

## مدیریت دانش محور در کنترل بحران های مالی سازمان های بزرگ

محمدثه ابراهیمی<sup>۱</sup>، یاسر تیموری اصل<sup>۲</sup>

<sup>۱</sup> فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساوه و فارغ التحصیل مقطع کارشناسی ارشد رشته مدیریت بازرگانی دانشگاه پیام نور واحد البرز

<sup>۲</sup> عضو هیئت علمی گروه مدیریت بازرگانی، دانشگاه پیام نور تهران

### چکیده

با شرایط اقتصادی امروز ایجاد بحران در شرکتهای کوچک و بزرگ امری دور از ذهن نیست. گاه مدیران این شرکت‌ها نمی‌خواهند بحران بوجود آمده را باور کنند و زمانی به خود می‌آیندکه شاید برای هر اقدامی کمی دیر باشد. بحران سازمانی ایجاد یک شرایط خاص است که روال عادی کار و فعالیت یک سازمان را به هم می‌زند و افکار عمومی را در مقابل آن سازمان به یکباره تغییر می‌دهد. مدیریت دانش یا مدیریت دانایی به معنای در دسترس قرار دادن نظام مند اطلاعات، اندوخته‌های علمی، سازماندهی برنامه‌ریزی شده منابع انسانی و مالی با تلفیق تکنولوژی‌های مرتبط می‌باشد. استفاده صحیح از مدیریت دانش در مهار کنترل و رفع بحران در سازمان‌های بزرگ محوری است. هدف این مقاله ارائه‌ی راهکارهایی جدید و واکاوی عملکرد چند شرکت بزرگ بین‌المللی است که نقش تعیین کننده استفاده یا عدم بکار گیری مدیریت دانش در ابعاد انسانی، مکانیزه، مستند و مالی را در موفقیت یا فروپاشی آنها نشان می‌دهد. نتایج ارزیابی روشهای مورد مطالعه و پیشنهادی ما نشان می‌دهند که نقش مدیریت دانش محور در کنترل بحران‌های مالی اساسی بوده و به این نتیجه رسیده ایم که با اجرا و پیاده سازی اصولی مدیریت دانش مدیران می‌توانند با تسلط، اطمینان و هدفمند بحران‌ها را پشت سر بگذارند. در سازمانهای دانش محور زمان کمتری برای شناسایی بهترین روش و شیوه‌ی کار صرف و با دانش ذخیره شده در سازمان بهترین گزینه موجود در کنترل بحران انتخاب می‌گردد.

**واژگان کلیدی:** مدیریت دانش، کنترل بحران، سازمانهای بزرگ، بحران مالی، ساختار سازمانی

**مقدمه**

با شرایط اقتصادی امروز ایجاد بحران در شرکتهای کوچک و بزرگ امری دور از ذهن نیست. گاه مدیران این شرکت‌ها نمی‌خواهند بحران بوجود آمده را باور کنند و بدون توجه به اینکه اوضاعشان رو به خامت است سعی در خوب جلوه دادن اوضاع دارند و زمانی به خود می‌آیند که شاید برای هر اقدامی کمی دیر باشد. با بررسی علل بوجود آمدن بحران‌های مالی در شرکت‌ها به این نتیجه می‌توان رسید که بسیاری از آنها قبل از حادث شدن توسط اجرا و پیاده سازی مرحله به مرحله و دقیق مدیریت دانش در سازمان قابل پیشگیری است.

اخيرا واژه‌ی مدیریت دانش در فرهنگ لغات جای گرفته است. مدیریت دانش، مدیریت دانایی، یا مدیریت اندوخته‌های علمی (KNOWLEDGE MANAGEMENT) به معنای در دسترس قرار دادن نظاممند اطلاعات و اندوخته‌های علمی است، به گونه‌ای که به هنگام نیاز در اختیار افرادی که نیازمند آنها هستند قرار گیرند تا آنها بتوانند کار روزمره خود را با بازدهی بیشتر و موثرتر انجام دهد (یاریگر روش، ۱۳۷۳).

در سال ۱۹۸۹ برای آماده سازی مدیریت دانش برپایه‌ی فناوری کنسرسیومی از سازمان‌ها در آمریکا کار خودرا آغاز نمود تا پیشگامی خودرا برای منظور نمودن مدیریت دانش بعنوان سرمایه‌ی در سازمانها اعلام نماید. در سال ۱۹۹۱ و برای اولین بار مطالبی درباره‌ی مدیریت دانش در مراکز انتشاراتی مشهور به چاپ رسید. شاید بتوان گفت که وسیعترین کار تحقیقاتی در زمینه‌ی مدیریت دانش تا امروز در سال ۱۹۹۵ توسط آقایان کوجیه و نافوکاهیرو تاکی شی در سازمان خلق دانش بنام چگونه شرکتهای رژیمی نوآوری و پویایی را بوجود آورند؟ صورت پذیرفته است (شهابی، ۱۳۹۲).

با ورود تکنولوژی و فناوری به محیط کسب و کار سازمانها علاقه‌ی فراوانی به استفاده از آن جهت ذخیره و بکارگیری دانش تولید شده در سازمان و شناسایی بهترین روش‌های کسب و کار و بکار گرفتن آنها در شرایط بحرانی جهت کنترل بحران و دادن پاسخ سریع و صحیح به مشکلات بوجود آمده پیدا کرده‌اند. مدیریت دانش یکی از عواملی است که مدیران را برای برخورد با شرایط بحرانی به نحو مطلوبی آماده می‌کند و اطلاعات صحیح و قابل اتکا را در کمترین زمان در اختیار می‌گذارد.

امروزه مدیریت دانش به عنوان جزء‌لاینفک موقیت سازمانها و یک اصل ضروری به شمار می‌رود. با تبدیل شدن سازمان‌ها به سمت سازمانهایی که دارایی اصلی آنها توانایی، خبرگی و دانش افراد و کارکنان آن است و افزایش حجم انبوه اطلاعات و اهمیت ذخیره کردن و انتقال آن به نسل آینده به ارزش مدیریت دانش افزوده است. وجود حجم زیادی از اطلاعات نامرتبط به هم به خود باعث پیدا کردن بهترین مسیر برای عملکرد سازمان نمی‌شود بلکه باید با تبدیل این اطلاعات به دانش و مدیریت آن به بهترین نحو از آنها استفاده کردزیرا تخصصی تر شدن فعالیت‌ها احتمال از بین رفتن دانش و کاهش احتمال انتقال دانش توسط نیروهای خبره به نیروهای جدید از بین می‌رود.

تعداد زیادی از تئوری‌سینهای مدیریت انش تکامل بحث مدیریت دانش را بر عهده داشتند و توزیع نموده‌اند که در میان آنان برجستگانی همچون پیتر دراکر PETER DRUKER، پاول استرلوس و پیتر سنگه PETER SENGE از آمریکا را می‌توان نام برد. دراکر و استرتلوس من بیستر در زمینه‌ی اهمیت ارتقا اطلاعات و دانش ساده به عنوان منابع سازمانی و آقای سنگه با تمرکز بر روی سازمانهای یادگیرنده ابعاد فرهنگی مدیریت دانش را بوجود آورده‌اند.

آقای اورت راجرز در دانشگاه استنفورد با نفوذ در بحث نوآوری و نیز آقای توماس آلن در دانشگاه MIT در خصوص انتقال اطلاعات و فناوری، کمک بزرگی را در جهت درک و فهم اینکه مدیریت دانش چیست؟ دانش چگونه تولید می‌شود؟ چگونه استفاده می‌شود؟ و به چه طریقی در سازمانها نفوذ می‌کند؟ و غیره را ارائه نمود.

در اواسط سال ۱۹۸۰ اهمیت دانش به عنوان دارایی ایجاد کننده‌ی رقابت در بین سازمان‌ها مشهور گردید. در سال ۱۹۸۰ توسعه‌ی سیستم‌های مدیریت دانش به وجود آمدند که با استفاده از کارهای انجام شده در زمینه‌ی هوش مصنوعی و سیستم‌های هوشمند باعث شدن تا مفاهیم تازه‌ای به عنوان دانش اکتسابی، مدیریت دانش، سیستم‌های بر پایه‌ی دانش و هستی‌شناسی بر پایه‌ی کامپیوتر به جهان عرضه شد (شهابی، ۱۳۹۲).

سازمان‌های دانش محور سازمان‌هایی هستند که ارزش آنها بر اساس میزان دانش موجود در سازمان سنجیده می‌شود. به این معنا که ممکن است دارایی‌های فیزیکی آنها بخش کوچکی از کل دارایی‌های آنها را تشکیل دهد (انتظاری، ۱۳۸۵) اما در کل به دلیل وجود دانش فنی بسیار بالا از ارزش بسیار بالایی برخوردارند. شرکتهایی مثل فیسبوک، گوگل، مایکروسافت و اپل نمونه‌های خوبی از سازمان‌های دانش محور می‌باشند زیرا تمام فعالیت‌های خود را بر اساس دانشی که در طی سالها بدست آورده و ذخیره کرده اند انجام می‌دهند نه بر اساس سعی و خطای اینگونه سازمان‌ها سعی می‌کنند در شرایط بحرانی موقعی‌هایی که تا بحال با آن مواجه نشده‌اند از روند‌های گذشته یا تجربیات شرکتهایی که قبل این شرایط را لمس کرده اند استفاده می‌کنند و کمتر از روش‌های جدید که احتمال خطای آنها بالاست استفاده می‌کنند و با تمام توان سعی در ثبت دانش بدست آمده در طی فرآیندها و حین انجام کار دارند.

