

## اثربخشی مدارس در هزاره سوم

شکوفه موشایی<sup>۱</sup>، محمد غفاری مجلج<sup>۲</sup>

### چکیده

این مقاله به بررسی و نقش اثربخشی مدارس در هزاره سوم پرداخته است. مطالعه حاضر از نظر هدف کاربردی، از نوع مطالعات نظری و به روش کتابخانه‌ای و جست‌وجو در اسناد و مدارک پرداخته و هدف از این نوشتار، ابتدا به بررسی و نقش اهمیت اثربخشی مدل‌های سیستم‌های اجتماعی و اثربخشی مدارس، معرفی مدل‌های پیشرفت تحصیلی و تحلیل مدل‌های اثربخشی مدارس پرداخته است. در پایان برای بهبود وضعیت اثربخشی مدارس به ذکر نکاتی در این خصوص پرداخته است.

**واژگان کلیدی:** اثربخشی - مدل‌های اثربخشی - مدل‌های پیشرفت تحصیلی

---

۱- کارشناسی ارشد برنامه درسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس، ایران.

۲- استادیار و عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد چالوس، ایران (نویسنده مسؤول) m.ghafari51@gmail.com

## مقدمه

مدارس اثربخش باید نتایج حمایت و یکنواختی را در طول زمان ایجاد کنند که برای همه دانشآموزان مدرسه کاربرد داشته باشد. زیربنای مفهوم پاسخگویی مدارس، این باور است که کارکنان مدرسه باید مسئول بهبود یادگیری دانشآموزان قلمداد شوند. (رونالد هـ هـ، ۲۰۱۳)

مفهوم اثربخشی مدرسه نشان‌دهنده چالش پایدار و اساسی برای عمل مدیریت است. آموزش و پرورش به عنوان اساس و زیربنای توسعه فرهنگی، اجتماعی و سیاسی هر جامعه است که امروزه در اغلب کشورها به عنوان صنعت رشد قلمداد می‌شود و بیشترین بودجه دولتی را پس از امور دفاعی به خود اختصاص می‌دهد. از آنجایی که بخش قابل توجهی از فعالیت‌های آموزش و پرورش در مدارس صورت می‌گیرد، مدارس به عنوان یک نظام اجتماعی حساس و مهم، از جایگاه خاصی برخوردارند. مدارس در صورتی خواهند توانست وظیفه خطیری را که به دوش آن‌هاست به نحو احسن انجام دهنده سازمان‌های سالم و پویایی داشته باشند. (شریعتمداری، ۱۳۸۸)

در اهمیت مدارس اثربخش همین بس که سازمان‌های متعددی در رابطه با مدارس اثربخش فعالیت می‌کنند. آموزش و پرورش یکی از سازمان‌های مهمی اجتماعی است که دانشآموزان را برای ایفای نقش مناسب در اجتماع آینده آماده می‌کند. (یحیایی و همکاران، ۲۰۱۲) با توجه به این مأموریت حساس، دغدغه‌های اندیشمندان

حوزه تعلیم و تربیت، همواره شناسایی مدارسی بوده‌اند که بتواند به بهترین نحو ممکن از انجام این مهم برآیند. لذا پژوهشگران، مطالعات خود را در حوزه اثربخشی مدارس گسترش داده‌اند. (الدروجپسن، ۲۰۱۴)

تصمیم‌گیری در مدیریت فرایندی پویاست که برخی مشکلات سازمانی را حل می‌کند و در این جریان، اغلب مشکلات دیگری ایجاد می‌کند. تصمیم‌گیری مسئولیت اصلی همه مدیران است، اما تا تصمیم‌ها به اقدام تبدیل نشوند، صرفاً نیت‌های خوب‌اند. تصمیم‌گیری یکی از ضروریات مدیریت آموزشی است، زیرا مدرسه همچون تمامی سازمان‌های رسمی دیگر، اساساً ساختار تصمیم‌گیری است.

