

Geographical planning of space quarterly journal



Journal Hopepage: www.gps.gu.ac.ir

Research Paper

Analyzing the Value Chain of Sericulture activity in Rural Areas of Ramyan County

Bahman Sahneh a*, Hossien Sadin b, Fatemeh Jahedi c.

- ^a Department of Geography, Faculty of Humanities and Social Sciences, Golestan University, Gorgan, Iran
- ^b Department of Geography, Faculty of Humanities, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran
- ^C Department of Human Geography, Faculty of Geography, University of Tehran, Tehran, Iran

ARTICLEINFO

Kevwords:

Rural Business, Sericulture, Value Chain, Rural Areas, Ramyan County.



Received: 04 April 2022 Received in revised form: 10 June 2022 Accepted: 06 August 2022 pp. 45-64

ABSTRACT

The production of silk by mass breeding is considered a major economic activity in many developing countries. In order to develop this activity, special attention must be given to how the production, processing, trade, and final consumption systems function. It is proposed that a value chain model can be used to activate this type of business to increase productivity and achieve competitiveness. The objective of this study was therefore to examine the value chain of sericulture activity in rural Ramyan County. The study is applied as a descriptive-analytical study that uses purposeful and numerical methods as the basis for selecting samples and collecting data. The statistical population for this study consists of 103 activists from the sericulture business of Ramyan County. A researcher-made questionnaire based on a Likert scale was used to evaluate the performance of the components. The questionnaire's validity was confirmed by professors and experts, and its reliability was confirmed by Cronbach's alpha coefficient of 0.897. A statistical analysis was performed in the SPSS software environment and a map was prepared using ArcGIS software. The results of the research on the value chain components of sericulture activity show that the policy-making and infrastructure sectors of this business in the region, which scored 8.5 and 2.57, respectively, have the best and poorest performance as part of the value chain. From the perspective of the average points in different parts of the value chain, we can say that this business is at the beginning of the development stage of this activity.

Citation Sahneh, B., Sadin, H., & Jahedi, F. (2022). Analyzing the Value Chain of Sericulture activity in Rural Areas of Ramyan County. *Geographical planning of space quarterly journal*, 12 (2), 45-64.



^{* .} Corresponding author (Email: b.sahneh@gu.ac.ir)
Copyright © 2022 The Authors. Published by Golestan University. This is an open access article under the CC BY license (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Extended Abstract Introduction

The production of silk by mass breeding is considered a major economic activity in many developing countries. In order to develop this activity, special attention must be given to how the production, processing, trade, and final consumption systems function. It is proposed that a value chain model can be used to activate this type of business to increase productivity and achieve competitiveness. The objective of this study was therefore to examine the value chain of sericulture activity in rural Ramyan County.

Methodology

This research is applied in terms of purpose and in terms of descriptive-analytical method, which has been investigated using the Porter model value chain of Sericulture activity. In the wake of identifying the criteria and items explaining the value chain of Sericulture activity, a questionnaire was developed in two parts (main and support). As a first step, the validity of the questionnaires was determined with the help of 20 university professors in Golestan province with backgrounds in government. marketing, economics, rural and urban planning, and its reliability was determined using Cronbach's alpha with a coefficient of 0.897. The questionnaires were filled out by 103 activists in the breeding industry after the research process. In the SPSS software environment, Friedman statistical tests and Spearman correlation were used for data analysis. Furthermore, ArcGIS software was used to develop a spatial distribution map of activists in the Sericulture industry in Ramyan city based on the natural characteristics of the area.

Results and discussion

Up to 99% confidence level, the value chain components, such as human resource management, business infrastructure, supply (input), product distribution, and up to 95% confidence level, such as production and legal policy, are significantly associated with sericulture activities and this relationship is between 0.196 and 0.611. Accordingly, this kind of activity depends on small changes that occur at every stage of the value chain and requires careful

planning, skills, and effective transformation mechanisms in the public and private sectors. Results are also presented of the interactions between the value chain components of Sericulture activity, and as can be seen, the highest score is given to the policy component with a numerical average of 8.5 and a coefficient of variation of 0.1805 and the lowest score with a coefficient of 2.57 and a coefficient of variation of 1.0345 goes to the infrastructure component for Sericulture. In this sector. one of the most important and significant aspects is the proper performance of human resources management departments and the availability of inputs of the inputs activity as well as poor performance of inputs in the region. Additionally, based on the data of the final value table of the value chain, the value is estimated to be 6.03. From this, we can conclude that this business (in light of average scores in various sectors) is at an early stage of development.

Conclusion

Complementary home-based businesses are a tool for economic growth, reducing unemployment and creating new job opportunities. In many countries, especially developing countries, launching developing them is considered a strategic approach. The objective of this article is to provide a basis for Sericulture business development with a value chain approach so that we can better understand the realities of the production activities in rural areas of Ramyan County. According to the research conducted in this field, the Sericulture activity, with its native nature and unique features, has been able to serve as a sufficient source of income, along with other activities, for the residents of rural areas. This study suggests that diversifying rural economic activities and using local resources to develop rural areas can be new capacities for rural development. Moreover, based on the data in the tables from the value chain analysis of Sericulture activity, it was determined that the activities related to the infrastructure and operational components of Sericulture activity in the region with scores (2.57 and 3.5) are in the simplest form and represent the beginning of Sericulture activity development. In this regard, identifying shortcomings and paying

attention to these areas seems important. On the other hand, when considering the importance of domestic consumption of goods. indigenous technology knowledge, the ability of different economic sectors, as well as the cooperation of local, regional and national institutions, the policymaking sector with 8.5 points and human resource management with 7.94 points were found to demonstrate the best performance. As a result of the value chain analysis, it can be determined that by including the business development process in the model, it is possible to categorize the various processes, actions and activities of the businesses in order to accurately understand their assets, assets, and the process of converting them into results. It should be noted that other researchers have used this model to analyze rural businesses and confirmed its usefulness. Its importance is explained theoretically, and empirical studies have demonstrated its fundamental role in improving a business. As studies have shown, value chains as a central technique in analyzing the activities of any business while identifying and categorizing them,

enable manufacturers to create individualized products tailored to the needs and desires of customers and materials Use quality and primary quality. As a general principle, value chain analysis can be used to improve the business processes in Sericulture in the study area, providing a relatively good source of income for rural households if legal, infrastructure, and operational contexts are provided.

Funding

There is no funding support.

Authors' Contribution

Authors contributed equally to the conceptualization and writing of the article. All of the authors approved the content of the manuscript and agreed on all aspects of the work declaration of competing interest none.

Conflict of Interest

Authors declared no conflict of interest.

Acknowledgments

We are grateful to all the scientific consultants of this paper.



محله آمايش حغرافيايي فضا



Journal Hopepage: www.gps.gu.ac.ir

مقاله پژوهشي

تحلیل زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری در مناطق روستایی شهرستان رامیان

بهمن صحنه '- گروه جغرافیا، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، دانشگاه گلستان، گرگان، ایران **حسین سادین** – گروه جغرافیا، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران فاطمه جاهدی – گروه جغرافیای انسانی، دانشکده جغرافیا، دانشگاه تهران، تهران، ایران

اطلاعات مقاله

واژگان کلیدی:

شهرستان راميان.



تاریخ دریافت: 14+1/+1/10 14 + 1/ + 4/4 + 14-1/-0/10

کسبوکار روستایی، نوغانداری، زنجیره ارزش، نواحی روستایی،



تاریخ بازنگری: تاریخ پذیرش: صص ۶۴ –۴۵

بسیاری از کشورهای درحال توسعه تلقی می گردد. توسعه این فعالیت نیازمند توجه ویژه به چگونگی نظامهای تولید، فرآوری، تجارت و مصرف نهایی آنهاست. جهت دستیابی به این هدف مدل زنجیره ارزش مطرح می گردد تا راهی برای فعال کردن این نوع کسبوکار جهت افزایش بهرهوری و دستیابی به توان رقابتی باشد. این پژوهش با هدف بررسی زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری در مناطق روستایی شهرستان رامیان صورت گرفته است. این مطالعه از نظر هدف کاربردی و از نظر ماهیت توصیفی - تحلیلی مبتنی بر روشهای هدفمند و تمام شماری در انتخاب نمونهها و جمع آوری دادههاست. جامعه آماری این پژوهش را ۱۰۳ نفر از فعالان در کسبوکار نوغانداری شهرستان رامیان تشکیل میدهند. بهمنظور ارزیابی عملکرد زنجیره ارزش برای مؤلفههای مدنظر پرسشنامهای محقق ساخته در قالب طیف لیکرت استفاده گردید که روایی آن توسط اساتید و متخصصان و پایایی آن با استفاده از ضریب آلفای کرونباخ ۱/۸۹۷ تأیید گردید. بهمنظور تجزیهوتحلیل دادهها از آزمونهای آماری در محیط نرمافزاری SPSS و برای تهیه نقشه از نرمافزار ArcGIS بهره گرفته شد. نتایج پژوهش بر مبنای مناسبات مؤلفههای زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری نشان میدهد که بخشهای سیاستگذاری و زیرساختی کسبوکار نوغانداری در منطقه به ترتیب با امتیازات ۸/۵ و ۲/۵۷ بهترین و ضعیف ترین عملکرد را در زنجیره ارزش این کسبوکار به خود اختصاص دادهاند. می توان بیان نمود که این کسبوکار با در نظر گرفتن میانگین امتیازات در بخشهای مختلف زنجیره ارزش در ابتدای مرحله توسعه این فعالیت قرار دارد.

نوغانداری و پرورش انبوه آن برای به دست آوردن ابریشم یک فعالیت اصلی اقتصادی در

استناد: صحنه، بهمن؛ سادین، حسین و جاهدی، فاطمه. (۱۴۰۱). تحلیل زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری در مناطق روستایی شهرستان رامیان. مجله آمایش جغرافیایی فضا، ۱۲ (۲)، ۶۴–۴۵.

