

## ارزیابی تاثیر مدیریت مشارکتی و اثربخشی بر تعهد سازمانی کارکنان آموزش و پرورش بجنورد

### شوکت علیدادیانی

دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت آموزشی ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد، خراسان شمالی، ایران

#### چکیده

هدف این پژوهش ارزیابی تاثیر مدیریت مشارکتی بر اثربخشی و تعهد سازمانی کارکنان آموزش و پرورش می‌باشد. این پژوهش از نظر هدف جزء پژوهش‌های کاربردی محسوب می‌شود. روش تحقیق توصیفی و از نوع همبستگی می‌باشد. جامعه آماری پژوهش را کلیه کارکنان اداره کل آموزش و پرورش خراسان شمالی می‌باشد که تعداد آنها ۲۳۰ نفر، تشکیل داده‌اند. حجم نمونه مطابق با فرمول مورگان- کرجسی (۱۹۷۲)، ۱۴۴ نفر به عنوان حجم نمونه به صورت تصادفی انتخاب شدند. جهت جمع آوری اطلاعات از دو روش کتابخانه‌ای و میدانی استفاده شده است. ابزار گردآوری داده‌ها برای متغیر استفاده شده است. برای سنجش اعتبار پرسشنامه‌ها از ضریب آلفای کرونباخ برای هر سه پرسشنامه به ترتیب ۰/۷۵۱، ۰/۹۵۶ و ۰/۹۲۴ بدست آمده که روایی پرسشنامه‌ها توسط محققین و صاحب‌نظران مورد تایید قرار گرفته است. نتایج آزمون همبستگی نشان داد بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی سازمانی و همچنین بین مدیریت مشارکتی و تعهد سازمانی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد که در این میان رابطه بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی قوی تر می‌باشد.

**واژه‌های کلیدی:** مدیریت مشارکتی، اثربخشی، تعهد سازمانی، کارکنان، آموزش و پرورش

## ۱- مقدمه

امروزه در میان نیروهای قدرتمند حاکم بر سازمان‌ها و موسسات، مشارکت یکی از عوامل حیات بخش، پویایی، طراوت و بهره‌وری در سازمان‌ها است که با ایجاد ارتباطات شبکه‌ای سازمانی و با استفاده از فکر و عمل جمعی سبب می‌شود تا سازمان حرکت مطلوبی را از وضع موجود به وضع مطلوب طی نماید. در این حالت است که کارکنان از حاشیه نشینی و بی‌تفاوتی و نقش سایه‌ای داشتن در سازمان به مرکز و درون سازمان کشانده می‌شوند و صدای خاموش آن‌ان به گوش مدیران سازمان می‌رسد. مدیریت مشارکتی پدیده‌ای است ذهنی و فرهنگی که با قالب‌های ذهنی شکل گرفته از قبل و سنتی معارضه می‌کند و موجب می‌شود حاشیه نشینان و نظاره‌گرها به درون کارهای گروهی کشیده شوند و نسبت به سازمان احساس تعهد نمایند. در جهان امروز مدیریت به عنوان سکان هدایت، مهمترین عامل رشد و بالندگی یا و اضمحلال سازمانها است. تصمیمات استراتژیک مدیر است که وضعیت حرکت سازمان را مشخص می‌کند. مدیر با هدایت اوضاع به سمت مطلوب و مورد نظر، مسئولیت مستقیم در سرنوشت سازمان را دارد نقشی که بستگی تمام به سبک مدیریت دارد. در دنیای پر تلاطم کنونی و در میان تنوع متغیرهای تأثیرگذار و پیچیدگی شرایط، انتخاب سبک مدیریت بسیار تعیین‌کننده و حایز اهمیت است چه بسا مدیرانی که با گزینش سبک نامناسب و یا تأخیر در این‌بکارگیری آخرين روش‌های مدیریتی، مرتکب خطای راهبردی شده و سازمان‌ی مطلوب را از آینده درخشنان محروم ساخته‌اند و مدیرانی نیز با استفاده از مدیریت مشارکتی در جهت پویایی سازمان‌گام‌های اساسی برداشته‌اند.

