

مقالات پوستری

جلسه ارائه مقاله به صورت پوستری

پوستری ۱	سالن پوستری	زمان: ۰۸:۰۰ تا ۱۸:۳۰	یک شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۰۹
----------	-------------	----------------------	--------------------

موضوع جلسه:

فتوگرامتری و سنجش از دور (پهپاد، سامانه‌های پویای تولید و به روزرسانی نقشه و اطلاعات مکانی و ...)

ژئودزی و ژئودینامیک (تعیین موقعیت، ناوبری و چارچوب‌های مختصاتی زمین مرجع)

آبنگاری (چارت دریایی، تغییرات تراز دریا، ایمنی دریانوردی، کاداستر دریایی و MSDI)

سیاست‌ها، قوانین، استانداردها و تنظیم گری در حوزه مدیریت اطلاعات مکانی

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان
۱	روش شناسی در حفظ امنیت داده های مکانی	نجمه زارع مدوئیه ,زهرا فردوسی
۲	بررسی جامع تکنیک‌ها و روش های مورد استفاده در تخمین رطوبت خاک	سیده مبینا جعفریان امیری ,عباس کیانی ,نیما فرهادی
۳	کاربرد عکس های هوایی در اثبات مالکیت	زینب فرنام ,علی اصغر فراتی
۴	بررسی و ارزیابی برآورد تبخیر و تعرق مرجع بر مبنای الگوریتم های یادگیری ماشین و سبال	زینب نیاستی
۵	تهیه نقشه پتانسیل و بررسی تغییرات جنگل با استفاده از تصاویر لندست در سامانه گوگل ارث انجین	ثمین اسماعیلی ,مریم کوهانی ,عباس کیانی ,نیما فرهادی
۶	پیش بینی مکانی کاربری اراضی مبتنی بر مدل CA-Marcov	مریم کوهانی ,عباس کیانی ,نیما فرهادی
۷	پایش فرونشست با تداخل سنجی راداری منطقه مورد مطالعه دشت کبودرآهنگ	سید امیر موسوی یگانه ,مرتضی حیدری مظفر
۸	مقایسه شاخص های VCI, TCI و VHI در بررسی خشک سالی با استفاده از داده های مادیس	آرمین بحری ,عباس کیانی ,زهرا رودسرابی
۹	آیا PPP می تواند به عنوان جایگزینی برای PPK در تعیین مختصات مراکز تصویر در نقشه برداری با پهپاد مورد استفاده قرار گیرد؟	مینا توکلی ,ناصر عبدی ,حدیثه سادات حسنی
۱۰	ارزیابی دقت مسطحاتی عکس نقشه حاصل از پردازش زوج تصاویر ماهواره ای کرونا ((KH-۴	مهین شکرالهی ,محسن جعفری ,هادی علیزاده ,عباس گلی جیرنده
۱۱	تحلیل معنایی شیء مبنای مناطق شهری مبتنی بر ادغام تصاویر ماهواره ای و مدل های رقومی ارتفاعی (عوارض مورد مطالعه: راه و ساختمان)	فاطمه طبیب محمودی ,ریحانه باقری

