



University of Guilan

Explaining Creative Tourism in the City Of Urmia with a Foresight Approach

Nashmil Rasoli ^{1*}, Mir Najaf Mousavi ² and Hasan Houshyar ³

1. PhD student in Geography and Urban Planning, Marand Branch, Islamic Azad University, Marand, Iran

2. Professor of Geography Department, Urmia University, Urmia, Iran

3. Assistant Professor of Geography Department, Mohabad Branch, University of Payame Noor, Mohabad, Iran

* Corresponding Author, rasoli.nashmil@gmail.com

ARTICLE INFO ABSTRACT

UPK, 2021

VOL.4, Issue.2, PP, 101-116

Received: 09 Jan 2020

Accepted: 08 Apr 2020

Dep. of Urban Planning
University of Guilan

Background: Creative tourism is the last link in the tourism chain, and today we can see that demand is pervasive for creative tourism products. In this period, the desire of different nations has increased to invest in this sector what can provide competition. In this regard, to take more advantage of this industry, it is crucial to take creative tourism into account in Urmia City.

Objectives: The current paper aims to provide creative tourism scenarios in Urmia.

Methodology: The type of research is applied-developmental. The research method is foresight which surveys the opinions of experts and specialists through using a questionnaire based on the matrix of interaction. Fifteen individuals were selected based on snowball sampling. The MicMac and ScenarioWizard software analyzed the extracted data. Forty different factors have been used to analyze and evaluate creative tourism in Urmia, their relationships were evaluated, and critical factors were extracted. Then, experts confirmed factors in the form of hypotheses. They were classified and entered into the ScenarioWizard software. Finally, the scenarios were classified based on the hypotheses into the critically, consistently and optimally classifications.

Results: According to the findings of the MicMac software, ten key influencing factors were identified. Findings of the ScenarioWizard also showed that 14 credible and probable scenarios (one scenario with a favourable situation, four scenarios with a stable situation and nine scenarios with a critical situation) were obtained for the future of creative tourism in Urmia in the 1404 Horizons.

Conclusion: According to experts, there are deplorable conditions for the development of creative tourism in Urmia. Hence, planning is highly crucial to reduce the adverse effects of these conditions. There is also this need to pay attention to the desired scenario or the development of creative tourism in Urmia.

Highlights:

The main obstacles to the development of creative tourism in Urmia are low government investment in program implementation and ignoring the support of small sectors and institutions that attract tourists. Creative tourism in Urmia will not be possible unless urban branding and public and private investing become the priorities of the Urmia City.

KEYWORDS: Forecasting,
Creative Tourism, Scenario,
Urmia

Cite this article:

Rasoli, N., Mousavi, M., & Houshyar, H. (2021). Explaining creative tourism in the city of Urmia with a foresight approach. *Urban Planning Knowledge*, 4(4), 101-116. doi: 10.22124/upk.2020.15374.1371

تدوین سناریوهای گردشگری خلاق در شهر ارومیه

ن Shimil رسولی^{۱*}، میرنجف موسوی^۲ و حسن هوشیار^۳

۱. دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری، واحد مرند، دانشگاه آزاد اسلامی، مرند، ایران

۲. استاد گروه جغرافیا، دانشگاه ارومیه، ارومیه، ایران

۳. استادیار گروه جغرافیا، واحد مهاباد، دانشگاه پیام نور، مهاباد، ایران

* نویسنده مسئول: rasoli.nashmil@gmail.com

چکیده

اطلاعات مقاله

بیان مسئله: گردشگری خلاق آخرین حلقه از زنجیره گردشگری است و امروزه می‌توان شاهد فرآگیرشدن تقاضا برای محصولات گردشگری خلاق بود. در این برهه‌مانی رغبت ملل مختلف به سرمایه‌گذاری در این بخش بیشتر شده است که خود می‌تواند زمینه-ساز رقابت باشد. در این راستا جهت بهره‌گیری هرچه بیشتر از ثمرات این صنعت، لزوم توجه به رویکرد گردشگری خلاق در شهر ارومیه بیش از پیش احساس می‌شود.

هدف: هدف پژوهش حاضر، تدوین سناریوهای گردشگری خلاق در شهر ارومیه می‌باشد.

روشن: نوع تحقیق کاربردی توسعه‌ای و روش بررسی آن با توجه به روش جدید آینده‌نگاری، پیمایش نظرات کارشناسان و متخصصان در قالب پرسشنامه بهصورت ماتریس آثار متقابل بوده که در این تحقیق بر اساس روش گلوله‌برفی ۱۵ نفر انتخاب شده‌اند و از نرم‌افزار میکمک و سناریووپیزارد برای تجزیه و تحلیل داده‌ها استفاده می‌شود، برای تحلیل و ارزیابی گردشگری خلاق در شهر ارومیه از ۴۰ عامل استفاده شده است که با نرم‌افزار میکمک، رابطه بین متغیرها ارزیابی و پیشانه‌های کلیدی استخراج شده‌اند. سپس این عوامل در قالب گمانه‌ها مورد تائید کارشناسان، طبقبندی و وارد محیط سناریووپیزارد شده که درنهایت سناریوهای بر اساس گمانه‌ها در محیط سناریووپیزارد بهصورت بحرانی، ایستا و مطلوب طبقه‌بندی شده‌اند.

یافته‌ها: با توجه به یافته‌های مستخرج از نرم‌افزار میکمک، ۱۰ عامل کلیدی تأثیرگذار شناسایی شدند و یافته‌های مستخرج از سناریووپیزارد نشان داد که ۱۴ سناریو باورگردنی و محتمل (۱) سناریو با وضعیت مطلوب، ۴ سناریو با وضعیت ایستا و ۹ سناریو با وضعیت بحرانی) برای وضعیت آینده گردشگری خلاق در شهر ارومیه افق ۱۴۰۴ به دست آمدند.

نتیجه‌گیری: با توجه به نظرات کارشناسان شرایط نامیدکننده‌ای برای توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه وجود دارد و لزوم برنامه‌ریزی جهت مقابله و کاهش تأثیرات منفی ناشی از وقوع آن‌ها و همچنین ضرورت توجه به سناریو مطلوب یا همان توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه را ضروری ساخته است.

دانش شهرسازی، ۱۳۹۹

دوره ۴، شماره ۲، مفهولات ۱۱۶-۱۰۱

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۱۱/۲۸

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۰۷/۲۱

گروه شهرسازی، دانشگاه گیلان

نکات بر جسته:

عمده موائع توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه به دلیل سرمایه‌گذاری کم دولت در اجرای برنامه‌ها و بی‌توجهی به حمایت از اشخاص و نهادهای کوچک در جذب گردشگر می‌باشد.

گردشگری خلاق شهر ارومیه زمانی امکان‌پذیر خواهد شد که شناسایی برندهای شهری و سرمایه‌گذاری نهادهای دولتی و خصوصی در اولویت باشند.

کلید واژه‌ها: آینده‌نگاری، گردشگری خلاق، سناریونگاری، ارومیه

بیان مسئله

صنعت گردشگری پدیده‌ای است که از دهه‌های گذشته، به دلیل داشتن منابع تفریحی فراوان و دسترسی مناسب، مورد توجه بوده است و این توجه به صنعت گردشگری به طور ویژه باعث رونق اقتصادهای محلی شده است و مزایای فراوانی برای جامعه دارد ازجمله؛ افزایش اشتغال، بهینه‌سازی حمل و نقل، افزایش درآمد ساکنین و حمایت از میراث فرهنگی^۱(وانگ، گونگ و کایینگ^۲)، یکی از بخش‌های مهم و در حال رشد سریع در جهان، گردشگری است که در رشد اقتصاد کشورها بسیار مؤثر است، ضمن آنکه منافع اقتصادی آن شامل جوامع محلی نیز می‌شود (بامری، ۱۳۹۷). از اوایل دهه ۱۹۷۰ گردشگری در بخش‌های مختلف ازجمله سیاسی، اجتماعی، فرهنگی، آموزشی، آگاهی‌های زیست‌محیطی، به عنوان ابزاری برای توسعه پایدار و امرار معاش، ایجاد فرصت اشتغال اهمت یافته است (شاهگردی، ۲۰۱۴ و مهاجر، ۱۳۹۵) و حوزه‌های گوناگون زندگی فردی و اجتماعی را متأثر ساخته است و باعث بهبود کیفیت زندگی شده است (رحیمی و پازند^۳، ۲۰۱۷) با توجه به اهمیت گردشگری در توسعه جامعه لازم است که شکل‌های جدید آن بر اساس توان‌های بومی مقصد مطالعه شود و از انواع گردشگری مبتنی بر میراث ناملموس در حال حاضر گردشگری خلاق است (رباطی انارکی، ۱۳۹۵). شهر خلاق مبحثی جدید و پراهمیت در دنیای امروز است، گرایش به سمت این شهرها به معنای استفاده از استعدادهای خلاق در جهت انتلالی جامعه است و این مهم نیاز به بسترسازی برای جذب و به کارگیری افسار خلاق در حوزه‌های مختلف ازجمله گردشگری دارد(لطفی زاده دهکردی و شاهدی، ۱۳۹۳، ۲) جهان امروز در حال گذر از عصر صنعتی به عصر خلاق است (شفیعی، فرخیان و میرقدار، ۱۳۹۲). از دید کریس اسمیت (۲۰۰۵) خلاقیت توانی است که افراد به کمک آن به ایده‌های جدید دست می‌یابند و امکاناتی نو برای انجام کارها ابداع می‌کنند. همچنین خلاقیت مهم‌ترین جز در حس هویت افراد جامعه محلی، شهر یا ملت محسوب می‌شود (زال، دوستی و رمضان زاده، ۱۳۹۷)؛ بنابراین نسل نوین گردشگری، زیرساخت‌ها و تمهیداتی را می‌طلبد که می‌توان آن را در خلاقیت یافت (بسته نگار و حسنی، ۱۳۹۷). گردشگری خلاق، آخرین زنجیره تکامل گردشگری است و امروزه می‌توان شاهد فرآگیر شدن تقاضا برای محصولات گردشگری خلاق بود (شفیعی و همکاران، ۱۳۹۲). به گردشگران فرست می‌دهد تا از طریق مشارکت فعال در دوره‌ها و تجارت یادگیری که مشخصه مقصد موردنظر می‌باشد بتوانند پتانسیل‌های خلاقانه خود را توسعه دهند. این گردشگری مزایای بیشتری نسبت به گردشگری فرهنگی ستی دارد. این گردشگری راحتی بیشتر، نوآوری در زمینه محصولات جدید، ارائه منابع خلاقانه پایدار و خلاقیت بیشتری را برای گردشگران فراهم می‌آورد (فیوچن و هوان چو^۴، ۲۰۱۹). تجربیات گردشگری خلاق، از نظر خلاقیت، نسبت به منابع ملموس پایدارتر است و به علاوه، خلاقیت به تأمین کنندگان اجازه می‌دهد تا محصولات خود را سریع، نوآوری کنند (محمدی، محرر و بابا خانی فرد، ۱۳۹۵) و ضمن حفظ و ابقاء سنت‌ها و لایه‌های پنهان موجود در فرهنگ کشورهای مختلف از این توان برخوردار است که بخش قابل توجهی از درآمد صنعت گردشگری را به خود اختصاص دهد (رباطی انارکی، ۱۳۹۵). بر اساس گزارش یونسکو؛ کشور ایران بهاتفاق چین و هند ۳ قطب اصلی صنایع دستی جهان را تشکیل می‌دهند و بر اساس داده‌های آماری سازمان جهانی جهانگردی، ایران از نظر جاذبه‌های تاریخی و طبیعی ۱۰ کشور برتر جهان است. از طرفی یکی از شگفت‌انگیزترین موضوعاتی که گردشگران خارجی را در هنگام بازدید از کشورمان متوجه می‌کند، سبک زندگی ایرانیان است که قابلیت این را دارند که با موضوعات موردنظر خلاق هماهنگ باشند؛ اما متأسفانه به صورت صحیح و اصولی به ایجاد زیرساخت‌های گردشگری و علی‌الخصوص گردشگری خلاق توجهی نشده است (رباطی انارکی، ۱۳۹۵).

