

برترین

ابزارهای مدیریتی

۵۰۰۰ در سال

آناهیتا خزاعی
khazaei@imi.ir
شادی گلچین فر
golchinfar@imi.ir

(بین و شرکا) شرکتهای مکتبی، گروه مشاوران بستون و شرکت بوزآلن هستند. مدیر عامل شرکت «بین» هم اکنون خانم «اریت گادیش» است که براساس رتبه بندی موسسه فوربس در زمرة ۱۰۰ اخانم برتر جهان قرار دارد.

معرفی تحقیق
طی ۱۲ سال گذشته شرکت «بین» ۱۰ مطالعه پیمایشی بالاهدف زیرانجام داده است:

- کمک به مدیران برای شناسایی و به کارگیری یکپارچه و صحیح ابزارهای مدیریتی به منظور بهبود نتایج عملکرد سازمانها؛
- آشنایی با چالشها و اولویت‌های استراتژیک مدیران.

پایگاه داده ای مشتمل بر اطلاعات گردآوری شده از ۷۲۳ پاسخ دهنده از سازمانهای بالاندازه های گوناگون و در طیف گسترده ای از صنایع در بیش از ۷۰ کشور، تشکیل شده است.

در شکل شماره یک نحوه نمونه گیری و توزیع پاسخ دهنده‌گان به تفکیک سالهای کشورها (۲۰۰۵-۱۹۹۳) در مقایسه با سالیان گذشته سهم بیشتری را به خود اختصاص داده‌اند. (شکل ۱)

داده‌های موردنیاز از طریق پرسشنامه و همچنین انجام مصاحبه‌های تکمیلی گردآوری شده است. پرسشنامه مذکور در ۴ بخش طراحی شده، که موضوعاتی زیر را به صورت مجزا مورد بررسی قرار می‌دهد:

۱. میزان به کارگیری ابزارها و تکنیک‌های

چکیده

شرکت بین و شرکا (BAIN&COMPANY)، یکی از شرکتهای صاحب نام در صنعت مشاوره مدیریت، مطالعات گسترده‌ای را طی ۱۲ سال گذشته درباره میزان استفاده و رضایتمندی از ابزارهای مدیریتی و همچنین روندهای دنیای کسب و کار انجام داده است. بر اساس نتایج حاصل از این مطالعات در سال ۲۰۰۵، سه ابزار برنامه‌ریزی استراتژیک، مدیریت ارتباط با مشتریان و الگویابی به ترتیب به عنوان پر استفاده‌ترین ابزارهای مدیریتی شناخته شده‌اند. همچنین مدیران از ابزارهای برنامه‌ریزی استراتژیک، مدیریت زنجیره تأمین و الگویابی بیشترین میزان رضایت را داشته‌اند. یافته‌های حاصل از این تحقیق حاکی از آن است که میزان استفاده و رضایت مدیران از ابزارها و تکنیک‌های مدیریتی قاحدودی وابسته به اندازه شرکتها و همچنین منطقه جغرافیایی آنهاست.

مقدمه
امروزه مدیران شاهد پیدایش روز افزون ابزارهای مذکور و همچنین طرز فکر آنها راجع به موضوعاتی مهم کسب و کار مطرح می‌شود.

معرفی شرکت بین و شرکا
شرکت مشاوره مدیریت «بین و شرکا» در سال ۱۹۷۳ تأسیس شده است. از آن زمان تاکنون این شرکت توانسته است با رانه خدمات متعدد، موقعیت متمایزی را در بین شرکتهای مشاوره مدیریت برای خود کسب کند. شرکت «بین و شرکا» در تاریخ ترین رتبه بندی شرکتهای مشاوره مدیریت (۲) در سال ۲۰۰۵ به عنوان سومین شرکت مشاوره مدیریت در جهان شناخته شده است. این شرکت هم اکنون دارای ۳۱ شعبه در ۱۹ کشور است. رقبای اصلی شرکت

شرکت «بین و شرکا» با هدف کمک به مدیران در این مورد، از سال ۱۹۹۳ پروره تحقیقاتی ای را برای کسب اطلاعات درباره ابزارهای مدیریتی آغاز کرده است. بدین منظور، در نظر سنجی ای که هر ساله تکرار می‌شود، پرسش‌هایی درباره

نتایج حاصل از تحقیق

نتایج حاصل از پژوهش انجام شده در سه بخش کلی با عنوانین میزان استفاده از ابزارها، میزان رضایت از ابزارها و روند های مدیریتی ارائه شده است.

