

طراحی مدل عوامل مؤثر بر اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری

غلامرضا طالقانی^۱، علی اکبر فرهنگی^۲، عابد عابدی جعفری^۳

۱. دانشیار دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، ایران

۲. استاد دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، ایران

۳. کارشناس ارشد مدیریت شهری دانشگاه تهران، ایران

(تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۸۸/۷/۱۱، تاریخ تصویب: ۱۳۸۹/۲/۲۲)

چکیده

بیش از یک دهه نیست که مدیریت شهری به عنوان رشته‌ای نوین، مورد توجه جوامع علمی قرار گرفته است. این رویکرد جدید به مسایل شهروندان و فضاهای شهری، اشتراکات گستردگی با سایر علوم همانند مدیریت دولتی، جامعه شناسی، شهرسازی و ... دارد. متغیر اعتماد به دلیل ماهیت چند سطحی و چند رشته‌ای خود از جمله نقاط اشتراک بین علوم اجتماعی است. در این پژوهش با مرور این متغیر و مؤلفه‌های مؤثر بر آن در گستره‌ای وسیع و دسته‌بندی آن‌ها بر اساس مدل پاورز، سعی بر طراحی مدل متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری شده است. در بخش ادبیات پژوهش، ۱۱۲ متغیر مرتبط با اعتماد که در پژوهش‌های پیشین توسط ۶۸ پژوهشگر این حوزه مورد توجه قرار گرفته، بررسی شدند. با خلاصه متغیرهای سطح فردی و اضافه کردن متغیرهای ویژه‌ی حوزه‌ی شهری، متغیرها برای تعیین میزان اهمیت، صحبت دسته بندی و افروختن متغیرهای جدید در اختیار گروه شرکت کننده ذر دلфи قرار گرفته و پس از سه مرحله برگزاری پانل، متغیرهای تغییر، تصحیح و دسته‌بندی شدند و برای استفاده در مدل انتخاب شدند. پس از طراحی پرسشنامه و سنجش روایی و پایایی آن، با استفاده از تحلیل نتایج پرسشنامه‌های توزیع شده توسط روش تحلیل عاملی، مدلی با ۴ مؤلفه طراحی شده است. ۴ مؤلفه‌ی مدل، شامل ویژگی‌های اعتماد کننده، ویژگی‌های اعتماد شونده، ویژگی‌های محیط و موضوع‌های اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری است.

واژه‌های کلیدی: اعتماد شهروندان، مدیریت شهری، ویژگی‌های اعتماد کننده، ویژگی‌های اعتماد شونده، ویژگی‌های محیط اعتماد

Email: abedijafari@ut.ac.ir

* نویسنده مسئول

مقدمه

ایجاد و توسعه‌ی شهرهای جدید در سده اخیر، برخی از مفاهیم و تعاریف علمی در حوزه-ی علوم اجتماعی را به چالش کشیده است. تغییرات پر سرعت در این زمینه باعث شده تا هنوز تعدادی از این مفاهیم مورد بررسی مجدد قرار نگرفته و وسعت این تحولات، پرداخت و تحلیل این موضوعات را ناگزیر کرده است. گیدنز اعتقاد دارد در جوامع مدرن نظام‌های انتزاعی جانشین نظام خویشاوندی، اجتماعی، محلی، سنت و دین شده اس [۱۸]. تغییر زندگی از نوع محلی به زندگی با چارچوب‌های شهری یکی از تفاوت‌های اصلی جوامع مدرن با جوامع پیش از آن است. تغییر نوع زندگی افراد جامعه از شیوه‌ی روستایی به شهری باعث تغییرات زیادی در حوزه‌ی مدیریت شهر و ندان شده است. از جمله تفاوت‌های عمدۀ مابین این دو الگوی زندگی (شهری و روستایی)، جایگزینی نقش افراد با سازمان‌ها در ارایه خدمات است. در جوامع روستایی مسئولیت انجام امور بر عهده‌ی افرادی مشخص (کدخدا، میراب، روحانیت و ...) بوده و با تغییر نحوه زندگی به شهرنشینی (به عنوان یکی از مهم‌ترین نتایج انقلاب صنعتی) این وظیفه را سازمان‌های گوناگون عهده‌دار شده‌اند. با توجه به این تغییرات عمدۀ، نوع روابط افراد در چارچوب اداره شهر، دچار تحولی چشمگیر شده و از رابطه فرد با فرد، به رابطه فرد با سازمان تغییر کرده است. به اعتقاد گیدنز، در جوامع مدرن که نظام ای انتزاعی در آن‌ها تسلط دارند، اعتماد نقش ویژه‌ای را ایفا می‌کنند. با توجه به این که مدیریت شهری متولی اداره شهرها یکی از اجزاء اصلی مدرنیته است، بررسی اعتماد در این حوزه اهمیت ویژه‌ای می‌یابد. برای بررسی نحوه و میزان اعتماد شهر و ندان نسبت به مدیریت شهری که از مسائل پراهمیت در این حوزه محسوب می‌شود، متغیرهای دخیل در این رابطه تعیین شده و نوع رابطه و میزان تأثیر آن‌ها را در اعتماد مابین شهر و ندان (به عنوان ساکنان شهر که از خدمات مدیریت شهری بهره‌مند می‌شوند) و مدیریت شهری مشخص شده است. این مقاله در نظر دارد تا به این دو سؤال اساسی در حوزه‌ی اعتماد پاسخ دهد:

۱. عوامل مؤثر بر اعتماد شهر و ندان به مدیریت شهری چیست؟
۲. مدل تبیین کننده نحوه تأثیر عوامل مؤثر بر اعتماد شهر و ندان نسبت به مدیریت شهری کدام است؟

