

## بررسی رابطه استاندارد توسعه گر منابع انسانی بر بهبود عملکرد سازمان (مطالعه موردی)

دکتر مرتضی موسی خانی\*، رقیه حسن زاده\*\*، داود حق خواه\*\*\*

\* عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین

\*\* کارشناس ارشد مدیریت دولتی

\*\*\* کارشناس ارشد مدیریت دولتی

### چکیده:

در تحقیق حاضر جهت درک رابطه پیاده سازی استاندارد توسعه گر منابع انسانی<sup>۱</sup> و بهبود عملکرد سازمان، ابتدا در شرکت مهر آفرینش توسعه که یک شرکت صنعتی در تولید قطعات خودرو می‌باشد، مدل PD به عنوان یک توسعه گر منابع انسانی، پیاده سازی شده است. پس از سنجش و اطمینان از پیاده سازی استاندارد مذبور در شرکت توسعه، با توجه به مؤلفه‌های بهبود عملکرد سازمانی، میزان اثربخشی مدل PD اندازه گیری شده است. برای شناخت و یافتن مؤلفه‌ها و عوامل موثر بر بهبود عملکرد، با توجه به مبانی نظری تحقیق و نظر اهل خبره، ابتدا متغیرهای موثر شناسایی گردید. براساس متغیرهای شناسایی شده و ابعاد و شاخصه‌های استاندارد توسعه گر منابع انسانی (PD)، این دو مقوله تلفیق شده و در راستای سنجش بهبود عملکرد منابع در رابطه با اجرای مدل PD، پرسشنامه‌ای تهیه و جهت تشخیص رابطه مذکور، مورد استفاده قرار گرفته است.

باتوجه به اینکه این تحقیق باید در جامعه‌ای شکل بگیرد که مدل PD پیاده شده باشد، در شرکت مذبور تعداد ۳۸ نفر از مدیران و سرپرستان که به صورت مستقیم یا غیر مستقیم با فرآیند آشنا می‌باشند، انتخاب گردیدند و جامعه مورد نظر تمام شماری شده است. در این تحقیق مشخص شد که این استاندارد در شرکت توسعه گر منابع انسانی را بهبود بخشیده است.

**واژه‌های کلیدی:** استاندارد توسعه گر منابع انسانی، بهبود عملکرد، توسعه منابع انسانی.

و دیگران، ۲۰۰۳، ۳). به عبارت دیگر، مدیریت اثربخش سازمانها در محیطی پیچیده، ناشناخته و پرتحول مستلزم تغییر نوع نگاهها است. تلقی منابع انسانی به عنوان با ارزش ترین دارایی سازمانها، اتخاذ تصمیمات به صورت گروهی (تصمیم گیری مشارکتی)، در نظر گرفتن سازمان به عنوان یک موجود زنده، برقراری روابط غیررسمی میان افراد، فراهم آوردن امکان دسترسی اعضای سازمان به اطلاعات مورد نیاز، برنامه ریزی فرآگیر و نتیجه گرا و

### ۱- مقدمه

در دنیای پیچیده، متغیر و رقابتی عصر حاضر، دیگر نمی‌توان با ساختارهای سلسله مراتبی، برنامه ریزی خطی، روابط رسمی بین افراد، نگاه ابزاری به آموزش، سرمایه فیزیکی، دسترسی محدود به اطلاعات و نیروی انسانی بدون دara بودن تخصص مورد نیاز عصر کنونی، سازمانها را اداره کرد. بیشتر سازمانها تلاش می‌کنند فرآیند مستمری را برای اداره سازمان و ارزیابی اهدافشان ایجاد نمایند (میلز

(که در تحقیق ۱۹۹۲ او مشخص بود) بر عملکرد سازمان را بررسی کرد. به ویژه، او چنین فرض کرد که در واحدهای تولیدی، به کارگیری استراتژی منابع انسانی متعهدانه می‌تواند عملکرد واحد را افزایش دهد، در مقایسه با واحدی که استراتژی منابع انسانی آن مبتنی بر کنترل باشد و با توجه به تحقیقی که در مورد منابع و رفتار انجام شده بود (شولر و جکسون، ۱۹۸۷، اسنل، ۱۹۹۲) دیدگاه‌هایی که در مورد کنترل وجود داشت (آیزن‌هارت، ۱۹۸۵، اوجی، ۱۹۷۷، ۱۹۸۰) توانست با بیان مطلب زیر موضع خود را توجیه کند:

در سازمانی که سیستم تعهدی به اجرا درمی‌آید، از طریق غیر مرکز نمودن تصمیم‌گیری مدیریت، به کارگیری ساز و کارهایی برای مشارکت رسمی کارکنان و ارائه آموزش درست و حقوق و مزایای مناسب می‌توان در نیروی کاری که به آن تفویض اختیار شده است انگیزه‌ای ایجاد کرد و هدف این نیروی کاررا با هدف مدیریت سازگار نمود. از این رو، منابع لازم برای نظارت بر این کارکنان مقررات را رعایت نمایند، مانند منابع لازم برای گماردن سرپرستی و تدوین و اجرای مقررات کاهاش خواهد یافت. گذشته از این، تصور بر این است که تحت چنین شرایطی نوع رفتار کارکنان به گونه‌ای است که خود را شهروند سازمان می‌دانند؛ و نقشی برای افراد باقی نمی‌ماند و اگر رفتارهایی که (بنا به باور کارکنان) باید پاداش داده شود. بدون پاداش بماند می‌توانند بر موفقیت سازمان اثر نامطلوب بگذارند.

به طور کل، مدیران عالی برای نیل به اهداف سازمان باید سازمان را به عنوان یک سیستم درنظر بگیرند که شامل افراد استراتژیها، ساختارها و فرآیندها است که باید به صورت اثربخش باهم تلفیق شوند (میلزودیگران، ۲۰۰۳، ۶). آرتور براساس تحقیقات خود به این نتیجه رسید که استراتژی منابع انسانی با عملکرد واحد تولیدی رابطه مستقیم دارد. گذشته از این، نتیجه‌های تحقیق آرتور بیانگر این است که امکان دارد استراتژی منابع انسانی متعهدانه از یک مجموعه از بهترین شیوه‌های عمل تشکیل شده باشد، و بدین گونه به صورت یک منبع اصلی از مزیت رقابتی درآید.

استفاده از استانداردهای توسعه منابع انسانی عصر حاضر مواردی هستند که جهت مدیریت اثربخش سازمانها بایستی مورد توجه قرار گیرند. به عبارت دیگر، باید به این نکته توجه داشت که در دنیای امروز تنها عاملی که می‌تواند موجب بقاء و رقابت پذیری سازمانها شود، برخورداری از منابع انسانی توانا و مبتکر در راستای بهبود عملکرد مداوم سازمان می‌باشد (هوبکن، ۲۰۰۵، ۱۳۰-۱۳۱). بهبود سازمان کوشش پیگیر، درازمدت و حمایت شده از سوی مدیریت عالی سازمان است که با راهنمایی، مشاوره بهبود و بهره گیری از نظریه و فناوری علوم رفتاری، کاربردی و پژوهش علمی انجام می‌شود (حسین وزیری، ۱۳۸۲، ۱۱۹). در سالهای اخیر الگوهای متنوعی در حوزه بهبود منابع انسانی مطرح شده که یکی از این الگوها استاندارد توسعه گر PD می‌باشد که در این پژوهش سعی شده به ارائه روشی به منظور سنجش PD و رابطه آن با بهبود سازمانی پرداخته شده است.

## ۲- مروری بر ادبیات موضوعی تحقیق ۲- نگرش نظری به رابطه بین استراتژی منابع انسانی و عملکرد سازمان

دیر زمانی است که پژوهشگران منابع انسانی کوشیده‌اند اثر روش‌های خاص منابع انسانی را بر بازده فرد (نتیجه‌های را که فرد به بار می‌آورد) مانند نرخ چابجایی و رضایت شغلی در ک نمایند.

تحقیقات متعددی به صورت مستمر به اثر مثبت روش‌ها و سیاست‌های منابع انسانی بر انواع نتیجه‌ها و ره آوردهای سازمانی اشاره کرده‌اند.

یکی از نخستین تحقیق‌هایی که درباره اثر استراتژی منابع انسانی بر روی نتیجه‌ها یاره آوردهای سازمانی انجام شد. شوستمر (۱۹۸۶) و کراوتز (۱۹۸۸) رابطه بین مدیریت تهاجمی در منابع انسانی و سود سازمان را بررسی کردند. در هر دو مورد، بین استراتژی و عملکرد رابطه‌ای مثبت مشاهده شد. اگرچه در هر دو مورد، تنها همبستگی دو متغیر مورد مطالعه قرار می‌گرفت (بامبرگر و دیگران، ۱۳۸۱، ۲۲۰-۲۲۴).

به تازگی، آرتور (۱۹۹۴) اثر دو استراتژی منابع انسانی

استفاده قرار می‌گیرند که می‌توان از آن جمله، استانداردهای توسعه منابع انسانی PD را نام برد که در سه اصل [تعهد - اجرا و پیگیری] می‌باشد.