- میزان استفاده از ابزارها: مطالعات انجام شده حاکی از آن است که میانگین تعداد ابزارهای مورد استفاده شرکتها در سراسر جهان از ۱۶ مورد در سال ۲۰۰۲ به ۱۳ مورد در سال ۲۰۰۴ کاهش یافته است. در سال ۱۲ گذشته میانگین تعداد ابزارهای مورد استفاده شرکتها ۱۲,۵ بوده و این تعداد هر گز کمتر از ۱۰ نبوده است. بر اساس نتایج به دست آمده شرکتهای بزرگ تعاملی به استفاده از ابزارهای بیشتری داشته اند. همچنین شرکتهای واقع در آمریکای شمالی و اروپا نسبت به شرکتهای واقع در آسیا و آمریکای جنوبی ابزارهای بیشتری را به کار گرفته اند.

نمودار شماره یک میزان استفاده از ابزارها و تکنیک های مدیریتی را در سال ۲۰۰۵ نشان می دهد: (نمودار ۱)

مطلوب متشرشده در مطبوعات تجاری در مورد ابزارها به عنوان شاخصی درباره میزان مطرح بودن آنها در مباحث روز مدیریت در نظر گرفته شده است؛

- قابل اندازه گیری بودن ابزارها.
- ابزارهایی که در سال ۲۰۰۵ مورد بررسی قرار گرفته اند:

مدیریت بر مبنای فعالیت، روش ارزیابی متوازن، الگویابی، مهندسی مجدد فرایند کسب و کار، برنامه های مدیریت تحول، شایستگی های اصلی، مدیریت ارتباط با مشتریان، بخش بندی مشتریان، تجزیه و تحلیل ارزش افزوده اقتصادی، استراتژی های رشد، مدیریت دانش، مدیریت وفاداری، تولید انبوہ منطبق با نیازهای مشتریان، بیانیه های مأموریت و چشم انداز، شعبه های برون مرزی (offshoring)، نوآوری در بازار آزاد، مدل های بهینه سازی قیمت، استفاده از امواج رادیویی در دیتابیس، برنامه ریزی اقتصایی، شش سیگما، انتلافهای استراتژیک، برنامه ریزی استراتژیک، مدیریت زنجیره تأمین، مدیریت کیفیت جامع

مدیریتی (در این بخش استفاده از هر یک از ابزارها طی سالهای ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۴، در سال ۲۰۰۴ و همچنین احتمال استفاده از آن در سال ۲۰۰۵ مورد پرسش قرار گرفته است)؛

