

## بسم الله الرحمن الرحيم

مجله جغرافیا و توسعه دارای IF بوده و در مجلات ISC به آدرس [www.ISC.gov.ir](http://www.ISC.gov.ir) نمایه می‌باشد.

سایت اختصاصی مجله جغرافیا و توسعه به آدرس <http://gdij.usb.ac.ir> می‌باشد.



### فصلنامه جغرافیا و توسعه

صاحب امتیاز: دانشگاه سیستان و بلوچستان

مدیر مسؤول: دکتر عیسی ابراهیم‌زاده

سرمدبیر: دکتر حسنعلی غیور

مدیر اجرایی: مریم میر تیموری

همکاری: پژوهشکده علوم زمین و جغرافیا

ویراستارانگلیسی: زهره کافی‌آبادی

صفحه‌آرا: زهرا شیرکوهی

قیمت فصلنامه: ۲۰۰۰۰ ریال

نظارت و نشر: معاونت پژوهشی دانشگاه سیستان و بلوچستان

خدمات چاپ: چاپخانه المهدی (عج) دانشگاه سیستان و بلوچستان

ویراستار فارسی: دکتر مریم شعبانزاده عضو هیأت علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان

ترتیب انتشار: فصلنامه

بر اساس رأی شماره ۱۲۲۳۲۳ مورخ ۱۳۹۰/۰۷/۰۹ کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور

رتبه علمی - پژوهشی این فصلنامه تمدید گردیده است.

### هیأت تحریریه:

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| دانشیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه سیستان و بلوچستان   | ۱- دکتر عیسی ابراهیم‌زاده |
| دانشیار جغرافیا روستایی دانشگاه سیستان و بلوچستان              | ۲- دکتر فرامرز بریمانی    |
| استاد جغرافیا شهری دانشگاه تهران                               | ۳- دکتر احمد پوراحمد      |
| استاد جغرافیا سیاسی دانشگاه تربیت مدرس                         | ۴- دکتر محمدرضا حافظ‌نیا  |
| دانشیار جغرافیا طبیعی و اقلیم‌شناسی دانشگاه سیستان و بلوچستان  | ۵- دکتر محمود خسروی       |
| استاد جغرافیا روستایی دانشگاه شهید بهشتی                       | ۶- دکتر حسن ضیاءتوانا     |
| دانشیار جغرافیا طبیعی و اقلیم‌شناسی دانشگاه سیستان و بلوچستان  | ۷- دکتر تقی طاموسی        |
| استاد جغرافیا طبیعی و اقلیم‌شناسی دانشگاه خوارزمی              | ۸- دکتر بهلول علیجانی     |
| استاد جغرافیا طبیعی و اقلیم‌شناسی دانشگاه اصفهان (بازنشسته)    | ۹- دکتر حسنعلی غیور       |
| دانشیار جغرافیا سیاسی دانشگاه تهران                            | ۱۰- دکتر حسن کامران       |
| دانشیار جغرافیا طبیعی و ژئومورفولوژی دانشگاه سیستان و بلوچستان | ۱۱- دکتر حسین نگارش       |

### دبیران تخصصی فصلنامه جغرافیا و توسعه:

- |                           |                               |                        |
|---------------------------|-------------------------------|------------------------|
| دانشگاه اصفهان            | سنجش از دور و GIS             | دکتر حسنعلی غیور       |
| دانشگاه سیستان و بلوچستان | آمایش و برنامه‌ریزی منطقه‌ای  | دکتر عیسی ابراهیم‌زاده |
| دانشگاه تهران             | جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری    | دکتر احمد پوراحمد      |
| دانشگاه سیستان و بلوچستان | ژئومورفولوژی و هیدرولوژی      | دکتر حسین نگارش        |
| دانشگاه تربیت مدرس        | جغرافیا سیاسی و ژئوپلتیک      | دکتر محمدرضا حافظ‌نیا  |
| دانشگاه سیستان و بلوچستان | جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی | دکتر فرامرز بریمانی    |
| دانشگاه سیستان و بلوچستان | اقلیم در برنامه‌ریزی محیطی    | دکتر محمود خسروی       |

سایر سایتهایی که این مجله در آن نمایه می‌شود: [www.SID.ir](http://www.SID.ir), [www.Magiran.com](http://www.Magiran.com)

[www.Islamicdatabank.com](http://www.Islamicdatabank.com), [www.ensani.ir](http://www.ensani.ir), [www.isj.iup.ir](http://www.isj.iup.ir)

