

## اثر تجربه گردشگری بر فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران (مطالعه موردی امتیازدهی سرمایه‌گذاران حوزه کارآفرینی در ایران به شاخص‌های طرح‌ها)

علی حسنی<sup>۱</sup>، سیاوش صمیمی<sup>۲</sup>، سید جلال موسوی بازرگان<sup>۳</sup>، سید محمد موسی مطلبی<sup>۴</sup>

**DOI:10.22034/jtd.2021.250952.2142**



انجمن علمی گردشگری ایران

### چکیده

در این پژوهش، امکان اثربخشی جداییت گردشگری یک منطقه در جذب سرمایه سرمایه‌گذاران، حتی در طرح‌های غیرمرتب با گردشگری بررسی شد. برای این منظور، فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران و مشخصاً سرمایه‌گذاران حوزه کارآفرینی ایران به منزله جامعه مطالعه‌شده سنجش شد. در این راستا، برای بررسی طرح سرمایه‌گذاری (تولید رogen ماهی - امگا<sup>۳</sup>)، به کارشناسان و مدیران سرمایه‌گذاری خطرپذیر پرسش‌نامه‌ای داده شد که در بخش اول، از مشخصات پاسخ‌دهنگان و منطقه‌ای که در آن سابقه بازدید و تمایل به سفر مجدد به آن را داشته‌اند (تجربه گردشگری) پرسش شد. سپس به صورت رنده، یکبار مشخصات طرح امگا<sup>۳</sup> جانمایی شده در منطقه‌ای که فرد دارای تجربه گردشگری بود (با استفاده از پایپینگ پرسش‌نامه الکترونیکی) و یکبار مشخصات همان طرح واقع در منطقه ختنی به پاسخ‌دهنگان داده شد و شاخص‌های ارزیابی مرتبط با تصمیم‌گیری در غربالگری طرح‌ها (شامل امتیاز به شاخص‌های مختلف طرح) از ایشان سؤال شد. بررسی‌های آماری نشان داد افراد با اختلاف معناداری طرح جانمایی شده در منطقه‌ای را که به نظرشان به لحاظ گردشگری جذاب بوده برای سرمایه‌گذاری نیز جذاب‌تر تشخیص داده‌اند؛ بنابراین می‌توان تئیجه گرفت که در صورتی که منطقه‌ای در حکم مقصد گردشگری تجربه‌ای مثبت در ذهن گردشگران (که در میان آنان تصمیم‌سازان سرمایه‌گذاری نیز وجود دارند) برجای گذارد، این امکان وجود دارد که این اثر موجب افزایش شانس جذب سرمایه‌گذاری بیشتر و توسعه آن منطقه شود.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۰۷/۱۳  
تاریخ پذیرش: ۱۳۹۹/۱۱/۰۶

### واژه‌های کلیدی:

تجربه گردشگری، اقتصاد رفتاری، سرمایه‌گذاری خطرپذیر، پایپینگ پرسش‌نامه

حداکثرسازی سود و مطلوبیت، تخمین و تقریب مناسبی از رفتار واقعی اشخاص را تبیین می‌کند؟ پژوهشگران در پژوهش حاضر - همچون دیگر پژوهشگران حوزه اقتصاد رفتاری - در پی یافتن پاسخی برای این سؤال‌اند و سعی کردنند نمونه‌های ارائه کنند که نشان دهد رفتار سرمایه‌گذاران حداقل در فرایند تصمیم‌گیری با آنچه مدل‌های کلاسیک نشان می‌دهند متفاوت است (Kremer et al., 2019). عامل این تفاوت در اینجا تجربه گردشگری و وفاداری

مقدمه

دانش اقتصاد رفتاری بر مطالعه ارتباط مباحث روان‌شناسی و فرایند تصمیم‌گیری اشخاص در تصمیمات اقتصادی متمرکز است. مباحث این رشته در اصل، تئوری انتخاب عقلایی<sup>۱</sup> را به چالش می‌کشد و به دنبال کشف دلایل تصمیم عقلایی نگرفتن افراد در برخی شرایط است (منظور و طاهری، ۱۳۹۲). یکی از مهم‌ترین سؤالاتی که این رشته به آن پاسخ می‌دهد این است که آیا فروض اقتصاددانان مبنی بر

۱. دانشکده علوم گردشگری، دانشگاه علم و فرهنگ، تهران، ایران

۲. دانشجوی دکتری اقتصاد گردشگری، پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی، تهران، ایران (نویسنده مسئول): samimi44@gmail.com

۳. استادیار دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه علم و فرهنگ، تهران، ایران

۴. پژوهشگاه علوم تربیتی، پژوهشکده علوم تربیتی، دانشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی، تهران، ایران



اینجمن علمی گردشگری ایران

گردشگری آنچنان در ذهن افراد اثرگذار باشد که ایشان را به هنگام تصمیم‌گیری برای سرمایه‌گذاری از دقت ریاضی دور کند؟ به بیان دیگر، آیا می‌توان همانند سایر پژوهشگران اقتصاد رفتاری، به کشف عامل جدیدی که باعث فقدان تصمیم‌گیری عقلایی بازیگران اقتصادی می‌شود نائل آمد؟ این پژوهش به این سؤال پاسخ می‌دهد و در کنار آن بررسی می‌کند که این عامل چگونه در اشخاص با ویژگی‌های متفاوت اثر متفاوتی بر جای گذارد.

### مروایی بر ادبیات موضوع

این پژوهش درباره اثرگذاری تجربه گردشگری در فرایند تصمیم‌گیری یا به بیان دیگر، تمايل به سرمایه‌گذاری سرمایه‌گذاران (در اینجا حوزه کارآفرینی) تحقیق می‌کند و در این مسیر، از گفتمان اقتصاد رفتاری بهره می‌گیرد. این پژوهش از پایه‌های علمی از سه حوزه کلی پژوهشی استفاده کرده است:

۱. تحقیقات در حوزه اقتصاد رفتاری و بهخصوص تحقیقات انجام شده درباره رفتار سرمایه‌گذاران و تأثیرات شرایط و محیط در تصمیم‌گیری ایشان؛
۲. مباحث حوزه اقتصاد روان‌شناسی گردشگری و عمدهاً مطالعات انجام شده در حوزه سرمایه‌گذاری کارآفرینی و اثرگذاری عوامل گوناگون در نحوه تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران آن حوزه.

براساس این دسته‌بندی و با هدف خلاصه‌سازی، اهم نتایج پژوهش‌های انجام شده در جداول ۱ تا ۳ ارائه شده است.

به مقصد گردشگری است که موجب می‌شود فرد تصمیم‌گیر به جانمایی بی‌اهمیت طرح احساسی نشان دهد و به‌گونه‌ای فرایند تصمیم‌گیری خود را پیش برد. این موضوع نشان می‌دهد بهسوی طرحی که در مقصد گردشگری مورد علاقه‌اش قابلیت اجرا دارد کشش و گرایش دارد.

به بیان ساده، اگر قرار باشد سرمایه‌گذاران منطبق بر فرض عقلاییت اقتصاد نوکلاسیک تصمیم‌گیری کنند، لازم است به طرق ممکن برای حداکثرسازی سود، یعنی منافع بیشتر در مقابل ریسک کمتر، تصمیم‌گیری کنند (Mankiw, 2010). اما در بسیاری مواقع، افراد تحت تأثیر شرایط از هدف فرض شده دور می‌شوند. موضوع وقتی اهمیت می‌یابد که این دورشدن از هدف فرض شده، نه یک یا چند مورد خطای اتفاقی، بلکه روندی پر تکرار باشد و برآیند همه رفتارها (تصمیم‌ها) را به سمتی خاص متمایل کند (Nofsinger, 2016). پس گفتنی است شرایط به ذهن‌ها جهت می‌دهد و انسان‌ها را از دقت ریاضی و تصمیم‌گیری رباتیک دور می‌سازد. در این خصوص، اندیشمندان حوزه اقتصاد رفتاری شرایط و عوامل تأثیرگذار گوناگونی را آزموده و به کشف موارد متعددی نائل آمده‌اند. همچنین پژوهشگران حوزه روان‌شناسی گردشگری نیز به اثرگذاری تجربه گردشگری در ذهن افراد و تغییر و تحولات درونی گردشگران حتی تا با گذشت مدت بسیاری پس از پایان سفر پرداخته‌اند. بنابراین پرسشی که در این بین به ذهن متبادر می‌شود آن است که آیا این امکان وجود دارد که گردشگری و مشخصاً تجربه

جدول ۱: خلاصه اهم پژوهش‌های استنادشده در حوزه اقتصاد رفتاری و رفتارشناسی سرمایه‌گذاران

سال	پژوهشگر	عنوان پژوهش	اهم نتایج
۲۰۱۰	منکیو	دوره‌ای برای بازی زندگی	اقتصاد کلاسیک فرض می‌کند مردم با دقت ریاضی بهترین کاری که می‌توانند، برای رسیدن به اهداف خود انجام می‌دهند. روان‌شناسی می‌تواند پاذهری به افرادگری اقتصاد کلاسیک باشد.
۲۰۱۹	والاسکروا و همکاران	جنبه‌های رفتاری تصمیم‌سازی مالی	اقتصاد و مالیه رفتاری به دنبال جست‌وجو و یافتن تأثیرات روان‌شناسی در رفتار عاملان اقتصادی و تأثیر آن در بازارهای مالی است.
۲۰۰۳	کانمان <sup>۱</sup>	نقشه‌ای از عقلاییت کران‌دار: روان‌شناسی برای اقتصاد رفتاری	اقتصاد رفتاری فرضی مرتبط با محدودیت‌های شناختی را به مدل انتظارات عقلایی اضافه می‌کند که جهت احتساب موارد خلاف قاعده مشخص طراحی شده‌اند. می‌توان با تارش‌های اکتشافی و ابتکاری، رفتار عاملان اقتصادی را در شرایط و حالات مشخص توضیح داد و پیش‌بینی کرد.