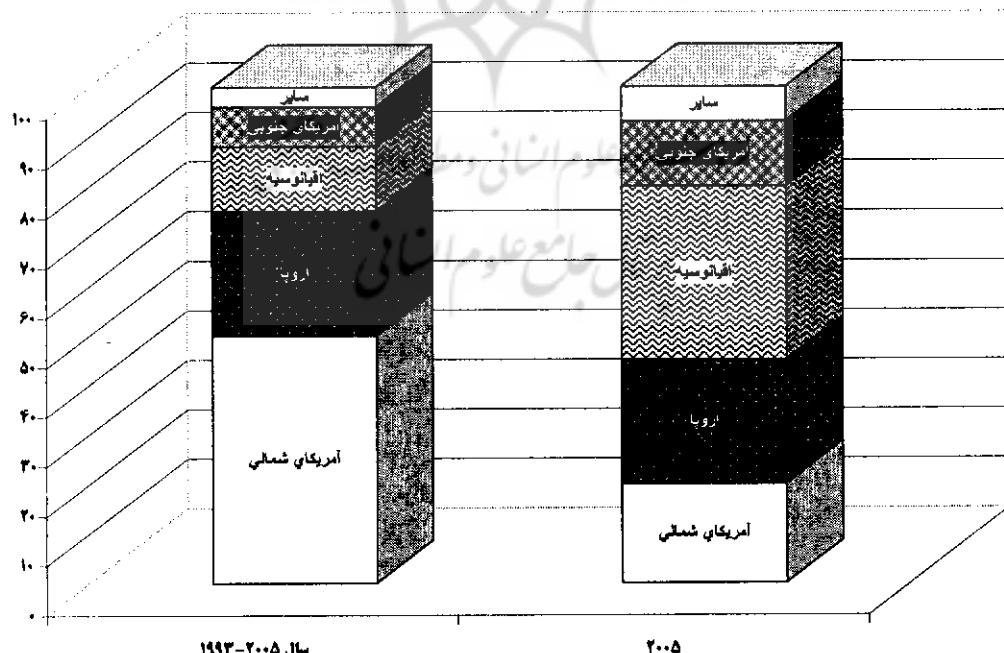
۲. میزان رضایت از ابزارها و تکنیک های مدیریتی (در این بخش ابزارهایی که طی سالهای ۲۰۰۰ تا ۲۰۰۴ مورد استفاده قرار گرفته اند، بررسی می شود)؛

۳. روند های مدیریتی (در این بخش نیازهای اولویت های سازمانها از طریق مطرح کردن گزاره هایی درباره گرایش های مدیریتی موجود در سازمانها مورد بررسی قرار گرفته است)؛

۴. ویژگی های جمعیت شناختی (شامل نام، آدرس و اطلاعات مربوط به نوع فعالیت و میزان فروش سازمان).

در سال ۲۰۰۵ مورد از ابزارها و تکنیک ها که نزد مدیران از بیشترین محبوبیت برخوردار بوده اند - با توجه به سه معیار زیر برگزیده شده و مورد بررسی قرار گرفته اند:

- مرتبط بودن ابزار با مدیریت ارشد سازمان؛
- مطرح بودن ابزار در مباحث روز مدیریت (



شکل ۱- نحوه نمونه گیری و توزیع باسخ دهنده کان

تمامی موارد به جز مدیریت کیفیت جامع و شش سیگما مشهود است.

- میزان رضایت از ابزارها: سه ابزاری که مدیران بیشترین میزان رضایت را از آنها داشته‌اند، شامل موارد زیر می‌شوند:

برنامه ریزی استراتژیک، مدیریت زنجیره تامین والگویابی.

ابزارهایی که مدیران از آنها ابراز نارضایتی نموده‌اند عبارتند از: مدیریت وفاداری، تولید اثیو منطبق با نیازهای مشتریان و نوآوری در بازار آزاد

قابل ذکر است که پانین بودن میزان رضایت مدیران از هر یک از ابزارها در یک بازه زمانی خاص، نباید منجر به قضاوت قطعی درباره آن تکنیک‌ها شود. به عنوان مثال، مدیریت ارتباط با مشتری در چند سال گذشته کمترین میزان استفاده و رضایت را داشته است در حالی که در سال جاری این ابزار از موقعیت بسیار بهتری برخوردار است.

