

کارنامه سوابق آموزشی، پژوهشی و اجرایی (CV)

تاریخ تکمیل: 1402/9/11

1. اطلاعات شخصی

نام: اسماعیل

نام خانوادگی: پیش بهار

وضعیت تاهل: متاهل، دارای 2 فرزند

آدرس محل کار: تبریز، بلوار 29 بهمن، دانشگاه تبریز، دانشکده کشاورزی، گروه اقتصاد کشاورزی

شماره تلفن محل کار: 041-33392773

آدرس پست الکترونیکی: pishbahar@tabrizu.ac.ir و pishbahar@yahoo.com

2. سوابق تحصیلی

الف. تحصیلات عالی

رشته تحصیلی	درجه علمی	دانشگاه محل تحصیل	شهر محل تحصیل	کشور محل تحصیل	دوره تحصیل
علوم اقتصادی	دکترای تخصصی	Rennes I	رن	فرانسه	2004(1383)-- 2008(1387)
اقتصاد کشاورزی	کارشناسی ارشد	دانشگاه تهران	تهران	ایران	1379--1381
اقتصاد کشاورزی	کارشناسی	دانشگاه تبریز	تبریز	ایران	1375--1379

ب. پایان نامه‌های نوشته شده در دوران تحصیل

عنوان پایان نامه	مقطع تحصیلی	نام استاد یا اساتید راهنما
The Effects of European Union Trade Policies on Agricultural Imports from Developing and Poor Countries	دکتری	Dr. Dominique Vermersch, Dr. Marilyne Huchet-Bourdon
Evaluating the Model of Under-Culture Reaction of Agricultural Special Products in Iran	کارشناسی ارشد	دکتر سید صفدر حسینی

3. سوابق حرفه ای و آموزشی

الف. سابقه حرفه ای

1. محقق پژوهشی در دانشکده اقتصاد دانشگاه کمبریج کشور انگلستان از شهریور 1398 (سپتامبر 2019) تا شهریور 1399 (سپتامبر 2020).
2. استاد تمام اقتصاد کشاورزی، دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز، از سال 1401 تا کنون.
3. دانشیار اقتصاد کشاورزی، دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز، از سال 1393 تا 1401.
3. استادیار اقتصاد کشاورزی، دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز، از سال 1387 تا 1393.
4. مدرس (Lecturer) در دانشگاه Agrocampus شهر رن، فرانسه (ژانویه 2006 – اوت 2006).
5. مدرس مدعو در دانشکده اقتصاد و مدیریت، دانشگاه تبریز (سال 1401 و 1402)

7. مدرس مدعو دانشکده سلامت، دانشگاه علوم پزشکی تبریز (سال 1402)

ب. سابقه ارائه خدمات آموزشی

عنوان دروس تدریس شده	مقطع (دوره)
اقتصاد سنجی	کارشناسی (1389 تا کنون)، کارشناسی ارشد (1391 تا کنون)، دکتری (1390 تا کنون)
اقتصاد ریاضی	کارشناسی (1390 تا کنون)، کارشناسی ارشد (1394 تا 1400)
تجارت بین الملل محصولات کشاورزی	کارشناسی (1387 تا 1394)، کارشناسی ارشد (1394 تا کنون)
اقتصاد کلان	کارشناسی (1388)، دکتری (1390 تا کنون)
نظریه بازی ها در کشاورزی	کارشناسی ارشد (1397 ؛ 1399)
آمارگیری نمونه‌ای	کارشناسی ارشد (1390 تا 1394)
اقتصاد نیروی کار در کشاورزی	کارشناسی (1395 تا 1399)
مدیریت ریسک کشاورزی و بیمه	کارشناسی ارشد (1395 تا کنون)
کاربرد برنامه ریزی ریاضی در کشاورزی	کارشناسی (1390 تا 1394)
تحلیل و ارزیابی پروژه های اقتصادی (اقتصاد مهندسی)	کارشناسی ارشد (1391 تا 1397)
اقتصاد توسعه کشاورزی	کارشناسی ارشد (1395 تا 1398)
تجزیه و تحلیل قیمت محصولات کشاورزی	کارشناسی ارشد (1391)
روش تحقیق	کارشناسی (1388 تا 1390)، کارشناسی ارشد (1392 تا 1394)
پول و بانکداری	کارشناسی (1394 تا 1397)
بازاریابی بین المللی کشاورزی	دکتری (1391 ، 1392)
تجزیه و تحلیل سیاست های کشاورزی	دکتری (1391 ، 1392)
اقتصاد تولید	کارشناسی (1388)

4. مقالات منتشر شده در مجلات علمی - پژوهشی:

الف. مقالات انگلیسی

1. Rashidi M., Zarghami M., **Pishbahar E.**, and Fallahi F., 2022, "Assessing coalition in meeting environmental flow based on Shapley value and Nash equilibrium: case study Aras River", *International Journal of Environmental Science and Technology*, Vol. 19, pp. 6521–6530, (Impact Factor=3.2, **Q1**, h-index=93, **JCR**, **Master**, **Scopus**), DOI: <https://doi.org/10.1007/s13762-021-03855-5>
2. Shabani E., Hayati B., **Pishbahar E.**, Ghorbani M.A., Ghahremanzadeh M., 2021, "The Relationship between CO2 Emission, Economic Growth, Energy Consumption, and Urbanization in the ECO Member Countries", *International Journal of Environmental Science and Technology*, Vol. 279, 10 January 2021, 12370. (Impact Factor=2.9, **Q2**, h-index=69, **JCR**, **Master**, **Scopus**), DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.123708>
3. Pakrooh P., **Pishbahar E.**, Hayati B., and Nematian J., 2021, "Managing Emissions through Focus on Energy Policies: Fresh Evidence from Iran's Agriculture Sector", *Environmental Energy and Economic Research*, Vol. 5, No.3, S014, pp.1-20. (Impact Factor=0.49, **ISC**)

4. Pakrooh P., Nematian J., **Pishbahar E.**, Hayati B., 2021, "Reforming energy prices to achieve sustainable energy consumption in the agriculture sector of Iran's provinces: Using Game approach", *Journal of Cleaner Production*, Vol. 293, 15 April 2021, 126146. (Impact Factor=7.49, **Q1**, h-index=173, **JCR**, **Master**, **Scopus**), DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.126146>
5. Shabani Sh., Hayati B., **Pishbahar E.**, Ghorbani M. A., and Ghahremanzadeh M., 2021, "A novel approach to predict CO2 emission in the agriculture sector of Iran based on Inclusive Multiple Model", *Journal of Cleaner Production*, Vol. 279, (2021) 123708. (Impact Factor=7.49, **Q1**, h-index=173, **JCR**, **Master**, **Scopus**), DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2020.123708>
6. Pakrooh P., Hayati B., **Pishbahar E.**, Nematian E., and Runar Brännlund E., 2020, "Focus on the Provincial Inequalities in Energy Consumption and CO2 Emissions of Iran's Agriculture Sector", *Science of the Total Environment*, Vol. 715, No. 1, pp. 137029. (Impact Factor=5.97, **Q1**, h-index=205, **JCR**, **Master**, **Scopus**), <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2020.137029>
7. Pakrooh P., and **Pishbahar E.**, 2019, "Forecasting Air Pollution Concentrations in Iran Using a Hybrid Model", *Pollution*, Vol. 5, Issue. 4, pp. 739-747. (Impact Factor=0.31, **Master**), DOI: [10.22059/poll.2019.274827.572](https://doi.org/10.22059/poll.2019.274827.572)
8. Manafi Mollayousefi M., Ghahramanzadeh M., and **Pishbahar E.**, 2019, "Periodic Cointegration Analysis on the Relationship between the GNP Sectors of Iran's Economy", *Iranian Economic Review*, Vol. 23, No. 2, pp. 469-490. (Impact Factor=0.22, **Q4**, h-index=4, **Master**, **Scopus**), DOI: [10.22059/ier.2019.70306](https://doi.org/10.22059/ier.2019.70306)
9. **Pishbahar E.**, Mahmoudi H., and Hayati B., 2019, "The Survey of Heterogeneity on Organic Products Consumers' Preferences Using Mixed Logit and Latent Class Models", *Journal of International Food & Agribusiness Marketing*, Published online: 15 Apr 2019. (Impact Factor=1.07, **Q2**, h-index=19, **Master**, **Scopus**), DOI: <https://doi.org/10.1080/08974438.2019.1599757>
10. Manafi-Mollayosefi M., Hayati B., **Pishbahar E.**, and Nematian J., 2018, "Selecting weighting methodologies for evaluating agricultural sustainability in Iran", *Proceedings of the Institution of Civil Engineers- Engineering Sustainability*, Vol. 172, Issue 4, pp. 207-217. (Impact Factor=1.16, **Q2**, h-index=21, **JCR**, **Master**, **Scopus**), DOI: <https://doi.org/10.1680/jensu.18.00004>
11. Ghahremanzadeh M., Khalili-Malakshah S., and **Pishbahar E.**, 2017, "Extent of Tariff Pass-Through to Agricultural Prices and Wage in Urban and Rural Area in Iran", *European Online Journal of Natural and Social Sciences*, Vol. 6, No. 3, pp. 447-458. <http://european-science.com/eojnss/article/view/5097>
12. Hayati B., **Pishbahar E.**, and Haghjou M., 2017, "Effecting Factors on Consumers' Willingness to Pay a Premium for Pesticide-Free Fruit and Vegetables in Iran", *MOJ Food Processing & Technology*, Vol. 4, Issue 5, pp. 1-9. DOI: [10.15406/mojfpt.2017.04.00105](https://doi.org/10.15406/mojfpt.2017.04.00105)
13. Javdan E., Haghghat J., **Pishbahar E.**, Kostov Ph., and Mohammadrezaei R., 2017, "Pass-Through Effects of Global Food Prices on Consumer Prices in Iran", *Iranian Economic Review*, Vol. 21, No.1, 2017. pp. 169-180. (Impact Factor=0.22, **Q4**, h-index=3, **Scopus**) DOI: [10.22059/ier.2017.60869](https://doi.org/10.22059/ier.2017.60869)
14. **Pishbahar E.**, and Darparnian S., 2016, "Factors Creating Systematic Risk for Rainfed Wheat Production in Iran: Using Spatial Econometric Approach", *Journal of Agricultural Science and Technology (JAST)*, Vol. 18, Issue 4, pp. 895-999. (Impact Factor=1.17, **Q2**, h-index=24, **JCR**, **Scopus**), DOI: <https://jast.modares.ac.ir/article-23-8811-en.pdf>
15. **Pishbahar E.**, Abedi S., Dashti Gh., and KianiRad A., 2016, "Measuring the Dependency Structure between Yield and Weather Variables for Ratemaking Weather-Based Crop Insurance in Ahar", *European Online Journal of Natural and Social Sciences*, Vol. 5, No.2 pp. 421-431. <http://european-science.com/eojnss/article/view/3288>