## راهنمای تدوین و نحوه‌ی ارسال مقاله برای فصلنامه جغرافیا و توسعه

۱- پذیرش مقاله صرفاً از طریق سامانه مدیریت نشریات علمی دانشگاه سیستان و بلوچستان (<http://journals.usb.ac.ir>) امکان پذیر می‌باشد و برای ثبت‌نام در سایت فصلنامه جغرافیا و توسعه و ارسال مقاله لطفاً مراحل زیر را اجرا فرمائید:

- به سایت <http://gdij.usb.ac.ir> وارد شوید. به سایت مجله جغرافیا و توسعه خوش‌آمدید  
- روی گزینه "ورود به سامانه" کلیک کنید، سپس بر روی کلمه "ثبت‌نام" کلیک کنید، صفحه ثبت‌نام ظاهر خواهد شد. پس از تکمیل ثبت‌نام گزینه ذخیره در پایین صفحه را کلیک کنید، سامانه به صورت الکترونیکی، تأییدیه username و Password را به Email شما ارسال خواهد نمود. پس از آن شما می‌توانید از خدمات online فصلنامه جهت ارسال مقاله و پیگیری آن استفاده نمایید.

یادآوری: قابل ذکر است که از این اسم شناسه و کلمه عبور هم برای انجام داوری و هم برای ارسال مقالات خود می‌توانید استفاده نمایید.  
۲- فصلنامه جغرافیا و توسعه به دلیل تخصصی بودن فقط در موضوعات مرتبط با جغرافیا و توسعه (توسعه شهری، روستایی، ناحیه‌ای و...) پذیرای مقالات می‌باشد.

۳- مقاله ارسال شده برای این نشریه همزمان برای سایر مجلات ارسال نشده باشد.

۴- زبان رسمی فصلنامه، فارسی است، اما چکیده مقالات به زبان انگلیسی نیز ضروری است.

۵- مقاله علاوه بر چکیده فارسی (۳۰۰ کلمه، معادل حداکثر ۱۵ سطر)، بایستی دارای واژه‌های کلیدی، مقدمه، مواد و روش‌ها، نتیجه‌گیری و فهرست منابع و مأخذ و چکیده گسترده باشد.

۶- مقاله باید تحقیقی و حاصل کار پژوهشی نویسنده یا نویسندگان باشد.

۷- مقالاتی که توسط دانشجویان کارشناسی‌ارشد و دکتری با همکاری اساتید راهنما و یا مشاور تهیه می‌شود، ضرورتاً می‌بایست با E-mail استاد مربوطه به فصلنامه ارسال گردد؛ در غیر این صورت در هیأت تحریریه قابل طرح نخواهد بود.

۸- مقالات ارسالی به فصلنامه، در محیط Word با قلم 2Nazanin نازک فونت ۱۳ (برای چکیده لاتین با قلم Times New Roman ۱۰) فاصله تقریبی میان سطور ۹/۰ حروفچینی و تایپ گردد. حاشیه از بالا ۲/۵، از پایین ۲/۵، از راست ۲/۵ و حاشیه چپ ۲/۵ سانتیمتر باشد. عنوان مقاله با فونت تیترا ۱۴، مشخصات نویسنده یا نویسندگان با فونت تیترا ۱۰، چکیده فارسی با فونت 2Nazanin سیاه ۱۰، فهرست عناوین متن با فونت 2Nazanin سیاه ۱۳، منابع و مأخذ با فونت 2Nazanin نازک ۱۲ نگاشته شود.

۹- مقاله در سه فایل جداگانه شامل؛ یک فایل صفحه مشخصات نویسنده یا نویسندگان مقاله به شرح بند ۱۰ این راهنما و PDF شده، فایل دوم حاوی مقاله اصلی در محیط Word بدون صفحه مشخصات نویسندگان، فایل سوم حاوی مقاله اصلی PDF شده بدون صفحه مشخصات نویسندگان باشد.

۱۰- مقالات ارسال شده باید دارای بخش‌های زیر باشد:

### صفحه اول:

- رتبه علمی و نام مؤسسه یا محل اشتغال نویسنده یا نویسندگان به فارسی و انگلیسی.

- نشانی کامل نویسنده‌ی عهده‌دار مکاتبات: شامل نشانی پستی، شماره تلفن، شماره دورنگار و نشانی پیام‌نگار (پست الکترونیکی) به فارسی و انگلیسی، از ذکر مشخصات فوق در سایر صفحه‌های مقاله باید خودداری شود.

- چنانچه مخارج مالی تحقیق یا تهیه مقاله توسط مؤسسه‌ای تأمین شده باشد باید نام مؤسسه در پاورقی صفحه اول درج شود. بدیهی است صفحه اول بایستی بصورت PDF شده و در فایل جداگانه بصورت Cover letter ارسال گردد.