مبانی نظری پژوهش

واژه‌ی انگلیسی اعتماد (trust) در زبان انگلیسی میانه (۱۵۰۰-۱۱۰۰ میلادی) به صورت واژه truste و در زبان آلمانی شمالی (تا اواسط قرن ۱۴) به صورت Traust و با معنی اطمینان به کار گرفته شده است. اعتماد در فرهنگ انگلیسی آکسفورد به عنوان "اتکا یا اطمینان به نوعی کیفیت یا صفت یک شخص یا یک چیز یا اطمینان به حقیقت گفته‌ای" توصیف می‌شود. براساس فرهنگ و بستر اعتماد تکیه مطمئن بر افراد و اشیاء، وابستگی مطمئن بر ویژگی، توانایی، قدرت و درستی فردی یا شیئی است. در فرهنگ فارسی معین اعتماد به معنی تکیه کردن بر، واگذاشتن کاری به دیگری، سپردن چیزی به کسی و در معنی اسمی وثوق و اطمینان تعریف شده است. مفهوم اعتماد، ریشه در ادبیات دوره‌ی ارسسطو دارد؛ بنابراین در مورد این که اعتماد چیست و چگونه می‌توان به اعتماد در محل کار دست پیدا کرد توافق اندکی وجود دارد. بیشتر پژوهش‌ها در مورد اعتماد، آن را موضوع و مفهومی مجزا تلقی کرده‌اند. پرسشنامه‌های مختلفی وجود دارند که میزان اعتماد را در سازمان‌ها و گروه‌ها ارزیابی کنند؛ اما این که چگونه به این نتایج و میزان اعتماد پی برده‌اند، دلیل مطمئنی در دسترس نیست [۱۵]. در میان اندیشمندان علوم اجتماعی توافق کاملی در مورد مفهوم اعتماد وجود ندارد [۲۵]. با این وجود در دو دهه‌ی اخیر پژوهش‌هی فزاینده‌ای درباره‌ی این مفهوم صورت گرفته است. اعتماد را می‌توان به اعتماد به فرد، اعتماد به گروه و اعتماد به سازمان تقسیم بنده‌ی نمود. این سه دسته اعتماد با یکدیگر دارای رابطه‌ی تنگاتنگی هستند. اعتماد ما به سازمانی می‌تواند از اعتماد ما به فرد یا افراد شاغل در آن سازمان شکل بگیرد و هم‌چنین اعتماد ما به فرد می‌تواند به دلیل اعتماد ما به سازمانی باشد که آن شخص در آن کار می‌کند. اعتماد به فرد و اعتماد به سازمان از طریق وظایف و موقعیت‌هایی که افراد در سازمان دارند و نقش‌هایی که در سازمان ایفا می‌کنند، به هم مرتبط می‌شوند. [۴۳] روتر اعتماد را به عنوان انتظارات کلی که می‌توانیم به گفتار، وعده‌ها، عبارت‌های شفاهی و کتبی دیگران تکیه کنیم، تعریف می‌نماید [۹]. در جوامع نوین، به نظر گیدنر، افراد هرچه فاصله‌ی زمانی - مکانی بیشتری از هم داشته باشند، به اعتماد بیشتر نیاز دارند. در جوامع ماقبل نوین که خصلتی محلی و بومی دارند و کنش‌های متقابل بیشتر در سطح محلی و رو در رو رخ می‌دهند؛ در روابط اجتماعی اعتماد به طور طبیعی وجود دارد. اما در جوامع بزرگ و گستردگی که روابط اجتماعی در فاصله‌ی زمانی - مکانی بسیار

دوری انجام می‌گیرد و افراد در گیر این روابط، کمتر با یکدیگر آشنایی چهره به چهره دارند، به اعتماد بسیار نیازمندند. اعتماد به نظامهای انتزاعی، شرط فاصله‌گیری زمانی – مکانی و حوزه‌های گسترده امنیت در زندگی روزانه است که در نهادهای مدرن در مقایسه با جهان سنتی ارایه می‌کنند[۱۸]. به نظر می‌رسد اعتماد سازوکار هماهنگی نوید بخشی در جامعه‌ی شبکه‌ای مدرن است، در جایی که سازمان‌های خصوصی و عمومی رشد به صورت فرایندهای رشد افقی پیدا نموده است[۱۱] اعتماد جزء مفاهیمی است که در علوم مختلف توسط صاحب‌نظران مورد بررسی قرار گرفته و بنا بر پارادایم حاکم بر هر کدام از این علوم تعاریف متفاوتی از آن ارایه شده است[۱۳]. مفهوم اعتماد را می‌توان در حوزه‌های روانشناسی، جامعه‌شناسی، علوم سیاسی و تئوری‌های سازمان ردیابی نمود. در پژوهش‌های انجام شده در این چهار حوزه می‌توان به نظریه‌ی مراحل رشد اریکسون[۱۵] و جورج هومانز[۲۲] در روانشناسی، نظریه‌های زیمل[۳۸]، جانسون[۴۹]، گیدنز[۱۸]، ویر و دورکیم[۳۸]، کلمن[۱۱]، چلی[۴] زتومکا[۵] اینگلهارت[۳] در جامعه‌شناسی، نظریه‌های هابز[۴۸]، هارдин[۲۰]، لاک و هیوم در علوم سیاسی[۳۳] و لوبز و ویگرت[۳۰]، راینسون[۴۴]، گار فینکل[۱۷]، لوهمان[۳۱]، باربر، برومیلی و کامینگز[۷]، کرامر و همکاران[۲۶]، مک آلیستر[۳۷]، تیلر و دگوئی[۴۷]، بارک و همکاران[۹] فاین و هوی فیلد[۱۶]، مارچ[۳۲]، مییر و همکاران[۳۴]، بارت و کنز[۱۰]، کولوک[۲۳]، پاول[۴۱]، شاپیرو و همکاران[۴۵]، لین[۲۸]، شپارد و توکینسکی[۴۶]، لوی و همکاران[۲۹] و جارونپا و همکاران[۲۲] اشاره نمود. با وجود پژوهش‌های گسترده در زمینه‌ی مفهوم، ابعاد و مدل‌های اعتماد در حوزه‌های ذکر شده، در حوزه‌ی مدیریت شهری برای ارزیابی میزان اعتماد، مدلی به صورت مستقل ارایه نشده است. پژوهشگر در این پژوهش به دنبال ارایه مدل تخصصی عوامل تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان در حوزه‌ی مدیریت شهری است.

