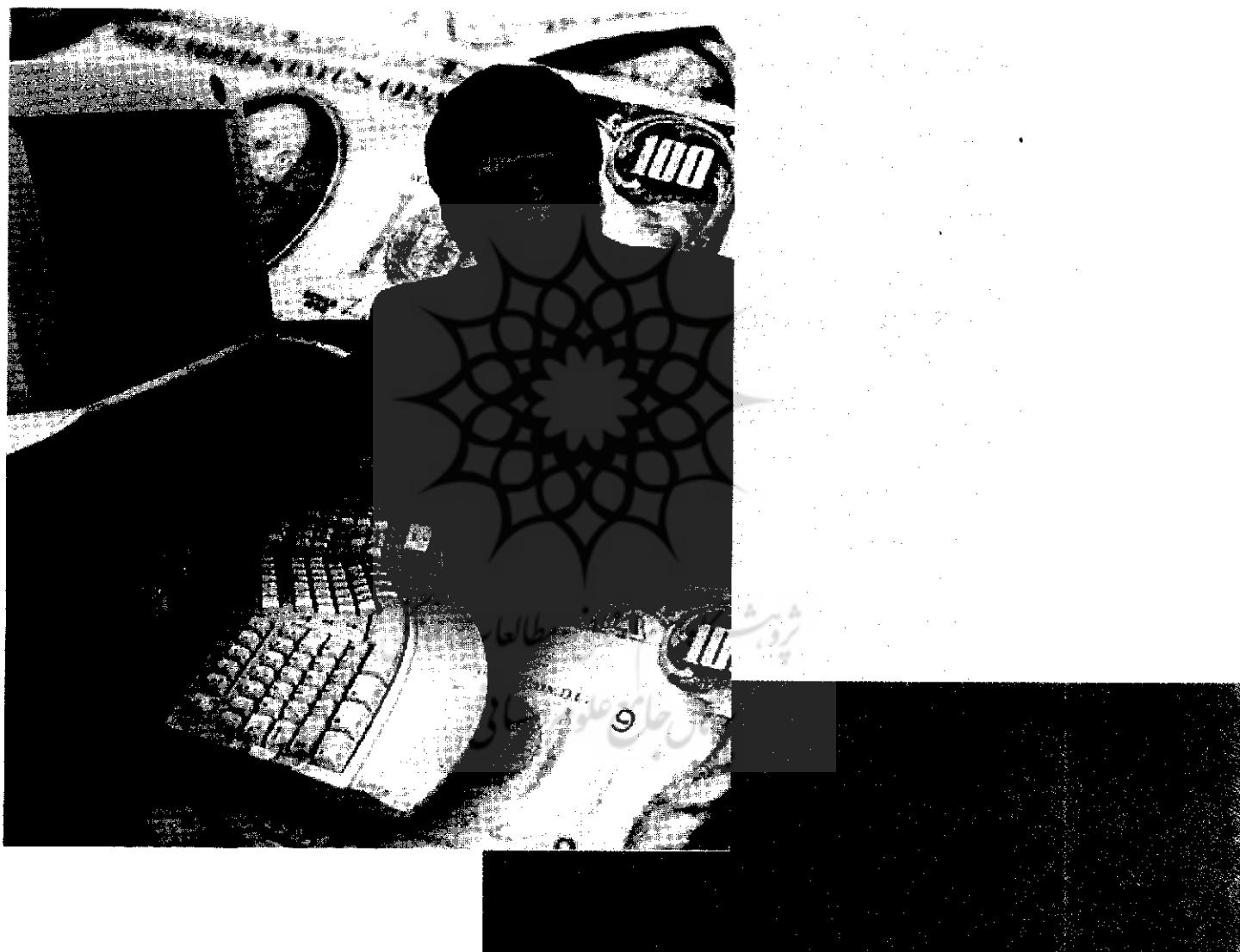


# پنج توصیه شرمندترین مرد جهان برای موفقیت در کسب و کار



گروه متخصص میثاق مدیران  
[info@MisaqModiran.com](mailto:info@MisaqModiran.com)

گیتس عقیده دارد که شایسته ترین راه شاخص نمودن شرکت در میان رقبایان و بهترین راه پیش افتادن از دیگران ، بهره برداری کارآمد از اطلاعات است . او معتقد است چگونگی و روش گردآوری مدیریت و کاربرد اطلاعات است که سر نوشت برد و یا باخت مارا رقم می زند . به نظر گیتس برندهای آنها بی خواهد بود که با ایجاد یک دستگاه عصبی دیجیتالی سراسری ، جریان اطلاعات را در میان همکاران و مشترکهای وابسته به خود ، ساده و روان نمایند و در مایه آن به بهینه سازی و یادگیری پیوسته بپردازنند .

