

صنایع فرهنگی به خلق، تولید و تجاری‌سازی مضماین دارای ماهیت فرهنگی در قالب کالا یا خدمات اشتغال دارند و مواردی مانند نشر، سینما، اسباب‌بازی و مد و لباس را در بر می‌گیرند. منظور از نظام نوآوری صنایع فرهنگی، شبکه‌ای از نهادهای دولتی، خصوصی یا عمومی و روابط بین آنها است که برای خلق، تولید، توزیع و انتفاع از محصولات و خدمات فرهنگی تعامل می‌کنند.

هدف این مقاله، آسیب‌شناسی نظام نوآوری صنایع فرهنگی کشور است و نویسنده‌گان با به کارگیری دو روش «نگاشت نهادی» و «تحلیل ذی‌نفعان» به عنوان ابزاری برای تحلیل نظام نوآوری به آسیب‌شناسی پنج شاخه منتخب صنایع فرهنگی (شامل نشر، اسباب‌بازی، بازی‌های رایانه‌ای، مد و لباس و نوشت‌افزار) می‌پردازند. براساس نتایج حاصله، نظام نوآوری صنایع فرهنگی از لحاظ نهادی با چند آسیب مواجه است: عدم تعامل مؤثر حوزه و دانشگاه با بنگاه‌های فرهنگی در زمینه خلق مفاهیم اولیه مورد نیاز محصولات و خدمات فرهنگی؛ تعدد و تورم نهادی در حیطه ارزیابی و نظارت بر محصولات و خدمات فرهنگی داخلی؛ عدم نظارت مؤثر بر واردات محصولات فرهنگی؛ عدم کارکرد مؤثر نهاد دیپلماسی عمومی و فرهنگی در بازاریابی خارجی و صادرات محصولات فرهنگی؛ عدم ارتباط مؤثر بنگاه‌های صنایع فرهنگی با نهادهای حامی کارآفرینی و توسعه فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان مانند مراکز رشد، پارک‌های فناوری و صندوق‌های توسعه فناوری؛ عدم وجود یا ضعف نهادهای مؤثر برای ارتباطات و شبکه‌سازی در درون نظام نوآوری مانند اتحادیه‌ها و اصناف؛ عدم ارتباط اثربخش نهادهای مؤثر مانند سازمان صداوسیما، سازمان پسیج و وزارت آموزش و پرورش در آگاهی‌رسانی، تبلیغ و ترویج صنایع فرهنگی.

■ واژگان کلیدی:

صنایع فرهنگی، نظام نوآوری، تحلیل ذی‌نفعان، نگاشت نهادی

آسیب‌شناسی سیستماتیک نظام نوآوری صنایع فرهنگی کشور

کاربرد «نگاشت نهادی» و «تحلیل ذی‌نفعان»

سیاوش ملکی‌فر

دانشجوی دکتری آینده‌پژوهی مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور
malekifar@nrisp.ac.ir

آرش موسوی

استادیار مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور
mousavi@nrisp.ac.ir

سیدسپهر قاضی‌نوری

استاد دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه تربیت مدرس
ghazinoory@modares.ac.ir

مرحوم محمد‌امین قانعی‌راد

استاد مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور
ghaneirad@nrisp.ac.ir

۱. بیان مسئله

گرچه از صنایع فرهنگی تعاریف مختلفی ارائه شده است، اما در یک تعریف کلی به صنایعی اطلاق می‌شود که هدف آنها خلق، تولید و تجاری‌سازی مضماین نامشهود با ماهیت فرهنگی در قالب کالا یا خدمات مختلف است. صنایع فرهنگی بسته به تعریف حوزه‌های مختلفی مانند نشر، سینما، اسباب‌بازی، رادیو و تلویزیون، مد و لباس، موسیقی، گردشگری، صنایع دستی، موزه‌داری، طراحی، معماری و امثال آنها را در بر می‌گیرند. فارغ از دیدگاه‌های کلاسیک و کاملاً انتقادی در ادبیات موضوع که رشد و توسعه صنایع فرهنگی را معادل ابتدال فرهنگ می‌داند، سایر دیدگاه‌ها کارکردهای متنوعی نظری اعتلای هنر و گسترش ذوق هنری (یاراحمدیان، ۱۳۹۳)، کارکردهای اقتصادی و اجتماعی (روحانی، ۱۳۸۸) و کارکردهای سیاسی، دفاعی و امنیتی را برای صنایع فرهنگی بر شمرده‌اند. (نای، ۱۳۸۷) به‌نظر می‌رسد کارکردهای اولویت‌دار صنایع فرهنگی در اسناد سیاستی کلان کشور و بهویژه نقشه مهندسی فرهنگی، کارکردهای اجتماعی و فرهنگی هستند و کارکردهای اقتصادی در اولویت بعد قرار می‌گیرند.

رشد و شکوفایی صنایع فرهنگی مستلزم وجود محتوا و مضماین فرهنگی، نیروی انسانی خلاق و فرهنگی و ابزارهای فناورانه (و در عصر حاضر، بهویژه فناوری اطلاعات و فناوری‌های مرتبط با آن) است. به‌نظر می‌رسد جمهوری اسلامی ایران به‌واسطه تاریخ کهن و منابع فرهنگی غنی، از محتوا و مضماین فرهنگی مورد نیاز برای رشد و توسعه این صنایع برخوردار است. برای مثال بنابر گزارش یونسکو^۱ در سال ۲۰۱۰، به‌لحاظ میراث جهانی ایران با ثبت ۱۶ مکان در فهرست میراث جهانی، رتبه ۱۶ میراث جهان را به خود اختصاص داده است (یونسکو، ۲۰۱۳) و در بخش صنایع دستی ایران با ۲۷۵ رشته در صدر کشورهای جهان به‌لحاظ تنوع این حوزه قرار دارد. (متولسلین، ۱۳۸۸) از منظر نیروی انسانی خلاق و فرهنگی نیز تعداد دانشجویان و دانش‌آموختگان کشور در رشته‌های مرتبط با صنایع فرهنگی در حوزه و دانشگاه قابل توجه است. بنابراین به‌طور کلی به‌نظر می‌رسد ایران ظرفیت‌های قابل توجهی برای پشتیبانی از توسعه صنایع فرهنگی یا برخی از شاخه‌های منتخب آن در اختیار دارد.

از سوی دیگر در چشم‌انداز ۲۰ ساله، ایران می‌باید کشوری توسعه‌یافته با جایگاه اول اقتصادی، علمی و فناوری در سطح منطقه، با هویت اسلامی و انقلابی، الهام‌بخش در

جهان اسلام و با تعامل سازنده و مؤثر در روابط بین‌الملل باشد (آیت‌الله خامنه‌ای، ۱۳۸۲) و به نظر می‌رسد صنایع فرهنگی با توجه به کارکردهای فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی، دفاعی و امنیتی که برای آنها برشمرده شد می‌توانند نقش قابل توجهی در توسعه اقتصادی و اجتماعی، تقویت هویت اسلامی و انقلابی کشور و الهام‌بخشی ایران اسلامی در جهان اسلام و به طور کلی تحقق چشم‌انداز بیست‌ساله کشور ایفا نماید.

ظرفیت‌های صنایع فرهنگی برای نقش‌آفرینی در تحقق چشم‌انداز بیست‌ساله کشور از یک‌سو و مهیا بودن برخی الزامات رشد و توسعه آنها در ایران از سوی دیگر موجب شده است که در نقشه مهندسی فرهنگی کشور به عنوان سند بالادستی حوزه فرهنگی، بر طراحی و استقرار نظام نوآوری فرهنگی به عنوان یک اقدام ملی تأکید شود. اما بررسی‌های نشان می‌دهد که این صنایع در کشور ما با وضعیت مطلوب فاصله دارند. برای مثال براساس گزارش یونسکو در خصوص جریان بین‌المللی محصولات فرهنگی بین سال‌های ۱۹۹۴ تا ۲۰۰۲، صادرات محصولات سمعی و بصری تقریباً ۴/۵ برابر شده است، اما محصولات سمعی و بصری ایران در صادرات جهانی هیچ نقشی نداشته است. (دادگران و ابری، ۱۳۹۰) همچنین به اعلام برخی کارشناسان و مسئولان، گردش مالی حوزه نوشت‌افزار در کشور سالانه حدود ۴ هزار میلیارد تومان است که عمدتاً به واردات مربوط می‌شود. به عنوان مثال در حالی که سالانه ۱۵۰۰ میلیون جلد دفترچه در کشور مورد استفاده قرار می‌گیرد، در سال ۹۲ تنها ۷ میلیون جلد و در سال ۹۳، ۹۵ میلیون جلد دفترچه از سوی تولیدکنندگان داخلی با طرح‌های اسلامی ایرانی تولید و عرضه شده است. فعالان این حوزه معتقدند ۹۰٪ بازار نوشت‌افزار در ایران در قبیه محصولات وارداتی و به‌ویژه چینی است. (شهریاری، ۱۳۹۳)

در صنعت چاپ و نشر نیز به رغم رشد فزاینده این صنعت در عرصه بین‌المللی، جایگاه ایران با وضعیت مطلوب فاصله دارد. براساس گزارش مؤسسه پایرا به نقل از پایگاه خبری طرح و چاپ، در سال ۲۰۱۴ سهم کشورهای مطرح صنعت چاپ در خاورمیانه بدین قرار است: ایران ۴٪، عربستان (با ۲۷ میلیون نفر جمعیت) ۷٪، رژیم اشغالگر قدس (با ۸ میلیون نفر جمعیت) ۲۳٪ و ترکیه (با ۷۸ میلیون نفر جمعیت) ۴۴٪. (پایگاه خبری طرح و چاپ، ۱۳۹۵) در گزارش دیگری به نقل از مدیرکل دفتر چاپ و نشر وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی، در سال ۱۳۹۵ جایگاه صنعت چاپ ایران در منطقه، ۵ رتبه پایین‌تر از وضعیت مطلوب برآورد شده است. (برازش، ۱۳۹۵) در یک گزارش دیگر، گردش مالی

صنعت نشر در سال ۹۴ در حدود ۱۵۰ تا ۲۰۰ میلیارد تومان برآورده است، در حالی که مجموع قیمت پشت جلد کتاب‌های همان سال بیش از ۱۳۵۰ میلیارد تومان بوده است. (پایگاه خبری فناوری فرهنگی، ۱۳۹۴)

در حوزه صنعت اسباب‌بازی که بازار جهانی آن در سال ۲۰۱۱ از مرز ۸۵ میلیارد دلار گذشته است، ایران در فاصله سال‌های ۲۰۰۴ تا ۲۰۰۸ با واردکردن ۱۱٪ کل واردات اسباب‌بازی جهان شامل ۲۳۰ طبقه مختلف و ۱۰۸۵۴ قلم اسباب‌بازی، در رتبه سوم واردکنندگان قرار گرفته است. رتبه بعدی منطقه به امارات متحده عربی مربوط می‌شود که ۰.۲٪ کل واردات دنیا را به خود اختصاص داده است. (درستکار، ۱۳۹۳) در گزارش دیگری بهنگ از دبیر شورای نظارت بر اسباب‌بازی، ماهانه ۳ میلیون دلار اسباب‌بازی به کشور وارد می‌شود و در مجموع، ۹۵٪ اسباب‌بازی‌های موجود را اقلام وارداتی تشکیل می‌دهد. (فرجو، ۱۳۹۵)

مدیرعامل وقت بنیاد ملی بازی‌های ریانه‌ای نیز در سال ۱۳۹۰ اعلام کرد که ۲۰ میلیون گیمر در کشور وجود دارد که روزانه حدود ۲ ساعت در روز به بازی ریانه‌ای اختصاص می‌دهند. اما نبود قانون کپیرایت در کشور و ورود بازی‌های خارجی با کیفیت بالا و قیمت پایین در بازار، بازی‌سازان ایرانی را مجبور کرده تا تولیدات خود را با قیمت پایین ۲ تا ۵ هزار تومان در اختیار مخاطب قرار دهند. به اعلام وی در ایران سالانه یک میلیون دلار به تولید بازی‌های ریانه‌ای اختصاص می‌یابد، اما بودجه کره جنوبی برای ساخت و تولید بازی‌های ریانه‌ای ۲۰۰ برابر این میزان است. (مینایی، ۱۳۹۰) به گزارش سازمان صداوسیما، ماهانه ۱۴۰ تا ۲۰۰ میلیارد تومان در ایران صرف خرید بازی‌های ریانه‌ای می‌شود و ۹۵٪ بازی‌های ویدیویی موجود در بازار ایران، غیربومی‌اند. با عبور درآمد ایران از این صنعت در سال ۲۰۱۵ از مرز ۱۹۴ میلیون دلار، ایران به جایگاه ۳۶ دنیا دست یافته است. (هدایتی، ۱۳۹۵)

در صنعت مد و پوشاک نیز وضعیت مشابهی دیده می‌شود. حجم این صنعت در سال ۲۰۱۳ در جهان به ۷۶۶ میلیارد دلار و در ایران به ۲۰ میلیارد دلار رسیده است. حدود ۵۰ کشور جهان سالانه بیش از یک میلیارد دلار صادرات پوشاک دارند و ایران نیز پتانسیل صادرات سالانه ۱۲ میلیارد دلار پوشاک، کفش و چرم را دارد (وزرات صنعت، معدن و تجارت، ۱۳۹۴)، اما به گزارش اتاق بازرگانی، روند صادرات پوشاک ایران بر حسب کیلوگرم در فاصله سال‌های ۸۳ تا ۹۲ (به‌جز در سال ۹۱) تقریباً روند کاهشی داشته است و در سال

۹۲ به ۱/۵ میلیون دلار رسیده است. بنا به همین گزارش در سال ۹۱ تنها یک میلیارد دلار پوشاک قاچاق کشف و ضبط شده است که با توجه به ضریب کشف، برآورد می‌شود در آن سال بیش از ۳ میلیارد دلار پوشاک قاچاق وارد کشور شده باشد. (اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران، ۱۳۹۳) در گزارش دیگری سهم محصولات خارجی در بازار پوشاک ایران بیش از ۶۰٪ برآورد شده است. (هتر آنلاین، ۱۳۹۵)

از آنجاکه در حال حاضر نهادهای دولتی، عمومی و خصوصی متعددی در حیطه صنایع فرهنگی کشور فعالیت می‌کنند، یکی از الزامات طراحی و استقرار نظام نوآوری صنایع فرهنگی، آسیب‌شناسی شبکه نهادها و روابط بین آنهاست که بهترین چارچوب برای این آسیب‌شناسی، چارچوب «نظام نوآوری» است. نظام نوآوری صنایع فرهنگی بنا بر تعریف به شبکه‌ای از نهادهای دولتی، خصوصی یا عمومی و روابط بین آنها اطلاق می‌شود که برای خلق، تولید، توزیع و انتفاع از محصولات و خدمات فرهنگی با یکدیگر تعامل دارند.