روش پژوهش

این پژوهش از روش‌های کتابخانه‌ای برای جمع‌آوری متغیرهای بررسی شده در پژوهش‌های پیشین و روش دلفی برای انتخاب متغیرهای مرتبط و روش تحلیل عاملی برای طراحی مدل بهره برده است. برای استفاده از روش دلفی از افرادی که واجد یک یا چند ویژگی زیر بودند دعوت به عمل آمد:

الف. عضو هیئت علمی دانشگاه و صاحبنظر در زمینه‌ی مدیریت شهری یا رفتار سازمانی و مدیریت دولتی.

ب. مسئول و یا کارشناس شهرداری تهران.

در دور اول دلفی لیستی از عوامل مؤثر بر اعتماد افراد به مدیریت شهری که از پژوهش‌های پیشین استخراج شده است، برای تعیین میزان اهمیت آن‌ها در اختیار اعضا قرار گرفت. علاوه‌بر این، از آنان خواسته شد که نظرهای خود را درباره‌ی عواملی ارایه کنند که در این لیست قرار نگرفته است. در دور دوم دلفی، مجموعه‌ی عواملی که در دور اول انتخاب و یا پیشنهاد شده بودند، به‌علاوه نمره‌های دور اول، در اختیار اعضا قرار گرفت. در دوره سوم، نظر اعضا درباره عواملی که در دورهای اول و دوم مهم تشخیص داده شده بودند، دوباره دریافت شد. انجام روش دلفی پس از انجام دور سوم و دست‌یابی به اتفاق نظر براساس مقیاس کندال پایان یافت.

در این پژوهش برای تعیین میزان اتفاق نظر میان اعضا پانل، از ضریب هماهنگی کندال استفاده شد. ضریب هماهنگی کندال نشان می‌دهد که افرادی که چند مقوله را براساس اهمیت آن‌ها مرتب کرده‌اند، به‌طورأساسی معیارهای مشابهی را برای قضایت درباره‌ی اهمیت هر یک از مقوله‌ها به کار برده‌اند و از این لحاظ با یکدیگر اتفاق نظر دارند.

$$W = \frac{s}{\frac{1}{12} k^2 (N^3 - N)}$$

نتیجه‌ی ضریب کندال برای مرحله اول، دوم و سوم دلفی به ترتیب برابر با $6/3$ و $7/1$ و $7/3$ بوده که چون این میزان در مرحله دوم و سوم از 7 بیشتر است و نتایج این دو مرحله تردیک به هم است، در دور سوم، دلفی پایان یافته و نتایج آن قابل استناد است.

براساس نتایج مرحله دلفی، طراحی مدل مفهومی اولیه صورت گرفته و تدوین پرسشنامه براساس داده‌های استخراجی از روش دلفی و مدل مفهومی انجام شده است. برای سنجش پایایی ابزار پژوهش از آلفای کربنax استفاده شده که برابر با 0.923 است. پس از تأیید پرسشنامه، آن‌ها توزیع و جمع آوری شده است.

برای تعیین حجم نمونه در جامعه‌ی محدود از فرمول زیر برای تعیین تعداد نمونه (n) استفاده شده است.

$$n = \frac{N \zeta_{\alpha/2}^2 pq}{\delta^2 (N-1) + \zeta_{\alpha/2}^2 pq}$$

با لحاظ نمودن میزان خطای $5/00$ ، احتمال موفقیت

۰/۵۰ و خطای ۰/۰۵ و جامعه‌ی هدف به حجم نفر، تعداد نمونه‌ی مورد نیاز برای این پژوهش ۳۸۴ نفر تعیین شده است.

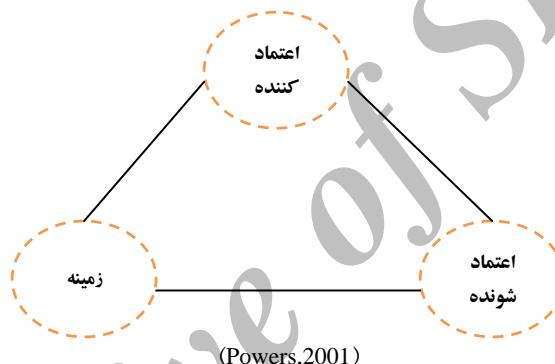
با تحلیل نتایج اطلاعات جمع‌آوری شده، ۴ مؤلفه توسط آزمون تحلیل عاملی شناخته شد و بر اساساً، مدل نهایی طراحی شده است.

$$n = \frac{4000000 \times (1/96)^2 \times 50\% \times 50\%}{2 \times (0/03) \times (4000000) + (1/96) \times 25\%} = 384$$

یافته‌ای پژوهش

از دیدگاه کلمن، در رابطه‌ی اعتماد دو طرف وجود دارند، اعتماد کننده و فرد مورد اعتماد [۱۱] در اکثر تعاریف ارایه شده از اعتماد، سه متغیر اعتماد کننده، اعتماد شونده و زمینه دیده می‌شود [۳۸].

نگاره ۱. مدل ۳ عاملی پاورز



براساس مدل پاورز و بررسی تعداد کثیری از پژوهش‌های موجود در حوزه‌ی اعتماد، متغیرهای تأثیرگذار و تأثیرپذیر از اعتماد بررسی و به صورت نگاره‌ی زیر مرتب شده است.

متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد، براساس پژوهشگر و با ذکر نوع متغیر(محیط، اعتماد شونده و اعتماد کننده) و سال ارایه مقاله به صورت زیر است.

نگاره ۱. متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد

متغیر	پژوهشگر	موضوع	سال	
امنیت اجتماعی- پایبندی به نقش اجتماعی- همکاری- تعاملات ابزاری-	Abbaszadeh	محیط اعتماد شونده	۱۳۸۳	۱
پاسخ‌گویی- درستکاری- انصاف	Alvarez & Brehm	اعتماد شونده	۱۹۹۸	۲
گشودگی	Argyris	اعتماد شونده	۱۹۹۴	۳
شخصی (انسجام- صداقت- شایستگی- وفاداری- گشودگی- انصاف و برابری)- شغلی (کار معنادار- مشارکت- ارتباطات باز- استقلال- باز خورد)	Barid & Amanad	اعتماد شونده اعتماد کننده	۱۹۹۵	۴
پذیرش- اطمینان- احترام- درستکاری- خدمت متقابل- احترام متقابل	Barns & Prior	اعتماد شونده	۱۹۹۶	۵
فراوانی تعاملات گروهی	Bella	محیط		۶
انصاف- درستکاری- اعتقاد به کارایی- توجه به دیگران	Berman	اعتماد شونده	۱۹۹۶	۷
ریسک	Boon & Holmes	محیط	۱۹۹۱	۸
اعتماد متقابل (شایستگی- قابلیت پیش‌گویی- ثبات- تصمیم‌گیری با احتیاط)- اعتماد همگانی (توضیح دیگران با احترام- ارتباط با دیگران- جوابگویی اعمال بودن- فهمیدن و پاسخ دادن به نیاز دیگران	Braithwaite	اعتماد شونده	۱۹۹۸	۹
شایستگی، امانتداری، ثبات، وفاداری، گشودگی	Butler & Cantrell	اعتماد شونده	۱۹۸۴	۱۰
دسترسی- گشودگی- پذیرش- صلاحیت- ثبات-	Butler	اعتماد شونده	۱۹۹۹	۱۱
خردمندی- انصاف- وفاداری- وفای به عهد- امانتداری	Carnevale	اعتماد شونده	۱۹۹۵	۱۲
انصاف- قابل اطمینان- رفتار اخلاقی- شایستگی	Child	محیط	۱۹۹۸	۱۳
عدم اطمینان				
امانتداری- صلاحیت- رفتار سازگار- وفاداری- گشودگی	Clark & Payne's	اعتماد شونده	۱۹۹۷	۱۴
زمینه‌های ایجاد شده برای اعتماد- همانندی مشخصه‌ها- تجربه عمل متقابل	Creed & Miles	محیط اعتماد شونده اعتماد کننده	۱۹۹۶	۱۵
تلاش خیر خواهانه- درستکاری- عدم فرصت طلبی	Cummings & Bromiley	اعتماد شونده	۱۹۹۶	۱۶
خیر خواهی، شایستگی، اعتماد به طرفانه، هنجار، توقع	Currall	اعتماد شونده اعتماد کننده محیط	۱۹۹۱	۱۷
امانتداری- خیر خواهی- مهارت- توانایی- دانش	Cunningham & McGregor	اعتماد شونده	۲۰۰۰	۱۸
تعهد معتبر- رفتار یکسان- پاسخ‌گویی- شفافیت	Daunton	اعتماد شونده	۱۹۹۸	۱۹
ریسک	Gambetta	محیط	۱۹۸۸	۲۰
تعهد معتبر- بهره وری	Gamson	اعتماد شونده	۱۹۹۸	۲۱
پذیرش خود و دیگران- جریان داده‌ها همراه با اطلاعات و احساسات- طراحی هدف و رسیدن به آن- تنظیم مکانیزم برای سازماندهی و کنترل اجتماعی	Gibb	اعتماد شونده محیط	۱۹۹۴	۲۲

