



## A Framework for Identifying and Analyzing the Implementation Requirements of a Comprehensive Personal Income Tax System in Iran

Seyed Hadi Arabi<sup>1</sup>, Mohammad Javad Rafiei<sup>2</sup>  
Mohammad Hassan Maleki<sup>3</sup>

1. Associate Professor, Faculty Member, University of Qom, Qom, Iran (Corresponding Author).

[hadiarabi@gmail.com](mailto:hadiarabi@gmail.com), [sh.arabi@qom.ac.ir](mailto:sh.arabi@qom.ac.ir)

2. PhD Candidate, University of Qom, Qom, Iran.

[mj.rafie90@gmail.com](mailto:mj.rafie90@gmail.com)

3. Professor, Department of Management, Faculty of Economics and Administrative Sciences, University of Qom, Qom, Iran.

[mh.maleki@qom.ac.ir](mailto:mh.maleki@qom.ac.ir)

Received: 2024/11/03; Accepted: 2025/05/26

### Extended Abstract

**Introduction and Objectives:** Economic theory and international experience demonstrate that an effective tax system can reduce poverty, enhance social equity, generate stable government revenues, and mitigate budget deficits. However, Iran's heavy reliance on oil revenues has historically diminished the urgency for tax system reforms. Under economic sanctions, neither oil revenues nor fiscal stability and social equity are in a favorable state. Furthermore, Iran's current personal income tax system fails to meet the core criteria of an efficient tax system—namely, efficiency, equity, and simplicity.

In contrast, the comprehensive income tax model, implemented in many countries, offers a more equitable, efficient, and simplified alternative to Iran's existing tax structure. This study seeks to (1) identify the prerequisites for implementing a comprehensive personal income tax system in Iran, (2) prioritize these requirements based on their significance, and (3) determine which should take precedence given Iran's current conditions. Adopting this system could enhance fiscal equity, reduce inequality, lower the Gini coefficient, and create a more resilient budget less vulnerable to sanctions and oil price volatility.



Copyright: © 2024 by the authors. Submitted for possible open access publication under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY) License (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).



## Original Article

**Methodology:** Given its practical implications for the Iranian National Tax Administration (INTA), this study adopts an applied research approach with a mixed quantitative methodology, utilizing Fuzzy Delphi and MARCOS (Multi-Attribute Ranking and Choice for Optimal Outcomes System) techniques. Initially, 29 implementation requirements were identified through a literature review on comprehensive income taxation in Iran and other countries, supplemented by interviews with tax experts (including academics, researchers, and INTA officials). These requirements were refined using expert surveys and the Fuzzy Delphi method, applying a five-point Likert scale for fuzzification, ultimately narrowing the list to nine high-priority requirements. These were then ranked using the MARCOS decision-making method, evaluated against three criteria:

1. Expert consensus
2. Impact level
3. Required human and financial resources

**Results:** The analysis identified nine critical requirements for implementation:

1. Streamlining bureaucratic inefficiencies
2. Enhancing tax system transparency
3. Increasing public trust in tax authorities
4. Mitigating opposition from adversely affected stakeholders
5. Aligning elite and influential perspectives
6. Ensuring compliance with national policy frameworks
7. Establishing robust legal enforcement mechanisms
8. Developing an integrated data collection and processing system
9. Strengthening INTA's technological infrastructure

Using MARCOS, these were ranked with expert consensus and impact level as positive indicators, while resource intensity was a negative factor. The top four priorities were:

1. Managing adversely affected stakeholders (wealthy individuals likely to resist reform)
2. Strengthening INTA's technological infrastructure (essential for accurate income assessment)
3. Aligning elite and influential perspectives (critical for policy consensus)
4. Increasing public trust in tax authorities (vital for smooth implementation)

**Discussion and Conclusion:** Successful implementation hinges on fulfilling these prerequisites, prioritized based on Iran's specific conditions. Managing opposition from wealthy stakeholders emerged as the top priority, as resistance could obstruct reform. Technological upgrades are essential for efficient income tracking, while elite consensus-building and public trust is crucial for sustainable adoption. Without these measures, even minor implementation challenges could escalate into major crises.

**Acknowledgments:** The authors thank the Research Institute of Hawzah and University "Pazhuheshgāh-e Hāwzeh wa Dāneshgāh", Iran for their support and the anonymous reviewers for their valuable feedback.

**Conflict of Interest:** The authors declare no conflicts of interest regarding this study's content or findings.



**Original Article**

**JEL Classification:** H24, H61, P43

**Keywords:** Comprehensive Personal Income Tax, Implementation Requirements, Iranian National Tax Administration (INTA), Fuzzy Delphi, MARCOOS Method.

---

**Cite this article:** Seyed Hadi Arabi & Mohammad Javad Rafiei & Mohammad Hassan Maleki. (2025), "A Framework for Identifying and Analyzing the Implementation Requirements of a Comprehensive Personal Income Tax System in Iran", *Journal of Economic Essays; an Islamic Approach* , 22(45): 21-43.

---



نوع مقاله: پژوهشی

## ارائه چهارچوبی برای شناسایی و تحلیل الزامات پیاده‌سازی الگوی مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی در ایران

سیدهادی عربی<sup>۱</sup> , محمد جواد رفیعی<sup>۲</sup>  
 محمد حسن ملکی<sup>۳</sup> 

۱. دانشیار، عضو هیئت‌علمی دانشگاه قم، قم، ایران (نویسنده مسئول).

[hadiarabi@gmail.com](mailto:hadiarabi@gmail.com), [sh.arabi@qom.ac.ir](mailto:sh.arabi@qom.ac.ir)

۲. دانشجوی دکترا، دانشگاه سراسری قم، قم، قم ایران.

[mj.rafie90@gmail.com](mailto:mj.rafie90@gmail.com)

۳. استاد گروه مدیریت، دانشکده علوم اقتصادی و اداری، دانشگاه قم، قم، ایران.

[mh.maleki@qom.ac.ir](mailto:mh.maleki@qom.ac.ir)

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۰۸/۱۳؛ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۴/۰۳/۰۵

### چکیده گسترده

مقدمه و اهداف: دانش اقتصاد و تجربه کشورهای مختلف گواه این موضوع است که نظام مالیاتی مناسب می‌تواند افزون‌بر کاهش فقر و بهبود عدالت اجتماعی، باعث ایجاد درآمد پایدار برای دولت‌ها و کاهش کسری بودجه دولت شود. اما بهدلیل وجود درآمدهای سرشار نفتی در کشور، دغدغه اصلی دولت‌ها بهبود نظام مالیاتی کشور نبوده است؛ درصورتی که با وجود تحمل تحریم‌ها علیه اقتصاد ایران نه درآمدهای نفتی و بودجه و نه عدالت اجتماعی در وضعیت مناسبی قرار ندارند. همچنین گفتنی است نظام مالیاتی ایران در خصوص درآمد اشخاص حقیقی، به شکل عمومی شاخص‌های یک نظام مالیاتی کارآمد یعنی کارایی، عدالت و سادگی را تأمین نمی‌نماید.

این موضوع در حالی است که مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی الگوی مالیاتی است که در بسیاری از کشورهای جهان در حال اجراست و می‌تواند نظام مالیات‌ستانی را افزون‌بر کارتر نمودن، عادلانه‌تر نیز نماید و همچنین، از الگوی مالیاتی فعلی کشور ساده‌تر نیز باشد. پژوهش حاضر ابتدا به دنبال شناسایی الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی در ایران است و پس از آن الزامات با اهمیت بالاتر را به دست آورده و سپس بررسی نماید با توجه به شرایط موجود در کشور کدامیک از این الزامات اولویت بالاتری برای پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران دارد. با استقرار این نظام مالیاتی در کشور افزون‌بر بهره‌مندی از عدالت بیشتر، کاهش نابرابری و کاهش ضریب جینی در کشور، می‌توان به بودجه‌ای به مراتب مقاوم‌تر نسبت به شوک‌های تحریم و نوسانات قیمت نفت دست یافت.

روش: این پژوهش بهدلیل وجود مزیت‌های عملیاتی در یافته‌های آن برای سازمان امور مالیاتی، دارای جهت‌گیری کاربردی است و با توجه به ماهیت کمی روش‌های مورد استفاده پژوهش، مطالعه حاضر دارای روش‌شناسی چندگانه از نوع کمی است. در این تحقیق از دو روش دلفی فازی و مارکوس برای تحلیل داده‌ها استفاده شده که هر دو جزء روش‌های کمی هستند و از داده‌های کمی برای تحلیل بهره می‌برند. در گام اول الزامات



## جستارهای اقتصادی با رویکرد اسلامی

Journal homepage: <https://iee.rihu.ac.ir/>



### نوع مقاله: پژوهشی

پژوهش از بررسی مطالعات مرتبط با مالیات بر مجموع درآمد در ایران و سایر کشورها استخراج شد و به دلیل اینکه برای پیاده‌سازی یک نظام مالیاتی جدید در کشور نیازمند تجربه صاحب‌نظران نیز بودیم از طریق مصاحبه با آنان نیز تکمیل شد. بنابراین، ۲۹ مورد از الزامات از مالیاتی پیشینه و مصاحبه با خبرگان مالیاتی استخراج شد که شامل استادان دانشگاه، پژوهشگران و مسئولان سازمان مالیاتی بود. در مرحله بعدی الزامات به دست آمده به وسیله پرسشنامه خبره‌سنجدی و روش دلفی فازی غربال شد که در این روش برای غربال، نخست باید یک طیف فازی مناسب برای فازی‌سازی الزامات به دست آمده معین شود که در این مطالعه از طیف لیکرت پنج درجه‌ای استفاده شد و در نهایت تعداد نه الزام انتخاب شد که در نگاه خبرگان از اهمیت بالاتری برخوردار بودند. سپس با هدف اینکه کدام‌بک از نه الزام به دست آمده رتبه بالاتری برای پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد دارند، تمامی آنها با سه شاخص «شخص خبرگان»، «میزان اثرگذاری» و «میزان منابع انسانی و مالی مورد نیاز» به وسیله پرسشنامه اولویت‌سنجدی و روش تصمیم‌گیری مارکوس رتبه‌بندی شدند.

**نتایج:** پس از بررسی الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران از نگاه نخبگان تعداد نه الزام از اهمیت بالاتری برخوردار بودند که عبارت‌اند از: «چاپک‌سازی و کاهش کندی‌های بوروکراسی اداری کشور»، «ارتقای شفافیت در نظام مالیاتی کشور»، «افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی»، «مدیریت افراد زیان‌دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد»، «همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر»، «هماهنگی با اسناد بالادستی»، «ایجاد ضمانت اجرای قانونی مناسب»، «ایجاد نظام هماهنگ و مطمئن جمع‌آوری و پردازش اطلاعات» و «تقویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی». سپس به‌منظور رتبه‌بندی نه الزام به دست آمده از روش مارکوس استفاده شد. الزامات به دست آمده به وسیله سه شاخص تخصص خبرگان، میزان اثرگذاری و میزان منابع انسانی و مالی مورد نیاز بررسی شدند. در بین این سه شاخص، شاخص تخصص خبرگان و شاخص میزان اثرگذاری دارای اثر مثبت بودند؛ یعنی هر چه در خصوص یک الزام این دو شاخص بالاتر بودند، آن الزام در رتبه بهتری قرار می‌گرفت و در مقابل شاخص میزان منابع انسانی و مالی مورد نیاز دارای اثر منفی بود؛ یعنی این شاخص هرچه در خصوص یک الزام پایین‌تر بود، آن الزام در رتبه بهتری قرار می‌گرفت. در نهایت به روش مارکوس رتبه‌های اول تا چهارم الزامات پیاده‌سازی الگوی مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی در کشور به دست آمدند و مدیریت افراد زیان‌دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد، تقویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی، همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر و افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی بالاترین اولویت‌ها را کسب نمودند.

**بحث و نتیجه گیری:** پیاده‌سازی الگوی مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی نیازمند تحقق الزامات آن است و با توجه به شرایط و امکانات کشور این الزامات رتبه‌بندی شدند. با توجه به اینکه الزام مدیریت افراد زیان‌دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد بالاترین اولویت را به خود اختصاص داد، درنتیجه حاکمیت کشور باید ابتدا سازوکاری در نظر بگیرد که افراد زیان‌دیده از تصویب این نظام مالیاتی را مدیریت کند؛ زیرا عدمه افراد زیان‌دیده افراد ثروتمندی هستند که به‌دلیل تصویب این نظام مالیاتی متضرر می‌شوند؛ از این‌رو به وسیله ثروت و ارتباطات خود به‌دبآل سنگ‌اندازی در مسیر پیاده‌سازی این نظام مالیاتی خواهند بود. اولویت دوم تقویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی بود و برای اینکه نظام مالیات بر مجموع درآمد بتواند در نظام اقتصادی کشور به شکل کارا عمل نماید، باید بتواند به‌خوبی درآمدهای افراد را تشخیص دهد؛ بنابراین با توجه به این الزام و با توجه به داده‌محور بودن شناسایی مجموع درآمد اشخاص، باید زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی ارتقاء باید. همچنین با توجه به رتبه سوم الزامات که همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر است، باید نخبگان و شخصیت‌های مؤثر نگاه نزدیکی به موضوع نظام مالیاتی در کشور پیدا کنند تا بتوان به سمت پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در کشور حرکت کرد. در نهایت با توجه به چهارمین الزام که افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی است، باید اعتماد مردم به مقام مالیاتی در کشور جلب شود؛ زیرا هر تغییری باعث ایجاد ناهماهنگی‌ها و مشکلات در ابتدای حرکت است و در صورتی که مردم به مقام مالیاتی کشور اعتماد نداشته باشند، کوچک‌ترین مشکلی می‌تواند بحران بزرگی در کشور ایجاد نماید.

