



ارائه شده توسط :

سایت ترجمه فا

مرجع جدیدترین مقالات ترجمه شده

از نشریات معابر

## هنگام تاثیر متقابل بازاریابی و نوآوری: مطالعه موردی شرکت های جهانی

چکیده: تحقیقات قبلی درباره شرکت های ذاتا جهانی بر وابستگی شدید خود مبنی بر ایجاد موقعیت رقابتی از روزهای اولیه شکل گیری خود تاکید ورزیده اند. در حالی که محققان بسیاری بر نوآوری شرکت های ذاتا جهانی به عنوان محرك رقابت خود تاکید می کنند، قابلیت های زیربنایی نوآوری شرکت های ذاتا جهانی به ویژه بازاریابی و توانمندی های مربوط به نوآوری هنوز در حال تحقیق و بررسی اند. بر اساس مرحله مقدماتی مصحابات مفصل با مدیران ارشد، سه نوع توانمندی را شناسایی نمودیم، تولید هوش بازاری، تطبیق پذیری بازاریابی و انسجام تیمی که بر تاثیر متقابل بین نوآوری و بازاریابی تاکید دارد. سپس تحلیل اس.ای.ام را بر اساس داده های جمع آوری شده از 127 شرکت های ذاتا جهانی انجام دادیم. یافته های ما نشان می دهند که هوش بازاریابی و انسجام تیمی به طور مستقیم و مثبت بر نوآوری شرکت های ذاتا جهانی تاثیر می گذارد. تطبیق پذیری بازاریابی با شرایط محیطی، رشد اقتصادی و توسعه فناوری تعديل می شوند. هنگامی که توسعه اقتصادی بالا باشد، تطبیق پذیری نیروی فروش نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا می دهد، در حالی که تطبیق پذیری محصول یا تطبیق پذیری ارتباطات از نوآوری شرکت های ذاتا جهانی می کاهد. هنگامی که رشد فناوری بالا باشد، تطبیق پذیری محصول نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا می دهد ضمن آنکه تطبیق پذیری نیروی فروش نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را کاهش می دهد.

کلید واژه: تطبیق پذیری بازاریابی، تولید هوش بازاری، انسجام تیمی، نوآوری، جهانی

### ۱- مقدمه

جهانی سازی به طور عمده از اواسط قرن بیستم افزایش یافته است که منجر به ارتباط میانی فزاینده بازارها گردیده است. این تغییرات منجر به رقابت تشدید یافته شده اند که شرکت ها و بنگاه های اقتصادی متوسط و کوچک را بر آن داشته است که توجه بیشتری به رقابت خود به عنوان روشی برای دستیابی به موفقیت بین المللی خود معطوف دارند. نقش نوآوری به عنوان عمال میسر کننده رقابت شرکت ها و نیز عملکرد آنها از دیرباز نهادینه شده است. متناسب با شناخت روزافزون نقش نوآوری در موفقیت شرکت ها، توجه تحقیقاتی عمده ای به

عوامل محرک نوآوری در انواع مختلف صنایع، اقتصاد و شرکت‌ها شده است. وقتی نوبت به شرکت‌های کوچک تر می‌رسد، به هر حال اکثر تحقیقات بر شرکت‌های اندازه متوسط و کوچک متتمرکز بوده اند و این مسئله را نادیده گرفته اند که به گروه فرعی فزاینده شرکت‌های متوسط و کوچک معروف به شرکت‌های ذاتا جهانی اقرار کنند، که شامل شرکت‌های فناوری محور و هدف جایگاهی می‌گردد. شرکت‌های ذاتا جهانی بر طبق ماهیت کارآفرین و بر طبق جهت گیری بین المللی در نظر گرفته می‌شوند. گزارش شده است که در کشورهای صنعتی آنها مسئول بخش بزرگ رشد صادرات می‌باشند. به خاطر نقش اساسی نوآوری در عرصه بین المللی در کل و شکل گیری شرکت‌های ذاتا جهانی به طور ویژه، خلا در تحقیقات در زمینه نوآوری شرکت‌های شرکت‌های ذاتا جهانی نیاز به بررسی بیشتر دارد. نوآوری مسئله اساسی بقاء شرکت‌های ذاتا جهانی از دیدگاه فرهنگ رفع نیازهای مشتری» تعریف می‌شود. نوآوری مسئله اساسی بقاء شرکت‌های ذاتا جهانی سازمانی یا به لحاظ محصول یا راه حل نهایی خاطر نشان شده است.

نوآوری برگرفته از توانمندی‌های سازمانی می‌باشد که در آن قابلیت‌های بازاریابی نشان دهنده مولفه مرکزی می‌باشند. این مسئله به خوبی مرتبط با مطالعات قبلی راجع به شرکت‌های ذاتا جهانی می‌باشد که فرایندهای مرتبط به بازاریابی را به عنوان هسته نوآوری شرکت‌های ذاتا جهانی می‌داند. هر چند قابلیت‌های بازاریابی توجه عمده تحقیقات را به خود جلب نموده است، اکثر تحقیقات قبلی به بررسی تاثیر این قابلیت‌ها بر عملکرد شرکت‌های ذاتا جهانی متتمرکز بوده اند. تحقیقات ربط دهنده بازاریابی با نوآوری شرکت‌های ذاتا جهانی ممکن است به طور حائز اهمیت عوامل تاثیرگذار بر نوآوری شرکت‌های ذاتا جهانی و لذا بر بقاء بلند مدت خود روش سازد.

مطالعه حاضر برگرفته از مصاحبات مفصل انجام شده با 25 مدیر ارشد شرکت‌های ذاتا جهانی در پی داده‌های جمع شده از نظرسنجی‌های 127 شرکت‌های ذاتا جهانی مشغول به فعالیت در صنایع مختلف می‌باشد. هدف اصلی مراحل اکتشافی (کیفی) و اصلی (کمی) نشان دادن این بود که چه چیزی نوآوری شرکت‌های ذاتا جهانی را پیش می‌برد. در مرحله اکتشافی به مدیران سوالات رهبری داده شده اما هیچ محرک نوآوری معرفی نشد به منظور اینکه از یک سو نگری ممکن اجتناب حاصل گردد. پیامدهای مرحله اکتشافی در نظرسنجی به کار رفته در مرحله اصلی شامل شد تا روابط بین عوامل مختلف را تایید کند.

این مطالعه به تحقیقات شرکت های ذاتا جهانی به چند شیوه کمک می کند. ابتدا اثر نایت و کاووسگیل را با بررسی قابلیت های مربوط به نوآوری شرح می دهیم و به موجب آن درک بهتر قابلیت های اصلی را فراهم می کنیم که نوآوری را پیش می برند. دوم به بررسی تاثیر متعادل ویژگی های محیطی مختلف بر روابط بین جوانب مختلف تطبیق پذیری بازار و نوآوری شرکت های ذاتا جهانی می پردازیم لذا با این فرض مواجه می شویم که شرکت های ذاتا جهانی معمولا از راهبرد استانداردسازی استفاده می کنند. سرانجام آنکه، ما به معرفی کاربرد انسجاماً تیمی در زمینه کسب و کار می پردازیم ضمن آنکه به بحث رابطه آن با فرهنگ سازمانی شرکت های ذاتا جهانی و نوآوری آنها می پردازیم.

