



دانشکده ادبیات و علوم انسانی دکتر علی شریعتی

باسرتعالی

کلیه دستگاہهای اجرایی کلیه دانشگاهها و موسسات آموزش عالی

با سلام و احترام

با سلام و احترام؛

به استحضار می‌رساند نخستین همایش ملی علم اطلاعات جغرافیایی (GIScience): بنیادها و کاربردهای بین رشته ای و چهارمین بزرگداشت روز جهانی GIS در ۱۴ آبان ماه ۱۳۹۸ از ساعت ۸ لغایت ۱۸ در تالار فردوسی دانشکده ادبیات و علوم انسانی دانشگاه فردوسی مشهد و در جوار بارگاه ملکوتی امام هشتم (ع) به منظور ایجاد فرصتی برای کشف و درک سنجش از دور و GIS و استفاده از آن برای کاربران و سایر افراد علاقمند در جامعه با همکاری سازمان های منطقه ای، ملی و بین المللی برگزار خواهد شد.

به پیوست پوستر همایش جهت استحضار و دستور مقتضی تقدیم می‌شود.

مسعود مینائی

مسئول آموزش های عالی آزاد دانشکده ادبیات

نشانی:

مشهد، میدان آزادی

پردیس دانشگاه

دانشکده ادبیات

و علوم انسانی

دکتر علی شریعتی

کد پستی: ۹۱۷۷۹۴۸۸۸۳

تلفن: ۳۳-۸۷۹۶۸۲۹

نمابر: ۸۷۹۴۱۴۴

نشانی الکترونیکی:

fh@ferdowsi.um.ac.ir

همایش ملی علم اطلاعات جغرافیایی

بنیادها و کاربردهای بین رشته‌ای



چهارمین بزرگداشت روز جهانی GIS

4th FUM_GISDay

GIScience: Basis and Trans/Interdisciplinary Applications

افراد علاقمند در رشته‌های ذیل و یا سایر رشته‌ها با موضوعات جدید در حال ظهور در زمینه علم اطلاعات جغرافیایی به شرکت در همایش دعوت می‌شوند:

- ✓ جغرافیا
- ✓ نقشه برداری
- ✓ علوم شناختی
- ✓ علوم کامپیوتر
- ✓ مهندسی
- ✓ علم اطلاعات
- ✓ زبان شناسی
- ✓ ریاضیات
- ✓ فلسفه
- ✓ روانشناسی
- ✓ علوم اجتماعی
- ✓ آمار (زمین آمار)
- ✓ علوم مرتبط با داده
- ✓ و ...

همچنین مقالات جدید در زمینه‌های ذیل:

علم اطلاعات جغرافیایی اینترنت اشیا
وب معنایی جغرافیایی
علم اطلاعات جغرافیایی در جابجایی شامل وسایل حمل و نقل خودران، حمل و نقل و...
پیشرفت‌ها در شبیه سازی های جغرافیایی و کار توگرافی
علم اطلاعات جغرافیایی و حریم خصوصی مکان
داده های حجیم فضایی و مجموعه داده های جهانی
یادگیری ماشین (عمیق)، داده کاوی، محاسبات نرم
ایزوها، استانداردها، دستورالعمل ها و آیین نامه ها
آموزش و تدریس علم اطلاعات جغرافیایی
نرم افزارها، داده ها و ... متن باز
زیر ساخت داده جغرافیایی، زیر ساخت داده فضایی و فراداده
واقعیت مجازی و واقعیت افزوده
پهپادها، ماهواره ها و صنایع فضایی
سنجش از دور شی گرا جغرافیایی
اطلاعات جغرافیایی داوطلبانه، داده های جغرافیایی مردم گستر
تنوع زیستی، جغرافیای زیستی و اکولوژی
آمایش سرزمین: منطقه ای، شهری و روستایی
خدمات اکوسیستم و محیط زیست
پدافند غیرعامل، امنیت، حصار جغرافیایی، مدیریت مرز و مطالعات جرم
سلامت و بهداشت
۱۷ هدف توسعه پایدار
شبکه ها، آزمایشگاه ها و انجمن های ملی و بین المللی
کسب و کارهای نوظهور، استارت آپ ها و شرکت های دانش بنیان
ابرنقطه، لایدار، ساختار از حرکت و فتوگرامتری
و کاربردهای سنجش از دور و GIS