## اثربخشی مدارس

مفهوم‌های مربوط به اثربخشی مدارس نشان‌دهنده چالشی پایدار و اساسی برای عمل مدیریت است و برای آن تعریف مشخصی ندارد. چون که اولاً هیچ تعریف مشخصی از اثربخشی مدرسه که بر سر آن اتفاق نظر باشد، وجود ندارد؛ اجزای مختلف نتایج یادگیری متفاوتی را می‌طلبند. برخی والدین مقاعده شده‌اند که مدارس اثربخش بر مهارت‌های اساسی برای موفقیت در زندگی تأکید دارند. برخی دیگر به پرورش علاقه به یادگیری معتقدند.

ثانیاً: چالش مهم این است که تعاریف مربوط به اثربخشی سازمانی مدارس به طور مرتب تغییر می‌کنند، چون تحت تأثیر ترجیحات رأی‌دهندگان هستند که خود منعکس‌کننده تغییرات اجتماعی‌اند. مثلاً مدارس، در دهه ۱۹۷۰

## سیستم‌های اجتماعی و اثربخشی مدارس

پرسیدن سؤالاتی کلی نظیر اینکه آیا مدرسه‌ای اثربخش یا بسی اثر است، ارزش محدودی دارد. اثربخشی یک چیز (منفرد) نیست، مثلاً شاخص‌های اثربخشی را می‌توان از هریک مراحل چرخه سیستمی - باز مدارس گرفت که عبارت‌اند از: درونداد (مدرسه چقدر در به دست آوردن منابع انتزاعی یا غیرفیزیکی و منابع مالی اثربخش بوده است؟)، تبدیل‌های (مدرسه چقدر در عملیات داخلی اش اثربخش بوده است؟) و بروندادها (مدرسه چقدر در دستیابی به اهداف تحصیلی و اجتماعی اش اثربخش بوده است؟) - پیش از اینها، تقریباً تمامی متغیرهای درونداد - فرایند تبدیل، یا برونداد به عنوان شاخصی برای اثربخشی سازمان مورد استفاده قرار گرفته است. در نتیجه، مدل سیستمی - اجتماعی را می‌توان همچون راهنمای نظری برای توسعه درکمان از اثربخشی مدرسه و ارزیابی اقدامات ضروری برای ارتقای (سطح) اثربخش مدارس به کار گرفت. (سلیمانی، ۱۳۹۶)

برای افزایش اثربخشی مدرسه، عناصر درونی تدریس و یادگیری، ساختار مدرسه، فرهنگ و جو مدرسه، قدرت و سیاست، و انگیزش باید به طور هماهنگ کار کنند تا اهداف عملکردی مطلوب را محقق کنند. همخوانی میان این عناصر درونی توانایی سیستم برای به دست آوردن منابع مورد نیاز از محیط (یوچمن و سیشور<sup>۲</sup>، ۱۹۶۷)، ایجاد ظرفیت سیستم تبدیلی، و در نهایت بهبود اثربخشی را افزایش می‌دهد. در یک آزمون

بر رشد اجتماعی و عاطفی و فرصت‌های مساوی برای تمام دانش‌آموزان تأکید می‌کردند. اما با گزارش‌های مربوط به اصلاحات در اوایل دهه ۱۹۸۰، مردم خواستار تأکید بیشتر بر کارایی، پیشرفت تحصیلی و مهارت‌های استخدامی می‌شدند. (کیوبان<sup>۱</sup>، ۱۹۹۰)

ثالثاً: چالش از سهامداران چندگانه سرمی زند، سهامدارانی همچون والدین، مدیران و دانش‌آموزان، معلمان، اعضای هیئت مدیره مدرسه، صاحبان کسب و کار، سیاست‌گذاران، رسانه‌های خبری، پرداخت‌کنندگان مالیات که هر گروه اغلب ترجیحات متفاوت و گاه متعارضی درباره اثربخشی دارند. کامرون (۲۰۰۵) احتمالاً در نظر بدینانه اش درست می‌گوید که: «رسیدن به توافق در رابطه با بهترین یا کاراترین شاخص‌های اثربخشی غیرممکن است.» (سلیمانی، ۱۳۹۵)