ارومیه شهری است با جاذبه‌های گوناگون در زمینه‌های جغرافیایی، تاریخی و فرهنگی و نیز یکی از مستعدترین مناطق گردشگری کشور است که هر سال میزان تعداد زیادی از گردشگران داخلی و خارجی است. توسعه صنعت گردشگری خلاق در این شهر می‌تواند عامل مهمی در توسعه و شکوفایی این شهر باشد و در شناساندن سنت‌ها و میراث فرهنگی شهر در سطح جهانی نیز اهمیت بسزایی دارد و به گسترش صنایع دستی و هنرهای بومی و زمینه‌سازی برای مشارکت اجتماعی و اقتصادی شهروندان و نیز پتانسیل‌ها و جاذبه‌های آن‌ها ناشاخصه و بدون استفاده مانده است و لزوم ایجاد اشتغال برای جوانان، بهره‌مندی بیشتر از مشارکت شهروندان و ایجاد تنوع‌بخشی اقتصادی، بعلاوه لزوم ایجاد شهری جذاب برای کار و زندگی شهروندان و گردشگران در شهر ارومیه

¹ Wang, Huang, Gong, Cao, 2020

² Rahimi & Pazand, 2017

³ Fu Chen & Huan Chou, 2019

فراهم کردن بستر تحقق آینده را در راستای رسیدن به گردشگری خلاق ضروری ساخته است. تحقیق حاضر باهدف تدوین سناریوهای گردشگری خلاق در شهر ارومیه، به شناسایی و بررسی مهمترین عوامل مؤثر بر وضعیت گردشگری خلاق، میزان و چگونگی تأثیرگذاری این عوامل بر یکدیگر، تبیین وضعیت‌های محتمل این عوامل و درنهایت تدوین سناریوهای احتمالی و شناسایی سناریوهای مطلوب مؤثر در وضعیت آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه پرداخته است و مهمترین سؤالاتی که در این پژوهش مطرح است، عبارت‌اند از:

- ۱- عوامل کلیدی مؤثر بر گردشگری خلاق شهر ارومیه کدام‌اند؟
- ۲- سناریوهای محتمل وضعیت آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه کدام‌اند؟

مبانی نظری و پیشینهٔ پژوهش

طی چند دهه اخیر، گردشگری خلاق با کسب اطلاعات بیشتر در مورد مهارت‌های محلی، تخصص‌ها، سنت‌ها و ویژگی‌های منحصر به فرد مقصود، بیش از پیش موردنمود گردشگران قرار گرفته است (کین تن، بانگ لو و کینگ شی^۱، ۲۰۱۴) قلب این گردشگری نقش خاطره‌ها، داستان‌ها و استعداد خلاق افراد است که مکان‌های باستان‌شناسی را به منبعی ارزشمند برای گردشگری فرهنگی و خلاق تبدیل می‌کند (راس و سکسونا^۲، ۲۰۱۹) در همین راستا مهمترین مطالعات انجام‌شده در ارتباط با موضوع پژوهش به شرح زیر است: تان، کینگ و لو^۳ (۲۰۱۳) یک مدل تجربی در گردشگری خلاق را موردنبررسی قرار داده‌اند و یافته‌ها نشان‌دهنده فعل و افعال بیرونی و بازتاب درونی ساخت مدل از تجربه خلاق گردشگران بوده که اولی اشاره به فعل و افعال گردشگران محیط‌زیست و مردم، در حالی که دومی اشاره به آگاهی، نیاز و خلاقیت گردشگران و مردم داشته است؛ و تعامل این بعد از شرط لازم برای تجربه خلاق و افتراق آن از سایر انواع تجارت است. تانگ^۴ (۲۰۱۴)، نیز گردشگری خلاق فرهنگی در استان هیلانگ چیانگ چین را بر اساس روش SWOT موردنبررسی قرارداد. یافته‌های وی نشان داد که استان هیلانگ چیانگ، از منابع غنی طبیعی، وفور منابع انسانی در بخش گردشگری و پایه‌های مناسب اقتصادی به عنوان نقاط قوت برخوردار بوده؛ اما کمبود استعدادهای خلاق، عدم حمایت‌های قانونی کافی و بازاریابی نامناسب نیز نقاط ضعف این استان بوده است که بایان این موارد، خلاً موجود درزمینه زیرساخت‌های لازم تا حدودی پاسخ‌داده شده است اما به زوایای پنهان درزمینه فرآیندها و گردشگری و همچنین نحوه سوددهی پاسخ داده نشده است. همچنین لی و لی^۵ (۲۰۱۵)، در پژوهشی برای تعیین اولویت‌های سیاست‌گذاری در صنعت گردشگری خلاق کره جنوبی، از سیزده کارشناس خبره نظرخواهی کرده است که بر اهمیت وجود سازمان و نهادی خلاق تأکید شده و حمایت از کسب‌وکار و کارآفرینان، اولویت اصلی تعیین گردید و به این نتیجه رسید که وجود مراکز رشد می‌تواند در توسعه گردشگری خلاق، تأثیرگذار باشد. همچنین لی و لی^۶ (۲۰۱۸) پژوهشی با عنوان تجربه خلاق و تأثیر آن دربرند مقصود و ایجاد گردشگری خلاق انجام داد. این مطالعه چهار بعد از تأثیرات مستقیم و غیرمستقیم یک تجربه خلاق را در نظر گرفته است؛ و نتایج نشان داد که یک تجربه تعاملی تأثیرات غیرمستقیمی بر آرامش ذهنی و ایجاد فرصت‌هایی برای ایجاد شرایط منحصر به فرد و خلاقیت داشته است.

زالی و عطیریان (۱۳۹۵) به تدوین سناریوهای توسعه گردشگری منطقه‌ای استان همدان بر اساس اصول آینده‌پژوهی پرداخته‌اند و نتایج پژوهش نشان داد که ۱۴ عامل اصلی در توسعه گردشگری آینده استان همدان تأثیرگذار بوده است. این عوامل بر اساس تحلیل‌های سناریونویسی به ۴۱ وضعیت احتمالی انجامیده که بعد از تحلیل وضعیت‌های احتمالی، ۴۱۱ سناریو با احتمال وقوع ضعیف، ۱۴ سناریو باورکردنی و ۵ سناریو با احتمال وقوع قوی در توسعه گردشگری استان همدان شناسایی شد. درنهایت، برای سناریوهای مهم راهبردهایی برای توسعه گردشگری استان همدان بیان شد. همچنین محمدی و همکاران (۱۳۹۵)، به ارائه چارچوبی برای ارزیابی محصولات گردشگری خلاق با استفاده از کارت امتیازی متوازن پرداخته‌اند آن‌ها درصد بوده‌اند تا یک

^۱ Kian Tan, Bang Luh, Far Kung, 2014

^۲ Ross & Saxena, 2019

^۳Tan , Kung, Luh , 2013

^۴Tang, 2014

^۵ Lee & Lee, 2015

^۶ Hang & Lee, 2018

چارچوب مدیریتی برای امکان سنجی محصولات گردشگری خلاق، فراهم نمایند. این مطالعه، ۵۶ شاخص را برای تشکیل مدل ارزیابی محصولات گردشگری خلاق پیشنهاد کرد و یافته‌های تحقیق حاکی از آن بوده که گردشگری خلاق، گردشگری مشتری محور است. از سوی دیگر بسته نگار، حسنی، حاکتار بفروئی (۱۳۹۶)، در پژوهشی مفهوم و ابعاد گوناگون گردشگری خلاق را در قالب مدلی نوین تبیین کردند.

