

تعیین پیشان‌های تمدن سازی نوین اسلامی با رویکرد تحلیل تأثیر متقاطع

محمد ایوبی پور*

دانشجوی دکترای آینده‌پژوهی دانشگاه بین‌المللی امام
خمینی (ره)

محمد رحیم عیوضی

عضو هیئت‌علمی دانشگاه شاهد

چکیده

اسلام به عنوان یک دین اجتماعی و جهانی از همان ابتدای ظهورش به دنبال تمدن سازی بوده است. دین اسلام پس از استقرار، به سرعت توانست بینان‌گذار تمدن شکرفری در جهان شود؛ به گونه‌ای که تمدن‌های دیگر، از جمله تمدن غربی را وامدار خود نماید. اینکه آیا مسلمانان می‌توانند دوباره تمدن خود را بازیابی کنند و تمدن نوین اسلامی را شکل دهن مستلزم الزامات و مؤلفه‌هایی است که باید فراهم گردد. تاکنون پژوهش‌ها و بحث‌های زیادی در مورد شاخه‌های تمدن نوین اسلامی انجام شده است اما پیشان‌ها که درواقع مؤلفه‌های با تأثیرگذاری بسیار بالا هستند که سیستم به تغییرات آن‌ها حساس بوده و هم قابلیت تأثیرپذیری و دست‌کاری قابل توجهی دارند کمتر مورد توجه قرار گرفته شده است. درواقع این پیشان‌ها هستند که با تمرکز بر آنان می‌توان جامعه مسلمانان را به‌سوی تشکیل تمدن نوین اسلامی پیش برد. در این مقاله ابتدا از روش دلفی مؤلفه‌های تمدن ساز احصا شد و در ادامه با استفاده از روش تحلیل تأثیر متقاطع و با استفاده از نرم‌افزار MIC MAC پیشان‌های تمدن سازی نوین اسلامی به دست آمد.

واژگان کلیدی: تمدن اسلامی، پیشان، تحلیل تأثیر متقاطع، میک مک.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۱۰/۲۵ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۱/۲۸

* (نویسنده مسئول: m.ayoubi12@yahoo.com)

مقدمه

تمدن اسلامی با بعثت رسول خدا (ص) و هجرت او به مدینه شکل گرفت. مسلمانان با اتکاء بر آموزه‌های قرآن و سفارش‌های پیامبر (ص) و ائمه (ع) آن را تا قرن پنجم هجری به اوج رساندند. با حملات صلیبیان، مغولان و سقوط اندلس و مشکلات داخلی جهان اسلام، تمدن اسلامی دچار انحطاط شد؛ ولی در عهد صفویان، عثمانی‌ها و گورکانیان هند، مجدداً رونق گرفت. در قرن نوزدهم، استعمارگران به مسلمانان حمله کردند و دوباره تمدن اسلامی دچار رکود گردید. متغیران اسلامی در ایران، مصر و سایر پیروزی انقلاب اسلامی با رهبری امام خمینی (ره) در سال ۱۳۵۷ ه.ش به اوج رسید و باعث بیداری اسلامی در جهان عرب گردید. (ایوب میگونی و عیوضی، ۱۳۹۶)

اینکه آیا اسلام می‌تواند دوباره تمدن سازی کند یا نه موضوعی مناقشه‌انگیز در عصر حاضر است با توجه به مشکلات امروز جهان اسلام و مسلمانان لزوم آینده‌پژوهی و تعیین پیشانه‌های و بررسی این موضوع که شکل‌دهی تمدن نوین اسلامی مستلزم پیدایش چه الزاماتی است بسیار ضروری به نظر می‌رسد.

در همین راستا است که رهبر معظم انقلاب نیز با تمسک به روش پیامبر اعظم (ص) به عنوان الگوی حسنیه امت اسلامی، تمدن نوین اسلامی را به عنوان یک ایده و طرح برتر معرفی می‌کند که توانایی جلب توجه و جذب ملت‌های مسلمان را به سوی خود و درنهایت تأثیرگذاری نرم برای ایجاد اتحاد و حرکت جوامع اسلامی برای ساخت یک قدرت بزرگ جهان را دارد. در این ارتباط معظم له می‌فرمایند: "تمدن اسلامی کشورگشایی نیست بلکه به معنای تأثیرپذیرفتن فکری ملت‌ها از اسلام است. (آیت الله خامنه‌ای، ۱۳۹۵)" و در تشریح بیشتر راهبرد تشکیل تمدن نوین اسلامی، ضمن اشاره ملیح به تاریخ اولیه اسلام و حرکت رسول گرامی آن برای تشکیل جامعه اسلامی و درنهایت تمدن بزرگ اسلامی، هشدار می‌دهند که ماندن در تاریخ و عدم توجه به مقتضیات روز و ایجاد حرکت تأثیرگذار، کاری از پیش نخواهد برد، لذا می‌فرمایند: "امروز وظیفه امت اسلامی تنها این نیست که به یادبود ولادت پیامبر یا بعثت پیغمبر جشن برپا کنند. این کار کوچک و کمی است نسبت به آنچه وظیفه او است. دنیای اسلام امروز وظیفه دارد مثل خود اسلام و مثل خود پیغمبر (ص)، روحی در این دنیا بدمند، فضای جدیدی ایجاد کنند، راه تازه‌ای را باز کنند ما به این پدیده‌هایی که در انتظار آن هستیم می‌گوییم تمدن نوین اسلامی... این به معنای تصرف سرزمنی نیست." (عامری، ۱۳۹۶).