به طور خلاصه، مدیران مدارس با سه چالش اصلی درخصوص اثربخشی مدارس روبرو هستند:

- چگونه یک تعریف عملیاتی برای اثربخشی ایجاد کنند؛
- چگونه با تعاریف در حال تغییر در رابطه با اثربخشی کنار بیایند.
- چگونه نسبت به سهامداران چندگانه که تعاریف متنوعی درباره اثربخشی دارند و اکنش نشان دهند.

<sup>2</sup>- Yuchtman & Seashore

<sup>1</sup>- Cuban

تحصیلی با هدف ایجاد یک مدل برای توضیح پیشرفت تحصیلی در مدارس k-۱۲ انجام دادند. آن‌ها چهار مجموعه از عوامل را شناسایی کردند: که عملکرد خواندن و ریاضی را توضیح می‌دهند؛ مشارکت دانش‌آموز، راهبردهای یادگیری دانش‌آموز، جو مدرسه و عوامل تأثیرگذار اجتماعی و والدین، که در یک چهارچوب کلی برای توضیح عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان با هم تلفیق شدند.

تجربی از این فرضیه هماهنگی در مدارس، جان تارتر و وین هوی همچنین اثربخشی کلی مدرسه هریک با عناصر سیستم اجتماعی (ساختاری - فردی - فرهنگی و سیاسی) ارتباط مثبت داشته‌اند. همچنان که این عناصر با یکدیگر همبستگی داشته‌اند.

## **مدل‌های اثربخشی مدارس: بهبود عملکرد تحصیلی**

تحقیقات اخیر، با استفاده از دیدگاه سیستمی نه تنها دروندادها را در نظر می‌گیرند بلکه فرایندهای تبدیلی مدرسه و کلاس را به نتایج آموزشی نیز مرتبط می‌سازد. داده‌ها هرچه باشند، تدریس و یادگیری و سایر اعمال کلاس‌های درسی (روش‌های تدریس، سازمان کلاس، فرصت‌های یادگیری و زمان یادگیری) و همچنین دارایی‌های مدرسه (فرهنگ مدرسه، انگیزه، ساختار مدرسه و سیاست) روی بروندادهایی همچون رضایت شغلی و میزان فارغ التحصیلی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان تأثیر می‌کذارند. این رویکرد کلی پژوهش مدارس - اثربخش نامیده می‌شود، هرچند گاهی آن را پژوهش فرایند - محصول یا تأثیرات مدرسه نیز می‌نامند. در بخش عمده این تحقیقات از روندهای برش مقطعی استفاده می‌کنند که بر موقیت دانش‌آموزان در یک مقطع زمانی خاص متمرکز می‌شود. (هک<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵)

## **مدل پیشرفت تحصیلی لی و شوت**

جیهیون لی و والری شوت<sup>۲</sup> (۲۰۱۰) بررسی گستردگی درباره تحقیقات مربوط به پیشرفت

