

Received:
22 June 2021
Accepted:
24 September 2022

P.P: 211-240

ISSN: 2251-6972
E-ISSN: 2645-5196



DOR: 20.1001.1.22516972.1402.31.58.10.0

1. Member of the Faculty of Imam Hossein University (AS). jalal.ghafari@gmail.com
2. Graduated with a master's degree in communication research from the University of Broadcasting.
3. Doctoral student of communication sciences, Tehran University of Research Sciences.

Behrouz.irib@gmail.com

Publisher: Imam Hussein University



This article is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0).

© Authors

روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی به کودکان با استفاده
از پویانمایی از دیدگاه کارشناسان
(مطالعه موردی مجموعه «پهلوانان»)

جلال غفاری قدیر^۱ | ابراهیم خرم نژاد^۲ | بهروز یاوری^۳

۵۸

سال سی و یکم
بهار ۱۴۰۲

مقاله پژوهشی

تاریخ دریافت:
۱۴۰۰/۰۴/۰۱
تاریخ پذیرش:
۱۴۰۱/۰۷/۰۲
صفص:
۲۱۱-۲۴۰

شایا چاپ: ۲۶۴۵-۵۱۹۶
الکترونیکی: ۲۲۵۱-۶۹۷۲



چکیده

هدف این پژوهش، فهم دیدگاه کارشناسان در مورد روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی از طریق پویانمایی است. دلیل اصلی توجه به این امر، استراتژیک بودن ژانر پویانمایی برای کودکان است؛ ژانری که می‌تواند به عنوان جزئی از فرآیند رشد کودک و وسیله نهادینه شدن انواع مفاهیم اجتماعی و فرهنگی موردنیاز وی در طول زمان رشد به حساب آید. از این رو مفاهیم متقله و روش‌های نهادینه شدن صحیح مفاهیم، برای استفاده از این ابزار در فرآیند رشد کودک، اهمیت خواهد داشت. این پژوهش با استفاده از روش کیفی انجام شده و از طریق مصاحبه عمیق با کارشناسان، اطلاعات و داده‌ها جمع آوری و تجزیه و تحلیل گردیده است. به منظور همگرایی مصاحبه‌ها و نیز نگاه عملی به موضوع، تأکید در مصاحبه‌ها بر نمونه‌ای ایرانی از تولیدات مرکز صبا با نام «پهلوانان» بود؛ که به داستان‌هایی از زندگی پوریای ولی به عنوان یک اسطوره ایرانی می‌پردازد. نتایج پژوهش نشان می‌دهد که «ساخت مفهوم توسط کودک به جای انتقال آن»، «تفویت بازارهای جانی (ایجاد پیوست فرهنگی) به عنوان تحکیم کننده انتقال مفاهیم»، «تولید پویانمایی‌های صامت (بدون دیالوگ)»، «الگو پروری»، «توجه انتقال مفاهیم بر اساس مقتضای سنی کودک»، استفاده از روش یادگیری پنهان، «اصالت داستان زیبا و مناسب با مفهوم در نوشتمن فیلم‌نامه»، از مهم‌ترین روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی از طریق پویانمایی است.

کلیدواژه‌ها: پویانمایی، کودکان، مفاهیم فرهنگی و اجتماعی، مجموعه پهلوانان.

DOR: 20.1001.1.22516972.1402.31.58.10.0

jalal.ghafari@gmail.com

۱. نویسنده مسئول: جلال غفاری قدیر عضو هیئت علمی دانشگاه امام حسین (ع)، تهران، ایران.

۲. فارغ التحصیل کارشناسی ارشد تحقیق در ارتباطات دانشگاه صداوسیما، تهران، ایران.

۳. دانشجوی دکتری علوم ارتباطات دانشگاه علوم تحقیقات تهران، تهران، ایران.

نویسنده

ناشر: دانشگاه جامع امام حسین (ع)

این مقاله تحت لیسانس آفرینندگی مردمی (Creative Commons License- CC BY) در دسترس شما قرار گرفته است.



مقدمه و بیان مسئله

کودکان ما اعضای جامعه فردا و سازندگان آن‌اند. اینکه این کودکان چگونه آینده جامعه را می‌سازند در ارتباط مستقیم با نحوه انتقال فرهنگ و فرآیند اجتماعی شدن و تربیت آن‌هاست. فرآیند رشد کودک از بدو تولد تا بزرگ‌سالی موضوعی است که اندیشه‌مندان بسیاری درباره آن نظریه‌پردازی نموده‌اند.

آنچه در اکثر این نظریات قابل مشاهده است، تأثیر محیط پرورش کودک، بر رشد فیزیکی و روانی اوست. پدر و مادر، خانواده، دوستان همسال، اجتماعات مختلفی که کودک در آن حضور دارد و... همگی در فرآیند رشد او دخیل‌اند. (برگ ۴۱:۱۳۸۵) کودک در کانون خانواده متولد می‌شود، پدر و مادر از لحظه تولد در کنار وی زندگی می‌کنند، حرف می‌زنند، تعامل می‌کنند، رفتارهای اجتماعی و فردی دارند. از سوی دیگر کودک به مرور با مفاهیم بیشتر و جامعه‌های بزرگ‌تری مانند همسالان، فامیل، مدرسه، همسایگان و... آشنا شده و از سویی تعاملات آن‌ها را می‌بیند و از سوی دیگر مجبور به پاسخگویی و تعامل با آن‌هاست. به‌این ترتیب در این فضا کودک نه تنها آموزش می‌بیند بلکه تعامل نموده و به مرور مفاهیم فرهنگی و اجتماعی و مهارت‌های لازم برای زیستن را درونی می‌کند.

از سوی دیگر از آنجاکه در دنیای امروز رسانه‌ها نیز معمولاً جزئی از فضای اجتماعی و فرهنگی اطراف کودک هستند. رسانه‌ها در خانه، مدرسه، محیط‌های بازی و حتی در محیط‌های عمومی که کودکان حضور دارند، وجود دارند. کودکان امروز ما تلویزیون را به عنوان یک عنصر جدنشدنی از زندگی خود می‌دانند. بدیهی است که رسانه‌ها با این سطح از حضور در محیط اطراف کودک، تأثیرات مستقیم و غیرمستقیم در فرآیند رشد وی خواهند داشت. «رسانه‌ها حتی ممکن است نسبت به والدین و مدارس تأثیر بیشتری در اجتماعی کردن کودک داشته باشند.» (کریمی و اصغر زاده ۴۹:۱۳۹۱) چراکه والدین نیز به نوعی تحت تأثیر آن‌ها هستند و اولیای مدارس اعم از اساتید آموزشی و مریبان پرورشی نیز خود مخاطبان پیام‌های رسانه‌ها هستند به نوعی که رسانه‌ها نقش آموزش موازی را برای کودک‌ها می‌کنند. به‌این ترتیب رسانه می‌تواند هم یک چالش جدی در روند رشد کودک محسوب شود و هم یک فرصت استثنایی برای آموزش و

تربیت وی. چنانکه در حال حاضر در بسیاری از کشورهای دنیا از کارکردهای آموزشی و تربیتی رسانه، حداکثر استفاده را چه در ساختار آموزش رسمی و چه در روش‌های آموزشی غیررسمی، می‌برند

رسانه‌ها با چنین سطح تأثیر گسترده، مانند پدر و مادر کودک از اولین لحظات عمر او با کودک همراه‌اند؛ چنانکه اولین عکس‌العمل‌های نوزاد پس از تولد، عکس‌العمل به نور است. (برگ ۱۳۸۵: ۱۵۵) در دوماهگی نوزاد می‌تواند به خوبی بزرگ‌سالان رنگ را تشخیص دهد. (برگ ۱۳۸۵: ۲۰۳) به این ترتیب اولین چیزی کودک از تلویزیون در ک می‌کند نورهای رنگی ساطع شده از آن است. این گونه است که تلویزیون اولین رسانه‌ای است که کودک با آن می‌تواند ارتباط برقرار نماید.

در میان ژانرهای مختلف برنامه‌های تلویزیونی، پویانمایی یکی از پرکاربردترین ژانر برای برنامه‌سازی کودکان است. پویانمایی اعم از سه‌بعدی، دو‌بعدی و یا حتی عروسکی، معمولاً جز برنامه‌هایی است که اکثر ما در کودکی خود نیز خاطرات خوبی از آن به یاد داریم. از سوی دیگر رسانه ملی به عنوان تنها منبع مجاز تولید و پخش پیام‌های تلویزیونی، برنامه‌هایی خاص در اکثر شبکه‌های خود برای کودکان دارد. همچنین چند سالی است که شبکه‌ای ویژه این دسته از مخاطبین با نام شبکه کودک و نوجوان، تأسیس نموده است. این شبکه که درواقع تحت نظر مرکز تولید پویانمایی صبا فعالیت می‌کند، تنها شبکه ویژه برای کودکان در ایران است. همین امر سبب شده تا والدین با اعتماد بیشتری به فرزندانشان اجازه تماسای برنامه‌های این شبکه را داده و از رسانه ملی توقع نظارت دقیق بر محتواهای پخش شده از این شبکه را داشته باشند.

اعتماد جامعه ایرانی به رسانه ملی باعث می‌گردد که اقتدار جامعه به راحتی و با خیالی آسوده کودکان خود را برای دیدن محصولات شبکه‌های سازمان آزاد گذاشته و نسبت به انتقال مفاهیم صحیح به آن‌ها، رسانه ملی را امین خود بدانند؛ اما رسانه ملی به چه روش‌هایی می‌تواند در مسیر رشد صحیح کودک مؤثر باشد؟ روش‌های انتقال مفاهیم صحیح اخلاقی و اجتماعی به کودکان در دوره‌های مختلف رشد چیست؟

نوپا بودن مجموعه‌ای مانند صبا و نگاه تولید پویانمایی در سطح کلان در کشور، باعث می‌شود که نیاز به تولید و تدوین روش‌های صحیح انتقال مفاهیم از این طریق بیشتر به چشم آید.