۱۲	محاسبه ابعاد حسگر دوربین گوشی های هوشمند بر اساس روش های کالیبراسیون	مهران شفیعی ، اصغر میلان ، غلامرضا فلاحي
۱۳	مروری بر روش های استخراج جاده های شهری مبتنی بر تصاویر سنجش از دور	فاطمه طبیب محمودی ، امیرحسین غلامیان
۱۴	شناسایی و طبقه بندی پوشش اراضی با استفاده از شبکه عصبی کانولوشن	پویا حیدری ، اصغر میلان ، غلامرضا فلاحي
۱۵	تشخیص هواپیما با استفاده از الگوریتم R-CNN Faster در تصاویر ماهواره ای	سید جواد میررضوی ، مهرداد اسلامی ، علی سرکارگر اردکانی
۱۶	بررسی روش های فشرده سازی و ذخیره سازی داده های تصویری- روش های با اتلاف و بدون اتلاف	سمیه طحان پور
۱۷	بررسی پوشش گیاهی تالاب با استفاده از طبقه بندی ترکیبی تصاویر سنجش از دور نوری	محمد حیدری ، محمودرضا صاحبی ، فاطمه احمدی
۱۸	قطعه بندی معنایی ساختمان های شهری مبتنی بر معماری شبکه عصبی پیچشی عمیق	فاطمه طبیب محمودی ، محمدعرفان امتی
۱۹	بررسی روند تغییرات شهری منطقه نوشهر و چالوس به کمک تصاویر لندست از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۳	رحمان حسابی فرد ، علی سام خانیانی ، محمد رضایی هابیل
۲۰	پایش شدت آتش سوزی جنگل با سنجش از دور (منطقه مورد مطالعه: مریوان)	پیمان حیدرپور ، مرتضی حیدری مظفر
۲۱	ارزیابی داده های لیدار در طراحی و کشف نشتی خطوط لوله	سیده آیدا میرشفیعی ، ساغر قائمی خاتونی ، نسترن کیش مند ، سعید صادقیان
۲۲	پایش نیمه خودکار در نظارت بر حریم خطوط انتقال و فوق توزیع برق استان یزد با استفاده از آنالیز تصاویر راداری، مطالعه موردی منطقه بلوار جمهوری	مهدیه رضاییان ، حسن صالحی وزیری ، ابوالفضل اطهری
۲۳	برآورد میزان رطوبت خاک به کمک داده های سری زمانی ماهواره ای مالتی مودال، داده های ایستگاه زمینی و مدل های یادگیری عمیق LSTM و GRU	محدثه مسواری ، رضا شاه حسینی
۲۴	تشخیص تنش گیاه برنج با استفاده از تصاویر ماهواره سنتینل ۲	سارا امانی ، عبادت قنبری پرمهر ، علیرضا آفری ، نرجس محمودی وانعلیا
۲۵	U-Net ابزاری قدرتمند در پردازش تصاویر سنجش از دور	محمد مهدی اسفندیاری ، سایان شجاع ، سعید صادقیان
۲۶	ارائه ی الگوریتم مبتنی بر یادگیری ماشین به منظور شناسایی تغییرات غیرمجاز ساختمانی با استفاده سری زمانی مدل رقومی سطح	مهرداد اسلامی ، علی سرکارگر اردکانی ، محمدامین بخشی
۲۷	طبقه بندی نظارت شده بستر رودخانه با استفاده از تصاویر پهپاد	سیما خدابخش پور باریکی ، عبادت قنبری پرمهر
۲۸	تهیه نقشه پراکنش مکانی و تخمین سطح زیر کشت محصول شلتوک در استان خوزستان با استفاده از تصاویر ماهواره ای سنتینل ۲	زهره چقازردی ، محمد خلیفه ، نورالدین بازگیر
۲۹	محاسبه شاخص بارش استاندارد شده (SPI) به منظور پایش وضعیت خشکسالی در استان لرستان	علی پورپیرانوند ، سعید رستمی
۳۰	تحلیل چندطیفی دینامیک کشت برنج با استفاده از داده های دورسنجی	سید مهدی یآوری ، زهرا عزیزی ، هادی کیادلیری ، حسین آقامحمدی
۳۱	ارزیابی قابلیت های نوین سنجش از دور به منظور تهیه نقشه های کاداستر محیط زیست	سعید صادقیان ، فریده ملکی

