

□ فهرست مطالب:

- سرمقاله..... ۱
- اخبار انجمن..... ۲
- اخبار دانشگاهها و مراکز آماری..... ۵
- فارغ التحصیلان آمار..... ۹
- پنجمین سمینار دانشجویی آمار کشور..... ۱۰
- ششمین مسابقه دانشجویی آمار کشور..... ۱۱
- معرفی انجمنهای آمار دنیا..... ۱۱
- معیارهای گزینش مجلات توسط ISI..... ۱۲
- کتب و مجلات آماری..... ۱۳
- یک پارادکس..... ۱۴
- فرم درخواست عضویت..... ۱۵

□ سرمقاله

بیش از یک میلیون و سیصد هزار نفر داوطلب شرکت در آزمون سراسری ورود به دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی در سال ۱۳۸۴ و ارقامی مشابه، در سال های قبل وظیفه سنگینی را برعهده سیاستگذاران آموزش عالی کشور می گذارد تا روش های بهینه ای را در جهت جذب مستعدترین افراد در رشته های مختلف تحصیلی اتخاذ نمایند.

متأسفانه تا چند سال قبل حتی بسیاری از دانش آموزان علاقمند به رشته ریاضی به دلیل شرایط اجتماعی موجود و جاذبه های رشته پزشکی و اصرار خانواده ها، عملاً از تحصیل در رشته ریاضی محروم می شدند. در حال حاضر که این روند بهبود نسبی یافته است؛ داوطلبین شرکت کننده در گروه آزمایشی علوم ریاضی و فنی که از صلاحیت

بسم الله الرحمن الرحيم

آدرس دفتر انجمن آمار ایران:

تهران- صندوق پستی: ۱۶۱۴-۱۵۸۱۵

تلفن و دورنگار: ۰۲۱-۸۸۸۲۱۲۲۶

وب سایت: www.irstat.com و www.iss.ir

خبر نامه انجمن آمار ایران، نشریه

خبری این انجمن است و در پایان

هر فصل منتشر می شود.

صاحب امتیاز: انجمن آمار ایران

مسئول و سردبیر:

دکتر عبدالحمید رضایی رکن آبادی

هیات تحریریه: دکتر جعفر احمدی

دکتر ناصر رضا ارقامی

دکتر غلامرضا محتشمی

نشانی مکاتبه:

مشهد-میدان آزادی - پردیس دانشگاه فردوسی-

دانشکده علوم ریاضی - گروه آمار

کد پستی: ۹۱۷۷۹۴۸۹۵۳، صندوق پستی: ۱۱۵۹

تلفن دانشکده علوم ریاضی: ۰۵۱۱-۸۸۲۸۶۰۰-۴

تلفن و دورنگار گروه آمار: ۰۵۱۱-۸۸۲۸۶۰۵

پست الکترونیک:

khabar@math.um.ac.ir

صفحه آرایی: هادی جباری نوقایی

تایپ: ریحانه سلیمانی

چاپ: انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد

تیراژ: ۱۲۰۰

در این جلسه موارد زیر مورد بحث و تصمیم گیری قرار گرفت:

- در ابتدای جلسه آقای دکتر پارسیان گزارشی از فعالیت های انجمن آمار ارائه کردند و حاضرین در جلسه را معرفی نمودند. سپس آقای دکتر نوریان رئیس سازمان هواشناسی کشور گزارشی جامع از تاریخ تأسیس سازمان هواشناسی و روند گسترش آن و همچنین انواع فعالیتهای سازمان ارائه دادند و خواستار همکاری هرچه بیشتر با انجمن آمار ایران شدند.

عکس زیر مربوط به بازدید اعضای هیئت مدیره انجمن آمار ایران از سازمان هواشناسی کشور است:



- مقرر شد پنجمین سمینار دانشجویی و ششمین مسابقه علمی آمار در تاریخهای ۹، ۱۰ و ۱۱ شهریور ماه ۱۳۸۴ در موسسه آموزش عالی شیخ بهایی اصفهان برگزار گردد.

- آقای دکتر غلامرضا محتشمی، سردبیر نشریه ندا، گزارش کاملی از روند پیشرفت کار این نشریه، ارائه نمودند.

- آقای دکتر پارسیان گزارشی از خرید آپارتمانی در تهران جهت استقرار دفتر انجمن آمار ایران و فعالیتهایی که می بایست تا آخر اسفند ماه جهت انتقال قطعی سند خرید انجام پذیرد، ارائه کردند.

- آقای دکتر غلامرضا محتشمی، دبیر پنجمین سمینار احتمال و فرآیندهای تصادفی گزارش مسوطی از روند انجام امور سمینار ارائه نمودند.

- با توجه به اینکه آقای دکتر محرابی عازم مطالعاتی می باشند، اعضای هیئت مدیره به اتفاق آراء آقای دکتر

علمی بالایی برخوردارند؛ به دلیل جاذبه بعضی رشته های فنی و توجه بیشتر مسئولین اجرایی کشور به این رشته ها، به تحصیل در رشته های علوم پایه نمی پردازند. حال آن که به اعتقاد اغلب صاحب نظران، توسعه علمی و فناوری هر کشور مرهون پیشرفت علوم پایه و تربیت دانشمندان علوم ریاضی، فیزیک، شیمی و غیره در آن کشور است.

پذیرش داوطلبین آزمون سراسری در قالب دوره های دکتری پیوسته که در رشته های ریاضی و فیزیک در بعضی دانشگاه های کشور اجرا می گردد؛ یکی از شیوه های مناسب جهت ترغیب جوانان مستعد کشور، به تحصیل در رشته های علوم پایه است. چرا که پذیرش دانشجو به این صورت، باعث کاهش دغدغه های داوطلبین مستعدی خواهد شد که نگران ادامه تحصیل و آینده شغلی خود هستند. امیدواریم با استفاده از تجربه دانشگاه های مجری این دوره ها در رشته های یاد شده و با همت انجمن آمار ایران و گروه های آموزشی مجری دوره دکتری آمار، در آینده ای نزدیک شاهد ایجاد دوره دکتری پیوسته آمار نیز باشیم.

سردبیر

□ اخبار انجمن

• خلاصه مصوبات یکصد و بیست و سومین جلسه هیئت مدیره انجمن آمار ایران

پنجمین جلسه از هفتمین دوره هیئت مدیره انجمن آمار ایران (یکصد و بیست و سومین جلسه پیاپی) در محل سازمان هواشناسی کشور و با حضور اعضای هیئت مدیره آقایان دکتر پارسیان، دکتر محرابی، دکتر پزشکی، دکتر محمدزاده، دکتر مقدس زاده، خانم دکتر تاتا، و میهمانان جلسه آقایان دکتر محتشمی، دکتر نوریان، دکتر صداقت کردار، دکتر آزاد، دکتر کمالی و خانم رحیم زاده تشکیل گردید.

-مقرر گردید نامه ای به گروه های آمار و ریاضی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی نوشته شود و از آنها درخواست شود کاندیداهای «پیشکسوت آمار» را به هیئت مدیره معرفی نمایند.

- آقای صفری، مسئول وب سایت انجمن آمار ایران گزارشی از فعالیتهای انجام شده جهت به روز کردن مطالب و تکمیل اطلاعات مربوط به بخشهای مختلف صفحه انجمن آمار ایران روی شبکه جهانی، ارائه کردند.