شرکتهای آسیایی به طور کلی، کمترین و شرکتهای امریکای جنوبی بیشترین میزان

های مدیریتی، در مناطق و کشورهای مختلف متفاوت بوده است. میزان استفاده شرکت‌های آسیایی از تمامی ابزارها، به غیر از مدیریت کیفیت جامع، به صورت چشمگیری کمتر از سایر کشورهای جهان بوده است. این ابزار به عنوان دومین ابزار مورد استفاده در کشورهای

آسیایی شناخته شده است و این در حالی است که در هیچ یک از مناطق دیگر جهان مدیریت کیفیت جامع در زمرة ۱۰ ابزار برگزیده، قرار نگرفته است. برنامه ریزی استراتژیک که به عنوان پر استفاده‌ترین ابزار شناخته شده است، تهاده ۵۵ درصد شرکتهای آسیایی به کار گرفته می‌شود. همچنین مدیریت ارتباط با مشتریان پر استفاده‌ترین ابزار در شرکتهای آسیایی - تنها توسط ۴۹ درصد شرکتهای واقع در این قاره مورد استفاده قرار می‌گیرد.

دلیل اصلی پانین بودن میانگین میزان استفاده از تکنیک‌های مدیریتی در شرکتهای آسیایی، استفاده کم شرکتهای چینی از این ابزار را تفاوت موجود میان میزان استفاده از ابزارهای میان شرکتهای چینی و سایر شرکتهای آسیایی در

طبی سالهای گذشته ابزار برنامه ریزی استراتژیک بیشترین کاربر درآداشته است. میزان استفاده از این ابزار در تمامی کشورهای مورد مطالعه، به غیر از آسیا بسیار نزدیک به هم بوده است.

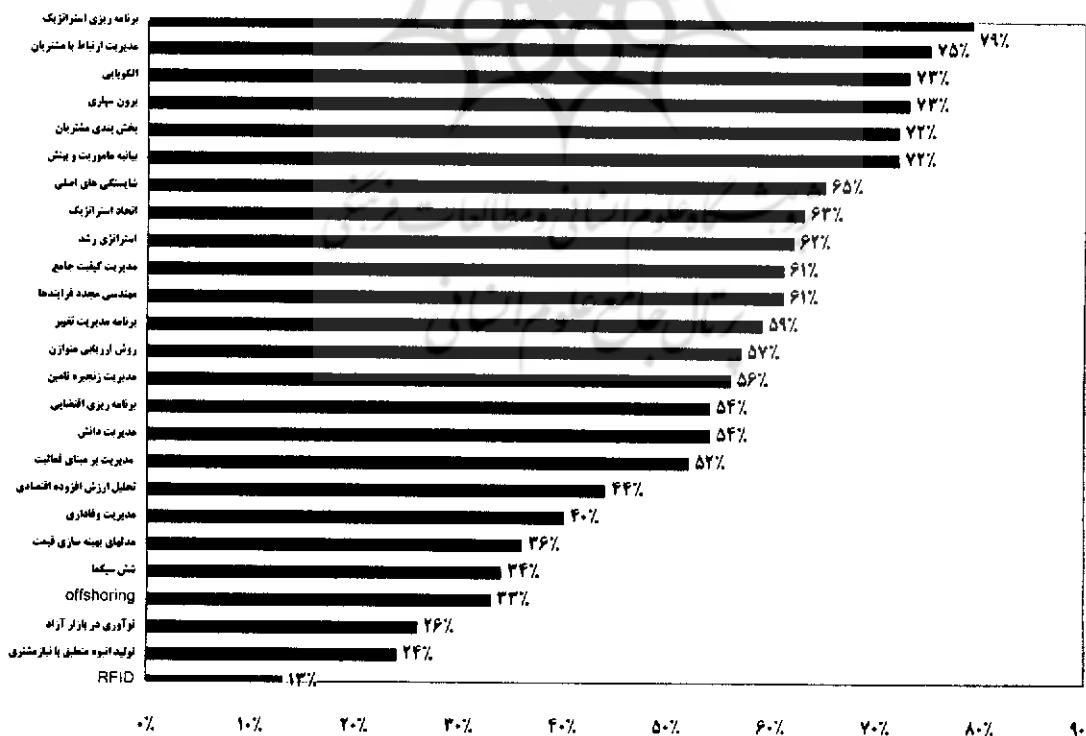
هفت ابزاری که در سال ۴۰۰ به عنوان پرکاربردترین ابزارها شناخته شده‌اند، سالهای متولی در زمرة ابزارهای محبوب مدیران قرار داشته‌اند و بیش از نیمی از شرکتها در تمامی مطالعات انجام شده ابزارهای مذکور را به کار گرفته‌اند. تنها موارد استثناء در این میان عبارتند از:

- مدیریت ارتباط با مشتریان: استفاده از این ابزار طی سالهای اخیر رشد سریعی داشته است.

