

شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری با تأکید بر الگوی اسلامی ایرانی

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۱۲/۱۰ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۳/۲۳

بنت‌الهدی یزدان‌بخش جمال محمدی*

چکیده

۱۵۱

از آنجایی که هر جامعه‌ای بر مبنای ایدئولوژی و جهان‌بینی خود، روابط منحصر به فردی را با فضاء، محیط و انسان‌ها برقرار می‌سازد و محیط فیزیکی و اجتماعی هر جامعه تبلور نوع نگاه آن جامعه به جهان هستی می‌باشد و نیز از آنجایی که فرهنگ و سنت خاص هر جامعه، پذیرای الگوهای متناسب با آن جامعه بوده و بعضی از الگوها را رد می‌کند، ارائه الگوی واحد و جهانی برای توسعه، قطعاً اجرایی نخواهد بود؛ بنابراین برای برنامه‌ریزی توسعه شهری نیاز است با بررسی شاخص‌های توسعه جهانی و تطبیق و تنظیم آن با ایدئولوژی و نیز فرهنگ بومی هر جامعه، شاخص‌های توسعه شهری مجددًا تعریف و طراحی شده و الگوی توسعه مخصوص آن جامعه به دست آید.

در پژوهش حاضر، ابتدا داده‌ها از بین مهم‌ترین شاخص‌های اقتصادی توسعه شهرهای جهانی و متون و مقالات مربوط به شهرهای اسلامی ایرانی استخراج گردید و سپس با استفاده از روش تحلیل محتوا، مهم‌ترین شاخص‌های اقتصادی با تأکید بر الگوی اسلامی ایرانی، به همراه زیرشاخص‌های آنها به دست آمد. پس از آن، جهت تعیین درجه اهمیت شاخص‌ها در رویکرد ایرانی اسلامی، شاخص‌ها از طریق روش AHP اولویت‌بندی گردید. شاخص‌های به دست آمده به ترتیب اولویت عبارت‌اند از: عدالت اقتصادی، سلامت اقتصادی، فرهنگ کار و اشتغال، تولید، رفاه عمومی، الگوی مصرف، گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)، وضعیت مالی شهر، مالکیت، وضعیت مسکن که هر کدام با زیرشاخص‌هایی که شناسایی و اولویت‌بندی شده‌اند، سنجیله می‌شود.

*. دانشجوی دکترای جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه اصفهان.

Email: b.yazdanbakhsh@geo.ui.ac.ir

**. دانشیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری دانشگاه اصفهان (نویسنده مسئول).

Email: j.mohammadi@geo.ui.ac.ir

***. مقاله برگرفته از رساله دکتری رشته جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری با عنوان «تبیین و بازنوسی شاخص‌های توسعه شهری جهانی بر اساس الگوی اسلامی ایرانی» می‌باشد.

مقدمه

واژگان کلیدی: شاخص‌های توسعه شهری، پیشرفت و تعالی شهری، الگوی اسلامی ایرانی، شاخص‌های اقتصادی.
طبقه‌بندی JEL: R11

شهر به عنوان پدیده‌ای پیچیده و پویاست که در گذر زمان همواره دچار تحولاتی کالبدی، اجتماعی، اقتصادی و حتی سیاسی و فرهنگی می‌شود (حاتمی‌نژاد و فرجی‌ملایی، ۱۳۹۰، ص ۵۶). امروزه شهرها با رشدی شتابان در حال گسترش و توسعه هستند؛ به طوری که فرایند توسعه شهرها در حال حاضر یکی از مهم‌ترین موضوعات پیش روی پژوهشگران مسائل شهری است (احذی‌زاد روشی و حسینی، ۱۳۹۰، ص ۱).

امروزه توسعه پایدار به دنبال هماهنگی میان توسعه اقتصادی، حفظ محیط زیست و عدالت نسلی است (Ninga & Oh Dong, 2011, p.544). این مسئله، محققان و دست‌اندرکاران رشته‌های مختلف را بر جستجوی اشکالی از سکونتگاه‌های انسانی که الزامات پایداری را داشته باشند و ساخت محیط‌هایی که به شیوه‌ای سازنده‌تر از حال حاضر عمل کنند، ترغیب نموده است (Jabareen, 2006, p.38).

على رغم آنکه در بسیاری از موارد، پایه‌گذاران آرای جدید با بیان مختصات نظریات خویش و همچنین با پیشنهاد راههای بهره‌گیری از آن آرا، سعی در القای وجود الگویی واحد – که متضمن گسترش آرا و جهان‌بینی آنها نیز باشد – را دارند، با توجه به اختلافات و تفاوت‌هایی که بین اصول، ارزش‌ها، دین، فرهنگ، هنر، شرایط محیطی و اقلیمی، مختصات جغرافیایی، امکانات فنی و اقتصادی و به‌طور خلاصه بین جهان‌بینی، روش زیست ملل و جوامع و حتی خرد فرهنگ‌ها و مجتمع‌های زیستی مختلف وجود دارد، هر ملت و تمدن و جامعه‌ای باید بتواند تعریفی ملی و بومی و به بیان دیگر نسخه خاص جامعه خود را از عناوین و آرای جدید و شیوه‌های نو در دست داشته باشد. وجود این تعاریف عاملی در جهت استقلال، هویت، خودکفایی و اعتماد به نفس جامعه شده و پویایی و تکامل فرهنگی آنها را تقویت می‌نماید (نقی‌زاده، ۱۳۹۱، ص ۲۲).

بنابراین، نظر به اینکه شهر، به دلیل وجود جمعیت انسانی، ماهیتی پویا و پیش‌رونده دارد، رشد و توسعه آن امری اجتناب‌ناپذیر است؛ اما از آنجایی که هر جامعه‌ای بر مبنای

ایدئولوژی و جهان‌بینی خود، روابط منحصر به فردی را با فضا، محیط و انسان‌ها برقرار می‌سازد و محیط فیزیکی و اجتماعی هر جامعه تبلور نوع نگاه آن جامعه به جهان هستی می‌باشد و نیز از آنجایی که فرهنگ و سنت خاص هر جامعه، پذیرای الگوهایی متناسب با آن جامعه بوده و بعضی از الگوها را رد می‌کند، ارائه الگوی واحد و جهانی برای توسعه، قطعاً اجرایی نخواهد بود؛ بنابراین برای برنامه‌ریزی توسعه شهری نیاز است با بررسی شاخص‌های توسعه جهانی و تطبیق و تنظیم آن با ایدئولوژی و نیز فرهنگ بومی هر جامعه، شاخص‌های توسعه شهری مجدداً تعریف و طراحی شده و الگوی توسعه مخصوص آن جامعه به دست آید.

۱۵۳

کشور ایران با فرهنگ غنی و نیز برخورداری از ایدئولوژی ناب اسلامی نیز از این قاعده مستثنی نیست و از آنجایی که داعیه‌دار حرکت به سمت تمدن اسلامی نیز می‌باشد، ضرورت تبیین شاخص‌های توسعه شهری مبتنی بر فرهنگ ایرانی اسلامی، بیش از پیش احساس می‌شود. همچنین نظر به اینکه شاخص‌های توسعه شهری عموماً از منابع غیر ایرانی اخذ می‌شود، امکان سنجش وضعیت شهرها از نظر توسعه متناسب با موازین اسلامی و شرایط منحصر به کشورمان وجود ندارد؛ بنابراین در این مقاله تلاش شده است با شناسایی و بازتعریف شاخص‌های توسعه شهری با نظر به الگوی ایرانی اسلامی، شاخص‌هایی مختص کشور ایران به دست آید تا بتوان با سنجش وضع موجود شهرها، در راه هماهنگ‌سازی آهنگ توسعه شهری با مبانی اسلامی و شرایط کشور و نیز کاهش آسیب‌های استفاده از الگوهای غیربومی گام برداشت. نیز با توجه به اینکه واژه توسعه دارای بار مفهومی ویژه‌ای است که بعضاً در تعارض با مبانی اسلامی است، استفاده از عبارت پیشرفت و تعالی شهری به جای توسعه شهری پیشنهاد می‌شود.

پیشینه پژوهش

در رابطه با موضوع تبیین شاخص‌های توسعه شهری با توجه به الگوی ایرانی اسلامی مطالعه‌ای صورت نگرفته است؛ اما در تبیین شاخص‌های توسعه شهری به خصوص توسعه پایدار شهری مطالعات بسیاری صورت گرفته است که برخی از آنها در ذیل می‌آید:

اکبری و رضائی (۱۳۹۴) محوریت قوانین قرآنی، خردورزی، علم، اخلاق، مساجد در راه خدا، حکومت مردمی، پرهیز از تحجر، ایجاد رفاه عمومی، استقرار عدالت، ابتکار و خلاقیت، توجه به رسانه‌های مدرن، هنر، سینما، بهبود روابط بین‌الملل، دوری از اقتصاد مبتنی بر ربا و تکاثر و صدور احکام فقهی متناسب با نیازهای جدید بشری را به عنوان شاخصه‌های تمدن نوین اسلامی مطرح کرده‌اند.