• خلاصه مصوبات یکصد و بیست و پنجمین جلسه هیئت مدیره انجمن آمار ایران

هفتمین جلسه از هفتمین دوره هیئت مدیره انجمن آمار ایران (یکصد و بیست و پنجمین جلسه پیاپی) در روز پنجشنبه ۸۴/۲/۲۹ درمحل دانشکده اقتصاد دانشگاه علامه طباطبائی و با حضور اعضای هیئت مدیره آقایان دکتر پارسیان، دکتر پزشکی، دکتر نعمت الهی، دکتر محمدزاده، دکتر مقدس زاده، خانم دکتر تاتا، و میهمان جلسه آقای دکتر رحیم چینی پرداز تشکیل گردید. در این جلسه تصمیمات زیر اتخاذ گردید:

-قرار شد مسئول وب سایت با هماهنگی آقای دکتر رضایی انتشار خبر نامه را به صورت الکترونیکی مورد بررسی قرار داده و نتیجه را به هیئت مدیره انجمن آمار اطلاع دهد.

-در ارتباط با درخواست مرکز آمار ایران مبنی بر افزودن بخش آمارهای رسمی در هشتمین کنفرانس آمار ایران، مقرر شد بخش مذکور با رعایت استانداردهای کیفی مقالات، به کنفرانس اضافه شود.

-آقای دکتر چینی پرداز، سردبیر مجله اندیشه آماری در ارتباط با نشریه، گزارشی ارائه نمودند و پیشنهاد کردند نسخه ای از فایل نشریه برای اعضا ارسال شود. قرار شد ایشان با هماهنگی مسئول وب سایت برای مجله اندیشه آماری style-فایل تهیه نمایند. همچنین مقرر شد نسبت به

حمید پزشک را بعنوان خزانه دار انجمن آمار ایران انتخاب نمودند.

• خلاصه مصوبات یکصد و بیست و چهارمین جلسه هیئت مدیره انجمن آمار ایران

ششمین جلسه از هفتمین دوره هیئت مدیره انجمن آمار ایران (یکصد و بیست و چهارمین جلسه پیاپی) در روز پنجشنبه ۸۳/۱۲/۲۰ و در محل گروه آمار دانشگاه شهید بهشتی و با حضور اعضای هیئت مدیره آقایان دکتر پارسیان، دکتر محرابی، دکتر پزشکی، دکتر نعمت الهی، دکتر محمد زاده، خانم دکتر تاتا، و میهمانان جلسه آقایان دکتر آزاده از دانشگاه شهید بهشتی و دکتر رجب زاده مقدم از دانشگاه فردوسی مشهد، تشکیل گردید. موارد زیر در این جلسه مورد بحث و تصمیم گیری قرار گرفت:

- رئیس موسسه شیخ بهایی طی نامه ای آقایان دکتر جعفر زعفرانی و احمد رضا جمشیدیان و خانم آیتین سعادت ملی را به عنوان نمایندگان آن موسسه در کمیته علمی پنجمین سمینار دانشجویی آمار کشور معرفی کردند. و آقای دکتر نادر نعمت الهی به عنوان یکی دیگر از اعضای کمیته اجرائی مسابقه دانشجویی تعیین گردیدند.

- مصوب شد که کمیته ای متشکل از آقایان دکتر محمد زاده، دکتر نعمت الهی، دکتر پزشکی، دکتر کاظم نژاد و دکتر خالدی آئین نامه مجله علمی پژوهشی انجمن آمار ایران به زبان فارسی را تهیه کنند و جلسه بعد به هیئت مدیره ارائه نمایند.

- قرار شد چنانچه هر یک از انجمن های معلمان ریاضی درخواست عضویت موسسه ای کنند، از پرداخت حق عضویت معاف گردند. همچنین مقرر شد نشریات انجمن شامل خبرنامه، نشریه دانشجویی (ندا) و اندیشه آماری برای آنها ارسال گردد.

-آئین نامه پیشنهادی انتخاب پیشکسوتان آمار ایران قرائت شد و نسخه نهایی آئین نامه به تصویب هیئت مدیره رسید.

همکار گرامی جناب آقای دکتر محسن محمدزاده

عضو محترم هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس

با سلام، احتراماً، با توجه به توانایی های علمی و تجربیات حضرتعالی و بنا به تصویب هیئت مدیره انجمن آمار ایران، نشریه علمی-پژوهشی (به زبان فارسی)، انجمن آمار ایران منصوب می گردید.

امید است با اتکال به خداوند متعال و همکاری، همفکری و همیاری با دیگر اعضای محترم انجمن آمار ایران در انجام این مهم موفق و موید باشید.

با احترام

احمد پارسیان

رئیس انجمن آمار ایران

• تعیین قطب علمی آمار در دوره پنجساله دوم

بر اساس تصویب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد به عنوان قطب علمی آمار در زمینه داده های ترتیبی و فضایی برای دوره پنجساله دوم تعیین گردید. یادآوری می شود در دوره پنجساله اول نیز (۱۳۷۹ تا ۱۳۸۴) این گروه، به عنوان قطب علمی آمار کشور تعیین شده بود.

• تشکیل انجمن ایرانی تحقیق در عملیات

انجمن ایرانی تحقیق در عملیات به عنوان یکی از شاخه های ریاضیات کاربردی با مجوز وزارت علوم، تحقیقات و فناوری شروع به فعالیت نموده است. علاقمندان برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس www.iors.ir مراجعه نمایند.

• اولین المپیاد دانشجویی رشته آمار

همانگونه که درخبرنامه شماره ۴۴ دیدیم، اولین المپیاد دانشجویی رشته آمار به همت انجمن آمار ایران در نیمه دوم تیرماه سال جاری در تهران برگزار خواهد شد. مواد امتحانی این المپیاد به شرح زیر است:

قرار دادن اطلاعات در وب سایت، بخش اندیشه آماری به صفحات سایت انجمن آمار ایران اضافه شود.

-مقرر شد نامه ای به دبیران کنفرانسهای قبلی که هنوز مجموعه مقالات کنفرانسها را آماده نکردند نوشته شود تا نسبت به چاپ و ارسال آنها برای شرکت کنندگان اقدام نمایند.

-به پیشنهاد آقای دکتر محمدزاده در ارتباط با بررسی و ارزیابی مقالات چاپ شده در مجلات معتبر، قرار شد مقایسه ای بین مجلات ISI و CIS و Math Review و غیره انجام شود و پس از بحث در جلسه آینده انجمن به صورت یک پیشنهاد از طرف انجمن (در صورت لزوم) به وزارت علوم ارسال گردد. مسئولیت آماده سازی موضوع را آقای دکتر چینی پرداز به عهده گرفتند.

-آیین نامه نشریه علمی-پژوهشی انجمن آمار ایران به زبان فارسی با نام «مجله علوم آماری ایران» مورد بررسی قرار گرفت و به تصویب هیئت مدیره رسید.

-مقرر شد آقایان دکتر محمد زاده، دکتر نعمت الهی، دکتر پزشکی و دکتر خالدی طی جلسه مشورتی سردبیر مجله علوم آماری ایران را برای جلسه بعدی به هیئت مدیره پیشنهاد نمایند.

-آقای دکتر مقدس زاده گزارشی از وضعیت رشته آمار در دانشگاه پیام نور ارائه نمودند.

