ارائهی مدل تئوریکی برای همسویی راهبردهای تولید، بازاریابی و کسب و کار با استفاده از روش تئوریسازی دادهبنیاد

على مروتى شريف آبادى ا، حجت الله صادقى ا، مسلم رضايى تقى آبادى "

استادیار دانشکدهی اقتصاد، مدیریت و حسابداری، دانشگاه یزد استادیار دانشکدهی اقتصاد، مدیریت و حسابداری،دانشگاه یزد "کارشناسی ارشد دانشگاه علم و هنر یزد

چکیده

هدف از این تحقیق توسعهی مدل تئوریکی همسویی راهبردهای کسب و کار، تولید و بازاریابی است که به بررسی شرایط و عوامل همسویی راهبردی میپردازد. برای توسعهی مدل تئوریکی همسویی راهبردهای مذکور از روش تحقیق تئوری برخاسته از دادهها استفاده شده است. جامعهی آماری در این پژوهش شامل مدیران میانی و ارشد شرکتهای تعاونی تولیدی پیشگامان عصر ارتباطات، تعاونی پیشگامان کویر و پیشگامان فناوری اطلاعات ایساتیس طی سال ۹۰–۱۳۸۹ بوده و روش گردآوری دادههای این پژوهش، بررسی گستردهی ادبیات و پیشینه تحقیقهای همسویی راهبردی و مصاحبههای متعدد سازمانیافته و نیمهسازمانیافته است. اطلاعات جمعآوری شده در نرمافزار ATLAStiTM مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج این مطالعه نشان میدهد که محصول، بنیان همسویی راهبردی شرکت است؛ همهی راهبردها حول آن تدوین شده و رابط بین راهبرد تولید و بازاریابی است. ستادهی راهبردهای بازاریابی و کسب و کار به محصول مرتبط میشود و بازاریابی است. ستادهی برای بخش تولیدی در قالب ویژگیها و نیازمندیهای محصول است.

کلمات کلیدی: همسویی، راهبرد کسب و کار، راهبرد تولید، راهبرد بازاریابی، تئوری برخاسته از دادهها.

مقدمه

امروزه به علت رقابتی بودن محیط سازمانها، وجود برنامهریزی راهبردی از اهمیت فراوانی برخوردار است. داشتن راهبردهای مدوّن و یکپارچه باعث شفافیت اهداف در سازمانها میشود، جهتگیری حرکت سازمانی را مشخص مینماید و در نهایت همسویی اسازمانها میشود، جهتگیری حرکت سازمانی را به دنبال خواهد داشت. به همین دلیل است که همسویی راهبردها، در حکم ابزارهای رقابتی برای سازمان بوده و عدم همسویی راهبردها، نقاط ضعف سازمان محسوب میشوند. ادبیات همسویی و یکپارچهسازی تأکید می-نقاط ضعف سازمان محسوب میشوند. ادبیات همسویی و یکپارچهسازی تأکید می-کند که همسویی راهبردها، باعث افزایش عملکرد کسب و کار و عدم همسویی یا شتباه آراهبردها موجب کاهش عملکرد کسب و کار سازمان میشود (Chopra and Meindl, 2007; Tarigan, 2005) تولیدی بر اساس توانایی ایجاد همسویی بین فرصتهای بازار و توانمندیهای تولید است (Hallgren and Olhager, 2006). تجربهی موفق سازمانهای پیشرو نشان داده است که همسویی راهبردی میان دو حوزهی بازاریابی و تولید، به ایجاد موقعیت بنابراین، این مقاله به دنبال ارائهی یک مدل تئوریکی است که طیف وسیعی از مسائل بنابراین، این مقاله به دنبال ارائهی یک مدل تئوریکی است که طیف وسیعی از مسائل و شرایط همسویی راهبردهای تولید، بازاریابی و کسب وکار را پوشش دهد.

پیشینهی تحقیق

طی سه دهه ی گذشته که از مطرح شدن موضوع راهبرد تولید میگذرد، تعاریف مختلفی به وسیله ی نظریه پردازان ارائه شده است. نکات کلیدی در تعاریف ارائه شده را می توان در قالب زیر خلاصه کرد.

۱- این تعاریف اشاره به افق بلندمدت در تصمیمگیریهای تولید دارد.

۲- در این تعاریف به مسأله ی هماهنگی تولید با راهبرد کسب و کار تأکید شده است.

¹⁻ Alignment

²⁻ Misalignment

۳- در این تعاریف تصمیمات تولید به منظور کسب مزیتهای رقابتی بلندمدت اتخاذ می شود.

با توجه به این مفاهیم می توان گفت، راهبرد تولید مجموعه ای از تصمیم گیری های هماهنگ در بخش تولید است که در راستای راهبرد کسب و کار بوده است و موجب کسب مزیت رقابتی بلندمدت در شرکت می شود (جعفرنژاد، ۱۳۸۵).

راهبرد بازاریابی، راهبرد توسعهیافته توسط عملکرد بازاریابی در جهت تکمیل دیگر راهبردهای کارکردی و حمایت از راهبرد کلی سازمان است و آن به طور عمده مربوط به تعامل بین محصول و بازار است. راهبرد بازاریابی عبارت است از روش رسیدن به هدف بازاریابی (Moreno, 2008).

