

بسم الله الرحمن الرحيم

فصلنامه

# برنامه ریزی منطقه‌ای

(علمی-پژوهشی)

سال هشتم، شماره بیست و نهم، بهار ۱۳۹۷

شاپا چاپی: ۶۷۳۵-۲۲۵۱

شاپا الکترونیکی: ۷۰۵۱-۲۴۲۳

فصلنامه برنامه‌ریزی منطقه‌ای طبق مجوز شماره ۹۴/۱۲۸۷۱ مورخ ۱۳۹۴/۰۶/۱۶، و با شناسه مجوز ۷۵۵۱۵ از هیأت نظارت بر مطبوعات و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی <b>مجوز انتشار</b> دریافت نموده است.
مجله برنامه‌ریزی منطقه‌ای در جلسه مورخ ۱۳۹۲/۰۴/۱۰ بر اساس رای هشتاد و نهمین جلسه کمیسیون بررسی و تأیید مجلات علمی دانشگاه آزاد اسلامی برابر با نامه شماره ۸۷/۱۶۰۱۴۷ مورخ ۱۳۹۲/۰۵/۲۹ مجوز انتشار <b>علمی - پژوهشی</b> دریافت نموده است.
فصلنامه برنامه‌ریزی منطقه‌ای طبق مجوز شماره ۳/۱۱/۳۳۹۷ مورخ ۱۳۸۹/۰۱/۳۰، طی جلسه مورخ ۱۳۸۹/۰۱/۱۷ از کارگروه علوم انسانی اداره کل امور پژوهشی وزارتخانه علوم، تحقیقات و فناوری <b>مجوز انتشار</b> دریافت نموده است.
مجله برنامه‌ریزی منطقه‌ای در جلسه مورخ ۱۳۹۱/۱۰/۲۰ از کمیسیون بررسی نشریات علمی وزارتخانه علوم، تحقیقات و فناوری مطابق نامه شماره ۳/۲۱۱۰۲۶ مورخ ۱۳۹۱/۱۱/۰۳ اعتبار <b>علمی - پژوهشی</b> دریافت نموده است.

متن کامل مجله در پایگاه‌های اطلاع‌رسانی زیر نمایه می‌شود:

<a href="http://jzpm.miau.ac.ir">http://jzpm.miau.ac.ir</a>	سامانه مدیریت نشریات دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت :
<a href="http://www.magiran.com">http://www.magiran.com</a>	بانک اطلاعات نشریات کشور :
<a href="http://www.ensani.ir">http://www.ensani.ir</a>	پرتال جامع علوم انسانی :
<a href="https://www.noormags.ir">https://www.noormags.ir</a>	پایگاه مجلات تخصصی نور :
<a href="http://www.ricest.ac.ir">http://www.ricest.ac.ir</a>	پایگاه نشریات ادواری ایران :
<a href="http://islamicdatabank.com">http://islamicdatabank.com</a>	پایگاه اطلاع‌رسانی سرای اسلامی پارسا :
<a href="http://www.sid.ir">http://www.sid.ir</a>	مرکز اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی :
<a href="http://isc.gov.ir">http://isc.gov.ir</a>	پایگاه استنادی علوم جهان اسلام :

**آدرس :** استان فارس، شهرستان مرودشت، کیلومتر ۳ بلوار مرودشت - تخت جمشید، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت، دفتر مجله برنامه‌ریزی منطقه‌ای.

کدپستی : ۷۳۷۱۱-۱۳۱۱۹  
صندوق پستی : ۴۶۵  
تلفن : ۰۷۱-۴۳۱۱۲۲۰۱ داخلی: ۲۸۱ و ۳۷۲  
دورنگار : ۰۷۱۴۳۳۱۱۱۷۴

Web : <http://magazines.miau.ac.ir>

Mail : [jzpm\\_Azad@yahoo.com](mailto:jzpm_Azad@yahoo.com)

فصلنامه علمی - پژوهشی  
برنامه ریزی منطقه‌ای

سال ۸ / شماره ۲۹ / بهار ۱۳۹۷

صاحب امتیاز: دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

مدیر مسئول: دکتر علی شمس‌الدینی

سر‌دبیر: دکتر علی شکور

مدیر داخلی: دکتر محمدرضا رضایی


اعضای هیئت تحریریه:

دکتر فرامرز بریمانی	استاد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی دانشگاه مازندران
دکتر حسن بیک محمدی	دانشیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه اصفهان
دکتر شهریار خالدی	استاد جغرافیای طبیعی و اقلیم‌شناسی دانشگاه شهید بهشتی
دکتر محمدرضا رضایی	استادیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت
دکتر محمدرضا رضوانی	استاد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی دانشگاه تهران
دکتر سیروس شفقی	استاد جغرافیای شهری دانشگاه اصفهان
دکتر علی شکور	استاد جغرافیا و برنامه‌ریزی روستایی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت
دکتر مجید شمس	استاد جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه آزاد اسلامی واحد ملایر
دکتر محمدحسن ضیاءتوانا	استاد جغرافیای روستایی دانشگاه شهید بهشتی
دکتر سید نعمت‌الله موسوی	دانشیار اقتصاد کشاورزی و توسعه دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت
دکتر حسین نگارش	استاد جغرافیای طبیعی و ژئومورفولوژی دانشگاه سیستان و بلوچستان

ویراستار فارسی (علمی و ادبی): دکتر علی شمس‌الدینی ویراستار انگلیسی: دکتر فرحناز عابدینی

صفحه آرائی و نمونه خوانی: دکتر علی شمس‌الدینی ناشر: دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت

نویسندگان مسئول محتوا و پاسخگوی نظرات ارایه شده در مقاله و نوشته‌های خود هستند.

حق کپی رایت از طریق  CC BY Attribution مورد پیگیری و بررسی قرار می‌گیرد.

## راهنمای تهیه و شرایط پذیرش مقاله برای مجله برنامه‌ریزی منطقه‌ای

رعایت نکات و دستورالعمل زیر برای جلوگیری از تأخیر در داوری و انتشار بموقع مجله هنگام ارسال مقالات ضروری است:

### ۱. شرایط تأیید اولیه مقالات :

۱-۱. مجله برنامه‌ریزی منطقه‌ای به دلیل تخصصی بودن فقط در موضوعات مرتبط با منطقه، برنامه‌ریزی منطقه‌ای و توسعه مشتمل بر موارد ذیل پذیرای مقالات می‌باشد:

- منطقه و برنامه‌ریزی منطقه‌ای
- ناحیه بندی و برنامه‌ریزی ناحیه‌ای
- شهر و برنامه‌ریزی توسعه شهری
- روستا و برنامه‌ریزی توسعه روستایی
- شهرسازی و طراحی فضاهای ناحیه‌ای
- طراحی منطقه‌ای
- اقتصاد منطقه‌ای
- برنامه ریزی استراتژیک
- مسائل کلانشهرها و شهرنشینی
- روابط و پیوندهای روستایی- شهری
- اکوتوریسم و رفتارهای فرهنگی در منطقه
- مورفولوژی و برنامه ریزی منطقه‌ای
- آمایش سرزمین
- مشارکت، تعاون و توسعه پایدار منطقه‌ای
- ویژگی های اقتصادی و اجتماعی منطقه
- مهاجرت‌های روستایی- شهری
- رفاه اجتماعی و توسعه ناحیه‌ای
- جغرافیای کاربردی و برنامه‌ریزی منطقه‌ای
- اقلیم و برنامه‌ریزی منطقه‌ای

۲-۱. مقاله باید حاصل کار پژوهشی و علمی نویسنده (ها) باشد و لزوماً به تولید علم و معرفت جدید منجر شده باشد. مجله از مقاله‌های مستخرج از رساله دکتری، پایان نامه‌های برجسته و طرح‌های تحقیقاتی مستقل در صورتی که با رعایت اصول و معیارهای روش تحقیق علمی در حوزه مربوطه باشد، و از نوآوری نظری یا روش‌شناسی برخوردار باشد، استقبال می‌کند.

۳-۱. مقالات مروری (*Review Articles*) از نویسندگان مجرب و صاحب مقالات پژوهشی در زمینه‌های مورد بحث به شرطی پذیرفته می‌شود که منابع متنابهی مستند تحقیق قرار گرفته باشد.