بنابراین با توجه به اینکه امروز جوامع مدرن در همه جای جهان تشکیل شده و شهرنشینی و ساختارهای اجتماعی با نظاممندی و ساختارهای پیچیده شکل گرفته و اداره می‌شوند، لذا نه تنها با مراجعه به معنا و تعریف مصطلح "تمدن" راه به مقصود نخواهیم برد، بلکه راهگشای تحقق "تمدن نوین اسلامی" نیز نخواهد بود. به عبارت ساده و خلاصه‌تر، همان‌طور که از فرمایشات رهبر معظم انقلاب نیز به عنوان مبدع و طراح ایده تمدن نوین اسلامی بر می‌آید، ایجاد تمدن نوین اسلامی یک حرکت فکری و اندیشه‌ای است که از طریق تأثیرگذاری در امت اسلامی مسیر خود را برای ساخت تمدن نوین اسلامی بازخواهد کرد.

مبانی نظری

پیشان^۱

پیشان‌ها اشاره به نیروهای عمدۀ یا متغیرهای کلیدی شکل دهنده به یک سیستم اشاره دارد. بدیهی است که پیشان‌ها به صورت غیرمستقیم بر حوزه‌های مختلف تأثیرگذارند. به عبارت دیگر، مؤلفه‌ها یا عوامل اصلی متشکل از چند روند که باعث ایجاد تغییر در یک حوزه‌ی مورد مطالعه می‌باشند. پیشان‌ها متغیرهایی هستند که از طرفی بر سایر متغیرهای سیستم تأثیر بالایی دارند و از طرف دیگر قابلیت تغییر و یا دستکاری دارند. به عبارت دیگر عناصری که باعث حرکت و تغییر در سیستم شده و دارای حساسیت بالایی هستند. (ایوب میگونی، ۱۳۹۷)

تمدن نوین اسلامی

واژه تمدن: واژه civilization معادل تمدن یا حضاره است. این واژه در زبان انگلیسی از لغت لاتینی civis به معنی شهروند یا شهرنشین گرفته شده و برای دلالت بر ویژگی‌هایی مانند لطف، کیاست و لیاقت مورداستفاده قرار گرفته است که دستاورد شهرنشینی است یا برای پیشرفت و ترقی افراد و جمیعت‌هایی که در شهرها زندگی می‌کنند (سپهری، ۱۳۸۵). یونانیان با استفاده از واژه civilization شهر را مجموعه‌ای از نهادها و روابط اجتماعی می‌دانستند. در فرهنگ فارسی تمدن چنین تعریف شده است: «شهرنشین شدن، خوی شهری گزیدن و با اخلاق مردم آشنا شدن، زندگانی اجتماعی؛ همکاری مردم با یکدیگر در امور زندگانی و فراهم کردن اسباب ترقی و آسايش

خود» (عمید، ۱۳۸۹). به تعبیر دیگر تمدن در عربی از «مدن» اخذ شده است که معنای آن اقامت کردن است و در زبان انگلیسی، امروزه واژه civilization را به این مفهوم اطلاق می‌کنند که آن نیز به معنای استقرار یافتن است و در تعریف اجتماعی، همان شهرنشینی است (ولایتی، ۱۳۸۴).

تعریف اصطلاحی تمدن: ابن خلدون مؤلفه‌های مدنیت را جمعیت، ثروت، کار، صنعت، دانش، هنر، جغرافیا، شهرنشینی، دین و عصیت دانسته است. به اعتقاد علامه جعفری «تمدن عبارت است از برقراری نظام و هماهنگی در روابط انسان‌های یک جامعه که تصادم‌ها و تراحم‌های ویرانگر را متوفی ساخته و مسابقه در مسیر رشد و کمال را قائم مقام آن‌ها بنماید، به طوری که زندگی اجتماعی افراد و گروه‌های آن جامعه موجب بروز و به فعالیت رسیدن استعدادهای سازنده آن‌ها باشد» (جعفری، ۱۳۷۳) لوكاس، فرهنگ و تمدن را یکی دانسته، ولی دامنه و زمان فرهنگ را محدودتر از تمدن تلقی کرده است. «فرهنگ [و تمدن]، راه مشترک زندگی، اندیشه و کنش انسان است (لوكاس، ۱۳۸۴)

