



Research Paper

The Human Driving Forces of Entrepreneurship Development in Tourism Sector: A CaseStudy of the Shahrood Township

masoumeh pazoki^{*1} , Davood Sheikhi².

¹ Department of Geography and Rural Planning, Faculty of Social Sciences, Payame Noor University, Tehran-Iran

² Department of Geography, Payame Noor university, Tehran, Iran



10.22080/JTPD.2021.19808.3379

Received:

September 18, 2020

Accepted:

April 25, 2021

Available online:

December 16, 2021

Keywords:

Human Driving Forces of entrepreneurship, rural tourism, COPELAND, WASPAS, CODAS

Abstract

An important part of rural economic activities is related to tourism and entrepreneurship in this field. Entrepreneurship in the field of tourism and the use of natural and man-made capacities depend on the availability of Human Driving Forces. The present study was conducted to study the status of Human Driving Forces of entrepreneurship development in the field of rural tourism in rural areas of Shahrood Township and to analyze the effects of entrepreneurship in the field of tourism on sustainable rural development. The results of this study show that all indicators are in good condition. Thirteen final research criteria were identified based on library studies. They are ranked by using the COPELAND technique which the criterion of innovation and creativity has the highest value. According to WASPAS technique, different dimensions of Human Driving Forces in Kharqan rural area have had the greatest impact on the process of entrepreneurship development in the field of rural tourism in the studied region. In order to analyze the effects of entrepreneurship in the field of tourism on the development of rural areas, the CODAS technique has been used. Findings show that the effects of entrepreneurship in the field of rural tourism on the development of Kharqan, Khartooran and Biarjomand rural areas have been more than others countryside of Shahrood Township.

*Corresponding Author: masoumeh pazoki

Address: Department of Geography and Rural Planning, Faculty of Social Sciences, Payame Noor University, Tehran - Iran

Email: Masomepazoki93@gmail.com



Extended abstract

1. Introduction

Entrepreneurship development in rural areas is one of the most important rural development strategies which can support and preserve rural cultural heritage, reduce the use of natural resources and protect biodiversity. Entrepreneurship in the field of tourism and the use of natural and man-made capacities depend on the availability of Human Driving Forces. The villages of Shahroud Township have many rural tourist attractions, so, the main issue in this research is to study the status of Human Driving Forces of entrepreneurship development in the field of rural tourism in rural areas of Shahroud Township and to analyze the effects of entrepreneurship in the field of tourism on sustainable rural development.

2. Methodology

The present study is an applied study. The statistical population of the study is the heads of households in rural areas of Shahroud Township, then based on the classified sampling method, the number of samples in each village was calculated. Data analysis was performed using SPSS software and COPELAND, WASPAS and CODAS techniques.

3. Findings

In the first step, a one-sample t-test was used to investigate the status of Human Driving Forces in the development of entrepreneurship in the field of rural tourism in the study area. The test results show that the average status of research indicators is higher than the average of items and production, sales and marketing index is in the first place. In the second step; thirteen final criteria of the study were ranked using the COPELAND technique, in which the criterion of

innovation and creativity with a numerical value of 13 had the highest value among the villagers. In the third step; In order to analyze the development of entrepreneurship in the field of rural tourism, the technique of WASPAS has been used. WASPAS technique shows that different dimensions of Human Driving Forces in Kharqan rural district have had the greatest impact on the process of entrepreneurship development in the field of rural tourism. In the fourth step; In order to analyze the effects of entrepreneurship in the field of tourism on the development of rural areas, the CODAS technique has been used. CODAS technique shows that the effects of entrepreneurship on the development of Kharqan, Khartouran and Biarjomand villages have been more than other villages.

4. Conclusion

Based on the results of this study, it can be said that Funding for the formation of entrepreneurial activities, Educating the villagers and documenting tourist attractions, Paying attention to the local identity and rich culture of the villagers, The establishment of indigenous knowledge along with the preservation of the environment and plant and animal ecosystems can intensify the development process of villages. According to the knowledge gained from the studied rural community, it is important to pay attention to motivational factors to improve the entrepreneurial situation in the field of rural tourism in this region. Because in addition to enabling the participation of villagers, it leads to the formation of social cohesion and discipline, and a sense of social security and self-confidence is strengthened, and



entrepreneurs are more creative and forward-looking.

References

- Ahmed Badi, I., Abdulshahed, A. M., Shetwan, A. G. (2017). *Supplier Selection Using Combinative Distance-Based Assessment (CODAS) Method for Multi-Criteria Decision-Making*, ICMNEE, The 1st International Conference on Management, Engineering and Environment, pp 27-38.
- Akbari, M., Gholamzadeh, R., Arasti, Z. (2015). Educational needs assessment of rural youth in Varamin Township in the field of entrepreneurship in order to start rural handicraft businesses, *Rural Research Journal*, 6 (2), pp 299-322 [in Persian].
- Alwani, S. M., Mohammadi Eliassy, Q., Khanifar, H., Jandaghi, G. R. (2011). Entrepreneurship in the public sector, synergistic approach, *public management research Journal*, 4 (12), pp 5-28 [in Persian].
- Badri, S. A., Rezvani, M. R., Torabi, Z. A., Malekan, A. (2015). Meta SWOT is a strategic tool for sustainable tourism planning, (Case Study, Meygan Village), *Journal of Tourism Planning and Development*, 4 (13), pp 29-50 [in Persian].
- Ebrahimzadeh, I., Maleki, G., Farhadinejad, H. (2015). Strategic planning of tourism development with emphasis on sustainable development in Khorramabad region, *geography and urban-regional planning Journal*, No. 14, pp 1-24 [in Persian].
- Ebrahimzadeh, I., Ziae, M. Delshad, A. (2012). *Principles and process of strategic planning for tourism development*, Sahra Publications, Mashhad [in Persian].
- Faraji Sabokbar, H. A., Badri, S. A., Sajasi Qeydari, H., Sadeghloo, F., Shahdadi, A. (2010). Prioritization of Entrepreneurship Development in Rural Areas Using Prometheus Case Study, Suburban Rural District of Khodabandeh County, Zanjan Province, *Human Geography Research Journal*, No. 75, pp 53-68 [in Persian].
- Farang, M., Yar Mohammadzadeh, P., Qasemzadeh, A. (2018). Investigating the Mediating Role of Innovation Atmosphere in the Relationship between Organizational Entrepreneurship Culture and Skills with Entrepreneurship Tendency, *Journal of Research and Planning in Higher Education*, 24 (1), pp 51-69 [in Persian].
- Ghanian, M., Davarkhani, F., Baqaei, L. (2011). Spatial Assessment of Entrepreneurship in Rural Tourism (Case Study, Oraman Region), *Journal of Rural Research*, 2 (3), pp 99-123 [in Persian].



- Ghasemi, R., Mohammadi, A. (2013). *A Survey of the Feeling of Security and Social Factors Affecting It Among 15- to 44-Year-Old Citizens of Shahrekord, Chaharmahal and Bakhtiari*. Journal of Disciplinary Knowledge, 1 (2), pp 21-37 [in Persian].
- Ghorbani, M., Ahmadi, M. T., Mostafavi, S. M. (2014). *Investigating the effect of infrastructure on economic growth in Iran during 1355-1391*, Journal of Management, Economics and Accounting, 5 (17), pp 49-60 [in Persian].
- Gowahi, A. R. (2017). *Futurism in Futurology, Causal Analysis of Future Research Challenges in Iran*, Journal of Management Futurism, 27 (109), pp 15-25 [in Persian].
- Hashemi, S. S., Mahboobfar, M. R. (2013). *Strategic Planning of Kashan Tourism Development*, Journal of Tourism, University of Science and Culture, 1 (1), pp 13-37 [in Persian].
- Haven Tang, C. and Jones, E. (2012). *Local leadership for rural tourism development: A case study of Adventa, Monmouthshire, UK*, Tourism Management Perspectives, 4: 28-35
- Ishraqi Samani, R., Karimi, T., Vahedi, M., Seideh, T .(2015). *Challenges of Rural Entrepreneurship in Ilam Province*, Journal of Entrepreneurship Strategies in Agriculture, 3 (5), pp 57-64 [in Persian].
- Iuliana, C., Iordache, C. M., SÎRBU, A., (2016). *Entrepreneurship in the Tourism and Hospitality Industry, Management Strategies Journal*, vol. 31(1), pp 264-275.
- Jaman, M., Alam, R. (2016). *Entrepreneurship as a Driving Force for Rural Tourism Development*, International Journal of Scientific & Engineering Research, 7(3), pp 254-263.
- Keshavarz Ghorabae, M., Kazimieras, E., Turskis, Z., Antucheviciene, J. (2016). *A New Combinative Distance-Based Assessment (CODAS) Method for Multi-Criteria Decision-Making*, Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Issue 3, Vol. 50, pp 25-45.
- Lio, c.-w., cheng, j.-s. (2018). *Exploring Driving Forces of Innovation in the MSEs: The Case of the Sustainable B&B Tourism Industry*, Sustainability Journal, 10(11), pp 1-19.
- Lordkipanidze, M., Brezet, H., Backman, M. (2005). *The entrepreneurship factor in sustainable tourism development*. Journal of cleaner production, 13, pp 787-798.
- Lúcia Pato, M., Teixeira, A. (2016). *Twenty Years of Rural Entrepreneurship: A Bibliometric Survey*, European Society for Rural Sociology Sociologia Ruralis, 56(1), pp 3-29.
- Maleki Minbash Razgah, M., Sharafi, V. (2015). *Identifying and categorizing the entrepreneurial mentality about entrepreneurial marketing using Q method*, Journal of



- Entrepreneurship Development, 9 (3), pp 533-551 [in Persian].
- Mckercher, B. (2003). Some fundamental truths about tourism, understanding tourism's social environmental impacts, Journal of sustainable tourism, 1(1), pp 6-16.
- Mohammadi Yeganeh, B., Einali, J., Bigdeli, A. (2016). The Role of Entrepreneurship in Rural Development with Emphasis on Case Tourism, Hesar Valiasr Village, Avaj County, Regional Planning Journal, 6 (21), pp 193-204 [in Persian].
- Mohammadi, M., Mirtaqhian, S. M. (2015). Creative Tourism Product Modeling, 4p Model Development, Journal of Tourism Planning and Development, 5 (18), pp 179-201 [in Persian].
- Moradzadeh, A., Ghasemi, M., Salarzehi, H., Yaghoubi, N. M., Bazrafshan, J. (2018). Prioritizing the drivers of entrepreneurial ecotourism development with a community-based empowerment approach, Journal of Entrepreneurship Development, 11 (1), pp 161-179 [in Persian].
- Moscardo, G. (2014). Tourism and Community Leadership in Rural Regions: Linking Mobility, Entrepreneurship, Tourism Development and Community Well-Being, Journal Tourism Planning & Development, 11(3), pp354-370
- Movahedi, R., Soleimanian Borjeni, J. (2015). Investigating Effective Educational Methods in the Development of Rural Women Entrepreneurship, Entrepreneurship Strategies in Agriculture Journal, 3 (6), pp 24-34 [in Persian].
- Naseri Manesh, A., Rahmani, B., Monshizadeh, R. (2017). Assessing the role of agricultural and economic factors in the development of rural entrepreneurship (Case study, villages of Ardabil Township), Journal of New Attitudes in Human Geography, 9 (3), pp 181-197 [in Persian].
- Nasrallah Wosta, L. (2014). Theoretical and empirical study of the relationship between social participation and entrepreneurial spirit of rural women studied, Shirvan rural district of Boroujerd Township, Journal of Rural Development, 6 (2), pp 319-340 [in Persian].
- Nawabakhsh, M., Firoozabadi, A. (2012). Urban social cohesion and its related factors in Kermanshah, Urban Sociological Information Journal, 2 (5), pp 33-58 [in Persian].
- Pirdadeh Biranvand, K., Ahmadvand, M., Sharafi Sarabi, V. (2018). Human Driving Forces of entrepreneurship development in the field of tourism (case study, Bisheh station village in Khorramabad Township), Journal of Rural Research, 9 (4), pp 564-580 [in Persian].
- Rahimi, M., Pazand, F. (2016). Model of Creative Urban Tourism in Iran