صفحه دوم: عنوان کامل مقاله به فارسی، چکیده فارسی (حداکثر ۳۰۰ کلمه)، کلیدواژه‌گان فارسی (حداکثر هفت واژه).

از صفحه سوم به بعد متن اصلی مقاله خواهد آمد.

- در انتهای مقاله چکیده به انگلیسی آورده شود.

۱۱- مأخذ در متن مقاله، داخل پرانتز یا ذکر نام خانوادگی نویسنده، سال انتشار، صفحه‌ی مورد استفاده آورده شود.

مثال نحوه‌ی ارجاع در داخل متن: (توسلی، ۱۳۸۶: ۴۸)

۱۲- معادل‌های انگلیسی در هر صفحه با علامت شماره‌گذاری مستقل برای هر صفحه، در پاورقی آورده شود.

۱۳- روش ارائه منابع و مآخذ در انتهای مقاله :

- ۱- ۱۳- نام خانوادگی، نام نویسنده یا نویسندگان، (سال انتشار). عنوان کتاب. شماره جلد. نوبت چاپ، محل انتشار، نام ناشر. نحوه درج در فهرست منابع و مآخذ به ترتیب حروف الفبا خواهد بود. مثال برای کتاب: توسلی، محمود (۱۳۸۶). اصول و روش‌های طراحی شهری و فضاهای- مسکونی در ایران، مرکز مطالعات و تحقیقات شهرسازی و معماری ایران، جلد اول، چاپ چهارم، تهران.
- ۲- ۱۳- مثال برای نشریه: نام خانوادگی، نام نویسنده یا نویسندگان (سال انتشار). عنوان مقاله، نام نشریه، دوره، محل انتشار.
- ۱۴- حداقل منابع مورد استفاده نباید از ۲۰ منبع کمتر باشد.
- ۱۵- واحدهای استفاده شده در مقاله بایستی در سیستم متریک باشد.
- ۱۶- در متن مقاله به شماره عکس‌ها، جداول و نمودارها اشاره شود و محل تقریبی آنها مشخص گردد.
- در تنظیم جداول، منحنی‌ها، اشکال و تصاویر، رعایت نکات زیر الزامی است :
  - الف- اطلاعات جداول نباید به صورت منحنی و یا به شکل دیگر در مقاله تکرار شوند. شماره و عنوان در بالای جدول ذکر گردد.
  - ب- هر ستون جدول باید دارای عنوان و واحد مربوط به خود باشد، چنانچه تمام ارقام جدول دارای واحد یکسان باشند، می‌توان واحد را در عنوان جدول ذکر نمود.
  - ج- توضیحات اضافی عنوان و متن جدول، به صورت زیرنویس ارائه گردد. نتایج بررسی‌های آماری، باید به یکی از روش‌های علمی در جدول منعکس شود و در هر صفحه نباید بیش از دو جدول آورده شود.
  - د- شکل‌های هر مقاله شامل منحنی، نمودار، عکس و نقشه بوده و همه بطور یکسان به عنوان شکل شماره‌گذاری می‌شوند. شکل‌ها باید بصورت رنگی یا سیاه و سفید و با کیفیت مناسب و مطلوب تهیه شده و شماره و عنوان آنها در پایین بیاید. عکس‌ها باید واضح، مطالب آنها خوانا و دارای مقیاس باشند. ذکر مآخذ عکس‌ها یا شکل‌هایی که از منابع دیگر اقتباس شده‌اند الزامی است.
- ۱۷- مقاله‌های رسیده توسط سه نفر از استادان متخصص به صورت محرمانه داوری خواهد شد.
- ۱۸- مسؤلیت صحت و سقم مقاله به لحاظ علمی و حقوقی به عهده نویسنده عهده‌دار مکاتبات است.
- ۱۹- مقالات ترجمه اصولاً پذیرفته نمی‌شود.
- ۲۰- حداکثر حجم مقالات، شامل جدول‌ها و منحنی‌ها ۲۰ صفحه A4 باشد.
- ۲۱- فصلنامه حق رد یا قبول و نیز ویراستاری مقالات را برای خود محفوظ می‌دارد و از بازگرداندن مقالات دریافتی معذوراست.
- ۲۲- با توجه به شرایط پذیرش مقالات، نویسندگان محترم نسبت به واريز مبلغ سه میلیون ریال (معادل سیصد هزار تومان) به شماره سیبا ۰۱۰۵۱۰۱۱۷۰۰۰۹ بانک ملی شعبه دانشگاه سیستان و بلوچستان بنام پژوهشکده علوم زمین و جغرافیا اقدام نمایند و فیش مربوطه به دفتر مجله فاکس و اصل آن به آدرس مجله پست گردد. در صورت عدم واريز وجه مربوطه، به منزله انصراف نویسندگان از چاپ مقاله تلقی و مقالات دیگر جایگزین خواهد شد. پس از چاپ مقاله ۲ نسخه از فصلنامه حاوی مقاله نویسندگان به آنان اهدا خواهد شد.
- ۲۳- اصل مقالات رد یا انصراف داده شده پس از سه ماه از مجموعه آرشیو فصلنامه خارج خواهد شد و فصلنامه جغرافیا و توسعه هیچ‌گونه مسؤلیتی در این ارتباط نخواهد داشت.