<sup>1</sup>- Heeky

<sup>2</sup>- Jihyun Lee & Valeris Shute

### جدول ۱- عوامل مربوط به دانشآموز، مدرسه و محیط که بر پیشرفت تحصیلی تأثیر دارند

عوامل (شخصی) دانشآموزی	مثال‌ها:	مشارکت دانشآموز:
- شرکت در کلاس‌ها، متابعت از قوانین و روال کار	• مشارکت رفتاری	مشارکت شناختی
- سرمایه‌گذاری شناختی، تمایل و باور اینکه می‌توان یاد گرفت	•	مشارکت هیجانی
- علاقه و تمایلات عاطفی مثبت	•	
راهبردهای یادگیری دانشآموز	مثال‌ها:	راهبردهای دانشآموز:
- راهبردهای مدیریت زمان، امتحان دادن، دریافت کمک، انجام تکالیف، یادداشت‌برداری	• راهبردهای رفتاری	راهبردهای شناختی
- راهبردهای پردازش اطلاعات، خلاصه کردن، استنباط، به کارگیری، احتمال	•	راهبردهای فراشناختی
- خودتنظیمی، نظارت و مدیریت یادگیری خود	•	
عوامل (محیطی) اجتماعی - بافتی	مثال‌ها:	جو مدرسه:
- انتظارات تحصیلی بالا	• تأکید علمی	
- کارآمدی جمعی - توانمندسازی معلم، روحیه	• تعاملات معلم	
- حس همکار بودن - ملاحظه‌گری - ابتکار در ساختار	• رهبری مدیر	
عوامل تأثیرگذار اجتماعی والدین	مثال‌ها:	مشارکت اجتماعی:
- مشارکت اولیاء و حمایت آن‌ها از فعالیت‌های مدرسه و همچنین نگرش مثبت به آموزش و به آرزوهای کودکانشان	• مشارکت اولیاء	
- حمایت هم‌طرازان از عملکرد تحصیلی بالا*	• نفوذ همسالان	

\* منبع: لی و شوت (۲۰۱۰)

### مدل حمایت اساسی برای پیشرفت تحصیلی (برایک و همکاران، ۲۰۱۰)

آن‌تونی برایک و همکارانش (۲۰۱۰) در دانشگاه شیکاگو تحقیق طولی درباره مدارس دولتی شیکاگو انجام دادند (۱۹۹۰-۱۹۹۶)، که پایه و اساس مدل دیگری برای پیشرفت تحصیلی را فراهم آورد. این محققان سلسله مفاهیمی را شناسایی کردند که آن را حمایت‌های اساسی از

به طور خلاصه مدل لی - شوت (۲۰۱۰) را به صورت زیر ساده و خلاصه کرد: مشارکت دانشآموز و راهبردهای یادگیری که در جو مدرسه عمل می‌کنند، به یادگیری منجر می‌شود و از طرف اولیاء و دوستان تقویت می‌شود و پیشرفت تحصیلی سطح بالا را ایجاد می‌کند.

پیشرفت تحصیلی به همراه نیروهای برانگیزاننده  
و شرایط محیطی‌ای که پیشرفت تحصیلی را تسهیل می‌کند، نامیدند.