راهبرد کسب و کار محدوده ی کسب و کار و چگونگی رقابت آن را تعیین می کند، یعنی ابعاد رقابت را در بر می گیرد. هدف این راهبرد، دستیابی به موقعیت برتری پایدار در بازار است. راهبرد سطح کسب و کار اشاره دارد به این که چگونه شرکتها در یک صنعت یا بازار به رقابت می پردازند (Olson et all, 2005).

با وجود این که واژه ی همسویی راهبردی از سال ۱۹۷۰ در محافل علمی دنیا مطرح بوده و تحقیقات مختلف، نشانگر ارتباط همسویی راهبردی و عملکرد سازمان است. این مطلب کمتر در محافل علمی کشورمان مورد توجه قرارگرفته است. همسویی راهبردی در سال ۱۹۷۰ که ارائه شد به استفاده از فنآوری اطلاعات به صورت همسو با راهبردها، اهداف و نیازهای کسب و کار اشاره داشت. به همین دلیل بیشتر مطالعات و تحقیقات انجام شده در آن زمان به بررسی همسویی فنآوری اطلاعات با راهبرد کسب و کار پرداختهاند (خسروانی و صبور طینت، ۱۳۸۸). اما با توجه به اهمیت بحث همسویی و یکپارچگی بین راهبردها، منابع و کلیهی عوامل کلیدی سازمان، تحقیقات اخیر همسویی بین دیگر عوامل کلیدی سازمان را مورد مطالعه قرار دادهاند که در این جا به ذکر چند نمونه بسنده می کنیم.

جعفرنـ ژاد و مختـارزاده (۱۳۸٦) مـدلی کمّـی و متغیرهـای مربوطـه جهـت سـنجش همسویی راهبـردی فراینـدهای تولید و بازاریـابی را در سـازمان ارائـه کردند و بـا استفاده از تکنیک برنامهریزی آرمانی روشی را برای هدفگذاری کمّی ایـن همسـویی راهبردی، معرفی کردند.

اعرابی و رضوانی (۱۳۸٦) بر مبنای نظریهی نقاط مرجع راهبردی الگویی را جهت هماهنگی بین راهبرد بازاریابی و راهبرد کسب و کار ارائه کردند (اعرابی و رضوانی، ۱۳۸۸).

نیکوکار و همکاران (۱۳۸۷) تلاش کردند که با استفاده از روش تئوری برخاسته از دادهها و با بررسی رفتار مصرفکنندگان و تولیدکنندگان لوازم خانگی ایران، الگوی رفتار مصرفکنندگان را طراحی و تبیین کنند.

نیکزاد و رهنورد (۱۳۸۸) تأثیر همسویی عناصر سازمانی (راهبرد، فرهنگ، ساختار و راهبرد منابع انسانی) در ارتقای عملکرد سازمانی را مطالعه و بررسی کردند. یافتههای پژوهش آنها نشانگر آن است که اولاً همسویی نسبتاً بالایی بین عناصر سازمانی پیشگفته برقرار است، ثانیاً بین همسویی و عملکرد سازمانی همبستگی مثبتی وجود دارد.

دا سیلوریا (۲۰۰۵) شواهد تجربی فراهم کرد که سطح بیشتر عدم تناسب بین راهبردهای بازاریابی و تولید، به عنوان انصراف از پروفایل ایده آل ارزیابی شده و منجر به عملکرد کمتری میشود و آن را مورد آزمون قرار داد. با این حال، آلهجر و همکاران (۲۰۰۷) دریافتند که همسویی کارکردی رابطهی معناداری با رقابتی بودن تولید ندارد.

سومیداس و همکاران (۲۰۰۱) سه شرکت را برای مطالعهی توافق و عدم توافق میان مدیران بازاریابی و تولید در خصوص راهبرد، تجزیه و تحلیل کردند. نتایج نمایان ساخت که "اگر مدیران تولید و بازاریابی به طور مساوی در فرآیند توسعهی راهبرد همکاری و مشارکت کنند اهداف نامتناسب بالقوهی بین این دو واحد می تواند کاهش یابد و یا همسو شود" (Swamidass et al, 2001).

تینگ چی و همکاران (۲۰۰۹) به تجزیه و تحلیل روابط بین مشخصات محیط کسب و کار، اولویتهای رقابتی، ساختار زنجیرهی تأمین و تأثیر همسویی آن بر عملکرد کسب و کار سازمان پرداختند. آنها مدل تحقیق را با مطالعهی ادبیات توسعه داده و

^{1 -} Da Silveira

^{2 -} Olhager et al

^{3 -} Swamidass et al

با استفاده از روش مدلسازی معادلات ساختاری و نرمافزار لیزرل، روابط و تأثیر همسویی بین این عوامل را مورد سنجش و مطالعه قرار دادند.

پاپک- شیلد و مالهوترا (۲۰۰۱) به آزمون نقش مشارکت و نفوذ مدیران اجرایی تولید در دستیابی به عملکرد بهتر کسب و کار پرداختند آنها در این مطالعه فرض کردند که بهبود عملکرد کسب و کار از طریق همسویی میان راهبردهای تولید و سازمانی اتفاق میافتد و نه به صورت مستقیم.

