

# ارزیابی و تحلیل

## محتوای کتاب‌های کار کودکستان‌های استان لرستان

دکتر محمد جعفر مهدیان

معصومه مهدیان



### چکیده

«ارزیابی و تحلیل محتوای برنامه‌های دوره‌ی آمادگی و پرورش استان لرستان» عنوان پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشدی است که به منظور شناسایی ابعاد محتوایی کتاب‌های کار و آموزش نشانه‌های فارسی در این استان انجام گرفته است. نتایج تحقیق نشان می‌دهد، میزان تحت پوشش قرار گرفتن واحدهای کار در این کتاب‌ها از نظر «حوزه‌های یادگیری» وضعيت تقریباً یکسانی دارند. واحد «فصل‌ها»، با حدود ۱۲ درصد، بیشترین تعداد حوزه‌های یادگیری را به خود اختصاص داده است. از نظر تحلیل محتوای «موضوعی»، تنوع موضوعی در بین واحدهای کارخانه، خانواده، انسان و خوارک از سایر واحدهای بیشتر است. تحلیل محتوای انجام شده از نظر «فعالیت‌های پیش‌بینی شده» نشان داد که فعالیت «بحث و گفت و گو» با ۳۴٪ درصد و فعالیت «مشاهده» با ۲۷٪ درصد، بالاترین و «نمایش خلاق» و «قصه» با

۲۵٪

زمستان ۱۳۸۷

۳۸

۱۳۴ درصد کمترین مقدار را در بین فعالیت‌های دهگانه‌ی پیشنهادی به خود اختصاص داده‌اند. تحلیل محتوای «تصاویر» نشان داد که تصاویر مربوط به اشیا، انسان، گیاه، حیوان، خوارک، طبیعت و خانه و خانواده هستند و بیشترین آن‌ها مربوط به تصاویر اشیا با ۷۲٪ درصد است. تحلیل‌های انجام شده در مورد نظرات مریبان درباره‌ی کیفیت کتاب‌های کار و کتاب نشانه‌های فارسی مشخص کرد که مریبان نظر نسبتاً مناسبی در خصوص کتاب‌های مذبور، به‌ویژه کتاب نشانه‌ها داشته‌اند. همچنین، انجام آزمون آماری آنکه نمونه‌ای در مورد هر یک از سوالات پرسش‌نامه‌ی نظرسنجی، معنی‌داری فرض تحقیق را مبنی بر ارتباط بین آیتم‌ها و اجزای مورد پرسش در خصوص کتاب‌های مذبور با ۹۵ درصد اطمینان تأیید کرد.

## شناسایی و ارزیابی برنامه‌ها و محتواهای آموزشی دوره‌ی پیش‌دبستانی می‌تواند در جهت کیفیت‌بخشی به کل برنامه‌های این دوره موثر باشد

### مقدمه

بر اساس تجربیات و بررسی‌های روان‌شناختی و تربیتی، سال‌های اولیه‌ی زندگی کودکان نقش اساسی در رشد و پرورش آنان دارد. چرا که ۸۰ درصد سخیحت کودک ظرف شش سال اول حیات او شکل می‌گیرد. بر این اساس، آموزش و پرورش پیش‌دبستانی اهمیت ویژه‌ای دارد و تلاش دولت‌های بر این است که هر روز تعداد بیشتری از کودکان، تحت پوشش آموزش‌های این دوره قرار گیرند و با توجه به ویژگی‌ها و نیازهای فردی، از آموزش‌های مناسب و سازنده برخوردار شوند. اولین ارتباط انسانی-اجتماعی کودکان در دوران پیش‌دبستانی شکل می‌گیرد و شکوفایی و رشد این ارتباط منوط به آموزش عشق و رزیدن، محبت کردن و... نشان دادن راه صحیح برقراری ارتباط توسط والدین و مریبان آنان است.

مفاهیم و محتواهای دوره‌ی پیش‌دبستانی که در دوره‌ی پیش‌دبستانی به کودکان داده می‌شود، می‌تواند بسیار مفید و ضروری باشد. زیرا همان‌گونه که در دوره‌های متفاوت تحصیلی، واحدهای درسی وجود دارند، در دوره‌ی پیش‌دبستانی نیز همه‌ی واحدهای کارگنجانده شده است. به این معنی که آموزش‌های با انتقال مفاهیم ریاضی، علوم اجتماعی، دینی، اخلاقی، زبان‌آموزی و حتی تربیت‌بدنی ارائه می‌شوند. بنابراین، در راستای تقویت جایگاه آموزش و پرورش پیش‌دبستانی، توجه به منابع و محتواهای برنامه‌های آموزشی آن اهمیت فوق العاده‌ای پیدا کرده است.