در عصر دانش محور ثبت دانش و بکارگیری مجدد آن در شرایط تمایز سازمان‌های دانش محور از سازمان‌هایی است که به دلیل عدم ثبت و ذخیره و انتقال دانش بارها و بارها اشتباهات گذشته را تکرار می‌کنند است ولی با این وجود هنوز بسیاری از سازمان‌ها و شرکتهای بزرگ با توجه به علاقه‌ای که در بدست آوردن تجربه‌ها و آموخته‌های جدید دارند به نحو مناسب آنها را بطور منسجم و سازمان یافته جمع آوری نمی‌کنند و باعث می‌شوند هزینه و زمان از دست رفته و دانش ارزشمندی که در حین فعالیت‌ها بدست آورده اند نابود شوند و از بین بروند.

ایجاد بحران در شرکت‌ها امری دور از ذهن نیست. کلاهک بحران را رویدادی بدون برنامه میداند که باعث وارد آمدن صدمه‌ی حتی مرگ کارکنان، مشتریان یا مردم جامعه و ورشکستگی یا ایجاد وقفه در عملیات سازمان شود و خسارات فیزیکی یا محیطی به دنبال داشته باشد و جایگاه مالی سازمان و یا تصور عامه‌ی مردم از کارگزاران یا سازمان را تهدید کند.

زمانی که ایجاد یک شرایط خاص روال عادی کار و فعالیت یک سازمان را به هم می‌زند و افکار عمومی را در مقابل آن سازمان به یکباره تغییر می‌دهد. بعبارت دیگر تمام بحران‌ها چه بحران‌های طبیعی مثل زلزله، سیل و طوفان و چه بحران‌های سیاسی، اجتماعی و جغرافیایی در نهایت منجر به ایجاد بحران‌های مالی خواهد شد و مدیران پیوسته باید نگران درگیر شدن با این بحران‌ها باشند و تاجیکی که ممکن است از بروز آنها پیشگیری می‌کنند و بیاندیشند که چگونه می‌توانند خود را از این شرایط نجات دهند زیرا برنامه‌ریزی و مدیریت نادرست، میزان خسارات را افزایش داده و بر وحامت اوضاع دامن می‌زند.

یکی از مواردی که می‌تواند به مدیران در شرایط بحرانی کمک نماید استفاده صحیح از مدیریت دانش است زیرا در شرایط بحرانی زمان و امکانات ز اهمیت بسیاری برخوردارند و مدیران باید سعی کنند با تسهیم دانش و بکارگیری از تجربه و خبرگی کارکنان و مستند سازی اطلاعات نهایت استفاده از امکانات موجود و بازیابی آنها در حداقل زمان ممکن را امکان پذیر نمایند.

شاید ارزش مدیریت دانش در شرایط بحرانی که شرکت و سازمان با شرایط بد مالی و اخراج ناخواسته کارکنان روبه رو است مشخص شود. زمانی که شرکت مجبور است بدلیل شرایط مالی و کنترل بحران بسیاری از کارکنان موثر و ارزشمند خود را اخراج کند. این جاست که نقش مدیریت دانش پر رنگ می‌شود و شرکت می‌تواند با همان کارکنان قبلی بدلیل آگاهی آنان از جزئیات و

روش های تولید و فعالیت ها به نحو مطلوب خود را از این شرایط نجات دهنده و هنگامی که در این شرایط ببهرانی مدیران شرکت به علت عدم انسجام اطلاعات و دانش درون سازمان اشتباها گذشته را مجدداً تکرار می کنند به نقطه‌ی شکست نزدیکتر می شوند.

انفجار سفینه هواپی چلنجر در سال ۱۹۸۶، به گل نشستن کشتی نفتکش ۱۹۸۹ که باعث آلوده سازی ۱۶۰۰ کیلومتر از سواحل آلاسکا شد، انفجار کارخانه شیمیایی در پوپال هند در سال ۱۹۸۴ که موجب مرگ ۲۵۰۰ نفر و صدمون شدن ۲۰۰ هزار نفر شد، بحران های اقتصادی کشورهای شرق آسیا ۱۹۹۵، ورشکستگی و رسوایی های مالی و بسیاری از رویدادهای مهم سیاسی همگی بحرانهایی هستند که همواره شرکتها و سازمان های اقتصادی و تجاری بزرگ را تهدید می کنند. بروز چنین بحران هایی دولت ها را بطور جدی و مستقیم با خسارات و مشکلات گسترده ای روبه رو می سازد. در این میان شرکت های بزرگ و پیچیده در مقابل بحران ها آسیب پذیرتر می باشند زیرا بروز هر بحران بوبه اگر بزرگ باشد می تواند باعث از دست رفتن شهرت سازمان ها شده و سلطه‌ی آنها را در بازارهای جهانی مورد تهدید قرار میدهد(سام بند، قره باغ، ۱۳۸۷).

هدف از انجام این مقاله بررسی میزان تاثیر موقیت آمیز پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان بر آمادگی مدیران در کنترل بحران های مالی ایجاد شده می باشد. در این مقاله با مطالعه و مقایسه‌ی شرکتهایی که از مدیریت دانش استفاده کرده اند و توانستند بحران بوجود آمده در سازمان خود را کنترل کنند با شرکتهایی که در استفاده از آن ناموفق عمل کرده اند به نکات کلیدی که میتواند به روشن شدن مسیر پیشرفت سازمان های دانش محور کمک کند دست پیدا کنیم. ساختار این مقاله بشرح زیر میباشد:

در بخش مواد و روشها به جزئیات مربوط به مدیریت دانش، عوامل موثر بر پیاده سازی آن، دلایل ایجاد شدن بحران های مالی و کارهایی که مدیران دانش محور برای برگشت به روال عادی سازمان باید انجام دهنند خواهیم پرداخت. در بخش نتایج دو مثال از شرکت های موفق و ناموفق در پیاده سازی مدیریت دانش و چگونگی درگیر شدن با شرایط بحرانی و نقش مدیران آنها در استفاده از دانش سازمان یافته‌ی موجود در سازمان برای رویارویی و حل مشکلات بوجود آمده آورده خواهد شدو پس از آن با پیوند فاکتورهای موثر بر پیاده سازی موفق مدیریت دانش با تجربیات شرکتهای ذکر شده در مورد نقش مدیران در استفاده ای کارآمد از دانش سازمان در کنترل بحران های مالی بحث خواهد شد و نتیجه گیری بعنوان بخش پایانی آورده می شود.

## مواد و روشها

### تعاریف مدیریت دانش

یکی از تعریف هایی که مدیریت دانش به اهل حرفه‌ی کتابداری و اطلاع رسانی عرضه شده است از آن به عنوان عمل مدیریتی یاد می کند که سرمایه های فکری یک سازمان را به کار می گیرد تا آن را قادر سازد رسالت و ماموریت خود را تحقق بخشد.

در تعریف دیگر متعلق به رشته‌ی مدیریت، مدیریت دانش تلاش استراتژیکی سازمان دانسته شده که سعی می کند از راه کنترل و استفاده از دارایی های فکری که در نزد کارکنان و پشتیبان سازمان وجود دارد در رقابت به برتری دست یابد. بدست آوردن، ذخیره کردن و توزیع دانش (مدیریت دانش) موجب می شود که کارکنان سازمان هوشمند تر کار کنند، از دوباره کاری بکاهند و در نهایت تولیدات و خدمات خلاقانه تری تولید کنند که نیاز مشتریان را بهتر برآورده سازند. از تعاریف بالا نکات زیر را می توان استنباط کرد:

نخست آنکه مدیریت دانش چیزی است که در محیط سازمانی رخ می دهد. دوم آنکه مواد کار آن دانش سازمانی یا سرمایه فکری و یا دارایی فکری است(افشار زنجانی، نوذری، ۱۳۸۳).

در ابتدای ایجاد مفهوم مدیریت دانش سازمان‌ها همانند مدیریت اطلاعات به آن مینگریستند و تصور بر این بود که مدیریت دانش همان مدیریت اطلاعات مورد نیاز است در صورتی که وجود انسانها در کنار فناوری بعد جدیدی به ذخیره اطلاعات و استفاده صحیح آن می‌داد و نقش انسان بعنوان یکی از بازوهای اصلی در بکارگیری مدیریت دانش در سازمان‌ها غیر قابل انکار بود.

مدیریت دانش در سازمان‌ها ضروری است زیرا سازمان‌ها هر روز در حال ایجاد اطلاعات جدیدی هستند که ممکن است در آینده بارها و بارها استفاده گردد، این اطلاعات و دانش ایجاد شده مانند خون باید در تمام رگ‌های پیکره‌ی سازمان جریان پیدا کند تا حیات آن تامین گردد و با اخراج و جابه‌جایی کارکنان حیات سازمان به خطر نیافتد.