سان و هانگ 7 (۲۰۰۲) با بررسی بیش از ۲۰ کشور به گزارش تأثیر همسویی راهبرد تولید و راهبرد کسب و کار بر عملکرد کسب و کار و مشارکت عملکرد تولید در عملکرد کسب و کار پرداختند. دو نتیجه اصلی این مطالعه عبارتند از:

۱- همسویی راهبردهای تولید و کسب و کار به طور مثبت بر بهبود عملکرد کسب و کار موثر است.

۲- همسویی راهبردهای تولید و کسب و کار تأثیر مثبتی بر مشارکت تولید در بهبود
 عملکرد کسب و کار دارد.

ری و مهرا^۲ (۲۰۰۱) برای تعیین تأثیر راهبرد رقابتی بر روابط بین عملیات و عملکرد کسب و کار در صنعت بانک از تحلیل رگرسیون و سنجش برازش استفاده کردند، انحراف از بهترین عملکرد را محاسبه کردند. نتیجه ی این مطالعه نشان داد که راهبرد کسب و کار به طور غیر مستقیم بر عملکرد کسب و کار، عملیات و فعالیتهای بازاریابی تأثیر دارد.

آلهجر و همکاران (۲۰۰۷) در مطالعهی تجربی آشکار کردند که همسویی راهبرد کسب و کار و راهبرد تولید بر تولید به عنوان یک منبع رقابتی تأثیر مثبت دارد، و این با عملکرد بیشتر کسب و کار در ارتباط است.

لیندسترام و وینراس³ (۲۰۱۰) مطالعهای را با هدف بررسی همسویی بین راهبرد تولید، تصمیمگیریهای مربوط به سطوح اتوماسیون و راهبرد کسب و کار انجام دادند. نتیجه ی این مطالعه به تأثیر همسویی راهبرد تولید و راهبرد اتوماسیون بر

^{4 -} Papke-Shields and Malhotra

^{2 -} Sun and Hong

^{3 -} Rhee and Mehra

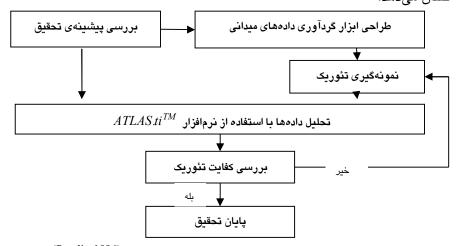
¹⁻ Lindstrom and Winroth

تصمیمگیریهای صحیح در سطح اتوماسیون و در نهایت افزایش عملکرد کسب و کار سازمان اشاره دارد.

روش تحقيق

تحقیق پیش رو به لحاظ دستهبندی بر مبنای هدف، تحقیقی کاربردی است چرا که با هدف مطالعه و بررسی همسویی راهبردهای تولید، بازاریابی و کسب و کار و همچنین ارائهی مدل تئوریکی که شرکتها بتوانند از آن استفاده کنند، طراحی شده است. این تحقیق از حیث طریقهی جمع آوری دادههای مورد نیاز یا به عبارتی طرح تحقیق، جزء تحقیقات توصیفی ـ پیمایشی است.

تئوری برخاسته از داده ها در راستای علم هرمنوتیک به دنبال ساخت تئوری هایی به منظور درک یک پدیده است و تفاوت های بنیادی با سایر روش های تحقیق از جمله تحلیل محتوا دارد. گلاسر و استراوس رویه های تئوری بر خواسته از داده ها را به صورت یک چارچوب مشخص تعیین نکرده اند و محققین را تشویق می کنند که با توجه به اهداف رشته ی مورد مطالعه ی خود از رویه های خاصی استفاده کنند روش این تحقیق نیز بر اساس تئوری سازی داده بنیاد و با استفاده از مدل ارائه شده توسط پاندیت (۱۹۵۵ مراحی شده است. شکل یک روش تئوری برخاسته از داده ها را نشان می دهد.



شكل ۱. مراحل انجام تحقيق بر اساس روش تئورىسازى داده بنياد (Pandit, 1996)

بر اساس شکل شماره ی یک، شرح مختصر مراحل انجام تحقیق به شرح زیر است. ۱- بررسی پیشینه ی تحقیق: ادبیات و پیشینه ی تحقیق در این مرحله به شکل گسترده مورد بررسی قرار گرفت.

۲-انتخاب نمونه: نمونهگیری در این مرحله به روش تئوریک انجام شده است.

۳- جمع آوری داده ها: از بررسی گسترده ی ادبیات و پیشینه ی تحقیق همسویی راهبردی و نمونه های انتخاب شده در سه مرحله و از طریق مصاحبه های متعدد سازمانیافته و نیمه سازمانیافته داده های مورد نیاز تحقیق جمع آوری شد.

3- ساماندهی و تجزیه و تحلیل اطلاعات: دادههای حاصل از مصاحبههای عمیق و گسترده با خبرگان سازمان مورد نظر، از صافی ذهن و فهم محقق گذشته، تجزیه و تحلیل شده و طی یک فرایند نظام یافته ی کدگزاری شده و درنهایت به ارائه ی مدل منجر شده است. اطلاعات جمع آوری شده در نرم افزار $ATLASti^{TM}$ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

ه-بررسی کفایت تئوریک: نمونهگیری آنقدر تکرار میشود که تئوری به حد کفایت برسد.

