

آموزش آمار و احتمال

در دوره دوم متوسطه آموزش و پرورش

پنجشنبه اول مرداد ماه ۱۳۹۴ - خانه آمار اصفهان

خانه آمار اصفهان با همکاری انجمن آمار ایران، شهرداری اصفهان، دانشگاه اصفهان، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشگاه فرهنگیان تهران، گروه ریاضی دفتر برنامه‌ریزی و تألیف کتاب‌های درسی، اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان، دانشگاه فرهنگیان اصفهان، انجمن علمی آموزشی معلمان ریاضی استان اصفهان و خانه ریاضیات اصفهان اقدام به برگزاری همایش راهبردی "آموزش آمار و احتمال در دوره دوم متوسطه آموزش و پرورش" نموده است. بدین وسیله از اساتید، مؤلفین، کارشناسان، دبیران، دانشجویان و دانش آموزان دعوت به عمل می‌آید با شرکت در همایش بر غنای این گردهمایی بیفزایند و خانه آمار اصفهان را در جهت بالندگی و رشد دانش آماری کشور یاری نمایند.

محورهای اصلی همایش عبارتند از:

۱. آسیب‌شناسی تألیف و آموزش دروس آمار و احتمال در دوره دوم متوسطه
۲. سیاست‌گذاری تألیف و آموزش دروس آمار و احتمال در دوره دوم متوسطه

محورهای جانبی همایش عبارتند از:

۱. بررسی تألیف و آموزش فصل آمار و احتمال کتاب‌های ریاضی در دوره ابتدایی
۲. بررسی تألیف و آموزش فصل آمار و احتمال کتاب‌های ریاضی در دوره اول متوسطه
۳. بررسی تألیف و آموزش کتاب آمار و مدل‌سازی
۴. بررسی تألیف و آموزش فصل احتمال کتاب‌های جبر و احتمال و ریاضیات گسسته
۵. گزارش روند اجرای مسابقه "بهترین پروژه درس آمار و مدل‌سازی"
۶. بررسی طرح نظرسنجی "ارزیابی کتاب آمار و مدل‌سازی" از دانش آموزان
۷. اجرای طرح نظرسنجی "ارزیابی کتاب آمار و مدل‌سازی" از معلمان
۸. کاربرد آمار در سایر علوم، سازمان‌ها و صنایع
۹. لزوم سواد آماری در آموزش و پرورش

خانه آمار اصفهان امیدوار است بتواند با بهره‌گیری و جمع‌بندی دیدگاه‌های تمامی شرکت‌کنندگان، ابتدا گزارش اجمالی از چالش‌ها، بحران‌ها و آسیب‌های تألیف و آموزش دروس آمار و احتمال در دوره متوسطه نظام قدیم را شناسایی و سپس راهکارها، راه‌حل‌ها و پیشنهاداتی را جهت تألیف و آموزش بهتر دروس آمار و احتمال در دوره دوم متوسطه نظام جدید (۳-۳-۶) ارائه نماید. سازماندهی برنامه‌ها و محورهای سمینار، شامل سخنرانی‌ها، میزگردها و . . . به تدریج در وبگاه همایش به‌نشانی www.mathhouse.org درج می‌گردد. جهت کسب اطلاعات بیشتر درمورد همایش با شماره

۰۳۱-۳۶۶۹۲۰۱۳ (داخلی ۱۴۳) تماس حاصل نمایید.