### بیان مسئله

اگرچه در چند سال اخیر اقداماتی به منظور هماهنگ سازی نوع و محتواهای برنامه‌های آموزشی این مراکز در سطح استان‌ها به عمل آمده است، اما انتخاب و به کارگیری منابع آموزشی و روشن‌های به کارگیری آنان هم چنان به عنوان چالشی جدی مورد توجه مسئولان آموزشی قرار داشته است. چنان که تحقیقات متعددی در این زمینه، برنامه‌ها و محتواهای آموزشی این دوره را زیر سؤال برد و کیفیت‌بخشی آن را به چالش کشیده‌اند [جعفری و مصطفایی، ۱۳۸۵؛ پاکاریان، ۱۳۷۶]. در نتیجه، شناسایی و ارزیابی برنامه‌ها و محتواهای آموزشی دوره‌ی پیش‌دبستانی از زوایای متفاوت می‌تواند روشنگر نقاط قوت و ضعف رویکردهای موجود و در جهت کیفیت‌بخشی به کل برنامه‌های این دوره مؤثر باشد. از این‌رو، پژوهش حاضر به دنبال پاسخ‌گویی به این سؤال اساسی بوده است که: با توجه به حوزه‌های هفت گانه‌ی یادگیری، واحدهای کار و محتواهای آموزشی دوره‌ی پیش‌دبستانی استان لرستان با چه مؤلفه‌ها و مفاهیمی

## داده ها و اطلاعات

این تحقیق مبتنی بر مبانی نظری است لذا از روش کتاب خانه ای بهره گرفته شده است

و چگونه طراحی شده است؟ به عبارت دیگر، سؤال این است که: آیا حوزه های متفاوت یادگیری در فعالیت های گوناگون مورد نظر در کتاب های کار دوره‌ی پیش دبستانی استان لرستان به طور فراگیری منظور شده است؟ و متغیرهای کیفیت بخشی به کتاب های کار، همچون کیفیت و کمیت تصاویر، موضوعات و فعالیت های ده گانه‌ی آموزشی چگونه در نظر گرفته شده اند؟

### اهداف تحقیق

هدف تحقیق به طور کلی، تحلیل محتوا کتب دوره‌ی آمادگی و پیش دبستانی استان لرستان با توجه به بررسی حوزه های گوناگون یادگیری، فعالیت های متفاوت و نظرات مریان شاغل به کار در این مراکز بوده است. به طور خاص می‌توان اهداف تحقیق را در مقوله های زیر تعیین کرد:

■ «تعیین حوزه های هفت گانه‌ی یادگیری»<sup>۱</sup> در مجموعه‌ی کتاب های کار پیش دبستانی استان لرستان.

■ «تعیین فعالیت های ده گانه‌ی یادگیری»<sup>۲</sup> در مجموعه‌ی کتاب های کار پیش دبستانی استان لرستان.

■ تعیین میزان و انواع تصاویر موجود در کتاب های کار پیش دبستانی.

■ تعیین میزان و انواع موضوعات<sup>۳</sup> به کار رفته در کتاب های کار پیش دبستانی.

■ شناسایی و تعیین نظرات و دیدگاه های مریان مراکز پیش دبستانی در مورد کیفیت برنامه ها و محتوا کتاب های کار پیش دبستانی.

### نوع و روش انجام تحقیق

روی این تحقیق از حیث هدف کاربردی است. از آن جا که این آگاهی از طریق جمع آوری اطلاعات مستند و مکتوب موجود بر اساس تحلیل محتوا کسب شده، از نظر ماهیت، تحقیق کیفی است و با توجه به این که مطالعه‌ی مراجع آموزشی خاصی مدنظر بوده، تحلیل محتوا به عنوان یکی از روش های خاص تحقیق کیفی مورد استفاده قرار گرفته است. همچنین چون بخشی از داده های پژوهش از طریق نظرسنجی از مریان حاصل شده، بنابراین از نظر روش پیمایشی (یا زمینه بابی) است.

### روش گردآوری اطلاعات

از آن جا که داده ها و اطلاعات این تحقیق مبتنی بر مبانی نظری است، لذا از روش کتاب خانه ای بهره گرفته شده است. با توجه به این که بخش دیگری از اطلاعات این تحقیق در شرایط واقعی و محیط های حقیقی از طریق نظرسنجی و بررسی های عملیاتی گردآوری شده، از روش میدانی نیز استفاده شده است. همچنین، با استفاده از تحلیل محتوا، مراحل کار گردآوری اطلاعات انجام شده، به شرح زیر بوده است:

**مرحله‌ی اول:** تعیین و تبیین سوالات تحلیل

**مرحله‌ی دوم:** تعیین واحد تحلیل (تصاویر، موضوعات، فعالیت ها و حوزه های یادگیری)

ج ۹۵

زمستان ۱۳۸۷



واحدهای کار فصل‌ها،  
مدرسه و جانوران  
به ترتیب  
بیشترین حوزه‌های  
یادگیری را

تحت پوشش  
قرار داده بودند

مرحله‌ی سوم: مشخص کردن و تعریف مفاهیم  
مرحله‌ی چهارم: تصمیم‌گیری در مورد شاخص اندازه‌گیری  
مرحله‌ی پنجم: تدوین قاعده و قانون کدگذاری  
مرحله‌ی ششم: انتخاب نمونه‌ی تحقیق  
مرحله‌ی هفتم: کمی کردن واحدهای تحلیل

### جامعه‌ی آماری

در این پژوهش جامعه‌ی آماری شامل دو بخش بوده است: بخش اول، مجموعه‌ی سه جلدی کتاب‌های کار پیش‌دبستانی استان لرستان و بخش دوم، تمامی مریان کودکستان‌های استان لرستان که در مراکز گوناگون آموزش‌پرورش اشتغال به کار داشتند.