جلوگیری از ایجاد مجدد اطلاعات و دوباره کاری‌ها باعث صرفه‌جویی در هزینه‌ها و بهبود روش‌ها می‌گردد و به جای اینکه زمان و هزینه‌ی زیادی صرف تولید همان دانش و اطلاعات قبلی شود به بهبود اطلاعات قبلی می‌انجامد و باعث می‌شود خطرات ناشی از عدم دسترسی به اطلاعات و تجارب گذشته به حداقل برسد. جریان دانش در سازمان باعث تعلق خاطر کارکنان و ارتقای بهره‌وری آنها به دلیل آگاهی از جزئیات و روش‌های تولید و کسب و کار می‌شود. همکاری و همبستگی کارکنان در انتقال دانش به یکدیگر منجر به بهبود ارتباط موثر بین پرستل و بهبود روابط می‌گردد. آگاهی کارکنان از جریان دانشی داخل سازمان باعث شناسایی نقاط ضعف دانش سازمان و همکاری و سرمایه‌گذاری آگاهانه و نه از روی سعی و خطاب روی آنها می‌گردد و در نهایت با بکارگیری تمام جنبه‌ها و نکات مهم در بکارگیری موفقیت آمیز از مدیریت دانش سازمان موفق به کنترل بحران‌های مالی و بدست آوردن یک جایگاه مطلوب در بین رقبا می‌شود. همانطور که سازمان‌های بزرگی چون جانسون - جانسون، شرکت جی‌تی، فروشگاه‌های بزرگ اسپرت، خودروسازی کرایسلر \_ دایملر و شرکت آی‌بی‌ام و در ایران نیز شرکت ایران خودرو از آن بهره برده‌اند.

### اجزای مدیریت دانش

به منظور موفقیت آمیز فرآیند مدیریت دانش استفاده از تکنولوژی به تنها‌ی کافی نیست. بکارگیری تکنولوژی فقط یک زیرساخت برای به اشتراک گذاشتن دانش می‌باشد و تکنولوژی تنها پیش نیاز پشتیبان زیر ساخت مدیریت دانش است. دانش کسب شده و ایجاد شده در سازمان و کارکنان شرکت دو عنصر دیگری هستند که با قرار گرفتن در کنار تکنولوژی اجزای اصلی مدیریت دانش را تشکیل می‌دهند.

### انواع دانش موجود در سازمان

چهار نوع دانش مشخص شده در سازمان وجود دارد :

دانش نیروی انسانی : دانشی که در مغز اعضای سازمان وجود دارد.

دانش مکانیزه : دانشی که حامل وظایف ویژه‌ی یکپارچه در سخت افزار ماشین است.

دانش مستند : که به شکل بایکانی، کتاب، سند، دفتر کل، دستورات، نمودارها و غیره ذخیره می‌شود.

دانش خوکار یا اتوماتیک : که به طور الکترونیکی ذخیره شده و به وسیله برنامه‌های رایانه‌ای که وظایف خاص را پشتیبانی می‌کند قابل دسترسی است (اما نتیجه ۱۳۸۱).

مدیریت دانش به همکاری گروهی افراد درون سازمان در مراحل مختلف آماده سازی راه اندازی و انجام عملیات و رسیدن به نتیجه‌ی نهایی وابسته است. فرهنگ سازمان و حمایت مدیران ارشد و ایجاد انگیزه توسط آنها در میان کارکنان و توجه مستمر و بی‌وقفه

ی آنها در ایجاد دانش از عوامل اصلی در پیاده سازی موفق مدیریت دانش در سازمان به شمار میرود. بعبارتی جریان و انتقال دانش باید به گونه ای در سازمان ایجاد شود که کارکنان با اعتماد و اطمینان کامل از دانسته ها و اطلاعات بدست آمده از سایر کارکنان استفاده کنند و اگر این روند مستمر ادامه پیدا کند موققیت سازمان تضمین خواهد شد.

جریان های کاری در سازمان ها باید با یک سرعت مناسب در کل سازمان امتداد پیدا کند و سرتاسر سازمان را بصورت همزمان پوشش دهد درست مانند یک دومینو از یک نقطه شروع شده و با یک سرعت به کل سازمان انتقال یابد و به نتیجه ای قابل قبول بررسد و در آخر برنامه ریزی اثربخش مدیریت دانش به سرمایه گذاری به جهت تسريع و بهره گیری از نوآوری ها و استفاده از افراد خبره برای پیشبرد اهداف نیاز دارد.

امروزه هزاران کسب و کار هستند که با شرایط بحرانی و رکود مواجه اند که درآمد و جریان نقدینگی آنها رو به نزول است و توانایی پاسخ به مشتریان خود را ندارند. عوارض این بحران در شرکتهای مختلف متفاوت است ولی همگی تقریباً به یک شکل آغاز می شوند. عدم توازن تولید و فروش، کاهش وفاداری مشتریان به دلیل در دسترس نبودن و یا کاهش کیفیت محصولات، در یک راستا نبودن اهداف مدیران ارشد و ناهمانگی و سردرگمی کارکنان که باعث میشود تعهد و توجه کافی به فعالیت ها نداشته باشند که در نهایت به وضعیت بحران مالی می انجامد.

تعیین دقیق دلایل ایجاد بحران مای بطور کامل مشخص نیست اما طبق تحقیقاتی دلایل بحران بطور کلی به دو دسته دلایل برون سازمانی و درون سازمانی تقسیم می شوند.

از دلایل برون سازمانی ایجاد بحران میتوان ویژگی های سیستم اقتصادی، رقابت، تغییرات در تجارت و بهبودها و انتقالات در تقاضای عمومی، نوسانات تجاری، مشکلات تامین مالی و تصادفات نام برد(نیوتن، ۱۹۹۸).

دلایل برون سازمانی ایجاد بحران های مالی تا حدودی در کنترل سازمان نیستند و مدیریت شرکت باید خود را با آنها منطبق کند و تعدیلات لازم را بوجود آورد شاید استفاده موفق از مدیریت دانش محور در کنترل بحران های مالی با دلایل درون سازمانی ایجاد بحران همانند سوء مدیریت، سرمایه گذاری ناکافی و نادرست در منابع، کمبود نقدینگی، اختلال و کلامهبرداری، کمبود کارکنان خبره و آموزش دیده، عدم استفاده از دانش روز و فناوری سازگارتر باشد. زیرا همانطور که در نمودار شماره ۱ مشاهده میکنید مدیریت دانش دارای سه بعد میباشد(صدیق، ۱۳۹۲).



نمودار شماره ۱. ابعاد مدیریت دانش

تبديل فرهنگ سازمان به فرهنگ تبادل دانش بین کارکنان، ایجاد ساختاری در سازمان که باعث سهولت تبادل دانش بین کارکنان شود و استفاده از زیر ساختهای مناسب تکنولوژی برای در دسترس قرار دادن اطلاعات در زمان و مکان مناسب و ذخیره سازی آنها بطوری که به آسانی قابل بازیابی باشند، همگی ابعاد و محورهایی هستند که به درون سازمان مربوط می باشند و عوامل بیرونی تاثیر کمتری بر آنها دارند. بنابراین جهت استفاده از مدیریت دانش برای کنترل بحران‌های مالی تاکید بیشتر بر دلایل درون سازمانی ایجاد بحران می باشد.

نبود تجربه، آگاه و توانایی مدیران در کنترل بحران ماندن در عرصه‌ی رقابت را مشکل می سازد. عدم همکاری و ارتباط موثر بین مدیران و افراد خبره برای کنترل بحران بوجود آمده و خامت اوضاع را شدیدتر خواهد کرد و مدیران نمی توانند از مشکلات بوجود آمده جلوگیری کنند و هریک از آنها منجر به غرق شدن و ورشکستگی شرکت می شود.

یکی از مواردی که می تواند به مدیران در این وضعیت کمک کند استفاده از مدیریت دانش است. توجه مدیران به مدیریت دانش، تسهیم دانش و بکارگیری از افراد خبره و تجربه‌ی آنها در حل بحران از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است. بازش روز افرون تکنولوژی و فناوری رفتہ روشهای سنتی کسب و کار منسوخ خواهد شد و دانش به عنوان مهمترین عامل استراتژیک و یکی از منابع با ارزش سازمان در مقابل بحران‌ها و تهدیدها و استفاده از فرصت‌ها و از بین بردن نقاط ضعف سازمان مطرح می گردد.

مدیریت دانش نقش غیرقابل انکاری در مدیریت بحران ایفا می کند. استفاده از تجربیات قبلی در کنترل بحران‌ها باعث شده که سازمان‌ها نقاط ضعف خود را پیدا کنند و کارکنان را با آموزش‌های سازمانی برای شرایط بحرانی آماده کنند. همانطور که شرکت خودروسازی بزرگی همچون کرایسلر-دایملر کارکنان و مهندسان خود را مجاب به استفاده از نرم افزارهای مدیریت دانش کرد واینکه آنها باید هر روز حداقل یک صفحه از کتابهای دانشی را مطالعه کنند. هنگام مواجه با بحران کارکنان و مدیران تجارت و دانش متفاوت و جدیدی را بدست می آورند و درست در زمان بحران است که مشخص می شود دانش سازمانی از تمام دارایی‌های سازمان ارزشمندتر است زیرا مدیران در شرایط بحرانی دچار سردرگمی می شوند و دانش سازمان یافته‌ی سازمان تنها موردی است که می تواند به آنها کمک کند به همین دلیل وجود مدیریت دانش در سازمان لازم به نظر می رسد.

فرآیند تسهیم دانش در سازمان عبارت است از در اختیار قرار دادن اطلاعات مفید و مناسب و دانشی که کارکنان در حین کار کسب می کنند در درون سازمان در زمان مناسب و در اختیار افراد مناسب که بتوانند از اطلاعات حاصله بهترین بهره برداری را انجام دهند و اشتباهات در حین کار را به حداقل برسانند(فروزنده و همکاران، ۱۳۸۸).