در این مدل چهارخانه‌ای نوین؛ اکوسیستم گردشگری خلاق، چشم‌انداز خلاق، صنایع خلاق و طبقه (گردشگر) خلاق، معرفی شدند که می‌تواند ابعاد گوناگون گردشگری خلاق را توصیف کرد. پس از طراحی مدل، برای اعتبار سنجی آن، پژوهش‌های انجام شد و مجدداً تحلیل شده و خانه مربوط به وجه غالب آن پژوهش در مدل نشان داده شد. بذرافشان و بامری (۱۳۹۷)، نیز به بررسی و تحلیل وضعیت گردشگری خلاق در شهر زاهدان پرداختند و به این نتیجه دست یافتند که همبستگی بالایی بین گردشگری خلاق و شاخص‌های (مالی، گردشگری، کسب‌وکار) وجود دارد. نتایج علی‌اکبری و یاری (۱۳۹۸) نیز نشان داد که گردشگری خلاق فرهنگی را می‌توان بر پایه رقابت‌پذیری منطقه‌ای با استفاده از تکنیک Meta-Swot در شهر سنتج مورد برنامه‌ریزی قرارداد. مهم‌ترین رقیب منطقه‌ای شهر سنتج، شهر همدان بوده و مهم‌ترین منبع گردشگری شهر سنتج موسیقی و پوشاش سنتی بوده است. همچنین در بین عوامل خارجی، افزایش انگیزه سرمایه‌گذاری دارای بالاترین ضرورت و قدرت است. گردشگری یکی از مهم‌ترین پدیده‌های اقتصادی و اجتماعی قرن بیست و یکم است که با گسترش سریع صنعت و تمایل روزافزون گردشگران به بازدید از مقاصد جدید همراه بوده است (کانتیرو^۱، ۲۰۱۸). سازمان جهانی گردشگری، گردشگری را عمل فردی می‌داند که بیش از یک روز به مسافرت می‌رود و در آن مکان که خارج از محیط زندگی خود است برای مدتی کمتر از یک سال برای تفریح، تجارت و اهداف دیگر اقامت می‌کند (زالی و اسماعیل‌زاده، ۱۳۹۴). در سال‌های اخیر همگرایی بین خلاقیت و گردشگری پایه‌های خود را در زندگی روزمره نهاده است و گردشگران می‌خواهند که در شرایط زندگی روزمره واقعی خود خلاقیت داشته باشند. خلاقیت از طریق تعاملات گردشگران با محیط آموزشی، فعالیت و یا محیط‌زیست شکل می‌گیرد و رابطه نزدیکی بین افراد و این عوامل اجتماعی وجود دارد. به هر حال، چگونگی این عوامل در تعاملات شناخته شده است (کین تن^۲، ۲۰۱۵) خلاقیت همه‌جا هست و می‌تواند پیش-زمینه یا فعالیت کانونی گردشگری خلاق باشد که بستگی به سطح مشارکت گردشگر دارد. به عنوان مثال در صنعت زندگی خلاق تایوان خلاقیت فقط پیش‌زمینه در ک نشده است، بلکه فعالیتی است که گردشگران می‌توانند بخرند، ببینند، مزه کنند و یا در مورد محصولات یا تجربه مربوطه یاد بگیرند (ریچارد و مارکوز، ۲۰۱۲). مفهوم گردشگری خلاق در بسیاری از کشورها از جمله نیوزلند، اسپانیا، کانادا، ایالات متحده و تایوان گسترش یافته است. اگرچه مکان‌های مختلف تعاریف ویژه‌ای از گردشگری خلاق دارند، اما در میان آن‌ها مشترکاتی وجود دارد از جمله "مشارکت فعال"، "تجارب واقعی"، "توسعه پتانسیل خلاق" و "توسعه مهارت" وجود دارد. این تجربیات بیشتر مربوط به زندگی روزمره است و «پایه خلاقیت» گردشگری خلاق شامل صنایع دستی نیز می‌باشد (کین تن، دورکونگ، بنگ لو،^۳ ۲۰۱۳).

گردشگری خلاق اصطلاحی است که توسط ریچاردز و ریموند (۲۰۰۰) ابداع شده و بعداً توسط شبکه شهرهای خلاق یونسکو (۲۰۰۶) تصویب و دوباره تعریف شده است (مارکوز و بوربا^۴، ۲۰۱۷). در سال ۱۹۹۳ توسط پیرس و باتلر به کاربرده شد. این مفهوم به تدریج توسعه یافته و توسط تعدادی از محققان و نهادها گسترش یافته است (لی و لی^۵، ۲۰۱۵) گردشگری خلاق، نقش ارائه‌دهنده‌گان گردشگری، تسهیل کننده‌های تجربیات خاطره‌انگیز است (رز، ساکسنا، کوریا و دوتز^۶، ۲۰۱۷) و یکی از راهکارهای توسعه گردشگری است که بسیار رواج یافته و مقاصد جدید را به منظور کسب یک تجربه منحصر به فرد و خلاقانه جستجو می‌کند. درواقع گردشگری خلاق در پی افزودن راهکارهای جدید جهت توسعه گردشگری است. در این نوع از گردشگری کلید موقفيت در صنعت رقابتی گردشگری، تأمین نیازهای گردشگران از طریق ارائه محصولات و خدمات خلاق است (هورنگ^۷، ۲۰۱۶).

¹ Canteiro, 2018

² Kin Tan, 2015

³ Richards & Marques, 2012

⁴ Kian Tan, 2013

⁵ Marques a Lee and Lee nd Borba, 2017

⁶ Lee and Lee, 2015

⁷ Ross, Saxena, Correia, Deutz, 2017

⁸ Horng, 2016

با توجه به اهمیت گردشگری خلاق، استفاده و اهمیت مطالعات آینده نیز در این صنعت موردنظر قرارگرفته است و بررسی‌هایی نیز در این زمینه انجام شده است. توجه به آینده‌نگاری گردشگری در دهه ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ در ایالات متحده و اروپا با تأکید بر پیش‌بینی تقاضا آغاز شد که این روش به تدریج در دهه‌های ۱۹۸۰ و ۱۹۹۰ میلادی جذابت خود را از دست داد. با این وجود آینده‌نگاری می‌تواند انگیزه‌ای برای نوآوری در بازار رقابت باشد (پوستما^۱، ۲۰۱۵).

آینده‌نگاری، فرایند تلاش سیستماتیک برای نگاه به آینده بلندمدت علم، تکنولوژی، محیط‌زیست، اقتصاد و اجتماع می‌باشد که باهدف شناسایی تکنولوژی‌های عام نوظهور و تقویت حوزه‌های تحقیقات استراتژیکی صورت می‌گیرد که احتمالاً بیشترین منافع اقتصادی و اجتماعی را به همراه دارد (زالی و عطربیان، ۱۳۹۵). اندیشیدن درباره آینده برای کارها و اقدامات کنونی انسان امری ضروری است. آینده امری است که مردم می‌توانند آن را با اقدامات هدفمند خود طراحی کرده و شکل دهند. مردم برای آنکه خردمندانه عمل کنند، باید نسبت به پیامدهای اقدامات خود و دیگران آگاهی و شناخت کافی داشته باشند. همچنین واکنش‌های دیگران و نیروهایی را که خارج از کنترل آن‌هاست بررسی کنند. این پیامدها تها در آینده خود را نشان می‌دهد. بدین ترتیب، افراد نه تنها می‌کوشند امور در حال رخ دادن را بفهمند، بلکه می‌کوشند اموری را که شاید رخ دهد یا بالقوه امکان رخ دادن دارد یا در شرایط خاصی در آینده اتفاق خواهد افتاد، نیز بشناسند. این مسئله در بهبود صنعت گردشگری نقش پررنگی را بازی می‌کند. با ورود به هزاره جدید، صنعت گردشگری نیز عصری نوین را آغاز کرده است و باوجود مشکلات متعددی که پیش رو دارد، انتظار است که در سیستم اقتصادی جهانی برآهمیت آن افزوده شود؛ بنابراین، سیاست‌گذاران باید پیوسته به مسائل اصولی و زیربنایی در خصوص رشد، جهت و آثار این صنعت در آینده توجه کنند (حسینی و مظفری، ۱۳۹۵ و موسوی و همکاران، ۱۳۹۶).

روش پژوهش

با توجه به ماهیت پژوهش حاضر و افقی که برای برنامه‌ریزی در نظر گرفته است (افق ۱۴۰۴)، نوع پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی؛ همچنین به لحاظ ماهیت داده‌ها، در زمرة پژوهش‌های کیفی است. روش پژوهش مبتنی بر رویکرد آینده‌نگاری است. همچنین به لحاظ ماهیت داده‌ها، در زمرة پژوهش‌های کیفی است. پژوهش حاضر بر اساس شیوه جمع‌آوری داده‌ها و اطلاعات، جز پژوهش‌های اسنادی-پیمایشی می‌باشد. چون روش سناریونگاری منطبق بر نظرات خبرگان می‌باشد (شوارتز^۲، ۱۹۹۸) و به دلیل اینکه هدف این تحقیق تدوین سناریوهای الگوی گردشگری خلاق در ارومیه می‌باشد، با استفاده از روش گلوله بر فری افترacci ۱۵ نفر متخصص در زمینه گردشگری شناسایی شده، نظرات آن‌ها در زمینه شاخص‌ها، مورد تحلیل قرارگرفته و عوامل کلیدی در محیط نرم‌افزار میکمک استخراج و این عوامل در قالب گمانه‌ها طبقه‌بندی و دوباره مورد ارزیابی کارشناسان قرارگرفته و در محیط سناریوویزارد بر اساس طبقه‌بندی گمانه‌ها، سناریوها در محیط سناریوویزارد به سه طبقه مطلوب-ایستا بحرانی طبقه‌بندی شده‌اند.