### روش نمونه‌گیری و حجم نمونه

چون جامعه‌ی آماری شامل دو بخش بوده است، بخش اول تماماً به عنوان واحد مطالعه در نظر گرفته شده و نیازی به نمونه‌گیری وجود نداشت و تمامی کتاب‌های کار پیش‌دبستانی انتخاب شدند. برای بخش دوم، با استفاده از روش نمونه‌گیری خوش‌آمدی تصادفی، حجم نمونه‌ی مورد نظر بر اساس فرمول زیر برآورد شد:

$$n = \frac{z^2 pq}{d^2} \Rightarrow \frac{(1/96)^2 \times 0.5(1-0.5)}{(0.07)^2} = 195/9 \quad (1)$$

از آن‌جا که واریانس تغییر در جامعه ( $Q^2$ ) در دست نبود و می‌خواستیم نسبت افراد جامعه را که دارای یک ویژگی خاص هستند ( $P$ ) برآورد کنیم، از رابطه‌ی بالا استفاده کردیم. نمونه‌ی مورد نظر به صورت انتخاب چند شهرستان در کل استان (شامل خرم‌آباد، بروجرد، الیگودرز، دورود، الشتر، پلدختر و ازان) و سیس گزینش نهایی به صورت تصادفی ساده انجام گرفت. نظر به این که استاد راهنمای پذیرش ضریب خطای  $0.07$  را در این برآورد مقدار بالای دانست، لذا محقق برای افزایش روایی تحقیق تعداد دیگری پرسش‌نامه را بین جامعه‌ی آماری توزیع و داده‌های آن را به مجموعه‌ی حجم نمونه اضافه کرد تا در نهایت حجم مورد نظر به  $213$  نفر ارتقا یافت.

۲۵۹۱

زمستان ۱۳۸۷

۴۱

### ابزار اندازه‌گیری

از روش کتاب‌خانه‌ای و میدانی، ابزارهای معمول فیش‌برداری، پرسش‌نامه‌ی محقق ساخته، فرم‌های خاص تحلیل محتوا، و سایت‌های اطلاعاتی و شبکه‌های اینترنتی برای گردآوری اطلاعات لازم استفاده شد. به منظور آزمون فرضیه‌های این پژوهش نیز پرسش‌نامه‌ای مرکب از  $22$  سؤال بسته پاسخ و یک سؤال باز پاسخ تدوین گردید و در اختیار مریان کودکستان‌ها قرار گرفت. برای هر سؤال پنج گزینه‌ی خیلی زیاد، زیاد، تا حدودی، کم، خیلی کم، انتخاب شد.

## روایی و پایایی

روایی محتوایی<sup>۴</sup> ابزار اندازه‌گیری تحلیل محتوا و پرسش‌نامه‌ی محقق ساخته از طریق نظرخواهی از چند تن از متخصصان و کارشناسان ارشد شاغل در آموزش و پرورش سنجیده شد و ملاک‌های تحلیل محتوا و سؤالات پرسش‌نامه مورد سنجش آنان قرار گرفت. در این پژوهش، به منظور برآورد اعتبار و پایایی ابزار اندازه‌گیری از دو روش استفاده گردید: در تحلیل محتوا، از روش اعتبار ارزش‌یابان (یا توافق ارزش‌یابان) استفاده شد. بدین منظور برداشت‌های چند نفر از کسانی که در استخراج مفاهیم مورد نظر با محقق همکاری داشتند، مورد بررسی قرار گرفتند و بر اساس هم‌بستگی و توافق نظر آن‌ها که البته طبق محاسبه بیش از ۹۰ درصد برآورد گردید، از اعتبار و پایایی تحلیل محتوا اطمینان حاصل شد. هم‌چنین، به منظور محاسبه‌ی اعتبار و پایایی پرسش‌نامه‌ی محقق ساخته، از روش آلفای کرانباخ روی نمونه‌ی آزمایشی اجرا شده استفاده گردید. برآورد این روش با استفاده از فرمول زیر به مقدار ۸۴٪ درصد به دست آمده که درصد مورد تأیید و قابل قبولی است.

واحد خانواده  
بیشترین فعالیت  
و واحد گیاهان  
و مدرسه  
کمترین فعالیت  
را داشته اند

## روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

داده‌های به دست آمده با استفاده از روش‌های آمار توصیفی، هم‌چون محاسبه‌ی فراوانی، درصد، میانگین و انحراف معیار، میانگین میانگین‌ها و هم‌چنین روش‌های آمار استنباطی، هم‌چون آرمون  $\alpha$  تک نمونه‌ای، مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. ضمناً بخش قابل توجهی از داده‌ها به منظور پردازش، تفسیر و تبیین بهتر با استفاده از تحلیل‌های کیفی هم‌چون دسته‌بندی، تشخیص و نتیجه‌گیری مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