16. Haghjou M., Hayati B., **Pishbahar E.**, and Molaei M., 2016, "Using the Contingent Ranking Approach to Assess Total Economic Valuation of Arasbaran Forests in Iran", *Taiwan Journal of Forest Science*, Vol. 31, No. 1, pp. 87-102. (Impact Factor=0.17, Q4, h-index=14, Master, Scopus)
17. **Pishbahar E.**, Ghahremanzadeh G., and Raei M., 2015, "The Co-movement between Output and Prices: Evidence from Iran", *International Journal of Business and Development Studies (IJBDS)*, Vol. 7 No. 1, pp. 77-84.
18. Haghjou M., Hayati B., **Pishbahar E.** and Molaei M., 2015, "Economic Valuation of Arasbaran Forests' Non-use Values in Iran", *Indian Journal of Natural Sciences*, Vol.6, Issue 31.
19. **Pishbahar E.**, Ghahremanzad M., Ainollahi M., and Ferdowsi R., 2015, "Factors Influencing on Agricultural Credits Repayment Performance among Farmers in East Azarbaijan Province of Iran", *Journal of Agricultural Science and Technology (JAST)*, Vol. 17, No. 5, pp.1095-1101. (Impact Factor=1.17, Q2, h-index=24, JCR, Scopus) <http://jast.modares.ac.ir/article-23-1033-en.pdf>
20. SalehiKomroudi M., **Pishbahar E.**, and Raheli H., 2014, "Sustainability Test of Iran's Agricultural Balance Trade", *International Journal of Agricultural Management and Development*, Vol. 4, No. 3, pp. 219-226.
21. Haghjou M., Hayati B., **Pishbahar E.**, Mohammadrezaei R., and Dashti Gh., 2013, "Factors Affecting Consumers' Potential Willingness to pay For Organic Food Products in Iran: Case Study of Tabriz", *Journal of Agricultural Science and Technology (JAST)*, Vol. 15, No. 2, pp. 191-20. (Impact Factor=1.17, Q2, h-index=24, JCR, Scopus) <http://jast.modares.ac.ir/article-23-2618-en.pdf>
22. Huchet-Boudon M., and **Pishbahar E.**, 2009, "Armington Elasticities and Tariff Regime: An Application to European Union Rice Imports", *Journal of Agricultural Economics*, Vol. 60, No. 3, pp 586-603. (Impact Factor=3.09, Q1, h-index=52, JCR, Master, Scopus), DOI: <https://doi.org/10.1111/j.1477-9552.2009.00217.x>
23. **Pishbahar E.**, and Huchet-Boudon M., 2008, "European Union Preferential Trade Agreements on Agricultural Sector: A Gravity Approach", *Journal of International Agricultural Trade and Development (JIATD)*, Vol. 5, Issue 1, pp 107-128.

ب. مقالات فارسی

۱. اسماعیل پیش‌بهار، مرتضی شکیب افشرد، جبرئیل واحدی، 1402، ارزیابی آثار اقتصادی و زیست محیطی احداث پارک بزرگ تبریز، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، پذیرش چاپ.
۲. اسماعیل پیش‌بهار، رویا فردوسی، 1402، شناسایی مسائل و مشکلات قانون خرید تضمینی گندم: مطالعه موردی استان فارس، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 31- شماره 122، ص. 155-121.
۳. قادر دشتی، آذر شهبازی، اسماعیل پیش‌بهار، 1402، بررسی نابرابری کارایی بخش کشاورزی استان‌های ایران با تاکید بر نقش متغیر اقلیمی، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، جلد 17، شماره 2، ص. 81-104.
۴. محمد قهرمان زاده، پریا اسدزاده، اسماعیل پیش‌بهار، جبرئیل واحدی، 1401، بررسی اثر نوسانهای نرخ ارز بر تراز تجاری بخش کشاورزی ایران، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 15، شماره 2، ص. 29-56.
۵. اسماعیل پیش‌بهار، رویا فردوسی، 1401، شناسایی و رتبه‌بندی مشکلات سیاست خرید تضمینی محصولات کشاورزی و راهکارهای جایگزین، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 30- شماره 120- زمستان - ص. 197-216.
۶. اسماعیل پیش‌بهار، پریسا شهبازی، جواد حسین‌زاد، 1400، پیش‌بینی تولید، صادرات و واردات بخش کشاورزی ایران: ترکیب روش‌های اقتصادسنجی و پویایی‌های سیستم، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 15، شماره 1، ص. 1-28.

۷. محمد قهرمانزاده؛ غزاله فرسادی؛ اسماعیل پیش‌بهار؛ آزاده فلسفیان، 1400، بررسی اثر ویژگی‌های تغذیه‌ای شیر و ماست بر تقاضای آنها در بین خانوارهای شهر تبریز؛ کاربرد مدل لاجبیت تصادفی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 16، شماره 2، ص. 119-141.
۸. اسماعیل پیش‌بهار، فهیمه میرزاخانی سعادت، باب اله حیاتی، 1400، بررسی اثر سه معاهده بین‌المللی بر آلودگی محیط‌زیست: کاربرد روش جورسازی بر اساس نمره گرایش، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 29، شماره 113، ص. 117-153.
۹. اسماعیل پیش‌بهار، محسن صالحی کمرودی، 1399، تاثیر تجارت خارجی بر رشد ارزش افزوده بخش کشاورزی (مطالعه موردی: کشورهای گروه دی‌هشت)، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2، جلد 52، شماره 2، ص. 263-274.
۱۰. محمد قهرمان زاده، سحر فرجی، اسماعیل پیش‌بهار، 1399، انتقال قیمت جهانی و نرخ ارز به قیمت داخلی نهاده‌های عمده وارداتی دام و طیور در کشور، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 14، شماره 2، ص. 23-52.
۱۱. محمدرضا اکبری، اسماعیل پیش‌بهار، قادر دشتی، 1399، شناسایی عوامل مؤثر بر ناامنی غذایی خانوارهای روستایی ایران: کاربرد الگوی لاجبیت تربیتی تعمیم یافته، فصلنامه مطالعات اقتصادی کاربردی ایران، سال 9، شماره 35، ص. 91-125.
۱۲. سمانه خلیلی ملک‌شاه، محمد قهرمانزاده، اسماعیل پیش‌بهار، 1399، اثر خصوصیات خانوار بر تقاضای مواد غذایی خانوارهای شهری و روستایی ایران، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد کشاورزی - واحد مرودشت، جلد 12، شماره 4، ص. 23-56.
۱۳. مریم محمد شریفی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، قادر دشتی، 1399، عوامل مؤثر بر تغییر کاربری اراضی کشاورزی در شهرستان دزفول، تحقیقات اقتصاد کشاورزی، جلد 12، شماره 1، ص. 25-44.
۱۴. محمود رشیدی، مهدی ضرغامی، اسماعیل پیش‌بهار، 1399، ارزیابی عملکرد مدل های رگرسیونی پانلی در برآورد رابطه بین آب و ارزش افزوده کشاورزی کشورهای حوضه رودخانه مرزی ارس، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات منابع آب ایران، سال 16، شماره 1، ص. 17-28.
۱۵. اسماعیل پیش‌بهار، بهناز پاکزاد، محمد قهرمان زاده، 1399، بررسی رابطه متقابل نابرابری درآمد روستایی و رشد بخش کشاورزی در ایران: رهیافت خودرگرسیون برداری داده های پانلی (Panel-VAR)، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 13، شماره 4، ص. 19-54.
۱۶. اسماعیل پیش‌بهار، هاشم محمودی، و باب اله حیاتی، 1399، بررسی ترجیحات مصرف کنندگان چای ارگانیک در شهر تهران تحت فرضیه کاهش آریب در روش آزمون انتخاب، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 27، شماره 109، بهار 99، ص. 93-120.
۱۷. مریم حق جو، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، مرتضی مولایی، 1398، کاربرد رهیافت آزمون انتخاب در برآورد ارزش کل اقتصادی جنگل های ارسباران، نشریه پژوهش و توسعه جنگل، جلد 5، شماره 3، ص. 449-467.
۱۸. اسماعیل پیش‌بهار، رویا فردوسی، باب اله حیاتی، 1398، اولویت‌بندی شرکت‌های لبنی به کمک عناصر آمیخته بازاریابی براساس رضایت‌مندی مشتریان (مطالعه موردی شهرستان تبریز)، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 27، شماره 105، بهار 98، ص. 59-90.
۱۹. اسماعیل پیش‌بهار، فاطمه ثانی، محمد قهرمانزاده، 1398، تحلیل اثرات پروتکل کیوتو و توافق نامه پاریس بر انتشار CO₂: به کارگیری رهیافت های رگرسیون تفاضل در تفاضل و جورسازی براساس نمره تمایل، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 33، شماره 3، ص. 221-237.
۲۰. اسماعیل پیش‌بهار، هاشم محمودی، و باب اله حیاتی، 1398، بررسی عدم حضور ویژگی‌ها در آزمون انتخاب با رویکرد ویژگی‌های غیرحضور درون‌زا (مطالعه موردی مصرف‌کنندگان چای ارگانیک در شهر تهران)، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2، جلد 50، شماره 3، ص. 437-449.
۲۱. مرضیه منافی ملایوسفی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، جواد نعمتیان، 1398، ارزیابی پایداری زیست محیطی کشاورزی در استان آذربایجان شرقی، مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز، جلد 29، شماره 3، ص. 271-286.