http://doi.org/10.30488/GPS.2022.335091.3519

Email: b.sahneh@gu.ac.ir ۱. نویسنده مسئول

مقدمه

در نظام سکونتگاهی کشور سکونتگاههای رو ستایی دارای سهم بالای جمعیتی و سکونتی و عملکردی هستند. بر این اساس سکونتگاههای روستایی شامل طیفی از روستاهای کوچک و متوسط، روستاهای بزرگ، روستا شهرها و شهرهای کوچک متکی بر تولید رو ستایی می شوند. تنوع بالای عملکردی، سکونتی، قابلیتی و ظرفیتی مناطق رو ستایی ایران در گستره سرزمینی یک اصل مبرهن و واقعیتی انکارناپذیر است. لازمه تو سعه (باز سازی و احیای) مناطق رو ستایی، ایجاد تغییرات در وضع موجود است که با توانمندسازی مردم به شکل ارتقاء تفکر و تحلیل درباره وضعیتشان و راههای بهبود آن رقم میخورد. فرایندی مداوم با محوریت خود مردم و توســعهای درونزا که در آن مردم تشـــویق به اســـتفاده بهینه از پتان سیل های فیزیکی، اقت صادی، اجتماعی، طبیعی، ان سانی افراد جامعه با آزاد سازی قدرت درونی و شکوفایی ا ستعدادها شـکل میگیرد. توسـعه فعالیتهای کارآفرینی در مناطق روسـتایی باید بر اسـاس ظرفیتها و پتانسـیلهای موجود در رو ستاها صورت گیرد تا به موفقیت دست یابد و از هدر رفت سرمایه و زمان جلوگیری شود. کمک به تو سعه رو ستاها و خروج از مسائل و مشکلات جاری در زمینههای اقتصادی، اجتماعی – فرهنگی و زیستمحیطی نیازمند گرایش به عرصههای کارآمد است (اکبرپور، ۱۳۹۵: ۵۳). بروز نابرابری و عدم توجّه به روستاها طی دهههای اخیر که موجب ضعف و تسریع روند نابودی این کانون-های سکونتگاهی و ایجاد عدم تعادل فضایی درون ناحیه و یکسو شدن جریان خدمات، سرمایه، اطلاعات و جمعیت به سمت کانونهای شهری گردیده است (زارعی و رحمانیان کوشکی، ۱۳۹۸: ۱۵۷). معیشت رو ستاییان در حال تحول تدریجی از کسبوکارهای کشاورزی به کسبوکارهای متنوع رو ستایی ا ست. تنوع معیشتی (فعالیتی)، مهمترین راهبرد خانوارهای روستایی فاقد زمین و سایر منابع تولید برای گذران زندگی است. مناطق روستایی اکنده از کسبوکارهای روستایی متنوع اُشکار و نهان و با قابلیت احیاء و ارزشافرینی بالا در مقیاس ملی و حتی فراملی است. متأثر از روندهای غالب جهانی، شاهد تقویت و تأکید بر اقتصاد رو ستایی در مقایسه با اقتصاد کشاورزی و کاهش تدریجی سهم بخش کشاورزی از اقتصاد روستایی هستیم. بسترهای مرتبط با فعالیتهای خرد و کوچکمقیاس در اقتصاد روستایی مهیا است. آنچه در مبحث کشاورزی روستاها اهمیت بسزایی دارد بحث معیشت پایدار ساکنان است؛ زیرا درآمد نا شی از این بخش بهطور مستقیم بر معیشت خانوارهای رو ستایی تأثیرگذار ا ست (آریون و همکاران، ۱۴۰۱: ۱۵۵). تنوع بخشی به فعالیتهای اقتصادی روستاها و استفاده از منابع محلی موجود می تواند ظرفیت جدیدی برای توسعه روستاها باشد (نصیری و توکلی، ۱۳۹۹: ۳). کا معلوم اسمال و مطالعا مسلمی ا

امروزه، توسعه کارآفرینی تا حدود زیادی متأثر از توانمندسازی ذینفعان روستایی است. زیرا فراگرد توانمندسازی با تغییر دانش، مهارت، نگرش و احساسات ذینفعان و تقویت و شکوفایی تواناییها، ظرفیتها، استعدادهای درونی و بهبود رفتار و ادراک آنها از منافع حاصل از توسعه کارآفرینی، باعث مشارکت هر چه بیشتر آنها در فراگرد کارآفرینی روستایی می شود (یوسفی و همکاران، ۱۴۰۱: ۱). لذا ایجاد کسبوکارهای کوچک بهعنوان موتور محرکه توسعه اقتصادی و اجتماعی، نقش ا ساسی در فرایند تو سعه جوامع رو ستایی دا شته و رمز تو سعه اقتصادی دهههای آینده بوده و در اکثر کشورها بهعنوان عناصر مهم در پیشرفتهای اقتصادی – اجتماعی شناخته می شوند. امروزه اصلاحات اقتصادی از نوع تشکیل و راهاندازی کسبوکارهای کوچک در بسیاری از کشورها بهویژه کشورهای درحال تو سعه بهعنوان یک رویکرد راهبردی محسوب می شود و لزوم تغییر نقش دولت، توانمندسازی بخش خصوصی، رقابتپذیری اقتصاد و تعامل با قواعد راهبردی محسوب می شود و لزوم تغییر نقش دولت، توانمندسازی بخش خصوصی، رقابتپذیری اقتصاد و تعامل با قواعد جهانی سازی، سیا ستگذاریهای مبتنی بر آزاد سازی اقتصاد و تقویت بخش خصوصی را جهت تو سعه فعالیتهای اقتصادی ضرورت می بخشد. با توجه به این که راهاندازی واحدهای صنعتی بزرگ نیازمند سرمایه زیادی است، لذا دولتها اقتصادی ضرورت می بخشد. با توجه به این که راهاندازی واحدهای صنعتی بزرگ نیازمند سرمایه زیادی است، لذا دولتها

باید به ا ستقرار، تقویت و تنوع بخ شیدن به م شاغل غیر زراعی توجه ویژه دا شته با شند تا با سرمایه گذاریهای کوچک، مردم قادر به اجرای آن بوده و به دلیل ســادگی فرایند تولید، مقبولیت و پذیرش آن برای روســتاییان امکانپذیر باشــد. راهکار تنوع بخشی به اقتصاد خانوارهای روستایی و رواج فعالیتهای جدید در روستاها می تواند وابستگی اقتصاد روستایی به اقتصاد کشاورزی را کاهش و موجب افزایش اشتغال و تولید و درآمد، مدیریت منابع تولید و از بین بردن فقر در نواحی روستایی گردد. کسبوکارهای روستایی در حال تغییر از مشاغل سنتی با تکنولوژی ساده به مشاغل با نیازهای روز بازار و تکنولوژیهای پیچیدهتر هستند. افزایش بهرهوری، تنها راه بقا و دوام کسبوکارهای کشاورزی در دهههای آینده خواهد بود. فناوری، قاعده بازی را در اقتصاد روستایی و معیشت خانوار روستایی در دهه آینده تغییر خواهد داد. لذا نوآوری، مهمترین شرط موفقیت در بهرهگیری از فرصتهای کسبوکاری نهفته موجود در روستاهاست. بر همین اساس در طول دهههای گذشته سهم بخش غیر کشاورزی و تو سعه کسبوکارهای کوچک در اقتصاد رو ستایی کشورها افزایش یافته است. کسبوکارهای کوچک عمدتاً به هر نوع فعالیت اقتصادی گفته می شود که در فضاهای کوچک در قالب یک طرح کسبوکار راهاندازی گردد. امروزه این نوع از کسبوکارها بهواسطه مزایایی که دارند موردتوجه اقتصادهای پیشرفته قرارگرفته و سهم زیادی در ایجاد ا شتغال و ارزشافزوده و حتی در صادرات به خود اختصاص داده ا ست (فلاح، ۱۳۹۷: ۱۲۱). با توسعه کسبوکارهای کوچک همانند فرش دستباف، امور تولیدات دامی، شیلات، صنایع تبدیلی و تکمیلی کشاورزی و عشایری، امور تولیدات گیاهی، تولیدی (صنعت و خدمات)، فعالیتهای فرهنگی و هنری که روزبهروز در حال افزایش است می توان به اهدافی نظیر حمایت از زنان سرپر ست خانوار، فارغالتح صیلان دارای مهارت فاقد سرمایه، رفع معضل بیکاری و ایجاد شغلهای جدید دستیافت.

بستر طبیعی منطقه ساحلی شمال در کناره دریای مازندران و مجاورت کوهستان البرز الگوی شکلی خاص و متفاوتی را به لحاظ ساختار فضایی این منطقه تحمیل کرده است. با توجه به ساختار هموژنیکی منطقه و همگنی آن، نقش برنامه ریزی برای کاهش عدم تعادل های موجود در منطقه بسیار تعیین کننده است (تقوایی و همکاران، ۱۳۹۸: ۱۲۵). روستاها به منزله مکان هایی خاص با شیوه زندگی و فعالیت های متفاوت نسبت به شهرها، نیازمند الگوی مدیریتی مجزا و منطبق با شرایط اقتصادی، اجتماعی و بوم شناختی حاکم بر روستا هستند (صحنه، ۱۴۰۰: ۴). در اقتصاد رقابتی و مبتنی بر بازار امروزی از کارآفرینی به عنوان موتور توسعه اقتصادی یاد می شود که می تواند در رشد اقتصادی کشورها، ایجاد اشتغال و رفاه اجتماعی نقش مهمی را بر عهده داشته باشد (قنبری و همکاران، ۱۳۹۶: ۲۱۱).

تصویر سنتی و واپسمانده از روستاها، از مهم ترین موانع جذب ایده های اقتصادی مطلوب برای فضاهای روستایی است. عدم شناخت از ظرفیتهای منابع در د سترس رو ستاها، از مهم ترین موانع خلق ایده های اقتصادی مطلوب در فضاهای روستایی تلقی می گردد. اما برخی از مناطق روستایی به تدریج در حال تجربه تغییرات کمی و کیفی در کار کردها و عملکردهای روستایی ناشی از جهانی شدن و باز ساخت روستایی می باشند و نقش دانش بومی و مشاغل سنتی سازگار با طبیعت در جهت ایجاد و رونق بخشی به فعالیتها و کسبوکارهای روستایی باید مدنظر قرار گیرد. با عنایت به اینکه در روستاهای شهر ستان رامیان در کنار فعالیتهای معمول روستایی، نوعی فعالیت مبتنی بر نوغانداری و تولید فراوردههای ابریشمی به عنوان یک فعالیت مکمل در حال انجام است، بررسی های میدانی حاکی از آن است که بنا به دلایلی همچون عدم انطباق برنامه های اجراشده با شرایط محلی، فقدان توانایی تطبیق روستاییان با شرایط در حال تغییر و مواردی از این کسبوکار کسبوکار دست باعث شده که از ظرفیت و پتانسیل های موجود به درستی استفاده نشود. با توجه به ویژگی های این کسبوکار

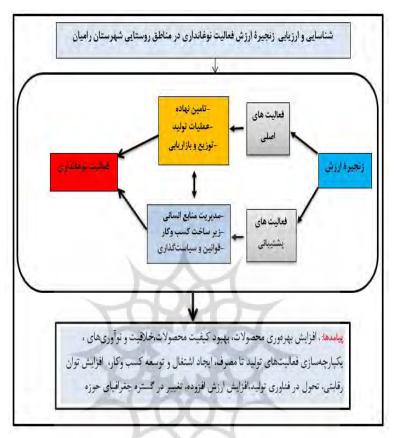
¹ Small business

از نظر حجم اندک سرمایه گذاری، بازگشت سریع سرمایه، ارزش افزوده این فعالیت در کوتاهمدت، فراهم سازی اشتغال نیروهای فعال و غیرفعال روستایی، ایجاد درآمد جانبی برای روستاییان از یکسو و از سوی دیگر روند جهانی شدن کسبو کارهای روستایی به باور بسیاری از فعالان اقتصادی دنیا به نظر میرسد اگر توسعه این فعالیت در مدل زنجیره آزارش لحاظ شود خصمن ایجاد تصویر واقع بینانه تری از این فعالیت، ابزار جامع تری برای بررسی و تجزیه و تحلیل ساختارهای کسبوکار نوغانداری در دستیابی به مزیت رقابتی پایدار ایجاد می گردد. بر این اساس هدف اصلی این پژوهش، فراهم کردن زمینه تو سعه که سبوکار نوغانداری با رویکرد زنجیره ارزش و به ستر سازی برای تو سعه رو ستایی همه جانبه در سطح ناحیه است. در این چارچوب این سؤال مطرح است که وضعیت فعلی زنجیره ارزش کسبوکار نوغانداری در نواحی روستایی شهرستان رامیان چگونه است؟