گیتس برای روان ساختن جریان پیوسته اطلاعات در سازمانها ، دوازده اصل بنیادین را بر می شمارد :

۱. در بحث ارتباطات سازمانی برپست الکترونیک پاشاری کنید زیرا می توانید در برابر خبرهای تازه ، با شتاب لازم واکنش نشان دهید .

۲. داده ها و اطلاعات فروش راهنمایی را به صورت دو خط موازی بر نمایشگر رایانه بررسی کنید تا به آسانی به سهم و روند بازار آگاه شوید . به روند کلی و همچنین خدمات موردنی مشتریان توجه نمایید .

گیتس عقیده دارد که شایسته ترین راه شاخص نمودن شرکت در میان رقبایان و بهترین راه پیش افتادن از دیگران ، بهره برداری کارآمد از اطلاعات است . او معتقد است چگونگی و روش گردآوری مدیریت و کاربرد اطلاعات است که سر نوشت برد و یا باخت مارا رقم می زند .

۳. در تجزیه و تحلیل وضع کسب و کار ، از رایانه شخصی (pc) بهره بگیرید و کارکنان فرهیخته را در بخشهای نیازمند به سطح فکری بالا در زمینه تولید ، خدمات و سود آوری بگمارید . ۴. به پاری ابزار دیجیتالی ، تیمهای نمادین (مجازی) فراسازمانی بیافرینید تا اعضای بتوانند به سرعت آگاهیهای همدیگر را در سراسر جهان افزایش دهند .

۵. همه فرآیندهای کاغذی را به دیجیتالی تبدیل کنید و تکنگنهای اداری را بر طرف نمایید . در این صورت کارکنان فرهیخته برای وظیفه های مهمتر آزاد می شوند .

۶. با بکارگیری ابزار دیجیتالی از فعالیتهای تک - وظیفه ای بکاهید و یا آنها را به فعالیتهای ارزش افزای تبدیل کنید ، تا مهارت های کارکنان فرهیخته را خوب بکار گیرید .

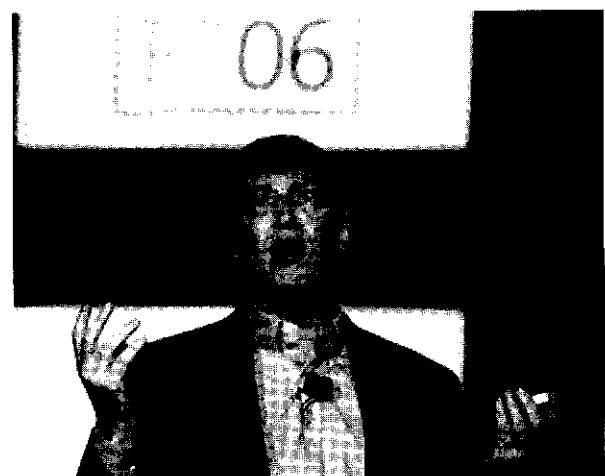
۷. جریان باز خورد دیجیتالی بوجود آورید تا به افزایش کار آبی فعالیتهای کمی و کیفیت کالاها و خدمات بیفزاید . بایستی همه کارکنان به آسانی بتوانند رعایت معیارها و استانداردهای اصلی پیگیری کنند .

۸. نظام دیجیتالی را برای انتقال دیدگاهها و شکایتهای مشتریان

در این توشتار بر آئیم تا به توصیه های بیل گیتس برای موفقیت در کسب و کار پردازیم و با شیوه کسب و کار و رازهای موفقیت این غول کامپیوتری آشنا شویم .

