



Assessing the feasibility of a diplomatic district to reduce urban congestion in Tehran

Nastaran Asadi¹, and Arash Baghdadi²✉

1. PhD Candidate, Department of Urban Planning, Faculty of Architecture and Urban Planning, Islamic Azad University, Shahriar Branch, Tehran, Iran. E-mail: e_planning@yahoo.com

2. Corresponding author, Assistant Professor, Department of Urban Planning, Faculty of Architecture and Urban Planning Islamic Azad University, Shahriar Branch, Tehran, Iran. E-mail: Baghdadi.Arash@yahoo.com

Article Info

Article type:
Research Article

Article history:
Received 7 October 2023
Received in revised form 14 July 2024
Accepted 6 September 2024
Available online 30 September 2024

Keywords:
urban de-densification¹,
Diplomatic city²,
Integration of SWOT and AHP techniques³

ABSTRACT

Objective: This research aims to develop a suitable model and design for constructing a diplomatic compound. Aligned with the definition of applied research, which seeks to put knowledge into practice, this study falls under the category of applied research. The research methodology is analytical-descriptive, requiring an examination of theoretical texts, particularly within the realm of theoretical frameworks, to explore new theoretical paradigms and emerging models. Furthermore, considering the significance of this issue in the country's political system, the study involves an analysis of documents, books, and existing master plans, as well as relevant foreign sources and articles. Additionally, expert opinions were gathered through interviews, and studies conducted by specialists, organizations, and relevant institutions were examined. Through specialized surveys, needs assessments, and evaluations of prominent global examples, a comprehensive understanding was gained. Subsequently, using a combination of field, library, and documentary research (such as studies of master plans), the results were integrated using the SWOT (Strengths, Weaknesses, Opportunities, Threats) technique and the Analytic Hierarchy Process (AHP). Each sub-criterion was weighted using the expert choice software, and finally, the SWOT situation assessment model was employed for analysis, leading to the formulation of a final strategy. The findings indicate that the optimal strategy is an offensive one, meaning that the realization of a diplomatic compound in the northern regions of Tehran Province should focus on maximizing its strengths and opportunities to transform it into a competitive and influential city akin to the metropolis of Tehran. The proposed model, integrating principles of sustainable urban design, high security, and specialized amenities for diplomats, provides an ideal work and living environment. Moreover, this research emphasizes the importance of international cooperation in implementing this project and its positive impact on the country's diplomatic relations. By presenting a comprehensive roadmap, this study assists policymakers and planners in making more informed decisions regarding the development of diplomatic infrastructure.

Method: This study employed a combination of field research, literature review, and documentary analysis (including top-down document analysis). Subsequently, the Analytic Hierarchy Process (AHP) was utilized to assign weights to sub-criteria using Expert Choice software. Finally, a SWOT situation assessment model was applied to conduct a comprehensive analysis and formulate the final strategy.

Results: Based on the SWOT analysis, the final strategy focuses on an aggressive approach.

Conclusions: This means that the realization of the diplomatic city in Shemiranat should aim to maximize its strengths and opportunities, enabling it to become a competitive and influential city comparable to the metropolis of Tehran.

Cite this article: Asadi, N., & Baghdadi, A. (2024). Assessing the feasibility of a diplomatic district to reduce urban congestion in Tehran. *Housing and Rural Environment*, 43 (187), 17-26. <https://doi.org/10.22034/43.187.2>



© The Author(s).

DOI: <https://doi.org/10.22034/43.187.2>

Publisher: Natural Disasters Research Institute (NDRI).

Introduction

The most important factor in the formation, growth and development of a city is the way land is used in different land use zones. Land use can create urban spaces suitable for interactions and the emergence of what we call social well-being, leading to social sustainability; however, it can also lead to spatial imbalance and disruption of the functional system within an urban complex.

The concentration of public and widespread activities in the land uses of an urban complex and its transformation into a service system, resulting in an influx of service receiving populations into these cities, disrupts the transport and activity systems in the complex. The concentration of major international and cross-border centers, including embassies and foreign companies, in Tehran, in addition to other widespread service-providing centers that attract visitors from all over the country, such as hospitals, offices, etc., has increased daily migration and disrupted the urban system of Tehran.

Given the obsolescence of the decentralization of Tehran as a capital city, which has irreparable social and economic consequences, the discussion of decentralization, i.e. the division of labor among the components of an urban system, is now being raised. This means that activities that can be relocated to other cities will reduce the concentration of activities in the capital and, by being relocated to a city close to the city of origin, will be organized and continue their activities.

In this way, part of the population receiving services will be intelligently directed from the capital to the satellite cities, thus reducing traffic and social problems in the capital and leading to a division of labor between cities. In this regard, given the presence of major international centers such as embassies, international and cross-border companies and summit centers in Shemiran, as well as its proximity to Tehran, it seems a suitable option for international and diplomatic deconcentration from the capital.

Method

This research uses a descriptive-analytical approach to explore a new theoretical paradigm and its emerging patterns. A comprehensive literature review, with a particular focus on theoretical frameworks, is essential to this research. Given the importance of this issue within the national political system, the study includes an in-depth analysis of existing plans, documents and foreign resources. In addition, expert opinions and studies conducted by organizations such as the Ministry of Foreign Affairs, the Tehran Municipality and the Planning and Budgeting Organization have been consulted. Through expert assessments, needs assessments and evaluations of global best practice, a robust dataset was compiled.

A combination of field studies, literature reviews and documentary analysis (including studies of overarching plans) was then undertaken. The results of these studies were organized into SWOT matrices to identify strengths, weaknesses, opportunities and threats.

Subsequently, the Analytical Hierarchy Process (AHP) was used in conjunction with the Expert Choice software to assign weights to the sub-criteria. Finally, a SWOT-based situation

assessment model was used to conduct a comprehensive analysis and formulate the final strategy.

Results

Based on the research conducted, a review of existing literature and previous studies, interviews with experts and urban managers, and an analysis of statistical data, a comprehensive report on the status of Shemiranat County was prepared.

Based on the results of the SWOT analysis, four strategic options were proposed and the most appropriate strategy for the diplomatic district was selected to further the decentralisation policy from Tehran.