طبق مطالعات وبر و اً ستین (۲۰۰۷) زنجیره ارزش ابزاری برای حمایت از شاغلین در کاسبوکارهای کوچک و چارچوبی کلیدی برای فهم چگونگی حرکت یک محصول از تولیدکنندگان به مشتریان است. میاه (۲۰۱۳) زنجیره ارزش را از زمان تولید تا رسیدن محصول به دست مصرف کننده به پنج حلقه تقسیم می کند که در هر حلقه با توجه به ویژگیهای اقتصادی منطقه، ارزشی بر محصول افزوده می گردد. عدهای دیگر زنجیره ارزش را یک شرکت بزرگ تو سعهیافته تصور می کنند که در آن افراد و شرکتهای مختلف با هم برای تولید، خدمات و بازار محصولات به شیوههای موثر و کارآمد کار می کنند تا محصول نهایی ضمن عبور از حلقههای زنجیره و یافتن ارزش افزوده در هر مرحله در قالب محصول نهایی به د ست مصرف کننده بر سد (انارکی و همکاران، ۱۳۹۱: ۲) افزون بر این نتایج مطالعه ترحمی (۱۳۹۶) نشان میدهد که با تجزیهوتحلیل زنجیره ارزش درک بهتری از کسبوکار فعالان مختلف و عملکرد آنها به دست میآید و ضمن جلوگیری از بروز خطا در جریان کار به اندازه گیری هزینه ها و توزیع ارزشافزوده کمک می سود. در مطالعه ای دیگر زنجیره ارزش به عنوان یک ابزار جهت شناسایی و دسته بندی فرآیندها، فعالیتها و عملیات گوناگون کسب و کارها به منظور تعیین استراتژیهای بازاریابی و سیاستهای قیمت گذاری معرفی شده است (سادین و همکاران، ۱۴۰۰: ۱۰۱). در این خصوص کاوسی کلاشیمی و همکاران (۱۳۹۷) ایجاد زنجیره ارزش را مستلزم در اختیار داشتن اطلاعات و تصویری کامل از وضعیت و نگرش به کسبوکارها میدانند. همچنین نتایج مستندات مرتبط به فعالیت نوغانداری نشان میدهد که نوغانداری ابزار مهمی در را ستای تو سعه کسبوکار خانگی و ایجاد ا شتغال، تولید درآمد و توانمند سازی جامعه رو ستایی است (معتمد و پیرعلیدهی، ۱۴۰۰). برگزاری دورههای آموزشی و توزیع نهادهها عمده سیاستگذاری دولت در جهت ترویج این فعالیت هست (معتمد و همکاران، ۱۳۹۶). در مطالعه حسینی مقدم و همکاران (۱۳۹۶) دستیابی به درآمد مناسب با صرف زمان کم مهمترین دلیل رضایتمندی و کمبود نیروی انسانی ماهر مهمترین مانع توسعه نوغانداری مطرح شده ا ست. همچنین نتایج مطالعات (گیریش و همکاران،۲۰۲۰؛ لالهمینگ سانجی، ۲۰۱۹؛ باتاچارجیا و همکاران، ۲۰۱۹ و گیاکومین و همکاران، ۲۰۱۷) مبین این است که صنعت نوغانداری در قالب یک فعالیت مکمل، نقش بسیار مؤثری در استفاده از منابع طبیعی ایفا می کند همچنین با ایجاد اشتغال و درآمدزایی، نقش اساسی در ارتقاء پایگاه اجتماعی و اقتصادی روستاییان دارد.

درمجموع نتایج مطالعات پیشین بیانگر این است که هر حوزه کسبوکاری دارای زنجیره ارزش بوده و میتوان برای درمجموع نتایج مطالعات پیشین بیانگر این است که هر حوزه کسبوکار استفاده کرد. افزون بر این اهمیت و کارکرد کسبوکارهای کوچک و متو سط مانند نوغانداری در بهبود معیشت خانوارهای رو ستایی نیز تائید شده است؛ اما آنچه پژوهش حاضر را از تحقیقات پیشین متمایز میکند تأکید این تحقیق بر رویکرد زنجیره ارزش در فعالیت نوغانداری است

و تلاش بر این بوده که با برر سی فعالیت نوغانداری با رویکرد زنجیره ارزش مطابق شکل (۱) راهی برای تنوع بخشیدن به این کسبوکار و چارچوبی برای تحلیل و شناخت زیر بخشهای مختلف فعالیت نوغانداری ایجاد شود.



شكل شماره ١. مدل مفهومي يژوهش

مبانی نظری

کسبوکار روستایی کلیه مبانی اقتصادی خانوارهای روستایی اعم از زراعی، دامی، صنعتی و کارگری که توسط جمعیت ساکن آن صورت می گیرد را شامل می شود (علویزاده، ۱۳۸۹: ۹۷). در تعریف این کسبوکارها سه معیار و پارامتر را می میتوان مدنظر قرار داد. اول اینکه به روستاییان خدمات ارائه دهند، دوم اینکه در منطقه روستایی واقع شده با شند و سوم اینکه به عرضه و فروش خدمات و محصولات روستاییان اعم از مواد غذایی و سایر تولیدات طبیعی، صنایع دستی، اینکه به عرضه و فروش خدمات و محصولات روستاییان اعم از مواد غذایی و سایر تولیدات طبیعی، صنایع دستی، فعالیتهای تفریحی و یا کالاهای محیط زیستی بپردازند (Bosworth & Turner, 2018: 2). به نظر کارتر (۲۰۰۳) در این نوع کسبوکارها، سطح کارآفرینی بالا و شیوه بازاریابی رسمی کم و تمایل بیشتری به تولید است (رضایی و همکاران، ۱۲۹۴: ۱۱). در دهه اخیر محققان توجه به سیاری به کسبوکارهای رو ستایی مبذول نمودهاند. آنها همواره به این نکته تأکید داشتهاند که این کسبوکارها روند جهانی شدن را تجربه میکنند و سهم قابل توجهی در پیشرفت اقتصاد جدید مبتنی بر تجاری سازی سوق بیدا میکند. بر این ا ساس توجه به ا صول، فرآیندها و عوامل تأثیرگذار، موفقیت آنها را تضمین میکند (ه تجزیه وتحلیل زنجیره بیدا میکند. بر این ا ساس توجه به ا صول، فرآیندها و عوامل تأثیرگذار، موفقیت آنها را تضمین میکند (نجیه وتحلیل زنجیره (Jones, 2008: 310).

ارزش ٔ محصولات و خدمات یکی از این موارد است.

مدل زنجیره ارزش نخستین بار تو سط پورتر در سال ۱۹۸۵ مطرح شده که دربرگیرنده یک رویکرد سیستمی است و در طول زمان از طراحی رشتههای مختلف تکاملیافته و استنتاج شده است، بر مبنای این موضوع مدلها و الگوهای زیادی نظیر: زنجیره ارزش تاوالیس، مدل زنجیره ارزش فقرا، مدل زنجیره ارزش (REA)، مدل الماس پورتر، ارزشافزوده در زنجیره نساجی، مدلهای زنجیره ارزش محصولات کشاورزی (برنج، سبزیها، میوه و...) ارائه گردید. از نظر پورتر زنجیره ارزش مجموعه فعالیتهایی را شامل می شود که یک شرکت از نقطه شروع یعنی تأمین مواد اولیه تا رسیدن محصول به دست مصرف کننده نهایی انجام می دهد (Bhatt & Emdad, 2001:83).

این الگو بر مبنای دید فرآیندی اســتوار بوده و در آن فعالیتهای موجود در فرآیند، به دو گروه فعالیتهای اصــلی و پشتیبانی تقسیم می شوند. فعالیتهای اصلی موجود در این زنجیره شامل تأمین مواد، عملیات ساخت، بازاریابی، فروش و خدمات است که در قالب تدارکات داخلی (دریافت، ذخیرهسازی، انبارداری، کنترل، حملونقل، برنامهریزی)، عملیاتها (ماشين کاري، بستهبندي، مونتاژ و...)، تدار کات خارجي (دريافت، ذخيره سازي، انبار داري، کنترل، حمل ونقل و برنامهريزي)، بازاریابی و فروش (شامل فعالیتهایی که بهمنظور ر ساندن مح صول آماده به م شتری صورت میپذیرد، انتخاب کانال توزیع، تبلیغات، ترفیع، قیمت گذاری، مدیریت خردهفرو شی) و خدمات پس از فروش (پشتیبانی از مشتری، خدمات تعمیر، پاسخگویی تلفنی، قطعات یدکی و غیره) ارائه می شود، فعالیتهای پشتیبان از نظر دامنه، گستردهتر از فعالیتهای اصلی (اولیه) هستند همان گونه که از نام آن پیداست، نقش اصلی فعالیتهای پشتیبانی، حمایت از اقدامات اولیه و همچنین خود فعالیتهای پشتیبانی است که به چهار دسته زیرساختها، منابع انسانی، سیاستگذاری و توسعه فناوری تقسیم می شود. بر این ا ساس زنجیره ارزش معرف نظامی از حلقه اتصال فعالیتهای یک کسبوکار ا ست و این اتصالات ما بین نحوه انجام یک فعالیت با هزینه و عملکرد فعالیتی دیگر وجود دارد. چنین نگر شی به کسبوکار و مفاهیم استراتژیک مرتبط با آن در مرحله نخسـت این اجازه را میدهد که در صــورت بروز بحران، میزان و چگونگی تأثیرپذیری هر حلقه زنجیره از حلقههای دیگر برر سی شود و سپس به فعالیتهایی که برای هر کسبوکار دارای ارزشافزوده است و میتواند فرایند تولید و عرضه محصول را تسهیل و توان رقابتی میدهد (سادین و همکاران، ۱۳۹۹: ۱۰۰). کاهش هزینهها، فراهمسازی خدمات ارزنده برای مشتریان، افزایش ارزش افزوده جدید، افزایش قدرت انعطاف پذیری و ایجاد نوآوری با سرعت بیشتر از مزایای این تکنیک است (موسوی، ۱۳۹۶: ۳۱).

زنجیره ارزش درواقع یک رویکرد سیستمی است که با استفاده از آن می توان مزیت رقابتی را بهتر درک کرد و نقاطی را شنا سایی نمود که ارزش بی شتری برای که سبوکارهای رو ستایی و مح صولات نا شی از آن ایجاد می نماید (فی ضی و همکاران، ۱۳۹۶: ۲) زیرا اعتقاد بر این است که زنجیره ارزش ابزاری توانمند در باز شنا سی فرآیندها، فعالیتها و عملیات گوناگون کسبوکار از طریق طراحی، تولید، بازاریابی و خدمات به شمار می رود (Kubis, 2011: که از یکسوی تولیدکنندگان را باقاعده و اصول بازاریابی آشنا ساخته و از سوی دیگر آنها را توانمند می سازد تا در تولید کالاهای خود از شیوهای جدید متنا سب با نیازها و خوا ستههای مشتریان و مواد اولیه با کیفیت و مرغوب ا ستفاده نمایند تا درنهایت به هنگام فروش کالاهای تولیدی خود به منظور کسب سود و به تبع آن امرارمعاش زندگی با مشکلات کمتری مواجه شوند (موسوی، ۱۳۹۶: ۶). به نظر بیلو زنجیره ارزش یک رویکرد تجارت با هدف ایجاد بیشترین ارزش در تمام مراحل تولید، فراوری و تجارت، از کشاورزان، تجار، پردازشگران و خرده فروشان تا مصرف کننده نهایی هست تمام مراحل تولید، فراوری و تجارت، از کشاورزان، تجار، پردازشگران و خرده فروشان تا مصرف کننده نهایی هست

^{1.} Value Chain

(Bellu, 2013: 3). به عبارتی دیدگاه فرا بخشی و نگرش سیستمی حاکم از خصوصیت اصلی این راهکار در شناسایی نقاط قوت و ضعف فعالیتهای اقتصادی به شمار میرود (سادین و همکاران، ۱۴۰۰: ۲۲۲). بر اساس گزارش فائو (۲۰۰۸) با زنجیره ارزش یک ارتباط عمودی و یا یک شبکه بین سازمانهای مختلف کسبوکار ایجاد می شود که شامل پردازش، بسته بندی، ذخیرهسازی، حملونقل و توزیع است (ترحمی، ۱۳۹۶: ۱۵). از نظر ویسر و همکاران (۲۰۱۲) مهم ترین ویژگیهای زنجیره ارزش یک کسبوکار عبارتاند از:

- ❖ تمرکز روی محدودیتها و فرصتهای سیستم بازار و شبکههای ارتباطی
- ❖ اقدام مشترک همه فعالان درگیر در زنجیره ارزش جهت دستیابی به توسعه اقتصادی
- 💠 شناسایی شرکتهای خصوصی به عنوان موتور اصلی رشد و تقویت ضعفهای ارتباطی بخشها

ایجاد تغییرات در گرایشها بهواسطه به کارگیری ظرفیتها و زنجیرههای ارتباطی جدید در بازار و روابط کسبوکار (موسوی، ۱۳۹۶: ۲۹).

