

رویدادهای جشن "روز جهانی" آمار ۲۰۱۳

هفته گذشته، در مراسم سال جهانی آمار، از زنان سراسر جهان و آماردانان زن، در روز جهانی زن (۸ مارس) تجلیل شد. در بخشی از این جشن، یک مصاحبه مطبوعاتی میان سازمان‌های شرکت کننده در سال جهانی آمار توزیع شد. شرکت کنندگان بسیاری این مصاحبه مطبوعاتی را بر روی وب سایت خود قرار دادند و یا آن را با رسانه‌ها به اشتراک گذاشتند و یا راهنمای آنان در انجام فعالیت‌هایشان بود.

این جشن، اولین جشن از هفت جشن "روز جهانی"، به مناسبت سال جهانی آمار است. از دیگر مراسم آینده سال جهانی منتشر شده در وب سایت‌ها و انتشارات، که باعث بهبود فعالیت‌های دیگر سازمان‌ها می‌شوند عبارتند از:

- روز جهانی بهداشت - ۷ آوریل
 - روز جهانی محیط زیست - ۵ ژوئن
 - روز جهانی جمعیت - ۱۱ ژوئیه
 - روز بین المللی سوادآموزی - ۸ سپتامبر
 - روز جهانی معلم - ۵ اکتبر
 - روز جهانی دانشجویان - ۱۷ نوامبر
- ما سازمان‌تان را به شرکت در این فعالیت‌های تبلیغاتی تشویق می‌کنیم. این فعالیت‌ها روشی عالی برای گسترش پیام سال جهانی آمار به مخاطبان جدید هستند.

منابع تبلیغاتی جدید موجود در وب سایت

پوستر تبلیغی سال جهانی آمار مجله *Significance*، در حال حاضر از وب سایت سال جهانی آمار بخش پوسترها، قابل دانلود است. در این صفحه چهار پوستر، برای تبلیغ سال جهانی آمار به مخاطبان عمومی سازمان‌تان وجود دارند. این پوسترها عبارتند از:

- پوستر "Bubbles"
 - پوستر "آمار در زبان‌های مختلف"
 - پوستر مجله "Significance"
 - پوستر آماده شده توسط مرکز ملی آمار سلامت آمریکا با عنوان "من می‌خواهم مانند مادرم آماردان شوم"
- از این پوسترها برای گسترش سال جهانی آمار در جامعه خود و یا در مدرسه یا محل کار خود استفاده کنید. به سادگی هر یک از پوسترهای سال جهانی آمار را چاپ کنید و این پوسترها را در مکان‌های قابل مشاهده و پر تردد مدرسه خود (به عنوان مثال، کتابخانه، اتحادیه دانشجویی)، ساختمان اداری، کتابخانه عمومی، کافی شاپ محبوب و یا دیگر مکان‌های عمومی، نمایش دهید.

عضویت دو کشور جدید

در هفته گذشته تعداد شرکت کنندگان در مراسم سال جهانی آمار به عدد ۱۸۰۰ نزدیک شد. دو کشور جدید برای ترویج آمار، در این رویداد جهانی عضو شدند. در حال حاضر، تعداد سازمان‌های شرکت کننده در عدد ۱۷۹۶ متوقف شده است. دو کشور جدید و سازمان‌های مربوطه عبارتند از:

- بحرین - انجمن آمار بحرین
- سورینام - دفتر عمومی آمار

در حال حاضر ۱۲۱ کشور در سال جهانی آمار مشارکت دارند. شرکت کنندگان به روز شده و لیست کشورها را در وب سایت سال جهانی آمار ببینید. اگر شما سازمانی علاقه مند به پیوستن به سال جهانی آمار را می‌شناسید، لطفاً از نماینده آن سازمان بخواهید که به سایت www.statistics2013.org مراجعه کرده و با کلیک بر روی آیکن "Join Statistics2013" در سمت راست صفحه اصلی، تبدیل به سازمان رسمی شرکت کننده در این مراسم شود.

قرار گرفتن فرم‌های ثبت رویدادهای جدید روی وب سایت

دو فرم جدید مبتنی بر وب ایجاد شده است که ارسال رویدادهای مربوط به سال جهانی آمار سازمان‌ها و همچنین خلاصه و عکس‌های این رویدادها را آسان تر می‌کند.