چه اینکه سابقه روش‌های گذشته نیاز به تدوین روش‌های جدید و بازبینی ساختارهای قدیمی که اکثرًا به صورت غیر حرفه‌ای بوده اند را نشان می‌دهد. بدین ترتیب دقیق در این مهم از ورود تولید کنندگان به ورطه آزمون و خطاب جلوگیری کرده و مسیر تولید حرفه‌ای را در این صنعت هموار می‌کند.

از سوی دیگر هزینه‌های بالای تولید پویانمایی، اهمیت بازدهی محصول را بالا می‌برد. به عبارت دیگر هزینه بالا برای محصولی منطقی است که بازدهی مناسب با هزینه را داشته باشد. از این نگاه نیز روش‌های استفاده از پویانمایی برای انتقال مفاهیم حتماً می‌باشد مورد کنکاش قرار گیرد؛ چراکه در غیر این صورت شاهد تلف شدن سرمایه‌های ملی خواهیم بود. به این ترتیب مسئله اصلی این پژوهش یافتن روش‌های انتقال مفاهیم اجتماعی و فرهنگی به کودکان از طریق پویانمایی است.

پویانمایی‌های تولید شده توسط مراکز تولیدی سازمان همگی به هدف استفاده از این رسانه برای تعالی تربیتی کودکان ایرانی ساخته می‌شوند. نمونه نسبتاً موفق این گروه از پویانمایی‌ها را می‌توان در سریال «پهلوانان» که تولید شرکت حرکت کلیدی و به سفارش مرکز پویانمایی صبا است، مشاهده نمود. در این پژوهش، این پویانمایی به عنوان پویانمایی مبنای و یک نمونه مناسب مورد تحلیل نهایی قرار خواهد گرفت. در واقع این پویانمایی برای هدایت سمت و سوی دیدگاه‌های کارشناسان انتخاب شده و تحلیل محتوای آن مدنظر نیست بر همین اساس این پژوهش به روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی از طریق پویانمایی می‌پردازد.

پیشینه پژوهش

نتایج بررسی‌های مختلف نشان می‌دهد سه ویژگی ساده، پرهیجان و آرامش بخش بودن، سه شاخصه مهم برای پویانمایی کودکان است همچنین توجه به روانشناسی کودکان و نیز اثرات مخرب پویانمایی‌های نامناسب و خشن در کودکان مورد تأکید قرار گرفته است (بشردوست، ۱۳۸۷) در پژوهشی دیگر روزی طلب (۱۳۹۱) براساس پاردازی انتقادی سعی دارد به بررسی انواع خشونت، خشونت رسانه‌ای، بازنمایی خشونت در سینما و بالأخره نمایش خشونت در شخصیت‌های اینیمیشن پردازد از طرفی دیگر صمدی (۱۳۹۱) به طور کلی تماسای اینیمیشن‌های

مذهبی، عامل تقویت رفتار دینی گروه مخاطب می‌داند و در این بین، به جنسیت و پیشینه دین‌داری نوجوانان در این امر تأثیرگذار دانسته است. روحی پور (۱۳۹۱) نیز به کارگیری توصیه‌ها جهت بهبود وضعیت ایده پردازی، کیفیت اجرایی و سرمایه‌گذاری مفید دولتی و مردمی در زمینه تولید آثار اینیشن دینی و قرآنی - که نقش بسیار حیاتی در تربیت کودکان و نوجوانان ایرانی و حتی خارجی دارد - ارائه می‌کند. طالع پسند جنین با بررسی اثر نشانه‌های دیداری فرم ارائه و کنش متقابل آن‌ها بر درک مفاهیم و انتقال مطالب و بررسی نقش تعدیل کننده جنس در آموزش چندرسانه‌ای، برتری فرم ارائه اینیشن از فرم تصاویر ایستاده در هر دو آزمون درک و انتقال را نتیجه گرفته است.

مبانی نظری

نظریه کاشت

فرآیند رشد کودک و اجتماعی شدن وی، فرآیند طولانی مدت است که طی آن کودک به عضوی از جامعه خویش تبدیل می‌شود. رشد جسمی و شناختی و روانی کودک از یک سو و رشد فرهنگی و اجتماعی او از سوی دیگر، مقدمات ورود وی به اجتماع آینده در بزرگسالی را فراهم می‌نمایند. در این مسیر رسانه و تلویزیون نیز به عنوان یک بازیگر فعال در دنیای اطراف کودک، به تربیت وی و انتقال مفاهیم لازم به او کمک می‌کند.

توصیف این فرآیند توسط تلویزیون با نظریات مختلفی قابل انجام است. یکی از مناسب‌ترین این نظریات نظریه کاشت ارائه شده توسط جرج گربنر در دهه ۱۹۶۰ است. «نظریه کاشت بر آثار تدریجی و درازمدت رسانه‌ها به ویژه تلویزیون بر شکل‌گیری تصویر ذهنی مخاطبان از دنیای اطراف و مفهوم‌سازی آنان از واقعیت اجتماعی تأکید می‌کند.» (مهری زاده ۱۳۹۱: ۶۵)

نظریه پردازان این نگاه بر این عقیده‌اند که تلویزیون اثرات درازمدت، تدریجی، غیرمستقیم اما متراکم و انباشتی دارد. تماشای زیاد این رسانه به کاشت نگرش‌هایی منجر می‌شود که بیشتر با جهانی که تلویزیون تصویر می‌کند همانهنج است تا با جهان واقعی! وود می‌گوید: «نظریه کاشت بر فرایند انباشتی و متراکمی اشاره می‌کند که به وسیله آن، تلویزیون اعتقادها و باورها را درباره واقعیت اجتماعی پرورش می‌دهد.» (Wood 2000:251)

این نظریه سازگاری بیشتری با نظریات معاصر رشد دارد. از یک سو فرآیند رشد کودکی حالتی انباشتی دارد و کودک از مجموع آموزه‌هایش در دوران کودکی، به عضوی از یک اجتماع تبدیل می‌شود. از سوی دیگر نظریه کاشت «بر فرآیندهای درازمدت تماس با نظام ثابت و اساساً مکرر پیام‌ها و نه پاسخ‌های کوتاه‌مدت دلالت دارد.» (مهری زاده ۱۳۹۱: ۶۶) و این نقطه‌نظری است که بروفن بر بنر در نظریه رشد سیستمی خود که در ادامه خواهد آمد، بر آن تأکید می‌کند. در تکمیل نظریه، بعدها گرینر دو مفهوم «جريان اصلی سازی» و «تشدید» را به مفاهیم کاشت اضافه می‌کند. جريان اصلی سازی زمانی روی می‌دهد که تمایشی بیش از حد تلویزیون منجر به تقارن دیدگاه‌ها در جامعه می‌شود. (سورین و تانکارد ۱۳۸۱: ۳۹۱) اما مفهوم مهم‌تری که در این پژوهش بیشتر کاربرد دارد، مفهوم تشدید است. «تشدید زمانی روی می‌دهد که مخاطبان، برنامه تلویزیون را با واقعیت روزمره زندگی‌شان سازگار و منطبق می‌بینند.» (Baran & Davis 2000: 316) در این فرض است که این رسانه به عنوان بخش از محیط اطراف کودک مستقیم در روند رشد او مؤثر بوده و بر اساس زاویه نگاه بروفن بر بنر می‌توان آن را جزئی از ریز سیستم‌های اطراف کودک دانست.

نظریه یادگیری شناختی - اجتماعی

نظریه یادگیری شناختی - اجتماعی در اوایل نیمه دوم قرن بیستم به وسیله گروهی از روانشناسان، به ویژه دو پیچت بندورا با کوشش و فعالیتی گسترده مطرح گردید. بنیادهای اصلی این نظریه بر نمادسازی، فرضی‌های نگاری، جست‌وجوی روابط علت و معلول و پیش‌بینی پیامدهای رفتاری استوار است.

به نظر بندورا، عواطف، تفکر و رفتار فرد در هر موقعیت به احساس توانایی او وابسته است. در موقعیت‌هایی که فرد نسبت به توانایی‌های خود اطمینان حاصل می‌کند، رفتار و شناخت و احساسات او کاملاً متفاوت از موقعیت‌هایی است که فرد در آن احساس عدم توانایی، امنیت یا فقدان صلاحیت می‌کند (کدیور ۱۳۸۵: ۱۲۹).

نظریه بندورا فراتر از تئوری‌های رفتاری است که نشان می‌دهد همه رفتارها از طریق شرطی سازی آموخته می‌شوند و نظریه‌های شناختی که تأثیرات روان‌شناختی مانند توجه و حافظه را در نظر می‌گیرند. در حالی که نظریه‌های رفتاری یادگیری پیشنهاد می‌کردند که همه یادگیری‌ها نتیجه تداعی‌هایی است که از طریق شرطی‌سازی، تقویت و تنبیه شکل می‌گیرد، نظریه یادگیری

اجتماعی بندورا پیشنهاد می کند که یادگیری نیز می تواند صرفاً با مشاهده اعمال دیگران رخ دهد (فیلینگ و همکاران ۱۹۳۰:۲۰۱۱)؛ چنانچه دیده می شود، این نظریه با ساختار خاص خود می تواند بسیاری از فرآیندهای یادگیری کودکان از تلویزیون را توضیح دهد. از دو سالگی معمولاً کودکان به طور منظم مخاطب تلویزیون هستند. بهویژه پویانمایی به دلیل سادگی اشکال و تنوع رنگ های آن برای کودکان جذاب تر است.

نظریه آموزش و یادگیری پنهان

به رغم برخی از صاحب نظران، ما می توانیم محرک هایی را ثبت کنیم که از ادراک آنها آگاه نمی شویم. (اتکینسون ۱۳۷۱:۳۰۲) در واقع می توانیم به نوعی یادگیری معتقد باشیم که آگاهانه نیست و کنشگر بدون اطلاع و آگاهی خود به ثبت و ضبط محرک ها اقدام می کند. این گونه یادگیری را که «یادگیری پنهان» نام دارد، می توان به شرح زیر تعریف کرد: یادگیری که در عمل آشکار نیست، ولی خود را در عمل بعدی ضمن یک فعالیت آشکار می سازد. (شعاری نژاد ۱۳۶۴:۲۳۰)

این نگاه به یادگیری در واقع نتیجه نظریه یادگیری ادوارد چیس تولمن (۱۸۸۶-۱۹۵۲) است. او یک روانشناس رفتارگر است که نقدهای جدی به روش کلاسیک شرطی سازی در یادگیری وارد می نماید.