به طور کلی می توان گفت: ایده اصلی این تکنیک تجزیه و تحلیل فعالیت هاست و منجر به شکل گیری نگاه یکپارچه به فعالیت ها و وظایف مختلف و به تبع آن منابع می گردد. این امر کمک می نماید که منابع به بخش های استراتژیک مختلف تفکیک شوند و در جهت مزیت ها مورد توجه و ارزیابی قرار گیرند تا رفتار و اثر هزینه ها و منابع مختلف در ارزش آفرینی درک شود (رضایی و همکاران، ۱۳۹۴: ۳). در این راستا بررسی زنجیره ارزش بنا به دلایل زیر ضروری به نظر می آید ۱ تحلیل زنجیره ارزش نقطه ورود برای بررسی تمامی عوامل در گیر در تولید یک محصول است، ۲ - زنجیره ارزش طبیعت و قدرت تعیین کنندگی رقابت را مشخص کرده و سهم ویژه ای در رشد تفکر کسبوکارها با پیوند گروهی دارد، ۳ - با تمرکز بر روی تمامی فعالیت ها و پیوندها در زنجیره (نه فقط روی تولید) منجر به شنا سایی فعالیت هایی که باعث افزایش در آمد و آن هایی که باعث کاهش در آمد و همچنین بهبود کیفیت می شوند می گردد و ۴ - با م شخص کردن تمایزات بین بخش ها با توجه به ماهیت فعالیت ها و توانایی افزایش ارزش افزوده از پیوندهای مختلف زنجیره، در تعیین سیاستهای مناسب و اتخاذ تصمیمات لازم کمک می کند (رهبر، ۱۳۹۰: ۷).

ازآنجایی که بهرهوری و راندمان پایین تولید و نوآوری پایین در بخشهای اقتصاد روستایی چالش جدی این بخش محسوب میشود. بر این اساس میتوان گفت در این مدل با تمرکز بر مفهوم ارزش آفرینی فعالیتهای اقتصادی و دینامیک آن، باعث میشود که تحلیلها به فراتر از بخشها و طبقهبندیهای معمول وارد شود. به عبارتی دیدگاه فرا بخشی و نگرش سیستمی حاکم از خصوصیت اصلی زنجیره ارزش برای توسعه و بهبود کسبوکارهای روستایی به شمار میرود.

روش پژوهش

این تحقیق از حیث هدف کاربردی و از نظر روش انجام تو صیفی – تحلیلی ا ست که با ا ستفاده از مدل پورتر به برر سی زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری پرداخته شده است. بر این اساس پس از شناسایی معیارها و گویههای تبیین کننده زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری مطابق جدول (۱) در دو بخش (ا صلی و پشتیبانی) پر سشنامهای تدوین گردید. در گام نخست روایی پر سشنامهها با کمک ۲۰ نفر از اساتید دانشگاههای استان گلستان و متخصص در ر شتههای مدیریت بازرگانی، دولتی، بازاریابی، اقتصاد، برنامهریزی روستایی و شهری تعیین و پایایی آن با استفاده از آلفای کرونباخ با ضریب ۱۸۹۷۰

1. Visser

تأیید گردید. در ادامه فرآیند تحقیق، پرسـشـنامهها توسـط ۱۰۳ نفر از فعالان صـنعت نوغانداری تکمیلشـده اسـت. تجزیهوتحلیل دادهها با اسـتفاده از آزمونهای آماری فریدمن و همبسـتگی اسـپیرمن در محیط نرمافزاری SPSS انجام گرفت. همچنین برای تهیه نقشه توزیع فضایی فعالان در صنعت نوغانداری در شهرستان رامیان مطابق شکل (۲) با توجه به ویژگیهای طبیعی منطقه از نرمافزار ArcGIS استفادهشده است.

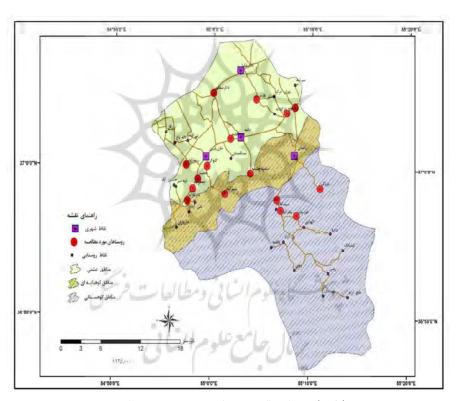
جدول شماره ۱. متغیرهای پژوهش

چىون سىردى پرو <i>ىس</i> گويە	مؤلفه (فعالیت)	بخش
ر وجود فضاهای ساختمانی برای این کسبوکار، میزان سازگاری این کسبوکار با پتانسیلهای	, . , ,	
منطقه، میزان دسترسی به تجهیزات مربوط به کسبوکار نوغانداری، وضعیت دسترسی به		
منابع مالی، وضعیت دسترسی به مواد مصرفی از درون منطقه، وجود مشوق های مادی و	برخوردار <i>ی</i> از منابع (تأمین)	
غیرمادی در این کسبوکار، کیفیت محصولات، تنوع محصول، میانگین اشتغال، سطح		
رضایتمندی، میزان ارزشمندی، فناوری تولید، سطح سرمایه گذاری		
کیفیت خط تولید، کیفیت حملونقل محصولات، وضعیت بستهبندی در این نوع کسبوکار،		
وضعیت پشتیبانی و انبارداری، اجرای برنامههای اَموزشی و اطلاعرسانی در این حرفه، استفاده	عملیاتی	
از فناوریهای روز برای تولید محصولات		
ارزیابی از سطح تبلیغات برای جذب مشتری در این کسبوکار، ارزیابی از سیستم برنامهریزی		اصلی
جهت توسعه این کسبوکار، سطح عرضه محصولات این کسبوکار در بازار، وجود		
استراتژیهای مناسب در قیمتگذاری محصولات مرتبط با این کسبوکار، میزان اَگاهی		
صاحبان این کسبوکار از بازارهای هدف، وضعیت دسترسی به مشتریان کلیدی،		
انعطافپذیری و بهروز بودن این نوع کسبوکار، وضعیت استفاده از مشاوران بازاریابی	توزيع محصول	
محصولات در این حرفه، وضعیت فروش محصولات، میزان اَسیبپذیری این حرفه در برابر		
تغییرات غیرقابل پیش بینی، میزان تقاضای بازار برای تولیدات این کسبوکار، وضعیت تأمین		
نهادههای مورد نیاز جامعه محلی در این کسبوکار، وضعیت شبکههای ارتباطی با مشتریان		
و تأمین کنندگان در این حرفه		
میزان تجربه افراد مشغول به کسبوکار نوغانداری، میزان تخصص صاحبان کسبوکار		
نوغانداری، میزان خلاقیت در این کسبوکار، ارزیابی از انگیزه تولیدکنندگان، وجود مشاوران		
در زمینه کسبوکار نوغانداری، سطح دسترسی به نیروی کار ماهر و نیمه ماهر، میزان پذیرا		
بودن صاحبان این کسبوکار برای ایدههای جدید، استفاده عملی از دانش موجود در این	- 1:	
زمینه، استفاده از تجربیات کسبشده در درون نهادهای محلی و دولتی برای توسعه این	مدیریت منابع ادا:	
کسبوکار، سطح رضایتمندی از این نوع کسبوکار، میزان ارزشمندی این کسبوکار در	انسانی	
معیشت خانوار روستایی، میزان مراجعه به دانش و تجربیات مردم محلی در این زمینه، سهم	4	
اشتغال حاصل از این کسبوکار در دراَمد خانوارهای روستایی، تقاضای مورد نیاز برای کار		
در این حرفه		
ارزیابی از زیرساختهای ارتباطی و ارسالی، ارزیابی از سطح فرهنگ این نوع کسبوکار در		
منطقه، وجود مؤسسات و نهادهای حامی، ترویج و انتشار دانش و اطلاعات در این زمینه،	زیرساخ <i>تی</i>	پشتیبانی
میزان بهرهوری محصولات حاصل از این کسبوکار، نرخ خودکفایی در تولید نهادههای لازم	ريرسحنى	(حمايتي)
برای توسعه نوغانداری، وضعیت اَزمایشگاههای کنترل کیفی در این کسبوکار		
میزان اراده و خواست سیاسی برای توسعه نوغانداری در منطقه، شفافیت قوانین و مقررات		
در زمینه این کسبوکار، سطح همکاری نهادهای محلی و ملی در گسترش نوغانداری،		
درجه پذیرش طرح توسعه کسبوکار نوغانداری، وجود نگرش منطقهای برای توسعه		
نوغانداری، میزان انعطاف پذیری قوانین در بهبود خدماترسانی به این کسبوکار، دارا بودن		
چشمانداز و برنامه راهبردی برای توسعه کسبوکار، ظرفیت بخشهای مختلف اقتصادی،	سياست قانونى	
اجتماعی، نهادی و محیطی در این کسبوکار، اهمیت مصرف داخلی این نوع کسبوکار،		
سطح فعلی حمایت از این کسبوکار، ارزیابی از وجود سختافزارها و نرمافزارها جهت توسعه		
نوغانداری، وضعیت تحقیق و توسعه نوغانداری در سطح منطقه، وضعیت به کارگیری		
فناوریهای بومی در تولید و توزیع، میزان دسترسی به شبکههای اطلاعرسانی در این زمینه،		

انتقال فناوریهای نوین به جامعه محلی جهت تولید فرآوردههای متنوع در این کسبوکار، میزان حمایت رسانهها از این حرفه

محدوده موردمطالعه

شهرستان رامیان در قسمت جنوبی استان گلستان واقعشده است. از شمال به شهرستان گنبد، از جنوب به استان سمنان، از شرق به شهرستان آزادشهر و از غرب به شهرستان علی آباد کتول محدود می شود. وسعت این شهرستان 7/4 کیلومترمربع است 7/4 درصد مساحت استان و رتبه دهم ازلحاظ وسعت در بین شهرستانهای استان) که از دو بخش (مرکزی – فندرسک)، چهار شهر (رامیان – دلند – خان به بین و تاتار علیا)، چهار دهستان و 7/4 آبادی مسکونی و 7/4 آبادی خالی از سکنه تشکیل شده است. از نظر ناهمواریها مطابق شکل (۲) این شهرستان به سه ناحیه دشتی، کوهپایهای و کوهستانی تقسیم می شود. از نظر اقلیمی نقاط جنوبی این شهرستان اقلیم کوهستانی و نقاط شمالی اقلیم نیمه مرطوب دارد.



شكل شماره ٣. موقعيت جغرافيايي محدوده مورد مطالعه

همچنین در منطقه موردمطالعه بر مبنای مطالعات میدانی و اطلاعات بهدستآمده از مرکز جهاد کشاورزی شهرستان رامیان مطابق شکل و اطلاعات جدول شماره (۲) تعداد ۱۰۳ نوغاندار در مناطق روستایی شهرستان مشغول به فعالیت میباشند.

جدول شماره ۲. توزیع فعالان نوغانداری در سطح روستاهای شهرستان رامیان

تعداد	روستا	تعداد	روستا
٧	دار کلاته	۱۸	قرەقاچ
٨	زينبآباد	١٠	امامیه
۶	شيراًباد	۵	تاتارسفلی
۵	کلوکن	۴	سعدآباد
۶	مشو	۶	باقرآباد
۴	سيدكلاته	۶	سفیدچشمه
۵	قورچای	٣	دزدک
۵	توران فارس	۵	گلند

بحث و يافتهها

در رابطه با متغیرهای توصیفی مرتبط با تکمیل پرسشنامهها توسط جامعه محلی نتایج نشاندهنده آن است که از مجموع پاسخگویان ۱۹ نفر مرد و ۸۴ نفر زن که ۱۴ نفر مجرد و ۸۹ نفر متأهل بودهاند. همچنین ۲۵ نفر در گروه سنی کمتر از ۳۰ سال، ۳۰ نفر بین ۳۱ تا ۴۰ سال و ۱۸ نفر بیشتر از ۵۱ سال سن داشته اند. همچنین میزان تحصیلات در بین جامعه محلی بین ابتدایی تا لیسانس در تغییر میباشد و همان طور که ملاحظه می شود از این گروه افراد دارای مدرک دیپلم با ۸/۸ در صد بیشترین و دارندگان مدرک فوق دیپلم با ۸/۸ در صد کمترین میزان فراوانی را به خود اختصاص داده اند.