جایگاه نظام مدیریت مشارکتی به عنوان یک نظام مستقل وبا عنوان یک رکن اصلی از نظام مدیریت کیفیت جامع مطرح و تبیین شده است. این نظام مدیریتی عنوان یک نظام مطلوب وکارآمد هم از لحاظ نظری و هم از لحاظ عملی آزمون‌های موفق خود را گذرانیده و هم اکنون هم در کشورهای پیشرفته و هم در کشورهای در حال توسعه مورد استفاده بوده و از جایگاه مناسبی برخوردار است. عده زیادی از صاحب نظران و کارشناسان پیشرفت‌های عظیم و سریع صورت گرفته در محیط‌های کسب وکار کشورهای جنوب شرق آسیا به خصوص ژاپن را مرهون بکارگیری مناسب و اثر بخش این نظام می‌دانند و از آن به عنوان مدیریت ژاپنی تعبیر می‌کنند. در کشور ما نیز تعدادی از صاحب نظران علم مدیریت با توجه به معظلات موجود در سازمان‌های ما از جمله نرخ بهروری پایین نیروی انسانی، کم انگیزگی نیروی کار، وجود تعارض‌های فردی، ناهماهنگی‌ها، اعمال سلاطیق و ... این نظام را عنوان نسخه درمان تجویز نموده و آنرا حلقه گمshedه در مدیریت سازمان‌های ایرانی می‌دانند. دین اسلام به انحصار مختلف بر پدیده مشارکت صحه گذاشته و آنرا توصیه نموده است (نبوی، ۱۳۸۱).

مدیریت مشارکتی بر این منطق استوار است که کارکنان باید در فرآیند تصمیماتی که بر سرنوشت آنها اثر می‌گذارد مشارکت کنند و در کار اداری و سازمانی خود آزادی عمل بیشتری داشته باشند؛ بنابراین میتوانند بر زندگی کاری خود کنترل داشته باشند و انگیزه بیتشری نیز خواهند یافت؛ در نتیجه، رضایت بیشتری از کار خود خواهند داشت و اثربخشی آنها و بازدهی، تولید و بهره‌وری سازمان افزایش خواهد یافت (۵) یکی از روشهای اجرایی مشارکت کارکنان، نظام پیشنهادهای است و بازدهی، از موقوفتین روشهای اجرایی سیستم مشارکت شناخته شده و بیش از روشهای دیگر در دنیا به اجرا درآمده است. ژاپن از نخستین کشورهای استفاده کننده از نظام پیشنهادهای است و در نتیجه‌گیری بهتر از این نظام نیز مقام اول را در جهان دارد، تا جایی که دانشمندان علم اقتصاد و تسویه، پیشرفت‌های ژاپن را بعد از جنگ جهانی دوم، مرهون بهکارگیری این سیستم نوین مدیریتی میدانند (۶) از دیدگاه فلسفی، دو مفهوم در مشارکت وجود دارد: اول اینکه در

مشارکت، اصل برابری ارزش انسانی کارکنان تحقق میباید و دوم اینکه مشارکت، فراگردی است که از راه آن مردم به دگرگونی دست مییابند، دگرگونی را پدید میآورند و خود جزئی از آن می‌شوند.)<sup>(۷)</sup>