## جدول ۲- مفاهیم چهارچوب حمایت‌های اساسی از پیشرفت تحصیلی

- رهبری آموزشی: رهگیری و نظارت بر پیشرفت دانش آموز، حفظ استانداردهای تحصیلی سطح بالا، مشاهده عملی معلمان، ارائه بازخورد سازنده به معلمان، نظارت بر توسعه و اجرای برنامه بهبود مدرسه که به صورت محلی ایجاد شده است.
- رهبری مشارکتی: میزانی است که معلمان و اولیاء از طریق شورای مدرسه در تصمیم‌گیری‌های مهم مدرسه همچون انتخاب کتاب‌های درسی، تأثیرگذاری بر آموزش و تخصیص منابع مدرسه مشارکت می‌کنند.
- ظرفیت حرفه‌ای: تجمع رفتارهایی است که شامل ارزیابی کیفیت کادر آموزشی، مشارکت کادر آموزشی، خلاقیت کادر آموزشی، ارزشیابی تکوینی و گفتگوی مت佛کرانه میان معلمان، تعهد معلمان به مدرسه، مسئولیت جمعی درخصوص عملکرد تحصیلی را شامل می‌شود.
- جو یادگیری دانش آموز - محور: احساس دانش آموز در این زمینه است که کلاس درشان مکانی ایمن و منظم است که در آن معلمان انتظارات سطح بالایی دارند، شخصاً به پیشرفت تحصیلی علاقه‌مند و دانش آموزان دیگری که تلاش می‌کنند و در مدرسه موفق‌اند، احترام می‌گذارند.
- روابط اولیاء - مدرسه - جامعه محلی: میزانی است که معلمان جامعه محلی را می‌شناسند، روابط نزدیکی با اولیاء در رابطه با فعالیت‌های مدرسه دارند که دو طرفه است، و معلمان از منابع جامعه محلی استفاده می‌کنند.
- هدایت آموزشی: میزانی از ترسیم برنامه درسی و هم‌راستا بودن است که بر یادگیری مهارت‌های اساسی و استفاده از آن‌ها توسط دانش آموزان توجه دارد.
- اعتقاد رابطه‌ای: احساس فراگیر اعتقاد میان دانش آموزان، معلمان و اولیاء براساس احترام اجتماعی، احترام به افراد، توانمندی نقشی، یکپارچگی وجود شخصی است.
- سرمایه اجتماعی: فشردگی و قوت روابط سیاسی - مذهبی و سایر روابط سازمانی است که حمایت از دانش آموزان را فراهم می‌کند و برای حل مشکلات محلی بسیج می‌شوند.
- سرمایه اجتماعی: شبکه پیچیده‌ای از روابط اجتماعی است که از حمایت و منابع لازم برای اقدام هدفمند پشتیبانی می‌کند.
- پل زدن در سرمایه اجتماعی: میزان تعاملات بین ساکنان جامعه محلی و افراد و سازمان‌های بیرونی است که برای حل مسائل جامعه محلی بسیج شده‌اند.\*

\* منبع: برایک<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۰)

ساختن دانش به دست فرآگیر بسیار مهم و حیاتی است.

۶- رهبران کارآمد مدارس با معلمان شان همکاری می‌کنند که فرهنگ مدرسه و جو کلاس درسی را برای دانش آموزان ایجاد کنند تا یاد بگیرند.

این شش نشانه محیطی امن به وجود می‌آورند که در آن معلمان یاد می‌گیرند درباره تدریس شان بحث کنند، برنامه‌ریزی کنند، و با استفاده از بازخوردهای که درباره موقفيت و شکست‌هایشان دریافت می‌کنند، آن را ارزشیابی کنند. هدف نهایی تدریس اثربخش این است که کاری کنند، معلمان یادگیری را از چشم دانش آموزان شان ببینند و کاری کنند که دانش آموزان خود را همچون معلم شان ببینند. (هاتی، ۲۰۰۹)

## مدل‌های اثربخشی مدارس

مدل کلی اثربخش سازمانی مات (۱۹۷۲)

پل مات<sup>۲</sup> (۱۹۷۲) دیدگاهی چند وجهی برای اندازه‌گیری اثربخشی سازمانی ارائه داد. او مطرح کرد که سازمان‌های اثربخش «بروندادهای بیشتر و با کیفیت‌تری تولید می‌کنند و اثربخش‌تر از سایر سازمان‌های مشابه با مشکلات محیطی و درونی انطباق پیدا می‌کنند.» او معیارهایی برای اثربخشی سازمانی پیشنهاد کرد که عبارتند از:

- کیمیت و کیفیت بروندادها<sup>۳</sup>،
- کارایی تولید<sup>۴</sup>،

<sup>2</sup> - Matt

<sup>3</sup>- quantity and quality of outputs

<sup>4</sup>- efficiency of production

## تحلیل پیشرفت تحصیلی هاتی<sup>۱</sup>

جان هاتی (۲۰۰۹) در فراتحلیلی که بی‌شک جامع‌ترین مطالعه در مورد پیشرفت تحصیلی دانش آموزان انجام داد، ۸۰۰ فراتحلیل مربوط به پیشرفت تحصیلی را طی ۱۵ سال بررسی و خلاصه کرد. او دریافت که کیفیت معلمان و روش‌های تدریس آن‌ها مهم‌ترین عامل تأثیرگذار در پیشرفت تحصیلی است. هرچه باشد معلمان بیش از هر کسی به طور مستقیم درگیر تدریس و یادگیری در کلاس‌اند و نتایج هاتی را می‌توان در شش راهکار خلاصه کرد:

- ۱- معلمان مهم‌اند؛ معلمان نیرومندترین عامل در کمک کردن به یادگیری دانش آموزاند.
- ۲- معلمان اثربخش هدایت‌گر، مهربان و به طرزی احساسی درگیر فرایند تدریس - یادگیری‌اند.