جدول شماره ٣. توزيع فراواني فعالان نوغانداري برحسب سطح تحصيلات

4	تأهل		جنسیت
14	مجرد	19	مرد
۸٩	متأهل	۸۴	زن
(ت	تحصيلا	1	وضعیت سنی
79	سیکل و کمتر	۲۵	کمتر از ۳۰ سال
٣٨	ديپلم	۳۰	۳۱ تا ۴۰ سال
۶	فوقديپلم	۳.	۴۱ تا ۵۰ سال
٣٠	ليسانس	١٨	بیشتر از ۵۱ سال

یافتههای مرتبط با ویژگیهای فعالیت نوغانداری از نظر هزینه، تعداد Vروها، درآمد و فضاهای اختصاصی بدین صورت است؛ هزینه هر قوطی نوغان V هزار تومان و تعداد Vروهای موجود در هر قوطی بین V هزار تا V هزار است. میزان برداشت از هر قوطی نوغان بین V تا V کیلو بوده، لذا درآمد تقریبی از هر قوطی در حدود V میلیون تومان و قیمت هر کیلو پیله V هزار تومان برآورد شده است. از سویی دیگر مقدار فضای اختصاصی برای پرورش هر قوطی حدود V مترمربع و مقدار برگ توت مورد نیاز برای هر قوطی در طول دوره V روزه در حدود V درخت توت است. برای پرورش، متادل V درجه سانتی گراد و رطوبتی معادل V درصد V درصد V درجه سانتی گراد و رطوبتی معادل V درصد V درصد V در مدود V در مداعلام شده است. بوده و استانداردها رعایت نمی گردد لذا میزان تلفات از سوی پرورش دهندگان در حدود V در صد اعلام شده است. بالین وجود این فعالیت توانسته است ضمن ایجاد درآمد مکمل، تأمین هزینه خانوار، کاهش سطح بیکاری، مشار کت زنان، خلق فرصتهای شغلی برای جوانان و توان خرید بهره برداران را افزایش دهد (صحنه و همکاران، V ۱۱۲۰ در ۱۱۰).

یافتههای حاصل از ارزیابی زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری در سطح منطقه در دو بخش اصلی و پشتیبانی مطابق جدول شماره ۴ به نتایج زیر منجر شده ا ست. در بخش مدیریت منابع ان سانی، متغیر میزان تجربه افراد م شغول به ک سبوکار نوغانداری با امتیاز (۱۲/۸۹) بی شترین میانگین رتبهای و متغیر حضور م شاوران در زمینه کسبوکار نوغانداری با (۳/۴۴) کمترین میانگین رتبهای را به خود اختصاص دادهاند. بر این اساس می توان گفت میزان ماندگاری این صنعت در منطقه تا حدودی به وجود افراد متبحر و مشاوران بستگی دارد. در بخش تأمین بالاترین ارزش به د ستر سی به مواد اولیه با امتیاز (١١/۵۶) تعلق گرفته است که این موضوع نشان می دهد محدوده موردمطالعه به لحاظ وجود پتانسیل های طبیعی و انسانی از شرایط منا سبی جهت انجام این نوع از فعالیت برخوردار ا ست؛ اما کمترین رتبه بر مبنای نمرات میانگین در این بخش به متغیر وجود م شوقهای مادی و غیرمادی با امتیاز (۲/۰۰) تعلق دارد. این مو ضوع ضمن برج سته کردن اهمیت تأثیر مشــوق.ها در ایجاد انگیزه برای فعالیت، تلنگری برای عدم توجه مســئولان به این مقوله در منطقه اسـت. در بخش تولید (عملیاتی) از زیرمجموعه فعالیتهای ا صلی زنجیره ارزش بالاترین امتیاز به اجرای برنامههای اُموز شی و اطلاعر سانی در این حرفه با میانگین (۴/۴۴) و کمترین امتیاز با (۲/۲۸) در صد به و ضعیت بستهبندی در این کسبوکار اخت صاص یافته ا ست. در اهمیت این بخش می توان گفت که اگر مح صول تولیدی در بر ستهبندیهای منا سب به م شتریان ارائه گردد در بازاریابی و جذب مشتری و سودآوری بیشتر تأثیر بسزایی خواهد داشت. همچنین میزان تقاضای بازار برای تولیدات این کسبوکار با امتیاز (۱۰/۱۱) و استفاده از مشاوران بازاریابی محصولات در این حرفه با (۳/۳۹) بیشترین و کمترین کارکرد را در بین فعالیتهای بخش توزیع به خود اختصاص دادهاند. در بخش زیرساختی نیز بالاترین امتیاز به میزان بهرهوری محصـولات حاصـل از این کسـبوکار (۵/۱۱) تعلق گرفته و نشـان میدهد میزان بهرهوری در صـنعت نوغانداری بسـیار بالاست اما کمترین ارزش با (۲/۴۴) امتیاز به ارزیابی از زیرساختهای ارتباطی و ارسالی اختصاص دارد. در بخش سیاست قانونی بالاترین ارزش با (۱۱/۵۶) امتیاز به ظرفیت بخش های مختلف اقتصادی، اجتماعی، نهادی و محیطی در این کسبوکار و کمترین امتیاز نیز با (۴/۲۸) در صد به و ضعیت تحقیق و تو سعه نوغانداری در سطح منطقه اختصاصیافته ا ست. بر این ا ساس می توان گفت که همگرایی بین مراکز تحقیقاتی و دانشگاهی با کسبوکارهای بومی در منطقه کم ا ست. متأ سفانه عدم ارتباط ارگانیک و بایسته بین بخشهای کشاورزی، صنایع کوچک و خدمات در مناطق رو ستایی و تأثیر محدود تکنولوژی ارتباطات و فناورانه بین این بخشها دیده میشود.

جدول شماره ۴. مقایسه میانگین متغیرهای زنجیره ارزش با استفاده از آزمون فریدمن

ڪا وعلو هرا لسالي ومطالعا ٿي قر

سطح	ضریب کای	میانگین	المريه الموصل والأراد	مؤلفه
معناداري	اسكوئر	- 4		
		17/19	میزان تجربه افراد مشغول به کسبوکار نوغانداری	-
		٧/٢٨	ميزان تخصص صاحبان كسبوكار نوغاندارى	
		۸/۸۹	میزان خلاقیت در این کسبوکار	
		۸/۰۶	ارزیابی از انگیزه تولیدکنندگان	- - - مديريت منابع
		٣/۴۴	وجود مشاوران در زمینه کسبوکار نوغانداری	
		۵/۷۸	سطح دسترسی به نیروی کار ماهر و نیمه ماهر	
•/•••	47/795	٩/١٧	میزان پذیرا بودن صاحبان این کسبوکار برای ایدههای جدید	
		8/44	استفاده عملی از دانش موجود در این زمینه	انسانی
		8/81	استفاده از تجربیات کسبشده در درون نهادهای محلی و دولتی برای توسعه این	-
			حرفه	
		۸/۳۳	سطح رضایتمندی از این نوع کسبوکار	-
		٩/٧٢	میزان ارزشمندی این کسبوکار در معیشت خانوار روستایی	
		۸/۷۲	میزان مراجعه به دانش و تجربیات مردم محلی در این زمینه	_

		11/+8	سهم اشتغال حاصل از این کسبوکار در درآمد خانوارهای روستایی	
		۴/۷۸	تقاضای مورد نیاز برای کار این کسبو کار	
		*/11	وجود فضاهای ساختمانی برای توسعه این کسبوکار	
		۵/۴۴	میزان سازگاری این کسبوکار با پتانسیلهای منطقه	
		7/44	میزان دسترسی به تجهیزات مربوط به کسبوکار نوغانداری	
		7/77	وضعیت دسترسی به منابع مالی	
		٣/٧٢	وضعیت دسترسی به مواد مصرفی از درون منطقه	
		۲/۰۰	وجود مشوقهای مادی و غیرمادی در این کسبوکار	رخوردار <i>ی</i> از
•/•••	74/0X·	۱۰/۸۵	میزان ارزشمندی کسبوکار	رخورداری از ننابع (تأمین)
		8/27	ميانگين اشتغال	سبع (نامین)
		11/08	دسترسی به مواد اولیه	
		11/44	سطح رضایتمندی از کسبوکار	
		7/87	سطح سرمایه گذاری	
		۸/۹۲	تنوع محصولات	
		٧/٢٣	فنّاوری تولید	
		4/17	كيفيت خط توليد	
		4/77	۔ ۔۔ کیفیت حملونقل محصولات	
		۲/۲۸	وضعیت بستهبندی در این نوع کسبوکار	
٠/٠٠۵**	18/14	۲/۳۳	وضعیت پشتیبانی و انبارداری	عملیاتی
		4/44	رسید پسیدی و سرخری اجرای برنامههای آموزشی و اطلاع رسانی در این حرفه	
		7/09	استفاده از فناوریهای روز برای تولید محصولات	
		۵/۴۴	استفاده از حاوری مای روز برای تولید ماختود ک ارزیابی از سطح تبلیغات برای جذب مشتری در این کسبوکار	
		8/11	ارزیابی از سطع بنیفت برای جنب مسوی در این حسبو دار ارزیابی سیستم برنامه ریزی جهت توسعه این کسبو کار	
		V/05	ارزیبی سیستم برنامهاریری جهت توسعه این استبو باز سطح عرضه محصولات این کسبوکار در بازار	
		A/YY		
			وجود استراتژیهای مناسب در قیمتگذاری محصولات مرتبط با این کسبوکار	
		V/81	میزان اُگاهی صاحبان این کسبوکار از بازارهای هدف	
/ .**	ww/ o.c	۵/۵۶	وضعیت دسترسی به مشتریان کلیدی	وزيع
•/••**	44/+12	۵/۳۹	انعطافپذیری و بهروز بودن این نوع کسبوکار	حصول .
		٣/٣٩	وضعیت استفاده از مشاوران بازاریابی محصولات در این حرفه	
		V/YA	وضعيت فروش محصولات	
		۹/۵۰	میزان آسیبپذیری این حرفه در برابر تغییرات غیرقابلپیشبینی	
		1.///	میزان تقاضای بازار برای تولیدات این کسبوکار	
		٧/۵۶	وضعیت تأمین نهادههای مورد نیاز جامعه محلی در این کسبوکار	
		۶/۷۸	وضعیت شبکههای ارتباطی با مشتریان و تأمین کنندگان در این حرفه	
		-7/44	ارزیابی از زیرساختهای ارتباطی و ارسالی	
		۵/۰۶	ارزیابی از سطح فرهنگ این نوع کسبوکار در منطقه	
		٣/٠٠	وجود مؤسسات و نهادهای حامی	
•/•••	۲۴/99 ۲	۵/۰۶	ترویج و انتشار دانش و اطلاعات در این زمینه	يرساختى
		۵/۱۱	میزان بهرهوری محصولات حاصل از این کسبوکار	
		4/17	نرخ خودکفایی در تولید نهادههای لازم برای توسعه نوغانداری	
		7/81	وضعیت اَزمایشگاههای کنترل کیفی در این کسبوکار	
		۸۲/۰۱	میزان اراده و خواست سیاسی برای توسعه نوغانداری در منطقه	
		۵/۱۱	شفافیت قوانین و مقررات در زمینه این کسبوکار	
		11/77	سطح همکاری نهادهای محلی و ملی در گسترش نوغانداری	
		1./54	درجه پذیرش طرح توسعه کسبوکار نوغانداری	
,	, , /a	۱۰/۸۹	وجود نگرش منطقهای برای توسعه نوغانداری	سیاست
•/•••	۵۵/۹۲۳	٨/۴۴	میزان انعطافپذیری قوانین در بهبود خدماترسانی به این کسبوکار	انون <i>ی</i>
		٩/٨٩	دارا بودن چشمانداز و برنامه راهبردی برای توسعه کسبوکار	
		11/08	ظرفیت بخشهای مختلف اقتصادی، اجتماعی، نهادی و محیطی در این کسبوکار	
		11/44	اهمیت مصرف داخلی این نوع کسبو کار	
		8/77	سطح فعلی حمایت از این کسبوکار	
			٠, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١,	