۱. در این پژوهش از جانمایی طرح به‌گونه‌ای استفاده شده که تغییر آن اثری در شاخص‌های مالی یا سایر شاخص‌های حائز اهمیت برای تصمیم‌گیران سرمایه‌گذاری نداشته باشد.

سال	پژوهشگر	عنوان پژوهش	اهم نتایج
۲۰۱۶	نافسینگر <sup>۲</sup>	روان‌شناسی سرمایه‌گذاری	<p>۱) احساسات و هیجانات «غیرمرتبط» می‌توانند تصمیمات سرمایه‌گذاران را تحت تأثیر قرار دهد. هرچه پیچیدگی و ناطمنی در موقعیتی بیشتر باشد، احساسات در تصمیم نهایی تأثیر بیشتری خواهد داشت. الگوی انتظارات عقلایی نیاز دارد که سرمایه‌گذاران ناطمنی‌ها را به شیوه‌ای نازیب و عقلایی حل و تحلیل کند. با وجود این، شواهد تجربی نشان می‌دهد که افراد انتخاب‌های اربی‌دار و غیرعقلایی داشته که از احساسات و خطاهای شناختی ناشی شده است.</p> <p>۲) تصمیم‌گیری‌های مالی افراد حتی تحت تأثیر وضعیت آب‌وهوا (تابش خورشید) بوده است.</p> <p>۳) احساسات بخش مهمی از پرسوه تصمیمسازی انسان‌ها را تشکیل می‌دهد و به خوش‌بینی یا بدینی منجر می‌شوند و بهویژه درباره تصمیمات سرمایه‌گذاری، که شامل درجه بالایی از ناطمنی هستند، بیشتر صادق است. در برخی اوقات، در پرسوه تصمیم‌گیری، احساسات می‌توانند بر عقل و خرد تقویت یابند. خوش‌بینی بیش از اندازه باعث می‌شود که افراد ریسک را کمتر از میزان واقعی و عملکردی مورد انتظار را بالاتر از حد واقعی تخمین بزنند.</p>
۲۰۱۹	لی <sup>۴</sup> و همکاران	اریب‌های رفتاری و اثرخلق و خود در چین	مشخص کردند که آن‌لردگی‌ها (به منزله عاملی بی‌اهمیت) باعث بوجود آمدن انحرافی ساختارمند در تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران در بازار سرمایه چین شده است.
۱۳۹۲	منظور و طاهری	عقاید اقتصادی در بوته نقده اقتصاد رفتاری	اقتصاددانان رفتاری تلاش کردند نمونه‌هایی ارائه کنند که در آن‌ها رفتار با آنچه مدل‌های کلاسیک نشان می‌دهد متفاوت است. دو جنبه نقش مسلطی در تصمیم‌سازی مالی و اقتصادی دارند: اطمینان بیش از حد و ظرفیت‌های شناختی محدود.
۲۰۱۶	والسووا <sup>۵</sup>	مالیه رفتاری و کاربرد عملی آن برای خبرگان سرمایه‌گذاری	<p>۱) بررسی رفتار سرمایه‌گذاران نشان می‌دهد که در برخی موقع، «انحرافی ساختارمند» در آنچه تصمیم‌گیری‌های رایج و عقلایی است مشاهده می‌شود.</p> <p>۲) کامپان و تورسکی به این نتیجه رسیدند که جنبه‌های روان‌شناسی متعدد و پراهمیتی وجود دارد که رفتار اشخاص را با توجه به کسب و استفاده از اطلاعات تعیین می‌کند.</p>
۲۰۱۴	پیترز و اوبرلختر <sup>۶</sup>	روان‌شناسی تجارت و سرمایه‌گذاری	برای درک صحیح پرسوه تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران، توضیحات روان‌شناسی لازم است. در بعد شخصی، خصوصیات فردی، حالات روحی، تأثیرات شرایط محیطی و اریب‌های شناختی تأثیرگذارند.
۲۰۱۳	گارسیا <sup>۷</sup>	آموزش مالی و مالیه رفتاری: نگاهی نوین به نقش اطلاعات در تصمیمات مالی	اطمینان بیش از حد ناشی از سیاری جنبه‌های اجتماعی، از جمله احساس تعلق به شرکتی یا ملیتی است که حتی باعث می‌شود در تصمیم‌های سرمایه‌گذاری رفتاری به ظاهر غیرعقلایی از تصمیم‌گیرنده سر بر زند.
۲۰۰۸	هولم و ریخاردسون <sup>۸</sup>	آیا اطلاعات محیطی در تصمیمات تخصیص سرمایه مؤثر است؟	<p>۱) اثر تجربیات محیطی و اطلاعاتی که فرد به هنگام تجربه هر محیط به دست می‌آورد در رفتار وی تأثیر دارد.</p> <p>۲) میان تأثیرپذیری سرمایه‌گذاران تازه‌کار با سرمایه‌گذاران با تجربه در اطلاعات محیطی، تفاوت معنی داری وجود دارد.</p>
۲۰۱۱	کوفپاکسی <sup>۹</sup>	اثر اطمینان بیش از حد و جنسیت در معاملات تجاری	اثر اطمینان بیش از حد و جنسیت در رفتار سرمایه‌گذاران و با توجه به جنسیت افراد بررسی کرد و به این نتیجه رسید که زنان بیشتر از مردان دچار انحراف اطمینان بیش از حد می‌شوند.
۲۰۱۳	منخوف <sup>۱۰</sup> و دیگران	اطمینان بیش از حد، تجربه و حرفا‌های گری: یک بررسی تجربی	در تحقیقات خود ارتباط میان افزایش سن و تجربه با اطمینان بیش از حد را بررسی کردند و به این نتیجه رسیدند که سن و تجربه اثر بسزایی در درجه اطمینان بیش از حد دارد و البته این ارتباط، خلاف جهت یکدیگر است؛ بدین معنی که با افزایش سن و تجربه، اثر اطمینان بیش از حد در تصمیم‌گیری‌ها کاهش می‌یابد.

1 . Valaskova

6. Pitters & Oberlechner

2 . Kahneman

7. Garcia

3 . Nofsinger

8. Holm & Rikhardsson

4 . Li

9. Kufpaksi

5 . Valsová

10. Menkhoff

## جدول ۲: خلاصه اهم پژوهش‌های استنادشده در حوزه گردشگری

نتایج	عنوان پژوهش	پژوهشگر	سال
بررسی تأثیرات توریسم در اقتصاد مقصده، چه مستقیم و چه غیرمستقیم، در دسته اقتصاد کلان مقاصد گردشگری قرار می‌گیرد.	پژوهش اقتصاد گردشگری: بررسی و ارزیابی	سانگ <sup>۱۱</sup> و همکاران	۲۰۱۲
تجربیات و اتفاقاتی که در طول یک سفر برای گردشگر به وجود می‌آید در عملکرد و انتظارات شخص اثر می‌گذارد. تجربه گردشگری رخدادی در گذشته و درباره سفر امن است و به قدری قوی است که در حافظه بلندمدت شخص وارد شده است.	جنبه‌هایی از روان‌شناسی تجربه توریست	لارسن <sup>۱۲</sup>	۲۰۰۷
حضور گردشگر در یک مقصد گردشگری اگر با انتظارات وی از آنجا مطابقت داشته باشد و به هنگام بازدید احساس رضایت و سرخوشی به وی دست دهد، باعث شکل‌گیری نگرشی خاص در ذهن او می‌شود و احساس وفاداری و تعلق خاطر به آن مقصد را برمی‌انگیزد و تجربه گردشگری قوی‌ای شکل می‌دهد.	ملحقات مقصد: تأثیرات در رضایت، اثربخشی ذهنی و وفاداری درونی	یوکسل <sup>۱۳</sup> و همکاران	۲۰۱۰
مکانیسم روان‌شناسی اثر تجربه گردشگری در وفاداری به مکان (همچون یک بندر) را شرح کردند: تجربه گردشگری ← ارزش دریافت شده ← رضایت خاطر ← وفاداری	نتایج رفتاری تجربه گردشگر	لین و کو <sup>۱۴</sup>	۲۰۱۶
افرادی که به تازگی از پارک ملی بنف بازدید کرده بودند (گردشگران) در برایر اخبار دریافت شده از رسانه‌ها در مورد آن پارک حساسیت بیشتری از خود نشان می‌دادند و حمایت‌های ایشان، چه به لحاظ مالی و چه به لحاظ سیاسی، بیشتر از سایرین بود.	بررسی راهکارهای خلاقانه در حفاظت از پارک‌های ملی کانادا	رتی <sup>۱۵</sup> و همکاران	۲۰۰۹
در ادبیات گردشگری احساس وفاداری به مقصد (یا بندر) که نشان‌دهنده سطحی از اتصال به یک مقصد گردشگری است، با معیارهایی مانند سفر یا تمایل به سفر به آن مقصد و همچنین توصیه آن به دیگران سنجیده و ارزیابی می‌شود.	عملکرد بندر، مفهوم‌سازی و اندازه‌گیری	حسنی و همکاران	۱۳۹۲
نشان می‌دهد که پژوهش‌های انجام شده در حوزه ارتباط میان گردشگری و اقتصاد رفتاری، بر تصمیم‌گیری متقاضیان خدمات گردشگری و نحوه اثراگذاری عرضه‌کنندگان در تصمیم‌گیری توریست‌ها متمرکز بوده است.	اثر اقتصاد رفتاری از صنعت توریسم	موسالف <sup>۱۶</sup>	۲۰۲۰
تجربه گردشگری ماندگار، تمایلات و رفتارهای آینده فرد را تحت تأثیر قرار می‌دهد.	اثر تجربه گردشگری ماندگار در رفتارهای وفادارانه	کیم <sup>۱۷</sup>	2018