## نتایج تحقیق

ارزیابی‌های انجام گرفته با استفاده از برنامه‌ها و محتواهای آموزشی و از طریق مراحل چندگانه‌ی تحلیل محتوا - یعنی تعیین و تبیین سؤالات تحلیلی، تعیین واحد تحلیل، مشخص کردن و تعریف مفاهیم، انتخاب شاخص اندازه‌گیری، تدوین قاعده و قانون گذاری، انتخاب نمونه‌ی تحقیق و کمی کردن واحد‌های تحلیل - انجام گرفت و تجزیه و تحلیل‌های آن از طریق توصیف فراوانی‌ها و درصدهای به دست آمده صورت پذیرفت. هم‌چنین، اطلاعات به دست آمده از پرسش‌نامه‌ی نظرسنجی مربیان از طریق نرم‌افزار «SPSS» و با استفاده از

شناخت‌های آمار توصیفی و استنباطی - آرمون  $\alpha$  - مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. در بررسی سؤال اول پژوهش، مبنی بر چگونگی تعیین «حوزه‌های یادگیری» در کتاب‌های کار پیش‌دبستانی، معلوم شد که به ترتیب حوزه‌های یادگیری علوم، هنر، تربیت‌بدنی، زبان آموزی، اجتماعی و ریاضی بیشترین موارد را به خود اختصاص داده‌اند و حوزه‌ی یادگیری دنبی در هیچ کدام از کتاب‌های کار مربوطه پیش‌بینی نشده است. هم‌چنین، واحد‌های کار فصل‌ها، مدرسه و جانوران، به ترتیب بیشترین حوزه‌های یادگیری را تحت پوشش قرار داده بودند. محقق بر اساس مبانی نظری تحقیق بر این باور است که این یک ابراد اساسی در انتخاب محتوا به حساب می‌آید. زیرا می‌باید محتواهای آموزشی به گونه‌ای طراحی و انتخاب شوند که

بیشترین حوزه‌های یادگیری را در بر گیرند.

از نظر تنوع موضوعی،  
واحدخانه و خانواده  
با هفت نوع  
موضوع گوناگون  
بیشترین موضوع محتوایی  
را به خود اختصاص داد

در بررسی سؤال دوم پژوهش، مبنی بر چگونگی بیشینی و تنظیم «فعالیت‌های یادگیری» در کتاب‌های کار پیش‌دستانی، مشخص شد که بیشترین فعالیت‌ها مربوط به فعالیت بحث و گفت و گو و مشاهده بوده‌اند و فعالیت گردش علمی در هیچ کدام از واحدهای کار در صدی را به خود اختصاص نداده است. ضمناً یافته‌ها نشان داد، توزیع این فعالیت‌های در واحدهای کار متفاوت بوده است و واحد خانواده بیشترین فعالیت و واحدهای گیاهان و مدرسه کمترین فعالیت را داشته‌اند. نتایج این تحقیق با یافته‌های مصطفایی (۱۳۸۴)، از نظر عدم به کارگیری گردش علمی در اجرای واحدهای کار و از نظر استفاده از بحث و گفت و گو در هنگام آموزش، هماهنگ است. هم‌چنین با نتایج پژوهشی عباسی (۱۳۸۲) مبنی بر عدم فعالیت‌های درهم‌تنیده در اجرای واحدهای کار هم خوانی دارد.

در بررسی سؤال سوم پژوهش، مبنی بر میزان انواع تصاویر در کتاب‌های کار پیش‌دستانی، تحلیل‌های انجام گرفته نشان داد، تصاویر به کار گرفته در کتاب‌ها دارای یک طیف چند‌گونه‌اند که بیشترین آن‌ها مربوط به تصاویر اشیا با ۳۸/۷۲ درصد و پس از آن به ترتیب تصاویر خواراکی‌ها، انسان، گیاه، حیوان، و کمترین آن‌ها مربوط به خانه و طبیعت شناسایی شدند. هم‌چنین، بیشترین تصاویر مربوط به واحد کارخانه و خانواده و کمترین آن‌ها مربوط به واحد بهداشت، جانوران و گیاهان بودند.

بررسی سؤال چهارم پژوهش، مبنی بر چگونگی موضوعات به کار رفته در کتاب‌های کار پیش‌دستانی، نشان داد که موضوعات در واحدهای کار از نظر کمی و کیفی وضع متفاوتی دارند؛ به طوری که در واحد خانه و خانواده بیشترین موضوعات مربوط به معرفی انواع خانه‌ها با ۳۰ درصد، در واحد مدرسه، صفت بستن و مقررات راهنمایی و رانندگی با ۲۵ درصد، در واحد انسان، تقویت حواس پنج‌گانه با ۵/۵ درصد، در واحد بهداشت، موضوع دهان و دندان با ۴۰ درصد، در واحد

جانوران،  
بیشترین  
موضوع  
آشنایی با



**میانگین نظرات مردم  
در مورد محتوا  
و برنامه‌های موجود،  
رتبه‌ای بالاتر از  
حد معمول و متوسط  
داشت**

جانوران وحشی و اهلی با  $\frac{3}{3}$  درصد مشخص گردید. ضمناً از نظر تنوع موضوعی، واحد خانه و خانواده با هفت نوع موضوع گوناگون، بیشترین موضوع محتوایی را به خود اختصاص داد.