اثربخشی مفهومی کلی است که به طور ضمنی، دربرگیرنده تعداد زیادی از متغیرهای است. هنگام تعیین اثربخشی سازمان حدود یا میزان تأمین هدف‌های چندگانه، اندازه گیری و قضاوت می‌شوند. نقش مدیران و کارکنان سازمان و تعامل و همکاری آنها که ماهیتی اجتماعی دارد، اثربخشی سازمان را با اجرای مؤثر فرآیندهای برنامهریزی، سازماندهی، رهبری و کنترل رقم میزند؛ به این سبب، مدیران و سایر کارکنان سازمان در دستیابی به اهداف سازمان و اثربخشی آن نقشی اساسی بر عهده دارند و این اثربخشی با همکاری مدیران و زیرستان به وجود می‌آید<sup>(۸)</sup>) تحقیقات مختلفی درباره مدیریت مشارکتی و اثربخشی کارکنان انجام شده است، از جمله روشنده ارسطانی (۱۳۸۲) نشان داد هرچه اعمال مدیریت مشارکتی در سازمان بیشتر شود، تعهد سازمانی و انگیزه کاری کارکنان افزایش میباید که در نهایت، اثربخشی کارکنان را افزایش می‌دهد. حبیبی (۱۳۸۳) در تحقیق خود به این نتیجه رسید که رابطه معنی داری بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی کارکنان وجود دارد هب طوری که هرچه اعمال مدیریت مشارکتی در سازمان بیشتر شود، اثربخشی کارکنان و به تبع آن اثربخشی سازمان افزایش میباید و بهعکس. همچنین نتایج نشان دهنده این بود که هرچه اعمال مدیریت مشارکتی بیشتر شود، میزان مقاومت منفی کارکنان در برابر تغییرات مثبت و سازنده سازمان کمتر میشود هو ب عکس (۱۰) آبرین (۲۰۰۲) در مقاله خود بیان کرد مشارکت کارکنان در امور سازمانی، نقشی کلیدی در اطمینان از پذیرش تصمیمات و تغییرات از سوی کارکنان دارد که این باعث اثربخشی بیشتر

کارکنان میشود و در نهایت، به اثربخشی بیشتر سازمان کمک میکند. پارت (۲۰۰۶) در مقاله‌ای بیان کرد مشارکت کارکنان در محیط کار، ارتباط مستقیمی با سازگاری و تطبیق پذیری دارد و این سازگاری، اثربخشی آنها را افزایش میدهد<sup>(۱۱)</sup> حسینی (۱۳۸۴) در تحقیقی با عنوان «أثر ثير اجراء نظام پيشنهادها بر اثربخشی کارکنان» نشان داد مشارکت در تصمیمگیری موجب افزایش اثربخشی، کارآیی، رضایت شغلی کارکنان و تعهد سازمانی می‌شود<sup>(۱۲)</sup> امامی بافرانی (۱۳۸۵) در تحقیقی با عنوان «رابطه مدیریت مشارکتی با اثربخشی مدارس متوسطه شهرستان نائین» به این نتیجه رسید که بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی مدارس رابطه معنی داری وجود دارد<sup>(۱۳)</sup> اهمیت موضوع مدیریت مشارکتی به حدی است که صاحبنظران و علمای مدیریت مانند پرستون و پست آن را سومین انقلاب در مدیریت نامیدهاند. از سویدیگر، سازمانها در محیط‌هایی پر از تغییر و تحول قرار دارند و برای بقاء و تداوم فعالیت خود به پاسخگویی و اقدام افرادی نیاز دارند که از یک سو با مسائل جدید از نزدیک آشنایی دارند و از سوی دیگر، برای حل و فصل آنها عهده دار مسئولیت اجراییاند؛ بنابراین هر مکانیسم سازندهای که امکان مشارکت در مسائل سازمانی را برای افراد فراهم کند، بهطور طبیعی به اثربخشی آنها کمک خواهد کرد<sup>(۱۴)</sup> به دلیل پیچیدگی مسائل مربوط به ورزش و تربیت بدنی، باید افراد با دانش، تخصص و نگرش‌های مختلف در عرصه‌های گوناگون با هم همکاری و همفتکری نمایند. همچنین با به کارگیری سبک مناسب مدیریتی در سازمان‌های ورزشی کشور، احساس تعلق، مسئولیت‌پذیری و تعهد افراد سازمانی (اعم از مدیران، کارکنان، مربیان و معلمان تربیت بدنی) افزایش یابد که انتظار میروند این مهم، در پرتو اعمال مدیریت مشارکتی ایجاد شود. از طریق بهکارگیری سبک مدیریت مشارکتی در سازمانها، میتوان نیازها و خواسته‌های انسانی را در محیط کار (اعم از نیاز به رشد شخصیت انسانی و بالندگی جنبه‌های روحی و معنوی و شکوفایی ارزش‌های والای انسانی) تأمین کرد. به علاوه، توانمی زمینه تغییر و تحول در سازمان را برای رشد و توسعه سازمانی، انعطاف پذیری و تطبیق با