11 . Song

12 . Larsen

13. Yuksel

14 . Lin &amp; Kuo

15 . Rettie

16 . Mosalev

17 . Kim



### جدول ۳: خلاصه اهم پژوهش‌های استنادشده در حوزه سرمایه‌گذاری کارآفرینی

سال	پژوهشگر	عنوان پژوهش	نتایج
۱۳۹۵	هاشمی نکرو و سازگاری اردکانی	سرمایه‌گذاری خطرپذیر؛ از نظریه تاعمل	(۱) به هرگونه سرمایه‌گذاری در شرکت‌های نوپا، فناور و استارت‌آپی به شکلی که در ازای پول سرمایه‌گذار، سهام شرکت سرمایه‌پذیر را بدل شود، سرمایه‌گذاری حوزه کارآفرینی اطلاق می‌شود. (۲) سرمایه‌گذاری در شرکت‌های نوپا هم‌زمان رسیک بالا و احتمال سودآوری بالا داشته است.
۲۰۱۷	پاسچن <sup>۱۸</sup>	انتخاب آگاهانه: تأمین مالی جمعی در مراحل چرخه زندگی استارت‌آپ‌ها	(۱) تأمین مالی کارآفرینان و شرکت‌های نوپا، بدغیر از منابع مالی مؤسسات شرکت و دوستان و اقوام ایشان، به دست سرمایه‌گذارانی نظیر سرمایه‌گذاران خطرپذیر، فرشتگان سرمایه‌گذاری، شتاب‌دهنده‌ها و سایر مشتقات تأمین مالی جمعی صورت می‌گیرد. (۲) عوامل عدمه این حوزه سرمایه‌گذاران خطرپذیر و فرشتگان سرمایه‌گذاری هستند.
۲۰۱۴	کارلوس نونس <sup>۱۹</sup> و همکاران	چه معیارهای در ارزیابی سرمایه‌گذاری‌های خطرپذیر بیشتر حائز اهمیت است؟	(۱) معیارهای تصمیم‌گیری و ارزش‌گذاری به شش دسته اصلی تقسیم‌بندی شد: ۱. شخصیت و اهليت کارآفرین و تیم مدیریتی اش؛ ۲. تحربه کارآفرین و تیم مدیریتی اش؛ ۳. بازار؛ ۴. محصول؛ ۵. جنبه‌های مالی؛ ۶. گروه معیارهای مربوط به دیگر جنبه‌های سرمایه‌گذاری. (۲) میان صندوق‌های با سرمایه خصوصی و سرمایه دولتی، در میزان اهمیت‌دهی به برخی گروه‌های معیاری، تفاوت وجود داشت.
۱۹۸۵	مک میلان <sup>۲۰</sup> و همکاران	معیارهای سرمایه‌گذاران خطرپذیر برای بررسی پرونده‌های	سرمایه‌گذاران خطرپذیر به طور نظاممند تقابل با شش رسیک را مدنظر قرار می‌دهند: رسیک از دست رفتن کل سرمایه‌گذاری، رسیک فقدان توانمندی در کمک مالی به هنگام نیاز، رسیک پاده‌سازی ایده کارآفرینانه، رسیک رقبた، رسیک کوتاهی و قصور مدیریت و رسیک موفق‌بودن رهبری طرح.
۲۰۰۴	میسون و استارک <sup>۲۱</sup>	سرمایه‌گذاران در بررسی طرح کسب و کار به دنبال چه می‌گردند؟	نقل قول از یک فرشته سرمایه‌گذاری: دنبال کردن حداقل سود مهم‌ترین عامل انگیزش ماست، اما موارد اثراگذار دیگری نیز وجود دارد.
۲۰۰۲	مانیگارت <sup>۲۲</sup> و همکاران	عوامل تعیین‌کننده نرخ بازده مدنظر در سرمایه‌گذاری خطرپذیر	سرمایه‌گذاری که از اجرای هر طرح تخمين می‌زنند، نرخ‌های بازده مدنظر (نرخ‌های تزیيل) متفاوتی را در نظر می‌گیرند. صندوق‌های خصوصی و غیردولتی نیز بازده بالاتری را به نسبت صندوق‌های دولتی مدنظر دارند.
۲۰۱۵	موناری و توسعچی <sup>۲۳</sup>	ارزیابی اثر برنامه‌های صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر	میان صندوق‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر تحت حمایت دولت مرکزی و صندوق‌های تحت حمایت سازمان‌های ایالتی و منطقه‌ای تفاوت وجود دارد و این صندوق‌های تحت حمایت دولت مرکزی هستند که حاضرند رسیک بیشتری را تقبل کنند.

18 . Paschen

19 . Carlos Nunes

20 . MacMillan

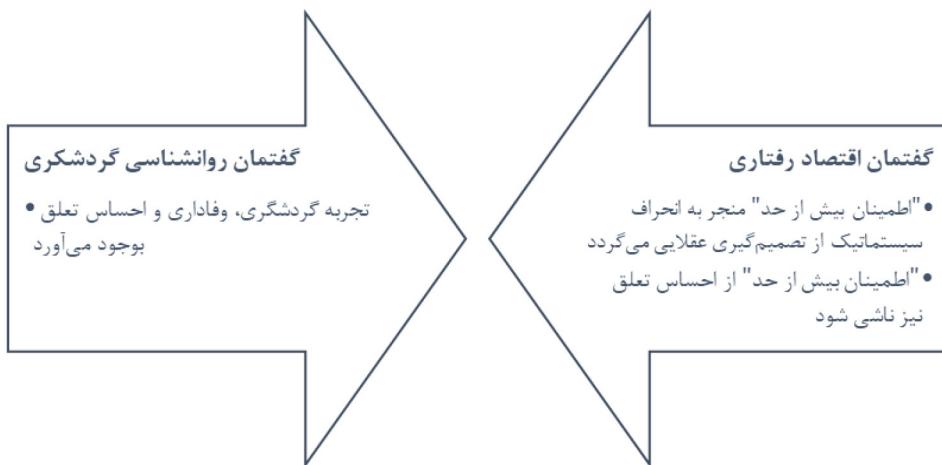
21 . Mason & Stark

22 . Manigart

23 . Munari & Toschi

تعلق ناشی می شود (Garcia, 2013). همچنین پژوهشگران حوزه روان شناسی گردشگری نیز در تحقیقات خود متوجه شده اند که تجربه گردشگری می تواند به وفاداری به مقصد گردشگری و ایجاد احساس تعلق در گردشگر منجر شود (Yuksel et al., 2010). این دو دیدگاه، همان طور که در شکل ۱ نیز پیداست، تا حد بسیاری به یکدیگر نزدیک شده اند و بنابراین حدس زده می شود که «تجربه گردشگری در تصمیم سازی مالی و اقتصادی افراد اثرگذار است».

همان طور که از مطالب ارائه شده از جداول ۱ تا  
بر می آید، گفتمان اقتصاد رفتاری معتقد است که عوامل  
گوناگون روان شناختی می تواند بر بروز یک خطای  
ساختارمند (تکرار پذیر) در تصمیم گیری های مالی و  
اقتصادی دخالت داشته باشد (Valsová, 2016) و از این  
بین، دو جنبه نقش مسلطی در تصمیم سازی مالی و اقتصادی  
دارند: اطمینان بیش از حد و ظرفیت های شناختی محدود  
(منظور و ظاهری، ۱۳۹۲) که مطابق بررسی ها، اطمینان  
بیش از حد خود از جنبه های گوناگون، از جمله احساس



### شکل ۱: هم رسانی گفتمان اقتصاد رفتاری و روان‌شناسی گردشگری

منابع خارج از مجموعه سرمایه‌پذیر صورت گیرد، یا از طریق بدھی (تسهیلات بانکی) یا از طریق سهام (سرمایه‌گذاری) انجام می‌شود (& De Bettignies, 2007). اشخاصی که برای تأمین مالی طرح‌های کارآفرینی اقدام کرده و در ازای پولی که در اختیار کارآفرین قرار داده‌اند سهم دریافت کرده‌اند، در نقش سرمایه‌گذاران (De Bettignies & Brander, 2007). این سرمایه‌گذاران به فرشتگان سرمایه‌گذاری، صندوق‌ها و شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر،<sup>۱</sup> سکوهای تأمین مالی جمعی<sup>۲</sup> و شرکت‌ها و صندوق‌های سرمایه‌گذاری خصوصی<sup>۳</sup> تقسیم می‌شوند (Owers & Sergi, 2019; Cumming & Groh, 2018) در چرخه رشد استارت‌آپ‌ها و شرکت‌های نویبا وارد می‌شوند، می‌توان به شتاب‌دهنده‌ها<sup>۴</sup> و مراکز رشد<sup>۵</sup> اشاره کرد که البته اغلب آن‌ها را با توجه به اهمیت پرنگکتر خدماتشان برای تزریق منابع مالی، به منزله سرمایه‌گذار کارآفرینی بهشمار نمایند (Hathaway, 2016).