در تحقیق کیفی، اعتبار یا روایی، همان معنای ضمنی اعتبار در تحقیق کمّی را ندارد و مقایسه ی روایی معنادار نیست. در این تحقیق برای افزایش اعتبار درونی از روشهای مثلثی، بررسیهای اعضا و بررسی زوجی استفاده شد.

چون ممکن است تفسیرهای زیادی از آن چه در تحقیق کیفی مشاهده شده است وجود داشته باشد؛ نیازی به پایایی در این نوع تحقیقات به شکل سنتی احساس نمی شود (Merriam, 1988). به خاطر این واقعیت از اصطلاح قابلیت اطمینان یا سازگاری نتایج از داده ها، به جای پایایی استفاده می شود (Lincoln and Guba,) در این تحقیق برای تضمین قابلیت اطمینان نتایج یافته ها از سه تکنیک موقعیت محقق، مثلثی کردن و ممیزی کردن توسط یک داور استفاده شد.

مدیران میانی و ارشد شرکتهای تعاونی تولیدی پیشگامان عصر ارتباطات، تعاونی پیشگامان کویر و پیشگامان فناوری اطلاعات ایساتیس با مدارک تحصیلی لیسانس و بالاتر و با سابقه ی کاری بالاتر از پنج سال به عنوان خبرگان، جامعه ی آماری این تحقیق را شکل میدهند. در این تحقیق از روش تئوری سازی داده بنیاد استفاده شده

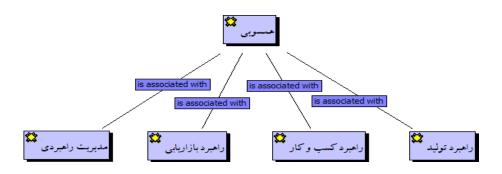
است. در این روش از دو مکانیزم مقایسه مستمر و نمونهگیری تئوریکی استفاده میشـود (Carvalho, 2003). نمونهگیری تئوریکی روشی است که طی آن محقق
دادههای مرتبط را جمع آوری میکند تا مقولههای مورد نیاز برای ساخت تئوری را
تصفیه کند و بسازد (Charmaz, 2006). نمونهگیری تئوریکی بهترین روش برای
تصفیه کند و بسازد (Creswell, 2007). نمونهگیری تئوریکی بهترین روش برای
توسعهی یک تئوری است (Creswell, 2007). جهت انجام نمونهگیری تئوریک و
جمع آوری دادههای مورد نیاز، در ابتدا ه مدیر از هر شرکت انتخاب سپس با آنان
مصاحبه شد، اما با توجه به عدم کفایت دادههای جمع آوری شده، مجدداً از هر یک از
گروههای فوق ه نمونه انتخاب و دادههای لازم جمع آوری شد. پس از تحلیل دادهها،
مجدداً از هر گروه ه نمونه انتخاب شد؛ با توجه به این که دادههای جمع آوری شده
رسیده است) و جمع آوری دادههای بیشتر کمکی به توسعهی مدل نخواهد کرد از این
رسیده است) و جمع آوری دادههای بیشتر کمکی به توسعهی مدل نخواهد کرد از این
رمانی حاصل می شود که ارزش حاشیه ای جمع آوری دادههای جدید به حداقل رسیده
باشد (Glaser, 2002).

تجزیه و تحلیل دادهها

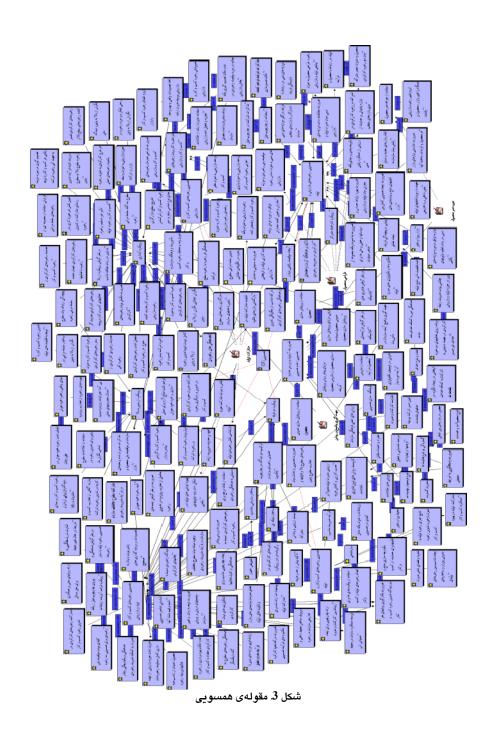
تحلیل جزئی داده ها، سئوال کردن و تحلیل مقایسه ای، روش های اصلی تحلیل در تئوری برخاسته از داده ها هستند. برای توسعه ی یک مدل تئوریک از همسویی راهبردهای تولید، بازاریابی و کسب و کار، محقق به شکلی مداوم و هدفمند، طی فرایند تحلیل داده ها بین کدگذاری باز و محوری حرکت کرده است. همان طور که استراوس و کوربین تأکید کرده اند، فرایند کدگذاری باز و محوری دو گام متوالی یک فرایند تحلیلی نیستند؛ بلکه فرایند کدگذاری، پویا و شناور انجام میگیرد. در ابتدای کدگذاری، تلاش می شود که مقوله ها از طریق کدگذاری باز مشخص شود و طی کدگذاری محوری مقوله ها به یکدیگر مرتبط می شوند. بعد از این که ارتباط بین مقوله ها طی کدگذاری باز و محوری شناسایی شدند، طی کدگذاری انتخابی مقوله ها، مقوله ها، کدری در این که ارتباط کند.