توسعه منابع انسانی به عنوان یکی از اصلی ترین فاکتورهای کسب مزیت رقابتی در سازمانهای امروزی به شمار می‌آید. از آنجا که توسعه ماهیتاً آینده نگر است، بخش مهمی از تلاش‌های شرکت برای بهبود عملکرد، ماندگار کردن کارکنان کلیدی در شرکت، روپارویی با چالش‌های ناشی از رقبت جهانی و تغییرات اجتماعی، و تغییرات و پیشرفت‌های تکنولوژیکی در طراحی کار است. جهانی شدن روز افزون بازارها و محصولات، صاحبان و مدیران شرکتها را وادار می‌نماید که کارکنان خود را در درک و شناخت محیط و تخصصهای مورد نیاز برای روپارویی با آن یاری کنند. موفقیت گروههای کاری و شرکتهایی که به شدت در گیر جهانی شدن هستند در گرو آن است که کارکنان خود را در تمام ابعاد با بهره‌گیری از نظامهای اثربخشی توسعه منابع انسانی، توسعه دهند.

#### ۲-۳- آشنائی با استاندارد توسعه گر منابع انسانی PD

بعنوان یک استاندارد توسعه گر منابع انسانی.

استاندارد توسعه گر منابع انسانی PD، استاندارد کیفیت سنتگاپور برای توسعه منابع انسانی است. این استاندارد که در سال ۱۹۹۷ تدوین شده، فرآیند نظاممندی را برای بازنگری رویه‌های توسعه کارکنان، و افزایش اثربخشی آموزش در اختیار سازمانها قرار می‌دهد.

این استاندارد دارای سه اصل: تعهد، اجرا و پیگیری و ۱۱ شاخص می‌باشد. که در جدول ۱ به آنها اشاره شده است. در این استاندارد نتایج توسعه سازمان با توجه به شاخص‌های ارائه شده سنجیده می‌شود. این استاندارد در وهله اول یک برنامه توسعه سازمان است. سپس برنامه آموزش و توسعه کارکنان می‌باشد. به هر حال شاخصهای ۱۱ گانه به نحوی طراحی شده‌اند که نشان دهنده حوزه‌های معینی از شایستگی سازمان می‌باشند که باید در حد استاندارد بوده آن هم بدون ملاحظه نوع و اندازه و محل سازمان. (قلیچ لی و دیگران، ۱۳۸۴).

مک دانی (۱۹۹۵) با استفاده از نمونه‌ای از واحدهای تولید خودر و در سطح جهانی، توانست وجود رابطه بین استراتژی و عملکرد را تایید کند، و بدین گونه ابراز می‌نماید که در واقع می‌توان دستاوردهای آرتور را تعمیم داد. تائید رابطه مثبت میان استراتژی و عملکرد نشان دهنده این است که بهبود عملکرد و در نهایت بهبود سازمان ابزاری برای تنظیم مناسب برنامه‌ها و بدین سان ایجاد انگیزه‌های گروهی است (لاولر، ۱۹۸۴).

به هر حال، نمی‌توان دلیل‌های دیگری را که درباره رابطه استراتژی منابع انسانی و عملکرد سازمان از ایه شده‌اند. نادیده انگاشت. برای مثال، ولیورنی و آندروز (۱۹۹۶) در تحقیقی تازه که براساس تئوری جمعیت شناسی (هنان و فری من، ۱۹۸۹) قرار دادند، بدین گونه استدلال کردند که می‌توان اثر مثبت استراتژی منابع انسانی بر عملکرد را بدین گونه توضیح داد که این استراتژی می‌تواند بر چیزی که آنها انسجام ساختاری<sup>۱</sup> نامیدند اثر بگذارد. یعنی نوعی هم افزایی حاصل از کارکنان که باعث می‌شود سازمان در مسیر آینده گامهای استوار بردارد و در حالی که در برابر کنش‌های محیط واکنش مناسب نشان می‌دهد مسیر خود را کماکان به سوی آینده ادامه دهد، یعنی امکان دارد برخی از استراتژی‌های منابع انسانی با عملکرد سازمان رابطه‌ای محکم تر داشته باشند، زیرا آنها زیر ساختهای مورد نیاز برای سازمان را تثبیت و تقویت می‌کنند (بامبر گرودیگران، ۱۳۸۴، ۲۳۴).