**تقدیر و تشکر:** نویسنده‌گان از پژوهشگاه حوزه و دانشگاه که حامی این پژوهش بوده و همچنین از داوران ناشناس تشکر می‌کنند.

**تعارض منافع:** نویسنده‌گان هیچ‌گونه تعارض منافعی برای محتوا و نتایج به دست آمده در این مقاله ندارند.

**طبقه‌بندی JEL:** P43, H61, H24

**واژگان کلیدی:** الگوی مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی، پیاده‌سازی، الزامات، سازمان امور مالیاتی ایران، دلفی فازی، روش مارکوس.

**استناد:** سیدهادی عربی، محمدجواد رفیعی و محمدحسن ملکی (۱۴۰۴)، «ارائه چهارچوبی برای شناسایی و تحلیل الزامات پیاده‌سازی الگوی مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی در ایران»، مجله جستارهای اقتصادی با رویکرد اسلامی، ۴۵(۲۲): ۴۳-۲۱.

## ۱. مقدمه

دانش اقتصاد و تجربه‌های بین‌المللی گواه آن است که یکی از مهم‌ترین روش‌های مبارزه با فقر و ایجاد عدالت در جامعه و همچنین کاهش کسری بودجه و ایجاد درآمد پایدار برای دولت‌ها، برقراری نظام مالیاتی مناسب در کشور است. نظام مالیاتی یکی از معضلات اقتصادی جمهوری اسلامی ایران بوده است و بهدلیل اینکه دولت‌ها دارای درآمدهای سرشار نفتی بودند، تلاش کافی برای اصلاح آن نداشتند؛ در صورتی که با وجود تحریم‌های ظالمانه علیه کشور درآمدهای نفتی ایران ثبات کافی نداشته و همچنین وضعیت عدالت اجتماعی در شرایط مساعدی به سر نمی‌برد. نسبت مالیات به تولید ناخالص داخلی در ایران طی سال‌های گذشته در بالاترین حد خود به هشت درصد هم نرسیده است؛ در حالی که این نسبت برای کشورهای درحال توسعه بسیار بالاتر است. به عنوان مثال در کشور فرانسه ۴۶ درصد، دانمارک ۴۱ درصد، ترکیه ۲۰ درصد و کشورهای عضو سازمان همکاری اقتصادی و توسعه<sup>۱</sup> به طور میانگین ۳۴ درصد است (سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، ۲۰۲۴) و حتی میانگین این نسبت در دنیا برابر ۱۴/۴ درصد است (بانک جهانی، ۲۰۲۴). همچنین، باید به این نکته توجه نمود که در کشورهای توسعه‌یافته بودجه دولت از مالیات تشکیل می‌شود؛ ولی در ایران همه ساله کمتر از نیمی از بودجه دولت توسط مالیات محقق می‌شود.<sup>۲</sup>

درآمد دولت از مالیات ارتباط مستقیم با الگوی اخذ مالیات دارد. برای اخذ مالیات از درآمد اشخاص دو رویکرد کلی وجود دارد: رویکرد اول، اخذ جدایانه مالیات از درآمدهای مختلف است که در آن پایه‌های مختلف درآمدی از جهت نوع درآمد مانند دستمزد، درآمد املاک، سود سهام، سود سپرده، درآمد اتفاقی و... تفکیک و بر هر پایه با توجه به قانون خاص خود نرخ‌هایی برای اخذ مالیات وضع می‌شود. در نظام مالیاتی کنونی ایران هر یک از منابع درآمدی همچون حقوق و دستمزد، مشاغل خویش‌فرما، درآمد اجاره املاک و... تحت قوانین جداگانه و با نرخ‌ها، سقف‌ها و معافیت‌های متفاوت مشمول مالیات می‌شوند که براساس آنچه تا سال ۱۳۸۰ متدالوی بوده است و براساس اصلاحیه سال ۱۳۸۰ و اصلاحیه تیرماه سال ۱۳۹۴ قانون مالیات‌های مستقیم، درآمدها به صورت جداگانه و هر یک براساس مقررات مربوط به خود محاسبه می‌شوند و هر یک از انواع منابع درآمدی، برخورد مالیاتی مختص به خود را دارند. رویکرد اول در حالی همچنان مبنای نظام مالیاتی ایران است که در بیشتر کشورهای جهان، چه کشورهایی پیشرفت و چه کشورهایی همتراز ایران، از دهه‌ها پیش کنار گذاشته شده است. رویکرد دوم برای اخذ مالیات فرقی بین درآمدهای مختلف قائل نیست و به صورت یکپارچه از همه پایه‌های درآمدی مالیات اخذ می‌نماید که هم‌اکنون در جهان با نام نظام مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی شناخته می‌شود و از اواخر قرن نوزدهم در اروپا رواج یافته و هم‌اکنون الگوی مالیاتی اغلب کشورهای جهان است (شريفزاده، ۱۴۰۰، ص ۲-۱).

گفتنی است در گذشته در قوانین مالیاتی ایران رویکرد مالیات بر مجموع درآمد به شکل مختصر وجود داشته است. به عنوان مثال، «قانون مالیات بر درآمد مصوب سال ۱۳۲۲» منطبق بر مالیات بر مجموع درآمد با رویکرد یکپارچه بوده است؛ به طوری که در ماده ۱۴ این قانون آمده است: «مؤدى مالیاتی باید در اظهارنامه تسليمی خود میزان کل درآمد غیرویژه و هزینه‌هایی که از آن کسر می‌شود و مقدار درآمد ویژه و بخشودگی‌هایی که در این قانون مشخص شده و میزان درآمد مشمول مالیات و مبلغ بدھی مالیاتی خود را صریحاً تعیین و درج نماید». این قانون نوعی استثناء در سیر تحول قانون‌گذاری مالیاتی در ایران بوده و می‌توان ادعا کرد در همه قوانین دیگری که از سال ۱۳۰۹ تاکنون به تصویب قانون‌گذار رسیده است، اصل بر رویکرد اخذ مالیات از منابع مختلف درآمدی بوده است.

همچنین، طبق ماده ۱۵ قانون مالیات بر درآمد سال ۱۳۳۵، ماده ۱۳۱ قانون مالیات‌های مستقیم سال ۱۳۴۵ و ماده ۱۲۹ قانون مالیات‌های مستقیم سال ۱۳۶۶ نوعی مالیات مازاد بر جمع درآمد از افراد حقیقی گرفته می‌شد که مجموع درآمد آنان از عدد مشخصی بالاتر بود. باید به این نکته توجه نمود که این مالیات بیش از آنکه نشان‌دهنده رویکرد یکپارچه برای اخذ مالیات بر درآمد باشد، نوعی مالیات مازاد محاسبه می‌شده است (شريفزاده، ۱۴۰۰، ص ۱۷).

نخستین موضوعی که استقرار نظام مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی را ضروری کرده بالا بودن نابرابری در کشور است. تجربه

1. Organisation for Economic Co-operation and Development (OECD)

۲. در قانون بودجه ۱۴۰۳ سهم مالیات در بودجه به بالای ۵۰ درصد رسیده است که در پایان سال مقدار تحقیق‌یافته آن مشخص خواهد شد.

جهانی نشان می‌دهد مهم‌ترین ابزار سیاستی برای کاهش نابرابری‌های درآمدی در یک کشور استفاده بهینه از ابزارهای مالیاتی و یارانه‌ای است. مالیات به طور مستقیم بر توزیع درآمد و ثروت اثرگذار است و مالیات بر مجموع درآمد رایج‌ترین ابزارهای مالیاتی مورد استفاده برای کاهش مستقیم نابرابری درآمد است (سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، ۲۰۲۴). همچنین با توجه به پژوهش‌های انجام‌شده استقرار نظام مالیاتی حمایتی کارآمد در کشورهای دانمارک، ایتالیا، ژاپن، سوئد و آمریکا باعث کاهش محسوس ضریب جینی در این کشورها شده و باعث کاهش ضریب جینی ۰/۲۰۳ در دانمارک، ۰/۲۲۵ در ایتالیا، ۰/۰۷۵ در ژاپن، ۰/۲۵۷ در سوئد و ۰/۱۱۱ در آمریکا شده است (هندریکس و مایلز، ۲۰۱۳<sup>۱</sup>).

به دیگر سخن، کشورهایی که از مالیات بر مجموع درآمد استفاده می‌کنند، توزیع درآمد بهتری دارند (مهرآرا و اصفهانی، ۱۳۹۴ ص ۱۸). این موضوع در حالی است که یکی از اثرات نظام مالیاتی فعلی ایران فقر و توزیع ناعادلانه درآمد است (پژویان و درویشی، ۱۳۸۹ ص ۱۱) وجود ساختار تصاعدی مالیات بر درآمد در کشور نتوانسته موجب کاهش نابرابری درآمدی در ایران شود (عبدالله‌میلانی و همکاران، ۱۳۹۶، ص ۲۱). وجود یک نظام مالیات بر درآمد کارآمد اجازه می‌دهد که اقتصاد به صورت منعطف عمل نماید؛ یعنی افراد در طول سال اجازه پیدا می‌کنند در فضایی رقابتی عمل کنند و اقتصاد را بسط دهند. در پایان سال در مواجهه با نابرابری‌های حاصل، نظام مالیات بر درآمد اشخاص عمل می‌کند و نابرابری را کاهش می‌دهد و اقتصاد را برای رقابت در دوره آتی در نقطه شروع مناسب قرار می‌دهد و مانع از حذف فقرا از موهاب رشد اقتصادی می‌شود (نصیری اقدم، ۱۳۹۹). بنابراین به لحاظ نظری و همچنین بر مبنای مطالعات تجربی انتظار می‌رود در کشور ما نیز پس از اصلاح نظام مالیاتی و یارانه‌ای در قالب استقرار نظام مالیات بر مجموع درآمد و مرتبطسازی آن با نظام حمایتی بتوان به بهبود چشمگیر توزیع درآمد و کاهش ضریب جینی رسید.

موضوع دومی که ضرورت نظام مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی را روشن می‌کند لزوم کاهش فقر و ارتقای معیشت طبقات ضعیف است. اولاً، انتظار می‌رود با استقرار نظام مالیات بر مجموع درآمد، درآمد مالیاتی و در نتیجه توان مالی دولت برای حمایت از اقشار ضعیف و رفع فقر افزایش یابد؛ ثانیاً زیرساخت‌های اطلاعاتی فراهم شده برای اجرای مالیات بر مجموع درآمد این امکان را فراهم می‌آورد که دولت بتواند منابع جاری یارانه‌ای خود را نیز به نحو مؤثرتری مدیریت نماید. از زاویه اقتصاد سیاسی می‌توان ادعا کرد اقشار ضعیف و کم درآمد می‌توانند برندهای اصلی استقرار نظام یکپارچه مالیات بر مجموع درآمد در ایران باشند (شریف‌زاده، ۱۴۰۰، ص ۲۶). اتخاذ سیاست‌های مالیاتی در اقتصاد ابزاری برای بهبود توزیع درآمد است و ساختار مالیاتی کشور یکی از عوامل مؤثر بر توزیع درآمد می‌باشد (سپهردوست و همکاران، ۱۴۰۰).

موضوع سوم که به اندازه دلایل قبل حائز اهمیت است لزوم اصلاح ساختار بودجه و مقاومسازی آن است. در این راستا جایگزینی درآمدهای مالیاتی به جای درآمدهای ناپایدار نفتی، همواره از مهم‌ترین محورهای توسعه اقتصادی و اجتماعی کشور بوده است (علیزاده و همکاران، ۱۴۰۲، ص ۲۳۴). در این مورد نیز تجربه جهانی نشان می‌دهد که تعریف مالیات بر مجموع درآمد می‌تواند نقشی تاریخی در افزایش قابل توجه نسبت مالیات به محصول ناخالص داخلی و کاهش پایدار کسری بودجه دولت داشته باشد (شریف‌زاده، ۱۴۰۰، ص ۲۶).