بیل گیتس از ۱۱ سال قبل عنوان ثروتمندترین مرد جهان را به خود اختصاص داده است . دارایی او در حدود ۱۵ میلیارد دلار تخمین زده می شود . گیتس از ۴۳ سالگی ثروتمند ترین مرد جهان شده است . او از ۲۰ سالگی تاکنون رئیس شرکت مایکروسافت بوده است که ارزش آن حدود ۵۰ بیلیون دلار برآورده می شود . گیتس با ایجاد دگرگونی در مایکروسافت و تبدیل آن به یک بازیگر مهم در صنعت کامپیوتر ، توانست این تفکر را رایج سازد که برای ایجاد زمینه رشد خیلی زیاد ، باید استانداردهای مشخصی در این صنعت ایجاد شود . او همچنین می دانست داشتن قدرت در صنعت کامپیوتر ، امکان بالقوه ای برای اوج گرفتن در دنیای تجارت و خدمات است . ثروت گیتس به اندازه ای است که خارج از درک ما است . البته این واقعیت ، هم مایه رشک ما است و هم کنجکاوی ما را بر می انگیزد . اما آنچه مهم است شیوه کسب و کار گیتس است . گیتس در این زمینه به مدیران هشدار می دهد : " به همه کسب و کارها هشدار می دهم که حتی اگر تاکنون در صنعت خود بی رقیب هستند ، ممکن است به زودی مورد هجوم بازیگران داد و ستد اینترنتی قرار بگیرند ". در واقع گیتس پدیده قرن بیستم یعنی بزرگترین غول کامپیوتری است که طلوع بر ق آسای وی همراه با شهرت و اقبالش ، موید ظهور یک نظام جدید در تجارت جهانی است . گیتس در شیوه کسب و کار خود به مدیران توصیه می کند که با "الگوی زندگی اینترنتی" آشنا شوند : " دستهای خود را بکار اندازید بایستی با پست الکترونیک و دیگر ابزار دیجیتال کار کنید و با روش کار آنها خوب آشنا شوید . باید به چشم بینید که سایت اینترنتی رقیان چگونه است . بایستی جزو کاربران اینترنت شوید ، چندین کتاب در این زمینه بخوانید و سفر با شبکه جهانی را آغاز کنید ".

توصیه اول : جریان اطلاعات را خون زندگی بخش بدانید .



شبکه جهانی برای سازیم که این امر خود نیازمند پشتیبانی بی دریغ مدیریت ارشد و شناخت ایشان از فناوری اینترنتی می باشد. به نظر گیتس یک شبکه خوب جهانی می تواند فروشنده‌گان را به مشاوران مشتری تبدیل کند. ضمن اینکه بخش بزرگی از ارتباط دو سویه اینترنتی با مشتریان مربوط به عرضه خدمات و پشتیبانی از فعالیت ایشان است.

چنانچه کیفیت خدمات پایین باشد موجب بدنامی گستره و شکست می شود زیرا گستره اینترنت برای پیدا کردن فروشنده وسیع است بنابراین باید نظام دیجیتالی شرکت و سازمان تجاری ماتوان عرضه خدمات ویژه شخصی به مشتریان را داشته باشد. این فرصت را فراهم کند که اطلاعات را جانشین دارایی‌های عینی نماید و زیر بنای نظام دیجیتالی شما، کاربر بازار صوتی، تصویری و حرکتی (ویدیوئی) را در آینده ممکن سازد. گیتس توصیه می کند که ما با الگوی تار عنکبوتی سازگار شویم که در آن همه واحدهای شبکه جهانی از راه اینترنت به هم پیوند می خورند. در الگوی زندگی تار عنکبوتی گیتس، حرکت در شبکه اینترنت همانند حرکت عنکبوت در تور خود

گیتس عقیده دارد که اینترنت با ارتباط دادن مستقیم خریداران و فروشنده‌گان، راه رسیدن به سرمایه داری بی دردسر را هموار خواهد ساخت و با کاستن از هزینه‌های داد و ستد واسطه را از میان خواهد برد. تنها دسته کوچکی از دارندگان کسب و کارها با برگزیدن قیمت‌های بسیار پایین به پیروزی خواهند رسید و بسیاری دیگر باید راهبرد خدمت بهتر به مشتریان را پیش کنند.

است که می تواند در همه جهات و با شتاب حرکت کند. بنابراین ما باید ارتباط دو سویه با مشتریان خود را به کمک اینترنت از همین امروز آغاز کنیم و ابزارها و نظامهای دیجیتالی را که مشتریان هنگام روی آوردن از نظام سنتی به الگوی اینترنتی به انها نیاز دارند، فراهم کنیم.

به نظر گیتس فناوری الگوی تار عنکبوتی ایجاد می کند که ما با افراد حرفه ای بروون سازمانی مانند وکیلان دادگستری و حسابداران ارتباط مستقیم و پیوسته داشته باشیم. همچنین در این نظام دیجیتالی بایدیشتراحت به کارهای اصلی و ویژه سازمان پردازیم و بقیه کارهارا به پیمانکار بدھیم.

