



Jahanishakib Fatemeh

Assistant Professor

Faculty: Natural Resources and Environment

Education

Degree	Graduated in	Major	University
BSc	2009	Natural Resources Engineering – Environmental Science	University of Tehran
MSc	2013	Environmental Planning, Management and Education	University of Tehran
Ph.D	2017	Land use planning and land evaluation	Gorgan University of Agricultural Sciences & Natural Resources

Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
University of Birjand	Assistance professor	On Contract	Full Time	2

Papers in Conferences

- بر کاهش تخریب REDD فاطمه جهانی شکیب، سیده طیبه حسینی، زهرا اسدلهی، مروری بر اثرات سیاست های پروژه. جنگل در ایران و جهان، چهارمین کنفرانس بین المللی و هفتمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، اردیبهل، ۲۰۲۳، ۱۱ ۲۲
- فاطمه جهانی شکیب، شریف جوراییان شوشتری، تعیین مهمترین متغیرهای موثر در بیان تغییرات پوشش سرزمین تالاب بین المللی هورالعظیم، دومین همایش ملی فناوری های نوین در محیط زیست و توسعه پایدار، شماره صفحات ۰-۰، زنجان، ۲۰۲۲، ۰۸ ۳۰
- Jahanishakib Fatemeh, seyede tayebe hosseini, Zahra asadolahi, Feasibility of implementing the REDD project in Middle Zagros: toward climate regulation and ecosystem services maintenance اردیبهل، 2023، pp. 0-0، چهارمین کنفرانس بین المللی و هفتمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، 22 11.
- فاطمه جهانی شکیب، بهاره حسینی، آرزیتا فراشی، شناسایی متغیرهای موثر در تخریب زیستگاه پلنگ در منطقه کپه داغ. با استفاده از منحنی پاسخ، دومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی و افقهای هنر اسلامی در بیانیه گام دوم