۲۲. اسماعیل پیش بهار، شیدا بذاق، قادر دشتی، ۱۳۹۸، پیش‌بینی رشد بخش کشاورزی ایران: رهیافت داده‌های ترکیبی با تواتر متفاوت (MIDAS)، فصلنامه علمی-پژوهشی پژوهش‌های اقتصادی، دانشگاه تربیت مدرس، سال ۱۹- شماره ۳- ص. ۱۴۳-۱۵۹.
۲۳. معصومه رشیدقلم، قادر دشتی، اسماعیل پیش بهار، ۱۳۹۸، کارایی فنی تولید پنبه در ایران با استفاده از انواع الگوهای ویژه داده‌های پانلی، فصلنامه علمی-پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال ۲۷، شماره ۱۰۵، بهار ۹۸، ص. ۵۹-۹۰.
۲۴. اسماعیل پیش بهار، رویا فردوسی، فرشته اسداله پور، ۱۳۹۸، انتقال قیمت در بازار گوشت مرغ ایران بکارگیری مدل مارکوف سوچینگ خودرگرسیون (MSAR)، مجله علمی- پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره ۲، جلد ۵۰، شماره ۱، ص. ۱-۱۷.
۲۵. اسماعیل پیش بهار، شبنم باقر پور صدفی، محمد قهرمانزاده، ۱۳۹۸، بررسی شاخص‌های فقر روستایی و عوامل موثر بر آن در ایران، نشریه علمی- پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد ۳۳، شماره ۱، ص. ۵-۴۱.
۲۶. قادر دشتی، منا چراغی، اسماعیل پیش بهار، ۱۳۹۷، کارایی بیمه شاخص بارندگی برای محصول جو دیم در شهرستان هشتگرد، مجله آبیاری و زهکشی ایران، جلد ۱۲، شماره ۳، ص. ۶۷۲-۶۸۲.
۲۷. اسماعیل پیش بهار، جلال رحیمی، افشین امیر اصلانی، ۱۳۹۷، برآورد و شبیه‌سازی تمایل به پرداخت برای آب کشاورزی سیمینه‌رود در دشت بوکان: کاربرد رهیافت خودراه اندازسازی، مجله علمی- پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره ۴۹، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۷، ص. ۴۲۹-۴۳۸.
۲۸. مریم باغستانی، اسماعیل پیش بهار، قادر دشتی، ۱۳۹۷، قیمت‌گذاری اختیار معامله آسیایی با استفاده از شبیه‌سازی مونت کارلو: مطالعه موردی کنجاله سویا، مجله علمی- پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد ۱۲، شماره ۳، ص. ۱-۲۶.
۲۹. اسماعیل پیش بهار، سحر عابدی، قادر دشتی، علی کیانی راد، ۱۳۹۷، بررسی ساختار وابستگی و شبیه‌سازی عملکرد گندم دیم شهرستان میانه و متغیرهای آب و هوایی: کاربرد رهیافت تابع مفصل تاکی شکل کانونی (C-Vine)، فصلنامه علمی- پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال ۲۶، شماره ۱۰۳، پاییز ۹۷، ص. ۱-۲۹.
۳۰. رسول محمدرضایی، فرشته اسداله پور، حامد رفیعی، اسماعیل پیش بهار، ۱۳۹۷، برآورد کشش تقاضای ماهی بر پایه ترجیحات لکسیکوگرافیک: مطالعه موردی استان مازندران، مجله علمی- پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره ۲، جلد ۴۹، شماره ۲، ص. ۱۹۱-۲۰۲.
۳۱. اسماعیل پیش بهار، پریسا پاکروح و محمد قهرمانزاده، ۱۳۹۷، بکارگیری رهیافت کاپیولا برای مدل‌سازی وابستگی قیمت نفت و نرخ ارز با قیمت نهاده‌های وارداتی صنعت دام ایران، مجله علمی- پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد ۱۲، شماره ۲، ص. ۱-۱۹.
۳۲. قادر دشتی، پریا باقری، اسماعیل پیش بهار، ابوالفضل مجنونی، ۱۳۹۷، اندازه‌گیری ریسک عملکرد ناشی از تغییر اقلیم در گندم دیم شهرستان اهر کاربرد رهیافت ارزش در معرض خطر آب و هوا، نشریه علمی- پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد ۳۲، شماره ۲، ص. ۱۳۹-۱۵۳.
۳۳. اسماعیل پیش بهار، رویا فردوسی، باب اله حیاتی، ۱۳۹۷، اولویت‌بندی استراتژی‌های بازاریابی شرکت صنایع لبنی پگاه آذربایجان شرقی: کاربرد رهیافت‌های دیتماتل و ویکور، نشریه علمی- پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد ۳۲، شماره ۲، ص. ۱۰۹-۱۲۱.
۳۴. قادر دشتی، پریا باقری، اسماعیل پیش بهار، ابوالفضل مجنونی، ۱۳۹۷، ارزیابی تأثیر تغییر اقلیم بر تبخیر-تعرق و عملکرد گندم دیم در شهرستان اهر، نشریه آبیاری و زهکشی ایران، جلد ۱۲، شماره ۲، ص. ۴۰۹-۴۲۳.
۳۵. اسماعیل پیش بهار، مریم باغستانی، قادر دشتی، ۱۳۹۷، کاربرد درخت دوجمله‌ای در تعیین قیمت اختیار معامله آسیایی و محاسبه پارامترهای حساسیت ریسک (مطالعه موردی کنجاله سویا و ذرت دانه‌ای)، نشریه علمی- پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد ۳۲، شماره ۱، ص. ۱-۱۶.
۳۶. اسماعیل پیش بهار، محسن صالحی کمرودی، محمد قهرمان زاده، ۱۳۹۷، تجزیه و تحلیل مخارج غذایی خانوارهای ایرانی با الگوی سن-دوره-هم‌گروه و رگرسیون تلفیقی، فصلنامه نظریه‌های کاربردی اقتصاد، دانشگاه تبریز، سال ۵، شماره ۱، ص. ۱۱۳-۱۳۲.
۳۷. اسماعیل پیش بهار، فاطمه ثانی، قادر دشتی، ۱۳۹۷، سنجش تأثیر اجرای سیاست قیمت تضمینی جو: به‌کارگیری رهیافت جورسازی بر پایه نمره تمایل (PSM)، مجله علمی- پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد ۱۲، شماره ۱، ص. ۲۱-۳۷.
۳۸. محمد قهرمان زاده، اسماعیل پیش بهار، منور صالح نیا، ۱۳۹۷، هم‌جمعی فصلی و الگوی تصحیح خطای فصلی: کاربرد برای تحلیل رفتار فصلی بازار تخم مرغ استان‌های شمالغرب کشور، مجله علمی- پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره ۲-۴۹، شماره ۱، ص. ۱-۱۱.

۳۹. ابراهیم جوادان، اسماعیل پیش‌بهار، جعفر حقیقت، رسول محمدرضایی، 1396، اندازه‌گیری اثر عبور قیمت جهانی به قیمت داخلی مواد غذایی منتخب در ایران، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 25، شماره 100، زمستان 96، ص. 147-165.
۴۰. اسماعیل پیش‌بهار، خدیجه عبدالکریم صالح، قادر دشتی، 1396، محاسبه نسبت بهینه پوشش ریسک برای نهاده وارداتی کنجاله سویا، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 25، شماره 100، زمستان 96، ص. 21-35.
۴۱. مرضیه منافی ملایوسفی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، جواد نعمتیان، 1396، سنجش میزان پایداری کشاورزی استان آذربایجان شرقی با رهیافت برنامه ریزی توافقی، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 31، شماره 4، ص. 279-289.
۴۲. محمد قهرمان زاده، سمانه خلیلی ملک‌شاه، اسماعیل پیش‌بهار، 1396، دامنه عبور نرخ تعرفه واردات به قیمت محصولات کشاورزی در مناطق شهری و روستایی ایران، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 31، شماره 4، ص. 311-320.
۴۳. اسماعیل پیش‌بهار، رویا فردوسی، باب اله حیاتی، 1396، تدوین و اولویت‌بندی استراتژی‌های بازاریابی محصولات لبنی شرکت پگاه آذربایجان شرقی: کاربرد رهیافت تحلیل سلسله مراتبی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 11، شماره 4، ص. 1-19.
۴۴. اسماعیل پیش‌بهار، رقیه پرچم، حسین یادآور، 1396، عوامل موثر بر تقاضای گردشگری منطقه آزاد ارس با رهیافت مدل معادلات ساختاری، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 48، شماره 4، ص. 557-572.
۴۵. رسول محمدرضایی، فرشته اسداله پور، حامد رفیعی، اسماعیل پیش‌بهار، 1396، نقش ویژگی‌های لکسیکوگرافیک در مصرف کنندگان گوشت ماهی در راستای توسعه و تجاری سازی محصولات نوین شیلاتی، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2، جلد 48، شماره 3، ص. 399-414.
۴۶. اسماعیل پیش‌بهار، رقیه پرچم، حسین یادآور، 1396، تأثیرپذیری انواع مختلف گردشگری از یکدیگر در منطقه آزاد ارس: کاربرد رهیافت مدل‌سازی معادلات ساختاری (SEM)، نشریه علمی - پژوهشی جغرافیا و برنامه ریزی دانشگاه تبریز، سال 21، شماره 61، ص. 93-110.
۴۷. اسماعیل پیش‌بهار، محسن صالحی کمرودی، محمد قهرمان زاده، 1396، عوامل موثر بر تقاضای مواد خوراکی: کاربرد سیستم تقاضای تقریباً ایده‌آل سانسور شده درجه دوم با متغیرهای سن - دوره - کوهورت، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 11، شماره 3، ص. 25-53.
۴۸. اسماعیل پیش‌بهار، پریسا پاک‌روح، محمد قهرمان‌زاده، 1396، بررسی همبستگی قیمت نفت، نرخ ارز و قیمت نهاده‌های وارداتی صنعت طیور در ایران: بکارگیری رهیافت مفاصل تاکی شکل، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 31، شماره 3، ص. 215 - 207.
۴۹. قادر دشتی، معصومه رشید قلم، اسماعیل پیش‌بهار، 1396، کاربرد روش‌های ناپارامتریک اصلاح شده در ارزیابی کارایی فنی تولید چغندر قند ایران، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 31، شماره 2، ص. 157-169.
۵۰. اسماعیل پیش‌بهار، پریسا پاک‌روح، 1396، شناسایی و تحلیل روابط علی بین متغیرهای کلان اقتصادی موثر بر رشد اقتصادی ایران با روش نقشه علی بیزین (BCM)، پژوهشنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کلان دانشگاه مازندران، سال 11، شماره 22، ص. 39-63.
۵۱. مرضیه منافی ملایوسفی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، جواد نعمتیان، 1396، ارزیابی پایداری کشاورزی و منابع طبیعی شهرستان‌های استان آذربایجان شرقی: کاربرد رهیافت شاخص ترکیبی، مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز، جلد 27، شماره 3، ص. 187-199.
۵۲. اسماعیل پیش‌بهار، سحر عابدی، 1396، مقایسه انواع مختلف توابع مفصل تاکی شکل در محاسبه حق بیمه شاخص آب و هوایی و تعیین غرامت پلکانی جو دیم شهرستان اهر، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 11، شماره 2، ص. 21-49.
۵۳. اسماعیل پیش‌بهار و مریم باغستانی، 1396، بررسی اثرات اقتصادی قیمت‌های جهانی مواد غذایی و نفت بر روی متغیرهای اقتصاد کلان ایران، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2، جلد 48، شماره 2، ص. 197-209.
۵۴. اسماعیل پیش‌بهار، سید عرفان کهنه‌پوشی، جواد حسین زاده، سحر عابدی، 1396، بررسی وجود محدودیت مالی و اثر آن بر تولید سیب‌زمینی استان کردستان: با استفاده از تابع تولید غیرمستقیم لیوبل، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 25، شماره 97، بهار 96، ص. 219-240.