¹ Postma, 2015

² Schwartz, 1998



شکل ۱. مدل مفهومی عوامل اولیه موثر در راستای توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه

یافته‌ها و بحث

عوامل اولیه مؤثر در راستای توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه

این پژوهش بر آن است تا با شناسایی عوامل اولیه تأثیرگذار بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه، عوامل کلیدی مؤثر بر روند آینده سیستم را استخراج و در مرحله بعد اقدام به سناریونویسی و شناسایی سناریوهای مطلوب برای آن شده است. برای شناسایی عوامل اولیه مؤثر بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه، تکنیک دلفی به کار گرفته شد. بدین منظور ابتدا، پرسشنامه باز برای استخراج کلی عوامل مؤثر بر توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه در بین کارشناسان و متخصصان گردشگری شهر ارومیه توزیع شد، سپس پرسشنامه های دریافتی موردنظری قرار گرفت که درنتیجه آن ۴۰ عامل در ۳ حوزه مختلف (سیاسی، اقتصادی، اجتماعی- فرهنگی و كالبدی- زیست محیطی) استخراج شدند. در مرحله دوم پرسش نامه دلفی، عوامل وارد ماتریس متقابل شده تا سطح و مقدار تأثیرگذاری آنها بر یکدیگر و بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه مشخص شود. اگر تعداد متغیرهای شناسایی شده $N \times N$ باید یک ماتریس تشکیل می شود. میزان این تأثیرگذاری از صفر تا ۳ می باشد. صفر بیانگر بدون تأثیر، یک بیانگر تأثیر ضعیف، دو بیانگر تأثیر متوسط و سه بیانگر تأثیر زیاد می باشد. پس از مشخص شدن میزان تأثیرگذاری عوامل، ماتریس جهت استخراج پیشran های کلیدی وارد نرم افزار میکمک شد. ابعاد ماتریس 40×40 بوده و درجه پرشدگی ماتریس نیز $57/12$ می باشد که نشان می هد عوامل در بیش از ۵۷ درصد بر یکدیگر تأثیرگذار بوده اند. از مجموع ۹۱۴ رابطه ممکن در این ماتریس، ۶۸۶ رابطه عدد صفر بوده و به این معنا است که عوامل بر هم دیگر تأثیرگذار نداشته با از هم دیگر تأثیر نپذیرفته اند، ۲۰۷ رابطه عدد یک، ۴۰۰ رابطه عدد دو و ۲۲۹ رابطه عدد سه می باشد. با توجه نظر کارشناسان، تعداد ۴۰ عامل به تفصیل مندرج در جدول ۱، استخراج شدند.

جدول ۱
شناسه عوامل اولیه مؤثر در گردشگری خلاق شهر ارومیه

عامل	شناسه	عامل	شناسه
آثار تاریخی قدیمی	Var1	وجود تورها و آژانس‌های گردشگری	Var22
جادبه‌های فرهنگی - و قدیمی	Var2	ارتباطات ریلی	Var23
تنوع قومی	Var3	فرصت‌های شغلی	Var24
آب و هوای معتدل	Var4	کف سازی معاابر	Var25
صنایع دستی	Var5	ترویج صنایع دستی	Var26
مراکز اقامتی متنوع	Var6	سرمایه‌گذاری در گردشگری	Var27
پارکینگ	Var7	افزایش تعداد گردشگران در فضول کم بازدید	Var28
باغات و مزارع	Var8	فعالیت‌ها منجر به ایجاد احساس همدلی، اعتماد و صمیمیت با افراد محلی شود.	Var29
در صد بأسوادی بالا	Var9	تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران	Var30
غناهای دانشی آموزش‌دهنده طوری که منجر به افزایش مهارت گردشگر شود	Var10	زیرساخت‌های سخت (موзеها و مکان‌های نمادین فرهنگی)	Var31
مخربه بود بناهای تاریخی	Var11	زیرساخت‌های نرم (کافه - فضاهای خلاقانه)	Var32
اماکنات بهداشتی	Var12	بی‌ثباتی سیاسی در کشورهای اطراف	Var33
اراضی بازی	Var13	عدم سرمایه‌گذاری خارجی	Var34
جزایت احساسی و تصویری و درون‌مایه سازی جذاب و خیره‌کننده به همراه عنصر تخیل	Var14	ایجاد تحرک - روابط و اشتلاف به همراه یادگیری	Var35
موقعیت استراتژی ارومیه در مسیر قفقاز - ارمنستان	Var15	ایجاد فرصت تعامل در جامعه	Var36
ضعف اقتصادی گردشگران ورودی	Var16	هدف قرار دادن اشخاص و گروهای کوچک	Var37
عدم آموزش نیروهای انسانی	Var17	مشارکت گردشگران قبل و بعد از خرید محصول	Var38
ناهماهنگی سازمان‌ها	Var18	برند سازی با تأکید بر اصالت	Var39
ناشناس ماندن بسیاری از جاذبه‌های گردشگری	Var19	جذب حمایت‌های قانونی گردشگری	Var40
فضاهای گردشگری و استفاده مناسب از آن	Var20		
آسیب الگوهای فرهنگی - آداب و رسوم	Var21		

ازیبایی میزان تأثیرگذاری و تأثیرپذیری عوامل اصلی مؤثر بر گردشگری خلاق شهر ارومیه

نحوه توزیع و پراکنش متغیرها در صفحه پراکندگی، حاکی از میزان پایداری و ناپایداری سیستم است. در روش‌شناسی میکمک در مجموع دو نوع از پراکنش تعریف شده این که به نام‌های سیستم‌های پایدار و سیستم‌های ناپایدار معروف هستند. در سیستم‌های پایدار پراکنش متغیرها به صورت L است؛ یعنی برخی متغیرها دارای تأثیرگذاری بالا و برخی دارای تأثیرپذیری بالا هستند (زالی، ۱۳۸۸). در سیستم‌های پایدار جایگاه و نقش هر کدام از عوامل مشخص است؛ اما در سیستم‌های ناپایدار وضعیت پیچیده بوده و متغیرها نیز حول محور قطری صفحه پراکنش هستند. در این سیستم، متغیرها حالت میانی از تأثیرگذاری و تأثیرپذیری را نشان می‌دهند که شناسایی آن‌ها را کمی با مشکل مواجه می‌سازد. با مشاهده صفحه پراکنش متغیرها بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه (شکل ۲)، می‌توان دریافت که اکثر متغیرها حول محور قطری صفحه پراکندگی هستند؛ بنابراین سیستم دارای وضعیت ناپایدار است. بدین منظور می‌توان ۵ دسته از متغیرها را شناسایی کرد؛ که اولین متغیر شامل متغیرهای تعیین‌کننده یا تأثیرگذار می‌باشد؛ این متغیرها به عنوان متغیرهای ورودی، اصلی‌ترین متغیرهای تأثیرگذارند که میزان تأثیرپذیری آن‌ها به نسبت تأثیرگذاری شان بسیار کمتر است.

در ناحیه شمال غرب صفحه پراکندگی قرار دارند و پایداری سیستم نیز بهشده است و به عنوان متغیرهای کلیدی و تعیین‌کننده رفتار سیستم محسوب می‌شوند. ۳ عامل از این عوامل در این ناحیه قرار گرفته‌اند و همان‌طور که در جدول (۲) نشان داده شده است این عوامل به ترتیب میزان اثرگذاری شامل هدف قرار دادن اشخاص و گروهای کوچک، برند سازی با تأکید بر اصالت، جذب حمایت‌های قانونی گردشگری است. در متغیرهای دووجهی میزان تأثیرگذاری و تأثیرپذیری بالا وجود دارد و هر

عملی بر روی این متغیرها واکنش سایر متغیرها را ایجاد خواهد کرد. این متغیرها را می‌توان به دو دسته متغیرهای ریسک و متغیرهای هدف تقسیم‌بندی نمود. از مجموع ۴۰ عامل اولیه تأثیرگذار بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه، تعداد ۶ عامل در گروههای اقتصادی-سیاسی و اجتماعی-فرهنگی جزو متغیرهای دووجهی محسوب می‌شوند.