فرهودی و همکاران (۱۳۹۰) شاخص‌های اقتصادی اجتماعی (سرانه کاربری مسکونی، سرانه فضای آموزشی، سرانه کاربری فرهنگی، سرانه کاربری درمانی، سرانه فضای ورزشی، سرانه فضای سبز، تعداد دیبرستان در ۱۰ هزار نفر، میزان طلاق در هر ۱۰۰۰ نفر، نسبت بیسوسادی، ضریب وابستگی، میزان مهاجرین واردشده) و کالبدی (دسترسی به مراکز آموزشی، دسترسی به مراکز فرهنگی، دسترسی به ایستگاه مترو، دسترسی به ایستگاه آتش‌نشانی، دسترسی به بیمارستان، دسترسی به پارک و بوستان، دسترسی به مراکز ورزشی، دسترسی به پاسگاه نیروی انتظامی، دسترسی به مراکز خرید) را برای سنجش توسعه پایدار منطقه ۱۷ تهران به کار بسته‌اند.

رهنما و همکاران (۱۳۹۱) شاخص‌های اجتماعی (خدمات بهداشتی درمانی، فرصت‌های شغلی، هزینه‌های مسکن، احساس اعتماد و امنیت، احساس امنیت در محله)، شاخص‌های اقتصادی (فقر و مشکلات مالی، مشکلات در پرداخت صورت‌حساب‌ها، ایمنی شهری، مشکلات زیست‌محیطی و آلودگی هوا، تغیرات آب‌وهواء، ایجاد شغل، کاهش بیکاری، کیفیت دسترسی به خدمات بهداشتی و آموزشی، مشکلات صوتی) و زیرساخت‌ها (حمل و نقل، امکانات فرهنگی، فضاهای عمومی، رضایت از زیبایی خیابان‌ها و ساختمان‌ها در شهر و محله، فضای سبز، فضای تفریحی در فضای باز، امکانات ورزشی) را به کار گرفته‌اند.

ملکی و دامن باغ (۱۳۹۲) به بررسی شاخص‌های توسعه پایدار در قالب سه معیار شاخص اجتماعی (تعداد شاغلان، تعداد بیکاران، تعداد محصلان، بعد خانوار، تعداد خانوار، درصد باسواندان، درصد بیسوسادان)، شاخص خدمات شهری (تعداد کتابخانه و سالن‌های مطالعه، تعداد مراکز ورزشی، تعداد پارک‌ها، تعداد خودروهای آتش‌نشانی، تعداد

شیرهای آتش‌نشانی، تعداد پارکینگ‌های عمومی، تعداد بیمارستان) و شاخص کالبدی (تعداد پروانه‌های ساختمانی صادرشده برای کاربری‌ها، درصد مساحت پروانه ساختمانی صادرشده، تعداد پروژه‌های عمرانی انجام‌شده، طول معاابر، مساحت معاابر، مساحت پیاده‌رو، تعداد پهنه‌های بافت فرسوده) در مناطق هشت‌گانه شهر اهواز پرداخته‌اند.

لی و همکاران (۲۰۰۹) ۵۸ شاخص را در قالب ۴ معیار رشد اقتصادی و بهره‌وری، ساخت اکولوژیکی و زیربنایی، حفاظت از محیط زیست، پیشرفت اجتماعی و رفاه برای بررسی توسعه پایدار شهر جینینگ چین مورد استفاده قرار داده‌اند.

۱۵۵

لینچ و همکاران (۲۰۱۱) شاخص‌های رفاه اجتماعی (بهداشت، ایمنی، هویت محلی و یا مدنی (حس تعلق به مکان)، دسترسی مناسب و مقرن‌به‌صرفه به مسکن و خدمات، دسترسی به فضاهای باز و تفریحی عمومی، دسترسی به انواع گزینه‌های حمل و نقل)، فرصت‌های اقتصادی (اقتصاد محلی و منطقه‌ای متتنوع و رقابتی، حمل و نقل و زیرساخت‌های دیگر هماهنگ با کاربری اراضی، طرح رشد با اهرم فشار دارایی‌های موجود، دسترسی به سرمایه و اعتبار، دسترسی به تحصیلات، شغل و آموزش) و کیفیت محیط زیست و کاربری اراضی کارآمد (صرف صحیح منابع، مدیریت زباله و آلودگی و به حداقل رساندن آن، تغییرات آب و هوا و کاهش بلایای طبیعی، سازگاری و انعطاف‌پذیری، سطح کردن مناسب، صوت سازگار با محیط زیست، حمل و نقل، محیط زیست طبیعی متتنوع و سیستم‌های زیست‌محیطی کاربردی) را جهت توسعه پایدار ایالات متحده پیشنهاد می‌کنند.

سالیت (۲۰۱۴) شاخص‌های فاصله تا منابع آب، فاصله تا مناطق شهری موجود، فاصله تا جاده‌های اصلی، فاصله تا دشت‌های غیر سیلابی، شب، ارتفاع، زمین‌شناسی و تراکم جمعیت را جهت بررسی توسعه پایدار پیشنهاد می‌کند.

چارلز کوهن (۲۰۱۵) به بررسی ابعاد مشارکت عمومی به عنوان یکی از اصول توسعه پایدار در طرح‌های توسعه شهری پرداخته است.

مفاهیم، دیدگاه‌ها و مبانی نظری

شکست الگوهای توسعه متکی به عامل اقتصاد که در دهه‌های ۱۹۵۰ تا ۱۹۸۰ پر طرفدارترین و رایج‌ترین الگوهای توسعه، در کشورهای مختلف و به‌ویژه، کشورهای در حال پیشرفت بودند، همراه با اهمیت یافتن عامل فرهنگ در بحث‌های مربوط به توسعه، از اواسط دهه ۱۹۸۰ به این‌سو، اشتباق به تدوین الگوهای مناسب‌تر برای دستیابی به رشد و توسعه را که با موقعیت بومی و محلی کشورها سازگار باشد، بیش از پیش، در دوران پس از جنگ سرد افزایش داد. در واقع به اعتباری می‌توان گفت گفتمان دستیابی به الگوی توسعه بومی با تکیه بر عنصر فرهنگ، جایگزین گفتمان‌های قدیمی‌تر جهان سوم گرایی و اصالت و بومی گرایی شده است که گفتمان‌های رایج روشن‌فکران جهان سوم، در دهه‌های ۱۹۵۰ و ۱۹۸۰ بودند (خوشبخت و خوشبخت، ۱۳۹۲، ص ۸۶۴).

توسعه و پیشرفت را می‌توان برنامه‌ای هدفمند در جهت حرکت از وضعیت موجود به وضعیت مطلوب دانست. با توجه به تفاوت جوامع مختلف در وضعیت موجود و وضعیت مطلوب هر جامعه متناسب با مبانی معرفتی، فرهنگی، فلسفی، اخلاقی و ایدئولوژیک آن جامعه، می‌توان ادعا کرد که وضعیت مطلوب جوامع مختلف با هم متفاوت است. این سخن به این معناست که هیچ برنامه و الگوی پیشرفتی تعیین‌پذیر نیست و نمی‌توان نسخه آن را دقیقاً برای فرهنگ و کشوری دیگر پیچید؛ اما با توجه به اینکه کلیه الگوهای پیشرفت معطوف به اهداف انسانی است، می‌توان مشترکاتی را میان این الگوها یافت و از تجارب سایرین استفاده کرد (غیاثوند، ۱۳۹۳، ص ۴۹۳).

بنابراین، توسعه، یک برساخته مفهومی و اجتماعی است که نظریات مختلف آن، در بسترها پارادایمی و در سطحی بالاتر بسترها فلسفی و جهان‌بینی خاص معنا پیدا می‌کند؛ بنابراین، نمی‌توان یک تعریف و نظریه عام از توسعه «غربی» را برای همه کشورها و بسترها اجتماعی به خصوص جوامع اسلامی ارائه کرد؛ چراکه مبانی توسعه غربی متفاوت از مبانی اسلامی است و هدف آن نیز بسترها اجتماعی و انسانی متفاوت است؛ لذا این الگوی توسعه، قادر به ارائه مدل نظری یا عملیاتی برای جوامع اسلامی نیست. با این وجود، با توجه به ضعف و رکود فکری در چند سده اخیر در جوامع اسلامی و رشد

روزافزون علم غربی، این شکل از توسعه به کشورهای اسلامی نفوذ کرده است. این امر، نوعی تضاد مبنایی در اندیشه و عمل اجتماعی در جوامع اسلامی به وجود آورده که نتیجه آن توسعه ناهمگون و نامتوازن و متضاد با مقاومت اسلامی است که منشأ نابسامانی‌های گسترده و عمیق شده است (ایمان و کلاته ساداتی، ۱۳۹۳، ص۸۲). هدف الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، پیشرفت متعالی انسان و جوامع انسانی است. تحقق این هدف بدون توجه به محیط زندگی وی معنا ندارد (فاتح راد و رفیعیان، ۱۳۹۴، ص۷۸۳۷).

اسلام در نظر بسیاری از محققان، آینینی مدنی است که مشارکت جمعی را در عبادت

۱۵۷

فردی مورد توجه قرار می‌دهد. این مطلب به طور گسترده پذیرفته شده است که بیشتر تعلیمات اسلام، به بهترین شکل در محیطی شهری نمود پیدا می‌کند. اسلام به عنوان دینی شهری مطرح شده که برای تحقق آرمان‌های خود به شهر نیاز داشته است. دین اسلام شاید تنها دینی باشد که در شهر شکل گرفت و با توجه به بینش و جهان‌بینی آن، نیازمند توسعه و گسترش شهرها بوده است (سجادیان و دیگران، ۱۳۹۳، ص۱۶۰۸).