According to the results, since the final average score is 2.5, a score closer to 4 indicates highly effective strategies, while a score closer to 1 indicates weak strategies. In this case, the strategies identified are closer to the 'excellent' category. This means that the total score of opportunities and strengths outweighs the threats and weaknesses, and the diplomatic district's strategies are closer to offensive strategies (maximum-maximum strategy). Decision-makers should therefore use strengths to capitalise on opportunities and pursue these strategies

Conclusions

The establishment and development of a hierarchy of land uses that can provide a basic and efficient framework for the distribution of population, activities, services and functions at different levels is essential for a country's development system. To implement this model, the use of scientific criteria and methods to balance the distribution of population and activities, decentralise the core, identify the types of services needed and reduce inter-regional disparities is a rational and logical approach. This approach will lead to a better and deeper understanding of how geographical locations function in different areas and at different levels, based on available information. Based on the results of the SWOT analysis, the final strategy focuses on an aggressive approach, meaning that the realisation of a diplomatic district in Shemiranat should aim to maximise its opportunities and strengths in order to become a competitive and effective city like the metropolis of Tehran. The selection of this area is due to its proximity and close relationship with the metropolis of Tehran, sharing administrative boundaries with District 1 and part of District 2 of Tehran Municipality. In addition, this area has the highest number of embassies and international centres after Tehran, which according to field studies is about 72 international centres, including 46 foreign embassies located in the common area between Shemiranat and Tehran.

Author Contributions

All authors contributed equally to the conceptualization of the article and writing of the original and subsequent drafts.

Data Availability Statement

Not applicable

Acknowledgements

Not applicable

Ethical considerations

The authors avoided data fabrication, falsification, plagiarism, and misconduct.

Funding

This research did not receive any specific grant from funding agencies in the public, commercial, or not-for-profit sectors.

Conflict of interest

The authors declare no conflict of interest

مسکن و محیط روستا

شایا چاپی: ۴۹۹۴ - ۲۰۰۸ شاپا الکترونیکی: ۶۲۱۵ - ۲۵۸۸

Homepage: <https://jhre.ir>



تحقیق‌پذیری شهر دیپلماتیک با هدف تراکم‌زدایی از شهر تهران

نسترن اسدی^۱, آرش بگدادی^۲

۱. دانشجوی دکتری، گروه شهرسازی، دانشکده شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهر قدس، تهران، ایران. رایانامه: e_planning@yahoo.com
۲. نویسنده مسئول، استادیار، گروه شهرسازی، دانشکده شهرسازی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد شهر قدس، تهران، ایران. رایانامه: Baghdadi.Arash@yahoo.com

چکیده

اطلاعات مقاله

هدف: این تحقیق در پی ارائه الگو و طرح مناسبی برای احداث یک شهرک دیپلماتیک است و با توجه به تعریف تحقیقات کاربردی که به دنبال کاربردی کردن داشت؛ از لحاظ هدف، این تحقیق، در زمرة تحقیقات کاربردی قرار می‌گیرد.

نوع مقاله:

مقاله پژوهشی

روش تحقیق: روش بررسی آن تحلیلی-توصیفی است که بررسی پارادایم نظری جدید و الگوهای نوین منتج از آن نیاز به بررسی متون نظری بدويزه در محدوده تفکرات نظری دارد. علاوه بر آن، با توجه به اهمیت این مسئله در نظام سیاسی کشور به مطالعه اسناد، کتب و مدارک طرح‌های فرادست و موجود، منابع و مقالات مرتبط خارجی، کسب نظرات افراد صاحب‌نظر از طریق مصاحبه و همچنین بررسی مطالعات انجام‌گرفته توسط متخصصین و یا ارگان‌ها و سازمان‌های ذی‌ربط و با انجام برداشت‌های تخصصی و نیازمندی ارزیابی ساختار نمونه‌های بارز در مقیاس جهانی است و در ادامه با استفاده از مطالعات میدانی، کتابخانه‌ای و استادی (مانند مطالعات اسناد فرادست) که نتایج آن‌ها در قالب تلفیق تکنیک SWOT (نقاط قوت، ضعف، فرصت و تهدید) و AHP به دست آمده است و هر کدام از زیر‌شاخه‌ها با استفاده از نرم‌افزار expert choice وزن‌دهی و درنهایت با استفاده از مدل سنجش وضعیت SWOT تجزیه و تحلیل شده‌اند و راهبرد نهایی ارائه شده است.

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۷/۱۵

تاریخ بازنگری: ۱۴۰۳/۰۴/۲۴

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۰۶/۱۹

تاریخ انتشار: ۱۴۰۳/۰۷/۰۹

یافته‌ها: نتایج به دست آمده نشان داد، راهبرد نهایی متصرکز بر راهبرد تهاجمی است، به این معنی که تحقیق شهرک دیپلماتیک در مناطق شمالی استان تهران باید در جهت به حد اکثر رساندن فرصت‌ها و قوت‌های خود باشد تا بتواند به شهری رقابت‌پذیر و مؤثر مانند کلان شهر تهران مبدل شود.

کلیدواژه‌ها:

تراکم‌زدایی،

شهر دیپلماتیک،

AHP و SWOT تلفیق تکنیک

نتیجه‌گیری: الگوی پیشنهادی با تلفیق اصول طراحی شهری پایدار، امنیت بالا و امکانات رفاهی ویژه دیپلمات‌ها، یک محیط کاری و زندگی ایده‌آل را فراهم می‌کند. همچنین، این پژوهش به اهمیت همکاری‌های بین‌المللی در اجرای این طرح و تأثیرات مثبت آن بر روابط دیپلماتیک کشور تأکید دارد و با ارائه یک نقشه راه جامع، به سیاست‌گذاران و برنامه‌ریزان کمک می‌کند تا تصمیمات آگاهانه‌تری در زمینه توسعه زیرساخت‌های دیپلماتیک اتخاذ کنند.

استناد: بگدادی؛ آرش، اسدی؛ نسترن. (۱۴۰۳). تحقیق‌پذیری شهر دیپلماتیک با هدف تراکم‌زدایی از شهر تهران. *مسکن و محیط روستا*, ۱۸(۱)، ۱۷-۲۶.

<https://doi.org/10.22034/43.187.2>



© نویسنده‌گان.

ناشر: پژوهشکده سوانح طبیعی.

مقدمه

مهم‌ترین عامل در شکل‌گیری و رشد و توسعه شهر، نحوه استفاده از اراضی کاربری‌های شکل‌گرفته در آن‌ها است. نحوه استفاده از اراضی می‌تواند فضاهای شهری مناسب برای تعاملات و رخدادن آنچه سلامت اجتماع می‌نماییم و در پی آن پایداری اجتماع را به دنبال داشته باشد (Darvish, 2020); ولی گاهی نیز منجر به عدم تعادل فضایی و بر هم خوردن نظام فعالیتی درون یک مجموعه شهری خواهد شد.

تمرکزگرایی فعالیت‌های عمومی و فرآیند در کاربری‌های یک مجموعه شهری و تبدیل شدن آن به یک سیستم خدمات دهنده، به‌تبع آن سراسر شدن جمعیت خدمات‌گیرنده به این شهرها باعث اختلال در سیستم‌های ترافیکی و فعالیتی در آن مجموعه می‌شود.

