

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



# یادگیری سازمانی

## در

# عصر فناوری اطلاعات

تألیف

زهره فرامرزی



انتشارات آوای نور

تهران - ۱۳۹۶

سشناسه	: فرامرزی، زهره، ۱۳۶۵ -
عنوان و نام پدیدآور	: یادگیری سازمانی در عصر فناوری اطلاعات/ تالیف زهره فرامرزی.
مشخصات نشر	: تهران: آوای نور، ۱۳۹۴
مشخصات ظاهری	: ۲۴۰ ص: جدول، نمودار،
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۳۰۹-۱۹۰۰۰
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: واژه‌نامه.
موضوع	: یادگیری سازمانی
موضوع	: یادگیری سازمانی -- مدیریت
موضوع	: تکنولوژی اطلاعات -- مدیریت
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۴ ۲/۴۲/۵۸HD
رده بندی دیوبی	: ۳۱۲۴/۶۵۸



تهران، میدان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهید وحید نظری،  
پلاک ۹۹ طبقه دوم / تلفن: ۰۶۹۶۷۳۵۵ و ۰۶۴۸۰۸۸۲ / نامبر:

## یادگیری سازمانی در عصر فناوری اطلاعات

تالیف: زهره فرامرزی

ویراستار علمی: محمدرضا انتظاری

ناشر: انتشارات آوای نور

چاپ: دوم ۱۳۹۶

شمارگان: ۲۰۰ نسخه

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۳۰۹-۱۹۰۰۰

قیمت ۲۰۰۰۰ تومان

کلیه حقوق برای ناشر محفوظ است

---

## فهرست مطالب

---

۱۱	پیش‌گفتار
۱۳	<u>فصل یکم: مقدمه</u>
۲۲	نتیجه‌گیری
۲۵	<u>فصل دوم: چند اصطلاح مرتبط با یادگیری سازمانی</u>
۲۵	آموزش
۲۷	آموزش الکترونیکی
۲۹	تکنولوژی آموزشی
۳۱	مدیریت آموزشی
۳۲	تدریس
۳۴	تفاوت تدریس و آموزش
۳۵	یادگیری
۳۸	نظریه‌های یادگیری
۳۹	نظریه رفتاری
۳۹	نظریه شناختی
۴۰	نظریه شرطی کردن عامل
۴۰	نظریه یادگیری اجتماعی
۴۱	سطوح یادگیری
۴۲	یادگیری فردی
۴۳	یادگیری تیمی
۴۳	یادگیری فرایخشی
۴۴	یادگیری سازمانی
۴۵	یادگیری الکترونیکی
۴۷	تفاوت آموزش و یادگیری
۴۸	رویکرد سنتی و نوین آموزش و یادگیری
۵۰	یادگیری ترکیبی

.....	تعاریف یادگیری ترکیبی
۵۳	
.....	هدف یادگیری ترکیبی
۵۴	
.....	مزایای یادگیری ترکیبی
۵۵	
.....	چالش‌های یادگیری ترکیبی
۵۶	
.....	تفاوت یادگیری الکترونیکی و یادگیری ترکیبی
۵۶	
.....	نتیجه‌گیری
۵۸	
<b>۶۱</b>	<b>فصل سوم: یادگیری سازمانی</b>
.....	تعاریف یادگیری سازمانی
۶۲	
.....	انواع یادگیری سازمانی
۶۸	
.....	انواع یادگیری سازمانی از دید فایول و لایز
۶۸	
.....	یادگیری سطح پایین
۶۸	
.....	یادگیری سطح بالا
۶۹	
.....	انواع یادگیری سازمانی از دید آرگریس
۶۹	
.....	یادگیری تک حلقه‌ای
۶۹	
.....	یادگیری دو حلقه‌ای
۷۰	
.....	یادگیری سه حلقه‌ای (ترکیبی)
۷۰	
.....	انواع یادگیری سازمانی از دید مارکوارت
۷۱	
.....	انطباقی
۷۱	
.....	پیش‌بینی کننده
۷۲	
.....	ثانویه
۷۳	
.....	عملی
۷۳	
.....	انواع یادگیری سازمانی از دید سنگه
۷۴	
.....	یادگیری برای بقا
۷۴	
.....	یادگیری انطباقی
۷۴	
.....	یادگیری تعمیمی (مولد)
۷۵	
.....	انواع یادگیری سازمانی از دید یانگ
۷۵	
.....	یادگیری انطباقی
۷۶	
.....	یادگیری پیشگیرانه (آینده‌نگر)
۷۶	