اولین فرم با نام " فرم ارسال رویداد برای تقویم فعالیت‌های سال جهانی آمار"، راهی سریع و ساده برای ارسال اطلاعات در مورد رویدادهای برنامه ریزی شده سازمان شما برای سال جهانی آمار است. شما باید اطلاعات خواسته شده را در این فرم وارد کنید و روی دکمه " Submit " کلیک کنید. سپس ما باید اطلاعات شما را دریافت کنیم و آن را به تقویم فعالیت‌های سال جهانی آمار ارسال کنیم.

دومین فرم با عنوان " فرم ارسال اطلاعات و عکس بعد از اجرای رویداد سال جهانی آمار " شما را قادر می‌سازد که به ما اجازه دهید تا از موفقیت رویداد شما آگاه شویم و بتوانید تا دو عکس ارسال کنید. در این فرم، شما می‌توانید خلاصه ای (حداکثر تا ۱۷۵۰ حرف) از رویداد را وارد کنید. پس از ارسال اطلاعات در مورد رویداد سازمانتان، ما عکس‌ها و خلاصه‌های این رویداد را در این خبرنامه قرار می‌دهیم و دیگران می‌توانند راه‌های خلاقانه و جالب سازمانتان را برای ترویج سال جهانی آمار ببینند.

سازمان‌های شرکت کننده: اخبار و رویدادها

آخرین اخبار از جدیدترین جلسه‌ها و رویدادهای سال جهانی آمار به میزبانی سازمان‌های شرکت کننده:

بحرین: شرکت کننده جدید سال جهانی آمار، انجمن آمار بحرین، که در هفته گذشته عضو شده است، زمان را برای ترویج آمار برای شهروندان خود از دست نداد. این انجمن، هفته گذشته اولین فعالیت‌های خود را برای ترویج سال جهانی آمار آغاز کرد. این فعالیت‌ها برگزاری دو جلسه با عنوان "اعداد زنده در زندگی ما" برای دو گروه از دانش آموزان دبستانی - گروه اول ۶ تا ۷ سال و گروه دوم ۸ تا ۱۲ سال - بوده اند.

برزیل: جشن‌های سال جهانی آمار در دانشگاه فدرال Juiz de Fora ، ۲۱- فوریه، با سمیناری با عنوان "تنها یقین این است که (تقریباً) همه چیز نامشخص است..." توسط پروفیسور آمار الکساندرا ملو اشمیت از موسسه ریاضی (IM) دانشگاه فدرال ریو دو ژانیرو (UFRJ)، آغاز شدند. در این سمینار کاربردهای آمار در مسائل روز و همچنین کاربردهای آمار در مسائل پیچیده در آمار زیستی بررسی شده است.

الکساندرا اظهار داشت: " We are dominated by uncertainty ، یعنی زمانی که ما به دنیا می‌آییم، تنها قطعیت مرگ است. یکی از چیزهایی که ما می‌توانیم انجام دهیم این است که این عدم قطعیت را توصیف کنیم و در این راه همبستگی‌هایی برقرار کنیم و پیش بینی کنیم ". سمینار افتتاحیه یک موفقیت بزرگ بود که در آن بیش از ۱۳۰ نفر، از جمله دانش آموزان و معلمان از دوره‌های مختلف و همچنین دیگر اعضای جامعه دانشگاهی حضور داشتند.



استاد الکساندرا ملو اشمیت (نفر سوم از سمت راست)، شرکت کنندگان در سمینار و بنر سال جهانی آمار در دانشگاه فدرال Juiz de Fora برزیل

خانه ریاضیات اصفهان

برزیل: انجمن آمار برزیل و موسسه ریاضیات و آمار (دانشگاه سائو پائولو)، ششمین کنفرانس مدل‌سازی آماری در بیمه و مالی برزیل را در سائو سباستيو برگزار خواهند کرد. این کنفرانس از ۲۴ مارس آغاز خواهد شد. اهداف این رویداد پنج روزه، ایجاد انجمنی برای ارائه تحقیقات در زمینه توسعه، پیاده سازی و کاربرد مدل‌سازی وابسته در دنیای واقعی است.

در علوم اکچواری و مالی و همچنین ترویج بحث و تبادل نظر در میان دانشمندان جوان و با سابقه هستند. این کنفرانس به طور ویژه برای کمک به تقویت همکاری بین دست اندرکاران و نظریه پردازان در این زمینه‌ها طراحی شده است.

کابو ورده: در ۱۴ ژانویه، دانشکده علوم اجتماعی و علوم انسانی دانشگاه کابو ورده، یک سخنرانی ویژه با عنوان " State of the Art of Applied Statistics " ارائه کرد. این سخنرانی توسط پروفیسور سیلویا المیدا و پروفیسور ادسون راموس از دانشگاه فدرال پارا برزیل ارائه شد.