۳- معلمان کارآمد می‌دانند که هر دانش آموزی در چه فکری است، که آن‌ها را قادر می‌سازد مضمون و تجارب مرتبط را برای دانش آموزانشان بسازند.

۴- معلمان کارآمد چیزی را که می‌خواهند تدریس کنند، می‌شناسند؛ می‌دانند چگونه این کار را انجام دهنند؛ می‌دانند چه موقع همه دانش آموزان می‌فهمند و اینکه وقتی درک نقصان است، چه کار باید انجام دهند.

۵- معلمان کارآمد از دیدگاه‌های مختلف برای انتقال اندیشه استفاده می‌کنند و به طوری که فرآگیران بتوانند دانش را دوباره و دوباره بسازند.

<sup>1</sup>- Hattie

۲- دیدگاه همیاری<sup>۳</sup> (ساختار منعطف و تمرکز درونی) اثربخشی را براساس ویژگی‌های همیاری و توسعه مدارس تعریف می‌کند و از شاخص‌هایی همچون روحیه کادر آموزشی، رشد اجتماعی - عاطفی دانشآموزان، انسجام، پذیرای بودن و سلامت جو مدرسه استفاده می‌کند.

۳- دیدگاه کنترلی<sup>۴</sup> (ساختار ثابت و تمرکز درونی) اثربخشی را از لحاظ اینکه مدرسه چقدر ثبات دارد و بر معیارهایی همچون کارایی، پیوند محکم و مدیریت روابط جامعه محلی تکیه دارد تعریف می‌کند.

۴- دیدگاه خلاق<sup>۵</sup> (ساختار منعطف و تمرکز بیرونی) اثربخشی را از لحاظ اینکه مدرسه چقدر انعطاف‌پذیر و نوآور است و ویژگی‌هایی همچون اصلاحات موفق، خلاقیت و منحصر به فرد بودن را اندازه‌گیری می‌کند، تعریف می‌کند. این چهار دیدگاه در شکل زیر آورده تا مدیران مدارس‌شان را از هر چهار منظر بنگرند تا به ارزیابی جامعی از اثربخشی مدارس‌شان برسند.

- انطباق‌پذیری و انعطاف‌پذیری سازمان.<sup>۱</sup>

مات، استدلال کرد که این مشخصه‌های سازمانی معرف توانایی سازمان برای بسیج کردن مراکز قدرت برای اقدام به منظور دستیابی به اهداف، برآورد کردن نیازهای کارگران و انطباق با محیط‌اند. و شاخص اثربخشی مدارس، براساس استاندارد SE-Index معلمان انواع مختلف محصولات همچون طرح درس، برنامه درسی جدید، یادگیری دانشآموز، و همچنین خدمات متعددی را تولید می‌کنند که عبارتند از تدریس، توصیه‌های آموزشی، مشاوره و همايش‌هایی با اولیاء را براساس این استاندارد مشخص می‌نماید. (هوی، ۲۰۰۹)

### مدل ارزشیابی رقیب کوین و کوین

کوین و کوین (۲۰۰۹) با ایجاد نوع‌شناسی دیدگاه‌های دیگر اثربخشی سازمانی مبتنی بر ترجیح ساختارهای ثابت یا انعطاف‌پذیر و تمایل به تمرکز بر مقوله‌های درونی یا بیرونی، این تمایز را روشن می‌کنند.