۷۶	یادگیری عملی
۷۶	نوع یادگیری سازمانی از دید های
۷۶	یادگیری ارثی
۷۶	یادگیری تجربی
۷۷	یادگیری نیابتی
۷۷	مراحل یادگیری سازمانی
۷۷	فرایند یادگیری سازمانی از دید واله
۷۷	فرایند یادگیری سازمانی از دید های
۷۸	فرایند یادگیری سازمانی از دید کراسن و همکاران
۷۹	فرایند یادگیری سازمانی از دید جانگ مین چاو
۸۰	فرایند یادگیری سازمانی از دید هدبرگ
۸۰	فرایند یادگیری سازمانی از دید پاولوسکی
۸۱	فرایند یادگیری سازمانی از دید گاراوان
۸۱	فرایند یادگیری از دید دیگر دانشمندان
۸۲	مدل های یادگیری سازمانی
۸۲	مدل دنتون
۸۲	مدل مارکوارت
۸۳	مدل توماس
۸۴	مدل کریتر و همکاران
۸۵	مدل نیف
۸۷	مدل سنگه
۸۷	مولفه های یادگیری سازمانی از نگاه سنگه
۸۷	قابلیت شخصی
۸۸	مدل های ذهنی
۸۹	آرمان مشترک
۹۰	یادگیری گروهی
۹۰	تفکر سیستمی
۹۱	عوامل موثر بر یادگیری سازمانی

۱۰۰	مزایای یادگیری سازمانی .....
۱۰۱	موانع توسعه یادگیری در سازمان.....
۱۰۴	پیشینه یادگیری سازمانی.....
۱۰۹	سیر تاریخی یادگیری سازمانی و سازمان یادگیرنده از دید بانی.....
۱۱۰	سازمان یادگیرنده .....
۱۱۲	تعاریف سازمان یادگیرنده.....
۱۱۴	سازمان یادگیرنده جهانی .....
۱۱۵	تفاوت یادگیری سازمانی و سازمان یادگیرنده.....
۱۱۷	ویژگی های سازمان های یادگیرنده.....
۱۱۹	نتیجه گیری .....
<b>۱۲۳</b>	<b>فصل چهارم: چند اصطلاح مرتبط با فناوری اطلاعات</b>
۱۲۳	فناوری .....
۱۲۴	اطلاعات.....
۱۲۶	سود اطلاعاتی .....
۱۲۷	سیستم اطلاعاتی .....
۱۲۸	نوع سیستم های اطلاعاتی .....
۱۲۹	جامعه اطلاعاتی .....
۱۳۱	دولت الکترونیک .....
۱۳۵	نتیجه گیری .....
<b>۱۳۷</b>	<b>فصل پنجم: فناوری اطلاعات</b>
۱۳۸	تعاریفی از فناوری اطلاعات .....
۱۴۲	مدل های فناوری اطلاعات .....
۱۴۲	مدل رشد نولان .....
۱۴۴	مدل رشد سیستم های اطلاعاتی گرینر .....
۱۴۴	مدل ارل .....
۱۴۶	مدل شبکه استراتژیک مک فارلن _ مک کنی .....
۱۴۷	مدل مرحله ای گالیز و شاترلند .....
۱۴۸	رونده تکامل فناوری اطلاعات در سازمان .....