کدگذاری باز

در مرحله ی کدگذاری باز با شکستن داده ها و نشانه گذاری آن، ۲۲۸ مفهوم مشخص شد و بر اساس ارتباطهای شناسایی شده بین مفاهیم پنج مقوله ی اصلی شامل همسویی، راهبرد تولید، راهبرد بازاریابی، راهبرد کسب و کار و مدیریت راهبردی شناسایی شدند. شکل دو ارتباط چهار مقوله را با مقوله ی اصلی نشان می دهد. مقوله ی اصلی این تحقیق همسویی است. بنابراین در ادامه نمودار شبکه مربوط به مقوله ی همسویی نمایان شده و برای رعایت اختصار از ارائه ی چهار مقوله ی دیگر این تحقیق صرف نظر می شود.



شكل ٢. مقولههاى همسويى شىناسايى شده



٩٤

کدگذاری محوری

در مرحله ی کدگذاری محوری دادههایی که به مفاهیم و مقوله ها تجزیه شده بودند، به شیوه ی جدیدی مورد بررسی قرار گرفته و از آن میان بین یک مقوله و مفاهیم موجود در آن و حتی دیگر مقولات پیوند برقرار شد. مدل پارادایمی شامل شرایط محلی، پدیده، زمینه، شرایط مداخله ای، استراتژی و پیامدها است. شرایط علّی، وقایع یا رویدادهایی هستند که بر پدیده تأثیر می گذارند. پدیده، ایده، رویداد یا واقعه ی اصلی است که مجموعه ای از عمل ها و عکس العمل ها آن را اداره می کنند یا با آن در ارتباط هستند. شرایط مداخله گر، شرایط گسترده و عمومی هستند که راهبردهای عمل/عکس العمل را تسهیل می کنند یا آن را کاهش می دهند. راهبردهای عمل/عکس العمل اقدامات هدف مند و جهتداری هستند که مسأله را حل می کنند، پدیده را اداره می کنند و به آن پاسخ می دهند. پیامدها، ستاده هایی هستند که در نتیجه ی عمل اعمل ها و عکس العمل ها یا پاسخ به پدیده به وجود می آیند (, Strauss and Corbin)

كدگذارى انتخابى و ارائهى مدل تئوريكى همسويى

کدگذاری انتخابی، فرایند یکپارچهسازی و تصفیهی تئوری است (Corbin, 1998 به نتایج گامهای (Corbin, 1998). در انتها در مرحلهی کدگذاری انتخابی با توجه به نتایج گامهای قبلی کدگذاری، مقولهی اصلی انتخاب شده و به شکلی نظام مند به سایر مقوله ها مرتبط شد، ارتباطات اعتبار بخشیده شده و مقوله هایی که نیاز به تصفیه و توسعهی بیشتر داشتند، بهبود یافتند. لازم به ذکر است که گامهای فوق در فرایندی رفت و برگشتی انجام می شوند. بنابراین گامهای کدگذاری انتخابی به شکل واضحی از یکدیگر مجزا نیستند و از طریق یک فرایند تعاملی، همراه با کدگذاری باز و محوری انجام می شود.

در شکل چهار مدل پارادایمی پدیدهی همسویی راهبردهای تولید، بازاریابی و کسب و کار نمایان شده است.

پس از تهیهی مدل پارادایمی برای افزایش اعتبار مدل به این ترتیب عمل شد که مدل پارادایمی در اختیار خبرگان دانشگاهی آشنا با همسویی راهبردی و روش تئوری

برخاسته از داده ها قرار گرفت. خبرگان اعم از خبرگان شناخته شده ی داخلی و خارجی بودند که از طریق ایمیل مدل پارادایمی و فرایند تدوین آن را دریافت کردند. از خبرگان خواسته شد که در مورد فرایند تدوین مدل و مدل نهایی نظرات خود را ارائه دهند که بیشتر آنها مدل را تأیید کردند و بعضی از آنها نظرات اصلاحی نیز داشتند که در فرایندی رفت و برگشتی اصلاحات اعمال شد و نظر نهایی خبره گرفته شد. در همین مرحله فرایند تحقیق نیز با تعدادی از خبرگان روش تحقیق به اشتراک گذاشته شد که تأیید فرایند تحقیق نیز از خبرگان این حوزه گرفته شد.



شکل ۴. مدل پارادایمی پدیدهی همسویی راهبردهای تولید و بازاریابی

نتیجهگیری و پیشنهادها

رویکرد تدوین راهبرد کسب و کار شرکت یکی از شرایط علّی تأثیرگذار بر پدیدهی همسویی راهبردی است. از طرفی قابلیتهای تولید و طراحی، منبع مزیت رقابتی هستند. بنابراین مذاکرات شرکت با محوریت قابلیتهای طراحی و تولید و با مشارکت فعال همهی واحدهای کارکردی باید به رسمیت شناخته شده و تقویت شود.

