



انجمن جغرافیایی ایران



دانشگاه خوارزمی تهران

بسم الله الرحمن الرحيم

نشریه

# تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی

(فصل نامه)

سال چهاردهم، شماره ۳۲

بهار ۹۳

این نشریه به صورت مشترک با تفاهم نامه بین انجمن جغرافیایی ایران و دانشگاه  
خوارزمی به چاپ رسیده است

## فصل نامه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی

مدیر مسئول: دکتر زهرا حجازی زاده

سر دبیر: دکتر پرویز ضیاییان فیروزآبادی

مدیر داخلی: دکتر عباس بخشنده نصرت

مدیر اجرایی: دکتر محمدحسین ناصرزاده

### هیأت تحریریه:

شادروان دکتر محمدحسن گنجی (استاد اقلیم شناسی - دانشگاه تهران)

دکتر عباس بخشنده نصرت (استاد عمران منطقه‌ای - دانشگاه خوارزمی تهران)

دکتر محمدحسین پاپلی یزدی (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 کریمی پور (استاد جغرافیای سیاسی - دانشگاه خوارزمی تهران)

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

دکتر عزتاله فنواتی (دانشیار ژئومورفولوژی - دانشگاه خوارزمی تهران)

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

دکتر شهریار خالدی (دانشیار اقلیم شناسی - دانشگاه شهیدبهبشتی)

### داوران این شماره:

دکتر مهدی سقایی	دکتر خدیجه بوزرجمهری	دکتر محسن شاطریان
دکتر محمدرضا مباحثی	دکتر مجتبی یمانی	دکتر علی نوری کرمانی
دکتر وحید ریاحی	دکتر علی اکبر عنابستانی	دکتر مفید شاطری
دکتر صمد فتوحی	دکتر عقیل مددی	دکتر زهرا احمدی پور
دکتر بهلول علیجانی	دکتر علی امیری	دکتر عطاالله عبدی
دکتر ویکتوریا عزتین	دکتر حسین ربیعی	دکتر هادی نیری
دکتر وکیل حیدری ساربان	دکتر جواد سدیدی	دکتر احمد شاهپوندی

چاپ و صحافی: اداره انتشارات دانشگاه خوارزمی

نشانی: تهران - خیابان شهید مفتاح 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

## 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 ۲۰۰۷

Top = ۵

Bottom = ۵

Left = ۴.۵

Right = ۴.۵

Lin spacing: single

با حداکثر تعداد صفحات : ۲۰ صفحه در قالب فرمت 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

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 (بولد)، محل چاپ، ناشر، جلد و صفحه

۱۰- تمام رفرنس های داخل متن فارسی به این طریق (مهدوی، ۱۳۷۴: ۱۰۵) با فونت 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 model*. Atmospheric Chemistry and Physics, 9, 1095-1110.

۱۲- مقالات دریافت شده، پس داده نمی شود و فصلنامه در رد، تلخیص و ویرایش مطالب 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.

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 + ۲۰۰۰۰ ریال هزینه پست

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](mailto:journal.geography@yahoo.com)

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

## فهرست مقالات

- تحلیل همدیدی تغییرات غلظت ازون تروپوسفری کلانشهر تهران.....۲۶-۷  
صادق کریمی
- تعیین مرز پهنه های خطر زمین لغزش در مسیر آزادراه خرم آباد- پل زال با روش تحلیل سلسله مراتبی- فازی...۴۴-۲۷  
مجتبی بمانی \* علی اکبر شمسی پور \* ابوالقاسم گورابی \* مریم رحمتی
- بررسی سامانه های همرفتی میان مقیاس (MCSs) با استفاده از تصاویر دمای درخشندگی در جنوب غرب ایران...۶۹-۴۵  
زهرا حجازی زاده \* مصطفی کریمی \* پرویز ضیاییان \* سمیه رفعتی
- سنجش پایداری اجتماعی- اقتصادی سکونتگاه های روستایی دهستان های خاوه شمالی و جنوبی، استان لرستان.....۹۲-۷۱  
جعفر توکلی
- ارزیابی نقش سرمایه اجتماعی در کاهش اثرات سانحه زلزله در دهستان سچاسرود- شهرستان خداآهنده...۱۱۵-۹۳  
جمشید عینالی \* حسین فراهانی \* نسرین جعفری
- تحلیل اثرات اقتصادی- اجتماعی تعاونی های فرش دستباف روستایی استان همدان.....۱۳۹-۱۱۷  
سمیه لطیفی \* حشمت اله سعدی \* حسین شعبانعلی فمی \* سید محسن مشرف
- بررسی شدت بیابان زایی در رخساره های ژئومورفولوژی با استفاده از GIS در استان خوزستان.....۱۵۹-۱۴۱  
علیرضا حبیبی \* صمد شادفر \* معصومه صادقی
- اولویت بندی مراکز حیاتی، حساس و مهم شهر بندر انزلی و ارائه راهکارهای دفاعی از دید پدافند غیر عامل.....۱۷۹-۱۶۱  
مهدی برنافر \* کاظم افرادی
- راهبردهای توسعه اکوتوریسم استان کردستان با استفاده از مدل SWOT و QSPM.....۲۰۴-۱۸۱  
علی موحد \* سالار کهزادی \* فریماه عابدین زاده
- بازتاب های جهانی شدن سیاسی بر سازمان همکاری شانگهای.....۲۲۹-۲۰۵  
مرجان بدیعی ازندهای \* مجید شریفی رضوی \* فاطمه سادات میراحمدی
- آستانه های ژئومورفولوژیکی آبکند زایی در حوضه آبریز کچیک، شمال شرق استان گلستان.....۲۴۹-۲۳۱  
محمد رضا ثروتی \* منیژه قهرودی تالی \* عابد گل کرمی \* اسماعیل نجفی
- اولویت بندی تناسب اراضی در فرآیند مکان گزینی فضای سبز شهری با استفاده از فنون تحلیل چند معیاری  
مطالعه موردی: منطقه یک شهرداری تبریز.....۲۷۰-۲۵۱  
عطا غفاری گیلانده \* زهرا کاملی فر \* محمد حسن یزدانی