کوین و کوین چهار دیدگاه درباره مدارس را مطرح کرد::

۱- دیدگاه رقابتی<sup>۶</sup> (ساختار ثابت و تمرکز بیرونی) اثربخشی را براساس اینکه مدرسه در مقایسه با مدارس مشابه دیگر چقدر بهره‌وری داشته است، تعریف می‌کند و از شاخص‌هایی همچون نمرات دانشآموزان در آزمون‌ها و نمرات ارزش افزوده استفاده می‌کند.

<sup>3</sup>- the collaborative view

<sup>4</sup>- the control view

<sup>5</sup>- the creative view

<sup>1</sup>- adaptability and flexibility of the organization

<sup>2</sup>- competitive view

مباحثت درونی	مباحثت بیرونی	تمرکز بر
<p>دیدگاه همیارانه (درونوی و منعطف)</p> <p>ارزش‌ها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- سازگاری</li> <li>- خلاقیت</li> <li>- انعطاف‌پذیری</li> </ul> <p>نتایج مطلوب:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- رشد</li> <li>- نوآوری</li> <li>- آمادگی</li> </ul>	<p>دیدگاه خلاق (بیرونی و منعطف)</p> <p>ارزش‌ها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- روابط انسانی</li> <li>- رشد و توسعه</li> <li>- همیاری</li> </ul> <p>نتایج مطلوب:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- روحیه</li> <li>- پذیرا بودن و سلامت جو</li> <li>- انسجام</li> </ul>	<span style="float: right;">۱۰۰٪</span> <span style="float: right;">۷۵٪</span>
<p>دیدگاه رقابتی (بیرونی و دارای ثبات)</p> <p>ارزش‌ها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- برنامه‌ریزی و اجرا</li> <li>- رقابت</li> <li>- ثبات</li> </ul> <p>نتایج مطلوب:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- قابلیت پیش‌بینی</li> <li>- نظارت</li> <li>- ثبات</li> </ul>	<p>دیدگاه کنترلی (درونوی و با ثبات)</p> <p>ارزش‌ها:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- کارایی</li> <li>- بهره‌وری</li> <li>- دستیابی به اهداف</li> </ul> <p>نتایج مطلوب:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مدیریت محیط</li> <li>- کارایی درونی</li> <li>- پیوند محکم</li> </ul>	<span style="float: right;">۶۰٪</span> <span style="float: right;">۳۰٪</span>

کایلا و الستروم (۲۰۰۴) نتیجه می‌گیرند که رهبری آموزشی در بهبود یادگیری دانشآموزان به سه روش تأثیرگذار است:

- هدایت کردن با تجسم اهداف و سیر اقدامات روشن، مشترک و قابل درک؛
- رشد و توسعه افراد از طریق حمایت و آموزش لازم دست‌اندرکارکران امر تعلیم و تربیت و سایرین
- طراحی دوباره سازمان مدرسه از طریق کارهایی که باعث افزایش تأثیر آن می‌شود به نحوی که

## نقش مدیریت و معلم در اثربخشی مدارس

مدیران در اثربخشی مدرسه نقش مهمی دارند. دانشمندانی مانند فیلیپ هالینگر (۱۹۹۶) و همچنین (۱۹۹۸، ۲۰۱۰، ۲۰۰۵، ۲۰۱۰) در یافتن که رهبری مدیر تأثیر قابل اندازه‌گیری و مهمی بر پیشرفت تحصیلی دانش آموزان دارد اما این تأثیر غیرمستقیم است و زمانی اتفاق می‌افتد که مدیران ساختارهای درونی و فرایندها و چشم‌اندازهای مدرسه را دستکاری می‌کنند.

و در عملیات پویایی نظام اجتماعی مدرسه سه عنصر مهم و حیاتی دارند که عبارتند از: رهبری مدرسه، اعتماد در روابط و ارتباط دادن و پل زدن سرمایه اجتماعی. هدف نهایی تدریس اثربخش این است که معلمانی داشته باشند که یادگیری را از چشمان دانشآموزانشان ببیند و دانشآموزانی داشته باشند که خودشان را معلم خودشان بدانند.