در نتیجه، راهبرد کسب و کار شرکت نه تنها باید بازارگرا بوده آن همچنین باید قابلیت محور (قابلیت های تولید و طراحی) باشد. پیامد تلفیق و به کارگیری متعادل دو رویکرد تدوین راهبرد کسب و کار، دستیابی به بخش منعطف تر بازار است.

دو راهبرد ارائه شده در مدل تئوریکی برای غلبه بر موازنههای نسبی عبارتند از: ۱) متمرکز کردن عملیات ۲) مذاکرات مدیران تولید و بازاریابی برای شناسایی و توافق در مورد موازنههای نسبی (یا عوامل برنده ی سفارش و تعیینکننده ی سفارش). پیامد به کارگیری راهبرد اول، ارتقاء عملکرد کسب و کار است.

بر اساس راهبرد دوم، گفتگو و بحث میان مدیران بازاریابی و تولید به منظور دستیابی به توافق در مورد موازنههای نسبی (یا عوامل برندهی سفارش و تعیین کننده ی سفارش) ضروری است. پیامید راهبرد دوم، توسیعه ی طراحی محصولات است.

می توان گفت که در شرکتهای مورد نظر تحقیق، توسعه ی محصول قبلاً به وسیله ی تیمهای میان کارکردی انجام شده است، اما آن در پایین ترین سطح اتفاق افتاده است و بیشتر به جای این که راهبردی باشد عملیاتی است. چرا که تیمهای میان کارکردی پیشنهاد شده باید در سطح راهبردی ایجاد شده و از مدیران و کارکنان سه سطح کارکردی مذکور تشکیل شوند.

سیستمهای ارزیابی و پاداشدهی متفاوت به کار گرفته شده که مدیران بازاریابی را بر مبنای فروش به دست آمده و مدیران تولیدی را بر اساس کاهش هزینه ارزیابی میکند منجر به تمرکز مدیران تولید بر کارایی عملیات و گرایش بیشتر مدیران بازاریابی به اثربخشی میشود. مدیران ارشد باید یک سیستم مشترک را بر مبنای یک معیار کلی مانند سود و نه تنها فروش و هزینهها استفاده کنند. سیستم ارزیابی و پاداش مشترک منجر به تعادل میان کارایی تولید و اثربخشی بازاریابی خواهد شد.

ارتباطات به عنوان یکی از موثرترین ابزار هماهنگی و به عنوان یک عامل کلیدی در موفقیت یا شکست همسویی راهبردی سازمان مطرح شده است. به نظر میرسد تا زمانی که مباحثات دو طرفه بین مدیران کسب و کار و حوزههای کارکردی سازمان انجام نپذیرد، تلاشهای حوزههای کارکردی برای همسویی از طرف مدیران کسب و کار مردود شمرده شود.

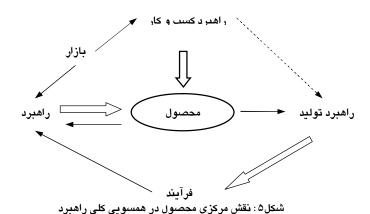
ماهیت پویای منابع، قابلیتها و بازار شرکتها منجر به پویاییهای اطلاعاتی شده و مستمراً شرکتها را با نقاط قوت، ضعف، فرصتها و تهدیدات متنوعی روبرو می-سازد. بنابراین شرکتها باید با کاربست فنآوریهای نوین اطلاعاتی و بررسی و کنکاش به موقع در محیط، فرصتها و تهدیدات محیطی را با سرعت بالاتری شناسایی کنند و از این طریق با اتخاذ تصمیمات آگاهانه، در مقایسه با سایرین برای خود مزیتی رقابتی ایجاد کنند.

در شرکتهایی که ساختار ماتریسی دارند به علت انجام چندین پروژه به طور همزمان، معمولاً میان مدیران پروژههای مختلف تضاد ایجاد می شود. با توجه به ساخت ماتریسی و پیچیدگی زیاد سطح عملیات شرکتهای مورد نظر این تحقیق، ایجاد تیمهای میان کارکردی به منظور تدوین یک مجموعه از راهبردها که بر اهداف یکسان تمرکز دارند بسیار با اهمیت است، یعنی یک مجموعه از راهبردها که اساساً یک راهبرد واحد هستند. راهبرد مذکور منجر به تصمیمگیریهای جامع و یکپارچه در شرکت می شود.

کارکردهای تولید و بازاریابی به جهتهای مجزایی گرایش دارند. یکی از دلایل این که این که این کارکردها از هم دور شده و اختلاف پیدا میکنند اساساً سابقههای متفاوت مدیرانشان است، کسانی که همکاران را درک نمیکنند و به واحدهای دیگر احترام نمیگذارند. به منظور کمک به این ارتباطات و بحثها، مدیران باید سابقهی میان کارکردی داشته و آموزش مشارکتی مدیران بر افزایش مهارت فنیشان تأکید داشته باشد.