استفاده از امکانات مادی و معنوی در راستای توسعه و تعالی شهرها در اسلام اهمیت شایانی دارد؛ چراکه شهر آرمانی اسلام شهری است که نیازهای مادی و معنوی شهروندان را به بهترین نحو تأمین می‌کند تا شهروندان بتوانند با آسایش حاصل از آن، به تعالی خویش و انجام وظایف بندگی و انسانی خویش بپردازند.

ضرورت تدوین الگوی اسلامی ایرانی

هدف نظریات غربی از توسعه، تنها دستیابی به رفاه مطلق مادی است. این موضوع از نظر اسلام برای انسان کمال مطلوب نبوده و هدف از آفرینش و خلقت انسان نیز تنها آن نبوده است، بلکه رفاه مادی به صورت ابزاری برای رسیدن به اهداف عالی که دین اسلام تعیین نموده است، جلوه‌گر می‌شود. در واقع اسلام، مکتبی است که بر جنبه‌های مادی انسان نیز تأکید نموده، لکن آنها را به عنوان ابزاری برای رسیدن به اهداف متعالی انسان در نظر گرفته است؛ بدین‌سان، اگر ما رسیدن به اهداف متعالی را که از خلقت انسان مدنظر بوده است، هدف پیشرفت در اسلام تلقی نماییم، بدون شک، رسیدن به این اهداف مستلزم در

دست داشتن ابزار مادی و معنوی است؛ یعنی توسعه در اسلام به معنای رسیدن به اهداف متعالی انسان بوده که دارای ابعاد مادی و معنوی می‌باشد. اصلی‌ترین انتظار انسان‌ها از دین رهنمون شدن به کمال نهایی و سعادت است که انسان فطرتاً و یا بر حسب غریزه به دنبال کمال خویش است (غیاثوند، ۱۳۹۳، ص ۵۱۳).

متاسفانه ایران اسلامی تاکنون نتوانسته الگویی جامع برای مدیریت جامعه طراحی و اجرا نماید و مبتنی بر اندیشه‌ها پراکنده و ناهمانگ بوده است. عدم وجود یک پارادایم جامع و عملیاتی برای مدیریت کشور و اتکای به ذهنیت‌های متکثر مسئولان باعث حرکت‌های غیرمنسجم و گاهی متضاد شده است و جمهوری اسلامی ایران را با چالش‌های زیادی رویه رو کرده است (فاطمی امن، ۱۳۹۲، ص ۹۶۶)؛ در صورتی که وجود الگوی جامع و مشخص برای پیشرفت کشور، با تجمعی امکانات، سرمایه‌ها و نیروها، سرعت نیل به آرمان‌های ایران اسلامی را افزون خواهد کرد.

مفهوم و ضرورت الگوی پیشرفت

در ایران، علی‌رغم برخورداری از برنامه‌های توسعه، به دلیل عدم تناسب این برنامه‌ها با ساختار فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و جغرافیایی کشور، شاهد عدم موفقیت برنامه‌های توسعه و عدم دستیابی به آرمان‌ها و ویژگی‌های جامعه مطلوب هستیم.

شرط لازم برای یکپارچه‌سازی و هم‌راستاسازی تلاش‌ها برای دستابی به آرمان‌های انقلاب اسلامی، طراحی الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت است که مبنای مدیریت کشور باشد (همان، ص ۹۶۵)؛ لذا می‌توان گفت الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت نقشه جامع پیشرفت و تعالی جمهوری اسلامی ایران بر اساس آموزه‌های اسلام و مناسب با شرایط و ظرفیت‌هاست. ضرورت طراحی و تدوین الگوی پیشرفت در کشور ما نیز از سه منظر قابل توجه است. الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت بنا به ضرورت علمی، ضرورت ملی و ضرورت قانونی بایستی مورد توجه قرار گیرد. برای پیشرفت و توسعه در کشور نیاز قطعی و حتمی به وجود الگویی مشخص و تبیین شده می‌باشد و تا این الگو وجود نداشته باشد جهت‌گیری نظام برنامه‌ریزی و تصمیم‌گیری کشور از درصد اطمینان بالایی برخوردار

نخواهد بود (وکیلی، ۱۳۹۲، ص ۱۱۲۷)؛ بنابراین الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، یک برنامه راهبردی و کلان جهت رسیدن از وضع موجود به وضع مطلوب است (حنفی‌زاده و محابیون محمدی، ۱۳۹۲، ص ۷۷۷).

در یک تعریف جامع و مبسوط، الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت را می‌توان به این شرح تعریف کرد: «یک نقشه راه کامل و جامع که توسط متفکران ایرانی، تحت تأثیر شرایط تاریخی، جغرافیایی، فرهنگی، اقلیمی و بومی برای حرکت به سمت کمال معنوی و مادی تدوین می‌شود و به متابه سندی بالادستی و منعطف، از منبع اسلام ارتزاق می‌کند و در راستای منویات ارزشی قرار دارد» (قربی، ۱۳۹۲، ص ۱۴۳۹).

الگوی پیشرفت باید منطبق بر جهان‌بینی و مکتب فکری و اعتقادی جامعه، برخوردار از ابزار و روش‌های عملیاتی و اجرایی، رعایت اصول و ارزش‌های حاکم بر جامعه، منطبق بر حقایق بودن و درنظرگرفتن واقعیت‌های درونی و بیرونی جامعه، دارای نظام و سیستم، عملیاتی بودن (از عرش تا فرش)، مشارکت‌پذیری، انعطاف‌پذیری، جامعیت، اعتبار، شفافیت و سالم‌بودن، ماندگاری، پایداری، تحقق‌پذیر بودن، برخوردار از چارچوب و دارای قدرت و اختیار باشد (وکیلی، ۱۳۹۲، ص ۱۱۲۹).

غایت پیشرفت، دستیابی به «حیات طیبه» است که در هر مرحله‌ای از مراحل پیشرفت در فرایند مستمر و دائمی آن، درجات و مراتبی از «حیات طیبه» تحقق می‌یابد و در نهایت مصدق عالی و تام آن در حیات اخروی تجلی می‌یابد. حیات طیبه یعنی زندگی در رویه مادی و نیازهای جسمانی و همچنین در لایه نیازهای معنوی - چه علمی، چه عملی، چه روحی - پاسخگو باشد (ذوعلم، ۱۳۹۳، ص ۱۵۵۳). در واقع الگوی پیشرفت باید متصل‌کننده زندگی مادی با حیات اخروی و بستر ساز و زمینه‌ساز جهت دستیابی به حیات ابدی سعادتمند با بهره‌گیری از نعمت‌های عالم ماده باشد.

تبیین اهمیت تدوین شاخص

شاخص‌ها، نشانگرهايی هستند که فرایند جمع‌آوری، طبقه‌بندی و تجزیه و تحلیل اطلاعات و نتیجه‌گیری را منطقی و به‌طور کلی جهت فعالیت‌ها را مشخص و از حیث مفهومی

چهارچوب مناسبی را برای هدف‌گذاری، تدوین و برنامه‌ریزی و ارزشیابی فعالیت‌ها به دست می‌دهند. در واقع شاخص‌ها به عنوان نماگرها، ترجمان اهداف کلان و کیفی هستند که جهت‌گیری و سمت‌گیری به‌سوی اهداف و سیاست‌های مورد نظر را ممکن می‌سازند (فرخزاد و دیگران، ۱۳۹۵، ص ۳۹۹).

داشتن جامعه‌ای پیشرفتی از ابعاد مختلف بدون داشتن برنامه‌ای مدون جهت نیل به آن میسر نخواهد بود. این برنامه و الگو می‌بایست بر اساس شاخص‌ها و مؤلفه‌های هر فرهنگ و مذهبی نگاشته و طراحی شده و بدون استواری بر این شاخص‌ها راه به جایی نخواهد برد (پالیزدار و دیگران، ۱۳۹۲، ص ۷۴۵).^{۱۶۰}

الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت بر دو رویکرد و قید (قید اسلامی، قید ایرانی) استوار بوده که هر دو رویکرد نیز می‌بایست در نظریه‌پردازی مدنظر قرار گیرد. بر اساس قید اسلامی، می‌بایست هر نوع مفهوم یا شاخصی که در تعریفی از پیشرفت دخیل است را با مبانی نظری، فلسفی و انسان‌شناسی اسلامی مبتنی نمود؛ بنابراین شاخص‌های ارائه شده در این الگو قبل از هر چیزی باید برخاسته از مفاهیم اسلامی باشد که این مفاهیم وابسته به شرایط زمانی و مکانی خاصی نمی‌باشند؛ به تعبیری دیگر، این‌گونه مفاهیم را که ورای زمان و مکان بوده و در قالب شرایط و امکانات نمی‌گنجد را می‌توان به عنوان ارزش‌ها، آرمان‌ها، ایدئال‌ها و مطلوب‌ها قلمداد نمود. آرمان‌ها و مطلوب‌های این الگو در حکم «وضعیت مطلوب» بوده و جامعه یا سازمان را همواره وا می‌دارد به سمت آن حرکت کند. حرکت عبارت است از رهایی تدریجی چیزی از قوه و استعداد و رسیدن به فعلیت. قید ایرانی بودن نیز ناظر به این است که باید در زمینه پیشرفت، شرایط و زمان و مکان را نیز در نظر گرفت. به عبارت دیگر اسلام خود کامل است، ولی از آنجایی که در مقطع معینی این الگو اجرا می‌شود، باید ویژگی‌های زمانی، مکانی و ظرف تحقق آن به دقت لحاظ شود؛ بنابراین، اگر اسلامی بودن، به منزله جامعیت الگوست، ایرانی بودن، واقعیت آن را تأمین می‌کند؛ لذا با توجه به آنچه تاکنون گذشت، در کنار هم بودن این دو قید، رمز موفقیت الگو را تضمین خواهد نمود (خسروپناه و بانشی، ۱۳۹۲، ص ۳۱۵).