۴-۱. مجله از مقالات نظری که به نقد و بررسی عالمانه نظریه‌های علمی و گزاره‌ها و مدل‌های نظری موجود و نیز ابداع و یا ارائه مدل‌ها و نظریه‌های علمی جدید توسط صاحب‌نظران و اساتید برجسته می‌پردازد، استقبال می‌نماید. در مورد مقالاتی که توسط دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری با همکاری اساتید راهنما و یا مشاور تهیه می‌شود، ضرورتاً می‌بایست با مسئولیت علمی و با امضاء استاد راهنما به مجله ارسال گردد و نام وی نیز به عنوان نفر اول ذکر شود؛ در غیر اینصورت در هیئت تحریریه قابل طرح نخواهد بود.

۵-۱. مجله از پذیرش مقالات تألیفی و ترجمه‌ای برای چاپ معذور است.

۶-۱. مقاله ارسال شده نباید قبلاً در هیچ نشریه داخلی یا خارجی و یا مجموعه مقالات خارجی چاپ شده باشد، هیئت تحریریه انتظار دارد نویسندگان محترم تا هنگامی که جواب پذیرش از نشریه نرسیده است، مقاله خود را به نشریه دیگری برای چاپ و یا بررسی ارسال نکنند.

۷-۱. مقاله باید سلیس، روان و از نظر دستور زبان صحیح باشد و در انتخاب واژه‌ها دقت کافی شده باشد. برای مثال نباید از واژه‌های عربی (هَذَا) استفاده شود. همچنین پاراگراف بندی متن مقاله می‌بایست کاملاً رعایت گردد و تمامی قواعد ادبی (آیین نگارش فارسی) و ویراستاری ادبی و علمی باید رعایت گردد.

۸-۱. در متن فارسی باید تا حد امکان از معادل فارسی کلمات لاتین استفاده شود و چنانچه معادل فارسی با اندازه کافی رسا نباشد، می‌توان با ذکر شماره در بالای معادل، عین کلمه لاتین را در زیرنویس آورد.

۹-۱. مقالات فارسی با قلم ۱۳ *B Nazanin* و مقالات انگلیسی با قلم نازک ۱۲ *Times New Roman* با نرم افزار *Word* تحت *Windows Xp* تهیه شود. مقالات روی کاغذ *A4* (با حاشیه از بالا و پایین ۴ و راست چپ ۳٫۵ سانتی‌متر) تایپ گردد. فواصل بین خطوط به صورت *Single* باشد.

۱۰-۱. حجم مقاله شامل متن، شکل‌ها، جدول‌ها، نقشه‌ها، منابع و چکیده لاتین با رعایت استانداردهای حرفه‌چینی مجله می‌بایست نهایتاً از ۱۵ صفحه بیشتر نشود. (چنانچه از این مقدار بیشتر گردید دفتر نشریه هیچ مسئولیتی در قبال چاپ نشدن نخواهد داشت).

۱۱-۱. زبان رسمی مجله فارسی است اما در صورت تأیید هیأت تحریریه محترم مقاله به زبان انگلیسی نیز پذیرفته می‌شود.  
۱۲-۱. نویسندگان گرامی، مقالاتی که مطابق فرمت مجله تهیه نشده باشند به نویسندگان بازگردانده شده و در فرآیند ارزیابی قرار نخواهد گرفت.

## ۲. ساختار نوشتاری مقالات :

مقالات پذیرفته شده در مرحله اولیه تأیید می‌بایست به صورت زیر تدوین گردد :

۱-۲. ساختار مقاله باید به صورت علمی مشتمل بر عنوان، چکیده فارسی و انگلیسی (۲۵۰-۴۵۰ کلمه)، کلید واژه، بیان مسأله، بدنه اصلی (پیشینه تحقیق و مبانی نظری، داده‌ها، مواد و روش تحقیق، یافته‌های تحقیق، تجزیه و تحلیل، نتیجه‌گیری) قدردانی و تشکر، فهرست منابع و ضمایم باشد.

۲-۲. برای مقالات فارسی، عنوان مقاله باید موجز، کوتاه و بازگوکننده موضوع مقاله باشد و با قلم ۱۶ *B Nazanin* تایپ گردد. نام نویسنده نیز با قلم ۱۲ *B Nazanin*، عنوان علمی یا شغلی او نیز با قلم ۱۱ *B Nazanin* در زیر صفحه اول مقاله ذکر شود. در مقالاتی که بیش از یک نویسنده دارند، ذکر نام نویسنده مسئول مقاله در صفحه مشخصات نویسندگان ضروری است.