- انقلاب، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۲ ۱۲ ۲۹
- فاطمه جهانی شکیب، بهاره حسینی، آریتا فراشی، حساسیت سنجی متغیرهای تاثیرگذار بر توزیع پلنگ ایرانی در منطقه ۵. کپه داغ با تحلیل نمودار جک نایف، دومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی و افقهای هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۲ ۱۲ ۲۹
- فاطمه جهانی شکیب، ندا محمدپور، زهرا اسدالهی، مروری بر تکنیکهای تحلیل فضایی نقاط داغ خدمات ۶. اکوسیستمی، سومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، اردبیل، ۲۰۲۲ ۰۸ ۳۰
- فاطمه جهانی شکیب، ندا محمدپور، زهرا اسدالهی، مروری بر کاربرد دو مدل کیفیت زیستگاه و ارزیابی ریسک زیستگاه در ۷. با هدف حفاظت پایدار اکوسیستمها، سومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی INVEST بسته نرمافزاری صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، اردبیل، ۲۰۲۲ ۰۸ ۳۰
- فاطمه جهانی شکیب، ندا محمدپور، زهرا اسدالهی، حفاظت پایدار شبکه خدمات زیستگاهی با تمرکز بر مفهوم امنیت ۸. اکولوژیکی، سومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، اردبیل، ۲۰۲۲ ۰۸ ۳۰
- فاطمه جهانی شکیب، شریف جورابیان شوشتری، نقش آمایش کشاورزی و مشارکت بین رشته-ای در دستیابی به ۹. امنیت غذایی پایدار، سومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی صیانت از منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، اردبیل، ۲۰۲۲ ۰۸ ۳۰
- فاطمه جهانی شکیب، شریف جورابیان شوشتری، چرایی حفاظت ملی و بین المللی تالاب هورالعظیم در نجات از ۱۰. پیامدهای آنتروپوژنیک، دومین همایش ملی پژوهش های کشاورزی و زیست محیطی ایران، شماره صفحات ۰-۰، اهواز، ۲۰۲۱ ۱۱ ۱۷
- فاطمه جهانی شکیب، شریف جورابیان شوشتری، ارزیابی ریسک محیط زیستی محصولات تراریخته، دومین همایش ۱۱. ملی پژوهش های کشاورزی و زیست محیطی ایران، شماره صفحات ۰-۰، اهواز، ۲۰۲۱ ۱۱ ۱۷
- فاطمه جهانی شکیب، فاطمه کافی سه قلعه، الهام یوسفی رویات، نقش فاکتورهای مختلف مؤثر بر جزایر حرارتی ۱۲. شهری، پنجمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۱ ۰۸ ۱۰
- فاطمه جهانی شکیب، ندا محمدپور، فاطمه خدادادی، زهرا خدادادی، اثرات متقابل کاربری زمین و کیفیت آبهای سطحی ۱۳. با تأکید بر شاخص های اندازهگیری آن، پنجمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۱ ۰۸ ۱۰
- فاطمه جهانی شکیب، فاطمه کافی سه قلعه، الهام یوسفی رویات، تحلیل سیمای سرزمینی اثرات جزایر حرارتی بر ۱۴. کیفیت محیط-زیست شهری، پنجمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۲۱ ۰۸ ۱۰
- الهام یوسفی رویات، فاطمه جهانی شکیب، مزایا، معایب و عناصر موفقیته رویکرد مشارکتی در برنامه ریزی و مدیریت ۱۵. اکوتوریسم، اولین کنفرانس بین المللی گردشگری بیابان لوت، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۱۹ ۰۵ ۰۱
- الهام یوسفی رویات، فاطمه جهانی شکیب، معرفی مدل مشارکت محلی در برنامه-ریزی و توسعه اکوتوریسم ۱۶. بیابان، اولین کنفرانس بین المللی گردشگری بیابان لوت، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۱۹ ۰۵ ۰۱
- فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی رویات، چالش های بکارگیری سناریوها در برنامه ریزی کاربری زمین، چهارمین ۱۷. کنگره بین المللی توسعه کشاورزی منابع طبیعی محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۱۹ ۰۲ ۱۳
- فاطمه جهانی شکیب، فاطمه جعفری پور، سیده بهاره حسینی، شناسایی عوامل تاثیرگذار در ارزیابی اثرات توسعه نیروگاه ۱۸. های خورشیدی در بستر چرخه حیات، چهارمین کنگره بین المللی توسعه کشاورزی منابع طبیعی محیط زیست و گردشگری ایران، شماره صفحات ۰-۰، تبریز، ۲۰۱۹ ۰۲ ۱۳
- فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی رویات، جایگاه مشارکت مردمی و معرفی مدلی جهت به کارگیری آن در مدیریت ۱۹. سوانح، دهمین کنگره انجمن ژئوپلتیک و دومین همایش ملی جغرافیا و برنامه ریزی مناطق مرزی ایران، شماره صفحات - سوانح، دهمین کنگره انجمن ژئوپلتیک و دومین همایش ملی جغرافیا و برنامه ریزی مناطق مرزی ایران، شماره صفحات ۰-۰، بیرجند، ۲۰۱۸ ۰۴ ۱۷
- فاطمه جهانی شکیب، ربیعی مریم، بررسی قابلیت های ژئومورفولوژی در مطالعات اکولوژیکی و برنامه ریزی ۲۰. محیطی، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۵ ۰۶ ۲۲
- فاطمه جهانی شکیب، ربیعی مریم، تبیین آمایش مخاطره محور و بررسی مهمترین عوامل آن در پیشگیری از بحرانهای ۲۱. طبیعی، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۵ ۰۶ ۲۲
- فاطمه جهانی شکیب، ربیعی مریم، چارچوب انتخاب سیستماتیک شاخصها جهت تعیین اثرات گردشگری بر خدمات ۲۲. اکوسیستمی، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات - تهران، ۲۰۱۵ ۰۶ ۲۲