۳۲	توجیه ابرنقاط حاصل از فرآیند فتوگرامتری برد کوتاه و پهنپاد با استفاده از الگوریتم های ICP مبنا	سهند طاهرمنش ,سید احسان خانکشی زاده ,علی حسینی نوه ,مسعود ورشوساز ,علی محمدزاده
۳۳	شناسایی تغییرات شهری یزد با استفاده از داده های سنجش از دوری	ازاده اقامحمدی ,امین رضا نشاط ,علیرضا پورشریفی
۳۴	بررسی تأثیر بایاس فاز بر روی شبکه‌ی تداخل نما و ارتباط آن با مقادیر پوشش گیاهی متفاوت	ابراهیم کرمی ,یاسر مقصودی مهرانی
۳۵	تبدیل تصاویر راداری تک پلاریزه به تصاویری با پلاریزاسیون کامل به کمک روش‌های یادگیری عمیق	محدثه مسواری ,جلال امینی
۳۶	ارزیابی قابلیت‌های فتوگرامتری برد کوتاه در مدلسازی سه بعدی اعضای بدن	عباس کریمی
۳۷	استفاده از تلفیق داده‌ها و شبکه‌های یادگیری عمیق به منظور طبقه‌بندی پوشش زمین مناطق شهری	سهیل مجیدی ,غزاله باباپور لامعی
۳۸	نظارت بر گسترش محدوده شهری تهران و تاثیرات اکولوژی آن با به کارگیری روش به روزرسانی یک مدل سلسله مراتبی طبقه بندی از تصاویر ماهواره ای	روح الله گودرزی ,محمودرضا صاحبی
۳۹	کاربرد سنجش از دور و GIS برای مدل سازی تأثیر سایه‌اندازی درختان بر کیفیت آب مطالعه موردی(رودخانه کر ایران-فارس)	رضا تقی ملایی
۴۰	تهیه نقشه ی خاک های متاثر از نمک با استفاده از داده های سنجش از دور	کامیار گربگلی ,سعید صادقیان
۴۱	تلفیق داده های سنجش از دور و روش هوش مصنوعی در تخمین پارامترهای کیفی آب رودخانه (مطالعه موردی رودخانه کارون)	محمدرضا مجدی ,سعید صادقیان
۴۲	تاثیر قنات‌ها در ریزش سطح زمین در پهنه های فرونشست (مطالعه موردی نسیم شهر)	زهره کشمیری ,سیاوش عربی ,معصومه آمیغ پی ,فرامرز حسین زهی زمانی
۴۳	برآوردگر M-SPILIT در آنالیز تغییر شکل مشاهدات ژئودتیک شبکه ترازبایی	آناهیتا روشنی
۴۴	آیا ژئوئیدهای محلی ایران برتری معنی داری نسبت به ژئوئیدهای حاصل از مدل های ژئوپتانسیلی جهانی دارند؟	روح اله کریمی ,مهدی مسیب زاده ,عبدالرضا سعادت ,علیرضا آزموده اردلان
۴۵	بررسی رابطه بین فرونشست زمین و سیل در استان گلستان	سیاوش عربی ,معصومه آمیغ پی ,مرجان مشایخ پور ,عبدالرضا سعادت
۴۶	کالیبراسیون دستگاه usbl بر اساس روش چهار ربع با استفاده از مشاهدات میدانی	فائزه سیف الله زاده ,روح اله کریمی ,علیرضا آزموده اردلان
۴۷	کنترل کیفیت مشاهدات تایدگی جهای ساحلی براساس دستورالعمل پایش تراز دریا (جزر و مد سنجی) سازمان نقشه برداری کشور	محمود پیروزی ,علی سلطانپور ,رهی فروغی
۴۸	مدلسازی تغییرات مکانی-زمانی متوسط روزانه شوری در رودخانه با طرحواره تفاضل متناهی	هانی محبوبی ,محمد پیرایش ,شایان سیری
۴۹	تخمین ضریب پخشیدگی شوری در رودخانه با استفاده از الگوریتم بهینه سازی نقطه درونی	هانی محبوبی ,سید امیرعباس موسوی میرکلائی ,عبدالستار سردارزئی

از ارائه دهندگان مقالات پوستری تقاضا می گردد از ساعت ۱۲:۳۰ الی ۱۳، ۱۴:۳۰ الی ۱۵ و ۱۶:۳۰ الی ۱۷:۰۰ به منظور ارائه اطلاعات به علاقمندان در محل پوستر خود در سالن پوستری حضور یابند.