اما مقالات و پژوهش‌های موجود به آسیب‌شناسی نظام نوآوری صنایع فرهنگی نپرداخته‌اند. از یکسو بررسی‌های آسیب‌شناسانه در حیطه صنایع فرهنگی عمدتاً با رویکرد فرهنگی و ناظر بر ابعاد فرهنگی این صنایع صورت گرفته و به ابعاد صنعتی و نظام نوآوری آنها توجهی نکرده است. از سوی دیگر، پژوهش‌هایی که در حیطه نظام نوآوری و آسیب‌شناسی آن انجام شده است، صنایع فرهنگی را در بر نگرفته است. بنابراین این مقاله تلاش می‌کند به آسیب‌شناسی نظام نوآوری صنایع فرهنگی به عنوان یکی از الزامات تدوین چشم‌انداز و راهبرد برای توسعه آنها و یک اقدام ملی مورد تأکید در نقشه مهندسی فرهنگی کشور بپردازد.

مطالعه و آسیب‌شناسی نظام‌های نوآوری تاکنون عمدتاً با ۴ رویکرد مختلف انجام شده‌اند: مطالعات کلاسیک اولیه که نوعاً فاقد چارچوب تحلیلی مشترک‌اند، مطالعاتی که بر اساس کارکردهای نظام نوآوری صورت گرفته‌اند، مطالعاتی که بر پایه نگاشت نهادی به معنای ارزیابی وجود و ارتباط نهادهای مؤثر بر نوآوری درون نظام انجام شده‌اند و سرانجام مطالعاتی که به تحلیل شکست نظام‌های نوآوری پرداخته‌اند. (قضی نوری و ریاحی، ۱۳۹۳) نویسنده‌گان در مقاله حاضر از رویکرد سوم (نگاشت نهادی) استفاده کرده‌اند. اما یکی از خلاصهای اساسی این روش، عدم توجه به کیفیت و میزان ارتباط نهادهای است. (کلانتری و منتظر، ۱۳۹۵) لذا نویسنده‌گان به منظور بررسی میزان ارتباط نهادهای فعل در نظام نوآوری صنایع فرهنگی، از متدهای «تحلیل ذی‌نفعان» نیز استفاده کرده‌اند.

محیطی که نظام نوآوری در آن فعالیت می‌کند نیز نقش بسزایی در عملکرد آن دارد. لذا در این راستا فعالیت پژوهشی دیگری بهموزات و همزمان با این پژوهش، با همکاری دبیرخانه شورای عالی انقلاب فرهنگی بهمنظور تحلیل محیط (ملی و فراملی) صنایع فرهنگی انجام شده است. در این پژوهش، پیشرانهای اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فناورانه صنایع فرهنگی در دو سطح ملی و فراملی با مرور ادبیات شناسایی و سپس از دو منظر (میزان تأثیر بر صنایع فرهنگی و قطعیت آنها در آینده) بررسی شده‌اند که نتایج آن در گزارش مستقلی منتشر شده است.

با توجه به تنوع صنایع فرهنگی، این مقاله بر علل توسعه‌نیافستگی پنج شاخه‌از صنایع فرهنگی (شامل نشر، اسباب‌بازی، بازی‌های رایانه‌ای، مد و لباس و نوشت افزار) متمرکز شده است.

۱۲

۲. چارچوب نظری

۲.۱. صنایع فرهنگی

گرچه مفهوم «صنعت فرهنگی» پس از جنگ جهانی دوم در نقد «سرگرمی انبوه» از سوی مکتب فرانکفورت ظهرور کرد، اما هنوز هم اختلاف‌نظرهایی در تفسیر فرهنگ به‌مثابه یک صنعت وجود دارد. به اعتقاد برخی پژوهشگران مفهوم «صنایع فرهنگی» ناظر بر تضادهایی مانند فرهنگ نخبگان در برابر فرهنگ توده‌ها، فرهنگ برتر در مقابل فرهنگ عامه و هنرهای زیبا و متعالی در برابر سرگرمی‌های تجاری است. اما در مجموع به‌نظر می‌رسد صنایع فرهنگی به‌عنوان صنایعی که کالاهای و خدمات فرهنگی تولید می‌کنند، در ادبیات موضوع پذیرفته شده است. برای مثال به تعریف یونسکو، صنایع فرهنگی به صنایعی گفته می‌شود که به «خلق، تولید و تجاری‌سازی مضامین نامشهود و دارای طبیعت فرهنگی می‌پردازند. این مضامین نوعاً از طریق کپیرایت حمایت می‌شوند و می‌توانند شکل کالاهای یا خدمات را به‌خود بگیرند». در تعریف دیگری صنایع فرهنگی شامل گسترهای از فعالیت‌های اقتصادی است که کارکردهای خلق ایده و مضمون در حوزه فرهنگی را با کارکردهای صنعتی همچون تولید و تجاری‌سازی انبوه کالاهای فرهنگی یکپارچه می‌کند. (آنکتاد، ۲۰۰۸)

در ادبیات موضوع، کارکردهای مختلفی برای صنایع فرهنگی بر شمرده شده است که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از دیدگاه مکتب فرانکفورت در خصوص کالایی‌شدن فرهنگ (یاراحمدیان، ۱۳۹۳)، پیامدهای سیاسی و ابزاری و امکان تحمیل قدرت نرم از سوی

دولت‌ها و حکومت‌ها از طریق صنایع فرهنگی (نای، ۱۳۸۷)، کارکردهای اقتصادی و اجتماعی در نظریاتی همچون «فناوری نرم» یا «سرمایه فرهنگی» (جین^۱، ۲۰۰۱ و روحانی، ۱۳۸۸)، نفوذ فرهنگی در سطح بین‌المللی، دسترسی افراد به اطلاعات، آموزش و فرهنگ و نیز اشتغال‌زایی و ارائه تصویر فرهنگی یک کشور یا ملت و ایجاد جایگاه مناسب در اقتصاد بین‌المللی (نقیب‌السدات، ۱۳۸۷)، کارکردهای فرهنگی و اجتماعی مانند ارتقای سرمایه فرهنگی کشور (سپهرنیا و دیگران، ۱۳۹۱) و ایفاده نقش در بنیه امنیتی کشور. (شیعی و شکری‌مقدم، ۱۳۹۳)

در سطح عملیاتی طبقه‌بندی‌های مختلفی از صنایع فرهنگی ارائه شده است که هر کدام مبتنی بر فرضیه‌های زیربنایی خاصی هستند که برخی از آنها عبارت‌اند از:

- مدل وزارت فرهنگ انگلیس: در این مدل صنایع فرهنگی به عنوان صنایعی که نیازمند خلاقیت، مهارت و استعداد است و پتانسیل بالایی برای تولید ثروت و شغل از طریق

بهره‌برداری از مالکیت معنوی دارد، تعریف می‌شود. (دی.سی.ام.اس^۲، ۲۰۰۱)

- مدل متون سمبیلیک^۳: در این مدل صنایع فرهنگی به مثابه صنایعی دیده می‌شوند که با تولید و انتشار متون و پیام‌های مختلف مورد مصرف جامعه، فرهنگ جامعه را شکل می‌بخشند. (همسوند‌هالق^۴، ۲۰۰۷)

- مدل دایره‌های هم‌مرکز: در این مدل آنچه به صنایع فرهنگی تمایز می‌بخشد، ارزش فرهنگی نهفته در کالاهای فرهنگی است. از این‌رو هر چه محتوای فرهنگی یک کالا یا خدمت بیشتر باشد، انتساب آن به صنایع فرهنگی شدیدتر می‌شود. (تروسбای^۵، ۲۰۰۸)

- مدل کپی‌رایت سازمان جهانی مالکیت معنوی (دبليو.آي.پي.ا.^۶): این مدل مبتنی بر صنایعی است که مستقیم یا غیرمستقیم متنضم خلق، تولید، انتشار و توزیع کارهای شامل کپی‌رایت است. (دبليو.آي.پي.ا. ۲۰۰۴)

- مدل یونسکو: که هدف اصلی آن، جمع‌آوری آمار و اطلاعات نظام‌مند از کشورهای مختلف در حیطه صنایع فرهنگی است و صنایع فرهنگی را براساس نسبت‌شان با فرهنگ، به دو بخش حیطه‌های فرهنگی و حیطه‌های مرتبه تقسیم می‌کند. (يونسکو، ۲۰۱۳)

1. Jin

2. DCMS

3. Symbolic Text Model

4. Hesmondhalgh

5. Throsby

6. WIPO: World Intellectual Property Organization

از میان شاخه‌های مختلف صنایع فرهنگی این مقاله به آسیب‌شناسی نشر، بازی‌های رایانه‌ای، مد (لباس)، اسباب‌بازی و نوشت‌افزار^۱ می‌پردازد.

مرور سوابق بررسی‌ها و آسیب‌شناسی‌های صنایع فرهنگی در کشور نشان می‌دهد که:

- برخی مطالعات با اتخاذ رویکردهای فرهنگی، به ابعاد محتوایی محصولات و خدمات فرهنگی در سطح یکی از شاخه‌های صنایع فرهنگی متوجه شده‌اند، مانند مرشدی زاد و همکاران که با تحلیل کیفی به بازنمایی هویت دینی در سینمای ایران پس از انقلاب اسلامی پرداخته‌اند (مرشدی‌زاد و دیگران، ۱۳۹۱) یا سلطانی گردفرامرزی و رحمتی که شیوه‌های بازنمایی جنسیت در ۶۲ فیلم سینمای ایران را بررسی کرده‌اند. (سلطانی گردفرامرزی و رحمتی، ۱۳۸۶) کرمی و ساروخانی نیز در بررسی مشابهی به جامعه‌شناسی سبک زندگی در سینمای ایران پس از انقلاب پرداخته‌اند. (کرمی و ساروخانی، ۱۳۹۳) در سایر حیطه‌ها نظریه‌بازی‌های رایانه‌ای نیز این نوع مقالات به چشم می‌خورند. (چشمی و زمانی، ۱۳۹۰؛ احمدرش و دیگران، ۱۳۹۲ و فرهنگ ادیب و مینایی بیدگلی، ۱۳۹۳)

- برخی دیگر از مطالعات به آسیب‌شناسی در سطح فرد، بنگاه، محصول یا خدمت فرهنگی پرداخته و به سطح فرآینگاه (صنایع فرهنگی) نپرداخته‌اند، مانند صفری که نهادهای اجتماعی در آثار سینمایی صدر عاملی (تنها یک کارگردان) را تحلیل نشانه‌شناختی کرده است (صغری، ۱۳۸۷) یا سلطانی و بنایی که با تحلیل گفتمنان یک اثر سینمایی (تنها یک محصول)، به بازنمایی عناصر دینی در سینمای ایران پرداخته‌اند. (سلطانی و بنایی، ۱۳۹۲) پرهیزگار و همکاران نیز عوامل مؤثر بر نوآوری سازمانی در

۱. گرچه در اغلب مدل‌های متعارف صنایع فرهنگی به «نوشت‌افزار» به عنوان یک شاخه مستقل اشاره نشده است، اما این حوزه به سبب تأکید مقام معظم رهبری و در پی آن، شورای عالی انقلاب فرهنگی در این مقاله مورد بررسی قرار گرفته است. مقام معظم رهبری در سخنرانی یکم فروردین سال ۹۶ واردات کالاهای مصرفی دارای تولید داخل همچون مواد خوارکی، پوشک، وسایل منزل و نوشت‌افزار را «مایه شرمندگی» در مقابل تولید کننده و فروشنده‌گان خارجی این کالاهای خواندن و گفتند: «برخی اجنبی اساسی اگرچه در کشور تولید نمی‌شود اما قابلیت تولید را دارند، بتایران باید با رفع موانع و تولید آنها، از واردات‌شان به کشور جلوگیری کرد». (آیت الله خامنه‌ای، ۱۳۹۶) پیش از این نیز حجت‌الاسلام احمد سالک رئیس کمیسیون فرهنگی مجلس در مراسم رونمایی از محصولات مجمع مراکز تولید و توزیع نوشت‌افزار ایرانی - اسلامی که ۹۳/۵/۲۰ برگزار شد، تولید نوشت‌افزار ایرانی - اسلامی را در راستای مطالبات مقام معظم رهبری دانسته و گفته بود: ما به عنوان اعضای شورای عالی انقلاب فرهنگی در جلسه‌ای که با حضرت آیت‌الله خامنه‌ای داشتیم متوجه توجه بیش از حد ایشان به نوشت‌افزار، پویانمایی و فیلم شدیم. (سالک، ۱۳۹۳) محمد خیاط زنجانی، مسئول نمایندگی مجمع تولید کننده‌گان نوشت‌افزار ایرانی نیز از فرمان مقام معظم رهبری در خصوص لوازم التحریر اسلامی - ایرانی خبر داده است. (خیاط زنجانی، ۱۳۹۴)