اهمیت شاخص و شاخص‌سازی، آنجا مشخص می‌شود که قدرت تجزیه و تحلیل یک پدیده را به صورت مستند به تحلیلگر ارائه کرده و او را توانمند می‌کند که به عنوان ابزار از آن، در جهت شناخت محیط مورد مطالعه استفاده کند. سنجه‌ها عامل پویایی یک الگو هستند که سبب می‌شوند بتوان بر اساس خروجی‌های یک تعامل، نسبت به اصلاح هر یک از مؤلفه‌های یک تعامل اقدام نمود (ارشدی، ۱۳۹۲، ص ۱۱۷۹).

استفاده از شاخص‌ها امکان سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی برای دستیابی به اهداف به صورت هماهنگ و متوازن را پیدید می‌آورد (مصطفایی‌مقدم، ۱۳۸۹، ص ۲۲۵). مدیریت فرایند پیچیده و چندجانبه ساخت و پیشرفت تمدن اسلامی، نیازمند الگوهای دقیق، عملیاتی و قابل اندازه‌گیری است. تمدن اسلامی نیاز به شاخص‌های قابل اندازه‌گیری و مشخص دارد؛ شاخص‌هایی که در اصل میزان فاصله ما با شرایط مطلوب را اندازه‌گیری و معین می‌کنند. این شاخص‌ها بایستی «حداکثر» انطباق ممکن با ویژگی‌های تمدن و جامعه اسلامی را دارا باشند؛ نه اینکه به شاخص‌هایی اکتفا گردد که «حداقل» اختلاف و تعارض را با دین داشته باشند (جهانبخش، ۱۳۹۲(الف)، ص ۷۵۶).

با در اختیار داشتن شاخص‌های دقیق و قابل سنجش، می‌توان با بررسی وضعیت کنونی و شناخت فاصله آن تا مطلوب جامعه، در جهت کاهش نواقص و عقب‌ماندگی‌ها تا رسیدن به جامعه متعالی گام برداشت.

روش تحقیق

روش تحقیق حاضر تحلیلی – استنادی بوده و رویکرد تحقیق، کیفی می‌باشد. بدین منظور استراتژی تحقیق، تحلیل محتوا به مثابه استراتژی انتخاب شد. روش جمع‌آوری داده‌ها استنادی بوده و فرمت داده‌ها متن می‌باشد.

تحلیل محتوا از روش‌های عمدۀ مشاهده استنادی است که به وسیله آن می‌توان متون، استناد و مدارک و در واقع هر نوع سند ثبت و مطالب ضبط شده‌ای را خواه مربوط به گذشته و خواه مربوط به زمان حال، مورد ارزیابی و تحلیلی منظم‌تر، دقیق‌تر و از همه مهم‌تر با درجات بالاتری از پایایی قرار داد. در واقع تحلیل محتوا یکی از چندین روش مختلف

کیفی موجود است که برای تحلیل داده‌ها و تفسیر معانی آنها به کار می‌رود (Satu Elo et al, 2014, p.9). به دیگر سخن، تحلیل محتوا فرایندی است برای استخراج دسته‌ها یا مضامین بر اساس تفسیر معتبر و نتیجه‌گیری از داده‌های خام. این فرایند از استدلال استقرایی برای استخراج مضامین و دسته‌ها از داده‌ها از طریق آزمون دقیق محقق و مقایسه مداوم استفاده می‌کند (عادل مهربان، ۱۳۹۴، ص ۳۷).

در این پژوهش داده‌های به دست آمده با استفاده از روش تحلیل محتوا جمع‌آوری، بررسی، مفهوم‌پردازی و مقوله‌بندی شد و شاخص‌های پیشرفت و تعالی شهری در قالب ۱۰ شاخص اصلی و زیر شاخص‌های هر یک تعریف گردید. در نهایت با استفاده از نظر خبرگان و از طریق روش AHP شاخص‌ها اولویت‌بندی گردید.

ارائه شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری

مسئله اقتصاد، به عنوان یکی از مهم‌ترین مسائل زندگی بشری مطرح است و اسلام نیز نگرش خاصی به آن دارد. دیدگاه اسلام درباره فعالیت‌های اقتصادی و حل مشکلات آن برگرفته از جهان‌بینی اسلامی است و شامل ارزش‌های اخلاقی و احکام تشریعی می‌شود که زندگی مردم بر اساس آن سامان می‌باید. اسلام اقتصاد را در جهت اهداف عالیه بشر دانسته و بر این اساس، نگرش سوسیالیستی و یا سرمایه‌داری که اقتصاد را مبنای قرار می‌دهند، رد می‌کند. بدین ترتیب آموزه‌های اقتصادی اسلام برای ارزیابی و تبیین رفتارهای اقتصادی موجود و تحقق جامعه‌ای که اقتصاد آن مطابق آموزه‌های اسلامی می‌باشد، ضروری است. به‌طورکلی سه نظام اقتصادی سرمایه‌داری، کمونیستی و اسلامی وجود دارد. سرمایه‌داری و کمونیستی حد افراط و تفریطی در آزادی اقتصادی دارند و نظام اقتصادی اسلام نظامی معتدل و مایین است (آسیابانی و کرباسی، ۱۳۹۲، ص ۱۱۴۰). اقتصاد در نظام الهی، از یک طرف نظر به آخرت و عدم حرص به دنیا و از طرف دیگر نظر به عدالت اجتماعی دارد؛ در حالی‌که در اقتصاد نظام غربی اهداف سرمایه‌داران تأمین می‌شود و نفس اماره انسان ارضاء می‌گردد (طاهرزاده، ۱۳۸۸، ص ۱۴۹).

بنابراین در شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری در الگوی اسلامی ایرانی، ملاک اصلی اقتصاد مقاومتی خواهد بود. اقتصاد مقاومتی، الگوی پیشرفت اسلامی ایرانی در حیطه اقتصاد است. این ادعا از اهداف اقتصاد مقاومتی و ماهیت آن سرچشمه می‌گیرد. اقتصاد مقاومتی، ماهیت دینی داشته و به عنوان مهم‌ترین ابزار حکومت اسلامی است. وقتی صحبت از اقتصاد مقاومتی می‌کنیم، تصور ما نوعی از اقتصاد اسلامی است؛ یعنی اقتصادی که ریشه در جهان‌بینی توحیدی و الهی دارد و شامل مقوله‌های مادی، معیشت و معنویت است (محمدزاده و صابری، ۱۳۹۲، ص ۱۳۳۳). در اسلام، تأمین نیازهای مادی شهروندان جهت دستیابی به آرامش لازم برای انجام وظایف ایمانی و انسانی خود و کاربست امکانات مادی در راستای تعالی فرد و جامعه و نیز خودکفایی و سرآمدی اقتصادی جامعه جهت جلوگیری از سلطه بیگانگان (نفی سبیل) مورد تأکید فراوان است.

۱۶۳

مراحل انجام تحقیق

اولین گام تعیین موضوع مورد تحقیق است. در این تحقیق شناسایی و بازتعریف شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری به عنوان موضوع انتخاب گردید. مرحله دوم جمع‌آوری داده است که در این تحقیق ابتدا شاخص‌های اقتصادی توسعه شهری از کتب و مقالات لاتین استخراج گردید و شاخص‌هایی که با اسلام یا شرایط ایران سازگاری نداشت حذف گردید. پس از آن با مراجعه به مقالات داخلی خصوصاً مقالاتی که در باب الگوی اسلامی ایرانی نگاشته شده بود، اصول اقتصادی و یا شاخص‌هایی که باید در شهر اسلامی ایرانی مورد توجه قرار گیرد استخراج گردید.

در مرحله سوم، به هر یک از داده‌های به دست آمده عنوانی اختصاص داده شد که به آن کدگذاری باز می‌گویند. در مرحله بعد با مقایسه کدهای اختصاص داده شده، زمینه‌های مشترک به دست آمد و طبقه‌بندی انجام گرفت. این مرحله کدگذاری محوری نام دارد.

