

چکیدہ

امروزه نیروی انسانی ماهر و کارآمد نه تنها عامل تحول و پیشرفت اجتماع شناخته شده بلکه جایگاه محوری در سازمان‌ها پیدا کرده است. پس، موقفيت دستیابی به اهداف سازمان‌ها تنها در سایه نیروی کار با کیفیت بالا تأمین می‌شود. دو عامل اساسی در اعمال مدیریتی، یکی انسان و دیگری نظامهای عملیاتی سازمان است. از آنجا که نظامهای عملیاتی را انسان‌ها به اجرا در آورند، بنابراین مهم ترین سرمایه هر سازمان همان نیروی انسانی آن است. بدین لحاظ، مدیران هوشمند، به خوبی می‌دانند که هر قدر در زمینه توسعه و ارتقای نیروی انسانی سرمایه گذاری کنند، کارآئی و برتری سازمان خود را تضمین خواهند کرد. کمیت و کیفیت نیروی انسانی در سیستم بهداشت و درمان اهمیت ویژه‌ای دارد، زیرا منابع انسانی این سیستم تاثیر بسزایی بر سلامت جامعه و مردم خواهند داشت. مدیریت منابع انسانی با بینشی سیستماتیک و تدبیری مؤثر در زمینه جذب، نگهداری، بهسازی، و کاربرد مطلوب منابع انسانی، انسان‌هایی با توانایی و شخصیت و خلق و خوبی متناسب با فرهنگ و مأموریت سیستم بهداشت و درمان در اختیار آن قرار می‌دهد. یکی از شیوه‌های مدیریت منابع انسانی، مدیریت عملکرد است. با اتخاذ روشی که تعیین اهداف استراتژیک، تعیین شاخص‌ها، جمع آوری و تحلیل و گزارش دهی داده‌ها و به کارگیری آنها، این مدیریت در نهایت به بهبود عملکرد سازمان می‌انجامد. مدیریت عملکرد فرآیندی است که کارکنان و مدیران را از طریق کنش متقابل هدف‌های اجرایی، معیار پاسخگویی و کردارهای تکامل یابنده برای بهبود مهارت‌ها و عملکرد آینده به تلاش فرا می‌خواند. امروزه مدل‌ها و ابزارهای متنوعی در مدیریت عملکرد وجود دارد. طراحی و استقرار برنامه مدیریت عملکرد مستلزم پیروی از یک ابزارهای مدیریت عملکرد می‌تواند باعث تسهیل و افزایش دقت و اعتبار این فرآیند شود. از جمله می‌توان به مدل‌های دفتر حسابرسی کانادا، سازمان بهداشت جهانی، مدل سوآمدی، مدل خطی درون داد و برونداد و... اشاره کرد. بدین لحاظ، با درک و شناخت دقیق مدل‌ها و ابزارهای مدیریت عملکرد و چکنگی که کارگیری آنها می‌توان عملکرد سازمان را بهبود بخشید و بر کارآئی و اثربخشی آن افزود. در این مقاله به بررسی و مقایسه این مدل‌ها خواهیم پرداخت.

بررسی چهار مدل مدیریت عملکرد

در سیستم بهداشت و درمان

دکتر محمدحسین پارمحمدیان

استادیار دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

E-mail: yarmohamadian@mng.mui.ac.ir

سوسن بهرامی

کارشناس ارشد برنامه‌ریزی آموزشی، دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