۳-۲. چکیده مقالات فارسی با قلم ۱۱ *B Nazanin*، چکیده انگلیسی با قلم ۱۱ *Times New Roman* سیاه و تمامی عنوان‌های در متن با قلم *Bold* نوشته شود.

۴-۲. برای مقالات انگلیسی، عنوان با قلم ۱۴ *Times New Roman*، نام نویسنده مقاله با قلم سیاه ۱۲ *Times New Roman* *roman* عنوان علمی یا شغلی او با قلم ۱۲ *Times New Roman* نازک در زیر صفحه چکیده لاتین مقاله ذکر شود. ضمناً آدرس الکترونیکی و شماره تلفن نویسنده مسئول مکاتبات در پاورقی آورده شود.

۵-۲. در تنظیم جداول، نقشه و شکل‌ها رعایت نکات زیر الزامی است:

الف - اطلاعات جداول نباید به صورت شکل و یا نمودار در مقاله تکرار شوند. شماره و عنوان در بالای جدول ذکر گردد. در صورت اخذ جداول و شکل‌ها از منابع دیگر، ذکر منبع در زیر جداول و شکل‌ها الزامی است. در عین حال جداول، نقشه‌ها، نمودارها و اشکالی که توسط نویسنده یا نویسندگان تولید گردیده نیز مأخذ آن به نویسندگان یا نویسندگان ارجاع داده شود. بطور مثال (منبع: نویسندگان، ۱۳۹۵).

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.

د- شکل‌ها و نمودارهای مقاله حتماً اصل و دارای کیفیت مطلوب و به صورت سیاه و سفید باشند. فایل اصلی شکل‌ها (تحت *Word, Excel, PDF*) و با دقت *600 dpi* ارائه گردد. عکس‌ها باید واضح، خوانا، دارای مقیاس و با کیفیت مناسب و مطلوب (*300 تا 500 dpi*) در یکی از فرمت‌های *tif, png, jpg, pdf, gif* تهیه شده باشند. اندازه قلم‌ها خصوصاً در مورد منحنی‌ها (*Legend*) به گونه‌ای انتخاب شوند که پس از کوچک شدن مقیاس شکل برای چاپ نیز خوانا باشد.

ه- نقشه‌های مورد استفاده در متن مقاله حتماً بر اساس فرمت‌های ذیل تنظیم گردند:



### ۳. ساختار اصلی مقاله :

مقالات ارسال شده باید دارای بخش‌های زیر باشد :

۳-۱. صفحه اول: در صفحه شناسنامه باید عنوان کامل مقاله به فارسی و انگلیسی، نام و نام خانوادگی نویسنده (ها)، درجه علمی، نشانی دقیق (کد پستی، تلفن، دورنگار و پست الکترونیکی)، مسئول مقاله و تاریخ ارسال به فارسی و انگلیسی درج شود. نویسنده عهده‌دار مکاتبات باید با علامت ستاره مشخص شود. از ذکر مشخصات فوق در سایر صفحه‌های مقاله باید خودداری شود.

۳-۱-۱. چنانچه مخارج مالی مقاله توسط مؤسسه‌ای تأمین شده باشد باید نام مؤسسه در پاورقی صفحه اول درج شود.

۳-۲. صفحه دوم (چکیده): شامل عنوان کامل مقاله به فارسی، چکیده فارسی مقاله و کلید واژه‌ها (۴ تا ۶ کلمه) است. چکیده فارسی مقاله از ۳۰۰ کلمه تجاوز نکند و بیانگر خلاصه‌ای از مقدمه، روش تحقیق، یافته‌ها و نتیجه‌گیری باشد.

۳-۳. از صفحه سوم به بعد متن اصلی مقاله خواهد آمد.

۳-۴. صفحه منابع : منابع و مأخذ باید به صورت درون متنی و همچنین در پایان مقاله ذکر شوند.

۳-۴-۱. شیوه ارجاع در داخل مقاله باید به سبک *APA* و یا شیکاگو باشد و منابع مورد استناد در داخل متن با ذکر نام‌خانوادگی، سال انتشار و شماره صفحه داخل پرانتز آورده شود.