تولمن در نهایت اصلاحاتی را بر نظریه محرک و پاسخ ارائه می دهد. او پیشنهاد می کند که در رابطه محرک - پاسخ، عوامل اضافی دیگری گنجانده شود. تولمن، عواملی را که میان محرک و پاسخ قرار می گیرند تا رفتار خاصی را به وجود آورند، متغیرهای مداخله گر^۱ می نامد. (هر گنان و اولsson ۱۳۷۴:۳۹۳) این متغیرها که از رفتار مشهود استنتاج می شوند، باید برای توصیف رفتار مورد توجه قرار گیرند. به عقیده ای او متغیرهای مداخله گر علاوه بر محرک های محیطی، مانند انگیزش، موقعیت های یادگیری، تاریخ گذشته یا فرضیه ها و وسائل نیل به هدف به عوامل دیگری مانند اشتها، نیازهای بدنی و روانی و مهارت های جنبشی و همه ای اموری که در رفتار موجود زنده تأثیر می گذارد، اطلاق می شود. (پارسا ۱۳۶۰: ۷۲)

به طور کلی می توان گفت یادگیری نهفته آن یادگیری است که به عملکرد برگردانده نشده است. به سخن دیگر، امکان دارد که یادگیری برای مدت قابل ملاحظه ای بدون استفاده باقی بماند

1. intervening variables

و بعدها در رفتار ظاهر گردد. مفهوم یادگیری برای تولمن مفهوم بسیار مهمی بود و فکر می‌کرد توانسته است موجودیت آن را به اثبات برساند. (پارسا ۱۳۷۴: ۱۳۷)

بنابراین بر نقش تغrijات و سرگرمی‌ها در وسائل ارتباط جمعی معاصر، به همین جهت تأکید شده است. آن هنگام که انسان تصور می‌کند در حال تفریح و سرگرمی است واکنش‌های مؤثری در برآورد با محتواهای پنهانی که در هر تفریح و سرگرمی وجود دارد بروز نمی‌دهد. به همین دلیل است که کودکان بسیاری چیزها را از برنامه‌های نمایشی که هیچ هدف آموزشی یا تربیتی ندارند، یاد می‌گیرند و نه از برنامه‌های آموزشی. (روشه ۱۳۷۰: ۱۷۳)

به‌واقع افراد ضمن تمایز برنامه‌های تفریحی بیشتر و عمیق‌تر تحت تأثیر قرار می‌گیرند، چراکه خیال می‌کنند «صرفًا تفریح می‌کنند» و بنابراین واکنش‌های دفاعی ذهن و فکرشنan فروخته است. (لنسکی و لنسکی ۱۳۶۹: ۴۹۴)

دانش گسترشده و پهناور. به‌طور غیرمستقیم از «سرگرمی» حاصل می‌شود که بخش عظیمی از آن اطلاعاتی ناخواسته درباره شیوه‌های زندگی جدید، روابط میان افراد، مشکلات اجتماعی و حتی آداب و رسوم و بازارهای خارجی ارائه می‌شود. (تافلر ۱۳۷۱: ۵۷۲)

نظریه رشد پیازه

در مورد نظریه رشد پیازه و مراحل این رشد اختلافاتی وجود دارد. بیشتر منابع آمریکایی در روانشناسی رشد، مراحل رشدی از نظر پیازه را چهار مرحله می‌دانند. اما جناب آقای دکتر محمود منصور به عنوان شاگرد مستقیم پیازه با این نظر مخالف است. «در کتاب‌های آمریکایی در یک برخورد کهنه و غیردقیق دوره‌های سه گانه تحول نظام پیازه، به صورت چهار مرحله ذکر شده‌اند، که این خود به منزله عدم توجه به ارزش مفهومی «دوره و مرحله» و تصور اختیاری بودن تعداد دوره و مرحله در روانشناسی تحولی است.» (منصور ۱۳۹۲: ۱۴۷)

در نظام پیازه تحول روانی از تولد تا پایان نوجوانی در قالب دوره‌ها و نیم دوره‌ها و مراحل موردنبررسی قرار گرفته است. هر دوره با سازه معینی که معرفت ساخت کلی مراحل و به منزله گستره‌ای از تحول است، مشخص و از دوره‌های دیگر متمایز شده است.

سه دوره تحولی در این نظام عبارت‌اند از:

دوره حسی-حرکتی (از تولد تا دوسالگی)

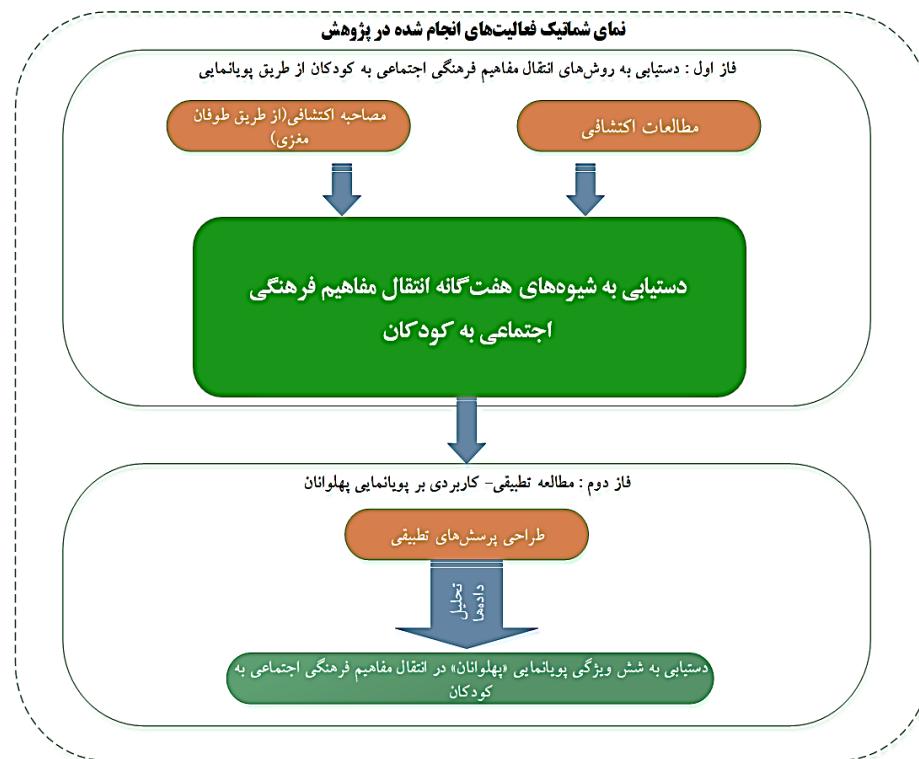
دوره تجسمی-عینی (از دو تا یازده سالگی)

دوره انتزاعی یا صوری (از یازده تا پانزده سالگی)

در هر دوره دو نیم دوره وجود دارد که نیم دوره‌های اول، شرایط استقرار نیم دوره‌های دوم را فراهم می‌سازند. به این ترتیب در این نظام، تحول روانی به شش نیم دوره تقسیم می‌شود. اما هر دوره دارای مرحله ایست که به صورت کوچک‌تر و دقیق‌تر تقسیم‌بندی شده‌اند. فرآیند شناختی جماعتی با سیزده مرحله مشخص شده است. به این ترتیب مشخص است که دوره، نیم دوره و مرحله در این سیستم دارای معانی مشخصی هستند. (منصور ۱۳۹۲: ۱۴۷)

روش شناسی پژوهش

این پژوهش با استفاده از روش کیفی انجام شده و برای جمع آوری اطلاعات از مصاحبه عمیق با افراد مطلع بهره گرفته شده است.



شکل ۱: نمای شماتیک فعالیت‌های انجام شده در پژوهش

جامعه مورد بررسی در این پژوهش، استادان دانشگاه در حوزه‌های علوم تربیتی، رسانه، مدیران رسانه، برنامه سازان حوزه کودک هستند که به فراخور فرایند پژوهش انتخاب شده‌اند و نمونه گیری از آنها به صورت نظری و با استفاده از قاعده اشباع بوده است؛ به این ترتیب که مرحله نخست مطالعه، مصاحبه با کارشناسان به فراخور فرایند پژوهش بود که این روند تا رسیدن به مرحله اشباع نظری، یعنی هنگامی که مضامین جدیدی از سوی مشارکت کنندگان مطرح نشد، ادامه یافت. در نهایت با ۳۰ کارشناس مصاحبه به عمل آمد.