تصمیم‌گیری‌های مالی پیچیده و همراه با ریسک و ناطمینانی است؛ بنابراین احساسات پنهان شده در پس ذهن و حالت افراد می‌تواند تصمیم‌های مالی را تحت تأثیر قرار دهد. این موضوع با عنوان «اریب در نگرش اشتباه»<sup>۱</sup> نامیده می‌شود. همچنین هرچه پیچیدگی و ناطمینانی در موقعیت‌ها بیشتر باشد، احساسات تأثیر بیشتری در تصمیم‌نهایی خواهد داشت (Nofsinger, 2016). اصولاً سرمایه‌گذاری در کسب‌وکارهای نوپا و کارآفرین، ناطمینانی بالایی دارد (Block et al., 2019). بدین منظور حدس مرتبط با شکل ۱ بر روی سرمایه‌گذاران حوزه کارآفرینی سنجش شد.

روش‌شناسی پژوهش

برای سنجش امکان اثرگذاری تجربه گردشگری در تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران، فرایند امتیازدهی (غربالگری) سرمایه‌گذاران دارای مجوز حوزه کارآفرینی در کشور ایران در پاییز سال ۱۳۹۸ بررسی شد. در تعریف سرمایه‌گذاری کارآفرینی، گفته شد که تأمین مالی، کارآفرینی، اگر از

- 2. Angel investors
- 3. Crowdfunding
- 4. Private equities

1 Misattribution Bias

جدول ۴: اشخاص دارای مجوز سرمایه‌گذار حوزه کارآفرینی ایران تا تابستان ۱۳۹۸  
(کزارش وضعیت نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر، ۱۳۹۸)



تعداد	نوع سرمایه‌گذاران کارآفرینی
۶	فرشتگان سرمایه‌گذاری
۵	صندوق‌های سرمایه‌گذاری جی‌سی‌وی (سرمایه‌گذار خطرپذیر)
۰	سکوهای تأمین مالی جمعی (مبتنی بر مشارکت)
۳۲	صندوق‌های پژوهش و فناوری (سرمایه‌گذار خطرپذیر)
۲۵	شرکت‌های سرمایه‌گذاری خطرپذیر
۰	صندوق سرمایه‌گذاری خصوصی (PE)
۶۸	جمع

توضیح بیشتر درخصوص فرایند غربالگری یا امتیازدهی سرمایه‌گذاران حوزه کارآفرینی آن است که این دست از سرمایه‌گذاران با طرح‌هایی رویه‌رویند که عموماً از یکسو، در وضعیت فعلی فاقد دارایی‌های ثابت چشمگیر بوده و از سوی دیگر، با ناطمینانی فنی - اقتصادی بالایی درگیرند (کلونوفسکی، ۱۳۹۵). بنابراین برای غلبه بر این مسئله از یکسری معیارها با روش امتیازدهی استفاده می‌کنند و با کارآفرینانی که طرح‌هایشان حد مشخصی از امتیاز را دریافت کنند وارد فرایند مذاکره و چاهنزنی بر سر ارزش‌گذاری می‌شوند (Shafi et al., 2019). این معیارهای تصمیم‌گیری و ارزش‌گذاری به شش دسته اصلی تقسیم‌بندی می‌شوند که عبارتند از: ۱) شخصیت و اهلیت کارآفرین و تیم مدیریتی آن؛ ۲) تجربه کارآفرین و تیم مدیریتی آن؛ ۳) بازار؛ ۴) محصول؛ ۵) جنبه‌های مالی؛ ۶) گروه معیارهای مربوط به دیگر جنبه‌های سرمایه‌گذاری Carlos Nunes et al., 2014). در پرسش‌نامه‌هایی که به این منظور طراحی شد، این شش دسته معیار در قالب سیزده پرسش در هر مرحله، در مقابل پاسخ‌دهندگان قرار گرفت.

سرمایه‌گذاران برای انتخاب یک طرح، معیارهای گوناگونی از طرحی را مدنظر قرار داده و به هر معیار نمره‌ای اختصاص داده‌اند (برای مطالعه بیشتر نک. Mac Millan et al., 1985; Šimić, 2015; Silva, 2004; Hsu et al., 2014). فرض این پژوهش این گونه تبیین شده که اگر دو طرح کاملاً یکسان در مقابل سرمایه‌گذار قرار داده شود، آن فرد تحت تأثیر تجربه گردشگری، جمع نمراتی که به طرح جانمایی شده در منطقه ۱ (یا منطقه دارای جذابیت و تجربه

محددوده مطالعه شده کل شرکت‌ها و نهادهای سرمایه‌گذاری کارآفرینی در کشور به صورت تمام شماری سرمایه‌گذاران دارای مجوز حوزه کارآفرینی در مرحله اول و دسترسی به مدیران و کارشناسان آن مجموعه‌ها از طریق روش گلوله برخی بوده است؛ بدین صورت که با ارسال لینک پرسش‌نامه به رأس اجرایی یک مجموعه، از ایشان خواسته شده تا پس از پاسخ‌دهی، آن را در اختیار افراد مرتبط (مدیران و کارشناسان سرمایه‌گذاری) قرار دهند. اطلاعات استفاده شده در این پژوهش همگی از طریق پرسش‌نامه‌های الکترونیکی به دست آمده و از شیوه‌های نوین استفاده شده در آن می‌توان به روش پایین‌گ<sup>1</sup> اشاره کرد. در این روش پاسخ ارائه شده به سوالات، در متن پرسش‌های آتی استفاده می‌شود (برای مطالعه بیشتر نک. De Leeuw et al., 2008). مطابق اطلاعات به دست آمده، ۱۹۵ مرتبه اقدام به مشاهده پرسش‌نامه شده که از این تعداد، ۱۱۵ نفر پرسش‌نامه‌ها را تکمیل کرده و که در میان آنان، ۱۱۱ پاسخ‌گیر، پاسخ‌شان فاقد ایراد بوده و تحلیل شده است. همچینین برای بررسی و تحلیل و دسته‌بندی داده‌ها از نرم‌افزار اکسل ۲۰۱۶ و برای انجام آزمون‌های آماری (تمامی آزمون‌ها) از نرم‌افزار اس‌پی‌ای اس اس ۲۶ است. همچنین درخصوص محدودیت‌های مطالعه می‌توان به نبود امکان بررسی امکان اثرباری متغیرها در افراد در شرایط آزمایشگاهی و امکان اثرباری سایر متغیرهای کنترل ناپذیر اشاره کرد (هرچند در ساخت و سازمان پرسش‌نامه مواد تا جای ممکن مدنظر قرار گرفت).

1. Accelerators  
2. Incubators  
3. Piping

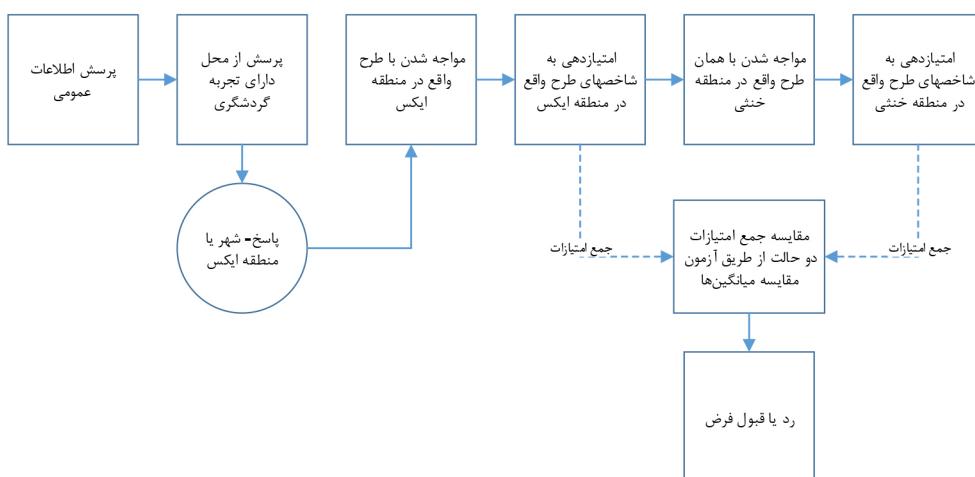
گردشگری) داده‌اند با میانگین جمع امتیازاتی که همان افراد به طرح دوم (واقع در منطقه‌ای فاقد تجربه گردشگری) داده‌اند مقایسه شود. ۲) میانگین اختلاف امتیازات داده شده به طرح تی و آبا صفر مقایسه شود. با توجه به آن‌که در این آزمون از یک گروه در دو مرحله پرسش شده برای سنجش از آزمون مقایسه میانگین‌های دو گروه هم‌بسته استفاده شده است (برای مطالعه بیشتر نک. نوفرستی، ۹۸۳۱؛ کلاتری، ۵۸۳۱).

نحوه بدست آوردن اطلاعات لازم و الگوی مفهومی پژوهش برای نتیجه‌گیری درخصوص فرضیه مذکور در شکل ۲ مشخص شده است:

گردشگری) می‌دهد با اختلاف معناداری بیشتر از جمع نمراتی است که به طرح جانمایی شده در منطقه ۰ (یا منطقه‌ای که برای وی فاقد جذابیت گردشگری بوده و خنثی تلقی می‌شود)<sup>۱</sup> خواهد داد. جمع نمرات با نشان داده شده و فرضیه مربوطه این‌گونه نمایش داده شده است:

$$\Delta S = S_0 - S_e \quad \text{خواهیم داشت .} >$$

برای آزمودن این فرض می‌توان به دو صورت عمل کرد: ۱) میانگین جمع امتیازاتی که هریک از افراد پاسخ‌دهنده به طرح اول<sup>۲</sup> (واقع در منطقه دارای تجربه



شکل ۲: مدل مفهومی پژوهش در بررسی فرضیه

پراکسی‌های استفاده شده در مطالعه حاضر، ضریب روایی محتوایی هر آیتم<sup>۳</sup> بزرگ‌تر از ۶۰ درصد به دست آمد. همچنین درباره پایایی پژوهش، از روش آلفای کرونباخ استفاده شد (ماکزیک و همکاران، ۱۳۹۱) و برای همه مقیاس‌های استفاده شده در این تحقیق (برای همه گروه سوالات) مقدار آلفای کرونباخ بزرگ‌تر از ۷۰ درصد به دست آمد.