#### ۲-۴- توسعه کارکنان به عنوان یکی از اهداف اصلی

استاندارد توسعه منابع انسانی

توسعه کارکنان، مجموعه‌ای از فعالیت‌های است که دانش، مهارت‌ها و نگرش کارکنان را با هدف انجام موفقیت آمیز وظایف در شغل فعلی و کسب آمادگی جهت تقبل مسئولیت‌های آتی بهبود می‌بخشد. در توسعه کارکنان نتایج مهم تر از روش‌ها هستند و وضعیت کارکنان در مجموع مدنظر قرار می‌گیرد (بورصادق و علیمیرزاچی، ۱۳۸۴). ابزارهای مختلفی برای توسعه کارکنان مورد

ردیف	اصول	ابعاد
۱	تعهد (مشارکت مدیریت)	تجزیه و تحلیل نیازهای آموزشی تدوین طرح جامع آموزش تدوین مسیر پیشرفت شغلی تخصیص بودجه تامین کارکنان
۲	اجرای طرحهای توسعه کارکنان	ارتباطات (ابلاغ طرحهای توسعه به کارکنان) آموزش توجیهی طرح کسب و کار استفاده از فضا و امکانات آموزشی
۳	پی گیری و ارزیابی	شناسایی و تقدیر از کارکنان بازبینی پس از دوره استفاده از نظام سنجش اثربخشی آموزش بازنگری و بهبود برنامه های توسعه

جدول ۱- مولفه های PD وابعاد آن در توسعه منابع انسانی

- ۲- پس از اجرای PD، با توجه به بهبود عملکرد، تعهد سازمانی بالا رفته است.
- ۳- اجرای PD، با توجه به بهبود عملکرد موجب افزایش ارتباطات سازمانی می گردد.

### ۳- اهداف تحقیق:

- الف) بررسی رابطه بین توسعه کارکنان با استفاده از استاندارد توسعه گر منابع انسانی و بهبود عملکرد سازمان؛  
ب) کاربردی کردن استاندارد PD جهت توسعه منابع انسانی؛  
ج) شناخت عملکرد در راستای استاندارد PD

### ۴- جامعه آماری و نمونه:

باتوجه به اینکه هدف این تحقیق، شناسایی رابطه بین استاندارد توسعه گر PD و بهبود عملکرد می باشد. استاندارد مذکور حتماً باید در جامعه مورد بررسی پیاده شده باشد. برای همین منظور مورد مطالعه، شرکت مهرآفرینش توس بوده که در یک برنامه یکساله سعی نموده است باستفاده از استاندارد توسعه منابع انسانی به بهبود عملکرد بپردازد. جامعه مزبور انتخاب گردیده که شامل مدیر عامل، معاونین، مدیران، سرپرستان می باشد، مستقیماً بازکان این مدل تحولی در حوزه منابع انسانی درگیر بوده اند و باتایع آن ارتباط مستقیم داشته اند.

جامعه آماری شامل مدیر عامل، معاونین، مدیران و سرپرستان می باشد که جامعه مزبور تمام شماری گردید و کلیه اعضای این جامعه، پرسشنامه مزبور را تکمیل کردند (N=۳۸).

### ۴- سوالهای تحقیق:

- ۱- آیا مدل استاندارد توسعه گر منابع انسانی PD در شرکت مهر آفرینش توس اجرا شده است؟  
۲- آیا مدل استاندارد توسعه گر منابع انسانی پس از اجرا موجب بهبود عملکرد سازمان شده است؟

### ۵- فرضیه های تحقیق

#### فرضیه اصلی تحقیق:

- مدل استاندارد توسعه گر منابع انسانی (PD) موجب بهبود عملکرد سازمان می گردد.  
فرضیه های فرعی تحقیق:  
۱- پس از اجرای PD، با توجه به بهبود عملکرد، انگیزش در کارکنان ایجاد می گردد.

بررسی و تحلیل قرار گرفت.

#### ۸-۲- مولفه‌های بهبود عملکرد

در این مرحله، جهت درک رابطه بین توسعه منابع انسانی و بهبود عملکرد به تعریف ابعاد و شاخصه‌هایی برداخته شدوارظرفی از طریق بررسی و مطالعات کتابخانه ای، پژوهش‌های انجام شده و تعداد زیادی مولفه‌های بهبود عملکرد تعریف شده است. در مرحله بعدی از طریق بررسی عملکرد سازمانهایی که به پیاده سازی استاندارد توسعه گر برداخته‌اند و مشاهده تاثیر بر عملکرد آنها، مدل اصلی برای سنجش تاثیر توسعه منابع انسانی بر بهبود عملکرد انتخاب گردید. که در شکل ۱ مشاهده می‌نمایید. در مرحله سوم برای تهیه پرسشنامه جهت بررسی رابطه مذکور، براساس ابعاد تعیین گشته در مرحله دوم، تعدادی مولفه تعریف و برای سنجش هر مولفه، دو یا سه شاخصه تعریف گردید. که این شاخصه‌ها براساس توجه به مولفه‌های اصلی استاندارد توسعه گر PD تعریف گشته است.