عوامل موثر بر فناوری اطلاعات.....	۱۵۰
مزایای فناوری اطلاعات.....	۱۵۴
موانع توسعه فناوری اطلاعات.....	۱۵۹
پیشینه فناوری اطلاعات.....	۱۶۱
فناوری اطلاعات و ارتباطات.....	۱۶۳
تفاوت فناوری اطلاعات و فناوری اطلاعات و ارتباطات.....	۱۶۴
نتیجه‌گیری .....	۱۶۶
<b>فصل ششم: رابطه یادگیری سازمانی و فناوری اطلاعات .....</b>	<b>۱۶۹</b>
یادگیری سازمانی.....	۱۶۹
یادگیری سازمانی در برخی از پژوهش‌ها.....	۱۷۰
فناوری اطلاعات .....	۱۷۱
فناوری اطلاعات در برخی از پژوهش‌ها.....	۱۷۱
رابطه یادگیری سازمانی و فناوری اطلاعات.....	۱۷۲
رابطه فناوری اطلاعات و یادگیری سازمانی از نظر پژوهشگران .....	۱۷۶
رابطه یادگیری سازمانی و فناوری اطلاعات در سایر پژوهش‌ها.....	۱۷۸
مزایای بهره‌گیری از فناوری‌های اطلاعاتی در امر یادگیری سازمانی.....	۱۸۰
معایب بهره‌گیری از فناوری‌های اطلاعاتی در امر یادگیری سازمانی.....	۱۸۲
مدل مفهومی مطالعه.....	۱۸۲
نتیجه‌گیری .....	۱۸۳
<b>فصل هفتم: نتیجه‌گیری نهایی و پیشنهادها .....</b>	<b>۱۸۵</b>
پیشنهادها.....	۱۹۸
<b>منابع .....</b>	<b>۲۰۱</b>



## پیشگفتار

حیات سازمان‌ها در عصر حاضر، در محیط‌های متلاطم امروزی درگرو پارادایم‌هایی متفاوت از گذشته قرار گرفته است، که دارا بودن امتیازات رقابتی خاصی را طلب می‌کند، یکی از بزرگترین امتیازهای رقابتی، بی‌شک یادگیری‌سازمانی است. نقش انکارناپذیر یادگیری‌سازمانی، در سازمان‌ها بر همگان اثبات شده است و از دیرباز از عوامل اصلی ثبات و موفقیت سازمان‌ها بوده است، یادگیری‌سازمانی از دیرباز مورد توجه اندیشمندان بزرگی بوده است و ضرورت شناخت دقیق ماهیت یادگیری‌سازمانی، به عنوان مولفه‌ای حیاتی در اجتماع بشر و شاهرگ اصلی بقای سیستم‌های گوناگون، بر کسی پوشیده نیست. افراد با تلفیق روش‌های سنتی و روش‌های نوین یادگیری، در سازمان‌های یادگیرنده به عنوان یک کل واحد، تلاش می‌کنند پویایی خود را در چشم‌اندازی مشترک از دست ندهند، چراکه در غیر این صورت بقای سازمان از جوانب مختلف مورد تهدید قرار خواهد گرفت. در دهه‌های گذشته در پی پیشرفت‌های تکنولوژیک، فناوری اطلاعات توانسته است به صورت چشمگیری در تحقق یادگیری‌سازمانی تاثیرگذار باشد. فناوری اطلاعات به عنوان جزء جدنشدنی از یادگیری‌سازمانی، همچنین ابزاری قدرتمند در مدیریت جهانی در دنیا کنونی تبیه شده است و دهکده جهانی نیز با مفهوم یادگیری‌سازمانی، توأم گشته است. با توجه به تعاریفی که از فناوری اطلاعات و فناوری اطلاعات و ارتباطات موجود است، به نظر می‌رسد برخی پژوهشگران تفاوت خاصی میان فناوری اطلاعات و فناوری اطلاعات و ارتباطات قائل نیستند و به مرز ظریف موجود بین فناوری اطلاعات با فناوری اطلاعات و ارتباطات توجه نکرده‌اند و از آنجا که این مطالعه بر پایه مطالعات پیشین است، با مسامحه ممکن است به دلیل رعایت امانت در نقل قول از منابع دیگر، این مفاهیم مترادف یکدیگر عنوان شده باشد. از طرفی این نکته مهم باید درنظر گرفته شود که شالوده اصلی این مطالعه به نوع خاصی از یادگیری‌سازمانی و فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی محدود نشده است و سعی شده است به چیزی گسترده‌تر و فراتر از معنای لغوی یادگیری‌سازمانی و فناوری اطلاعات توجه شود.

