

۱۴۹۵۰۵۹

به نام مناسب ترین واژه ها

بر سرم محبت به نام خدا

## ابزارهای جادویی مدیریت دانش

www.ketab.ir

نگارانی محمدی

(مدرس، مشاور و راهنمای پیاده سازی مدیریت دانش)



سرشناسه	:	راشی محمدی، نگار، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	:	ابزارهای جادویی مدیریت دانش / نگار راشی محمدی.
مشخصات نشر	:	تهران: انتشارات علم و دانش، ۱۴۰۲ .
مشخصات ظاهری	:	[۸] ، ۱۵۶ ص.: مصور (رنگی).
شابک	:	۹۷۸-۶۲۲-۵۲۰۲-۶۱-۰
وضعیت فهرست نویسی	:	فیبا
یادداشت	:	کتابنامه: ص. ۱۵۵ - ۱۵۶
موضوع	:	مدیریت دانش

## Knowledge management

ردہ بندي کنگره	:	HD۳۰/۲
ردہ بندي دیوی	:	۶۵۸/۴۰۳۸
شماره کتابشناسی	:	۹۵۴۷۱۸۰



**نام کتاب** • ابزارهای جادویی مدیریت دانش  
**مولف** • نگار راشی محمدی  
**ذاشر** • علم و دانش  
**نوبت چاپ** • اول، ۱۴۰۲  
**صفحه آرایی** • محمد تیموری  
**طرح جلد** • احمد شهبازی  
**چاپ/صحافی** • علم و دانش  
**شمارگان** • ۵۰۰ جلد  
**قیمت** • ۱۸۵ هزار تومان

نشانی: تهران، میدان انقلاب، خیابان انقلاب، پاساز اندیشه، طبقه همکف واحد ۶۶  
 تلفن: ۰۹۱۲۳۵۸۷۶۰۵ - ۶۶۴۱۵۴۵۹ - ۱۴۵۶۰

فهرست



۱	مقدمه
۵	فصل اول: اصول و مفاهیم مدیریت دانش
۸	دانش
۸	تقسیم بندی دانش
۸	دانش صریح
۸	دانش ضمنی
۱۰	داده- دانش- اطلاعات- خرد
۱۲	مدیریت دانش
۱۴	مدلهای مدیریت دانش
۱۵	مدل حاسوپی توکا و تاکوچی
۱۵	جامعه پذیری(ضمی به ضمی)
۱۵	بیرون سازی(ضمی به صریح)

## ترکیب(صریح به صریح)

۱۵	دروني سازی (صریح به ضمنی) .....
۱۶	مدل سازمان بهره وری آسیا .....
۱۸	اهداف مدیریت دانش .....
۱۹	موانع استقرار مدیریت دانش .....
۲۱	نظام پاداش و تقدیر مدیریت دانش .....
۲۳	زیرساخت های مدیریت دانش .....
۲۵	فرهنگ .....
۲۵	فرآیندها .....
۲۶	فناوری .....
۲۸	نقش ها و مسئولیت های مدیریت دانش .....
۲۸	متولی/ مجری مسئولیت دانش .....
۲۹	دانشکار .....
۲۹	مهندس دانش .....
۳۰	خبره ارزیاب دانشی .....
۳۰	درخت دانش .....

۳۴	فصل دوم: ابزارها و تکنیکهای مرسوم پیاده سازی مدیریت دانش در شرکتهای موفق و پیشرو.....
۳۴	مقدمه فصل دوم .....
۳۷	ابزارهای مبتنی بر فناوری اطلاعات .....
۴۰	استفاده از فناوری در فرآیند های مرتبه در مدل نوناکا تاکوچی .....
۴۰	فناوری در فرآیند جامعه پذیری .....
۴۰	فناوری در فرآیند بیرون سازی .....
۴۱	فناوری در فرآیند ترکیب .....
۴۱	فناوری در فرآیند درونی سازی .....
۴۱	نرم افزار مدیریت دانش .....
۴۶	ابزارهای پیاده سازی مدیریت دانش از جنس نشسته های دانشی .....