- مهندسی مجدد فرایندهای کسب و کار: میزان استفاده از این ابزار بسیار متغیر بوده است.

- شایستگیهای اصلی: کمتر از ۵۰ درصد شرکتهای مورد مطالعه در سال ۲۰۰۰ این ابزار را مورد استفاده قرار داده‌اند.

لازم به ذکر است که میزان استفاده از ۱۰ ابزار برگزیده به عنوان پر استفاده‌ترین تکنیک



نمودار ۱- میزان استفاده از ابزارهای تکنیک‌های مدیریتی

میزان تولیدات انبوی است. ۷۶ درصد مدیران معتقد بودند که کالاها و خدمات ارائه شده از سوی شرکت آنها در زمرة تولیدات انبوی قرار دارد. لازم به ذکر است که ۵۶ درصد از مدیران بر این باورند که تلاش آنها می بایست بیشتر معطوف به افزایش درآمد (از طریق افزایش نوآوری) شود تا کاهش هزینه (از طریق تولید انبوی).

۶۶ درصد پاسخ دهنده معتقدند که برای دستیابی به موفقیت بلند مدت، نوآوری بسیار مهم تراز کاهش هزینه است. با وجود این تاکنون هیچ ابزاری برای پاسخگویی کامل به این نیاز مدیران به وجود نیامده است. استراتژی های رشد و یا تلاشهای سیستماتیک برای شناسایی و ورود به بازارهای جدید از سوی ۶۲ درصد پاسخ دهنده مورد استفاده قرار گرفته است. ولی اکثر مدیران معتقدند که برای افزایش سود معمولاً هزینه هارا کاهش داده و تلاشی در جهت افزایش درآمد همانمی کنند. که این امر نشان دهنده شکاف عمیق بین نیاز شرکتها به نوآوری از یک سو و توانایی آنها برای انجام آن از سوی دیگر است.

مدیران است. تقریباً ۶۵ درصد مدیرانی که به این پرسشنامه پاسخ دادند، باور داشتند که عدم آگاهی کامل از نیازهای مشتریان به عملکرد شرکت آنها آسیب رسانده است. پاسخ دهنده‌گان همچنین معتقد بودند برای جلب رضایت مشتریان خود تلاش کافی نکرده‌اند. نیمی از مدیران اذعان داشتند که شرکت آنها تاکید بیشتری بر جلب مشتریان جدید دارد، در حالی که می بایست به مشتریان فعلی نیز توجه شود. در پاسخ به این نیاز، ابزار مدیریت ارتباط با مشتریان در سالیان اخیر بسیار مورد استفاده قرار گرفته است. البته مدیریت ارتباط با مشتریان، ابزار پیچیده‌ای است که به کارگیری آن نیازمند در اختیار داشتن بانک های اطلاعاتی جامع است. در سال ۲۰۰۰، ۳۵ درصد پاسخ دهنده‌گان از این ابزار استفاده می کرده‌اند و تعداد کمی از آنها از این ابزار رضایت داشته‌اند. در حالی که در سال ۲۰۰۵، میزان استفاده از این ابزار به ۷۵ درصد رسیده است.

۲. شکاف نوآوری: موضوع دیگری که توجه مدیران را به خود اختصاص داده‌اند.