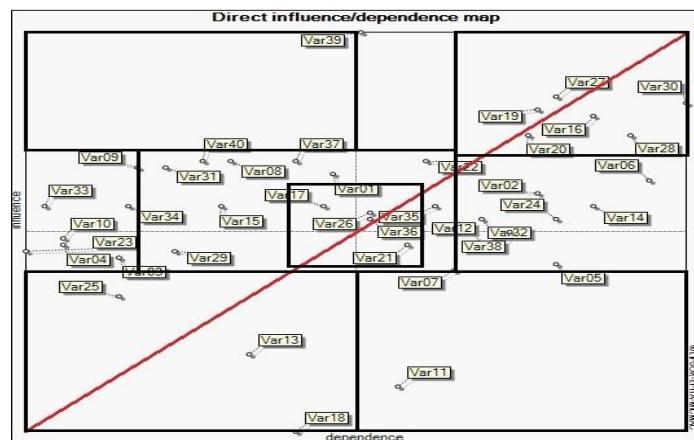
متغیرهای تنظیمی در اطراف مرکز ثقل (شکل ۲) قرار دارند و در برخی مواقع به عنوان متغیرهای اهرمی ثانویه (متغیرهای هدف ضعیف و متغیرهای ریسک ضعیف) عمل می‌کنند. این متغیرها قابل ارتقا به متغیرهای تأثیرگذار و یا دووجهی هستند و تعداد ۶ عامل نیز در گروههای اقتصادی-سیاسی و اجتماعی-فرهنگی جزو متغیرهای تنظیمی محسوب می‌شوند. در متغیرهای تأثیرپذیر یا نتیجه جایگاه این متغیرها در شکل ۲، جنوب شرقی پلان تأثیرگذاری-تأثیرپذیری می‌باشد. این متغیرها دارای تأثیرگذاری بسیار پایین و تأثیرپذیری بسیار بالا هستند. تعداد این متغیرها ۳ عامل و در بعد اجتماعی-فرهنگی و کالبدی-زیستمحیطی می‌باشد و در متغیرهای مستقل، این متغیرها دارای میزان تأثیرگذاری و تأثیرپذیری پایینی هستند که در قسمت جنوب غربی صفحه پراکنده‌گی متغیرها قرار گرفته‌اند. این متغیرها هیچ‌گونه واکنشی بر دیگر متغیرها ایجاد نمی‌کنند. تعداد ۴ عامل در گروههای اقتصادی-سیاسی و اجتماعی-فرهنگی و کالبدی-زیستمحیطی جزو متغیرهای مستقل محسوب می‌شوند.

از میان ۱۰ عامل انتخاب شده، ۴ عامل در هر دو آثار مستقیم و غیرمستقیم، با انداخته تفاوت در رتبه تکرار شده‌اند و ۶ عامل (فضاهای گردشگری و استفاده مناسب از آن، وجود تورها و آژانس‌های گردشگری، سرمایه‌گذاری در گردشگری، هدف قرار دادن اشخاص و گروهای کوچک، برنده سازی با تأکید بر اصلاح، جذب حمایت‌های قانونی گردشگری) در آثار غیرمستقیم جایگزین (جادبه‌های فرهنگی-وقدیمی، صنایع دستی، مراکز اقامتی متنوع، جذابیت احساسی و تصویری و درون‌مایه سازی جذاب و خیره‌کننده به همراه عنصر تخیل، فرصت‌های شغلی، زیرساخت‌های سخت (موзе‌ها و مکان‌های نمادین فرهنگی) شده‌اند.

جدول ۲

نحوه توزیع متغیرها بر اساس گروه‌بندی آن‌ها

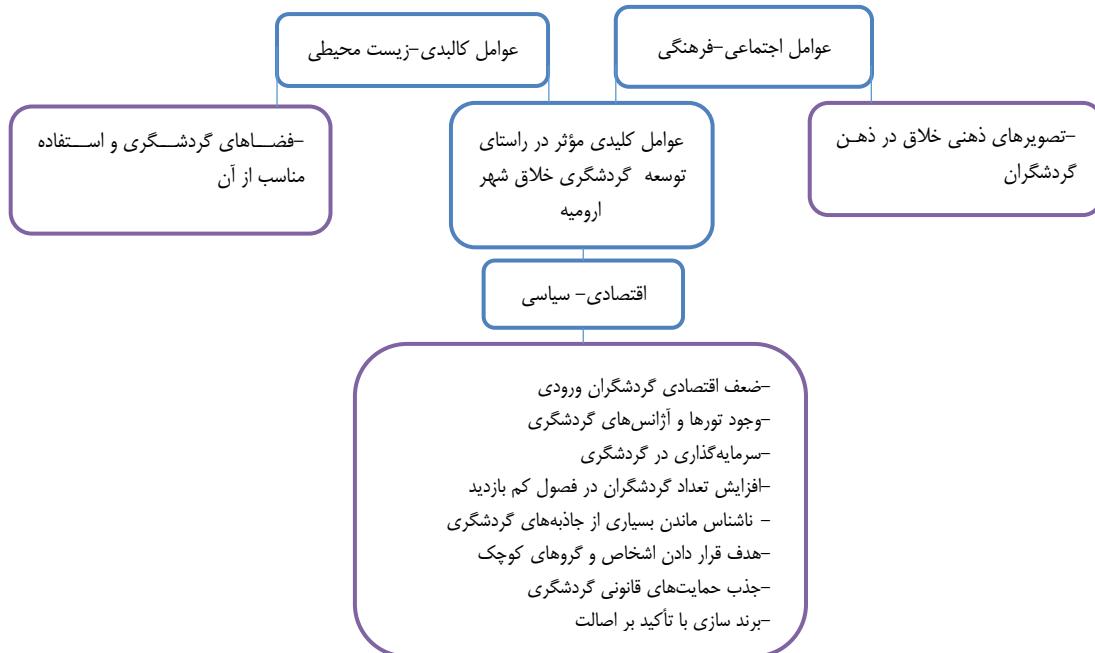
متغیر	گروه	عوامل
تعیین‌کننده یا تأثیرگذار	اقتصادی-سیاسی	- هدف قرار دادن اشخاص و گروهای کوچک (var37) - برنده سازی با تأکید بر اصلاح (var39) - جذب حمایت‌های قانونی گردشگری (var40)
دووجهی	اقتصادی-سیاسی	- ضعف اقتصادی گردشگران ورودی (var16) - ناشناس ماندن سیاری از جادبه‌های گردشگری (var19) - فضاهای گردشگری و استفاده مناسب از آن (var20) - سرمایه‌گذاری در گردشگری (var27) - افزایش تعداد گردشگران در فصول کم بازدید (var28) - تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران (var30)
تنظیمی	اجتماعی-فرهنگی	- عدم آموزش نیروهای انسانی (var17) - ایجاد تحرک-رقبابت و اکتشاف به همراه یادگیری (var35) - آثار تاریخی قدیمی (var01) - آسیب الگوهای فرهنگی-آداب و رسوم (var21) - ایجاد فرصت تعامل در جامعه (var36) - ترویج صنایع دستی (var26)
تأثیرپذیری یا نتیجه	اجتماعی-فرهنگی	- صنایع دستی (var05) - مخربه بود بناهای تاریخی (var11) - پارکینگ (var07)
مستقل	اقتصادی-سیاسی اجتماعی-فرهنگی کالبدی-زیستمحیطی	- ناهمانگی سازمان‌ها (var18) - تنوغ قومی (var03) - کفسازی معابر (var25) - اراضی بایر (var13)



شکل ۲. پراکندگی متغیرها بر اساس میزان تأثیرگذاری و تأثیرپذیری آن‌ها

انتخاب عوامل کلیدی مؤثر بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه

برای شناسایی عوامل اولیه مؤثر در گردشگری خلاق شهر ارومیه از نظر کارشناسان استفاده شد و با بررسی نظر کارشناسان در مجموع ۴۰ عامل استخراج شدند. در ادامه به تحلیل کلی محیط سیستم پرداخته شد و میزان تأثیرگذاری مستقیم و غیرمستقیم این عوامل بر یکدیگر و بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه مشخص شد. در نهایت از مجموع ۴۰ عامل اولیه تأثیرگذار، ۱۰ عامل به عنوان پیشran‌های کلیدی مؤثر بر روند آینده سیستم انتخاب شدند که همه این پیشran‌های کلیدی در هر دو روش تأثیرگذاری مستقیم و غیرمستقیم تکرار شده‌اند. پیشran‌های کلیدی تأثیرگذار از میان ۴۰ عامل مورد بررسی در روش مستقیم و غیرمستقیم به شرح زیر هستند:



شکل ۳. مدل مفهومی عوامل کلیدی مؤثر بر روند آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه

وضعیت‌های احتمالی عوامل کلیدی

برای هر یک از عوامل اصلی، وضعیت‌های احتمالی پیشروی گردشگری خلاق شهر ارومیه مشخص شد. بدین منظور از کارشناسان متخصص در زمینه گردشگری نظرخواهی شد. به این ترتیب که برای هریک از عوامل، سه فرض مطلوب (رنگ سبز)،

بینایی و ایستا(رنگ زرد) و نامطلوب یا بحرانی(رنگ قرمز) در نظر گرفته شد؛ بنابراین در مجموع ۳۰ وضعیت احتمالی برای ۱۰ عامل اصلی طراحی گردید که در جدول ارائه شده است.

جدول ۳

عوامل کلیدی، وضعیت و فرض‌های احتمالی پیشروی توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه در افق ۱۴۰۴

پیشانهای کلیدی	میزان مطلوبیت	وضعیت‌های محتمل
برند سازی با تأکید بر اصالت	مطلوب	شناسایی و برنز سازی شهری
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	تدامون وضعیت موجود برنز سازی شهری
نامطلوب	نامطلوب	بی‌توجهی به برنز سازی شهری
مطلوب	مطلوب	سرمایه‌گذاری نهادهای دولتی و خصوصی
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	هماهنگی کم نهادهای دولتی - خصوصی
نامطلوب	نامطلوب	عدم سرمایه‌گذاری نهادهای دولتی - خصوصی
مطلوب	مطلوب	ایجاد تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	کم‌توجهی به تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران
نامطلوب	نامطلوب	عدم تشکیل تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران
مطلوب	مطلوب	شناسایی تمام نقاط گردشگری شهر
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	معرفی مراکز گردشگری موجود شهری
نامطلوب	نامطلوب	عدم توجه به مراکز باقابیت گردشگری
مطلوب	مطلوب	توجه به بعد اقتصادی گردشگری
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	کم‌توجهی به بعد اقتصادی گردشگری
نامطلوب	نامطلوب	بی‌توجهی به بعد اقتصادی گردشگری
مطلوب	مطلوب	استفاده مناسب از فضاهای گردشگری
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	کم‌توجهی به استفاده مناسب از فضاهای گردشگری
نامطلوب	نامطلوب	بی‌توجهی به فضاهای گردشگری
مطلوب	مطلوب	تبلیغ به افزایش گردشگر در فضول کم بازدید
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	کم‌توجهی به گردشگران در فضول کم بازدید
نامطلوب	نامطلوب	طرد گردشگران در فضول کم بازدید
مطلوب	مطلوب	برگزاری تورها و آژانس‌های گردشگری
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	کم‌توجهی به برگزاری تورها و آژانس‌های گردشگری
نامطلوب	نامطلوب	عدم برگزاری تورها و آژانس‌های گردشگری
مطلوب	مطلوب	توجه به اشخاص و نهادهای کوچک در گردشگری
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	کم‌توجهی به اشخاص و نهادهای کوچک در گردشگری
نامطلوب	نامطلوب	بی‌توجهی به حمایت از اشخاص و نهادهای کوچک در جذب گردشگر
مطلوب	مطلوب	بازنگری قوانین مناسب با جذب گردشگر
بنایی و ایستا	بنایی و ایستا	تدامون وضعیت موجود حمایت‌های قانونی گردشگری
نامطلوب	نامطلوب	محددیت در جذب حمایت‌های قانونی گردشگری