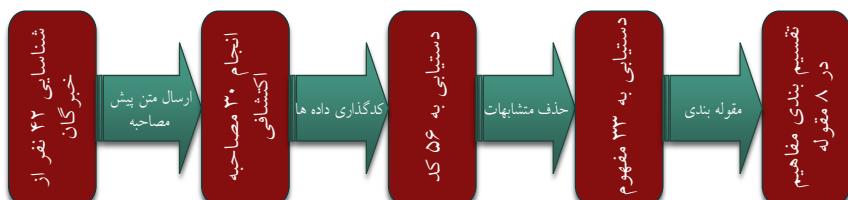
جدول ۱: مشخصات مشارکت کنندگان در مصاحبه‌های اکتشافی

مشارکت کننده	تخصص و سابقه
۱	دکتری مدیریت استراتژیک/ استادیار و معاون سابق صدای سازمان صداوسیما
۲	دکتری روابط بین‌الملل / استادیار و قائم مقام معاونت امور مجلس و استان‌های صداوسیما
۳	دانشجوی دکتری روابط بین‌الملل و مدیرکل اخبار خارجی معاونت خبر صداوسیما
۴	دکتری علوم ارتباطات / استادیار و ریاست سابق شبکه خبر صداوسیما
۵	دکتری فرهنگ و ارتباطات / دانشیار و رئیس دانشکده ارتباطات دانشگاه امام صادق (ع)
۶	دکتری مدیریت تحقیق در عملیات / دانشیار و رئیس دانشکده مدیریت دانشگاه امام صادق (ع)
۷	دکتری مدیریت رسانه / استادیار و رئیس سابق دانشکده ارتباطات دانشگاه صداوسیما
۸	دکتری مدیریت استراتژیک / استادیار و رئیس سابق مرکز تحقیقات سازمان صداوسیما
۹	دکتری فلسفه علم و مدیر مطالعات راهبردی معاونت سرمایه انسانی صداوسیما
۱۰	دکتری جامعه‌شناسی / استادیار و مدیرگروه تحقیق در ارتباطات دانشکده ارتباطات دانشگاه صداوسیما
۱۱	دکتری فرهنگ و ارتباطات و مدیر گروه مدیریت رسانه دانشکده ارتباطات دانشگاه صداوسیما
۱۲	دکتری اقتصاد و مدیر گروه اقتصادی شبکه یک سیما
۱۳	دانشجوی دکتری مدیریت رسانه
۱۴	دکتری تاریخ و مدیر سابق گروه سیاستی شبکه یک سیما
۱۵	دانشجوی دکتری علوم ارتباطات اجتماعی
۱۶	دکتری علوم ارتباطات
۱۷	دانشجوی دکتری مدیریت دولتی

جدول ۱: مشخصات مشارکت کنندگان در مصاحبه‌های اکتشافی

تخصص و سابقه	مشارکت کننده
دانشجوی دکتری مدیریت رسانه و مدیر گروه اجتماعی شبکه دو سیما	۱۸
کارشناسی ارشد علوم سیاسی و مدیر نظارت و ارزیابی برنامه‌های مستند معاونت خبر صداوسیما	۱۹
کارشناسی ارشد تهیه کنندگی تلویزیون و مدیر گروه برنامه‌های مستند معاونت خبر صداوسیما	۲۰
کارشناسی ارشد علوم سیاسی	۲۱
کارشناسی ارشد مدیریت رسانه / پژوهشگر مرکز تحقیقات سازمان صداوسیما	۲۲
دکتری مدیریت رسانه / استادیار و ریاست انشکده ... دانشگاه امام حسین	۲۳
دکتری علوم اجتماعی / ریس واحد الکترونیکی دانشگاه آزاد	۲۴
دکتری مدیریت / پژوهشگر مرکز رشد دانشگاه امام صادق (ع)	۲۵
دانشجوی دکتری فرهنگ و ارتباطات / ریس هسته افکارسنجی مرکز رشد دانشگاه امام صادق (ع)	۲۶
دانشجوی دکتری ارتباطات / پژوهشگر مرکز تحقیقات مجلس شورای اسلامی	۲۷
کارشناسی تولید اینیشن / تهیه کننده پویا نمایی	۲۸
دانشجوی دکتری ارتباطات / مدیر پخش تولید در مرکز طرح و برنامه صداوسیما	۲۹
دکتری علوم اجتماعی / ریس شورای فضای مجازی دانشگاه آزاد اسلامی	۳۰

تحلیل گر پس از سپری کردن مراحل ثبت، مستند سازی و کدگذاری متن هر مصاحبه، هر یک از کدها را با هم دیگر مقایسه می‌کند تا بتواند درباره اینکه هر یک از کدها به کدام مقوله تعلق دارد، تصمیم بگیرد.



شکل ۲: فرآیند دستیابی به روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی اجتماعی به کودکان از طریق پویانمایی (فاز اول)

برای این منظور، پس از بازخوانی و غور در مطالب ارائه شده از سوی جامعه نمونه، جمله‌های مهم و کلیدی از متن مصاحبه‌ها (ابتدا به صورت تک تک و جداگانه) جدا شد و برای هر جمله عنوانی در نظر گرفته شد. سپس جمله‌ها و عبارت‌های به دست آمده با یکدیگر مقایسه شدند و با دسته بندی آنها، ابتدا زیر مقوله‌ها واز ترکیب آنها مقوله‌ها استخراج و طبقه بندی گردیدند. تحلیل گر در رویارویی با هر مورد تازه، آن را با مواردی که پیش‌تر ذیل مقوله معینی کدگذاری شده اند، مقایسه می‌کند. به بیان دیگر، همراه با جمع آوری داده‌ها، مصاحبه‌ها روی کاغذ پیاده و تبدیل به متن می‌شود. سپس با مطالعه متن هر مصاحبه، کوچک‌ترین واحدهای معنایی در قالب کدها استخراج می‌گردند. در مرحله بعد با مقایسه کدها، آن دسته از کدها که حاوی بار معنایی مشابهی هستند، مقوله‌های ساده و فرعی یا زیرمقوله‌ها را تشکیل می‌دهند و سپس با مقایسه و طبقه بندی این زیر مقوله‌ها، مقوله کلی تر و انتزاعی تر به دست می‌آید (پلیت، ۲۰۰۳ و لیندلوف و تیلور، ترجمه گیویان، ۱۳۸۸). این فرایند با انجام مصاحبه‌های بعدی ادامه می‌یابد. بنابراین، تحلیل گر در رویارویی با هر مورد تازه، آن را با مواردی که پیش‌تر ذیل مقوله معینی کدگذاری شده است، مقایسه می‌کند. پس از طی این مراحل پاسخ‌های مصاحبه شوندگان، ذیل یازده مقوله محوری دسته بندی و ارائه شد.

یافته‌های پژوهش

مصاحبه شوندگان در مورد روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی به کودکان از طریق پویانمایی موارد متعددی را ذکر کردند که پس از تجزیه و تحلیل و جمع بندی اطلاعات در نهایت این موارد در هفت اولویت زیر دسته بندی شد.

یافته‌های فاز اول پژوهش

۱. ساخت مفهوم توسط کودک به جای انتقال آن

بر اساس نظر مصاحبه شوندگان، روش‌های ویژه‌ای برای انتقال مفاهیم خاص فلسفی به کودکان وجود دارد روش‌هایی که تحت عنوان کالی فلسفه برای کودکان (P4C) از آنها یاد می‌شود. در این روش «برای تولید یک مفهوم، فضای مناسب برای درک آن برای کودک فراهم

می شود و وی در این فضای رها می گردد تا خود به ساختن و شکل دادن مفهوم در ذهن خویش اقدام کند.» به این ترتیب مفاهیم شکل گرفته در اذهان کودکان مختلف با وجود وحدت کلی اما ممکن است در جزئیات با هم متفاوت باشد. این روش درواقع با نگاه فطرت مدار که پیش از این اشاره شد نیز سازگارتر است. به این معنی که فرض شده است کودک خود توانایی ساخت مفاهیم را داشته و به عبارت دیگر استعداد ذاتی نسبت به شناخت مفاهیم دارد. به این ترتیب کار و وظیفه مریبی و یا تسهیلگر تنها زمینه سازی برای بازسازی و بازپروری معنی از درون کودک است. از این روست که در برنامه های فلسفه برای کودکان، مریبی به تسهیلگر تغییر نام داده است.

براساس نظر کارشناسان این روش درواقع سرآغاز روش های متعددی است که از نگرش فطرت مدارانه به آدمی سرچشم می گیرد. در این نگاه بهترین پویانمایی آن است مه مفهوم را منتقل نکند بلکه آن را برانگیزد. بر این اساس بسیاری از پویانمایی هایی که در ذهن فرد ایجاد سؤال می کند و یا کودک را بدون پاسخ رها می کند، از بسیاری از محصولاتی که به یک مفهوم به صورت کامل می پردازند، کار کرد بهتری دارند. لذا معمولاً پویانمایی هایی با انتهایی باز که کودک را تحریک به فکر کردن و پرسیدن می کند، بهترین نمونه برای بازسازی مفاهیم در ذهن کودک هستند.

نکته قابل ذکر در این مورد آن است که بر اساس این روش و این نوع نگاه پویانمایی به تنهایی برای تکمیل این فرآیند کافی نیست. بلکه معمولاً به فضای مفهومی و به قول بروفن برنر سیستم های کناری نیاز دارد که مفهوم را در ذهن کودک قوام داده و این بازسازی را تسهیل نمایند. این همان نکته ایست که در برنامه آموزشی P4C مورد تأکید است.

به نظر کارشناسان، در اینیشن پهلوانان این روش کمتر به کار گرفته شده و در برخی قسمت ها نیز که به نحوی رد پای استفاده از این روش دیده می شود، استفاده از آن به صورت کامل غیر حرفة ای و سطحی انجام پذیرفته است. از این رو در کنار نقاط قوت این پویانمایی، می توان جای خالی استفاده از این روش را احساس نمود.

۲. تقویت بازارهای جانبی به عنوان تحکیم کننده انتقال مفاهیم

براساس یافته‌های پژوهش، بحث بازارهای جانبی پویانمایی و اثر آن‌ها در حوزه تحکیم انتقال مفاهیم بود. به عبارت دیگر امتدادهای متعدد و مختلف پویانمایی که به لحاظ مفهومی و نیز سطح تأثیر، اهمیت ویژه‌ای دارند.

آنچه به عنوان بازارهای جانبی در اینجا نامبرده می‌شود درواقع بازارهایی هستند که انواع لوازم کودکان شامل کتاب، خوراک، پوشاسک، لوازم التحریر و اسباب بازی را تأمین می‌نمایند. در حال حاضر در این بازارها می‌توان رد پای بسیاری از شخصیت‌های پویانمایی را در آن‌ها دید.

از دید کارشناسان و محتواج جمع آوری شده در این پژوهش، وقتی داستان پویانمایی پیش و پس از تولید توسط کتاب و کتب تصویری یا کمیک استریپ در اختیار کودک قرار می‌گیرند و نیز پس از نمایش کارتون کودک در فضای زندگی خود مانند خانه، محیط بازی، مدرسه، خانواده و فamilی و ... بازهم با شخصیت‌ها و اجزای معنایی پویانمایی رو بری می‌شود، شخصیت‌ها و به تبع آن‌ها پیام پویانمایی به جزئی از محیط زندگی او تبدیل می‌شود. به این ترتیب کودک توسط این شخصیت‌ها و مفاهیم منتقله از سوی آن‌ها بخشی از فرآیند رشد خود را می‌پیماید.