بررسی سؤال پنجم پژوهش، در مورد نظرات و دیدگاه‌های مردمیان مراکز پیش‌دبستانی درباره‌ی کیفیت کتاب‌های کار، نشان داد میانگین نظرات مردمیان در مورد محتوا و برنامه‌های موجود رتبه‌ای بالاتر از حد معمول و متوسط داشت و مقدار آن  $\frac{6}{6}$  از  $\frac{5}{5}$ -براورد شد. جالب این که در مورد هیچ کدام از سؤالات مطرح شده در پرسش‌نامه میانگین به دست آمده از عدد ۳ پایین‌تر نبود. این یافته با نتایج تحقیق گلکار صابری (۱۳۸۳) مطابقت دارد و آن را تأیید می‌کند.

ضمناً، فرض صفر در مورد هر یک از سؤالات پرسش‌نامه، مبنی بر عدم ارتباط بین آیتم‌های کیفیت‌بخشی به کتاب‌های کار، با استفاده از آزمون آماری  $t$  تک نمونه‌ای محاسبه ورد شد و با  $\frac{9}{9}$  درصد اطمینان، فرض تحقیق مبنی بر ارتباط مشت بین متغیرهای تحقیق و کیفیت کتاب‌های کار پیش‌دبستانی تأیید گردید. بدین معنی که پرسش شوندگان نظرات قابل قبولی در مورد کتاب‌های مزبور داشته‌اند. البته در این مورد برخی از متغیرهای مورد پژوهش با نتایج پژوهش‌های قبلی مغایرت نشان می‌دهند؛ از جمله با پژوهش پاکاریان (۱۳۷۶) که نتیجه گرفت: در تعیین محتوای برنامه‌های پیش‌دبستانی، تمامی اهداف تعیین شده‌ی این دوره مدنظر قرار نگرفته‌اند. البته نکته‌ی قابل ذکر در این جا آن است که در تحقیق حاضر، پیش از آن که هدف ارزیابی کلی از فعالیت‌ها، برنامه‌ها، و عملکردهای آموزشی دوره‌ی پیش‌دبستانی مطمح نظر باشد، ارزیابی محتوای برنامه‌های آموزشی منظربوده و به این دلیل است که نتایج آن در قالب تحقیقات خاصی که ارزیابی برنامه‌ها را انجام داده است، قابل مقایسه خواهد بود.

نتیجه گیری کلی از یافته‌های تحقیق از نظر نگارنده، تأکید بر الگوی بهینه و مطلوب برنامه‌ی درسی و محتوای آموزشی خاصی است که به صورت شکل در فصل اول گزارش تحقیق ارائه شده است؛ شکلی که بیانگر انسجام برنامه و محتوای آموزشی با حوزه‌های یادگیری هفت گانه و فعالیت‌های یادگیری ده گانه است. با این هدف که اگر قرار است آموزش همه‌جانبه و بازدهی مطلوب داشته باشد، ضروری است این بعد از چندوجهی در نظر گرفته شوند و مردمیان در اجرای کار آن‌ها را رعایت کنند.

**چهار  
زمستان ۱۳۸۷**



**پیشنهادات کاربردی**

با توجه به یافته‌های تحقیق، محقق برای بهبود کارآیی آموزش و پرورش پیش‌دبستانی به طور کلی و آموزش و پرورش پیش‌دبستانی استان لرستان به طور خاص، نظرات و پیشنهاداتی را مطرح کرده و امیدوار است، راهکارهایی باشند که در افزایش بازدهی آموزش این دوره‌ی تحصیلی مؤثر واقع شوند:

۱. با توجه به این که فعالیت‌های یادگیری پیش‌بینی شده در کتاب‌های کار به صورت کامل و با بهره‌گیری از همه‌ی فعالیت‌های ده گانه تعیین نشده‌اند، پیشنهاد می‌شود ترتیبی اتخاذ

**پیشنهاد می شود  
برنامه ها و محتواهای  
دروسی به صورت  
درهم تنیده و همه جانبه  
طراحی  
و در اختیار مریبیان  
قرار گیرند**

گردد تا برنامه ها و محتواهای درسی به صورت درهم تنیده و همه جانبه طراحی و در اختیار مریبیان قرار گیرند و از آن ها بخواهند که از حداکثر فعالیت ها برای آموزش استفاده شود. بدین منظور پیشنهاد می شود، بخشی از نظام ارزش یابی عملکرد مریبیان بر اساس بهره گیری هرچه بیشتر از فعالیت های ده گانه انجام گیرد.

۲. از آن جا که در بررسی های به عمل آمده معلوم شد، کتاب ها از نظر تصاویر جذابیت کافی ندارند، پیشنهاد می شود به منظور کیفیت بخشی به شکل و محتوای آن ها، پس از یک دوره‌ی دو تا سه ساله، تجدید نظر اساسی در مورد آن ها به عمل آید و از نظرات اصلاحی و پیشنهادی مریبیان، اولیا و حتی خود نوآموزان برای انجام تغییر مطلوب استفاده شود.

۳. از آن جا که طراحی برنامه‌ی تلقی و بهره گیری از حوزه های یادگیری درهم تنیده در این دوره‌ی تحصیلی به عنوان یک راهبرد اساسی باید در نظر گرفته شود، ضروری است ترتیبی اتخاذ شود تا محتوای کتاب های کار دهندگان و یادگیرندگان و معلمون سازد. زیرا در حال حاضر کتاب های موجود صرفاً از تعدادی تصویر تشکیل شده اند که ممکن است با کتاب های مشابه که جنبه‌ی غیردرسی دارند، یکسان تلقی شوند.