تغییرات سریع محیطی و سازمانی و کاهش میزان مقاومت کارکنان سازمان در مقابل تغییرات سازنده فراهم کرد که همه آنها در جهت توسعه و تکامل سازمانی است (۱۵)

#### ۴- روش تحقیق

پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و از نظر شیوه گردآوری اطلاعات توصیفی - پیمایشی و از نوع همبستگی است که بر مبنای نظرسنجی انجام گرفته است این پژوهش از حیث روش توصیفی از نوع پیمایشی است جامعه آماری این تحقیق را کلیه کارکنان اداره کل آموزش و پرورش خراسان شمالی می‌باشدند. که که تعداد آنها ۲۳۰ نفر است طبق جدول کرجی - مورگان (۱۹۷۰) با این تعداد جامعه، حجم نمونه ۱۴۴ نفر است و از روش نمونه برداری تصادفی ساده استفاده شده است. ابزار اصلی گردآوری اطلاعات، داده‌های پرسشنامه یا مصاحبه می‌باشد که برای گردآوری اطلاعات از پرسشنامه استفاده شده است. بدین منظور، سه پرسشنامه محقق ساخته تهیه شد. پرسشنامه اول مربوط به سنجش متغیر مدیریت مشارکتی بود. پرسشنامه دوم، متغیر اثربخشی و برای سنجش متغیر سوم از پرسشنامه تعهد سازمانی استفاده گردید که پس از جمع آوری اطلاعات، با استفاده از نرم افزار SPSS و به روش آلفای کرونباخ محاسبه گردید همانطور که در جدول زیر مشخص گردیده و مقدار ضریب آلفای کرونباخ برای هر یک از متغیرها بدست آمده به ترتیب ۰/۹۵۶، ۰/۹۲۴ و ۰/۹۱۱ برای مدیریت مشارکتی، اثربخشی و تعهد سازمانی بدست آمد که گویای بالا بودن اعتبار هر یک از پرسشنامه‌های توزیع شده در بین جامعه مورد نظر می‌باشد.

**جدول ۱: مقدار ضریب آلفای کرونباخ متغیرهای تحقیق**

متغیرهای تحقیق	سوالات	ضریب آلفای کرونباخ
مدیریت مشارکتی	۱۶	۰/۷۵۱
اثربخشی	۲۸	۰/۹۵۶
تعهد سازمانی	۲۱	۰/۹۲۴

#### ۵- یافته‌های تحقیق

پرسشنامه‌های حاضر در بین کارکنان اداره کل آموزش و پرورش خراسان شمالی توزیع گردیده است با توجه به نتایج آمار توصیفی بدست آمده بیشترین درصد مربوط به سطح تحصیلات لیسانس (۱۰۰ نفر ۶۹/۴ درصد) و بعد از آن مربوط فوق دیپلم (۸ نفر، ۵/۶ درصد) بودند در مورد سن بیشترین درصد مربوط به رده سنی ۳۵ الی ۴۵ سال (۴۴/۴٪) بودند و ۷۲/۲۲ درصد دارای استخدام رسمی بودند.

قبل از تعیین نوع آزمون مورد استفاده به خصوص در آزمون‌های مقایسه‌ای لازم است از نرمال بودن متغیرها مطمئن شویم. در صورتیکه متغیرها نرمال باشند، استفاده از آزمون‌های پارامتری توصیه می‌شود و در غیر اینصورت استفاده از آزمون‌های معادل غیر پارامتری، مدنظر قرار خواهد گرفت. لذا فرض‌ها به شرح زیر می‌باشند:

فرض صفر( $H_0$ ): متغیر تحت بررسی دارای توزیع نرمال است.