۵/۶۷	ارزیابی از وجود سختافزارها و نرمافزارها جهت توسعه نوغانداری
4/47	وضعیت تحقیق و توسعه نوغانداری در سطح منطقه
11/11	وضعیت به کارگیری فناوریهای بومی در تولید و توزیع
V/77	میزان دسترسی به شبکههای اطلاعرسانی در این زمینه
۵/۷۲	انتقال فناورىهاى نوين به جامعه محلى جهت توليد فرأوردههاى متنوع
۶/۳۳	ميزان حمايت رسانهها از اين حرفه

(** در سطح ۹۹ درصد)

به طور کلی نتایج حاصل از اجرای آزمون فریدمن مطابق جدول (۴) منجر به شناسایی شاخصهای مطلوب و نامطلوب کسبوکار نوغانداری در جنبههای مختلف زنجیره ارزش در منطقه شده است. بر این اساس از جنبه مدیریت منابع انسانی، میزان تجربیات و سهم اشتغال شاخصهای مطلوب، وجود مشاوران و میزان تقاضا برای کسبوکار ازجمله شاخصهای نامطلوب هستند. از جنبه برخورداری از منابع به ترتیب؛ میزان رضایتمندی، دسترسی به مواد اولیه و ارزشمندی شاخصها مطلوب بوده و وجود مشـوقهای مالی و سـطح سـرمایه گذاری نیز جز شاخصهای نامطلوب این کسبوکار به شـمار میروند. همچنین برای سایر جنبههای زنجیره ارزش نوغانداری شاخصهای؛ میزان تقا ضای بازار، میزان آ سیبپذیری، میزان اراده و خوا ست سیا سی برای تو سعه و احیای نوغانداری، وجود نگرش منطقهای به نوغانداری، ظرفیت بخشهای میزان اراده و خوا ست سیا سی برای تو سعه و احیای نوغانداری، وجود نگرش منطقهای به نوغانداری، ظرفیت بخشهای مختلف اقتصـادی، اهمیت مصـرف داخلی و فناوری بومی را شـاخصهای مطلوب، وضـعیت پشــتیبانی و بســتهبندی محصولات، وضعیت تحقیق و توسعه محصول، وضعیت زیرساختها، وجود مؤسسات و نهادهای حامی و میزان استفاده از فناوریهای نوین؛ شاخصهای نامطلوب در این کسبوکار به شمار میروند.

در جدول (۵) ارتباط بین فعالیت نوغانداری با مؤلفههای زنجیره ارزش آن با استفاده از آزمون اسپیرمن ارائه شده است. نتایج بیانگر معناداری رابطه معنادار تا سطح اطمینان ۹۹ در صد بین مؤلفههای زنجیره ارزش یعنی مدیریت منابع انسانی، زیر ساختهای کسبوکار، تأمین (ورودی)، توزیع محصول و تا سطح اطمینان ۹۵ در صد بین عملیات تولیدی و سیاست قانونی با فعالیت نوغانداری م شاهده می گردد و دامنه این ارتباط بین ۱۹۶۹ و ۱۹/۶۱۱ ست. براین ا ساس می توان گفت این نوع فعالیت به تغییرات جزئی که در تمام مراحل زنجیره ارزش اتفاق می افتد بستگی دارد و نیازمند برنامه ریزی دقیق، مهارت و مکانیسم تحول مؤثر در بخشهای دولتی و خصوصی است.

جدول شماره ۵. ارتباط بین فعالیت نوغان داری با مؤلفه های زنجیره ارزش در این حرفه با استفاده از آزمون اسپیرمن

عه	نتيج	سطح	آماره	مؤلفههای زنجیره تعداد نمونه	فعاليت
رد	تائيد	معناداری	اسپيرمن	ارزش	
	*	./	٠/۶۱۱**	مدیریت منابع انسانی ۱۰۳	نوغانداري
	*	•/••٧	•/۲۶٣**	زيـرســاخـتهـاي	
				كسبوكار	
	*	•/••٧	·/۲V·**		
	*	٠/٠٢٣	•/۲۲۴*	 عملیات تولید	
	*	٠/٠٣٣	******	 توزیع محصول	
	*	٠/٠۴٨	٠/١٩۶*	 سیاستهای قانونی	

(** در سطح ۹۹ درصد، * در سطح ۹۵ درصد)

همچنین نتایج حاصل از منا سبات مؤلفههای زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری در جدول (۶) ارائه شده است همانطور که م شاهده می شود بیشترین امتیاز به مؤلفه سیاست قانونی با میانگین عددی ۸/۵ با ضریب تغییرات ۰/۱۸۰۵ و کمترین امتیاز با ۲/۵۷ و ضریب تغییرات ۱/۰۳۴۵ به مؤلفه زیر ساختهای که سبوکار نوغانداری اختصاص دارد. از نکات مهم و قابل توجه در این بخش عملکرد مناسب بخشهای مدیریت منابع انسانی و برخورداری از منابع ورودیهای فعالیت نوغانداری و کارکرد ضعیف بخش عملیاتی فعالیت نوغانداری در منطقه است. همچنین با توجه به دادههای جدول ارزش نهایی زنجیره ارزش این فعالیت مقدار ۶/۰۳ برآورد شده است.

جدول شماره ۶. تحلیل مناسبات مؤلفههای زنجیره ارزش در سطح فعالیتهای اصلی و پشتیبانی فعالیت نوغانداری

ارزش نهایی	امتياز	ضريب تغييرات	میانگین رتبها <i>ی</i>	فعاليت (مؤلفه)	بخش
	فعاليت				
		۰/۱۰۲۳۵	۶/۲	تأمین (ورود <i>ی</i>)	اصلی
	۵/۷۳	٠/۴۵٠۵	٣/۵	عملياتي	
		-/1791	٧/٠١	توزيع	
۶/۰۳		٠/١٨٠۵	۸/۵	سیاستهای قانونی	پشتیبانی
		1/0840	۲/۵۷	زيرساختها	
	8/37	·//۴٣٣	٧/٩۴	مدیریت منابع	
				انسانی	

نتایج حاصل از ارزیابی تحلیل مؤلفههای زنجیره ارزش نوغانداری با استفاده از آزمون تحلیل واریانس با توجه به مقدار (Sig=0.000 f=8.723) مطابق جدول (V) به تفاوت معناداری در سطح فعالیتها منجر شده است بهطوری که برحسب نتایج آزمون توکی در زیرگروههای هماهنگ از دیدگاه جامعه هدف مطالعه دو گروه فعالیت همگن شناسایی شدند. بر این ا ساس فعالیت عملیاتی از بخش ا صلی و فعالیتهای زیر ساختی از بخش پ شتیبانی در یک طبقه با و ضعیت نامطلوب و فعالیتهای ورودی (تأمین)، سیاستهای قانونی، مدیریت منابع انسانی و توزیع در گروه دوم با وضعیت مطلوبی در سطح منطقه قرار دارند.

جدول شماره ۷. تحلیل واریانس مؤلفههای تبیین کننده زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری

	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مربعات	F	سطح معناداري
بین گروهها	١/٨٣٢	۵	./4554	۸/۷۲۳	./
درون گروهها	1/78.	٣٠	•/•۴٢	.2.	
کل	77.97	۳۵	" - lallheau	5-3	
بخش	تعداد مؤلفههای زنجیر	25.13	alpha = 0.05	ubset for	S
	ارزش		1		۲
اصلی	٣	1026	٣/۵		
پشتیبانی	٣	0	Y/0Y		
	4				۶/۲
					٧/٠١
					٧/٩۴
					٨/۵
سطح معناداري			٠/٠٨٢		٠/١٣١

نتيجهگيري

از دیدگاه اقت صادی که سبوکارهای خانگی که به صورت مکمل اجرا می شوند، ابزاری برای ر شد اجتماعی و اقت صادی، کاهش نرخ بیکاری و ایجاد فر صتهای جدید ا شتغال ه ستند؛ بنابراین راهاندازی و تو سعه اَنها در به سیاری از که شورها بهویژه کشورهای درحال توسعه به عنوان یک رویکرد راهبردی محسوب می شود. براین اساس این مقاله باهدف فراهمسازی زمینه برای توسعه کسبوکار نوغانداری با رویکرد زنجیره ارزش انجام گردید تا درک درستی از واقعیات حاکم بر فضاها و فعالیتهای تولیدی در مناطق روستایی شهر ستان رامیان ارائه شود. در پژوهشهای انجام شده در این زمینه ثابت شده که فعالیت نوغانداری به دلیل ماهیت خانگی و با ویژگیهای منحصربهفرد خود توانسته است برای ساکنان نواحی روستایی به عنوان یک منبع درآمدی مناسب در کنار سایر فعالیتها عمل نماید (حسینی مقدم و همکاران، ۱۳۹۶؛ باتاجار جیا و همکاران، ۲۰۱۹).

نتایج این پژوهش مبین این موضوع است که تنوع بخشی به فعالیتهای اقتصادی روستاها و استفاده از منابع محلی موجود می تواند ظرفیت جدیدی برای تو سعه رو ستاها با شد. افزون براین، بر ا ساس دادههای جداول (۳ و ۶) حا صل از تحلیل زنجیره ارزش فعالیت نوغانداری مشخص گردید که فعالیتهای مرتبط به بخشهای زیرساختی و عملیاتی نوغانداری در منطقه با امتیازات (۲/۵۷ و ۳/۵) در سـادهترین شـکل و ابتدای راه توسـعه فعالیت نوغانداری قرار دارند. بنابراین اهمیت توجه به این بخشها و مشخص کردن کمبودها ضروری به نظر میرسد. از سویی دیگر توجه به اهمیت مصـرف داخلی محصـولات، وجود فناوری و دانش بومی، برخورداری از ظرفیت بخشهای مختلف اقتصـادی و همکاری نهادهای محلی، منطقهای و ملی باعث گردیده که بخش سیاستگذاری با امتیاز ۸/۵ و مدیریت منابع انسانی با ۷/۹۴ امتياز، بهترين عملكرد را در اين فعاليت نشــان دهند. درمجموع نتايج تحليل زنجيره ارزش بيانگر أن اســت اگر فرأيند توسعه کسبوکار در مدل زنجیره ارزش لحاظ شود، میتوان با شناسایی و دستهبندی فرآیندها، فعالیتها و عملیات گوناگون کسبوکارها به درک دقیقی از داراییها، سرمایهها و فرآیندهای تبدیل این سرمایهها به نتایج مطلوب رسید. در این زمینه باید اشاره کرد که محققین دیگری نیز در تحقیقات خود این مدل را به کاربرده و کارکرد آن را برای تجزیهوتحلیل کسبوکارهای روستایی تائید نمودهاند. درواقع اهمیت مدل هم به لحاظ تئوریکی تبیین شده و هم مطالعات تجربی نقش پایهای آن را در بهبود کسـبوکار به اثبات رسـاندهاند. چنین مطالعاتی این موضـوع را مطرح نمودهاند که زنجیره ارزش بهعنوان یک تکنیک محوری در تجزیهوتحلیل فعالیتهای هر کسبوکاری ضمن شناسایی و دستهبندی فعالیتها، تولیدکنندگان را توانمند می سازد تا در تولید کالاهای خود از شیوههای جدید متنا سب با نیازها و خوا ستههای مشتریان و مواد اولیه باکیفیت و مرغوب استفاده نمایند (انارکی و همکاران، ۱۳۹۱؛ ترحمی، ۱۳۹۶؛ سادین و همکاران، ۱۴۰۰؛ وبر و اوستین، ۲۰۰۷). 💎 و کیستین ۲۰۰۷).