۵۵. اسماعیل پیش بهار، سحر عابدی، 1396، محاسبه ارزش در معرض خطر پرتفوی: کاربرد رهیافت کاپیولا، نشریه علمی - پژوهشی مهندسی مالی و مدیریت اوراق بهادار، جلد 8، شماره 30، ص. 73-55.
۵۶. مرضیه منافی ملایوسفی؛ باب اله حیاتی؛ اسماعیل پیش بهار؛ جواد نعمتیان، 1396، تحلیل عامل های پایداری کشاورزی و منابع طبیعی در استان آذربایجان شرقی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 11، شماره 1، ص. 93-109.
۵۷. اسماعیل پیش بهار، جلال رحیمی، 1396، تأثیر سناریوهای اقلیمی و مدیریتی بر بخش کشاورزی و تخلیه منابع آبی در ایران: کاربرد الگوی پویایی های سیستم، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 31، شماره 1، ص. 73-94.
۵۸. محمد قهرمان زاده، اسماعیل پیش بهار، سمانه خلیلی ملکشاه، 1395، اثر متغیرهای کلان اقتصادی بر تورم مواد غذایی کشور: رویکرد مدل تصحیح خطای برداری ساختاری (SVECM)، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2، جلد 47، شماره 4، ص. 773-784.
۵۹. ابراهیم جاودان، جعفر حقیقت، اسماعیل پیش بهار، رسول محمدرضایی، 1395، بررسی عبور قیمت جهانی مواد غذایی به قیمت های داخلی در ایران، فصلنامه نظریه های کاربردی اقتصاد، دانشگاه تبریز، سال 3، شماره 4، ص. 177-196.
۶۰. ابراهیم جاودان؛ اسماعیل پیش بهار؛ جعفر حقیقت؛ رسول محمدرضایی، 1395، مقایسه الگوهای خطی و غیرخطی در ارزیابی عبور قیمت جهانی به قیمت داخلی مواد غذایی در ایران، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 10، شماره 4، ص. 101-118.
۶۱. اسماعیل پیش بهار، پریسا علیزاده، 1395، انتقال قیمت عمودی در بازار محصولات سیب زمینی و پیاز: مطالعه موردی استان کردستان، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2، جلد 47، شماره 3، ص. 533-543.
۶۲. اسماعیل پیش بهار، قادر دشتی، سمانه خلیلی ملکشاه، 1395، بررسی اثر متغیرهای کلان اقتصادی بر قیمت محصولات کشاورزی: رویکرد الگوی خودرگرسیون برداری ساختاری (SVAR) و گراف های چرخشی سودار (DAG)، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 24، شماره 95، پاییز 95، ص. 25-47.
۶۳. اسماعیل پیش بهار، سید عرفان کهنه پوشی، جواد حسین زاد فیروزی، 1395، برآورد توابع تولید غیر مستقیم و بررسی وجود محدودیت بودجه در تولید محصول گندم آبی و دیم در استان کردستان، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد کشاورزی - واحد مرودشت، جلد 8، شماره 3، ص. 37-56.
۶۴. اسماعیل پیش بهار، جواد حسین زاد، سحر عابدی، پریا باقری، 1395، کاربرد الگوهای رگرسیون ضربی در شناسایی عوامل موثر بر بکارگیری از عملیات مدیریت تلفیقی آفات در استان خوزستان، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 10، شماره 3، ص. 1-17.
۶۵. محمد قهرمان زاده، سعدی باسی، اسماعیل پیش بهار، 1395، بررسی تأثیر اخبار بر نوسان قیمت گروه های اصلی مواد غذایی در ایران: کاربرد مدل های GARCH غیرخطی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 10، شماره 2، ص. 1-28.
۶۶. اسماعیل پیش بهار، پریا باقری، سمیرا نصیر شعبی، 1395، بررسی تاثیر کاهش بارندگی بر میزان تولید، صادرات و واردات اقلام اصلی تجارت خارجی محصولات کشاورزی ایران با به کارگیری رویکرد شبیه سازی مونت کارلو، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 10، شماره 2، ص. 29-47.
۶۷. محمد قهرمان زاده، اسماعیل پیش بهار، محرم عین الهی، رویا فردوسی، 1395، شناسایی عوامل تاثیرگذار بر وصول مطالبات بانک کشاورزی در شهرستان مراغه: کاربرد مدل لاجیت ترتیبی، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، جلد 47، شماره 2، ص. 47-55.
۶۸. محمد قهرمان زاده، اسماعیل پیش بهار، خدیجه الفی، 1395، الگوسازی رفتار فصلی تولید ناخالص داخلی بخش های اقتصاد ایران با تأکید بر بخش کشاورزی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 10، شماره 1، ص. 75-96.
۶۹. اسماعیل پیش بهار، زهره علی محمدی، جواد حسین زاد، 1395، بررسی خط فقر غذایی خانوارهای شهری در ایران، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 10، شماره 1، ص. 57-73.
۷۰. اسماعیل پیش بهار، خدیجه عبدالکریم صالح، قادر دشتی، 1395، محاسبه نسبت بهینه پوشش ریسک برای نهاده ذرت وارداتی صنعت طیور ایران، مجله علمی - پژوهشی پژوهش های علوم دامی، دانشگاه تبریز، جلد 26، شماره 1، ص. 167-174.

۷۱. اسماعیل پیش بهار، قادر دشتی، رضا پهلوانی، 1394، بررسی تاثیر متغیرهای کلان اقتصادی بر درآمد حقیقی بخش کشاورزی ایران، مجله علمی-پژوهشی تحقیقات اقتصاد کشاورزی - واحد مرودشت، جلد 7، شماره 4، ص. 113-125.
۷۲. محمد قهرمانزاده، محمداقبر ضیایی، اسماعیل پیش بهار، قادر دشتی، 1394، اندازه گیری تأثیر افزایش قیمت مواد غذایی بر رفاه خانوارهای شهری ایرانی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 9، شماره 4، ص. 119-97.
۷۳. اسماعیل پیش بهار و ابراهیم جاودان، 1394، تأثیر شوک‌های پولی بر قیمت مواد غذایی در ایران، فصلنامه علمی-پژوهشی پژوهشهای اقتصادی، دانشگاه تربیت مدرس، سال 15، شماره 4، ص. 141-127.
۷۴. قادر دشتی، رسول رستمی، اسماعیل پیش بهار، 1394، تأثیر خصوصیات مصرفکنندگان بر ترجیحات مصرفی شیر در شهر تبریز، مجله علمی - پژوهشی پژوهشهای صنایع غذایی، دانشگاه تبریز، جلد 25، شماره 3، ص. 417-407.
۷۵. غلامعباس ملاشاهی، شاپور ظریفیان، اسماعیل پیش بهار، 1394، تعیین میزان موفقیت بنگاههای اقتصادی زورد بازده بخش کشاورزی در روستاهای شهرستان زابل، فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهشهای برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 23، شماره 91، ص. 73-49.
۷۶. اسماعیل پیش بهار و سمانه خدابخشی، 1394، اثرات حذف یارانه نهاده های کشاورزی بر الگوی کشت محصولات زراعی استان تهران، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 46، شماره 3، ص. 558-551.
۷۷. شاپور ظریفیان، اسماعیل پیش بهار، محسن عادل ساردوئی، امید شریفی، 1394، ویژگیهای روانشناختی مؤثر بر کارآفرینی دانشجویان دانشکده کشاورزی دانشگاه تبریز، مجله علمی - پژوهشی علوم ترویج و آموزش کشاورزی ایران، جلد 11، شماره 1، ص. 30-19.
۷۸. اسماعیل پیش بهار، سحر عابدی، قادر دشتی، علی کیانی راد، 1394، محاسبه حق بیمه شاخصهای آب و هوایی گندم دیم میانه: کاربرد رهیافت تابع مفصل تاکی شکل قابل رسم (دی واین کاپیولا)، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 9، شماره 3، ص. 62-37.
۷۹. اسماعیل پیش بهار و زهرا رسولی بیرامی، 1394، آزمون خنثایی و ابرخنثایی بلندمدت پول در اقتصاد ایران: کل و زیربخش کشاورزی، فصلنامه علمی-پژوهشی پژوهشهای اقتصادی، دانشگاه تربیت مدرس، سال 15 - شماره 3 - پاییز 1394 - ص. 135-150.
۸۰. محمد قهرمانزاده، اسماعیل پیش بهار، رویا فردوسی، 1394، بررسی اثرات رفتار نامتقارن متغیرهای کلان اقتصادی بر ارزش افزوده بخش کشاورزی ایران: کاربرد الگوی خودتوضیحی گذار هموار (STAR)، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 9، شماره 2، ص. 19-1.
۸۱. اسماعیل پیش بهار، رویا فردوسی و فرشته اسداله پور، 1394، بررسی انتقال قیمت گوشت مرغ: به کارگیری مدل خودرگرسیون برداری تغییر جهت مارکوف MSVAR، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 9، شماره 2، ص. 74-57.
۸۲. اسماعیل پیش بهار، جلال رحیمی، قادر دشتی و محمد قهرمانزاده، 1394، بررسی اثرات ناپایداری و نوسانات تجاری کشاورزی بر رشد بخش کشاورزی ایران، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 46، شماره 2، تابستان 1394، ص. 299-310.
۸۳. اسماعیل پیش بهار، سیامک دارپرینان، محمد قهرمانزاده، 1394، بررسی آثار تغییرات اقلیمی بر عملکرد ذرت دانه‌ای در ایران: کاربرد رهیافت اقتصادسنجی فضایی با داده‌های پانلی، مجله علمی-پژوهشی تحقیقات اقتصاد کشاورزی - واحد مرودشت، جلد 7، شماره 2، تابستان 1394، ص. 105-83.
۸۴. اسماعیل پیش بهار، محمد قهرمان زاده و علی فرهادی، 1394، بررسی اثرات تورم بر تولید و رشد بخش‌های اقتصاد ایران با تأکید بر بخش کشاورزی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 9، شماره 1، بهار 1394، ص. 41-19.
۸۵. اسماعیل پیش بهار، فرشته اسد الله پور و رویا فردوسی، 1394، بررسی اثرات شوک های قیمتی نهاده‌ها بر قیمت گوشت مرغ: رویکرد غیرخطی مارکوف-سویچینگ، مجله علمی - پژوهشی پژوهشهای علوم دامی، دانشگاه تبریز، جلد 25، شماره 1، بهار 1394، ص. 93-79.
۸۶. اسماعیل پیش بهار و مجید خیری نتاج فیروزجاه، 1393، بررسی تقاضای لبنیات در ایران با استفاده از سیستم تقاضای تقریباً ایده آل، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 45، شماره 4، زمستان 1393، ص. 701-693.
۸۷. اسماعیل پیش بهار، مجید خیری نتاج فیروزجاه، 1393، بررسی قیمت گذاری هودنیک محصولات لبنی (شیر، ماست و پنیر)، مجله علمی - پژوهشی پژوهشهای صنایع غذایی، دانشگاه تبریز، جلد 42، شماره 2، سال 1393، ص. 589-579.
۸۸. محسن صالحی کمرودی، اسماعیل پیش بهار، زهرا جلیلی، 1393، ارتباط میان صادرات و مصرف انرژی در بخش کشاورزی کشورهای درحال توسعه، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، دوره 8، شماره 4، زمستان 1393، ص. 57-43.