صنعت نشر کشور را با تکیه بر پارادایم نوآوری بررسی کرده‌اند که سطح بنگاه را شامل می‌شود. (پرهیزگار و دیگران، ۱۳۹۲)

- برخی مطالعات از ابعاد صنعتی، مدیریتی یا نوآوری به صنایع فرهنگی پرداخته‌اند، اما یک حیطه از صنایع فرهنگی یا بخش‌هایی از یک حیطه را مدنظر قرار داده‌اند. برای مثال سپهر و میکائیل زاده با روش پیمایش و بررسی ۱۶۰ ناشر به مشکلات نشر نمایشنامه کودک و نوجوان به عنوان بخشی از صنعت نشر با دیدگاه صنعتی پرداخته‌اند. (سپهر و میکائیل زاده، ۱۳۹۳) احمدپور داریانی و علائی نیز با مورد کاوی صنعت بازی‌های رایانه‌ای، استراتژی توسعه کارآفرینی در صنایع فرهنگی را بررسی کرده‌اند (احمدپور داریانی و علائی، ۱۳۸۶)

۱۵

- برخی از مطالعات دارای رویکرد ابعاد صنعتی، مدیریتی یا نوآوری به صنایع فرهنگی هستند، اما تنها یکی از کارکردها، فرایندها یا زیرفرایندهای نظام نوآوری را بررسی کرده‌اند. برای مثال اسدیان و همکاران به ضرورت راه‌اندازی کتابخانه ملی اسباب‌بازی در ایران بر پایه تجارت جهانی اشاره کرده‌اند (اسدیان و دیگران، ۱۳۸۹) یا ایوبی صرفاً به چالش‌ها و راهکارهای مسئله حق تأثیف (کپیرایت) در حیطه نرم‌افزارها و بازی‌های رایانه‌ای اشاره کرده است (ایوبی، ۱۳۸۸) و سرانجام، برخی حوزه‌های صنایع فرهنگی به عنوان یک حیطه یا حوزه صنعتی مستقل مورد بررسی یا آسیب‌شناسی جدی (در سطح بنگاه یا فرابنگاه، به لحاظ محتوایی یا صنعتی/مدیریتی/نوآوری) قرار نگرفته‌اند. برای مثال جستجو در پایگاه مجلات تخصصی نور، پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی یا مرجع دانش (سیویلیکا) با کلیدواژه «نوشت‌افزار» یا «لوازم التحریر» به مقاله علمی - پژوهشی یا علمی - ترویجی قابل توجهی با مضمون آسیب‌شناسی یا بررسی وضعیت در این صنعت نمی‌رسد.

بنابراین مطالعه آسیب‌شناسانه صنایع فرهنگی با دیدگاه‌های صنعتی، مدیریتی یا نوآوری با خلاً روبروست.

۲.۲. نظام نوآوری صنایع فرهنگی

مفهوم نظام نوآوری را اولین بار فریمن در سال ۱۹۸۲ و با الهام از نظریات لاندوال به کار برده است. وی نظام ملی نوآوری را شبکه‌ای از مؤسسات عمومی و خصوصی می‌داند که حاصل فعالیت‌ها و تعامل‌های آنها به خلق، انتقال، اصلاح و انتشار فناوری‌های جدید منجر می‌شود. لاندوال نیز نظام ملی نوآوری را مجموعه‌ای از عناصر و روابطی تعریف

می‌کند که در تولید، انتشار و به کارگیری اقتصادی از یک فناوری در مرزهای درونی با یکدیگر در تعامل‌اند. (ا.ای.سی.دی، ۱۹۹۷: ۱۰) از نظر متقalf، نظام ملی نوآوری به مجموعه‌ای از نهادهای مجزا در ارتباط با هم اطلاق می‌شود که در توسعه و اشاعه فناوری جدید نقش دارند و در چارچوب یک ساختار حکومتی شکل می‌گیرند تا سیاست‌هایی را برای تأثیرگذاری بر فرایند نوآوری اجرا کنند. (حاجی‌حسینی و دیگران، ۱۳۹۰)

مفهوم نظام نوآوری علاوه بر سطح ملی، در سطح بخشی یا منطقه‌ای نیز مطرح شده است. از اواسط دهه ۹۰ نظام‌های منطقه‌ای نوآوری توسط پژوهشگرانی مانند کوک و مورگان یا ماسکل و مالمبرگ بسط یافت و نظام‌های بخشی نوآوری نیز توسط مالربا و همکارانش در سال ۱۹۹۷ مطرح شد. (رضاییان و دیگران، ۱۳۹۲)

چه در داخل و چه خارج کشور، در طول سال‌های اخیر رویکرد «نظام نوآوری» هر چند محدود، اما وارد ادبیات «صنایع فرهنگی» شده و مفهوم «نظام نوآوری صنایع فرهنگی» مطرح شده است.

۱۶

در داخل کشور دو گروه از پژوهشگران به طراحی و بررسی نظام نوآوری صنایع فرهنگی پرداخته‌اند: رضاییان و همکاران در سال ۱۳۹۲ مدلی را با الهام از مدل آ.ای.سی.دی طراحی کردند که ۳ لایه اصلی را در بر می‌گیرد: چشم‌انداز، فرایندهای اصلی علم، فناوری و نوآوری صنایع فرهنگی و زیرساختها و توانمندسازها. آنها با همین مدل به بررسی تولید نرم‌افزارهای چندرسانه‌ای فرهنگی پرداختند که یکی از حیطه‌های صنایع فرهنگی بهشمار می‌رود. اما سایر حیطه‌ها را بررسی نکردند. (رضاییان و دیگران، ۱۳۹۲) در سال ۹۴ نیز نظری‌زاده و میرشاه ولایتی الگوی یکپارچه نظام نوآوری صنایع فرهنگی را ارائه کردند که شامل ۳ لایه اصلی است و هر لایه کارکردهای مختلفی دارد: (شکل ۱)

- سیاست‌گذاری، نظارت و ارزیابی

- فرایندهای اصلی نوآوری در محصولات فرهنگی

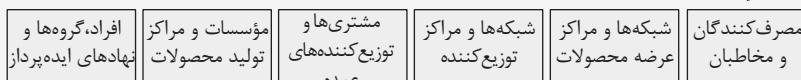
- فضای کسب‌وکار، زیرساخت‌ها و قابلیت‌های لازم. (نظری‌زاده و میرشاه ولایتی، ۱۳۹۴) منبع مزبور نیز به بررسی وضع موجود، چالش‌ها یا آسیب‌های صنایع فرهنگی یا حیطه‌هایی از آن نمی‌پردازد. به‌طور کلی می‌توان گفت چه در ادبیات صنایع فرهنگی و چه در ادبیات نظام ملی و بخشی نوآوری، آسیب‌شناسی با رویکرد نظام نوآوری مغفول مانده است.

سیاست‌گذاری؛ نظارت؛ ارزیابی

اتخاذ سیاست یکپارچه اجتماعی - فرهنگی، اقتصادی و سیاسی؛ تدوین قوانین و مقررات؛ توجه متوازن و مناسب به طرف عرضه و طرف تقاضا؛ نهداسازی در جهت تشویق و حمایت صنایع فرهنگی؛ آمایش منطقه‌ای و آمایش موضوعی (زیربخش‌ها) در صنایع فرهنگی؛ خصوصی‌سازی و مردمی‌کردن صنایع فرهنگی؛ تشویق تولید و مصرف داخلی محصولات فرهنگی

فرایندهای اصلی نوآوری در محصولات فرهنگی

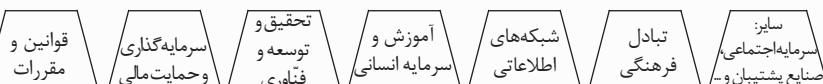
پیامدها	بازار و مصرف	توزیع و عرضه	تولید و بازتولید	اثر و نمونه هنری	خلق ثانویه	خلق اولیه از مضماین فرهنگی
---------	--------------	--------------	------------------	------------------	------------	----------------------------



شبکه مراکز و نهادهای میانجی، تسهیل‌گر، مشاور

تقویت و بهبود سازوکارهای مدیریتی، نظارتی و برنامه‌های توسعه فرهنگی؛ ارائه آموزش‌های متنوع به هنرمندان و سایر دست‌اندرکاران صنایع فرهنگی؛ حمایت مالی و تشویق هنرمندان و افراد خلاق؛ تقویت و تشویق؛ نوآوری و کمک به آفرینش‌های هنری؛ بهبود فضای کسب‌وکار صنایع فرهنگی از جنبه‌های مختلف قانونی، اقتصادی، سیاسی؛ حمایت از صنایع کوچک و متوسط فرهنگی؛ ایجاد و توسعه زیرساخت‌های فیزیکی لازم صنایع فرهنگی؛ ایجاد و توسعه شبکه‌های اطلاعاتی و ارتباطی؛ تقویت تعاملات و پیوندهای هنر، علم و صنعت؛ توسعه تحقیقات در عرصه صنایع فرهنگی؛ به کارگیری فناوری‌های مدرن و روش‌های نوین تولیدی؛ حمایت از تجاری‌سازی محصولات فرهنگی و فعالیت‌های مرتبط با بازاریابی، عرضه، فروش، تبلیغات، بسته‌بندی و غیره؛ افزایش صادرات به خارج

فضای کسب‌وکار، زیرساخت‌ها و قابلیت‌های لازم



توسعه زیرساخت‌های آموزشی و پژوهشی (مراکز، دانشگاه‌ها، انجمن‌ها، مدارس و غیره)؛ توسعه زیرساخت‌ها و تنوع‌بخشی به منابع تأمین مالی (صندوق‌ها، بانک‌ها، بودجه‌های دولتی، کمک‌ها و غیره)؛ زیرساخت‌های فیزیکی؛ ظرفیت‌های مدیریتی؛ توسعه زیرساخت‌های قانونی نظیر کپی‌رایت، قوانین حمایتی، قوانین مالیاتی، قوانین گمرکی و غیره؛ توسعه زیرساخت‌های اطلاعاتی (مراکز آرشیو، اطلاع‌رسانی و تسهیل دسترسی)؛ توسعه زیرساخت‌های ارتباطی و تقویت روابط رسانه‌ای و تبلیغاتی؛ توسعه زیرساخت‌های پررهزینه؛ ایجاد بازارهای مشترک، تسهیل دسترسی به بازارها؛ توسعه روابط بین‌المللی و تعاملات صادرات‌محور؛ توسعه و به کارگیری شالوده فتاوری (فتاوری‌های نوین، مواد جدید، روش‌های تولید)؛ ایجاد و توسعه پارک‌های صنایع فرهنگی؛ ایجاد خوش‌های صنایع فرهنگی، سرمایه اجتماعی، صنایع پشتیبان

محیط ملی و بین‌المللی

شکل ۱: الگوی یکپارچه نظام نوآوری صنایع فرهنگی (نظریزاده و میرشاه ولایتی، ۱۳۹۴: ۶۷)

یکی از مفاهیمی که پیرامون مفهوم «نظام نوآوری» مطرح شده است، شکست نظام نوآوری است. نخستین بار این مفهوم در سال ۱۹۹۷ توسط اسمیت مطرح و در سال ۲۰۰۵ توسط ولتویس و همکاران تکمیل شد. از نظر ولتویس و همکاران، شکست‌های نظام نوآوری عبارت‌اند از: شکست‌های زیرساختی، شکست گذار، شکست قفل‌شدنگی/وابستگی به مسیر، شکست نهادهای سخت، شکست نهادهای نرم، شکست شبکه‌های قوی، شکست‌های شبکه ضعیف و شکست توانمندی. وايزروگ و هکرت برای هر یک از چهار کارکردهای چهارگانه نظام نوآوری (توانمندی بازيگران، شبکه‌ها و تعاملات، نهادها و زيرساخت‌ها) نوع شکست را مشخص کرده‌اند. (ميرعمادي و رحيمي‌راد، ۱۳۹۵)

جدول ۱: شکست‌های سیستمی نظام نوآوری

۱۸

نوع شکست	نوع کارکرد
كميت	توانمندي بازيگر
كيفيت	
شدت	عامل
كيفيت	
ظرفيت	نهاد
كيفيت	
كميت	
كيفيت	زيرساخت

شکست در شبکه‌ها و تعاملات یکی از شکست‌های نظام‌های نوآوری است و از این‌جهت اهمیت دارد که عموماً نوآوری به طور انفرادی محقق نمی‌شود، بلکه افراد و سازمان‌ها و حتی رقبا می‌باید در قالب شبکه‌ها با یکدیگر ارتباط و تعامل داشته باشند. نیلفروشان و آراستی معتقدند عمدۀ مطالعاتی که در گذشته در ارتباط با علل شکست شبکه‌های نوآوری انجام شده است، در جستجوی عوامل خارجی و داخلی اثرگذار بر موفقیت و شکست شبکه‌ها، انگیزه و تمایل بنگاه‌ها برای عضویت یا رهایکردن شبکه، عوامل تعیین‌کننده نقش و موفقیت سازمان‌ها در شبکه‌ها و تأثیر شبکه بر عملکرد سازمان‌ها بوده است. چارچوب مورد نظر این دو پژوهشگر در شکل ۲ آمده است.