### یافته‌ها

آماره‌های توصیفی مربوط به اطلاعات به دست آمده از پرسشنامه‌ها به منظور سنجش فرضیه پژوهش به شرح جدول ۵ است:

پس از آزمودن فرضیه و مطابق با آنچه در جداول ۲ و ۳ ارائه شد، افراد و گروه‌های گوناگون به گونه‌ای یکسان تحت تأثیر عوامل به ظاهر غیر مرتبط قرار نمی‌گیرند. از این‌رو با توجه به اطلاعاتی که از پاسخ‌دهنگان به دست آمده، ۱۱۱ پاسخگر به دسته‌های متعددی تقسیم‌بندی شدند و بررسی شد که افراد با مشخصات متفاوت خود یا مجموعه‌ای که در آن مشغول به کار بوده‌اند، تا چه حد فرایند تصمیم‌گیری‌شان تحت تأثیر تجربه گردشگری قرار گرفته است. شکل ۳ فرایند مذکور و نتایج حاصله را نشان می‌دهد.

همچنین درخصوص پایایی و روایی پرسش‌نامه، به منظور سنجش روایی پژوهش، سوالات مربوط به اعتبار محتوا برای ده دور ارسال شد. نتیجه آن‌که برای همه

۱. منطقه خنثی در این پژوهش با توجه به پرسشنامه‌ای که بیش از این در اختیار پانزده نفر از کارشناسان قرار داده شد و با استفاده از فرایند تحلیل سلسه مراتبی، منطقه سلفیگان تعیین شد.

۲. به صورت رندوم طرح ۱ یا ۲ در مقابل پاسخگر قرار داده شده است و این امکان وجود دارد که طرح واقع در منطقه دارای جذابیت گردشگری در مرحله دوم در مقابل پاسخگر قرار گیرد.

اثر تجربه گردشگری بر فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران  
(مطالعه موردی امتیازدهی سرمایه‌گذاران حوزه کارآفرینی  
در ایران به شاخص‌های طرح‌ها)

**جدول ۵: آماره‌های توصیفی جمع امتیازات به دو حالت طرح**  
(منبع: یافته‌های پژوهش در قالب خروجی نرم‌افزار اس‌پی‌اس اس)

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	Variance
	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic	Statistic
جمع امتیازات به طرح واقع در منطقه جذاب گردشگری	111	34	60	49/36	5/077	25/778
جمع امتیازات به طرح واقع در منطقه غیر جذاب گردشگری	111	29	53	41/01	5/041	25/409
Valid N (listwise)	111					

همان‌طور که در جدول ۵ مشاهده می‌شود، میانگین جمع امتیازاتی که پاسخ‌دهندگان به طرح واقع در منطقه دارای جذابیت گردشگری و با اختصار طرح تی (واقع در موقعیتی که فرد در آنجا تجربه گردشگری است) داده‌اند برابر با ۴۹/۳۶ بوده و میانگین جمع امتیازاتی که همان افراد به طرح واقع در منطقه غیر جذاب گردشگری یا به‌اختصار آ (واقع در موقعیتی که فرد پاسخ‌گو در آنجا فاقد تجربه گردشگری است) برابر با ۴۱/۰۱ بوده است. میانگین جمع امتیازاتی که به حالت اول طرح داده شده از ۸ امتیاز بیشتر بوده است، اما باید سنجیده شود که این اختلاف می‌شود:

**جدول ۶: سنجش همبستگی دو گروه همبسته در قالب خروجی نرم‌افزار اس‌پی‌اس اس**

	N	Correlation	Sig.
جمع امتیازات به طرح واقع در منطقه جذاب گردشگری و جمع امتیازات به طرح واقع در منطقه غیر جذاب گردشگری	111	0/592	0/000

جدول ۶ نشان می‌دهد که دو گروه اطلاعات در دست دارای همبستگی با ضریب ۰/۵۹ با علامت مثبت‌اند. ایم موضوع بیانگر آن است که به‌طور میانگین هر فردی که به طرح در حالت تی (جذاب) امتیازات بالاتری داده است به طرح در حالت آ (غیر جذاب گردشگری) هم امتیاز بالاتری داده است، اما نه به همان میزان.

**جدول ۷: خروجی آزمون مقایسه میانگین‌های دو گروه همبسته:**  
**اختلاف جمع امتیازات به دو حالت طرح در قالب خروجی نرم‌افزار اس‌پی‌اس اس**

	اختلافات دو گروه جفت‌شده		Mean	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference		t	df	Sig. (2-tailed)					
	Mean	Std. Deviation			Lower	Upper								
جمع امتیازات به طرح واقع در منطقه جذاب گردشگری	8/351	4/570	0/434	7/492	9/211	19/253	110	0/000						
نهایی جمع امتیازات به طرح واقع در منطقه غیر جذاب گردشگری														



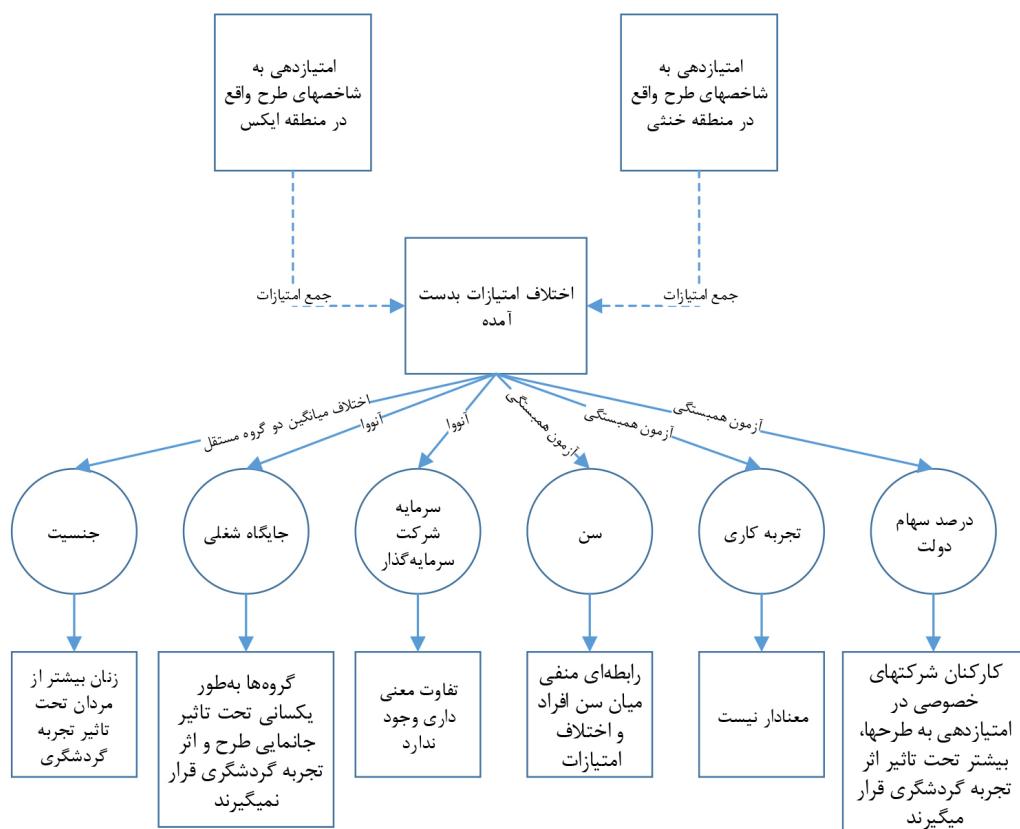
انجمن علمی گردشگری ایران

سال پایانی، شماره اول، پیاپی ۱۴

اختلاف امتیازهای داده شده به دو محل اجرای طرح بررسی می کردیم (در مقایسه با صفر)، دقیقاً نتایج بالا حاصل می شد.

اما اگر پاسخگران با توجه به معیارهایی دسته بندی شوند، امکان دارد میان این دسته ها در امتیازدهی به دو حالت مذکور تقاضوت وجود داشته باشد. با توجه به مطالعات پیشین، این دسته بندی ها براساس جنسیت، جایگاه شغلی، سرمایه شرکت سرمایه گذار، سن، تجربه و نیز درصد دولتی بودن سرمایه شرکت سرمایه گذار انجام شده و از طریق انجام آزمون های متناسب، نتایج زیر حاصل شده است.

جدول ۷ نشان می دهد که میانگین اختلاف امتیاز میان دو گروه (حالت تی منهای حالت آ) برابر با  $8/351$  با انحراف معیار  $4/57$  بوده است. آماره t به دست آمده با  $19/25$  مساوی (خارج از بازه اطمینان ۹۵ درصد) بوده است؛ بنابراین فرض صفر مبنی بر برابری میانگین های دو گروه رد می شود. با توجه به ارقام موجود در جدول ۷، جامعه آماری بررسی شده در این پژوهش برای طرح جانمایی شده در منطقه ای که ایشان در آن تجربه گردشگری داشته اند، به طور معناداری امتیاز بیشتری به دست بود طرح جانمایی شده در منطقه خنثی (در اینجا سلفچگان) قائل شده اند. گفتنی است اگر آزمون تی تکنمونه ای را در مورد



شکل ۳: مدل مفهومی پژوهش در بررسی ارتباط میان ویژگی های پاسخگر با اختلاف امتیازات و نتایج حاصل شده

شود (گنجانلو و طاهرخانی، ۱۳۹۳)، که در همین راستا، از آزمون های تی استیودنت اختلاف میانگین، آنوا و آزمون همبستگی استفاده شده است (برای مطالعه بیشتر نک: نوفرستی، ۱۳۸۹؛ کلاتری، ۱۳۸۵). نتایج حاصل شده نیز در شکل ۳ پیداست و جزئیات بیشتر از این آزمون ها نیز در جدول ۸ مشاهده می شود.