جلسه ارائه مقاله به صورت پوستری

پوستری ۲	سالن پوستری	زمان: ۸:۰۰ تا ۱۸:۳۰	دو شنبه ۱۴۰۳/۰۲/۱۰
----------	-------------	---------------------	--------------------

موضوع جلسه:

سامانه‌ها و زیرساخت های اطلاعات مکانی (GIS & SDI) و مدیریت منابع مکانی غیرمتمرکز
فناوری‌های نوین در حوزه اطلاعات مکانی (شهر سه بعدی، هوش مصنوعی، اینترنت اشیا، متاورس)
کاربرد اطلاعات مکانی در (مدیریت بحران، مدیریت منابع طبیعی، اقلیم و محیط زیست، حمل و نقل)
کارتوگرافی (اطلس‌های پویا، نقشه‌های تعاملی و تقاضامحور، نام‌های جغرافیایی و تقسیمات کشوری)
کاربرد اطلاعات مکانی در (دولت الکترونیک، اقتصاد دیجیتال، حدنگاری، آمایش سرزمین، توسعه دریامحور و سامانه‌های
تصمیم‌یار مکانی)

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان
۱	ارزیابی فعالیت های SDI استان های کشور با استفاده از داده کاوی مکانی و رگرسیون جغرافیایی وزن-دار	زهرا رضائی، نیما قاسملو، میلاد رفیعی، مهدی سعیدی انجیله
۲	توسعه TJS جهت اتصال اطلاعات مکانی و آماری	آرش فتحی، فرزانه ربیعی
۳	بهبود زیرساخت داده‌های مکانی در ایران: مروری جامع و دقیق از مهم‌ترین چالش‌ها و موانع اساسی در توسعه زیرساخت ملی داده‌های مکانی به همراه راه‌حل‌های مؤثر برای بهبود پایدار و مستمر آن	حمیدرضا بابایی فرد، علیرضا قراگوزلو، غلامرضا فلاحی
۴	آینده پژوهی GSGF در راستای پیاده سازی اقتصاد الکترونیک	فرزانه ربیعی، زهرا رضایی، مهدی سعیدی انجیله
۵	طراحی و توسعه نرم‌افزار نظارت بر نیروهای غیرثابت سازمانی مبتنی بر خدمات مکان مینا	سهند صبحی، رحیم علی عباسپور
۶	کاربرد مدل اطلاعات ساختمان در شهر هوشمند	نیلوفر اخلاقی ینگجه، سعید صادقیان
۷	موقعیت‌یابی داخل ساختمان با استفاده از WIFI	حسین برکتی، نیما قاسم لو، مهدی سعیدی، زهرا رضایی
۸	چالش‌های هوشمند سازی پایش کیفی منابع آب	الناز زهتاب لطفی
۹	تشخیص خودکار قنات با استفاده از مدل یادگیری عمیق YOLO از تصاویر ماهواره ای گوگل ارث	محمد عباسی، مصطفی کابلی زاده
۱۰	برآورد صحت پاسخگویی کاربران VGI به روش آماری و شبکه عصبی مصنوعی	الهه آذری عسگری، فرهاد حسینعلی
۱۱	چهارچوب قضایی کاداستر سه بعدی ایران در بستر بین المللی و استخراج چالش‌های موجود	مهسا ابادری، فرید چراغی