جدول(۱): کدگذاری باز و کدگذاری محوری شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری

کدگذاری محوری	کدگذاری باز
فرهنگ کار و اشغال	<p>ارج نهادن به کار و کارگر (قدردان قرامملکی، ۱۳۹۲)، ارتقای بهره‌وری (قربی، ۱۳۹۲)، پرهیز از کسب حرام (تابان و دیگران، ۱۳۹۳)، بهره‌وری تخصیص کار، بهره‌وری نیروی کار و هزینه‌های نیروی کار واحد، نرخ بیکاری، سرانه پرسنل حرفه‌ای و فنی در گردش مالی بازار فنی (Jianfeng, et.al, 2009)، بهره‌وری نیروی کار از کل جامعه، نسبت اشتغال جمعیت، شغل آسیب‌پذیر (United Nations, 2007)، میانگین زمان برای دریافت مجوز کسب‌وکار، نسبت کارکنان در بخش خدمات مالی و کسب‌وکار به کل نیروی کار شهری (Lynch et.al, 2011)، میانگین سال‌های آموزش حرفه‌ای نیروی کار، نرخ بیکاری شهری ثبت‌شده، درصد مشاغل سبز در اقتصاد محلی (Environment Science for Environment Policy, 2015)، مشارکت در مشاغل غیررسمی (Canadian International Development Agency, 2012) شرکت‌هایی که گواهینامه ISO-14000 دریافت کرده‌اند (Li, et.al, 2009)، نشاط و شوق کار، وجود و تعهد کاری، فرهنگ کار جمعی، ساعات مفید کار در دستگاه‌های اداری (نگارندگان).</p>
تولید	<p>اهمیت تولید (تابان و دیگران، ۱۳۹۳)، افزایش و رشد تولید مبتنی بر بهره‌وری (محمدی‌نژاد، ۱۳۹۳)، افزایش بهره‌وری (سلیمی‌فر، ۱۳۸۹)، استفاده بهینه از امکانات (جملی نژاد و طلاکش، ۱۳۹۲)، تولید ناخالص داخلی در واحد شهرستان (تراکم تولید ناخالص داخلی) (United Nations, 2007)، سرانه تولید ناخالص داخلی (GDP) (Li, et.al, 2009)، نسبت ارزش تولیدات صنایع با تکنولوژی بالا در کل ارزش تولیدات صنعتی (Jianfeng, et.al, 2009)، اهتمام به تولید کیفی، استفاده عالمانه و بهینه از منابع در امر تولید، خودکفایی در تولید محصولات استراتژیک، توجه به تولید کالاهای اساسی و محصولات استراتژیک، پیشرفت در حوزه فناوری و ابزار تولید (نگارندگان).</p>
	<p>عدم اسراف و تبدیر (جملی نژاد و طلاکش، ۱۳۹۲)، محو اتراف و اسراف (فراتی، ۱۳۹۴)، مصرف‌زدگی (جهانبخش، ۱۳۹۲)(الف)، پرهیز از مصرف‌گرایی بدون تولید (تابان و دیگران، ۱۳۹۳)، پرهیز از هرگونه هزینه بیهوده (جملی نژاد و طلاکش، ۱۳۹۲)،</p>

نمایش اسلام‌آباد / فناوری و تحقیق / علمی و فناوری / نگارندگان و محبدی

	<p>صرفه‌جویی (ستاری ساربانقلی و ولی‌زاده اوغانی، ۱۳۹۲)، قناعت (فاضل‌نیا، ۱۳۹۳)، میزان تأسیس فروشگاه‌های بزرگ (سیدی‌نیا، ۱۳۸۸، ص ۱۵۹)، سرانه مصرف انرژی‌های تجدیدپذیر به مکافات ساعت، سرانه مصرف انرژی، مصرف آب خانگی، صنعتی و کشاورزی به عنوان درصدی از کل آب در دسترس، سرانه مصرف آب مسکونی، صنعتی، کشاورزی، تقاضای آب خانگی، صنعتی و کشاورزی در هر سال (Lynch et al, 2011)، مصرف انرژی در هر RMB ۱۰,۰۰۰ از تولید ناخالص داخلی، مصرف آب در هر RMB ۱۰,۰۰۰ از تولید ناخالص داخلی، میزان استفاده از آب برای زندگی به ازای هر فرد (Li, et al, 2009)، مصرف انرژی به ازای هر ۱۰,۰۰۰ یوان تولید ناخالص داخلی (Jianfeng, et al, 2009)، شدت مصرف انرژی، کل و متوسط فعالیت‌های اقتصادی، اشتراک از منابع انرژی تجدیدپذیر در مصرف سوخت، شدت مصرف آب توسط فعالیت‌های اقتصادی، صرفه‌جویی ناخالص، مصرف مواد داخلی (United Nations, 2007)، درصد کل مصرف انرژی در شهرستان که از منابع تجدیدپذیر به دست می‌آید (Environment Science for Environment Policy, 2015).</p>
	<p>وقف (نصیری، ۱۳۹۳)، سرانه هزینه زیرساخت، ضریب توسعه زمین، سازه‌های دائمی (Malpezzi and Mayo, 1997)، مساحت پارکینگ به ازای هر نفر، نسبت مساحت تأسیسات عمومی، میزان افزایش مساحت شهری (Huang, et.al, 2009)، درصد جمعیت با دسترسی به آب متنقله یا جایگزین (و مؤثر) و زیرساخت‌های فاضلاب بهداشتی (Environment Science for Environment Policy, 2015)، تعداد تلفن در هر ۱۰۰ نفر، میانگین میزان هزینه آب، جاده‌های اولیه و ثانویه در شرایط خوب (Canadian International Development Agency, 2012)، خطوط تلفن ثابت در هر ۱۰۰ نفر جمعیت، کاربران اینترنت در هر ۱۰۰ نفر جمعیت، مشترکان تلفن همراه به ازای هر ۱۰۰ نفر جمعیت (United Nations, 2007)، تخت بیمارستان به ازای هر ۵ هزار نفر جمعیت (Li, et.al, 2009)، تعداد تخت در مؤسسات پزشکی به ازای هر ۱۰,۰۰۰ نفر، نفوذ گاز شهری، قابلیت تأمین آب شهری، نسبت حمل و نقل عمومی (Jianfeng, et.al, 2009)، تعداد افسران پلیس در هر ۱۰۰,۰۰۰ نفر، تعداد آتش‌نشانان به ازای هر ۱۰۰,۰۰۰ نفر جمعیت، تعداد اتصالات به اینترنت در هر ۱۰۰,۰۰۰ نفر جمعیت، تعداد تلفن‌های همراه در هر ۱۰۰,۰۰۰ نفر جمعیت، درصد جمعیتی که با اتوبوس</p>

	<p>رفت و آمد می کنند، درصد وسائل نقلیه، اتوبوس و غیره با سوخت های بی ریاضی و یا سوخت جایگزین، نسبت تاکسی ثبت شده به کل جمعیت شهر، میانگین مایل / کیلومتر سفرهای انجام شده با خودرو در هفته، سرانه نسبت هزینه های حمل و نقل جاده ای، سرانه تعداد خودرو، درصد توسعه زمین های قوه های / درون زا به عنوان درصدی از توسعه کل (Lynch et.al, 2011)، کیفیت و میزان سرانه ها، نسبت جمعیت شاغل در بخش خدمات (نگارندگان).</p>
عدالت اقتصادی	<p>کاهش فقر (سلیمانی فر و مطلبی، ۱۳۹۲)، نفی هرگونه شکاف طبقاتی و بی عدالتی (صادقی امینی و دیگران، ۱۳۹۲)، توزیع مناسب درآمد (بنیانیان، ۱۳۹۳)، کمک به فقرا و نیازمندان (ستاری ساربانقلی و ولیزاده اوغانی، ۱۳۹۲)، عدالت اقتصادی (صادقی شاهدانی و محسنی، ۱۳۹۳)، نفی سرمایه داری، کاهش اختلاف طبقاتی (قریسفی و فرجخی، ۱۳۹۲)، اتفاق (نصیری، ۱۳۹۳)، قرض الحسن (تابان و دیگران، ۱۳۹۳)، سرانه نسبت درآمد شهری و روستایی (Jianfeng, et.al, 2009)، اندازه گیری توزیع درآمد و نابرابری (Environment Science for Environment Policy, 2015)، نسبت جمعیت با درآمد زیر ۱ دلار در روز (۴۵۰۰۰ ریال)، نسبت جمعیت شهری که در محله های فقیرنشین زندگی می کنند، نسبت جمعیتی که زیر خط فقر ملی زندگی می کنند (United Nations, 2007)، کودکانی که در فقر زندگی می کنند، ضریب جینی توزیع درآمد، نسبت دارندگان اقامت دائم با درآمد کمتر از هزینه زندگی، دلار / ریال دولتی صرف شده در مسکن کم درآمد ها، درصد جمعیتی که کمک مالی دولتی دریافت می کنند، تعداد افراد بی خانمان در هر ۱۰۰,۰۰۰ نفر جمعیت، بودجه حمایت از خانوارهای محلی، ناتوانان، خدمات اشتغال و بی خانمانان (Lynch et.al, 2011)، شاخص نارضایتی نیازهای پایه، سطح پوشش تقاضای رفاه کودکان، درصد سطح پوشش تقاضای رفاه سالماندان، نرخ فقر، جمعیت ثبت نام شده برای دریافت یارانه (Canadian International Development Agency, 2012)، سهم خانوارهای بدون برق و یا سایر خدمات ارزی مدرن (United Nations, 2007)، فقدان دسترسی به آموزش و پرورش، توزیع عادلانه خدمات و امکانات (سرانه های شهری)، درصد جمعیتی که در زاغه های شهری زندگی می کنند (نگارندگان).</p>