تمرکز عمده مراکز بین‌المللی و فرامرزی از جمله سفارتخانه‌ها و شرکت‌های خارجی در شهر تهران، مزید بر سایر مراکز خدمات دهنده فرآیند کشور مراجعه‌کننده دارند مانند بیمارستان‌ها، ادارات و ... باعث افزایش مهاجرت‌های روزانه و اختلال در نظام شهری تهران می‌شود.

باتوجه به منسخ شدن موضوع تمرکزدایی از شهر تهران به عنوان پایتخت که دارای پیامدهای اجتماعی و اقتصادی جبران‌ناپذیری خواهد بود، امروزه بحث تراکم‌پذیری به معنای تقسیم‌کار مشترک در اجزای یک سیستم شهری مطرح می‌شود. بدین معنا که فعالیت‌هایی با قابلیت جابه‌جا‌بی به سایر شهرها، از تراکم فعالیتی در پایتخت کاسته و با انتقال به شهری در نزدیکی شهر مبدأ، سامان‌دهی شده و به فعالیت خود ادامه دهد.

بدین ترتیب به صورت هوشمندانه بار بخشی از جمعیت خدمت‌گیرنده از پایتخت به سمت شهرهای اقماری هدایت شده و به‌تبع آن نیز مسائل و مشکلات ترافیکی و اجتماعی به وجود آمده در پایتخت کاهش و تقسیم‌کار مشترک بین شهرها صورت می‌پذیرد. در این‌ین، باتوجه به وجود مراکز بین‌المللی عمده از قبیل سفارتخانه، شرکت‌ها و ادارات بین‌المللی و فرامرزی، مراکز گردشگری اجلاس سران و ... در شمیرانات و همچنین نزدیکی به شهر تهران، به نظر می‌رسد گزینه مناسبی برای تراکم‌زدایی بین‌المللی و دیپلماتیک از پایتخت باشد.

پیشینه پژوهش

در تعریف بین‌المللی کلان‌شهر که توسط سازمان ملل متحد آورده شده، کلان‌شهر یا مادرشهر منطقه‌ای است که هر شهری به طور گسترده‌ای در فضاهای اطراف خود پراکنده شده است و فراتر از هسته اولیه خود حرکت می‌کند. به‌طوری که حومه شهرها با هم تلاقی پیدا می‌کنند و نمی‌توان مشخص کرد که حومه یا یک شهر اقماری، جزء کدام «مادرشهر» است. در تحقیقات کارشناسی و طرح‌های توسعه‌ای که در سال‌های اخیر در مورد شهر تهران انجام گرفته بود، نباید ظرفیت جمعیت‌پذیری آن حداکثر از ۵/۵ میلیون نفر تجاوز می‌کرد، اما به دلیل بالا بودن نرخ رشد جمعیت، تمرکز بودن امور اجرایی و تصمیم‌گیری‌های حکومتی که نتیجه آن توسعه نامتوازن در دو دهه اخیر بود، جمعیت آن به بیش از ۱۰ میلیون نفر رسیده است که این جریان باعث به وجود آمدن مشکلات معیشتی و زیستی در این کلان‌شهر برای ساکنین شده است (Mianaei Sadati & Nemati, 2014). همچنین سرانه فضایی استان تهران نیز بهشت کاهش یافته است و طبق آخرین سرشماری رتبه اول بالاترین تراکم جمعیتی را در کشور به خود اختصاص داده است؛ یعنی ۹۶۹ نفر در کیلومترمربع در استان تهران و ۶۷۱۱ نفر در شهرستان تهران بعد از شهرستان بهارستان (۸۳۸۰ نفر) در مقایسه با تراکم نسبی سطح ملی یعنی ۴۹ نفر در کیلومترمربع بسیار زیاد است (Statistical Yearbook of Tehran Province, 2016). به عبارتی تراکم نسبی شهر تهران در مقایسه با سطح ملی ۱۳۶ برابر بیشتر است که بیانگر کاهش کیفیت زندگی و عدم پیشبرد توسعه در شهر تهران خواهد بود (Hafeznia, 2016). از سال ۱۳۶۴ تاکنون بارها موضوع انتقال پایتخت به منظور تمرکزدایی از شهر تهران در مراجعت تصمیم‌گیری قانونی کشور مطرح گردیده که هر بار به دلایل مسکوت مانده است. باتوجه به شرایط بحرانی اقتصادی حاکم در کشور انتقال پایتخت از تهران که دولت را متحمل هزینه‌های سنگین خواهد کرد، امری غیرمنطقی است. اما این موضوع نباید مانع از بحث سامان‌دهی شهر

تهران شود.

به همین منظور مناسب‌ترین شیوه، تفویض برخی از اختیارات تخصصی پایتحت در قالب تراکم‌زدایی به شهرهای پیرامونی تهران در نظر گرفته می‌شود. تراکم‌زدایی، ضعیفترین نوع تمرکزدایی سیاسی است. به طور کلی، نظامهای سیاسی متمرکز در ابتدا فرایند تمرکزدایی را با تراکم‌زدایی شروع می‌کنند. به همین دلیل است که تراکم‌زدایی، رایج‌ترین فرم تمرکزدایی در کشورهای در حال توسعه است (Veisi, 2014).

به عنوان مثال، در استان تهران با وجود ۱۶ شهرستان، می‌توان هر یک از تخصصهای اساسی پایتحت را باتوجه به پتانسیل‌های موجود در آن شهر به آن واگذار نمود؛ موضوعی که سال‌های اخیر تحت عنوان شهرهای تماتیک و برندینگ مطرح شده است.

در چشم‌انداز توسعه شهر در طرح جامع جدید، مقرر شد که این کلان‌شهر با عملکردهای ملی و جهانی، مرکزیت فرهنگی، سیاسی و یکی از سه شهر مهم و برتر آسیای جنوب غربی باشد (Tehran New Strategic and Structural Development Plan, 2006). اما این شهر با جمعیتی بالغ بر ده میلیون نفر به دلایل مختلف، همانند بسیاری از شهرهای بزرگ دنیا، متحمل مشکلاتی همچون مهاجرت و حومه‌نشینی، اندازه نامطلوب و نظام توزیع ناعادلانه شهرها، ترافیک و آلودگی محیط شهری شده است که باید به‌دقت بررسی شود. پدیده جدید و نوظهور شهرها و مناطق شهری چندهسته‌ای و چند مرکزی، امروزه در بیشتر شهرهای بزرگ جهان در حال پدیدار شدن است (Hall, 2010).