گیتس می گوید که در هر کسب و کاری نخستین باشید و پیش از دیگران به بازار وارد شوید تا موقعیت رقابتی شرکت را بهبود بخشید. اما نکته ای که گیتس در این میان مطرح می کند این است که شتاب و نخستین بودن در کسب و کار بیشتر فرهنگی است تا فنی، یعنی باید دست اندر کاران را قانع کنیم که ادامه کار پیروزمندانه سازمان در گرو حرکت پر شتاب همگانی است.

به کارکنانی که مسئولیت و توان بهسازی فرآورده هارا دارند بکار گیرید.

۹. به یاری ارتباطات دیجیتالی طبیعت و چگونگی مرزها و پیرامون کسب و کار خود را دوباره بررسی کرده و خوب بشناسید. با دریافت اخطارهای ناشی از دگرگونی وضع مشتریان، سازمان را بزرگ تر و مهم تر / یا کوچک تر و خودمانی تر (صمیمی تر و نزدیکتر به هر مشتری) کنید.

۱۰. اطلاعات بازارگانی را با شتاب انتقال دهید. با بکارگیری روش جابجایی دیجیتالی، چرخه داد و ستد استاد را با تامین کنندگان و شریکان کوتاه کنید و در همه موارد به هنگام باشید.

۱۱. فرآورده ها (کالا / خدمات) را با کمک روشهای دیجیتالی به مشتریان برسانید و دست واسطه ها را کوتاه کنید. چنانچه کسب و کار شما جنبه واسطه گری دارد با بکارگیری ابزار دیجیتالی، ارزش و اهمیت داد و ستد را در نزد مشتری بالا ببرید.

۱۲. با کمک ابزار دیجیتالی مشتریان را در حل مشکلات خود راهنمایی کنید. دیدارهای حضوری را به پاسخگویی به نیازمندیهای پیچیده و پر ارزش مشتریان اختصاص دهید.

توصیه دوم: بازارگانی اینترنت را بشناسید و بکار گیرید. گیتس می گوید که شرکتها و سازمانهای تجاری در دهه آینده ابزارهای دیجیتالی را به خدمت خواهند گرفت چرا که تصمیم گیری های پر شتاب، واکنشهای کارآمد و تماشاهای بی واسطه با مشتریان از ویژگیهای شرکتها و سازمانهای سده بیست و یکم است که در آنها بسیاری از داد و ستد ها به صورت خود خدمتی (سلف سرویس) دیجیتالی در خواهند آمد، واسطه ها یا به فعالیتهای ارزش آفرین رو خواهند آورد و یا میدان را خالی خواهند کرد و واحد خدمات مشتریان پیشاپنگ فعالیتها ای ارزش افزایی در هر کسب و کاری خواهد شد. بنابراین تیم مدیریت یک شرکت و یا سازمان تجاری باید خود را با اینترنت آشنا کرده و زمانی را صرف آماده ساختن نظریه ای در باره دهه آینده و دگرگونی های رخ داده در کسب و کار کند و راههای اجرای چنین دیدگاهی را با گروه فناوری اطلاعات شرکت در میان بگذارد.

گیتس عقیده دارد که اینترنت با ارتباط دادن مستقیم خریداران و فروشنده‌گان، راه رسیدن به سرمایه داری بی دردسر را هموار خواهد ساخت و با کاستن از هزینه‌های داد و ستد واسطه را از میان خواهد برد. تنها دسته کوچکی از دارندگان کسب و کارها با برگزیدن قیمت‌های بسیار پایین به پیروزی خواهند رسید و بسیاری دیگر باید راهبرد خدمت بهتر به مشتریان را پیش کنند. پس با توجه به نظر گیتس، اگر بخواهیم در دهه آینده برای موقفيت سازمان به کارهای خدماتی سرگرم شویم، باید کارکنان فرهیخته را به ابزار دیجیتالی اطلاعات مججهز کنیم تا بتوانند با مشتریان ارتباط برقرار نمایند.

بیل گیتس می گوید که برای بهره گیری از توانمندیهای بی مانند اینترنت در افزایش پیوند دو سویه با مشتریان، باید یک سایت در

بحرانی به کمک مدیریت بستابند.