۱۲	بررسی تأثیر سیستم اطلاعات مکانی بر توسعه دولت الکترونیک، اقتصاد دیجیتال، حدنگاری و آمایش سرزمین در ایران	سید حمید موسوی اصل , سید محمد مهدی موسوی اصل
۱۳	ارزیابی نظام کاداستر معدن در ایران و جهان: چالش‌ها و فرصت‌ها در راستای توسعه پایدار	مهدی فرهنگی , سعید صادقیان
۱۴	کاربرد اطلاعات مکانی در اقتصاد دیجیتال	مصطفی تیبانیان
۱۵	تجزیه و تحلیل و مدیریت حوادث و اتفاقات شبکه های توزیع آب با کمک GIS	هادی جعفری
۱۶	مکان یابی مراکز خدمات بانکی در فضای شهری (مطالعه موردی اردکان یزد)	حامده سرکارگر اردکانی , داود انارکی اردکانی
۱۷	بررسی روند تغییرات کاربری اراضی در حوزه آبخیز سامیان از سال ۲۰۰۰ تا ۲۰۲۳.	صیاد اصغری سراسکانرود , فاطمه صمدی شلوه علیا , ابوذر صادقی , زینب حزباوی
۱۸	ارزیابی میزان فرونشست سطح زمین در شهرستان مشگین شهر با استفاده از روش تداخل سنجی راداری	آرش فتح الهی , پریا شکرالهی , صیاد اصغری سراسکانرود
۱۹	تولید نقشه تخریب زلزله با سنجش از دور راداری (منطقه مورد مطالعه : سرپل ذهاب)	فاطمه عباسی , مرتضی حیدری مظفر
۲۰	شناسایی مناطق سیلابی با استفاده از سامانه google earth engine	نسیم حدادی دربندی , مرتضی حیدری مظفر
۲۱	ارزیابی معیارهای مورد استفاده در پهنه بندی خطر زمین لرزه	شایان خدامرادی کجلار , مهرداد اسلامی , محمد امین بخشی
۲۲	امکان سنجی طرح مکانیابی مرکز آموزش بازدیدکنندگان تالاب میقان اراک	مهرداد میرانی , یاسمن سلیمانی
۲۳	پایش تغییرات سطح مخازن تأمین آب شرب با استفاده از تصاویر سنجش از دور و روش های یادگیری ماشین	میلاد تشکری , آرش طایفه رستمی , حمیدرضا نانکلی
۲۴	ارزیابی دقت مدل LSTM در پیش بینی ارتفاع آب دریای خزر با استفاده از داده های Sentinel-۳A	نیلوفر مکی
۲۵	ارزیابی نابرابری فضایی در توزیع باشگاه های ورزشی با استفاده از داده های Google POI در کلان شهر تهران	فاطمه رجبی , فرهاد حسینعلی , حمیدرضا ربیعی دستجردی , مهدی رجبی , محمدعلی آقاجانی
۲۶	استفاده از روش های یادگیری عمیق در تشخیص آتش سوزی جنگل ها به کمک تصاویر پهپاد	حمید خواجوی , محمد رضایی هابیل , مهدی حسنلو
۲۷	بررسی مقایسه ای روند تغییرات پوشش گیاهی در حوضه ی آبریز زاینده رود با استفاده از سری زمانی تصاویر ماهواره ای	محمدامین بخشی , مهرداد اسلامی , شایان خدامرادی
۲۸	تشخیص آتش سوزی از روی تصاویر پهپاد با استفاده از روش های یادگیری عمیق	حمید خواجوی , محمد رضایی هابیل , مهدی حسنلو
۲۹	بکارگیری یادگیری ماشینی و داده های سنجش از دور برای بررسی جزیره حرارتی-استان کرمان	زهره حبیبی
۳۰	محاسبه فرونشست ناشی از افت سطح آب زیرزمینی با استفاده از تصاویر ماهواره ای (نمونه موردی: شاهین شهر)	الهام محمدی
۳۱	نقش اطلاعات مکانی در حمل و نقل هوشمند شهری	مهسا فراهانی , محمد طالعی , منصور حاجی حسینلو

