



معاونین محترم پژوهشی دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی سراسر کشور

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند "سومین کنفرانس ملی داده‌کاوی در علوم زمین" بر اساس مجوز پایگاه استنادی جهان اسلام (ISC) در تاریخ ۱۲ بهمن ماه سال جاری در دانشکده مهندسی علوم زمین دانشگاه صنعتی اراک برگزار می‌شود. خواهشمند است نسبت به هماهنگی جهت اطلاع‌رسانی به کلیه اعضای محترم هیات علمی و دانشجویان آن دانشگاه مساعدت فرمائید تا با مشارکت جمعی ایشان و ارسال مقالات علمی و پژوهشی ارزنده خود، موجب غنا و ارتقای سطح علمی کنفرانس گردند. ضمناً پوستر حاوی جزئیات کامل و آدرس وبسایت کنفرانس، به پیوست حضورتان ارسال گردیده است.

با آرزوی توفیقات الهی

فرید ستوده

مدیر پژوهش و فناوری

$$\tan \theta = \frac{\sin \theta}{\cos \theta}$$

سومین کنفرانس ملی داده کاوی در علوم زمین

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه صنعتی اراک
دانشکده مهندسی علوم زمین

ISC
Islamic World Science Citation Center
کد مجوز نمایه شده
۰۱۲۲۰-۴۵۷۲۰

CIVILICA

The Third National Conference on
Data Mining in Earth Sciences

ویژگی های کنفرانس: در این کنفرانس به "داده کاوی" به عنوان مجموعه ای از روش های قابل اعمال بر داده های حجیم و پیچیده به منظور کشف و استخراج الگوهای پنهان در داده ها پرداخته شده و تمرکز ویژه ای بر مقوله داده کاوی در علوم زمین، برای استخراج دانش نهان از داده های زمین مینا می شود.

محورهای کنفرانس
کاربردهای داده کاوی در ...

- ژئوماتیک
- ژئوفیزیک
- هواشناسی
- زمین شناسی
- فتوگرامتری
- مدیریت شهری
- سنجش از دور
- مدیریت منابع آب
- مهندسی محیط زیست
- مدیریت هوشمند زمین
- سیستم اطلاعات مکانی
- ژئوتکنیک و ژئومکانیک
- پردازش تصاویر و ویدئو
- صنایع بالادستی نفت و گاز
- لرزه شناسی و مهندسی زلزله
- تلفیق داده در مهندسی اکتشاف
- مدیریت مخاطرات طبیعی زمین
- استخراج و فرآوری مواد معدنی
- روشهای پیش پردازش و پردازش پیشرفته
- روشهای طبقه بندی و خوشه بندی داده ها



۱۲ بهمن ۱۴۰۱ - دانشگاه صنعتی اراک

آخرین مهلت ارسال مقالات: ۱ بهمن ۱۴۰۱

برگزاری کنفرانس به صورت حضوری

ارسال مقالات از طریق سایت
<http://dm3.arakut.ac.ir>



سخنرانان کلیدی

دکتر بهزاد تخم چی
مدیر سازمان مدیریت اطلاعات وزارت راه
ایالت داکوتای شمالی
مروری بر فرایندهای داده کاوی در
حوزه علوم زمین

دکتر یزدان عامریان
دانشیار دانشگاه صنعتی خواجه
نصیرالدین طوسی
داده کاوی در علوم ژئوماتیک

دکتر نادر فتحیان پور
دانشیار دانشکده مهندسی معدن
دانشگاه صنعتی اصفهان
معرفی روش های نوین داده کاوی در
اکتشاف مواد معدنی

دکتر محمدرضا ملک
استاد دانشگاه صنعتی خواجه
نصیرالدین طوسی
مسیر آینده اطلاعات مکانی و
ژئوماتیک از یک نگره جهانی

حامیان کنفرانس