در شکل ۳، بر روی خط ارتباطی میان اختلاف امتیازات به دست آمده و ویژگی های پاسخگران، روش بررسی اطلاعات برای سنجش میزان تأثیرپذیری افراد از تجربه گردشگری و ارتباط آن با ویژگی مربوطه مشاهده می شود. با توجه سطح دقیقت داده ها (اسمی، ترتیبی، فاصله ای و نسبی) و تعداد گروه های داده، لازم است از آزمون متناسب برای سنجش رابطه یا همبستگی اطلاعات استفاده



انجمن علمی گردشگری ایران

#### جدول ۸: سنجش ارتباط میان ویژگی‌های پاسخگو با اختلاف امتیازات و نتایج حاصله

ردیف	نام آزمون	روش	سطح معنی داری sig	نتیجه آزمون
۱	مقایسه میانگین اختلاف امتیازات برای دو گروه مستقل زن و مرد	آزمون تی برابری میانگین‌ها	۰/۰۲۷	رد برابری میانگین‌های دو گروه
۲	مقایسه میانگین اختلاف امتیازات برای سه گروه مستقل گروه‌بندی شده براساس جایگاه شغلی	تحلیل آنوا	۰/۰۰۱	رد برابری میانگین‌های سه گروه
۳	مقایسه میانگین اختلاف امتیازات برای چهار گروه مستقل گروه‌بندی شده براساس سرمایه شرکت	تحلیل آنوا	۰/۰۹۱	رد نشدن برای میانگین‌های چهار گروه
۴	هم‌بستگی میان اختلاف امتیازات و سن پاسخ‌دهندگان	ضریب هم‌بستگی پرسون	۰/۰۱۰	وجود هم‌بستگی با ضریب منفی
۵	هم‌بستگی میان اختلاف امتیازات و تعداد سال‌های تجربه کاری افراد	ضریب هم‌بستگی پرسون	۰/۰۶۵	وجود هم‌بستگی اثبات نشده
۶	هم‌بستگی میان اختلاف امتیازات و درصد سهام دولتی	ضریب هم‌بستگی پرسون	۰/۰۱۵	وجود هم‌بستگی با ضریب منفی

تفسیر هریک از آزمون‌های انجام‌شده در بخش «تفسیر نتایج» آمده است. صرفاً درخصوص آزمون ردیف ۲ گفته‌ی است که شرکت‌ها براساس سرمایه‌شان، مطابق با جدول ۹ در چهار گروه دسته‌بندی شدند (گزارش وضعیت نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر، ۱۳۹۸).

#### جدول ۹: دسته‌بندی سرمایه‌گذاران (ارقام به میلیارد تومان)

شناسه	شرح	شناسه	شرح
۱	کمتر از سه ده تا صد	۳	ده تا صد
۲	سه تا ده صد و بیشتر	۴	صد و بیشتر

موسوم به اقتصاددانان رفتاری، تلاش کردند ملاحظات روان‌شناسختی را در قالب روابط ریاضی وارد اقتصاد کنند و به کمک آن‌ها پیش‌بینی‌های آزمون پذیر ارائه دهند. ایشان تلاش کردند نمونه‌هایی ارائه کنند که در آن‌ها رفتار با آنچه مدل‌های کلاسیک نشان می‌دهد متفاوت است (منظور و طاهری، ۱۳۹۲). در این پژوهش نیز سعی شد نمونه‌ای ارائه شود که نشان دهد رفتار انسان (در اینجا تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران) با آنچه مدل‌های کلاسیک اقتصادی نشان می‌دهند متفاوت است و عاملی به ظاهر غیرمرتبط (گردشگری) می‌تواند افراد را از تصمیم‌گیری مبتنی بر منطق ریاضی و عقلایی دور کند.

#### نتیجه‌گیری

فرض رفتار عقلایی تأثیر بسزایی در علم اقتصاد متعارف (نهوكلاسیک) دارد. از آن منظر، رفتار انسان‌ها عقلانی فرض شده و رفتار واقعی به نوعی با رفتار عقلانی مترادف دیده می‌شود. فرض مذکور گرچه ابزار تحلیلی قدرتمند ارائه می‌کند، اما با ساده‌سازی رفتار انسانی، پیچیدگی‌های رفتاری انسان و هنجارهای اخلاقی حاکم بر رفتار او را نادیده می‌گیرد و به تحلیل‌ها و سیاست‌گذاری‌های غیرواقع‌بینانه منجر می‌شود؛ زیرا در بسیاری از موارد، آنچه در واقعیت رخ می‌دهد با آنچه از تکیه بر این فرض منتج می‌شود متفاوت است. در این راستا، اقتصاددانان



موضوع به این معنی است که امتیازاتی که کارکنان شرکت‌های خصوصی اعطای کرده‌اند بیشتر تحت تأثیر احساساتشان بوده است و در مواجهه با دو حالت طرح، امتیازات اعطایی شان را تغییر داده‌اند. این امر این موضوع را تأیید می‌کند که ایشان در مقایسه با کارکنان شرکت‌های دولتی، از آزادی عمل بیشتری برای اعمال نظریات شخصی خود برخوردارند.

نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که تجربه‌ای خوب و ماندگار از سفر به هر منطقه، می‌تواند آنچنان ذهن فرد را تحت تأثیر قرار دهد که آن فرد در جایگاه سرمایه‌گذار، فرایند تصمیم‌گیری اش متمایل باشد به پذیرش طرحی که قابلیت اجرا در آن منطقه داشته باشد. این خطای نظاممند، انتخاب عقلایی را به چالش کشید و نشان داد اشخاص، به صورت خودآگاه یا ناخودآگاه، صرفًا به دنبال حداکثرسازی سود با منطق ریاضی نیستند و خروجی فرایند تصمیم‌گیری شان نشان می‌دهد که تحت عوامل روان‌شناسنخانی (در اینجا تجربه گردشگری) دچار سوگیری بوده و به منطقه جذاب گردشگری تصمیم‌گیری (رفتار) متمایل می‌شوند. نتیجه بررسی دیگر تأیید مکرری است بر این گزاره که: «گردشگری می‌تواند موتور توسعه اقتصادی یک جغرافیا باشد» (برای مثال نک. Dogru & Bulut, 2018).

توضیح بیشتر درخصوص یافته جدید و نوآوری این پژوهش آن است که منافع توسعه گردشگری بر رشد و توسعه اقتصادی یک منطقه به صورت مستقیم<sup>۱</sup>، غیرمستقیم<sup>۲</sup> و القایی<sup>۳</sup> پیش از این به اثبات رسیده است (Vellas, 2011; Gwenhure, 2017; Li et al., 2019; Odhiambo, 2017). براساس نتیجه این پژوهش روشن شد که جاذیت گردشگری یک منطقه و اثر ماندگار آن در ذهن بازدیدکنندگان (که احتمالاً تصمیم‌سازان سرمایه‌گذاری هم در میان آنان اند) موجب می‌شود ایشان ریسک طرح‌هایی که قابلیت اجرا در آن منطقه توریستی را دارد کمتر تخمین زده شود یا منافع آتی آن بیشتر برآورد شود (رفتار متأثر از احساسات) و درنتیجه در موقعیت‌های سرمایه‌گذاری مشابه، که پیش روی ایشان قرار می‌گیرد، به انتخاب طرح/طرح‌های جانمایی شده در چنین منطقه‌ای به نسبت طرح‌های جانمایی شده در دیگر مناطق بیشتر متمایل باشند؛ بنابراین طرح‌های جانمایی شده در منطقه مذکور برای جذب سرمایه و تأمین مالی حتی برای سرمایه‌گذاری در طرح‌های غیرمرتبط با صنعت گردشگری شناس بیشتری دارند. این موضوع در شکل ۴ نماش داده شده است.

تفسير نتایج

مقایسه جمع امتیازات اعطاشده افراد به طرح جانمایی شده در منطقه جذاب گردشگری (منطقه‌ای که خود بیان کرده دارای تجربه گردشگری بوده) با جمع امتیازات اعطاشده به طرح جانمایی شده در منطقه‌ای غیر جذاب به لحاظ گردشگری، نشان داد که این دو پنچ درصد اختلاف معناداری با یکدیگر داشته‌اند و بنابراین اثر تجربه گردشگری در این روش از فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران (با استفاده از آزمون مقایسه میانگین‌ها و آماره  $t$  دو گروه همبسته) پذیرفته و مشخص شد که تجربه گردشگری و جانمایی طرح متناسب با آن، هرچند منطقاً عاملی به ظاهر غیرمرتبط با تصمیم‌گیری درخصوص سرمایه‌گذاری به نظر می‌رسد، اما بر فرایند و نتیجه‌ی بررسی معیارهای انتخاب طرح اثرگذار است.