## ۲. مبانی نظری تحقیق

هر الگوی مالیاتی را از چهار منظر مورد توجه قرار می‌دهند: عدالت افقی، عدالت عمودی، کارایی و سادگی (سرمست، ۱۴۰۰، ص ۵ و ۶). نخستین معیار ارزیابی الگوهای مالیاتی معیار عدالت افقی است. عدالت افقی در الگوی مالیاتی به این معناست که عدالت میان مالیات‌دهندگان برقرار باشد و از افرادی که درآمد مشابه دارند به طور یکسان مالیات اخذ شود و نظام مالیاتی با افراد با درآمد مشابه برخورد مشابه داشته باشد (نصیری اقدم، ۱۳۹۹، ص ۵۲). عدالت عمودی در مالیات به این معناست که از طریق ابزار مالیات فاصله طبقات اجتماعی و دهک‌های درآمدی کاسته شود و جامعه‌ای با برابری بهتر پس از وضع مالیات ایجاد شود (نolan، ۲۰۱۸<sup>۲</sup>). معیار سوم، کارایی است. مطابق

1. Hindriks & Myles

2. Nolan

دانش اقتصاد و قضیه اول رفاه، مردم در حالتی که هیچ دخالتی در اقتصاد وجود نداشته باشد، عقلایی رفتار می‌کنند و منابع به بهترین نحو تخصیص می‌باید و در این حالت، اقتصاد در کارایی کامل قرار دارد؛ حال هر عاملی می‌تواند باعث ایجاد اختلال شود.

به عنوان مثال، مالیات در کنار دیگر اختلال‌های موجود در اقتصاد، می‌تواند به طور مجزا باعث کاهش کارایی شود. به همین دلیل استیگلیتز و روزنگارد در کتاب اقتصاد بخش عمومی اثر مجزای مالیات بر کاهش کارایی اقتصادی را این‌گونه بیان می‌کنند: نزهای بالای مالیات نهایی باعث ایجاد انحرافات اقتصادی بزرگی می‌شود و کشور به طورکلی از کاهش عرضه نیروی کار و پس انداز رنج می‌برد (استیگلیتز و روزنگارد،<sup>۱</sup> ۲۰۱۵، ص ۷۶۹). پس نقطه محوری در کارایی تغییر رفتار اقتصادی مردم است. چنان‌چه تغییر رفتار به اتلاف منابع، تحمیل هزینه‌های بالاتر به اقتصاد و کاهش تولید و حجم اقتصاد منجر شود، کارایی مختلف شده و هنگامی که رفتار اقتصادی مردم تصحیح شود، در راستای تولید واقعی و افزایش حجم اقتصاد، کارایی بهبود یافته است. مفهوم سادگی و پیچیدگی، مفهومی اقتصادی است که به هزینه‌های پنهان و اضافی اشاره دارد که به هر دو طرف مؤدى مالیاتی و الگوی اجرایی بار می‌شود. از جانب مؤدى، هزینه، وقت و انرژی که صرف فهم قوانین مالیاتی و میزان تعهدات خود می‌شود و برنامه‌ریزی و هزینه‌ای که صرف اجتناب (قانونی) یا فرار مالیاتی (غیرقانونی) می‌کند، میزان پیچیدگی یا سادگی الگوی مالیاتی را نشان می‌دهد.

حال به بررسی نظام مالیاتی فعلی ایران از جهت شاخص‌های چهارگانه پرداخته می‌شود. این نظام مالیاتی از جهت عدالت افقی الگویی غیرعادلانه است؛ زیرا کارگران و کارمندان و اشاره مزدگیر مشمول مالیات‌های تصاعدی هستند؛ ولی افرادی که در ابزارهای مالی و بانکی سرمایه‌گذاری می‌کنند یا حتی افرادی که از طریق دلالی کالاهای سرمایه‌ای درآمدهای هنگفتی کسب می‌کنند تقریباً هیچ مالیاتی نمی‌پردازند. از جهت عدالت عمودی، در ایران این هدف در قشر کارگر و کارمند تا حدی تأمین می‌شود؛ زیرا افراد با حداقل دستمزد معاف از مالیات هستند و سایر نیروی کار تحت نزهای تصاعدی مشمول مالیات هستند. البته از این جهت که برخی انواع سرمایه معاف از مالیات هستند و بخشی از درآمدهای ناشی از دارایی و سرمایه اساساً شناسایی نمی‌شوند، هدف عدالت عمودی در کلیت نظام مالیاتی نقض می‌شود (شریفزاده و سرمست، ۱۳۹۹، ص ۲۲). به طورکلی، عدالت مالیاتی در ایران همواره با چالش همراه بوده و نظام مالیاتی در مواردی مانند پرداخت ناکافی مالیاتی توسط برخی افراد، وجود معافیت‌های ناعادلانه و پایین بودن شفافیت در ساختار مالیاتی، با چالش‌هایی روبرو بوده است (قاسمی بنابری و همکاران، ۱۴۰۳، ص ۱۸۷). همچنین، سalarی اسکر و همکاران در پژوهش خود نشان دادند که سیاست‌های مالیاتی در بازه ۱۳۴۵ - ۱۴۰۱ به کاهش برابری درآمد در ایران منجر شده است (سalarی اسکر و همکاران، ۱۴۰۳، ص ۲۰۳).

در تحلیل ساختار مالیاتی ایران از جهت کارایی اگر بخشی بررسی شود، در بخش سهام، اوراق بهادر و سپرده بانکی به دلیل معاف از مالیات بودن، انحراف مالیاتی وجود ندارد؛ ولی با نگاه کلان‌تر، ساختار نظام مالیاتی ایران کارایی را تأمین نمی‌کند؛ زیرا معافیت‌های گسترده بخش سرمایه‌گذاری و فعالیت‌های سوداگرانه همچون دلالی باعث تغییر رفتار عقلایی فعالان اقتصادی و ایجاد اختلال شده است. این تبعیض مالیاتی موجب شده انگیزه کارکردن و پرداختن به مشاغل تولیدی کاهش یابد. همچنین فعالیت‌های غیر مولد مانند سفته‌بازی و هجوم به بازارهای ارز، طلا و مسکن جذابیت بیشتری نسبت به بازار کار داشته باشد. بنابراین در کل نظام مالیاتی فعلی نه تنها کارایی مالیاتی محقق نمی‌شود، بلکه کارایی اقتصادی و جلوگیری از رفتارهای نامطلوب اقتصادی نیز صورت نمی‌گیرد (شریفزاده و سرمست، ۱۳۹۹، ص ۲۲).

از جهت سادگی و تمکین مالیاتی نیز نظام مالیاتی ایران وضعیت مطلوبی ندارد. در میان سه پایه مهم مالیاتی درآمد، ثروت و مصرف، پایه درآمد از پیچیده‌ترین پایه‌های مالیاتی محسوب می‌شود. قوانین مالیات‌های مستقیم در برخی بخش‌ها پیچیده و گاه مبهم است؛ به طوری که محاسبه مالیات برای مؤدبان مشکل می‌شود. همچنین، سیستم اظهارنامه این بخش نیز پیچیده است. قانون‌گذاران و تنظیم‌کنندگان قوانین باید از این امر آگاه باشند که ساده‌سازی مالیات باید در اولویت اهداف سیاست مالیاتی قرار گیرد و دوم اینکه ساده‌سازی واقعی منافع اقتصادی، اجتماعی و سیاسی در پی دارد (زائر، ۱۳۸۸، ص ۳). وجود معافیت‌ها و مشوق‌های مختلف افرونبر

پیچیده‌تر شدن نظام مالیاتی باعث کاهش درآمدهای دولت و سوءاستفاده برای اجتناب از پرداخت مالیات و فرار مالیاتی می‌شود. به عنوان مثال، پس از اصلاحات ساده‌سازی در کشور مصر، ثبت اظهارنامه مالیاتی نزدیک به ۵۰ درصد افزایش یافت و با وجود کاهش در نرخ‌های مالیاتی، درآمد دولت از مالیات بر درآمد به عنوان سهمی از تولید ناخالص داخلی افزایش یافت (Ramalho,<sup>۱</sup> ۲۰۰۷، ص ۳۴).

باید به این نکته توجه نمود که دلیل انتخاب قانون‌گذار از سال‌های پیش از انقلاب و پس از آن مبنی بر اخذ مالیات از پایه‌های مختلف درآمدی، سهولت آن بوده است؛ زیرا قانون‌گذار بر این عقیده بوده که تعداد نسبتاً اندکی از کل مؤدیان مشمول مالیات از هر پایه درآمدی می‌شوند و هر پایه درآمدی به صورت جداگانه بررسی می‌شود، بنابراین اجرای آن ساده‌تر خواهد بود؛ اما پس از آن در دفعات مختلف نوعی مالیات مازاد بر جمع درآمد افراد حقیقی را که مجموع درآمد آنان از عدد مشخصی بالاتر بود به قانون اضافه شد و در مجموع این تصمیم باعث پیچیده‌تر شدن قانون شد و بارها نیز با شکست مواجه شد. شکست اول در سال ۱۳۳۷ بود که قانون‌گذار ماده ۱۵ قانون مالیات بر درآمد ۱۳۳۵ را حذف کرد. شکست دوم این رویکرد در سال ۱۳۸۰ با حذف ماده ۱۲۹ قانون مالیات‌های مستقیم سال ۱۳۶۶ بود و شکست سوم با رد ماده ۲۴ لایحه اصلاح قانون مالیات‌های مستقیم ۱۳۹۱ اتفاق افتاد (شريفزاده، ۱۴۰۰، ص ۱۸). از این‌رو، با توجه به این شکست‌ها اگر قانون‌گذار به دنبال ایجاد سادگی در الگوی مالیات‌ستانی است، باید به سمت الگوی مالیات بر مجموع درآمد حرکت نماید. برخلاف نظام مالیاتی در ایران، در کشورهای پیشرفت‌ههای مانند ایالات متحده، استرالیا، کانادا، انگلیس، فرانسه، نروژ، فنلاند، اتریش، آلمان، ایتالیا، ژاپن، روسیه، بلژیک، جمهوری چک و... شیوه دیگری که مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی ۲ نام دارد، در جریان است (سرمست، ۱۴۰۰، ص ۲)؛ به گونه‌ای که همه منابع درآمد اشخاص حقیقی مشخص شده و مالیات آن با نرخ مشخص گرفته می‌شود. مالیات بر مجموع درآمد به این شکل است که تمامی منابع درآمد اشخاص جمع شده و پس از آن مبلغی به عنوان «معافیت مالیاتی» و «هزینه‌های قابل قبول» کسر می‌شود تا «درآمد مشمول مالیات» مشخص شود و با استفاده از نرخ مالیات «بدهی مالیاتی» فرد مشخص می‌شود. در ادامه «اعتبار مالیاتی» باعث می‌شود تا بخشی از این مالیات نیز کاهش یابد و در پایان «مالیات قابل پرداخت» فرد مشخص می‌شود.

از لحاظ نظری درآمد مشمول مالیات در این تعریف عبارت است از: مجموع تمامی انواع درآمد که برای مصرف قابل استفاده است. از این‌رو، حقوق و دستمزد، درآمد اجاره، سود سپرده، سود سهام، همه دریافت‌های انتقالی از دولت، درآمدهای شغلی، درآمد از خارج کشور و ارزش عایدی سرمایه، همگی در زمرة درآمد مشمول مالیات محسوب می‌شوند (گروبر، ۲۰۱۳<sup>۳</sup>). الگوهای مالیات بر مجموع درآمد به سه دسته فراگیر،<sup>۴</sup> دوگانه<sup>۵</sup> و هموار<sup>۶</sup> تقسیم می‌شوند که تفاوت آنها در برخورد با درآمد ناشی از کار و سرمایه، نرخ‌ها و تعدد معافیت‌هast است.

حال الگوهای نظام مالیات بر مجموع درآمد با توجه به اهداف چهارگانه ارزیابی می‌شود. در الگوی مالیات بر مجموع درآمد فراگیر برخورد یکسانی با کار و سرمایه صورت می‌گیرد و همه درآمدهای مؤدی - بدون توجه به منشأ و نوع آن - مشمول مالیات با نرخ‌های تصاعدی می‌شود. در این الگو معمولاً<sup>۷</sup> معافیت‌ها و تخفیف‌های متنوع و گسترده‌ای وجود دارد. الگوی فراگیر از نظر تحقق کارایی اقتصادی به دلیل نرخ تصاعدی و معافیت‌های متعدد چندان مطلوب نیست؛ ولی عدالت عمودی (بازتوزیع) به نحو مطلوبی در این الگو تحقق می‌یابد. همچنین، از نظر سادگی نیز، جزء الگوهای پیچیده ارزیابی می‌شود. در الگوی مالیات دوگانه، رفتار متفاوتی با کار و سرمایه صورت می‌گیرد؛ به این نحو که معمولاً<sup>۸</sup> یک مالیات تصاعدی بر درآمد ناخالص نیروی کار وضع می‌شود و یک مالیات بر مجموع درآمد با نرخ ثابت نیز بر همه منابع درآمدی فرد اعم از کار و سرمایه وضع می‌شود.