E-mail: Bahrami837@yahoo.com

دکتر جهانگیر کریمیان

استادیار، دانشکده مدیریت و اطلاع‌رسانی، دانشگاه علوم پزشکی، اصفهان

E-mail: Karimjan@mug.mui.ac.ir

مقدمه

در سال‌های اخیر منابع انسانی با ارزش‌ترین عامل تولید و مهم‌ترین سرمایه و ایجاد کننده قابلیت‌های اساسی هر سازمان شناخته شده است. نیروی انسانی، سنگ بنای هر سیستم بهداشتی و درمانی محسوب می‌شود. به طوری که کمیت و کیفیت نیروی انسانی در این سیستم تأثیر بسزایی بر، هزینه‌ها، زمان صرف شده، سرعت ارائه خدمات و به طور کلی کیفیت خدمات بهداشتی و درمانی دارد. بدین لحاظ، مدیریت مؤثر این منابع متناسب با تغییر و تحولات محیط درون و برون سیستم بهداشت و درمان امری ضروری است. مدیریت منابع انسانی شامل تمام تصمیم‌گیری‌های مدیریتی و اقداماتی است که روی ماهیت ارتباط بین سازمان و منابع انسانی تأثیر می‌گذارد. یکی از شیوه‌های مدیریت منابع انسانی، مدیریت عملکرد است که با این فرآیند می‌توان در مورد «آنچه سازمان باید به آن دست یابدو چگونگی رسیدن به آن» یک واحد وزبان مشترک ایجاد نمود (میرزا صادقی و همکاران، ۱۳۸۱).

در واقع، مدیریت عملکرد از فعالیت‌های اصلی مدیریت منابع



- برای مشتریان و ذی نفعان سازمان،
- ❖ استقرار نظام جمع آوری داده‌های عملکردجهت بی بردن به نوع اطلاعات مؤثر در سیاست‌گذاری تصمیم‌گیری‌ها،
 - ❖ استقرار نظام تحلیل، بازنگری و گزارش‌دهی داده‌های عملکرد،
 - ❖ استقرار نظام استفاده از اطلاعات عملکرد درجهت بهبود سازمان از طریق مهندسی مجدد و بهبود مستمر (میرزا صادقی و همکاران، ۱۳۸۱، ص ۳۵).

انسانی است که بر کسب نتایج بهتر سازمان‌ها از طریق ارزیابی و مدیریت عملکرد تأکید دارد، این فرآیند بر اساس چارچوب‌های مورد توافق از حیث اهداف و مهارت‌های مورد نیاز، ارزشیابی و بهبود عملکرد، شناسایی و تأمین نیازهای توسعه‌ای و آموزشی امکان پذیر خواهد شد (آمسترانگ، ترجمه: اعرابی و ایزدی، ۱۳۸۱، ص ۴۲). این رویکرد مدیریتی اهدافی را دنبال می‌کند، اهدافی نظیر توسعه منابع انسانی و ایجاد اصلاحات لازم برای بهسازی منابع انسانی، تشخیص انتظارات آینده کارکنان، تعیین معیارها و مبنایی برای اصلاح فرآیندهای سازمانی، ایجاد انگیزش بیشتر در منابع انسانی، ایجاد کارگروهی از طریق ارزیابی کل سازمان، تعیین نیازهای آموزشی کارکنان و اصلاح استانداردهای آموزشی مورد نیاز، شناسایی استعدادهای بالقوه کارکنان و ایجاد زمینه‌های مساعد برای رشد و شکوفایی آنها در سازمان (سلطانی، ۱۳۸۳، ص ۱۵).



مدل‌ها و ابزارهای مدیریت عملکرد

امروزه مدل‌ها و ابزارهای متنوعی در مدیریت عملکرد وجود دارد که برای طراحی و اجرای هر برنامه مدیریت عملکرد انتخاب آنها ضروری خواهد بود. مدل‌ها نسبت به ابزارها جامعیت بیشتری دارند. مدل‌های مدیریت عملکرد، ساختار سازمان را در چارچوبی کلی بررسی می‌کنند. این مدل‌ها بر چگونگی دستیابی به اهداف سازمان تأکید می‌ورزند.

مدل‌های مختلفی وجود دارد، اما شالوده و هدف آنها با یکدیگر مشابه است و در نهایت در بهبود عملکرد سازمان مؤثرند. مدل دفتر حسابرسی کانادا، مدل سازمان بهداشت جهانی، مدل سرآمدی، مدل خطی درون داد-برون داد، مدل دلفین، مدل کارت‌های امتیازی و جز اینها، از مدل‌های قابل ذکر هستند. ابزارهای مدیریت عملکرد نیز متنوع‌اند و هدف آنها هم بهبود کارایی سازمان است اما این ابزارها برای وظیفه یا جنبه‌ای از عملکرد سازمان طراحی می‌شوند و بدین ترتیب محدودیت زمانی خاصی ردارند. برخی از این ابزارها عبارت اند از: شش سیگما، کایزن بلیتز، سیستم کیفیت ایزو ۹۰۰۱ و... (PMMI, 2004, p:35).