روانی و پایانی پرسشنامه با استفاده از نظرات اهل فن و نرم افزار آماری انجام گرفته است. برای پرسشنامه مورد استفاده آلفای کرونباخ برابر با  $\alpha = 0.79$  می‌باشد که نشان دهنده پایانی مناسب پرسشنامه بوده است.

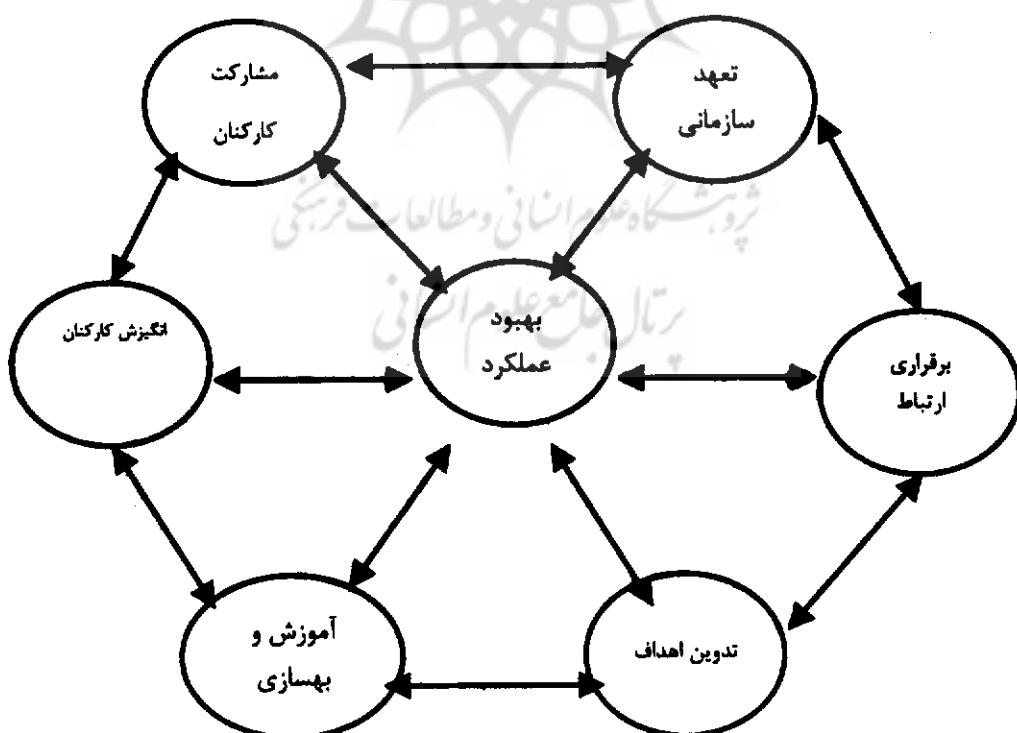
#### ۷- روش‌های آماری تجزیه و تحلیل اطلاعات

داده‌هایی که بوسیله یک پرسشنامه و مصاحبه، جمع‌آوری و طیقه‌بندی شده‌اند، به عنوان منبع اساسی برای کسب معلومات جدید درباره پدیده مورد مطالعه به کار می‌رود. برای تحلیل اطلاعات گردآوری شده با توجه به اینکه جامعه آماری تمام شماری گردید، از آمار توصیفی استفاده گردیده است.

#### ۸- روش شناختی تحقیق

##### ۸-۱- روش تحقیق

این تحقیق از نظر ماهیت توصیفی است که به روش پیمایشی انجام گرفته است. به این صورت که ابتدا براساس مطالعه در منابع گذشته متغیرهای اولیه استخراج گردید، آنگاه برای پاسخ به سوالات تحقیق نظرات جامعه آماری با توجه به روش پیمایشی، ابزار پرسشنامه مورد



شکل ۱- رابطه بهبود عملکرد با مولفه‌های سازمانی

تایید قرار گرفتند ولی در نتایج حاصله به نکات ذیل باید توجه نمود:

۱- با توجه به نتایج مصاحبه‌ها، استاندارد توسعه گر PD برنامه‌ای دراز مدت می‌باشد و با توجه به نتایج حاصله شرکت مزبور در وضع مطلوبی قرار دارد.

۲- یکی از عمدۀ مشکلات در حوزه اجرای PD نبود مشارکت جمعی در حوزه‌های اجرایی طرح می‌باشد که در این طرح پس از اجرای آن با گذشت یکسال و نیم هنوز مشارکت جمعی حاصل نشده است.