۲۳. فاطمه جهانی شکیب، عادل فاطمه، یآوری احمد رضا، شهریاری آذین، ارزیابی قابلیت های مکانی و اکولوژیک کاربری های زمین جهت برنامه ریزی محیطی (مطالعه موردی فریدون شهر)، هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۵۵-۲۲.
۲۴. فاطمه جهانی شکیب، آذین شهریاری، عمرانی قاسمعلی، نجف پور علی اصغر، محرم نژاد ناصر، بررسی میزان عملکرد هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط (pet) شهروندان شهر مشهد در زمینه بازیافت پلاستیک (مطالعه موردی زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۵۵-۲۲).
۲۵. فاطمه جهانی شکیب، ملک محمدی بهرام، عادل فاطمه، شهریاری آذین، چالشها و راهکارهای اثرات متقابل فناوری نانو و آلودگیهای محیط زیستی، هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۵۵-۲۲.
۲۶. فاطمه جهانی شکیب، شهریاری آذین، عمرانی قاسمعلی، نجف پور علی اصغر، محرم نژاد ناصر، بررسی میزان آگاهی هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط (pet) شهروندان شهر مشهد در زمینه بازیافت پلاستیک (مطالعه موردی زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۵۵-۲۲).
۲۷. فاطمه جهانی شکیب، آل محمد سیده، صالحی اسماعیل، امکانسنجی استراتژی توسعه شهری در ایران با توجه به چالش های موجود، ششمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۲، ۱۳-۰۶.
۲۸. فاطمه جهانی شکیب، عالی پور مهدی، توکلی بابک، چشم انداز کاربرد نانوتکنولوژی در محیط زیست، دومین کنفرانس ملی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۲، ۱۵-۰۵.
۲۹. فاطمه جهانی شکیب، آل محمد سیده، بکارگیری فاکتورهای زیست محیطی زمین در ارزیابی تناسب ساختار فضایی شهری، دومین کنفرانس ملی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۲، ۱۵-۰۵.
۳۰. فاطمه جهانی شکیب، آل محمد سیده، کریمی سعید، کاربرد سامانه اطلاعات جغرافیایی در مدیریت بحران زلزله، دومین کنفرانس ملی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۲، ۱۵-۰۵.
۳۱. فاطمه جهانی شکیب، جعفری زهرا، عالی پور مهدی، طراحی سیستم جدید جهت استحصال ارزانتر گاز از لندفیل با رویکرد افزایش عمر مفید لندفیل، اولین همایش بین المللی و ششمین همایش ملی مدیریت پسماند، شماره صفحات -، مشهد، ۲۰۱۲، ۲۱-۰۴.