## فهرست

۱- کافه دانش (Knowledge Cafe)	۴۷
منشاء ایده کافه دانش	۴۹
چه زمانی از کافه دانش استفاده کنیم؟	۵۰
اصول برگزاری کافه دانش	۵۰
مراحل پیاده سازی کافه دانش	۵۲
۲- مرورپس از اقدام (After Action Review)	۵۸
دلایل بکارگیری AAR	۶۰
چگونگی استفاده از AAR	۶۱
زمان استفاده از AAR	۶۱
نقشه راه برگزاری جلسات AAR	۶۳
ارکان اجرایی تکنیک AAR	۶۴
تسهیلگر AAR	۶۴
مراحل عملیاتی AAR	۶۶
نکته جادویی AAR	۷۲
۳- داستان سرایی (Story Telling)	۷۳
موارد استفاده از داستان سرایی در سازمان	۷۵
چگونه داستان سرایی را به کار ببریم؟	۷۸
گام‌های اجرایی داستان سرایی سازمانی	۷۸
مشخصات داستانهای خوب سازمانی	۷۹
نکات مهم در برگزاری رویدادهای داستان سرایی	۷۹
۴- انجمن خبرگی (Community Of Practice)	۸۲
انواع انجمن خبرگی	۸۳
نقش ها و مسئولیت های انجمن خبرگی	۸۵
متداول‌بودن اجرایی انجمن خبرگی	۸۷
عوامل موقیت و شکست انجمن های خبرگی در سازمان	۸۸
۵- مرتبی گری (Coaching)	۹۰
پیامدهای مرتبی گری	۹۳



۹۴	گامهای برگزاری جلسات مربی گری
۹۴	انتخاب مربی
۹۵	پرسشنامه خود ارزیابی مربیگری.
۹۶	آموزش مربی
۹۷	برنامه ریزی اجرای دوره های مربی گری
۹۷	هدف گذاری
۹۷	اجرای دوره های مربی گری
۹۷	ارزشیابی برنامه مربی گری.
۹۸	۶-منتورینگ (Mentoring)
۹۹	منتور و کوج
۹۹	تفاوت مخصوص متنورینگ و مشاور با طرح یک مثال
۱۰۲	تفاوت مخصوص نگاه در یک نگاه
۱۰۴	۷-الگوبرداری (Brand Mentoring)
۱۰۴	مدلهای گوناگون الگوبرداری
۱۰۸	گامهای اساسی در الگوبرداری
۱۱۱	طرح یک نمونه عملی موفق
۱۱۳	۸-جلسات در سکوت (Silent Meeting)
۱۱۵	چگونه یک جلسه ایده پردازی در سکوت داشته باشیم ؟
۱۱۷	نگاهی به تجربه درخسان کمپانی های بزرگ
۱۱۸	مشکلات موجود در جلسات کاری
۱۲۰	اساس کار جلسات ساكت
۱۲۳	جدول محتوا
۱۲۵	ویژگی هایی محتوای جلسه مفید جلسه در سکوت
۱۲۶	۹-ژورنال کلاب (Journal Club)
۱۲۷	چرا بی رگزاری رویدادهای ژورنال کلاب
۱۲۷	مدلهای متداول ژورنال کلاب
۱۲۸	بهترین تعداد جهت برگزاری ژورنال کلاب

۱۲۹	ساختار سازمانی ژورنال کلاب
۱۳۰	نکات قابل توجه در ارائه ژورنال کلاب
۱۳۱	سوالات مهم و اساسی در انتخاب مقاله ژورنال کلاب
۱۳۱	فرآیند اجرایی برگزاری ژورنال کلاب
۱۳۲	قبل از ژورنال کلاب
۱۳۳	حین ژورنال کلاب
۱۳۳	پس از ژورنال کلاب
۱۳۳	نکات مهم اجرایی برگزاری جلسات ژورنال کلاب
۱۳۵	۱۰- مصاحبه (Interview)
۱۳۶	طبقه بندی انواع مصاحبه
۱۳۶	مدلهای مصاحبه از میان مخاطب
۱۳۶	مصاحبه حین خدمت
۱۳۷	مصاحبه خروج (Exit Interview)
۱۳۹	مزایای انجام مصاحبه خروج
۱۴۰	روش انجام مصاحبه خروج
۱۴۱	سوالات معمول مصاحبه خروج
۱۴۲	مدلهای مصاحبه از منظر ساختارمندی مصاحبه
۱۴۲	مصاحبه های ساختار یافته
۱۴۴	مصاحبه بدون ساختار
۱۴۵	مصاحبه نیمه ساختار یافته
۱۴۵	پروتکل انواع مصاحبه
۱۴۶	بهترین روش طراحی پروتکل مصاحبه
۱۴۶	فرآیند انجام مصاحبه
۱۵۲	حرف آخر
۱۵۵	فهرست منابع