ادامه نگاره ۱. متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد

متغیر	پژوهشگر	موضوع	سال	
احساس انس و آشنایی- تجارب حاصل در نقاط دسترسی ادراک بین فردی (شخصی- قابلی اطمینان- پویایی- جاذبه‌ی شخصی) شروط موقیعی (روابط قدرت- سود ناشی از نفس اعتماد- تکرار تهدید خارجی- فشار هم- نوایی اجتماعی)، مشخصه‌های شخصی (قابلی انتلاق بالا) گشودگی- تجارت- ارزش‌های مشترک- خودنمختاری- بازخورد	Giddens	اعتماد کننده	۱۹۹۴ ۱۹۹۱	۲۳
امانتداری- توانایی- شایستگی- اطمینان عدم اعتدال- سازگاری- ثبات احساسی	Giffin	اعتماد کننده اعتماد شونده محیط	۱۹۹۷	۲۴
کارایی (میزان قدرت- شایستگی کارمندان- برنامه‌ها و سیاست‌ها) پیوندهای بین شهر و ندان و دولت (نمایندگی و پاسخ‌گویی- قابلی ادراک- شفاقت) دیپلماسی و فساد (درستکاری- فقدان فریب کاری و فساد- انتخابات و تحزب)	Hart, capps, cangemi & Caillout	اعتماد شونده	۱۹۸۶	۲۵
احسasات	House college dictionary	اعتماد شونده	۱۹۸۸	۲۶
تعهد- شایستگی- مراقبت- قابل پیش‌بینی تعهد معتبر- شایستگی- اmantداری (رفتار اخلاقی) رهبر کاربازی‌ماتیک- رهبر تحول آفرین صداقت- همکاری- مخاطره	Ignatius & Kokkonen	اعتماد شونده	۲۰۰۵	۲۷
تعهد معتبر(ثبات)- اجرایی کارآمد- انصاف ریسک	Jones & George	اعتماد شونده	۱۹۹۹	۲۹
سیاست‌های معقول- ثبات- گشودگی- روش منصفانه- قابلیت پیش‌گویی تعهد معتبر- روند منصفانه- صلاحیت- درستکاری- عمل متقابل اخلاقی	Kasperson, Golding & Tuler	اعتماد شونده	۱۹۹۲	۳۰
ثبات رفتاری- قابل پیش‌گویی- تطبیق داشتن با خواست‌ها و اهداف دیگران	Kass	اعتماد شونده	۱۹۹۰	۳۱
همکاری- ارتباط	Kirkpatrick & Lock	اعتماد شونده	۱۹۹۶	۳۲
ریسک	Kramer	اعتماد شونده محیط	۲۰۰۱	۳۳
تعهد معتبر(ثبات)- اجرایی کارآمد- انصاف	La Porte and Metlay	اعتماد شونده	۱۹۹۶	۳۴
Lee	Lane	محیط	۱۹۹۸	۳۵
تعهد معتبر- روند منصفانه- صلاحیت- درستکاری- عمل متقابل اخلاقی	Levi	اعتماد شونده	۱۹۹۸	۳۷
ثبات رفتاری- قابل پیش‌گویی- تطبیق داشتن با خواست‌ها و اهداف دیگران	Lewicki & Buncker	اعتماد شونده	۱۹۹۶	۳۸
همکاری- ارتباط	Loomis	اعتماد شونده	۱۹۵۷ و ۱۹۵۹	۳۹
ریسک	Lorenz	محیط	۱۹۸۸	۴۰
ریسک، قانون گرایی	Luhmann	محیط اعتماد شونده	۱۹۸۸	۴۱
مورد بررسی قرار گرفته و اmantداری فقط تأیید شده Big Five پذیرش و مقبولیت اجتماعی	Martins	اعتماد شونده	۲۰۰۲	۴۲

ادامه تکاره ۱. متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد

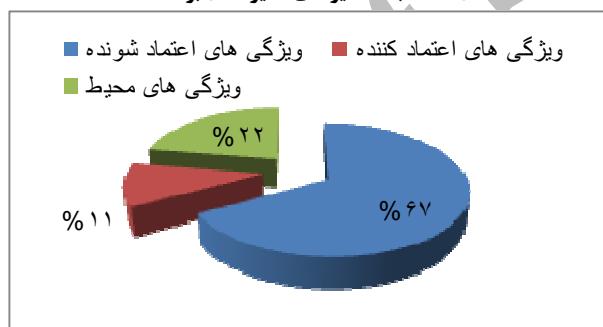
متن	پژوهشگر	موضوع	سال
توانایی- خیرخواهی- امانتداری- توجه	Mayer, Davis, & Schoorman	اعتماد شونده	۱۹۹۵
اعتماد احساس محور (رفتار شهروندی- اثر مقابل متنابض) اعتماد ادراک محور (اجرای نقش قابل اطمینان از نظر همکاران- فرهنگ همسانی اخلاقی- اعتبار نامه حرفة ای)	McAllister	اعتماد کننده اعتماد شونده	۱۹۹۵
توجه به نیازهای عمومی- صلاحیت انجام امور	Meier	اعتماد شونده	۱۹۹۳
- درستکاری- صلاحیت- بهره وری- انصاف- پاسخ- گوینی	Miller	اعتماد شونده	۱۹۷۴
علاقة مندی- شایستگی- گشودگی- قابلیت اطمینان تخصص- کاهش نامعلومی- خلوص- امانتداری- قابلیت اعتماد- جمع گرایی- رازداری- تجسس	Mishra & Gretchen Moornman, Deshpande & Zaltman	اعتماد شونده اعتماد شونده	۱۹۹۷
مشارکت دادن- بازخورد- اختیار دادن	Nyhan	اعتماد شونده	۲۰۰۰
امانتداری- خیرخواهی- مهارت- توانایی- دانش	Oliver & Montgomery	اعتماد شونده	۲۰۰۱
حقیقت گوینی- انصاف- وفای به عهد- همبستگی صداقت	Oofe	اعتماد شونده	۲۰۰۲
رهبر کاریزماتیک و رهبر تحول آفرین	Parssons	اعتماد شونده	۵۲
قابلیت اطمینان (اعبار)- اطمینان- امنیت	Podsakoff, Mackenzie, Moorman & Fetter	اعتماد شونده	۱۹۹۰
- وابستگی- راضی نگهداشتن- زود باوری- قابل اعتماد- معروفیت- دوستی	Rotter	اعتماد شونده	۱۹۶۷
صداقت- شایستگی- ثبات- وفاداری- امانتداری	Schindler & Thomas	اعتماد شونده	۱۹۹۳
نتایج دست یافته- عمل با امانتداری- ابراز توجه	Shaw	اعتماد شونده	۱۹۹۷
رفتار مقابل	Song	اعتماد شونده	۲۰۰۷
رسیک	Sydow	محیط	۱۹۹۸
- اعتماد کننده (انگیزه- فعل گرایی- خوشبینی- جهت- گیری معطوف به آینده- سطح بالای آرزوها- جهت- گیری معطوف به موقفیت- تعدد نقش‌ها) - اعتماد شونده (صداقت- وفاداری- قابلیت پیش‌بینی- عمل مقابله- صلاحیت- حرفة گرایی) شرایط اجتماعی (ثروت- امنیت شغلی- آموزش و تحصیلات- شبکه‌های اجتماعی- خانواده‌ی قوی- اعتقادات مذهبی) شاخص‌های محیطی (نابسامانی- پایداری نظام اجتماعی- شفافیت نظام اجتماعی- احساس انس با محیط- نهادهای قضایی کارآمد)	Sztompka	اعتماد کننده اعتماد شونده محیط	۱۹۹۸
انصاف- گشودگی- اعتبار در سیاست گذاری	The Panel on Civic Trust and Citizen Responsibility	اعتماد شونده	۱۹۹۹
توجه به نیازهای شهروندان- رسیدگی کردن به نیاز شهر وندان- تعییت از استاندارهای اخلاقی- رفتار منصفانه	Tyler	اعتماد شونده	۱۹۹۸