چگونگی استقرار برنامه مدیریت عملکرد

مدیریت عملکرد، رویکردی سیستماتیک است که از طریق فرآیندهایی نظیر: تعیین اهداف استراتژیک؛ تعیین شاخص‌ها؛ جمع آوری، تحلیل، گزارش‌دهی داده‌ها و بهکارگیری آنها به بهبود عملکرد سازمان می‌انجامد. بنابراین، جهت استقرار این برنامه در چارچوبی کلی باید مراحل زیر را طی کرد:

- ❖ تعیین مأموریت و اهداف استراتژیک عملکرد جهت شناسایی اهداف سازمان برای تصمیم‌گیری هرچه بهتر،
- ❖ استقرار نظام هماهنگ سنجش عملکرد برای سنجش نقش هریک از فعالیت‌ها در جهت اهداف،
- ❖ استقرار نظام پاسخگویی به شکل مجموعه‌ای منسجم

۲- مدل سازمان بهداشت جهانی^۱

سازمان بهداشت جهانی معتقد است: باید عملکرد کارکنان نسبت به اهداف سیستم ارزیابی شود. بدین لحاظ برای استقرار یک مرجع معتبر باید از شاخص‌های ویژه‌ای برای بررسی عملکرد منابع انسانی استفاده کرد تا کارکنان سازمان بتوانند با این شاخص‌ها خود را با سازمان‌های مشابه مقایسه کنند تا به تفاوت عملکرد سازمان خود نسبت به سازمان‌های مشابه پی‌برند. پس، مفروضه اساسی در این مدل مقایسه عملکرد سازمان با سازمان‌های مشابه است. اما قبل از اهداف و استراتژی‌های سازمانی مربوط و فعالیت‌ها و فرآیندهای آن به دقت شناسایی شوند. این مدل بر ۷ مرحله استوار است:

- ❖ شناسایی اهداف و تعیین استراتژی‌های سازمان،
- ❖ تعیین فرآیندهای حیاتی درون سازمان به همراه درون داد و برون دادهای آن،
- ❖ مقایسه عملکرد این سازمان با سازمان‌های مشابه،
- ❖ تعیین شکاف (فاسله) بین عملکرد سازمان با سازمان‌های مشابه جهت تشخیص نیازهای اساسی کارکنان،
- ❖ تعیین معیار و شاخص عملکرد بر اساس اولویت بندی نیازها،
- ❖ جمع آوری اطلاعات و تجزیه و تحلیل استخراج نتایج حاصل از آنها،
- ❖ بهبود مستمر فرایندها، تعیین نظام سنجش عملکرد و اصلاح مدام آن بر اساس نیازهای در حال تغییر (WHO, 2003, p.15-25)

سازمان بهداشت جهانی با همکاری بانک جهانی(۲۰۰۴) برای ارزیابی عملکرد سیستم‌های بهداشتی و طبقه‌بندی منابع انسانی آنها با استفاده از مدل فوق، پس از شناسایی اهداف و درونداد، برondادو فرایندهای سیستم و مقایسه آنها با یکدیگر شاخص‌های عملکرد منابع انسانی را طراحی کردند. برخی از این شاخص‌ها

حال به بحث درباره برخی از مدل‌های مدیریت عملکرد می‌پردازیم:

۱- مدل دفتر حسابرسی عمومی کانادا^۱

این مدل را دفتر حسابرسی کانادا ارائه کرده و در ۹ گام به شرح زیر است:

- ❖ تشخیص نقش برنامه در میزان دستیابی سازمان به اهداف استراتژیک خود،
 - ❖ تعیین فعالیت‌ها و برونو دادهای کلیدی سازمان جهت تأمین اهداف آن،
 - ❖ شناسایی پاسخ خواهان، مشتریان و گروه‌های ذی نفع خدمات سازمان،
 - ❖ تعیین اهداف برنامه و نتایج حاصل از آن،
 - ❖ تعیین اهداف عملکرد و راههای دستیابی به اهداف سازمان،
 - ❖ تعیین شاخص‌های بالقوه عملکرد جهت برآورد فاسله بین وضع موجود و مطلوب و اجرای اقدامات اصلاحی،
 - ❖ جمع آوری اطلاعات پایه برای شاخص‌ها از شواهد موجود و قابل دسترس در سازمان،
 - ❖ ارزیابی کفایت شاخص‌های عملکرد از نظر میزان دستیابی سازمان به اهداف سازمان،
 - ❖ استقرار نظام پاسخ‌گویی برای تشخیص ارتباط بین نتایج، برونو دادهای، فعالیت‌ها و منابع،
- دفتر حسابرسی کانادا برای بررسی عملکرد این دفتر، از این مدل استفاده می‌کند. اساسی‌ترین گام در این مدل تعیین اهداف استراتژیک است؛ پس از آن برای تشخیص فاسله بین وضع موجود و مطلوب باید فعالیت‌ها و بهویژه برونو دادهای کلیدی مشخص و شاخص‌های عملکرد دقیقاً تعیین شود تا نظام پاسخ‌گویی در سیستم استقرار باید.

مفهومی در بخش خدمات بهداشتی منطقه ای جهت استقرار مدیریت کیفیت از مدل سرآمدی استفاده کرد وکلیه مفاهیم و معیارهای فوق را مد نظر قرار داد و بهویژه بر فرآیندها و نتایج مشتریان، منابع انسانی، جامعه و نتایج کلیدی عملکرد تاکید داشت (سیستم مراقبت بهداشتی هلند ۱۹۹۹) نیز برای دستیابی به عملکرد مطلوب در سیستم های بهداشتی از مدل سرآمدی استفاده کرد، پس، ماهیت اساسی این مدل بهبود کیفیت عملکرد است که از طریق ارائه یک چارچوب برای مدیریت کیفیت چنین مسئله ای امکان پذیر خواهد شد (Nabitz, 2000, p.191).

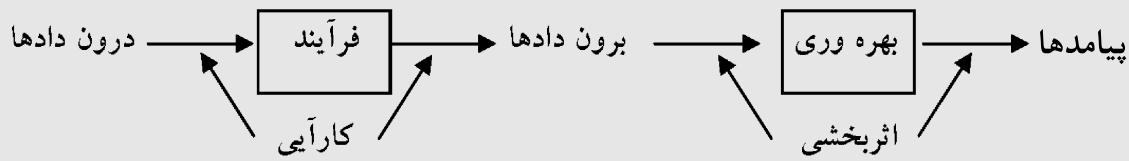
۴- مدل خطی درون داد، فرآیند، برون داد، پیامد (IPPO)^۴
 این مدل خطی را توسط Winston در سال ۱۹۹۸ ارائه کرد. او معتقد است که باید سازمان را به عنوان یک سیستم در نظر گرفت. این سیستم مجموعه ای از اجزایی به هم پیوسته است که برای تحقق هدف معینی استقرار می یابد. اجزای اصلی این سیستم عبارت است از: درون داد، فرآیند، برون داد، پیامد. بدین ترتیب درون دادها پس از گذشتن از فرآیند تغییر و تبدیل های مناسب، برون داد مورد انتظار را ایجاد می کنند. حال برای سنجش عملکرد هر سازمان می توان برای هر یک از اجزای فوق یک سری شاخص تعريف کرد. شاخص ها عموماً مجموعه ای از اطلاعات را توصیف می کنند که برای اندازه گیری میزان دستیابی به آرمان ها یا اهداف از قبل تعیین شده، در سازمان استفاده می شود. پس، براساس فعالیت هر سیستم می توان در چهار حوزه درون داد، فرآیند، برون داد، پیامد عملکرد آن سیستم را بررسی کرد. این تعبیر در نمودار (۱) ارائه شده است. بدین ترتیب، عملکرد سیستم در چهار جنبه به صورت درون دادها (منابع انسانی، مالی، فیزیکی، اطلاعاتی)، و فرآیندها (کلیه فعالیت ها و اقدامات سازمان در راستای اهداف از قبل تعیین شده)، برون دادها (محصولات یا خدمات ارائه شده سازمان) و پیامدها (آثار یا نتایج حاصل از فعالیت ها) طبقه بندی می شود.