در اندیشه امام (ره) مفهوم تمدن در قالب تعریف مشخص و ثابتی ارائه نشده است و معانی مختلفی از آن برداشت می‌شود. ایشان تمدن را از فرهنگ متمایز کردن و آن‌ها را جداگانه به کاربردن که نشان می‌دهد معنای متفاوتی را از این دو مفهوم موردنویجه داشته‌اند: «فرهنگ یک ملت در رأس تمدن واقع شده، فرهنگ باید فرهنگی موافق با تمدن باشد». ایشان پیشرفت‌های صنعتی و اقتصادی در قالب آبادانی و تأسیس نهادها و ساخت ابزارهای جدید را مصاديق تمدن می‌دانند (فوزی و صنم زاده، ۱۳۹۱). تعریفی که امام (ره) درباره تمدن بیان کرده‌اند، بیانگر دستاوردهای مادی بشر برای ادامه زندگی و توسعه و ترقی است. در این تعریف، فرهنگ که بیشتر دستاوردهای معنوی انسان را شامل می‌شود، مقدم بر تمدن است. (اکبری و رضایی، ۱۳۹۴)

اما تفاوتی بین تمدن اسلامی و تمدن نوین اسلامی وجود دارد. منظور از تمدن اسلامی تمدنی است با تمام شاخص‌های تمامیتی اسلام که انشالله با ظهور حضرت حجت (عج) محقق خواهد شد ولی تمدن نوین اسلامی تمدنی است که قبل از ظهور با مؤلفه‌های نه لزوماً تمامیتی بلکه نسبی و اقتصادی شکل خواهد گرفت. این پژوهش نگاهش به تمدن نوین است و شاخص‌ها و مؤلفه‌ها مبتنی بر این نگاه به تمدن طراحی شده است.

روش تحلیل تأثیر متقاطع^۱

تحلیل تأثیر متقاطع یک روش نیمه کمی است که در آن، به جای روابط علت – معلولی ساده،

.....
1 . Cross Impact Analyses

روابط متقابل بین خرده سیستم‌های مختلف، در ماتریس تحلیل می‌شود. تحلیل اثر متقابل، به عنوان ابزار تحقیقات سیستمی، نقش یک متغیر را در ارتباط با سایر متغیرهای درون یک سیستم آشکار ساخته و آن دسته از متغیرهایی را شناسایی می‌کند که نقش مهم و معناداری در توسعه سیستم ایفا می‌کنند. اطلاعاتی که این روش تأمین می‌کند تصویری است از اثر متقابل بین روندها و متغیرها. با همان درجه اهمیت، تصویری است از این که چه چیز وابسته و چه چیز مستقل است، چه چیز پیشان و چه چیز توسط چیزهای دیگر پیش‌برده می‌شود. روش تحلیل اثر متقابل در شناسایی متغیرها و روندهای کلیدی بسیار مفید است.

۱ میک مک^۱

نرم‌افزار میک مک برای انجام محاسبه‌های سنگین ماتریس متقاطع طراحی شده است. روش این نرم‌افزار این‌گونه است که ابتدا متغیرها و مؤلفه‌های مهم در حوزه مورد نظر شناسایی و سپس در ماتریسی مانند ماتریس تحلیل اثرات وارد می‌شود. آنگاه میزان ارتباط میان این متغیرها با حوزه مربوط، از سوی خبرگان مشخص می‌گردد. متغیرهای موجود در سطراها بر متغیرهای موجود در ستون‌ها تأثیر می‌گذارند، به این ترتیب متغیرهای سطراها، تأثیرگذار و متغیرهای ستون‌ها تأثیرپذیرند. میزان ارتباط، با اعداد بین صفر تا سه سنجیده می‌شود. عدد صفر به منزله بدون تأثیر، عدد یک به منزله تأثیر ضعیف، عدد دو به منزله تأثیر متوسط و درنهایت عدد سه به منزله تأثیر زیاد است. بنابراین اگر تعداد متغیرهای شناسایی شده $n \times n$ باشد یک ماتریس به دست می‌آید که در آن تأثیر متغیرها بر یکدیگر به دست می‌آید.

در روش تحلیل تأثیر متقاطع، متغیرها در قالب یک نمودار مختصاتی با عنوان نمودار "تأثیرپذیری-تأثیرگذاری" محل قرار گرفتن متغیرها در نمودار بیانگر نقش آن‌ها در سیستم است. متغیرهای تأثیرگذار: این متغیرها بیشتر تأثیرگذار بوده و کمتر تأثیرپذیر می‌باشند. بنابراین، سیستم بیشتر به این متغیرها بستگی دارد. این متغیرها در قسمت شمال غربی نمودار نمایش داده می‌شوند. متغیرهای تأثیرگذار، بحرانی‌ترین مؤلفه‌ها می‌باشند، زیرا تغییرات سیستم وابسته به آن‌هاست و میزان کنترل بر این متغیرها بسیار مهم است. از طرفی این متغیرها متغیرهای ورودی محسوب می‌شوند. این متغیرها عموماً توسط سیستم قابل کنترل نیستند.