تجزیه و تحلیل سناریوها

بعد از طراحی وضعیت‌های احتمالی ماتریس متقاطع تهیه شد که یک ماتریس ۴۰*۴۰ برای ۱۰ عامل کلیدی مذکور طراحی گردید که به صورت پرسشنامه‌ای به همراه راهنمای نحوه پاسخگویی در اختیار متخصصان قرار گرفت. متخصصین با طرح این سؤال که «اگر هر یک از وضعیت‌های پیش روی عوامل کلیدی اتفاق بیفتد چه تأثیری بر وقوع یا عدم وقوع سایر وضعیت‌های پیش روی عوامل دیگر خواهد داشت؟» به تکمیل پرسشنامه بر اساس سه ویژگی توانمند ساز، بی‌تأثیر و محدودیت ساز اقدام کردند و با درج ارقامی بین ۳- تا ۳+ میزان تأثیرگذاری هر کدام از وضعیت‌های پیش روی عوامل کلیدی را بر آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه مشخص کردند. سپس با در نظر گرفتن میانگین ساده از آن‌ها، داده‌ها برای ورود به نرمافزار Scenario wizard آماده شدند. با جمع‌آوری داده‌ها از کارشناسان مربوطه، امکان استفاده از نرمافزار سناریوویزارد فراهم گردید.

نرم‌افزار سناریو ویزارد به طور کلی ۳ دسته سناریو را برای محقق ارائه می‌دهد: سناریوهای با احتمال قوی، سناریوهای با احتمال ضعیف و سناریوهای با احتمال سازگاری و انطباق بالا. با توجه به وسعت ماتریس و ابعاد آن و بر اساس نظرات کارشناسان در نرم‌افزار سناریو ویزارد سناریوهای زیر را به دست آمده است:

-سناریوهای قوی: ۴ سناریو-

-سناریوهای باورگردنی یا سناریوهای با سازگاری بالا: ۱۴ سناریو

-سناریوهای ضعیف: ۴۰۰۰

منطقی است که بین سناریوهای محدود قوی و سناریوهای وسیع ضعیف، سناریوهای با سازگاری بالا را در نظر بگیریم که بر این اساس، تعداد ۱۰ سناریو معقول و منطقی برای برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری در اختیار پژوهش قرار گرفت؛ بنابراین سناریوهای استخراج شده می‌توانند کاملاً مطلوب یا کاملاً بحرانی باشند. درواقع سناریوهای مذکور بر اساس منطق و الگوریتم تحلیل گر نرم‌افزار سناریوپیزیار طراحی می‌شوند.

جدول ۴. وضعیت هریک از عوامل کلیدی به تفکیک هر سناریو

سناریوهای متحمل با سازگاری بالا (سناریوهای باورکردنی)

درمجموع ۱۴ سناریوی باورگردنی پیشروی شهر ارومیه وجود دارد. این سناریوها از هم کنشی بین وضعیت‌های هر یک از عوامل در ارتباط با وضعیت‌های هر یک از عوامل دیگر استخراج می‌شوند و این ۱۴ سناریو محتمل؛ با سه سناریو با وضعیت‌های (مطلوب با رنگ سبز، ایستا به رنگ زرد، بحرانی با رنگ قرمز) در درجات احتمال تحقق متفاوت می‌باشد. همان‌طور که در جدول ۴ نیز مشاهده می‌شود.

از مجموع ۱۴۰ وضعیت موجود در صفحه سناریوهای محتمل، تعداد ۱۹ وضعیت مطلوب (۵۷ درصد)، تعداد ۳۲ وضعیت ایستا (۲۲ درصد)، و تعداد ۸۹ وضعیت نامطلوب یا بحرانی (۵۷ درصد) را نشان می‌دهد. نتایج حاکی از آن است که نزدیک به نیمی از حالت‌های موجود در صفحه سناریوهای محتمل در وضعیت بحرانی قرار دارند و بعد آن وضعیت ایستا و درنهایت وضعیت مطلوب کمترین میزان را به خود اختصاص داده است.

جدول ٥

ضرایب، تعداد و درصد هریک از وضعیت‌ها به تفکیک هر سناریو پر اساس طیف ۳ گانه

وضعیت‌های بحرانی		وضعیت‌های مطلوب		ضرایب وضعیت‌ها		تعداد وضعیت‌ها به تفکیک						
درصد شرایط بحرانی	حداکثر شرایط بحرانی	میزان شرایط بحرانی	دروصد مطلوبیت	امیاز ایده‌آل	میزان مطلوبیت	-۳	۱	۳	بحرانی	ایستا	مطلوبیت	S
.	-۳۰	.	۱۰۰	۳۰	۳۰	.	.	۳۰	.	.	۱۰	S1
-۳۰	-۳۰	-۹	۳۰	۳۰	۹	-۹	۴	۹	۳	۴	۳	S2
-۴۰	-۳۰	-۱۲	۳۰	۳۰	۹	-۱۲	۳	۹	۴	۳	۳	S3
-۳۰	-۳۰	-۹	۲۰	۳۰	۶	-۹	۵	۶	۳	۵	۲	S4
-۳۰	-۳۰	-۹	۱۰	۳۰	۳	-۹	۶	۳	۳	۶	۱	S5
-۶۰	-۳۰	-۱۸	.	۳۰	.	-۱۸	۴	.	۶	۴	.	S6
-۷۰	-۳۰	-۲۱	.	۳۰	.	-۲۱	۳	.	۷	۳	.	S7
-۶۰	-۳۰	-۱۸	.	۳۰	.	-۱۸	۴	.	۶	۴	.	S8
-۶۰	-۳۰	-۱۸	.	۳۰	.	-۱۸	۴	.	۶	۴	.	S9
-۸۰	-۳۰	-۲۴	.	۳۰	.	-۲۴	۲	.	۸	۲	.	S10
-۹۰	-۳۰	-۲۷	.	۳۰	.	-۲۷	۱	.	۹	۱	.	S11
-۹۰	-۳۰	-۲۷	.	۳۰	.	-۲۷	۱	.	۹	۱	.	S12
-۹۰	-۳۰	-۲۷	.	۳۰	.	-۲۷	۱	.	۹	۱	.	S13
-۱۰۰	-۳۰	-۳۰	.	۳۰	.	-۳۰	.	.	۱۰	.	.	S14

بر اساس نتایج جدول ۶ سناریو اول با کسب ۱۰ فرض مطلوب، مطلوب‌ترین وضعیت و بعداز آن سناریو دوم (با فرض ۳ سناریو مطلوب ۳۰ درصد مطلوبیت)، ۴ سناریو ایستا و ۳ سناریو بحرانی) و سپس سناریو سوم (با فرض ۳ سناریو مطلوب (۳۰ درصد مطلوبیت)، ۳ سناریو ایستا و ۴ سناریو بحرانی) در مرتبه‌های بعدی قرارگرفته‌اند؛ و سناریوهای ۵، ۶، ۹، ۱۰، ۸، ۷، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴ و ۱۵ به ترتیب با فرض بحرانی ۶-درصد، ۶-درصد، ۷-درصد، ۸-درصد، ۹-درصد، ۹-درصد و ۱۰۰-درصد (درصد) نامطلوب‌ترین وضعیت را برای شهر ارومیه متصور می‌شوند.

گروه‌بندی و تحلیل سناریوهای متحمل با سازگاری بالا (سناریوهای یاور کردنی)

سناریوهای محتمل با سازگاری بالا را با توجه به قربات آن‌ها می‌توان به دو گروه تقسیم کرد که هریک از گروه‌ها شامل سناریوهایی با ویژگی‌های تقریباً مشترک و با اندکی تفاوت در یک یا چند فرض از میان ۱۰ عامل کلیدی هستند این گروه‌ها به شرح ذیل می‌باشند: گروه اول: سناریو مطلوب (شامل سناریو: ۱)، گروه دوم: سناریوهای ایستا (شامل سناریوهای: ۲، ۳، ۴، ۵)، گروه دوم: سناریوهای بحرانی (شامل سناریوهای: ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴). از میان ۱۴ سناریوی محتمل، ۱ سناریو در حالت مطلوب قرار دارد و ۴ سناریو در حالت ایستا و ۹ سناریو در حالت بحرانی قرار دارند.