به طور کلی می توان گفت تحلیل زنجیره ارزش ابزاری برای بهبود فرآیندهای کسبوکار نوغانداری در منطقه موردمطالعه است که در صورت فراهم کردن بسترهای قانونی، زیر ساختی و عملیاتی، این فعالیت می تواند منبع درآمد نسبتاً منا سبی برای خانوارهای رو ستایی با شد. ازاین رو تو صیه می شود با توجه به موارد زیر زمینه ر شد و تو سعه این فعالیت در منطقه فراهم شود.

- ❖ روستاهای شهرستان رامیان به عنوان یک نظام سکونتگاهی با شالودههای جغرافیایی، اجتماعی، اقتصادی، زیستی،
 معیشتی و سکونتی و هویتی بایستی مدنظر دانشگاهیان، برنامهریزان و سیاستگذاران و سرمایه گذاران و ... قرار گیرد.
- ❖ ضعف در تو سعه صنایع تبدیلی کوچک و متو سط مقیاس، هر ساله باعث از بین رفتن میزان زیادی از محصولات کشاورزی در روستاهای شهرستان رامیان میشود لذا توسعه این نوع صنایع ضروری هست.
- 💠 توسعه و حمایت از تعاونیهای تولید نوغانداری روستایی رامیان که همچنان از ظرفیت بالایی برای هدایت و تقویت

- تولید در بخش کشاورزی برخوردار هستند بسیار ضروری می باشند.
- محدود کردن توسعه صنعتی در روستاهای رامیان به نواحی صنعتی روستایی، حاصلی جز نادیده گرفتن ظرفیتهای خرد و پراکنده برای شکل گیری صنایع دستی، تبدیلی و تکمیلی کوچک در مقیاس خانگی و کارگاهی ندارد.
- ❖ آموزش و ترویج از راه دور یک ابزار راهبردی برای ارتقای مهارتها و دانش تخصصی کسبوکار در فضاهای رو ستایی رامیان به خصوص برای زنان ا ست از این طریق نقش پررنگ و رو به تزاید زنان رو ستایی در گسترش کسبوکارهای روستایی تعمیق و مستحکم خواهد شد.
 - 💠 توجه بیشتر بخش بهداشت برای کنترل بیماریهای نوغانداری ضروری است.
 - 💠 دسترسی بهتر نوغانداران روستایی رامیان به مشاوران متبحر بهخصوص مشاوران بازاریابی امری حیاتی است.
 - 💠 حمایت دولتی از طریق خرید تضمینی محصولات نوغانداری شاغلان روستایی رامیان مهم ارزیابی میگردد.
 - ❖ استفاده از فناوریهای جدید برای تولید محصولات نوغانداری در سطح شهرستان رامیان الزامی است.
 - 💠 توجه دقیق به بیمه فعالان و محصولات نوغانداری در سطح شهرستان پیشنهاد می گردد.

تقدیر و تشکر

بنا به اظهار نویسنده مسئول، این مقاله حامی مالی نداشته است

منابع

- ۱) آریون، سمیه؛ صحنه، بهمن و خواجه شاهکوهی، علیرضا. (۱۴۰۱). نقش توسعه زراعت گلخانهای در معیشت پایدار خانوارهای روستایی مطالعه موردی: دهستان دلند. شهرستان رامیان، پژوهش های جغرافیای انسانی، ۵۴ (۱)، ۱۷۲–۱۵۵.
- ۲) اکبرپور، محمد. (۱۳۹۵). نقش و عملکرد توانمندسازی روستاییان در کارآفرینی مناطق روستایی مطالعه موردی: بخش مرکزی شهرستان هشترود. بغرافیا و پایداری محیط، ۶ (۱)، ۶–۵۱.
- ۳) انارکی، زهرا؛ کرمی دهکردی، اسماعیل؛ قیدی، احمد و طاهری، حمیدرضا. (۱۳۹۱). مسائل و مشکلات موجود در زنجیره ارزش پرورش مرغ تخم گذار مطالعه موردی استان قم. *اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار*، تهران، وزارت کشور.
- ۴) ترحمی، نسرین. (۱۳۹۶). بررسی عوامل مؤثر بر بهبود زنجیره ارزش پنبه در استان خراسان شمالی. پایاننامه کارشناسی ارشد، به راهنمایی محمد بادسار، دانشکده کشاورزی، دانشگاه زنجان.
- ۵) تقوایی، مسعود؛ شفقی، سیروس و قادری، محمدرضا. (۱۳۹۸). شناسایی عوامل کلیدی موثر در ایجاد نابرابریهای منطقهای استان گلستان. مجله امایش جغرافیایی فضا، ۹ (۳۱)، ۱۴۰–۱۲۵.
- ۶) حسینی مقدم، سیدحسین؛ کاوسی کلاشمی، محمد؛ فرزانه، مجید؛ راهی، محمدرضا و مرآت، افسانه. (۱۳۹۶). بررسی ابعاد رضایت شغلی و افق دید نوغانداران گیلان. همایش ملی ابریشم ایران، دانشگاه گیلان.
- (V) رضایی، عماد؛ سلیمانی، حاتم و موسوی، سیدیوسف. (۱۳۹۴). تجزیه و تحلیل زنجیره ارزش. چهارمین کنفرانس ملی و دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت، تهران.
- ۸) رضایی، روحالله؛ منگلی، نسرین و صفا، لیلا. (۱۳۹۴). بررسی مفهوم و ابعاد بازاریابی کارآفرینانه و تأثیر آن در کسبوکارهای کوچک و متوسط. مطالعات کارآفرینی و توسعه پایدار کشاورزی، ۲ (۲)، ۱۶–۱.
- ۹) رهبر، سیدسعید. (۱۳۹۰). بررسی زنجیره ارزش خوشه صنعتی شالیکوبی رشت. پایاننامه کارشناسی ارشد مدیریت، به راهنمایی دکتر رضا اسماعیلپور، دانشکده علوم و ادبیات انسانی، دانشگاه گیلان.
- ۱۰) زارعی، یعقوب و رحمانیان کوشکی، مهدی. (۱۳۹۸). بررسی و تبیین اولویتهای برنامهریزی فضایی در مناطق روستایی شهرستان قزوین. *مجله اَمایش جغرافیایی فضا، ۹* (۳۱)، ۱۵۷–۱۵۷.

- ۱۱) سادین، حسین؛ پور طاهری، مهدی و رکنالدین افتخاری، عبدالرضا. (۱۴۰۰). شناسایی و ارزیابی زنجیره ارزش کسبوکارهای روستایی با قابلیت برند سازی (موردمطالعه: منطقه ترکمن صحرای استان گلستان). پژوهش های روستایی، ۱۲(۲)، ۲۳۰–۲۰۸.
- ۱۲) سادین، حسین. (۱۳۹۹). طراحی الگوی برنامه ریزی برند سازی کسبوکارهای روستایی (موردمطالعه منطقه ترکمن صحرای استان گلستان). رساله دکتری جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، به راهنمایی مهدی پورطاهری، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه تربیت مدرس تهران.
- ۱۳) صحنه، بهمن. (۱۴۰۰). تحلیلی بر رضایتمندی ساکنان نواحی روستایی شهرستان اَق قلا از عملکرد دهیاریها، *مجله اَمایش* جغرافیایی فضا، ۱۱ (۳۹)، ۲۲–۱.
- ۱۴) صحنه، بهمن؛ سادین، حسین و جاهدی، فاطمه. (۱۴۰۱). نقش فعالیت نوغانداری بر بهبود معیشت پایدار خانوارهای روستایی شهرستان رامیان. جغرافیا و پایداری محیط، ۱۲ (۱)، ۱۲۰–۱۰۵.
- ۱۵) علویزاده، سیدامیرمحمد. (۱۳۸۹). نقش متنوع سازی فعالیتهای اقتصادی در توسعه پایدار روستایی مطالعه موردی شهرستان سمیرم. رساله دکتری رشته جغرافیا و برنامهریزی روستایی، به راهنمایی جعفر جوان، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه فردوسی مشهد.
- ۱۶) فلاح، محمدرضا. (۱۳۹۷). شناسایی پیشرانهای مؤثر در توسعه کسبوکارهای بسیار کوچک (میکرو) در بخش مشاغل خانگی روستایی. تحقیقات بازار نوین، ۸ (۳)، ۱۲۳–۱۱۹.
- ۱۷) فیضی، محمد؛ علیپور، حسین و پورعبدالهی هیر، وحید. (۱۳۹۶). تحلیل زنجیره ارزش در صنعت زنبورداری استان اردبیل. سومین کنفرانس بینالمللی مدیریت و مهندسی صنایع، تهران.
- ۱۸) قنبری، سیروس؛ دهقان، حسین و میریاناری، حسین. (۱۳۹۶). اولویتبندی مکانی توسعه کارآفرینی با تأکید بر صنایع تبدیلی کشاورزی در مناطق روستایی با بهره گیری از مدل ویکور مطالعه موردی: دهستان حسین آباد شهرستان انار. مجله آمایش حغرافیابی فضا، ۷ (۲۶)، ۲۲۳–۲۱۱.
- ۱۹) کاوسی کلاشمی، محمد؛ حسینی مقدم، سیدحسین؛ فرزانه، مجید و راهی، محمدرضا. (۱۳۹۷). عوامل اثرگذار بر مشارکت نوغانداران استان گیلان در توسعه زنجیره ارزش محصولات نوغانداری. تحقیقات تولیدات دامی، ۷ (۳)، ۹۹-۸۹.
- ۲۰) معتمد، محمدکریم و قربانی پیرعلیدهی، فاطمه. (۱۴۰۰). واکاوی پایداری صنعت نوغانداری در استان گیلان. ع*لوم ترویج و آموزش کشاورزی ایران، ۱۷* (۱)، ۹۹–۸۵.
- ۲۱) معتمد، محمد کریم؛ کاوسی کلاشمی، محمد و راهی، محمدرضا. (۱۳۹۶). بررسی اثر سیاستهای حمایتی بر سامانه تولید پیله تر ابریشم استان گیلان. تحقیقات تولیدات دامی، ۶ (۱)، ۱۵۱–۱۳۹.
- ۲۲) موسوی، مریم. (۱۳۹۶). شناسایی زنجیره ارزش انجیر با تأکید بر ترویج بازار محور (موردمطالعه: شهرستان طارم). پایاننامه کارشناسی ارشد ترویج ارتباطات و توسعه روستایی، به راهنمایی غلامرضا مجردی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه زنجان.
- ۲۳) نصیری، اکرم و توکلی، جعفر. (۱۳۹۹). *ارزیابی نقش استخراج معادن شهرستان قروه بر پایداری روستاهای پیرامونی. جغرافیا و* پ*ایداری محیط*، ۱۰ (۳)، ۱۵–۱.
- پایداری محیط، ۱۰ (۳)، ۱۵–۱۰. ۲۴) یوسفی، سمیه؛ شفیعی ثابت، ناصر و رحمانی، بیژن. (۱۴۰۱). جایگاه توانمندسازی ذینفعان روستایی بر کارآفرینی و تحولات فضایی سکونتگاههای روستایی شهرستان طارم. *مجله آمایش جغرافیایی فضا، ۱۲* (۱)، ۱۴–۱.