به دیگر سخن، در الگوی دوگانه، نیروی کار مشمول مالیات مضاعف می‌شود و دو مرتبه مالیات می‌پردازد. در این الگو، کارایی بیش از الگوی فراگیر تأمین می‌شود؛ ولی عدالت افقی به علت تفاوت در نرخ مالیات بر درآمدهای کار و سرمایه تا حدی نقض می‌شود. اهداف

1. Ramalho

2. Personal Income Tax (PIT)

3. Gruber

4. Comprehensive Income Tax System

5. Dual Income Tax System

6. Flat Income Tax System

عدالت عمودی و سادگی نیز در الگوی دوگانه در حد متوسطی محقق می‌شوند. در الگوی مالیات هموار یک مالیات تکنرخی نسبتاً پایین بر همه منابع درآمدی شخص حقیقی وضع می‌شود. در این الگو نیز برخورد یکسانی با درآمدهای ناشی از کار و سرمایه صورت می‌گیرد. برخی از انواع مالیات همواره دارای معافیت پایه هستند و یک نوع آن نیز دارای اعتبار مالیاتی پایه (درآمد پایه همگانی) است (سرمست، ۱۴۰۰). الگوی مالیات هموار، الگویی ساده‌تر است که اهداف کارایی و عدالت افقی را محقق می‌نماید؛ اما تأکید کمتری بر توزیع مجدد و عدالت عمودی دارد (مطالعات سیاست مالیاتی سازمان همکاری اقتصادی و توسعه،<sup>۱</sup> ۲۰۰۶). همان‌طورکه بیان شد، نظام مالیات بر مجموع درآمد از لحاظ چهار ویژگی از نظام مالیاتی فعلی کشور بهتر بوده است؛ از این‌رو نظام مالیاتی کشور باید به سمت اصلاح ساختار مالیاتی خود حرکت کند.

### ۳. پیشینه پژوهش

مطالعات انجام‌شده در سطح داخلی و خارجی عموماً به دو دسته تقسیم می‌شوند. برخی از آنها به ساختارهای نظام مالیات بر مجموع درآمد پرداخته‌اند و برای ایران یا کشوری دیگر الگو پیشنهاد داده‌اند. در همین دسته اول برخی از مطالعات با رهیافت‌های اسلامی به موضوع مالیات نگریسته‌اند و برای پیشنهاد الگوی خود از آن استفاده نموده‌اند. دسته دوم مطالعات به بررسی اثرات نظام مالیات بر مجموع درآمد بر روی متغیرهایی مانند ضریب جینی، بودجه دولت و... پرداخته‌اند. دسته اول که به ساختارهای نظام مالیات بر مجموع درآمد پرداخته‌اند عبارت اند از:

اسکندری و تجریشی (۱۴۰۲) به دنبال طراحی بستر اجرای مالیات بر عایدی سرمایه و مالیات بر مجموع درآمد بودند که در این مسیر به صورت کتابخانه‌ای تجارب کشورهای مختلف را بررسی نمودند. عدم تولید اطلاعات استاندارد معاملات (رویداد مالی)، عدم تولید اطلاعات استاندارد تراکنش‌های مرتبط معاملات (نظام پرداخت) و عدم انجام فرآیند صحبت‌سنگی اطلاعات و اظهارنامه‌های مالیاتی با عامل انسانی را به عنوان سه عامل از ضعف‌های زیرساختی اجرایی کشور دانسته و بر طرف‌سازی آنها را باعث ایجاد بستر الگوهای مالیات بر عایدی سرمایه و مالیات بر مجموع درآمد دانستند.

سرمست (۱۴۰۲) به مسئله اعتبارها در نظام مالیات بر مجموع درآمد پرداخته و به روش کتابخانه‌ای تجارب سایر کشورها را ارزیابی کرده و در نهایت به این نتیجه رسیده است که تعدد معافیت و اعتبار مالیاتی، نظام مالیاتی را دچار پیچیدگی و اخلال در کارایی می‌نماید. بهمن (۱۴۰۱) که به دنبال نحوه ارتباط نظام مالیاتی بر مجموع درآمد با نظام یارانه‌ها بود، به روش کتابخانه‌ای و تحلیل مقایسه‌ای ابتدا با معرفی روش‌های پرداخت یارانه نقدی به نقاط قوت و ضعف آنان پرداخته و در بخش بعدی تجربه برخی کشورها در زمینه اعتبار مالیاتی و پیوند آن با نظام یارانه‌ها را بررسی کرده است. در نهایت به این نتیجه رسیده است که پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد می‌تواند در شناسایی خانوارهای کم درآمد و هدفمندسازی یارانه‌ها نقش مؤثری داشته باشد.

شریف‌زاده (۱۴۰۰) با هدف معرفی چیزی و ضرورت استقرار نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران، به روش کتابخانه‌ای ضمن معرفی سابقه تاریخی این نظام مالیاتی در جهان و ایران و نیز معرفی منطق سازوکار اخذ این مالیات، ضرورت‌ها و فواید استقرار نظام مالیاتی بر مجموع درآمد در ایران امروز را معرفی می‌کند. از جمله فواید استقرار نظام مالیاتی بر مجموع درآمد را کاهش نابرابری، ارتقای معیشت خانوارهای ضعیف، مقاوم‌سازی و اصلاح ساختار بودجه عنوان می‌کند.

سرمست (۱۴۰۰) با روش کتابخانه‌ای به معرفی الگوهای متفاوت مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی در جهان می‌پردازد و تعریف، نحوه محاسبه و اخذ مالیات در هر یک از این الگوها را بیان می‌کند. به‌طورکلی، شیوه‌های مختلف مالیات بر مجموع درآمد به سه دسته کلی تقسیم می‌شوند که عبارت اند از: الگوی فرآگیر، الگوی دوگانه و الگوی هموار. در نهایت به ملاحظاتی برای انتخاب الگوی مالیات بر مجموع درآمد در ایران می‌رسد که عبارت اند از: لزوم دقت بر زیرساخت نهادی ایران، لزوم دقت به سطح فرهنگ مالیاتی و تمکین مالیاتی در ایران و لزوم توجه به مسئله تورم.

درویشی و محمدیان (۱۳۹۶) سیستم مالیاتی ایران را با سیستم مالیات بر مجموع درآمد و نسخه‌های تعدیل شده آن بررسی مقایسه‌ای نمودند و پس از بررسی ویژگی‌های نظام مالیاتی ایران به این نتیجه رسیدند که بهترین راه برای اصلاح نظام مالیاتی انجام تغییر اساسی بر پایه سیستم مالیات بر مجموع درآمد است و در صورت عدم امکان این تغییر اساسی برخی اصلاحات را پیشنهاد دادند تا سیستم موجود بهبود یابد.

نصیری اقدم و رزمی (۱۳۹۴) برای ارزیابی اثر وضع مالیات بر مجموع درآمد، یک جامعه فرضی با ۱۲ پایه درآمدی مختلف را با استفاده از نرم‌افزار فرترن شبیه‌سازی کردند و در این جامعه فرضی «درآمدهای مالیاتی دولت» و «توزیع درآمد» را محاسبه و در ۴ حالت مختلف وضع مالیات بر درآمد را مقایسه نمودند. نتایج شبیه‌سازی نشان می‌دهد درآمد مالیاتی دولت در حالتی که همه درآمدهای فرد اعم از معاف و غیرمعاف تجمعی شده و براساس نرخ‌های ماده ۱۳۱ ق.م. مشمول مالیات شود، به حدکثر خود می‌رسد و توزیع درآمد نیز بهترین وضعیت خود را دارد.

هبوس<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۲۲) درباره شرایط مالیاتی رومانی بحث کردند. رومانی کشوری با مالیات بر مجموع درآمد هموار است که کمترین نرخ در اتحادیه اروپا یعنی ۱۰ درصد به همراه بالاترین سهم تأمین اجتماعی را دارد. به همین دلیل به روش تحلیل آمار و داده‌های وضعیت مالیات رومانی توصیه‌هایی برای اصلاح مالیاتی این کشور ارائه کردند؛ از جمله افزودن یک گروه جدید درآمدی با درآمد بالا به همراه نرخ ۲۰ درصد (افزایش درآمدها تا ۱ درصد تولید ناخالص داخلی)، حذف معافیت‌های متعدد، تقویت مالیات بر مشاغل آزاد و شرکت‌های خرد.

ایلزترزکی<sup>۲</sup> (۲۰۱۸) در پژوهش خود از چشم‌اندازهای اقتصاد سیاسی به اصلاحات می‌نگرد و پژوهش خود را از روش مدل‌سازی ریاضی، انگیزه و منافع تمامی گروه‌ها یا افراد ذی نفع در نظام مالیاتی مطالعه می‌کند که در آن پایه مالیاتی و نرخ قانونی، ابزار جداگانه سیاست مالیاتی هستند. او در مدل خود نشان می‌دهد که اعمال تغییرات بزرگ در اصلاحات مالیاتی آسان‌تر از اصلاحات جزئی است. سورنسن<sup>۳</sup> (۲۰۱۰) در ابتدا به اصول مالیات بر مجموع درآمد دوگانه می‌پردازد و به روش تحلیلی عواملی را احصا کرده که باعث شده نرژی به سمت چنین الگویی بود که عبارت‌اند از: تورم، انتقال سرمایه، بی‌طرفی مالیاتی (کاهش نرخ و گسترش پایه مالیاتی)، اثرات قفلی<sup>۴</sup> (مختل شدن تخصیص مجدد سرمایه به سمت فعالیت‌های مولد)، آربیتراژ مالیاتی، اثرات مشتری<sup>۵</sup> (عدم اختلال رفتار افراد نسبت به سرمایه‌گذاری)، مدیریت مالیاتی (ساده بودن نرخ ثابت بر درآمد سرمایه). در بخش دوم با روش مدل‌سازی این الگو را برای نیوزلند پیشنهاد می‌کند.

إليس<sup>۶</sup> (۲۰۱۰) در پژوهش خود به این پرسش می‌پردازد که چرا کشورهای اروپای شرقی ایده مالیات هموار را اجرا کرده‌اند و کشورهای استونی، لیتوانی، اسلواکی و جمهوری چک را با بررسی اقتصادی، سیاسی و تاریخی ارزیابی کرده است. او بیان می‌کند که دو فرآیند حمایت‌های داخلی و اثرباره از سطح بین‌المللی باعث این انتخاب بوده است.

برد<sup>۷</sup> (۲۰۰۸) به چالش‌هایی که کشورهای در حال توسعه برای اصلاحات مالیاتی خود با آن روبرو هستند در حوزه‌های مالیاتی، پایه مالیاتی، نظام اجرایی - اداری و اقتصاد سیاسی مالیات‌ستانی به روش کتابخانه‌ای و تحلیلی پرداخته است و نتیجه می‌گیرد که اصلاح نظام مالیاتی این کشورها بیشتر از آن که به عوامل اقتصادی وابسته باشد، به عوامل سیاسی و نهادی آنها وابسته است.

اتکینسون<sup>۸</sup> (۱۹۹۷) در کتاب خود به روش کتابخانه‌ای مالیات هموار را پیشنهادی می‌دهد که بر روی مالیات بر درآمد اشخاص حقیقی و همچنین بر سیستم تأمین اجتماعی تأثیر می‌گذارد. پیشنهاد او مالیات بر درآمد با نرخ ثابت (الگوی هموار) و درآمد پایه تضمین شده‌ای

1. Hebos

2. Ilzetzki

3. Sørensen

4. Lock-in Effects

5. Clientele Effects

6. Ellis

7. Bird

8. Atkinson

است که جایگزین تمام مزایای تأمین اجتماعی خواهد شد. پژوهش‌های نجفی کاجآباد و همکاران (۱۳۹۹) و سلیمانی و سرمست (۱۳۹۸) نیز به طراحی نظام مالیات بر مجموع درآمد با استفاده از رهیافت‌های اسلامی پرداخته‌اند و برای این هدف به دلیل شbahت خمس با این الگوی مالیاتی از آن کمک گرفته‌اند. دسته دوم پژوهش‌ها به بررسی آثار اجرای مالیات بر مجموع درآمد پرداخته‌اند:

ملاساماعیلی دهشیری و همکاران (۱۴۰۱) به تحلیل آثار سیاست مالی با تأکید بر مالیات بر مجموع درآمد کشورهای منتخب از مدل رگرسیون مبتنی بر داده‌های پانلی پرداخته‌اند. نتایج نشان می‌دهد شاخص تورم و شاخص بیکاری اثر منفی و شاخص مالیات بر مجموع درآمد اثر مثبت بر بهبود توزیع درآمد کشورهای منتخب داشته‌اند. پژویان و اسکندری (۱۳۹۱) وضعیت مالیاتی چند کشور منتخب از خاورمیانه و شمال آفریقا را با استفاده از یک مدل اقتصادستنجی مطالعه کرده‌اند. نتایج مطالعات و بررسی آنها نشان می‌دهد که در این کشورها اعمال مالیات بر مجموع درآمد شخصی، تأثیر منفی در وضعیت توزیع درآمد ایجاد می‌کند.

کاراسکو و کانچو<sup>۱</sup> (۲۰۱۹) به اصلاحات مالیات بر مجموع درآمد ارمنستان پرداخته است. این پژوهش برای تشخیص تأثیرات توزیعی اصلاحات مالیاتی پیشنهادی، یک شبیه‌سازی برای تعیین تأثیرات توزیعی سیاست مالی انجام داده و محاسبات آن نشان می‌دهد چهار دهک ثروتمند این کشور بیشترین سود را از اصلاح مالیاتی خواهند داشت و در مقابل دهک پایین توزیع درآمد تنها شاهد افزایش درآمد کمتر از ۰/۵ درصد خواهد بود.