اطمینان حاصل شود که طیف گسترده‌ای از شرایط و عوامل برانگیزاننده از تدریس و یادگیری حمایت می‌کنند. مدیران نیروهای مهمی برای بهبود مدارس در کل و پیشرفت تحصیلی به‌طور اخص هستند. با این حال، تأثیر آن‌ها تا حدود زیادی غیرمستقیم است و آن‌ها در بافت مدرسه و کادر آموزشی نقش واسطه‌ای دارند. مدیر باید برای بهبود پیشرفت تحصیلی با معلمان کار کند تا ظرفیت آموزشی بین معلم و دانشآموز را افزایش دهد و فرهنگی برای مدرسه درست کند که پرورش دهنده موفقیت‌های تحصیلی و افزایش فرهنگ مثبت‌اندیشی براساس اعتماد – کارآمدی و تأکید علمی باشد.

## نتیجه‌گیری

دیدگاه سیستمی - اجتماعی در مورد اثربخشی مدارس سه جنبه مهم دارد: به دست آوردن منابع از محیط (درونداد)، عملیات هماهنگ مؤلفه‌های درونی (تبديل) و دستیابی به اهداف (برونداد). و به دنبال انجام میان عناصر درونی، توانایی نظام در به دست آوردن منابع مورد نیاز از محیط، ایجاد ظرفیت‌های تبدیلی، تحقق مؤقیت‌آمیز اهداف را افزایش دهنده، اثربخشی مدرسه مفهومی پویاست که جنبه‌های چندگانه، سهمداران گوناگون و محدودیت‌های محیطی متعدد داده‌ها و در این میان مدیر مدرسه نیروی مهمی در بهبود مدارس و در کل و به خصوص در پیشرفت تحصیلی است و اثرگذاری تا حدودی غیرمستقیم است و بافت مدرسه و کادر آموزشی نقش میانجی در این فرایند را دارند.

- 5- Kuban, E. & Hoy, W. K. (1999). The socialization of professionals in the bureaucracies: The Beginning Teacher in School. *Journal of educational administration*, 8, 18, 27
- 6- Kamren, N. (2005). Media Richness or Media Naturalness? The evolution of our biological communication apparatus and its influence on our behavior toward e-communication tools
- 7- Heck, R. M. (2005). Examining school achievement over time: A multilevel, multi group approach in W. K. Hoy and C. G. Miskel (Eds.), *contemporary Issues in educational policy and school out comes* (pp-1-28)
- 8- Jihyan Lee. (2010). Exploring and expiating the distinctive features of educational organization in Wayne, K. How and Michael Dipaolo (Eds.) pp. 1-38
- 9- Bryk, A. S; Sebring, P. B; Allen sworn, E; Luppessus, S. & Easton, J. Q. (2010). Organizing schools for improvement
- 10- Hattie, J. (2009). *Visible learning: A synthesis of over 800 meta-analyses relating to achievement* New Yurok: Routledge
- 11- Mott, P. E. (1972). *The characteristics of effective organizations*. New Yourk: Harper & Row
- 12- Hey, W. K. and Tarter, G. J. (2009). *Administrators solving the problems of practice* Boston: Pearson

**منابع**

- ۱- بلانچارد، هری. (۱۳۸۵). مدیریت رفتار سازمانی. ترجمه علاقهمند، تهرن: امیرکبیر.
- ۲- سلیمانی، نادر؛ صفری، محمود. و نظری، سیدمرتضی. (۱۳۹۵). مدیریت آموزشی، تهران: انتشارات سمت.
- ۳- شریعتمداری، علی. (۱۳۸۸). پیش‌بینی اثربخشی سازمانی مدارس دوره ابتدایی و عوامل مؤثر بر آن. *نشریه علوم تربیتی*، سال دوم، شماره ۶.
- ۴- شریعتمداری، علی. (۱۳۸۸). *اصول و مبانی مدیریت*. تهران: کوهسار.