۹۹. اسماعیل پیش‌بهار، محمد قهرمان‌زاده و ابراهیم جاودان، 1393، اثر بی‌ثباتی رابطه مبادله بر ارزش افزوده بخش کشاورزی در ایران، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 22، شماره 88، زمستان 1393، ص. 41-60
۱۰۰. اسماعیل پیش‌بهار، قادر دشتی و رویا فردوسی، 1393، بررسی اثر متغیرهای کلان اقتصادی بر ارزش افزوده بخش کشاورزی: رویکرد الگوی خودرگرسیون برداری بیزین (BVAR)، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 28، شماره 3، پاییز 1393، ص. 282-291.
۹۱. اسماعیل پیش‌بهار، سحر عابدی، آمنه سرباز و وحید موذن، 1393، بررسی وجود محدودیت بودجه در تولید گندم آبی استان آذربایجان شرقی: بکارگیری یک فرم تابعی تعمیم یافته برای تابع تولید غیر مستقیم، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 8، شماره 3، پاییز 1393، ص 83-100.
۹۲. اسماعیل پیش‌بهار، محمد قهرمان‌زاده و مریم حق‌جو، 1393، بررسی تأثیر پیش‌زمینه کشاورزی در تمایل به پرداخت برای محصولات غذایی سالم در شهر تبریز (کاربرد رهیافت اثرات درمانی)، مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز، جلد 24، شماره 3، ص. 131-143.
۹۳. اسماعیل پیش‌بهار و سمانه خدابخشی، 1393، اثرات حذف یارانه نهاده‌های کشاورزی بر الگوی کشت محصولات زراعی شهرستان ورامین، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد کشاورزی - واحد مرودشت، جلد 6، شماره 2، تابستان 1393، ص 53-68.
۹۴. محمد خداوردی‌زاده، صادق خلیلیان، باب‌اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، 1393، برآورد ارزش پولی کارکردها و خدمات منطقه حفاظت شده مراکان با استفاده از روش آزمون انتخاب، فصلنامه علمی - پژوهشی مطالعات اقتصاد کاربردی ایران، دانشگاه بوعلی همدان، سال 3، شماره 10، تابستان 1393، ص. 267-290.
۹۵. جواد حسین زاد، آیدا نامور، باب‌اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، 1393، تعیین الگوی کشت محصولات زراعی با تأکید بر کشاورزی پایدار در اراضی زیر سد علویان، مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز، جلد 24، شماره 2، تابستان 1393، ص. 41-54.
۹۶. اسماعیل پیش‌بهار، مریم باغستانی، 1393، بررسی اثرات اقتصادی شوک‌های قیمتی نفت و مواد غذایی بر متغیرهای اقتصاد کلان ایران، فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهش‌های اقتصادی، دانشگاه تربیت مدرس، سال 14، شماره 3، پاییز 1393، ص. 45-64.
۹۷. محمد قهرمان‌زاده، محدثه اشتیاقی، اسماعیل پیش‌بهار، قادر دشتی، 1393، سرریز نوسان قیمت در بازار محصولات کشاورزی: مطالعه موردی بازار گوشت گوسفند استان آذربایجان شرقی، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 8، بهار 1393، ص 1-19.
۹۸. اسماعیل پیش‌بهار، محمد قهرمان‌زاده و طراوت عارف‌عشقی، 1392، بررسی اثر عبور نرخ ارز به قیمت مواد غذایی در ایران، مجله علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران، جلد 7، شماره 4، ص 1-21.
۹۹. اسماعیل پیش‌بهار، محمد قهرمان‌زاده و مریم جعفری‌ثانی، 1392، تأثیر شوک‌های نقدینگی بر قیمت مواد غذایی در ایران: کاربرد رهیافت مدل خودرگرسیون برداری عامل افزوده، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 27، شماره 4، ص 319-327.
۱۰۰. اسماعیل پیش‌بهار، قادر دشتی، رحیم ظهوری کهنموئی، حسین راحلی، جواد حسین زاد، 1392، بررسی عوامل اقتصادی مؤثر بر تقاضای صادرات پسته ایران، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 21، شماره 83، پاییز 1392، ص 1-17.
۱۰۱. رویا فردوسی، محمد قهرمان‌زاده، اسماعیل پیش‌بهار، حسین راحلی، 1392، شناسایی عوامل مؤثر بر بهبود وصول مطالبات بانک کشاورزی شهرستان مراغه، فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهش‌ها و سیاست‌های اقتصادی، جلد 21، شماره 67، پاییز، ص. 5-22.
۱۰۲. شهزاد نصرتی، باب‌اله حیاتی، اسماعیل پیش‌بهار، رسول محمد رضایی، 1392، تحلیل عوامل مؤثر بر رفتار مصرفی گوشت ماهی در بین خانوارهای شهرستان تبریز، نشریه علمی - پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 27، شماره 3، ص 230-241.
۱۰۳. اسماعیل پیش‌بهار، اکبر نصیری، 1391، بررسی کارایی فنی تولیدکنندگان توت‌فرنگی در شهرستان سنندج، مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز، جلد 22، شماره 4، ص. 122-134.
۱۰۴. محسن عادل‌ساروئی، باب‌اله حیاتی و اسماعیل پیش‌بهار، 1391، برآورد تمایل به پرداخت خانوارهای شهر جیرفت جهت حفظ حیات وحش و تعیین عوامل مؤثر بر آن (مطالعه موردی: مرغ جیرفتی)، مجله علمی - پژوهشی تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران، دوره 2-43، شماره 2، ص. 253-262.
۱۰۵. قادر دشتی، سمیه یآوری، اسماعیل پیش‌بهار، باب‌اله حیاتی، 1391، رابطه بین کارایی فنی و اندازه واحدهای مرغداری شهرستان سنقر و کلیایی، فصلنامه علمی - پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه ریزی اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، سال 20، شماره 78، ص. 87-106.

۱۰۶. باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، مریم حق جو، 1390، تحلیل تعیین کننده‌های تمایل به پرداخت اضافی مصرف‌کنندگان برای میوه‌ها و سبزیجات عاری از آفتکش در شهر مرند، نشریه اقتصاد و توسعه کشاورزی (علوم و صنایع کشاورزی)، دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 25، شماره 4، ص. 469-479.
۱۰۷. قادر دشتی، سمیه یآوری، اسماعیل پیش بهار، باب اله حیاتی، 1390، عوامل موثر بر کارایی تکنیکی واحدهای مرغداری گوشتی شهرستان سنقر و کلیایی، نشریه پژوهش‌های علوم دامی، دانشگاه تبریز، جلد 21، شماره 3، ص. 83-95.
۱۰۸. مریم حق جو، باب اله حیاتی، رسول محمدرضایی، اسماعیل پیش بهار، قادر دشتی، 1390، عوامل موثر بر تمایل به پرداخت نرخ بالقوه مصرف محصولات غذایی سالم (مطالعه موردی: کارکنان جهاد کشاورزی استان آذربایجان شرقی)، مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز، جلد 21، شماره 3، ص. 105-117.
۱۰۹. جواد حسین زاد، اکرم جوادی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، قادر دشتی، 1390، کاربرد مدل کنترل بهینه در برداشت آب از منابع زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت عجب شیر)، نشریه علمی-پژوهشی اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد، جلد 25، شماره 2، ص. 212-218.
۱۱۰. مریم حق جو، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، 1390، عوامل موثر بر تمایل به پرداخت استفاده کنندگان پارک های محله ای شهر تبریز، نشریه علمی- پژوهشی جغرافیا و برنامه ریزی دانشگاه تبریز، سال 16، شماره 35، ص. 77-96.
۱۱۱. یزدانی سعید، و اسماعیل پیش بهار، 1383، ارزیابی انواع کارآیی محصولات پنبه و چغندرقد در ایران: با استفاده از روش تحلیلی داده های فرآگیر (پوششی)، مجله کشاورزی دانشگاه تهران، جلد 6، شماره 1، ص. 57-67.
۱۱۲. سلامی، حبیب الله و اسماعیل پیش بهار، 1380، تغییرات الگوی مزیت نسبی محصولات کشاورزی در ایران: تحلیلی کاربردی با استفاده از شاخصهای مزیت نسبی ابراز شده، نشریه علمی- پژوهشی اقتصاد کشاورزی و توسعه، جلد 9، شماره 34، ص. 67-99.