- Using Hierarchical Analytical Model, Journal of Innovation and Creativity in Humanities, 6 (3), pp 97-124 [in Persian].
- Rezvani, M. R., Jafari Moghadam, S., Rahimof, H. (2012). *The effect of tourism on strengthening entrepreneurial attitudes in rural areas Case study, comparison of Abr and Abrsaj villages - Shahroud Township*, Rural Research Journal, 3 (10), pp 153-174 [in Persian].
- Rostami, F., Ehsanifar, T. (2018). *The Driving Forces of rural tourism entrepreneurship development*, Journal of Entrepreneurship in Agriculture, 5 (2), pp 71-83 [in Persian].
- Sadeghi, H., Maleki, B., Assari, A., Mahmoudi, V. (2013). *Fuzzy Analysis of the Relationship between Social Trust and Human Development*, Journal of Economic Growth and Development Research, 3 (12), pp 9-20 [in Persian].
- Saeedi Aqdam, M., Alem Tabriz, A., Sarrafizadeh, A., Zand Hesami, H. (2019). *Simulation of Collective Investment in Technological Entrepreneurship Ecosystem*, Strategic Management Studies Journal, 10 (37), pp 141-160 [in Persian].
- Sarvestan, N., Azizinejad, H. (2018). *A Review of Entrepreneurial Psychology and Its Role in Business*, Journal of Recent Advances in Psychology, 1 (1), pp 26-40 [in Persian].
- Seidaei, E., Rostami, S. (2012). *Assessing the Economic and Social-Cultural Impacts of Tourism Development (Case Study, Kermanshah)*, Spatial Planning Journal, 2 (3), pp 110-95 [in Persian].
- Shahraki, H. (2017). *Rural Entrepreneurship as an Underlying Phenomenon, Research in the Sociology of Rural Economics and Development*, Journal of Sociology of Economics and Development, 6 (3), pp 65-91 [in Persian].
- Shahraki, H., Movahedi, R., Frani, A. Y. (2016). *Anthropological Analysis of Entrepreneurship and Rural Development in the Age of Globalization: A Case Study, Hamadan Province, Iranian Anthropological Research Journal*, 6 (1), pp 23-43 [in Persian].
- Tabatabaei, S., Ravaei, F. (2010). *The Effectiveness of Entrepreneurial and Psychological Activities on Citizen Empowerment*, Journal of Job and Organizational Counseling, 2 (5), pp 29-51 [in Persian].
- Taqdisi, A., Hashemi, S., Hashemi, M. M. (2015). *Analysis of effective factors in the development of entrepreneurship in rural areas*, Journal of Geography and Environmental Studies, 4 (14), pp 83-99 [in Persian].



علمی

مطالعه‌ی پیشانه‌های انسانی توسعه‌ی کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روستایی مورد پژوهی: شهرستان شهرود

معصومه پازکی^{۱*}, داود شیخی^۲.

^۱ استادیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه پیام نور، تهران - ایران

^۲ استادیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه پیام نور، تهران - ایران



10.22080/JTPD.2021.19808.3379

چکیده

کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری واستفاده از ظرفیت‌های طبیعی و انسانساخت در گروه فراهمی پیشانه‌های انسانی است. از این‌رو، پژوهش حاضر به منظور مطالعه‌ی وضعیت پیشانه‌های توسعه‌ی کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روستایی در دهستانهای شهرود و تحلیل تاثیرات کارآفرینی در این زمینه بر توسعه‌ی پایدار روستاهای انجام پذیرفته است. روش تحقیق در پژوهش حاضر به لحاظ هدف کاربردی و بر اساس ماهیت، توصیفی-تحلیلی می‌باشد. روش جمع آوری داده‌ها بر روشهای اسنادی - پیمایشی مبتنی است. برای تجزیه و تحلیل اطلاعات از تکنیک‌های واسپاس، کداس و کپلندر استفاده شده است. نتایج این پژوهش، نشان می‌دهد که درین شاخصهای تحقیق، شاخصهای خودبادوی، دسترسی به زیر ساختها و دسترسی به سرمایه در مطلوبترین وضعیت قرار دارند و سایر شاخصها (اعتماد اجتماعی، مشارکت، انضباط اجتماعی، امنیت اجتماعی، انسجام اجتماعی، آینده نگری، آموزش، مهارت، نوآوری و خلاقیت، تولید و فروش و بازاریابی) نیز وضعیت مطلوبی دارند. ۱۳ معیار نهایی تحقیق که بر اساس مطالعات کتابخانه‌ای مشخص شدند با استفاده از تکنیک COPELAND رتبه بندی شدند که معيار نوآوری و خلاقیت بالاترین ارزش را داراست. مطابق تکنیک WASPAS ابعاد مختلف پیشانه‌های منابع انسانی در دهستان خرقان (Q_i = 1171/0) بیشترین تاثیر را در روند توسعه‌ی کارآفرینی در منطقه داشته است. به منظور تحلیل تاثیرات کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری بر توسعه‌ی نواحی روستایی از تکنیک CODAS استفاده شد. یافته هاشان می‌دهد که تاثیرات کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روستایی بر توسعه‌ی دهستانهای خرقان، خوارتوان و بی ارجمند بیش از سایر دهستانهای شهرستان شهرود بوده است.

تاریخ دریافت:

۱۳۹۹ شهریور ۲۸

تاریخ پذیرش:

۱۴۰۰ اردیبهشت ۵

تاریخ انتشار:

۱۴۰۰ آذر ۲۵

کلیدواژه‌ها:

پیشانه‌های انسانی، کارآفرینی

گردشگری روستایی،

WASPA، COPELAND

CODAS

آدرس مسئول: معصومه پازکی

ایمیل: Masomepazoki93@gmail.com

آدرس: سمنان، میدان استاندارد، دانشگاه پیام نور، گروه جغرافیا



هفت رنگ مجن، دشت آفتابگردان و شقایق کالپوش، منطقه‌ی شکارمنوع تپال، باغ گردشگری اورس، آبشارتنگه داستان مجن، آبشارنکارمن، آبشار و قندیلهای یخی آوستا وجاذبه‌های متعدد طبیعی، فرهنگی و تاریخی بسیاری دیگر اشاره کرد. ازین رو، می‌توان کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روتایی را به عنوان یک کریدور جهت دستیابی به توسعه‌ی پایدار روستاهای منطقه به حساب آورد، درنتیجه، مسئله‌ی اصلی در این پژوهش مطالعه و وضعیت پیشراهنای انسانی توسعه‌ی کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روتایی در دهستانهای شهرستان شاهروд و تحلیل تاثیرات کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری بر توسعه‌ی پایدار روستاهای باشد.

۱ مقدمه

گردشگری صنعتی کار طلب و اشتغال زاست (ابراهیمی و یعقوبی، ۱۳۹۹) و به عنوان بزرگترین صنعت فعال در جهان، یکی از مهمترین راههای توسعه و رشد اقتصادی (هاشمی و محبوب فر، ۱۳۹۲) به شمار می‌رود که علاوه بر تأثیر بر بخش‌های اقتصادی جامعه، به عنوان یکی از عوامل مؤثر در تبادلات فرهنگی (صیدایی و رستمی، ۱۳۹۱) و ایجاد کننده تعاملات اجتماعی - فرهنگی (ساری سیک و همکاران، ۲۰۱۱) مطرح می‌باشد. گردشگری روتایی می‌تواند از طریق متنوع کردن اقتصاد و فعال کردن بخش‌های دیگر روستا مانند حمل و نقل و تولید مواد غذایی نقش مثبتی را در جوامع روستایی به عنده بگیرد (هون تانگ و جونز، ۲۰۱۲؛ بدري و همکاران، ۱۳۹۴). لازمه‌ی توسعه گردشگری در روستاهای توسعه‌ی کارآفرینی است و کارآفرینی گردشگری یکی از بزرگترین و سریع ترین صنایع در حال رشد در جهان است (مرادزاده و همکاران، ۱۳۹۷). توسعه‌ی کارآفرینی در نقاط روتایی یکی از مهمترین استراتژی‌های توسعه‌ی روستایی است که می‌تواند حمایت و نگهداری میراث فرهنگی روستایی، کاهش استفاده از منابع طبیعی، به حداقل رساندن اتلاف منابع، حفظ کیفیت محیطی و حفاظت از تنوع زیستی را در پی داشته باشد (لردکیپاندیز^۱ و همکاران، ۲۰۰۵). در فضاهای روستایی عواملی چون توسعه‌ی پیشراهنای انسانی، کیفیت نیروی انسانی، افزایش کیفیت مدیریت، توسعه‌ی آموزش و تکنولوژی در کارآفرینی گردشگری مؤثر است. بنابراین، کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری واستفاده از ظرفیت‌های طبیعی و انسان ساخت در گرو فرآهمی پیشراهنای انسانی است (پیرداده بیرانوند و همکاران، ۱۳۹۷). شهرستان شاهروdiکی از شهرستانهای استان سمنان است که از جاذبه‌های گردشگری روستاهای این شهرستان می‌توان به روستا و جنگل ابر، پارک ملی خوارتوران، چشمه

از یک طرف، اقتصادهای روتایی غالباً از نظر نقايس ساختاری ناشی از تخلیه جمعیت، سرمایه‌گذاری ناکافی، سطح محدود سرمایه‌ی انسانی و پیر شدن رنج می‌برد (دلر و همکاران، ۲۰۱۹)، از طرف دیگر، اشتغال و درآمد حاصل از فعالیتهای کشاورزی به تنها ی نتوانسته است مسائلی نظیر؛ فقر، اشتغال و پایداری اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی را رفع نماید و به نگهداشت جمعیت در حال رشد روستاهای منجر شود، بنابراین بایستی گزینه‌های جدیدی با استفاده از منابع محلی مورد توجه قرار گیرد (رستمی و احسانی فر، ۱۳۹۷) که یکی ازین گزینه‌ها، گردشگری روتایی است. رشد اقتصادی از طریق اشتغال‌زاکی و فراهم کردن فرصت‌های شغلی متنوع مرتبط با گردشگری (بارن سو، ۲۰۱۲) به همراه ارزآوری، تعادل منطقه‌ای، بهسازی محیط، کمک به بهسازی زیستگاه‌های حیات وحش، توسعه‌ی نواحی روستایی، جلوگیری از بروون کوچی جمعیت (ابراهیم زاده و همکاران، ۱۳۹۴) و ایجاد فرصت‌های واقعی برای کاهش فقر، خلق اشتغال برای افراد زیان دیده و تحریک توسعه‌ی منطقه‌ای (مک کرچر^۲،

³. Mckercher

¹. Haven Tang & Jones

². Lordkipanidze & et al



براستفاده از منابع طبیعی به ویژه توریسم، ابزاری برای حل و فصل مسائل و چالش‌های داخل جوامع روستایی و راهی برای حفاظت از سرمایه‌های روستایی و نیروی محركه مهمی در انباشت سرمایه‌ی روستایی به شمارمی آید (محمد زاده و ارجمندیان، ۱۳۹۶). کارآفرینی روستایی شامل ترکیبی جدید از منابع روستایی مبتنی بر مکان یا محلی است که ارزش آن نه تنها برای کارآفرین بلکه برای محل روستایی است (کورسکار و همکاران، ۲۰۱۵). فرایند کارآفرینی روستایی شامل سه مرحله می‌باشد: درک یا بیجاد یک فرصت اقتصادی؛ عملیاتی کردن فرصت اقتصادی و پیامدها و نتایج کارآفرینی. مرحله درک یا بیجاد فرصت اقتصادی به فعالیتهای کارآفرین برای تشخیص یا بیجاد فرصت اقتصادی جدیدآشاره دارد. مرحله‌ی تأسیس کسب و کار، تصمیم کارآفرین را برای اجرا و تحقق فرصت به دست آمده و واقعیت بخشی به آن به تصویر می‌کشد. در مرحله‌ی سوم، کارآفرین به ارزشیابی و ارزیابی عملکرد کسب و کار جدید برحسب اهداف و انتظارات خود می‌پردازد (اکبری و همکاران، ۱۳۹۴). کارآفرینان روستایی تمایل به جامعه محوری دارند و نقش خانواده برای آنها بسیار مهم است و می‌توان از آن به عنوان الگوی موثر وظیفه و حامی‌مالی برای سرمایه‌گذاری (آورامنکو، سیلور، ۲۰۱۰؛ ۱۴۲) یاد کرد. پیشانه‌ها^۱، عوامل تأثیرگذار برروندها و رویدادها و اقداماتی است که ممکن است آینده‌ی متمایزی را پدیدآورند، از این‌رو، می‌توان گفت که پیشانه‌ها نیروها و روندهایی هستند که نقش بازساخت آینده فضاهای زندگی را بازی می‌کنند (تقیلو و همکاران، ۱۳۹۵). پیشانه‌ای توسعه‌ی کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری شامل پیشانه‌ای عینی و پیشانه‌ای ذهنی می‌شود.