باتوجه به مواردی که گفته شد، یکی از راهکارهای تمرکزدایی از کلان‌شهر تهران، تبدیل آن به کلان‌شهر چندهسته‌ای که دارای چندین مرکز و یا شهر تماتیک است که بر حسب تخصص‌ها و ظرفیت‌های شهر و منطقه برنامه‌ریزی و طراحی می‌شوند (Hall, 2010). از جمله مواردی که می‌توان اشاره کرد، تراکم‌زدایی دیپلماتیک و بین‌المللی از سطح کلان‌شهر تهران و انتقال آن به شهرهای اطراف مادرشهر تهران و تبدیل آن ناحیه به شهر دیپلماتیک است. پژوهش حاضر باهدف تفویض اختیارات تخصصی از پایتحت به بررسی تراکم‌زدایی سیاسی و دیپلماتیک از شهر تهران و تبدیل شمیرانات به شهری با محوریت دیپلماتیک است.

مبانی نظری

یکی از سیاست‌های مدنظر از سالیان اخیر تاکنون برای کاهش تمرکز از مرکزیت ملی در کشور، بحث تمرکزدایی از طریق تراکم‌زدایی با هدف تفویض اختیار به مراجع و مدیران پایین‌تر در سطوح محلی بوده است. تراکم‌زدایی یا مرکزگریزی در دستگاه دولتی نشان‌دهنده اصلاحات اداری اساسی است که اغلب کشورهای در حال توسعه و جهان سوم از اجرای آن غفلت می‌کنند یا به کندي آن را اجرا می‌کنند (Rondinelli et al., 1983).

تراکم‌زدایی یعنی فن سازمان‌دهی مبتنی بر توزیع مأموران و اختیارات در قالب یک شخص حقوقی از یک اداره مرکزی به سوی اداره‌های غیرمت مرکز محلی (Du Maroc, 2009) که خود به دو صورت محدود و پیشرفت‌های قابل اجرا است. در نوع محدود تنها وظیفه اجرایی به سطح محلی منتقل می‌شود؛ اما در پیشرفت‌های علاوه بر وظایف اجرایی، وظیفه برنامه‌ریزی نیز منتقل می‌شود (kazemian, 2016). مسئله تمرکزگرایی در کشورهای مختلف، به ویژه جهان سوم، به دو صورت عمده بیان می‌شود: نخست، تمرکز مدیریت و تصمیم‌گیری برای تخصیص امکانات و منابع یا تمرکز کارکردی و دوم، تمرکز در بعد فضایی از حوزه‌های پیرامونی به مراکز اصلی یا تمرکز فضایی (Roostaei, 1998).

تمرکز فضایی عبارت است از توزیع جغرافیایی درآمدهای دولتی، صنایع، تجارت، جمعیت و اشتغال در یک یا چند مکان معین (Shekouei, 2005).

برای تراکم‌زدایی به شیوه مدرن از شهر تهران می‌توان از ظرفیت‌های قانونی که بر دولت تکلیف شده است از جمله: آمایش سرزمین (اصل ۴۸ قانون اساسی)، رفع تبعیضات ناروا و ایجاد امکانات عادلانه برای همه در تمامی زمینه‌های مادی و معنوی (بند ۹ اصل ۳)، دولت الکترونیک (در سیاست‌های کلی نظام و قوانین عادی (Zereshgi, 2016)) و تفویض اختیارات و فعالیت‌های برخی از نهادهای خدمتگزار و ادارات دولتی در سطح ملی به بخش‌های محلی و منطقه‌ای و ... بهره گرفت.

در طرح تراکم‌زدایی، طراحان و برنامه‌ریزان سرزمین به دنبال کاهش بار و حجم انبوه جمعیت و فعالیت‌های یک منطقه

متراکم و انتقال آن‌ها به دیگر مناطق کم‌جمعیت هستند. هدف نهایی تراکم‌زدایی، ایجاد تعادل و توزیع مناسب و متوازن جمعیت و فعالیت‌ها در پهنه سرزمین است. در طرح تراکم‌زدایی، مناطق و بخش‌های سرزمین لزوماً وابستگی اداری، سیاسی، مالی و فنی خود را به مرکز از دست نمی‌دهند و نمی‌توانند برای امور خود تصمیم بگیرند (Zereshgi, 2019).

عدم تمرکز محلی عبارت از دادن شخصیت حقوق عمومی به بخش‌هایی از سرزمین است تا آن‌ها به طور آزادانه اداره شوند و اختیار تصمیم‌گیری اداری و اجرایی در محل را داشته باشند. این راهکار بدین ترتیب است:

- ۱- ازنظر صلاحیت‌ها، مجلس با تصویب قوانینی، اختیاراتی اداری و نه سیاسی به واحدهای سرزمینی اعطا می‌کند: مانند قدرت تصمیم‌گیری در امور محلی؛
- ۲- این واحدها به علت دارا بودن شخصیت حقوقی مستقل از دولت، دارای بودجه و درآمدهای خاص خود هستند؛
- ۳- ازنظر نهادها، هر واحد سرزمینی توسط یک شورای منتخب محلی اداره می‌شود و یک مقام اجرایی که به انجام اختیارات خاص خود می‌پردازد؛
- ۴- به لحاظ اعمال نظارت دولت مرکزی بر این واحدها، نظارت بر قانونی بودن و نه مناسب بودن تصمیمات مقامات محلی اعمال می‌گردد که صرفاً مطابقت آن‌ها را با قانون تضمین می‌نماید.

این گونه سیاست‌ها و راهکارها که در متون اداره امور کشور به عنوان عدم تمرکز اداری نامیده می‌شود، در ایران سابقه‌ای طولانی دارد و به سال‌های مشروطه بازمی‌گردد (The National Physical Plan of Iran, 1993).

اولین اقدام، واگذاری امور از تهران به استان‌ها و مناطق دیگر بود که از جنس امور عمرانی و توسعه‌ای برنامه سوم عمرانی (ماده ۱۷ برنامه) که گام‌های اولیه آن برداشته شده بود و در جهت منطقه‌ای کردن برنامه‌ریزی کشور حرکت می‌کرد. بر اساس مفاد این برنامه دفاتر فنی در استان‌ها تشکیل شد و تداوم این سیاست‌ها در برنامه‌های چهارم و پنجم عمرانی که به راهاندازی دفاتر برنامه‌ریزی و واگذاری برخی اختیارات تصمیم‌گیری عمرانی به استانداران و نهادهای مدنی وقت (انجمن‌های شهر، روستا و شهرستان) انجامید، درواقع، اولین اقدام‌ها اجرایی برای کاستن تمرکز اداری و اجرایی از مرکز به شمار می‌آید.

اقدامات دیگری در سال ۱۳۵۰ با هدف تمرکز‌زدایی از تهران صورت گرفت که توسعه پایتخت را به سمت غرب کشور پیشنهاد می‌داد. در سال ۱۳۵۵ نیز مهندسین مشاور سییران طرح آمایش کشور را تهیی و تدوین کردند که در آن به ضرورت تمرکز‌زدایی شهر تهران و جلوگیری از تمرکز بیشتر جمعیت و فعالیت در این شهر در آینده تأکید شده بود.