فرض مقابله‌ای( $H_1$ ): متغیر تحت بررسی دارای توزیع نرمال نیست.

**جدول ۲: بررسی توزیع نرمال متغیرهای مدیریت مشارکتی، اثربخشی و تعهد سازمانی با آزمون کلوموگروف اسمیرنوف**

سطح معناداری	آماره Z کالموگروف اسمیرنوف	پارامترهای نرمال، b		متغیرهای تحقیق
		انحراف معیار استاندارد	میانگین	
۰/۲۲۱	۱/۰۴۹	۴/۷۰۴	۲۰/۵۶	مدیریت مشارکتی
۰/۳۸۵	۰/۹۰۶	۵/۳۰	۲۰/۵۶	اثربخشی سازمانی
۰/۴۸۷	۰/۸۳۶	۴/۹۹	۱۹/۱۹	تعهد سازمانی

از آنجایی که متغیرهای تحت بررسی در این پژوهش از نوع فاصله‌ای – رتبه‌ای می‌باشدند، و از طرفی به کمک روش آزمون کلوموگروف- اسمیرنوف (جدول ۲) مقدار سطح معناداری برای متغیرهای مستقل و وابسته یعنی جو سازمانی و یادگیری سازمانی به ترتیب (۰/۰۵، ۰/۰۵) همگی بالاتر از ۰/۰۵ بودند (p-value < 0.05). فرض  $H_0$  (متغیر تحت بررسی دارای توزیع نرمال نیست) رد شده و فرض  $H_1$  (متغیر تحت بررسی دارای توزیع نرمال است) پذیرفته می‌شود از این‌رو جهت بررسی تاثیر مدیریت مشارکتی و اثربخشی بر روی تعهد سازمانی از آزمون همبستگی پیرسون و رگرسیون گام به گام استفاده گردید.

**جدول ۳: بررسی رابطه بین مدیریت مشارکتی با تعهد سازمانی**

متغیر پیش بین	متغیر ملاک	میزان خطأ	میزان معنی داری	میزان همبستگی	نتیجه آزمون
تعهد سازمانی	۰/۰۵	P < 0.001	۰/۴۶۲	H0 رد	

همانطور که در جدول ۳ مشاهده می‌شود، با استفاده از آزمون همبستگی پیرسون، در سطح اطمینان ۹۵ درصد، میزان همبستگی بین متغیرهای مدیریت مشارکتی و تعهد سازمانی، ۰/۴۶۲ است و با توجه به سطح معناداری این رابطه در سطح ۰/۰۵ معنی دار است؛ بنابراین بین مدیریت مشارکتی و تعهد سازمانی کارکنان آموزش و پرورش همبستگی مثبت و معنی داری وجود دارد.

**جدول ۴ بررسی رابطه بین مدیریت مشارکتی با اثربخشی**

متغیر پیش بین	متغیر ملاک	میزان خطأ	میزان معنی داری	میزان همبستگی	نتیجه آزمون
اثربخشی	۰/۰۵	P < 0.001	۰/۵۶۶	H0 رد	

همانطور که در جدول ۴ مشاهده می‌شود، با استفاده از آزمون همبستگی پیرسون، در سطح اطمینان ۹۵ درصد، میزان همبستگی بین متغیرهای مدیریت مشارکتی و اثربخشی، ۰/۵۶۶ است و با توجه به سطح معناداری این رابطه در سطح ۰/۰۵ معنی دار است؛ بنابراین بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی کارکنان آموزش و پرورش همبستگی مثبت و معنی داری وجود دارد. در ادامه آزمون رگرسیون برای بررسی تاثیر مدیریت مشارکتی با تعهد و اثربخشی سازمانی از در جدول ۵ آورده شده است.