ادامه نگاره ۱. متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد

متغیر	پژوهشگر	موضوع	سال	
ریسک	Weeb & worchel	محیط	۱۹۸۶	۶۳
پیش‌گویی معقول- احساسات و هیجانات- خوش‌بینی	Wicks, Berman & Johns	اعتماد کننده اعتماد شونده	۱۹۹۹	۶۴
ثبت- درستکاری- صلاحیت	Wuthnow	اعتماد شونده	۱۹۹۸	۶۵
گردش اطلاعات- تحت نفوذ قرار دادن- کنترل- بازخورد	Zand	محیط اعتماد شونده	۱۹۷۲	۶۶
توجه- انصاف- گشودگی- ثبات- شایستگی- تفویض اختیار- مشارکت- ارتباط صادقانه- احساس امنیت	Zarei & Hassanzadeh	اعتماد شونده محیط	۱۳۸۳	۶۷
راست‌گویی- احترام متقابل- وفاداری- تعاملات ارزاری	Zimel	اعتماد شونده		۶۸

در میان متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد که توسط پژوهشگران این حوزه بررسی شده است، ۷۵ ویژگی، جزء ویژگی‌های اعتماد شونده، ۱۲ ویژگی از ویژگی‌های اعتماد کننده و ۲۵ ویژگی به محیط اعتماد مربوط می‌شود. نمودار زیر این نسبت را نشان می‌دهد.

نگاره ۲. نسبت متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد



مدل نهایی در این پژوهش براساس متغیرهای منتخب توسط گروه دلفی طراحی شده است. علاوه‌بر متغیرهای موجود در پیشینه، در طول برگزاری دلفی، متغیرهای پیشنهادی اعضا و متغیرهای مدنظر پژوهشگر (بیشتر شامل عوامل زمینه‌ای جامعه و شهر بوده) در اختیار گروه قرار داده شده است. میزان اهمیت متغیرهای منتخب پس از پایان یافتن دور سوم و اتمام روش دلفی، به این ترتیب است:

۱. متغیرهای ویژگی‌های اعتماد شونده (مدیریت شهری): پاسخ‌گویی در برابر شهروندان، صداقت، وفای به عهد، درستکاری، رفتار توانم با احترام با شهروندان،

توانایی انجام وظایف، تبعیت از استانداردهای اخلاقی، شفافیت اطلاعات، کارآیی، امانتداری، همسویی اهداف مدیریت شهری با نیازهای جامعه، گشودگی، حفاظت از اطلاعات شهروندان، میزان ارتباط با شهروندان، اعتماد متقابل به شهروندان، برنامه‌ها و سیاست‌های مدون و عقلایی، مشارکت دادن شهروندان در امور شهری، نحوه‌ی رهبری شهردار.

۲. متغیرهای ویژگی‌های اعتماد کننده (شهروندان): تجرب حاصل در برخورد مستقیم

با شهرداری، سطح تحصیلات، جهت‌گیری معطوف به موقفیت، روحیه‌ی همکاری و حل مشکل، محل سکونت در شهر.

۳. متغیرهای موضوع: خدمات شهری، نحوه‌ی هزینه کرد در آمدهای شهرداری، حمل و نقل و ترافیک، برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری.

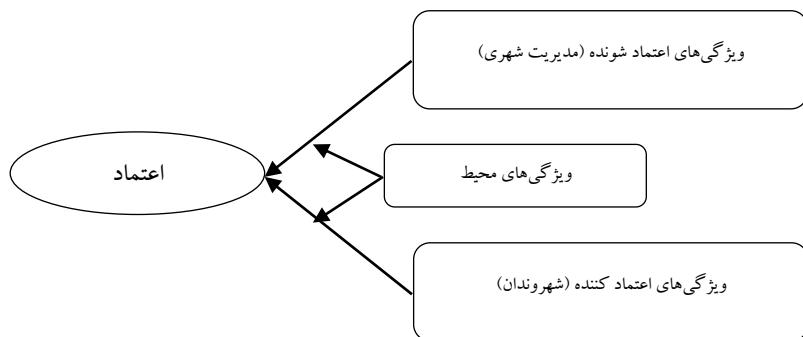
۴. متغیرهای ویژگی‌های زمینه (شهر و جامعه): نهادهای قضایی کارآمد، امنیت شغلی و اجتماعی در شهر، فرهنگ قوی حاکم بر شهر، اعتقادات مذهبی شهروندان، میزان آموزش و تحصیلات شهروندان، گردش اطلاعات، شفافیت نظام اجتماعی، پایداری نظم اجتماعی.

با توجه به این که مقدار "کی-ام-او" به دست آمده برای ۴ مؤلفه‌ی مورد استفاده در مدل مفهومی پژوهش، بزرگتر از ۰.۵ است [اندازه "کی-ام-او" کل پرسشنامه‌ی پژوهش برابر ۰.۹۳۳ است] و "کای دو" آزمون "بارتلت" برای مؤلفه‌های یاد شده، درسطح معناداری ۰.۰۰۵ به دست آمده است و این سطح کوچک‌تر از ۰.۰۵ است؛ همان‌طور که انتظار می‌رفت، تحلیل عاملی به روش مؤلفه‌های اصلی، وجود مؤلفه‌های چهارگانه‌ی برآمده از متغیرهای پژوهش را تأیید کرد.