براتینسکی و بورووسکی<sup>۲</sup> (۲۰۱۲) به آثار بلندمدت اقتصاد کلان و ارزیابی نظام مالیات بر مجموع درآمد هموار در لهستان به روش مدل تعادل عمومی قابل محاسبه ایستا می‌پردازد. نتایج نشان می‌دهد اصلاحات مالیاتی همواره احتمالاً عرضه نیروی کار و گسترش سرمایه را تحریک می‌کند و به طورکلی نایابری را عمیق‌تر می‌کند و احتمالاً رفاه برخی از خانوارها (بهویله خانوار کم درآمد) را کاهش می‌دهد. کُک<sup>۳</sup> (۲۰۰۸) به اصلاحات جامع سیستم مالیات اسلوونی در سال ۲۰۰۷ پرداخته و از روش مدل شبیه‌سازی خرد ایستا و تعادل عمومی قابل محاسبه استفاده کرده است. نتایج این مقاله نشان می‌دهد پیامدهای اصلاحات نسبتاً کم است و در عمل، برای همه مالیات‌دهندگان منافعی ایجاد می‌کند؛ در حالی که در کوتاه‌مدت برای بودجه دولت مضر است. پالم<sup>۴</sup> (۱۹۹۶) به اصلاح بزرگ مالیاتی در ۱۹۹۱ سوئد پرداخته و با توزیع درآمد قبل و پس از اصلاحات را مقایسه کرده است. برای این مقایسه از تفاوت بین ضرایب جینی توزیع درآمد قبل و بعد از مالیات/ انتقال استفاده کرده است.

با توجه به مرور بر پیشینه، مطالعاتی که به دنبال پیشنهاد الگوی مالیات بر مجموع درآمد بودند عموماً<sup>۵</sup> روش کتابخانه‌ای و تحلیلی به مقایسه شرایط موجود پرداخته و پیشنهاد خود را مطرح کرده‌اند که این مطالعات شامل پیشنهاد الگو برای ایران و یا اصلاح الگوی مالیات بر مجموع درآمد در برخی کشورهای اروپایی بود. برخی مطالعات نیز برای پیشنهاد الگوی خود به سراغ مدل‌سازی خرد و مدل‌سازی اقتصادی رفته‌اند. پژوهش‌هایی که به دنبال پیشنهاد الگو برای ایران بودند، اجرای الگوی مالیات بر مجموع درآمد را باعث بهتر شدن شرایط مالیاتی ایران دانسته‌اند و پژوهش‌هایی که به دنبال اصلاح الگوهای اروپایی بودند، اصلاحات در جهت ساده‌سازی نظام مالیاتی را پیشنهاد کرده‌اند. همچنین، در پژوهش‌هایی که از لحاظ اقتصاد سیاسی به موضوع مالیات پرداخته‌اند نیز عوامل سیاسی و نهادی در اصلاح ساختار مالیاتی بسیار پراهمیت نشان داده شده‌اند. مطالعاتی که در زمینه بررسی اثرات مالیات بر مجموع درآمد انجام شده عموماً نشان می‌دهند که مالیات بر مجموع درآمد اثر مثبتی بر توزیع درآمد دارد.

برخی از مطالعات خارجی به دلایل انتخاب الگوهای مالیات بر مجموع درآمد در کشورها یا تغییر آن پرداخته بودند؛ اما هیچ پژوهشی در خصوص الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران بحث نکرده بود. قطعاً تغییر نظام مالیاتی کشور به مجموع درآمد نیازمند الزاماتی است که تا آن الزامات محقق نشوند، امکان پیاده‌سازی آن نیست؛ از این‌رو در این پژوهش به دنبال شناسایی و تحلیل الزامات پیاده‌سازی هستیم.

1. Carrasco & Cancho

2. Boratyński & Borowski

3. Cok

4. Palm

#### ۴. روش‌شناسی تحقیق

هدف پژوهش حاضر، شناسایی و تحلیل الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران است. به همین دلیل از دو روش دلفی فازی و مارکوس برای تحلیل داده‌ها استفاده شده است. هر دو، جزء روش‌های کمی هستند و از داده‌های کمی برای تحلیل بهره می‌برند. تکنیک دلفی فازی برای غربال الزامات و روش مارکوس برای تحلیل و رتبه‌بندی الزامات استفاده شده است. با توجه به ماهیت کمی روش‌های مورد استفاده پژوهش، مطالعه حاضر دارای روش‌شناسی چندگانه از نوع کمی است. همچنین به علت مزیت‌های خروجی‌های مطالعه برای سازمان امور مالیاتی، پژوهش دارای جهت‌گیری کاربردی است.

برای گردآوری داده‌ها، دو ابزار مصاحبه و پرسشنامه استفاده شد. الزامات پژوهش از بررسی مطالعات مرتبط با مالیات بر مجموع درآمد در ایران و سایر کشورها استخراج شد و به دلیل اینکه برای پیاده‌سازی یک نظام مالیاتی جدید نیازمند تجربه صاحب‌نظران نیز بودیم از طریق مصاحبه با آنان نیز تکمیل شد. در ادامه برای تحلیل الزامات تحقیق، دو پرسشنامه خبره‌سنجدی فازی و اولویت‌سنجدی مارکوس بین خبرگان توزیع شد. پرسشنامه‌های خبره‌سنجدی با تکنیک دلفی فازی و پرسشنامه‌های اولویت‌سنجدی با تکنیک مارکوس ارزیابی شدند. به علت اینکه الزامات پرسشنامه از مرور پیشینه مقلاط بین‌المللی و داخلی معتبر حوزه‌های مالیات بر مجموع درآمد و مصاحبه با خبرگان مالیاتی متخصص به دست آمد، هر دو پرسشنامه خبره‌سنجدی و اولویت‌سنجدی از روایی مطلوبی برخوردار هستند.<sup>۱</sup> همچنین، به علت انتخاب حجم مناسب نمونه (۱۰ نفر) و غربال الزامات، پرسشنامه اولویت‌سنجدی از پایایی برخوردار بود.<sup>۲</sup> حجم نمونه در این پژوهش برابر ۱۰ نفر بود که برای روش‌های خبره‌محور دارای ماهیت قضاوی، عدد مطلوبی است.

خبرگان مطالعه حاضر، استادان دانشگاه در سطح استادیار و دانشیار هیئت‌علمی دانشگاه در زمینه اقتصاد و مالیات، پژوهشگران عرصه مالیات بر مجموع درآمد شامل پژوهشگران نهادهای تحقیقاتی معتبر مانند مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی و شخصیت‌های سازمان امور مالیاتی شامل معاونین و کارشناسان آن بودند. شیوه نمونه‌گیری پژوهش، قضاوی بوده و نمونه‌ها براساس خبرگی در حوزه مالیات انتخاب شده‌اند. پژوهش حاضر در سه مرحله اجرا شد: در مرحله اول، الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد از طریق مرور پیشینه به دست آمد و به وسیله مصاحبه با خبرگان تکمیل شد. در مرحله بعد این الزامات با به کارگیری روش دلفی فازی غربال شده و سرانجام الزامات مهم با کاربست روش مارکوس رتبه‌بندی شدند. در این پژوهش، تکنیک دلفی برای غربال الزامات مطالعه استفاده شد. در الگوریتم روش دلفی فازی برای غربال، نخست باید یک طیف فازی مناسب برای فازی‌سازی عبارات خبرگان معین شود. در این راستا می‌توان از طیف‌های فازی متعارف استفاده نمود. در این مطالعه از طیف لیکرت پنج درجه‌ای استفاده شد که در جدول شماره ۱ نمایش داده شده است (حبیبی<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۵، ص ۱۳۶).

جدول ۱. طیف فازی روش دلفی

متغیر کلامی	مقدار فازی	عدد فازی مثبت
خیلی کم	۱	(۰, ۰, ۰/۲۵)
کم	۲	(۰, ۰/۲۵, ۰/۵)
متوسط	۳	(۰/۲۵, ۰/۵, ۰/۷۵)
زیاد	۴	(۰/۵, ۰/۷۵, ۱)
خیلی زیاد	۵	(۰/۷۵, ۱, ۱)

۱. پرسشنامه خبره‌سنجدی پس از بررسی مطالعات و مصاحبه تکمیل شد و میس در اختیار صاحب‌نظران و استادان دانشگاه قرار گرفت و از آنها خواسته شد تا نظر خود را درخصوص پرسشنامه بیان کنند که آیا این پرسشنامه برای سنجش پدیده مورد مطالعه مناسب است یا خیر که نظر آنها در این خصوص مثبت بود؛ ازین‌رو آزمون انجام‌شده نشان می‌دهد پرسشنامه خبره‌سنجدی دارای روایی صوری (Face validity) و روایی محتوایی (Content validity) است.

۲. بهمنظور آزمون پایایی پرسشنامه اولویت‌سنجدی، روش آلفای کرونباخ (Cronbach's alpha) استفاده شد و در این آزمون عدد ۰/۹۶ به دست آمد و با توجه به اینکه عدد به دست آمده از ۰/۷ بیشتر است، ازین‌رو پایایی تأیید می‌شود.

روش مارکوس<sup>۱</sup> یکی از روش‌های جدید تصمیم‌گیری چندمعیاره به معنای ارزیابی و اولویت‌بندی گزینه‌ها بر مبنای راه حل سازشی می‌باشد که بهوسیله استیوچ<sup>۲</sup> و همکاران (۲۰۲۰) مطرح شد. در این مطالعه از روش مارکوس برای تحلیل و اولویت‌بندی الزامات استفاده شد. شاخص‌های ارزیابی الزامات در این مطالعه عبارت‌اند از: تخصص خبرگان، میزان اثرباری و میزان منابع مالی و انسانی مورد نیاز. شاخص‌های تخصص خبرگان و میزان اثرباری، ماهیت افزایشی دارند و شاخص میزان منابع مالی و انسانی مورد نیاز از ماهیت کاهشی برخوردار است. به عنوان مثال، هر چه میزان تخصص خبرگان در مورد یکی از الزامات و شدت اهمیت آن بالاتر باشد، الزام مورد نظر از اولویت بالاتری برخوردار خواهد بود. گام‌های روش مارکوس عبارت‌اند از:

گام اول، تشکیل ماتریس تصمیم: نخستین گام در تمامی روش‌های تصمیم‌گیری چندمعیاره که هدف‌شان اولویت‌بندی می‌باشد، تشکیل ماتریس تصمیم است. در روش مارکوس با استفاده از  $n$  معیار به ارزیابی  $m$  گزینه پرداخته می‌شود. بنابراین، به هر گزینه براساس هر معیار امتیازی تخصیص داده می‌شود. در این تحقیق، خبرگان نظر خود را در مورد هر الزام بر مبنای شاخص‌های سه‌گانه در قالب طیف ابراز کردند. از آنجاکه چند خبره در این مطالعه مشارکت کردند، ماتریس تلفیقی از میانگین حسابی نظرات خبرگان استخراج شد.

گام دوم، تعیین گزینه‌های ایدئال و پاد - ایدئال: در این قسمت براساس روابط زیر، مقادیر گزینه‌های ایدئال و پاد - ایدئال تعیین می‌شود:

$$AI = \max_{ij} x_{ij} \text{ if } j \in B \text{ and } \min_{ij} x_{ij} \text{ if } j \in C$$

$$AAI = \min_{ij} x_{ij} \text{ if } j \in B \text{ and } \max_{ij} x_{ij} \text{ if } j \in C$$

گام سوم، نرمال‌سازی: در این قسمت با استفاده از روابط زیر، داده‌های ماتریس تلفیقی نرمال می‌شوند. نرمال‌سازی به صورت خطی انجام خواهد شد و برای شاخص‌های مثبت و منفی، روش نرمال‌سازی متفاوت خواهد بود.

$$n_{ij} = \frac{x_{aj}}{x_{ij}} \text{ if } j \in C \quad n_{ij} = \frac{x_{ij}}{x_{aj}} \text{ if } j \in C$$

گام چهارم، تشکیل ماتریس نرمال موزون: با ضرب ماتریس نرمال در وزن شاخص‌ها که طبق نظر خبرگان محاسبه شد، ماتریس نرمال موزون به دست می‌آید.

گام پنجم، محاسبه درجه مطلوبیت گزینه‌ها (در اینجا الزامات): در این قسمت بر مبنای روابط زیر، میزان مطلوبیت ایدئال و پاد - ایدئال گزینه‌ها مشخص می‌شود.

$$K_i^+ = \frac{s_i}{s_{ai}} \quad K_i^- = \frac{s_i}{s_{ai}}$$

گام ششم، تعیین عملکرد نهایی و اولویت‌بندی گزینه‌ها: در این قسمت با استفاده از رابطه زیر عملکرد مطلوب هر گزینه تعیین می‌شود:

$$f(K_i) = \frac{K_i^+ + K_i^-}{1 + \frac{1-f(K_i^+)}{f(K_i^+)} + \frac{1-f(K_i^-)}{f(K_i^-)}}$$

## ۵. یافته‌های پژوهش

الزامات مؤثر بر پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران از طریق مرور تحلیلی پیشینه و مصاحبه با خبرگان مالیاتی استخراج شد. این الزامات در جدول شماره ۲ آورده شده است.