نتیجه دریافتی از این راهکارهای پیشنهادی است که راهکارهای مبتنی بر انتقال پایتخت در همه این موارد مردود است.

پیشینه تاریخی این تحقیق در ایران

شهرستان پهلوی (Davis, 1975) شهستان پهلوی نام یک مجموعه بزرگ شهری بود که طرح اجرای آن در زمان سلطنت محمدرضا پهلوی ریخته شد ولی با رخ دادن انقلاب ۵۷ این طرح هیچ‌گاه اجرا نشد.

«شهرستان پهلوی» قرار بود در تپه‌های عباس‌آباد تهران ساخته شود، یکی از بخش‌های این طرح برج شیر و خورشید بود که قرار بود یک برج به شکل پرچم ایران در دوره پهلوی ساخته شود و در وسط آن مجسمه شیر و خورشید قرار گیرد و پس از ساخت می‌توانست به تنها مجموعه در خاورمیانه و بزرگ‌ترین در آسیا تبدیل شود (شکل ۱).



شکل ۱. ماکت بخشی از پروژه شهرستان پهلوی (Davis, 1975)

در بافت متراکم شهری آن زمان، تنها تعداد کمی قطعه زمین خالی باقی‌مانده بود که در آن‌ها هنوز ساخت‌وساز صورت

نگرفته بود: بزرگ‌ترین این قطعات عباس‌آباد است که عبارت است از زمینی به مساحت ۵۵۴ هکتار که حدفاصل مرکز فعلی شهر و محله‌های جدید شمال شهر واقع شده است و شامل تپه‌ها، سرایشی‌ها و دره‌های متعددی است. در اینجا است که طرح جامع تهران نخست ساختمان یک مرکز جدید شهر را در سال ۱۳۴۸ توصیه نمود. در سال ۱۳۴۹ طرح مذبور به صورت خط‌مشی دولت درآمد.

در طرح جامع سال ۱۳۴۸ ایجاد محله جدیدی برای امور اداری، سیاسی و بین‌المللی (تمامی سفارتخانه‌های کشورها در ایران غیر از سفارت انگلیس و چین به شهستان پهلوی منتقل می‌شدند) در تپه‌های عباس‌آباد پیش‌بینی شده بود و در اواخر سال ۱۳۵۳ با ترقی قیمت نفت امکان تأمین منابع مالی پروژه‌های عمرانی برای دولت فراهم شد.

شهرکی که بعداً شهستان پهلوی نامیده شد، دارای سه نقش بخصوص در توسعه شهر تهران است:

۱. یک مرکز حمل و نقل که قادر باشد رشد سنتی شهر به سمت شمال را به‌سوی محور شرقی-غربی توسعه که در طرح جامع پیشنهاد شده بود سوق دهد.

۲. یک شهرک نمونه که احتیاجات شمال تهران را برای یک مرکز شهری فشرده و متجانس برآورده کند.

۳. یک مرکز ملی که در خور پایتخت کشور ایران باشد.

نکته اساسی‌تر این است که منطقه مشمول طرح آن‌قدر بزرگ است که بتواند ادارات مرکزی اکثر وزارت‌خانه‌ها، شهرداری و سایر ادارات بخش عمومی را در برداشته باشد. بدین ترتیب وزارت‌خانه‌ها مجبور به اجاره موقت ساختمان‌های تجاری نخواهند شد و به امور دولتی به خاطر انقطاع و پراکندگی ساختمان‌ها لطمه وارد نخواهد آمد و کارمندان وزارت‌خانه‌ها و ارباب‌رجوع مجبور به جستجوی فضای پارکینگ نخواهند بود. زیرا بناهای وزارت‌خانه‌های به پارکینگ اختصاصی چندطبقه مجهز خواهند بود.

روش‌شناسی پژوهش

باتوجه به اینکه این تحقیق در پی ارائه الگو و طرح مناسبی برای احداث یک شهرک دیپلماتیک است و باتوجه به تعریف تحقیقات کاربردی که به دنبال کاربردی کردن دانش است، از لحاظ هدف، این تحقیق، جزء تحقیقات کاربردی قرار می‌گیرد. روش بررسی آن تحلیلی-توصیفی است که بررسی پارادایم نظری جدید و الگوهای نوین منتج از آن نیاز به بررسی کتابخانه‌ای بهویژه در محدوده تفکرات نظری دارد. علاوه بر آن، باتوجه به اهمیت این مسئله در نظام سیاسی کشور به مطالعه اسناد، کتب و مدارک طرح‌های فرادست و موجود، منابع و مقالات مرتبط خارجی، کسب نظرات افراد صاحب‌نظر و همچنین بررسی مطالعات انجام گرفته توسط متخصصین و یا ارگان‌ها و سازمان‌هایی چون وزارت امور خارجه، شهرداری تهران، سازمان برنامه‌بودجه و ... با انجام برداشت‌های تخصصی و نیازسنجی و ارزیابی ساختار نمونه‌های باز در مقیاس جهانی است و در ادامه با استفاده از مطالعات میدانی، کتابخانه‌ای و اسنادی (مانند مطالعات اسناد فرادست) که نتایج آن‌ها در قالب جداول SWOT (نقاط قوت، ضعف، فرصت و تهدید) درآمده است و با استفاده از تکنیک AHP هرکدام از زیر شاخص‌ها با استفاده از نرم‌افزار expert choice وزن دهی و درنهایت با استفاده از مدل سنجش وضعیت SWOT تجزیه و تحلیل شده‌اند و راهبرد نهایی ارائه شده است.

یافته‌های پژوهش

باتوجه به مطالعات صورت گرفته در پژوهش، بررسی اسناد و مطالعات فرادست، مصاحبه با افراد صاحب‌نظر و مدیران شهری، همچنین با بررسی آمارها به گزارشی در خصوص وضعیت شهرستان شمیرانات دست یافیم (جدول ۱).