در بخش بعد، چارچوب مفهومی نوآوری را در زمینه شرکت های ذاتا جهانی مطرح می کنیم و پس از آن به توصیف کوتاه مرحله کیفی و ارائه پیامدهای اصلی آن می پردازیم. ما با مرور ادبیات توانمندی های مختلف یافت ده در مرحله کیفی ادامه داده و پس از آن فرضیه های خود را در زمینه تاثیرات مستقیم و تعدیل یافته مطرح می کنیم. سپس یافته های خود را مطرح کرده و بحث می کنیم.

## 2- چارچوب مفهومی

### 1-2 نوآوری و شرکت های ذاتا جهانی

تحقیقات قبلی نشان داده اند که شرکت های ذاتا جهانی شدیداً متکی بر نوآوری اند. این مطالعات را می توان با یکی از دو جریان تحقیق گروه بندی نمود. مورد اول پیرامون پیامدهای نوآوری و مورد دوم به بررسی عواملی می پردازد که به نوآوری شرکت های ذاتا جهانی به لحاظ قابلیت ها، جوانب فرهنگی و شرایط محیطی مربوط می شوند. تحقیقات جریان نخست پی بردا که نوآوری دارای رابطه مثبت با بین المللی سازی شرکت های ذاتا جهانی می باشد . هالباک و گابریلسون پی برند که نوآوری و تطبیق دهی ابعاد عمدۀ راهبردهای بازاریابی کارآفرینی بین المللی در شرکت های ذاتا جهانی می باشند. جریان دوم تحقیقات به شواهدی دست یافت که جهت گیری مشتری از طریق سی.آر.ام به کار گیری مدیریت رابطه مندی مشتری و فناوری های اطلاعات مشتری امکان نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را برقرار می سازد. کاووسگیل و نایت نیز پی برند که ابتکارات نوآوری مبنای توسعه محصول جهت و افتتاح بازارهای تازه را بنا می نهند در حالی که بهتر به بازارهای موجود خدمات رسانی می کنند، که به خاطر نیاز به ابداع مجدد جوانب مختلف عملیات شرکت می باشد. یافته های دیگر نشان می

دهند که نوآوری شرکت های ذاتا جهانی همچنین تحت تاثیر توانمندی های فناوری و حقوق مالکیت معنوی می باشد. سرانجام آنکه گلاواس و متیوز نشان دادند که نوآوری بین المللی منجر به رشد ۱۸-۱ شده و ادغم قابلیت های اینترنت درون شرکت های ذاتا جهانی شده و به موجب آن از این نگرش پشتیبانی می کند که نوآوری بین المللی حس روشن فکری و یادگیری سازمانی را ارتقا می دهد. در سایه مرکزیت نوآوری در عملیات شرکت های ذاتا جهانی، مطالعه اکتشافی را راه اندازی نمودیم که هدف آن تعیین عوامل محرک نوآوری شرکت های ذاتا جهانی می باشد.

## 2- روش-مطالعه اکتشافی

25 مصاحبه مفصل با مدیران ارشد در شرکت های ذاتا جهانی انجام دادیم. اکثر مصاحبه شوندگان مدیر عامل و بقیه مدیر بازاریابی، مدیر توسعه کسب و کار و سی.تی.اً بودند. صنایع مختلفی را شامل ساخته که همه آنها از جمله ارتباطات، فناوری اطلاعات، امتیت، آبیاری هوشمند و داروسازی پیشرفته معرفی شدند. با هر شرکت کننده از طریق تلفن ارتباط برقرار نموده و تناسب آن را با مطالعه تایید نمودیم. هدف مصاحبه را شرح دادیم و اینکه چگونه می توان آن را انجام داد و زمانی برای جلسه رو در رو تعیین می کنیم. مصاحبات حدود 30 دقیقه به طول انجامیدند و بر اساس سوالات آزاد بودند که به بررسی جوانب و محرک های نوآوری در شرکت های ذاتا جهانی می پرداختند. مصاحبات با استفاده از تحلیل درون نمونه و میان نمونه ثبت و تحلیل شدند.

## 3- یافته ها-مطالعه اکتشافی

مرور بادقت تحلیل داده های اکتشافی این اتفاق نظر را بر ملا ساخت که نوآوری شرکت های ذاتا جهانی با سه قابلیت اصلی هوش بازاریابی، تطبیق پذیری بازاریابی و انسجام تیمی توسعه و تولید پیش می رود. هوش بازاریابی به عنوان توانایی در بررسی نیازهای مشتری، تقاضاهای آتی و پیشنهادات رقبا تعریف می گردد. مصاحبه شوندگان مدعی بودند که این هوش شرکت ها را مقدور می سازد تا پیشنهادات خود را با بازنديشی و طراحی مجدد محصولات خود بهبود بخشدند تا به طور بهتر متناسب با تقاضای متغیر بازار باشد.

شرکت های فناوری عالی کوچک اغلب بر این نظر اند که آنها باید هر چیزی را از ابتدا اختراع کنند. فکر می کنم این خطاست. می توانیم کارها را از شرکت های باتجربه تر یاد گرفته که می توانند به ما در پیشبرد مزایای خود کمک کنند. برای مثال، تحقیقات بازار، پول زیادی صرف جمع آوری اطلاعات راجع به مشتریان خود می کنیم.

این اطلاعات ما را مقدور می سازند راه حل های بهتری ایجاد نموده و به سهام بازاری دست یابیم که از قبل به واسطه رقب نهادینه کنترل شده اند. انجام کارها به طرز متفاوت می تواند همچنین بدین معنا باشد که متمایز سازی خود از شرکت های مشابه در صنعت خود با اتحاذ روش های نامتعارف باشد.

شرکت ما کوچک بوده و خود را ودار می کند تا تغییرات را در بازار دنبال کند. این کار را با گوش دادن به مشتریان انجام می دهیم. چون بزرگترین رقیب ما مشتریان کوچک تر را به مدت طولانی نادیده گرفت، شروع به شنیدن صدای این مشتریان نمودیم. آنها همیشه درخواست خاص یا اطلاعات جدیدی درباره رقبا ما داشتند. این اطلاعات برای بهبود عملیات خود به کار می روند. در زمینه خود، هر چه بیشتر با مشتری صحبت کنید، شما بیشتری نوآوری می کنید ( مدیر بازاریابی سخت افزار رایانه).

انسجام تیمی اشاره به روابط در محل کار و خارج از کار بین اعضا تیم در بخش تولید و توسعه دارد. اکثر مصاحبات بینا داشتند که تیم طراحی و تولید هسته شرکت ذاتا جهانی را تشکیل می دهد.

ارتباط های اجتماعی بین اعضا تیمی مختلف دلیل این بود که چرا این تیم در تولید این راه حل های باکیفیت موفق بود. تمامی اعضا تیم از یکدیگر حمایت می کردند و هر کدام این حس را داشتند که می توانند اشیا جدید را امتحان نموده و به بررسی روش های جدید انجام کارها بپردازنند. اعضا تیم نه تنها از یکدیگر پشتیبانی می کنند بلکه به یکدیگر در پیشرفت کمک می کنند.

پس از اینکه اولین محصول ما به فرایند تولید رسمی رسید، در میزان نوآوری شرکت کاهشی مشاهده شد. لذا سی.تی.أ را از گروه توسعه و تولید برداشته و فرد دیگری به جای خود برانگیختیم. حال پس از این تغییر، آنها هنوز با هم کار می کنند تا به ایده ها و نوآوری ها جدید دست یابند. آنها روحیه تیمی مختلفی نسبت به قبل هستند.