مانند : (رضوانی، ۱۳۹۴: ۳۲). یا (Tacoli, 2011: 6-7).

برای منبعی با دو نویسنده: (ابراهیم زاده و موسوی، ۱۳۹۴: ۱۸). یا (Rondinelli & Johnson, 2013: 6).

برای منبعی با بیشتر از دو نویسنده: (شکور و همکاران، ۱۳۹۴: ۱۲). یا (Richard et al, 2016: 754).

۳-۴-۲. در روش ارائه منابع و مأخذ در انتهای مقاله به صورت :

الف. برای کتاب: نام خانوادگی، نام نویسنده یا نویسندگان، (سال انتشار): عنوان کتاب، شماره جلد، نام ناشر، نوبت چاپ، محل انتشار.

نمونه فارسی کتاب:

- زیاری، کرامت اله (۱۳۹۳): مکتب‌ها، نظریه‌ها و مدل‌های برنامه و برنامه‌ریزی منطقه‌ای، انتشارات دانشگاه تهران، چاپ چهارم، تهران.

نمونه انگلیسی کتاب:

- Woods, M. (2005): *Rural Geography*, Sage Publication, London.

ب. برای نشریه: نام خانوادگی، نام نویسنده یا نویسندگان (سال انتشار): «عنوان مقاله»، نام نشریه، دوره، محل چاپ، صفحات. نمونه فارسی نشریه:

- ضیاءتوانا، محمدحسن و حامد قادرمرزی (تابستان ۱۳۸۸): «تغییرات کاربری اراضی روستاهای پیراشهری در فرایند خزش شهری مطالعه موردی: روستاهای نایسر و حسن آباد سنندج»، مجله پژوهش‌های جغرافیای انسانی، سال هفدهم، شماره ۶۸، تهران، صص ۱۳۵-۱۱۹.

نمونه انگلیسی نشریه:

- 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, pp: 11-32

۳-۴-۳ در صورت استفاده از منابع اینترنتی، علاوه بر رعایت روش ذکر منبع که توضیح داده شد، نشانی اینترنتی منبع نیز در ادامه آورده شود، و سپس داخل پراکنش تاریخ مراجعه اینترنتی قید شود.

۳-۴-۴. نحوه درج منابع و مآخذ در فهرست منابع به ترتیب حروف الفبا خواهد بود و حداقل منابع مورد استفاده نباید از ۲۰ منبع کمتر باشد.

۳-۴-۵. به منظور کسب نمایه بین‌المللی، ضروری است که علاوه بر منابع و مآخذ فارسی، تمامی منابع فارسی به صورت جداگانه به انگلیسی ترجمه شوند و تحت عنوان *References (in Persian)* در پایان منابع ذکر شوند.

تبصره: در صورت استفاده از پایان‌نامه‌های دانشجویی، ذکر نام استاد راهنما، عنوان رشته و نام دانشگاه مربوط، الزامی است.

۴. شرایط نهایی تأیید مقاله:

۴-۱. مقالات ارسالی که شرایط پذیرش اولیه توسط هیأت تحریریه محترم مجله را احراز کنند برای داوران خبره در آن موضوع ارسال می‌شوند. داوران محترم، جدای از ارزشیابی کیفی مقالات، راهبردهای سازنده‌های پیشنهاد می‌کنند پیشنهادهای داوران محترم به طور کامل، اما بدون نام و نشان داور، برای نویسنده مقاله ارسال خواهد شد.

۴-۲. مقالات ارسال شده برای انجام اصلاحات، در صورت عدم دریافت پاسخ از سوی نویسنده در تاریخ معین شده (حداکثر ۱۴ روز که در موارد به درخواست نویسنده قابلیت افزایش خواهد داشت) و همچنین مقالات رد یا انصراف داده شده، پس از دو ماه از مجموعه آرشیو مجله خارج خواهد شد و مجله هیچ‌گونه مسئولیتی در این زمینه نخواهد داشت.

۴-۳. مجله حق رد یا قبول و نیز ویراستاری مقالات را برای خود محفوظ داشته و مقالات دریافتی عودت داده نخواهد شد.