5. کتاب‌های منتشر شده

الف. کتاب‌های فارسی

1. تالیف: اسماعیل پیش بهار، 1397، **اقتصاد سنجی** (همراه با کاربرد نرم افزارهای ویژه اقتصادسنجی)، جلد اول و دوم، ناشر نور علم.
2. ترجمه: اسماعیل پیش بهار و محسن صالحی کمرودی، 1397، **اقتصاد تولید**، تالیف Beatti و همکاران (2009)، ناشر نور علم.

ب. کتاب‌های انگلیسی (Chapter in Books)

1. Manafi Mollayosefi M., Hayati B., **Pishbahar E.**, and Nematian J., 2020, [Empirical Evaluation of Agricultural Sustainability Using Entropy and FAHP Methods](https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2), Pages 31-46, **Chapter 3**, in “*The Economics of Agriculture and Natural Resources: The Case of Iran*”, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2>
2. Abedi S., Bagheri P., and **Pishbahar E.**, 2020, [Adoption of IPM by Farmland Owners and Non-owners: Application of Endogenous Switching Copula Approach](https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2), Pages 91-108, **Chapter 6**, in “*The Economics of Agriculture and Natural Resources: The Case of Iran*”, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2>
3. Haghjou M., Hayati B., **Pishbahar E.**, Molaie M., 2020, [Estimating Economic Value and Compensation Surplus of Animal Species in Arasbaran Forests Using Choice Experiment Method](https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2), Pages 109-123, **Chapter 7**, in “*The Economics of Agriculture and Natural Resources: The Case of Iran*”, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2>
4. Haghjou M., Hayati B., **Pishbahar E.**, 2020, [Factors Affecting Consumers’ Awareness of Pesticides-Free Fruits and Vegetables](https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2), Pages 125-139, **Chapter 8**, in “*The Economics of Agriculture and Natural Resources: The Case of Iran*”, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2>

5. Pakrooh P., **Pishbahar E.**, 2020, [The Relationship Between Economic Growth, Energy Consumption, and CO₂ Emissions](https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2), Pages 143-170, **Chapter 9**, in “*The Economics of Agriculture and Natural Resources: The Case of Iran*”, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-15-5250-2>
6. **Pishbahar E.**, Abedi S., Dashti Gh., and KianiRad A., 2019, "Agricultural Risk Management Through Weather-based Insurance in Iran", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 2**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>
7. Abedi S., **Pishbahar E.**, 2019, "Determining Conditional Value at Risk (CVaR) for Food Industry Companies' Stocks Portfolios in the Tehran Stock Market", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 3**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>
8. Haghjou M., Hayati B., **Pishbahar E.**, and Molaei M., 2019, "Estimating the Non-use Values and Related Compensative Surplus of Arasbaran Forests in Iran: An Application of the Choice Experiment Method", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 5**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>
9. **Pishbahar E.**, Hossinzad J., Abedi S., Bageri P., 2019, "Willingness-to-Pay for IPM: An Application of the Heckman-Copula Approach", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 7**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>
10. **Pishbahar E.**, Ferdowsi R., Hayati B., 2019, "Assessing the Relationship between Marketing Mix and Customer Satisfaction: Evidence from Iranian Dairy Companies", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 9**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>
11. **Pishbahar E.**, Rasouli Z., 2019, "Testing for Neutrality and Super-Neutrality of Money: Evidence from Iran's Agricultural Sector", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 10**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>
12. **Pishbahar E.**, Pakrooh P., Ghahremanzadeh M., 2019, "Effects of Oil Prices and Exchange Rates on Imported Inputs' prices for the Livestock and Poultry Industry in Iran", in Sustainable Agriculture and Agribusiness in Iran, **Chapter 11**, Editor M. Rashidghalam, Springer. <https://www.springer.com/gp/book/9789811362828#aboutBook>

6. مقالات ارائه شده در همایش‌ها و کنفرانس‌های ملی و بین‌المللی

الف. ارائه شده انگلیسی

1. Pishbahar E., Darparnian S. and Ghahremanzade M., 2014, “Effects of climate change on maize yield in Iran (Application of spatial econometric approach with panel data)”, International Conference on Economics, Accounting, Management and Social Science, University of Szczecin, **Warsaw, Poland**, 20 & 21-Dec-2014.
2. Pishbahar E., June 2007, “Armington elasticities between import sources: Re-specification and application to the rice in European Union”, presented at [the 10th conference organised by the Global Trade Analysis Project \(GTAP\)](#), **Purdue University, USA**.
3. Pishbahar, E., September 2007, “Preferential Trade Agreements between European Union and Developing countries: A gravity approach for agricultural sector” presented at [PhD Workshop Economic Research in Food, Agriculture, Environment and Development organised by European Association of Agricultural Economists \(EAAE\)](#), Agrocampus **Rennes, France**.

4. Pishbahar, E., December 2007, "European Union's Preferential Trade Agreements in Agricultural Sector: a gravity approach" present at Symposium INRA-SFER (Société Française d'Economie Rurale), AgroParisTech, Paris, France.
5. Pishbahar E., September 2006, "The Elasticities of substitution between the sources of import: the case of imported rice in European Union", presented at 55th Annual Congress of AFSE (Association Française de Science Economique), University of Paris I, Panthéon-Sorbonne, France.

ب. ارائه شده فارسی

۱. جبرئیل واحدی، عبدالله بابایی، اسماعیل پیش بهار، محمد قهرمانزاده، 1401/6/15-17، بررسی عوامل موثر بر انتخاب نژادهای اصلاحشده گوسفند در میان دامداران شهرستان اهر، نهمین کنگره ملی علوم ترویج و آموزش کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست پایدار، تبریز، ایران.
۲. جبرئیل واحدی، اسماعیل پیش بهار، عبدالله بابایی، 1401/11/05-06، تحلیل عوامل موثر بر نگرش دامداران نسبت به نژادهای اصلاح شده گوسفند: مطالعه موردی شهرستان اهر، کنفرانس ملی اقتصاد کشاورزی دانش بنیان و کارآفرین، ساری، ایران.
۳. زهرا انور، قادر دشتی، اسماعیل پیش بهار، 1398/06/26، سخنرانی، الگوی بهینه کشت محصولات زراعی شهرستان مرند با تاکید بر استفاده مطلوب از آب مجازی، سومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران، تبریز، ایران.
۴. فرنوش وجدی حکم آباد، اسماعیل پیش بهار، 1397/2/19، سخنرانی، بررسی تاثیر برخی متغیرهای کلان اقتصادی بر رشد اقتصادی، رهیافت آزمون باند، دومین کنفرانس بین المللی مدیریت و کسب و کار، تبریز، ایران.
۵. مرضیه منافی ملایوسفی، جواد نعمتیان، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، 1397/2/18-19، پوستر، تحلیل مقایسه‌های روشهای وزندهی در اندازه گیری پایداری کشاورزی، یازدهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرج، ایران.
۶. ابراهیم جاودان، اسماعیل پیش بهار، جعفر حقیقت، 1397/2/18-19، پوستر، اثر عبور قیمت جهانی به قیمت داخلی گوشت مرغ و گوساله در ایران کاربرد الگوی مارکوف سوئیچینگ خود توضیح برداری، یازدهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرج، ایران.
۷. منا چراغی، قادر دشتی، اسماعیل پیش بهار، 1397/2/18-19، سخنرانی، ارزیابی کارایی بیمه شاخص بارندگی در مدیریت ریسک کشاورزی - مطالعه موردی: گندم دیم شهرستان هشتگرد، یازدهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرج، ایران.
۸. هاشم محمودی، اسماعیل پیش بهار، 1396/3/11، پوستر، شاخص قیمت محصولات کشاورزی، قیمت نفت و نرخ دلار: شواهدی از همجمعی پانلی، پنجمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، تهران، ایران.
۹. اسماعیل پیش بهار، محسن صالحی کمرودی، زهرا جلیلی، 1395/2/23، پوستر، آزمون نامانایی تورم در ایران: کاربرد آزمون ریشه واحد غیرخطی پانل، چهارمین کنفرانس ملی مدیریت، اقتصاد و حسابداری، تبریز، ایران.
۱۰. محسن صالحی کمرودی، اسماعیل پیش بهار، زهرا جلیلی، فریبا الفی، 1395/2/22-23، پوستر، تعامل رشد بخش کشاورزی با رشد سایر بخش‌ها در کشورهای درحال توسعه: کاربرد Panel-VAR، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.
۱۱. محمد کشاورز، اسماعیل پیش بهار، جلال رحیمی، فریبا الفی، 1395/2/22-23، پوستر، بررسی بهره‌وری نهاده آب در تولید محصول گوجه فرنگی (مطالعه موردی شهرستان دزفول)، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.
۱۲. ابراهیم جاودان، اسماعیل پیش بهار، جعفر حقیقت، 1395/2/22-23، پوستر، اثر عبور قیمت‌های جهانی به قیمت مواد غذایی در ایران، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.
۱۳. مریم محمد شریفی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، 1395/2/22-23، پوستر، اولویت بندی دیدگاه کشاورزان شهرستان دزفول در مورد عوامل تغییر کاربری اراضی کشاورزی، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.
۱۴. پریسا پاکروح، اسماعیل پیش بهار، 1395/2/22-23، پوستر، تحلیل عوامل موثر بر تغییرات سهم صادرات پسته ایران به شرکای اصلی تجاری: بکارگیری رهیافت رگرسیون کسری، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.
۱۵. جواد حسین زاد، علی فرهادی، مجید کمالی، اسماعیل پیش بهار، 1395/2/22-23، پوستر، تأثیر سیاست قیمت تضمینی روی سطح زیر کشت محصولات عمده زراعی استان زنجان، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.