در این فرآیند دو نکته از اهمیت بسزایی برخوردار است یکی اینکه کارکنان باید اطمینان حاصل کنند اطلاعاتی که بدست آورده اند و می خواهند به کارگیرند کاملاً صحیح است و نکته‌ی دیگر در دسترس قرار دادن این اطلاعات با استفاده از زیرساختهای نرم افزاری مدیریت دانش در کوتاه‌ترین زمان و به موقع است.

### نقش مدیریت دانش در کنترل بحران

امروزه تمام سازمان‌هایی که استفاده از مدیریت دانش برای کنترل بحران‌های بوجود آمده سرلوحه‌ی کار خود قرار داده اند بیان می کند که قادر نیستند همانند گذشته از روشهای سنتی کسب و کار برای پیشبرد اهداف خود و جلوگیری از بحران‌ها استفاده کنند و برای جلوگیری و آمادگی در مواجه با بحران‌ها و کاهش خسارات و بازگشت به وضعیت عادی بطور جد به دانش سازمان یافته‌ی خود نیاز دارند و مدیریت دانش با تلفیق تکنولوژی و ویژگی‌های انسانی راهکار مناسبی را در اختیار مدیران قرار داده تا بتوانند از بحران‌ها پیشگیری کنند و یا آنها را پشت سر گذارند. این موضوع که چقدر می توان از فرآیند مدیریت دانش در مدیریت بحران‌های مالی استفاده نمود موضوع این مقاله است.

بررسی شرکت های موفق نشان می دهد که آنها حداقل ۳ ویزگی برای دستیابی به این موفقیت داشته اند. سرمایه کافی، نیروهای خبره و زیرساختها و استفاده از تکنولوژی و ماشین آلات به روز. همانطور که پیتر دراکر یکی از دلایل موفقیت شرکتها را داشتن نیرو های دانشی و استفاده از توانایی های آنها بیان کرده است و مدیران موفق را مدیرانی دانسته که بتوانند از توانایی های کارکنان حداکثر استفاده را بنمایند. بنابراین مدیران باید از سیستم های اطلاعاتی مدیریت دانش و نیز آینه نامه های مربوط به نظام پاداش دهی و انگیزشی هم بستر تکنولوژی لازم و هم رضایت شغلی و تعامل و همکاری بین کارکنان برای جلوگیری از بحران را تامین کنند. با تلفیق این دو مورد است که مدیران می توانند هم از بحران ها پیشگیری نمایند و هم در زمان وقوع بحران بشدت و به سرعت به روال عادی دست پیدا کنند و شرایط را به نفع خود تغییر دهند.

أنواع بحران هایی که در سازمان ایجاد می شوند همانند بدنام شدن محصولات، تحریم کردن محصولات، اعتصاب، دزدی، درگیری و یا مخدوش شدن خدمات پشتیبانی کننده در نهایت به ایجاد بحران مالی در شرکت می انجامد. مدیران شرکت باید با شناسایی یک روش برای حل مسئله با استفاده از مدیریت دانش و کارکنان دانشی بحران بوجود آمده را کنترل نمایند. در این میان برخی سازمان ها با بکارگیری منظم فرآیند مدیریت دانش توانسته اند به جایگاه مناسبی در میان رقبا دست پیدا کنند و از این ویژگی به عنوان عاملی که باعث تمایز آنها از رقبایشان میشود استفاده نموده اند و برخی دیگر یا دیر متوجه اهمیت استفاده از مدیریت دانش شده اند و یا به دلیل ناقص اجرا کردن فرآیند موفق به نجات از شرایط بحرانی نشده اند.

باید توجه داشت که فرآیند مدیریت دانش دارای ماهیتی استراتژیک است به این معنا که برای پیاده سازی آن محیط بیرونی و درونی سازمان و فرصت ها و تهدیدهایی که سازمان با آن روبه رو است و نقاط ضعف و قدرت سازمان با دقت باید بررسی گردد تا بتوان فرآیند مناسبی برای پیاده سازی آن در سازمان طرح ریزی کرد. مدیران باید این نکته رانیز مدنظر قرار دهند که به دلیل تفاوت های ساختاری سازمان های مختلف نمیتوان نسخه ی واحدی برای تمام شرکتها تجویز کرد و هر سازمان باید توجه به به منابع و امکانات خود بهترین برنامه را که با ساختار آن هم خوانی بیشتری دارد پیاده سازی کند.

هرچند که عصر دانش مدیران شرکت را به استفاده از مدیریت دانش برای دستیابی به موفقیت و کسب آمادگی کارکنان و مدیران برای کنترل بحران ها ترغیب می کند اما بدون توجه به مراحل و زیرساختهایی که برای پیاده سازی موفق آن در سازمان لازم است نمیتوان به موفقیت دست یافت و چه بسا پس از اجرای ناموفق و ناقص آن در گرداب بزرگتری گرفتار شوند. بنابراین اولین قدم در اجرا و پیاده سازی مدیریت دانش بررسی همه جانبه و استراتژیک موقعیت شرکت است و قدم دوم شناخت و آگاهی کامل از مراحل و راهبردهای مدیریت دانش و اینکه آیا پیاده سازی مدیریت دانش در کنترل و جلوگیری از بحران های حاصله کمکی به شرکت خواهد کرد و یا بر گستردگی مشکلات خواهد افزود.

مدیران دانش محور سریعتر می توانند نشانه های وحامت اوضاع را درک کنند و در برخورد با آنها دستپاچگی کمتری دارند زیرا در جریان اجرای مدیریت دانش در سازمان به بسیاری از ابزارهایی که می تواند در کنترل بحران موثر باشد و شرایط را به شرایط عادی تغییر دهد دسترسی دارند و بسیاری از مراحلی را که می تواند در جریان کنترل بحران سرنوشت ساز باشد از قبل اجرا نموده اند و با فرهنگ سازی درست در میان کارکنان زمان زیادی را برای آموزش و جا به جایی های آنان و استفاده از روش های درست کسب و کار در زمان بحران تلف نمی کنند. همانطور که قبل از بیان شد کارکنان چه در انتقال و تسهیم دانش در شرایط عادی و چه بکارگیری روش های کاربردی در زمان بحران نقش بی بدیلی بازی می کنند. پس یکی از وظایف مدیران دانش محور در توزیع دانش در سازمان و به تبع آن بکارگیری صحیح انرژی و دانش کارکنان در کنترل بحران ایجاد سطح مطلوبی از رضایت شغلی در سازمان می باشد. مدیران دانش محور باید قادر باشند از توانایی های کارکنان نهایت استفاده را بکند و با جا به جایی های بموقع در سطح سازمان هم باعث ارتقای شغلی آنان گردد و هم با چرخش مسئولیت ها باعث انتقال تمام ابعاد دانش در سطح سازمان

گردند. پرداخت پاداش منصفانه برای نوآوری‌ها و آموزش کارکنان روش دیگری برای افزایش رضایت شغلی در میان کارکنانی است که بیشترین سهم را در اجرای موقیت آمیز مدیریت دانش در سازمان بر عهده گرفته‌اند. حمایت کارکنان در زمان ایجاد بحران و عدم نگرانی آنها از اخراج و از دست دادن شغل نکته‌ی مهم دیگری در انتقال و توزیع دانش در سازمان است، کارکنان باید بدون نگرانی از موقعیت شغلی خود این فرآیند را مرحله جلو ببرند تا با ایجاد فضای کاری مناسب اعتماد و اطمینان و همکاری بین آنها به بالاترین حد خود برسد. وظایف مدیران در این بین ایجاد ارتباطات اجتماعی درون سازمانی است. مدیران باید با بهره‌گیری از تکنولوژی باعث شوند اطلاعات به سرعت و با اطمینان بالا در اختیار تمام بخش‌ها قرار گیرد تا ارتباطات بدون دردسر و با سهولت بین کارکنان جریان پیدا کندزیرا دسترسی به اطلاعات کافی و قابل اتکا و به موقع عامل مهمی در کنترل بحران بشمار میروند.

بررسی نقاط ضعف و قوت سازمان قبل از پیاده سازی مدیریت دانش و تشکیل تیم‌های خبرگی و آموزش کارکنان جهت بکارگیری اطلاعات و دانش سازمان یافته‌ی سازمان همگی عواملی هستند که کمک شایانی به مدیران جهت در دست گرفتن شرایط و کنترل بحران می‌کند. همانطور که ملاحظه می‌کنید استفاده از مدیریت دانش در سازمان جلوی بسیاری از دوباره کاری‌ها و اتلاف وقت در شرایطی که کوچکتری اشتباہات صدمات جبران ناپذیری به بدنی سازمان وارد می‌کند را می‌گیرد. انگار که با پیاده سازی مدیریت دانش خود را برای جلوگیری از بحران‌ها آماده کرده ایم و می‌توانیم فقط بر روی بحران بوجود آمده تمرکز کرده و از تمام اسباب و روش‌هایی که قبلاً برنامه‌ریزی و بکارگرفته شده در زمان مناسب استفاده کنیم و در زمان بحران تنها به زمان کوتاهی نیاز داریم که مهره‌های مناسب را در جای صحیح خود قرار دهیم و این یعنی بازگشت به روال عادی با کمترین خسارت.

