

## فهرست مطالب

۱-۲۲	دکتر عیسی ابراهیم زاده دکتر معصومه براری ابراهیم دهانی	تحلیلی بر میزان تحقق پذیری شاخص‌های توسعه پایدار شهری در شهرهای میانی (مطالعه موردی: شهر اراک)
۲۳-۴۰	حسن مؤمنی دکتر وحید ریاحی	تفاوت مکانی نرخ بهره‌برداری و بهره‌وری در اقتصاد روستایی مورد: شهرستان بوئین و میاندشت (استان اصفهان)
۴۱-۵۴	محترم قهرمانی دکتر سیدمرتضی موسوی دکتر محمدمهدی خطیب هاشم منصوری	ارزیابی خطر زمین‌لرزه به روش منطق فازی در منطقه دهک (خراسان جنوبی)
۵۵-۷۴	دکتر گلاره غفاری	پهنه‌بندی شدت فرسایش با استفاده از مدل SWAT در حوضه سد قشلاق
۷۵-۹۴	دکتر محمدرضا قدری دکتر غلامرضا مقامی‌مقیم	نقش عوامل هیدرودینامیک در پیدایش و تحول پدیده‌های کارستی «کوه اشکوت، محمودآباد، شمال غرب ایران»
۹۵-۱۰۸	مسعود اسدی محل چالی دکتر محمدتقی پیریابایی	راهبردهای توسعه پایدار در مناطق روستایی با استفاده از تکنیک AHP مطالعه موردی: روستاهای واقع در آران و بیدگل، کاشان و نطنز
۱۰۹-۱۲۶	دکتر سیدحسن مطیعی‌لنگرودی دکتر محمد حجی‌پور	الگوی میان‌کنش کارکرد سازمان‌های مردم‌نهاد با حکمروایی مطلوب روستایی نمونه: دشت حسین آباد غیناب در شهرستان سربیشه
۱۲۷-۱۴۲	فروزان طاهری دکتر محمدرحیم رهنما دکتر امیدعلی خوارزمی دکتر براتعلی خاکپور	بررسی و پیش‌بینی تغییرات کاربری اراضی با استفاده از داده‌های ماهواره‌ای چند زمانه شهر شاندیز طی سال‌های ۱۳۷۹-۱۳۹۴
۱۴۳-۱۶۰	دکتر یوسف قنبری وحیده آرین‌فر زینب ماهروی	مدل‌سازی معادله ساختاری تأثیر وضعیت کشاورزی در سیستم بهره‌برداری مشاع قبل و بعد از خشکسالی بر ماندگاری جمعیت روستایی مطالعه موردی: شهرستان فسا
۱۶۱-۱۸۰	فرهاد کاوسی عظیم صابری دکتر کاظم رنگرن مریم حسین‌زاده	تحلیل درجه خطرپذیری مناطق شهری به منظور مدیریت بحران پس از زلزله با استفاده از روش FAHP در GIS مطالعه موردی: منطقه یک اهواز
۱۸۱-۱۹۸	حجت‌اله صادقی دکتر اسکندر صیدایی دکتر محمدرضا رضوانی	بررسی اثرات اجتماعی سدها بر پایداری سکونتگاه‌های روستایی مطالعه موردی: سد کارون سه - شهرستان ایذه
۱۹۹-۲۱۲	دکتر مسعود یزدان‌پناه طاهره زبیدی هاجر زائری	تبیین سازه‌های روانی مؤثر بر درک خطر مروجان و کارشناسان ترویج کشاورزی استان خوزستان نسبت به تغییرات آب و هوایی
۲۱۳-۲۳۰	خداکرم حاتمی بهمن‌بیگلو دکتر سعید موحدی	شناسایی فصلی و ماهانه ابرناکی در ایران با بهره‌گیری از داده‌های فرآورده ابر سنجنده مودیس ماهواره ترا
۲۳۱-۲۴۶	دکتر فرهاد قدری پریا اسدی امین تمدنی مرتضی عزیزی	بررسی پایداری توسعه در منطقه ۲۲ تهران با روش پای اکولوژیکی
۱-۶۰	زهره کافی‌آبادی	خلاصه انگلیسی