## جدول ۵ آزمون رگرسیون گام به گام تحقیق

سطح معناداری	F آماره	ضریب تعدیل کننده	آماره دوربین واتسون
۰/۰۰۰	۲۰/۵۶۰	۰/۴۶	۱/۶۶
سطح معناداری	t آماره	اندازه ضریب	مدل
۰/۰۰۰	۰/۲۰۵	۰/۶۵۳	اثربخشی ۱
۰/۰۰۰	۴/۵۸۹	۰/۴۴۷	اثربخشی ۲
۰/۰۰۴	۲/۹۷۸	۰/۲۹۰	تعهد سازمانی

همان‌طور که در جدول ۴ مشاهده می‌شود، نتایج حاصل از تحلیل رگرسیون چندگانه با روش مرحله‌ای نشان می‌دهد که از بین ۲ متغیر پیش متغیر اثربخشی کارکنان با مقدار ضریب بتای ۰/۴۴۷ نشان دهنده رابطه در حد قوی بین متغیرهای اثربخشی و مدیریت مشارکتی است است. همچنین متغیر تعهد سازمانی با ضریب بتای ۰/۲۹۰ دارای ۲۹ درصد پیش‌بینی مدیریت مشارکتی را دارد می‌باشد.

## ۶- بحث و نتیجه‌گیری

تحقیق حاضر نشان داد بین مدیریت مشارکتی و تعهد سازمانی کارکنان همبستگی معنی داری وجود دارد و با توجه به اینکه سطح معناداری کمتر از ۰/۰۰۱، همبستگی بین این دو متغیر مثبت است. این نتیجه با نتیجه تحقیق برندا اسکات (۲۰۰۴) همسو می‌باشد که نشان داد مشارکت در تصمیم گیری موجب افزایش تعهد سازمانی کارکنان می‌شود و همچنین با نتیجه تحقیق رنجبر (۱۳۷۷) همخوانی دارد که نشان داد رابطه معنیداری بین مدیریت مشارکتی و تعهد سازمانی وجود دارد (۱۶) دوستار (۱۳۷۹) نیز در تحقیق خود این نتیجه را تأیید کرده است. روشن‌دل ارسطانی (۱۳۸۱) نیز نشان داد رابطه معنیداری بین مدیریت مشارکتی و تعهد سازمانی وجود دارد که مؤید نتیجه تحقیق حاضر است. از آنجا که تعهد سازمانی به نتایج مطلوب سازمانی همچون عملکرد بالاتر، ترک خدمت کمتر و غیبت کمتر منجر می‌شود، مدیران می‌توانند با به کار بردن این شیوه مدیریتی به ایجاد تعهد سازمانی بیشتر در کارکنان آموزش و پرورش کمک کنند. بر اساس نتایج تحقیق، بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی کارکنان آموزش و پرورش همبستگی مثبت وجود دارد. پژوهشگران متعددی رابطه دو متغیر مدیریت مشارکتی و اثربخشی را بررسی کرده، به نتایج مثبتی در مورد کاربرد مدیریت مشارکتی رسیده اند و وجود رابطه بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی را تأیید کرده اند. میرکمالی (۱۳۷۵) در مقاله‌ای با عنوان «مدیریت مشارکتی و اثربخشی در سازمان‌های آموزشی» نشان داد مدیریت مشارکتی در امور آموزشی سبب افزایش اثربخشی و کارآیی سازمان‌های آموزشی می‌شود (۰/۲۰۰۴) در تحقیقی برندا اسکات (۲۰۰۴) در تحقیقی روی سازمانهای بخش خصوصی و دولتی در استرالیای غربی نشان داد مشارکت در تصمیم‌گیری موجب افزایش اثربخشی کارکنان می‌شود. روشن‌دل ارسطانی (۱۳۸۱) و حبیبی (۱۳۸۳) نیز به این نتیجه رسیدند که بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی کارکنان رابطه معنیداری وجود دارد (۲۱) با توجه به این یافته تحقیق، مدیران با اجرای مدیریت مشارکتی در مدارس می‌توانند به دبیران در رسیدن به اهداف شغلی خود کمک کنند. هر مدرسه‌های که دبیر تربیت بدنی متعهد، با انگیزه و

با اثربخشی بالا داشته باشد، با وجود بسیاری از کمبودها، میتواند پیشرفت های قابل ملاحظه ای در فعالیتهای کارکنان داشته باشد.