شکل (۱) : نمودار تأثیرپذیری - تأثیرگذاری

متغیرهای دووجهی : این متغیرها همزمان به صورت تأثیرپذیر و بسیار تأثیرگذار عمل می‌نمایند. این متغیرها در قسمت شمال شرقی نمودار قرار می‌گیرند و طبیعت این متغیرها با عدم پایداری آمیخته است، زیرا هر عمل و تغییری بر ری آنها، واکنش و تغییری بر دیگر متغیرها را دنبال دارد. متغیرهای تأثیرپذیر یا وابسته: متغیرهای وابسته در قسمت جنوب شرقی نمودار قرار دارند و تأثیرگذاری پایین و تأثیرپذیری بالایی دارند. بنابر این نسبت به تکامل متغیرهای تأثیرگذار دووجهی، بسیار هستند. به عبارت دیگر، این متغیرها خروجی سیستم هستند.

متغیرهای مستقل و مستثنی: این متغیرها از سایر متغیرهای سیستم تأثیر نپذیرفت و بر آنها تأثیر هم ندارند. این متغیرها در قسمت جنوبی نمودار قرار گرفته و ارتباط بسیار کمی با سیستم دارند زیرا نه باعث توقف یک متغیر اصلی و نه باعث تکامل و پیشرفت یک متغیر در سیستم می‌شوند.

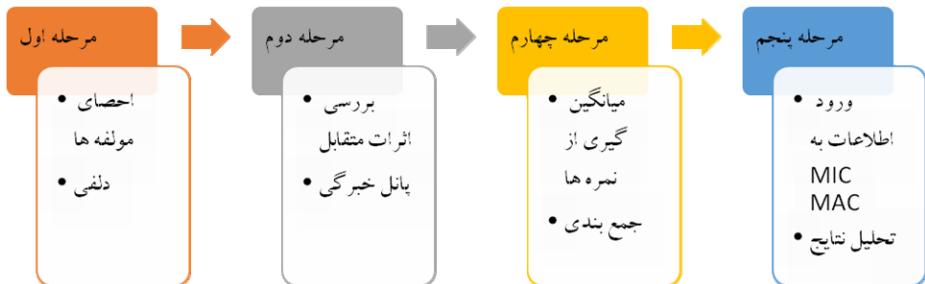
روش‌شناسی

روش تحقیق در این مقاله شامل پنج مرحله می‌باشد:

مرحله اول: ابتدا با روش دلفی مؤلفه‌های ۲۴ گانه تمدن ساز پس از ۳ راند به دست آمد.

مرحله دوم: در این مرحله پانل خبرگی از اساتید و پژوهشگران حوزه‌های، مدیریت دولتی، آینده‌پژوهی، مدیریت سیستم، سیاست‌گذاری عمومی و اقتصاد استفاده شد تا اثرات مقابله بین مؤلفه‌ها به دست آید.

مرحله سوم: در این مرحله نظرات جمع‌بندی و ماتریس نهایی تقاطعی به دست آمد.
 مرحله چهارم: ماتریس جمع‌بندی وارد نرم‌افزار میک مک شد و نتایج حاصله در قالب نمودارهای گرافیک استخراج گردید.



یافته‌های پژوهش

مؤلفه‌های تمدن ساز

مؤلفه‌های زیر از روش دلفی با سه راند به دست آمده است.

ردیف	مؤلفه‌ها	ردیف	مؤلفه‌ها
۱	نظام سازی و تولید علوم انسانی اسلامی	۱۳	پیشرفت تکنولوژی و فناوری
۲	کارگزاران شایسته	۱۴	گفتمان سازی و اجماع اندیشه‌ای
۳	وحدت کشورهای اسلامی	۱۵	نظام‌های سیاسی مردمی
۴	کارآمدی دول اسلامی	۱۶	سرآمدی در رژیم‌های سنجش بین‌المللی
۵	کنش فعال سیاسی در بین‌الملل	۱۷	حق رأی و وتو در شورای امنیت و سازمان ملل
۶	امنیت پایدار	۱۸	استقلال کشورها از نظام سلطنه
۷	رفاه اقتصادی برفع فقر و محرومیت و تولید ثروت	۱۹	صادرات فرهنگی تربیتی و آموزشی
۸	نقش آفرینی علمی در جهان	۲۰	تربيت نیروي انساني کارآمد
۹	افزایش جمعیت مسلمانان	۲۱	عدالت
۱۰	تصویرسازی صحیح در رسانه‌ها	۲۲	رواج کتابت و نوشتمن
۱۱	کارآمدی سازمان همکاری کشورهای اسلامی	۲۳	کنش فعال گروه‌های مرجع
۱۲	سبک زندگی اسلامی	۲۴	مبازه ساخت و نرم با گروه‌های تروریستی اسلام‌گرا