تأثیر دیگری که مدیریت دانش محور در کنترل بحران‌ها دارند ایجاد پیوند بین هیات مدیره سازمان با مدیرعامل است. اعضای هیئت مدیره با در دست داشتن اطلاعات و دانش تولید محصول توسط زیر ساخت‌های فناوری و سیستم‌های اطلاعاتی بطور کامل می‌توانند بر کارها و تصمیمات مدیر عامل تسلط داشته باشند و وقت زیادی را صرف گرفتن اطلاعات از مدیر عامل و مدیران ارشد ننمایند و در زمان مناسب و به جا تصمیمات خود را برای کنترل بحران اعلام کنند.

بحران نیازمند اقدامات سریع و به موقع است، مدیران سازمان می‌توانند با در دسترس داشتن بهترین روش‌های تولید روالی که در شرایط عادی داشتند را کنار بگذارند و با انتخاب بهترین شیوه تولید و فروش نقدینگی شرکت را بالا ببرند. این امر چیزی نیست که در زمان بحران بتوانیم شروع به برنامه‌ریزی آن بکنیم زیرا در زمان بحران مسائلی به وجود می‌آید که در شرایط عادی کمتر به آنها توجه می‌شود، مدیران در این زمان با گزینه‌های زیادی رو به رو هستند و دسترسی به اطلاعات ذخیره شده در سازمان از گستردگی اطلاعات بی‌فایده می‌کاهد و مواردی را پیش رو می‌گذارد که می‌تواند بزرگترین نقش را در حل مسائل ایفا کند بعبارت دیگر مدیران در شرایط بحران که همه چیز به هم ریخته است وقت و تمرکز کافی برای انتخاب بهترین راه حل که بتواند نقدینگی شرکت را افزایش دهد ندارند.

تشکیل تیم‌های خبرگی و پرورش افراد دانشی در سازمان به مدیران امکان می‌دهد که در شرایط بحرانی هر یک از این افراد را مسئول ساماندهی به هر یک از بخش‌ها کند تا جریان کارها و تصمیمات به سرعت در اختیار کارکنان تا آخرین پرسنل در هرم سازمانی برسد. در این زمان مدیران با افراد کمتری سر و کار دارند و می‌توانند با کمک آنها به راحتی بر روی مسائل تمرکز کنند و با داشتن کارکنان آموزش دیده درگیر بحران دیگری بنام اخراج کارکنان نشوند که این خود باعث پیچیدگی‌های مالی و روانی در سازمان می‌گردد زیرا مدیران هم باید مخارج خراج کارکنان را بپردازنند و هم از لحاظ عاطفی و روانی خواستار اخراج کارکنان نیستند. و در نهایت مهمترین و اصلی ترین ابزاری که پیاده سازی مدیریت دانش در اختیار مدیران دانش محور قرار می‌دهد

توانایی بررسی و بازبینی تمام مراحل کار از ابتدا تا انتهای و در سطوح مختلف سازمانی است. همانطور که قبل اینکه بیان کردیم یکی از دلایل شکست سازمان‌ها چه در پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان و چه در کنترل بحران‌ها درگیر نشدن آنها با مسائل و مشکلات پیش رو است. پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان مدیران را مجاب می‌کند که از تمام جزئیات کار با خبر شوند و برای ایجاد جریان کاری دانش محور به ارتباط نزدیک و تک به تک با کارکنان دارند و با برگذاری دوره‌های آموزشی هم خود و هم کارکنان از مهارت‌های لازم در برخورد با شرایط غیر عادی و بحرانی بهره مند می‌شوند و پس از گذشت مدتی که مدیریت دانش در سازمان به عنوان جزء جدانشدنی فرهنگ سازمان تبدیل شد می‌توانیم شاهد اجرای آن بصورت خودکار در تمام اجزای سازمان باشیم بطوری که دستیابی به دانش جدید به یکی از نگرانی‌های اصلی کارکنان دانشی تبدیل خواهد شد و مدیران نیز بازرسی و سرکشی به تمام امور را یکی از وظایف خود می‌دانند زیرا هم از دانش لازم برخوردار هستند و هم زیرساختهای کافی و مناسب برای مواجه با بحران را دارند و جایی برای هیچ بجهانه‌ای در کنترل بحران بوجود آمده وجود ندارد.

## نتایج

در سال‌های اخیر و بعد از دریافت اینکه مدیریت دانش چقدر می‌تواند در حفظ حیات سازمان‌ها مفید باشد، مدیران زیادی سعی در استفاده از مدیریت دانش به عنوان جزیی از فرهنگ سازمانی کرده‌اند. یکی از شرکت‌های شناخته شده در پیاده سازی اصولی و موفق مدیریت دانش در کنترل بحران و افزایش بهره‌وری و کارآیی شرکت کرایسلر-دایملر می‌باشد.

خودروسازی آمریکایی کرایسلر در سال ۱۹۲۵ تاسیس گردید و در برده‌های زمانی مختلف دچار فراز و نشیب‌های متعددی گردید و تامز ورشکستگی پیش رفت. این شرکت در سال ۱۹۷۸ دچار وضعیت وخیمی شد و در این شرایط نامساعد شخصی بنام لی لا کوکا با گرفتن یک و نیم میلیارد دلار وام این شرکت را از شرایط بحرانی نجات داد بطوری که در سال ۱۹۸۳ این شرکت به رتبه‌ی سوم خودروسازی آمریکا دست یافت اما این آرامش دوام چندانی نداشت و در سال ۱۹۸۸ شرکت کرایسلر بدليل سرمایه‌گذاری نادرست در خرید واحد جیپ از امریکن موتورز بار دیگر با بحران مالی دست به گریبان شد زیرا مشتریان جیپ همانند مشتریان خودروهای گرانقیمت کرایسلر از توانایی مالی بالایی برخوردار نبودند. در این زمان بود که لاکوکا با اینکه تلاشهای فراوانی جهت سرپا نگه داشتن شرکت کرایسلر کرد با ناکامی مواجه شد و پس از بازنشسته شده روپرت ایتون هدایت شرکت را بر عهده گرفت. سال ۱۹۹۸ آغاز تحول بزرگی برای کرایسلر بود زیرا غول خودروسازی دایملر بنز آلمان با پرداخت ۴۸ میلیارد دلار کرایسلر آمریکا را خریداری کرد و یورگان شریمپ با همکاری روپرت ایتون توансست این شرکت را در میان ده شرکت برتر اول جهانی قرار دهد.

کرایسلر پس از تحمل بحران‌های مالی بسیار که شرکت را تامز ورشکستگی پیش برد توansas خود را از شرایط نامساعد نجات دهد و دارای جایگاه ثابت و محکمی گردد. اما دلیل این موفقیت چه بود؟

یورگان شریمپ دلایل موفقیت شرکت را اینچنین بیان می‌کند: پاسخ سریع و قاطع به شرایط نامساعد، برخورد با مسائل در اولین لحظه هرچند که ممکن است ناخوشایند باشند و مورد دیگر استفاده موفق از مدیریت دانش در شرکت ادغام شده‌ی کرایسلر-دایملر. در شرایطی که دو شرکت ادغام شده داشتند با طرز تفکر متفاوت، ساختار متفاوت و کارکنانی که در دو محیط فرهنگی متفاوت کار کرده بودند تنها چیزی که می‌توansas آنها را پیوند دهد استفاده از مدیریت دانش بود. مدیران شرکت می‌بایست روش‌های عملکرد مناسب و تجربیاتی که کارکنان دو شرکت در طی سالیان بدمست آورده بودند به اشتراک می‌گذاشتند تا جریان دانش بین دو گروه کارکنان باعث یکپارچگی و بهبود عملکرد شرکت گردد. کارکنان شرکت پس از طی این مراحل منتظر یک اتفاق و

تغییر بزرگ بودند با بوجود آمدن شرایط جدید روح تازه‌ای در کالبد کارکنان دمیده شده بود و انگیزه‌ی بالایی داشتند و تصمیم برای بکارگیری مدیریت دانش مانند بستی بود که دو طرف شرکت را به هم پیوند داد.

پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان دارای پیچیدگی‌هایی است و به ابزارهای متعددی نیاز دارد که بصورت مویرگی در کل سازمان جریان یابد و به یک فرآیند مستمر تبدیل شود. شرکت کرایسلر - دایملر از ابزارهای گوناگونی برای استقرار مدیریت دانش برای بهمود روابط و فرآیندها استفاده کرد، یکی از آنها ایجاد انجمن‌های خبرگی بود. مدیران شرکت با ایجاد انجمن‌های خبرگی در بخش‌های مختلف شرکت توانستند دانش سازمانی را ایجاد و ذخیره کنند و در اختیار کارکنان دیگر قرار دهند. انجمن خبرگی هر بخش شامل تعدادی از کارکنان همان بخش بود که فرآیند کار در آن بخش را از ابتدتا انتها طراحی نموده و بهترین شیوه‌ی عملکرد به کار گرفته شده را در سرتاسر سازمان به اشتراک می‌گذاشت. مدیریت دانش از این طریق امکان انتقال دانش در مناطق جداگانه‌ی شرکت را امکان پذیر می‌سازد. استفاده از انجمن‌های خبرگی و بسته‌های دانش بهترین و مفیدترین روش شناخته شده برای به اشتراک گذاشتن بهترین شیوه‌ی عملکرد و فعالیت در این شرکت است بطوری که مرکز مطالعات بهره‌وری و کیفیت آمریکا علت موفقیت و برتر بودن این شرکت را استفاده از انجمن‌های خبرگی دانسته است. مرکز انجمن‌های خبرگی بر انتقال دانش فردی و جا به جایی پرسنل در پست‌های مختلف بمنظور انتقال دانش بخش مهندسی به تمام بخش‌های این شرکت از جمله ساخت، بازاریابی و فروش می‌باشد.