جدول ۲. الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران

ر	الزامات	منابع
۱	چاپکسازی و کاهش کندهای بوروکراسی اداری کشور	برد (۲۰۰۸)
۲	ارتقای توانی‌های اجرایی سازمان امور مالیاتی	کاستانیرا <sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۲)، درویشی و محمدیان (۱۳۹۵)
۳	عدم دلیستگی به نظام مالیاتی موجود و ایجاد آمادگی برای تغییرات مناسب	درویشی و محمدیان (۱۳۹۵)، کاستانیرا و همکاران (۲۰۱۲)
۴	ایجاد توافق قابل قبول در خصوص قواعد و مراحل گذار از نظام مالیاتی موجود به نظام مالیات بر مجموع درآمد	کاستانیرا و همکاران (۲۰۱۲)
۵	رفع همپوشانی نهادهای امدادی حاکمیتی و غیرحاکمیتی متعدد موازی یا یکپارچه‌سازی آنها	مصالحه
۶	آموزش نیروی انسانی سازمان امور مالیاتی	مصالحه
۷	ارتقای شفافیت در نظام مالیاتی کشور	صالحه
۸	ایجاد توافق نسبی قابل قبول در خصوص مبانی نظری مالیات بر مجموع درآمد (مانند عدالت)	إليس (۲۰۱۰)
۹	ایجاد اجماع یا توافق نسبی قابل قبول در جامعه علمی کشور (دانشگاه و حوزه)	إليس (۲۰۱۰)
۱۰	ارتقای آموزش و فرهنگ مالیات بر مجموع درآمد برای مردم	چارگازیوا <sup>۲</sup> (۲۰۲۳)
۱۱	ایجاد هماهنگی و سازگاری الگوی مالیات بر مجموع درآمد با شریعت اسلام	چارگازیوا (۲۰۲۳)، صدر (۱۳۹۳)، مصالحه
۱۲	ایجاد ارزش اخلاقی برای پرداخت مالیات در جامعه	بسلی و پرسن <sup>۳</sup> (۲۰۱۴)، عابدی (۱۴۰۱)
۱۳	افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی	اویدال <sup>۴</sup> (۲۰۱۰)، چونجیت <sup>۵</sup> (۲۰۱۴) محسنی ملکی (۱۴۰۰)
۱۴	متقدعاً سازی احزاب سیاسی نسبت به مالیات بر مجموع درآمد و مدیریت ترجیحات آنها	إليس (۲۰۱۰)، کاستانیرا و همکاران (۲۰۱۲) لوپیچ <sup>۶</sup> (۲۰۱۶)، برد (۲۰۰۸)
۱۵	مدیریت لایی ثروتمندان	آرداناو و اسکارتاپینی <sup>۷</sup> (۲۰۱۱)
۱۶	مدیریت افراد زیان دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد	عابدی (۱۴۰۱)
۱۷	مدیریت تأثیرپذیری از الگوهای موجود	إليس (۲۰۱۰)
۱۸	همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر	إليس (۲۰۱۰)
۱۹	ایجاد هماهنگی و سازگاری ساختار اقتصادی و نهادی	کیسر و کارسنسکی <sup>۸</sup> (۲۰۱۷)
۲۰	افزایش قانونی اقتدار مقام مالیاتی	باترانسی <sup>۹</sup> و همکاران (۲۰۲۲)
۲۱	هماهنگی با اسناد بالادستی	صالحه
۲۲	ایجاد ضمانت اجرای قانونی مناسب	عابدی (۱۴۰۱)، چونجیت (۲۰۱۴)

1. Castanheira
2. Chargaziya
3. Besley & Persson
4. Uadiale
5. Chuenjit
6. Wołowiec
7. Ardanaz & Scartascini
8. Kiser & Karceski
9. Batrancea

۲۳	مدیریت بافت نهادی و ساختار مالیات‌های گذشته	آلт و آرنولد <sup>۱</sup> (۲۰۱۰)
۲۴	ایجاد نظام هماهنگ و مطمئن جمع‌آوری و پردازش اطلاعات لازم	عبدی (۱۴۰۱)
۲۵	هماهنگی بین دستگاهها و ارسال اطلاعات رویداد مالی توسط شخص ثالث	اسکندری و تجریشی (۱۴۰۲)، مصاحبه
۲۶	تنظیم دسترسی قانونی و مناسب مقام مالیاتی به اطلاعات تراکنش‌های بانکی در عین صیانت و محترمانگی	اسکندری و تجریشی (۱۴۰۲)
۲۷	تفویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی	مصاحبه
۲۸	تفکیک حساب‌های بانکی مؤدیان	اسکندری و تجریشی (۱۴۰۲)
۲۹	ایجاد پایگاه اطلاعات تراکنش‌های بانکی	اسکندری و تجریشی (۱۴۰۲)

۲۹ الزام استخراج شده از مرور ادبیات و مصاحبه با خبرگان مالیاتی با استفاده از روش دلخی فازی غربال شدند. روش‌هایی مثل مارکوس به تعداد زیاد عوامل حساسیت بالایی دارند. در این مرحله ۲۰ الزام از تحلیل حذف شده و تعداد ۹ الزام برای رتبه‌بندی نهایی انتخاب شدند که دارای عدد دیفارزی بیشتر از ۷/۰ بودند و برای تحلیل نهایی با مارکوس در نظر گرفته شدند. عدد ۰/۷ حد آستانه برای ارزیابی و غربال الزامات در نظر گرفته شد. در اغلب پژوهش‌ها، حد آستانه عددی بین ۵/۰ تا ۷/۰ است که در این مطالعه عدد ۰/۷ به عنوان حد آستانه منظور شد. جدول ۳ فهرست الزامات نهایی به همراه عدد دیفارزی آنها را نمایش می‌دهد.

جدول ۳. خروجی دلخی فازی الزامات غربال شده

عدد دیفارزی شده	میانگین نظرات نخبگان			الزامات پژوهش	
	حد بالا	حد میانه	حد پایین		
۰/۷۵	۰/۹۷	۰/۷۷	۰/۵۲	چاپکسازی و کاهش کندی‌های بروکراسی اداری کشور	T1
۰/۸۶	۰/۹۹	۰/۹۳	۰/۶۸	ارتقای شفافیت در نظام مالیاتی کشور	T2
۰/۸	۰/۹۸	۰/۸۴	۰/۵۹	افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی	T3
۰/۷۸	۰/۹۷	۰/۸۱	۰/۵۶	مدیریت افراد زیان‌دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد	T4
۰/۸۱	۰/۹۹	۰/۸۴	۰/۵۹	همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر	T5
۰/۷۷	۰/۹۵	۰/۸	۰/۵۵	هماهنگی با اسناد بالادستی	T6
۰/۷۸	۰/۹۶	۰/۸۲	۰/۵۷	ایجاد ضمانت اجرای قانونی مناسب	T7
۰/۸۵	۰/۹۸	۰/۹۱	۰/۶۶	ایجاد نظام هماهنگ و مطمئن جمع‌آوری و پردازش اطلاعات	T8
۰/۸۴	۰/۹۷	۰/۹۱	۰/۶۶	تفویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی	T9

سپس ۹ الزام غربال شده با به کارگیری تکنیک مارکوس رتبه‌بندی شدند. در این راستا، باید نظرات خبرگان در قالب یک طیف ۱۰ تایی در باب هر الزام بر مبنای سه شاخص تخصص خبرگان، میزان اثرگذاری و میزان منابع انسانی و مالی مورد نیاز گرفته شود. این داده‌ها با ابزار میانگین حسابی، ادغام شدند و ماتریس تصمیم تلفیقی به دست آمد. در ادامه با ضرب اوزان شاخص‌ها در ماتریس نرمال، ماتریس نرمال موزون ایجاد شد و وزن شاخص‌ها نیز با روش بهترین و بدترین فازی به دست آمد. جدول ۴، مقادیر ماتریس نرمال موزون را نشان می‌دهد و ستون آخر نشانگر جمع سطحی برای هر الزام است.

جدول ۴. جدول نرمال موزون

۱ مجموع (Si)	۰/۳۷ میزان منابع انسانی و مالی مورد نیاز	۰/۳ میزان اثربداری	۰/۳۳ تخصص خبرگان	وزن شاخص‌ها الزامات پژوهش
۰/۷۰۸	۰/۲۵۶	۰/۲۲۱	۰/۲۳۱	T1
۰/۸۲۸	۰/۲۷۸	۰/۲۵۳	۰/۲۹۷	T2
۰/۸۶۸	۰/۳۰۳	۰/۲۸۴	۰/۲۸۱	T3
۰/۹۱۶	۰/۲۳۳	۰/۲۶۹	۰/۳۱۴	T4
۰/۸۷۱	۰/۳۷	۰/۲۳۷	۰/۲۶۴	T5
۰/۷۸۵	۰/۲۳۳	۰/۲۲۱	۰/۲۳۱	T6
۰/۷۲۳	۰/۲۳۸	۰/۲۲۱	۰/۲۶۴	T7
۰/۸۶۱	۰/۲۷۸	۰/۲۶۹	۰/۳۱۴	T8
۰/۹۰۸	۰/۲۷۸	۰/۳	۰/۳۳	T9
۱	۰/۳۷	۰/۳	۰/۳۳	گزینه ایدئال (AI)
۰/۶۹	۰/۲۳۸	۰/۲۲۱	۰/۲۳۱	گزینه پاد ایدئال (AAI)

بر مبنای داده‌های جدول ۴ میزان مطلوبیت ایدئال و پاد - ایدئال الزامات، عملکرد کلی هر الزام و اولویت آن تعیین می‌شود.

جدول ۵. امتیاز و اولویت هر الزام

f(K <sub>i</sub> )	f(K <sub>i</sub> <sup>-</sup> )	f(K <sub>i</sub> <sup>+</sup> )	K <sub>i</sub> <sup>-</sup>	K <sub>i</sub> <sup>+</sup>	الزامات پژوهش
۰/۵۵۲	۰/۴۰۸۳۰۴	۰/۵۹۱۶۹۶	۱/۰۲۶	۰/۷۰۸	T1
۰/۶۴۶	۰/۴۰۸۲۸۴	۰/۵۹۱۷۱۶	۱/۲	۰/۸۲۸	T2
۰/۶۷۷	۰/۴۰۸۲۷۸	۰/۵۹۱۷۲۲	۱/۲۵۸	۰/۸۶۸	T3
۰/۷۱۵	۰/۴۰۸۲	۰/۵۹۱۸	۱/۳۲۸	۰/۹۱۶	T4
۰/۶۷۹	۰/۴۰۸۳۴۵	۰/۵۹۱۶۵۵	۱/۲۶۲	۰/۸۷۱	T5
۰/۶۱۳	۰/۴۰۸۲۱۶	۰/۵۹۱۷۸۴	۱/۱۳۸	۰/۷۸۵	T6
۰/۵۶۴	۰/۴۰۸۲۴۴	۰/۵۹۱۷۵۶	۱/۰۴۸	۰/۷۲۳	T7
۰/۶۷۲	۰/۴۰۸۲۵	۰/۵۹۱۷۵	۱/۲۴۸	۰/۸۶۱	T8
۰/۷۰۸	۰/۴۰۸۲۷۳	۰/۵۹۱۷۲۷	۱/۳۱۶	۰/۹۰۸	T9

با توجه به امتیازات الزامات در جدول ۵ مدیریت افراد زیان‌دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد، تقویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی، همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر و افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی بالاترین اولویت‌ها را داشتند.

## ۶. بحث و نتیجه‌گیری

الگوی مالیات بر مجموع درآمد نسبت به نظام اخذ مالیات از پایه‌های مختلف درآمدی افزون‌براینکه از کارایی و عدالت بیشتری برخوردار است، سادگی بیشتری نیز دارد؛ ازین‌رو اجرای این نظام مالیاتی می‌تواند باعث ایجاد عدالت بیشتر، کاهش نابرابری و کاهش ضریب جینی در کشور شود و به دلیل سادگی موجب کاهش هزینه دولت و اجرای بهتر این نظام مالیاتی شود. افزون‌براین اقتصاد کشور ما به دلیل تحريم‌های ظالمانه و وابستگی بودجه دولت به نفت دچار نوسانات مختلف می‌شود که با استقرار نظام مالیات بر مجموع درآمد و بالا بردن درآمدهای مالیاتی می‌توان بودجه‌ای به مراتب مقاوم‌تر نسبت به شوک‌های تحريم و نوسانات قیمت نفت ایجاد نمود.

مطالعات مرتبط با الگوی مالیات بر مجموع درآمد در کشورهای اروپایی به دلیل اینکه از دهه‌های گذشته این الگو را در کشورهای خود ایجاد کرده‌اند، مربوط به اصلاحات جزئی این الگو در کشور خود می‌باشد و عموماً به افزایش سادگی در پیاده‌سازی این الگو پرداخته‌اند و برخی از مطالعات نیز مربوط به تأثیر اجرای این الگو در کشورهای مختلف است که عموماً باعث ایجاد آثار مثبت بر توزیع درآمد بوده است. مطالعات انجام‌شده در ایران نیز اجرای الگوی مالیات بر مجموع درآمد را باعث بهتر شدن شرایط مالیاتی ایران دانسته‌اند.

پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در هر کشوری نیازمند یک سلسله الزامات اولیه است و در بررسی پژوهش‌های موجود هیچ‌یک در خصوص شناسایی الزامات پیاده‌سازی این الگو در ایران تحلیلی ارائه نکرده‌اند. ازین‌رو، نظر به خلاً پژوهشی در این حوزه، پژوهش حاضر به دنبال شناسایی و تحلیل الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در ایران می‌باشد و در ابتدا از طریق مرور پیشینه پژوهش و مصاحبه با خبرگان مالیاتی که شامل افراد با سابقه در سازمان امور مالیاتی، پژوهشگران حوزه مالیات و استادان دانشگاه بودند<sup>۲۹</sup> مورد از الزامات استخراج شد. سپس این الزامات با توزیع پرسشنامه خبره‌سنجدی و روش دلفی فازی غربال شدند و ۹ مورد از آنها برای اولویت‌بندی نهایی به روش مارکوس انتخاب شدند. برای اولویت‌بندی نیازمند شاخص بودیم که ۳ شاخص تخصص خبرگان، میزان اثرباری و میزان منابع انسانی و مالی مورد نیاز انتخاب شدند.

۹ مورد از الزامات به دست آمده به روش مارکوس و با استفاده از ۳ شاخص یادشده توسط خبرگان مالیاتی ارزیابی شدند و در نهایت الزامات مدیریت افراد زیان دیده از تصویب مالیات بر مجموع درآمد، تقویت زیرساخت‌های فناوری سازمان امور مالیاتی، همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر و افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی بالاترین اولویت‌ها را داشتند. برای پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد در کشور مدیریت افراد زیان دیده از تصویب این نظام مالیاتی بسیار حائز اهمیت است. با توجه به اینکه افراد زیان دیده افراد ثروتمندی هستند که به‌دلیل تصویب این نظام مالیاتی متضرر می‌شوند، ازین‌رو به‌وسیله ثروت و ارتباطات خود به‌دبیل سنگ‌اندازی در مسیر پیاده‌سازی این نظام مالیاتی خواهند بود.

برای اینکه نظام مالیات بر مجموع درآمد بتواند در نظام اقتصادی کشور به شکل کارا عمل نماید، باید بتواند به‌خوبی درآمدهای افراد را تشخیص دهد و با توجه به اینکه ممکن است هر فردی در بخش‌های مختلف اقتصادی فعالیت داشته باشد، تشخیص درآمدها بسیار مشکل می‌شود. ازین‌رو، سازمان امور مالیاتی پس از جمع‌آوری اطلاعات از دیگر بخش‌های اقتصادی که اطلاعات درآمدی هر فرد را دارند، مانند شبکه بانکی، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، سازمان بورس و اوراق بهادار، وزارت‌خانه‌های مختلف دولت، اظهارنامه‌های افاد و... باید بتواند به‌وسیله زیرساخت‌های فناوری بسیار قوی این اطلاعات را پردازش نماید تا مقدار دقیق درآمد افراد را محاسبه نماید و میزان دقیق مالیات را بر حسب محاسبه درآمد اعلام کند.

پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد نیازمند اجماع بین نخبگان است و اگر صاحب‌نظران این حوزه به شکل ملموس نظرات کاملاً متنافق ارائه نمایند نه در ساختار سیاسی کشور وحدت ایجاد می‌شود و نه عموم جامعه برای چنین تغییری آماده می‌شوند. ازین‌رو، همسوسازی دیدگاه نخبگان و شخصیت‌های مؤثر از اهمیت بسزایی برخوردار می‌شود. همچنین، الزامی که باید پیش از اجرایی‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد مورد توجه قرار گیرد، افزایش اعتماد عمومی به مقام مالیاتی است. در شرایط کنونی کشور نیز جامعه اعتماد لازم به مقام مالیاتی را ندارد و پیش از هر اقدام عملیاتی در خصوص تغییر نظام مالیاتی نیاز است اعتماد مردم به سازمان امور مالیاتی جلب شود. این پژوهش به‌دبیل شناسایی و تحلیل الزامات پیاده‌سازی نظام مالیات بر مجموع درآمد است و از میان الزامات موجود، الزامات را به‌وسیله شاخص‌ها اولویت‌بندی نمود. با توجه به الزامات مشخص شده می‌توان برای پژوهش‌های آتی پیشنهاد داد که راهکارهای عملیاتی برای ایجاد هر الزام به چه شکل است. به عنوان مثال، یافتن راهکارهای مدیریت افراد زیان دیده، تقویت زیرساخت‌ها، راهکار همسوسازی دیدگاه نخبگان و روش‌های جلب اعتماد به مقام مالیاتی به عنوان پژوهش‌های کاربردی و مؤثر پیشنهاد می‌شود.

## منابع

۱. اسکندری، جواد، و تجربیشی، سعید (۱۴۰۲). طراحی بستر اجرای «مالیات بر عایدی سرمایه» و «مالیات بر مجموع درآمد» مبتنی بر تجارب کشورها. گزارش شماره ۱۸۹۳۲، تهران: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1775413>
  ۲. بهمن، حمیدرضا (۱۴۰۱). مالیات بر مجموع درآمد (۷): نحوه ارتباط نظام مالیات بر مجموع درآمد با نظام یارانه‌ها. گزارش شماره ۱۸۶۲۲، تهران: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1755296>
  ۳. پژویان، جمشید، و اسکندری، مارال (۱۳۹۱). اثرات انتظاری معرفی مجدد مالیات بر مجموع درآمد در اقتصاد ایران. پژوهشنامه مالیات، ۲۰ (۱۴)، ۳۱-۶۰.
  ۴. پژویان، جمشید، و درویشی، باقر (۱۳۸۹). اصلاحات ساختاری در نظام مالیاتی ایران. پژوهشنامه مالیات، ۱۸ (۸)، ۹-۴۸.
  ۵. درویشی، باقر، و محمدیان، فرشته (۱۳۹۵). درس‌هایی از اصلاحات مالیاتی دهه ۱۹۹۰ با تأکید بر مالیات بر مجموع درآمد. سازمان امور مالیاتی، معاونت پژوهش برنامه‌ریزی و امور بین‌الملل.
  ۶. درویشی، باقر، و محمدیان، فرشته (۱۳۹۶). بررسی مقایسه‌ای نظام مالیاتی ایران با اصلاحات مالیاتی دهه ۱۹۹۰ با تأکید بر مالیات بر مجموع درآمد. پژوهشنامه مالیات، ۲۵ (۳۳)، ۶۹-۱۱۶.
  ۷. زائر، آیت (۱۳۸۸). جایگاه ساده سازی در برنامه‌های اصلاح مالیاتی: تجربه جهانی و چالش‌های نظام مالیاتی ایران. پژوهشنامه مالیات، ۱۷ (۶)، ۱۵۷-۱۸۴.
  ۸. سalarی اسکر، عابدین، رحمانی، Timur، و سوری، علی (۱۴۰۳). اثر سیاست مالی (مالیات و مخارج دولت) بر توزیع درآمد و نابرابری در ایران. پژوهشنامه مالیات، ۶۴ (۳۲)، ۱۹۹-۲۳۱.
  ۹. سپهردوست، حمید، حسینی دوست، سیداحسان، بیاتانی، مریم، و رسولی، مرضیه (۱۴۰۰). تأثیر ساختار مالیاتی بر فقر درآمدی در اقتصاد کشورهای منتخب خاورمیانه و شمال آفریقا (MENA). اقتصاد و توسعه منطقه‌ای، ۲۸، ۲۰۳-۲۳۸.
- doi: 10.22067/erd.2021.68088.1005
۱۰. سرمست، مهدی (۱۴۰۰). مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی ۳. الگوهای مالیات بر مجموع درآمد در جهان (ویرایش اول). گزارش شماره ۱۷۵۹۷، تهران: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.
- <https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1667064>
۱۱. سرمست، مهدی (۱۴۰۲). مالیات بر مجموع درآمد (۶): اعتبارها در نظام مالیات بر مجموع درآمد. گزارش شماره ۱۹۲۰۷، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1781136>
  ۱۲. سلیمانی، محمد، و سرمست، مهدی (۱۳۹۸). طراحی الگوی «جایگزینی خمس ارباح مکاسب و مالیات بر مجموع درآمد در اقتصاد اسلامی ایران». معرفت اقتصاد اسلامی، ۱۰ (۲)، ۱۷۹-۱۹۵.
  ۱۳. شریفزاده، محمدجواد (۱۴۰۰). مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی ۱. چیستی و ضرورت وضع مالیات بر مجموع درآمد اشخاص حقیقی در ایران (ویرایش اول). گزارش شماره ۱۷۵۰۹، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1656824>
  ۱۴. شریفزاده، محمدجواد، و سرمست، مهدی (۱۳۹۹). ارزیابی انواع مالیات بر مجموع درآمد و استخراج الگوی مطلوب برای ایران مطابق با سیاست‌های اقتصاد مقاومتی. دو فصلنامه پژوهش‌های اقتصاد مقاومتی، ۴ (۷)، ۷-۳۳.
  ۱۵. صدر، سیدمحمدباقر (۱۳۹۳). اسلام راهبر زندگی، مکتب اسلام و رسالت ما، ترجمه مهدی زندیه. چاپ اول، قم: پژوهشگاه علمی تخصصی شهید صدر.

۱۶. عابدی، ایمان (۱۴۰۱). مالیات بر مجموع درآمد ۲؛ تجربه تقنینی مالیات بر مجموع درآمد در ایران. گزارش شماره ۱۸۲۳۹، تهران: مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.
- <https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1746963>
۱۷. عبدالله میلانی، مهندش، پروین، سهیلا، و سیدی، کوثر (۱۳۹۶). ساختار تصاعدی مالیات بر درآمد و اثر آن بر نابرابری درآمد در استان‌های کشور. پژوهشنامه اقتصادی، ۱۷ (۶۶)، ۲۲-۱. doi: 10.22054/joer.2017.8200
۱۸. علیزاده، شیوا، شفاقی شهری، وحید، و الفتی، ناصر (۱۴۰۲). بررسی اثر اقتصاد مقاومتی (تاب آوری اقتصادی) بر درآمدهای مالیاتی در استان‌های ایران. مطالعات اقتصاد بخش عمومی، ۲ (۳)، ۲۳۳-۲۵۰. doi: 10.22126/pse.2023.9420.1051
۱۹. قاسمی بنابری، حمیدرضا، گودرزی، انسیه، موسوی، زینب، و محمد رضائی اردکانی، مهشید (۱۴۰۳). شاخص‌های عدالت محوری در نظام مالیاتی مبتنی بر قوانین مالیات‌های مستقیم و مالیات بر ارزش افزوده. پژوهشنامه مالیات، ۳۲ (۶۲)، ۱۸۲-۲۱۱.
۲۰. محسنی ملکی، بهرام (۱۴۰۰). عوامل مؤثر بر فرار مالیاتی با استفاده از تکنیک معادلات ساختاری - نقش تعديل کنندگی دانش مالیاتی. پژوهشنامه اقتصاد کلان، ۱۶ (۳۱)، ۱۳-۳۶. doi: 10.22080/iejm.2021.20136.1810
۲۱. ملا اسماعیلی دهشیری، حسن، پژویان، جمشید، غفاری، فرهاد، و حسینی، سید شمس الدین (۱۴۰۱). تحلیل اثر سیاست مالی (مالیات بر مجموع درآمد) بر توزیع درآمد کشورهای منتخب OECD. فصلنامه اقتصاد مالی، ۱۶ (۵۸)، ۹۳-۱۰۸.
- doi:10.30495/fed.2022.691502
۲۲. مهرآرا، محسن، و اصفهانی، پوریا (۱۳۹۴). بررسی رابطه بین توزیع درآمد و ساختار مالیاتی کشورهای منتخب. پژوهشنامه مالیات، ۲۳ (۲۸)، ۲۰۹-۲۲۸.
۲۳. نجفی کاج آباد، قاسم، گیلک حکیم‌آبادی، محمد تقی، زراء نژاد، منصور، و پور فرج، علیرضا (۱۳۹۹). ارزیابی پیشنهاد تغییر مالیات بر درآمد شخصی با توجه به ویژگی‌های خمس: رویکرد تعادل عمومی قابل محاسبه. فصلنامه نظریه‌های کاربردی اقتصاد، ۷ (۱)، ۶۱-۹۰. doi: 10.22034/ecoj.2019.8439
۲۴. نصیری اقدم، علی (۱۳۹۹). نظام مالیاتی عادلانه بر محور مالیات بر درآمد اشخاص. مشهد: حوزه علمیه خراسان.
۲۵. نصیری اقدم، علی، و رزمی، اشرف (۱۳۹۴). وضع مالیات بر مجموع درآمد اشخاص و شبیه‌سازی آثار آن بر درآمدهای مالیاتی دولت و توزیع درآمد. پژوهشنامه اقتصادی، ۱۵ (۵۸)، ۶۱-۸۹. [https://joer.atu.ac.ir/article\\_1823.html?lang=fa](https://joer.atu.ac.ir/article_1823.html?lang=fa)