#### ۲. خبرهای بد رایه پیامدهای خوب تبدیل کنید.

گیتس عقیده دارد که برای موفقیت در کسب و کار باید به پیشواز خبرهای بد را به پیامدهای خوب تبدیل کنیم. گیتس برای موفقیت در این امر توصیه می کند که ناخنودترین مشتریان را به عنوان بزرگترین منبع یادگیری مدیریت در یاییم و در کسب و کار خود ساختار و سیاستها بی را اجرا کنیم که شکایتها را با شتاب و بی واسطه با راه حلها پیوند دهن. برای این منظور می توانیم یک نظام دیجیتالی را ایجاد کنیم تا بتوانیم اطلاعات باز خورده از مشتریان را با ابزار الکترونیک دریافت و تجزیه و تحلیل کنیم تا در یاییم که آنها از ما چه می خواهند؟ این نظام دیجیتالی باید شکایتهای دریافتی از مشتریان را با شتاب به افراد مسئول برساند تا اشکالات را برطرف سازند. همچنین این نظام در زمان مناسب داشته باشد.

توصیه دیگر گیتس در این خصوص این است که پرسشهای عادی و تکراری را در سایت شبکه ای پاسخ دهیم و تلفن را برای تماسهای ضروری و دشوار نگه داریم.

#### ۳. از آمارهای خود آگاه باشید.

برای اینکه به اهمیت آمار در مدیریت واقف شویم به این سخن ویلیام گرلی در کتاب بالای سر جمعیت اشاره می کنیم که می گوید: برای رسیدن به نور رستگاری، باید اطلاعات دقیقی از سفارش خریدهای همه مشتریان (تازه و قدیمی) و هرگونه اموال شرکت (ثابت و عینی و موجودیهای گوناگون) داشته باشید. چگونه می توانید چنین کنید؟ فناوری اطلاعات و بکار گیری شجاعانه آن، چنین امکانی را برای شما فراهم می آورد.

گیتس نیز عقیده دارد که آگاهی از اعداد و تحلیل و فهم آنها بنیان شناخت هر کسب و کار است و می گوید: آگاهی به عدد و

گیتس در همین خصوص توصیه می کند که برای رسیدن به برگشت سریع سرمایه، کیفیت برتر و بهای ارزان فرآورده ها، از جریان روان داده های دیجیتالی استفاده کنیم و در میان سازندگان، تامین کنندگان، بخش فروش و دیگر فعالیتها... ارتباط الکترونیک برقرار سازیم تا برنامه ریزی راه را هر چه سنجیده تر کنیم و به تغییرات پیش آمده در تولید، در همان نوبت هشت ساعته کاری، واکنش نشان دهیم.

توصیه سوم: دانش و آگاهی را به خدمت اندیشه های راهبردی در آورید. توصیه سوم ییل گیتس، ثروتمندترین مرد جهان و غول کامپیوتری قرن بیست و یکم، برای موفقیت در کسب و کار این است که دانش و آگاهی را به خدمت اندیشه های راهبردی در آوریم. گیتس برای این منظور، رعایت نکات زیر را ضروری می داند:

۱. خبرهای ناگوار را با شتاب پخش کنید.  
گیتس عقیده دارد که یکی از ویژگیهای هر مدیر خوب این

آگاهی به عدد و رسمهای سازمان، مهم تراز تراز کردن ماهانه دفترهای حسابداری است. این داده ها در بازاریابی و سامان دادن به امور هم به درد می خورند. عدها بر کاغذ حالت ایستاد و مرده دارند اما داده های دیجیتالی تغییر کننده اندیشیدن و حرکت هستند. آمار و عده های درست و نازه مارا به پاسخگویی به هنگام به مشتریان و شریکان وامی دارند

است که بتواند به جای انکار خبرهای بد، با آنها کنار بیاید. بنابراین مدیران عامل باید خبرهای بد را جستجو و پذیرش کنند و سازمان را به پاسخگویی مناسب تشویق کنند. به این مهم اطمینان داشته باشید که خبرهای بد نیز همانند خبرهای خوش در مدیریت خردیار دارد. همچنین به نظر گیتس توانایی یک شرکت در میدان رقابت به توان پاسخگویی آن شرکت در برابر رخدادهای برنامه ریزی نشده (خوب یا بد) بستگی دارد. گیتس توصیه می کند اشتباهات ارزشمند و تجربه های شکست خورده در راهی درست را ارج بنهیم و به آنها پاداش دهیم.