تطبیق پذیری بازار اشاره به تمایل شرکت در تطبیق دهی جواب مختلف راهبرد بازاریابی برای بازار هدف دارد. نوآوری اصلی ما زمینه بازاریابی است. این مرحله ای است که می خواهیم راه حل های مشتری را ارائه دهیم. در حالی که واحد تحقیق و توسعه اغلب نمی دانند که چه وظیفه ای پیش رو دارند، می می توانم از قبل بگویم که آیا می توانیم آنچه را که مشتری می خواهد ارائه دهیم ضمن اینکه بتوانیم آنچه دیگران تولید می کنند را تولید کنیم. گاهی نیاز داریم که محصولی را به اتمام برسانیم که از طریق همکاری با دیگران ارائه می دهیم و ناشی از

عدم توانمندی است. در این حالت با فردی مشارکت می کنم که در صدد همکاری با او هستم به منظور اینکه راه حل خود را در بالاترین سطح حفظ کنیم (مدیر توسعه کسب و کار، سیستم های آبیاری هوشمند). معنای نوآوری برا ما هر نوع عملیاتی است که با راهبردی سنتی-متفاوت است-برای نمونه در بازاریابی یا فروش. تطبیق دهی محصول موجود با مشتری جدید نوعی عملیات ابتکارآمیز است. محصول ابتکار آمیز برای ما آن است که نیازهای موجود را بر طرف می سازد، نیازهایی که از قبل راه حل دارند اما همه آنها با مورد جدید متفاوت اند ( مدیر بازاریابی بین المللی). یافته دیگر بر تناسب جوانب محیطی مختلف و تاثیر بالقوه آنها بر تمایل شرکت ها به تطبیق دهی راهبرد بازاری خود تاکید داشتند و اینکه این تطبیق دهی تا چه حد می تواند رخ دهد. بازار ما بسیار جهانی است؛ این بدان معناست که تهدیدات و فرصت هایی در سطح کلان وجود دارد. تغییر عوامل اقتصادی و سیاسی می تواند ما را مجبور سازد که راهبرد خود را تغییر دهیم. این امر نیاز به خلاقیت و نوآوری دارد. در بخش بعد، به مرور ادبیات قبلی می پردازیم که سه قابلیت تعیین شده را به نوآوری مرتبط ساخته و فرضیه های خود را تدوین می کنیم.

### 3- شکل گیری فرضیه ها

برای شرح یافته های کیفی خود، به نظریه جهت گیری بازار روی می آوریم. جهت گیری بازار شامل جوانی از فرهنگ سازمانی است که هدف آن ایجاد راه حل های بهتر برای مشتریان شرکت و آنگاه ارائه آنها با حفظ یک سری فرایندهای مربوط به هوش بازار می باشد. جهت گیری بازار متکی بر سه قطب عمده می باشد: تولید هوش، توزیع هوش و پاسخگویی. در حالی که هر سه به اطلاعات بازار مربوط می شوند، دو مورد نخست به دانش ایجاد شده بر مبنای اطلاعات و مورد سوم به پاسخ دانش بنیاد جهت رفع نیازها و مشخصات مشتری مرتبط می گردند. تحقیقات قبلی رابطه قوی بین جهت گیری بازار و نوآوری نشان دادند و وابستگی خود را به دانش بازار نشان دادند.

هالت، کچن و اسلاتر هر نوع جهت گیری بازار را در یک مدل شامل نموده و به بررسی شباهت های بین هر دو پرداختند. ساختارهای بررسی دقیق هالت و همکاران شبیه توانمندی های تعیین شده در مرحله اکتشافی مطالعه می باشد. هوش بازاریابی دارای تشابهات زیادی با ساختار تولید هوش بازاری می باشد و تطبیق پذیری بازاریابی به طور قوی مربوط به ساختار پاسخگویی است. در اینجا به ازای انسجام تیمی می توانیم رابطه ای با فرایند

اطلاعات بازار بیاییم که در بحث بعدی جهت گیری بازار خود یافتیم. در حالی که انسجام تیمی به نوبه خود شامل پردازش اطلاعات نیست، آن می تواند این فرایند را با ایجاد فضای داخل تیمی مناسب میسر گرداند.

در حالی که بسیاری از مدیرانی که در مرحله کیفی ما شرکت نمودند معتقد بودند که هوش بازربایبی و تطبیق پذیری بازربایبی مولفه های اساسی نوآوری اند، آنها مولفه سوم هماهنگی-جهت گیری بازربایبی یا توزیع رسمی هوش را عنوان نکردند؛ یافته های قبلی نشان می دهند شرکت های کوچک به احتمال کمتر از روندهای برنامه ریزی رسمی استفاده می کنند.

### **1-3 تولید هوش بازار و شرکت های ذاتا جهانی**

شرکت های ذاتا جهانی کوچک و منبع محور اند و با چالش های زیادی با توجه به تولید هوش بازار مواجه می شوند که بیشتر به این خاطر است که آنها به ندرت به تنها ی عمل می کنند. اکثر شرکت های ذاتا جهانی از ریق صادرات بین المللی سازی نموده و لذا متکی بر شرکا کسب و کار محلی بابت فعالیت های جریان پایین (همانند فروش و خدمات) و جریان بالا (از جمله اطلاعات بازار) هستند. لذا تولید هوش بازار که اشاره به فرایند جمع آوری اطلاعات صورت گرفته از سوی شرکت ها دارد تا رقابت خود را افزایش دهد، نیاز به تمایل و همکاری شرکا کسب و کار محلی دارد. هوش بر فرایند تصمیم گیری شرکت های ذاتا جهانی تاثیر می گذارد لذا شرکت های ذاتا جهانی باید توجه خاصی به آن داشته باشند.

تولید هوش بازار همچنین منبع حائز اهمیت نوآوری است. لوکاس و فرل دانش مربوط به جهت گیری مشتری را به تمایل جهت معرفی محصولات ابتكارآمیز و تازه مرتبط ساختند. کسکین بر مبنای این یافته ها، و با معرفی جهت گیری یادگیری به عنوان عمل واسطه بین تولید هوش بازار و نوآوری، بر تناسب فرایند ایجاد دانش تاکید داشت. در زمینه ذاتا جهانی کوکاک و ابیمودا رابطه ای بین جوانب مختلف جهت گیری بازربایبی بنا نهادند که شامل تولید هوش بازار با توجه به نوآوری شرکت های ذاتا جهانی می باشد. لذا فرضیه اول ما بدین ترتیب می باشد.

فرضیه 1- درجات بالاتر تولید هوش بازار نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا می دهد.

### **2-3 اتبکار و انسجام تیمی**

ساختار دوم ما، انسجام تیمی برگرفته از مصاحبه های مفصل صورت گرفته می باشد. چندین مدیر اهمیت تیم ت قیق و توسعه را درون شرکت خود اذعان نمودند و ادعا کردند که در کنار دانش مطرح شده از سویو هر عضو تیم، کیفیت کار تیم نیز شدیدا تحت تاثیر نوع و ماهیت همکاری اعضا می باشد. این مولفه در ادبیات اشاره به انسجام تیمی دارد. انسجام تیمی در زمینه شرکت های ذاتا جهانی چندان مورد توجه واقع نگردید. همانطور که یافته های اکتشافی ما اهمیت آن را برای نوآوری شرکت های ذاتا جهانی نشان می دهند، تصمیم گرفتیم که آن را در مدل مطالعه خود شامل سازیم.