به اعتقاد کارلسون و جاکوبسون شکست شبکه‌ها به دو نوع قابل تقسیم است:

- شکست ضعیف: در این نوع شکست، بازیگرانی که پایه فناوری مشترکی دارند، در حد مطلوب با یکدیگر ارتباط برقرار نمی‌کنند. در کشورهای در حال توسعه این نوع شکست متداول‌تر است، زیرا نهادها و بازیگران نظام نوآوری به طور طبیعی برای کسب‌وکار خود نیازمند همکاری با هم نیستند.

- شکست قوی: در این نوع شکست، سازمان توسط دیگر سازمان‌ها یا توسط کلیت شبکه به مسیر غلطی هدایت می‌شود و نمی‌تواند با دیگران مشارکت و از هم حمایت کنند. (بیگی و علیمحمدی، ۱۳۹۴: ۸۹)

۱۹



شکل ۲: چارچوب مفهومی فرایند شکست شبکه‌های نوآوری (نیفلروشان و آراستی، ۱۳۹۳)

بنابراین در مقاله حاضر تلاش می‌شود تا با تکیه بر تحلیل ذی‌نفعان و نگاشت نهادی، شکست‌های نظام نوآوری صنایع فرهنگی از منظر «شبکه و تعاملات» توضیح داده شود و با توجه به نتایج، نوع شکست (ضعیف یا قوی) نیز مشخص گردد.

۳. روش تحقیق

این تحقیق به توصیف روابط موجود بین نهادهای فعال در نظام نوآوری صنایع فرهنگی در زمان حال می‌پردازد و وضعیت کنونی را تشریح می‌کند. لذا از میان متدهای تاریخی، توصیفی یا تجربی (آزمایشی)، این پژوهش از نوع «توصیفی» (غیرآزمایشی) می‌باشد. همچنین از میان انواع روش تحقیق توصیفی (پیمایشی، همبستگی، اقدام‌پژوهی یا بررسی موردي)، از روش پیمایشی بهره می‌گیرد که با مسئله و اهداف تحقیق تناسب دارد. از میان انواع روش تحقیق پیمایشی (طولی، مقطعی و دلفی)، در این تحقیق از روش مقطعی استفاده شده است که به بررسی پدیده یا موضوع (روابط بین نهادها) در

یک مقطع زمانی خاص می‌پردازد.

این تحقیق در بخش نگاشت نهادی به دنبال تعیین حضور یا عدم حضور نهادها (ذی‌نفعان) در کارکردهای مختلف نظام نوآوری و در بخش تحلیل ذی‌نفعان به دنبال بررسی میزان علاوه و قدرت ذی‌نفعان صنایع فرهنگی است. از این‌رو از داده‌های کمی استفاده می‌کند.

۳. طرح نمونه‌گیری (جامعه و نمونه مورد مطالعه، حجم و شیوه نمونه‌گیری)
در این پژوهش آسیب‌شناسی صنایع فرهنگی به ۵ شاخه منتخب که مورد تأکید مدیرخانه شورای عالی انقلاب فرهنگی (کارگروه نظام نوآوری صنایع فرهنگی) می‌باشد، محدود شده است. ۴ شاخه نشر، اسباب‌بازی، بازی‌های رایانه و مدد و لباس در اغلب مدل‌های جهانی به عنوان شاخه‌های مستقل صنایع فرهنگی به رسمیت شناخته شده‌اند. اما حیطه پنجم، نوشت‌افزار (لوازم التحریر) است که در این مدل‌ها به‌طور مستقل به رسمیت شناخته نشده و عموماً ذیل شاخه «اسباب‌بازی» دسته‌بندی شده است. اما در این پژوهش به دلیل تأکیدات مقام معظم رهبری و مدیرخانه شورای عالی انقلاب فرهنگی (کارگروه نظام نوآوری صنایع فرهنگی) به عنوان یک حیطه مستقل محسوب و مورد بررسی قرار گرفته است. برای شناسایی ذی‌نفعان نظام نوآوری صنایع فرهنگی از کارکردهای این نظام (مندرج در چارچوب نظری) استفاده شد. لذا جدول ۲ بدین نحو تکمیل شد:

۱. شناسایی فهرست اولیه ذی‌نفعان هر حیطه مبتنی بر چارچوب نظام نوآوری با استفاده از اطلاعات و مدارک موجود (اسنادی/کتابخانه‌ای شامل جستجوی اینترنتی منابع علمی و پایگاه‌های داده و ...)

۲. مصاحبه با پنج نفر از ذی‌نفعان اصلی هر حوزه ترجیحاً در بخش فرایندهای اصلی نوآوری (برای مثال مصاحبه با مدیر شورای نظارت بر اسباب‌بازی برای شناسایی نهادهای ذی‌نفع صنعت اسباب‌بازی) به‌منظور نهایی‌سازی فهرست ذی‌نفعان

هدف از مصاحبه‌ها نهایی‌سازی ذی‌نفعان هر حیطه بود. لذا سؤالات مصاحبه‌ها متناظر با فهرست ذی‌نفعان صنایع فرهنگی هر حیطه طراحی شد. سؤالات به‌ترتیب عبارت بود از اینکه آیا ذی‌نفعان شناسایی‌شده از طریق مطالعه اسناد و مدارک موجود در این حیطه فعالیت دارد؟ و آیا ذی‌نفعان دیگری به‌جز موارد فعلی وجود دارد؟ در مورد کارکردهایی که بیش از یک نهاد وجود داشت، با جستجوهای میدانی، نهادهایی

(بازیگرانی) انتخاب شدند که دارای سابقه و فعالیت بیشتری بودند. برای مثال در کارکرد «توزیع» صنعت نشر، ۴ شرکت سرشناس و باسابقه توزیع کتاب و مطبوعات شناسایی شدند.

جدول ۲: جدول شناسایی نهادهای ذی نفع هر حوزه صنایع فرهنگی

فرایندهای اصلی نظام نوآوری صنایع فرهنگی	کارکردهای نظام نوآوری صنایع فرهنگی	صنعت نشر (بازگران)	و منعطف (بازگران)	و منعطف مد و تراویح (بازگران)	و منعطف نوشتن (بازگران)	و منعطف (بازگران)	منفذهای (بازگران) صنعت بازاری رایانه‌ای	منفذهای (بازگران) صنعت بازی‌های رایانه‌ای
سیاست‌گذاری، ازیانی و نظارت	هدایت و هدف‌گذاری							
	هماهنگی و یکپارچه‌سازی							
	تدوین قوانین و مقررات							
	ارزیابی و نظارت							
	شبکه‌سازی							
	مالکیت فکری							
فرایندهای اصلی	خلق اولیه							
	خلق ثانویه اثر و نمونه هنری							
	تولید، بازتولید و تأمین							
	توزيع و عرضه							
	بازار و مصرف							
زیرساخت و پشتیبانی	توسعه کارآفرینی فرهنگی							
	توسعه، تأمین و تسهیل حمایت مالی							
	توسعه بازارها و زیرساخت‌های آن							
	آگاهی، تبلیغ و فرهنگ‌سازی صرف							
	زیرساخت‌های اطلاعاتی و ارتباطی							
	زیرساخت‌های اماكن و تأسیسات							
	زیرساخت‌های آموزش و پژوهشی							

به عنوان نمونه فهرست ذی‌نفعان نظام نوآوری صنعت نوشت‌افزار که پس از بررسی اسناد و مدارک موجود و انجام مصاحبه‌ها تکمیل شده است، در جدول ۳ آمده است.

جدول ۳: ذی‌نفعان صنعت نوشت‌افزار به تفکیک کارکردهای نظام نوآوری^۱

محور	حوزه کارکردی	ذی‌نفعان
		شورای عالی انقلاب فرهنگی
هدایت و هدف‌گذاری		شورای فرهنگی دفتر رهبری
هماهنگی و یکپارچه‌سازی		معاونت فرهنگی نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری
		معاونت نظارت راهبردی ریاست جمهوری
		معاونت علم و فناوری ریاست جمهوری
		وزارت صنعت، معدن و تجارت
		وزارت آموزش و پرورش
سیاست‌گذاری، نظارت و ارزیابی		وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی (اداره کل چاپ)
تدوین قوانین و مقررات		کمیسیون فرهنگی مجلس شورای اسلامی
		کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی
		کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس
ارزیابی و نظارت		نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران
		سازمان ملی استاندارد ایران
		سازمان تعزیزات حکومتی
		سازمان گمرک جمهوری اسلامی ایران
		اتحادیه صنف لوازم التحریر و لوازم مهندسی تهران
شبکه‌سازی		بنیاد فرهنگی خاتم
		حوزه هنری کودک و نوجوان
		مجمع مراکز تولید نوشت‌افزار اسلامی ایرانی
		خوشه‌های صنعتی مرتبط
مالکیت فکری		اداره کل مالکیت صنعتی

۲۲

۱. جداول ذی‌نفعان چهار عرصه دیگر مورد نظر در این مقاله (اسباب‌بازی، صنعت نشر، بازی‌های رایانه‌ای و صنعت مد و لباس) نیز تهیه شده و در دفتر فصلنامه موجود است. این جداول به منظور پرهیز از تفصیل بیش از حد، از مقاله حاضر حذف شد.

محور	حوزه کارکردی	ذی‌نفعان
فرابند اصلی	خلق اولیه	طراحان گرافیک و صنعتی
	خلق ثانویه اثر و نمونه هنری	مهندسان صنعتی قالب‌سازان چاپ کنندگان خدمات بسته‌بندی
	تولید، باز تولید و تأمین	شرکت‌های تولیدی دولتی شرکت‌های تولیدی خصوصی واردکنندگان
	توزیع و عرضه	بنکدار و شرکت‌های پخش فروشگاه‌های مجاز مصرف‌کنندگان
	توسعه کارآفرینی فرهنگی	پارک‌ها و مراکز رشد فرهنگی و نرم شرکت‌های دانش‌بنیان فن بازارها
زیرساخت و پشتیبانی	توسعه، تأمین و تسهیل حمایت مالی	کریدورهای تجاری‌سازی وزارت اقتصاد بانک‌ها بانک مرکزی سازمان امور مالیاتی سازمان بورس اوراق بهادار صندوق‌های حمایتی
	توسعه بازارها و زیرساخت‌های آن	مرکز آمار ایران وزارت امور خارجه شرکت ملی صنایع پتروشیمی
	زیرساخت‌های اطلاعاتی و ارتباطی	نشریات فروشگاه‌های الکترونیکی شبکه‌های اجتماعی سایتها و وبلاگ‌های مرتبط با موضوع کانون‌های هماهنگ‌ساز و یکپارچه‌ساز

محور	حوزه کارکرده	ذی نفعان
		سازمان صداوسیما (رسانه ملی)
	آگاهی، تبلیغ و فرهنگ‌سازی صرف	سازمان بهزیستی
		سازمان بسیج مستضعفین
		مشاوران و مجریان امور تبلیغاتی
		نمایشگاهها
		جشنواره‌ها و همایش‌ها
زیرساخت و پشتیبانی	زیرساخت‌های اماكن و تأسیسات	شهرداری‌ها و شورای شهر
		حوزه‌های علمیه
		دانشگاه‌ها (دانشکده‌های هنر)
	زیرساخت‌های آموزشی و پژوهشی	پژوهشگاه‌ها و پژوهشگران مستقل
		کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان
		سازمان فنی حرفه‌ای
		جهاد دانشگاهی

پس از تعیین جامعه مورد نظر برپایه چارچوب نظام نوآوری که در برگیرنده ذی نفعان نظام نوآوری هر یک از حوزه‌های صنایع فرهنگی است (جدول بالا بهزادی هر حیطه صنایع فرهنگی)، دعوت به مصاحبه و توزیع پرسشنامه بهشیوه «نمونه‌گیری غیر تصادفی هدفمند» انجام گرفت. در این روش انتخاب نمونه با توجه به چارچوب پژوهش، اهداف مطالعه و ماهیت پژوهش انجام می‌شود.

۳.۲. ابزار و روش گردآوری داده‌ها

برای گردآوری داده‌ها روش‌های مختلفی وجود دارد که به طور کلی قابل تقسیم به دو روش کلی (استفاده از اطلاعات و مدارک موجود و روش‌های میدانی) می‌باشد. در این تحقیق به منظور اطمینان از نتایج، از هر دو روش به عنوان مکمل یکدیگر استفاده شده است. ابتدا تلاش شده است که با دو روش گردآوری داده، فهرست ذی نفعان هر حیطه صنایع فرهنگی شناسایی گردد:

- استفاده از اطلاعات و مدارک موجود (اسنادی/کتابخانه‌ای شامل جستجوی اینترنتی منابع علمی و پایگاه‌های داده و... به منظور شناسایی فهرست اولیه ذی نفعان هر حیطه

مبتنی بر چارچوب نظام نوآوری. برای مثال با جستجوهای اینترنتی، نویسنده‌گان نام «شورای نظارت بر اسباب بازی» را به عنوان یک نهاد سیاست‌گذار در فرایند «سیاست‌گذاری، نظارت و ارزیابی» نظام نوآوری حیطه اسباب بازی درج کردند)

- میدانی (صاحب نیمه باز با پنج نفر از ذی‌نفعان هر یک از حیطه‌های صنایع فرهنگی ترجیحاً در بخش فرایندهای اصلی نوآوری به منظور شناسایی دقیق‌تر ذی‌نفعان هر حیطه. برای مثال در این بخش نویسنده‌گان در گفتگو با یکی از مصاحبه‌شوندگان صنعت اسباب بازی دریافتند که در زیر فرایند شبکه‌سازی نظام نوآوری حیطه نشر یا اسباب بازی، کدام اتحادیه‌ها، انجمن‌ها یا اصناف نقش آفرینی می‌کنند)

پس از تکمیل فهرست ذی‌نفعان هر ۵ حیطه صنایع فرهنگی، می‌باید نگاشت نهادی و تحلیل ذی‌نفعان انجام شود. در این مرحله سؤال این بود که ۱. هر یک از ذی‌نفعان شناسایی‌شده در مراحل قبل، کدام یک از کارکردهای نظام نوآوری را بر عهده دارند؟ و

۲. میزان علاقه و قدرت هر یک از ذی‌نفعان در هر یک از حیطه‌ها چقدر است؟ لذا در این مرحله با روش میدانی مبتنی بر پرسشنامه بسته تلاش شد تا اولاً از حضور یا عدم حضور ذی‌نفعان در هر یک از کارکردهای چارچوب نظام نوآوری اطلاع به دست آید و سپس میزان علاقه و قدرت هر یک از ذی‌نفعان شناسایی شود.