به لحاظ تئوریک نیز این موضوع هم از دیدگاه ویکوتسکی و هم از دیدگاه بروفنر قابل توضیح است. از دیدگاه ویکوتسکی پویانمایی وقتی در بازارهای جانبی محصولاتی ارائه می‌دهد که در زندگی روزمره کودک وارد می‌شوند، درواقع راه خود را به فضای تعاملات اجتماعی او باز نموده و علاوه بر ایجاد یک فرآیند تعاملی دوطرفه، در تعاملات وی با افراد دیگر حتی والدین کودک نیز وارد می‌شود. به این ترتیب نوعی گفتمان غیرمستقیم بین کودک و مفاهیم ارائه شده در پویانمایی به وجود می‌آید. این موضوع خواهناخواه بنابر دیدگاه ویکوتسکی جزئی مهم از فرآیند رشد کودک را باعث می‌گردد.

جرج گربنر نیز در تکمیل نظریه کاشت به مفهومی اشاره دارد که در این چهارچوب مفید است: مفهوم تشدید. «تشدید زمانی روی می‌دهد که مخاطبان، برنامه تلویزیون را با واقعیت روزمره زندگی شان سازگار و منطبق می‌بینند». (Baran & Davis 2000:316) وقتی کودک در اطراف

خود و در تعاملات روزمره خود در زمان‌ها و مکان‌هایی خارج از منزل و نیز توسط رسانه‌هایی به غیر از تلویزیون با شخصیت‌های پویانمایی مجبور به تعامل می‌شود، به نوعی فرآیند تشدید را تجربه کرده و این تجربه منجر به تثیت مفاهیم منتقل شده توسط الگو به ذهن کودک می‌شود. در مجموعه پویانمایی «پهلوانان» که موردنظر این پژوهش نیز هست، همان‌طور که خواهد آمد، مفاهیم هدف سازنده، مفاهیم فتوت و جوانمردی است که در شخصیت اصلی داستان یعنی پوریای ولی تجسم کامل داشته و در دیگر شخصیت‌های تکمیلی و درواقع شاگردان پوریا، تجسم سایه‌وار می‌یابد. بدیهی است دیدن پویانمایی کودک را به این مفاهیم علاقه‌مند و آشنا می‌کند اما وقتی کودک نقش شخصیت کارتونی پوریا را برابر کیف و کفش خود انتخاب می‌کند یا بر روی دفتر و لوازم التحریر خود می‌بیند و یا عروسک و اسباب‌بازی شخصیت‌های این پویانمایی را می‌خرد، درواقع به نوعی قبول کرده است که این شخصیت‌ها به همراه مفاهیم و اخلاقیاتشان در محیط زندگی وی وارد شوند.

هر بار بازی کودک با این شخصیت‌ها، مرور کتاب داستان زندگی ایشان، دیدن نقش آن‌ها بر روی لباس و کیف و وسایلش، همه و همه نوعی بازیابی افکار و رفتار این شخصیت‌های کارتونی است و به نوعی تداوم فکری و مفهومی آن‌هاست که حالا دیگر از قاب تلویزیون بیرون آمده و در زندگی کودک ما جاری شده است.

۳. تولید پویانمایی‌های بدون دیالوگ

اکثر پویانمایی‌هایی که در بازار کشور مشاهده می‌شود دارای فیلم‌نامه‌هایی با دیالوگ‌های مشخص هستند. اصولاً صدای‌گذاری و تطبیق زمانی و حرکتی صورت در هنگام صحبت در اینمشن با متن دیالوگ‌ها، قسمتی مهم از فرآیند تولید است.

این موضوع در ذهن اکثر مخاطبان و تولیدکنندگان پویانمایی نیز به همین گونه تثیت شده است. به عیارت دیگر فیلم‌نامه پویانمایی در ذهن بسیاری از دست‌اندرکاران این حوزه، بدون دیالوگ بی‌معنی است.

این در حالی است که بسیاری از پویانمایی‌های مشهور و بعضاً بسیار تأثیرگذار از فیلم‌نامه‌هایی بدون دیالوگ بهره می‌برند. پویانمایی‌های سریالی و کوتاه مانند تام و جری و پلنگ صورتی از این دسته‌اند. از طرف دیگر در چند سال اخیر شاهد ظهور پویانمایی‌های سینمایی تولید شده بر اساس این روش هستیم. پویانمایی سینمایی «والت ای» ساخته والت دیزنی نمونه‌ای از این پویانمایی‌هاست.

بسیاری از کارشناسان این دسته از پویانمایی‌ها را به ویژه برای گروه‌های سنی کودک و پیش‌دبستانی بسیار مفید دانسته و انتقال مفاهیم از طریق گرافیک و رنگ بدون دخالت کلام را به ویژه برای این گروه سنی، مفید می‌دانند.

موضوعی که هرچند در نمونه مورد مطالعه یعنی پویانمایی «پهلوانان» وجود نداشت اما محتوای این انیمیشن، کاملاً امکان تولید نسخه بدون دیالوگ آن را فراهم می‌کند. چنانکه در انیمیشن ایرانی «بهمن و بختک» با مفاهیمی نزدیک به انیمیشن «پهلوانان» روبرو هستیم و البته این نیمیشن کاملاً بدون دیالوگ تولید شده است.

۴. الگو پروری

کارشناسان در این پژوهش به نظریه یادگیری بندورا اشاره کرده‌اند که تأکید ویژه‌ای بر الگوبرداری کودکان در فرآیند رشد دارد. یکی از روش‌هایی که در چهار چوب این زاویه نگاه قابل بررسی است و توسط بسیاری از کارشناسان این حوزه و از جمله برخی کارشناسان مصاحبه شده به آن اشاره شد، استفاده از الگوسازی و اسطوره پروری است.

به عبارت دیگر کودک اقدام به تقلید رفتار اطرافیان به ویژه افرادی که ارتباط نزدیک و عاطفی با آن‌ها دارد می‌نماید. تأیید تئوریک این مدعای آزمایش‌های بندورا و مکتبات اوست. «باندورا طی یک سری مقالات کلاسیک نشان داد که رفتار پر خاشگری کودکان، در اثر مشاهده رفتار کسی که در برابر ایشان پر خاشگرانه عمل می‌کند، افزایش می‌یابد. در اینجا یادگیری بدون اینکه هیچ‌گونه تقویت ظاهری به الگو یا ناظر داده شود، اتفاق می‌افتد.» (مصطفی و دیگران ۱۳۷۴: ۱۳۰) به این ترتیب اگر شخصیت‌های پویانمایی برای کودک به الگوهای شخصیتی تبدیل

شوند، می‌توانند مبنای برای انتقال بسیار یاز مفاهیم فرهنگی باشند به گونه‌ای که آفت‌های اشاره شده در قسمت‌های گذشته گریان گیر آن‌ها نباشد.

در این راستا دو گونه نظر وجود دارد. گونه اول استفاده از الگوها و شخصیت‌های اسطوره‌ای موجود در فرهنگ بومی کشور را پیشنهاد می‌کند، و به طور مطلق کلیه شخصیت‌های دینی و غیردینی در این حوزه را برای پرداخته شدن در پویانمایی مناسب می‌داند. گونه دیگر از نظرات بر استفاده محدود از اسطوره‌های ملی و مذهبی تأکید دارد و به این ترتیب ساخت اسطوره‌های جدید و یا پرورش اسطوره‌های ملی و مذهبی که پیش از این در ابهام قرار داشته‌اند را ترجیح می‌دهد. دلیل این دست از کارشناسان آن است که بسیاری از ابعاد شخصیتی اسطوره‌های اصیل و برگ فرهنگی و به ویژه اسطوره‌های دینی، با ابزار پویانمایی قابل بازنمایی نبوده و موجب محلودسازی و شبیه‌سازی غلط در ذهن مخاطب می‌گردد. از این رو پرداختن مستقیم به شخصیت معصومین و پیامبران توسط ابزار پویانمایی از این دیدگاه غلط بوده و موجب لطمہ به اصل اسطوره خواهد شد. نمونه‌های متعددی از پویانمایی‌های غربی و ایرانی در این حوزه در مصاحبه‌ها مثال زده شد:

بتن، تام و جری، پت و مت، لولک و بولک، سند باد، کلاه قرمزی، پلنگ صورتی و ...

صاحب‌نظران مصاحبه شده یکی از نقاط قوت پویانمایی پهلوانان به عنوان پویانمایی مورد مطالعه موردنی در این پژوهش، را نیز استفاده از این روش در پرورش شخصیت پهلوان پوریای ولی و انتقال مفاهیم والای جوانمردی از طریق این الگو دانستند. با توجه به ابهام تاریخی در جزئیات زندگی این اسطوره ملی و مذهبی، نویسنده داستان امکان داستان‌پردازی بیشتری به منظور انتقال مفاهیم موردنظر خود داشته است.

جالب اینکه شخصیت «پوریای ولی» در مورد مطالعه این پژوهش یعنی اینیشن «پهلوانان» به نظر هر دو دسته از کارشناسانی که در بالا اشاره شد، برای استفاده به عنوان الگوی اسطوره‌ای، مناسب ارزیابی شد. این نکته نیز قابل توجه است که در مصاحبه انجام شده با نویسنده و تهیه کننده این اینیشن، ایشان اذعان داشتند بسیاری از داستان‌های کار شده در این مجموعه در واقع برگرفته از داستان‌های کهن ایرانی بوده و لزوماً سندی مبتنی بر انتساب آن به پوریای ولی وجود ندارد. اما

به لحاظ مفهومی و شخصیت سازی با این اسطوره ایرانی کاملاً همخوانی داشته و به گونه‌های به این ترتیب در ذهن کودک سازی نیز صورت گرفته است.