همانطور که قبل این شد زیرساخت فناوری و استفاده از تکنولوژی روز برای انتقال دانش در تمام بخش‌های یک سازمان امری غیر قابل چشم پوشی است. کرایسلر - دایملر نیز سعی داشت با استفاده از نرم افزار E-BOK تمام مراحل و فرآیند مدیریت دانش را به خوبی پیاده سازی کند. هدف این نرم افزار جمع آوری و توزیع دانش با سرعت بالا در محیطی امن و قابل اطمینان است. این نرم افزار شامل دو فصل کلی و تعداد بسیار زیادی زیرفصل می‌باشد. یک فصل شامل تجربیات خود شرکت و کارکنان و بهترین شیوه‌ی عملکرد در هر بخش که با مراجعته به هر فصل وارد زیر فصل ها و جزئیات بیشتر می‌شود. فصل دیگر محتوی مجموعه‌ای از کتابهای دانشی است که با انتخاب هر آیکون وارد بخش دیگر خواهد شد. پرسنل موظف اند که هر روز حداقل یک صفحه را مطالعه کنند و بعد از مطالعه هر بخش می‌توانند نظرات خود را در مورد هر فصل با کارکنان دیگر به اشتراک بگذارند و یا نظرات خود را با ایمیل به نویسنده‌گان کتابها ارسال نمایند و نویسنده‌گان پس از مطالعه‌ی نظرات پاسخ‌های مناسب را ارسال می‌کنند، به این صورت نرم افزار به سرعت به روز رسانی می‌شود و مطالب قدیمی مشخص می‌گردد.

راهکار دیگری که این شرکت برای دستیابی کامل و همه جانبه به مدیریت دانش برای پیشگیری و کنترل بحران‌ها و ایجاد یک وضعیت با ثبات در نظر گرفته بود آموزش مستمر مهندسان است که چگونه اطلاعات خود را برای دیگران به اشتراک بگذارند و مهارت خود را افزایش دهند(شهابی، ۱۳۹۲).

این شرکت پس از بکارگیری یکپارچه و همه جانبه‌ی مدیریت دانش پس از سالها توانست به یک ثبات منطقی دست پیدا کند. قبل از بکارگیری مدیریت دانش این شرکت با مشکلات زیادی دست و پنجه نرم می‌کرد و بدلیل تکرار اشتباها گذشته و سرمایه گذاری‌های نادرست و عدم دانش برخورد با وضعیت بحرانی بارها تا مرز ورشکستگی پیش رفت.

پس از ادغام دو شرکت بود که مدیران تصمیم گرفتند رو شهای سنتی کسب و کار را کنار گذاشته و با استفاده از دانش و مهارت کارکنان و دانش روز و بهره گرفتن از تکنولوژی و فناوری جزو سودآورترین شرکت‌های آمریکا شوند. در واقع این شرکت با اجر نهادن و توجه زیاد به کارکنان بعنوان یکی از ستون‌های مهم در پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان توانست به این موفقیت دست پیدا کند و این موفقیت نتایج بسیار مطلوبی را برای ارتقا و پیشبرد شرکت بوجود آورد. شرکت کرایسلر - دایملر بعنوان یکی

از شرکتهای موفق در استفاده و پیاده سازی مدیریت دانش بحرا نهای مالی توانست با مدنظر قرار دادن ۳ عنصر کارکنان، فناوری و فرآیندها خود را از ورطه‌ی نابودی نجات دهد. بعارتی با ایجاد همکاری و انگیزه بین کارکنان توانست به بهترین شیوه عملکرد و فرآیندها در تولد محصولات خود دست پیدا کند و پس از آن با بکارگیری فن آوری این دانش را در اختیار تمام کارکنان قرار داد تا بتوانند در یک محیط امن نظرات و تجربیات خود را با دیگران به اشتراک بگذارند و با بکارگیری انجمن‌های خبرگی و چرخش کارکنان در کل شرکت باعث شد بتوانند هم بصورت عملی و هم تئوری تمام جزیيات کار را آموزش ببینند و مهارت لازم را کسب کنند.

به عنوان مثالی دیگر شرکت HS نامه‌ی خوبی برای اجرای ناقص مدیریت دانش در سازمان و شکست در مقابل بحران مالی ایجاد شده است. نام این شرکت به دلایل امنیتی فاش نشده است. شرکت هنگ کنگی HS که در زمینه‌ی تولید محصولات چرمی فعالیت می‌کرد در پیاده سازی مدیریت دانش و کنترل بحران مالی ایجاد شده دچار مشکل شد زیرا نتوانست مراحل بکارگیری مدیریت دانش را بطور کامل به اجرا در آورد و از کارکنان که یکی از اجزای اصلی مدیریت دانش می‌باشند بطور صحیح بهره مند شود. این شرکت در طول سالها توانست سود دهی خوبی داشته باشد و با داشتن کارکنان کارآمد و خبره موفقیت‌های قابل توجهی بدست آورد اما در سال ۱۹۹۸ بدليل افزایش رقبا و افزایش هزینه‌های تولید دچار بحران مالی شد. در این میان مدیران پس از واکاوی مشکلات به این نتیجه رسیدند که دلیل ایجاد بحران ها عدم بکارگیری مدیریت دانش و انتقال آن در میان کارکنان بوده است. پس از بررسی مشخص شد که کارکنان به عنوان عناصر اصلی در موفقیت سازمان انگیزه لازم و کافی را برای همکاری و تبادل تجربیات خود با دیگران کارکنان را ندارند و از کندي کارها و سخت بودن فرآیند تولید محصول شاکی بودند. دانش سازمان فقط در دست تعدادی استادکار بود و بقیه کارکنان بدون در نظر گرفتن استانداردها چشم بسته از آنها پیروی می‌کردند و بدون اینکه برای مراحل مختلف تولید آموزش ببینند فعالیت‌ها را انجام داده و فرآیندها را به سرعت به فراموشی می‌سپردند. بعد از آگاهی از دلایل به وجود آمدن مشکلات، مدیران شروع به پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان نمودند و سعی کردند با ایجاد دانش و کسب آن از منابع داخلی و خارجی شکافهای بوجود آمده بین خود و رقبایشان را پوشش دهند و همچنین برای ترغیب کارکنان به انتقال دانش پاداش‌هایی در نظر گرفتند و بیان کردند که ارزیابی مسیر و مراحل انجام شده بطور متناوب بررسی شده و بازخورد آن در اختیار مدیران قرار می‌گیرد.

اما بعد از گذشت ماهها هیچ تحولی در شرکت احساس نمی‌شد و شرکت بیشتر در بحران بوجود آمده فرو میرفت. دلایل مختلفی برای شکست وجود داشت یکی از این دلایل درگیر نشدن مدیران ارشد در مراحل اجرا و پیاده سازی مدیریت دانش بود. مدیران به عنوان یکی از عناصر کلیدی که سکان هدایت شرکت در شرایط بحرانی را بر عهده دارد باید بطور مستمر مراحل انجام کار را بررسی کرده و مشکلات را واکاوی کند. تصمیمات مدیران در این میان نقش تعیین کننده ای دارد و کوچکترین اشتباه از جانب آنان به بحران بوجود آمده دامن میزند. مدیران شرکت به جای اینکه از دانش به وجود آمده توسط کارکنان و تجربیات گذشته‌ی خود بهره ببرند سعی در تقلید کردن از شرکتهای موفق داشتند بدون آنکه امکانات و زیر ساختهای خود را در نظر نگرفتند کورکرانه روشهای صحیح شرکتهای دیگر را پیاده سازی کردند که در نهایت به بن بست خوردن. عامل دیگر در نظر نگرفتن کارکنان کلیدی و توجه به آنها بود. مدیران به این نکته توجه نکردند که در تسهیم و انتقال دانش کارکنان به عنوان مهره‌های اصلی نقش بی بدلی بازی می‌کنند و نتوانند با تشویق و ایجاد انگیزه بین کارکنان فرهنگ توزیع و تسهیم دانش را ایجاد کنند. یکی دیگر از دلایل شکست این شرکت در استفاده‌ی موثر از مدیریت دانش این بود که مدیران ارشد هیچ‌گونه برنامه‌ای برای انتقال و تسهیم دانش نداشتند و مانند شرکت کرایسلر - دایملر نه از انجمن‌های خبرگی استفاده کردند و نه از نرم افزاری که

اطلاعات را به سرعت در اختیار قرار دهد و فقط روزانه کارکنان را برای بحث دور هم جمع می کردند و کم کم به دلیل سردرگمی این گرددۀ‌مایی‌ها نیز نتیجه‌ای نداشت (گلچین پور).

تجربیات شرکت اچ اس نشان میدهد که اگر عوامل و زیرساختهای پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان بصورت یکپارچه و هماهنگ بکار گرفته نشود بستری برای موفقیت ایجاد نخواهد کرد. مدیران ارشد باید با برنامه ریزی صحیح و دقیق و با توجه به امکانات و زیر ساخت هایی که در دسترس می باشد بطور قاطع در این مسیر گام بردارند و لحظه‌ای از کنترل اوضاع و مراحل انجام کار و ایجاد انگیزه و تشویق کارکنان غافل نشوند.