کانادا: کنفرانسی به مناسبت سال جهانی آمار و راه اندازی موسسه علوم آماری کانادا از ۳۱ جولای تا ۲ آگوست در دانشگاه واترلو برگزار خواهد شد. در ماه ژوئن سال ۲۰۱۲، انجمن آمار کانادا تشکیل یک نهاد جداگانه - موسسه علوم آماری کانادا (CANSSI) - را تصویب کرد که این نهاد با موسسه Fields، مرکز تحقیقات ریاضی و موسسه علوم ریاضی برای ترویج و حمایت از پژوهش در علوم آماری در سراسر کانادا، همکاری خواهد کرد. CANSS به طور رسمی در ماه نوامبر گذشته آغاز به کار کرد و روند تعیین جهت‌ها برای تحقیق در کانادا در طول چند سال آینده آغاز شده است. دانشگاه واترلو، با حمایت موسسه Fields، میزبان این کنفرانس است.

جزیره کیمن: " نظر به تاثیر قوی و گسترده آمار در زندگی روزمره، ما از پیوستن به جشن جهانی سال جهانی آمار خوشحالیم. من خوشحالم از اینکه ذکر کنم کیمن در حال راه اندازی این جشن به روش عملی و آموزشی است " .

با این سخنان جولیان اوکانر کانلی، نخست وزیر و وزیر امور مالی در سازمان اراضی و کشاورزی، به تازگی مشارکت جزیره کیمن در سال جهانی آمار آغاز شد.

علاوه بر این، اخیراً یک سخنرانی رادیویی در خصوص شاخص قیمت مصرف کننده و یک سمینار در مورد آمار اقتصادی برای دانش آموزان دبیرستانی ارائه شده است. دیگر فعالیت‌های جزیره کیمن برای سال جهانی آمار، راه اندازی کمیته ملی هماهنگی آماری است. این کمیته شبکه ای از اشخاص در بخش دولتی است، که برای یک سیستم آماری کارآمد تر در این کشور با هم کار خواهند کرد.

جزایر کارائیب : دبیرخانه انجمن آمار کارائیب (CARICOM)، در حال هدایت مراسم سال جهانی آمار در سراسر منطقه است. مدیر پروژه آمار CARICOM، دکتر فیلمن هریسون اظهار داشت: "ما سه هدف برای برگزاری این جشن داریم. اولین هدف این است که ما به دنبال افزایش آگاهی از قدرت و تاثیر آمار بر تمام جنبه‌های جامعه هستیم. دومین هدف، تمایل ما به توسعه آمار به عنوان یک حرفه، به ویژه در میان جوانان است و سومین هدف ما، بالا بردن خلاقیت و توسعه علوم آمار و احتمال است." این سازمان محلی، فعالیت‌های سال جهانی آمار را پس از برگزاری media launch ایروین لاروکیو، سفیر دبیرکل CARICOM، برای سال جهانی آمار در تاریخ 6 مارس در جورج تاون، آغاز کرد.

ایتالیا : دارالفنون میلان، به مناسبت ۱۵۰- امین سالگرد خود، مسابقه BarCamp را برای تصور مدل‌ها و روش‌های آماری که بر توسعه فناوری در طول 25 سال آینده تاثیر خواهند داشت، برگزار خواهد کرد. در این به اصطلاح 'unconference'، که در ۱۲ سپتامبر در میلان برگزار می‌شود، برندگان مسابقه در خصوص آمار و تاثیر آن در فناوری آینده بحث خواهند کرد و نظرات خود را به اشتراک خواهند گذاشت. آماردانان علاقمندی که در اوایل زندگی حرفه ای خود (کمتر از ۳۳ سال سن) هستند، به ارائه دیدگاه خود از مدل‌ها و روش‌های آماری آینده، دعوت شده اند.

هند : دانشجویان آمار کالج Lady Shri Ram در دهلی نو، به تازگی اولین شماره از خبرنامه آماری خود را با عنوان *Degrees of Freedom* منتشر کردند. این خبرنامه، که حامل پیام‌های سال جهانی آمار به دیگر دانشجویان، اعضای هیات علمی و مدیران مدارس است، به طور برجسته کاربردهای جالب آمار در مسائل بحرانی در مواجهه با جهان امروز را بیان می‌کند. یک بخش از این خبرنامه به رونالد فیشر به دلیل فعالیت‌های بسیار زیاد او در این زمینه، اختصاص داده شده است. این خبرنامه در سراسر کالج خوانده شده و از آن قدردانی شد. شماره دوم این خبرنامه طراحی شده است.