تحلیل و تفسیر پیامد و نتایج سناریو

سناریو گروه اول: شرایط مطلوب؛ امکان توسعه گردشگری خلاق

سناریو مطلوب بیانگر بهترین وضعیت پیش روی گردشگری خلاق در شهر ارومیه بوده است. مسیر سناریوی مطلوب تحقیق حاضر نیز از این امر تبعیت می کند و پیش نیازهای لازم دارد. مهم ترین این پیش نیازها بیشتر در محور اقتصادی خلاصه شده اند. این گروه شامل سناریو اول است و بهترین و مطلوب ترین شرایط ممکن برای توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه را شامل می شود. در این گروه وضعیت بحرانی وجود ندارد و عامل متمایز کننده آن ها تفاوت در میزان فرض های مطلوب و ایستا است. همچنین به لحاظ فراوانی، تمامی وضعیت های مطلوب را به خود اختصاص داده اند. برای نیل به این سناریو باستی به سمت رونق اقتصادی حرکت کرد. بدین منظور باستی در بخش اقتصادی، وضعیت های: شناسایی برنده شهری، سرمایه گذاری نهادهای دولتی و خصوصی، شناسایی تمام نقاط گردشگری شهر، توجه به بعد اقتصادی گردشگری، تشویق به افزایش گردشگر در فصول کم بازدید، برگزاری تورهای گردشگری توجه به نهادهای کوچک در گردشگری و بازنگری قوانین مناسب با جذب گردشگر اتفاق بیفت.

سناریوهای گروه دوم: روند تغییرات بسیار کند و آرام؛ حفظ وضع موجود

در این گروه ۴ سناریو مشاهده می شود که شامل سناریوهای دوم، سوم، چهارم و پنجم است. در این گروه عوامل متمایز کننده تفاوت در میزان فرض های مطلوب و ایستا و بحران است. مقایسه درصد فراوانی فرض مطلوب و بحرانی این گروه با گروه های دیگر نشان دهنده وضعیت تقریباً ایستا پیش روی شهر ارومیه در این گروه است. این گروه شامل ویژگی های: رشد ناهمانگ برند های شهری، هماهنگی کم نهادهای دولتی - خصوصی، کم توجهی به تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران، معرفی مراکز گردشگری موجود شهری، کم توجهی به بعد اقتصادی گردشگری، کم توجهی به استفاده مناسب از فضاهای گردشگری، کم توجهی به برگزاری تورها و آژانس های گردشگری، کم توجهی به اشخاص و نهادهای کوچک در گردشگری و محدودیت اندک گردشگری قانونی می باشد.

سناریوهای گروه سوم: شرایط بحرانی و نامطلوب؛ عدم امکان توسعه خلاق گردشگری

سناریوهای بحرانی بیانگر بدترین شرایط پیش روی گردشگری خلاق در شهر ارومیه است که در صورت تحقق این سناریوها گردشگری خلاق در شهر ارومیه با توسعه پایدار شهری فاصله خواهد گرفت و شامل سناریوهای ششم، هفتم، هشتم، نهم، دهم، یازدهم، دوازدهم، سیزدهم و چهاردهم می شوند و در سناریوی چهاردهم وضعیت کاملاً بحرانی را نشان می دهد. در این گروه عوامل متمایز کننده، تفاوت در میزان فرض های مطلوب و ایستا و بحران است. این گروه از نظر فراوانی، بیشترین تعداد وضعیت بحران را بین سناریوهای دیگر گروه ها به خود اختصاص داده است. مقایسه درصد فراوانی حالت مطلوب و بحران این گروه با گروه های دیگر نشان دهنده وضعیت بحران در پیش روی شهر ارومیه در این گروه است. از جمله ویژگی های این گروه از سناریوها می توان به بی توجهی به برنده شهری، عدم سرمایه گذاری نهادهای دولتی - خصوصی، عدم تشکیل تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران، عدم توجه به مراکز باقابیت گردشگری، بی توجهی به بعد اقتصادی گردشگری، بی توجهی به فضاهای گردشگری، طرد گردشگران در فصول کم بازدید، عدم برگزاری تورها و آژانس های گردشگری، بی توجهی به حمایت از اشخاص و نهادهای کوچک در جذب گردشگر و محدودیت در جذب حمایت های قانونی گردشگری اشاره کرد.

نتیجه گیری

در این پژوهش به منظور سناریو نگاری عوامل اولیه مؤثر بر آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه با استفاده از روش دلفی استخراج شد و با بررسی پرسشنامه های دریافتی از خبرگان در مجموع ۴۰ عامل در ۳ حوزه مختلف به عنوان متغیرهای اولیه تشخیص داده شد. در ادامه این متغیرها وارد ماتریس متقابل شدند تا میزان تأثیرگذاری آن ها بر یکدیگر و بر روند آینده توسط کارشناسان موردنیجش قرار گیرد. سپس این داده ها جهت بررسی و تجزیه و تحلیل وارد نرم افزار میکمک شدند که درنهایت با توجه به نظر کارشناسان در محیط نرم افزار میکمک ۱۰ شاخص (برند سازی با تأکید بر اصالت، تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران، ناشناس ماندن بسیاری از جاذبه های گردشگری، ضعف اقتصادی گردشگران ورودی، فضاهای گردشگری و استفاده مناسب از آن،

افزایش تعداد گردشگران در فضول کم بازدید، وجود تورها و آژانس‌های گردشگری، هدف قرار دادن اشخاص و گروه‌های کوچک، جذب حمایت‌های قانونی گردشگری) به عنوان پیشran‌های کلیدی گردشگری خلاق در شهر ارومیه تشخیص داده شدند. برای هر کدام از این پیشran‌های کلیدی سه حالت مطلوب، ایستا و نامطلوب تعیین شده و اطلاعات موجود به نرم‌افزار سناریو ویزارد فراخوانی شدند. پس از تدوین سناریوها درمجموع ۴ سناریو بسیار قوی، ۱۴ سناریو باورکردنی برای آینده گردشگری خلاق شهر ارومیه در افق ۱۴۰۴ به دست آمد که در این میان ۱ سناریو باحالت مطلوب، ۴ سناریو باحالت ایستا و ۹ سناریو در حالت بحرانی قرارگرفته‌اند در مرحله آخر از مجموع سناریوهای باورکردنی سه دسته سناریو با عنوان سناریو مطلوب یا طلایی، سناریو ایستا و سناریو فاجعه تدوین شده است. در این پژوهش سناریو بحرانی از نظر فراوانی، بیشترین تعداد وضعیت بحران را بین سناریوهای دیگر گروه‌ها به خود اختصاص داده است. توسعه گردشگری خلاق در شهر ارومیه به دلیل سرمایه‌گذاری کم دولت در اجرای برنامه‌ها و بی‌توجهی به حمایت از اشخاص و نهادهای کوچک در جذب گردشگر، کاهش قدرت اجرایی برنامه‌ها، نبود سیستم نظارتی کارآمد و مناسب بر اجرای برنامه‌ها، بی‌توجهی به بعد اقتصادی و برنده سازی شهری، اکتفا کردن به جاذبه‌های گردشگری موجود و نبود برنامه‌ریزی برای جذب گردشگران در فضول کم بازدید، محدودیت‌های قانونی در جذب حمایت از گردشگران و عدم تشکیل تصویرهای ذهنی خلاق در ذهن گردشگران باعث شده است تا شرایط ناکامی‌کننده‌ای برای توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه ایجاد شود که لزوم برنامه‌ریزی جهت مقابله و کاهش تأثیرات منفی ناشی از وقوع آن‌ها، بیش از پیش احساس می‌شود و توجه به سناریو مطلوب یا همان توسعه گردشگری خلاق شهر ارومیه را ضروری ساخته است و گردشگری خلاق شهر ارومیه زمانی امکان‌پذیر خواهد شد که برنده شهری شناسایی، نهادهای دولتی و خصوصی موفق به سرمایه‌گذاری، تصویر ذهنی مثبت در ذهن گردشگر ایجاد، تمام نقاط گردشگری شهر شناسایی، به بعد اقتصادی گردشگری توجه و همچنین از فضاهای گردشگری استفاده مناسب شود، تعداد گردشگر افزایش، تورهای گردشگری با توجه به نهادهای کوچک در گردشگری برگزار و قوانین متناسب با جذب گردشگر بازنگری شود.