با بررسی «اختلاف امتیازهایی» که هر فرد به دو حالت طرح اعطای کرده بود در کنار ویژگی های پاسخ دهنده، مطابق آنچه در شکل ۲ و جدول ۸ آمده است، نتایج زیر به دست آمد:

- (۱) تفاوت میان گروه زنان و مردان معنادار است که نشان می دهد زنان بیشتر تحت تأثیر پس زمینه گردشگری طرح قرار گرفته اند و نقش احساسات در تصمیم گیری ایشان بیش از مردان بوده است که با نتیجه تحقیق کوپاکسی (2011) منطبق بود؛
  - (۲) تفاوت میان گروه های شغلی معنادار بود. توجه به میانگین اختلاف ها و امتیاز های گروه ها نشان می دهد که گروه کارشناسان بیشتر از گروه مدیران میانی و مدیران ارشد تحت تأثیر پس زمینه گردشگری قرار گرفته اند؛
  - (۳) تفاوت معناداری میان شاغلان در شرکت های سرمایه گذاری، که شرکت های شبان بر اساس میزان سرمایه در اختیار تقسیم بندی شده بودند، دیده نشد؛
  - (۴) میان سن افراد و شاخص مذکور هم بستگی معنادار با علامت منفی دیده شد که نتیجه تحقیقات پیشین (Menkhoff et al., 2017) را تأیید می کند و گویای این مفهوم است که با افزایش سن افراد، تأثیر پذیری ایشان از احساسات (در اینجا جذابیت گردشگری) کاهش می یابد؛
  - (۵) هم بستگی معناداری میان تعداد سال های تجربه کاری افراد در حوزه سرمایه گذاری کار آفرینشی و شاخص مذکور دیده نشد؛

۱. Direct: منافع مالی حاصل از تقاضای خدمات گردشگری
۲. Indirect: منافع مالی حاصل از تقاضای کالاهای خدمات به دست عرضه کنندگان خدمات گردشگری
۳. Induced: منافع مالی حاصل از تقاضای کالاهای خدماتی که به سبب اشخاص منتفع شده از پخش گردشگری حاصل می‌شود.

اثر تجربه گردشگری بر فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران  
(مطلوبه موردي امتيازدهي سرمایه‌گذاران حوزه کارآفریني  
در ايران به شاخص‌های طرح‌ها)



شکل ۴: فرایند اثربخشی تجربه گردشگری در افزایش احتمال توسعه اقتصادی منطقه جذب گردشگری



انجمن علمی گردشگری ایران

بنابراین به متولیان و مسئولانی که به دنبال جذب سرمایه‌گذاری برای یک منطقه‌اند توصیه می‌شود هم‌زمان با فراهم‌آوری و توسعه زیرساخت‌های صنعتی لازم، برای افزایش جذابیت گردشگری آن منطقه نیز تلاش کنند؛ زیرا افزایش جذابیت گردشگری هر منطقه، که می‌تواند از انواع ملحقات آن محل ناشی باشد، این امکان را ایجاد می‌کند که با اثربخشی در ذهن گردشگران (احتمالاً شامل سرمایه‌گذاران یا کارکنان شرکت‌های سرمایه‌گذاری نیز هستند)، زمینه گرایش و تمایل ذهنی ایشان به منطقه مذکور را افزایش دهد. جذابیت گردشگری، که تجربه گردشگری را ایجاد می‌کند، می‌تواند شامل معماری، فضای، مهمنان‌نوایی، جذابیت‌های تفریحی و نیز نحوه برخورد جامعه میزبان با گردشگران باشد (Lin & Kuo, 2016)؛ بنابراین حتی آموزش جامعه میزبان در برخورد صحیح با گردشگران می‌تواند عاملی برای افزایش شansas جذب سرمایه بیشتر و توسعه صنعتی منطقه در آینده باشد.

يعنى سرمایه‌گذاری و برنامه‌ریزی متولیان توسعه یک منطقه بر توسعه گردشگری، می‌تواند علاوه بر جذب منافع مالی مستقیم حاصل از رونق گردشگری، عاملی برای افزایش احتمال جذب منابع مالی و سرمایه‌گذاری از دیگر مناطق در همه حوزه‌ها (نه فقط حوزه گردشگری) نیز باشد که خود موجب افزایش پتانسیل توسعه صنعتی و به تعیت از آن، توسعه تکنولوژیک آن منطقه نیز می‌شود.

همچنین از آنجاکه این پژوهش نشان داد افراد با تعیت از عوایض و احساساتشان، در مناطقی که برای ایشان جذابیت گردشگری دارد، ریسک طرح‌هایی که قابلیت اجرا در آن جغرافیا را دارند کمتر از حد معمول شناسایی می‌کنند، پیشنهاد می‌شود در جدول‌ها شناسایی ریسک‌ها یا فرم‌های تعیین ریسک، آیتمی با ضریب منفی برای جذابیت

هرچقدر تجربه گردشگری قوی‌تر باشد، اثر بیشتر و بلندمدت‌تری در ذهن گردشگر (تصمیم‌ساز سرمایه‌گذاری) می‌گذارد (Pope, 2018). این موضوع باعث می‌شود طی مدت‌زمان بیشتری آن فرد تحت تأثیر تجربه‌اش از سفر، تصمیماتش در انتخاب طرح‌های سرمایه‌گذاری به انتخاب طرح‌های جانمایی شده در آن منطقه گردشگری مشخص متمایل شود؛ بنابراین شناس آن منطقه برای جذب سرمایه افزایش می‌یابد.

تحلیل فوق درخصوص جذابیت گردشگری بیشتر یک منطقه (مقصد) نیز صدق می‌کند؛ هرچقدر منطقه‌ای به لحاظ گردشگری جذاب‌تر باشد، تعداد گردشگران بیشتری را پذیرا خواهد بود و احتمال حضور تصمیم‌سازان سرمایه‌گذاری بیشتر خواهد شد و درنتیجه با همان منطق تحملی در شکل ۴، شansas رشد و توسعه اقتصادی آن منطقه افزایش خواهد یافت.

**پیشنهادهای سیاستی:** پیش از این، پژوهشگران در پژوهش‌های گوناگون اثر رونق گردشگری را در رشد و توسعه یک منطقه بررسی و اثبات کرده‌اند. در همه این پژوهش‌ها، تمرکز فقط بر روی تأثیرات مستقیم و غیرمستقیم و حتی القایی ناشی از سرمایه‌گذاری در حوزه گردشگری و ارائه خدمات مبتنی بر آن بوده است (Incera & Fernandez, 2015)؛ اما اکنون می‌توان ادعا کرد که جذابیت گردشگری هر منطقه، علاوه بر جذب سرمایه‌گذاری در صنعت گردشگری می‌تواند غیرمستقیم و با اثربخشی در ذهن افراد، عاملی برای جذب سرمایه‌گذاری در سایر صنایع (و نه فقط صنعت گردشگری) نیز باشد.<sup>۱</sup>

۱. طرحی که در این پژوهش بررسی شد، طرح تولید روغن امگا ۳ بود که قادر هرگونه ارتباط مستقیم و غیرمستقیم با خدمات صنعت گردشگری است.

کلاسیکی، خلیل (۱۳۸۵). پردازش و تحلیل داده‌ها در تحقیقات اجتماعی - اقتصادی: با استفاده از نرم‌افزار SPSS. تهران: انتشارات شریف.

کلنووفسکی، دارک (۱۳۹۵). فرایند سرمایه‌گذاری خطرپذیر. ترجمه سعید زرندی، حسین فلاحتی، سیاوش صالحی و همکاران. تهران: انتشارات مهکامه.

گزارش وضعیت نهادهای سرمایه‌گذاری خطرپذیر (۱۳۹۸).  
صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری: معاونت  
سرمایه‌گذاری. منتشر شده در وب‌سایت اینترنتی به  
نشانی INIF.ir

گنجخانلو، نجمالدین و ظاهرخانی، صغیری (۱۳۹۳). روش‌های پیشرفتۀ آماری. تهران: نشر سخنکده.

مارکزیک، جوفری، دماتسو، دیوید و فستینجر، دیوید (۱۳۹۱). اصول طرح تحقیق و روش شناسی. ترجمه خسروی، مریم. تهران: انتشارات پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران و نشر چاپار.

منظور، داود و طاهری، مجتبی (۱۳۹۲). عقلانیت اقتصادی در بوته نقد اقتصاد رفتاری. فصل نامه پژوهش های سیاست های اقتصادی، ۲(۱)، ۱۰۹-۶۸.

نوفرستی، محمد (۱۳۸۹). آمار در اقتصاد و بازگانی، جلد ۲، تهران: نشر رسا.

نصیری اقدم، علی (۱۳۹۱). روش شناسی تحلیل نهادی مسائل اقتصادی. فصلنامه علمی پژوهشی روش شناسی علوم انسانی، ۱۸(۷۱)، ۱۱۹-۱۴۴.

هاشمی نکو، سیدعلیرضا و سازگاری اردکانی، سعید (۱۳۹۵). سرمایه‌گذاری خطرپذیر از نظریه تابعی. تهران: انتشارات مؤلف.

Block, J., Fisch, C., Vismara, S., & Andres, R. (2019). Private equity investment criteria: An experimental conjoint analysis of venture capital, business angels, and family offices. *Journal of corporate finance*, 58, 329-352.

Carlos Nunes, J., Gomes Santana Félix, E., & Pacheco Pires, C. (2014). Which criteria matter most in the evaluation of venture capital investments?. *Journal of Small Business and Enterprise*

گردشگری منطقه جانمایی شده طرح در نظر گرفته شود تا اثر تورش ناشی از تمایل افراد بررسی کننده طرح به آن منطقه را خنثی کنند و ریسک واقعی موضوع شناسایی شود.