مقادیر "میزان اشتراک متغیرها" و "همبستگی متغیرها با مؤلفه‌ی مربوط" گویای این است که نخست "متغیرها به اندازه‌ی کافی برآش شده‌اند و درثانی" بین هر متغیر با مؤلفه‌ی مربوط همبستگی مطلوبی وجود دارد.

ارتباطات و تأثیرهای این متغیرها در مدل پیشنهادی ابتدایی در چهار مؤلفه‌ی ویژگی‌های اعتماد کننده، ویژگی‌های در کشیده‌ی اعتماد شونده، اعتماد شهری و ویژگی‌های محیط، طراحی شده‌اند. این مدل به صورت زیر پیش‌بینی شده است:

نگاره ۳. مدل کلی عوامل تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری



نتیجه‌گیری

حوزه‌ی مدیریت شهری طی دهه‌ی گذشته، توسعه‌ی چشمگیری شاهد بوده است. مدیریت شهری در سال‌های اخیر به سمت بر عهده گرفتن هرچه بیشتر وظایف حاکمیتی حرکت کرده و بنابراین متغیرهای گسترده‌تری را شامل شده است. همان‌گونه که در بخش مرور ادبیات مشاهده شد، اعتماد و متغیرهای تأثیرگذار بر آن طی پژوهش‌های متعددی در حوزه‌های روانشناسی، جامعه‌شناسی، علوم سیاسی، مدیریت دولتی و مدیریت بازرگانی بررسی شده است. اعتماد جزء مهم‌ترین متغیرهای خروجی سازمان‌ها، نهادها و دولتها است. آن‌گونه که کرامر [۲۵] نیز معتقد است، اعتماد در حال حرکت از یک بازیگر کوچک در حاشیه، به بازیگری در مرکز نمایش ثوری سازمانی معاصر است. براساس این و با درنظر گرفتن این موضوع که مدلی برای بررسی عوامل تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری تدوین نشده، در این مقاله نخستین مدل در این موضوع طراحی شده است.

مدل‌ها در بررسی اعتماد را می‌توان به دو دسته مدل‌های بررسی عوامل و مدل‌های فرآیندی تقسیم‌بندی نمود. مدل ارایه شده در این مقاله جزء دسته نخست طبقه‌بندی می‌شود. این مدل در بسیاری از متغیرهای مستقل و تعدیل کننده با مدل‌های پیش از خود در حوزه‌ی سازمان، مدیریت دولتی و جامعه‌شناسی به دلیل یکسانی بسیاری از مفاهیم مدیریت شهری با این علوم، اشتراک دارد. وجوده تمایز مدل نیز با مدل‌های پیشین، گسترده‌گی متغیرهای در نظر گرفته شده، استفاده از متغیرهای خاص حوزه‌ی مدیریت شهری و بررسی ابعاد متغیر وابسته یعنی اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری بوده.

است. مدل نهایی طراحی شده برای عوامل تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان نسبت مدیریت شهری به این صورت است:

نگاره ۴. مدل نهایی عوامل تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری



این مقاله با گرددآوری و طبقه‌بندی متغیرهای تأثیرگذار بر اعتماد، می‌تواند برای پژوهشگرانی که در پی طراحی مدل در حوزه‌های جامعه‌شناسی، مدیریت، رهبری و علوم سیاسی هستند راه‌گشا باشد. مدل نهایی نیز به‌طور اختصاصی، سنجش یکی از مهم‌ترین متغیرهای مد نظر مدیریت شهری، یعنی اعتماد شهروندان نسبت به مدیریت شهری را امکان‌پذیر ساخته است. علاوه‌بر بررسی عوامل تأثیرگذار بر اعتماد شهروندان به مدیریت شهری، تلاش شده تا اجزاء تشکیل دهنده‌ی اعتماد شهروندان به مدیریت شهری که شامل ویژگی‌های موضوعی و مخاطبان اعتماد شهروندان است، ترسیم شود. بنابراین این مدل برای شهروندان، شوراهای شهری و نهادهای نظارتی برای سنجش اعتماد شهروندان به مدیریت شهری قابل استفاده است. مطمئناً با ارزیابی این مدل در شهرهای مختلف، پژوهشگران در آینده می‌توانند بر غنای این مدل بیفزایند.

منابع

۱. احمدی مهربانی، محمدرضا (۱۳۸۳). "مدیریت بر مبنای اعتماد" توسعه مدیریت، شماره ۴۶.

۲. امیر کافی، مهدی (۱۳۷۶). "اعتماد اجتماعی و عوامل مؤثر بر آن"، دانشگاه شهید بهشتی، پایان نامه کارشناسی ارشد.

۳. اینگل‌هارت رونالد (۱۳۷۳). "تحول فرهنگی در جامعه پیشرفته صنعتی" ترجمه و ترجمه کویر انتشارات.

۴. چلبی، مسعود (۱۳۷۵). "جامعه شناسی نظم، تشریح و تحلیل نظری نظم اجتماعی" نشر نی.

۵. زومکا، پیوتر (۱۳۸۶). "اعتماد، نظریه جامعه شناختی" ترجمه غلامرضا غفاری، نشر شیرازه.

۶. سرلک، عباس (۱۳۸۴). "بررسی عوامل تأثیرگذار بر اعتماد به دانشگاه‌های مجازی" دانشکده مدیریت دانشگاه تهران، پایان نامه دکترا.

7. Barber B (1983). "The Logic and Limits of Trust". New Brunswick, NJ: Rutgers Univ.

8. Barid, A, St-Amand, R (1995). "Trust within organizations", Monograph, Issue 1. Ottawa: Public Service Commission of Canada

9. Burke, C. S., Sims, D. E., Lazzara, E. H., & Salas, E (2007). "Trust in leadership: A multi-level review and integration". The Leadership Quarterly, 18(6), 606-632.

