات و پیشنهادات انجمن ریاضی بر تصمیمات مسئولان کشور درخصوص رفع چالش‌های موجود مطالبی به‌سمع حاضران رساندند. سپس از خانم صادقی رئیس دبیرخانه انجمن ریاضی، کارشناسان محترم دفتر انجمن و سایر عزیزانی که به‌نوعی در پیشبرد اهداف انجمن، اعضای شورای اجرایی را یاری نموده‌اند، تشکر و قدردانی به‌عمل آوردند. در ادامه جلسه، آقای دکتر ایرانمنش خزانه‌دار انجمن، گزارش مبسوطی از یک سال مالی انجمن و وضعیت عملکرد مالی دوره ۱۳۹۷-۱۴۰۰ قرائت کردند. پس از تأیید گزارش مالی و ارائه گزارش سالانه از پیشرفت امور

فراخوان دومین جایزه مریم میرزاخانی

حکیمه ماهیار* (رئیس هیئت امنای جایزه میرزاخانی)



مریم میرزاخانی (۲۲ اردیبهشت‌ماه) که به همت کمیته بانوان انجمن ریاضی ایران در جهان به نام روز زنان در ریاضیات نام‌گذاری شده است، اهدا می‌شود.

بدین‌وسیله از بانوان واجد شرایط مندرج در آیین‌نامه این جایزه دعوت می‌شود که حداکثر تا پایان بهمن‌ماه ۱۴۰۰ ضمن تکمیل فرم مشخصات ویژه این جایزه،^۲ شرح حال علمی (CV) و مدارک لازم را به آدرس ایمیل انجمن ریاضی ایران iranmath@ims.ir ارسال نمایند. همچنین از استادان باسابقه کشور دعوت می‌شود بانوان واجد شرایطی را که می‌شناسند به انجمن ریاضی ایران معرفی نمایند.

شرایط لازم نامزدهای جایزه (مطابق آیین‌نامه جایزه)

۱-۲) دارا بودن مدرک دکترا در علوم ریاضی، ملیت ایرانی، ساکن ایران، و حداکثر ۴۵ سال سن.

برای تشویق و ایجاد انگیزه در بانوان ریاضی‌دان کشور و بزرگداشت زندگی و آثار پژوهشی زنده‌یاد پروفیسور مریم میرزاخانی، اولین بانوی برنده مدال فیلدز در جهان، شورای اجرایی انجمن ریاضی ایران به پیشنهاد کمیته بانوان انجمن، جایزه‌ای با عنوان جایزه مریم میرزاخانی به بانوان ریاضی‌دان کشور دارای آثار پژوهشی ارزنده، اعطا می‌کند. این جایزه هر سال، در روز تولد زنده‌یاد پروفیسور

^۱ غیرقابل تمدید

^۲ آیین‌نامه جایزه و فرم مشخصات ویژه جایزه در وبگاه انجمن ریاضی ایران به آدرس <https://fa.ims.ir> قرار دارد.

تبصره: لزومی ندارد متقاضی عضو هیئت علمی باشد.

۲-۲) دارا بودن حداقل دو مقالهٔ ارزنده و شاخص در ۵ سال منتهی به اعلام نامزدی جایزه.

۲-۳) دارا بودن دستاوردها و افتخارات علمی-خدماتی ارزنده شامل یک یا چند مورد از موارد زیر:

الف) رساله دکترای شاخص.

ب) تألیف کتاب ارزنده به گونه‌ای که اثری ارزشمند و شایسته تقدیر در راستای اعتلای ریاضیات کشور باشد و به‌عنوان یکی از آثار فاخر و ماندگار ریاضی در سطح ملی و یا بین‌المللی شناخته شود.

پ) نظریه‌پردازی در قالب تألیف مقالات علمی چاپ‌شده که

* دانشگاه خوارزمی

به آن ارجاعات قابل توجهی داده شده باشد.

ت) افتخارات علمی نظیر کسب نشان‌ها و جوایز.

ث) کسب اعتبار ویژه پژوهشی (گرنه) از دانشگاه‌ها و یا موسسات آموزشی-پژوهشی معتبر بین‌المللی.

ج) سخنرانی به‌عنوان سخنران مدعو در همایش‌ها، کنفرانس‌ها و یا سمینارهای علمی معتبر بین‌المللی یا داخلی.

چ) دبیر کمیته علمی همایش‌ها، کنفرانس‌ها و یا سمینارهای معتبر بین‌المللی یا داخلی مورد تأیید انجمن ریاضی ایران.

ح) خدمات علمی نظیر مشارکت در راه‌اندازی مراکز و مؤسسات علمی-پژوهشی.

دعوت به ارسال خبر

خبرنامه انجمن ریاضی ایران از کلیه اعضای انجمن (به ویژه نمایندگان محترم انجمن در دانشگاه‌ها) صمیمانه دعوت می‌کند که با ارسال اخبار (ترجیحاً الکترونیکی)، مقالات، جملات کوتاه (ترجمه یا تألیف)، گزارش همایش‌ها، نکات خواندنی، دیدگاه‌ها، آگهی‌ها و ... از طریق سامانه خبرنامه انجمن ریاضی ایران به نشانی <http://nims.ims.ir> به اعتلای اطلاعات جامعه ریاضی کشور کمک کنند.

اخبار و مقالات ارسالی پس از تصویب، همراه با نام نویسنده در خبرنامه درج خواهد شد.