تحلیل تأثیرات متقابل متغیرها

در این بخش متغیرهای استخراج شده بر اساس مرور مبانی نظری با بهره‌گیری از روش تحلیل تأثیرات متقابل در محیط میک مک بررسی و تحلیل شده‌اند. بدین منظور از ماتریس^{24*} استفاده شد. از پاسخ‌دهندگان درخواست شد که تأثیرات متقابل بین متغیرها را با طیف نمرات ۰ و ۱ و ۲ و ۳ نمره دهی کنند. سپس این نمرات جمع‌بندی شد. بر اساس میانگین حاصل از پرسشنامه‌ها در مجموع ۵۷۶ گرینه برای ماتریس وجود دارد که از این تعداد ۲۹۵ خانه صفر بوده یعنی عوامل بر هم‌دیگر تأثیر نداشته یا نپذیرفته‌اند که این تعداد ۵۲/۲ درصد کل حجم ماتریس را به خود اختصاص داده است. از طرفی ۱۱۹ خانه عدد ۱ و ۸۹ خانه عدد ۲ و ۷۳ خانه عدد ۳ قرار گرفته‌اند که در مجموع ۲۸۱ خانه را به خود اختصاص داده‌اند. درجه پرشدگی ماتریس ۴۸/۸ که نشانگر درصد تأثیر عوامل انتخاب شده برهم‌دیگر است. علاوه بر این، ماتریس بر اساس شاخص‌های آماری با دو بار چرخش داده‌ای از مطلوبیت و بهینه‌شدگی ۱۰۰ درصد برخوردار بوده است که این موضوع نیز روایی بالای پرسشنامه و پاسخ‌های آن را نشان می‌دهد.

ردیف	شاخص	مقدار
۱	ابعاد ماتریس	۲۴
۲	تعداد تکرار	۲
۳	بدون تأثیر (۰)	۲۹۵
۴	تأثیر ضعیف (۱)	۱۱۹
۵	تأثیر میانه (۲)	۸۹
۶	تأثیر قوی (۳)	۷۳
۷	جمع	۲۸۱
۸	درجه پرشدگی	۴۸.۸%

در ماتریس متقاطع، جمع اعداد سطرهای هر عامل میزان تأثیرگذاری و جمع ستونی نیز میزان تأثیرپذیری آن عامل از عوامل دیگر را نشان می‌دهد. با یک روش ساده می‌توان دریافت که تأثیر متغیرها با در نظر گرفتن تعداد گروه‌های ارتباطی در ماتریس تشکیل شده قابل سنجش است. متغیری که بر تعداد محدودی از متغیرها تأثیر مستقیم دارد تأثیرگذاری اندکی نیز در کل سیستم دارد. به این

