





**بسم الله الرحمن الرحیم**

# نشریه
# تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی

**(فصل‌نامه)**

**سال شانزدهم، شماره ۴۰**
**بهار ۹۵**

**این نشریه به صورت مشترک با تفاهم‌نامه بین انجمن جغرافیایی ایران و دانشگاه خوارزمی به چاپ رسیده است.**

[ Downloaded from system.khu.ac.ir on 2026-10-30 ]

[ DOR: 20.1001.1.22287736.1395.16.40.9.0 ]

**فصل‌نامه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی**

**مدیر مسئول :** دکتر زهرا حجازی‌زاده

**سردبیر :** دکتر پرویز ضیاییان فیروزآبادی

**مدیر داخلی :** دکتر عباس بخشنده‌نصرت

**مدیر اجرایی:** دکترمحمدحسین ناصرزاده

**هیأت تحریریه:**

شادروان دکتر محمدحسن گنجی (استاد اقلیم‌شناسی- دانشگاه تهران)

دکتر عباس بخشنده‌نصرت (استاد عمران منطقه‌ای- دانشگاه خوارزمی تهران)

دکتر محمدحسین پاپلی‌یزدی (استاد جغرافیای انسانی- دانشگاه فردوسی مشهد)

دکتر حسن کامران (دانشیار جغرافیای سیاسی- دانشگاه تهران)

دکتر سیمین تولایی (استاد جغرافیای اقتصادی- دانشگاه خوارزمی تهران)

دکتر یداله کریمی‌پور (استاد جغرافیای سیاسی- دانشگاه خوارزمی تهران)

دکتر حسن افراخته (استاد جغرافیای انسانی- دانشگاه خوارزمی تهران)

دکتر عزت‌اله قنواتی (دانشیار ژئومورفولوژی- دانشگاه خوارزمی تهران)

دکتر جعفر جوان (استاد جغرافیای انسانی- دانشگاه فردوسی مشهد)

دکتر شهریار خالدی (دانشیار اقلیم‌شناسی- دانشگاه شهیدبهشتی)

**داوران این شماره:**

| | | |
|---|---|---|
| دکتر سید مسعود سلیمان پور | دکتر جعفر معصوم پور | دکتر امیر کرم |
| دکتر اسماعیل نصرآبادی | دکتر مهری اکبری | دکتر امیر صفاری |
| دکتر صادق کریمی | دکتر سعید بلیانی | دکتر جهانگیر حیدری |
| دکتر آرا تومانیان | دکتر ارسطو یاری حصار | دکتر پروانه شاه حسینی |
| دکتر علی احمدآبادی | دکتر فیروز مجرد | دکتر محمدحسن یزدانی |
| دکتر طاهر پریزادی | دکتر هانی رضائیان | |
| دکتر عیسی ابراهیم زاده | دکتر علی اصغر تراهی | |

**چاپ و صحافی :** اداره انتشارات دانشگاه خوارزمی

**نشانی :** تهران- خیابان شهید مفتح شماره ۴۳- دانشگاه خوارزمی -کدپستی ۱۴۹۱۱-۱۵۷۱۹

**دارای پروانه انتشار ۱۲۴/۱۲۲۲۷ مورخ ۸۱/۹/۳ از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و رتبه علمی-پژوهشی بر اساس رای شماره ۸۹/۳/۱۱/۸۹۳۰۷ مورخ ۸۹/۱۱/۱۸ از کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور**

[ Downloaded from system.khu.ac.ir on 2026-10-30 ]

[ DOR: 20.1001.1.22287736.1395.16.40.9.0 ]

**راهنمای تهیه مقالات**

۱- مقاله‌ها به زبان فارسی با چکیده انگلیسی طبق راهنمای زیر تهیه شوند و برای بررسی به سایت نشریه ارسال شوند.

۲- مقالاتی پذیرفته می‌شوند که در هیچ نشریه دیگر به چاپ نرسیده باشد.

۳- مقالات باید علمی- پژوهشی باشند و مربوط به علوم جغرافیایی باشند.

۴- ساختار مقاله باید به صورت علمی شامل: چکیده فارسی و لاتین، مقدمه، روش تحقیق، نتایج، نتیجه گیری و منابع و ماخذ باشد. فایل اصلی مقاله باید کامل و بدون نام نویسندگان باشد. مشخصات نویسندگان به فارسی و لاتین در یک فایل جداگانه مطابق دستور سامانه تهیه و ارسال شود.

۵- چکیده فارسی و انگلیسی حداکثر باید ۲۵۰ کلمه و دارای کلید واژگان باشند.

۶- مقاله‌ها به صورت تایپ‌شده با خط بی نازنین ۱۲ به شکل ورد، در محیط Word ۲۰۰۳ یا ۲۰۱۰

Top = ۵ Bottom = .۵

Left = ۴,۵ Right =۴,۵

Lin spacing: single

با حداکثر تعداد صفحات : ۲۰ صفحه در قالب فورمت نشریه از طریق سایت مجله: http://jgs.khu.ac.ir ارسال شود. در ضمن فایل اصلی مقاله باید کامل و بدون نام نویسندگان باشد.

۷- نقشه‌ها و تصاویر باید به اندازه فرمت مجله باشند.عنوان جدول در بالای آن نوشته شود و نمودار، تصاویر و نقشه در پایین آنها نوشته شود و همه به عنوان شکل تعریف شوند(فونت ۱۰ و بولد).ارسال اشکال و جداول به صورت جداگانه اختیاری است.

مثال: شکل (۱). نقشه یا نمودار یا موقعیت جغرافیایی ...

جدول (۱). ...