اهمیت انسجام تیمی در کارایی تیم تحقیق و توسعه اهمیت ویژه ای در مطالعه حاضر داشته که سعی دارد عوامل پیش بینی نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را شرح دهد. چون شرکت های ذاتا جهانی جهت گیری های فناوری قوی دارند، دانش ایجاد شده از سوی تیم های تحقیق و توسعه خود اغلب به عنوان دانش ضمنی توصیف می گردد. به خاطر منحصر بودن دانش ضمنی، آن به عنوان توانمندی اصلی عمل نموده و به رقابت شرکت مربوط می گردد. روابط بین اعضا تیم تحقیق و توسعه تاثیر بالقوه ای بر توانایی آنها در ایجاد دانش ضمنی داشته و لذا توانایی آنها را در ایجاد کارهای خود به طور موثر تحت الشاعع قرار می دهد.

تعريف اولیه انسجام تیمی، نیروی پیوند دهنده عضای گروه در کنار یکدیگر است. این تعریف نسبتاً کلی و مبهم است. کارن، براولی و ویدمیر تعریف مفصل تری از انسجام تیمی ارائه دادند، «فرایнд پویا که بازخورد آن گرایش به گروه جهت کنار هم ماندن وظ اتحاد در گرو اهداف سازنده و رفع نیازهای موثر اعضا می باشد.» در حالی که تعاریف دیگر انسجام را ساختار متعدد می دانند، تعریف تازه تر ساختار را به عنوان چند بعدی در نظر گرفته و بین گرایش فرد به گروه و در ک گروه به عنوان واحد کل تمایز قائل گردیده است. در پی نظر ویدمیر با همکاران، مولن و کاپر دو بعد انسجام تیمی را توصیف می کنند: انسجام اجتماعی (در ک اعضا تیم از میزان نزدیکی و اتحاد در تیم) و انسجام کاری (در ک اعضا تیم از توانایی تیم در پیشبرد کارها).

انسجام تیمی پیش بینی کننده عملکرد گروه است. کاستانو با همکاران در تحلیل خود از عملکرد و انسجام تیمی، پی بردن که انسجام اجتماعی و کاری عامل پیش بینی کننده عمدہ عملکرد می باشد. فراتحلیل مختلف انسجام و عملکرد تیمی پی برد که بعد انسجام اجتماعی شدیداً متکی بر عملکرد رفتاری است، به عبارتی، فعالیت هایی که بخشی از تعاریف شغلی یا رفتارهایی اند که بر کارایی سازمان تاثیر می گذارند. یافته های مازاد نشان

می دهند که هر دو انسجام اجتماعی و انسجام کاری به عملکرد پیامد مربوط می شوند یعنی به نتایج یا محصولات نهایی تیم. یافته های چیوکیو و اسیمبر نشان می دهد که رابطه بین انسجام تیمی و عملکرد در تیم های پروژه بیشترین اهمیت را دارد. نوآوری یک جنبه از عملکرد تیمی است. استرز، میور، فلاتن و برتل به مرور چند یافته متعارض درباره رابطه بین انسجام و نوآوری پرداختند. در حالی که برخی مطالعات پی بردا که انسجام اجتماعی تاثیر مثبتی بر نوآوریو عملکرد محصولات جدید دارند، سایرین پی برداشت که درجات بالاتر انسجام اجتماعی بر نوآوری لطمہ وارد می سازد که به خاطر سرکوبی تنفس خلاقیت آمیز است. به هر حال پیشنهاد می شود که تاثیر منفی انسجام تیمی بر عملکرد فقط به انسجام اجتماعی مربوط می گردد، نه به انسجام کاری. در مقابل انسجام کاری، تاثیر مثبتی بر نوآوری دارد همانطور که تبادل ایده ها را ارتقا می دهد.

تحقیقات اخیر از تاثیرات مخالف انسجام اجتماعی و انسجام کاری بر نوآوری پشتیبانی می کنند. مطالعه محصولات جدید و تیم های تحقیق و توسعه پی برداشت که انسجام اجتماعی نوآوری بهره برداری را ارتقا می دهد که اشاره به توسعه محصولات و خدمات جدید دارد که بر اساس دانش موجود با هدف قرار دادن مشتریان موجود می باشد. به هر حال انسجام اجتماعی به نوآوری اکتشافی لطمہ می زند و اشاره به ابداع خدمات و محصولات جدید بر اساس کسب دانش و مهارت های جدید دارد و هدف ان بازارهای جدید است. مطالعات مختلف درباره کارکنان شرکت های فناوری پیشرفتی پی بردا که انسجام کاری تاثیر مثبتی بر ایجاد محصولات تازه دارد. در پی توصیه های کاستانو با همکاران برای ارزیابی مجزا تاثیر انسجام اجتماعی و کاری، نظریه دوم خود را چنین تدوین می کنیم:

فرضیه 2 الف: درجات بالاتر انسجام اجتماعی از نوآوری شرکت های ذاتا جهانی می کاهد.

فرضیه 2 ب: درجات بالاتر انسجام کاری نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا خواهد داد.

### 3-3 تطبیق پذیری بازاریابی و نوآوری شرکت های ذاتا جهانی تحت تعديل محیط

جنبه مهم راهبرد بازاریابی بحث شده به طور مفصل در ادبیات، تطبیق پذیری بازاریابی است. تطبیق پذیری بازاریابی اشاره به میزان و سطحی دارد که شرکت ها تمایل دارند متغیرهای راهبرد بازاریابی را در بین بازارهای ملی متمایز سازند. به عبارت دیگر، تطبیق پذیری بازاریابی بر حسب تمایل شرکت به تطبیق دهی فعالیت های بازاریابی خود با تقاضاهای بازار محلی تعریف می گردد به طوری که گزینه ها در دامنه استانداردسازی کامل با

تطبيق پذيری كامل می باشد. تطبق پذيری بازاریابی نوعی معمای استانداردسازی در برابر تطبق دهی است که در طی پنج دهه گذشته موضوع تحقیقات بوده است.

چون مجموعه تصمیمات مرتبط با تطبق پذيری بازاریابی تنها مسئولیت واحد بازاریابی نیست، بلکه بر واحدهای مختلف شرکت از جمله تحقیقات و توسعه و تولید تاثیر می گذارد، آنها به راهبرد شرکت مرتبط می شوند، و تطبیق پذيری بازاریابی را مسئله راهبردی کلی جلوه می دهند. با این وجود، علی رغم مشارکت واحدهای مختلف، چه در تصمیم گیری و چه اجرا، تطبق پذيری بازاریابی دارای مفاهیم عمده راهبرد بازاریابی و عملکرد بازاریابی است و باید از زاویه بازاریابی بررسی گردد.

تصمیم اینکه آیا با ترکیب بازاریابی شرکت تطبیق داد یا خیر تحت تاثیر دو نکته متعارض است. مورد اول به میزان همگونی مشتری مربوط می شود، یا به عبارتی میزانی که نیازهای مشتری در بازارها یکسان شناخته می شوند. این نوع نکته متکی بر فرهنگ است. نکته دوم داخلی بوده و با اقتصاد میزان پیش می رود: شرکت ها استانداردسازی را به منظور کاهش هزینه ها و دستیابی به درصد سود بیشتر اعمال می کنند. سولبرگ به توصیف این معما به لحاظ این سوال می پردازد: بازارها تا چه حد خود را با راهبرد بازاریابی استاندارد وفق می دهند؟ واژه وفق دهی اصل و اساس تعارض است. بازارها را نمی توان وادار کرد راهبرد بازاریابی استاندارد شرکت های خارجی بپذیرند بلکه باید آنها را متقاعد نمود که این کار را انجام دهند که بر اساس منافع دو طرفه می باشد. به خاطر تفاوت های فرهنگی، شرکت ها اغلی پی می برنند که استانداردسازی عملکرد آنها را به مخاطره می افکند. به هر حال حجم تحقیقات در این زمینه به یافته های متعارض رسیده است. که نیاز به بررسی بیشتر منطق اصلی نهفته در تطبیق دهی ترکیبی بازاریابی دارد. در حالی که تطبیق ترکیبی بازاریابی مولفه ای در راهبرد شرکت در نظر گرفته می شود، توانایی حقیقی در تطبیق یابی با اصول پویا بازار هدف را می توان به عنوان توانمندی مفهوم سازی کرد. به منظور رخداد فرایند تطبیق ترکیبی بازاریابی، شرکت باید توانمندی دانش بنیاد بازاری مطرح کند. شرکت ها با تبدیل این اطلاعات به دانش سازمانی، می توانند تطبیق هدی ترکیبی بازاریابی مورد نیاز را اجرا کنند.