۴. پیشنهاد می شود، چنان چه امکان برقراری ارتباط مستمر بین طراحان کتاب های کار و مریبیان وجود ندارد، نسبت به تهیه و تدوین سی دی های آموزشی اقدام شود و توجیهات لازم برای آموزش و استفاده‌ی مطلوب از کتاب های کار به صورت روش و دقیقی به عمل آیند.

۵. آگاهی های اجتماعی بر رشد ذهنی، عاطفی و اجتماعی کودکان تأثیر گذارند. این وضع موجب شده است، کودکان امروز نیازهای متعدد تر و گستردگری را ابراز دارند و لذا آموزش کودکان پیش‌دبستانی با چند موضوع محدود - تحت عنوان واحد های هفت گانه‌ی کار - جواب گوی آن ها نباشد. لذا پیشنهاد می شود، میزان و مقدار کمی آن افزایش یابد و از نظر ت نوع نیز متعدد تر و گسترده‌تر شوند؛ به طوری که به بیش از ۲۰ واحد کار متعدد توسعه پیدا کند.

۶. میانگین بالای رتبه‌ی کتاب نشانه ها بر اساس نظر مریبیان، حاکی از اقبال آن ها به این کتاب است. با وجود این به نظر می رسد ضروری است، این کتاب از قالب صرف یک کتاب آموزشی خارج شود و بخش های سرگرمی و بازی آن افزایش یابد.

۷. پیشنهاد می شود، در تدوین محتوا و برنامه ها از بازی و فعالیت گروهی به خاطر برآوردن نیازهای طبیعی کودکان، و نیز از گردش علمی به خاطر تلقی آموخته ها و افزایش تجارب کودکان بیشتر استفاده شود.

۸. طراحی محتوا به گونه‌ای باشد که مستلزم، نه تنها کنش و واکنش بین کودک و مربی باشد، بلکه تعامل بین کودک و کودک یا کودکان دیگر را برانگیزد و فعالیت و مشارکت گروهی را در آن ها افزایش دهد.

۹. از آن جا که آموزش مستمر و پایدار در پیشرفت و ارتقای وظایف شغلی تأثیر گذار است، پیشنهاد می شود مریبیان به صورت منظم و مداوم از آموزش های ضمن خدمت برای تهییم مفاهیم حرفة‌ای، هم چون حوزه های یادگیری، فعالیت های یادگیری، واحد های کار تخصصی و... بهره مند گردد. زیرا در جریان تکمیل پرسش نامه ها، سوالات مریبیان حاکی از عدم آگاهی

پیشنهاد می شود  
محتواها در مجموعه  
کتاب های کار  
دوره ای پیش دبستانی  
در نظر گرفته شوند  
و به شیوه ای مناسب  
با سن کودکان  
تنظیم گردند

- آن ها از این مفاهیم و اصطلاحات کلیدی و مهم بود.
۱۰. نظر به این که تکالیف خلاقیتی و نوآورانه، امروزه به عنوان یکی از رویکردهای جدید آموزشی مطرح شده اند، ضروری است طراحان و برنامه ریزان برنامه های درسی نسبت به پیش بینی و تدوین آن ها در همه سطوح اهتمام لازم را به عمل آورند. از این رو پیشنهاد می شود، این نوع محتواها در مجموعه کتاب های کار دوره ای پیش دستانی در نظر گرفته شوند و به شیوه ای مناسب با سن کودکان تنظیم گردد تا آن ها، هم در کلاس درس و هم در خانه، به صورت مستقیمه و البته داوطلبانه تکالیف را انجام دهند.
۱۱. ارائه محتوا و مفاهیم آموزشی از کل به جزء، مناسب ساختن محتوا با ذوق و عائق و نیازهای کودکان، متوجه بودن برای در نظر گرفتن تفاوت های فردی، فراگیر بودن برای در نظر گرفتن هر دو جنس کودکان، مبتنی بودن محتوا بر تجارت و مهارت های زندگی کودک و مواردی نظری این ها، اصول و معیارهایی هستند که در طراحی و تدوین محتوای دوره ای پیش دستانی لازم است در نظر گرفته شود.
۱۲. از آن جا که عینیت بخشی به آموزش در این دوره بسیار اهمیت دارد، بهتر است در فرایند ارائه محتوای آموزشی از مجموعه ای از مواد و وسائل آموزشی که می تواند یادگیری را عینی و محسوس کند، استفاده و همراه با محتوا به مریبیان پیشنهاد شود.

## زیرنویس

۱. حوزه های یادگیری شامل علوم، ریاضی، دینی، هنر، تربیت بدنی، اجتماعی و زبان آموزی است.
۲. فعالیت های یادگیری عبارت اند از روش های آموزشی همچون شعر، قصه، بازی، نمایش، گردش علمی و...
۳. منظور از موضوعات، مجموعه مفاهیم عینی است که مصادیقی همچون انسان، اشیا، طبیعت و غیره را دربر می گیرد.