گیتس در برخورد با خبرهای ناگوار توصیه می نماید که نظامهای دیجیتالی را در سراسر سازمان به وجود آوریم تا به ما در شناخت ابعاد گوناگون رخدادهای بد در سراسر سازمان کم کند. این نظام دیجیتالی باید مارا در گردآوری داده های مورد نیاز و تشکیل تیمهای مشکل گشاپری رساند. همچنین گیتس توصیه می کند که از افرادی در واحدهای مختلف و نقاط جغرافیایی دور از هم، تیمهای نمادین (مجازی) تشکیل دهیم تا در موقع



این امکان را بدهیم تا در خانه و یا محل کار شان، در پشت میز خود و هرگاه که برنامه هایشان اجازه دهد، به آموختن پردازند. باید بر روی بزرگترین دارایی یعنی افراد باهوش سرمایه گذاری کنیم و افراد هوشمند را به استخدام سازمان درآوریم. گیتس نقش مدیر عامل را در بالا بردن بهره هوشی سازمان بسیار موثر می داند و عقیده دارد که نقش مدیر عامل در بالا بردن بهره هوشی شرکت حکم می کند تا محیط کار را به گونه ای بیافریند که همکاری و مشارکت در اندوخته های علمی را برای کارکنان فراهم سازد، ناطقی را که در آنها هم اندیشه و همکاری سودمند است، نشان دهد؛ ابزار دیجیتالی به منظور آسان ساختن پخش مهارتها و مشارکت در دانسته هارا فراهم نماید و به کارکنان در برابر همکاریها و از خود گذشتگی هایی که برای آموزش دیگران از خود نشان می دهند، پاداش مناسب بدهد.

۶. به یاد داشته باشید که بردهای بزرگ با خطرهای بزرگ همراهند.

به نظر گیتس در آغوش کشیدن پیروزی های بزرگ، گاهی به خطر کردن های بزرگ نیاز دارد و باید در صنعت، اطلاعات را جانشین موجودی ابزارها کنیم و در فعالیتهای دانش بر، اطلاعات

به نظر گیتس باید به نیروی ابتکار فرد میدان داده شود و کارکنانی که نسبت به نظامهای تولید و طرز کار آنها آگاهی بیشتری دارند، بهتر و هوشمندانه تر بکار گرفته شوند.

را در برابر خطرها قرار دهیم. گیتس در این خصوص می گوید: دور بودن از اطلاعات در میدان کارهای دانش بر، همانند جدا کردن مغز از پیکر دانشمند فریخته است. بنابراین گیتس توصیه می کند که یک نظام دیجیتالی را در سازمان به وجود آوریم و این نظام را در بست در اختیار خود قرار رهیم تا بتواند مدیریت دانشی، عملیات سازمان و نظامهای بازارگانی را آچنان به هم پیوند زند که با هم دیگر یک نظام یکپارچه دیجیتالی بیافریند. این نظام دیجیتالی باید توان آزمایش فرآورده ها بر مبنای استانداردها و پذیرش جهانی را داشته باشد و ضمن بازنگری لازم مهار کار را از دست ندهد.

توصیه چهارم: به عملیات سازمان خرد بیفزایید. یکی دیگر از توصیه های بیل گیتس برای موفقیت در کسب و کار این است که به عملیات سازمان بینش بیفزاییم. گیتس در این خصوص نیز رعایت موارد زیر را توصیه می کند:

۱. فرآیندهایی را برگزینید که به کارکنان اختیار می دهند.  
گیتس عقیده دارد که باید به نیروی ابتکار فرد میدان داده شود

رقمهای سازمان، مهم تراز تراز کردن ماهانه دفترهای حسابداری است. این داده ها در بازاریابی و سامان دادن به امور هم به درد می خورند. عدددها بر کاغذ حالت ایستاده و مرده دارند اما داده های دیجیتالی تغییب کننده اندیشیدن و حرکت هستند. آمار و عدددهای درست و تازه مارا به پاسخگویی به هنگام به مشتریان و شریکان و ای دارند. بنابراین گیتس توصیه می کند که نظام دیجیتالی که ما در سازمان به وجود آورده ایم باید بتواند داده های مربوط به کسب و کار را بی درنگ و از نقطه داد و ستد با مشتریان و شریکان دریافت کند. داده های متعلق به شریکان را با داده های مایک کاسه کند و همه نیازها را برآورده سازد.