این کتاب برگرفته از پایان‌نامه کارشناسی ارشد نویسنده است و نشان‌دهنده نگاهی متفاوت به یادگیری‌سازمانی و فناوری اطلاعات و بسط چهار چوب‌های اصلی موضوع، است. لذا با توجه به موارد ذکور و نیز کمبود شواهد معتبر در زمینه‌های تعریف یادگیری‌سازمانی و فناوری اطلاعات و نارسایی‌های موجود در تعیین دقیق و کامل ابعاد، جنبه‌ها و عوامل آن، سبب شد، تا مطالعه حاضر بر پایه هدف اصلی (ارتباط یادگیری‌سازمانی و فناوری اطلاعات)، طراحی و اجرا شود. از طرفی همان‌طور که خاکی (۱۳۸۴، ص ۱۶۶)، عنوان داشته است، هر مطالعه ضمن اینکه، مبتنی بر مطالعات قبلی است، خود نیز مقدمه‌ای است برای مطالعات بعدی. در هر مطالعه‌ای لازم است تفکر و تعمقی که قبل از درباره پژوهش انجام شده است را بررسی کرد و طرح مطالعه تازه را به‌گونه‌ای انتخاب کرد که با مطالعات پیشین ارتباط داشته باشد. بررسی مطالعات در یک زمینه خاص می‌تواند از لحاظ تشخیص مدل مناسب برای تحلیل داده‌ها، کمک به تفسیر یافته‌های پیشین، انتخاب بین توضیحات متفاوت، همچنین نشان دادن کاربردهای مفید، رهنمودهای با ارزشی در اختیار افراد قرار دهد. بنابراین در این کتاب علاوه بر مطالعه حاضر، به صورت مختصر به ذکر چند مورد از مطالعات و پژوهش‌های مرتبط نیز پرداخته شده است. در مجموع، آنچه پیش‌روی است دربردارنده موارد زیر است:

✓ در فصل یکم این کتاب، به بیان کلیات در مورد موضوع اصلی مورد مطالعه پرداخته شده است و سعی شده است در این قسمت به مسئله اصلی و اهمیت یادگیری‌سازمانی و فناوری اطلاعات در شمایی کلی بر پایه اطلاعات اولیه به دست آمده از دیگر پژوهش‌ها و مطالعات گوناگون توجه شود.

✓ در فصل دوم، تعاریفی چون: یادگیری، یادگیری الکترونیک، آموزش و آموزش الکترونیک، پیش زمینه‌ای برای درک بهتر موضوع درنظر گرفته شده است.

- ✓ بخش سوم، به مفهوم یادگیری‌سازمانی پرداخته شده است، و در راستای شناسایی آن از زوایای مختلف تلاش گردیده است.
- ✓ در فصل چهارم، تعاریفی چون: فناوری و اطلاعات، پیش زمینه‌ای برای درک بهتر موضوع درنظر گرفته شده است.
- ✓ بخش پنجم، به مفهوم فناوری اطلاعات پرداخته شده است، و در راستای شناسایی آن از زوایای مختلف تلاش گردیده است.
- ✓ فصل ششم، رابطه‌ای که می‌تواند بین این دو مولفه ایجاد شود، مورد توجه قرار گرفته است.
- ✓ در فصل هفتم کتاب نیز بر پایه اطلاعات اولیه به دست آمده از دیگر پژوهش‌ها و مطالعات گوناگون و اطلاعات به دست آمده از پژوهشی که این کتاب از آن برداشت شده است، یک نتیجه‌گیری کلی به همراه ذکر چند پیشنهاد از مبحث یادگیری‌سازمانی و فناوری اطلاعات آورده شده است.

**زهره فرامرزی**