جدول ۱. تحلیل نقاط استراتژیک شمال شهر تهران در جهت تأمین زیرساخت‌های شهر دیپلماتیک

تهدید	فرصت	ضعف	قوت
- ضعف راهبردهای اساسی جهت ورود شهرستان شمیرانات به عرصه همکاری‌های بین‌المللی - موضع گیری برخی از قدرت‌های جهانی علیه ایران و تحریم آن از بسیاری از مزایای بین‌المللی	- فرامشدن فرصت ارتباط بیشتر شهرداری شمیرانات با سفارتخانه‌های کشورهای جهان - حضور ۳ تا ۵ میلیون نفر ایرانی مقیم خارج از کشور به عنوان پتانسیل‌های قوی از منظر روابط بین‌الملل	- ضعف ساختار سازمانی مشخص در حوزه دیپلماسی شهری در شهرداری‌های شمیرانات - کم توجهی مدیران ارشد به اهمیت دیپلماسی شهری در امور بین‌الملل - ارتباط ضعیف با سازمان‌های دولتی	- امنیت شهری نسبتاً بالای شهرستان شمیرانات - وجود نیروی انسانی خوبه برای ورود به عرصه دیپلماسی شهری جهانی - وجود پنج دانشگاه دولتی

- عدم تفاهم پیرامون پیوستن شمیرانات به سازمان‌های بین‌المللی و گسترش روابط بین شهری حقیقی - ناسامانی‌های سیاسی و جنگ در برخی از کشورهای همسایه	- عضویت ایران در سازمان‌های تخصصی بین‌المللی نظیر متروپلیس برای چانه‌زنی‌های مدیران شهری در عرضه توسعه اقتصاد شهری	- ضعف قوانین مشخص محلی در زمینه دیپلماسی شهری	(دانشگاه شهید بهشتی، علوم پژوهشکی، توانبخشی و...)
- تداخل قلمروهای مدیریتی اداری و سیاسی در شهرستان تعدد دردها و چهره کوهستانی به همراه شبیه عنوان مهم‌ترین تنگاه‌های رشد	- وجود مجموعه‌های فرهنگی - تاریخی و هویت‌بخش اجتماعی در شهرستان شمیرانات	- قیمت بالای زمین درنتیجه کاهش تمایل کشاورزان و باغداران جهت فعالیت در این بخش	- وجود جاذبه‌های انسانی مانند آثار تاریخی، فرهنگی، مذهبی، کاخ‌ها، کاخ‌موزه‌ها، موزه‌ها و ...
- محدودیت‌های ناشی از ضوابط و مقررات (شعاع ۱۲۰ کیلومتری، محدودیت‌های زیست محیطی) - عدم رشد فرهنگ گردشگری که موجب آسیب‌رسانی به باغات و آلودگی‌های محیط شده است. - عدم اختصاص بودجه مناسب جهت ارتقای زیرساخت‌های ارائه خدمات گردشگری به منظور جذب گردشگر ایرانی و خارجی و درنتیجه عدم بهره‌برداری مناسب از ظرفیت‌های موجود	- امکان ایجاد منطقه ویژه گردشگری - وجود مرکز با کارکردهای بین‌المللی نظیر سفارتخانه‌ها، سالن دیپلماتیک و سالن اجلاس	- حفاظت شده و شکار منع (۵۵٪ مساحت شهرستان)	- متعدد - اقلیم مناسب در فصل تابستان جهت استفاده از بی‌لاقات منطقه و نیز آب‌هوای سرد کوهستانی همراه با قلل برف‌گیر
- بود استراتژی مناسب برای حمایت از سرمایه‌گذاران در زمینه گردشگری	- تاریخی، مذهبی و ورزشی - تصویب آیین نامه‌های اجرایی در خصوص طرح‌های ملی مانند توسعه کشاورزی و یا تأمین آب شرب روستایی و سایر امکانات رفاهی بومیان	- عدم وجود نماینده مستقل شهرستان در مجلس شورای اسلامی - عدم رعایت حرایم مخصوصاً حريم رودخانه‌ها نظیر رودخانه جاجرود - ساخت و سازهای غیراصولی و بی‌رویه با تراکم زیاد که باعث تخریب ویژگی‌های منحصر به فرد و کم‌نظیر طبیعی و زیست محیطی شده است نظیر مناطق شمالی مشرف به شهر میگون و روستای شمشک (مجتمع‌های آس.پ و خانه گستر)	- باعث باوغارتی و وجود باوغات متنوع کاشت گیاهان دارویی و صنعتی - پرورش گل و صادرات گل‌های زیستی، گیلاس تک‌دانه و گردو - پیش‌های اسکی همراه با امکانات لازم - موقعیت استراتژیک چهارفایابی منطقه و قرارگیری در مجاورت بزرگ‌ترین شهرهای کشور نظیر تهران و کرج که از بازارهای وسیع گردشگری برخوردارند - گردشگری‌پذیری جامعه محلي با توجه به سابقه طولانی گردشگری در منطقه - وجود شهرهایی چون لوسان، فشم و تجریش برای توسعه گردشگری روستایی - خطوط ارتباطی موجود در منطقه - قرارگیری ۴۶ سفارتخانه و سایر شهرهای بزرگ کشور
- فقدان جایگاه و متخصص بازاریابی در سطح فراملی و بین‌المللی برای معرفی جاذبه‌های کشور، استان و شهرستان‌ها - ناهمانگی راهبردی سازمان‌های متولی در بخش گردشگری استان	- وجود تعداد کثیری از تشكیل‌های غیردولتی و نهادهای عمومی و کانون‌های فرهنگی، مذهبی و حمایتی خصوصی	- کمبود برخی پدیدهای مغرب مانند ریزش، لغزش دامنه در دره‌ها و مجاور جاده‌هایی چون راه اصلی تهران به فشم	- شهرهای کشور نظیر تهران و کرج که از بازارهای وسیع گردشگری برخوردارند - گردشگری‌پذیری جامعه در مجاورت بزرگ‌ترین شهرهای کشور نظیر تهران و کرج که از بازارهای وسیع گردشگری برخوردارند - گردشگری‌پذیری جامعه در مجاورت بزرگ‌ترین شهرهای کشور نظیر تهران و کرج که از بازارهای وسیع گردشگری برخوردارند - گردشگری‌پذیری جامعه محلي با توجه به سابقه طولانی گردشگری در منطقه - وجود شهرهایی چون لوسان، فشم و تجریش برای توسعه گردشگری روستایی - خطوط ارتباطی موجود در منطقه - قرارگیری ۴۶ سفارتخانه و سایر شهرهای بزرگ کشور
- فقدان بخش بازاریابی گردشگری در ساختار سازمانی و تشکیلات استان	- وجود ۸۰ اداره دولتی (با در نظر گرفتن شوراهای اسلامی، شهرداری‌ها، اتاق اصناف مرکز مطالعات استراتژیک، پلیس دیپلماتیک و کاخ‌موزه‌ها و...)	- تغییر کاربری اراضی کشاورزی به مسکونی	- تغییر کاربری اراضی کشاورزی به مسکونی
- وجود اتباع خارجی غیرمجاز در سطح شهرستان و روستاهای تابعه - تغییر فضای فرهنگی و کالبدی مناطق روستایی و شهرهای کوچک به سمت همسو شدن با سایر شهرهای بزرگ کشور	- کمبود مرکز فرهنگی مثل سینما، تئاتر و تالارهای کنسرت	- کمبود مرکز فرهنگی مثل سینما، تئاتر و تالارهای کنسرت	- ۱۶ مرکز وابسته به سفارتخانه‌ها در این منطقه

باتوجه به اطلاعات به دست آمده، ماتریس SWOT را برای سنجش وضعیت شهرستان و همچنین استخراج راهبردهای مناسب، تهیه می‌کنیم (جدول ۲ و ۳).