### بحث و نتیجه‌گیری

مدیریت دانش به عنوان یکی از رویکردهای جدید مدیریت سازمان‌ها این امکان را فراهم می آوردتا آنها از منابع و امکانات خود موثرترین و کارآترین بهره برداری را انجام دهند. به عبارت دیگر نظم و انطباقاتی که مدیریت دانش در سازمان برپا می کند باعث می شود تمام نیروهای سازمان چه مادی و چه غیرمادی هم سو با اهداف سازمان به جلو حرکت کنند و بالاترین اثربخشی و کارایی را در حفظ ثبات و موفقیت سازمان علی‌الخصوص در هنگام ایجاد بحران‌های مالی داشته باشند. شرکت کرایسلر اثبات کرد که با توسعه و پیاده سازی اصولی مدیریت دانش نه تنها می توان خود را از بحران‌ها نجات داد بلکه با بکارگیری آن می توان دو شرکتی که اهداف، ماموریت، ساختار و کارکنان متفاوتی دارند را نیز به هم پیوند داد و از این نیروی مضاعف برای حل مشکلات پیش رو بهره برد. مهمترین نکته‌ای که در موفقیت آمیز بودن این امر دخیل بود تصمیمات قاطع مدیران دو شرکت ادغام شده پس از عبور از بحران بود. زیرا بعد از ادغام به سرعت دست به کار شده و به کارکنانی که بعد از بحران مالی ایجاد شده انگیزه‌ی خود را از دست داده و منتظر وقوع حوادث و تغییرات جدیدی بودند اجازه ندادند بیش از این در سردرگمی بمانند و با پیاده سازی و اجرای به موقع مدیریت دانش توانستند بخش‌های جدا از هم دو شرکت را به هم پیوند بزنند و با ایجاد یکپارچگی به اهداف مورد نظر خود دست یابند. به این معنی که مدیران در زمان مناسب و به سرعت توانستند با بکارگیری آن حیات دوباره ای به سازمان و کارکنان بدهند. درست برعکس شرکت HS که زمانی متوجه کمبود مدیریت دانش در فرآیندهای خود شده بود که کار از کار گذشته و بحران مالی تمام بخش‌های سازمان را درگیر خود کرده بود. مدیران شرکت HS به دلیل فشارهای ناشی از بحران نتوانستند به تمام زوایای مدیریت دانش و عوامل موثر بر آن دست یابند و به دلیل اجرای ناقص مراحل انجام کار نه تنها نتوانستند کاری از پیش ببرند بلکه با شکست در پیاده سازی آن با بحران دیگری روبه رو شدند. شکست در اجرای مدیریت دانش باعث شد کارکنانی که به عنوان یکی از اجزای مدیریت دانش به شمار می روند دچار بی انگیزگی و تکرار مکرات گردند و حتی نتوانستند فعالیت‌های قبلی خود را نیز انجام دهند.

در ادامه به بیان مجدد عوامل موثر در بکارگیری موفقیت آمیز مدیریت دانش در شرایط بحرانی و اینکه آیا این عوامل در موفقیت یا شکست مدیران دو شرکت در کنترل بحران مالی ایجاد شده موثر بوده است یا خیر می پردازیم.

### درگیر شدن مدیران با مدیریت دانش در مرحله‌ی برنامه‌ریزی، اجرا و کنترل

مدیران در راس هرم سازمان به عنوان آغازگر مطرح می باشند. موفقیت یا شکست مدیریت دانش و بکارگیری آن در شرایط بحرانی با میزان درگیری آنها با مسایل و مشکلات و کنترل مرحله به مرحله‌ی تمام گام‌ها ارتباط مستقیم دارد. با مقایسه‌ی عملکرد مدیران کرایسلر-دایملر و شرکت HS در میابیم که آنها بطور متفاوتی از هم عمل کردند. مدیران کرایسلر-دایملر از قدم اول که بررسی ابعاد مدیریت دانش در سازمان بود دست به کار شدند و برای تمام مراحل کار برنامه‌ریزی کرده و با دریافت بازخورد فرآیندها را بهبود بخشدند اما مدیران HS در همان ابتدا کار را به افراد دیگر سپردند. افرادی مسئول این شدند که مشکلات را

بررسی کنند با کارمندان جلسه بگذارند و نقاط ضعف را پیدا کنند و بدون اینکه برنامه ای برای پیاده سازی مدیریت دانش داشته باشند با یک سری کارهای سطحی مانند برگزاری جلسات که هیچ هدفی جز تلف کردن زمان نداشتند باعث سردرگمی بیشتر شدند و حتی هیچ کنترلی بر روی مراحل انجام کار و جلسات نداشتند.

### پاسخ قاطع و به موقع مدیران به شرایط ایجاد شده

مدیران شرکت دائم‌مر می‌دانستند که اگر بعد از خرید شرکت کرایسلر که دچار بحران مالی شده بود اقدام فوری انجام ندهند با ادامه کارکنان سردرگم کرایسلر با کارکنان خود این بی‌انگیزگی به سرعت به تمام بخش‌های شرکت انتقال پیدا می‌کنند بنابراین سریع دست به کار شده و با پیاده سازی مدیریت دانش توانستند دو فرهنگ موجود در شرکت را کنار گذاشته و با ایجاد فرهنگ تبادل دانش و اطلاعات، همکاری و تعاون را در میان کارکنان ایجاد کنند و این نقطه‌ی شروعی برای موفقیت بود. اما مدیران HS نه تنها دیر متوجه این نکته شدند که مدیریت دانش عامل مهمی در موفقیت آنها است بلکه پس از فهمیدن این موضوع نیز نتوانستند پاسخ قاطع و به موقعی به مشکلات پیش رو بدهند و با اتفاق زمان در کارهای بیهوده زمان را به سرعت از دست دادند بطوری که کارکنان هیچ اشتیاقی برای ادامه‌ی کار نداشتند.

### حمایت مدیران ارشد از کارکنان به عنوان عامل اصلی انتقال دانش در سازمان

حمایت مدیران HS از کارمندان فقط در پرداخت پاداش به آنها جهت انجام امور محوله خلاصه می‌شد. آنها کارکنان را به عنوان یکی از پایه‌های اصلی و غیر قابل انکار در ایجاد، توزیع و انتقال دانش نمی‌نگریستند بلکه به آنها به دید ابزاری نگاه می‌کردند که می‌توانند با پرداخت پول موجب تشویق و ترغیب آنها به انجام کارهای مورد نظر خود شوند. اما این روند نتیجه‌ی عکس داشت زیرا با پرداخت‌های غیر منصفانه نه تنها باعث ایجاد تفرقه میان کارکنان شدند بلکه این توقع را در آنها ایجاد کردند که بدون دریافت پول حاضر به انجام فعالیت‌های خود نبودند. در نقطه‌ی مقابل آن مدیران شرکت کرایسلر از ابتدا به کارکنان خود به عنوان عامل اصلی در تمام مراحل اجرا اعتقاد داشتند و به عنوان اولین تصمیم سعی در ایجاد همکاری و همبستگی میان کارکنان داشتند و با بکارگیری از قانون شایسته سalarی به ۳ هدف دست یافتنند:

- بکارگیری مناسب افراد در سمت‌های سازمانی با توجه به استعدادها و توانایی‌های آنان.

- با جایگذاری افراد در جایگاه صحیح موفق به افزایش بهره‌وری شدن.

- انجیزه کارکنان را بالا برده تا برای دستیابی به جایگاه بالاتر دانش خود را افزایش داده و ارتقا یابند.

### آموزش کارکنان و شرکت مدیران در برنامه‌های آموزشی

شرکت کرایسلر از ابتدا تمام جنبه‌های پیدا و پنهان مدیریت دانش را در نظر گرفت. مدیران و کارکنان پیوسته با همکاری انجمن‌های خبرگی، انجمن‌های مهندسی و استفاده از نرم افزارهای دانشی و برنامه‌های آموزشی توانایی خود را افزایش داده و استفاده‌و ذخیره سازی و انتقال دانش در حین انجام کارها را به فرهنگ جدایی ناپذیر سازمان تبدیل کردند. اما مدیران HS از ابتدا با دستپاچگی و دخیل نکردن خود در برنامه ریزی و آموزش کارکنان بنای شکست را پایه ریزی کردند و بعد از صرف زمان زیادی با برپایی جلسات تنها موفق شدند از مشکلات کارکنان مطلع شوند بدون اینکه برنامه‌ای برای آن داشته باشند و از هیچ یک از عواملی که باعث انتقال و تسهیم دانش در سازمان می‌شد استفاده نکردند.

## استفاده از تکنولوژی و فناوری اطلاعات

استفاده شرکت کرایسلر-دایملر از نرم افزار E-BOK نقطه‌ی عطف تبدیل شدن این سازمان به یک سازمان دانش محور گردید. بکارگیری از این نرم افزار پس از بحران باعث شد کارکنان به سرعت تجربیات مطلوب خود را اختیار یکدیگر بگذارند و با مطالعه کتابهای دانشی و تبادل نظرات خود با نویسندهای این کتابها ارتباط همه جانبه‌ای جهت کسب دانش جدید و استفاده از دانش ذخیره شده ایجاد کردند. در مقابل شرکت HS کوچکترین توجهی به استفاده از تکنولوژی به عنوان امری انکار ناپذیر در پیشبرد اهداف نداشت و این به یکی از دلایل اصلی شکست HS پس از بحران تبدیل شد.