### مشاوران علمی این شماره

دکتر داود طالب‌پور اصل، دانشگاه کردستان - دکتر محمدحسین رضایی‌مقدم، دانشگاه تبریز - دکتر حمید حیدری مکر، دانشگاه زابل  
دکتر خدیجه بوذرجمهری، دانشگاه فردوسی - دکتر حسن ایزدی، دانشگاه شیراز - دکتر سیدرامین امینی‌نژاد، دانشگاه پیام نور  
دکتر عادل سلیمانی، دانشگاه خوارزمی - دکتر محمد اکبرپور، دانشگاه رازی - دکتر علی اکبر تقیلو، دانشگاه ارومیه - دکتر ابودر پایداری، دانشگاه سیستان و بلوچستان - دکتر وحید ریاحی، دانشگاه خوارزمی - دکتر رحمت‌الله بهرامی، دانشگاه پیام نور - دکتر منوچهر فرج‌زاده، دانشگاه تربیت مدرس - دکتر سید ابوالفضل مسعودیان، دانشگاه اصفهان - دکتر محمود خسروی، دانشگاه سیستان و بلوچستان  
دکتر سیروس قنبری، دانشگاه سیستان و بلوچستان - دکتر ناصر سلطانی، دانشگاه ارومیه - دکتر علی‌اکبر عنایستانی، دانشگاه فردوسی مشهد - دکتر میرنجم موسوی، دانشگاه ارومیه - دکتر زهره فنی، دانشگاه شهید بهشتی - دکتر عیسی ابراهیم‌زاده، دانشگاه سیستان و بلوچستان - دکتر امین دهقانی، دانشگاه جیرفت - دکتر محسن جامی، دانشگاه آزاد اسلامی - دکتر صغری اندریانی، دانشگاه تبریز  
دکتر رحمان زندی، دانشگاه حکیم سبزواری - دکتر منیژه قهرودی، دانشگاه شهید بهشتی - دکتر حسین مختاری هشتی، دانشگاه اصفهان  
دکتر علی‌اصغر مریدی، دانشگاه سیستان و بلوچستان - دکتر سیدعلی المدرسی، دانشگاه یزد - دکتر ایرج جباری، دانشگاه رازی کرمانشاه  
دکتر مژگان انتظاری، دانشگاه اصفهان - دکتر معصومه براری، دانشگاه شهید بهشتی.

## Extended Abstracts

<i>Title</i>		<i>page</i>
An Analysis on the Rate of Realization of Sustainable Urban Development Indicators in Middle the Cities (Case Study: Iranshahr City)	<i>Dr. Issa Ebrahimzadeh Dr. Maasume Barari Ebrahim Dehani</i>	1-4
Place Differences in Productivity and Exploitation Rate in Rural Economy in Buin and Miandasht County (Isfahan Province)	<i>Hassan Momeni Dr. Vahid Riahi</i>	5-8
Earthquake Hazard Zoning by Fuzzy Logic in Dehek Area (South Khorasan)	<i>Mohtaram Ghahramani Dr. Seyed Morteza Mousavi Dr. MohamadMahdi Khatib Hashem Mansouri</i>	9-12
Erosion Intensity Zoning by Using SWAT Model in Gheshlagh Dam Basin	<i>Dr. Golaleh Ghaffari</i>	13-16
Role of Hydrodynamic Parameters in Origination and Revolution of Karstic Phenomena “Ashkout Mountain, Mahmoudabad, Northwest of Iran”	<i>Dr. Mohamd Reza Ghadri Dr. GholamReza Maghami Moghim</i>	17-20
Sustainable Development Strategies in the Rural Areas by AHP Technique (Case study: Rural Areas of Aran-Bidgol, Kashan and Natanz)	<i>Masoud Asadi Mahal Chali Dr. Mohammad Taghi Pirbabaei</i>	21-24
The Modeling of Interaction Between NGOs Function and Rural Optimal Governance (Case: Plain of Hossein-Abad Ghinab in Sarbisheh County)	<i>Dr. Seyed Hasan MotieeLangroudi Mohamad Hajipour</i>	25-30
The Analysis and Prediction of Land Use Changes Using Multi-Temporal Satellite Data in Shandiz City (Between 2000-2015)	<i>Foruzan Taheri Dr. Mohamadrahim Rahnama Dr. Omidali Kharazmi Dr. Baratali Khakpoor</i>	31-34
Structural Equation Modeling of the Impact of Agricultural Status on the jointly Utility System Before and After Drought on the Rural Population Survival (Case Study: Fasa County)	<i>Dr. Yousef Ghanbari Vajihe Arianfar Zeinab Mahroei</i>	35-38
Analyzing the Level of Risk in Urban Areas for Crisis Management After Earthquake Using FAHP Method in GIS (Case study: 1th District of Ahvaz)	<i>Farhad Kavooosi Azim Saberi Dr. Kazem Rangzan Maryam Hoseinzadeh</i>	39-42
The study of Social Effects of Dams on Sustainability of Rural Settlements (Case Study: Karun-3 Dam-Izeh County)	<i>Hojat Allah Sadeghi Dr. Skandar Seidaiy Dr. Mohamadreza Rezvani</i>	43-45
Determination of Psychological Factors Affecting Climate Change Risk Perception Among Agricultural Extension Experts and Agents of Khuzestan Province	<i>Dr. Masoud Yazdanpanah Tahereh Zobeidi Hajar Zaery</i>	46-51
Seasonal and Monthly Identification of Cloudiness in Iran Using Cloud Product of MODIS/Terra Satellite	<i>Khodakaram Hatamibahmanbeiglou Dr. Movahedi Saied</i>	52-56
Evaluation of Sustainability of Development in Zone 22 of Tehran by Ecological Footprint Method	<i>Dr. Farhad Qaderi Pariya Asadi Amin Tamadoni Morteza Azizi</i>	57-60