• مجله علمی-پژوهشی علوم آماری ایران

با تصویب اعضای هیئت مدیره انجمن آمار ایران، قرار است نخستین مجله علمی-پژوهشی انجمن آمار ایران به زبان فارسی تحت عنوان «مجله علوم آماری ایران» با سردبیری آقای دکتر محمدزاده منتشر گردد. برای این همکار گرامی و اعضای هیأت تحریریه این مجله، آرزوی موفقیت می نمایم. نامه رئیس انجمن آمار ایران به آقای دکتر محمدزاده در مورد انتصاب ایشان به سردبیری این مجله، به شرح زیر است:

و صنعتی اصفهان مشخص شد. پذیرفته شدگان مجموعاً ۸ نفر می باشند که راهنمایی ۴ نفر با اساتید دانشگاه اصفهان و بقیه با اساتید دانشگاه صنعتی اصفهان خواهد بود. دروس دوره به صورت مشترک توسط دو دانشگاه تدریس خواهد شد.

قبول شدگان نهایی به ترتیب حروف الفبا با ذکر محل قبولی عبارتند از:

- منصور آقا بابایی (دانشگاه اصفهان)
- نبراسماعیل زاده (دانشگاه اصفهان)
- مهدی توانگر (دانشگاه اصفهان)
- ولی زارداشت (دانشگاه اصفهان)
- محسن عارفی (دانشگاه صنعتی اصفهان)
- رحیم عزیزی (دانشگاه صنعتی اصفهان)
- محمد محمدی (دانشگاه صنعتی اصفهان)
- محمد مرادی (دانشگاه صنعتی اصفهان)

• دانشگاه فردوسی مشهد^۴

۱- آزمون دکتری

گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد به منظور ارتقاء کیفیت سطح علمی دوره های تحصیلات تکمیلی و ایجاد روحیه علمی و علاقه مندی برای انجام پژوهش در رشته آمار و بویژه تربیت مدرس برای دانشگاههای داخل کشور، پنجمین آزمون دکتری آمار را برگزار نمود. این آزمون در دو مرحله برگزار شد که مرحله اول آن بصورت کتبی (در نیمه دوم اسفندماه ۱۳۸۳) با شرکت ۴۲ نفر انجام شد. از بین شرکت کنندگان مرحله اول ۸ نفر انتخاب شدند. مرحله دوم آزمون بصورت مصاحبه و بررسی سوابق پژوهشی داوطلبان در صورت گرفت (در نیمه دوم فروردین ماه ۱۳۸۴). در نهایت ۵ نفر از داوطلبان که بالاترین امتیاز را کسب نمودند، در

۱- ریاضی عمومی (۱/۵ ساعت) شامل ریاضی عمومی ۱ و ۲، آنالیز ریاضی ۱ و جبر خطی.
۲- آمار ریاضی (۳ ساعت) شامل احتمال و کاربرد آن و آمار ریاضی ۱ و ۲.
۳- آمار کاربردی (۳ ساعت) شامل طرح و تجزیه آزمایش ها، روش های چند متغیره پیوسته و روش های چند متغیره گسسته و سری های زمانی.

• اعضای جدید انجمن آمار ایران

- دانشگاه اصفهان^۱

- ۱- ناصر جرودی
- ۲- جواد طغیانی
- ۳- سمانه عزیز نصیری
- ۴- مهري مقدسی
- ۵- فاطمه حسن زاده

- دانشگاه فردوسی مشهد^۲

- ۱- امیر فرهادی
- ۲- بهاره نوراللهی زرنندی
- ۳- سحر مهدوی
- ۴- حسین باغیشنی
- ۵- وحید رنجبر
- ۶- عبدالناصر صادق خانی
- ۷- عباس افتخاریان
- ۸- مهدی جعفری
- ۹- جلال چاچی
- ۱۰- احسان زمان زاده
- ۱۱- سید محمود تقوی شهری
- ۱۲- سمیرا محمد نیا

- دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد

- ۱- آرزو امیرزادی
- ۲- فائزه ابراهیمی

□ اخبار دانشگاهها و مراکز آماری

• دانشگاه اصفهان^۳

نتایج نهایی آزمون دکتری مشترک آمار دانشگاه های اصفهان

۱. با تشکر از آقای دکتر علامت ساز برای ارسال این خبر
۲. با تشکر از آقای هادی جباری برای ارسال این خبر
۳. با تشکر از آقای دکتر علامت ساز برای ارسال این خبر

۴. با تشکر از آقای دکتر جعفر احمدی جهت تهیه خبر

۱۳۴۸ برای ادامه تحصیل عازم انگلستان گردیدند و پس از اخذ مدرک دکتری در زمینه احتمال از دانشگاه شفیلد، مجدداً برای انجام فعالیهای علمی خود به دانشگاه فردوسی مشهد بازگشتند و از آن زمان تاکنون منشاء خلق آثار علمی ارزشمندی در زمینه های ریاضی و آمار بوده اند. انتخاب کتابهای نظریه آمار و رگرسیون آقای دکتر بزرگ نیا در سال های ۱۳۶۷ و ۱۳۶۹ به عنوان کتاب سال و ترجمه و تألیف بیش از ۴۰ کتاب دیگر و چاپ بیش از ۵۰ مقاله از جمله این آثار گرانبهاست. ایشان هم اکنون رئیس دانشگاه غیر انتفاعی خیام هستند.

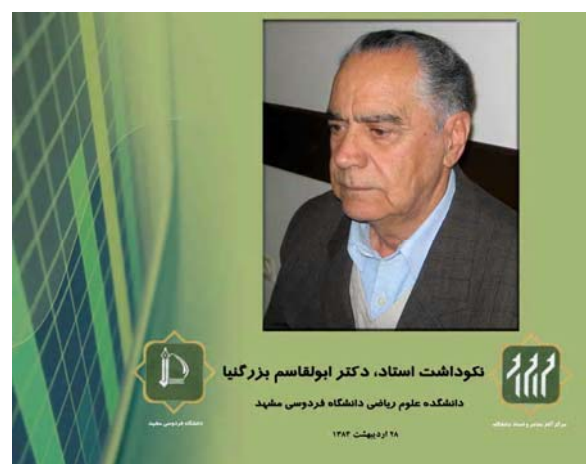
این همایش که با حضور شخصیت های علمی برجسته کشور همچون آقایان دکتر بهبودیان استاد آمار دانشگاه شیراز، دکتر بهنام استاد ریاضی دانشگاه شهید بهشتی تهران، دکتر محسن محمدزاده دانشیار آمار دانشگاه تربیت مدرس و بسیاری از اعضای هیأت علمی دانشگاه فردوسی و برخی اعضای انجمن دبیران ریاضی مشهد و دیگر شخصیت های فرهنگی شهرمان به پاس یک عمر تلاش مجدانه استاد علم و اخلاق آقای دکتر بزرگ نیا برگزار شد. پس از تلاوت آیاتی چند از کلام ... مجید، ابتدا آقای دکتر طارقیان رئیس جدید دانشکده علوم ریاضی ضمن عرض خیر مقدم به میهمانان مطالبی را در مورد احترام به استاد و مقام ارزشمند استاد بزرگ نیا بیان نمودند.