#### منابع

۱. عتمی، رضا، ۱۳۸۲، بررسی میزان بهکارگیری و اجرای سبک مدیریت مشارکتی در بیمارستانهای دولتی گنبد کاووس از دیدگاه مدیران و کارکنان. تهران : مرکز مدیریت دولتی.
۲. اسماعیلی، اکبر، فرمانی، انوشه، ۱۳۸۲، ارزیابی پیاده‌سازی الگوی مدیریت مشارکتی در شرکت سهامی پتروشیمی تبریز. لوح فشرده مجموعه مقالات چهارمین همایش ملی نظام پیشنهادها، جهاد دانشگاهی دانشکده مدیریت دانشگاه تهران.
۳. روشندل اربطانی، طاهر، ۱۳۸۱، بررسی و ارزیابی رابطه بین مدیریت مشارکتی و اثربخشی کارکنان حوزه ستادی وزارت تعاقون . پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده مدیریت دانشگاه تهران.
۴. علیپوریان، ژیلا، ۱۳۸۲، بررسی نقش مدیریت مشارکتی به روش سیستم پیشنهادات در افزایش رضایت شغلی اساتید دانشگاه الزهرا. لوح فشرده مجموعه مقالات چهارمین همایش ملی نظام پیشنهادها، جهاد دانشگاهی دانشکده مدیریت دانشگاه تهران.
۵. نیکنامی، مصطفی، ۱۳۷۵، مفاهیم کارآیی و اثربخشی مدیران مدارس . فصلنامه مدیریت در آموزش و پرورش، ۱۵ .
۶. حبیبی، لیلی، ۱۳۸۳، بررسی و تجزیه و تحلیل رابطه بین مدیریت مشارکتی (با تأکید بر نظام پیشنهادها) و اثربخشی کارکنان در حوزه‌های ستادی سازمان بازرگانی و نظارت بر توزیع کالا و خدمات . پایاننامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.
۷. حسینی، نرگس، ۱۳۸۴، بررسی تأثیر اجرای نظام پیشنهادها بر عملکرد کارکنان معاونت مالی و اداری شرکت مخابرات. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران مرکز، دانشکده مدیریت.
۸. امامی بافرانی، زهرا، ۱۳۸۵، بررسی رابطه بین مدیریت مشارکتی ارشد با اثربخشی مدارس متوسطه شهرستان نائین. پایان نامه کارشناسی، دانشگاه تهران.
۹. بلدی، حبیبالله، ۱۳۷۵، مدیریت مشارکتی در ایران با تأکید بر شرکت رادیاتور ایران. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.
۱۰. عچر شاوی، مجید، ۱۳۸۳، تأثیر سبک مدیریت مشارکتی بر رضایت شغلی دیران دبیرستانهای دخترانه شهر اهواز. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی.
۱۱. میرکمالی، محمد، فلاحی، ویدا، ۱۳۷۵، نقش مدیریت مشارکت جویانه در بهداشت روانی کارکنان . فصلنامه مدیریت در آموزش و پرورش، ۱۴ .

12. Ancheta, N. (1995). Participative Management. Journal for Quality& Participation. Vol. 18.

13. Stanton, E. (1993). Employee participation: a Critical Evaluation & Suggestions for Management Practice. SAM Advanced Management Journal .<sup>۶</sup>د.Peggydarragh, J. (2003). A Suggestion System That Work for you. Vol. 64.
14. Chung-huang, T. (1997). The Effect of Participative Management on Organizational Performance: the Case of Taiwan. The International Journal of Human Resource Management. 8 (5