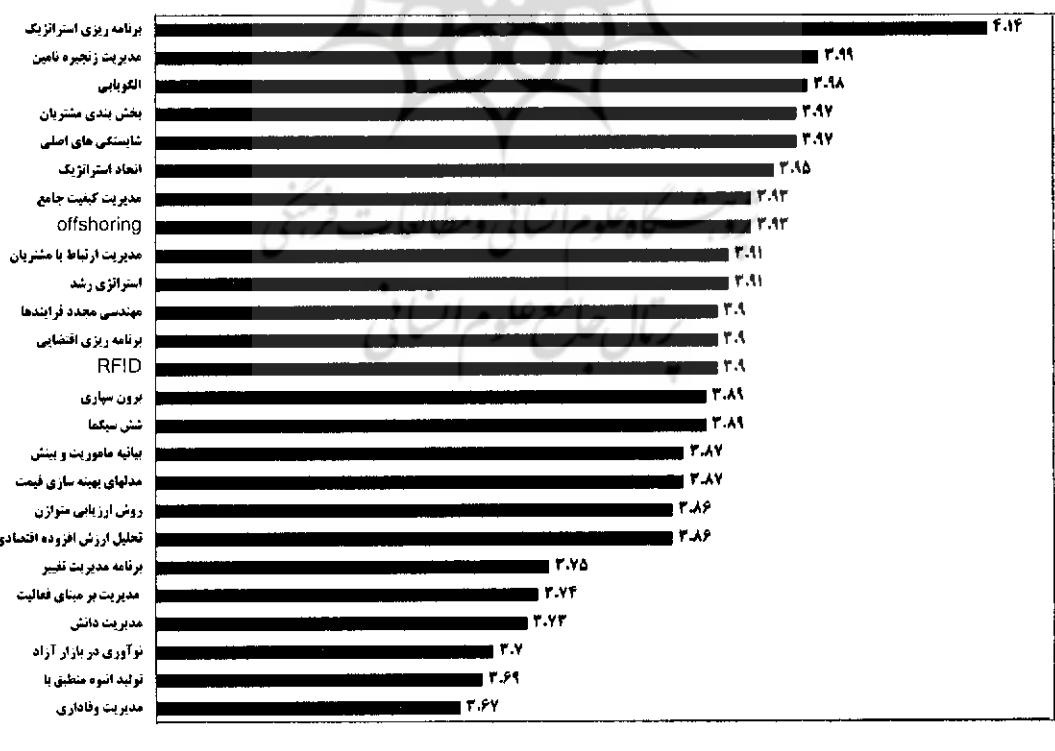
رضایت را ابزارهای مورد بررسی داشته‌اند. میزان رضایت از ابزارها در بعضی موارد تابعی از اندازه شرکتهاست. به طور مثال شرکتهای بزرگ از شش سیگما و شرکتهای کوچک از مدیریت کیفیت جامع، استراتژی‌های رشد، برونو سپاری و مدیریت دانش رضایت بیشتری داشته‌اند.

در نمودار شماره دو میزان میانگین میزان رضایت از ابزارهای مورد بررسی نشان داده شده است:

همانگونه که در نمودار شماره دو مشاهده می شود، مدیریت زنجیره تأمین، انتلاف استراتژیک، مهندسی مجدد فرایندها، مدیریت کیفیت جامع و مدیریت ارتباط با مشتریان، ابزارهایی هستند که مدیران، بیشترین میزان رضایت را را آنها داشته‌اند.

- روندهای مدیریتی: بر اساس تحلیل نتایج به دست آمده، موارد زیر بیشترین توجه مدیران را به خود اختصاص داده‌اند.

۱. تاکید بر مشتریان: نداشتن اطلاعات کافی در مورد مشتریان از جمله بزرگترین نگرانیهای



نمودار ۲- میزان میانگین رضایت از ابزارهای تکنیکی های مدیریتی

۲. پشتیبانی از استراتژی‌های بلند مدت به جای همراه شدن با جریانهای زودگذر: مدیرانی که همراه شدن با جریانهای زودگذر را در سازمان ترغیب می‌کنند، اطمینان واعتماد کارکنان را نسبت به توان خود برای ایجاد تغییرات مورد نیاز تضعیف می‌کنند. مدیران با پشتیبانی و ترغیب جهت گیریهای استراتژیک واقع بینانه و توجه به ابزارهای مورد استفاده در شرکت به عنوان تابعی از استراتژی، به نتایج بهتری دست خواهند یافت.