۳- تقویت جلسات هم اندیشی و کارگاه‌های آموزشی در خود PD می‌تواند اثرات شگرفی در توسعه مدل در سازمان بگذارد.

۴- در باب فرضیه فرعی سوم که بازنگری و بهبود برنامه‌های توسعه می‌باشد اینست که از نظر شاخص میانگین تعريف شده در وضع مطلوبی نمی‌باشد. به عقیده مدیران علت این موضوع سیستم‌های ارزیابی عملکرد در سازمان مربوطه مناسب طراحی نشده است و نوع نگرش به نتیجه گرایی باید مورد بازبینی قرار گیرد.

۵- در تعهد مشارکت مدیران در باب برنامه‌های توسعه شغلی و استفاده از مشارکت کارکنان در نیازمنجی آموزشی، مناسب عمل نگشته است که باید مورد بازبینی قرار گیرد.

### جمع‌بندی و پیشنهادات:

۱- با توجه به اینکه مدل استاندارد PD از انواع مدل‌های توسعه‌ای در حوزه منابع انسانی می‌باشد و یک برنامه دراز مدت برای توسعه و بهبود منابع انسانی است. لازم است در هر دوره زمانی، کل عملکرد مدل و اقدامات اجرایی مورد بازبینی قرار گیرد و در چرخه ارزیابی مستمر این الگو تغییراتی داده شود.

۲- در این الگو با توجه به اینکه آموزش اساس اجرایی الگوی PD می‌باشد و اساس جلب مشارکت کارکنان بر توسعه آموزش استوار است داشتن یک سیستم آموزشی پویا می‌تواند سازمان را به سمت توسعه محوری سوق دهد.

با توجه به شکل ۱ باید توجه کرد که بین بهبود عملکرد و متغیرهای ذکر شده رابطه مستقیم و دو طرفه وجود داشته و در بین خود مولفه‌ها نیز روابط دو جانبه وجود دارد.

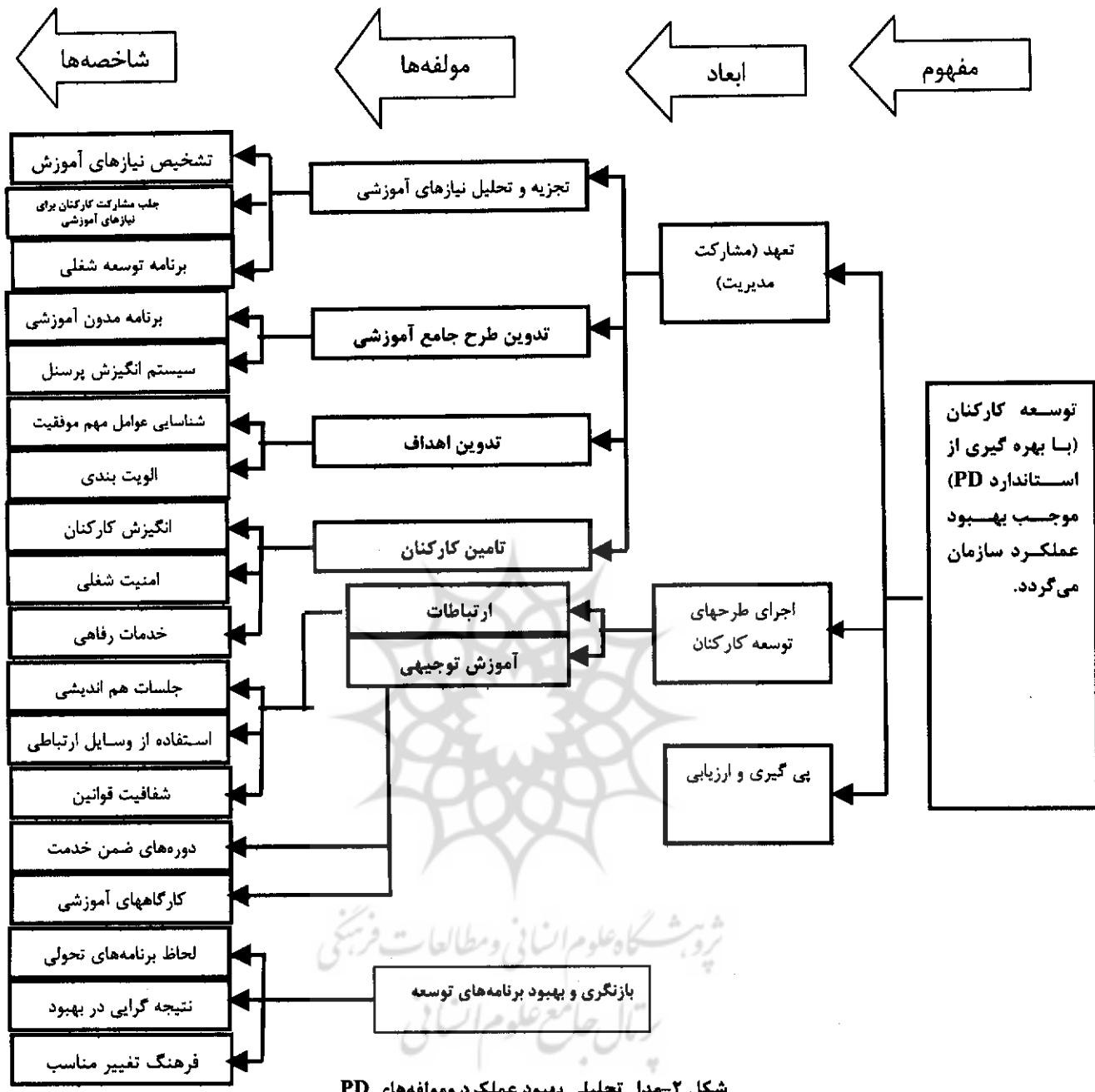
همانطوری که در شکل ۲ ارائه شده در این مرحله به ترکیب مولفه‌های بهبود عملکرد و ابعاد استاندارد توسعه منابع انسانی پرداخته شده است:

۸-۳- خلاصه یافته‌های پژوهش  
در راستای پاسخ به مساله اول تحقیق «آیا استاندارد PD در شرکت مهر آفرینش توسعه پیاده سازی شده است؟» جدول ۲ نشان دهنده پیاده سازی این استاندارد در شرکت مزبور می‌باشد.

همانطور که در جدول ۲ ملاحظه می‌شود. چون میانگین کلی سازمان (۳) می‌باشد سازمان مربوطه تا حدودی در وضع مطلوب از نظر پیاده سازی مدل قرار دارد. از طرفی مشخص می‌باشد که شرکت مزبور به آموزش‌های خود و طرح‌های توسعه‌ای توجه بیشتر می‌نماید و در رابطه با اصل پی‌گیری توسعه فعالیتها، شرکت توسعه نیازمند گروههای فکری جهت تقویت سیستم بازخورد ۳۶۰ درجه می‌باشد. در بخش دیگر، سؤال دوم مبنی بر بررسی رابطه پیاده سازی PD با بهبود عملکرد، پرسشنامه‌ای طراحی [با آلفای کرونباخ ۰/۷۹ درصد] و در جامعه موردنظر، توزیع گردید. همانطور که در جدول ۳ مشاهده می‌نمایید ۳ اصل اجرایی استاندارد توسعه گر منابع انسانی PD با مولفه‌های بهبود عملکرد که به این استاندارد نزدیک می‌باشند مورد سنجش قرار گرفته است.

همانطور که در جدول ۳ ملاحظه می‌نمایید با توجه به ۳ اصل مطرح شده مولفه‌های بهبود عملکرد تلفیق گردیده است با توجه به فرضیات مطرح شده کلیه فرضیه‌ها مورد تایید واقع شدند.

در باب فرضیه اصلی تحقیق که مدل استاندارد توسعه گر منابع انسانی (PD) موجب بهبود عملکرد سازمان می‌گردد. با  $\alpha = ۰/۰۰۰$  و  $P - Value = ۷/۱۱$ . Z. فرضیه مورد نظر مورد تایید واقع گشت و دیگر فرضیات فرعی نیز با همین نسبت با کمی تفاوت مورد



نتایج کلی	نتایج	شاخص‌ها	ابعاد
۱/۰۸	۱/۵	تجزیه و تحلیل نیازهای آموزشی	اصل تعهد به توسعه نیروی انسانی
	۱/۷۵	طرح جامع آموزش	
	۱/۸۵	طرح توسعه مسیر پیشرفت شغلی	
	۲/۵	تخصیص منابع	
	۲	ارتباطات	
۱/۶۶	۱/۱۵	آموزش توجیهی	اجرای طرحهای توسعه
	۱/۸۵	نظرارت بر طرح	
	۱/۹۱	تقدیر از شرکت کنندگان	
۱/۷۸	۱/۸۹	بازبینی پس از دوره	پی گیری فعالیتهای توسعه
	۱/۸۵	بازبینی نظام توسعه	
	۱/۵	بازخورد	