چون ترکیب بازاریابی مسئله به ویژه در مسئله جهانی است، تحقیقات عمده ای به رابطه بین تطبیق پذيری بازاریابی و عملکرد بین المللی شرکتها اختصاص یافته است. به هر حال، در زمینه شرکت های ذاتا جهانی هنوز

فاقد دانش محسوس هستیم. تحقیقات قبلی اشاره به موضوع مد نظر چه در سطح عملکرد سازمانی یا با تمرکز بر بخش های ویژه راهبرد بازاریابی دارند.

اما در حالی که تاثیر تطبیق پذیری بر عملکرد شرکت ها مد نظر بوده است، ارتباط تطبیق پذیری-نوآوری تا حد زیادی مورد بررسی واقع نشده است هر چند برخی یافته ها به طور ضمنی در این زمینه وجود دارد. فریمن و همکاران به این نتیجه رسیدند که رقابت از طریق پاسخ سریع تر به فرصت های بازار به دست می آید. موئن و سروایس به توصیف محصولات رقابتی پرداختند چرا که ارزش افزوده برای مشتریان فراهم می سازند. کوکاک و ابیمبولا رقابت و جهت گیری بازار را به هم مرتبط ساخته و مدعی اند که با تولید محصولات جدید هنگام ورود به بازارهای تازه، شرکت های ذاتا جهانی روابط قوی با مشتریان خود برقرار می سازند. تومین با همکاران به بررسی تطبیق پذیری بازاریابی به طور کلی تر پرداختند و بدین نتیجه رسیدند که آن به طور عمدۀ بر نوآوری شرکت تاثیر می گذارد. لذا

فرضیه 3- درجات بالاتر تطبیق پذیری بازاریابی نوآوری، نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا خواهد داد. تنگ و کامینگز به بررسی مسئله توانمندی های درون گرا و برون گرا پرداختند. طبق تعریف آنها، تولید هوش بازار و انسجام تیمی توانمندی های درون گرا هستند، به عبارتی توانمندی هایی که برای بهبود فرایندهای داخلی منظور شده اند: مورد قبلی به بهبود فرایندهای جمع آوری اطلاعات کمک می کند در حالی که مورد دوم به ترجمه این اطلاعات به طور موثر به دانش کمک می کند. توانمندی بازاریابی از طرفی دیگر، به عنوان توانایی پیوند اختلاف ها بین بازارهای داخلی و هدف به لحاظ نیروهای محیطی و رقابتی تعریف می گردد و نیز بین دو ویژگی ها و تقاضاهای مصرف کننده بازارها تعریف می گردد و لذا برون گرا در نظر گرفته می شود. بدین لحاظ، توانمندی بازاریابی تحت تاثیر محیط بازار هدف می باشد که درون آن عمل می کند. به عبارت دیگر، محیط بازار هدف تاثیر بالقوه ای بر توانایی شرکت جهت رفع نیازهای خود با توجه به توانمندی بازاریابی برجای می نهد.

تحقیقات قبلی بر این اساس بود که محیط های سطح کلان، به طور ویژه محیط های اقتصادی و فناوری، به طور کلی رابطه بین برنامه ریزی و عملکرد را در مشارکت های بین المللی تعديل می کند. علاوه بر این به نظر میرسد که عملکرد شرکت ها زمانی ارتقا می یابد که تناسب راهبردی بین محیط های سطح کلان بازار و انتخاب

های راهبردی شرکت ها وجود دارد، بدین مفهوم که هنگامی که محیط های بازار هدف و داخلی مشابه باشد، استانداردسازی عملکرد شرکت را ارتقا خواهد داد. محیط های سطح کلان نیز به طور مستقیم بر عملکرد شرکت های ذاتا جهانی به ویژه در سال های نخست عملیات تاثیر می گذارد.

محیط های اقتصادی شامل مجموعه ای از شرایط اقتصادی می باشد که همه آنها به طور بالقوه مبتنی بر عملیات شرکت می باشد. تحقیقات قبلی نتایج ترکیبی با توجه به محیط های اقتصادی فراهم نمودند. از طرفی معلوم گردید که هر چه تشابهات بین بازارها بیشتر باشد، استفاده از فعالیت های بازاریابی استاندارد بیشتر است. از طرفی دیگر، محیط های توسعه یافته اقتصادی نمایانگر قدرت خرید بیشتر و لذا پتانسیل بالای بازار می باد؛ لذا انگیزه های بیشتری برای تطبیق دهی به منظور بیشینه سازی پتانسیل بازار فراهم می سازند.

این دو نیروی متعارض به نظر می رسد که رفتار مختلفی داشته باشند، هنگامی که نوبت به شرکت های ذاتا جهانی می رسد. چون شرکت های ذاتا جهانی نوپا بوده و نسبتا کم تجربه اند، آنها «تاثیر متغیر» نشان می دهند بدین معنا که با ویژگی های بازار هدف خود خو می گیرند ضمن آنکه ویژگی های بازار داخلی را نادیده می گیرند. هالبک و گابریلسون در پشتیبانی از این مسئله، بی بردنند که محیط های آشفته بر نوآوری مشارکت های تازه بین المللی و سطح فزون یافته تطبیق یابی بازار تاثیر می گذارند. لذا چنین فرضیه بندی نمودیم که تاثیر برخی محیط های اقتصادی بر تمایل به استفاده از استانداردسازی غلبه خواهد نمود. لذا،

فرضیه 4- رابطه مثبت تطبیق پذیری بازاریابی با نوآوری شرکت های ذاتا جهانی قوی تر می گردد مادامی که سطح توسعه اقتصادی افزایش می یابد.

تاثیر متعادل کننده محیط فناوری شبیه محیط اقتصادی است: هر چه تشابهات بین بازار داخلی و خارجی بیشتر باشد، ترکیب بازاریابی بیشتر استانداردسازی می گردد. یافته های قبلی نشان می دهنند هنگامی که سطح بی نظمی فناوری افزایش می یابد، شرکت های کوچک و متوسط نوآوری بیشتری از خود نشان داده و در صنایع فناوری گستر، شرکت ها معمولا از راهبرد تطبیق یابی استفاده می کنند.

فرضیه 4 ب: رابطه مثبت تطبیق یابی بازاریابی با نوآوری شرکت های ذاتا جهانی زمانی شدیدتر می شود که میزان رشد فناوری افزایش می یابد.