۳. انتخاب بهترین و مناسب‌ترین ابزار: مدیران نیازمند را اختیار داشتن یک سیستم منطقی برای انتخاب، به کارگیری و یکپارچه سازی ابزارهای مناسب برای شرکت خود هستند. یک ابزار تنها تا جایی که سازمان را در جهت کشف نیازهای برآورده نشده مشتری، ایجاد تواناییهای متمایز کنند و بهره‌گیری از مواضع آسیب‌پذیر رقبا و یا ترکیبی از این سه یاری کند به ایجاد بهبود در نتایج منجر خواهد شد.

۴. منطبق ساختن ابزارهای سازمان: دستورالعمل مشخصی برای استفاده از هیچ یک از ابزارها یا تضمینی برای نتایج حاصل از به کارگیری آنها وجود ندارد. تمامی ابزارها و تکنیک‌های موجود باید به هنگام به کارگیری با شرایط خاص هر سازمان منطبق شوند. □

منابع و مأخذ

1. Darrell Rigby, Bilodeau Barbara Management Tools Surveys, , Bain & Company, 2005
2. Vault Guide to the Top 50 Management and Strategy Consulting Firms, 2005 Edition
3. http://www.forbes.com/lists/2005/11/Name_2.html

پانوشهای

- ۱ - استفاده از امواج رادیویی در ردیابی اشیا و داده‌ها (RFID FREQUENCY IDENTIFICATION=RFID)
- ۲- شرکت والت هرساله شرکتهای مشاوره مدیریت رادر سطح جهانی رتبه بندی می‌نماید.
- ۳- مخصوصاً از سایر کشورها، کشورهایی است که در گروه کشورهای اروپایی، آمریکای شمالی و جنوبی و آسیا-اقیانوسیه قرار نمی‌گیرند.

آنها خارجی و شادی گلچین فر: از کارشناسان سازمان مدیریت صنعتی

متناقض بوده است. با وجود اعتقاد مدیران به اهمیت بهره‌گیری از ابزارهای مرتبط با فناوری اطلاعات، میزان استفاده و رضایت از این ابزارها کمتر از میزان تصور است. در بسیاری موارد سازمانها در ارتباط با فراز-برای بهره‌گیری بسترهای اطلاعاتی مورد نیاز برای بهره‌گیری از ابزارهایی چون مدیریت ارتباط با مشتریان، فروشندگان و سایر ذینفعان سعی در یافتن و خلق ایده‌های جدید می‌کنند. به نظر می‌رسد اکثر مدیران تشنگ چنین ابزارهایی هستند. ۷۵ درصد مدیران برایین باورند که از طریق مشارکت با فرادری خارج از شرکت، حتی رقبایشان می‌توانند نوآوری را افزایش دهند. هم اکنون میزان رضایت از ابزار نوآوری در بازار آزاد، در سطح پایینی قرار دارد، ولی انتظار می‌رود که میزان استفاده و رضایت از این ابزار در سال‌های آتی به مانند ابزار مدیریت ارتباط با مشتریان افزایش یابد.

۳. دستیابی به منابع مالی: هیچ شرکتی نمی‌تواند نیاز به کاهش هزینه‌ها را نادیده بگیرد. رقابت جهانی باشدت هر چه بیشتر در جریان است و هزینه رشد شرکتها، از طریق پرداختن به موضوعهایی چون رضایت مشتری و نوآوری باید تأمین شود. در سال جاری بروند سپاری، به عنوان پراستفاده ترین ابزار مرتبط با مبحث هزینه‌ها شناخته شده است. حدود ۷۵ درصد شرکت‌های مورد بررسی از این ابزار استفاده کرده‌اند. به این ترتیب در میان ابزارهای پراستفاده، بروند سپاری در مرتبه سوم قرار گرفته است. از جمله ابزارهای مرتبط با کاهش هزینه‌ها می‌توان به ابزار مدیریت زنجیره تأمین اشاره کرد که میزان استفاده از آن در ۵ سال اخیر افزایش چشمگیری داشته است،