جدول ۲. ماتریس ۱: ضریب، رتبه و نمره نهایی هر یک از شاخص‌های اصلی خارجی در زمینه فرصت‌ها و تهدیدها

نمره نهایی	رتبه	ضریب	عوامل اصلی خارجی	
			فرصت‌ها	تهدیدها
۱/۰۶	۴	۰/۲۶۵	امکان ایجاد منطقه ویژه گردشگری	وجود امکان ایجاد منطقه ویژه گردشگری
۱/۶۸	۴	۰/۴۲۰	وجود مراکز با کارکردهای بین‌المللی نظیر سفارتخانه‌ها، سالن دیپلماتیک و سالن اجلاس	وجود مراکز با کارکردهای بین‌المللی نظیر سفارتخانه‌ها، سالن دیپلماتیک و سالن اجلاس
۰/۴۲	۳	۰/۱۴۰	وجود مجموعه‌های فرهنگی-تاریخی و هویت‌بخش اجتماعی در شهرستان شمیرانات	وجود مجموعه‌های فرهنگی-تاریخی و هویت‌بخش اجتماعی در شهرستان شمیرانات
۰/۱۳۸	۳	۰/۰۴۶	وجود ۸۰ اداره دولتی (با در نظر گرفتن شوراهای اسلامی، شهرداری‌ها، اتاق اصناف مرکز مطالعات استراتژیک، پلیس دیپلماتیک و کاخ موزه‌ها و....)	وجود ۸۰ اداره دولتی (با در نظر گرفتن شوراهای اسلامی، شهرداری‌ها، اتاق اصناف مرکز مطالعات استراتژیک، پلیس دیپلماتیک و کاخ موزه‌ها و....)
۰/۲۶۷	۳	۰/۰۸۹	وجود سد لار و لیبان و قابلیت‌های متنوع این حوزه‌های آبریز در توسعه و رشد اقتصادی شهرستان	وجود سد لار و لیبان و قابلیت‌های متنوع این حوزه‌های آبریز در توسعه و رشد اقتصادی شهرستان
۰/۱۱۷	۳	۰/۰۳۹	وجود تعداد کثیری از تشكیل‌های غیردولتی و نهادهای عمومی و کانون‌های فرهنگی، مذهبی و حمایتی خصوصی	وجود تعداد کثیری از تشكیل‌های غیردولتی و نهادهای عمومی و کانون‌های فرهنگی، مذهبی و حمایتی خصوصی
۳/۶۸۲		۱	جمع	جمع

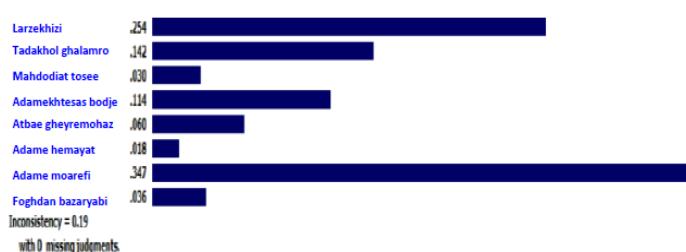
جدول ۳. ماتریس ۲: ضریب، رتبه و نمره نهایی هر یک از شاخص‌های اصلی داخلی در زمینه فرصت‌ها و تهدیدها

نمره نهایی	رتبه	ضریب	عوامل اصلی داخلی	
			نقاط قوت	نقاط ضعف
۲/۰۴۴	۴	۰/۵۱۱	قرارگیری ۴۶ سفارتخانه و ۱۶ مراکز وابسته به سفارتخانه‌ها در این منطقه	قرارگیری ۴۶ سفارتخانه و ۱۶ مراکز وابسته به سفارتخانه‌ها در این منطقه
۰/۴۷۴	۳	۰/۱۵۸	وجود نیروی انسانی بامهارت	وجود نیروی انسانی بامهارت
۰/۵۹۱	۳	۰/۱۹۷	موقعیت جغرافیایی منطقه و قرارگیری در مجاورت بزرگ‌ترین شهرهای کشور نظیر تهران و کرج که از بازارهای وسیع گردشگری برخوردارند	موقعیت جغرافیایی منطقه و قرارگیری در مجاورت بزرگ‌ترین شهرهای کشور نظیر تهران و کرج که از بازارهای وسیع گردشگری برخوردارند
۰/۱۴۴	۳	۰/۰۴۸	خطوط ارتباطی موجود در منطقه	خطوط ارتباطی موجود در منطقه
۰/۲۵۵	۳	۰/۰۸۵	گردشگرپذیری جامعه محلی با توجه به سابقه طولانی گردشگری در منطقه	گردشگرپذیری جامعه محلی با توجه به سابقه طولانی گردشگری در منطقه
۳/۵۰۸		۱	جمع	جمع

در این قسمت از پژوهش باتوجه به نتایج حاصل از جدول SWOT، راهبردهای چهارگانه زیر ارائه شده و راهبرد مناسب در قسمت تجزیه و تحلیل SWOT برای شهر دیپلماتیک در پیش برد سیاست‌های تمرکز‌زدایی از شهر تهران انتخاب می‌شود.

بر طبق نتایج به دست آمده، از آنجایی که میانگین نمره نهایی $2/5$ است، هرچقدر عدد نمره نهایی به 4 نزدیک‌تر باشد بدین معنی است که راهبردها و استراتژی‌های تعیین شده بسیار عالی بوده است، در حالی که اگر به 1 نزدیک‌تر باشد به معنی ضعیف بودن استراتژی‌ها است. پس در اینجا، استراتژی‌های تعیین شده به عالی نزدیک‌تر است. یعنی جمع کل امتیاز نهایی فرصت‌ها و قوت‌ها بیشتر از تهدیدها و ضعف‌هاست و راهبردهای شهرک دیپلماتیک به راهبردهای تهاجمی (استراتژی حداکثر-حداکثر) نزدیک است و مسئولیت باید سعی کنند با استفاده از نقاط قوت، از فرصت‌ها بهره‌برداری کرده و به سمت این راهبردها گام بردارند.

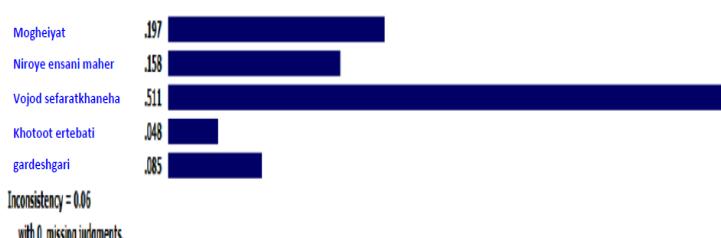
خروجی‌های AHP؛ در این قسمت وزن شاخص‌های موردبررسی که در SWOT به کار برده شد، ذکر می‌شود (اشکال ۲، ۳، ۴ و ۵).