## مقدمه

پیاده سازی موفق مدیریت دانش مهارتی است که به تجربه و تخصص افرادی با مطالعه کافی و مستمر و دارای تجربیات عملی در سازمان ها نیاز دارد. این افراد دانشکاران، مهندسان دانش و خبرگان ارزیاب دانش نامیده می شوند. تمامی این متخصصین و بازیگران فعالیت های خود را در زمینه مدیریت دانش و در کنار وظایف ذاتی سازمانی خود از واحد مشخص و متتمرکز مدیریت دانش در سازمانها که عموما در ساختار سازمانی واحدهای تخصصی آموزش کارکنان ایجاد شده سرمشق می کنند.

ساختار جمعیتی نیروی انسانی، اهداف سازمان، نیازها و مسائل سازمان و توجه به ابعاد مدیریت دانش نیازمندی است که بر انتخاب رویکردها و ابزارهای مدیریت دانش تاثیرگذار است. لکته مهم، متعدد بودن ابزارهای مدیریت دانش برای تسهیل و توسعه یادگیری و پیمایش دانش نیروی انسانی و سازمان و انتخاب بهینه از میان آنها برای بهبود کسب و کار سازمان است. دانش و ابزارهای آن اگر به خوبی شناسایی و بکار گرفته شوند و ارتباط مناسب و هم افزایی بین آنها برقرار شود، در موفقیت سازمانها نقش چشمگیری دارند. اگر شما صاحب کسب و کاری هستید و به این فکر افتاده اید که از راهکارهای مدیریت دانش برای افزایش بهرهوری، کیفیت محصولات و رضایت مشتریان استفاده کنید؛ باید بدانید که بنا بر نوع کسب و کار خود نیازمند استفاده از یک یا چند مورد از ابزارها و تکنیکهایی هستید. اما سوالاتی که همیشه درخصوص مدیریت دانش مطرح است این است که تکنیک ها و ابزارهای پیاده سازی مدیریت دانش چیست و چگونه میتوان به صورت عملی آنها را پیاده سازی نمود؟

درخصوص مدیریت دانش فرآیندها، مدلها، ضرورت ها و ... کتاب های زیادی وجود دارد اما تا چه حد مطالعه آنها می تواند به پیاده سازی ابزارها

کمک نماید؟ بسیاری از این منابع و همچنین مشاوران سازمانها مدیریت دانش را صرفا رویکرد پیاده سازی نرم افزار مدیریت دانش عنوان نموده و از شفاف سازی تکنیک های عملیاتی مدیریت دانش از طریق ابزارهای تعریف شده در سطح بین المللی غافل شده اند.

مراجع مدیریت دانش در دنیا، با تکیه بر تجربیات و توصیه های متخصصین صنایع مختلف جهان به ارائه مراحل و فرآیندهای مختلفی در پیاده سازی مدیریت دانش می پردازند. سازمان بهره وری آسیایی نیز با هدف کمک به کشورهای آسیایی در جهت بهره وری با اجرای مدیریت دانش، به زبانی ساده و قابل فهم، با ارائه مدل پنج مرحله ای پیاده سازی مدیریت دانش و معنای ابزارها و فنون رایج در هر مرحله، فهرستی از روش ها و ابزارهای پیشنهادی را در پیش بروده است. این سازمان فرآیند مدیریت دانش را در پنج مرحله زیر تشرییح می کند:

۱- تشخیص دانش؛ ۲- خلق دانش؛ ۳- نگهداری دانش؛ ۴- تشریک دانش؛

۵- بکارگیری دانش

برای هر مرحله در فرآیند مدیریت دانش پنج مرحله ای فوق فهرستی از روش ها و ابزارهای پیشنهادی ارائه شده است: این کتاب که برگرفته از تجربیات عملی مولف کتاب در اجرایی سازی رویکردهای مربوطه و همچنین مطالعه کتب، منابع و مراجع و متون علمی متعدد درخصوص آموزش عملی ابزارها و تکنیک های اجرایی مدیریت دانش در سطح دنیا و همچنین و سازمان های پیش رو در پیاده سازی مدیریت دانش در کشور عزیzman ایران می باشد، نه تنها به آنها اشاره شده بلکه به صورت کاملاً عملی طرق پیاده سازی آنها نیز آموزش داده شده است. در همین راستا پس از شناسایی شکاف های دانشی، تهیه نقشه های دانشی، برنامه ریزی های ساختاری و ... درصورتی که در مراحل اجرایی مسیر پیاده سازی نظام جامع مدیریت دانش به