## References

26. Abdollāh Milāni, M., Parvin, S., & Seyedī, K. (2017). Progressive Income Tax Structure and Its Effect on Income Inequality in Iranian Provinces. *Economics Research*, 17(66), 1-22. [In Persian]. doi: 10.22054/joer.2017.8200
27. Ābedī, Imān (2022). *Personal Income Tax 2: Legislative Experience of Personal Income Tax in Iran*. Tehran, Research Center of the Islamic Parliament of Iran, Report No. 18239. [In Persian]. <https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1746963>
28. Alizādeh, S., Shaghghi Shāhri, V., & Olfati, N. (2023). Investigating the Effect of Economic Resilience on Tax Revenues in the Provinces of Iran. *Public Sector Economics Studies*, 2(3), 233-250. [In Persian]. doi: 10.22126/pse.2023.9420.1051
29. Ardanaz, Martín, & Scartascini, Carlos (2011). Why Don't We Tax the Rich? Inequality, Legislative Malapportionment, and Personal Income Taxation around the World. *Inter-American Development Bank, WORKING PAPER SERIES* No. IDB-WP-282.
30. Atkinson, A. B. (1997). *Public Economics in Action; The Basic Incom / Flat Tax Personal*. Clarendon Press.
31. Ault, Hugh, & Arnold, Brian (2010). *Comparative Income Taxation: A Structural Analysis*. Kluwer Law

*International B.V.*

32. Bahremān, Hamidreza (2022). Personal Income Tax (6): How the Personal Income Tax System Relates to the Subsidies System. Tehran, Research Center of the Islamic Parliament of Iran, Report No. 18622. [In Persian]. <https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1755296>
33. Batrancea, L. M., Kudla, J., Błaszcak, B., & Kopyt, M. (2022). Differences in Tax Evasion Attitudes between Students and Entrepreneurs under the Slippery Slope Framework. *Journal of Economic Behavior & Organization*, 200, 464–482.
34. Besley, Timothy, & Persson, Torsten (2014). Why Do Developing Countries Tax So Little?. *Journal of Economic Perspectives*, 28 (4), 99–120.
35. Bird, Richard Miller (2008). Tax Challenges Facing Developing Countries. *Institute for International Business Working Paper No 9.*
36. Boratyński, Jakub, & Borowski, Jakub (2012). The Long-term Economic Impact of the Flat Tax in Poland. CGE Simulation under Alternative Assumptions. *Bank i Kredyt, Narodowy Bank Polski*, 43(3), 5-30.
37. Carrasco, Haydeeliz, & Cancho, Cesar (2019). Assessing the Distributional Impacts of PIT Reform in Armenia. *Washington, D.C., World Bank Group.*
38. Castanheira, Micael, Nicodème, Gaëtan, & Profeta, Paola (2012). On the Political Economics of Tax Reforms: Survey and Empirical Assessment, International Tax and Public Finance. *International Institute of Public Finance*, 19(4), 598-624.
39. Chargaziya, L. D. (2023). On the Connection between Cultural Values and Personal Income Taxation. *Moscow, Journal of the New Economic Association*, 1 (58), 32-46.
40. Chuenjit, P. (2014). The Culture of Taxation: Definition and Conceptual Approaches for Tax Administration. *Journal of Population and Social Studies*, 22(1), 14–34.
41. Cok, Mitja, Majcen, Boris, Verbic, Miroslav, & Kosak, Marko (2008). Use of Simulation Models for the Tax Reform in Slovenia. *Financial Theory and Practice*, Institute of Public Finance, 32(1), 29-43.
42. Darvishi, Baqer, & Mohammadian, Fereshteh (2016). Lessons from the Tax Reforms of the 1990s with Emphasis on Personal Income Tax. *Iranian National Tax Administration (INTA)*. [In Persian]
43. Darvishi, Bāqer, & Mohammadiān, Fereshteh (2016). *Lessons from the Tax Reforms of the 1990s with Emphasis on Personal Income Tax*. Iranian National Tax Administration (INTA). [In Persian]
44. Darvishi, Bāqer, & Mohammadiān, Fereshteh (2017). *The Comparative Study of Iranian Tax System with the Tax Reforms of 1990's Emphasizing on Aggregate Income Tax*. Journal of Tax Research, 25(33), 69-116. [In Persian].
45. Eskandari, Javād, & Āghā Mohammad Hossein Tajrishi, Mohammad Saeed (2023). *Designing the Platform for the Implementation of "Tax on Capital Gains" and "Tax on Total Income" based on the Experiences of Countries*. Research Center of the Islamic Parliament of Iran, Report No. 18932. [In Persian]. <https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1775413>
46. Ghāsemi Banābari, H., Godarzi, E., Mousavi, Z., & Mohammadrezaei Ardakāni, M. (2024). *Justice-Oriented Indicators in The Tax System Based on Direct Tax Law and Value Added Tax Law*. Journal of Tax Research, 32(62), 182-211. [In Persian].
47. Gruber, Jonathan (2016). *Public Finance and Public Policy* (Fifth Edition). New York: Worth Publishers
48. Habibi, A., Firouzi Jahāntigh, F., & Sarafrāzi, A. (2015). Fuzzy Delphi Technique for Forecasting and Screening Items. *Asian Journal of Research in Business Economics and Management*, 5(2), 130-143.

49. Hebous, Shafik, Feldman, Naomi, Wen, Jean-Francois & Philippe Wingender (2022). Reforming Personal Income Taxation. *Washington, International Monetary Fund.*
50. Hindriks, J. & Myles, G. d. (2013). Intermediate Public Economics. 2nd edition, *MIT Press 2013.*
51. Ilzetzki, Ethan (2018). Tax Reform and the Political Economy of the Tax Base. *Journal of Public Economics*, 164.
52. Kiser, Edgar & Karceski, Steven (2017). Political Economy of Taxation. *Annual Review of Political Science*, 20, 75-92.
53. Mehrārā, M., & Esfahāni, P. (2016). *The Relationship between Income Distribution and Tax Structure in the Selected Countries.* Journal of Tax Research, 23(28). [In Persian].  
<https://taxjournal.ir/article-1-770-fa.html>
54. Mohseni Maleki, B. (2021). *Factors Affecting Tax Evasion Using Structural Equation Techniques - The Role of Tax Knowledge as a Moderator.* Macroeconomics Research Letter, 16(31), 13-36. [In Persian]. doi: 10.22080/iejm.2021.20136.1810
55. Mollā Esmāili Dehshiri, Hassan, Pājouyān, Jamshid, Ghaffāri, Farhād, & Hosseini, Seyyed Shams-eddin (2022). *Analyzing the Impact of Financial Policy (Total Income Tax) on Income Distribution in Selected OECD Countries.* Journal of Financial Economics, 16(58), 93-108. [In Persian]. doi: 10.30495/fed.2022.691502
56. Najafi Kajābād, G., Gilāk, M. T., Zarrā Nezhād, M., & Pourfaraj, A. (2019). *Assessment of the Proposal to Change the Personal Income Tax due to the Features of Khums: Computable General Equilibrium Approach.* Quarterly Journal of Applied Theories of Economics, 7(1), 61-90. [In Persian]. doi: 10.22034/ecoj.2019.843
57. Nasiri Aghdām, Ali (2019). *A Fair Tax System Based on Personal Income Tax.* Mashhad, Khorasan Seminary. [In Persian]
58. Nasiri Aghdām, A., & Razmi, A. (2015). *Simulating the Effects of Personal Income Tax on Government's Tax Income and Income Distribution.* Economics Research, 15(58), 61-82. [In Persian].  
[https://joer.atu.ac.ir/article\\_1823.html?lang=en](https://joer.atu.ac.ir/article_1823.html?lang=en)
59. Nolan, Matt (2018). Horizontal and Vertical Equity in the New Zealand Tax-Transfer System: 1988-2013. Working Paper Series 20838, *Victoria University of Wellington, Chair in Public Finance*, 6.
60. OECD (2006). Fundamental Reform of Personal Income Tax. *OECD Tax Policy Studies No. 13.*
61. OECD (2024). Taxation and Inequality. *OECD Report to the G20 Finance Ministers and Central Bank Governors, OECD Publishing, Paris.*  
[https://doi.org/10.1787/8dbf9a62-en.](https://doi.org/10.1787/8dbf9a62-en)
62. OECD (2024). Data.  
<https://www.oecd.org/en/data/indicators/tax-revenue.html>
63. Pājouyān, Jamshid, & Darvishi, Bāqer (2010). *The Structural Reforms in Iran's Tax System.* Journal of Tax Research, 18(8), 9-48. [In Persian].  
<https://taxjournal.ir/article-1-114-fa.html>
64. Pājouyān, Jamshid, & Eskandari, Marāl (2012). *The Expected Effects of Personal Income Tax Re-introduction in Iran's Economy.* Journal of Tax Research, 20(14), 31-60. [In Persian].  
<https://taxjournal.ir/article-1-55-fa.html>
65. Palme, Mårten (1996). Income Distribution Effects of the Swedish 1991 Tax Reform An Analysis of a Microsimulation Using Generalized Kakwani Decomposition. *Journal of Policy Modeling*, 18 (4), 419 -443.
66. Ramalho, Rita (2007). Adding a million taxpayers. *World Bank*, 34.

67. Sadr, Seyyed Mohammad Bāqir (2014). *Islam, the Guide of Life, the School of Islam and Our Mission*. Translated by Mahdi Zandiye, Qom, Shahid Sadr Specialized Scientific Research Institute, first edition. [In Persian]
68. Salāri Esker, A., Rahmāni, T., & Souri, A. (2025). *A Review of the Impact of Fiscal Policy (Tax and Government Spending) on Income Distribution and Inequality in Iran*. Journal of Tax Research, 32(64), 1-41. [In Persian].  
<https://taxjournal.ir/article-1-2484-fa.html>
69. Sarmast, Mahdi (2021). *Personal Income Tax 3: Patterns on Personal Income Tax in the World (First Edition)*. Tehran, Research Center of the Islamic Parliament of Iran, Report No. 17597. [In Persian].  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1667064>
70. Sarmast, Mahdi (2023). *Personal Income Tax (6): Credits in the Personal Income Tax System*. Tehran, Research Center of the Islamic Parliament of Iran, Report No. 19207. [In Persian].  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1781136>
71. Sepehdoust, H., Hosseindoust, S. E., Bayātāni, M., & Rasuli, M. (2021). *Impact of Tax Structure on Income Poverty of the Selected Middle East and North Africa (MENA) Countries*. Journal of Economics and Regional Development, 28(21), 203-238. [In Persian].  
doi: [10.22067/erd.2021.68088.1005](https://doi.org/10.22067/erd.2021.68088.1005)
72. Sharifzādeh, Mohammad Javād (2021). *Personal Income Tax 1: What is and the Necessity of Personal Income Tax in Iran (First Edition)*. Tehran, Research Center of the Islamic Parliament of Iran, Report No. 17509. [In Persian].  
<https://rc.majlis.ir/fa/report/show/1656824>
73. Sharifzādeh, Mohammad Javād, & Sarmast, Mahdi (2019). *Evaluating Types of Personal Income Tax and Extracting the Optimal System for Iran in Accordance with Resistance Economy Policies*. Bi-Quarterly Journal of Resistance Economy Research, 4(7), 7-33. [In Persian]
74. Soleymāni, Mohammad, & Sarmast, Mahdi (2019). Designing a Pattern for “Replacing Khums of the Business Profit with Aggregate Income Tax in the Iran's Islamic Economy”. Ma`rifat-e Eghtesād-e Islami, 10(2), 179-195. [In Persian].
75. Sørensen, Peter, B. (2010). Dual Income Taxes: A Nordic Tax System. *University of Copenhagen*.
76. Stević, Željko, Pamučar, Dragan, Puška, Adis, & Chatterjee, Prasenjit (2020). Sustainable supplier selection in healthcare industries using a new MCDM method: Measurement of alternatives and ranking according to Compromise solution (MARCO). *Computers & Industrial Engineering*.
77. Stiglitz, Joseph E., & Rosengard, Jay K. (2015). *Economics of the Public Sector*. W. W. Norton & Company, Fourth International Student Edition.
78. Uadiale, Olayinka, Fagbemi, Temitope, & Ogunleye, Jumoke (2010). An Empirical Study of the Relationship between Culture and Personal Income Tax Evasion in Nigeria. European Journal of Economics Issue, 20(20), 116-126.
79. Wołowiec, Tomasz (2016). Ways of Personal Income Taxation Harmonization Process. *University of Economics and Innovation in Lublin (WSEI)*.
80. WorldBank (2024). Indicator.  
<https://data.worldbank.org/indicator/GC.TAX.TOTL.GD.ZS?end=2023&start=2008&view=chart>
81. Zāyer, Āyat (2009). *The Status of Simplification in Tax Reform Plans: Global Experience and the Challenges for the Iranian Tax System*. Journal of Tax Research, 17(6), 157-184. [In Persian].  
<https://taxjournal.ir/article-1-136-fa.html>