۲۰۰۳؛ ابراهیم زاده و همکاران، ۱۳۹۱) از جمله مزایای این صنعت می‌باشد که توسعه‌ی آن می‌تواند به احیاء و بازسازی مناطق روستایی کمک کند از این‌رو، امروزه در مناطق روستایی، اشتغال در صنایعی مانند گردشگری به میزان قابل توجهی افزایش یافته است (پیسو، ۲۰۱۶). برای غلبه بر مسائل اقتصادی اجتماعی پیش روی جوامع روستایی در چند دهه‌ی اخیر رویکرد کارآفرینی به عنوان یکی از راهبردهای مهم توسعه‌ی روستایی مورد توجه برنامه ریزان قرار گرفته است که بیشتر محققان از آن به عنوان موتور رشد و توسعه‌ی اقتصادی، ابزاری برای متتحول سازی و پویایی اقتصادی محلی (لد کیپانیدز، ۲۰۰۸؛ محمدی یگانه و همکاران، ۱۳۹۵) و متغیری با نتش کلیدی در اقتصاد (موحدی و سلیمانیان، ۱۳۹۵) یاد می‌کنند. کارآفرینی فرایندی است که با آن بتوان با استفاده از خلاقیت، عنصر جدیدی راهنمراه با ارزش جدید، با بهره‌گیری از زمان، منابع، ریسک و دیگر عوامل به وجود آورد (غنیان و همکاران، ۱۳۹۰) و طیف وسیعی از فعالیتها که باعث ایجاد ارزش می‌شوند (گادفورس، اندرسون، ۲۰۱۹) را شامل می‌شود و تولید کننده اصلی نوآوری، اشتغال و توسعه‌ی اقتصادی است (فیگورا ایموس و همکاران، ۲۰۱۲). کارآفرینی محصول "رابطه‌ی هم افزایی" سه دسته عوامل (فرد کارآفرین، سازمان و محیط مشوق کارآفرینی) (الوانی و همکاران، ۱۳۹۰: ۱۶) می‌باشد که به دلیل حرکت دادن جامعه به سمت تغییرات تکنیکی و مبتکرانه و تبدیل دانش جدید به خدمات و محصولات جدید‌حائز اهمیت است (کمری و همکاران، ۱۳۹۸). کارآفرینی نه تنها به عنوان حلقه اتصال بین اختراع، نوآوری و تو لید محصولات و خدمات جدید نقش ایفا می‌کند، بلکه به عنوان موتور رشد و توسعه‌ی اقتصادی نیز عمل می‌کند (ناصری منش و همکاران، ۱۳۹۶). کارآفرینی مبتنی

^۱. Driving forces



جدول ۱ شاخص های مختلف پیشرانهای انسانی

پیشرانهای انسانی	شاخص ها	تعاریف
اعتماد اجتماعی می باشد (صادقی و همکاران، ۱۳۹۲)	اعتماد اجتماعی	نقش مهم واساسی در عملکرد سیستمهای اقتصادی بازی میکند و عامل اصلی در پیامدهای اقتصادی
دلالت برگسترش روابط بین گروهی در قالب انجمنهای گروهی داوطلبانه، باشگاه ها، اتحادیه ها و گروه هایی دارد و خصلتی محلی و غیردولتی دارد (نصراللهی وسطی، ۱۳۹۳)	مشارکت اجتماعی	دلالت برگسترش روابط بین گروهی در قالب انجمنهای گروهی داوطلبانه، باشگاه ها، اتحادیه ها و گروه هایی دارد و خصلتی محلی و غیردولتی دارد (نصراللهی وسطی، ۱۳۹۳)
امنیت اجتماعی انسجام اجتماعی ذهنی	امنیت اجتماعی	امروزه به عنوان بخشی از شرایط اجتماعی، اقتصادی و سیاسی داخل هر واحد سیاسی از اهمیت به سزایی برخوردار است (قاسمی و محمدی، ۱۳۹۲)
اعتماد به نفس و خودبازاری آینده نگری	اعتماد به نفس و خودبازاری	بر توافق جمعی میان اعضای یک جامعه دلالت دارد؛ به عبارتی انسجام در کل ناظریه میزان والگوی رابطه‌ی متقابل بین کنشگران، گروهها و خرده فرهنگهای تمایز یافته است (نوایخش و فیروزآبادی، ۱۳۹۱)
آینده نگری عینی	آینده نگری	خودبازاری تأثیر انتظار خود شخص از توانایی های خویش است. بدین معنی که عقاید شخصی در مورد توانایی فرد و خودبازاری پیرامون عملکرد خود، به طور گستردگی عملکرد آن شخص را تعیین می کند (سرورستان و عزیزی نژاد، ۱۳۹۷)
آموزش، مشاوره و تجربیات	آموزش، مشاوره و تجربیات	آدمی برای آنکه عاقلانه عمل کند، باید نسبت به پیامدهای اقدامات خود، دیگران و واکنشهای آنان و همچنین نسبت به نیروهایی که خارج از کنترل اوست آگاهی و شناخت کافی داشته باشد، که این پیامدها تنها در آینده خود را نشان می دهند (گواهی، ۱۳۹۶)
مهارت و دانش	مهارت و دانش	مطالعات مختلف بیانگر آن است که از طریق آماده سازی شغلی و راهنمای حرفه‌ای به افراد کمک می شود تا پس از بررسی مشاغل و شناخت خصوصیات فردی خویش، درباره شغل مورد نظر خود تصمیم گیری نمایند. ولی قبل از هر چیز گذراندن دوره‌های آموزشی مورد نیاز برای انجام کارهای مختلف (کسب فرصت‌های شغلی) ضروری است (طباطبایی و روایی، ۱۳۸۹)
دسترسی به سرمایه	دسترسی به سرمایه	مهترین مهارت‌های کارآفرینی عبارتند از: ۱) مهارت‌های فردی شامل نوآوری، ابتکار، خطرپذیری، توانایی بررسی موضوعات ناشناخته، پذیرش چالشها، مسئولیت‌پذیری و جست و جوی فرسته‌ها در تغییر و تحولات است؛ ۲) مهارت‌های بین فردی شامل تعامل مؤثر با دیگران، برقرار کردن ارتباط مؤثر، مذاکره کردن، اثرگذاری و تظاهرات رهبری است؛ ۳) مهارت‌های فرایندی فرایندی شامل توانایی طراحی و سازماندهی، توانایی تحلیل، ترکیب و ارزشیابی و توانایی اجرای طرح هاست (فرنگ و همکاران، ۱۳۹۷)
دسترسی به زیر ساختهای فیزیکی	دسترسی به زیر ساختهای فیزیکی	یکی از ابتکارات قابل توجه در زمینه‌ی تأمین مالی کسب و کارهای کارآفرینانه که به طور خودجوش با استفاده از برنامه‌های اجتماعی به وجود آمده و به ویژه برای مراحل نوزادی و نوپایی بسیار مناسب بوده، سرمایه‌گذاری جمعی است (سعیدی اقدم و همکاران، ۱۳۹۸)
نوآوری و خلاقیت	نوآوری و خلاقیت	عرضه‌ی مناسب خدمات زیر ساخت‌ها جزو ضروری برای بهره‌وری و رشد اقتصادی است. زیر ساخت‌ها می‌توانند به طور مستقیم و غیر مستقیم فعالیت‌های اقتصادی، اجتماعی و تولیدی مناطق را تحت تاثیر قرار دهند (قربانی و همکاران، ۱۳۹۳)
تولید، فروش و بازاریابی	تولید، فروش و بازاریابی	خلاصه‌ی مناسب اساسی برای انسان بودن و یک منبع حیاتی برای افراد، جامعه و حیات علم اقتصاد است (رحمی و پازند، ۱۳۹۵). توسعه‌ی خلاقیت، مسیری مهم و حیاتی برای توسعه گردشگری (محمدی و میر تقیان، ۱۳۹۴) به شمار می‌رود
بازاریابی کارآفرینانه نشان دهنده‌ی رویکرد نوآورانه، پویا و ریسک‌پذیر به فرایندهای ایجاد، برقراری ارتباط و رساندن ارزش به مشتریان است (ملکی مین باش و شرفی، ۱۳۹۵).	بازاریابی کارآفرینی و توسعه گردشگری روزتایی بادر نظرگرفتن کارآفرینی به عنوان قابلیت با اثربخشی روی جنبه‌های اقتصادی، اجتماعی و محیطی آن است. به طوری که، رابطه‌ی بین کارآفرینی و توسعه ارتباط بین کارآفرینی و توسعه یکسان است	

ی پایدار روزتایی به ارتباط بین کسب و کار و محیط آن بستگی دارد، که خود می‌تواند به عنوان یک رابطه‌ی دوسویه عمل کند. در این فرآیند، از یکسو فرصت‌های بازار و سیاستهای پشتیبان توسعه‌ی

ارتباط بین کارآفرینی و توسعه یکسان است. به طوری که، رابطه‌ی بین کارآفرینی و توسعه ارتباط بین کارآفرینی و توسعه یکسان است



بخش پیشرانهای ذهنی، وضعیت مؤلفه‌ی امنیت اجتماعی مطلوبتر است. مراد زاده و همکاران (۱۳۹۷) پژوهشی با عنوان اولویت بندی پیشرانهای توسعه‌ی اکوتوریسم کارآفرینانه بارویکرد توامندسازی اجتماع محور در مناطق روستایی استان سیستان و بلوچستان انجام داده اندو نتایج، نشان از شناسایی چهار شاخص اصلی بود که توامندسازی روشنایی خود را در رتبه‌ی اول قرار گرفت. علی اکبری و همکاران (۱۳۹۷) در پژوهشی به شناسایی پیشرانهای موثر در وضعیت آینده‌ی گردشگری پایدار شهرکرمان پرداختند که عامل رقابت پذیری تاثیرگذارترین عامل کلیدی در توسعه‌ی گردشگری پایدار شهر کرمان می‌باشد. ده ده زاده سیلابی و احمدی فرد (۱۳۹۸) به تعیین پیشرانهای کلیدی مؤثر بر توسعه‌ی گردشگری با رویکرد آینده‌ی پژوهی در شهرستانهای استان مازندران پرداختند. معتقدند از میان پیشرانهای متغیرهای بخش زیرساخت و خدمات بیشترین تأثیر را بر توسعه‌ی گردشگری به خود اختصاص داده‌اند.

