

[ایران کنفرانس](#)

فراخوان چهارمین کنفرانس ملی داده کاوی در علوم زمین

چهارمین کنفرانس ملی داده کاوی در علوم زمین با مجوز پایگاه استنادی جهان اسلام (ISC) در تاریخ ۳۰ بهمن ماه ۱۴۰۲ برگزار می گردد.

چهارمین کنفرانس ملی داده کاوی در علوم زمین با مجوز پایگاه استنادی جهان اسلام (ISC) در تاریخ 30 بهمن ماه 1402 به همت دانشکده مهندسی علوم زمین دانشگاه صنعتی اراک به صورت حضوری - مجازی برگزار می گردد.

ویژگی های اجلاس: در این اجلاس 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 مبنای می شود.

محورهای کنفرانس:

کاربردهای داده کاوی در ژئودزی، ژئوماتیک، ژئوفیزیک، هواشناسی، فتوگرامتری، زمین شناسی، 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، داده های منابع ناهمگن زمین، لرزه شناسی و مهندسی زلزله، تلفیق داده در مهندسی اکتشاف، مدیریت مخاطرات طبیعی زمین، استخراج و فراورده مواد معدنی، استخراج اطلاعات از داده های پرت در علوم زمین، روش های پیش پردازش و پردازش پیشرفته داده ها، روش های طبقه بندی و خوشه بندی داده های زمین.

زمان ارسال آثار:

15 بهمن ماه 1402

ارسال مقالات از طریق وبگاه کنفرانس خواهد بود.

مقالات برتر و برگزیده کنفرانس در مجله علمی زمین و آمار دانشکده مهندسی علوم زمین دانشگاه صنعتی اراک چاپ خواهند شد.