10. Burt R, Knez M (1996). "Third-party gossip and trust". See Kramer & Tyler 1996, pp. 68-69.

11. Castells, M. (2000). "The rise of the network society: Economy, society and culture". Cambridge, MA: Blackwell.

12. Coleman J. (1990). "Foundations of Social Theory". Cambridge, MA: Harvard Univ. Press.

13. Dirks, K. T. (1999). "The effects of interpersonal trust on work group performance". Journal of Applied Psychology, 84(3), 445-455.

14. Dirks, K. T. & Ferrin, D. L. (2001) 'The role of trust in organizational settings', Organization science 12: 450-67.

15. Erikson, Erik. (1977) "Children and Society". London: paladin. PP. 75-90.
16. Fine G, Holyfield L.(1996). "Secrecy, trust and dangerous leisure: generating group cohesion in voluntary organizations". Soc. Psychol. Q. 59:22-38.
17. Garfinkel H. (1963). "A conception of, and experiments with, trust as a condition of stable concerted actions". In Motivation and Social Interaction: Cognitive Determinants, ed. OJ Harvey, pp. 81-93. New York: Ronald. 323 pp.
18. Giddens, A. (1990). "The Consequences of Modernity", Stanford, Clif, Stanford University press.
19. Guido Moellering (2004)." Understanding organizationaltrust – foundations‘ constellations‘ and issues of operationalisation" Journal of Managerial Psychology Vol. 19 No. 6.
20. Hardin R. (1991). "Trusting persons, trusting institutions. In Strategy and Choice", ed. RJ Zeckahuser, Cambridge, MA: MIT. 487 PP.
21. Homans ,George C. (1958). "Social Behavior as Exchange", American Journal of Sociology, Vol. 63, No. 6., 597-606.
22. Jarvenpaa, Sirkka L., Noam Tractinsky and Michael Vitale (2000). "Consumer Trust in an Internet Store".Information Technology and Management,1(1-2):45-71.
23. Khodyakov, Dmitry (2007)" Trust as a Process: A Three-Dimensional Approach" Sociology 41; 115.
24. Kollock P. (1994). "The emergence of exchange structures: an experimental study of uncertainty", commitment and trust. Am. J. Sociol. 100:313-45.
25. Kramer RM, Brewer MB, Hanna B. (1996). "Collective trust and collective action in organizations: the decision to trust as a social decision". See Kramer & Tyler 1996, pp. 357-89.
26. Kramer RM, Tyler TR, eds. (1996)." Trust in Organizations". Thousand Oaks, CA: Sage. 429 pp.
27. Kramer RM. (1999). "Trust and distrust in organizations: Emerging perspectives, enduring questions" , Annual Review of Psychology, 50: 569-598.

28. Lane, Christel. (1998). "Introduction: Theories and Issues in the Study of Trust." PP.1–30 in Trust Within and Between Organizations: Conceptual Issues and Empirical Applications , edited by Christel Lane and Reinhard Bachmann. Oxford: Oxford University Press.
29. Levi, Margaret & Braithwait, Valerie, (1999). "Trust and Governance" Newyork, Russel Saye Foundation.
30. Lewis. JD, Weigert A. (1985)." Trust as a social reality". Soc. Forces 63:967-85.
31. Luhmann N. (1988). "Familiarity, confidence, trust: problems and alternatives. In Trust: Making and Breaking Cooperative Relations", ed. D Gambetta, pp. 94-108. Cambridge,
32. March JG. (1994). "A Primer on Decision Making". New York: Free Press. 289 pp.
33. Martins, N. (2002). 'A model for managing trust', International journal of manpower 23: 754–69.
34. Mayer, R. C., Davis, J. H. & Schoorman, F. D. (1995). 'An integrative model of organizational trust', Academy of management review 20: 709–34.
35. Mishra, J. and Morrissey, M.A. (1990). "Trust in employee/employer relationships: a survey of west Michigan managers", Public Personnel Management, Vol. 19 No. 4, pp. 443-85.
36. Matravers, M. (2006). "Hume on trust". Retrieved November 2008, from www.open2.net/historyandthearts/philosophy_ethics/hume_on_trust_p2.html.
37. McAllister, D. J. (1995) 'Affect and cognition-based trust as foundations for interpersonal cooperation in organizations', Academy of management journal 38: 24–59.
38. Misztal, B. (1996). "Trust in modern societies". cambridge: polity press.
39. Morgan, D.E. and Zeffane, R. (2003), "Employee involvement, organizational change and trust in management", International Journal of Human Resource Management, Vol. 14 No. 1, pp. 55-75.
40. Powers,Jennifer goodall (2001). "the formation of interorganizational relationships and the development of trust" ,PH.d dissertation,USA,state university of new york.Procedural and Distributive Justice: The Role of Trust." Pp. 390–413.

41. Powell W. (1996). "Trust in governance structures". See Kramer & Tyler 1996, 51-67.
42. Robinson SL (1996)." Trust and breach of the psychological contract". Admin. Sci. Q. 41: 574-99.
43. Ring, p. s and A.H. Van de ven (1994). "Developmental Processes of Coopreative Interorganizational Relationship" Academy of Management Review 19(1): 90-118.
44. Seligman, A. B. (1997). "The problem of trust". Princeton University Press.
45. Shapiro DL, Sheppard BH, Cheraskin L. (1992). Business on a handshake. Negot. J 8.
46. Sheppard BH, Tuchinsky M. (1996). "Micro-OB and the network organization". See Kramer & Tyler 1996, pp. 65-140.
47. Tyler, T. R., & Degoey, P. (1996). "Trust in organizational authorities: The influence of motive attributions on willingness to accept decisions". In R. M. Kramer & T. R. Tyler (Eds.), Trust in organizations (pp. 331-356). Thousand Oaks, CA: Sage.
48. Wolff, J. (2006). "Trust and the state of nature". Retrieved november 2008, from www.open2.net/trust/downloads/docs/stateofnature.pdf.