جدول ۲- نتایج میزان پیاده سازی مولفه‌های اصلی PD در سازمان مورد نظر

اصول	تلقيق مولفه‌های استاندارد PD و بهبود عملکرد	نتایج	نتایج هر بعد	نتایج کلی
تعهد (مشارکت)	تشخیص نیازهای آموزشی	۲/۸	۱/۷۶	
	جلب مشارکت کارکنان برای نیازهای آموزشی	۱/۳		
	برنامه توسعه شغلی	۱/۲		
	برنامه مدون آموزشی	۱/۸	۲/۲۰	۲/۰۸
	سیستم انگیزش پرستل	۲/۶۱		
	شناسایی عوامل مهم موفقیت	۲/۲۲	۲/۱۷	
	اولویت بندی	۲/۱۲		
	انگیزش کارکنان	۱/۷۶	۲/۲۲	
	امنیت شغلی	۲/۸		
	خدمات رفاهی	۲/۱		
اجرای طرحهای توسعه کارکنان	جلسات هم اندیشی	۲	۲/۱	۲/۲۲
	استفاده از وسائل ارتباط جمعی	۲/۱		
	شفاقت قوانین	۲/۲		
	دوره‌های ضمن خدمت	۲/۸	۲/۳۵	
	کارگاههای آموزشی	۱/۹		
	لحوظ برنامه‌های تحولی	۱/۲	۱/۷۲	۱/۷۳
بازنگری و بهبود برنامه‌های توسعه	نتیجه گیری در بهبود	۱/۸		
	فرهنگ تغییر مناسب	۲/۲		

جدول ۳- نتایج توصیفی بورسی مدل تنطبیقی در شرکت مورد نظر

۵- در هر برنامه تحولی حمایت مدیریت رمز بقای موفقیت آن طرح می‌باشد، موفقیت جزء با هم اندیشی گروهی و حمایت مدیریت حاصل نمی‌شود و مدل PD نیز بعنوان یک مدل تحولی در حوزه منابع انسانی بیش از هر چیز نیازمند حمایت مدیریت می‌باشد.

#### منابع:

۱. آذر، عادل، مومن، منصور، آمارو کاربرد آن در مدیریت، جلد دوم، چاپ پنجم، انتشارات سمت، ۱۳۸۰.

۲. ای‌نوا، ریموند، توسعه کارکنان، پورصادق، ناصر، علی‌میرزاًئی، سعید، انتشارات سارگل چاپ اول، ۱۳۸۴.

۳- جلسات هم اندیشی و گروههای فکری می‌تواند مشارکت گروهی و نقش مربیگری را در شرکت مزبور تقویت نماید این گروهها علاوه بر ایجاد خلاقیت و نوآوری می‌توانند مشارکت جمعی را تقویت نمایند.

۴- نتیجه گرایی و نهادینه سازی جزء با ایجاد سیستم‌های بازخورد میسر نمی‌گردد یکی از مدلهایی که می‌تواند در اجرای PD موثر باشد و بعضی از الزامات PD را دارد باشد مدل بازخورد ۳۶۰ درجه در ارزیابی عملکرد می‌باشد.

این مدل با حداقل الزامات و حداقل ایجاد مشارکت جمعی در یک فرآیند نظامند و اجرایی می‌تواند در امر نتیجه گرایی مدل را یاری دهد.

8. Hobken. Wiley John & Sons. *Goverance of the Extended Enterprise*, New Jersey, 2005.
9. Laeler, E., "The strategic Design of Reward System," in *Strategic Human Resource Management*. ed. C.Fombrun, N.Tichy, and M.Devamna. New York:John Wiley ۱۹۸۴.
10. Raymond E.Miles, Charles C.Snow. *Organizational Strategy Structure and Process* Stanford University Press, 2003.
11. The People Developer uk (2004) [www.PDUK.Com](http://www.PDUK.Com)
۳. با مبرگر، پیتر، ایلن، مشولم، تدوین، اجرا، آثار استراتژی منابع انسانی، تهران، دفتر پژوهش‌های فرهنگی، ۱۳۸۱.
۴. خاکسی، غلامرضا، روش تحقیق در مدیریت، تهران، انتشارات دانشگاه آزاد، ۱۳۷۹.
۵. قلیچ لی، هاشمی، غلام زاده، داریوش، «تعالی منابع انسانی» مجموعه مقالات دومین کنفرانس منابع انسانی، ۱۳۸۴.
۶. وزیری سابق، حسین، مدیریت و برنامه ریزی اس-تراتژیک منابع انسانی، انتشارات پرنیس‌هال، چاپ اول، تابستان ۱۳۸۲.
7. Faulkner, D. & Johnson, C. (1992). *The Challenge OF Strategic Management*. London:Kegan Paul.