فتھی زاده و همکاران (۱۳۹۸) به بررسی پیشرانهای کلیدی مؤثر در توسعه‌ی گردشگری روستایی روستای هدف گردشگری دیزیاد علیا در استان خراسان رضوی پرداختند و تحلیلهای آنها نشان داد که شاخص متعهد بودن نهادهای مسئول به وظایف قانونی و مشروع خود در حوزه‌ی گردشگری روستایی و اجتناب از بوروکراسی اداری در دو وضعیت اثروابستگی مستقیم و غیرمستقیم دارای بیشترین اثرگذاری در توسعه‌ی گردشگری بودند. عباسی و همکاران (۱۳۹۹) در مقاله‌ای به تبیین آثار مؤلفه‌های پیش برند توسعه‌ی کارآفرینی در مقصدگاهی گردشگری روستایی بخش سامن شهرستان ملایر پرداختند. در این میان بیشترین آثار مستقیم مربوط به فرصتهای گردشگری بود و بیشترین اثر غیرمستقیم را مؤلفه زیست محیطی تبیین کرد. از دیگر تحقیقات انجام شده در ایران می‌توان به رستمی و احسانی فر (۱۳۹۷) و فرهادی

پایدار از طریق شکل دهی و توسعه‌ی کسب وکارهای جدید می‌توانند راه‌های جدیدی برای تأمین محصولات و خدماتی به استفاده بهینه منابع توجه دارند، رامعرفی کنندکه خودزمینه را برای ایجاد مؤسسات و فعالیتهای اقتصادی دوستدار محیط فراهم می‌کند؛ و ازسوی دیگر، کسب وکارهای جدید ممکن است به افزایش ریسکهای زیست محیطی بیانجامدکه این مسئله را می‌توان در قالب فشارهای محیطی مانند مقررات اینمنی، اخلاقی، اجتماعی و ... بررسی نمود که می‌تواند روند ایجاد کسب وکارهای جدید را تحت تأثیر قرار دهد (محمدی یگانه و همکاران، ۱۳۹۵). گردشگری در حال حاضریکی از ابعاد توسعه‌ی روستایی محسوب می‌شود، ارتباط گردشگری و توسعه‌ی کارآفرینی نیازمند مطالعات عمیقی است که در حال حاضر در ادبیات جغرافیایی ایران در حال بروز است و از آنجایی که دستیابی به توسعه‌ی پایدار روستایی درگرو توجه به ابعاد اقتصادی، اجتماعی، نهادی و محیطی است، ضرورت توجه به این ابعاد در مباحث کارآفرینی و گردشگری روستایی نیز از اهمیت به سزاوی برخوردار بوده و لازم است در تحقیقات درباره‌ی کارآفرینی گردشگری به آنها توجه شود (رکن الدین افتخاری و همکاران، ۱۳۹۳).

۳ پیشینه‌ی تحقیق

بررسی اسناد نشان می‌دهدکه تاکنون مطالعات متعددی در زمینه‌ی کارآفرینی و گردشگری در ادبیات جهانی و داخلی صورت پذیرفته است. اما در زمینه‌ی پیشرانهای توسعه‌ی کارآفرینی در گردشگری روستایی به خصوص پیشرانهای انسانی مطالعات اندکی صورت گرفته است. برخی از مطالعاتی که در این زمینه انجام شده است، به شرح ذیل می‌باشد: پیرداده بیرانوند و همکاران (۱۳۹۷) در پژوهشی پیشرانهای انسانی در توسعه‌ی کارآفرینی گردشگری در روستای بیشه راموربد بررسی قرار داده و به این نتیجه رسیده‌اند که ازین مؤلفه‌های بخش پیشرانهای عینی، وضعیت بهتر برای مؤلفه‌ی اموزش، مشاوره و تجربیات و از بین مؤلفه‌های



۴ روش شناسی تحقیق

پژوهش حاضرازنوع مطالعات کاربردی است و با توجه به ماهیت موضوع و مؤلفه‌های مورد بررسی، رویکردهاکم بر فرایند پژوهش ازنوع توصیفی- تحلیلی است. پژوهش حاضرازنظر بُعدروش اجرا، ازنوع ترکیبی اسنادی-پیمایشی است و نحوه‌ی گردآوری داده‌ها پیمایشی مقطعي است. جامعه‌ی آماري تحقیق سرپرستان خانواردردهستانهای شهرستان شاهروド براساس سرشماری نفوس و مسکن ۱۳۹۵ بودند که براساس فرمول کوکران ازتعداد ۱۳۴۰۱ خانوار از ۷ دهستان ۳۷۳ خانوار بهعنوان نمونه‌ی پژوهش بهدست آمد. است. سپس براساس تعدادخانوارهای هردهستان و به روش نمونه‌گیری طبقه‌بندی شده، تعداد نمونه درهدهستان محاسبه شد. بازه‌ی زمانی این تحقیق در ۶ ماهه‌ی اول سال ۱۳۹۸ است. پرسشنامه بهعنوان ابزارپژوهش، بهصورت تصادفي دراختیار سرپرستان خانوار قرار گرفت. ابزارگردآوری اطلاعات پرسشنامه محقق ساخت می باشد که شاخصهاوگویه‌های به کاررفته درزمینه پیشرانهای توسعه‌ی کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری، در جدول شماره‌ی ۲ آورده شده است. روایی پرسشنامه طبق نظر استادان صاحب نظر جغرافیا و برنامه ریزی روستایی تأیید شد. اعتبارسنجی آن نیز با روش آلفای کرونباخ، به دست آمده و تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS و تکنیک‌های CODAS و COPELAND, WASPAS انجام شده است.

یونکی و همکاران^۱(۱۳۹۷) اشاره کرد. موسکاردو^۲(۲۰۱۴) درپژوهشی به موضوع گردشگری وهدایت جامعه درمناطق روستایی وارتباط بین پویایی، کارآفرینی، توسعه‌ی گردشگری و رفاه جامعه پرداخته است. او معتقد است که درک خصوصیات و اقدامات کارآفرینان گردشگری یک بعد مهم از گردشگری است که باید در تدوین چارچوب‌های نظری برای تبیین و پیش‌بینی تأثیرات گردشگری در نظر گرفته شود. جامان و آلام^۳(۲۰۱۶) در مقاله‌ای باعنوان کارآفرینی به عنوان نیروی محرکه (پیشران) برای توسعه گردشگری روستایی، به این نتیجه رسیده اند که برای ایجاد علاقه وتمایل به مشارکت درکارآفرینی بایدازمشوقة‌ها وپشتیبانی‌های مختلفی ازجمله دسترسی به سرمایه، فرصت حضور در دوره‌ها و آموزش کارآفرینی و جنبه‌های بازاریابی استفاده کرد. پژوهش حاضر به منظور مطالعه پیشرانهای انسانی توسعه‌ی کارآفرینی درحوزه‌ی گردشگری سعی کرده است بارویکردن جدید و با توجه به مطالعات پیشین، روستاهای شهرستان شاهروド راموردمطالعه قراربدهدکه نتایج پژوهش نگارندگان نشان می دهد تا کنون پژوهشی به منظور مطالعه پیشرانهای انسانی توسعه‌ی کارآفرینی درحوزه‌ی گردشگری روستاهای شهرستان شاهرود و با استفاده از تکنیک‌های COEPLAND, WASPAS و CODAS انجام نشده است.

². Jaman & Alam

¹. Moscardo



جدول ۲ توضیح پارامترهای پیشran های انسانی توسعه‌ی کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روستایی

مولفه	شاخص	گویه‌ها	آلفای کرونباخ
پیشran های توسعه ذهنی	پیشran هایی	اعتماد اجتماعی، مشارکت، انضباط اجتماعی، انسجام اجتماعی، اعتماد به نفس و خودبادری، آینده نگری	۰/۹۵۱
کارآفرینی عینی	پیشran هایی	آموزش، مهارت و دانش، دسترسی به سرمایه، دسترسی به زیرساختهای فیزیکی، نوآوری و خلاقیت، تولید، فروش و بازاریابی	۰/۹۱۵

منبع: پیر داده بیرانوند و همکاران (۱۳۹۷)، سیوچینا و همکاران (۲۰۱۶)، لیو و چنگ (۲۰۱۸)

است. تکنیک^۱ CODAS به معنی ارزیابی مبتنی بر فاصله‌ی ترکیبی می‌باشد. این تکنیک یکی از روش‌های تصمیمگیری چند شاخصه^۲ است که هدف آن رتبه‌بندی گزینه‌ها بر اساس تعدادی معیار است. روش کوداس مطلوبیت گزینه‌ها را براساس دوروش تعیین می‌کند. اولین روش محاسبه‌ی فاصله اقلیدسی گزینه‌ها از ایده‌آل منفی و دومین روش محاسبه فاصله تاکسی^۳ گزینه‌ها از ایده‌آل منفی است (کشاورز غربائی و همکاران، ۲۰۱۶).^۴

روش کپلند، در رابطه با موضوعات مختلف می‌باشد که هدف آن انتخاب گزینه‌ی برتر از طریق مقایسه زوجی بین آنهاست. این روش، براساس ماتریس مقایسات زوجی بنا شده که نه تنها تعداد بردتها، بلکه تعداد باختهara هم، برای هر گزینه محاسبه می‌کند. تکنیک ارزیابی تولید وزن تجمعی WASPAS نوعی از مدل‌های ترکیبی است که دقت بسیار بالایی در تصمیمات پیچیده دارد. در این پژوهش با توجه به اهمیت تحقیق در منطقه مورد مطالعه از این تکنیک ترکیبی قوی استفاده شده

جدول ۳ تعداد خانوار دهستان‌ها و تعداد نمونه برای هر دهستان براساس نمونه گیری طبقه‌بندی شده

دهستان	تعداد نمونه	تعداد خانوار
خرقان	۶۴۳۸	۱۷۹
بیارجمند	۸۱۹	۲۷
حومه	۲۰۷۳	۵۷
خوار توران	۱۰۶۹	۲۹
طرود	۹۴۱	۲۵
دهملا	۸۴۶	۲۳
کلاته‌های غربی	۱۲۱۵	۳۳
جمع	۱۳۴۰۱	۳۷۳

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

⁴. Keshavarz Ghorabae

¹. Combinative Distance-based Assessment (CODAS)

² MADM

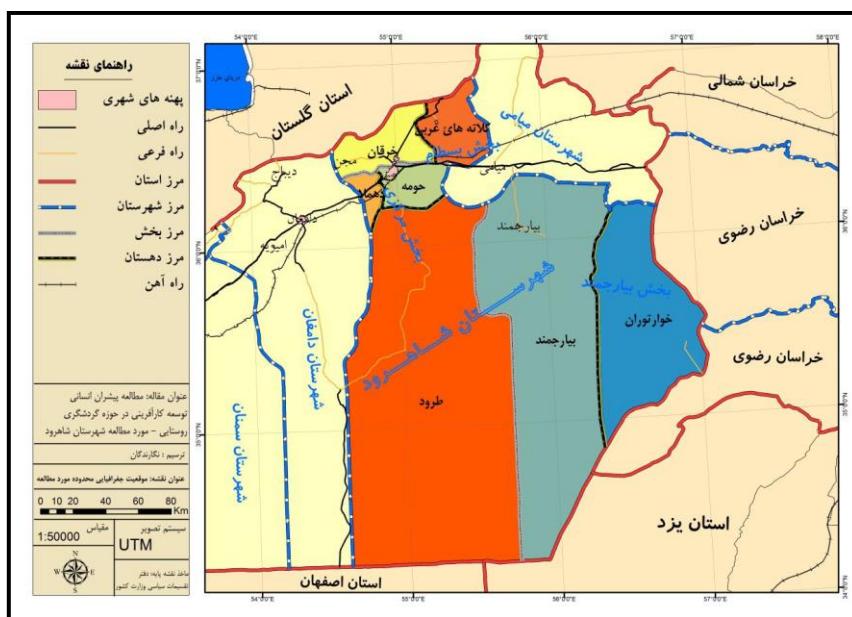
³. Taxicab distance



شده است. از حیث وسعت شهرود ششمین شهرستان بزرگ کشور است. از لحاظ وسعت جمعیت رتبه‌ی اول را در استان سمنان داراست. این شهرستان دارای هفت دهستان می‌باشد. در سال ۱۳۹۵ تعداد گردشگران وارد شده به شهرستان ۴۲۷۳۶۴ نفر بوده است (سنند تفصیلی تدبیر و توسعه‌ی شهرستان شهرود، ۱۳۹۷).

۵ موقعیت جغرافیایی منطقه‌ی مورد مطالعه

شهرستان شهرود یکی از شهرستانهای استان سمنان است که در فاصله ۴۰۰ کیلومتری تهران، در حاشیه‌ی کویر و در دامنه‌های جنوبی البرز واقع



شکل ۱ نقشه‌ی موقعیت جغرافیایی منطقه‌ی مورد مطالعه ویژگی‌های جمعیت شناختی پاسخ‌دهندگان

را زنان تشکیل داده‌اند. همچنین توزیع فراوانی پاسخ‌گویان را براساس سن، مورد بررسی قرار می‌دهد، که افراد در رده سنی بین ۳۵-۴۴/۹۵ سال، بیشترین میزان از پاسخ‌دهندگان را شامل شده‌اند و ۴۷/۸۵ درصد از پاسخ‌گویان دارای مدرک دیپلم و فوق دیپلم بوده‌اند.

نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل پرسشنامه نشان می‌دهد که ۳۱۰ نفر از سرپرستان خانوار به پرسشنامه‌های توزیع شده پاسخ داده‌اند که ۳۰۳ پرسشنامه (با نرخ بازگشت ۸۱/۲۳) قابل استفاده بودند. تجزیه و تحلیل داده‌ها در قسمت ویژگی‌های جمعیت شناختی نشان میدهد که از تعداد پاسخ‌گویان ۸۲/۱۷ درصد (۲۴۹ نفر) را مردان ۱۷/۸۳ درصد (۵۴ نفر)



جدول ۴ ویژگی های جمعیت شناختی پاسخ دهنده‌گان

درصد فراوانی	تحصیلات	درصد فراوانی	گروه های سنی (سال)	درصد فراوانی	گروه های سنی (سال)
۲۰/۴۶	زیر دیپلم	۲۰/۴۶	۴۵-۵۴/۹۵	-	زیر ۱۸ سال
۴۷/۸۵	دیپلم و فوق دیپلم	۹/۲۴	۵۵-۶۴/۹۵	۲/۶۴	۱۸-۲۴/۹۵
۲۵/۷۵	لیسانس	۵/۲۸	۶۵ به بالا	۲۷/۰۶	۲۵-۳۴/۹۵
۵/۹۴	فوق لیسانس و دکترا			۳۵/۳۲	۳۵-۴۴/۹۵

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

در توسعه ای کارآفرینی در حوزه ای گردشگری روستایی در منطقه ای مورد مطالعه، از آزمون t تک نمونه ای استفاده شد، نتیجه این آزمون به شرح جدول شماره ۵ می باشد.

۶ یافته های پژوهش

در گام اول براساس معیارهای تحقیق که با استفاده از مطالعات کتابخانه ای به دست آمد (جدول ۲)، جهت بررسی وضعیت پیشنهادی منابع انسانی

جدول ۵ نتایج آزمون t تک نمونه ای در بررسی وضعیت منطقه ای مورد مطالعه از نظر شاخص های تحقیق

Test Value = 3

شاخص های تحقیق	انحراف معیار	اختلاف میانگین	میانگین	معناداری	t
اعتماد اجتماعی	۱/۴۱۹۸۸	۰/۴۴۵۵۴	۳/۴۴۵۵۴	۰/۰۰۰	۵/۴۶۲
مشارکت	۱/۵۱۲۰۷	۰/۳۹۶۰۴	۳/۳۹۶۰۴	۰/۰۰۰	۴/۵۵۹
انضباط اجتماعی	۱/۲۱۷۳۷	۰/۵۷۴۲۶	۳/۵۷۴۲۶	۰/۰۰۰	۸/۴۵۵
امنیت اجتماعی	۱/۲۷۴۱۴	۰/۴۷۵۲۵	۳/۴۷۵۲۵	۰/۰۰۰	۶/۷۹۵
انسجام اجتماعی	۱/۴۰۶۲۹	۰/۶۸۳۱۷	۳/۶۸۳۱۷	۰/۰۰۰	۱۱/۰۹۵
خودبازی	۱/۱۷۹۰۴	۰/۷۷۲۲۸	۳/۷۷۲۲۸	۰/۰۰۰	۹/۸۴۳
آینده نگری	۱/۴۷۵۷۹	۰/۶۱۳۸۶	۳/۶۱۳۸۶	۰/۰۰۰	۹/۰۶۳
آموزش	۱/۱۹۶۶۸	۰/۴۹۵۰۵	۳/۴۹۵۰۵	۰/۰۰۰	۵/۸۳۹
مهارت	۱/۰۷۲۸۲	۰/۶۰۳۹۶	۳/۶۰۳۹۶	۰/۰۰۰	۸/۷۸۵
دسترسی به سرمایه	۱/۳۶۵۷۲	۰/۱۸۸۱۲	۳/۱۸۸۱۲	۰/۰۱۱	۲/۵۷۰
دسترسی به زیرساختمان	۱/۲۴۶۹۹	۰/۴۰۹۲۴	۳/۴۰۹۲۴	۰/۰۰۰	۵/۰۶۶
نوآوری و خلاقیت	۱/۰۳۲۷۴	۰/۴۱۵۸۴	۳/۴۱۵۸۴	۰/۰۰۰	۵/۸۰۵
تولید، فروش و بازاریابی	۱/۱۸۲۲۱	۰/۹۲۰۷۹	۳/۹۲۰۷۹	۰/۰۰۰	۱۲/۵۲۰

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

کردکه دهستانهای شهرستان شهرود از نظر شاخصهای تحقیق در وضعیت مناسبی قراردارند و عملکرد مسئولان شهرستان و روستاهای وهمچنین عملکرد مردم بومی وبخش خصوصی

براساس جدول شماره ۵، مقایسه حد متوسط گویه ها و میانگین وضع موجود، نشان می دهد که میانگین وضع موجود شاخصهای تحقیق بالاتر از حد متوسط گویه هاست و بنابراین می شود استنباط



پوشیده می‌شود)، بافت پلکانی خانه‌ها، خانه‌های قدیمی باز سازی شده، کوه نوردی و جنگل‌نوردی، امکان دوچرخه‌سواری در کوهستان، آبشار آلوچال، دالان بهشت، چشم‌هایی مانند چشم‌های ترش و چشم‌های قطری، برگزاری اکوماراثون‌ها مانند اکوماراثون بین المللی سال ۱۳۹۷، روستایی مجن (به دلیل معماری خاص که ملقب به ماسوله کویر ایران می‌باشد، آبشار، چشم‌های هفت رنگ مجن که در دنیا کم نظیر است)، روستایی طرود (گله‌های شتر و نخلستانها، مسابقات شترسواری، کویر، معادن غنی از سنگهایی مانند کوارتز، ژئوتوریسم) و سایر روستاهای این شهرستان می‌باشد. در گام دوم؛ ۱۳ معیارنهایی تحقیق که براساس مطالعات کتابخانه‌ای مشخص شده اندبا استفاده از تکنیک کپ لند رتبه بندی شده اند تا مشخص شود از نظرهایی روستاهای منطقه کدام معیار در توسعه‌ی کارآفرینی گردشگری روستایی دارای اولویت بوده است.

در چند سال اخیر در زمینه‌ی توسعه خانه‌های بوم گردی، پاکسازی، مرمت و بهسازی بافت تاریخی روستاهای جذب گردشگری، افزایش نرخ اشتغال در روستاهای هدف گردشگری، مشارکت مردم در مراحل مختلف توسعه‌ی گردشگری، بهره‌گیری از نیروهای متخصص بومی، همیاری اهالی روستا، مستندسازی جاذبه‌های طبیعی و فرهنگی تایید کننده‌ی نتایج این آزمون می‌باشد. شاخص تولید، فروش و بازاریابی در رتبه‌ی اول قرارداده این مسئله مربوط به افزایش نرخ بازدید گردشگران از روستاهایی مانند روستای تاریخی قلعه بالا (به دلیل معماری پلکانی، هم‌جواری بادشتهای دلبر و علی‌انگر) (پارک ملی واقع در منطقه حفاظت شده خارتوران)، قرارگرفتن مناظر کویری در کنار زیبایی‌های کوهستان، هم‌جواری با پارک ملی توران (ملقب به دروازه حیاط وحش توران)، روستای ابر (به دلیل جنگل ابرکه این جنگل از بکرترین و قدیمی‌ترین جنگل‌های ایران است که بیشتر موقع فضای آن از اقیانوسی از ابر

جدول ۶ رتبه بندی نهایی معیارها بر اساس روش کپ لند

معیارها	$\sum C$	$\sum R$	$\sum C - \sum R$	رتبه	معیارها	$\sum C$	$\sum R$	$\sum C - \sum R$	رتبه
آموزش	۷	۶	۱	۷	اعتماد اجتماعی	۶	۷	-۱	۸
مهارت	۱۰	۳	۷	۴	مشارکت	۹	۴	۵	۵
دسترسی به سرمایه	۱۲	۱	۱۱	۲	انضباط اجتماعی	۹	۴	۵	۵
دسترسی به زیرساختها	۵	۸	-۳	۹	امنیت اجتماعی	۶	۷	-۱	۸
نوآوری و خلاقیت	۱۳	۰	۱۳	۱	انسجام اجتماعی	۵	۸	-۳	۹
تولید، فروش و بازاریابی	۸	۵	۳	۶	خودبازاری	۱۱	۲	۹	۳
					آینده نگری	۷	۶	۱	۷

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

روستایی در شهرستان شاهرود و حساسیت موضوع از نظر مردم محلی و مسئولان شهرستان، در این پژوهش برای دستیابی به نتایج دقیق تروبه منظور تحلیل گسترش کارآفرینی گردشگری روستایی

براساس تکنیک کپ لند، معیار نوآوری و خلاقیت بالرزش عددی ۱۳ بالاترین ارزش را دارد و بعد از آن به ترتیب ارزش‌های دسترسی به سرمایه و خودبازاری به عنوان ارزش‌های نهایی انتخاب می‌گردد. در گام سوم؛ با توجه به گسترش کارآفرینی گردشگری



سپس شاخصهای تحقیق بالاستفاده از روش آنتروپی^۲ شانون مورد سنجش و وزن دهی قرار گرفتند و در مرحله‌ی بعد، برآوردهای این مقدار معيارهای استاندارد شده انجام شد: در مرحله‌ی نهایی، به منظور رتبه بندی گزینه‌ها مقدار عددی λ و Q_i از طریق فرمول‌های زیر محاسبه می‌گردد:

از تکنیک ارزیابی تولید وزنی تجمعی^۱ استفاده شده است. بدین منظور ابتدا امتیازهای روستابرا ساس شاخصهای تحقیق که از طریق پرسشنامه گردآوری شده بودند، مشخص گردید و ماتریس وضع موجود تشکیل داده شد و سپس براساس روش بی مقیاس شده خطی، داده‌های اولیه بی مقیاس شدند،

$$\lambda = \frac{\sigma^2(\varrho_i^{(2)})}{\sigma^2(\varrho_i^{(1)}) + \sigma^2(\varrho_i^{(2)})}$$

$$Q_i = \lambda \varrho_i^{(1)} + (1 - \lambda) \varrho_i^{(2)} = \lambda \sum \bar{X}_{ij} w_j + ((1 - \lambda)) \prod (\bar{X}_{ij})^{w_j}, \lambda = 0, 0.1, 0.000, 1$$

جدول ۷ محاسبه وزن شاخص‌ها با استفاده از روش آنتروپی شانون

وزن شاخص	وزن شاخص	معیارها	وزن شاخص	معیارها	معیارها
۰/۰۸۰۰	آموزش	۰/۱۰۰۴	خودبازی	۰/۰۶۰۲	اعتماد اجتماعی
۰/۰۷۸	مهارت	۰/۰۴۴	آینده نگری	۰/۰۹۰۳	مشارکت
۰/۱۳۱	دسترسی به سرمایه	۰/۱۵۳	نوآوی و خلاقیت	۰/۰۴۷۳	انضباط اجتماعی
۰/۰۴۰	دسترسی به زیرساختها	۰/۰۵۳۹	تولید، فروش و بازاریابی	۰/۱۰۰	امنیت اجتماعی
				۰/۰۲۰۰	انسجام اجتماعی

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

جدول ۸ نتیجه تکنیک WASPAS

گزینه/شاخص	$\sigma^2(Q_i^{(2)})$	$\sigma^2(Q_i^{(1)})$	λ	Q_i	رتبه بندی گزینه‌ها
حومه	۰/۰۰۰۳۱۴	۰/۰۰۰۳۰۳	۰/۰۸۹۷	۰/۰۸۹	۶
طرود	۰/۰۰۰۲۷۶	۰/۰۰۰۱۵	۰/۱۰۲۴	۰/۶۴۷۸	۴
دهملا	۰/۰۰۰۲۷۳	۰/۰۰۰۱۷۵	۰/۰۸۷۰	۰/۶۸۲۵	۷
کلاته‌های غربی	۰/۰۰۰۱۷۵	۰/۰۰۰۳۸۴	۰/۰۹۹۰	۰/۶۸۶۹	۵
خوارتوان	۰/۰۰۰۰۸۲	۰/۰۰۰۲۷۲	۰/۱۱۲۹	۰/۷۶۸۳	۲
بیارجمند	۰/۰۰۰۰۳۹	۰/۰۰۰۴۰۳	۰/۱۱۰۴	۰/۹۱۱۷	۳
خرقان	۰/۰۰۰۰۲۸	۰/۰۰۰۰۵۶۱	۰/۱۱۷۱	۰/۹۵۲۴	۱

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

². Entropy

¹. WASPAS



دستی، غذاهای محلی، خشکبار، لباسهای محلی و جاذبه‌های متعدد طبیعی، فرهنگی و تاریخی می‌باشد. درگام چهارم؛ با توجه به تاثیرات کارآفرینی گردشگری بر توسعهٔ نواحی روستایی در شهرستان شاهروд و حساسیت موضوع ازنظرحفظ محیط زیست و حفظ فرهنگ غنی و هویت محلی مردم روستا، در این پژوهش برای دستیابی به نتایج دقیق تربه منظور تحلیل تاثیرات کارآفرینی گردشگری بر توسعهٔ نواحی روستایی از تکنیک CODAS استفاده شده است. برای بررسی تاثیراتی که کارآفرینی گردشگری بر توسعهٔ نواحی روستایی گذاشته است از پارامترهای زیر که در جدول شماره ۹ آمده، استفاده شده است که این پارامترها از طریق مطالعات کتابخانه ای به دست آمده اند.

