

فهرست مطالب

۱-۱۴	دکتر صادق کریمی راضیه جاودانی دکتر محمود خسروی دکتر تقی طاوسی	واکنش فصل رشد در برابر خشکسالی و ترسالی اقلیمی مورد مطالعه: منطقه ی بلوچستان مرکزی
۱۵-۲۸	دکتر سید ابوالفضل مسعودیان سکینه کارساز	تحلیل همدید الگوهای ضخامت بارش های سنگین ناحیه ی زاگرس جنوبی
۲۹-۴۰	مهدی بهرامی دکتر محمدرضا مباشری دکتر مجید رحیم زادگان	ارزیابی دقت محصولات گسیل مندی سنجنده MODIS و ASTER با استفاده از اندازه گیری های میدانی
۴۱-۵۲	عباس بیات دکتر محمد کاوسی کلاشمی دکتر محمود صیوحی صابونی احمد خانلری ریکنده	کاربرد CVM در ارزش گذاری اکوتوریست شهر سوخته ایران
۵۳-۷۲	جواد میرنظری دکتر هیمین شهبایی دکتر سعید خضری	ارزیابی و پهنه بندی خطر زمین لغزش با استفاده از مدل AHP و عملگرهای منطق فازی در حوضه ی آبریز پشت تنگ سرپل ذهاب (استان کرمانشاه)
۷۳-۸۶	دکتر حسن افراخته دکتر فرهاد عزیزپور مصطفی بیات	تحولات مورفولوژی زراعی سکونتگاه های روستایی دهستان صالحان (شهرستان خمین) دوره ۸۵-۱۳۴۱
۸۷-۱۰۴	دکتر موسی عابدینی بهاره قاسمیان عطا... شیرزادی	مدل سازی خطر وقوع زمین لغزش با استفاده از مدل آماری رگرسیون لجستیک مطالعه موردی: استان کردستان، شهرستان بیجار
۱۰۵-۱۲۰	دکتر محمود اکبری	سنجش نابرابری در کلانشهر شیراز با استفاده از شاخص پاندی و نتوانی
۱۲۱-۱۳۴	سمیه لطیفی دکتر حشمت اله سعدی دکتر حسین شعبانعلی فمی	ارزیابی نقش تعاونی های فرش دستباف روستایی در توانمندسازی زنان قالیباف مطالعه موردی: استان همدان
۱۳۵-۱۵۰	دکتر صالح آرخ حسن فتحی زاد	ارزیابی کارایی چهار روش شبکه ی عصبی مصنوعی در تهیه ی نقشه ی پوشش / کاربری اراضی با استفاده از تصاویر ماهواره ای ETM ⁺ مطالعه موردی: سه منطقه دوبرج، مهران و سرابله
۱۵۱-۱۶۸	دکتر احمد پورا احمد فردین احمدزاده معصومه مهدیان بهنمیری علی مهدی	مکان یابی بهینه ی جهات توسعه ی فیزیکی شهر سرخنگلاته با استفاده از روش فرآیند تحلیل سلسله مراتبی (AHP)
۱۶۹-۱۸۴	دکتر عباسعلی آروین	ارتباط پدیده ی النینو- نوسان جنوبی (ENSO) با تغییرات ازون کلی در ایران
۱۸۵-۱۹۸	دکتر ابراهیم فتائی	امکان سنجی احداث شهرک های صنعتی مرزی با استفاده از AHP و TOPSIS مطالعه موردی: استان اردبیل
۱۹۵-۲۰۶	دکتر عقیل مددی ابوالفضل فرجی منفرد	مطالعه ی عوامل مؤثر در شکل گیری مخروط افکنه های گوزل دره و کرفس و بررسی فعالیت های تکنوبیکی در دامنه های جنوبی خرقان (همدان)
۲۱۱-۲۲۵	زهره کافی آبادی	خلاصه انگلیسی