۳.۳. روایی و پایایی پژوهش

در گردد آوری داده‌های کمی با استفاده از پرسشنامه به منظور اندازه‌گیری هر متغیر از طیف ۵ گزینه‌ای لیکرت استفاده شد. پاسخ‌دهندگان امتیاز هر عامل را از میان طیف پنج گزینه‌ای لیکرت از مقدار «خیلی کم» تا «خیلی زیاد» انتخاب می‌نمودند.

- پایایی

در این مرحله به منظور تعیین پایایی پرسشنامه، از روش دو نیمه کردن آزمون استفاده شد. در این روش پرسشنامه توسط گروه واحدی تکمیل و پس از آن، سؤالات پرسشنامه به دو نیمه تقسیم می‌شود. در تحقیق حاضر سؤالات به دو گروه زوج و فرد تقسیم گردید. ضریب همبستگی حاصل از دو نیمه آزمون، ضریب پایایی هر یک از دو نیمه خواهد بود. برای محاسبه ضریب پایایی کل آزمون، ضریب همبستگی بین نیمه‌ها را در رابطه ۱ قرار می‌دهیم. در این رابطه π ضریب پایایی کل آزمون و ρ_{12} ضریب همبستگی بین نیمه‌های آزمون است. (مؤمنی و فعال قیومی، ۱۳۸۹: ۲۰۸)

$$r_n = 2r_{11/22}/1 + r_{11/22}$$

فرمول ۱: محاسبه پایایی در روش دو نیمه‌سازی آزمون

براساس فرمول فوق و تفکیک سؤالات زوج و فرد، ضریب پایایی پرسشنامه‌هایی که از طیف لیکرت استفاده بودند به شرح زیر محاسبه شد.

جدول ۴: ضرایب پایایی پرسشنامه‌ها

میانگین	حوزه لوازم التحریر	حوزه مد و لباس	حوزه بازی‌های رایانه‌ای	حوزه نشر	حوزه اسباب بازی	
۰/۷	۰/۵	۰/۶۶	۱	۰/۶۲	۰/۷۵	پرسشنامه تحلیل ذی‌نفعان/ علاقه به تأثیرگذاری
۰/۲۷	۰/۳۸	۰/۲۱	۰/۵۸	۰/۰۹	۰/۱۳	پرسشنامه تحلیل ذی‌نفعان/ قدرت تأثیرگذاری

۲۶

در عمل مقادیر ممکن برآورده شده از حداکثر ۱- تا حداقل ۱+ تغییر می‌کند و هر چقدر مقدار محاسبه شده به عدد ۱+ نزدیک‌تر باشد، پرسشنامه از پایایی بالاتری برخودار خواهد بود. نتایج تحلیل پایایی پرسشنامه‌های مورد استفاده در این آزمون حاکی از پایایی نسبتاً قابل قبول آنها است.

- روایی (اعتبار)

در مرحله دوم تحقیق بهمنظور تأیید روایی پرسشنامه مورد استفاده، از روایی محتوایی و روایی سازه استفاده گردید. بهمنظور تأیید روایی محتوایی که کمیت و کیفیت سؤالات را از نظر خبرگان مورد بررسی قرار می‌دهد، از نظرات ۵ نفر از خبرگان استفاده شد و اصلاحات لازم در نوع و تعداد سؤالات به عمل آمد. همچنین از آنجا که کلیه سؤالات و گویه‌های به کار رفته در پرسشنامه برآمده از مطالعات پشتیبان در مراحل قبل بوده‌اند، بنابراین پرسشنامه از اعتبار نظری برخوردار است. در مورد اعتبار سازه نیز از آنجا که سؤالات در چارچوب نظام نوآوری و همچنین چارچوب استاندارد نگاشت نهادی و تحلیل ذی‌نفعان طراحی شده‌اند، اطمینان زیادی از پوشش کلیه جنبه‌های موضوع وجود دارد.

۳.۴. روش‌شناسی نگاشت نهادی

برای بررسی نظام‌های نوآوری روش‌های مختلفی وجود دارد که قاضی نوری و ریاحی (۱۳۹۳) آنها را در ۴ گروه دسته‌بندی کرده‌اند:

- مطالعات کلاسیک که عمیق بوده، اما قادر چارچوب تحلیلی مشترک و مشابه می‌باشد و عمدتاً مطالعات اولیه را شامل می‌شوند.
- مطالعات کارکردی که کارکردهای سخت و نرم نظام نوآوری را مد نظر قرار داده‌اند.
- مطالعات مبتنی بر ارزیابی « وجود » و « ارتباط » نهادهای مؤثر بر نوآوری در داخل نظامهای نوآوری (موسوم به نگاشت نهادی)
- مطالعاتی که با رویکرد تحلیل شکستهای نظام نوآوری و مداخله دولت در آن انجام شده است.

نویسنده‌گان در این مقاله از روش سوم (نگاشت نهادی) برای تحلیل نظام نوآوری صنایع فرهنگی استفاده کرده‌اند.

نگاشت نهادی نمایی ساده و در عین حال جامع از وضع موجود صنعت یا نظام مورد بررسی است که با بررسی آن می‌توان تقاضی موجود در عناصر و روابط میان آنها را شناسایی و تحلیل کرد و در جهت اصلاح این موارد، سیاست‌گذاری‌ها یا برنامه‌ریزی‌های لازم را انجام داد.

نگاشت نهادی با تمرکز بر بازیگران کلیدی یک صنعت یا نظام، تعاملات آنها، موقعیت قدرت، افرادی که توانایی تحت تأثیر قرار دادن تصمیمات را دارند و تصمیم‌گیرندگان و منابع تأمین مالی آنها را مورد بررسی قرار می‌دهد و در واقع بدنیال فهم چگونگی توزیع قدرت موجود است. ذی‌نفعان اشکال مختلف قدرت را جهت تحت تأثیر قراردادن فرایند تصمیم‌گیری مورد استفاده قرار خواهند داد؛ مانند تهدید، اطلاعات، ادعاهای احساسی و یا نفوذ سیاسی. نگاشت نهادی به دنبال بررسی روابط کارکردی و قدرت‌هایی است که می‌توانند تصمیمات مرتبط با یک سیاست خاص را تحت تأثیر دهند (مکفادن¹ و دیگران، ۲۰۱۰) به اعتقاد دراگوس²، شناسایی نهادهای کلیدی، ارزیابی حمایت و یا مخالفت آنها، بر جسته‌نمودن نقش نهادهای مرتبط و ارتباطات بین آنها موضوعات بسیار مهمی است که [در تحلیل یک صنعت] باید به آنها پرداخته شود. بنابراین تحلیل ذی‌نفعان و نگاشت نهادی دو فرایند جدای از یکدیگر نیستند، بلکه دو روی یک سکه و دو بعد یک فرمول تحلیلی هستند. به رغم اهمیت و کاربرد گسترده نگاشت نهادی در سیاست‌گذاری و توسعه نهادی، جامعه دانشگاهی هنوز اهمیت ویژه‌ای برای مبانی نظری و معرفتی این روش و مشروعیت آن قائل نشده است. (دراگوس، ۶۰۰)

1. Mcfadden

2. Dragos

در ادبیات نظام نوآوری، نگاشت نهادی که به طور معمول «خلأهای سازمانی» را بهنمایش می‌گذارد، بینش‌های مفیدی را درباره چیدمان خاص نهادی یک کشور [ایا بخش] برای سیاست‌گذاری فراهم می‌نماید و تحلیلگر را قادر می‌سازد عدم تطابق، همپوشانی و نقایص برنامه‌های پشتیبانی صنعت مورد نظر را شناسایی نماید. (کلانتری و منتظر، ۱۳۹۵)

بنابراین در این مقاله از نگاشت نهادی برای دو منظور استفاده می‌شود:

۱. شناسایی نهادهایی (بازیگرانی) که کارکردهای مختلف نظام نوآوری صنایع فرهنگی را بر عهده دارند.

۲. شناسایی خلأهای نهادی نظام نوآوری صنایع فرهنگی. به بیان دیگر نگاشت نهادی در این پژوهش نشان می‌دهد که نهادهای فعلی نظام نوآوری صنایع فرهنگی، کدام کارکردها را بر عهده دارند تا این طریق، کارکردهایی که دچار فقدان یا بر عکس، تورم نهادی هستند، شناسایی شود.

۲۸

جدول ۵: پرسشنامه نگاشت نهادی نظام نوآوری صنایع فرهنگی

نهادها (ذی نفعان)	سیاست‌گذاری		
	مالکیت فکری	شبکه‌سازی	ازیونی و نظرات
نهاد الف			
نهاد ب			
نهاد ج			
نهادهای اصلی	فرایندهای اصلی	زیرساخت و پشتیبانی	زیرساخت های اصلی
نهادهای اصلی	نهادهای اصلی	زیرساخت و پشتیبانی	نهادهای اصلی

اما نگاشت نهادی دارای ضعف‌هایی نیز می‌باشد:

- عدم توجه به کیفیت تعاملات نهادی (قوت و ضعف ارتباطات نهادها)

- نادیده‌گرفتن تعاملات غیررسمی نهادها

- توجه ویژه به نهادهای فیزیکی و بی توجهی به نهادهای نرم (قوانين و مقررات،

عرف‌ها، رویه‌ها و امثال آن)

- توجه صرف به عواملی که به طور مستقیم بر نوآوری مؤثرند و عدم توجه به محیطی که نظام نوآوری درون آن فعالیت می‌کند و به طور غیرمستقیم فعالیت‌های نوآورانه را تحت تأثیر قرار می‌دهد. (کلانتری و منتظر، ۱۳۹۵)

در این مقاله نویسنده‌گان برای بررسی کیفیت و میزان روابط بین نهادهای نظام نوآوری صنایع فرهنگی، از تحلیل ذی‌نفعان استفاده کرده‌اند.

۳.۵. روش‌شناسی تحلیل ذی‌نفعان

طی بیست سال گذشته تعاریف مختلفی از مفهوم «ذی‌نفعان» ارائه شده است:

- تمام گروه‌هایی که می‌توانند استراتژی‌های سازمانی را تحت تأثیر قرار دهند و یا تحت تأثیر آن قرار گیرند. (نات و بکاف^۱، ۱۹۹۲: ۴۳۹)

۲۹

- افراد یا گروه‌های کوچک دارای قدرت برای پاسخگویی، مذاکره و تغییر آینده استراتژیک سازمان. (ادن و آکمن^۲، ۲۰۱۱: ۱۱۷)

- آن دسته از افراد یا گروه‌هایی که جهت تحقق اهداف خود به سازمان وابسته هستند و متقابلاً سازمان نیز به آنها وابسته است. (جانسون و اسکولز^۳، ۲۰۰۲: ۲۰۶)

از تحلیل ذی‌نفعان نیز تعاریف مختلفی وجود دارد. برای مثال به اعتقاد قاضی‌نوری و همکاران، تحلیل ذی‌نفعان فرایندی است که در آن، وجودی از پدیده‌های طبیعی و اجتماعی که توسط عمل یا تصمیمی تحت تأثیر واقع می‌شوند، تعیین شده و همچنین افراد، گروه‌ها و سازمان‌هایی که تحت تأثیر وجود یادشده قرار داشته و یا این وجود تحت تأثیر قرار می‌دهند نیز شناسایی می‌شوند. از طریق این تحلیل، تضادهای موجود بین ذی‌نفعان شناسایی شده و اطمینان حاصل می‌شود که این تضادها توسط فعالیت‌های بعدی تشدید نمی‌شوند. (قاضی‌نوری و دیگران، ۱۳۹۲: ۴۳)

بر اساس یک تعریف دیگر که در سطح سازمانی و فراسازمانی مطرح است، تحلیل ذی‌نفعان عبارت است از «فرایند نظاممند جمع‌آوری اطلاعات کمی به منظور شناسایی منافع افرادی که باید در جریان ایجاد، توسعه و یا اجرای یک سیاست مد نظر قرار گیرد». (اشمیر^۴، ۲۰۰۱: ۴)

مدیران و سیاست‌گذاران می‌توانند از تحلیل ذی‌نفعان به عنوان ابزاری برای شناسایی

1. Nutt & Backoff
2. Eden & Ackermann
3. Johnson & Scholes
4. Schmeer

بازیگران اصلی و ارزیابی دانش، منافع، جهت‌گیری و اتحاد آنها و هر مسئله مهم دیگر مرتبط با سیاست استفاده کنند. اگر این تحلیل قبل از اجرای سیاست انجام شود، زمینه شناسایی و اقدام در جهت جلوگیری از کجفهمنی‌های بالقوه و یا مخالفت‌های احتمالی را فراهم می‌کند که در این صورت، احتمال اجرای موفق برنامه یا سیاست افزایش خواهد یافت. (اشمیر، ۲۰۰۱: ۴) به طور خلاصه اهداف تحلیل ذی‌نفعان عبارت است از:

۱. تشخیص هویت هر یک از ذی‌نفعان و هدف‌هایشان و تبیین اهمیت آنها برای آینده سازمان

۲. تشریح چگونگی تأثیرگذاری ذی‌نفعان و تعیین روابط چندگانه و لازم و ملزم بین آنها

۳. توسعه راهبردهای مدیریت ذی‌نفعان، تشخیص زمان و روش مناسب برای تغییر یا ارتقای اهمیت نقش هر یک از ذی‌نفعان. این موضوع خود مستلزم تعریف دقیق قدرت و چگونگی تأثیرگذاری آنها بر مسیر حرکت سازمان است. (ادن و آکرمن، ۲۰۱۱)

مقاله حاضر دنبال روشی است که شدت یا ضعف روابط بین نهادهای نظام نوآوری صنایع فرهنگی را بررسی نماید تا مشخص شود که کدام نهادها از تأثیر و گرایش بیشتری بر سایر نهادها (و کلیت نظام نوآوری صنایع فرهنگی) برخوردارند. بنابراین برای تحلیل ذی‌نفعان از ماتریس «قدرت علاقه» استفاده شده است که در سال ۱۹۹۸ توسط ادن و آکرمن طراحی شد. بعد این ماتریس 2×2 عبارت‌اند از میزان گرایش ذی‌نفع به سازمان، نظام یا صنعت یا صنعت مورد بحث و قدرت یا تأثیر ذی‌نفع برای اثرگذاری در سازمان، نظام یا صنعت مورد بحث.