عبارت اند از: درصد پست های خالی، نسبت تجهیزات به کارکنان، نسبت نیروی انسانی به هزار نفر جمعیت و..... (YHO, 2004, p.7)

۳- مدل سرآمدی (EFQM)^۵

این مدل به عنوان ابزاری قوی برای سنجش میزان استقرار سیستم ها در سازمان های مختلف به کار گرفته می شود. به طوری که سازمان میزان موفقیت خود را در اجرای برنامه های بهبود در مقاطع مختلف زمانی ارزیابی کند و نیز عملکرد خود را با سایر سازمان ها به ویژه با بهترین آنها مقایسه نماید . اما باید دانست که مدل فوق براساس مفاهیم بنیادین سرآمدی بنا شده است که سازمان رامقید به بهکارگیری آنها می کند:

- ❖ رهبری: تعیین چگونگی امکان توسعه و دستیابی به مأموریت ها و چشم انداز توسط رهبر،
 - ❖ خط مشی و استراتژی: استقرار یک استراتژی شفاف، جهت رسیدن به مأموریت ها و چشم اندازهای سازمان،
 - ❖ منابع انسانی: مدیریت دانش و توانایی منابع انسانی و اجرای دقیق استراتژی ها،
 - ❖ شرکت ها و منابع: مدیریت شرکا و منابع داخلی و خارجی سازمان در راستای خط مشی ها و استراتژی ها،
 - ❖ فرآیندها: طراحی فرآیندها را در راستای خط مشی و استراتژی سازمان جهت جلب رضایت کامل مشتریان،
 - ❖ نتایج مشتریان: تعیین نتایج مرتبط با مشتریان بیرونی،
 - ❖ نتایج منابع انسانی: تعیین نتایج مرتبط با منابع انسانی،
 - ❖ نتایج جامعه: تعیین نتایج مرتبط با جامعه محلی، ملی، بین المللی،
 - ❖ نتایج کلیدی عملکرد: تعیین نتایج مرتبط با عملکرد منوچهری و حسینی، ۱۳۸۳، ص ۱۵).
- سیستم بهداشت اسپانیا (۱۹۹۵) برای ارائه یک چارچوب



نمودار (۱) . چارچوبی برای شاخص های عملکرد

داد، پیامد) طبقه بندی و سرانجام متناسب با ویژگی های هر طبقه شاخص های منابع انسانی طراحی شد (یارمحمدیان و همکاران، ۱۳۸۴، ص ۲۵). خلاصه ویژگی های چهار مدل فوق در جدول (۱) ارائه شده است.

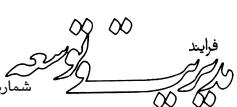
بحث و نتیجه گیری

سازمان ها به سبب توسعه و گسترش فعالیت های اقتصادی و صنعتی ناگزیر از تدارک، حفظ و اداره یک نیروی انسانی پرتوان هستند. پس منابع انسانی آگاه و با انگیزه و توانمند، اساسی ترین سرمایه های سازمان محسوب می شوند. مدیریت عملکرد، روش نظام مندمدیریت منابع انسانی است که می توان با به کار گیری آن به بسیاری از اهداف سازمان دست یافت. این رویکرد مدیریتی که بر "عملکرد" ، "مسئلولیت" و "پاسخگویی" به عنوان مهم ترین ارکان خود تکیه دارد، قادر است از یک طرف با بهینه سازی فعالیت ها و تامین نیازها، درخواست های مشتریان را تسهیل کند و از طرف دیگر با کاهش هزینه های سازمان بر کار آیی و اثربخشی آن یافرازید. آخرین تلاش سرویس بهداشتی بریتانیا (۲۰۰۲) برای بهبود عملکرد، استفاده از مدیریت عملکرد است. پس از تعیین استانداردهای سرویس بهداشتی و اولویت بندی آنها،