دو موضوع قابل تأمل دیگر عبارتند از: نقش محصول در همسویی کلی و نقش راهبردی تولید. محصول، بنیان همسویی راهبردی شرکت است. همهی راهبردها حول آن تدوین شده و رابط بین راهبرد تولید و بازاریابی است. ستادهی راهبردهای

بازاریابی و کسب و کار به محصول مرتبط می شود و به مثابه ی داده ای برای بخش تولیدی در قالب ویژگی ها و نیازمندی های محصول است. شکل ه همه ی این روابط را نمایان ساخته و موقعیت محصول را در میان راهبردهای کسب و کار، تولید و بازاریابی نشان می دهد.



در شرکتهای مورد نظر این تحقیق، تولید هنوز یک نقش واکنشی دارد. با تجزیه و تحلیل نقش تولید در راهبرد کلی شرکتهای مورد نظر بر حسب مدل چهار مرحلهای هیس و ویلرایت میتوان گفت که در این شرکتها، تولید در مرحلهی سه واقع شده است. مدیران تولید باید نقش راهبردی واحدهایشان را به منظور حرکت به جلو و رسیدن به مرحلهی چهار مدل هیس و ویلرایت، توسعه دهند تا قابلیتهای تولید اساس مزیت رقابتی شود. به همان اندازه مدیران باید برای راهبرد طراحی محصول مسئول شوند. بنابراین، شرکت قادر به تدوین راهبرد پایدار مبتنی بر قابلیتها، فرایندها و محصولات است.

باید توجه کرد که ارزشهای سازمان ممکن است در طول زمان تغییر کند و با آن چه در گذشته ارزش محسوب میشد، متفاوت شوند. لذا باید بررسی شود که مدیران ارشد تلاش میکنند تا سازمان را به چه سمتی هدایت کنند. بنابراین شرکتها باید با

جهتگیری واضح و مشخص در اهداف بلندمدت و مأموریت، تصمیمگیریهای جامع و یکپارچهی سازمان را ممکن سازند.

سرعت سپری شدن چرخه ی عمر محصولات و خدمات بر پدیده ی همسویی راهبردی موثر است. در ، به دلیل سرعت بالای سپری شدن چرخه ی عمر محصولات شرکتهای مورد نظر تحقیق، وجود تغییرات دائم محیطی و ماهیت پویای کسب و کار، همسویی در سازمان باید به طور مداوم مورد آزمون و بازنگری قرار گیرد.

چگونگی تخصیص منابع حوزههای کارکردی (تولید و بازاریابی) و اختیار تصمیم-گیری توسط مدیران تولید و بازاریابی از عوامل بسیار مهم در همسویی راهبردی میباشد.

اطمینان از وجود افراد پشتیبان و حمایت کننده از فعالیت های تولید و بازاریابی از اهمیت شایانی برخوردار است. تعهد شامل پشتیبانی بالاترین سطح مدیریت سازمان از فرآیند همسویی راهبردی است که منجر به همسوسازی از بالا به پایین شده و عملکرد کسب و کار را ارتقاء می دهد.

در ادامه پیشنهادهایی به شرح زیر ارائه میشود:

- تلاش در جهت ایجاد تعاملات سازنده و اثربخش به صورت مدوّن بین بخشهای داخل شرکتهای مورد بررسی در جهت افزایش دانش جمعی و مشترک مدیران و کارکنان.
- گسترش حیطه ی اختیارات مدیران تولید و بازاریابی شرکتهای مورد بررسی از حیث برنامهریزی، سرمایه گذاری و اعمال نظر و همچنین تعامل دائمی و نزدیک آنها با مدیران کسب و کار شرکتهای مورد بررسی.
- ایجاد منابع و پایگاههای اطلاعاتی مشترک در شرکتهای مورد بررسی که امکان استفاده ی همه ی بخشها از دادهها و اطلاعات آن میسر باشد.
 - ایجاد سبک مدیریت رابطهمدار در شرکتهای مورد بررسی.
- برگزاری دورههای آموزشی و کاربردی در شرکتهای مورد بررسی به صورت یکیارچه برای افزایش مهارت فنی مدیران ارشد.

- حضور فعال مدیران تولید و بازاریابی در برنامهریزی راهبردی کسب و کار شرکتهای مورد بررسی.
- تدوین فرآیندها و اصول کسب و کار استاندارد و یکپارچه در سراسر شرکتهای مورد بررسی.
- افزایش پشتیبانی شایسته ی مدیریت عالی شرکتهای مورد بررسی از فعالیتهای حوزههای کارکردی و حضور حوزههای کارکردی در سطح کلان.