## 4-1 نمونه و جمع آوری داده ها

متناسب با تعریف عملیاتی نایت با همکاران راجع به شرکت های ذاتا جهانی، شرکت کنندگان هدف این مطالعه شرکت هایی بودند که ظرف سه ال از پیدایش وارد بازار خارجی شدند و حداقل 25٪ از فروش آنها به صادرات مربوط می شد. ما به شرکت هایی روی اوردیم که در پایگاه داده سرمایه مشترک اسرائیل شامل شده بودند. ایتدا چارچوب نمونه شامل 609 شرکت بود. بعد از قلم انداختن مراکز تحقیق و توسعه شرکت های خارجی، لیست قابل استفاده شامل 426 شرکت مرتبط بود. سپس از طریق تلفن با هر شرکت ارتباط برقرار نموده و در پایان 294 شرکت معیارهای مد نظر ما را داشتند. طبق اطلاعات برگرفته از نظرسنجی تلفنی، پرسشنامه آنلاین را به عضو تیم مدیریتی با نرم افزار کوالتریکس فرستادیم. در پی آن یادآوری تلفنی را سه هفته پس از اولین تماس انجام دادیم. 127 پرسشنامه قابل استفاده دریافت نمودیم. در بین آنها 25٪ از شرکت ها بین 1973 و 2000، 35٪ بین 2000 و 2005، 29٪ بین 2006 و 2010 و بقیه پس از 2010 تاسیس شده بودند. 25٪ از شرکت ها تا 10، 31٪ 25، 8.5٪ تا 75، 16٪ تا 130، 15٪ بین 300 تا 750 و باقی 4.5٪ 2500 الی 5000 نفر کارمند استخدام کرده بودند. شرکت ها دارای محصولات متعدد در زمینه فناوری پیشرفته، زیست فناوری و فناوری محیط تمیز بودند. برای بررسی یکسونگری غیر پاسخ دهی، پاسخ دهندهان زودهنگام را با دیرهنگام مقایسه نمودیم. اختلاف عمده ای در ویژگی های نمونه یافت نشد. همچنین تحلیل عامل برای بررسی یکسونگری رایج روش انجام دادیم. عامل نخست کمتر از 14٪ واریانس را تشکیل می داد. همچنین تحلیل سی.اف.ای انجام دادیم. هر دو آزمون احتمال بسیار پایین را برای یکسونگری روش رایج نشان دادند.

## 4-2 اندازه گیری ها

منبع تمامی سنجش ها برگرفته از مقیاس های موجود در بازاریابی و مدیریت بود. جدول 1 آمار توصیفی، تنشیات و ای.اوی ای را برای ساختارهای مختلف فراهم می کند. تولید هوش بازار بر اساس هشت آیتم اندازه گیری شد که منبع آن برگرفته از مقیاس جاورسکی و کویل در ازای جهت گیری بازار بود. ای.اوی ساختار برابر 85٪ و سی.آر 89٪ بود که اعتبار و پایایی خوبی را نشان می داد.

تطبیق پذیری بازاریابی بر اساس لیگز، ابرانتس و لیگز با استفاده از 13 آیتم اندازه گیری شد که به نحو احسن بازنمود سه جنبه ترکیب بازاریابی بودند. هر یک از ساختارها متشکل از ترکیب بازاریابی بود که با استفاده از

آیتم های خاص اندازه گیری شدند: تطبیق پذیری محصول، تطبیق پذیری قیمت، تطبیق پذیری ارتباطات بازاریابی. از پاسخ دهنده‌گان خواسته شد به ارزیابی تمایل شرکت برای تطبیق دهی جوانب مختلف راهبرد بازاریابی خود با درخواست‌ها و تقاضاهای بازار هدف بپردازنند. تحلیل عامل اکتشافی نشان داد که ارتباطات بازاریابی در دو ساختار بارگیری شده اند؛ لذا آن به تطبیق پذیری نیروی فروش و تطبیق پذیری ارتباطات تقسیم بندی شد، که مورد نخست به بررسی جوانب نیروی فروش می‌پرداخت در حالی که مورد دوم شامل تمامی جوانب دیگر ارتباطات بازاریابی بود. میانگین و سی.آر تطبیق پذیری محصول به ترتیب برابر ۷۰٪ و ۸۰٪ بود. میانگین و سی.آر تطبیق پذیری قیمت به ترتیب برابر ۵۷٪ و ۸۰٪ بود. میانگین و سی.آر تطبیق پذیری ارتباطات بازاریابی به ترتیب برابر ۸۵٪ و ۸۵٪ بود و میانگین و سی.آر تطبیق پذیری نیروی فروش برابر ۷۶٪ و ۸۵٪ به ترتیب بود. نتایج ما نشان می‌دهند که اعتبار خوب و پایایی متمایز و قابل قبولی وجود دارد.

اسجام تیمی بر اساس هفت آیت کارلس و د پولا اجام شد. شبیه نتایج گزارش شده در مقاله اولیه، تحلیل عامل اکتشافی نشان داد که هفت آیتم در دو ساختار مجزا بارگذاری شدند: انسجام کاری (چهار آیتم) و انسجام اجتماعی (سه آیتم). انسجام کاری میانگین و سی.آر برابر ۷۰٪ و ۸۰٪ به ترتیب بود. میانگین و سی.آر انسجام اجتماعی به ترتیب برابر ۷۱٪ و ۷۶٪ بود. این نتایج نیز نشان دهنده اعتبار خوب و پایایی متمایز قابل قبول می‌باشند.

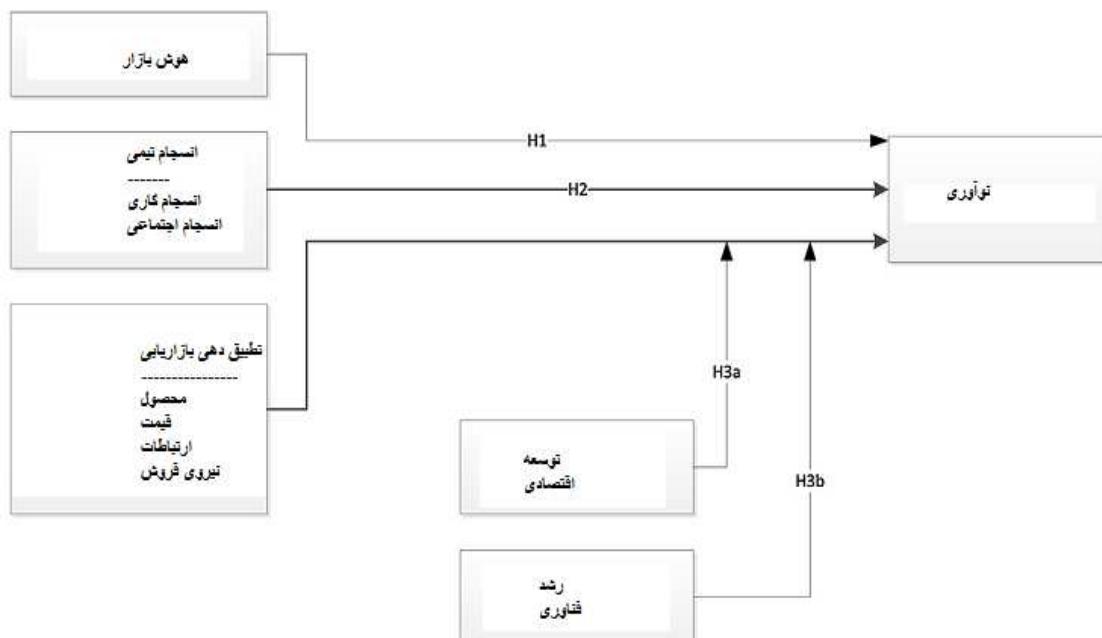
نوآوری با استفاده از مقیاس مطرح شده با دشپاندی، فارلی، و بستر مطرح گردید. این مقیاس به بررسی دو جنبه مختلف مربوط به نوآوری می‌پردازد: میزان نوآوری شامل شده در محصولات و میزان نوآوری محصول همانطور که بازار هدف ان را درک می‌کند. مقیاس اولیه شامل پنج آیتم بود. به هر حال، بحث‌های اولیه با مدیر عامل چند شرکت‌های ذاتا جهانی نشان داد که چهار آیتم اولیه مسئله مشابهی را می‌سنجد؛ لذا ما آنها را به یک آیتم جمع بندی نمودیم که منجر به مقیاس دو آیتمی گردید. میانگین ساختار برابر ۶۰٪ بود که نشان دهنده اعتبار متمایز قابل قبول بود. مقدار سی.آر اندازه گیری نسبتاً پایین است (۵۵٪) با توجه به مقیاس دو آیتمی چون سنجش اعتبار به تعداد آیتم‌ها حساس است.