WASPAS مطابق جدول شماره ۸، نتایج تکنیک نشان می‌دهد که ابعاد مختلف پیشنهادی منابع انسانی در دهستان خرقان (i_Q معادل ۱۱۷۱ /۰ می‌باشد) بیشترین تاثیر را در روند توسعهٔ کارآفرینی گردشگری روستایی در روستاهای این دهستان داشته و دهستان دهملا (i_Q معادل ۰۸۷۰ /۰ می‌باشد) کمترین تاثیر را دارا بوده است. دهستان خرقان بیش از ۲۷ روستایی دارای سکنه دارد که جاذبه‌های گردشگری این دهستان شامل روستای ابر و جنگلهای ابر و قطري، روستای قلعه نوخرقان، آرامگاه شیخ ابوالحسن خرقانی، کوچه باغ‌های قلعه نو، بافت قدیمی روستا، همچو ری باعثایر، دره برون برون در قسمت جنوبی جنگل ابر، کوه بیدر، گیاهان دارویی چون گل گاوزبان، گل ختمی و کتیرا، صنایع

جدول ۹ شاخص‌ها و گویه‌های تاثیرات کارآفرینی در حوزهٔ گردشگری بر توسعهٔ نواحی روستایی

مولفه	گویه	آلفای کرونباخ
تنوع بخشی به اشتغال محلی	بهبود وضعیت اشتغال، ایجاد شغل مکمل و پاره وقت، بهبود کمیت و کیفیت صنایع دستی، اشتغال در فعالیت‌های غیرزراعی، اشتغال در امور ساخت و ساز، خدمات راهنمایی گردشگران	۰/۹۹۲
تنوع بخشی به منابع درآمد خانوار	فروش بی واسطهٔ محصولات کشاورزی، بازگشت سرمایه‌ها و سرمایه‌گذاری در فعالیت‌های جدید، فروش داروهای گیاهی و سبزیجات محلی، کسب درآمد از فعالیت‌های خدماتی، رقابت پذیری در ارائهٔ خدمات مطلوبتر	۰/۹۹۰
مدیریت منابع	حفظ محیط زیست، شناسایی منابع جدید گردشگری، افزایش مشارکت روستائیان، افزایش همیاری و همکاری روستائیان، سرمایه‌گذاری در خدمات گردشگری	۰/۹۰۶
ریسک پذیری	افزایش اشتغال در فعالیت‌های جدید، ریسک پذیری در سرمایه‌گذاری، ایده پردازی، خودبازری، توانمند شدن روستائیان	۰/۸۰۰
خلاقیت و آینده نگری	برنامه‌ریزی دقیق تر و علمی تر، انگیزه برای موفقیت، خود اشتغالی، استفاده از فرصت‌های جدید	۰/۷۶۴

منبع: محمدی یگانه و همکاران، ۱۳۹۵، تقدیسي و همکاران، ۱۳۹۴؛ شهرکي و همکاران، ۱۳۹۵

ماتریس نرمال وزن دار است. که در این پژوهش از روش انتروپی شانون استفاده شده است.

اولین مرحله، در این روش تشکیل ماتریس تصمیم است. دومین مرحله، نرمال سازی ماتریس تصمیم می‌باشد. سومین مرحله، روش CODAS تشکیل



جدول ۱۰ وزن شاخص‌ها با استفاده از روش انتروپوی شانون

شاخص محلی	تنوع بخشی به اشتغال	مانع درآمد	منابع	پذیری	ریسک	خلاقیت و آینده نگری
۰/۰۳۷	۰/۰۳۲۵	۰/۰۳۲۵	۰/۰۹۴	۰/۰۳۲۵	۰/۱۱	

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

مطلوبیت هرگزینه که ابتدا میزان دوری هر گزینه از ایده‌آل منفی با استفاده از دو نوع فاصله محاسبه می‌شود:

پس از تشکیل ماتریس نرمال موزون، زمان محاسبه نقطه‌ایده‌آل منفی^۱ است ($r_{ij}^* = \text{Min } r_{ij}$) (احمدبادی و همکاران، ۲۰۱۷). چهارمین مرحله؛ تعیین میزان

فاصله‌ی منهتن یا فاصله‌ی تاکسی

$$T = \sum_{j=1}^m |r_{ij} - ns_j|$$

در مرحله نهایی، برای انتخاب گزینه‌ی بهینه از رابطه‌ی زیر استفاده می‌شود:

$$H_{ik} = (E_i - E_k) + (\psi(E_i - E_k) \times (T_i - T_k))$$

که پارامتر τ بین ۰/۰۵ تا ۰/۰۱ تعیین شود (کشاورز غربائی و همکاران، ۲۰۱۶).

فاصله‌ی اقلیدسی

$$E = \sqrt{\sum_{j=1}^m (r_{ij} - ns_j)^2}$$

مقدار پارامتر ψ براساس میزان آستانه τ تعیین می‌شود. هرچه مقدار H هرگزینه بیشتر باشد آن گزینه ازاولویت بیشتری برخوردار است. پیشنهاد می‌شود

جدول ۱۱ فواصل اقلیدسی و تاکسی

Taxicab distances	Euclidean distance	گزینه/شاخص
۰/۰۴۷۵	۰/۲۱۷۹	حومه
۰/۰۵۸۲	۰/۲۴۱۲	طرود
۰/۰۳۵۷	۰/۱۸۸۹	دهملا
۰/۰۳۶۸	۰/۱۹۱۸	کلاته‌های غربی
۰/۰۳۵۱	۰/۱۸۷۳	خوارتوان
۰/۰۳۲۴	۰/۱۸	بیارجمند
۰/۰۰۴۳	۰/۰۶۵۵	خرقان

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

¹. Negative-ideal solution



جدول ۱۲ محاسبه ماتریس ارزیابی و محاسبه H

رتبه	H	دهملا	خرقان	خوارتوران	بیارجمند	کلاته های غربی	طرود	حومه	
۶	-۰/۰۳۳۵	-۰/۱۹۵۵	-۰/۰۵۳	-۰/۰۴۲۹	-۰/۰۰۳۶۸	-۰/۰۴۰۸	۰/۰۳۴	۰	حومه
۷	-۰/۰۵۶۲۳	-۰/۰۲۲۹۵	-۰/۰۸۷	۰/۰۷۶۹	-۰/۰۷۰۸	-۰/۰۶۴۱	۰	-۰/۰۳۴	طرود
۴	-۰/۰۶۰۳	-۰/۱۵۴۷	-۰/۰۱۲۲	۰/۰۰۲۱	۰/۰۰۳۹	۰	۰/۰۶۴۱	۰/۰۴۰۸	دهملا
۵	-۰/۰۷۷۴	-۰/۱۵۸۷	-۰/۰۱۶۲	۰/۰۰۶۱	۰	-۰/۰۰۳۹	۰/۰۷۰۸	۰/۰۳۶۸	کلاته های غربی
۲	۰/۰۶۱۳	-۰/۰۵۱۶	-۰/۰۰۵۴	۰	۰/۰۰۶۱	۰/۰۰۲۱	۰/۰۷۶۹	۰/۰۴۲۹	خوارتوران
۳	۰/۰۳۱۴	-۰/۱۴۲۵	۰	۰/۰۰۵۴	۰/۰۱۶۲	۰/۰۱۲۲	۰/۰۸۷۰	۰/۰۵۳	بیارجمند
۱	۰/۹۴۲۷	۰	۰/۱۴۲۵	۰/۰۶۱۶	۰/۱۵۸۷	۰/۱۵۴۷	۰/۰۲۲۹۵	۰/۱۹۵۵	خرقان

منبع: محاسبات تحقیق حاضر

برای بررسی وضعیت پیشranهای منابع انسانی در توسعه کارآفرینی در حوزه گردشگری روستایی در دهستانهای شهرستان شاهروود، ابتدا استفاده از آزمون t تک نمونه ای میزان هریک از شاخصهای تحقیق، مورداً آزمون قرار گرفت. نتیجه این آزمون، نشان می دهد که میانگین وضع موجود این شاخصها بالاتر از حد متوسط گویه ها است و بنابراین می توان استنباط کرد که دهستانهای شهرستان شاهرواد نظر شاخصهای تحقیق در وضعیت مناسبی قرار دارند. در گام دوم؛ ۱۳ معیارهایی تحقیق که براساس مطالعات کتابخانه ای مشخص شده اند با استفاده از تکنیک COPELAND رتبه بندی شده اند که براساس این تکنیک، معیار نوآوری و خلاقیت بالارزش عددی ۱۳ بالاترین ارزش را داراست و بعد از آن به ترتیب ارزش های دسترسی به سرمایه و خودبازری به عنوان ارزش های نهایی انتخاب می گردد. در گام سوم؛ با توجه به گسترش کارآفرینی گردشگری روستایی در شهرستان شاهروود و حساسیت موضوع از نظر مردم محلی و مسئولان شهرستان، در این پژوهش برای دستیابی به نتایج دقیق تر به منظور تحلیل گسترش کارآفرینی گردشگری روستایی از تکنیک ارزیابی تولید وزنی تجمعی استفاده شده است. مطابق تکنیک WASPAS ابعاد مختلف

یافته های جدول فوق و نتایج تکنیک CODAS نشان می دهد که تاثیرات کارآفرینی گردشگری روستایی بر توسعه دهستانهای خرقان، خوارتوران و بیارجمند بیش از سایر دهستانهای دارد و این بدان معناست که براساس نتایج پژوهش حاضر، این دهستانهای روستایی توسعه کارآفرینی در حوزه گردشگری روستایی از سایر دهستانها توسعه یافته تر هستند.