منابع و ماخذ

- اعرابی، محمد و رضوانی، حمیدرضا (۱۳۸۱). "رابطه هماهنگی استراتژیک بین استراتژی سطح کسب و کار و استراتژی بازاریابی با عملکرد سازمان: پژوهشی درباره شرکت های دارویی ایران". فصلنامه علوم مدیریت ایران، سال دوم (شماره ه).
- جعفر نژاد، احمد و مختار زاده، نیما (۱۳۸٦). "ارائه یک مدل کمی برای ممیزی انطباق استراتژیهای تولید و بازاریابی". فصلنامه علوم مدیریت ایران، سال دوم (شماره ٦).
- خسروانی، امیر و .صبور طینت، امیر حسین، (۱۳۸۸). "معرفی الگوی کاربردی برنامه ریزی راهبردی فناوری اطلاعات (رویکرد معماری سازمانی)". نشر مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران.
- نیک زاد، سعید. رهنورد، فرجاله، (۱۳۸۸). "ایجاد همترازی بین عناصر سازمانی در پرتو نقاط مرجع راهبردی و رابطه عملکرد سازمانی". فصلنامه مدیریت دولتی (شماره ۲).
- نیکوکار، غلامحسین. دیواندری، علی. ابراهیمی، عبدالحمید. اسفیدانی، محمدرحیم، (۱۳۸۸). "الگوی رفتار مصرف کننده و استراتژیهای بازاریابی اینترنتی: لوازم خانگی ایران". نشریه مدریت بازرگانی، دوره ۱ (شماره ۲).
- Carvalho Macias, W. (2003). "A Preliminary Structural Equation Model of Comprehension and Persuasion of Interactive Advertising Brand Web Sites".
 Journal of interactive advertising, pp.1-10.
- Charmaz, K., (2006). "Constructing Grounded theory: A practical guide through qualitative analysis". London: Sage publications.
- Chi, T., Kilduff, P.D., Gargeya, V.B., (2009). "Alignment between business environment characteristics, competitive priorities, supply chain structures, and firm business performance". International Journal of Productivity and Performance Management, Vol. 58, No. 7, pp. 645-669.
- Chopra, S. and Meindl, P. (2007). "Supply Chain Management: Strategy, Planning, & Operation", 3rd ed., Prentice-Hall, Englewood Cliffs,NJ.
- Creswell, J. W, (2007). "Qualitative Inquiry Research design: choosing among five approaches", Thousand oaks, CA: Sage Publication.

- Da Silveira, G.J.C. (2005). "Market priorities, manufacturing configuration, and business performance: an empirical analysis of the order-winners framework". Journal of Operations Management, No. 23,pp. 662-675.
- Glaser, Barney G. (2002). "Conceptualization: On Theory and Theorizing Using Grounded Theory". International Journal Of Qualitative Methods, Vol. 1, No. 2, pp. 1-30.
- Hallgren,M. and Olhager.J. (2006). "Quantification in manufacturing strategy: an illustration", International Journal of Production Economics, No. 104, pp. 113-124.
- Lincoln, Y, S., and Guba, E, G., (1985). "Naturalistic Inquiry". Newbury Park, CA: Sage.
- Lindstrom, V., Winroth, M., (2010). "Aligning manufacturing strategy and levels of automation: A case study". Journal of Engineering and Technology Management, Vol. 27, pp.148–159.
- Merriam, Sharan B., (1988). "Case Study Research in Education: A Qulitative Approach". San Francisco, Jossey-Boss.
- O'Leary-Kelly, S.W. and Flores, B.E. (2002). "The integration of manufacturing and marketing/sales decisions: impact on organizational performance". Journal of Operations Management, Vol. 20, pp. 221-40.
- Olhager, J.; Hallgren, M.; West, M. (2007). "Manufacturing strategy alignment". Conference Proceedings, The Swedish Production Symposium, Gothemburg.
- Olson, E. M; Slater, S. F. & Hult, G.T.M. (2005), "The Performance implications of fit among business strategy, marketing organization structure, and strategic behavior", Journal of Marketing; Vol. 69, pp. 49-65.
- Pandit, Naresh R. (1996). "The Creation of Theory: A Recent Application of The Grounded Theory Method". The Qualitative Report, Vol. 2, No. 4, pp. 2-6.
- Papke-Shields, K.E.; Malhotra, M.K. (2001). "Assessing the impact of the manufacturing executive's role on business performance through strategic alignment". Journal of Operations Management, Vol. 19, No. 1, pp. 5-22.
- Rhee, M and Mehra ,S. (2006). "Aligning operations, marketing, and competitive strategies to enhance performance: An empirical test in the retail Banking industry". Omega, Vol.34, pp.505,515.
- Strauss, A., Corbin, J. (1990). "Basics of Qualitative research: Grounded Theory Procedures and techniques". Newbury Park, CA: Sage.
- Strauss, A., Corbin, J. (1998). "Basics of Qualitative research: techniques and procedures for developing grounded Theory (2nd ed)". Thousand Oaks, CA: Sage Publications.
- Sun, H., Hong, C. (2002). "The alignment between manufacturing and business strategies: its influence on business performance". Technovation, Vol. 22, No. 11, pp. 699-705.
- Swamidass, P.M., Baines, T., Darlow, N. (2001). "The role of manufacturing and marketing managers in strategy development". International Journal of Operations and Production Management, Vol. 21, No. 7, pp. 933–948.

- Tarigan, R. (2005). "An evaluation of the relationship between alignment of strategic priorities and manufacturing performance". International Journal of Management, Vol. 22, No. 4, pp. 586-97.
- Weir, K.A., Kochhar, A.K., LeBeau S.A., Edgeley, D.G. (2001). "An Empirical Study of the Alignment Between Manufacturing and Marketing Strategies". Journal of Long Range Planning, Vol. 33, pp. 831-8.