Jolley در سال ۱۹۹۹ جهت طراحی و شناسایی شاخص های منابع انسانی سیستم بهداشتی جنوب استرالیا از این مدل خطی استفاده کرد. وی معتقد است که شاخص های عملکرد عموماً یکسری از اطلاعات را توصیف می کنند و این اطلاعات برای اندازه گیری و سنجش میزان دستیابی به آرمان ها و اهداف از قبل تعیین شده در سازمان به کار می روند. با این همه انتخاب شاخص های مناسب بسیار دشوار است و باید مشخصات زیر را داشته باشد:

با اهداف مرتبط باشند، نتایج را اندازه گیری کنند، اعدادی که نسبت یا درصد، بیان کنند، به سهولت جمع آوری شوند و نیز به سادگی قابل استفاده باشند، برای اجرا شدن یا استفاده از آنها نباید هزینه زیادی مصرف شود و منعکس کننده دلیل یا ارتباط بین درون دادها، بروندادها، پیامدها در سازمان باشند (Jolly, 1999, p.12-35).

یارمحمدیان و همکاران (۱۳۸۴) به منظور شناسایی شاخص های منابع انسانی در سیستم بهداشت و درمان، از این مدل خطی استفاده کردند. به طوری که ابتدا ماموریت ها و وظایف واحد مدیریت منابع انسانی سازمان بهداشت جهانی، وزارت بهداشت و درمان و دانشگاه علوم پزشکی اصفهان بررسی و درهم ادغام شد، آن گاه عملکرد این واحد در چهار جنبه (درون داد، فرایند، برون



جدول ۱. خلاصه ویژگی های چهار مدل مدیریت عملکرد

نوع مدل	تاکیدات / مفروضات	مراحل کار	طراحی شاخص	مزایا	محدودیت ها
مدل دفتر حسابرسی کانادا	اهداف استراتژیک سازمان	تشخیص نقش برنامه، تعیین فعالیت ها و بروز داده های کلیدی ، شناسایی مشتریان ، تعیین اهداف برنامه، تعیین شاخص های عملکرد، ارزیابی شاخص ها، استقرار نظام پاسخگویی	شاخص ها بر اساس بروندادهای سیستم طراحی می شوند	توجه به اهداف ، تاکید بر بروندادها ، استقرار نظام، پاسخگویی.	عدم توجه به سایر اجزای سیستم
مدل سازمان بهداشت جهانی (WHO)	مقایسه عملکرد سازمان با سازمان های مشابه	شناسایی اهداف ، تعیین فرآیندهای سازمان ، مقایسه عملکرد سازمان با سازمان های مشابه، تعیین شاخص عملکرد، جمع آوری اطلاعات بهبود مستمر فرآیندها	شاخص ها بر اساس کلیه فرآیندهای حیاتی سیستم طراحی می شوند	مقایسه عملکرد، تعیین فرآیندها، اولویت بندی نیازها، بهبود مستمر فرآیندها.	زمان / هزینه بر بودن
مدل سرآمدی (EFQM)	جلب نظر مشتریان ، تاکید بر رهبری اثربخش، مدیریت مبتنی بر فرآیندها، مدیریت مشارکتی، یادگیری و نوآوری	تعیین فاصله وضع موجود و مطلوب، تعیین چشم انداز و ماموریت ها، استراتژی ها، مدیریت منابع انسانی، شناسایی محیط درون و برون سازمان، طراحی دقیق فرآیندها، تشخیص نتایج (منابع انسانی، مشتریان، جامعه) و نتایج کلیدی طراحی می شوند	شاخص ها بر اساس پنج معیار رهبری، توانمندسازی، فرآیندها، نتایج (منابع انسانی، مشتریان، جامعه) تشخیص نتایج	توجه محیط درون و برون سازمان، جلب نظر مشتریان، تعیین نتایج کلیدی عملکرد ،	زمان / هزینه بر بودن
مدل خطی درونداد، فرآیند برونداد، پیامد (IPPO)	فعالیت های موجود در سازمان	شناخت دقیق سیستم، تجزیه و تحلیل چهار جنبه عملکرد سازمان (درونداد، فرآیند برونداد، پیامد)، تعیین فاصله بین وضع موجود و مطلوب، طراحی شاخص ها	شاخص ها بر اساس چهار جنبه عملکرد (درونداد، فرآیند، برونداد، پیامد) سازمان	توجه به چهار جنبه عملکرد سازمان، صرفه جویی زمانی ، صرفه جویی مالی،	-