مکزیک : مراسم افتتاحیه سال جهانی آمار در مکزیک، در محوطه دانشگاه UNAM و در ۷ مارس برگزار شد. روسای این دانشگاه، دولت و جوامع علمی در این مراسم شرکت کردند.

سال جهانی آمار
خانه ریاضیات اصفهان



سخنرانان مراسم افتتاحیه سال جهانی آمار در مکزیک (از چپ به راست): دکتر رونالد واسرشتاین، مدیر اجرایی انجمن آمار آمریکا؛ دکتر خوزه نارو، رئیس دانشگاه ملی مکزیک (UNAM)؛ دکتر ادواردو سوچو، رئیس موسسه ملی آمار و جغرافیا؛ دکتر گیلر مو زاریت، رئیس انجمن آمار مکزیک؛ دکتر ایگناسیو مندز، استاد آمار UNAM؛ و (در سکو) فرانکو خوزه لویز، رئیس آکادمی علوم مکزیک

مکزیک : مرکز تحقیقات ریاضی مکزیک (CIMAT) و دانشگاه دی گوانجاتو برای توسعه " افسانه‌ها و واقعیت‌های آمار "، گردآوری افسانه‌های متعدد رایج در مورد آمار و شرح اینکه چرا این اظهارات نادرست است، با همدیگر همکاری می‌کنند. واژه " آمار " معانی مختلفی را با توجه به تجارب شخصی هر فرد، تداعی می‌کند. این دو گروه در این گردآوری، معنای علوم آماری-اهداف و محدودیت‌های آن- و همچنین تکذیب این افسانه‌ها و بهبود درک عمومی مشترک آمار همکاری دارند.

STATISTICS2013.ORG

فیلیپین : دانشگاه شرکت وریتر فیلیپین، یک سازمان اجتماعی و علمی آماری، ۱۵-امین چالش آماری بخش Education-endorsed را به عنوان بخشی از فعالیت‌های سال جهانی آمار در ۲-ام فوریه برگزار کرد. این مسابقه که رقابتی بین مدارس دبیرستان است، با موضوع "Integrating Expectations, Deriving Moments" بود. در طول این مسابقه، دانشجویان وریتر، آمار به عنوان یک دوره آموزشی در کالج به دانش آموزان متوسطه در طول 15 سال برگزاری این مسابقه، چندین رقابت پیشین نشان می‌دهند که شرکت کنندگان، آمار به عنوان برنامه دانشگاهی خود در کالج انتخاب کرده اند. سی و شش مدرسه از نقاط مختلف فیلیپین در این مسابقه شرکت کردند. دبیرستان علوم فیلیپین، موفق به کسب مقام اول در این مسابقه شد. مدرسه سنت جود کاتولیک و مدرسه خاویر به ترتیب در مکان دوم و سوم قرار گرفتند. چندین موسسه آماری، از جمله مدرسه آمار دانشگاه، دفتر ملی آمار، هیئت هماهنگی آماری فیلیپین و اداره آمار کشاورزی این مسابقه را حمایت مالی کردند.



دانشجویان و مشاوران دبیرستان علوم فیلیپین پیروزی خود را در چالش آماری فیلیپین که ۲-ام فوریه برگزار شد، جشن گرفتند.

آمریکا: دانشکده آمار دانشگاه کارنگی ملون در پیتسبورگ، پنسیلوانیا، ۱۸-ام مارس، سال جهانی آمار را با میزبانی آماردان مشهور جهان، برادلی افورن، استاد آمار و آمار زیستی دانشگاه استنفورد آغاز خواهد کرد. افورن در سخنرانی خود، صحت Frequentist در برآوردهای بیزی را مورد بحث قرار خواهد داد و این موضوع را بررسی خواهد کرد که چگونه فقدان اطلاعات پیشین، تکنیک‌های عمومی برآورد بیزین معمولاً با اطلاعات پیشین بی ارزش شروع بکار کرده و تاثیر استنباطی حداقلی خواهد داشت.