در ادامه آقای دکتر رحیمی زاده معاون پژوهشی دانشگاه که در غیاب ریاست دانشگاه (که در مسافرت خارج از کشور بودند) بعنوان نماینده ایشان و دبیر شورای مفاخر علمی دانشگاه فردوسی مشهد در مراسم شرکت نموده بودند، در قسمتی از بیانات خود اظهار داشتند: جناب آقای دکتر بزرگ نیا که اینجانب افتخار شاگردی ایشان را دارم به حق از نخبگان و مفاخر دانشگاه می باشند و امیدوارم نسل جوان ما این الگوی گرانقدر را ارج نهند. سپس آقای دکتر ارقامی معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه ضمن بیان مطالبی درباره این شخصیت گرانقدر گزارشی از

دوره دکتری آمار پذیرفته شدند که اسامی آنان به ترتیب حروف الفبا به شرح زیر است:

- ۱- محمد آرشی
- ۲- محمد قاسم اکبری
- ۳- سارا جمهوری
- ۴- مصطفی رزمخواه
- ۵- فاطمه یوسف زاده

۲- همایش نکوداشت استاد، دکتر ابوالقاسم بزرگ نیا



به همت دانشکده علوم ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد و با همکاری دفتر مرکز آثار اسناد و مفاخر دانشگاه، مراسم نکوداشت استاد فرزانه دکتر ابوالقاسم بزرگ نیا عضو هیأت علمی گروه آمار این دانشکده در تاریخ ۲۸ اردیبهشت ۱۳۸۴ همزمان با روز ملی ریاضیات و روز بزرگداشت حکیم عمر خیام، ریاضیدان نامی ایرانی در این دانشکده برگزار گردید.

آقای دکتر سید ابوالقاسم بزرگ نیا متولد ۱۳۱۲ از فرزندان آیت ... حاج سید محمد حسن نجفی قوچانی (آقا نجفی قوچانی) از سال ۱۳۳۰ به مدت ۵ سال آموزگار دبستانهای قوچان بودند، لیسانس ریاضی را از دانشسرای عالی تهران و فوق لیسانس ریاضی را از موسسه عالی ریاضیات شادروان دکتر غلامحسین مصاحب اخذ نمودند. در سال ۱۳۴۴ بعنوان عضو هیأت علمی گروه ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد مشغول تدریس شدند. در سال

از خاتمه همایش آقای دکتر میرزاویری یکی از اعضای هیأت علمی دانشکده علوم ریاضی قطعه شعری را که درباره استاد سروده بودند، برای حضار قرائت نمودند. این شعر طوری سروده شده بود که حروف ابتدای بیت های این شعر به طور متوالی نام استاد یعنی ابوالقاسم بزرگ نیا را تشکیل می داد. در پایان مراسم پس از تقدیم هدایای ریاست دانشگاه، رئیس دانشکده علوم ریاضی و برخی از نهادها و شخصیت ها، از لوح یاد بود تالار همایش دانشکده علوم ریاضی که به پاس خدمات ارزنده استاد به نام ایشان نامگذاری شده است پرده برداری گردید.



۳- آزمون تحصیلات تکمیلی (آ.ت. ت)

بر اساس سیاستهای جدید جذب دانشجو در دوره کارشناسی ارشد، گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد برای اولین بار اقدام به پذیرش دانشجو در مقطع کارشناسی ارشد آمار بصورت دو مرحله ای نمود که مرحله اول آن توسط سازمان سنجش و آموزش کشور برگزار شد. در مرحله دوم داوطلبانی که امتیازات لازم را کسب نموده (چند برابر ظرفیت مربوطه) و کد گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد را انتخاب نموده بودند، در آزمونی که در گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد بصورت کتبی و مصاحبه برگزار شد، شرکت نمودند و به سئوالات امتحانی بخش کتبی (شامل سه درس اصلی مقطع کارشناسی آمار) و پرسشهای امتحان شفاهی پاسخ دادند تا از بین آنها گزینش نهایی صورت پذیرد.

نحوه تأسیس مرکز آثار مفاخر و اسناد دانشگاه ارائه نمودند. بعد از ایشان دبیر همایش آقای دکتر عبدالحمید رضایی رکن آبادی ضمن تشکر از مسئولین و کارکنانی که در برگزاری این همایش همکاری نموده اند، خلاصه ای از زندگی نامه و فعالیت های علمی-پژوهشی استاد را بیان کردند.

در ادامه مراسم فیلمی از آقای دکتر بزرگ نیا همراه با نمایش عکس هایی از ایشان، به نمایش گذاشته شد. سپس آقای دکتر محمد زاده عضو هیئت مدیره انجمن آمار ایران، مشاور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در امور ایثارگران و مدیرکل دفتر نظارت و ارزشیابی این وزارتخانه با بیان اینکه حضور در این جلسه افتخاری برای ایشان محسوب می شود به ذکر خاطره ای از استاد پرداختند و اظهار نمودند زمانی که انتخاب رشته برای دانشجویان آمار، ریاضی و کامپیوتر (بعداز انقلاب فرهنگی) به عهده دانشجویان واگذار گردیده بود من که دانشجوی این دانشکده بودم برای مشخص نمودن رشته تحصیلی ام با شهید سوداگران که یادش گرامی باد، مشورت نمودم و آن بزرگوار اظهار نمودند که چون آقای دکتر بزرگ نیا دارای خصوصیات یک معلم به معنی واقعی کلمه هستند و رشته ایشان آمار است بنابراین رشته آمار را انتخاب نمائید.

شخصیت دیگری که در این مراسم به ایراد بیاناتی پرداختند، آقای رحمانی نویسنده و مورخ معاصر و آموزگار آقای دکتر بزرگ نیا در دوران دبستان (ششم دبستان مهرداد قوچان) بودند که عنوان نمودند: در کلاسی که جلد ایشان درس خارج فقه تدریس می کردند من همکلاس ایشان بودم! با این تفاوت که من ایستاده و دکتر بزرگ نیا و دیگران نشسته و من برای ایشان ریاضی تدریس می کردم.

آقایان دکتر شریفی، دکتر صادقی، دکتر بهنام دهکردی، دکتر بهبودیان، دکتر رجب زاده مقدم و عبدی نیز سخنرانان دیگر در این همایش بودند که هر یک به نوبه خود به بیان مطالبی از شخصیت علمی و اخلاقی استاد بزرگ نیا پرداختند. قبل

۴- کاندید برای نامزدی دوره جدید قطب

ایجاد قطبهای علمی که در سالهای اخیر از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مطرح گردیده است، یکی از ارکان توسعه علمی در کشور محسوب می شود. قطبهای علمی در قیاس با نهادهای پژوهشی سنتی، از مشخصه هایی برخوردارند که موجب امتیاز آنها گردیده است. با توجه به سابقه طولانی گروه آمار دانشگاه فردوسی که از سال ۱۳۴۹ شروع به فعالیت نموده و در حال حاضر در سه مقطع دانشجویی می پذیرد، توان بالا در امر آموزش و پژوهش و وجود اساتید برجسته، این گروه با کسب بالاترین امتیاز در بین نامزدها به عنوان قطب علمی آمار انتخاب گردید و طی حکمی از سوی وزیر وقت علوم، تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۷۹ به عنوان تنها قطب علمی آمار کشور برگزیده شد.