#### ۴. انسانها را به کارهای فکری بکشانید.

گیتس می گوید که باید نرم افزارهای تحلیلگری را ارایه دهیم که به ما این فرصت را بدهد تا نیروی انسانی ارزشمند خود را از گردآوری اطلاعات رهایی و به فعالیتهای ارزش آفرین بگاریم، تا این نیروها بازده شگفتی داشته باشند. تجزیه و تحلیل های نرم افزاری خود را باید ابتدا در جاهایی بکار بگیریم که نتیجه های مشخص بیار آورند و حرکت را از بازاریابی و تبلیغات توهه وار و همگانی به سوی تبلیغات هدفدار و بر روی گروهی مشخص آغاز کرده و ادامه دهیم. برای رسیدن به این اهداف گیتس توصیه می کند که نظام دیجیتالی ما باید توان تجزیه و تحلیل پیچیده الگوهای خرید مشتریان را داشته باشد، به گونه ای که بتواند در به نتیجه رساندن خدمات ویژه فردی به مشتریان، یاور سازمان باشد. این نظام دیجیتالی باید بتواند به کمک داده های جمعیتی، مانند درآمدها، گروه سنی، توزیع جغرافیابی و یا آمارهای دیگر، گروههای مشتریان سودآور و گروههای کم بازده را شناسایی کند. همچنین این نظام دیجیتالی باید بتواند این امکان را برای کارکنان فراهم کند تا آنها از کار عادی و تکراری فاصله گرفته و به فعالیتهای استثنایی پردازند. این کارکنان باید به آسانی به عدددها و داده های دیجیتالی دسترسی داشته باشند و از سرفصلها و چکیده ها به ریز داده ها بروند و داده هارا از جهت های مختلف بررسی کنند.

#### ۵. بهره هوشی سازمان خود را بالا ببرید.

این بحث را با سخنی از جک ولش رئیس هیات مدیره جنرال الکترونیک آغاز می کنیم که می گوید: توان یادگیری و به عمل در آوردن پر شتاب آموخته ها، بزرگترین امتیاز رقابتی را در اختیار سازمان می گذارد.

گیتس برای آنکه بهره هوشی سازمان خود را بالا ببریم، توصیه می کند که از مدیریت دانشی استفاده کنیم؛ یعنی اطلاعات را گردآوری و سازماندهی کرده و سپس به کاربرانی که بدان نیاز دارند برسانیم. برای بهسازی پیوسته اطلاعات از راه تجزیه و تحلیل داده ها با دیگران همکاری داشته باشیم، به واکنش مشتریان شتاب بیخیصیم و آموزش را بی دردرس کنیم به گونه ای که به افراد

خود عنصری از گروه گسترش راهبردهای شرکت باشد تا بتواند نظام اطلاعات را در خدمت اجرای راهبردها سامان دهد. گیتس توصیه می کند که نظام دیجیتالی ما هر ساله بخش اندکی از بودجه را صرف امور جاری و بخش بزرگ تر را در راه گسترش نظام اطلاعات و دستیابی به ابزار بهتر هزینه کند. همچنین این نظام دیجیتالی باید چند ابزار درجه یک در اختیار داشته باشد و در موقع لزوم ابزارهای جدید کار به نظام کنونی افزوده شود.

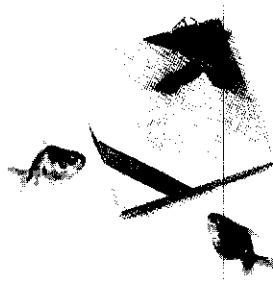
توصیه پنجم: در انتظار غیرمنتظره ها باشید. جک ولش مدیر عامل شرکت جنرال الکتریک می گوید: هر دگرگونی با خود فرصتی به همراه می آورد بنابراین سازمانها باید یه جای رخوت، از دگرگونی ها نیرو بگیرند.

بیل گیتس نیز از دگرگونی ها استقبال کرده و عقیده دارد که رهبران پیروزمند آنها بی هستند که به پیشواز روشاهای نوین کسب و کار می روند. بنابراین گیتس توصیه می کند که برای آینده دینجیتالی محور خود را آماده سازیم تا از فناوری بالاترین بازده را بدست آوریم.

اما آنچه گیتس بیش از همه بروی آن تاکید دارد این است که باید پیذیریم که در عصر دیجیتالی زندگی می کیم تا از پیامدهای مثبت و توأم ندیهای آن بهره بگیریم. گیتس می گوید که من فردی خوش بین هستم و به پیشرفت اعتقاد دارم. من از اینکه در چنین دوره ای از تاریخ زندگی می کنم خشنودم؛ ابزار دوران صنعتی به کمک ماهیچه های ما آمدند، ابزار دوران دیجیتالی میدان فعالیت و توان مغز و اندیشه ما را گسترش می دهند. بسیار خوشحالم که فرزندانم دراین دوران رشد می کنند.