۷ بحث و نتیجه گیری

از شناخته شده ترین راهبردهای توسعه روستایی، گردشگری و فرصت های مربوط به آن در زمینه کارآفرینی است، از طرفی شناسایی فرصت های کلیدی فرایند کارآفرینی و یکی از مولفه های کلیدی فرایند کارآفرینی و یکی از عوامل اساسی در بقا و توسعه به شمار می رود. به کارگیری کارآفرینی در مناطق گردشگری به پیدایش مشاغل جدید و رونق مجدد کسب و کارهای متعدد در محل منجر می شود براین اساس و به دلیل آنکه پیش ران ها بر روند ساخت آینده ای متفاوت و متمایز موثرند. از این رو، در پژوهش حاضر به بررسی پیش ران های انسانی در توسعه کارآفرینی در گردشگری روستایی پرداخته شد. در این پژوهش از روش آماری t تک نمونه ای و تکنیک های کپ لند، واسپاس و کداس استفاده شده است. در گام اول،



نظر گویه های دسترسی به زیرساختهای فیزیکی، نوآوری و خلاقیت، تولید، فروش و بازاریابی بانتایج پژوهش رکن الدین افتخاری و همکاران(۱۳۹۳) که عامل اقتصادی راعامل مهمی درتوسعه ی کارآفرینی گردشگری می دانند، ازنظر گویه های اعتماد اجتماعی، مشارکت، انضباط اجتماعی، انسجام اجتماعی آموزش، مهارت و دانش، دسترسی به سرمایه، دسترسی به زیرساختهای فیزیکی، نوآوری و خلاقیت، تولید، فروش و بازاریابی بانتایج کریم زاده و همکاران(۱۳۹۳) که عامل زیرساختی، عامل اقتصادی اجتماعی وعامل فرهنگی آموزشی رادر به وجود آمدن فرصتهای کارآفرینی گردشگری روستایی تاثیرگذار می دانند، همخوانی دارد. ازنظر پیشانهای عینی و پیشانهای ذهنی با نتایج پیرداده بیرون و همکاران(۱۳۹۷) که پیشانهای آموزش، مشاوره و تجربیات و امنیت اجتماعی را مطلوبتر می دانند و با نتایج مرادزاده و همکاران(۱۳۹۷) که معتقد به توانمندسازی روانشناسی، توانمندسازی سیاسی، توانمندسازی اقتصادی و توانمندسازی اجتماعی هستند واینکه توانمندسازی ذهنی و روانی را برای جوامع هدف پیشنهاد می کنند و نتایج ده ده زاده سیلابی و احمدی فرد (۱۳۹۸) که معتقد به پیشانهای خدمات رفاهی، فضای سبز، گسترش فضاهای ساخته شده مرتبط با گردشگری، شبکه حمل و نقل، سرمایه گذاری بخش خصوصی، امنیت، افزایش فرهنگ گردش پذیری، تاسیسات زیرساختی و توزیع امکانات بودند، با نتایج پژوهش عباسی و همکاران(۱۳۹۹) که مؤلفه های روحیه ی کارآفرینی، عوامل اقتصادی، اجتماعی و فیزیکی را موثر می دانند، از نظر گویه های اعتماد اجتماعی، مشارکت، انضباط اجتماعی، انسجام اجتماعی که ازمولفه های سرمایه ای اجتماعی هستند بنتایج رستمی و احسانی از اعتماد به نفس و خودبادری، آینده نگری، نوآوری و خلاقیت با نتایج رضوانی و همکاران (۱۳۹۱) همخوانی دارد که به افزایش میزان اعتماد به نفس و افزایش سطح نگرش کارآفرینانه معتقد استند. از انداز طبیعی و مراکز اقامتی روستایی از پیشانهای

پیشانهای منابع انسانی دردهستان خرقان (در این دهستان، Q_1 معادل ۱۱۷۱ می باشد) بیشترین تاثیر رادر روندتسعه ی کارآفرینی گردشگری در روستاهای این دهستان داشته است. در گام چهارم؛ با توجه به تاثیرات کارآفرینی درحوزه ی گردشگری برتوسعه ی نواحی روستایی درشهرستان شاهroud و حساسیت موضوع ازنظرحفظ محیط زیست وحفظ فرهنگ غنی و هویت محلی مردم روستا، دراین پژوهش برای دستیابی به نتایج دقیق تر به منظور تحلیل تاثیرات کارآفرینی گردشگری برتوسعه ی نواحی روستایی از تکنیک CODAS نشان می دهد که تاثیرات کارآفرینی گردشگری روستایی برتوسعه ی دهستانهای خرقان، خوارتوران و بیارجمند بیش از سایردهستانهای شهرستان شاهroud بوده است. براساس نتایج به دست آمده ازاین پژوهش می توان گفت تامین سرمایه برای شکل گیری فعالیتهاي کارآفرینانه، آموزش روستائیان و مستندسازی جاذبه های گردشگری، توجه به هویت محلی و فرهنگ غنی روستائیان، بسترسازی دانش بومی به همراه حفظ محیط زیست وزیست بوم های گیاهی و جانوری می تواند روندتسعه ی روستاهای را تشید کند. در این پژوهش پارامترها و گویه های پیشانهای انسانی توسعه ی کارآفرینی در حوزه ی گردشگری روستایی با پارامترها و گویه های پژوهش های پیر داده بیرون و همکاران (۱۳۹۷)، سیوچینا و همکاران (۲۰۱۶)، رضوانی و همکاران (۱۳۹۱) و لیو و چنگ (۲۰۱۸) و شاخص ها و گویه های تاثیرات کارآفرینی در حوزه ی گردشگری برتوسعه ی نواحی روستایی با شاخص های پژوهشهاي محمدی یگانه و همکاران (۱۳۹۵)، تقdisی و همکاران (۱۳۹۴) و شهرکی و همکاران (۱۳۹۵) مشابه استند.

از این رو، نتایج این پژوهش ازنظر گویه های اعتماد به نفس و خودبادری، آینده نگری، نوآوری و خلاقیت با نتایج رضوانی و همکاران (۱۳۹۱) همخوانی دارد که به افزایش میزان اعتماد به نفس و افزایش سطح نگرش کارآفرینانه معتقد استند. از



امنیت اجتماعی و خودبادویی قویتر می‌گردد و کارآفرینان خلاق‌تر و آینده نگرانه‌تر عمل می‌کنند، از این‌رو، پیشنهادات زیر به عنوان فاکتورهای انگیزشی در این حوزه ارائه می‌گردد:

- بسترهای لازم از طریق آموزش‌های تخصصی در زمینه‌ی راه‌اندازی کسب و کارهای مرتبط با گردشگری روستایی فراهم گردد؛
- امکان شرکت کارآفرینان در کارگاه‌های آموزشی در خصوص کسب و کارهای مرتبط با کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری به ویژه گردشگری روستایی فراهم شود؛
- موانع اقتصادی رفع گردد و حمایت‌های مالی از کارآفرینان توسط دولت محلی و موسسات اعتباری و بانک‌ها از طریق دادن تسهیلات با بهره کم انجام شود؛
- هماهنگی و هم افزایی بین بخشی و بین دستگاهی در سطح شهرستان شاهروド و استان سمنان به منظور حمایت از کارآفرینان عرصه‌ی گردشگری روستایی ایجاد شود.

تأثیرگذار گردشگری می‌دانند، از نظر پیشرانهای عینی با نتایج علی‌اکبری و همکاران(۱۳۹۷) که مشارکت و همبستگی را مهم می‌دانند همخوانی و مطابق دارد. با توجه به جامعه‌ی روستاهای هدف پژوهش، درک خصوصیات و اقدامات کارآفرینان گردشگری و مهارت آموزی ایشان به همراه تامین سرمایه‌ی اولیه و آینده نگری و خلاقیت در این حوزه می‌تواند به فعالتر کردن جامعه‌ی روستایی در کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روستایی کمک شایان توجهی کند از این‌رو، نتیجه‌این پژوهش با یافته‌های موسکاردو (۲۰۱۴) مطابقت دارد. هم چنین نا نتایج جامان و آلام (۲۰۱۶) که مشارکت در کارآفرینی را عامل مهمی می‌داند که باید از مشوق‌ها و پشتیبانی‌های مختلفی از جمله دسترسی به سرمایه، فرصت حضور در دوره‌ها و آموزش کارآفرینی و جنبه‌های بازاریابی استفاده کند همخوانی دارد. با توجه به شناختی که از جامعه‌ی روستایی مورد مطالعه به دست آمده است برای بهبود وضعیت کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری روستایی در منطقه، توجه به فاکتورهای انگیزشی اهمیت شایان توجهی دارد، زیرا علاوه بر فراهم کردن امکان مشارکت روستائیان، سبب‌شکل گیری انسجام و انضباط اجتماعی می‌شود و احساس

منابع

- خرم‌آباد، جغرافیا و آمایش شهری- منطقه‌ای، شماره ۱۴، ۱-۲۴. ابراهیمی کوهبنه، محمد صادق، یعقوبی، محمد (۱۳۹۹). تحلیل آثار اقتصادی اجتماعی گردشگری بر توسعه‌ی مناطق روستایی دهستان طرقه (دیدگاه مردم محلی)، برنامه‌ریزی و توسعه‌ی گردشگری، ۲۹(۲)، ۱۹۹-۲۱۶.

ابراهیم زاده، عیسی، ضیائی، محمود، دلشداد، علی (۱۳۹۱). اصول و فرآیند برنامه‌ریزی راهبردی توسعه‌ی توریسم، انتشارات صحراء، مشهد.

ابراهیم زاده، عیسی، ملکی، گل‌آفرین، فرهادی نژاد، حسین (۱۳۹۴). برنامه‌ریزی ریزی استراتژیک توسعه‌ی گردشگری با تأکید بر توسعه‌ی پایدار در ناحیه

^۱. Jaman & Alam



موردی: شهرستانهای استان مازندران)،
جغرافیا و پایداری محیط، شماره ۵
۳۰، بهار ۱۳۹۸، صص ۷۳-۸۹.

رحیمی، محمد، پازند، فاطمه (۱۳۹۵). الگوی
گردشگری خلاق شهری در ایران با
استفاده از مدل تحلیلی سلسه
مراتبی، مجله‌ی ابتکار و خلاقیت در
علوم انسانی، ۶(۳)، ۹۷-۱۲۴.

rstmi, فرمان، احسانی فر، تهمینه (۱۳۹۷).
پیشرانهای توسعه‌ی کارآفرینی
گردشگری روستایی، نشریه
یکارآفرینی در کشاورزی، ۲۵(۲)، ۷۱-
۸۳.

رضوانی، محمدرضا، جعفری مقدم، سعید،
رحیم اف، حمید (۱۳۹۱). تأثیر
گردشگری بر تقویت نگرش‌های
کارآفرینانه در مناطق روستایی
مطالعه‌ی موردی، مقایسه‌ی
روستاهای ابر و ابرسج - شهرستان
شهرroud، فصلنامه‌ی پژوهش‌های
روستایی، ۱۰(۳)، ۱۵۳-۱۷۴.

سرورستان، نرگس، عزیزی نژاد، حسین (۱۳۹۷).
مروری بر روانشناسی کارآفرینی و
بررسی نقش آن در کسب و کار، مجله
پیشرفت‌های نوین در روانشناسی،
۱(۱)، ۲۶-۴۰.

سعیدی اقدم، مهران، عالم تبریز، اکبر، صرافی
زاده، اصغر، زند حسامی، حسام
(۱۳۹۸). شبیه سازی سرمایه‌ی گذاری
جمعی در اکوسیستم کارآفرینی
فنوارانه، مطالعات مدیریت راهبردی،
۱۴۱-۱۶۰.

شهرکی، حسن، موحدی، رضا، فرانی، احمد
یعقوب (۱۳۹۵). تحلیل انسان
شناختی کارآفرینی و توسعه‌ی
روستایی در عصر جهانی شدن

اکبری، مرتضی، غلامزاده، رضا، آراستی، زهرا
(۱۳۹۴). نیازمندی آموزشی جوانان
روستایی شهرستان ورامین در زمینه‌ی
کارآفرینی به منظور راه اندازی کسب
و کارهای صنایع دستی روستایی،
پژوهش‌های روستایی، ۶(۲)، ۲۹۹-۳۲۲.

الوانی، سید محمد، محمدی الیاسی، قنبر،
خنیفر، حسین، جندقی، غلامرضا
(۱۳۹۰). کارآفرینی در بخش عمومی،
رویکرد هم افزایی، پژوهش‌های
مدیریت عمومی، ۴(۱۲)، ۵-۲۸.

بداری، سید علی، رضوانی، محمدرضا، ترابی،
ذبیح الله، ملکان، احمد (۱۳۹۴).
متاسوآت ابزاری استراتژیک برای
برنامه ریزی گردشگری پایدار،
(مطالعه‌ی موردی، روستای میغان)،
محله‌ی برنامه ریزی و توسعه‌ی
گردشگری، ۴(۱۳)، ۲۹-۵۰.

پیرداده بیرانوند، کبری، احمدوند، مصطفی،
شرفی سرابی، وحید (۱۳۹۷).
پیشرانهای انسانی توسعه‌ی
کارآفرینی در حوزه‌ی گردشگری
موردمطالعه، روستای ایستگاه بیشه
در شهرستان خرم آباد، فصلنامه‌ی
پژوهش‌های روستایی، ۹(۴)، ۵۶۴-۵۸۰.

تقديسي، احمد، هاشمي، صديقه، هاشمي،
محمد مهدى (۱۳۹۴). تحليل عوامل
مؤثر در توسعه‌ی کارآفریني نواحي
روستايی، فصلنامه‌ی جغرافيا و
مطالعات محطي، ۴(۱۴)، ۸۳-۹۹.