## پیشنهاد برای پژوهش‌های آتی: در این

پژوهش اثر تجربه گردشگری (با معنای تجربه گردشگری مثبت) در ذهنیت و فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران حوزه کارآفرینی در کشور بررسی شد. بنابراین این پژوهش می‌تواند آغازگر راهی باشد از دنباله تأثیرات گذشته.

بررسی بیسیر دیگر بررسی در ریز سرمهایه گذاران در چارچوب آموزه های اقتصاد رفتاری در آینده انجام تحقیقات دیگر در همین راستا می تواند نتایج بدست آمده در این پژوهش را تحکیم یا تصحیح کند. این پژوهش ها می توانند شامل موارد زیر باشند:

- (۱) بررسی اثر تجربه گردشگری در سایر بخش‌های فرایند تصمیم‌گیری پس از غربالگری اولیه؛
  - (۲) بررسی اثر تجربه گردشگری در تصمیم‌سازی سرمایه‌گذاران سایر حوزه‌ها؛
  - (۳) بررسی اثر تجربه منفی از گردشگری در تصمیم‌سازی سرمایه‌گذاران؛
  - (۴) بررسی اثر گردشگری در فرایند تصمیم‌گیری سرمایه‌گذاران با استفاده از سایر روش‌های جمع‌آوری اطلاعات؛
  - (۵) واکاوی تأثیراتی که گردشگری در سرمایه‌گذاری‌های انجام‌شده (محقق شده) داشته‌اند؛
  - (۶) انجام پژوهش‌های مشابه برای زمان‌ها و مکان‌های دیگر به منظور شناخت بهتر و معتبرتر از واقعیت امر. از آنجاکه جامعه موجودی پویاست (نصیری اقدم، ۱۳۹۱)، تعمیم نتایج حاصل از این پژوهش مشخصاً برای جامعه بررسی شده و در زمان‌های نزدیک به سال انجام این تحقیق قابلیت تعمیم با اعتبار بالاتری دارد و با تعمیم آن به سایر زمان‌ها و مکان‌ها امکان کاهش اعتبار آن وجود دارد؛
  - (۷) تقسیم‌بندی ملحقات تجربه‌های گردشگری (معماری، برخورد جامعه میزبان، جذابیت‌های تغیریحی، ... ) و شناسانه تأثیرگذاری هر یکی در ذهن سرمایه‌گذاران.

مناج

حسنی، علی، موسوی بازرگان، سید جلال و قدری نیا، محمد (۱۳۹۲). عملکرد برند، مفهوم سازی و اندازه گیری. فصل نامه گردشگری دانشگاه علم و فرهنگ. (۱)، ص ۱۷۰-۱۳۳.

- Hsu, D. K., Haynie, J. M., Simmons, S. A., & McKelvie, A. (2014). What matters, matters differently: a conjoint analysis of the decision policies of angel and venture capital investors. *Venture Capital*, 16(1), 1-25.
- Incera, A. C., & Fernandez, M. F. (2015). Tourism and income distribution: Evidence from a developed regional economy. *Tourism Management*, 48, 11-20.
- Kahneman, D. (2003). Maps of bounded rationality: Psychology for behavioral economics. *The American economic review*, 93(5), 1449-1475.
- Kaplan, S. N., & Strömberg, P. (2000). How do venture capitalists choose investments? *Working Paper, University of Chicago*, 121, 55-93.
- Kim, J. H. (2018). The impact of memorable tourism experiences on loyalty behaviors: The mediating effects of destination image and satisfaction. *Journal of Travel Research*, 57(7), 856-870.
- Kremer, M., Rao, G., & Schilbach, F. (2019). Behavioral development economics. *Handbook of Behavioral Economics: Applications and Foundations*, 1(2), 345-458.
- Kufepaksi, M. (2011). The impact of overconfidence and gender on trading activity: how well do investors assess probability?. *World Review of Entrepreneurship, Management and Sustainable Development*7(4), 440-462.
- Larsen, S. (2007). Aspects of a psychology of the tourist experience. *Scandinavian Journal of Hospitality and Tourism*, 7(1), 7-18.
- Development*, 21(3), 505-527.
- Carpentier, C., & Suret, J. M. (2015). Angel group members' decision process and rejection criteria: A longitudinal analysis. *Journal of Business Venturing*, 30(6), 808-821.
- Cumming, D., & Groh, A. P. (2018). Entrepreneurial finance: Unifying themes and future directions. *Journal of Corporate Finance*, 50, 538-555.
- De Bettignies, J. E., & Brander, J. A. (2007). Financing entrepreneurship: Bank finance versus venture capital. *Journal of Business Venturing*, 22(6), 808-832.
- De Leeuw, E. D., Hox, J. J., & Dillman, D. A. (2008). *International handbook of survey methodology*. Taylor & Francis Group/Lawrence Erlbaum Associates.
- Dogru, T., & Bulut, U. (2018). Is tourism an engine for economic recovery? Theory and empirical evidence. *Tourism Management*, 67, 425-434.
- Garcia, M. J. R. (2013). Financial education and behavioral finance: new insights into the role of information in financial decisions. *Journal of Economic Surveys*, 27(2), 297-315.
- Gwenhure, Y., & Odhiambo, N. M. (2017). Tourism and economic growth: A review of international literature. *Turizam: međunarodni znanstveno-stručni časopis*, 65(1), 33-44.
- Holm, C., & Rikhärdsson, P. (2008). Experienced and novice investors: does environmental information influence investment allocation decisions?. *European Accounting Review*, 17(3), 537-557.



- Conference” Far East Con”(ISCFEC 2020) (pp. 726-732). Atlantis Press.*
- Munari, F., & Toschi, L. (2015). Assessing the impact of public venture capital programmes in the United Kingdom: Do regional characteristics matter?. *Journal of Business Venturing*, 30(2), 205-226.
- Nofsinger, J. R. (2016). *The psychology of investing*. Routledge.
- Owers, J. E., & Sergi, B. S. (2019). *The evolution of financing entrepreneurship. In Entrepreneurship and Development in the 21st Century*. Emerald Publishing Limited.
- Paschen, J. (2017). Choose wisely: Crowdfunding through the stages of the startup life cycle. *Business horizons*, 60(2), 179-188.
- Pitters, J., & Oberlechner, T. (2014). The psychology of trading and investing. *Investor behavior: The psychology of financial planning and investing*, 459-476.
- Pope, E. (2018). Tourism and wellbeing: transforming people and places. *International Journal of Spa and Wellness*, 1(1), 69-81.
- Rettie, K., Clevenger, A. P., & Ford, A. (2009). Innovative Approaches for Managing Conservation and Use Challenges in the National Parks: Insights from Canada. *The SAGE Handbook of Tourism Studies*, 396-413
- Shafi, M., Yang, Y., Khan, Z., & Yu, A. (2019). Vertical co-operation in creative micro-enterprises: A case study of textile crafts of Matiari district, Pakistan. *Sustainability*, 11(3), 920.
- Li, J. J., Massa, M., Zhang, H., & Zhang, J. (2021). Air pollution, behavioral bias, and the disposition effect in China. *Journal of Financial Economics*, 142(2), 641-673.
- Lin, C. H., & Kuo, B. Z. L. (2016). The behavioral consequences of tourist experience. *Tourism Management Perspectives*, 18, 84-91.
- MacMillan, I. C., Siegel, R., & Narasimha, P. S. (1985). Criteria used by venture capitalists to evaluate new venture proposals. *Journal of Business venturing*, 1(1), 119-128.
- Manigart, S., De Waele, K., Wright, M., Robbie, K., Desbrières, P., Sapienza, H. J., & Beekman, A. (2002). Determinants of required return in venture capital investments: a five-country study. *Journal of Business Venturing*, 17(4), 291-312.
- Mankiw, N. G. (2010). *A course load for the game of life*. New York Times. [https://scholar.harvard.edu/mankiw/files/course\\_load.pdf](https://scholar.harvard.edu/mankiw/files/course_load.pdf)
- Mason, C., & Stark, M. (2004). What do investors look for in a business plan? A comparison of the investment criteria of bankers, venture capitalists and business angels. *International small business journal*, 22(3), 227-248.
- Menkhoff, L., Schmeling, M., & Schmidt, U. (2013). Overconfidence, experience, and professionalism: An experimental study. *Journal of Economic Behavior & Organization*, 86, 92-101.
- Mosalev, A. I. (2020). Influence in the Behavioral Economy of the Tourist Industry. In *International Scientific Conference* “Far East Con”(ISCFEC 2020) (pp. 726-732). Atlantis Press.

- Valsová, D. (2016). *Behavioral Finance and Its Practical Implications for Investment Professionals* (Doctoral dissertation, Doctoral dissertation, Empire State College).
- Vellas, F. (2011, October). *The indirect impact of tourism: an economic analysis*. In Third Meeting of T20 Tourism Ministers. Paris, France.
- Yuksel, A., Yuksel, F., & Bilim, Y. (2010). Destination attachment: Effects on customer satisfaction and cognitive, affective and conative loyalty. *Tourism management*, 31(2), 274-284.
- Silva, J. (2004). Venture capitalists' decision-making in small equity markets: a case study using participant observation. *Venture Capital*, 6(2-3), 125-145.
- Song, H., Dwyer, L., Li, G., & Cao, Z. (2012). Tourism economics research: A review and assessment. *Annals of Tourism Research*, 39(3), 1653-1682.
- Šimić, M. (2015). Investment criteria set by venture capitalists. *Ekonomski Vjesnik/Econviews: Review of Contemporary Business, Entrepreneurship and Economic Issues*, 28(2), 457-479.
- Valaskova, K., Bartosova, V., & Kubala, P. (2019). Behavioural aspects of the financial decision-making. *Organizacija*, 52(1), 22-31.