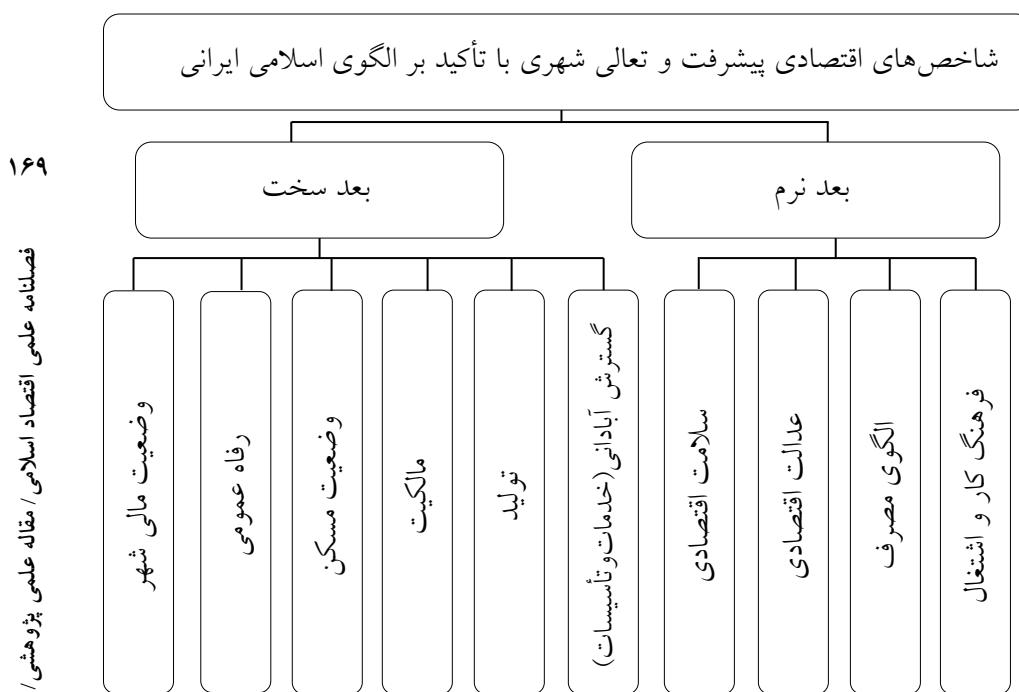
<p>۱۶۷</p>	<p>سلامت اقتصادی</p>	<p>مبارزه دائم با فساد (ابطحی و متظر، ۱۳۹۱)، کاهش مفاسد اقتصادی (سلیمانی فر، ۱۳۸۹)، شفافیت مالی (صادقی شاهدانی و محسنی، ۱۳۹۳)، احتکار و تکاثر زمین (جهانبخش، ۱۳۹۲(ب)، مبارزه با احتکار، دوری از رشوه خواری (علی‌اکبری، ۱۳۹۱)، سلامت بازار و معاملات، پرهیز از رباخواری (فراتی، ۱۳۹۴)، مبارزه با ربا، مبارزه با مال‌اندوزی و تکاثر، مبارزه با کم‌فروشی، نظم اقتصادی (تابان و دیگران، ۱۳۹۳)، اشرافی‌گری (صادق‌پور و بابایی گواری، ۱۳۹۲)، درصد جمعیتی که رشوه پرداخت کرده‌اند (United Nations، ۲۰۰۷).</p>
	<p>مالکیت</p>	<p>احترام به مالکیت (قدردان قرامکی، ۱۳۹۲)، اصلاح نظام تملک مبتنی بر رویکرد اسلامی (سعادآبادی و نوروزی کهرابی، ۱۳۹۳)، رعایت حق افراد در بهره‌مندی از منافع مالکیت مشروع، رعایت حق جامعه در بهره‌مندی از منافع مالکیت‌های عمومی، رعایت حق اشخاص در انتقال رضايتمدانه اموال خود (سیدنورانی و خاندوزی، ۱۳۹۵)، میزان تصرف عدوانی، امنیت سرمایه‌گذاری، رعایت حق مالکیت معنوی، رعایت حق مالکیت مادی، درصد مالکیت عمومی، درصد مالکیت خصوصی، درصد مالکیت دولتی، میزان خصوصی‌سازی (نگارندگان).</p>
	<p>وضعیت مسکن</p>	<p>برخورداری خانواده‌ها از مسکن مناسب، تأکید بر مسکن وسیع با حفظ اعدال، مسکن متناسب با نیاز، کترل میزان مالکیت مسکن، درصد خانوارهای اجاره‌نشین (جهانبخش، ۱۳۹۲(ب)، کمبود واحد مسکونی، مساحت زمین واحدهای مسکونی، مساحت و سطح زیربنای واحد مسکونی، عمر واحدهای مسکونی، تراکم خانوار در واحد مسکونی، متوسط اتاق در واحد مسکونی، متوسط تعداد اتاق مورد تصرف خانوار، تراکم نفر در اتاق، واحدهای مسکونی از دید برخورداری از تسهیلات، نحوه تصرف واحد مسکونی، نسبت مسکن مناسب (حکمت‌نیا و انصاری، ۱۳۹۱)، کترل اجاره‌بهای مسکن متناسب با توان مالی ساکنان کم‌درآمد و بسیار کم‌درآمد، درصد واحدهای متناسب با توان مالی مستأجرها با سطح درآمد مشخص، درصد خانواده‌هایی که بیش از ۳۰ درصد از درآمد خود را برای تملک خانه و یا اجاره پرداخت می‌کنند، واحد مسکونی در هر جریب، نسبت واحد مسکونی به جمعیت، خانه‌های سایز متوسط در ساخت و ساز مسکونی جدید، درصد درآمد سالانه خانوار که صرف هزینه‌های مسکن شده است، شکاف قیمت مسکن، قیمت مسکن نسبت به درآمد، مسکن ارزان‌قیمت، نرخ مشاغل مسکن (Lynch</p>

	<p>(et.al, 2011)، اجاره به درآمد، تولید مسکن، سرمایه‌گذاری مسکن، سرانه مساحت طبقه مسکونی، مسکن‌های غیرمجاز (Malpezzi and Mayo, 1997)، سرانه منطقه مسکونی شهر، نسبت قیمت مسکن و درآمد در شهر (Jianfeng, et.al, 2009)، مساحت طبقه در هر فرد (Huang, et.al, 2009)، درصد مسکن اصلاح شده، کسری کمی در مسکن، کسری کیفی در مسکن، کسری در اولویت مسکن، درصد مسکن قانونی، پوشش مسکن با آب/ خدمات فاضلاب، پوشش مسکن با خدمات انرژی، پوشش مسکن با خدمات گاز (Canadian International Development Agency, 2012)، درصد مسکن اجتماعی، تفکیک بخش مسکن بر اساس نوع مالکیت (Environment Science for Environment Policy, 2015).</p>
رفاه عمومی	<p>ارقاء نسبی سطح درآمد سرانه، امنیت غذایی (بنیانیان، ۱۳۹۳)، رفاه عمومی (سعادآبادی و نوروزی کهرابی، ۱۳۹۳)، ادراک شهروندان از وضعیت اقتصادی خانواده، نسبت جمعیت با دسترسی به آب آشامیدنی کافی و سالم، شاخص قیمت مصرف‌کننده (Canadian International Development Agency, 2012)، نسبت جمعیتی که از یک منبع آب مطلوب استفاده می‌کنند (United Nations, 2007)، هزینه زندگی، قدرت خرید (Lynch et.al, 2011)، متوسط درآمد سالانه هر ساکن شهری، متوسط درآمد سالانه هر کشاورز (Li, et.al, 2009)، میانگین زمان رفت‌وآمد و هزینه (Science for Environment Policy, 2015).</p>
وضعیت مالی شهر	<p>رشد اقتصادی (سلیمانی‌فر، ۱۳۸۹)، امنیت اقتصادی (صادقی شاهدانی و محسنی، ۱۳۹۳)، اخذ مالیات به شیوه اسلامی (سعادآبادی و نوروزی کهرابی، ۱۳۹۳)، وضعیت درآمد شهر، وضعیت بدھی، وضعیت هزینه (Canadian International Development Agency, 2012)، سرمایه بازار داخلی (تعداد کل سهام صادرشده از شرکت‌های داخلی ذکر شده در بورس شهر که با قیمت‌های مربوطه خود در یک زمان معین ضرب شده است)، سرمایه‌گذاری ریسک‌پذیر، عملکرد بانک‌ها و پس‌اندازها در رفع نیازهای اعتباری از جامعه با استفاده از رتبه‌بندی‌های وام‌دهنده، کل مالیات کسب‌وکار دریافتی (Lynch et.al, 2011)، سهم سرمایه‌گذاری در تولید ناخالص داخلی، سهم گردشگری در تولید ناخالص داخلی، نرخ تورم، پس‌انداز خالص به عنوان درصدی از درآمد ناخالص ملی (Li, et.al, 2009)، میانگین سالانه سرانه درآمدهای مالیاتی (United Nations, 2007)</p>

(2009)، سرانه درآمد بودجه عمومی (Jianfeng, et.al, 2009)، درآمدهای پایدار شهری، کسب درآمد به شیوه مشروع (نگارندگان).

در مرحله بعد مدل‌سازی انجام گرفت.

تصویر (۱): شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری با تأکید بر الگوی اسلامی ایرانی



در نهایت، جهت اولویت‌بندی شاخص‌های به دست آمده نظرات خبرگان جمع‌آوری گردید و شاخص‌ها با استفاده از روش AHP اولویت‌بندی گردید.