جدول ۱- آمار توصیفی و ماتریس تناسبی

جدول ۱- مدل تحقیقاتی

	CR	AVE	Mean	Sd	1	2	3	4	5	6	7	8	9
۱- هوش بازار	0.89	0.86	3.6	0.72	0.92								
۲- تطبیق پذیری قیمت	0.80	0.57	2.94	1.13	-0.06	0.76							
۳- تطبیق پذیری محصول													
۴- تطبیق پذیری ارتباطات	0.80	0.70	2.02	0.88	0.10	.29**	0.84						
۵- تطبیق پذیری نیروی فروش	0.85	0.85	2.88	1.04	0.14	.37**	0.16	0.92					
۶- انسجام کار	0.85	0.76	2.73	1.21	-0.02	.47**	.20*	.40**	0.87				
۷- انسجام اجتماعی	0.80	0.70	4.10	0.83	.30**	-0.05	0.00	0.00	-0.05	0.84			
۸- توسعه فناوری	0.76	0.71	2.91	0.90	0.08	0.03	0.02	0.05	0.15	0.17	0.85		
۹- توسعه اقتصادی	0.550	0.600	4.02	0.57	.43**	-0.05	-0.06	0.01	-0.04	.24**	0.10	0.77	
۱۰- رشد اقتصادی			5.4	0.55	0.08	-0.26*	-0.14	-0.19	-0.05	0.03	.30**	0.02	
			43,487.06	16,203	0.06	-0.23*	-0.16	0.05	-0.07	0.05	.25*	0.07	.85**

شکل ۱- مدل تحقیقاتی



تمامی آیتم‌ها مقیاس ۵ امتیازی لیکرت بودند (بارگیری استانداردسازی شده و مقادیر واریانس خطرا به ازای هر یک از آیتم‌ها در ضمیمه الف ببینید). تعدیل‌های محیطی با استفاده از دو متغیر مریبوط به بازار هدف سنجیده شدند. میزان رشد اقتصادی و میزان رشد فناوری. داده‌های رشد اقتصادی برگرفته از گزارش رقابت جهانی ۲۰۱۱-۲۰۱۰ بود که انجمن اقتصادی جهانی آن را منتشر ساخته است. داده‌های رشد فناوری برگرفته از شاخص فناوری‌های اطلاعات و ارتباطات است. دامنه سال‌هایی که برای هر شاخص محیطی انتخاب می‌کنیم متناظر با زمان ورود شرکت‌های ذاتا جهانی به بازار خارجی عمدۀ خود می‌باشد.

## ۵- یافته‌ها

مفهوم مدل توصیفی در شکل ۱ از طریق تحلیل معادله ساختاری با استفاده از نرم افزار ای.ام.ا.اس ۲۰ آزموده شد. برای کاهش نویز در تحلیل توصیه بولن را دنبال نمودیم تا به محاسبه ساختارهای نهان پرداخته و از انها به عنوان شاخص در مدل استفاده کنیم. بدین لحاظ تحلیل معادله ساختاری ما بر اساس خود ساختارها به جای

شاخص های اولیه می باشد. این روند میزان آزادی مدل کلی را کاهش داد. سنجش های تناسب بسیار رضایت بخش بودند. جدول 2 نشان دهنده سنجش های تناسب و جدول 3 ضرایب برآورده، مقادیر  $t$ ، و برجستگی ساختارهای مدل را نشان می دهد.

فرضیه 1 بر آن است که درجات بالاتر هوش بازار نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا خواهد داد که مورد تایید فرضیه می باشد. پی بردم که هر چه هوش بازاری شرکت های ذاتا جهانی بیشتر باشد، نوآوری آن بالاتر است. فرضیه 2 الف نشان می دهد که هر چه درجات انسجام اجتماعی بالاتر باشد نوآوری شرکت های ذاتا جهانی کاهش می یابد اما تایید نشد. فرضیه 2 ب نشان می دهد که درجات بالاتر انسجام تیمی نوآوری شرکت های ذاتا جهانیرا ارتقا خواهد داد. پی برده شد که هر چه انسجام کاری تیم تحقیق و توسعه بیشتر باشد، نوآوری شرکت بیشتر است. فرضیه 3 بر آن است که هر چه درجات تطبیق پذیری بازاریابی بالاتر باشد، نوآوری شرکت های ذاتا جهانی ارتقا خواهد یافت که تایید نگردید. هیچ ارتباط عمده بین چهار بعد تطبیق پذیری بازار و نوآوری مشاهده نگردید.

فرضیه 4 الف بر آن بود که رابطه بین تطبیق پذیری بازار و نوآوری شرکت های ذاتا جهانی تحت درجات بالاتر رشد اقتصادی قوی تر است. همانطور که جدول 3 نشان می دهد، این فرضیه فقط به ازای تاثیر متقابل بین محیط اقتصادی و تطبیق پذیری نیروی فروش تایید گردید. در مقابل، رابطه ای منفی بین محیط اقتصادی و تطبیق پذیری محصول و تطبیق پذیری ارتباطات یافتیم. این بدان معناست که تحت درجات بالاتر رشد اقتصادی، استفاده از تطبیق پذیری محصول یا تطبیق پذیری ارتباطات نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را کاهش خواهد داد. هیچ رابطه عمده ای بین رشد اقتصادی و تطبیق پذیری قیمت یافت نشد.

فرضیه 4 ب بر آن بود که رابطه بین تطبیق پذیری بازاریابی و نوآوری شرکت های ذاتا جهانی تحت درجات بالاتر رشد فناوری بالاتر است. این مسئله به ازای تاثیر متقابل رشد فناوری و تطبیق پذیری محصول تایید گردید. در مقابل رابطه ای منفی بین رشد اقتصادی و تطبیق پذیری نیروی فروش یافت گردید. این نشان می دهد که تحت درجات بالاتر رشد فناوری، استفاده از تطبیق پذیری محصول نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا خواهد داد در حالی که استفاده از تطبیق پذیری نیروی فروش آن را کاهش خواهد داد. هیچ رابطه عمده ای بین رشد فناوری و یا تطبیق پذیری قیمت یا ارتباطات یافت نشد.

جدول 2. سنجش های تطبیق پذیری

Fit Measures.