آمریکا: دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه تافتز شما را به سومین مراسم سالانه روز جهانی بهداشت خود، به عنوان بخشی از فعالیت‌های سال جهانی آمار، دعوت می‌کند. این رویداد یک روزه که در تاریخ ۸ آوریل برگزار می‌شود، در خصوص تحقیقات مهندسی بر روی فناوری اطلاعات و حسگرها خواهد بود. تحقیقات مهندسی تافتز در خصوص حسگرهای هوشمند، مدیریت بلایای طبیعی، تحلیل بصری و دستگاه‌های جدید تاثیر گسترده ای بر آینده بهداشت جهانی و محیط زیست دارند. دکتر آندره اگورو در بخش مهم سخنرانی خود در مورد گام‌های سازمان بهداشت جهانی (WHO) که در زمینه محیط زیست و سیستم‌های اطلاعات بهداشتی

مبتنی بر شواهد و برای حمایت از بهداشت عمومی و بهبود سیاست‌های زیست محیطی برداشته شده است، صحبت خواهد کرد.

آمریکا: دانشکده آمار دانشگاه کارولینای جنوبی از سخنرانی‌های پالمتو در زمینه آمار را در سال جهانی آمار خبر داد. این رویداد ۲۶ و ۲۹ مارس در کلمبیا، کارولینای جنوبی برگزار خواهد شد و آماردان مشهور فرانسیسکو سامانیگو، استاد برجسته آمار در دانشگاه کالیفرنیا، در این رویداد شرکت خواهد داشت و دیویس سامانیگو دو سخنرانی ارائه خواهد داد. این دو سخنرانی عبارتند از:

- دوره بسیار کوتاه در خصوص استنباط آماری تطبیقی در ۲۶ مارس
- قابلیت اعتماد شبکه: نگاهی تازه در برخی سوالات اساسی در ۲۹ مارس

آمریکا: کنفرانس آمار زیستی غیر بالینی ۲۰۱۳ در دانشگاه ویلانوا در پنسیلوانیا، از ۱۵ تا ۱۷ اکتبر برگزار خواهد شد. سومین کنفرانس آمریکا که به طور کامل به آمار زیستی غیر بالینی اختصاص داده شده است، به طور مشترک توسط آماردانان نظارتی و آماردانان دارویی / بیوتکنولوژی سازمان یافته است و توسط دانشکده ریاضی و آمار دانشگاه ویلانوا برگزار می‌شود. اعضای انجمن آمار غیر بالینی / پیش بالینی به ارسال پروپوزال برای ارائه و پوستر در مورد مسائل مهم علمی و نظارتی دعوت شده‌اند. شرکت کنندگان تجربیات را به اشتراک می‌گذارند و در مورد مسائل علمی جاری با بزرگان در این زمینه بحث خواهند کرد.

سازمان‌های آماری ملی: اخبار و رویدادها

آخرین اخبار در مورد جلسات و رویدادهای آتی و انجام شده توسط سازمان‌های ملی آماری (NSO):

استرالیا: اداره آمار استرالیا (ABS)، سومین کنفرانس ملی آمار را در بریسبن برگزار خواهد کرد. این کنفرانس از فردا، زمانی که سال جهانی آمار به طور رسمی آغاز خواهد شد و فهرست بسیاری از دارایی‌های اصلی آماری استرالیا نیز آشکار خواهد شد، آغاز می‌شود. در این کنفرانس، که تا پنجشنبه ادامه دارد، با موضوع "نقش آمار در ساختن استرالیا" است. تعدادی از نشست‌ها در مورد استفاده از داده‌های بزرگ در زمینه‌های رفاه اجتماعی، بهره‌وری و محیط زیست است. ابتکارات دیگر ABS برای سال جهانی آمار، شامل طیف وسیعی از سمینارهای آماری ملی، هماهنگی و حمایت از بخش ملی پوستر پروژه جهانی سواد آماری و مسابقه تجسمی / رسانه‌ای داده‌ها و در دسترس قرار دادن منابع سرشماری ABS در مدارس برای صفحه منابع معلمان وب سایت سال جهانی آمار هستند.

آمریکا : سرویس آماری کشاورزی آمریکا، که بخشی از وزارت کشاورزی این کشور است، روز ملی Ag جشن گرفته می‌شود. هر ساله، تولید کنندگان، انجمن‌های کشاورزی، شرکت‌ها، دانشگاه‌ها، سازمان‌های دولتی و بسیاری از دیگر سازمان‌ها در سراسر آمریکا برای به رسمیت شناختن سهم کشاورزی، به یکدیگر ملحق شدند.

تهیه کننده : ندا همتی پور



STATISTICS2013.ORG

سال جهانی آمار
خانه ریاضیات اصفهان