Papers in Journals

۱. فاطمه جهانی شکیب، ملیحه عرفانی، شریف جورابیان شوشتری، طاهره اردکانی، مدلسازی گرادیان مکانی خدمت در زیرحوزه های شمالی استان کرمان، مدیریت آب و آبیاری، مجلد ۱، شماره ۱۳، شماره InVEST اکوسیستمی تولید آب با ISC، صفحات ۶۳-۲۳، ۲۰۲۳، ۸۱.
۲. Panthera pardus فاطمه جهانی شکیب، آریتا فراشی، سیده بهاره حسینی، ارزیابی زیستگاه گونه پلنگ ایرانی (A) در شمال شرق ایران، زیست شناسی جانوری تجربی، مجلد ۴، شماره ۱، شماره ۱۱۹۲۷-۸۱، صفحات ۹۴-۲۳، ۲۰۲۳، ISC.
۳. فاطمه جهانی شکیب، ندا محمدپور، زهرا اسدالهی، مدلسازی عرضه خدمت زیستگاهی و داده کاوی فضایی نقاط داغ در مجلد ۱، شماره ۴۹، شماره Journal of Environmental Studies، اکوسیستم های مناطق خشک، محیط شناسی ISC، Scopus، ۳۳-۲۳، ۲۰۲۳، ۴۹.
۴. Jahanishakib Fatemeh, neda mohamadpour, Zahra Asadolahi, Systematic design of habitat services network (HSsN) for updating conservation areas in iran's arid and Semi-Arid ecosystems, Ecological Indicators, Vol. 4, No. 161, pp. 1-16, 2024, ISI, JCR, Scopus.
۵. Jahanishakib Fatemeh, Elham Yousefi roobiat, Performance comparison of MOLA, IP, and GSA optimization algorithms in urban land use allocation based on landscape metrics, Environmental Resources Research, Vol. 1, No. 11, pp. 1-22, 2023, ISC.
۶. فاطمه جهانی شکیب، ملیحه عرفانی، آینده نگاری وضعیت محیط زیست استان خراسان جنوبی با استفاده از مدل های SMIC و MORPHOL، شماره ۲۶، شماره ۳، مجلد ۳، شماره ۲۲، ۲۰۲۲-۲۲، صفحات ۲۲-۲۰، ۲۰۲۲، ۲۲.
۷. فاطمه جهانی شکیب، ملیحه، شبیه سازی سناریوهای رشد کاربری شهری با استفاده از روش اتوماتای سلولی، مجلد ۳، شماره ۴۷، شماره Journal of Environmental Studies، محیط شناسی SLEUTH، صفحات ۲۱۶، ۲۰۲۱، ISC، Scopus.
۸. فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی رویات، صحتسنجی و ارتقا مدل پیشبینی تغییرات کاربری اراضی با کنترل رشد توسعه در زنجیره خودکار مارکوف (منطقه مورد مطالعه: حوضه آبخیز قرهسو)، پژوهشهای محیط زیست، مجلد ۲۳، شماره ۱۱۶، ۲۰۲۱-۱۰۵، شماره صفحات ۱۱۶، ۲۰۲۱-۱۰۵.
۹. فاطمه جهانی شکیب، فاطمه جعفری پور، سیده بهاره حسینی، به گزینی مکانهای مستعد توسعه مزارع خورشیدی در