منبع: (یارمحمدیان و همکاران، ۱۳۸۴)

یک ویژگی های مربوط به خود را دارد. از جمله اینکه مدل دفتر حسابرسی کانادا تاکید ویژه ای بر اهداف استراتژیک سازمان دارد به طوری که تعیین فعالیت های کلیدی و شناسایی مشتریان و استراتژی ها، عملکردها، شاخص ها و نظام پاسخگویی را جهت برآوردن اهداف استراتژیک الزامی می داند. بنابراین، برای استقرار چنین مدلی تعیین دقیق اهداف استراتژیک سازمان امری ضروری محسوب می شود(میرزاداقی و همکاران، ۱۳۸۱، ص ۵۵). مدل سازمان بهداشت جهانی بر مقایسه عملکرد سازمان با سازمان های مشابه تاکید دارد . این مدل پس از تعیین اهداف و فرآیندهای حیاتی سازمان، به مقایسه عملکرد سازمان با سازمان های مشابه می پردازد تا با مشخص شدن تفاوت ها، نیازها مشخص و بعد از الیت بندی آنها، شاخص های عملکردی تعیین شوند. این مدل به بهبود مستمر فرآیندهای فوق تاکید می کند زیرا نیازها به طور مداوم

معیارهایی برای سنجش عملکرد سیستم مشخص شد (Smith,2002, p.103) و سپس عملکرد سیستم و فعالیت های کلیدی آن در چهار جنبه بررسی گردد. این سرویس با به کارگیری مدل های دقیق مدیریت عملکرد بر پاسخگویی و مسئولیت پذیری و مشارکت کارکنان در سیستم افزود (Rea,2002, p.78). یارمحمدیان و کیوان آرا (۱۳۸۴) نیز به منظور شناسایی شاخص های ارزیابی عملکرد مدیران میانی و عملیاتی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، پس از بررسی اهداف، شرح وظایف، آین نامه های اجرایی و مصاحبه با صاحب نظران مدیریتی، شاخص های عمومی مدیران را در زمینه مهارت های سه گانه مدیریتی و فرآیند مدیریت طراحی کردند (یارمحمدیان و کیوان آرا، ۱۳۸۴، ص ۳۵).

امروزه مدل های متنوعی در مدیریت عملکرد وجود دارد اما هر

هر جنبه شاخص‌هایی طراحی کرد؛ پس از آن با استفاده از اندازه‌گیری این شاخص‌ها، فاصله بین عملکرد موجود و اهداف از قبل تعیین شده، مشخص می‌شود بنابراین، اگر سازمان با محدودیت‌هایی نظیر منابع مالی یا زمان مواجه باشد، مدل خطی کاربردی‌ترین مدل برای سنجش عملکرد است (Jolly, 1999, p:12-35). بدین ترتیب، درک مدل‌های مدیریت عملکرد و چگونگی به کارگیری آنها متناسب با ویژگی‌های سیستم بهداشت و درمان می‌تواند در راهبری آن یک ابزار قدرتمند محسوب و منجر به افزایش توان و بهروری آن شود.

در حال تغییرند. بدین ترتیب، برای طراحی چنین مدلی در سازمان باید برای مقایسه عملکرد آن با سازمان‌های مشابه از زمان و امکانات کافی برخوردار بود تا نیازها به دقت شناسایی و اولویت‌بندی شوند. (WHO, 2003, p.15)