شکل ۲. خروجی وزن‌های نقاط تهدید



شکل ۳. خروجی وزن‌های نقاط فرصت



شکل ۴. خروجی وزن‌های نقاط قوت

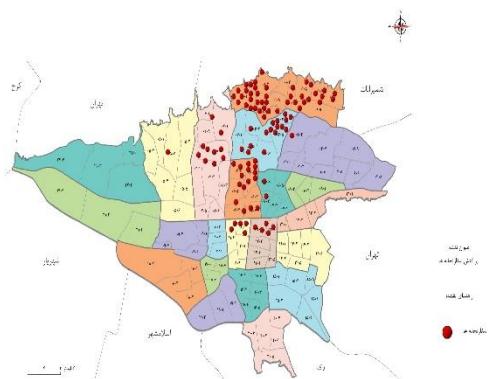


شکل ۵. خروجی وزن‌های نقاط ضعف

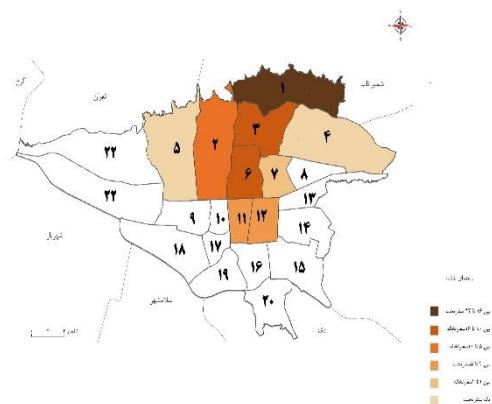
نتیجه‌گیری

تعیین و پدید آوردن سلسله مراتبی از کاربری‌ها که بتواند یک چهارچوب پایه‌ای، بنیادین و کارا برای پروژه جمعیت، فعالیتها، خدمات و کارکردها در سطوح چندگانه را فراهم نماید، در نظام توسعه‌ای کشور ضروری است. بهمنظور پیاده‌سازی این الگو، به کارگیری معیارها و روش‌های علمی برای تعادل بخشی پروژه جمعیتی و فعالیت، تراکم‌زدایی مرکزی، همچنین شناسایی انواع خدمات موردنیاز و کاهش نابرابری‌های میان پهنه‌های، روشی عاقلانه و منطقی است. چون از این راه شناخت بهتر و موشکافانه‌تری از چگونگی مکان‌های جغرافیایی در زمینه‌ها و در سطوح چندگانه، بر پایه داشتن اطلاعات را به دست خواهد داد.

باتوجه به نتایج حاصل از تحلیل SWOT راهبرد نهایی متمرکز بر راهبرد تهاجمی است، به این معنی که تحقیق شهرک دیپلماتیک در منطقه شمیرانات باید در جهت به حداقل رساندن فرصت‌ها و قوت‌های خود باشد تا بتواند به شهری رقابت‌پذیر و مؤثر مانند کلان‌شهر تهران مبدل شود. انتخاب این محدوده از حیث نزدیکی و ارتباط تنگاتنگ با کلان‌شهر تهران، به‌طوری که دارای قلمروهای مشترک مدیریت شهری در مناطق ۱ و قسمتی از منطقه ۲ شهرداری تهران هستند. همچنین بعد از تهران بیشترین تعداد سفارتخانه‌ها و مراکز بین‌المللی در این محدوده است که در محدوده مشترک میان شمیرانات و تهران قرار ۷۲ مرکز بین‌المللی است که از این تعداد ۴۶ مورد سفارتخانه خارجی است که در محدوده مشترک میان شمیرانات و تهران قرار گرفته است (شکل‌های ۶ و ۷).



شکل ۶. نقشه پراکنش فضایی فعالیت‌های بین‌المللی و فرامرزی در شهر تهران



شکل ۷. نقشه پراکنش فضایی فعالیت‌های بین‌المللی و فرامرزی در شهر تهران

References

- Davis, L. (1975). Shahrestan Pahlavi: A planning and urban design consultancy prepared for the Shahrestan Pahlavi Renovation Joint-Stock Company, London-Tehran, Iran. (In Persian)
- Statistical Yearbook of Tehran Province, (2023). (In Persian)
- Veisi, H. (2014). An introduction to local government (2nd ed.). *Samt Publications*. (As stated in the Tehran Comprehensive Development and Structural Master Plan, 2006) (In Persian)
- Hafezneia, M. R. (2016). Political Geography of Iran (8th ed.). Samt Publications. (In Persian)
- Kazemian et al. (2014). Urban Management. Tisa Publications. (In Persian)
- Zarzeshgi, M. (2016). A Legal Analysis of Tehran's Decongestion with Emphasis on Civil Rights. *Administrative Law Quarterly*, 3(10). (In Persian)
- Roostaei, Sh. (1998). Spatial Organization of the Settlement System and Its Role in Regional Interaction (Doctoral dissertation). Tarbiat Modares University, Tehran, Iran. (In Persian)
- Shekouei, H. (2005). New Perspectives in Urban Geography. Samt Publications. (In Persian)
- Abbasi, B. (2011). Administrative Law. Dadgostar Publications. (In Persian)
- National Physical Plan of Iran. (1993). The Comprehensive National Physical Plan of Iran. (In Persian)
- Dervish, G. (2020). Urban Diplomacy and Its Spatial Requirements in Tehran's Accession to International Organizations (with a Focus on C40). Shahid Beheshti University, Faculty of Architecture and Urban Planning. (In Persian)
- Hall, P. (2010). The polycentric metropolis: A western European perspective on mega-city regions. In Governance and Planning of Mega-City Regions (pp. 45-66). Routledge.
- Mianaei Sadati, S. Z., & Nemati Keshteli, R. (2014). Analyzing the possibility of relocating Capital Tehran, using Multi Criteria Models. *Urban Structure and Function Studies*, 2(6), 103-125. (In Persian)
- Rondinelli, D. A., Nellis, J. R., & Cheema, G. S. (1983). Decentralization in developing countries. World Bank staff working paper, 581, 13-28.
- Royaume du Maroc (2009), Deconcentration administrative colloque national, e rabat 7 et 8 Mai.
- Zereshgi, M. (2019). Legal Analysis of the Challenges by the of the Islamic Parliament Speaker Regarding the Supervision of the Executive Approvals and Directive. *qjal* 2019; 6 (17) :239-267. (In Persian)

DOI: <https://doi.org/10.22034/43.187.2>