### بکارگیری افراد خبره در تمام مراحل انجام کار

مدیران کرایسلر-دایملر با تشکیل انجمن‌های خبرگی و گروه‌های تبادل دانش که اعضای آن از ۲۱ کشور در سرتاسر دنیا تشکیل شده بود توائیستند به خوبی دانش استراتژیک را در سرتاسر سازمان انتقال دهنده‌اما شرکت HS از این ویژگی نیز بهره نبرد و فقط سعی در تقلید روش‌های شرکتهای موفق نمود بدون اینکه به ساختار و امکانات موجود توجه کند.

با بررسی این ۶ عامل اساسی پیاده سازی مدیریت دانش و دستیابی به کنترل بحرانهای مالی ایجاد شده متوجه شدیم که شرکت HS هیچ یک از این فاکتورها را در نظر نگرفت و تنها با بیان و پیاده سازی سطحی مدیریت دانش به مشکلات قبلی افزود و با هدر دادن زمان و انرژی و منابع مالی نه تنها گره ای از بحران ایجاد شده باز نکرد بلکه به سردرگمی، بی‌نظمی و بی‌انگیزگی موجود دامن زد. در عواملی که ذکر شد تصمیمات قاطع مدیریت در انتخاب و بکارگیری ۵ مورد دیگر نقش اصلی و اساسی را ایفا می‌کند بنابراین با توجه به نتایج حاصل شده از این تحقیق می‌توان گفت که وجود مدیران دانش محور در سازمان‌ها باعث بوجود آمدن نظم، فرهنگ و ساختاری در سازمان می‌گردد که در شرایط بحران بهترین کمک برای حل مسائل بوجود آمده است. به عبارت دیگر مدیران دانش محور با پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان می‌توانند خود را به بهترین نحو برای شرایط بحرانی آماده کنند. زیرا فاکتورهایی که می‌تواند به آنها در شرایط بحرانی بزرگترین یاری را برساند، جزو ویژگی‌های اصلی مدیریت دانش است. سرعت عمل، صرفه جویی در هزینه‌ها در بدست آوردن و کشف بهترین شیوه‌ی عملکرد، تکرار نکردن تجربیات اشتباہ گذشته، چیدمان درست کارکنان در جایگاه مناسب، در دسترس بودن تمام اطلاعات و مدارک در تمام بخش‌های سازمان، آگاهی کارکنان از تمام جزئیات کار جهت جا به جایی در موارد نیاز و در نهایت همکاری و همبستگی همه جانبه‌ی کارکنان در پیشبرد کارها، همه و همه از ویژگی‌های پیاده سازی موفق مدیریت دانش در سازمان و از نیازهای اصلی مدیران در زمان ایجاد بحران می‌باشد. بنابراین مدیران دانش محور با تبدیل سازمان خود به سازمانی دانش محور بطور قطع می‌توانند آمادگی خود را جهت کنترل بحران ها افزایش دهند. زیرا در شرایط بحران زمان و کمبود منابع اجازه‌ی انجام کارهای اساسی جهت اجرای اجرای مدیریت دانش را به مدیران نمی‌دهد و در این شرایط نیز کارکنان بدليل عدم فرهنگ سازی در بکارگیری از دانش سازمانی و تجربیات گذشته همکاری لازم را ندارند. بنابراین مدیران دانش محور می‌توانند با ایجاد فرهنگ دانشی در سازمان بسیاری از موانع را که باعث عدم تمرکز آنها در شرایط بحران می‌شود را از سر راه بردارند و به سرعت و با سهولت بیشتری کنترل امور را در دست گیرند.

با بررسی دلایل بوجود آمدن بحران‌های مالی در سازمان‌ها و مطالعه‌ی زیر ساختهای پشتیبان برای پیاده سازی موفقیت آمیز مدیریت دانش در سازمان و همچنین ویژگی‌هایی که بایستی یک مدیر دانش محور داشته باشد به این نتیجه رسیدیم که اجرای مدیریت دانش در سازمان‌ها مقدمه‌ای است برای آمادگی جهت مواجهه با بحران‌هایی که در نهایت منجر به بحران مالی خواهد شد. برقراری مدیریت دانش در سازمان و پرورش نیروهای دانشی سبب کاهش خسارات و تلف شدن انرژی و زمان زیادی می‌شود و مدیران دانش محور با بکارگیری عناصر مدیریت دانش و در راس آنها کارکنان دانشی می‌توانند به سرعت بحران ایجاد شده را

کنترل نمایند و زمان کمتری را برای شناسایی بهترین روش و شیوه‌ی کار صرف کنند و مجبور نباشند راهکارهای گذشته را دوباره تکرار کنند و با استفاده از دانش ذخیره شده در سازمان بهترین انتخاب را از میان گزینه‌های موجود انجام دهند.

بررسی تاثیر مدیریت دانش محور در کنترل بحران‌های دو شرکت به دلیل کمبود تعداد شرکتهایی که این شرایط را تجربه نموده اند و تنها تاکید بر عوامل درون سازمانی ایجاد بحران‌های مالی و کنترل آن بوسیله‌ی مدیریت دانش و نبود ابزار و روشی استاندارد برای اجرا و پیاده سازی مدیریت دانش در سازمان‌ها از کاستی‌های این مقاله جهت رسیدن به نتایج به شمار می‌رود.

با در کنار هم قرار دادن عوامل درونی و بیرونی ایجاد بحران‌های مالی می‌توان به طور کاملتری به میزان تاثیر مدیریت دانش محور در کنترل بحران‌های مالی پی‌برد. در این مقاله تنها به بررسی ویژگی‌های اصلی مدیریت دانش، مدیران دانش محور و عوامل ایجاد بحران پرداختیم که در آینده می‌توان با درنظر گرفتن انواع سازمان‌ها (ساده، بوروکراسی، ادھوکراسی، بخشی و غیره)، تاثیر تمرکز، رسمیت و پیچیدگی به عنوان ساختار سازمان بر بکارگیری مدیریت دانش و رفتار سازمانی نتایج بدست آمده را بهبود بخشدید.

دو مثال ذکر شده در این مقاله جزو سازمانهای تراز اول در حیطه‌ی فعالت خود بشمار می‌روند. بررسی تاثیر مدیریت دانش محور در کنترل بحران‌های مالی در شرکت‌های متوسط و کوچک میتواند قدم بعدی باشد. زیرا استقرار مدیریت دانش در یک سازمان نیازمند هزینه‌های زیادی در ابتدای کار می‌باشد و ممکن است سازمان‌های کوچک و متوسط را با محدودیت‌های مالی مواجه کند. بررسی اصل منافع بر مخارج در بکارگیری مدیریت دانش در سازمان‌ها و اینکه آیا با ایجاد بحران‌های مالی به دلیل شرایط سیاسی و اقتصادی کشور باز هم میتوان از مدیریت دانش به عنوان ابزاری جهت کنترل بحران استفاده کرد یا خیر، از تحقیقاتی است که در ادامه‌ی این مقاله در آینده میتواند به آن پرداخته شود.

## منابع

۱. افشار زنجانی، ابراهیم، سودابه، نوذری، ۱۳۸۳، مدیریت دانش و جواب چون و چرایی درباره آن، ۶۴
۲. امانی، فلورا، ۱۳۸۱، مدیریت دانش در فن آوری اطلاعات، پیام ارتباطات، ۴۰-۴۱
۳. انتظاری، علی. (۱۳۸۵). مقایسه فرهنگ دانایی بین موسسه عالی آموزش و پژوهش مدیریت و برنامه‌ریزی، دانشکده صدا و سیما، و دانشکده صنعت هوپیمایی کشور. پایاننامه کارشناسی ارشد. موسسه عالی آموزش و پژوهش سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی، تهران
۴. جباری، محمدعلی، امیرخانی، امیرحسین، مدیریت دانش در مدیریت بحران ۱۳۸۸
۵. سام بند، میثم، قره باغ، سید محمد، ۱۳۸۷، مدیریت رسانه کلیدی ترین ابزار برای مدیریت بحران، پژوهشکده تحقیقات استراتژیک
۶. شهرابی، محمدرضا، ۱۳۹۲، مجله اینترنتی مدیریت دانش ۴ / <http://knowledgemanagementiran.persianblog.ir/post/4>
۷. صدیق سهیل، ۱۳۹۲، ابعاد و فرآیندهای مدیریت دانش، مجله اینترنتی نوآندیشان پرس / <http://iiiii.ir/press>
۸. فروزنده، سکینه، شفیع، محمد علی، سهرابی بایک، رئیسی، انانی، ایمان، (۱۳۸۸)، «بررسی رابطه میان عوامل موثر بر تسهیم دانش در سازمانهای پژوهه محور»، دومین کنفرانس ملی مدیریت دانش.
۹. گلچین پور، مونا، بررسی دلایل شکست مدیریت دانش در سازمان‌ها، فصل نامه تخصصی پارک‌ها و مراکز رشد شماره ۱۱

۱۰. وکیلی پور، مهدی، (گردآورنده)، نقش مدیریت دانش در مدیریت بحران، مجله اینترنتی مطالعات مدیریت بحران /<http://bohrran/NewsDetail.aspx?itemid=1854>
۱۱. یاریگر روش، حسن، ۱۳۷۳، تاریخچه مدیریت دانش، انجمن مدیریت ایران