### 4. Validity

## منابع ◀

۱. آلن، آبلین و هارت، بنی (۱۳۷۰). آموزش و پژوهش در کودکستان. انتشارات آستان قدس. مشهد.
۲. آقازاده، احمد (۱۳۸۱). آموزش و پژوهش تطبیقی. انتشارات سمت. تهران. چاپ اول.
۳. احديان، محمد و آقازاده، محمدم (۱۳۸۲). راهنمای روش های نوین تدریس برای آموزش و کارآموزی. انتشارات آیینه. تهران. چاپ چهارم.
۴. الماسی، محمد (۱۳۸۲). آموزش و پژوهش تطبیقی. انتشارات رشد. تهران. چاپ ششم.
۵. الهیاری و دیگران (۱۳۸۰). الگوی پیشنهادی برای تدوین واحدهای کار. گزارش منتشر شده پژوهش مصوب.
۶. برک، لورا (۱۹۹۹). روان شناسی رشد (ج ۱). ترجمه هی بحیی سید محمدی. انتشارات ارساران. تهران.
۷. بیکر، ترز ال (۱۳۷۷). نحوی تحقیقات اجتماعی. ترجمه هی هوشنگ نایی. انتشارات روش. تهران. چاپ اول.
۸. پاکاریان، سارا (۱۳۷۶). تحلیل برنامه های دوره ای آمادگی و تأثیر آن در پیشرفت تحصیلی و رشد اجتماعی دانش آموزان دوره ای ابتدایی شهر اصفهان. بایان نامه دکترا برگزاری برنامه ریزی.
۹. جبارزاده، احمدعلی (۱۳۸۲). دانش و مهارت کار با کودکان در خانه و مهد کودک. انتشارات نادی. تهران.

۱۰. جعفری، ناصر و مصطفایی، سهراب (۱۳۸۵). بررسی و نقد محتوای برنامه‌های پیش‌دبستانی شهرستان بانه. سازمان آموزش و پرورش کردستان.
۱۱. خمارلومبر مادر، توران (۱۳۶۲). کتاب کار مریبی کودک. انتشارات آگاه. تهران. چاپ پنجم. ۱۳۷۲.
۱۲. خمینی، روح الله (۱۳۸۰). صحیفه‌ی نور (ج ۱۹).
۱۳. دادی، محمد امیر حسین و دیگران (۱۳۸۶). آمار توصیفی در علوم رفتاری. انتشارات روان‌شناسی و هنر. تهران.
۱۴. دلاور، علی (۱۳۸۰). اختلالات و آثار کاربدی در روان‌شناسی و علوم تربیتی. انتشارات رشد. تهران.
۱۵. رفیعی، بهروز (۱۳۸۱). آرای دانشمندان مسلمان در تعليم و تربیت و مبانی آن (ج ۳). انتشارات سمت. تهران. چاپ اول.
۱۶. زارع، حسین (۱۳۸۵). بررسی کمی و کیفی فعالیت‌های مراکز آموزش پیش از دبستان و تدوین سیاست برای ارتقای سطح این فعالیت‌ها به سفارش شورای عالی انقلاب فرهنگی.
۱۷. سره، صغیری (۱۳۷۲). «کودکستان، هدف، روش و فعالیت‌های آن». نشریه‌ی شماره‌ی ۱۰ مرکز تحقیقات و برنامه‌ریزی درسی.
۱۸. سیف، علی اکبر (۱۳۸۱). روان‌شناسی پرورشی (روان‌شناسی یادگیری و آموزش). انتشارات آگاه. تهران.
۱۹. سمد، زهله و دیگران (۱۳۷۸). روش تحقیق در علوم رفتاری. انتشارات آگاه. تهران.
۲۰. شعبیی، کی‌الدین (۱۳۷۹). نمایش بازی خلاق. انتشارات شر صالحین. تهران.
۲۱. شعبیی، حسن پاشا و شریفی، نسترن (۱۳۸۳). روش‌های تحقیق در علوم رفتاری. انتشارات سخن. تهران.
۲۲. شهرکی پور، حسن و بنی سی، پری‌ناز (۱۳۸۱). ظهور پدآگوژی‌های جدید در هزاره‌ی سوم. انتشارات فراشناختی اندیشه. تهران.
۲۳. صفارپور، عبدالرحمن (۱۳۸۱). راهبردهای آموزشی (ویه مریبان مکتب القرآن). انتشارات اسوه. قم.
۲۴. عیاس، عبدال... (۱۳۸۲). طراحی الگوی برنامه‌ی درسی بهینه برای دوره‌ی کودکستانی، نقد وضعیت این دوره و مقایسه آن الگو در ایران. پایان‌نامه‌ی دوره‌ی دکترای تربیت مدرس.
۲۵. عزتی، مرتضی (۱۳۷۶). روش تحقیقی در علوم اجتماعی. مؤسسه‌ی تحقیقات اقتصادی دانشگاه تربیت مدرس. تهران. چاپ اول.
۲۶. فرجاد، علی محمد (۱۳۷۰). آموزش و پرورش تطبیقی. انتشارات رشد. تهران.
۲۷. فتحی واجارگاه، کوروش (۱۳۷۷). اصول برنامه‌ی درسی. انتشارات ایران زمین. تهران.
۲۸. قورچیان، نادرقلی (۱۳۷۹). جزئیات روش‌های تدریس. انتشارات فراشناختی اندیشه. تهران. چاپ سوم.
۲۹. لاندرت، کاترین (۱۳۷۸). آموزش و یادگیری در دوران پیش از دبستان. ترجمه‌ی قلی بولحسنی. انتشارات آتی. تهران. چاپ دوم.
۳۰. کیوان فر (۱۳۸۰). نقش روش‌های تدریس فعال و یادگیری مشارکتی در رشد توانایی‌های بالقوه‌ی دانش‌آموزان.
۳۱. گل‌چین، مینیزه (۱۳۷۸). تحلیل محتوای کتاب کار مریبان بر اساس محیط‌های سه گانه‌ی بلوم و اهداف مصوب شورای تغییر نظام آموزش در دوره‌ی دبستان.
۳۲. گلکار صابری، رسول (۱۳۸۳). بررسی و تحلیل روش‌ها و محتوای آموزشی کلاس‌های آمادگی اصفهان به منظور ارائه الگوی پایا الگوهای آموزشی مطلوب. گزارش تحقیق مصوب سازمان آموزش و پرورش استان اصفهان.
۳۳. گروه کارشناسان استانداری اصفهان (۱۳۷۵). کندو کاوی در جنبه‌های متفاوت پیش‌دبستانی استان اصفهان.
۳۴. مفیدی، فرخنده (۱۳۸۴). مدیریت مراکز پیش‌دبستانی. انتشارات سمت. تهران.
۳۵. مفیدی، فرخنده و بیزاند دوست، رقیه (۱۳۸۰). مجموعه مقالات کنگره‌ی علمی کودکان پیش‌دبستانی. انتشارات صندوق کودکان سازمان ملل متحد (يونیسف).
۳۶. مفیدی، فرخنده (۱۳۷۲). «شناخت آموزش و پرورش پیش از دبستان و اثرات آن در دنیای کودکان امروز». فصل نامه‌ی پژوهش در مسائل تعليم و تربیت. شماره‌ی ۱ و ۲.
۳۷. \_\_\_\_\_ (۱۳۷۰). آموزش و پرورش پیش‌دبستانی و دبستانی. انتشارات دانشگاه پیام نور. تهران.
۳۸. مهدیان، محمد جعفر (۱۳۸۵). مبانی و اصول تعليم و تربیت (با رویکرد جامع‌نگری و آینده‌پژوهشی). انتشارات سواalan. تهران.
۳۹. وزارت آموزش و پرورش (۱۳۸۴). آن‌چه درباره‌ی پیش‌دبستانی باید بدانیم. تهران.
۴۰. وزارت آموزش و پرورش (۱۳۸۱). راهنمای برنامه‌ی درسی پیش‌دبستانی. دفتر برنامه‌ریزی و تالیف کتب درسی. تهران.