۴-۴. مسئولیت صحت و سقم مطالب مقاله ارسال شده به لحاظ حقوقی بر عهده نویسنده یا نویسندگان است و لزوماً نظر و یا مطلب مسئولین مجله نمی‌باشد.

# فصلنامه علمی - پژوهشی بر نامه ریزی منطقه‌ای

سال ۸، شماره ۲۹، بهار ۱۳۹۷

## فهرست مطالب

- تحلیل کارایی نسبی کشورهای خاورمیانه از لحاظ شاخص‌های توسعه پایدار  
اسماعیل صفرعلی زاده، رباب حسین زاده، مجید اکبری  
۱-۱۲
- ارزیابی رقابت‌پذیری اقتصادی کلان‌شهرهای ایران  
اسماعیل علی اکبری، فرهاد خدادادکاشی، حسین کماسی  
۱۳-۲۶
- تحلیل نابرابری‌های فضایی-آموزشی و فرهنگی در کلان منطقه‌ای آذربایجان  
حسین نظم فر، سعیده علوی، علی عشقی چهاربرج  
۲۷-۴۰
- ارزیابی ابعاد و مؤلفه‌های مؤثر بر تاب‌آوری منطقه‌ای با استفاده از تکنیک *TRIZ* (مطالعه موردی: استان همدان)  
نادر زالی، مهدی سهرابی رضوان  
۴۱-۵۲
- منطقه‌بندی توسعه کشاورزی شهرستان‌های استان همدان با استفاده از مدل *TODIM*  
موسی اعظمی، محسن احدنژاد روشتی، شادعلی توحیدلو  
۵۳-۶۴
- ارزیابی توزیع فضایی مؤلفه‌های توسعه پایدار در بین شهرستان‌های استان ایلام با استفاده از تکنیک *VIKOR-SAW* ۷۸-۶۵  
تیمور آمار، مهدی خداداد، ابراهیم معماری  
۶۵-۷۸
- تحلیل عوامل مؤثر بر توسعه گردشگری فرهنگی و اثرات آن در پایداری اقتصادی نواحی روستایی استان زنجان  
منیژه احمدی  
۷۹-۹۲
- استراتژی توسعه منطقه‌ای (*RDS*) راهکاری نوین جهت توسعه متوازن منطقه‌ای (مطالعه موردی: شهرستان رشت)  
مجید یاسوری، مریم سجودی  
۹۳-۱۰۶
- واسنجی اثر الگوها و شاخص‌های پیوند از دور بر رخدادهای خشکسالی‌های استان گلستان  
قاسم لک‌زاشکور، غلامرضا روشن، اسماعیل شاهکویی  
۱۰۷-۱۲۴
- ارزیابی قابلیت و ظرفیت‌های گردشگری میراث‌های زمین‌شناختی در محوطه‌های ژئوتوریستی (نمونه موردی: ژئومورفوسایت‌های نمونه استان هرمزگان)  
سعید نگهبان، دیانا درتاج، سعید رحیمی‌هرآبادی  
۱۲۵-۱۴۰
- ارزیابی وضعیت و نحوه توسعه فضای سبز شهری شیراز در راستای توسعه پایدار با استفاده از رویکرد استاندارد مینا ۱۶۰-۱۴۱  
مسعود تقوایی، علیرضا پاک فطرت، اصغر ضرابی  
۱۴۱-۱۶۰
- سنجش تأثیر هندسه شهری بر شرایط آسایش حرارتی بیرونی در مقیاس خرد اقلیم؛ (مورد پژوهی: فضای باز مجتمع مسکونی گلدشت شیراز)  
سیناکرمی راد، محمدعلی آبادی، امین حبیبی  
۱۶۱-۱۷۲
- تأثیر آموزه‌های اسلامی بر کالبد معماری خانه‌های ایرانی نمونه موردی: خانه سنتی در اقلیم گرم و خشک ایران  
حامد حیاتی، احمد امین‌پور، رامین مدنی، علی رضا زارع  
۱۷۳-۱۹۰
- تحلیل عوامل مؤثر بر توسعه‌یافتگی محلات شهری از منظر عدالت فضایی (نمونه موردی: مقایسه تطبیقی محله ارم و ایبوردی-شهر شیراز)  
علی اکبر حیدری، مریم دیزی جانی  
۱۹۱-۲۰۲
- چکیده لاتین  
۱-۱۴