با بررسی عمیق تراطلاعات به دست آمده‌می‌توان به نتایج جالی نظریه زنجیره تأمین اشاره کرد که این ابزار مورد توجه نبوده است. سپاری مورد توجه نبوده است.

• تها ۲۴ درصد شرکتها باور دارند که قادر به مدیریت اثر بخش یک زنجیره تأمین جهانی هستند. بررسی های انجام شده حاکی از آن است که ابزار بروند سپاری بسیار حائز اهمیت و تأثیر گذار است، اما به کارگیری اثر بخش آن مشکلتر از تصور عمومی مدیران است.

۴. فناوری اطلاعات: نتایج حاصل از بررسی ابزارهای مرتبط با فناوری اطلاعات، مبهم و

نوآوری امری چالش بر انگیز است در حالی که کاهش هزینه‌ها و افزایش کارایی بسیار آسانتر بوده و نیاز به سرمایه‌گذاری ندارد.

یکی از ابزارهایی که در آینده بازار مناسبی خواهد داشت، نوآوری در بازار آزاد است. که در آن شرکتها با همکاری مشتریان، رقبا، فروشندگان و سایر ذینفعان سعی در یافتن و خلق ایده‌های جدید می‌کنند. به نظر می‌رسد اکثر مدیران تشنگ چنین ابزارهایی هستند. ۷۵ درصد مدیران برایین باورند که از طریق مشارکت با فرادری خارج از شرکت، حتی رقبایشان می‌توانند نوآوری را افزایش دهند. هم اکنون میزان رضایت از ابزار نوآوری در بازار آزاد، در سطح پایینی قرار دارد، ولی انتظار می‌رود که میزان استفاده و رضایت از این ابزار در سال‌های آتی به مانند ابزار مدیریت ارتباط با مشتریان افزایش یابد.

۳. دستیابی به منابع مالی: هیچ شرکتی نمی‌تواند نیاز به کاهش هزینه‌ها را نادیده بگیرد. رقابت جهانی باشدت هر چه بیشتر در جریان است و هزینه رشد شرکتها، از طریق پرداختن به موضوعهایی چون رضایت مشتری و نوآوری باید تأمین شود. در سال جاری بروند سپاری، به عنوان پراستفاده ترین ابزار مرتبط با مبحث هزینه‌ها شناخته شده است. حدود ۷۵ درصد شرکت‌های مورد بررسی از این ابزار استفاده کرده‌اند. به این ترتیب در میان ابزارهای پراستفاده، بروند سپاری در مرتبه سوم قرار گرفته است. از جمله ابزارهای مرتبط با کاهش هزینه‌ها می‌توان به ابزار مدیریت زنجیره تأمین اشاره کرد که میزان استفاده از آن در ۵ سال اخیر افزایش چشمگیری داشته است،

با بررسی عمیق تراطلاعات به دست آمده‌می‌توان به نتایج جالی نظریه زنجیره تأمین اشاره کرد که این ابزار شعبه‌های بروند مرزی به اندازه بروند سپاری مورد توجه نبوده است.

• تها ۲۴ درصد شرکتها باور دارند که قادر به مدیریت اثر بخش یک زنجیره تأمین جهانی هستند.

بررسی های انجام شده حاکی از آن است که ابزار بروند سپاری بسیار حائز اهمیت و تأثیر گذار است، اما به کارگیری اثر بخش آن مشکلتر از تصور عمومی مدیران است.

۴. فناوری اطلاعات: نتایج حاصل از بررسی ابزارهای مرتبط با فناوری اطلاعات، مبهم و