شکل ۳: ماتریس 2×2 قدرت در برابر علاقه (ادن و آکرمن، ۲۰۱۱)

همان‌طور که در ماتریس بالا مشخص است، در این چارچوب ذی‌نفعان به ۴ دسته تقسیم می‌شوند:

۱. نهادهایی که هم قدرت و هم علاقه به مشارکت دارند و شایسته توجه پایدار از جانب مدیران و سیاست‌گذاران‌اند.
۲. نهادهایی که به موضوع علاقه دارند، اما از قدرت کمی برای تأثیرگذاری بر آن برخوردارند. برای مثال می‌توان با تشویق به تشکیل ائتلاف، قدرت این گروه را افزایش داد.
۳. نهادهایی که قدرت قابل توجهی دارند، اما انگیزه کمی در آنها وجود دارد. این گروه می‌توانند در آینده قدرت تأثیرگذاری حوزه را داشته باشند.
۴. نهادهایی که هم انگیزه و هم قدرت کمی دارند. این گروه به عنوان ذی‌نفعان بالقوه حوزه شناخته می‌شوند.

۳۱

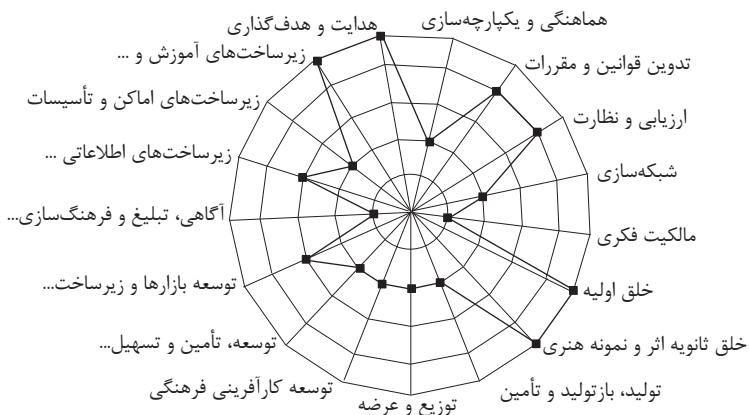
جدول ۶: پرسشنامه تعیین قدرت و علاقه ذی‌نفعان نظام نوآوری صنایع فرهنگی (تحلیل ذی‌نفعان)

علاقه به تأثیرگذاری						قدرت تأثیرگذاری						نوع	نوع	نوع	
۵	۴	۳	۲	۱		۵	۴	۳	۲	۱					۱
۵	۴	۳	۲	۱		۵	۴	۳	۲	۱					۲
۵	۴	۳	۲	۱		۵	۴	۳	۲	۱					۳

۴. یافته‌ها

۴.۱. نگاشت نهادی

با توجه به تحلیل پرسشنامه‌های نگاشت نهادی و تعداد کارکردهایی که هر نهاد بر عهده داشت، مؤثرترین نهادهای فعال در هر حوزه کارکردی شناسایی شدند و با استفاده از نمودار تار عنکبوتی تجمع نهادی هر کارکرد نیز مشخص شد. شناسایی پرمتولی ترین و کم‌متولی ترین حوزه‌های کارکردی از طریق این نمودار صورت گرفت. نتایج برآمده از تحلیل پرسشنامه‌ها در ادامه نشان داده شده است.



شکل ۴: نمودار تار عنکبوتی نگاشت نهادی صنعت نوشت افزار

پرسشنامه های نگاشت نهادی هر حیطه صنایع فرهنگی به طور مستقل مورد تحلیل قرار گرفت و نتایج زیر به دست آمد:

- عدم تعامل مؤثر نهادهای آموزشی و پژوهشی (حوزه و دانشگاه) با بنگاههای فعال در حیطه صنایع فرهنگی در زمینه خلق مفاهیم اولیه موردنیاز برای طراحی محصولات و خدمات فرهنگی مبتنی بر ارزش‌ها، اسطوره‌ها و محتوای ایرانی - اسلامی (کارکرد زیرساخت‌های آموزشی و پژوهشی)
- تعدد و تورم نهادی در حیطه نظارت و ارزیابی بر محصولات و خدمات فرهنگی داخلی و بومی که فعالان و بنگاههای صنایع فرهنگی را دچار نوعی سردرگرمی نموده و مانع بروز خلاقیت که مزیت رقابتی بنگاههای فرهنگی است می‌شود. (کارکرد ارزیابی و نظارت)
- عدم نظارت مؤثر بر محصولات فرهنگی وارداتی از سوی نهادهای ذی‌ربط مانند گمرک (کارکرد ارزیابی و نظارت)

- عدم ارتباط مؤثر نهاد دیپلماسی عمومی و فرهنگی با صنایع فرهنگی کشور در زمینه کمک به بازاریابی و صادرات محصولات و خدمات (کارکرد توسعه بازار)
- عدم ارتباط مؤثر رسانه‌های عمومی و بالاخص رسانه ملی با بنگاههای فرهنگی در زمینه فرهنگ‌سازی، تبلیغ و ترویج محصولات فرهنگی بومی (کارکرد آگاهی، تبلیغ و فرهنگ‌سازی)
- عدم ارتباط مؤثر بنگاههای صنایع فرهنگی با نهادهای حامی کارآفرینی و توسعه فناوری مانند مراکز رشد، پارک‌ها، صندوق‌های توسعه فناوری، صندوق نوآوری و شکوفایی و امثال آنها (کارکرد توسعه کارآفرینی)
- فقدان یا ضعف نهادهای شبکه‌ساز مانند اتحادیه‌ها یا اصناف (کارکرد زیرساخت‌های اطلاعاتی و ارتباطی)

۴.۲. تحلیل ذی‌نفعان

پس از تحلیل پرسشنامه‌های تحلیل ذی‌نفعان در هر یک از حیطه‌های صنایع فرهنگی، با ترکیب قدرت و علاقه به تأثیرگذاری ذی‌نفعان، جایگاه هریک از ذی‌نفعان در ماتریس 2×2 قدرت علاقه نشان داده شد (نتایج برآمده از تحلیل پرسشنامه‌های پنج صنعت منتخب در شکل‌های ۵ تا ۹ نشان داده شده است) از تحلیل ذی‌نفعان پنج حوزه صنایع فرهنگی مشخص شد که نهادهای آموزشی و پژوهشی کشور (مانند حوزه‌های علمیه، دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و پژوهشگران مستقل)، سازمان صداوسیما، نهادهای حمایتی توسعه کارآفرینی و نوآوری، دستگاه دیپلماسی فرهنگی (سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی)، وزارت آموزش و پرورش، کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان و سازمان بسیج از تأثیر زیاد و در عین حال علاقه، گرایش یا توجه اندک نسبت به صنایع فرهنگی برخوردارند. برخلاف این دستگاه‌ها، نهادهای سیاست‌گذاری و نظارت همچون شورای عالی انقلاب فرهنگی، شورای فرهنگی دفتر مقام معظم رهبری، معاونت فرهنگی نهادمندی‌گی مقام معظم رهبری، تأثیر و توجه زیادی نسبت به صنایع فرهنگی دارند. همچنین در اغلب شاخه‌های صنایع فرهنگی، وارد کنندگان و توزیع کنندگان از قدرت بیشتری نسبت به تولید کنندگان برخوردارند.

۳۳



شکل ۵: ماتریس 2×2 قدرت در برابر علاقه حوزه نوشتافزار



شکل ۶: ماتریس ۲x۲ قدرت در برابر علاقه حوزه بازی‌های رایانه‌ای



شکل ۷: ماتریس ۲x۲ قدرت در برابر علاقه صنعت نشر



شکل ۸: ماتریس 2×2 قدرت در برابر علاقه ذی نفعان صنعت اسباب بازی



شكل ٩: ماتریس 2×2 قدرت در پایه علائق حوزه مد و لیاس.

بحث و نتیجه‌گیری

گرچه هر کدام از شاخه‌های صنایع فرهنگی وضعیت نهادی خاص خود را دارند، اما به لحاظ نهادی با چالش‌ها و موضوعات مشترکی نیز مواجه‌اند که همراه با پیشنهادهایی در زیر آمده است:

- بنگاه‌های فرهنگی به واسطه عدم ارتباط مؤثر با نهادهای آموزشی و پژوهشی کشور (حوزه و دانشگاه) تا اندازه زیادی از محتواهای فرهنگ اسلامی ایرانی کشور بی‌بهره‌اند و به رغم امکان استفاده از این محتوا، به محتواهای غیربومی پناه می‌برند یا دست کم نمی‌توانند استفاده حداکثری و اثربخشی از محتواهای بومی داشته باشند. لذا یکی از راهکارهای خلق محصولات و خدمات فرهنگی مبتنی بر فرهنگ ایرانی - اسلامی، تقویت تعاملات حوزه و دانشگاه با فعالان صنایع فرهنگی است.

۳۶

- در اغلب شاخه‌های صنایع فرهنگی، کارکرد نظارت و ارزیابی شاهد تورم نهادی است، به این معنا که نهادهای مختلف، هر کدام از یک منظر خاص به ارزیابی و نظارت بر تولید و مصرف محصولات فرهنگی می‌پردازند. نظارت‌های مکرر و متعدد، معمولاً فعالان صنایع فرهنگی را دچار سردرگرمی نموده و مانع بروز خلافیت که مزیت رقابتی بنگاه‌های فرهنگی است می‌شود. بنابراین لازم است یکپارچگی نهادها در امر نظارت و ارزیابی در سیاست‌ها گنجانده شود.

- ورود صنایع فرهنگی کشور به بازارهای فراملی که در نقشه مهندسی فرهنگی کشور بر آن تأکید شده است، مستلزم تمهداتی است که از جمله کلیدی‌ترین آنها، حمایت و تسهیل‌گری نهاد دیپلماسی عمومی و فرهنگی (سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی) است. نگاشت نهادی نشان داد که وزارت خارجه و سازمان فرهنگ و ارتباطات اسلامی، ارتباط و تعامل کافی با فعالان صنایع فرهنگی برقرار نکرده‌اند و انتظارات ذی‌نفعان صنایع فرهنگی در توسعه بازارهای خارجی را برآورده نمی‌کنند. بنابراین برای توسعه صادرات محصولات و خدمات فرهنگی، نیازمند تقویت تعامل این نهادها با صنایع فرهنگی هستیم.

- سازمان صداوسیما از ظرفیت‌های قابل توجهی در بازارسازی برای محصولات و خدمات فرهنگی ایرانی - اسلامی از طریق آگاهی‌بخشی به مشتریان (بالاخص خانوارها) در خصوص کارکردها و پیامدهای مصرف این محصولات و خدمات و تبلیغ و ترویج غیرمستقیم محصولات بومی برخوردار است. اما اغلب ذی‌نفعان صنایع فرهنگی معتقدند رسانه ملی آنچنان که باید و شاید در توسعه صنایع فرهنگی کشور نقش آفرینی نمی‌کند.

بنابراین پیشنهاد می‌شود سازمان صداوسیما راهبرد مسنجمتری در ارتباط با توسعه صنایع فرهنگی بومی اتخاذ نماید که علاوه بر صنایع فرهنگی بومی، می‌تواند متنضم‌من منافعی برای سازمان صداوسیما نیز باشد. هسته اصلی این راهبرد، شامل چهار اقدام است: ۱. تدوین و شناسایی اولویت‌ها با عنایت به اولویت‌های کلان کشور؛ ۲. پرهیز از تبلیغ و ترویج مستقیم و سنتی محصولات و خدمات بومی یا تخریب مستقیم محصولات و خدمات غیرایرانی؛ ۳. تبیین و تشریح هوشمندانه کارکردها و پیامدهای محصولات و فرهنگی (از لحاظ روان‌شناسخی در سطح فردی و اجتماعی) با بهره‌گیری از دیدگاه‌ها و نظرات صاحب‌نظران و فعالان این حوزه و ۴. استفاده از عناصر، مضامین و محصولات فرهنگی و بومی به‌شکل غیرمستقیم در محتواهای تلویزیونی.