تصویر (۲): اولویت‌بندی شاخص‌های اقتصادی پیشرفت و تعالی شهری با تأکید بر الگوی اسلامی ایرانی با استفاده از روش AHP



جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

هر جامعه‌ای با توجه به نوع جهان‌بینی خود، تعریف خاص و منحصر به فردی از توسعه دارد؛ بنابراین متناسب با تعریف خود، نیازمند الگویی است که بتواند به بهترین نحو، آن جامعه را به سمت توسعه هدایت کند؛ بنابراین نمی‌توان انتظار داشت جامعه با بهره‌گیری از الگوها و شاخص‌های توسعه سایر جوامع بتواند مسیر خود به سمت توسعه مطلوب را به خوبی طی کند. ایران اسلامی نیز از این قاعده مستثنی نیست و نیاز به الگویی دارد که هم جنبه‌های فرهنگ و جهان‌بینی اسلامی و هم فرهنگ ایرانی را در بر گیرد.

در پژوهش حاضر، ابتدا داده‌ها از بین مهم‌ترین شاخص‌های اقتصادی توسعه شهرهای جهانی و متون و مقالات مربوط به شهرهای اسلامی ایرانی استخراج گردید و سپس با استفاده از روش تحلیل محتوا، مهم‌ترین شاخص‌های اقتصادی با تأکید بر الگوی اسلامی ایرانی، به همراه زیرشاخص‌های آنها به دست آمد. پس از آن شاخص‌ها از طریق روش AHP اولویت‌بندی گردید. شاخص‌های به دست آمده به ترتیب اولویت عبارت‌اند از: عدالت اقتصادی، سلامت اقتصادی، فرهنگ کار و اشتغال، تولید، رفاه عمومی، الگوی مصرف، گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)، وضعیت مالی شهر، مالکیت، وضعیت مسکن که هر کدام با زیرشاخص‌هایی که تدوین و اولویت‌بندی شده‌اند، سنجیده می‌شود.

به کارگیری شاخص‌های اقتصادی توسعه و تعالی شهری، به همراه تجزیه و تحلیل وضع موجود شهرها در هر یک از شاخص‌ها، امکان اصلاح عقب‌ماندگی‌ها و ضعف‌ها را فراهم آورده و برنامه‌ریزان را در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی جهت نیل به آرمان‌های جامعه، یاری می‌نماید.

منابع و مأخذ

- آسیابانی، ناصر و علیرضا کرباسی؛ «نقش اقتصاد تعاونی در الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت»، مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.

۲. ابطحی، سیدحسین و راحله متظر؛ «مفهوم‌شناسی تعاریف و اصطلاحات الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، منشأ علمی، فلسفی و دینی آنها»؛ نقشه راه تدوین و طراحی، الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۱.
۳. احمدزاد روشی، محسن و سیداحمد حسینی؛ «ارزیابی و پیش‌بینی تغییرات و پراکنش افقی شهرها با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای چندزمانه و سیستم اطلاعات جغرافیایی، (نمونه موردی: شهر تبریز در مقطع زمانی ۱۳۸۹-۱۳۶۳)؛ مجله پژوهش و برنامه‌ریزی شهری، س ۲، ش ۴، ۱۳۹۰.
۴. ارشدی، وحید؛ «مطالعه تطبیقی میان برخی از الگوهای توسعه متعارف در خصوص دو مفهوم شاخص‌های تعامل مناسب (کارآمدی، هماهنگی و تداوم) و بردارهای تعاملاتی»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
۵. اکبری، مرتضی و فریدون رضائی؛ «واکاوی شاخصه‌های تمدن نوین اسلامی در اندیشه مقام معظم رهبری»؛ فصلنامه علمی پژوهشی الگوی پیشرفت اسلامی ایرانی، س ۳، ش ۵، ۱۳۹۴.
۶. ایمان، محمدتقی و احمد کلاته ساداتی؛ «معرفی و ارزیابی مدل‌هایی از توسعه نزد اندیشمندان مسلمان»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجرب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.
۷. بنیانیان، حسن؛ «سیاست راهبردی برای پیشرفت فرهنگی الگوی پیشرفت اسلامی ایرانی»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجرب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۵، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.
۸. پالیزدار، یحیی، مریم سعیدی‌فر و فرامرز سهرابی؛ «نقش بلوغ اجتماعی در تدوین الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.

۹. تابان، محمد، احسان نامدار جویمی و محبت زهره بخش دزفولی؛ «دیدمانی نوین در الگوی ایرانی اسلامی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.
۱۰. جمالی‌زاد، مهدی و سید‌محمد رضا طلاکش؛ «تدوین اصول و مبانی اسلامی برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای بر اساس مبانی مکتب فلسفی اصفهان با رویکرد پیشرفت و کاربردگرایی با توجه به شرایط موجود کشور»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
۱۱. جهانبخش، عباس؛ «بنیان‌ها و مفاهیم نظری الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲(الف).
۱۲. _____؛ «سکونت، مالکیت و عدالت شهری در الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲(ب).
۱۳. حاتمی‌زاد، حسین و امین فرجی ملایی؛ «امکان‌سنجی اجرای طرح‌های استراتژی توسعه شهری (CDS) در ایران»؛ مطالعات و پژوهش‌های شهری و منطقه‌ای، س ۲، ش ۸، ۱۳۹۰.
۱۴. حکمت‌نیا، حسن و ژینوس انصاری؛ «برنامه‌ریزی مسکن شهر مبین با رویکرد توسعه پایدار»؛ پژوهش‌های جغرافیای انسانی، ش ۷۹، ۱۳۹۱.
۱۵. حنفی‌زاده، پیام و محمد محراجیون محمدی؛ «طراحی سیستم الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: یک رویکرد سیستمی نرم»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
۱۶. خسروپناه، عبدالحسین و عبادالله بانشی؛ «تأملی بر مبانی نظریه‌پردازی غرب و الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت و ضرورت آن در حوزه رهبری سازمانی»؛ مجموعه مقالات

- دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج^۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
۱۷. خوشبخت، حسین و راحیل خوشبخت؛ «الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: هویت دانشجویان و الزامات آن»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج^۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
۱۸. ذوعلم، علی؛ «پیشرفت حکمت‌بنیان و مدل مفهومی مؤلفه‌های آن»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج^۳، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.
۱۹. رهنما، محمدرحیم، مرتضی غلامزاده خادر و وحید جعفری سیدآباد؛ «تحلیل جایگاه شاخص‌های راهبرد توسعه شهری (CDS) در شهر چنان‌ران»؛ نشریه تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی، س^{۱۲}، ش^{۲۶}، ۱۳۹۱.
۲۰. ستاری ساربانقلی، حسن و محمدباقر ولی‌زاده اوغانی؛ «الگوپذیری و پیشرفت طراحی معماری مسکن معاصر با بهره‌گیری از نمود تجلی سنت‌های حسنی پیامبر اسلام حضرت محمد ﷺ در ساختار فضایی خانه‌های سنتی ایران»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج^۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
۲۱. سجادیان، ناهید و دیگران؛ «بررسی تأثیر فرهنگ و تمدن اسلامی بر ساخت کالبدی شهرهای ایران»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج^۳، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.
۲۲. سعدآبادی، علی‌اصغر و شبتم نوروزی کهرابی؛ «رصد مؤلفه‌های ناظر بر پیشرفت جامعه در صحیفه نور امام خمینی ره با رویکرد فازی»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و

- جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج^۳، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.^{۲۳}
- سلیمی فر، مصطفی؛ «مقدمه‌ای بر الگوی توسعه اسلامی ایرانی»؛ کتاب نخستین نشست اندیشه‌های راهبردی الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۸۹.^{۲۴}
- سلیمی فر، مصطفی و سید محمد موسی مطلبی؛ «جامعه مطلوب در الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج^۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.^{۲۵}
- سید نورانی، سید محمد رضا و سید احسان خاندوزی؛ «معرفی و محاسبه شاخص ترکیبی عدالت اقتصادی از منظر اسلامی در ایران»؛ فصلنامه مجلس و راهبرد، س^{۲۳}، ش^{۸۵}، ۱۳۹۵.^{۲۶}
- سید نیا، سید اکبر؛ «صرف و صرف‌گرایی از منظر اسلام و جامعه‌شناسی اقتصادی»؛ فصلنامه علمی پژوهشی اقتصاد اسلامی، س^۹، ش^{۳۴}، ۱۳۸۸.^{۲۷}
- صادق‌پور، محمد جعفر و سلمان بابایی گواری؛ «عوامل و موانع پیشرفت در کلام امام حسین علیه السلام»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج^۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.^{۲۸}
- صادقی شاهدانی، مهدی و حسین محسنی؛ «واکاوی مفهوم و جایگاه نظام مالی اسلامی در الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارت ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج^۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.^{۲۹}
- صادقی امینی، محسن، اکبر میرسپاه و زهرا فقیه ایمانی؛ «تحلیل تطبیقی نابرابری اجتماعی در نظریات جامعه‌شناختی غرب و نظریه اسلام»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج^۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.^{۳۰}
- طاهرزاده، اصغر؛ انقلاب اسلامی، بازگشت به عهد قدسی؛ اصفهان: لب المیزان، ۱۳۸۸.^{۳۱}

۳۱. عادل مهربان، مرضیه؛ مروری بر تحلیل محتوای کیفی و کاربرد آن در پژوهش؛ اصفهان:

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان اصفهان، ۱۳۹۵.