۸- عنوان مقاله فارسی و لاتین(اندازه ۱۶ بولد)، نام کامل نویسنده یا نویسندگان، عنوان شغلی یا علمی نویسنده یا نویسندگان به فارسی و لاتین(دانشجو، مربی، استادیار و یا ... ) (اندازه ۱۰

[ Downloaded from system.khu.ac.ir on 2026-10-30 ]

[ DOR: 20.1001.1.22287736.1395.16.40.9.0 ]

بولد) و پست الکترونیکی نویسنده یا نویسندگان و نشانی پستی نویسنده مسئول در یک صفحه جداگانه مطابق دستور سایت نوشته شود.

۹- طرز نوشتن رفرنس باید به شکل ذیل باشد: نام خانوادگی، نام (سال ). عنوان (بولـد)، محـل چاپ، ناشر، جلد و صفحه

۱۰- تمام رفرنس های داخل متن فارسی به این طریـق (مهـدوی،۱۳۷۴: ۱۰۵) بـا فونـت ۱۲ و لاتین (Karar,2001:100) با اندازه ۱۰ تایپ شود.

۱۱- طرز نوشتن رفرنس های لاتین: عنوان مقاله بولد و ایتالیک باشد

Zampieri, M., (2010). ***Regional climate change in the Northern Adriatic***. J. Phys. Chem. Earth, doi:10.1016/j.pce.2010.02.003

Coppola, E. and F. Giorgi, (2010). ***An assessment of temperature and precipitation change projections over Italy from recent global and regional climate model simulations***. International Journal of Climatology, 30, 11-32.

Zhang, D.F., A.S. Zakey, X.J. Gao, F. Giorgi and F. Solmon, (2009)**. *Simulation of dust aerosol and its regional feedbacks over East Asia using a regional climate mode***l. Atmospheric Chemistry and Physics, 9, 1095-1110.

۱۲- مقالات دریافت شده، پس داده نمی‌شود و فصلنامه در رد، تلخیص و ویـرایش مطالـب آزاد است.

۱۳- موضوع مقاله باید مرتبط با رشته تخصصی نویسنده یا نویسندگان باشد در غیر این صورت (حتی یکی از نویسندگان) مقاله رد می شود.

۱۴- مسؤولیت محتوایی مقالات به عهده نویسنده است.

۱۵- در صورتی که در مقاله موارد بالا رعایت نشود، مقاله پس فرستاده می شود.

[ Downloaded from system.khu.ac.ir on 2026-10-30 ]

[ DOR: 20.1001.1.22287736.1395.16.40.9.0 ]

**فرم اشتراک**

**نشریه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی دانشگاه خوارزمی**

**علمی - پژوهشی**

این جانب ( نام و نام خانوادگی ) :

مؤسسه / مرکز / دانشکده :

به نشانی :

استان : شهر : خیابان :

کوچه : پلاک : کدپستی :

صندوق پستی : تلفن :

تقاضای اشتراک نشریه را به مدت ماه سال دارم .

شرایط اشتراک :

- تکمیل و ارسال فرم اشتراک به همراه فیش پرداخت وجه اشتراک نشریه با مراجعه به سامانه نشریه(اشتراک فقط از طریق سامانه امکان پذیر است).

- بهای هر شماره : ۸۰۰۰۰ ریال

نشانی : تهران، خیابان شهیدمفتح، شماره ۴۳، دانشگاه خوارزمی، دانشکده علوم جغرافیایی، طبقه چهارم، دفترنشریه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، صندوق پستی ۳۵۸۷-۱۵۸۱۵

پست الکترونیکی: journal.geography@yahoo.com

نشانی وب: http://jgs.khu.ac.ir تلفن: ۰۲۱۸۱۵۸۲۲۶۴ نمابر: ۰۲۱۸۸۸۲۹۳۵۹

[ Downloaded from system.khu.ac.ir on 2026-10-30 ]

[ DOR: 20.1001.1.22287736.1395.16.40.9.0 ]

## فهرست مقالات

**بررسی شاخص های ژئومورفیک و مورفوتکتونیکی برای ارزیابی تکتونیک فعال در محدوده آبدوغی، شمال شرق یزد، ایران مرکزی**.....۲۸-۷
آرش سهرابی * سهیلا بیگی

**تحلیل آماری و سینوپتیک امواج سرمایی منطقه شمال غرب ایران**.....۴۶-۲۹
یوسف قویدل رحیمی * منوچهر فرج زاده اصل * سلماز مطلبی زاد

**تحلیل فضایی- آماری هسته‌ی مرکزی سامانه‌ی پرفشار سیبری**.....۶۸-۴۷
داریوش یاراحمدی * اسداله خوش کیش * مصطفی کرمپور * اسماعیل احمدی

**طراحی و پیاده سازی یک سیستم یکپارچه مدل سازی تغییر کاربری اراضی شهری**.....۹۱-۶۹
مریم حسینی * محمد کریمی * محمد سعدی مسگری * مهدی حیدری

**تحلیل کیفیت کالبدی محیط مسکونی بازسازی شدهٔ شهر بم**.....۱۱۲-۹۳
محمود قدیری * صغری شهربابکی

**پهنه بندی خطر زمین لرزه ی منطقه شهری ارومیه**.....۱۳۰-۱۱۳
علی نصیری

**تأثیر توسعه شهری و تغییرات کاربری بر عناصر آب و هوایی شهر شیراز و فسا**.....۱۵۴-۱۳۱
احمد مزیدی * مهدی نارنگی‌فرد

**پایش نمکزارهای مناطق خشک با پردازش داده های ماهواره ای**.....۱۷۱-۱۵۵
فریبا اسفندیاری * نادر سرمستی * سیدکاظم علوی‌پناه

[ Downloaded from system.khu.ac.ir on 2026-10-30 ]

[ DOR: 20.1001.1.22287736.1395.16.40.9.0 ]