تعیین پیشانهای تمدن سازی نوین اسلامی با رویکرد تحلیل تأثیر متقاطع

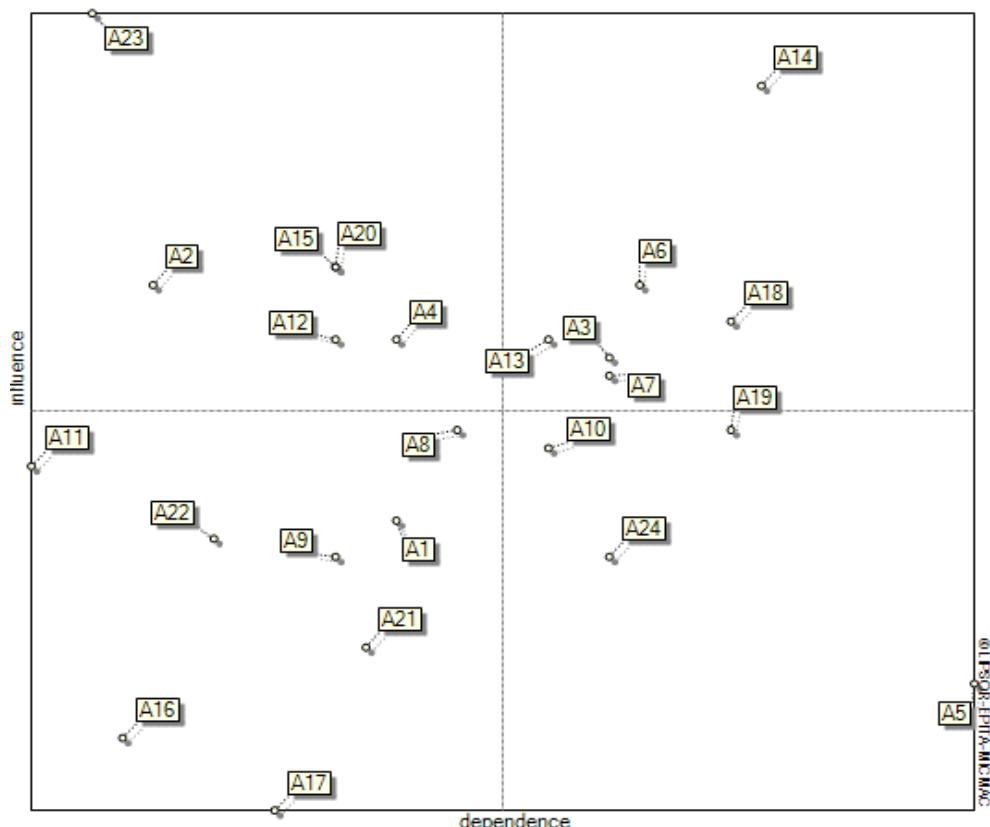
ترتیب تأثیرپذیری مستقیم یک متغیر را می‌توان با در نظر گرفتن ستون مربوط در ماتریس بررسی کرد. بنابر این مجموع عددهای هر سطر نشان‌دهنده تأثیرگذاری متغیر و مجموع عددهای هر ستون نشان‌دهنده تأثیرگذاری آن است. پس تمام متغیرها و محیط دربرگیرنده آن‌ها را می‌توان با نمایش آن‌ها در یک نمودار مفهومی یا محور مختصات (تأثیرپذیری-تأثیرگذاری) نمایش داد.

ردیف	متغیر	عنوان	علامت	تأثیرگذاری	تأثیرپذیری
1	نظام سازی و تولید علوم انسانی اسلامی		A1	20	16
2	کارگزاران شایسته		A2	12	29
3	وحدت کشورهای اسلامی		A3	27	25
4	کارآمدی دول اسلامی		A4	20	26
5	کنش فعال سیاسی در بین الملل		A5	39	7
6	امنیت پایدار		A6	28	29
7	رفاه اقتصادی، رفع فقر و محرومیت و تولید ثروت		A7	27	24
8	نقش آفرینی علمی در جهان		A8	22	21
9	افزایش جمعیت مسلمانان		A9	18	14
10	تصویرسازی صحیح در رسانه‌ها		A10	25	20
11	کارآمدی سازمان همکاری کشورهای اسلامی		A11	8	19
12	سبک زندگی اسلامی		A12	18	26
13	پیشرفت تکنولوژی و فناوری		A13	25	26
14	گفتمان سازی و اجماع اندیشه‌ای		A14	32	40
15	نظام‌های سیاسی مردمی		A15	18	30
16	سرآمدی در رژیم‌های سنجش بین المللی		A16	11	4
17	حق رأی و وتو در شورای امنیت و سازمان ملل		A17	16	0
18	استقلال کشورها از نظام سلطه		A18	31	27
19	صادرات فرهنگی تربیتی و آموزشی		A19	31	21
20	تربيت نيري انساني کارآمد		A20	18	30
21	عدالت		A21	19	9

ردیف	متغیر	علامت	تأثیرگذاری	تأثیرپذیری
22	رواج کتابت و نوشتن	A22	15	14
23	کنش فعال گروههای مرجع	A23	44	10
24	مبارزه سخت و نرم با گروههای تروریستی اسلامگرا	A24	14	27
جمع			516	516

موقعیت متغیرهای فوق در نمودار شکل زیر نشان داده شده است.

Direct influence/dependence map



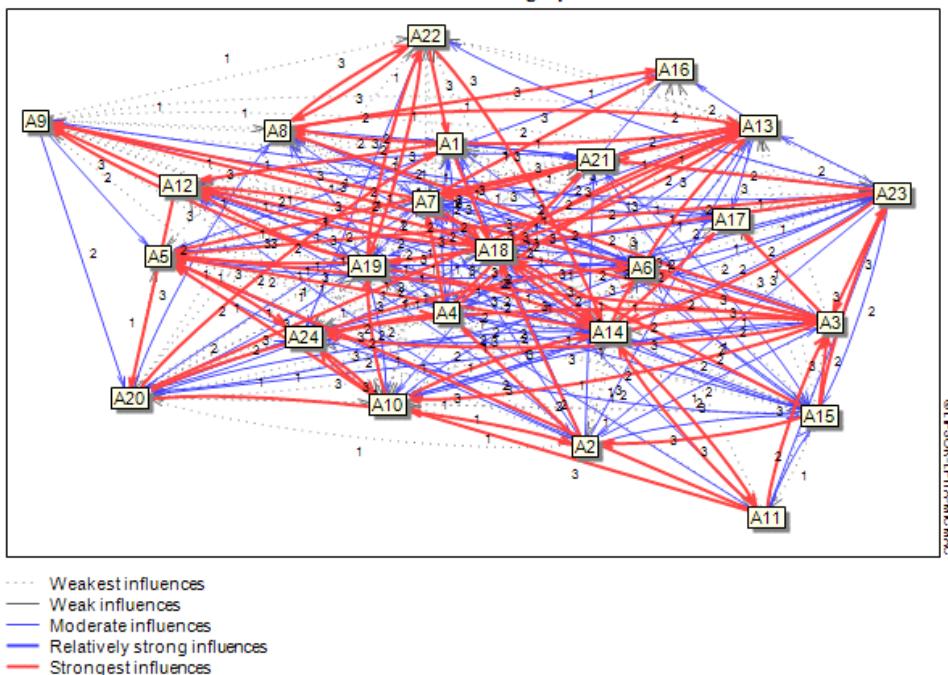
تعیین پیشانهای تمدن سازی نوین اسلامی با رویکرد تحلیل تأثیر متقاطع