قطب علمی گروه در طی چند سال اخیر به عنوان مشاور در صدها رساله و پروژه تحقیقاتی منطقه ای علمی مشارکت داشته اند. آثار و دستاوردهای اعضای هیأت علمی گروه در چند سال گذشته بالغ بر چاپ ۵۰ مقاله علمی در مجلات معتبر علمی- پژوهشی خارجی و داخلی، تألیف و ترجمه چندین کتاب درسی آمار، دریافت جوایز کتاب سال، دریافت جایزه بهترین مقاله ارائه شده در کنفرانس ها، انتخاب به عنوان اساتید نمونه در سطح دانشگاه و در سطح کشور، همکاری با طرح های پژوهشی مؤسسات دولتی و صنایع مختلف، ارائه مشورت های آمار در بسیاری از رساله ها و طرح های پژوهشی دانشگاه، ارائه و اتمام دهها طرح پژوهشی، عضویت در کمیته های تخصصی شورای عالی برنامه ریزی، تدوین برنامه درسی جدید کارشناسی آمار (به سفارش وزارت علوم، تحقیقات و فناوری) دبیری و عضویت در شورای انجمن آمار ایران، عضویت در کمیته برنامه ریزی سال جهانی ریاضیات، همکاری با سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان خراسان، عضویت در شورای تحقیقات آموزش و پرورش استان خراسان، عضویت در

هیأت تحریریه مجلات داخلی و داوری مقالات مجلات معتبر داخلی و خارجی می باشد. در سال ۱۳۸۴ برای نامزدی دوره دوم قطب علمی کشور بر اساس حداقل امتیازهایی که اعضاء هسته قطب علمی باید کسب نمایند، این گروه پیشنهاد خود را به دبیرخانه قطب های علمی کشور ارسال نموده است.

برخی از برنامه های در دست اجرا این قطب عبارتند از:

- ایجاد کانون تفکر آمار
- گسترش مرکز پژوهش و مشاوره آمار
- ارتباط با صنعت
- برگزاری کارگاههای آموزشی
- برگزاری همایش های تخصصی
- ایجاد دوره پسا دکتری (فوق دکتری پژوهشی)
- تلاش در جهت ایجاد دوره دکتری پیوسته آمار

۵- اعزام اعضای هیأت علمی و دانشجویان دکتری

- آقای دکتر مهدی عمادی، عضو هیأت علمی گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد، در پنجاه و پنجمین کنفرانس ISI که در شهر سیدنی استرالیا برگزار شد، شرکت نمودند.

- خانم دکتر معصومه فشندی، عضو هیأت علمی گروه آمار دانشگاه فردوسی مشهد، در دوره تحقیقاتی سه ماهه که توسط انستیتو تحقیقاتی ESI در شهر وین اتریش برگزار شد، شرکت نمودند.

- خانم آرزو حبیبی راد دانشجوی دکتری آمار از اول اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۴ برای گذراندن دوره شش ماهه تحقیقاتی به دانشگاه مک مستر کانادا اعزام شدند.

- آقای دکتر ارقامی رئیس سابق دانشکده علوم ریاضی به سمت معاونت آموزشی دانشگاه فردوسی مشهد، منصوب شدند.

- آقای دکتر ارقامی از سوی معاونت پژوهشی دانشگاه فردوسی مشهد به عنوان دبیر کنفرانس «داده های ترتیبی و مباحث مرتبط» معرفی شدند. این کنفرانس تخصصی بین

تحت عنوان "پیشگویی فضایی با استفاده از رهیافت بیزی" را با راهنمایی آقای دکتر محسن محمدزاده آغاز و در اردیبهشت ۱۳۸۴ با رتبه عالی از آن دفاع نمود. مقالات مستخرج از رساله ایشان عبارتند از:

- ۱- پیشگویی فضایی بیزی برای یک میدان تصادفی تبدیل یافته، مجله علوم دانشگاه تهران، (۱۳۸۳).
- ۲- پیشگویی فضایی بیزی برای یک میدان تصادفی گاوسی با مشاهدات نوفه دار، مجله علوم دانشگاه اصفهان، (۱۳۸۴).
- ۳- پیشگویی فضایی یک میدان تصادفی لگ گاوسی به روش بیزی، ارسال برای چاپ در مجله علوم دانشگاه تربیت معلم، (۱۳۸۴).

4- Bayesian Prediction for a Noisy Log-Gaussian Spatial Model. *Computational Statistics, Czech Republic, Edited by Jaromir Antoch, Physica-Verlag Heidelberg, (2004), 1511-1518.*

5- Bayesian Prediction in Spatial Data Analysis. *Journal of Math. & Mathematical Science, (2005), Vol 1, No. 1, 33-46.*

6- An Empirical Bayes Approach for Spatial Prediction of a Noisy Trans Gaussian Model. *Submitted in Journal of Statistical Planning and Inference, (2005).*

7- Hierarchical Bayes Spatial Prediction for a Noisy Log-Gaussian Model. *Submitted in Journal of Statistical Theory and Applications, (2005).*

مقالات ارائه شده در کنفرانس‌ها

- ۱- پیشگویی فضایی بیزی برای یک میدان تصادفی گاوسی، چهارمین کنفرانس احتمال، دانشگاه گرگان، (۱۳۸۲).
- ۲- پیشگویی فضایی بیزی با استفاده از روشهای مونت کارلو، هفتمین کنفرانس آمار ایران، دانشگاه علامه طباطبایی، (۱۳۸۳).

المللی که پروفسور بالا کریشنن نیز دبیر خارجی آن هستند، خردادماه سال ۱۳۸۵ در دانشگاه فردوسی مشهد برگزار می شود.

• موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی^۱

آقای حمیدرضا عرفانیان عضو هیأت علمی موسسه، به سمت مدیریت گروه آموزشی ریاضی و آمار موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی منصوب شدند.

□ فارغ التحصیلان آمار

• فارغ التحصیلان دکتری آمار

اولین دانش‌آموخته دکترای آمار دانشگاه تربیت مدرس^۲

مجید جعفری خالدي در سال ۱۳۵۴ در تهران متولد شد و در سال ۱۳۷۳ دیپلم ریاضی فیزیک خود را اخذ نمود. در سال ۱۳۷۷ موفق به دریافت درجه کارشناسی از دانشگاه علامه طباطبایی تهران شد. در همان سال و با کسب رتبه دوم



کشور، در آزمون ورودی مقطع کارشناسی ارشد در دانشگاه تربیت مدرس پذیرفته شد و در سال ۱۳۷۹ با کسب رتبه اول و دفاع از رساله خود تحت راهنمایی جناب آقای دکتر محسن محمدزاده با عنوان "برآورد کواریانس برای باقیمانده‌های رگرسیون فضایی" فارغ‌التحصیل گردید. او در سال ۱۳۷۹ دوره دکتری آمار را در دانشگاه تربیت مدرس و با استفاده از بورس همان دانشگاه آغاز نمود و پس از گذراندن امتحان جامع در تیرماه ۱۳۸۱ کار روی رساله خود

۱. با تشکر از آقای اکبر گلدسته نماینده انجمن آمار ایران در این موسسه برای ارسال این خبر

۲. با تشکر از آقای دکتر محمدزاده برای ارسال این خبر

می شود تا نتایج تحقیقات و یافته های خود را در این سمینار ارائه نمایند.