۱۶. مریم حق جو، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، مرتضی مولائی، 1395/2/22-23، سخنرانی، برآورد مازاد رفاهی و ارزش گونه‌های جانوری منتخب جنگل - های ارسباران (کاربرد رهیافت رتبه‌بندی مشروط)، دهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، کرمان، ایران.
۱۷. محسن صالحی کمرودی، اسماعیل پیش بهار، هاشم محمودی، زهرا جلیلی، 1394/12/05-06، پوستر، ارتباط میان عملکرد، رفتار و ساختار در بازار مواد غذایی و آشامیدنی: کاربرد معادلات همزمان پانل، اولین همایش ملی اقتصاد صنعتی، دانشگاه تبریز، ایران.
۱۸. عدالت سلیم اولدو، اسماعیل پیش بهار، 1394/6/12، سخنرانی، تعیین و بررسی بازارهای هدف صادراتی کشمش ایران: با استفاده از روش غربال‌گری، دومین کنفرانس ملی کشاورزی و توسعه، تهران، ایران.
۱۹. آیدا کفاش چرندابی، قادر دشتی، اسماعیل پیش بهار، 1393/9/13، پوستر، کاربرد الگوی خودتوضیح برداری ساختاری در ارزیابی متغیرهای کلان اقتصادی بر قیمت‌های محصولات کشاورزی، ششمین کنگره پیشگامان پیشرفت، دانشگاه شهید بهشتی، تهران.
۲۰. لیلا عراقلویی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/11/16، پوستر، تعیین الگوی بهینه کشت و زمین با روش PMP با در نظر گرفتن کشش عرضه محصولات، اولین کنگره سراسری فن آوری های نوین، تهران، ایران.
۲۱. علی نوری قزلجه، اسماعیل پیش بهار، علی کیانی راد، 1393/12/9، پوستر، محاسبه کارایی فنی تخصیصی و اقتصادی گاوهای شیری نیمه صنعتی شهرستان بستان آباد، اولین کنفرانس بین المللی محیط زیست، تهران، ایران.
۲۲. لیلا عراقلویی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/9/27، پوستر، تعیین الگوی بهینه کشت محصولات زراعی در شهرستان میانه، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، تهران، ایران.
۲۳. لیلا شیخ الاسلامی، علی شهنازی، اسماعیل پیش بهار، 1393/7/21، پوستر، تعیین کارایی فنی، تخصیصی و اقتصادی برنجکاران شهرستان میانه با استفاده از رهیافت تحلیل پوششی داده ها، دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، تهران، ایران.
۲۴. لیلا عراقلویی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/11/16، پوستر، کاربرد برنامه ریزی مثبت در تخصیص بهینه زمین در فعالیتهای زراعی شهرستان میانه، اولین کنگره سراسری فن آوری های نوین، تهران، ایران.
۲۵. علی نوری قزلجه، اسماعیل پیش بهار، علی کیانی راد، 1393/11/16، سخنرانی، محاسبه کارایی فنی تخصیصی و اقتصادی گاوهای شیری سنتی شهرستان بستان آباد، اولین کنفرانس بین المللی محیط زیست، تهران، ایران.
۲۶. لیلا عراقلویی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/11/16، سخنرانی، تعیین الگوی بهینه کشت و تخصیص بهینه آب با روش برنامه ریزی مثبت در شهرستان میانه، اولین کنگره سراسری فن آوری های نوین، تهران، ایران.
۲۷. فاطمه شیخ الاسلامی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/12/9، سخنرانی، پذیرش کم آبیاری توسط تولیدکنندگان برنج و سورگوم جارویی: مطالعه موردی منطقه میانه، اولین کنفرانس بین المللی محیط زیست، تهران، ایران.
۲۸. پریسا انگوتی، اسماعیل پیش بهار، 1393/12/14، پوستر، تعیین الگوی بهینه کشت توام با ریسک در استان آذربایجان شرقی، دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در کشاورزی، دانشگاه تهران.
۲۹. یلدا اکبری، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/07/22، سخنرانی، تحلیل عملکرد بانک کشاورزی میانه با استفاده از شاخص مالِم کوئیست، ششمین کنفرانس بین المللی تحلیل پوششی داده‌ها، دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان، ایران.
۳۰. رقیه یوسفی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/7/17، پوستر، اندازه گیری کارایی اقتصادی مزارع پرورش ماهی قزل آلا، دومین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی، تهران، ایران.
۳۱. رقیه یوسفی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/7/21، پوستر، اندازه گیری کارایی فنی و اقتصادی مزارع پرورش ماهی قزل آلا: مطالعه موردی شهرستان میانه، دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، تهران، ایران.
۳۲. رقیه یوسفی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/7/21، سخنرانی، بررسی کارایی پرورش ماهی قزل آلا در شهرستان میانه، دومین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، تهران، ایران.
۳۳. شهرزاد نصرتی، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، رسول محمدرضایی، 1393/6/5، پوستر، عوامل تعیین کننده خرید و مصرف گوشت ماهی در بین خانوارهای شهر تبریز و برخی شهرهای نزدیک به آن، ششمین کنگره علوم دامی ایران، تبریز، ایران.

۳۴. عزیزاله پهلوانی، اسماعیل پیش بهار، هادی حسین نیا، علی کیانی راد، 1393/3/31، سخنرانی، بررسی حاشیه بازاریابی محصول پرتغال در شهرستان محمود آباد، اولین کنفرانس اقتصاد، مدیریت، حسابداری و علوم اجتماعی، رشت، ایران
۳۵. اسماعیل پیش بهار، هاشم محمودی، 1393/2/15-16، پوستر، شاخص قیمت محصولات کشاورزی، قیمت نفت و نرخ دلار: شواهدی از همجمعی پانلی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۳۶. سحر عابدی، اسماعیل پیش بهار، آمنه سرباز، زهره علی محمدی، وحید مؤذن، 1393/2/15-16، پوستر، بررسی محدودیت بودجه و برآورد تابع تولید غیرمستقیم گندم آبی در استان آذربایجان شرقی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۳۷. محمد قهرمانزاده، محمد باقر ضیائی، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، بررسی تاثیر اجرای هدفمندسازی یارانه ها بر توزیع درآمد خانوارهای ایرانی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۳۸. فریبا عباسی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، بررسی کارایی واحدهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار: مطالعه موردی استان خراسان رضوی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۳۹. مسعود آقاعلیان، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، برآورد ارزش تفریحی منطقه آزاد ارس مطالعه موردی شهرستان جلفا: روش هزینه سفر، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۰. غلامعباس ملاشاهی، شاپور ظریفیان، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، شناسایی عوامل مؤثر بر موفقیت بنگاههای زودبازده اقتصادی بخش کشاورزی در شهرستان زابل، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۱. آیدا کفاح چرندابی، قادر دشتی، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، تحلیل اثرپذیری قیمت‌های محصولات کشاورزی از برخی متغیرهای کلان اقتصادی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۲. معصومه رشیدقلم، محمد قهرمانزاده و اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، الگوسازی رفتار فصلی قیمت مرغ در کشور: کاربرد مدل خودتوضیحی دوره ای PAR، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۳. عظیم کرملاجب، اسماعیل پیش بهار، عباس عبدشاهی، محمد قهرمان زاده، 1393/2/15-16، پوستر، برآورد تمایل به پرداخت مردم اهواز برای بهبود کیفیت آب رود کارون، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۴. جلال رحیمی، اسماعیل پیش بهار، محمد قهرمان زاده، سیامک دار پرنیان، 1393/2/15-16، پوستر، رقابت پذیری صادرات خاویار ایران در بازارهای جهانی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۵. رویا فردوسی، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، پوستر، بررسی اثر نامتقارن متغیرهای کلان اقتصاد بر ارزش افزوده بخش کشاورزی در ایران: رویکرد مارکوف-سویچینگ MSAR، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۶. محسن صالحی کمرودی، اسماعیل پیش بهار، حسین راحلی، 1393/2/15-16، سخنرانی، آزمون پایداری تراز تجاری بخش کشاورزی ایران، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۷. مریم محمدشریفی، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/15-16، سخنرانی، عوامل مؤثر بر تولید ناخالص کل بخش کشاورزی ایران: رهیافت اقتصاد سنجی فضایی، نهمین کنفرانس دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، تهران، ایران
۴۸. فریبا عباسی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/2، پوستر، بررسی کارایی اقتصادی واحدهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار مطالعه موردی استان خراسان رضوی، همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، تهران، ایران
۴۹. فریبا عباسی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1393/2/2، پوستر، بررسی بهره وری واحدهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار: مطالعه موردی استان خراسان رضوی، همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی، تهران، ایران
۵۰. فریبا عباسی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1392/12/22، سخنرانی، بررسی کارایی فنی واحدهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار خراسان رضوی، همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار، همدان، ایران
۵۱. فریبا عباسی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1392/12/22، سخنرانی، بررسی رابطه بین بهره وری و اندازه مطلوب واحدهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار خراسان رضوی، همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار، همدان، ایران