۳۷

- نهادهایی چون وزارت آموزش و پرورش، کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان یا سازمان بسیج از ظرفیت قابل توجهی برای آگاهی‌رسانی، تبلیغ و ترویج محصولات داخلی صنایع فرهنگی و در نتیجه، افزایش تقاضای محصولات مبتنی بر فرهنگ اسلامی - ایرانی برخوردارند که بررسی‌ها نشان می‌دهد در حال حاضر از این ظرفیت‌ها به خوبی بهره گرفته نمی‌شود. لذا پیشنهاد می‌شود این نهادهای نیز از طریق عضویت در شوراهای کمیسیون‌های مرتبط یا اتخاذ سیاست‌ها و راهبردهای جدید، تعامل بیشتری با صنایع فرهنگی برقرار نمایند.

- در اغلب شاخه‌های صنایع فرهنگی، بخش قابل توجهی از بازار داخلی را محصولات خارجی، اعم از مجاز و غیرمجاز تشکیل می‌دهد. اما برخلاف تورم نهادی در ارزیابی محصولات داخلی، محصولات خارجی که از طرق مختلف وارد کشور شده و در بازارهای رسمی و غیررسمی به فروش می‌رسند، عمدتاً از این نظارت‌ها در امان می‌مانند. اگر قصد توسعه نوآوری‌های بومی در صنایع فرهنگی را داریم، اولاً باید تدبیری اندیشیده شود که توازن بهتری میان محصولات داخلی و خارجی در نهاد توزیع به وجود آید (مثلًاً اختصاص یارانه توزیع به محصولات داخلی) و ثانیًاً نظارت مؤثرتری بر محصولات فرهنگی خارجی به عمل آید. اغلب فعالان فرهنگی معتقدند نظارت‌های جاری بیشتر متوجه تولید است تا توزیع و عرضه.

- در طول سال‌های اخیر، حمایت از تجاری‌سازی در صنایع سخت و پیشرفته در کشور به‌طور چشمگیری قوت گرفته و در همین راستا، نهادهای مختلفی از جمله فن‌بازارها، کریدورهای تجاری‌سازی، پارک‌های فناوری، مراکز رشد، صندوق‌های حمایتی و... شکل

گرفته‌اند. اما در حیطه صنایع فرهنگی با دو آسیب روبرو هستیم: نخست اینکه این نهادها عموماً بنگاه‌های فرهنگی را در قلمرو حمایت‌های خود قرار نمی‌دهند. از سوی دیگر ذی‌نفعان صنایع فرهنگی عموماً از این نوع حمایت‌ها بی‌اطلاع‌اند. بنابراین پیشنهاد می‌شود به‌ویژه در «قانون حمایت از شرکت‌ها و مؤسسات دانش‌بنیان»، جایگاهی برای بنگاه‌های فرهنگی نیز لحاظ شود.

- هم‌افزایی در صنایع فرهنگی مستلزم شبکه‌سازی است و معمولاً اتحادیه‌ها، انجمن‌ها، اصناف و مانند آنها باید این نقش را ایفا کنند، اما تحلیل نگاشت نهادی نشان می‌دهد که این کارکرد در حوزه صنایع فرهنگی با خلاً نسبی مواجه است. پیشنهاد می‌شود تأسیس و راهاندازی نهادهای صنفی این صنایع در اولویت قرار گرفته و نهادهای مرتبط دولتی نیز با استفاده از فتاوری اطلاعات نسبت به شبکه‌سازی بنگاه‌های صنایع فرهنگی اقدام نمایند.

۳۸

- چارچوب نظام نوآوری و پرنگ‌شدن مفاهیمی مانند «اکوسیستم نوآوری» در سال‌های اخیر، حاکی از نقش فزاینده شبکه‌ها در توسعه صنایع مختلف است. لذا از تحلیل‌های اختصاصی هر نهاد نباید و نمی‌توان چنین برداشت کرد که یک بنگاه، نهاد یا سازمان می‌تواند به تنها‌یی و مستقل از سایر اجزای اکوسیستم در توسعه صنایع فرهنگی به موفقیت چشمگیری دست یابد. پیشبرد معنادار صنایع فرهنگی کشور، مستلزم تعامل اثربخش کلیه عناصر اکوسیستم نوآوری صنایع فرهنگی است.

از منظر شکست نظام نوآوری، مطابق چارچوب وايزروگ و هکرت «شدت» و «کیفیت» تعاملات اعضای شبکه نظام نوآوری صنایع فرهنگی پایین ارزیابی می‌شود. همچنین مطابق چارچوب کارلسون و جاکوبسون که شکست شبکه‌ها را به «ضعیف» و «قوی» تقسیم‌بندی می‌کند، با توجه به نتایج نگاشت نهادی و تحلیل ذی‌نفعان به‌نظر می‌رسد نظام نوآوری صنایع فرهنگی با پدیده شکست از نوع «قوی» روبرو می‌باشد.

اما علاوه بر نتایج کلی که مربوط به خانواده صنایع فرهنگی می‌باشد، در خصوص هر یک از حیطه‌های پنج‌گانه صنایع فرهنگی نیز که در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفتند می‌توان مواردی را به عنوان نتیجه‌گیری اختصاصی مطرح کرد:

- اسباب‌بازی: طراحان اسباب‌بازی در این حیطه از تأثیر بالا و قدرت اندکی برخوردارند. به‌نظر می‌رسد این گروه از بازیگران نیازمند تقویت نظام مالکیت فکری به‌منظور حمایت از خلاقیت‌ها و نوآوری‌ها می‌باشند. همچنین توزیع کنندگان اسباب‌بازی در جایگاه سوم و واردکنندگان در جایگاه چهارم به‌لحاظ قدرت تأثیرگذاری قرار گرفته‌اند. این مسئله، غلبه

اسباب‌بازی‌های وارداتی بر محصولات داخلی را نشان می‌دهد که مستلزم سیاست‌گذاری جدی برای حمایت از محصولات داخلی است. برای حمایت از محصولات داخلی در برابر محصولات وارداتی بهویژه چینی، می‌توان از سازوکارهایی مانند نمایشگاه‌های دائمی انحصاری برای محصولات داخلی استفاده کرد. نمایشگاه‌های اسباب‌بازی در رتبه ششم، توزیع کنندگان دولتی در رده نهم و جشنواره‌ها و همایش‌ها در رده دوازدهم قدرت تأثیرگذاری قرار گرفته‌اند که شاهدی بر همین مدعای است. به‌طور خلاصه، تولید کنندگان صنعت اسباب‌بازی نیازمند فضایی برای «دیده‌شدن» و «عرض اندام» در برابر محصولات خارجی هستند که این عمدتاً به رسانه‌ها و نهادهای ترویجی مانند صداوسیما، نهادهای آموزشی مانند آموزش و پژوهش و نیز نهادهای توزیعی مانند نمایشگاه‌ها و بازارچه‌های دائمی باز می‌گردد.

۳۹

همچنین در حال حاضر، شبکه‌سازی در صنعت اسباب‌بازی بر عهده دو اتحادیه فروشنده‌گان پلاستیک، نایلون و ملامین و صنف لوازم خرازی فروشان و واپسیه است که به باور فعالان صنعت اسباب‌بازی، علاقه چندانی به توسعه اسباب‌بازی ندارند. این امر خلاً نهادی برای تقویت شبکه‌سازی در این صنعت را نشان می‌دهد.

-نشر: شورای انقلاب فرهنگی به عنوان سیاست‌گذار کلان فرهنگی کشور، در رتبه دوم قدرت و در جایگاه مناسبی از نظر علاقه قرار گرفته است. در رتبه چهارم نیز اداره کتاب وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی قرار دارد که به‌طور خاص وظیفه اعطای مجوز چاپ به آثار ناشران را بر عهده دارد. این نشان می‌دهد که اولاً سیاست‌گذاری در حوزه نشر تثبیت شده است، ثانیاً کانال‌های غیررسمی مانند وب‌سایتهاي غیرقانوني هنوز نتوانسته‌اند جای مجازی رسمی نشر کشور را بگیرند. همچنین به باور ذی‌نعمان، قدرت تأثیرگذاری فروشگاه‌ها و شرکت‌های پخش کتاب، بیش از نویسنده‌گان و ناشران است. این به معنای اهمیت و نقش چشمگیر توزیع و فروش (حلقه‌های انتهاهی زنجیره ارزش) می‌باشد که سیاست‌های خاصی را می‌طلبد، به‌طوری که وزن نسبی خلق و تولید اثر با تولید و توزیع آن متناسب شود.

-بازی‌های رایانه‌ای: بنیاد ملی بازی‌های رایانه‌ای در صدر نهادهای به‌لحاظ قدرت تأثیرگذاری قرار گرفته است و به‌لحاظ علاقه نیز، بعد از اعضای زنجیره تأمین، بالاترین رتبه را به خود اختصاص داده است. این بدان معناست که بنیاد به عنوان نهاد هماهنگ‌کننده و نماینده حاکمیت در صنعت اسباب‌بازی، از جایگاه و موقعیت مناسبی بین فعالان برخوردار است و توانسته است اعتماد آنها را جلب نماید. از این‌رو بنیاد می‌تواند بستر مناسبی برای جلب مشارکت فعالان صنعت در سیاست‌گذاری و تصمیم‌گیری در این صنعت باشد. اما

فارغ از بنیاد، انجمن فرهنگی در شرف تأسیس ناشران بازی‌های رایانه‌ای، انجمن ساخت و توسعه بازی‌های رایانه‌ای و سایر تشکل‌های مشابه، به لحاظ قدرت از وضعیت مناسبی برخوردار نیستند. بنابراین لازم است توجه بیشتری به شبکه‌سازی میان فعالان زنجیره ارزش مبذول گردد.

همچنین از بین فعالان زنجیره ارزش، شرکت‌های پخش در رتبه بالاتری نسبت به سایر بازیگران قرار گرفته است. همچون سایر شاخه‌های صنایع فرهنگی، این موضوع حاکی از نقش و جایگاه بی‌بدیل توزیع کنندگان در ترویج و فروش محصولات بومی است. -**مد و پوشاک:** طراحان لباس و پارچه در جایگاه مناسبی به لحاظ قدرت قرار ندارند، در حالی که یکی از موتورهای اصلی خلاقیت و نوآوری در این صنعت به‌شمار می‌رود. بنابراین لازم است حمایت‌های هدفمندی به ویژه از طریق تقویت نظام مالکیت فکری به این مؤلفه از نظام نوآوری معطوف گردد. قدرتمندترین نهاد در صنعت مد و لباس، تولیدکنندگان دارای برنده‌ستند. حال آنکه از نظر علاقه به این صنعت به‌معنای همکاری و مشارکت با طراحان و تولیدکنندگان داخلی در رتبه پایینی قرار دارند. این بدان معناست که تجاری‌سازی محتواهای بومی در این صنعت، مستلزم پیوند میان برندها و طراحان و تولیدکنندگان داخلی است که در حال حاضر چندان قوی نیست. نهادهای میانجی مانند ستاد توسعه فناوری‌های نرم و هویت‌ساز (وابسته به معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری) می‌توانند به تقویت این تعاملات کمک کنند. مشابه سایر شاخه‌های صنایع فرهنگی، قدرت فروشگاهها، مرکز توزیع و واردکنندگان بیش از تولیدکنندگان داخلی ارزیابی شده است که حاکی از ضرورت توجه به بخش توزیع و نظارت بیشتر بر واردات (اعم از رسمی و غیررسمی) دارد.

-**نوشت‌افزار:** کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان و وزارت آموزش و پرورش به عنوان دو نهادی که می‌توانند مشوق مصرف و افزایش تقاضای محصولات بومی باشند، از نظر قدرت تأثیرگذاری در صدر قرار گرفته‌اند. حال آنکه وزارت آموزش و پرورش از نظر علاقه در رتبه ۲۰۱۴ام در قرار دارد. این نشان می‌دهد که برای توسعه محصولات بومی، لازم است استفاده حداکثری از ظرفیت این دو نهاد به عمل آید. همچنین واردکنندگان نوشت‌افزار از منظر قدرت در جایگاهی بالاتر از تولیدکنندگان داخلی قرار گرفته‌اند که حکایت از غلبه محصولات خارجی وارداتی بر محصولات داخلی دارد. قدرت بنکداران، شرکت‌های پخش و نمایشگاه‌ها نیز نسبت به تولیدکنندگان بیشتر برآورد شده است که حکایت از اهمیت توزیع دارد.