۰۵۴ - ۳۳۴۳۱۰۶۹ : نامبر ، ۰۵۴ - ۳۱۱۳۶۷۹۰

نشانی: زاهدان، خیابان دانشگاه، دانشکده ادبیات، پژوهشکده علوم زمین و جغرافیا، دفتر فصلنامه جغرافیا و توسعه  
صندوق پستی : ۶۵۵-۹۸۱۳۵، تلفن: ۰۵۴ - ۳۱۱۳۶۷۹۰ ، نامبر : ۰۵۴ - ۳۳۴۳۱۰۶۹ ، پیام‌نگار : GD@usb.ac.ir

#### فرم اشتراک فصلنامه جغرافیا و توسعه دانشگاه سیستان و بلوچستان

اینجانب..... شغل..... با ارسال فیش بانکی به مبلغ..... ریال به حساب  
جاری شماره ۰۱۰۵۱۰۱۱۷۰۰۰۹ به نام پژوهشکده علوم زمین و جغرافیا نزد بانک ملی شعبه دانشگاه  
سیستان و بلوچستان، متقاضی اشتراک یک ساله (۸۰۰۰۰ ریال)  دو ساله (۱۶۰۰۰۰ ریال)   
فصلنامه جغرافیا و توسعه می‌باشم. لطفاً فصلنامه را از شماره ..... به آدرس زیر ارسال دارید.  
نشانی.....

## ***Geography and Development***

### ***(Iranian Journal)***

<b><i>Concessionaire:</i></b>	<b><i>University of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>Managing Director:</i></b>	<b><i>Dr. I. Ebrahimzadeh</i></b>
<b><i>Editor in Chief:</i></b>	<b><i>Dr. H. A. Ghayoor</i></b>
<b><i>Associate Editor:</i></b>	<b><i>M. Mirteimory</i></b>

### ***Editorial Board***

<b><i>1- I. Ebrahimzadeh, Ph. D</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>2- F. Barimani, Ph. D</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>3- Professor A. Poorahmad</i></b>	<b><i>Univ. of Tehran</i></b>
<b><i>4- Professor M. Hafezniya</i></b>	<b><i>Univ. of Tarbiat Modarres-Tehran</i></b>
<b><i>5- M. Khosravi, Ph. D</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>6- Professor H. Ziya-Tavana</i></b>	<b><i>Univ. of Shahid Beheshty-Tehran</i></b>
<b><i>7- T. Tavousi, Ph. D</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>8- Professor B. Alijane</i></b>	<b><i>Univ. of Kharazmi</i></b>
<b><i>9- Professor H. A. Ghayoor</i></b>	<b><i>Univ. of Isfahan</i></b>
<b><i>10- H. Kamran, Ph. D</i></b>	<b><i>Univ. of Tehran</i></b>
<b><i>11- H. Negaresh, Ph. D</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>

### ***Chiefs of Editorial Board***

<b><i>Dr. H. A. Ghayoor</i></b>	<b><i>Remote Sensing and GIS</i></b>	<b><i>Univ. of Isfahan</i></b>
<b><i>Dr. I. Ebrahimzadeh</i></b>	<b><i>Land use and Regional Planning</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>Dr. A. Poorahmad</i></b>	<b><i>Urban Planning Geography</i></b>	<b><i>Univ. of Tehran</i></b>
<b><i>Dr. H. Negaresh</i></b>	<b><i>Geomorphology and Hydrology</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>Dr. M. Hafezniya</i></b>	<b><i>Geopolitics and Political Geography</i></b>	<b><i>Univ. of Tarbiat Modarres</i></b>
<b><i>Dr. F. Barimani</i></b>	<b><i>Rural Planning Geography</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>
<b><i>Dr. M. Khosravi</i></b>	<b><i>Climate in Environmental Planning</i></b>	<b><i>Univ. of Sistan and Baluchestan</i></b>