۴۱. وزارت آموزش و پرورش (۱۳۶۷). طرح کلیات نظام آموزش و پرورش جمهوری اسلامی ایران. وزارت آموزش و پرورش. تهران.

۴۲. وزارت آموزش و پرورش (۱۳۷۹). جزوی متنس شده کارگاه آموزشی کشوری. تکالین.

43. Almon jdan. (1992). Educating for creative thinking, the waldorf approach revision fall. 1992. vol. 15, Issuez, pp.71.8.
44. Cassidy. J.mims. S, Rucker. L(2003), Emergent curriculum and Kindergarten readiness. vol. 79. Isss.4.pg.194.6
45. Cohen. D.I. (1990). Montessori methods in Public School Education Digest. Sep. 1990.vol. 56.Issue, pp.63.4
46. Curtis A.M.(1996). Acurriculum for preschool Chilhood: Learning to learn. Routlege London. Derman <http://www.montessori-hamata.org/general-in-foder-Contohtml>: The Montessori developmental Continum. (1993)
47. Ebert, Edward.s Q culyer Richard, c (2008) School an introduction to Education, Tomson. Higher Education, Belmont, USA.
48. Eisner, E (1994). The educational imagin ation. 3rd edition. MacMillan College Publishing Co.
49. Gardner. H. (1983) famaous of mind. Ng, Basic Book, New york.
50. Kathlean Cotton and Nancy faires Conklin. (2008). <http://www.nwrel.org/scpd/sirs/3topsyn3.html>.
51. Kreider, Holly (2002), Getting panents Ready for Kinderygauten: The Role of Early Childhood Education. Harrard Family Research ProJect.
52. Miller. J.P.R, (1988). The holistic Curricalum. Toronto: antario in stiute Studies in education.
53. New R.S. (1993), International hand book on Child development. And developmentally appropriate practices.
54. Polito the Odora. (1995). Education, winter 1995, Vol.116.Issuez. P. ZZ3.
55. Posner, G (1194) Corriculum Planing models, instructional encyclopedia of education.
56. RanJan, Samir (2007), Journal Articles of Autism and Developmental Disorders, (ERIC) V37.
57. Rumbush Nancym. (1992). Montessori method. Stward ship of the Spirit of the Spirit Reveision, fall. Vol.15.Issue. ZP.P.79.82.
58. Spodek Bernard (1993). Art educarion Policy review. Jul/aug 1993. Vol. 94.Issue 6.P.11. WWW.Iran culture. org/index. PhD.