۵. انتقال مفاهیم بر اساس مقتضای سنی کودک

مشهورترین نظام مرحله در رشد مربوط به نظریه رشد ژان پیاژه دانشمند سویسی است. (منصور ۱۳۷۸: ۱۱۵) هرچند در قرن گذشته و به ویژه نیمه اول آن بسیاری از نظریه‌های در این حوزه ساختاری مشابه داشتند اما نگاه به فرآیند رشد با ساختار نظامی مرحله‌ای، بیشتر با این نظریه شناخته می‌شود. نظریه رشد فروید و نظریه رشد اریکسون نمونه‌های مشهور دیگری از این نظریات هستند. (شعاری نژاد ۱۳۸۸: ۶۱)

اصل‌اُنگاه مرحله محور با توجه به اینکه رشد فیزیولوژیک کودک نیز مرحله‌به‌مرحله تکمیل می‌شود، به لحاظ علمی و به لحاظ عملی کاربرد فراوان دارد. در این زاویه نگاه انواع رشد کودک اعم از رشد حرکتی و زیستی، شناختی، هیجانی، شخصیت، خلاقیت، اجتماعی، زبان و ... به صورت مراحل مختلف و بر اساس تقسیم‌بندی‌های متنوع مورد بحث قرار می‌گیرد. در این میان توانایی‌ها و نیازهای کودک در هر مرحله و ملاحظات لازم برای برخورد صحیح با وی مشخص می‌شود.

هرچند در کنار این نگاه و در مقابل ساختار مرحله‌ای برخی نظریات رشد، نظریات دیگری نیز وجود دارد که به صورت مراحل زمانی به فرآیند رشد نگاه نمی‌کند. دقیق نبودن مرزهای مراحل مختلف در نظریات مرحله‌ای از یکسو و نیز تغییر آن‌ها در نسل‌های مختلف، یکی از دلایل به وجود آمدن نظریات رقیب است.

با این وجود به لحاظ کاربردی نگاه مرحله‌ای می‌تواند توصیه‌های عملی مفیدی برای متصدیان تولید پویانمایی داشته باشد.

از این رو اینیشن‌هایی مانند «پهلوانان» قطعاً نیاز به مشخص شدن رده سنی مخاطب دارند. در مصاحبه‌ها به این موضوع اشاره شد که برخی از صحنه‌های این اینیشن برای کودکان خردسال

توصیه نمی‌شود. به عنوان مثال صحنه‌های خشن و بدخی از رفتارهای شخصیت اسکندر برای رده‌های سنی زیر دبستان مناسب نیست.

۶. استفاده از روش یادگیری پنهان

چنانکه در چهارچوب تئوریک شرح داده شد، یادگیری پنهان در واقع روشی برای آموزش به شخص بدون آگاهی او از این امر است. (Shea & Wulf 2001:841) این مفهوم که در اصل برگرفته از نظریات تولمن است، به این معنی است که در این روش حافظه کاری^۱ فعال نیست و به این ترتیب فرد بدون توجه مهارت را می‌آموزد. (خیراندیش، عبدالی، نمازی زاده ۱۳۸۷:۷۵) این در حالی است که در شرایط یادگیری آشکار یادگیرنده از قواعد موجود در یادگیری مفهوم آگاه است و به صورت هوشیارانه مهارت را یاد می‌گیرد. یادگیری آشکار شامل تلاش هوشمندانه و هوشیارانه برای ساماندهی مفاهیم دریافتی، جهت دادن جستجوی حافظه برای اطلاعات مشابه و یا قابل مقایسه و مربوط به مفهوم برای استنتاج و آزمون فرضیه‌های مرتبط است. (عبدلی، بهروز، ۱۳۸۴) شیوه استاندارد یادگیری پنهان معمولاً با یک فرایند یادگیری ثانوی و آشکار همراه است تا ظرفیت حافظه را اشغال نماید.

بر اساس نظر کارشناسان، روش استفاده از یادگیری پنهان برای تولید پویانمایی برای فرآیندهای یادگیری استاندارد قابل استفاده است اما با توجه شباهت انتقال پیام در رسانه و مواجهه با پیام در رسانه با یادگیری، می‌تواند از این روش نیز استفاده نمود.

بر طبق دیدگاه کارشناسان، می‌تواند روش‌هایی را بر اساس این روش کلی در هر پویانمایی وابسته به نوع و تکنیک و محتوای آن طراحی نمود. اصل این طراحی بر هدف گرفتن مفهومی خاص برای انتقال به کودک و گنجاندن مفاهیم کناری و درگیر کننده ذهن برای اشغال حافظه کاری، استوار شده است.

از سویی دونکته واجد اهمیت قرار دارد: اول اینکه نسبت بین مفهوم اصلی و مفهومی که برای اشغال حافظه استفاده می‌شود باید به گونه‌ای باشد که دومی بر اولی فائق نبوده و آن را در محقق

1. working memory

قرار ندهد. از آنجاکه این روش بیشتر در روانشناسی حرکتی کاربرد داشته است، استفاده از آن در حوزه ارتباطات نیاز به دقیق و تجربه و نیز کار آکادمیک دارد.

نکته دوم ملاحظات اخلاقی استفاده از چنین روش‌هایی است. این سؤال همیشه جای پرسش دارد که آیا دست کاری نظام ذهنی افراد بدون اینکه متوجه و آگاه باشند امر صحیح است؟ هر چند این موضوع در مورد کودکان با توجه به وظیفه تربیت که بر دوش والدین و مسئولان تربیتی هر کشوری است، کمی کم رنگ‌تر می‌شود؛ اما همچنان قابل طرح است.

به عقیده کارشناسان محتوا «پهلوانان» فاقد یادگیری پنهان به صورت طراحی شده بود. هر چند ممکن است این اینیمیشن و هر اینیمیشن دیگری با توجه به بستر مخاطب، موجب بروز یادگیری پنهان در کودک باشد.

۲. اصالت داستان زیبا و متناسب با مفهوم در نوشتمن فیلم‌نامه

در فرآیند نوشتمن فیلم‌نامه با هدف انتقال مفهومی خاص به مخاطب پویانمایی، معمولاً هدف اصلی یعنی انتقال مفهوم فدای خود مفهوم شده و اصولاً به جای اصالت یافتن انتقال، خود مفهوم اصالت می‌باید. به عبارت دیگر به جای آنکه نویسنده به انتقال صحیح مفهوم پردازد، به خود مفهوم می‌پردازد.

بر مبنای دیدگاه مصاحبه شوندگان « نقطه عزیمت نویسنده برای نگاشتن متن فیلم‌نامه اگر مفهوم مورد نظرش برای انتقال باشد، فیلم‌نامه معمولاً دچار آفت شعارزدگی می‌شود ». به عبارت دیگر برای آنکه مفهوم به خوبی به مخاطب منتقل شود و با توجه به آنچه در بالا آمد، داستان خوب به عنوان بستر اصلی انتقال، در فیلم‌نامه اصالت خواهد یافت.

به عبارت دیگر نویسنده باید ابتدا به دنبال مرکب خوب برای مفهوم خود باشد. به این ترتیب اصل بر یافتن داستانی مناسب برای مفهوم در فیلم‌نامه قرار داده شده است و نه خود مفهوم. چنین فرآیندی منجر به تولید محضولاتی با ساختار داستانی قوی شده و امکانات بیشتری به نویسنده و کارگردان برای استفاده از روش‌های دیگر در انتقال مفاهیم مدنظرشان خواهد داد. پویانمایی «پهلوانان» همان‌گونه که پیش از این نیز اشاره شد، بر پایه چنین مدلی نگاشته شده است.



شکل ۳: شیوه‌های هفت گانه انتقال مفاهیم فرهنگی اجتماعی به کودکان

یافته‌های فاز دوم پژوهش

پژوهش حاضر همان‌گونه که پیش از این نیز اشاره شد، مشتمل بر یک پژوهش موردی نیز می‌باشد. با توجه به اینکه لازم بود مباحث مطروحة در خلال پژوهش جنبه کاربردی داشته باشد، در طرح اولیه مقرر شد تا مجموعه پویانمایی «پهلوانان» نویسنده‌گی و کارگردانی آقای سیاوش زرین‌آبادی مورد تحلیل قرار گیرد.

به دلیل وفاداری به روش پژوهش این تحلیل می‌بایست توسط کارشناسان مصاحبه شده و از دید ایشان و در خلال مصاحبه‌ها صورت پذیرد. محقق در طول تحقیق و در خلال مصاحبه‌ها از کارشناسان درباره این پویانمایی نیز سؤالاتی پرسید. در اینجا نتیجه تحلیل داده‌های جمع شده در مورد این پویانمایی از سوی کارشناسان ارائه می‌گردد.

۱. رعایت اصول جذابیت

تقریباً تمامی مصاحبه‌شوندگان پویانمایی مذکور را پویانمایی‌ای درمجموع جذاب توصیف نمودند. نکته مهم اینکه این پویانمایی بنا بر آمارجز پر مخاطب‌ترین پویانمایی‌های تولیدی بوده و توسط مخاطب کودک و نوجوان نیز مورد استقبال بوده است. از سوی دیگر اقدام بخش خصوصی به خرید امتیاز چاپ دفاتر منقوش به شخصیت‌های این پویانمایی، دلیل دیگری بر تأیید این مدعاست.

در خلاصه مصاحبه‌ها دلیل جذابیت این مجموعه از کارشناسان پرسیده شد. درمجموع دو مقوله از بین محتوای کلیدگذاری شده در این خصوص حاصل شد. این مقولات عبارت‌اند از:

محتوا: داستان جذاب

داستان زندگی پوریای ولی داستانی مبهم است. از این شخصیت در تاریخ اسناد زیادی در دسترس نیست. مشهورترین داستان از زندگی وی مربوط به یکی از نقل‌هایی است که در زندگی مرحوم تختی وجود دارد و ولی از استادش پهلوان پوریای ولی نام می‌برد.

