

مصوبات شورای اجرایی انجمن

اهم گزارش‌ها و تصمیمات ششمین نشست (۱۳۹۱/۱۱/۱۱):

- آیین‌نامه کمیته انتشارات غیرادواری انجمن ریاضی ایران بررسی و تصویب شد. هم‌چنین مقرر شد تا با کلیه دانشگاه‌های کشور مکاتبه و ضمن معرفی کمیته به آن‌ها، درخواست معرفی یک نفر واحد شرایط برای عضویت در کمیته گردد.
- در خصوص تعیین هیأت امنای جوایز مقرر شد تا برای جوایز بهزاد، عباس ریاضی کرمانی، محمد‌هادی شفیعیها، تقی فاطمی، ابوالقاسم قربانی، غلامحسین مصاحب، حسن نجمی، منوچهر وصال، محسن هشت‌رودی و مهدی رجاعی‌پور، به ترتیب آقایان دکتر: واعظ‌پور، دکتر آرین نژاد، دکتر قاسم‌س هنری، دکتر ایرانمنش، دکتر میرزا زیری، دکتر ابراهیمی ویشکی، دکتر عبدالله‌ی، دکتر سلیمانی و دکتر دهقان افراحتی را معرفی کنند تا در جلسه آتی برای هیأت امنای جوایز تعیین گردند. هم‌چنین مقرر شد تا آیین‌نامه کمیته جوایز توسط دکتر ابراهیمی ویشکی تدوین تا در جلسه آتی بررسی و تصویب شود.
- پیشنهادیه گردهمایی انجمن ریاضی ایران در دانشگاه تهران بررسی و پس از پاره‌ای از اصلاحات تصویب شد.
- در خصوص تخلفات مؤلفین مقاله‌های علمی، مقرر گردید تا مقاله‌ای در این خصوص و رعایت اخلاق علمی توسط دکتر آرین نژاد تهیه تا در یکی از شماره‌های خبرنامه چاپ شود.
- گزارش مالی توسط آقای دکتر واعظ‌پور و خانم صادقی ارائه شد.
- گزارش وضعیت منزلگاه و بخش انفورماتیک انجمن توسط خانم صادقی ارائه شد و مقرر گردید تا پیکری لازم توسط دکتر عبدالله‌ی انجام پذیرد.

اهم گزارش‌ها و تصمیمات ششمین نشست (۱۳۹۱/۱۱/۱۲):

- راهکارهای مناسب جهت توسعه فعالیت‌های بین‌المللی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت. مقرر شد تا با ریاضی دانان ایرانی خارج از کشور در این خصوص مکاتبه گردد و به این منظور آدرس پست الکترونیکی این افراد توسط دیرخانه تهیه گردد.
- جناب آقای دکتر ایرانمنش به عنوان رئیس کمیته بین‌الملل موظف شدند تا فهرستی از دانشگاه‌های معتبر جهان تهیه و افرادی را از این دانشگاه‌های به عنوان نماینده انجمن انتخاب نمایند.
- با توجه به مصوبهٔ دورهٔ قبل شورای اجرایی مبلغی بر راه‌اندازی مجلهٔ جدید انجمن تحت عنوان "Journal of Iranian Mathematical Society" و نظر به این که هیچ‌گونه اقدامی تاکنون انجام نپذیرفته، آقای دکتر مسعود امینی از دانشگاه تربیت مدرس جهت راه‌اندازی مجلهٔ فوق انتخاب شدند.
- مقرر شد آقای دکتر آرین نژاد هماهنگی لازم برای انتقال تجربیات دانشگاه تبریز برای برگزاری کنفرانس به دانشگاه فردوسی مشهد را انجام دهند.
- آیین‌نامه کمیته فناوری اطلاعات و ارتباطات انجمن ریاضی ایران بررسی و تصویب شد.
- آیین‌نامه کمیسیون‌های تخصصی انجمن ریاضی ایران مطرح و تصویب شد.

تحکم آمیز بنماید. هر چند می‌توان درک کرد که منظور مؤلفان رعایت ملاحظات آموزشی بوده است، اما سلیقه نگارش جزو گونه در بعضی از صفحات کتاب با ورود نام یکی از مؤلفان و یا نام دانشگاه محل خدمت ایشان، گاه‌باً رنگی متمایز، به عنوان عضوی از یک مجموعه نمود قابل تأملی پیدا می‌کند. با وجود این موارد، محتوای کتاب برای درس مبانی علوم ریاضی و استفاده دانشجویان رشته ریاضی می‌تواند مفید واقع شود.

مبانی آنالیز عددی



علی توکلی:

ناشر: انتشارات دانشگاه

ولی عصر(عج) رفسنجان:

نوبت چاپ: اول، ۱۳۹۱:

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه.

آنالیز عددی یکی از شاخه‌های مهم ریاضی و دروسی که تحت این عنوان در دوره کارشناسی برای رشته‌های مختلف ارائه می‌شود، علاوه بر پایه‌ای بودن برای برخی درس‌های دیگر، می‌تواند الهام بخش مسیرهایی تحقیقاتی در دوره‌های تحصیلات تکمیلی باشد. لزوم در دست داشتن کتاب‌هایی مناسب، با حجم قابل قبول و دربرگیرنده‌ی سرفصل‌های مصوب، همواره احساس می‌شود. هدف مؤلف کتاب حاضر تلاش در رفع این نیاز بوده است.

نحوه نگارش کتاب آموزش محور بوده و سرفصل‌های آن شامل دوره‌های استاندارد برای هر درس یک ترمی در زمینه آنالیز عددی می‌باشد. اثبات قضایا و روش‌های ارائه شده، در کتاب آمده است، ولذا می‌تواند مورد استفاده دانشجویان ریاضی نیز قرار گیرد. علاوه بر این، الگوریتم برنامه‌نویسی روش‌های بحث شده در کتاب هم بیان شده‌اند. فصل‌های کتب مملو از مثال‌های حل شده بوده، و در انتهای اکثر فصل‌ها، قبل از بیان تمرینات، نمونه مسائل حل شده نیز گنجانده شده است که راهنمای خوبی برای ورود به تمرینات می‌باشد. در انتهای کتاب ضمیمه‌ای خواندنی درباره تأثیر خطای محاسبات در برخی رویدادها آمده است.

متن کتاب روان، تایپ و چاپ آن زیبا و چیدمان مطالب جذاب می‌باشد. استفاده و مطالعه آن برای دروس دوره کارشناسی در زمینه آنالیز و محاسبات عددی به مدرسان و دانشجویان توصیه می‌شود.