از طرف دیگر، مدل سرآمدی سازمانی نیز بر مقایسه عملکرد سازمان با سایر سازمان‌ها توجه دارد با این همه، این مدل برای سرآمد شدن سازمان به مفاهیم بنیادینی نظیر جلب نظر کلیه ذی‌نفعان سازمان و مشتریان آن، رهبری اثربخش، مدیریت مبتنی بر فرآیندها، مدیریت مشارکتی، یادگیری و نوآوری تاکید فراوان دارد. بنابراین، این مدل در سطح وسیع تربه بررسی عملکرد سازمان می‌پردازد و بدان معناست که هم به محیط درون سازمان توجه دارد و هم به بردن آن و استقرار چنین مدلی در هر سازمان مستلزم برخورداری از زمان و منابع مالی کافی خواهد بود (منوچهری و حسینی، ۱۳۸۳، ص. ۲۵). اما مدل خطی درون داد و برونو داد بر فعالیت‌های موجود در هر سازمان تمرکز دارد، به طوری که با نگرش سیستمی نسبت به سازمان عملکرد آن را لازم چهار جنبه (درون داد، فرآیند، برونو داد، پیامد) تجزیه و تحلیل می‌کند. بدین ترتیب، برای استقرار این مدل باید سازمان را به عنوان سیستمی در نظر داشت، عملکرد آن را در چهار جنبه فوق طبقه بندی و سپس برای

پی‌نوشت‌ها

1. Report of the Auditor General of Canada
 2. World Health Organization's Model / Who
 3. European Foundation for Quality Management / EFQM
 4. Input, Process, Product, Out Come / IPPO
- این مقاله برگرفته از فاز اول طرح تحقیقاتی شماره توسعه مدیریت وزارت بهداشت و درمان ایران (دبیرخانه تحقیقات کاربردی) حمایت گردیده است.

منابع

(الف) فارسی

- آرمستانگ، مایکل (۱۳۸۱). مدیریت استراتژیک منابع انسانی، ترجمه: محمدمادرابی و داود ایزدی، تهران: دفترفرهنگی سلطانی، ایرج (۱۳۸۳)، مدیریت عملکرد بسترساز پرورش منابع انسانی، اصفهان: ارکان
- میرزا صادقی، علیرضا و همکاران (۱۳۸۱)، مدیریت مبتنی بر عملکرد، تهران: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
- نجمی، منوچهر و حسینی، سیروس (۱۳۸۳). مدل سرآمدی EFQM از ایده تا عمل، تهران: روناس
- یارمحمدیان، محمدحسین (۱۳۸۴). «شناسایی

■ یارمحمدیان، محمدحسین؛ کیوان آرا، محمود و ذاکری، فاطمه(۱۳۸۴)، «تعیین شاخصهای سنجش معیارهای عمومی مدیریتی برای دانشگاه علوم پزشکی اصفهان»، طرح تحقیقاتی شماره ۸۳۴۱۲، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان - معاونت پژوهشی.

شاخصهای منابع انسانی در بخش بهداشت و درمان»، طرح تحقیقاتی شماره (۴/۳۵-۴۳-ARS/HRM)، وزارت بهداشت، و درمان و آموزش پزشکی، تهران: معاونت توسعه - دبیرخانه تحقیقات کاربردی، مرکز توسعه



ب) خارجی

- Jolley, G.(1999), " Performance Indicators for Community Health Australia: A South Australian", *Discussion paper*, p. 12-55
- Nabitz ,U & Klazinga , N. (2000), "The EFQM Excellence model: European and Dutch Experiences with the EFQM approach in health care", European Foundation for Quality Management, *International Journal for Quality in Health Care*, Jun. 12(3):191
- PMMI,(2004),"Improvement through Performance Management Measurement Models & Information", *Review of Performance Management*, Available from: www. Idea-Knowledge gov. uk/idk/aio/84065.p: 50-70
- Rea ,CA &Rea DM, 2002, "Managing Performance and Performance Management: information strategy and service user involvement", *Journal of Management in Medicine* ,16(1):78
- Sanchez , E & Letona J. (2005), "A descriptive study of the implementation of the EFQM excellence model and underlying tools in the Basque Health Service", *International Journal for Q Quality Health in Care*, Nov 10 ;11:102.
- Smith, PC. (2002). "Performance Management in British Health Care: will it deliver"? *Health Affairs, (MillWood)*, May-Jun. 21(3):103.
- The Auditor General of Canada, (2002). "Crown Car Portion", *Making Performance Measurement* , Available from: www. Org .gc.ca .p:3-15.
- World Health Organization (2003). "**Resource Generation Function**", Available From: www. WHO.org, p:15-25.
- World Health Organization & World Bank Health Systematic, (2004). *Monitoring the Health System in Developing Countries*, Available From: www.WHO.int (2004).p:7 .