داستان قسمت‌های مختلف را خود تألیف نموده و اصولاً هیچ انطباقی با واقعیت تاریخی در آن لحاظ نشده است. به این ترتیب بسیاری از شخصیت‌ها نیز غیر واقعی و تخیلی هستند. این موضوع دست نویسنده را برای خیال‌پردازی و داستان سازی باز گذاشته است. به این ترتیب نویسنده مجموعه با مطالعه اسطوره‌های پهلوانی کشورها و فرهنگ‌های مختلف اقدام به نگارش این مجموعه نموده است. چیره‌دستی نویسنده و درگیر کردن مخاطب کودک با داستان و نیز الهام از داستان‌های جذاب ادبی، متن داستان‌ها را برای مخاطب جذاب نموده است.

نکته مهم که توسط اکثر کارشناسان مصاحبه شده مورد تأکید بود، همخوانی داستان فیلم‌نامه با فرهنگ‌بومی کشور است. این همخوانی که در قسمت‌های بعدی بیشتر توضیح داده خواهد شد، موجب جذب مخاطب در اقصی نقاط ایران و حتی در خارج از مرزها و در کشورهای عموماً همسایه که فرهنگ‌های شبیه ایران دارند، شد.

فن ساخت: تکنیک ساخت مناسب

استفاده از تکنیک دو بعدی در ساخت پویانمایی، تقریباً قدمتی به اندازه پویانمایی دارد. تکنیک‌های دیگری نیز در پویانمایی استفاده می‌شوند مانند سه بعدی، عروسکی، Cut Out و ... اما فن دو بعدی برای بسیاری از مخاطبان کودک و نوجوان جذابیت خاصی دارد. سادگی نقاشی‌ها، تخت بودن رنگ‌ها، تنوع رنگ‌ها، فانتزی بودن شخصیت‌ها، عدم وجود جزئیات زیاد همگی از مواردی است که باعث جذابیت مجموعه برای کودک می‌شود.

کارشناسان مورد مطالعه در این پژوهش بر این عقیده بودند که پویانمایی‌های دو بعدی برای کودکان سینم پایین‌تر که از تشخیص صحیح حجم عاجزند، بسیار مفیدتر و قابل درک‌تر است. در واقع این کودکان در وهله اول جذب رنگ‌های متنوع و شاد پویانمایی دو بعدی می‌شوند. نکه جالب که مورد تأیید تعدادی از کارشناسان مصاحبه شده بود که بسیاری از کودکان و حتی خردسالان، مخاطب این پویانمایی بوده و با عبارتی که نشان از جذابیت مجموعه برای آنان داشت، از آن یاد می‌کردند.

اصول پیش‌تولید و تولید نهایی به خوبی رعایت شده و ترکیب‌بندی رنگ‌ها هوشمندانه است. از همه مهم‌تر عدم تغییر چهره شخصیت‌ها در قسمت‌های مختلف و در سکانس‌های متعدد و ثابت بودن دقیق گرافیک در طول قسمت‌های متعدد، بر جذابیت و نزدیک شدن کار به دنیای واقعی نوجوان کمک کرده است.

صدایگذاری خوب و دقیق و نیز استفاده از دوبلرهای حرفه‌ای با صدای‌های آشنا برای کودکان، بر کیفیت اجرای تکنیکی کار افروده است.

۲. سازگاری محتوایی با فرهنگ بومی

همان‌طور که پیش از این نیز اشاره شد هر چند اسطوره‌ای به نام پوریای ولی در زمرة اسطوره‌های پهلوانی ایران‌زمین است، اما نقل‌های زیادی در ادبیات رسمی و فورکل درباره این شخصیت وجود ندارد.

کارشناسان تاکید دارند به صورت مفصل روند تدوین نزدیک به هفت ماهه داستان اولیه را

شرح داد

بر اساس یافته‌های پژوهش، این داستان‌ها با فرهنگ بومی ایران‌زمین سازگار بوده و مخاطب را در تضاد فرهنگی قرار نمی‌دهند. این موضوع وقتی بیشتر مهم می‌شود که دقت کنیم که منبع بسیاری از داستان‌ها ادبیات کشورهای دیگر بوده است و طبیعتاً امکان عدم همخوانی فرهنگی در چنین اقتباس‌هایی بسیار است.

اما دلیل این همخوانی فرهنگی از دید یافته‌های پژوهش، به دو عامل بازمی‌گردد: اول محور بودن اسطوره‌ای ایرانی اسلامی و دوم تعلق شخصی نویسنده به فرهنگ بومی کشور.

محور بودن شخصیت پوریای ولی در این داستان باعث می‌شود که روح فتوت و جوانمردی در اعماق داستان و حول محور شخصیت اصلی یعنی پوریای ولی شکل گیرد. مفاهیم منتقل شکل‌دهنده این مفهوم همگی برخواسته از فرهنگ بومی کشور است. به این ترتیب عملاً همه داستان‌ها به گونه‌ای تحت الشاعع شخصیت محوری داستان و صفات فتوت و جوانمردی متبلور شده در این شخصیت است. به عبارت دیگر داستان‌هایی که حتی از منابع ییگانه اقتباس شده‌اند وقتی در این فضا وارد می‌شوند بر اساس شخصیت پوریا باید رنگ گرفته و ناچار به سمت مضامین بومی ایران‌زمین متمایل می‌شوند.

۳- انتخاب مناسب اسطوره

چنانکه پیش از این اشاره شد، پوریای ولی به عنوان شخصیت اسطوره‌ای در این مجموعه نقش محوری دارد. این شخصیت به دلیل ابهامات تاریخی درباره زندگی اش بیشتر حالت اسطوره‌ای یافته است. از سویی پوریای ولی اسطوره‌ای امروزی نیست. امروزی بودن یک اسطوره ممکن است بیش از اندازه آن را قابل نقد و در دسترس قرار دهد. چنین اسطوره‌هایی معمولاً به دلیل آشکار بودن ریزترین زوایای زندگی، نقدپذیری بالایی دارند.

از سوی دیگر قهرمانی باستانی و تاریخی نیست چنان‌که نوع زندگی او و رفتارهایش برای جامعه امروز دور از دسترس باشد. بسیاری از پدریزگ‌ها و مادریزگ‌های ما در زمانی شبیه به فضای این مجموعه زیسته‌اند و والدین امروزی خود در کودکی در چنین محیط‌هایی بزرگ‌شده‌اند. علاوه بر این که در مناطق روستایی کشور چنین سبک زندگی‌هایی به‌وفور یافت می‌شود. به این ترتیب مخاطب نوجوان می‌تواند با آن ارتباط مفهومی برقرار نماید.

این در حالی است که ابهام موجود در زندگی این شخصیت دست نویسنده مجموعه را برای خلق داستان‌های خیالی زیبا باز گذاشته و این موضوع بر جذابت کار افزوده است.

۴- مفاهیم جوانمردی به عنوان پایه مفاهیم هدف

این مجموعه بر پایه مفاهیم جوانمردی پایه گذاری شده است. به عبارت دیگر قصد سازندگان آشنایی مخاطب با مفاهیم فتوت و انتقال این مفاهیم به مخاطب کودک و نوجوان بوده است. مفهوم فتوت و جوانمردی خود به تهایی یک مفهوم مشخص نیست، بلکه از مجموعه‌ای از مفاهیم تشکیل شده است. مفاهیمی که بسیاری از آن‌ها در تمامی فرهنگ‌ها مقبول و مورد تحسین هستند و برخی از آن‌ها در فرهنگ دینی و ایرانی ما قابل تعریف‌اند.

صدقات، کمک به دیگران، وفای به عهد، ایستادن در مقابل ظلم، دفاع از مظلوم و ... از دسته مفاهیم مشترک بین تمامی فرهنگ‌هاست. همان‌گونه که مفاهیمی مانند اعتقاد به خدا، عبادت، توکل، اعتقاد به اهل‌بیت (ع) و کمک گرفتن از ایشان مفاهیم والا بی است که در فرهنگ بومی ایرانی قابل روئیت است.

طبق نظر کارشناسان، محور بودن مفاهیم فتوت و جوانمردی از یکسو و داستان‌پردازی مناسب به همراه اجرای خوب فنی، دست به دست هم داده‌اند تا نه تنها پوریای ولی را در ذهن مخاطب نوجوان به عنوان یک الگوی بومی تقویت و تثیت نمایند بلکه دیگر شخصیت‌های مثبت این مجموعه مانند: «مفرد» و «یاور» و «صفی» به عنوان شخصیت‌های قهرمانی در اذهان مخاطبان جای دهند.

۵- همسو با اتحاد ملی قومیت‌های ایرانی

داستان‌های این مجموعه از یکسو بر قومیت خاصی تأکید نداشته و قهرمانان را فقط به صفت ایرانی بودن و صفت می‌نماید. و از سوی دیگر هیچ تضعیف و یا خللی در هیچ قومیت خاصی از اقوام ایرانی نمایش نمی‌دهد. پوریا در خوارزم زندگی می‌کند شهری که امروزه در ایران وجود ندارد. اطراف و همسایه‌های آن بلخ و استان‌هایی هستند که هم‌اکنون در افغانستان واقع‌اند. همه مردم به وصف اسلامی و ایرانی بودن متصفند.

نه شخصیت‌های مثبت و نه منفی نشانی از خردۀ فرهنگ‌ها و قومیت‌ها ندارند. به این ترتیب مجموعه به گونه‌ای فرارتر از خردۀ فرهنگ‌ها و خردۀ قومیت‌ها، بر قومیت و فرهنگ یکپارچه ایرانی و اسلامی تأکید دارد.

از این رو در ذهن کودک ایرانی از هر قومیتی، نوعی اتحاد و انسجام ملی را جانشانی می‌کند. چنانکه در نظریه کاشت نیز اشاره شده است این مفهوم برای کودک و نوجوان ایرانی در این مجموعه به صورت ظریفی کاشته می‌شود تا به مرور بتواند متبلور گردد.