۳۲	مکان‌یابی احداث نیروگاه خورشیدی به روش تحلیل سلسله مراتبی فازی و با لحاظ تحلیل حساسیت (استان فارس)	محمدسجاد کریمی , محمد طالعی , نوید هوشنگی
۳۳	کاربرد اطلاعات مکانی در تحلیل تنوع زیستی منطقه حفاظت‌شده البرز مرکزی	سپیده یوسفی قلعه سلیمی , مهدی غلامعلی فرد , محمود قاسمیپوری
۳۴	بررسی رابطه ی بین شوری خاک و شوری منابع آب زیرزمینی دشت آذرشهر-اسکو	نوید هوشنگی , سید رضا غفاری رزین , سعید مهری
۳۵	تحلیل مکانی – زمانی تغییرات گازهای مونوکسید کربن و نیتروژن دی‌اکسید به کمک داده‌های ماهواره‌ای (نمونه موردی: استان ایلام)	آیت شیرمحمدی , حمید مطیعیان , علی سام خانیانی , عباس کیانی
۳۶	پایش دمای سطح زمین در شهر تهران با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای (مطالعه موردی: مناطق ۲۱ و ۲۲)	ساناز شیراوند , ناصر احمدی ثانی , مهرداد چراغی , سهیل سبحان اردکانی , بهاره لرستانی
۳۷	نقش زاینده‌رود در جزیره حرارتی شهر اصفهان	حمید بوژمهرانی, سعید صادقیان
۳۸	استخراج مساحت نواحی آسیب دیده از زلزله توسط تصاویر چندطیفی در مناطق پرتراکم شهری (مطالعه موردی: زلزله سال ۲۰۲۳ ترکیه)	امیرحسین بابائی پور , اصغر میلان , غلامرضا فلاحی
۳۹	بررسی تطبیقی پوشش گیاهی و سطح ریزگردها در حوزه آبریز زاینده رود به صورت سری زمانی	شایان خدامرادی کجلار , مهرداد اسلامی , محمد حسین میرانی
۴۰	بررسی اثر $PM_{2.5}$ بر پوشش گیاهی در استان خوزستان با استفاده از سنجش از دور	مجتبی گلدانی, روزبه شاد
۴۱	برآورد نرخ فرونشست زمین در شهرستان فریدن با استفاده از تداخل‌سنجی راداری تفاضلی از تصاویر ماهواره ای سنتینل-۱	نگار قاسمی, ایمان خسروی
۴۲	استفاده از سیستم های اطلاعات جغرافیائی (GIS و اطلاعات مکانی G-NAF) در مدیریت بحران طبیعی	اعظم حنیفی
۴۳	ارزیابی موقعیت پست‌های انتقال و فوق توزیع شبکه برق در چارچوب مکان‌یابی	پرستو صالح پور , صادق ناجی دومیرانی , حبیبه امام ویردی , عباس انصاری
۴۴	اطلس جمعیت بستری جهت پایش، برنامه‌ریزی و مدیریت جمعیت کشور	راحله علیزاده , حمیده موسی‌زاده , شهره صیفی , ابوالفضل بلندیان
۴۵	آسیب شناسی اطلس‌های کاغذی و ضرورت تهیه اطلس پویا	راحله علیزاده , حمیده موسی‌زاده , شهره صیفی , ابوالفضل بلندیان
۴۶	ضرورت استفاده از سرویس استاندارد نام‌های جغرافیایی توسط سایر بانک‌های اطلاعاتی زمین مرجع	راحله علیزاده , ابوالفضل بلندیان , حسین عیسی نیا , رامین پاپی
۴۷	روش های نوین نمایش کلان داده ((Big data	رامین پاپی
۴۸	جنرالیزاسیون خودکار شبکه راه با استفاده از خصوصیات فیزیکی	حمیده موسی‌زاده , راحله علیزاده , رامین پاپی

از ارائه دهندگان مقالات پوستری تقاضا می گردد از ساعت ۱۲:۳۰ الی ۱۳، ۱۴:۳۰ الی ۱۵ و ۱۶:۳۰ الی ۱۷:۰۰ به منظور ارائه اطلاعات به علاقدان در محل پوستر خود در سالن پوستری حضور یابند.