References

- 1) Akbarpour, M. (2016). The Role and Function of Entrepreneurship Empowerment of Villagers in Rural Areas (Case Study: Central Part of Hashtroud). *Geography and Environmental Sustainability*, 6 (1), 51-66. [In Persian].
- 2) Alavizadeh, S. (2010). The role of diversification of economic activities in sustainable rural development, a case study of Semiram city. Doctoral dissertation in the field of geography and rural planning, under the guidance of Jafar Javan, Faculty of Humanities, Ferdowsi University of Mashhad. [In Persian].
- 3) Anaraki, Z. Karmi Dehkordi, I. Ghaidi, A. and Taheri, H. (2012). *Issues and problems in the value chain of raising laying hens, a case study of Qom province*. The first national conference on strategies to achieve sustainable development, Tehran, Ministry of Interior. [In Persian].
- 4) Ariuon, S., Sahneh, B., & Khajeh Shahkoohi, A. (2022). The Role of Greenhouse Farming on the

- Sustainable Livelihood of Rural Families Case Study: Daland Township, the City of Ramian. *Human Geography Research*, 54(1), 155-172. [In Persian].
- 5) Bellu, L. G. (2013). Value Chain Analysis for Policy Making: Methodological Guidelines and Country Cases for a Quantitative Approach. *FAO, UN.* pp. 1-178.
- 6) Bellu, L. G. (2013). Value Chain Analysis for Policy Making: Methodological Guidelines and Country Cases for a Quantitative Approach. *FAO, UN.* pp. 1-178.
- 7) Bhatt, G. & Emdad, A. (2001). An Analysis of the Virtual Value Chain in Electronic Commerce. Logistics Information Management, 14, 78-85.
- 8) Bhatt, G. & Emdad, A. (2001). An Analysis of the Virtual Value Chain in Electronic Commerce. Logistics Information Management, 14, 78-85.
- 9) Bhattacharjya, D. Alam, K., Bhuimali, A., & Saha, S. (2019). *Perspectives of Sericultural farming for Sustainable Development*. In book: Ecology, Sustainability and Technology: The Paradigm Shifting. NEW DELHI PUBLIS.
- 10) Bhattacharjya, D. Alam, K., Bhuimali, A., & Saha, S. (2019). Perspectives of Sericultural farming for Sustainable Development. In book: Ecology, Sustainability and Technology: The Paradigm Shifting. NEW DELHI PUBLIS.
- 11) Bosworth. G. & Turner, R. (2018). Interrogating the meaning of a rural business through a rural capitals, *Journal of Rural Studies*, 60, 1-10.
- 12) Bosworth., G. & Turner, R. (2018). Interrogating the meaning of a rural business through a rural capitals, *Journal of Rural Studies*, 60, 1-10.
- 13) Brachert, M., Titze, M., & Kubis, A. (2011). "Identifying industrial clusters from a multidimensional perspective: Methodical aspects with an application to Germany". *Papers in Regional Science*, 90 (2), pp. 419-439.
- 14) Brachert, M., Titze, M., & Kubis, A. (2011). "Identifying industrial clusters from a multidimensional perspective: Methodical aspects with an application to Germany". *Papers in Regional Science*, 90 (2), 419-439.
- 15) Faizi, M., Alipour, H. and Pourabdolahi Heer, V. (2016). Analysis of the value chain in the beekeeping industry of Ardabil province. *The third international conference on management and industrial engineering, Tehran.* [In Persian].
- 16) Fallah, M. (2018). Identifying Drivers Affecting Micro-business Development in Rural Home Business. *New Marketing Research Journal*, 8 (3), 119-140. [In Persian].
- 17) Ghanbari, S., Dehghan, M. & Miraki Anari, H. (2018). Prioritizing local agricultural processing industry with an emphasis on entrepreneurship development in rural areas by using the model (VIKOR) Case Study: Hossein Abad District of Anar Township. *Geographical Planning of Space*, 7 (26), 211-223. [In Persian].
- Giacomin, A., Garcia, J., Zonatti, W., Silva-Santos, M., Costa Laktim, M., & Baruque-Ramos, J. (2017). Brazilian silk production: economic and sustainability aspects. *Procedia Engineering*, 200, 89-95
- Giacomin, A., Garcia, J., Zonatti, W., Silva-Santos, M., Costa Laktim, M., & Baruque-Ramos, J. (2017). Brazilian silk production: economic and sustainability aspects. *Procedia Engineering*, 200, 89-95.
- 20) Girish, C., Kadian, K., Meena, B., & Mandi, K. (2020). An Assessment of Livelihood Security of Farmers Practicing Sericulture Based Dairy Farming in Karnataka State. *International Journal of Livestock Research*, 10(6), 43-50.
- 21) Girish, C., Kadian, K., Meena, B., & Mandi, K. (2020). An Assessment of Livelihood Security of Farmers Practicing Sericulture Based Dairy Farming in Karnataka State. *International Journal of Livestock Research*, 10 (6), 43-50.
- 22) Hosseini Moghadam, SH., Kavsi Klashmi, M., Farzaneh, M., Rahi, M. and Marat, A. (2016). *Examining the dimensions of job satisfaction and horizons of the Noghandarans of Gilan*. Iran National Silk Conference, Gilan University. [In Persian].
- 23) Kavoosi-Kalashami, M., Hossieni Moghaddam, S., Farzaneh, M. & Rahi, M. (2018). Factors influencing the participation of Guilan province sericulturists in developing value chain for sericulture products. *Animal Production Research*, 7(3), 89-99. [In Persian].
- 24) Lalhmingsangi, K. (2019). Sustainable Livelihood for Women through Sericulture: A study of IBSDP beneficiaries, Aizawl District, India. *International Journal of Humanities and Social Science Invention*, (IJHSSI), 8 (4), 43-47.
- 25) Lalhmingsangi, K. (2019). Sustainable Livelihood for Women through Sericulture: A study of IBSDP beneficiaries, Aizawl District, India. *International Journal of Humanities and Social Science*

- Invention, (IJHSSI), 8(4), 43-47.
- 26) Miah, J. (2013). Value chain analysis of rice marketing in selected areas of Jamalpur district. MS Thesis, DEPARTMENT OF AGRIBUSINESS AND MARKETING BANGLADESH AGRICULTURAL UNIVERSITY MYMENSINGH. In partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Science In AGRICULTURAL ECONOMICS (AGRIBUSINESS AND MARKETING)
- 27) Miah, J. (2013). Value chain analysis of rice marketing in selected areas of Jamalpur district. MS Thesis. DEPARTMENT OF AGRIBUSINESS AND MARKETING BANGLADESH AGRICULTURAL UNIVERSITY MYMENSINGH, in partial fulfillment of the requirements for the degree of Master of Science in AGRICULTURAL ECONOMICS (AGRIBUSINESS AND MARKETING).
- 28) Moriarty, J. Jones, R. Rowley, J. & Kupiec-Teahan, B, (2008). Marketing in small hotels: a qualitative study. *Marketing Intelligence & Planning*, 26 (3), 293-315.
- 29) Moriarty, J. Jones, R. Rowley, J. & Kupiec-Teahan, B, (2008). Marketing in small hotels: a qualitative study. *Marketing Intelligence & Planning*, 26 (3), pp. 293-315.
- 30) Motamed, M., & Ghorbani Piralidehi, F. (2021). Analysis of the Sustainability of Sericulture Industry in Guilan Province. Iranian Agricultural Extension and Education Journal, 17 (1), 85-99. [In Persian].
- 31) Motamed, M., Kavoosi-Kalashami, M., & Rahi, M. (2017). The study of government's supportive policies' impact on silk cocoon production system at Guilan Province. *Animal Production Research*, 6(1), 139-151. [In Persian].
- 32) Mousavi, M. (2016). *identifying the value chain of figs with an emphasis on market-oriented promotion (case study: Tarem city)*. Master's thesis on promotion of communication and rural development, under the guidance of Gholamreza Meghari, Faculty of Agriculture, Zanjan University. [In Persian].
- 33) Nasiri, A., Tavakkoli, J. (2020). Assessing the Role of Mining in Ghorveh County on the Sustainability of Surrounding Villages. *Geography and Environmental Sustainability*, 10 (3), 1-15. [In Persian].
- 34) Rahbar, S. (2011). *Investigating the value chain of Rasht Shalikobi industrial cluster. Master's thesis in management*, under the guidance of Dr. Reza Ismailpour, Faculty of Humanities and Sciences, Gilan University. [In Persian].
- 35) Rezaei, E., Soleimani, H., & Mousavi, S. (2014). Value chain analysis. *The fourth national conference and the second international accounting and management conference*, Tehran. [In Persian].
- 36) Rezaei, R., Mangoli, N., & Safa, L. (2015). Examining the concept and dimensions of entrepreneurial marketing and its effect on small and medium businesses. *Journal of Studies in Entrepreneurship and Sustainable Agricultural Development*, 2 (2), 1-16. [In Persian].
- 37) Sadin, H. (2019). Designing a branding planning model for rural businesses (case study of the Turkmen Sahra region of Golestan province). Doctoral dissertation in geography and rural planning, under the guidance of Mehdi Portahiri, Faculty of Humanities, Tarbiat Modares University, Tehran. [In Persian].
- 38) Sadin, H., PourTaheri, M., & eftekhari, A. (2021). Identifying and Evaluating the Value Chain of Rural Businesses with Branding Potential (Case Study: Turkmen Sahra of Golestan Province). *Journal of Rural Research*, 12 (2), 218-231. [In Persian].
- 39) Sahneh, B. (2021). Analysis of settlers' satisfaction with performance of Dehyaris in the rural areas of Agh Ghala. *Geographical Planning of Space*, 11 (39), 1-22. [In Persian].
- 40) Sahneh, B., Sadin, H., & Jahedi, F. (2022). The Role of Sericulture in Improving the Sustainable Livelihood of Rural Households in Ramyan County. *Geography and Environmental Sustainability*, 12(1), 105-120. [In Persian].
- 41) Taghvaei, M., Shafaghi, S., & Ghaderi, M. (2019). Identify the key factors effective in creating regional disparities in Golestan Province. *Geographical Planning of Space*, 9(31), 125-140. [In Persian].
- 42) Tarhami, N. (2016). *Investigating factors affecting the improvement of the cotton value chain in North Khorasan province*. Master's thesis, under the guidance of Mohammad Badsar, Faculty of Agriculture, Zanjan University. [In Persian].
- 43) Visser, P., Steen, M., Greiling, J., Hayesso, T., Neefjes, R., & Greijn, H., (eds.) (2012). *Pro-Poor Value Chain Development; Private Sector-Led Innovative Practices in Ethiopia*. SNV, Business Organizations and their Access to Markets BOAM Programmed.
- 44) Visser, P., Steen, M., Greiling, J., Hayesso, T., Neefjes, R., Greijn, H., (eds.) (2012). *Pro-Poor Value Chain Development; Private Sector-Led Innovative Practices in Ethiopia. SNV*, Business Organizations and their Access to Markets BOAM Programmed.
- 45) Webber, M. & Austin J.E. (2007). Using value chain approaches in agribusiness and agriculture in

- Sub-Saharan Africa. Tools That Make Value Chains Work: Discussion and Cases. Patrick Labaste, the World Bank.
- 46) Webber, M. & Austin J.E. (2007). *Using value chain approaches in agribusiness and agriculture in Sub-Saharan Africa*. Tools That Make Value Chains Work: Discussion and Cases. Patrick Labaste, the World Bank.
- 47) Yousefi, S., Shafieisabet, N., & rahmani, B. (2022). The Role of Rural Stakeholder's Empowerment On Entrepreneurship and Spatial Changes of Rural Settlements in Tarom. *Geographical Planning of Space*, 12 (1), 1-14.
- 48) Zarei, Y., & Rahmanian, M. (2019). Review and explain the priorities of spatial planning in rural areas of Qazvin County. *Geographical Planning of Space*, 9 (31), 157-174. [In Persian].