منابع

۴۱

۱. اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران. (۱۳۹۳). آینده پژوهی صنعت پوشک ایران. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/eqbff> (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).
۲. احمدپور داریانی، محمود و سوسن علائی. (۱۳۸۶). استراتژی توسعه کارآفرینی در بخش فرهنگ (مطالعه صنعت بازی‌های رایانه‌ای). *مطالعات فرهنگی و ارتباطات*. شماره ۸.
۳. احمدرش، رشید؛ حسین دانش‌مهر و احمد غلامی. (۱۳۹۲). بازنمایی خاورمیانه در بازی‌های رایانه‌ای مطالعه موردنی بازی ندای وظیفه ۴. *مطالعات فرهنگی و ارتباطات*. شماره ۲۳.
۴. اسدیان، فاطمه؛ هاجر ستوده و بهاره پورحسن. (۱۳۸۹). کتابخانه اسباب‌بازی: نگاهی به تجارب جهانی و پیشنهادی برای راهاندازی کتابخانه ملی اسباب‌بازی در ایران. *تحقیقات اطلاع‌رسانی و کتابخانه‌های عمومی*. شماره ۶۳.
۵. ایوبی، حجت‌الله. (۱۳۸۸). حق تأثیف برای نرم‌افزارها و بازی‌های رایانه‌ای راهکارها و چالش‌ها. *تحقیقات فرهنگی ایران*. شماره ۷.
۶. آیت‌الله خامنه‌ای، سیدعلی. (۱۳۸۲). سند چشم‌انداز جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴.
۷. آیت‌الله خامنه‌ای، سیدعلی. (۱۳۹۶). *بيانات در اجتماع زائران و مجاوران حرم مطهر رضوی*. قابل دسترسی در: <http://farsi.khamenei.ir/speech-content?id=36091>
۸. برازش، محمود‌رضا. (۱۳۹۵). رتبه چاپ ایران در منطقه ۵ پله پایین‌تر از افق چشم‌انداز است. *پایگاه خبری خانواده*. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/yparx> (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).
۹. بیگی، وحید و عباس علی‌محمدی. (۱۳۹۴). *شناسایی عوامل تأثیرگذار در ناکامی شبکه همکاری‌های علمی و نوآوری: آسیب‌شناسی دفاتر نهاد میانجی*. مدیریت توسعه فناوری. شماره ۲.
۱۰. پایگاه خبری طرح و چاپ. (۱۲۹۵). نگاهی به جایگاه ایران در صنعت چاپ خاورمیانه. قابل دسترسی در: <http://www.topp.ir/02461> (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).
۱۱. پرهیزگار، محمد‌مهندی؛ لطف‌الله فروزنده دهکردی؛ علی‌اکبر جوکار و ولی‌محمد درینی. (۱۳۹۲). *شناسایی عوامل مؤثر بر نوآوری سازمانی با تکیه بر پارادایم نوآوری باز مطالعه موردنی صنعت نشر کشور*. *مطالعات مدیریت صنعتی*. شماره ۳۱.
۱۲. چشمی، مليحه و بی‌بی عشرت زمانی. (۱۳۹۰). مقایسه رفتارهای سازگار و ناسازگار اجتماعی دانش‌آموزان وابسته و غیروابسته به بازی‌های رایانه‌ای شهر اصفهان. *مطالعات روان‌شناسی تربیتی*. شماره ۱۴.
۱۳. حاجی‌حسینی، حجت‌الله؛ مهدی محمدی؛ فرهاد عباسی و مهدی الیاسی. (۱۳۹۰). *تحلیل حکمرانی نظام نوآوری ایران بر پایه چرخه سیاست‌گذاری نوآوری*. *سیاست علم و فناوری*. شماره ۱۳.
۱۴. خیاط زنجانی، محمد. (۱۳۹۴). ده درصد مصرف مردم شامل نوشت‌افزار ایرانی و اسلامی می‌شود. *خبرگزاری کربلاستان*. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/y5g9b> (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۰).

۱۵. دادگران، سیدمحمد و انسیه ابری. (۱۳۹۰). بررسی عوامل مؤثر بر توان صنعت سینمای ایران برای ورود به بازارهای جهانی. *مطالعات رسانه‌ای*. سال ۶. شماره ۱۵.
۱۶. درستکار، علیرضا. (۱۳۹۳). صنعت اسباب بازی در ایران و جهان. رشد آموزش فنی و حرفه‌ای و کار و دانش. شماره ۴.
۱۷. رضاییان فردوبی، صدیقه؛ حسن فلاخ؛ سیدسپهر قاضی‌نوری و علی‌رضا علی‌احمدی. (۱۳۹۲). درآمدی بر نظام نوآوری صنایع فرهنگی مطالعه موردی تولید نرم افزارهای چند رسانه‌ای فرهنگی. *دانش راهبردی*. شماره ۱۰.
۱۸. روحانی، حسن. (۱۳۸۸). گفتمان: درآمدی بر نظریه سرمایه فرهنگی. *راهبرد*. شماره ۵۳.
۱۹. سالک، احمد. (۱۳۹۳). توجه رهبر انقلاب به نوشت‌افزار و پویانمایی. *خبرگزاری مهر*. قابل دسترسی در: <http://www.mehrnews.com/news/2348062> (دسترسی در ۱۰/۱/۱۰). (۱۳۹۵/۰۱/۱۰).
۲۰. سپهر، فرشته و فرشته میکائیل زاده. (۱۳۹۳). مشکلات نشر نمایشنامه برای کودکان و نوجوانان: دیدگاه صنعت نشر. *مطالعات ملی کتابداری و سازماندهی اطلاعات*. شماره ۹۷.
۲۱. سپهنهای، رزیتا؛ علی‌دلاور و سیدرضا صالحی‌امیری. (۱۳۹۱). بررسی جایگاه صنایع فرهنگی خلاق و رابطه آن با ارتقای سرمایه فرهنگی در ایران. *ابتکار و خلاقیت در علوم انسانی*. دوره ۲. شماره ۱.
۲۲. سلطانی گردفرامرزی، مهدی و محمدمهری رحمتی. (۱۳۸۹). شیوه‌های بازنمایی جنسیت در سینمای ایران. *مطالعات فرهنگی و ارتباطات*. شماره ۱۰.
۲۳. سلطانی، سیدعلی‌اصغر و بنت‌الهدی بنائی. (۱۳۹۲). سینمای ایران و بازنمایی عناصر دینی؛ تحلیل گفتمان فیلم اخراجی‌های ۲. *معرفت فرهنگ اجتماعی*. شماره ۱۴.
۲۴. شفیعی، نوذر و اصغر شکری مقدم. (۱۳۹۳). تأثیر صنایع فرهنگی بر بینه دفاعی امنیتی جمهوری اسلامی ایران. *مطالعات میان فرهنگی*. سال ۸ شماره ۲۰.
۲۵. شهریاری، محمد. (۱۳۹۳). نوشت‌افزارهایی در خدمت «فرهنگ بومی» یا «فرنگ»؟. *عيار آنلاین*. قابل دسترسی در: <http://ayaronline.ir/1393/07/85427.html> (دسترسی در ۱۹/۰۱/۱۹). (۱۳۹۵/۰۱/۱۹).
۲۶. صفری، فاطمه. (۱۳۸۷). تحلیل نشانه‌شناختی نهادهای اجتماعی در سینمای رسول صدرعاملی. *جامعه‌شناسی ایران*. شماره ۱ و ۲.
۲۷. فرجو، محمدحسین. (۱۳۹۵). سهم تولید داخلی اسباب بازی و مهم‌ترین موانع افزایش سهم تولید داخلی. *خبرگزاری صداوسیما*. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/vprhg> (دسترسی در ۱۹/۰۱/۱۹). (۱۳۹۵/۰۱/۱۹).
۲۸. فرهنگ ادیب، سمیه و بهروز مینایی بیدگلی. (۱۳۹۳). بررسی محتوای آسیب‌زا و تحلیل محتوایی اخلاقی بازی‌های رایانه‌ای از دیدگاه آموزه‌های اسلامی. *پژوهش‌های اخلاقی*. شماره ۱۵.
۲۹. فناوری فرهنگی. (۱۳۹۴). صنعت نشر در تنگنگای فروش. *پایگاه خبری فناوری فرهنگی*. قابل دسترسی در: <http://fanafar.ir> (دسترسی در ۱۹/۰۱/۱۹). (۱۳۹۵/۰۱/۱۹).
۳۰. قاضی‌نوری، سیدسپهر و پریسا ریاحی. (۱۳۹۳). مقدمه‌ای بر نظام نوآوری (رویکردی گسترده).

تهران: مرکز نشر دانشگاهی.

۳۱. قاضی‌نوری، سیدسپهیر؛ سهیلا محمدی و منصوره عبدالی. (۱۳۹۲). بهبود فرایند QFD به کمک تحلیل ذهنی‌نفعان: ابزاری کارا برای برنامه ریزی استراتژیک ملی. *پژوهش‌های مدیریت عمومی*. سال ششم، شماره ۲۰.

۳۲. کرمی، الهام و باقر ساروخانی. (۱۳۹۳). بررسی جامعه‌شنختی سبک زندگی در سینمای ایران پس از انقلاب. *جامعه‌پژوهی فرهنگی*. سال ۵. شماره ۱.

۳۳. کلانتری، اسماعیل و غلامعلی متظر. (۱۳۹۵). مفاهیم، رویکردها و روش‌های نگاشت نهادی (با تأکید بر مطالعات نظام نوآوری). *رهیافت*. شماره ۶۲.

۳۴. متولیان، سیدموسی. (۱۳۸۸). صادرات صنایع دستی ایران در رده چهارم جهان است. *خبرگزاری اقتصادی ایران*. قابل دسترسی در: <http://econews.com/fa/content/307973>. (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).

۴۳

۳۵. مرشدی‌زاد، علی؛ عباس کشاورز شکری و صالح زمانی. (۱۳۹۱). بازنمایی هویت دینی در سینمای پس از انقلاب اسلامی. *مطالعات فرهنگ ارتباطات*. سال ۱۳. شماره ۵۰.

۳۶. مؤمنی، منصور و علی فعال قیومی. (۱۳۸۹). *تحلیل‌های آماری با استفاده از SPSS*. تهران: کتاب نو.

۳۷. میرعمادی، طاهره و زهره رحیمی‌راد. (۱۳۹۵). شناسایی شکست‌های سیستم در تحلیل نظام نوآوری فناورانه سوخت زیستی در ایران. *سیاست علم و فناوری*. شماره ۱.

۳۸. مینایی، بهروز. (۱۳۹۰). آمار استفاده ایرانی‌ها از بازی‌های رایانه‌ای. *خبرگزاری تابناک*. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/3gidz>. (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).

۳۹. نای، جوزف. (۱۳۸۷). *قدرت نرم: ابزارهای موفقیت در سیاست بین‌الملل*. محسن روحانی و مهدی ذوالفقاری. تهران: دانشگاه امام صادق(ع).

۴۰. نظری‌زاده، فرهاد و فرزانه میرشاهولایتی. (۱۳۹۴). *مدل نظام نوآوری محصولات فرهنگی*. راهبرد فرهنگ. شماره ۳۱.

۴۱. نقیب‌السادات، سیدرضا. (۱۳۸۷). *تعریف، ادبیات و نقش صنایع فرهنگی در توسعه همه‌جانبه*. کتاب ماه علوم اجتماعی. شماره ۱۰.

۴۲. نیلپروشان، هادی و محمدرضا آراستی. (۱۳۹۲). *فرایند شکست ضعیف شبکه‌های نوآوری مهندسی شده در مرحله را اندازی: مطالعه موردی صنعت گاز ایران*. *سیاست علم و فناوری*. شماره ۲.

۴۳. وزارت صنعت، معدن و تجارت. (۱۳۹۴). *برنامه راهبردی وزارت صنعت، معدن و تجارت*. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/7evzl>. (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).

۴۴. هدایتی، فریته. (۱۳۹۵). *سهم تولید بازی‌های رایانه‌ای در کشور*. *خبرگزاری صداوسیما*. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/fdfld>. (دسترسی در ۱۳۹۵/۰۱/۱۹).

۴۵. هنر آنلاین. (۱۳۹۵). جایگاه ایران در صنعت پوشاسک جهان. قابل دسترسی در: <http://yon.ir/10vsp>

۴۶. یاراحمدیان، سیدمهدی. (۱۳۹۳). مروری بر نظریه فرهنگ مکتب فرانکفورت. فرهنگ پژوهش. شماره ۱۷.

47. DCMS (Department For Culture, Media & Sport). (2001). *Creative Industries Mapping Documents*. Available at: <https://www.gov.uk/government/publications/creative-industries-mapping-Documents-2001>

48. Dragos, A. P. (2006). Institutional and Stakeholder Mapping: Frameworks For Policy Analysis and Institutional Change. *Public Organiz Review*. No. 6.

49. Eden, C. & F. Ackermann . (2011). Strategic Management of Stakeholders: Theory and Practice. *Long Range Planning*. No. 44.(Translated by S. J. Khamesy).

50. Hesmondhalgh, D. (2007). *The Cultural Industries*. 2nd Ed. London: Sage.

51. Jin, Z. (2001). *Soft Technology: the Essential of Innovation*. Chinese Academy of Social Science.

52. Johnson, G. & K. Scholes. (2002). *Exploring Corporate Strategy*. Sixth Edition. Harlow, England: Pearsoneducation.

53. Mcfadden, L.; S. Priest. & C. Green. (2010). *Flood Hazard Research Centre*. London: Middlesex University.

54. Nutt, P. & R. Backoff. (1992). *Strategic Management of Public and Third Sector Organizations: A Handbook Forleaders*. San Francisco: Jossey-Bass.

55. OECD. (1997). *National Innovation Systems*. Paris.

56. Schmeer, K. (2001). *Stakeholder Analysis Guidelines*. World Health Organization.

57. Throsby, D. (2008). The Concentric Circles Model of the Cultural Industries. *Cultural Trends*. 17(3).

58. UNCTAD. (2008). *Creative Economy Report: the Challenges of Assessing the Creative Economy- towards Informed Policy-Making*. United Nations.

59. UNESCO. (2013). *World Heritage List Statistics*. from <http://whc.unesco.org/en/list/stat>.

60. WIPO (World Intellectual Property Organisation). (2004). The WIPO Guide on Surveying the Economic Contribution of the Copyright Industries. *Review of Economic Research On Copyright Issues*. Vol. 1. No. 1.