در اینجا تأکید بر این نکته که توسط کارشناسان در مصاحبه‌ها به آن اشاره شد لازم است که محتوای تولید و پخش شده از رسانه ملی به ویژه برای کودکان باید به هر صورت ممکن مقوم ملیت واحد ایرانی در کنار حفظ خردۀ فرهنگ‌های غنی در قومیت‌های مختلف باشد. از این رو این موضوع همان‌گونه که به عنوان نقطه قوت این مجموعه قلمداد شد می‌تواند به نقطه ضعف دیگر مجموعه‌ها تبدیل شود. به عبارت دقیق‌تر اگر تمامی مجموعه‌ها فقط به کلیت ملیت ایرانی پردازند و شبکه‌های محلی نیز به قومیت‌های محلی بها نداده و همین رویه را پیش بگیرند به مرور شاهد تضعیف بین نسلی فرهنگ‌های خرد خواهیم بود. در این صورت قومیت‌های متنوع در ملیت ایرانی به لحاظ فرهنگی به خطر افتاده و نوعی هجوم نامناسب از سوی قومیت ملی را احساس خواهند کرد. گذشته از عواقب این موضوع از جنبه‌های مختلف، تضعیف قومیت‌های اصیل ایرانی درنهایت به تضعیف ملیت ایرانی خواهد انجامید.

۶- اقدام برای بازارهای جانبی

چنانکه پیش از این اشاره شد یکی از راه‌های اصلاح فرآیند تولید و نیز تکمیل فرآیند انتقال مفاهیم به کودک از طریق پویانمایی، پرنگ شدن بیشتر بازارهای جانبی در کنار بازار پویانمایی است. با وجود نقایص بسیار در بازار پویانمایی کشور که پیش از این اشاره شد بازارهای جانبی با ظرفیت بسیار بالای وجود دارد که متأسفانه تاکنون مغفول مانده است.

بازار اسباب بازی، کیف و کفش، ادبیات داستانی و لوازم تحریر نمونه‌ای از این بازارها هستند. بسیاری از یافته این پژوهش حاکی از آن است که این بازارهای کناری از جنبه‌های مختلف حائز اهمیت هستند. در بخش‌های مربوطه این موضوع به طور مشروح شرح داده شد اما به صورت خلاصه باید اشاره نمایم که حضور در بازارهای کناری باعث می‌شود که شخصیت‌ها و قهرمانان

داستان از حالت خیالی محض بیشتر به زندگی روزمره کودک وارد شوند. به عبارت دیگر بر اساس نظریه بروفن برنر مفاهیم و شخصیت‌های داستان در ریز سیستم‌های اطراف کودک حضوری پررنگ‌تر یافته و به شورت عمومی لایه‌های مختلف سیستم‌های اطراف کودک را پوشش می‌دهند.

عمومیت این محصولات در بازار یک کشور حتی می‌تواند در کلان سیستم فرهنگی کشور مؤثر بوده و بر اساس نظریه بوم‌شناسخی تأثیرات عمیق‌تری در فرآیند رشد را باعث شود. همان‌طور که در حال حاضر شاهد این موضوع در بسیاری از کشورهای توسعه‌یافته هستیم. در کشور خود نیز شاهد بازارهای کناری هستیم که متأسفانه از محصولات پویانمایی‌های غیربومی که بعض‌اً تصاده‌های جدی با فرهنگ بومی دارند پر شده است. سازندگان پویانمایی «پهلوانان» با در نظر داشتن این مهم اقداماتی برای حضور در این بازارهای کناری داشته‌اند.

نتیجه‌گیری

این پژوهش به دنبال پاسخگویی به پرسش «روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی به کودکان از طریق پویانمایی چیست؟» بود. در پایان به هفت روش از سوی کارشناسان برای پاسخ به این سوال دست یافت. «ساخت مفهوم توسط کودک به جای انتقال آن» نخستین روش انتقال مفاهیم ذکر شد که به آموزش فلسفه برای کودکان و نیز ساخت فضای مناسب برای درک و ساخت مفاهیم توسط کودکان اشاره دارد که در دنیا تحت عنوان *Co-Construction* شناخته می‌شود. روش دوم انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی براساس «تعویت بازارهای جانبی به عنوان تحکیم کننده انتقال مفاهیم» اشاره دارد که مبتنی بر ایجاد یک زنجیره از محصولات تابع از پویانمایی هست که به لحاظ تئوریک نیز این موضوع هم از دیدگاه ویکوتسکی و هم از دیدگاه بروفنر قابل توضیح است. از دیدگاه ویکوتسکی پویانمایی وقتی در بازارهای جانبی محصولاتی ارائه می‌دهد که در زندگی روزمره کودک وارد می‌شوند، درواقع راه خود را به فضای تعاملات اجتماعی او باز نموده و علاوه بر ایجاد یک فرآیند تعاملی دوطرفه، در تعاملات وی با افراد دیگر حتی والدین کودک

نیز وارد می‌شود. «تولید پویانمایی‌های صامت (بدون دیالوگ)» یکی دیگر از روش‌های پیشنهادی کارشناسان بوده است که براساس نمونه‌های موفق جهانی در حوزه پویانمایی مورد اشاره قرار گرفته است. «الگو پروری» نیز به عنوان بک روش انتقالی براساس نظریه یادگیری آلبرت باندورا مورد تایید قرار گرفته است به نحوی که کودکان سعی در الگوگیری از شخصیت‌های اصلی داستان دارند. براساس روش «انتقال مفاهیم بر اساس مقتضای سنی کودک» نظام سلسله مراتی برای انتقال مفاهیم مورد تاکید قرار گرفته است که مشهورترین نظام مرحله در رشد مربوط به نظریه رشد ژان پیازه دانشمند سویسی. (منصور ۱۳۷۸: ۱۱۵) نیز بران امر تاکید دارد.

«استفاده از روش یادگیری پنهان» که در اصل برگرفته از نظریات تولمن است که مبتنی بر این روش است که حافظه کاری^۱ فعال نیست و به این ترتیب فرد بدون توجه مهارت را می‌آموزد به عنوان یک روش از سوی کارشناسان پیشنهاد شد. و در نهایت روش «اصلت داستان زیبا و متناسب با مفهوم در نوشتن فیلم نامه» به عنوان روشی مبتنی بر اهمیت داستان خوب به عنوان بستر اصلی انتقال، در فیلم‌نامه اصالت می‌دهد.

فهرست منابع

- اتکینسون، ریتا. ل (۱۳۷۱). زمینه روانشناسی (محمد تقی براهانی، مترجم). تهران: رشد.
- برگ، لورا (۱۳۸۵). روانشناسی رشد از لفاح تا کودکی (یحیی سید محمدی، مترجم). تهران: ارسپاران. (نشر اولی ۲۰۰۳)
- برگ، لورا (۱۳۸۹). روانشناسی رشد از لفاح تا کودکی (یحیی سید محمدی، مترجم). تهران: ارسپاران (نشر اولی ۲۰۰۷).
- پارسا، محمد (۱۳۶۷). روانشناسی رشد کودک و نوجوان. تهران: بعثت.
- پارسا، محمد (۱۳۷۲). روانشناسی یادگیری بر بنیاد نظریه‌ها. تهران: بعثت.
- پارسا، محمد (۱۳۷۴). روانشناسی یادگیری بر بنیاد نظریه‌ها. تهران: علمی.
- روشه، گی (۱۳۷۰). کنش اجتماعی (هما زنجانی، مترجم). مشهد: دانشگاه فردوسی.
- سورین، ورنر؛ تانکارد، جیمز (۱۳۸۱). نظریه‌های ارتباطات (علیرضا دهقان، مترجم). تهران: جهاد دانشگاهی دانشگاه تهران (نشر اولی ۱۹۹۲).

1. working memory

- شعاری نژاد، علی اکبر (۱۳۶۴). *فرهنگ علوم رفتاری*. تهران: امیرکبیر.
- شعاری نژاد، علی اکبر (۱۳۸۵). *روانشناسی رشد*. تهران: اطلاعات کدیور، پروین (۱۳۸۵). *روانشناسی تربیتی*. تهران: سمت.
- لیندولف، تامس آر؛ تیلور، برایان سی (۱۳۸۸). *روش‌های تحقیق کیفی در ارتباطات* (عبدالله گوییان، مترجم) تهران: همشهری.
- لسکی، گرهارد؛ لسکی، جین (۱۳۶۹). *سیر جوامع بشری* (ناصر موفقیان، مترجم). تهران: آموزش انقلاب. منصور، محمود (۱۳۷۸). *روانشناسی ژنتیک*. تهران: سمت.
- منصور، محمود (۱۳۹۲). *روانشناسی ژنتیک: تحول روانی از تولد تا پیری*. تهران: سمت.
- مهریزاده، سید محمد (۱۳۹۱). *نظریه‌های رسانه، اندیشه‌های رایج و دیدگاه انتقادی*. تهران: همشهری.
- فلیک، اووه (۱۳۹۱) «درآمدی بر تحقیق کیفی»، ترجمه هادی جلیلی، تهران: نشر نی مصباح، علی (۱۳۷۴). *روانشناسی رشد با نگرش بر منابع اسلامی*. تهران: سمت.
- شعاری نژاد، علی اکبر (۱۳۸۵). *روانشناسی رشد*. تهران: اطلاعات.
- منصور، محمود (۱۳۷۸). *روانشناسی ژنتیک*. تهران: سمت.
- خیر اندیش، علی؛ عبدالی، بهروز؛ نمازی زاده، مهدی (۱۳۸۸). *تأثیر تداخل زمینه‌ای در شرایط یادگیری پنهان و آشکار در مهارت ردیابی*. فصلنامه المپیک، ۴۷، ۵۶-۶۴.
- عبدالی، بهروز (۱۳۸۴). مقایسه تأثیر یادگیری پنهان و آشکار بر زمان واکنش زنجیره‌ای. رساله دکتری، دانشگاه تهران.
- هرگنان، بی آر؛ اُلسون، میتواج (۱۳۷۴). مقدمه‌ای بر نظریه‌های یادگیری (علی اکبر سیف، مترجم). تهران: دانا.
- Baran, S. & Davis, D (2000). **Mass Communication Theory**. Wadsworth publications.
- Shea, Wulf, Whitaacre & Park (2001). "Surfing the implicit wave", the quarterly journal of experiential psychology. London: sage.
- Wood, N. (2000). **Communication Theories in Action**. OH: Wadsworth publications.



روش‌های انتقال مفاهیم فرهنگی و اجتماعی به کودکان با استفاده از پویانمایی از دیدگاه کارشناسان ...