ده زاده سيلابي، پروين؛ احمدى فرد،
نرگس (۱۳۹۸)، تعين پیشرانهای
كليدى مؤثر بر توسعه‌ی گردشگری با
رويکرد آينده پژوهى (مطالعه‌ی



پژوهش های روستایی، ۲(۳)، ۹۹-۱۲۳

فتحی زاده، فرج، عزیزپور، فرهاد، صنعتی
شرقی، نادر(۱۳۹۸). پیش‌ران‌های
کلیدی مؤثر در توسعه ی گردشگری
روستایی (مطالعه ی موردی: روستای
هدف گردشگری دیزباد علیا)،
فصلنامه ی جغرافیا و توسعه ناحیه
ای، ۱۷(۲)، ۱۴۶-۱۲۳.

فرجی سبکبار، حسنعلی، بدري، سیدعلي،
سجاسي قيداري، حمدالله، صادقلو،
فاطمه، شهدادي، علي(۱۳۹۰). اولويت
بندي توسعه ی کارآفریني در مناطق
روستایي با استفاده از تكن尼克 پرومتي
مطالعه موردی، دهستان حومه ی
بخش مرکزي شهرستان خدابنده
استان زنجان، پژوهش های جغرافیا
انسانی، شماره ۷۵، ۵۳-۶۸.

فرنگ، مرتضي، يار محمد زاده، پيمان، قاسم
زاده، ابوالفضل(۱۳۹۷). بررسی نقش
واسطه ی جو نواوري در رابطه ی بين
فرهنگ و مهارت های کارآفریني
سازمانی با گرایيش به کارآفریني، مجله
ی پژوهش و برنامه ريزی در آموزش
عالی، ۲۴(۱)، ۵۱-۶۹.

فرهادی یونکی، مجید؛ شفیعی، زاهد و راست
قلم، مهدی(۱۳۹۷)، شناسایي پیشran
های کلیدی و موثر در جوهره برنده
روستاهای هدف گردشگری (مطالعه
ی موردی: شهرستان سامان استان
چهارمحال و بختياری)، مجله ی
پژوهش و برنامه ريزی روستایي سال
۷، شماره ۲، تابستان ۱۳۹۷، شماره
ی پیاپی ۲۲

قاسمي، راضيه، محمدي، اصغر(۱۳۹۲). بررسی
صيزان احساس امنيت و عوامل

مطالعه ی موردي، استان همدان،
پژوهشهاي انسان شناسی ايران، ۶(۱)،
۴۳-۲۳.

صادقی، حسين، ملکی، بهروز، عصاری، عباس،
 محمودی، وحید (۱۳۹۲). تحليل فازی
رابطه ی اعتماد اجتماعی با توسعه ی
انسانی، مجله ی پژوهش های رشد و
توسعه ی اقتصادي، ۱۲(۳)، ۹-۲۰.

صادقی، اسكندری، رستمی، شهین (۱۳۹۱).
سنجهش تاثيرات اقتصادي و اجتماعی
- فرهنگي توسعه ی گردشگری (نمونه
موردي، شهر كرمانشاه)، فصلنامه ی
 برنامه ريزی فضائي، ۲(۳)، ۱۱۰-۹۵.

طباطبایي، شهناز، روایي، فريبا (۱۳۸۹). اثر
بخشي فعالیت های کارآفریني و
روانشنختي بر توامندسازی
شهروندان، مجله ی مشاوره شغلي و
سازمانی، ۲(۵)، ۲۹-۵۱.

عباسي، حامد، مرادي، حوريه، روزبهاني، عباس
(۱۳۹۹). تبيين آثار مؤلفه های پيش
برزنه توسعه ی کارآفریني در
مقصد های گردشگری روستايي
(موردمطالعه: بخش سامن شهرستان
ملایر)، فصلنامه پژوهشهاي روستایي،
۱۱(۳)، ۳۶۵-۳۵۰.

علي اکبری، اسماعیل، پوراحمد، احمد، جلال
آبادی، لیلا (۱۳۹۷). شناسایي
پیشran‌هایي موثر در وضعیت آينده ی
گردشگری پایدار شهر كرمان با رویکرد
آينده پژوهی، فصلنامه ی علمي
پژوهشی گردشگری و توسعه، ۷(۱)،
۱۷۸-۱۵۶.

غنيان، منصور، داورخانی، فضيله، بقائي، ليلا
(۱۳۹۰). ارزیابی فضایي کارآفریني در
گردشگری روستایي (مطالعه ی
موردي، منطقه اورامان)، مجله ی



برنامه ریزی و توسعه ی گردشگری،
۱۴۰-۱۳۱، (۲۰)

مرادزاده، عبدالباسط، قاسمی، محمد،
سالارزهی، حبیب الله، یعقوبی،
نورمحمد، بذرافشان، جواد (۱۳۹۷).
اولویت بندی پیشرانهای توسعه ی
اکوتوریسم کارآفرینانه با رویکرد
توانمندسازی اجتماع محور، مجله ی
توسعه ی کارآفرینی، (۱)، ۱۶۱-۱۷۹.

ملکی مین باش رزگاه، مرتضی، شرفی، وحید
(۱۳۹۵). شناسایی و دسته بندی
ذهنیت کارآفرینان در مورد بازاریابی
کارآفرینانه با استفاده از روش کیو،
مجله ی توسعه ی کارآفرینی، (۳)، ۵۳-۵۵۱.

موحدی، رضا، سلیمانیان بروجنی، جلیله
(۱۳۹۵). بررسی شیوه های آموزشی
مؤثر در توسعه ی کارآفرینی زنان
روستایی، راهبردهای کارآفرینی در
کشاورزی، (۶)، ۲۴-۳۴.

ناصری منش، علی، رحمانی، بیژن، منشی زاده،
رحمت الله (۱۳۹۶). ارزیابی نقش
عوامل کشاورزی و اقتصادی در
توسعه کارآفرینی روستایی (نمونه ی
موردی، روستاهای شهرستان اردبیل)،
مجله ی نگرهای نو در جغرافیای
انسانی، (۳)، ۱۸۱-۱۹۷.

نصرالهی وسطی، لیلا (۱۳۹۳). بررسی نظری و
تجربی رابطه ی میان مشارکت
اجتماعی و روحیه ی کارآفرینی زنان
روستایی مورد مطالعه، دهستان
شیروان از توابع شهرستان بروجرد،
مجله ی توسعه ی روستایی، (۶)، ۳۱۹-۳۴۰.

نوابخش، مهرداد، فیروزآبادی، آمنه (۱۳۹۱).
انسجام اجتماعی شهری و عوامل

اجتماعی مؤثر بر آن در بین شهروندان
۱۵ تا ۴۴ ساله ی شهرکرد، مجله ی
دانش انتظامی چهارمحال و بختیاری،
(۲)، ۲۱-۳۷.

قربانی، مسعود، احمدی، محمد طاهر،
مصطفوی، سید مهدی (۱۳۹۳).
بررسی اثر زیر ساختها بر رشد
اقتصادی ایران طی سالهای ۱۳۵۵-۱۳۹۱،
مجله ی مدیریت، اقتصاد و
حسابداری، (۱۷)، ۴۹-۶۰.

کمری، فریده، حسینی، سید محمد رضا، ویسه،
مهدی، مستقیمی، محمود رضا
(۱۳۹۸)، طراحی مدل پنجه فرست
کارآفرینانه در گردشگری فرهنگی
ایران، برنامه ریزی و توسعه ی
گردشگری، (۴)، ۱۸۱-۱۹۶.

گواهی، عبدالرحیم (۱۳۹۶). آینده نگری در
آینده پژوهی، تحلیل علی چالش های
آینده پژوهی در ایران، مجله ی آینده
پژوهی مدیریت، (۱۰۹)، ۲۷-۲۵.

محمدی یگانه، بهروز، عینالی، جمشید،
بیگدلی، اعظم (۱۳۹۵). نقش
کارآفرینی در توسعه ی مناطق
روستایی با تأکید بر گردشگری مورد،
دهستان حصار ولیعصر شهرستان
آوج، فصلنامه ی برنامه ریزی منطقه
ای، (۲۱)، ۱۹۳-۲۰۴.

محمدی، مصطفی، میرتقیان، سید محمد
(۱۳۹۴). مدل سازی محصول خلاق
گردشگری، بسط مدل Ap مجله ی
برنامه ریزی و توسعه ی گردشگری،
۲۰۱-۱۷۹.

مصطفی زاده، مجتبی، ارجمندیان، سانا ز (۱۳۹۶).
شناسایی و رتبه بندی فرصتهاي
کارآفرینانه در گردشگری روستایی
مطالعه ی موردی: روستای آب اسک،



هاشمی، سید سعید، محبوب فر، محمد رضا (۱۳۹۲). برنامه ریزی استراتژیک توسعه ی گردشگری کاشان، مجله ی گردشگری دانشگاه علم و فرهنگ، ۱(۱)، ۱۳-۳۷.

مرتبط بر آن در شهر کرمانشاه،
فصلنامه ی مطالعات جامعه شناختی شهری، ۲(۵)، ۳۳-۵۸.

Ahmed Badi, I., Abdulshahed, A. M., Shetwan, A. G. (2017). Supplier Selection Using Combinative Distance-Based Assessment (CODAS) Method for Multi-Criteria Decision-Making, ICMNNE, The 1st International Conference on Management, Engineering and Environment ,pp 27-38.

Avramenko, A., A.K. Silve, J., (2010). Rural entrepreneurship: expanding the horizons, Entrepreneurship and Innovation Management, 11(2): 140-156

Baoren, s., (2012). Developing rural tourism: the PAT program and NONG JIA LE tourism in china, International Journal OF Tourism Research, 15(6): 611-619

Deller, S., Kures, M., Conroy, T., (2019). Rural entrepreneurship and migration, Journal of Rural studies, V 66: 30-42

Figueroa-Armijos, M., Dabson, B., G. Johnson, T., (2012). Rural Entrepreneurship in a Time of Recession, Entrepreneurship Research Journal, 2(1): 1-29

Gaddefors, J., R Anderson, A., (2019). Romancing the rural: Re conceptualizing rural

entrepreneurship as engagement with context(s), The International Journal of Entrepreneurship and Innovation, 20(3): 159-169

Haven Tang, C. and Jones, E. (2012). Local leadership for rural tourism development: A case study of Adventa, Monmouthshire, UK, Tourism Management Perspectives, 4: 28-35

Iuliana, C., Iordache, C. M., SÎRBU, A., (2016). Entrepreneurship in the Tourism and Hospitality Industry, Management Strategies Journal, vol. 31(1), pp 264-275.

Jaman, M., Alam, R. (2016). Entrepreneurship as a Driving Force for Rural Tourism Development, International Journal of Scientific & Engineering Research, 7(3), pp 254-263.

Keshavarz Ghorabae, M., Kazimieras, E., Turskis, Z., Antucheviciene, J. (2016). A New Combinative Distance-Based Assessment (CODAS) Method for Multi-Criteria Decision-Making, Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics



- Studies and Research, Issue 3, Vol. 50, pp 25-45.
- Korsgaard, S., Müller, S., Wittorff Tanvig, H., (2015). Rural entrepreneurship or entrepreneurship in the rural - between place and space, International Journal of Entrepreneurial Behavior & Research, 21(1):5-26
- Lio, c.-w., cheng, j.-s. (2018). Exploring Driving Forces of Innovation in the MSEs: The Case of the Sustainable B&B Tourism Industry, Sustainability Journal, 10(11), pp 1-19.
- Lordkipanidze, M., Brezet, H., Backman, M. (2005). The entrepreneurship factor in sustainable tourism development. Journal of cleaner production, 13, pp 787-798.
- McKercher, B. (2003). Some fundamental truths about tourism, understanding tourism's social environmental impacts, Journal of sustainable tourism, 1(1), pp 6-16.
- Moscardo, G. (2014). Tourism and Community Leadership in Rural Regions: Linking Mobility, Entrepreneurship, Tourism Development and Community Well-Being, Journal Tourism Planning & Development, 11(3), pp354-370.
- PISO, A., (2016). Migrant Labor in Rural Tourism: Continuity and Change, international Journal of Tourism Research, 18(1): 10-18.