۵۲. رقیه یوسفی، علی کیانی راد، اسماعیل پیش بهار، 1392/12/15، سخنرانی، اندازه گیری کارایی فنی مزارع پرورش ماهی قزل آلا - مطالعه موردی شهرستان میانه، اولین کنفرانس ملی علوم کشاورزی و محیط زیست، تهران، ایران
۵۳. مسعود آقاعلیان، اسماعیل پیش بهار، 1392/11/10، سخنرانی، برآورد ارزش تفریحی منطقه آزاد ارس مطالعه موردی شهرستان جلفا: روش هزینه سفر، اولین همایش ملی گردشگری، سرمایه های ملی، چشم انداز آینده، اصفهان، ایران
۵۴. نوید نورعلیزاده میانجی، اسماعیل پیش بهار، علی کیانی راد، 1392/11/20، پوستر، اندازه گیری کارایی اقتصادی تولیدکنندگان سورگوم جارویی مطالعه موردی منطقه - میانه، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، تهران، ایران
۵۵. نوید نورعلیزاده میانجی، اسماعیل پیش بهار، علی کیانی راد، 1392/11/20، پوستر، محاسبه کارایی فنی مزارع سورگوم جارویی و عوامل مؤثر بر آن، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، تهران، ایران
۵۶. جلال رحیمی، اسماعیل پیش بهار، پریسا علیزاده، 1392/12/15، پوستر، بررسی رابطه علیت بین مصرف انرژی و تولید ناخالص بخش کشاورزی ایران، اولین کنفرانس ملی الکترونیک علوم کشاورزی و محیط زیست، شیراز، ایران
۵۷. اسماعیل پیش بهار، مجید خیری نتاج فیروزجاه و خدیجه الفی، 1392/2/2، پوستر، تاثیر بکارگیری حاملهای انرژی بر رشد تولید بخش کشاورزی، چهارمین همایش ملی دانشجویی اقتصاد ایران، دانشگاه مازندران، بابل، ایران
۵۸. مجید خیری نتاج فیروزجاه، اسماعیل پیش بهار و خدیجه الفی، 1392/2/2، پوستر، بررسی ترجیحات مصرفکنندگان محصولات لبنی در شهرستان بابل، چهارمین همایش ملی دانشجویی اقتصاد ایران، دانشگاه مازندران، بابل، ایران.
۵۹. ابراهیم جاودان، اسماعیل پیش بهار و رضا حیدری، 1392/2/2، پوستر، اثر شوکهای نرخ ارز واقعی بر تولید در بخش کشاورزی ایران، چهارمین همایش ملی دانشجویی اقتصاد ایران، دانشگاه مازندران، بابل، ایران.
۶۰. اسماعیل پیش بهار، سمانه خلیلی ملکشاه، باب اله حیاتی، 1391/11/25-26، سخنرانی، ارزش گذاری زیست محیطی مجموعه گلستان نوشیروانی بابل، اولین کنفرانس بین المللی بحرانهای زیست محیطی و راهکارهای بهبود آن، کیش، ایران.
۶۱. جلال رحیمی، اسماعیل پیش بهار، ندا فخری و احلام گیمدی، 1391/12/20، پوستر، بررسی حاشیه بازاریابی سبب زمینی راهی به سوی توسعه پایدار این محصول (مطالعه موردی سبب زمینی کاران شهرستان قروه)، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی منابع طبیعی و محیط زیست، تهران، ایران.
۶۲. فاطمه محمدی، اسماعیل پیش بهار، امید کرمی و پریسا موسوی، 1391/2/20-21، پوستر، بررسی درجه تمرکز بازار در اقلام عمده صادراتی بخش کشاورزی ایران، هشتمین همایش دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، شیراز، ایران
۶۳. اسماعیل پیش بهار، محسن صالحی کمرودی، کبری اشتیاقی و سمانه خلیلی، 1391/2/20-21، سخنرانی، تاثیر آموزش بر ارزش افزوده بخش کشاورزی، هشتمین همایش دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، شیراز، ایران.
۶۴. مریم حق جو، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، 1391/2/20-21، سخنرانی، عوامل مؤثر بر سطح آگاهی مصرف کنندگان نسبت به محصولات غذایی سالم در شهر تبریز، هشتمین همایش دو سالانه اقتصاد کشاورزی ایران، شیراز، ایران.
۶۵. مریم حق جو، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار، 9-8/12/1389، پوستر، بررسی وضعیت گواهی ها و بازارهای جهانی محصولات ارگانیک، نخستین کنفرانس ملی بازار یابی و برندهای حامی محیط زیست، تهران، ایران.
۶۶. محسن عادل، شاپور ظریفیان، باب اله حیاتی، اسماعیل پیش بهار و امید شریفی، 1389، سخنرانی، ارزیابی موفقیت سه نظام آموزشی در تقویت قابلیت های کار آفرینی دانشجویان کشاورزی، اولین کنفرانس بین المللی مدیریت، نوآوری و کار آفرینی، شیراز، ایران.
۶۷. مریم حق جو، باب ... حیاتی، رسول محمد رضایی و اسماعیل پیش بهار، 1388، پوستر، بررسی وضعیت کشاورزی ارگانیک در ایران و جهان، همایش ملی الگوی مصرف در کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه رازی کرمانشاه.
۶۸. اسماعیل پیش بهار و ایوب رضایی، 1379، پوستر، برآورد تابع تولید چغندر قند: مطالعه موردی استان کرمانشاه، سومین کنفرانس بین المللی اقتصاد کشاورزی ایران، دانشگاه فردوسی مشهد، ایران.

7. برگزاری کارگاه های آموزشی

تاریخ تکمیل	تاریخ شروع	محل ایجاد	تعداد شرکت کنندگان	سمت	نام آزمایشگاه یا کارگاه	
1394/11/28	1394/11/28	دانشگاه تبریز، دانشکده کشاورزی	28 نفر	مدرس	کارگاه آموزشی نرم افزار R and Rstudio	1
1390/9/7	1390/9/6	دانشگاه تبریز، دانشکده کشاورزی	30 نفر	مدرس و مجری	کارگاه آموزشی نرم افزار Stata	2
2006	2006	دانشگاه رن 1، فرانسه	5 نفر	مدرس	کارگاه آموزشی نرم افزارهای Frontier و Deap	3

8. شرکت در کارگاه ها یا دوره های آموزشی

تاریخ تکمیل	تاریخ شروع	محل برگزاری	ساعت	عنوان کارگاه	
27 بهمن، 1389	28 بهمن، 1389	دانشکده کارآفرینی، دانشگاه شیراز	12	کارگاه آموزشی کار آفرینی	1
13 آبان، 1388	18 آذر، 1388	دانشگاه تبریز	38	کارگاه آموزشی اصول و فنون مهارت‌های تدریس	2
12 Oct., 2007	8 Oct., 2007	Agrocampus, Rennes, France	32	Bayesian analysis for data modeling, inference, predictions and risk analysis	3
2 Juin, 2006	29 Mai, 2006	Agrocampus, Rennes, France	40	Probabilité Statistique et model linières généralises	4
14 Avril, 2006	13 Avril, 2006	INRA, Rennes, France	14	Perfectionnement bureautique individualise (Ateliers Tutorés)	5
10 Mars, 2006	6 Mars, 2006	Agrocampus, Rennes, France	40	Modélisation de phénomènes biologique a l'aide d'équations différentielles	6

9. طرحها و پروژه های پژوهشی اجرا شده

تاریخ تکمیل	تاریخ شروع	نوع فعالیت	نام مجری پروژه	عنوان طرح / پروژه	
1389/10/30	1389/1/30	همکار طرح	دکتر باب اله حیاتی	عوامل موثر بر تمایل به پرداخت مصرف کنندگان میوه سبزیجات عاری از آفت کش	1
1394	1390	همکار طرح	دکتر شاپور ظریفیان	واکاوی پذیرش آبیاری تحت فشار در استان آذربایجان شرقی	2
1395	1394	مجری طرح	دکتر اسماعیل پیش بهار	طراحی بیمه شاخص آب و هوایی جو دیم: کاربرد رهیافت توابع مفصل تاکی شکل (Vine-Copula)	3
1399	1396	مجری طرح	دکتر اسماعیل پیش بهار	شناسایی مسائل و مشکلات قانون خرید تضمینی و پیشنهاد سیاست جایگزین: مطالعه موردی محصولات گندم، جو، کلزا و سیب زمینی	4

10. آشنایی و تسلط بر زبان های خارجی

نام	میزان آشنایی
انگلیسی	بسیار خوب
فرانسه	بسیار خوب
عربی	خوب

11. افتخارات آموزشی، تشویق، بورس تحصیلی، جوایز، تقدیرها

رتبه	مقطع	رشته و گرایش	دانشگاه
اول	کارشناسی	رتبه اول فارغ التحصیلی کارشناسی مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی در میان ورودیهای 1375 با معدل 16/60	دانشگاه تبریز
اول	آزمون ورودی کارشناسی ارشد	رتبه اول آزمون سراسری کارشناسی ارشد اقتصاد کشاورزی در سال 1379	سازمان سنجش و آموزش کشور
اول	کارشناسی ارشد	رتبه اول فارغ التحصیلی کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی در میان فارغ التحصیلان سال 1381 با معدل 17/73	دانشگاه تهران
اول	آزمون ورودی دکتری دانشگاه تهران	رتبه اول آزمون ورودی دکتری دانشگاه تهران سال 1381	دانشگاه تهران
اول	آزمون دکتری اعزام به خارج از کشور	قبولی در آزمون اعزام به خارج از کشور و اعطای بورس تحصیلی برای اخذ مدرک دکتری از طرف وزارت علوم تحقیقات و فن آوری در سال 1381 اعطای بورس تحصیلی برای مقطع دکتری	وزارت علوم تحقیقات و فن آوری
سوم	پژوهشگر نمونه	پژوهشگر برگزیده سوم دانشکده کشاورزی در سال 1398	دانشگاه تبریز
اول	مولف برگزیده	مولف برگزیده کتب در حوزه کشاورزی و دامپزشکی سال 1400	دانشگاه تبریز

12. توانایی کار با نرم افزارهای رایانه ای تخصصی اقتصاد و برنامه نویسی

میزان آشنایی	نام نرم افزار	میزان آشنایی	نام نرم افزار	میزان آشنایی	نام نرم افزار	میزان آشنایی	نام نرم افزار
خوب	COMFAR	بسیار خوب	EasyFit	بسیار خوب	WinQSB	بسیار خوب	Stata
متوسط	LISREL	خوب	RATS	بسیار خوب	Lingo	بسیار خوب	Shazam
متوسط	SAS	خوب	GAMS	بسیار خوب	DEAP	بسیار خوب	Eviews
متوسط	GAUSS	خوب	Statistica	بسیار خوب	Frontier	بسیار خوب	Limdep
متوسط	Basic	خوب	MATLAB	بسیار خوب	R	بسیار خوب	Minitab
متوسط	Amos	خوب	SPSS	بسیار خوب	R/RStudio	بسیار خوب	OxMetrics
خوب	Python	خوب	Vensim	بسیار خوب	Gretl	بسیار خوب	ithink /Stella
		خوب	Microfit	بسیار خوب	Gambit	بسیار خوب	JMulti

13. داوری و همکاری با هیأت تحریریه مجلات علمی - پژوهشی

الف. مجلات انگلیسی

1. Journal of Agricultural Science and Technology (JAST), (since 2009)
2. Journal of International Food & Agribusiness Marketing, (since 2018)

ب. برخی از مجلات فارسی

۱. مجله اقتصاد کشاورزی، انجمن اقتصاد کشاورزی ایران.
۲. مجله تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دانشگاه تهران.
۳. مجله دانش کشاورزی و تولید پایدار، دانشگاه تبریز.
۴. نشریه پژوهشهای علوم دامی، دانشگاه تبریز.
۵. مجله پژوهشهای صنایع غذایی، دانشگاه تبریز.
۶. نشریه اقتصاد و توسعه کشاورزی (علوم و صنایع کشاورزی)، دانشگاه فردوسی مشهد.
۷. فصلنامه اقتصاد کشاورزی و توسعه، موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی و اقتصاد کشاورزی.

14. راهنمایی و مشاوره پایان‌نامه

استاد راهنما و استاد مشاوره بیش از 50 «پایان‌نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری» دانشگاه تبریز و سایر دانشگاه‌ها (دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه مازندران و دانشگاه لرستان).