نحوه تنظیم و ارسال مقالات

مقاله باید شامل چکیده، مقدمه، اهداف، نتایج تازه و فهرست مراجع باشد. ارائه دهندگان مقاله می بایست یک نسخه از چکیده مقاله خود (حداکثر در ۲۰۰ کلمه) که با یکی از نرم افزارهای Latex و Farsitex و یا Word تایپ شده است را به همراه دیسکت حاوی مقاله حداکثر تا تاریخهای مربوطه از طریق پست و یا فایل حاوی مقاله را از طریق پست الکترونیکی به دبیر خانه سمینار ارسال فرمایند. افرادی که مایل به ارائه کارگاه هستند پیشنهادهای مشروح خود را حداکثر تا تاریخ ۸۴/۳/۱۵ کتباً به دبیرخانه سمینار اعلام فرمایند.

تاریخ های مهم

- آخرین مهلت ثبت نام مقدماتی و ارسال چکیده مقالات ۸۴/۳/۱۵
- اعلام پذیرش مقاله ها و پذیرش افراد در سمینار از طرف دبیر خانه ۸۴/۴/۱۵
- آخرین مهلت برای دریافت اصل مقاله های پذیرفته شده و ثبت نام نهایی پذیرفته شدگان ۸۴/۵/۱۵
- گزارش مقالات ارائه شده حداکثر تا تاریخ ۸۴/۷/۱۵ منتشر خواهد شد.

هزینه ها:

- حق ثبت نام عادی ۵۰/۰۰۰ ریال
- حق ثبت نام اعضای انجمن آمار ایران ۲۵/۰۰۰ ریال
- هزینه غذای کامل ۱۲۰/۰۰۰ ریال
- هزینه فقط ناهار ۴۰/۰۰۰ ریال
- هزینه سکونت در خوابگاه ۶۰/۰۰۰ ریال

3- Empirical Bayes Spatial Prediction for Rainfall Data. IAGM2005, Toronto, Canada, (2005).

• فارغ التحصیلان کارشناسی ارشد آمار

۱- دانشگاه فردوسی مشهد^۱

امید خزین قناد فارغ التحصیل کارشناسی ارشد آمار ریاضی / عنوان پایان نامه، برآورد داده های گمشده در سری های زمانی و مقایسه روش های مختلف / تاریخ دفاع ۱۳۸۳/۱۲/۱۹ / استاد راهنما، آقای دکتر حسینعلی نیرومند

۲- دانشگاه اصفهان^۲

یونس زهره وند فارغ التحصیل کارشناسی ارشد آمار اقتصادی - اجتماعی / عنوان پایان نامه، مطالعه آنتروپی توزیع های طول عمر / تاریخ دفاع ۱۳۸۳/۱۲/۱۹ / استاد راهنما، آقای دکتر مجید اسدی.

□ پنجمین سمینار دانشجویی آمار کشور



موسسه آموزش عالی شیخ بهائی پنجمین سمینار دانشجویی آمار ایران را با همکاری انجمن آمار ایران و با حمایت مالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مرکز آمار ایران، پژوهشکده آمار و برخی سازمانها و ارگانهای ملی و محلی در تاریخ هفتم و هشتم شهریور ماه ۱۳۸۴ برگزار می نماید. آشنایی کارشناسان و دانشجویان با پیشرفت ها و یافته های علمی در زمینه آمار و نیز ایجاد ارتباط و همفکری بین دانشجویان دانشگاه ها، از جمله اهداف این سمینار می باشد. لذا از کلیه علاقمندان و دانشجویان و کارشناسان در زمینه های مختلف آمار و احتمال و کاربردهای آنها دعوت

۱. با تشکر از آقای هادی جباری برای ارسال این مطلب

۲. با تشکر از آقای دکتر علامت ساز برای ارسال این مطلب

۴- اعضای تیم های مسابقه و سرپرستان محترم آنان می توانند بدون پرداخت وجه اضافی در پنجمین سمینار آمار نیز شرکت نمایند.

۵- اطلاعات مربوط به نوع مسابقه، مواد امتحانی، سئوالات مسابقه، مدت زمان آن و سایر اطلاعات در آدرس www.ssc5.org آورده شده است.

معرفی انجمن های آمار دنیا

• انجمن آمار کره



انجمن آمار کره در سال ۱۹۷۱ با هدف توسعه علم آمار و موضوعات مرتبط با آن در زمینه های نظری و

کاربردی در کشور کره تأسیس شد. فعالیتهای اصلی این انجمن به شرح زیر می باشند:

۱- برگزاری کنفرانس های داخلی که سالی دو بار در فصل های بهار و پاییز برگزار می شود و مجموعه مقالات آن در اختیار شرکت کنندگان قرار می گیرد.

۲- چاپ سه مجله علمی پژوهشی آمار شامل:

الف) Journal of the Korean statistical society

با نام اختصاری JKSS که به زبان انگلیسی منتشر می شود. اولین شماره این نشریه در سال ۱۹۷۳ به چاپ رسید. در حال حاضر این مجله در هر سال چهار شماره در ماههای دسامبر، سپتامبر، ژوئن و مارس منتشر می کند.

ب) The Korean Journal of Applied Statistics

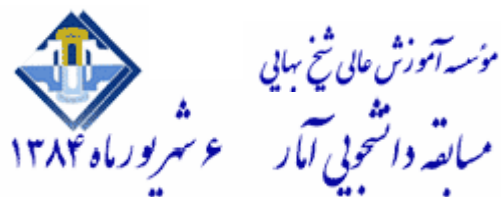
این مجله به زبان کره ای منتشر می شود. اولین شماره آن در سال ۱۹۸۷ به چاپ رسید در حال حاضر سالانه دو شماره در ماههای سپتامبر و مارس چاپ می شود.

ج) The Korean Communication in Statistics

این نشریه به دو زبان انگلیسی و کره ای چاپ می شود. اولین شماره آن در سال ۱۹۹۴ به چاپ رسید و

برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد شرایط اسکان دیگر اطلاعات لازم به آدرس اینترنتی www.ssc5.org مراجعه نمایید.

ششمین مسابقه دانشجویی آمار کشور



ششمین مسابقه دانشجویی آمار کشور توسط گروه آمار موسسه آموزش عالی شیخ بهایی با همکاری انجمن آمار ایران در ششم شهریور ماه ۱۳۸۴ برگزار می شود.

بدین وسیله از گروههای آموزشی آمار، مجری دوره کارشناسی دانشگاههای سراسر کشور که مایل به شرکت در این مسابقه هستند، دعوت می شود فهرست اعضای تیم دانشجویی خود را همراه با نام سرپرست (یک نفر از اعضای هیأت علمی) حداکثر تا تاریخ ۸۴/۴/۱۵ به دبیرخانه پنجمین سمینار دانشجویی آمار کشور اعلام فرمایند.

شرایط شرکت در مسابقه، نحوه ثبت نام و هزینه آن عبارتند از:

۱- زمان برگزاری مسابقه روز ششم شهریور ماه ۱۳۸۴ می باشد.

۲- هزینه ثبت نام برای هر تیم و سرپرست آن (جمعا ۴ نفر) مبلغ ۲/۲۰۰/۰۰۰ ریال است که باید به حساب جاری شماره ۴۲۰ بانک صادرات شعبه شهر بهارستان (کد ۳۹۴۵) و به نام موسسه آموزش عالی شیخ بهایی بابت شرکت در ششمین مسابقه دانشجویی آمار کشور واریز گردد.