مشاوران علمی این شماره

دکتر حسین عساکره، دانشگاه زنجان- دکتر حمید نظری پور، پژوهشکده علوم محیطی کرمان- دکتر محمدرضا شریفی کیا، دانشگاه تربیت مدرس
دکتر محمود خسروی، دانشگاه سیستان و بلوچستان- دکتر بهروز ساری صراف، دانشگاه تبریز- دکتر مجید رضایی بنفشه، دانشگاه تبریز- دکتر مهدی سقایی،
دانشگاه حکیم جرجانی گرگان- دکتر محمود فال سلیمان، دانشگاه بیرجند- دکتر سیروس قنبری، دانشگاه سیستان و بلوچستان- دکتر فریبا کریمی،
دانشگاه تبریز- دکتر فرامرز بریمانی، دانشگاه مازندران- دکتر علی اکبر عنایتی، دانشگاه فردوسی مشهد- دکتر مریم بیاتی خطیبی، دانشگاه تبریز
دکتر حسین نگارش، دانشگاه سیستان و بلوچستان- دکتر شهرام بهرامی، دانشگاه حکیم سبزواری- دکتر گیتی صلاحی اصفهانی، دانشگاه پیام نور
دکتر علی گلی، دانشگاه شیراز- دکتر عیسی ابراهیم زاده، دانشگاه سیستان و بلوچستان- دکتر زهره فنی، دانشگاه شهید بهشتی- دکتر علیرضا حمیدیان،
دانشگاه تربیت معلم سبزوار- دکتر ریحانه سلطانی مقدس، دانشگاه پیام نور- دکتر غریب فاضل نیا، دانشگاه زابل- دکتر محسن احدنژاد، دانشگاه زنجان
دکتر منوچهر فرج زاده، دانشگاه تربیت مدرس- دکتر خداحرم بزی، دانشگاه گلستان- دکتر میرنجم موسوی، دانشگاه ارومیه- دکتر جعفر میرکتولی، دانشگاه
گلستان- دکتر محمد باعقیده، دانشگاه تربیت معلم- دکتر فریدون بابایی اقدم، دانشگاه محقق اردبیلی- دکتر صمد فتوحی، دانشگاه سیستان و بلوچستان
دکتر مهران مقصودی، دانشگاه تهران- دکتر داریوش مهرشاهی، دانشگاه یزد.

Abstracts

<i>Title</i>		<i>page</i>
Reaction of Growth Season Against Climatic Drought and Wet Year Case study: Iranshahr and Nikshahr	Dr. Sadegh Karimi Razieh Javdani Dr. Mahmoud Khosravi Dr. Taghi Tavosi	212
Synoptic Analysis of Thickness Patterns at the Time of Heavy and Extensive Precipitations of South Zagros Area	Dr. Seyed Abolfazl Masoodian Sakine Karsaz	213
Evaluation of the MODIS and ASTER Emissivity Products Using Insitu Measurements	M. Mehdi Bahrami Dr.Mohamadreza Mobasheri Dr.Majid Rahimzadegan	214
Applying Contingent Valuation Method (CVM) To Measure Economic Value of Ecotourism In Shahr-e-Soukhteh of Iran	Abbas Bayat Dr.Mohamad Kavooosi Kalashami Dr.Mahmoud Sabouhi Sabouni Ahmad Khanlai Reykandeh	215
Assessment and Zoning of Landslide Hazard Using AHP Model and Fuzzy Logic Operators in Posht Tang Watershed of Sar Pole Zahab (Kermanshah Province)	Javad Mirnazari Dr. Himan Shahabi Dr.Saeed Khezri	216
Changes of Agricultural Morphology in Rural Settlements of Salehan (Khomeyn) During the Period of (1962-2005)	Dr.Hassan Afrakhte Dr. Farhad Azizpour Mostafa Bayat	217
Modelling the Hazard of Landslides by Using Statistical Method of Logistic Regression	Dr.Mousa Abedini Bahar Gasemyan Ataollah Shirzadi	218
Measuring Inequalities in Shiraz Metropolis by Using Pandey and Nathwani Index	Dr. Mahmoud Akbari	219
The Role of Hand-Made Carpet Cooperatives in Empowering Women in Hamadan Province	Somaye Latifi Dr. Heshmatolah Saadi Dr. Hossein Shabanali Fami	220
Evaluating the Efficiency of Four Artificial Neural Network Methods in Preparing Land Cover/Land Use Map Using ETM ⁺ Data Case study: Doiraje, Mehran and Sarableh	Dr. Saleh Arekhi Hassan Fathizad	221
Optimal Locating for Physical Development of Sorkhankalate City, Using Analytic Hierarchy Process Method (AHP)	Dr. Ahmad PurAhmad Fardin Ahmadzadeh Masomeh Mahdian Bahnamiri Ali Mahdi	222
Relationship Between El Nino Southern Oscillation (ENSO) and Total Ozone Variations in Iran	Dr. Abbasali Arvin	223
Feasibility Study of Border Industrial Town Using AHP and TOPSIS	Dr. Ebrahim Fataei	224
Study of Effective Factors in Gozal Darre and Karafs Alluvial Fans Formation and Investigation of Tectonical Activities on Southern Slope of Khrqan Mountain	Dr. Aghil Madadi Abolfazl Faraji Monfared	225