منابع

- بامری، علی. (۱۳۹۷). بررسی و تحلیل وضعیت گردشگری خلاق در شهر زاهدان. پایان‌نامه منتشر شده کارشناسی ارشد. دانشگاه سیستان و بلوچستان. گروه در رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی گردشگری.
- بذرافشان، جواد و بامری، علی. (۱۳۹۷). بررسی و تحلیل وضعیت گردشگری خلاق در شهر زاهدان. برنامه‌ریزی منطقه‌ای، ۸(۳۱)، ۱۶۷-۱۸۰.
- بسنته نگار، مهرنوش و حسنی، علی. (۱۳۹۷). روداری؛ راهبردی معنی با معنیوتی راهبردی در توسعه گردشگری خلاق. بازنظر، ۵۰(۱۵)، ۵۰-۵۷.
- حسینی، سید رضا و مظفری، سید محمدمهدى. (۱۳۹۵). آینده‌پژوهی، راهکاری برای ارتقاء صنعت گردشگری در ایران. چهارمین کنفرانس بین‌المللی حسابداری و مدیریت (با رویکرد علوم پژوهشی نوین)، مرکز همایش‌های سازمان مدیریت صنعتی.
- رباطی انارکی، عاطفه. (۱۳۹۵). برنامه‌ریزی راهبردی گردشگری خلاق (نمونه موردی: شهر تایین). پایان‌نامه منتشر نشده کارشناسی ارشد. دانشگاه هنر اصفهان. گروه برنامه ریزی شهری.
- زال، حسن، دوستی، فرشته و رمضان زاده، مهدی. (۱۳۹۷). گردشگری خلاق، ابزاری برای توسعه شهری (مطالعه موردی: کلان شهر تبریز).
- پژوهش‌های جغرافیایی برنامه‌ریزی شهری، ۶(۴)، ۷۵۳-۷۶۸.
- زالی، نادر و اسماعیل زاده، یعقوب. (۱۳۹۴). قابلیت سنجی توسعه گردشگری با رویکرد توسعه پایدار در شهر مرزی ارومیه. جغرافیا و آمایش شهری - منطقه‌ای، ۱۴، ۹۹-۱۰۴.
- زالی، نادر و عطربیان، فروغ. (۱۳۹۵). تدوین سناریوهای توسعه گردشگری منطقه‌ای بر اساس اصول آینده‌پژوهی (مطالعه موردان: استان همدان). آمایش سرزمین، ۸(۱)، ۱۰۷-۱۳۱.
- زالی، نادر. (۱۳۸۸). آینده‌نگاری توسعه منطقه‌ای با رویکرد برنامه‌ریزی سناریو مبنای، نمونه موردی: استان آذربایجان شرقی. رساله منتشر نشده دکتری. دانشگاه تبریز. گروه جغرافیا و برنامه ریزی شهری.
- شفیعی، زهرا؛ فرخیان، فیروزه؛ میرقدار، لیلا. (۱۳۹۳). اصفهان به عنوان شهر خلاق صنایع دستی با رویکرد توسعه گردشگری. جغرافیا، ۱۲(۴۳)، ۲۵۱-۲۷۸.
- علی‌اکبری، اسماعیل و یاری، منیره. (۱۳۹۸). برنامه‌ریزی گردشگری خلاق فرهنگی شهر سنتنج بر پایه رقابت‌پذیری منطقه‌ای با استفاده از تکنیک meta-swot. چهاردهمین کنگره انجمن جغرافیایی ایران.

طفی زاده دهکردی، سیمین دخت و شاهدی، بهرام. (۱۳۹۳). بررسی شاخص‌های شهر خلاق با رویکرد توسعه گردشگری، کنفرانس بین‌المللی توسعه پایدار، نخستین سمینار علمی تخصصی جاذبه‌ها و دافعه‌های گردشگری، استان آذربایجان شرقی.

محمدی، علی، محرر، مخصوصه و باباخانی فرد، محمدصادق. (۱۳۹۵). ارائه چارچوبی برای ارزیابی محصولات گردشگری خلاق با استفاده از کارت امتیازی متوازن. گردشگری و توسعه، ۲(۵)، ۱۷-۳۴.

موسوی، میرنجمف، جلالیان، اسحاق و سادات کهکی، فاطمه. (۱۳۹۶). تدوین سناریوهای عوامل مؤثر بر توسعه گردشگری استان آذربایجان غربی با استفاده از سناریو ویژارد. گردشگری شهری، ۴(۳)، ۴۹-۶۲.

مهاجر، بشری. (۱۳۹۵). شناسایی مؤلفه‌های کلیدی گردشگری خلاق هنر محور برای کودکان (مطالعه موردی: صنایع دستی اصفهان). پایان‌نامه ارشد مدیریت جهانگردی گرایش برنامه‌ریزی توسعه جهانگردی، دانشکده پژوههای عالی هنر و کارآفرینی گروه مدیریت جهانگردی، دانشگاه هنر اصفهان.

References

- Ali Akbari, E & Yari, M. (2019). Creative cultural tourism planning of Sanandaj city Based on regional competitiveness using meta-swot techniques. *The 14th Congress of the Iranian Geographic*. (in Persian)
- Bameri, A. (2018). Study and analysis of the status of creative tourism in Zahedan. (published MA Thesis). University of Sistan & Baluchestan Department. Zahedan, Iran. (in Persian)
- Bastenegar, M & Hassani, A. (2018). Tolerance; a Spiritual Strategy or a Strategic Spirituality in Development of Creative Tourism. *Bagh-E Nazar*, 15(60), 38-50. (in Persian)
- Bazrafshan, J., bameri, A. (2018). Study and analysis of the status of creative tourism in Zahedan. *Journal of Regional Planning*, 8(31), 167-180. (in Persian)
- Canteiro, M., Córdova-Tapia, F., Brazeiro, A. (2018). Tourism impact assessment: A tool to evaluate the environmental impacts of touristic activities in Natural Protected Areas. *Tourism Management Perspectives*, 28, 220-227.
- Chen, C. F., & Chou, S. H. (2019). Antecedents and consequences of perceived coolness for Generation Y in the context of creative tourism-A case study of the Pier 2 Art Center in Taiwan. *Tourism Management*, 72, 121-129.
- Hornig, J. S., Tsai, C. Y., Yang, T. C., & Liu, C. H. (2016). Exploring the relationship between proactive personality, work environment and employee creativity among tourism and hospitality employees. *International Journal of Hospitality Management*, 54, 25-34.
- Hosaini, S.R & Mozafari, S.M.M. (2017). Futurism is a way to promote the tourism industry in Iran, *4th International Conference on Accounting and Management*, Industrial Management Institute Conference Center. (in Persian)
- Lee J. & Lee H. (2015). Deriving Strategic Priority of Policies for Creative Tourism Industry in Korea using AHP. *Procedia Computer Science*, 55, 479-484.
- Lotfizadeh Dehkardi, S & Shahdi, B. (2014). Investigating the indicators of a creative city with a tourism development approach. *International Conference on Sustainable Development*, 1st scientific seminar of specialized tourist attraction and repulsion, East Azerbaijan Province. (in Persian)
- Marques, L., & Borba, C. (2017). Co-creating the city: Digital technology and creative tourism. *Tourism management perspectives*, 24, 86-93.
- Mohajer, B. (2017). *Identification of the key factors of art-based creative tourismwith an emphasis on handicraftsfor children (case study: isfahan)*. (publishe MA thesis). Art University of Isfahan.Isfahan, Iran. (in Persian)
- Mohammadi, A., Moharrer, M., Babakhanifard, M.S. (2016). Providing a Framework to Evaluate Creative Tourism Products Using Balanced Scorecard. *Journal of Tourism and Development*, 5(2), 17-34. (in Persian)
- Mousavi, M., Jalalian, I., Sadat kahaki, F. (2017). Developing Scenarios of the Factors Affecting the Development of Tourism in West Azerbaijan Province Using the Scenario Wizard. *Urban Tourism Quarterly*, 4(3), 49-62. (in Persian)
- Postma, A. (2015). Investigating scenario planning – a European tourism perspective, *Journal of Tourism Futures*, 1(1), 46 - 52.
- Rahimi, M., & Pazand, F. (2017).The Pattern of Urban Living Tourism in Iran Using the Analytical Hierarchy Model, *Journal of Innovation and Creativity in the Humanities*, 6(3), 97-124.

- Richards G. & Marques L. (2012). Exploring Creative Tourism: Editors Introduction. *Journal of Tourism Consumption and Practice*, 4(2), 1-11.
- Robati Anaraky, A. (2017). *Creative Tourism Strategic Planning (Case Study: City of Nain)*. The Thesis of M.A. in Field urban planning, Faculty of Architecture and Urbanism, Art University of Isfahan. (in Persian)
- Ross, D., Saxena, G. (2019). Participative co-creation of archaeological heritage: Case insights on creative tourism in Alentejo, Portugal. *Annals of Tourism Research*, 79, 1-14.
- Ross, D., Saxena, G., Correia, F., & Deutz, P. (2017). Archaeological tourism: A creative approach. *Annals of Tourism Research*, 67, 37-47.
- Shafiei, Z., Farokhian, F., Mirghadr, L. (2014). Isfahan's potentials as a creative city of crafts with tourism development approach. *Geography*, 12(43), 251-278. (in Persian)
- Tan S.K., Kung S. F., Luh D. B. (2013). A Model of Creative Experience in Creative Tourism. *Annals of Tourism Research*, 41, 153-174.
- Tan, S. K., Kung, S. F., & Luh, D. B. (2013). A model of 'creative experience' in creative tourism. *Annals of tourism research*, 41, 153-174.
- Tan, S. K., Luh, D. B., & Kung, S. F. (2014). A taxonomy of creative tourists in creative tourism. *Tourism Management*, 42, 248-259.
- Tan, S. K., Tan, S. H., Luh, D. B., & Kung, S. F. (2016). *Understanding tourist perspectives in creative tourism*. *Current Issues in Tourism*, 19(10), 981-987.
- Tang Z. (2014). Focus on Cultural Creative Tourism Based on SWOT Analysis: a Case of Heilongjiang Province. China. *International Journal of Applied Environmental Sciences*, 9(4), 1645-1652.
- Wang, J., Huang, X., Gong, Zh., Cao, Kaiying. (2020). Dynamic assessment of tourism carrying capacity and its impacts on tourism economic growth in urban tourism destinations in China. *Journal of Destination Marketing & Management*, 15, 1-15.
- Zaal, H., Doosti, F., Ramezanzadeh, M. (2019). Creative Tourism as a Tool for Urban Development (Case Study: Tabriz City), *Geographical Urban Planning Research*, 6(4), 753-768. (in Persian)
- Zali, N. (2010). *Regional development Foresight with emphasis on Scenario-base planning approach Case study: (East Azerbaijan Province)*. The Thesis of PhD in Field Geography and urban planning, Faculty of humanity and social science, University of Tabriz. (in Persian)
- Zali, N., Atrian, F. (2016). Presentation of Tourism Regional Development scenarios Based on the Principles of Futures Studies (Case: Hamadan Province), *Town and Country Planning*, 8(1), 107-131. (in Persian)
- Zali, N., Ismaeelzaheh, Y. (2015). Assessment the Capacity of Tourism Development Using Sustainable Development Approach in the Border City of Urmia, *Geography and Territorial Spatial Arrangement*, 14, 89-104. (in Persian)