۳- اصل فیش بانکی همراه با فرم تکمیل شده شرکت در مسابقه، حداکثر تا تاریخ ۸۴/۴/۱۵ به نشانی زیر ارسال گردد.

۲۰۰۰ مجله جدید را بررسی کرده لیکن فقط ۱۰ تا ۱۲ درصد از آنها را برای ارزیابی انتخاب می کند. معیارهای اصلی ارزیابی و شاخص های بنیادین "گزینش مجله" عبارتند از:

۱- The journals basic publishing standards

(الف) انتشار به موقع :

Remark: It is not acceptable for a journal chronically late, weeks or months after is cover date. To measure timelines adequately, a coverage decision can never be based on just one issue; generally, the editor needs to see at least three issues.

(ب) تبعیت از عرف بین المللی نشر

(ج) وجود کتاب شناختی به زبان انگلیسی (شامل عنوان مقالات، چکیده و کلمات کلیدی)

Remark: Application of the peer review process is another indication of the journals standards and indicates overall quality of the research presented and the completeness of cited references.

۲- Journals Editorial Content

طبق این معیار، مجلاتی که زمینه های تحقیقاتی مقالات آنها جدیدتر و به روز باشند در اولویت قرار دارند.

۳- International diversity of its authorship

این معیار، گستردگی جغرافیای مجله و نیز تنوع بین المللی نویسندگان مقالات و اعضای تحریریه مجله را مورد بررسی قرار می دهد.

Remark: ISI seeks to cover the best regional journals as well. However, rather than compare a regional journal with all journals in a subject category, the ISI editor considers it in terms of those journals in the category from the same geographic area.

۴- Citation Analysis

با استفاده از اطلاعات غنی موجود در بانک اطلاعاتی ISI از جمله JCR، چندین شمارش و تحلیل از ارجاعات به عمل می آید که عبارتند از:

در حال حاضر سه شماره در سال در ماههای جولای، مارس و نوامبر منتشر می شود.
۳- برگزاری گردهمایی و کنفرانس های مشترک با انجمن های آمار کشورهای خارج از کره.
۴- خبر نامه انجمن، که هر ساله در شش شماره چاپ می شود.

۵- این انجمن دارای چندین بخش تحقیقاتی اصلی به شرح زیر است:

- آمار صنعتی

- آمار بیز

- آمار حیاتی

- آمار محاسباتی

- آمار رسمی

- آمار آموزشی و مشاوره ای

هر بخش دارای رئیس و مدیر جداگانه ای است که تحت نظر این انجمن فعالیت می کند.

۶- این انجمن هفت شاخه محلی دارد که در هریک کارگاههای آموزشی و سمینارهای محلی برگزار می شود.

هم اکنون رئیس این انجمن آقای Yum, JoonKeun از گروه آمار دانشگاه Dongguk University است. آدرس الکترونیکی ایشان joonkeun@dongguk.edu می باشد.

۷- حق عضویت عادی در این انجمن سالانه ۴۰ دلار و حق عضویت دانشجویی ۲۰ دلار می باشد.

برای کسب اطلاعات بیشتر در خصوص این انجمن می توان به آدرس اینترنتی زیر مراجعه نمود:

<http://www.kss.or.kr>

□ معیارهای گزینش مجلات توسط ISI^۱

پایگاه ISI سالانه حدود ۸۷۰۰ مجله بین المللی را مورد ارزیابی قرار می دهد. به علاوه این پایگاه در هر سال حدود

۱. با تشکر از آقای دکتر رحیمی زاده معاون پژوهشی دانشگاه فردوسی مشهد برای تهیه این مطلب

□ کتب و مجلات آماری

- تحلیل رگرسیون با مثال / مولف: سمپریت چترجی، علی. اس. هادی و برترام پرایس / مترجم: آقای دکتر حسینعلی نیرومند / ناشر: انتشارات دانشگاه فردوسی مشهد / تاریخ انتشار: بهار ۱۳۸۴.

- خبرنامه انجمن ریاضی ایران / سال ۲۷، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۴ / سردبیر، محمد صالح مصلحیان / انتشارات دانشگاه امام حسین (علیه السلام)

- مجله پژوهش های آماری:

همگام با پیشرفت های چشمگیر علم آمار از جنبه های نظری و کاربردی در دهه های اخیر، توجه ویژه ای نیز به اطلاع رسانی و اشاعه پیشرفت های حاصل مبذول شده است. تنوع و تعدد نشریه های آماری و به ویژه مجله های علمی، چه در زمینه های عمومی و چه در زمینه های تخصصی آمار، خود گواه بارزی بر این واقعیت است. خوشبختانه در کشور ما نیز این پیشرفت از جهاتی محقق شده، یا در آستانه ی تحقق است. تعداد فزاینده فارغ التحصیلان آمار، به خصوص در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری، و درج مقاله های آماری در مجله های تخصصی داخلی و خارجی با زمینه های علوم و علوم پایه، از جمله شواهد پیشرفت آمار در کشور است.

پژوهشکده آمار به عنوان یک موسسه پژوهشی تخصصی در ایران با هدف اصلی پژوهش در زمینه های آماری تأسیس گردیده و از بدو تاسیس تاکنون چندین کار پژوهشی را به انجام رسانده، که گزارش فنی این پژوهش ها تدوین شده و برخی نیز به صورت مقاله در کنفرانس ها ارائه شده، یا در مجله های علمی به چاپ رسیده است.

پژوهشکده آمار با توجه به اهداف و وظایف خود در نظر دارد تا با اتکا به پژوهش های آماری انجام شده و پژوهش های آینده در کشور، نسبت به انتشار مجله علمی- تخصصی پژوهش های آماری ایران اقدام کند. در این

Overall citation rate, Impact factor and Immediacy index

همچنین در مورد مجلات تازه تأسیس، وضعیت علمی نویسندگان مقالات و اعضای تحریریه مجله مدنظر قرار می گیرد.

نظرات متخصصین رشته های علمی نیز در انتخاب مجلات، مورد لحاظ قرار می گیرد.

نحوه ارسال یک مجله برای ارزیابی

نحوه ارسال یک مجله برای ارزیابی این چنین است که باید ابتدا آخرین (جدیدترین) شماره مجله و سپس حداقل دو شماره بعد از آن به نشانی ذیل ارسال شود (تأکید شده است که شماره های قبلی مجله Back issues برای ارزیابی فرستاده نشوند).

Publication Processing Department
ISI
3501 Market street
Philadelphia, PA 19104
USA

در نامه تقاضا باید موارد ذیل صریحا ذکر شوند:

- Full journal Title
- ISSN
- Publishers Name and Address
- Editors Name and Address
- Brief statement on the unique features of the journal and how it is distinguished from other journals in the field.

ISI بعد از دریافت حداقل سه شماره، کار ارزیابی را شروع می کند. مدتی که ارزیابی مجله به طول می انجامد به دوره انتشار مجله وابسته است. برای مثال این مدت برای یک فصلنامه، کمتر از ۹ ماه نیست. برای آگاهی از آخرین مراحل فرآیند ارزیابی یک مجله باید با:

The Editorial Development Department at
Thomas- ISI in Philadelphia

تماس گرفت.

مرجع:

http://www.isinet.com/isihome/essays/select_ionofofmaterialforcoverage/199701.html

استدلال زیر نشان می دهد $\pi = 3$. نکته انحرافی را پیدا کنید.