پیاده سازی ابزارها رسیدید، هر چقدر زودتر از درس آموخته های این کتاب استفاده کنید زودتر شاهد کارایی و بهرهوری در محیط کاریتان می شوید. نویسنده در فصل اول این کتاب به معرفی اصول و مفاهیم پایه ای در مدیریت دانش به صورت بسیار خلاصه می پردازد. فصل دوم کتاب می تواند به عنوان یکی از کاملترین کتب حاضر در زمینه معرفی ابزارها و تکنیک های مدیریت دانش راهنمای عملی متولیان این حوزه باشد. کتابهای بعدی نویسنده نیز با موضوعات فرهنگ سازی مدیریت دانش، راهنمای تهیه نقشه های شکافهای دانشی، ویژگی های نرم افزار کاربردی مدیریت دانش و ... در حال نگارش می باشد.

همان طور که گفتته شد در این کتاب ابزارها، تکنیک ها و روش های مدیریت دانش اشاره شده محض سازمان بهرهوری آسیا در اوت ۲۰۰۹ در سنگاپور نیز مورد مطالعه و بهره برداری محقق قرار گرفته است. اینها ابزار و روش هایی هستند که توسط موفق ترین سازمان ها در سراسر جهان در چهارچوب ابتکار اجرایی مدیریت دانش عرضه می شوند. با اینوجه داشت که این ابزار و روش ها به ترتیب اهمیت یا اولویت لیست نشده اند، بلکه در درجه اول براساس ابزار و روش های فناوری غیر اطلاعات و سپس براساس ابزار و روش های مبتنی بر فناوری اطلاعات طبقه بندی شده اند. همه آنها ابزار و روش های مهمی تلقی می شوند. سازمانها مجاز هستند با توجه به نیاز و شرایط موجود از سایر ابزار و تکنیکهای موجود استفاده نمایند.

توجه داشته باشیم که هیچ سیستم یا نظامی در سازمان یا زندگی شما موفق نمی شود مگر این که خود شما اراده پیاده سازی آن را داشته باشید، چون هیچ کس به خوبی شما سازمانتان و نیازمندیهای آن را نمی شناسد و در عین حال هیچ کس نمیتواند مثل شما با افراد و بخش های مختلف سازمان، ارتباطی موثر برقرار کند. تنها چیزی که کم دارد تا بتوانید یک مدیریت دانش

موفق و واقعی در سازمان خود ایجاد کنید، تجربه و راهنمایی کافی در مدیریت دانش است.

کلام آخر مقدمه اینکه بنده به عنوان شخصی که چندین سال بصورت عملی عهده دار پیاده سازی مدیریت دانش در سازمانی که در آن مشغول به خدمت بودم، از سطح مطالعه تا حصول نتیجه عملی، درس آموخته های خود را با دانش های صریح موجود آمیخته و نهایتاً این کتاب را در قالب دو فصل کلی اصول و مفاهیم مدیریت دانش و ابزارها و تکنیک های پیاده سازی و با هدف مجهز نمودن مشاوران، دست اندکاران و تیم های راهبری مدیریت دانش در سازمان ها به دانش عملی پیاده سازی مدیریت دانش در دسترس شما عزیزان قرار داده ام در این کتاب سعی شده است مفاهیم تئوری، مطالعاتی و تاریخچه ای به اختصار بیان شده و تمرکز بر فصل دوم که پیاده سازی مدیریت دانش از طریق بکارگیری ابزارها و تکنیک های مرسم در شرکت های موفق و پیشرو در این حوزه در کل دنیا می باشد معطوفه ای مدبسبیاری از موارد ضروری جهت پیاده سازی مدیریت دانش مانند ضرورت ...  
بلوغ سازمان، شناسایی شکاف های دانشی، طراحی درخت های دانش و ... نیز مواردی است که به امید خدا در کتب منتشر شده آتی توسط نویسنده ثبت خواهد شد.

امید است مطالعه این کتاب راه را برای مدیران دانش، رهبران سازمانها و متولیان آموزش، مدیران پایه، میانی و ارشد، کارشناسان مدیریت دانش و علاقه مندان فعالیت در مبحث مدیریت دانش و انتقال تجربیات با توجه به موانع و محدودیتهای موجود در پیاده سازی این مهم هموار سازد.