- ISC، خشکبوم، مجلد ۲، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱۶۱-۲۰۲۱، ۱۷۲، Fuzzy-AHP استان خراسان جنوبی با استفاده از روش فاطمه جهانی شکیب، ملیحه عرفانی، مسعود رضایی، پایش تغییرات نمایه‌های پرندگان و ماهیان تالاب بین‌المللی. 10. ISC، هامون با استفاده از ماتریس متقاطع کی‌سیم، مخاطرات محیط طبیعی، مجلد ۲۷، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱-۲۰۲۱، ۱۰.
11. فاطمه جهانی شکیب، دلارام بخشی، تحلیل رگرسیونی عوامل موثر بر رفتارهای محیط‌زیستی گردشگران در جاذبه‌های ISC، طبیعی و فرهنگی بیرجند، محیط زیست طبیعی، مجلد ۲، شماره ۷۳، شماره صفحات ۲۷۱-۲۰۲۰، ۲۸۳.
12. فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی روبیات، ملیحه عرفانی، تبیین ساختاری پیش‌رانه‌های مؤثر در مدیریت محیط زیست ISC، استان خراسان جنوبی، برنامه ریزی و آمایش فضا، مجلد ۱، شماره ۲۴، شماره صفحات ۱۰۹-۲۰۲۰، ۱۲۷.
13. فاطمه جهانی شکیب، هاشمی نسیم، برنامه ریزی توسعه محیطی دهستان شان‌دیز بر اساس فرآیند تحلیلی، آمایش ISC، سرزمین، مجلد ۱۰، شماره ۲، شماره صفحات ۲۷۱-۲۰۱۹، ۲۹۴.
14. الهام یوسفی روبیات، فاطمه جهانی شکیب، کارایی الگوریتم جستجوی گرانشی نسبت به تخصیص چندهدفه سرزمین در به‌گزینی کاربری کشاورزی حوضه آبخیز بیرجند، پژوهش‌های جغرافیای طبیعی، مجلد ۴، شماره ۵۰، شماره صفحات ۸۱۳-ISC، ۲۰۱۹، ۸۲۷.
15. فاطمه جهانی شکیب، سید حامد میرکریمی، یکپارچگی بوم‌شناختی و مروری تحلیلی بر شاخص‌های آن، نشریه محیط ISC، زیست و توسعه، مجلد ۱۹، شماره ۱۰، شماره صفحات ۵-۲۰۱۹، ۱۸.
16. فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی روبیات، اعتبارسنجی و پیش‌بینی سناریو محور تغییرات کاربری اراضی حوضه ISC، آبخیز بیرجند در افق ۱۴۰۴، علوم محیطی، مجلد ۲، شماره ۱۷، شماره صفحات ۲۲۵-۲۰۱۹، ۲۴۱.
17. فاطمه جهانی شکیب، اردکانی طاهره، سیمانی ماهینی عبدالرسول، مقایسه و اعتبارسنجی دو رویکرد بهینه‌سازی کاربری -ها در آمایش سرزمین (مطالعه موردی شهرستان گرگان)، آمایش جغرافیایی فضا، مجلد ۸، شماره ۲۹، شماره صفحات ۴۷-ISC، ۲۰۱۸، ۶۰.
18. الهام یوسفی روبیات، فاطمه جهانی شکیب، ملک محمدی بهرام، عالیپور مهدی، تدوین راهبردهای مدیریتی به کمک روش نوین ارزیابی آسیب‌پذیری اکوسیستم‌های تالابی (مطالعه نمونه تالاب چغاخور)، علوم و تکنولوژی محیط زیست، مجلد ISC، ۱۹، شماره ۵، شماره صفحات ۳۷۷-۲۰۱۷، ۳۹۱.
19. فاطمه جهانی شکیب، ملک محمدی بهرام، رده بندی هیدروژئومورفیک تالاب‌ها در راستای ارزیابی عملکردهای ISC، اکولوژیکی (مطالعه موردی: تالاب چغاخور)، جغرافیا و برنامه‌ریزی، مجلد ۲۰، شماره ۵۶، شماره صفحات ۲۵۷-۲۰۱۶، ۲۷۴.
20. فاطمه جهانی شکیب، دانه کار افشین، عالی پور مهدی، الهام یوسفی روبیات، برنامه ریزی استراتژیک آموزشی گروه محیط زیست دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تهران، محیط زیست طبیعی، مجلد ۶۸، شماره ۲، شماره صفحات ۲۰۱-ISC، ۲۰۱۵، ۲۱۲.
21. فاطمه جهانی شکیب، ملک محمدی بهرام، زبردست لعبت، عادلای فاطمه، بررسی قابلیت و کاربرد خدمات اکوسیستمی به مطالعه نمونه: تالاب چغاخور، پژوهش‌های محیط زیست، شماره ۱۰، شماره ۱۰، شماره صفحات ۱۰۹-۲۰۱۵، ۱۲۰.
22. فاطمه جهانی شکیب، ملک محمدی بهرام، یاور احمدرضا، شریفی یونس، عادلای فاطمه، ارزیابی روند تغییرات کاربری Journal of Environmental Studies، زمین و تغییر اقلیم در سیمای سرزمین تالاب چغاخور با تأکید بر اثرات محیط‌زیستی، محیط شناسی ISC، Scopus، مجلد ۴۰، شماره ۳، شماره صفحات ۶۳۱-۲۰۱۴، ۶۴۳.
23. الهام یوسفی روبیات، قسامی فاطمه، صالحی اسماعیل، فاطمه جهانی شکیب، تحلیل وضعیت اکولوژیکی فضای سبز شهر بیرجند با تأکید بر وضعیت پارک‌های محله ای و منطقه ای، فضای جغرافیایی، مجلد ۱۴، شماره ۴۶، شماره صفحات ۹۵-ISC، ۲۰۱۴، ۱۱۱.
24. جهت الویت بندی گردشگری (مطالعه MCDM فاطمه جهانی شکیب، توکلی بابک، عالی پور مهدی، استفاده از روش‌های موردی: استان اردبیل)، مطالعات برنامه ریزی سکونتگاه‌های انسانی، شماره ۲۶، شماره صفحات ۹۱-۲۰۱۴، ۱۰۳.
25. فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی روبیات، صالحی اسماعیل، قسامی فاطمه، تحلیل وضعیت اکولوژیکی فضای سبز شهر بیرجند بر اساس متریک‌های سیمای سرزمین (با تأکید بر وضعیت، فضای جغرافیایی، شماره ۴۶، شماره صفحات -ISC، ۲۰۱۴، ۲۰۱۴).
26. فاطمه جهانی شکیب، الهام یوسفی روبیات، قسامی فاطمه، صالحی اسماعیل، تناسب فضایی- مکانی فضای سبز شهری: مطالعه موردی پارک‌های منطقه‌های شهر بیرجند، تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، مجلد ۱۴، شماره ۳۳، شماره صفحات ۹۱-ISC، ۲۰۱۴، ۱۰۸.
27. میزان انطباق‌پذیری (CDS) فاطمه جهانی شکیب، آل محمد سیده، صالحی اسماعیل، بسترسازی راهبرد توسعه شهری آن در نظام برنامه ریزی شهری ایران (نمونه مورد مطالعه شهر شاهرود)، جغرافیا و مطالعات محیطی، مجلد ۳، شماره ۹، شماره صفحات ۴۷-۲۰۱۴، ۲۰۱۴.
28. فاطمه جهانی شکیب، ملک محمدی بهرام، کاربرد ارزیابی چرخه حیات در بررسی اثرات فناوری نانو بر محیط ISC، زیست، دنیای نانو، شماره ۲۷، شماره صفحات ۳۴-۲۰۱۲، ۲۰۱۲.
29. Jahanishakib Fatemeh, Elham Yousefi roobiat, Evaluation of Landscape Dynamics in City Thermal