بر اساس نمودار فوق متغیرها در دسته‌بندی زیر قرار می‌گیرند:

عنوان متغیر	ردیف	نوع متغیر
A4,A12,A20,A15,A2,A23	۱	متغیرهای تأثیرگذار
A13,A7,A3,A18,A6,A14	۲	متغیرهای دووجهی
A5,A24,A19,A10	۳	متغیرهای تأثیرپذیر
A17,A21,A1,A8,A9,A16,A22,A11	۴	متغیرهای مستثنی

درنهایت در شکل زیر نمایش گرافیکی از متغیرهای مورد مطالعه را نشان می‌دهد. در این شکل تأثیرات مستقیم متغیرها بر سایر متغیرها مشخص شده است. چگونگی تأثیرگذاری متغیرها به صورت ضعیف‌ترین تأثیرات، تأثیرات ضعیف، تأثیرات میانه، تأثیرات قوی و قوی‌ترین تأثیرات قابل مشاهده می‌باشد.

Direct influence graph



پیشران‌ها

پیشران‌ها متغیرهایی هستند که هم قابل دست کاری و کنترل باشند و هم بر پویایی و تغییر سیستم تأثیرگذار باشند. با این توصیف متغیرهایی که تأثیر بسیاری بالای دارند، ولی قابل کنترل نیستند را نمی‌توان پیشran نامید. اگر نمودار وضعیت متغیرها را به صورت یک شبکه مختصات فرض کنیم، متغیرهای ناحیه اول شبکه مختصات پیشران‌ها هستند چراکه هم قابلیت کنترل توسط سیستم مدیریتی دارند و هم بر سیستم تأثیرگذاری قابل قبولی دارند. به عبارتی هرچه در قطر ناحیه او به سمت شمال شرق حرکت کنیم پیشran قوی تر است.

پیشران‌ها به ترتیب به صورت زیر می‌باشد:

گفتمان سازی و اجماع اندیشه‌ای

۱. امنیت پایدار

۲. استقلال کشورها از نظام سلطنه

۳. وحدت کشورهای اسلامی

۴. رفاه اقتصادی، رفع فقر و تولید ثروت

۵. پیشرفت تکنولوژی و فناوری

جمع‌بندی و نتیجه‌گیری

در این پژوهش ابتدا با استفاده از روش دلفی مؤلفه‌های تمدن ساز شناسایی و پس از احصای شاخص‌ها با استفاده از رویکرد تحلیل تأثیر متقاطع و با استفاده از نرم‌افزار میک مک متغیرها رتبه‌بندی و اثر متقابل آن‌ها بررسی شده است. درنهایت پیشran‌های حکمرانی شایسته مشخص شد. پیشran‌ها متغیرهایی هستند که هم قابل دست کاری و کنترل باشند و هم بر پویایی و تغییر سیستم تأثیرگذار باشند. متغیرهای استخراج شده بر اساس مرور مبانی نظری با بهره‌گیری از روش تحلیل تأثیرات متقابل در محیط میک مک بررسی و تحلیل شده‌اند. بر اساس نتایج جمع‌بندی شده و تحلیل اطلاعات متغیرهای (به ترتیب اولویت) گفتمان سازی و اجماع اندیشه‌ای، امنیت پایدار، استقلال کشورهای اسلامی از نظام سلطنه، وحدت کشورهای اسلامی، رفاه اقتصادی رفع فقر و تولید ثروت، پیشرفت تکنولوژی و فناوری به عنوان پیشran‌های حوزه تمدن سازی نوین اسلامی تعیین شدند.