بیل گیتس عقیده دارد برای آنکه بتوانیم با دگرگونی ها کنار آمده و این دگرگونی ها را به خدمت بگیریم باید ابزارهای دیجیتالی را برای باز آفرینی روش کار خود به خدمت بگیریم تا به یاری یک سیستم عصبی دیجیتالی، با شتاب لازم اندیشه، به کسب و کار پردازیم.

### A Gift, Thousand Remainders.



و کارکنانی که نسبت به نظامهای تولید و طرز کار آنها آگاهی بیشتری دارند، بهتر و هوشمندانه تر بکار گرفته شوند.

گیتس در این خصوص می گوید: سخت اعتقاد دارم که اگر شرکتها به کارکنان خود آگاهی و اختیار لازم و ابزار بکار گیری آنها را بدنه دستاوردهای شگفت انگیز و آفرینش‌های چشمگیری از آن جوانه خواهد زد. بنابراین باید کارکنان فرهیخته ای به کار گرفته شوند تا شغلهای وظیفه محور از میان برود و یا در فرآیندهای گستردۀ ای ادغام شوند. برای این منظور گیتس توصیه می کند که کارکنان خط تولید به داده های به هنگام دسترسی داشته باشند تا به کمک آنها بتوانند کیفیت فرآورده هارا بهتر کنند و نظام تولید و ساخت فرآورده ها را با دیگر نظامها یکپارچه سازند.

۲. به یاری فناوری اطلاعات به مهندسی دوباره پردازیم.  
پاول اونیل رئیس هیات مدیره و مدیر عامل ککوا می گوید: من به فناوری اطلاعات به چشم یک نظام مستقل می نگرم. از دید من این نظام یک رهگشای پرازرس است شاید اثرش اینست که مارا به چنین پرسشی وامی دارد؛ چرا، چرا؟

گیتس عقیده دارد که فناوری اطلاعات عصای دست فرآیندهای کارآمد است که این فرآیندها در زمان و منابع دیگر تا ده برابر پیشتر، صرفه جویی می کنند. گیتس می گوید که باید همه فرآیندها را باز ارزشیابی کنیم و فرآیندهایی بیافرینیم که ساده و موثر باشند و همه مانع هارا دور بریزیم. برای حل بسیاری از مشکلات باید فرآیندها را در جهت عرضه اطلاعات روان و بهینه، از تو طراحی کنیم. شمار افراد در گیر در یک فرآیند و نیز شمار دست به دست شدن کار را کاهش دهیم تا مسایل کم و ساده شوند. باید رهبران کسب و کار ها را برای تصمیم گیری در کنار مدیران فناوری اطلاعات، در زمینه نیازهای شرکت به کار بگیریم.

به نظر گیتس پیچیدگی سبب مرگ برنامه های مهندسی دوباره می شود، بنابراین باید یک نظام دیجیتالی ایجاد کنیم که به رشد پر شتاب راه حلها در بستر زمان کمک کند، امکان پیگیری موقعیتهای گوناگون را به کاربران بدهد، روند پیشرفت کارها و جاهایی را که به تصمیم گیری مدیریتی نیاز هست، نشان دهد، یک فرآیند بزرگ را به چندین زیر مجموعه مستقل تبدیل کرده و تیجه کار آنها را بهم ارتباط دهد تا یک نظام کار آمد بوجود آید. از یک جریان روان اطلاعات دیجیتالی برای ساده کردن سراسر فرآیند کار بهره بگیرید و با افزایش ابزارها و راه حلها کوچک تر و سرسر دیجیتالی، از روی آوردن به چرخه های گستردۀ دراز مدت حل مسایل خودداری کنید.

۳. فناوری اطلاعات را منبعی راهبردی به حساب آورید.  
بیل گیتس عقیده دارد مدیر عامل باید به فناوری اطلاعات به چشم منبعی راهبردی بنگرد که به افزایش درآمد شرکت کمک می کند. باید مدیر عامل، فناوری اطلاعات رانیز همپای فعالیتهای شرکت به خوبی بشناسد و مدیر ارشد فناوری اطلاعات باید