فرض کنید نقطه ای به تصادف روی نیمه بالایی دایره $x^2 + y^2 = 1$ انتخاب شود. میانگین فاصله تا نقطه $(1, 0)$ چیست؟

راه حل اول: مختصات نقطه تصادفی عبارت است از $(\cos \theta, \sin \theta)$ که $0 \leq \theta \leq \pi$ چون فاصله این نقطه تا نقطه $(1, 0)$ برابر $\frac{\theta}{2} = \sqrt{2(1 - \cos \theta)}$ می باشد میانگین طول عبارت است از:

$$\frac{1}{\pi} \int_0^{2\pi} \sqrt{2(1 - \cos \theta)} d\theta = \frac{4}{\pi}$$

راه حل دوم: مختصات نقطه تصادفی عبارت است از $(x, \sqrt{1-x^2})$ که $-1 \leq x \leq 1$ چون فاصله این نقطه تا نقطه $(1, 0)$ برابر $\sqrt{2(1-x)}$ می باشد و x در بازه ای بطول ۲ تغییر می کند بنابراین این طول عبارت است از:

$$\frac{1}{2} \int_{-1}^1 \sqrt{2(1-x)} dx = \frac{4}{3}$$

$$\text{در نتیجه } \frac{4}{\pi} = \frac{4}{3} \text{ و } \pi = 3!$$

این مسئله توسط Frank Burk در مرجع زیر مطرح شده است.

College Mathematics Journal, vol.36, No.1, January 2005.

درخواست از نمایندگان انجمن برای ارسال خبر

از نمایندگان محترم انجمن آمار ایران صمیمانه تقاضا می شود که با ارسال (ترجیحاً بصورت الکترونیکی) اخبار، گزارش همایش ها، اسامی و مشخصات فارغ التحصیلان تحصیلات تکمیلی و هر گونه مطالب خواندنی آماری، ما را در چاپ هر چه بهتر خبرنامه یاری نمایند.

جهت همکاری همه اساتید دانشگاه ها و دانشجویان و فارغ التحصیلان مقاطع تحصیلی مختلف و محققان ذیربط می تواند موجب تشویق و پشتیبانی در انجام این رسالت مهم شود. بدون تردید، ارزش معنوی این همکاری، قابل محاسبه نیست و برای آن نمی توان بهایی در نظر گرفت، اما پژوهشکده آمار قصد دارد که تا حد ممکن، زحمات همه نویسندگان محترم را ارج نهد.

از علاقمندان به همکاری با «مجله پژوهش های آماری ایران» خواهشمند است مقاله های خود را به زبان فارسی و یا انگلیسی در زمینه های آمار نظری، آمار کاربردی، احتمال، آمار رسمی، آموزش آمار، آمار و سیستم های فازی، آمار در اقتصاد، زیست آمار، آمار و فناوری، و سایر زمینه های آماری، به نشانی تهران، خیابان دکتر فاطمی، خیابان باباطاهر، خیابان سرتیپ فکوری، شماره ۵۲، پژوهشکده آمار، دبیرخانه ی مجله پژوهش های آماری ایران ارسال فرمایند.

علاقمندان می توانند برای کسب اطلاعات بیشتر به وب گاه مجله به نشانی <http://www.srtc.ac.ir/jsri> مراجعه نموده و از طریق نشانی پستی الکترونیکی jsri@srtc.ac.ir و یا با شماره تلفن ۳-۸۶۳۰۴۴۱ با دبیر خانه مجله، تماس بگیرند.

□ یک پارادکس ($\pi = 3$)

آقای دکتر اسدا... نیکنام عضو هیأت علمی گروه ریاضی دانشگاه فردوسی مشهد که برای فرصت مطالعاتی در دانشگاه ویکتوریای کانادا به سر می برد، مطلب زیر را جهت چاپ در خبرنامه انجمن آمار ایران ارسال نموده اند. بدین وسیله ضمن چاپ این مطلب از ایشان سپاسگزاری می نمایم:

برای عدد π خیلی ها ادعا می کنند که ثابت کرده اند $\pi = 3$ و حتماً از استدلالهای غلط مانند مسئله زیر استفاده شده است.



فرم در خواست عضویت در انجمن آمار ایران

• لطفا با خط خوانا بنویسید. در صورت تغییر در مشخصات لازم است فرم را مجددا پر نموده و ارسال دارید.

• عضو جدید • تغییر مشخصات

• شماره عضویت:

• نام و نام خانوادگی: • تاریخ تولد: روز ماه سال

• محل کار/محل تحصیل:

• شغل: • سمت:

• آخرین مدرک تحصیلی: • سال دریافت: • رشته تحصیلی:

• رشته های آماری مورد علاقه (طبق کدهای طبقه بندی شده موضوعی آمار و احتمال، در خبرنامه شماره ۳۲)

۱- ۲- ۳-

• آدرس پستی:

• کد پستی:

• تلفن: • دورنگار: • کد شهرستان:

• آدرس پست الکترونیکی:

رضایت می دهم که مشخصات □، آدرس پستی □، شماره دورنگار □، شماره تلفن □ و آدرس الکترونیکی □ اینجانب در کتاب راهنمای انجمن آمار ثبت و منتشر شود.

امضاء تاریخ

حق عضویت انجمن آمار ایران برای سال تحصیلی ۸۳-۸۲ مبلغ ۳۰۰۰۰ ریال و برای دانشجویان ۱۵۰۰۰ ریال است. لطفا مبلغ مورد نظر را از طریق نمایندگان انجمن در دانشگاه یا سازمان خود و یا شخصا به حساب جاری شماره ۵۱۳۵ به نام انجمن آمار ایران نزد بانک ملی ایران شعبه دکتر فاطمی تهران واریز و کپی حواله را به همراه این فرم به آدرس انجمن ارسال دارید.

نشانی دفتر انجمن:

تهران - خیابان انقلاب - میدان فردوسی - خیابان شهید موسوی (فرصت) - شماره ۷۱ - سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران - طبقه دوم - اتاق ۲۲۳ - صندوق پستی ۱۶۱۴-۱۵۸۱۵.

تلفن و دورنگار: ۸۸۲۱۲۲۶ - ۰۲۱ پیام نگار : amariran@karun.ipm.ac.ir



Iranian Statistical Society

P.O. Box: 15815-1614

Tehran, Iran

Tel-Fax: 021-88821226

Web Site:

www.iss.ir and www.irstat.com

This periodical is the official Newsletter of the Iranian Statistical Society which is published quarterly

Editor in chief:

Dr. A.H. Rezaei

Editorial board:

Dr. J. Ahmadi

Dr. N.R. Arghami

Dr. Gh. Mohtashami

Correspondence address:

School of Mathematical Sciences,
Ferdowsi University of Mashhad

P.O. Box:

9177948953-1159

Tel-Fax:

0511-8828600 – 4

0511-8828605

Email: khabar@math.um.ac.ir

Page Setup: H. Jabbari Nooghabi

Type:

R. Solaymani

Printed by:

Ferdowsi University of Mashhad
Publication

□ Contents

- 1 Editorial
- 2 Society news
- 5 News of universities and statistical centers
- 9 Graduations in statistics
- 10 The 5th Iranian students statistics seminar
- 11 The 6th Iranian students' statistical competition
- 11 Introducing statistical societies of the world
- 12 Journal selection criteria in ISI
- 13 New statistical books and journals
- 14 A paradox
- 15 Membership application form