۳۲. علی‌اکبری، حسن؛ «تأملی بر چیستی الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، نقشه راه تدوین و طراحی»؛ الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۱.

۳۳. غیاثوند، احمد؛ «الگوی پیشرفت اسلامی ایرانی؛ در گرو رابطه دوسویه دین با توسعه»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.

۱۷۵

۳۴. فاتح راد، مهدی و محسن رفیعیان؛ «شهر اسلامی ایرانی؛ طرحی برای شهر آینده، نقشه راه تدوین و طراحی»؛ مجموعه مقالات چهارمین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۴.

۳۵. فاضل‌نیا، غریب؛ «تبیین و واکاوی مهم‌ترین معرف‌ها، شاخص‌ها و مؤلفه‌های سازه فرهنگی ساخت نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۵، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.

۳۶. فاطمی امین، سیدرضا؛ «منشور پژوهه طراحی الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.

۳۷. فراتی، عبدالوهاب؛ «جامعه مطلوب قرآنی (بررسی آراء استاد محمد رضا حکیمی درباره سرشت و مختصات مدنیت قرآنی)»؛ مجموعه مقالات چهارمین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۴.

۳۸. فرخزاد، محمد، مصطفی دهداری و ابراهیم معمری؛ «تحلیل روند توسعه یافتنگی و نابرابری‌های ناحیه‌ای با استفاده از تکنیک‌های کمی»؛ مجموعه مقالات پنجمین کنفرانس

الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: الگوی پایه پیشرفت، ج ۹، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۵.

۳۹. فرهودی، رحمت‌الله، محمدتقی رهنماei و ایرج تیموری؛ «سنچش توسعه پایدار محله‌های شهری با استفاده از منطق فازی و سیستم اطلاعات جغرافیایی (مطالعه موردی: منطقه ۱۷ شهرداری تهران)»؛ پژوهش‌های جغرافیای انسانی، ش ۷۷، ۱۳۹۰.

۴۰. قدردان قراملکی، محمدحسن؛ «مبانی کلامی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲. ۱۷۶

۴۱. قربی، سیدمحمدجواد؛ «بایسته‌های فرهنگی پیشرفت؛ بررسی الزامات فرهنگی در الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.

۴۲. قزلسلی، محمدتقی و سمیه فرخی؛ «مؤلفه‌های ایرانی - اسلامی عدالت در عصر جهانی»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت، ج ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.

۴۳. محمدزاده، یوسف و علی صابری؛ «اقتصاد مقاومتی، الگوی ایرانی - اسلامی توسعه اقتصادی»؛ مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.

۴۴. محمدی‌نژاد، قربانعلی؛ «تشریح عرصه‌ها و تبیین مشخصه‌های اصلی نظامهای الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارت ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت، ج ۳، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.

۴۵. مصباحی‌مقدم، غلامرضا؛ «گامی به سوی تدوین الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت»؛ نخستین نشست اندیشه‌های راهبردی الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۸۹.

۴۶. ملکی، سعید و صفیه دامن باع؛ «ارزیابی شاخص‌های توسعه پایدار شهری با تأکید بر شاخص‌های اجتماعی، کالبدی و خدمات شهری (مطالعه موردی: مناطق هشتگانه شهر اهواز)»؛ *فصلنامه مطالعات برنامه‌ریزی شهری*، س، ۱، ش، ۳، ۱۳۹۲.
۴۷. نصیری، مهدی؛ «بررسی جامعه‌شناسی شاخص‌های پیشرفت و توسعه در جامعه اسلامی ایرانی»؛ *مجموعه مقالات سومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: واکاوی مفاهیم و نظریه‌های رایج توسعه و تجارب ایران و جهان؛ به سوی نظریه اسلامی ایرانی پیشرفت*، ج، ۱، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۳.
۴۸. نقی‌زاده، محمد؛ «اندیشه اسلامی، فرهنگ ایرانی و توسعه پایدار»؛ *ماهنامه دانش نما*، س، ۲۱، ش، ۲۱۳-۲۱۴، ۱۳۹۱.
۴۹. وکیلی، سعید؛ «هنر و طراحی الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت دفاعی»؛ *مجموعه مقالات دومین کنفرانس الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت: مفاهیم، مبانی و ارکان پیشرفت*، ج، ۲، تهران: مرکز الگوی اسلامی ایرانی پیشرفت، ۱۳۹۲.
50. Canadian International Development Agency; “*Indicators for Sustainability: How cities are monitoring and evaluating their success*”; Canada, 2012.
51. Charles Cohen, Matthew; *Aligning Public Participation Processes in Urban Development Projects to the Local Context*; Arizona State University, 2015.
52. Environment Science for Environment Policy; “*Indicators for Sustainable Cities*, European Union”; Issue 12, 2015.
53. Huang, Shu-Li; Yeh, Chia-Tsung; W. Budd, William & Chen, Li-Ling; “*A Sensitivity Model (SM) approach to analyze urban development in Taiwan based on sustainability indicators*”; *Environmental Impact Assessment Review*, No.29, 2009.

54. Jabareen, Yosef Rafeq; “Sustainable Urban Forms, Their Typologies, Models, and Concepts”; **Journal of Planning Education and Research**, No.26, 2006.
55. Jianfeng, Liu; Xiaotong, Zhang and Jianqing, He; “Urban Sustainable Development: Measuring Capacity Outweighs Measuring Development Level”; **The Special Committee for Human Settlements (SCHS) of Chinese Society for Sustainable Development**, 2009.
56. Li, Feng, Liu; Xusheng; Dan, Hua; Wanga, Rusong; Yanga, Wenrui; Li, Dong & Zhaoa, Dan; “Measurement indicators and an evaluation approach for assessing urban sustainable development: A case study for China’s Jining City”; **Landscape and Urban Planning**, No.90, 2009.
57. Lynch, Amy J., Anderson & et al; “Sustainable Urban Development Indicators for The United States”; Report to the Office of International and Philanthropic Innovation, Office of Policy Development and Research, U.S. Department of Housing and Urban Development, 2011.
58. Malpezzi, Stephen and K. Mayo, Stephen; “Housing and Urban Development Indicators: A good Idea Whose Time Has Returned”; **Real State Economics**, V.25, 2011.
59. Ninga, Chai and Oh Dong, Hoonb; “Sustainable development strategy of tourism resources offered by regional advantage: Exploring the feasibility of developing an ‘exotic culture’”; resource for Weihai City of China, **Procedia Engineering**, No.21, 2011.

60. Salit, Chakma; **Dhaka Megacity (Geospatial Perspectives on Urbanisation, Environment and Health)**; chapter 8: Analysis of Urban Development Suitability, Springer Netherlands, 2014.
61. Satu Elo, Maria Kääriäinen, Outi Kanste, Tarja Pölkki, Kati Utriainen, Helvi Kyngäs; **Qualitative Content Analysis: A Focus on Trustworthiness**; Sage Open, Volume:4 issue:1, 2014.
62. United Nations; **“Indicators of Sustainable Development: Guidelines and Methodologies”**; Third Edition, New York: United Nations publication, 2007.

ضمیمه ۱: جدول پرسشنامه مقایسه زوجی شاخص‌ها

شاخص آر	اولویت‌ها														شاخص آر		
	عدالت اقتصادی																
سلامت اقتصادی	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
فرهنگ کار و اشتغال	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
تولید	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
رفاه عمومی	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
الگوی مصرف	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
وضعیت مالی شهر	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
وضعيت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
فرهنگ کار و اشتغال	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
تولید	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
رفاه عمومی	۹	۸		۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶		۸	۹
الگوی مصرف	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
وضعیت مالی شهر	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
وضعيت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
تولید	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
رفاه عمومی	۹	۸		۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶		۸	۹
الگوی مصرف	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
وضعیت مالی شهر	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
وضعيت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
تولید	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
رفاه عمومی	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
الگوی مصرف	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹

اشتغال																			
فرهنگ کار و اشتغال																			
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹		
وضعیت مالی شهر	۹	۸		۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶		۸	۹	فرهنگ کار و اشتغال	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	فرهنگ کار و اشتغال	
وضعیت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	فرهنگ کار و اشتغال	
رفاه عمومی	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	تولید	
الگوی مصرف	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	تولید	
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	تولید	
وضعیت مالی شهر	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	تولید	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	تولید	
وضعیت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	تولید	
الگوی مصرف	۹	۸		۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶		۸	۹	رفاه عمومی	
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	رفاه عمومی	
وضعیت مالی شهر	۹		۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷		۹	رفاه عمومی	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	رفاه عمومی	
وضعیت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	رفاه عمومی	
الگوی مصرف	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	الگوی مصرف	
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	الگوی مصرف	
وضعیت مالی شهر	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	الگوی مصرف	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	الگوی مصرف	
وضعیت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	الگوی مصرف	
گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	
وضعیت مالی شهر	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	
وضعیت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	گسترش آبادانی (خدمات و تأسیسات)	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	وضعیت مالی شهر	
وضعیت مسکن	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	وضعیت مالی شهر	
مالکیت	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	مالکیت	