- Islands (Case Study: City of Birjand, Iran),environmental energy and economic research,Vol. 1,No. 7,pp. 1-25,2023,isc.
30. Jahanishakib Fatemeh,Tahere Ardakani,Maryam Saeed Sabaee,Abdolrassoul Salmanmahiny,Accuracy and validity assessment of application algorithms in land use allocation into comparison LP, SA, MOLA and MDCHOICE,Geocarto International,pp. 1-19,2022,JCR.Scopus.
 31. Jahanishakib Fatemeh,Environmental impact assessment of tourism development in Lut desert using DPSIR and TOPSIS models,بیابان- Desert,Vol. 2,No. 26,pp. 205-215,2022,isc.
 32. Jahanishakib Fatemeh,Delaram Bakhshi,Modeling tourists' environmental behaviors by structural equations: Towards tourism wise development in Birjand,Environmental Resources Research,Vol. 2,No. 9,pp. 183-198,2021,isc.
 33. Jahanishakib Fatemeh,Abdolrassoul Salmanmahiny,Seyed Hamed Mirkarimi,Fatemeh Poodat,Hydrological connectivity assessment of landscape ecological network to mitigate development impacts,Journal of Environmental Management,Vol. 113169,No. 296,pp. 1-16,2021,JCR.Scopus.
 34. Jahanishakib Fatemeh,Malekmohammadi B.,Vulnerability assessment of wetland landscape ecosystem services using driver-pressure-state-impact-response (DPSIR) model,Ecological Indicators,Vol. 82,pp. 293-303,2017,JCR.Scopus.