منابع

۱. اکبری، م و رضایی، ف (۱۳۹۴)، واکاوی شاخصه‌های تمدن نوین اسلامی در اندیشه مقام معظم رهبری (مدظله)، دو فصلنامه الگوی اسلامی- ایرانی پیشرفت، دوره ۳، شماره ۵، بهار و تابستان.
۲. امام خامنه‌ای، سید علی (۱۳۹۵)، بیانات در دیدار سفرای کشورهای اسلامی، تهران.
۳. ایوب میگونی، م (۱۳۹۷)، تعیین پیشانهای حکمرانی خوب با رویکرد تحلیل تأثیر متقاطع، دومین کنفرانس حکمرانی و سیاست‌گذاری، تهران.
۴. ایوب میگونی، م و عیوضی، م (۱۳۹۶)، جهان آینده و سناریوهای آینده پژوهان مسلمان درباره تمدن نوین اسلامی، دومین کنفرانس تمدن نوین اسلامی، تهران دانشگاه شاهد.
۵. جعفری، ع (۱۳۷۳)، فرهنگ پیرو، فرهنگ پیشو، جلد ۶، تهران، انتشارات علمی و فرهنگی.
۶. خاکباز، ا (۱۹۹۹ م)، بانک جهانی؛ نظرسنجی حکمرانی، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.
۷. سپهری، م (۱۳۸۵)، تمدن اسلامی در عصر امرویان، تهران، نورالثقلین.
۸. سلیمی، ج و مکنون، ر (۱۳۹۷)، فرا تحلیل کیفی پژوهش‌های علمی ناظر بر مسئله حکمرانی در ایران. مجله مدیریت عمومی، دوره ۱۰، شماره ۱، بهار.
۹. شاکری، ح (۱۳۹۳)، تأملی بر مؤلفه‌های حکمرانی خوب در نهج البلاغه، اولین کنگره ملی تفکر و پژوهش‌های دینی.
۱۰. شاه‌آبدی، ا؛ جامه بزرگی، آ (۱۳۹۲)، نظریه حکمرانی خوب از دیدگاه نهج البلاغه، فصلنامه پژوهشنامه نهج البلاغه.
۱۱. طاهری عطار، غ (۱۳۸۹)، الگوی ملت‌سازی در پرتو حکمرانی خوب، رساله دکتری رشته مدیریت دولتی. دانشگاه تهران.
۱۲. ظفری، ح؛ پور عزت، ع؛ ذوالقدرزاده، م؛ همایون، م (۱۳۹۶) مختصات یابی از تصویر مطلوب حکمرانی زمینه‌ساز ظهور فصلنامه مدیریت اسلامی.
۱۳. عامری، د (۱۳۹۶)، تمدن نوین اسلامی ویژگی‌ها و کارکردها، تهران، جوان آنلاین.

۱۴. عمید، ح (۱۳۸۹) فرهنگ فارسی عمیاد، تهران، انتشارات اشجع.
۱۵. فوزی، ی؛ صنم زاده، م (۱۳۹۱)، تمدن اسلامی از دیدگاه امام خمینی (ره)، فصلنامه علمی-پژوهشی تاریخ و فرهنگ تمدن اسلامی، دوره ۲.
۱۶. قلی پور، ر (۱۳۸۳)، تحلیل و امکان‌سنجی حکمرانی خوب در ایران با تأکید بر نقش دولت، مجله دانش مدیریت، شماره ۶۷ - زمستان.
۱۷. لوکاس، ه (۱۳۸۴)، تاریخ تمدن، ترجمه عبدالحسین آذرنگ، تهران، انتشارات سخن، جلد ۱، چاپ ششم.
۱۸. منوریان، ع (۱۳۷۹)، از دولت خوب تا حکومت‌داری خوب، فصلنامه مدیریت دولتی، شماره ۴۸ و ۴۹ ، تابستان و پاییز .
۱۹. نادری، م (۱۳۹۰). حکمرانی خوب؛ معرفی و نقد اجمالی، مجله اسلام و پژوهش‌های مدیریتی ، شماره ۱ تابستان .
۲۰. ناظمی اردکانی، م (۱۳۹۱)، حکمرانی خوب با رویکرد اسلامی، مجله راهبرد توسعه، شماره ۳۱ ، پاییز.
۲۱. الوانی، س (۱۳۸۸)، حکمرانی خوب شبکه‌ای از کنشگران مدنی، مجله مدیریت توسعه و تحول، دوره ۱۳۸۸، پیش شماره اول، بهار .
۲۲. ولایتی، ع (۱۳۸۴)، پویا بی فرهنگ و تمدن اسلام و ایران، تهران، وزارت امور خارجه ، جلد ۱، چاپ سوم.
۲۳. یوسفی شیخ ریاط، م؛ بابایی، ف (۱۳۹۴)، طراحی مدل حکمرانی خوب بر اساس نامه مالک اشترا و مقایسه آن با اصول حکمرانی خوب بانک جهانی، فصلنامه اقتصاد اسلامی.