	$\chi^2$ (df)	$\chi^2$ (df)	P	TLI	CFI	RMSEA
CFA	439.340 (377)	1.165	0.015	0.930	0.944	0.036
SEM Model	0.830 (2)	0.415	0.660	1.064	1.000	0.000

سی.اف.ای: تحلیل عامل تاییدی تمامی سنجش ها

مدل محدود - مدل ساختاری حاوی متغیرات مستقل

مدل نامحدود- مدل ساختاری حاوی متغیرات مستقل و تعديل کننده

تی.ال.آی-شاخص ضریب تاکر-لویس

آر.ام.اس.ای.ای: خطای میانگین مربع برآورده

جدول 3- نتایج مدل ساختاری

نام متغیر	وزن ها (مقدار تی.)
متغیر مستقل	<b>0.400***</b>
هوش بازار	(4.776)
انسجام کاری	<b>0.130*</b>
انسجام اجتماعی	(1.604)
تطبیق پذیری محصول	0.039
تطبیق پذیری قیمت	(.458)
تطبیق پذیری تبروی فروش	0.007
متغیر تعديل گتنده/تطبیق پذیری محصول ضرب در رشد فناوری	(.073)
ضرب در رشد اقتصادی	-0.080
تطبیق پذیری قیمت	(-0.739)
ضرب در رشد فناوری	0.114
تطبیق پذیری قیمت ضرب در رشد اقتصادی	(.844)
تطبیق پذیری ارتباطات	-0.068
ضرب در رشد فناوری	(-0.623)
تطبیق پذیری ارتباط	<b>1.216***</b>
ضرب در رشد اقتصادی	(2.494)
تطبیق پذیری تبروی فروش	<b>-1.080***</b>
ضرب در رشد فناوری	(-2.654)
تطبیق پذیری تبروی فروش	-0.778
ضرب در رشد فناوری	(-1.282)
ضرب در رشد اقتصادی	0.703
	(.839)
	1.175
	(1.499)
	<b>-1.356**</b>
	(-1.879)
	<b>-0.657**</b>
	(-1.890)
	<b>0.628**</b>
	(1.862)
R <sup>2</sup>	0.33
*	

## 6- بحث

هدف ما در این مقاله گسترش دانش موجود رابطه بین نوآوری و بازاریابی در شرکت های ذاتا جهانی می باشد همانطور که رنی آن را پیشنهاد داد. طبق مصاحبات مقدماتی با مدیران ارشد شرکت های ذاتا جهانی ، سه مورد از این قابلیت ها را تعیین نمودیم. مصاحبات را با آزمودن رابطه بین تولید هوش بازار، انسجام تیمی و تطبیق پذیری بازار در ازای نوآوری شرکت های ذاتا جهانی دنبال نمودیم. طبق مطالعات قبلی، استدلال نمودیم که عملیات شرکت های ذاتا جهانی باید از لحاظ نوآوری انها سنجیده شود که محرک عمدۀ رقابت و بقا آنها می باشد. این تحلیل از فرضیه ما در زمینه تاثیر مثبت تولید هوش بازار بر نوآوری شرکت های ذاتا جهانی پشتیبانی نمود که این ادعای ما را ثابت می کرد که تولید هوش بازار اطلاعات مفیدی فراهم می کند که فرایندهای مربوط به نوآوری را باعث شده و لذا زمینه سازی موقعیت بندی بازاری شرکت ها می باشد. در حالی که تحقیقات قبلی

بر اهمیت منابع مرتبط و نحوه انجام کار به شیوه منحصر به فرد نوآوری به ازای عملیت شرکت های ذاتا جهانی تاکید دارد، مطالعه حاضر از افرودن تولید هوش بازار به عنوان منبع عمدۀ حمایت می کند که می تواند به شرکت های ذاتا جهانی درک بهتری از شرایط بازار، نیازهای مشتری و توانمندی ها و غیره بخشد و لذا به آنها کمک کند پیشنهاد ارزش گذاری نوآور و منحصر به فرد ایجاد کنند.

انسجام کاری همچنین تاثیر عمدۀ ای بر نوآوری نشان داد. همانطور که قبلا گفته شد، انسجام تیمی از سوی تعدادی از مدیران پیشنهاد گردید که از آنها خواسته شد درباره دلایل موفقیت شرکت های ذاتا جهانی نظر دهنده. یافته های ما نشان داد در حالی که انسجام اجتماعی بر نوآوری شرکت های ذاتا جهانی، انسجام کاری تاثیر نمی گذارد که بر روابط کاری مرکز است، تاثیر عمدۀ ای بر نوآوری شرکت های ذاتا جهانی دارد. این یافته ها متناسب با اثر هیرون یاویپادا با همکاران درباره تاثیر مثبت انسجام کاری بر ایده محصول جدید می باشد به این دلیل که فرهنگ سازمانی شرکت های ذاتا جهانی ساعات کاری طولانی را تشویق می کند و انسجام کاری را به لحاظ تاثیر بالقوه آن بر عملکرد تیمی اساسی تر جلوه می دهد که در عوض بر نوآوری شرکت ها تاثیر می گذارد. بررسی بیشتر در زمینه موضوع لازم است به منظور اینکه به طور کامل رابطه آن با عملیات و نوآوری شرکت های ذاتا جهانی درک گردد. این یافته نشان دهنده پیشرفت اولیه نسبت به درک بهتر انسجام تیمی و نقش آن در دستیابی به اهداف شرکت و تاثیر گذاری بر عملکرد آنها می باشد.

حال به تاثیر تعديل کننده محیط اقتصادی و فناوری بر رابطه بین تطبیق پذیری بازار و نوآوری شرکت های ذاتا جهانی می پردازیم. قبل از اینکه شروع به بحث این مجموعه روابط کنیم، باید دو موضوع تاثیر گذار بر مجموعه روابط را شرح دهیم نخست آنکه نوآوری با استفاده از مقیاس فردی سنجیده شد: به عبارتی، از مدیران خواسته شد، به ارزیابی نحوه نوآوری شرکت خود بپردازنند. ممکن است فرض کنیم که نگرش های مشتریان شرکت بر ارزیابی های آنها تاثیر گذاشته باشد. دوم آنکه نوآوری شرط دائم در حال تغییر است. نوآوری بودن ، ابتکار آمیزی آتی را تضمین نمی کند، شرکت ها باید میزان نوآوری خود را با تلاش دائمی برای کشفیات جدید حفظ کنند. در محیط دائم در حال پویایی به واسطه جهانی سازی و تغیرات فناوری، شرکت ها نیاز به ورودی های دائم در حال رشد دارند به منظور اینکه نوآور بمانند اما می توانند نوآوری خود را برای دوره های کوتاه تر زمان حفظ کنند

قبل از اینکه شرکت های دیگر با تقلید از آنها یا نوآور نمودن خود، پیشی بگیرند. یافته های ما باید این دو شرط را مد نظر داشته باشند.

پی بردیم که در کشورهایی با اقتصاد بسیار پیشرفته استفاده از نیروی فروش محلی نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را ارتقا می دهد در حالی که تطبیق دهی محصول و ارتباطات آن را به مخاطره می افکند. در کشورهای توسعه یافته به لحاظ فناوری، یافته ها وارون بود: تطبیق دهی محصول با بازار محلی نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را افزایش می دهد اما استفاده از نیروی فروش محلی آن را کاهش می دهد.

بازارها در کشورهای توسعه یافته به لحاظ اقتصادی در کل به لحاظ فروش و درآمد دارای پتانسیل بالا در نظر گرفته می شوند. استفاده از نیرو فروش محلی در کم ضروری از بازار را فراهم نموده و شرکت را مقدور می سازد تا ارزش بهتری برای مشتریان فراهم نموده و کanal آزاد ارتباط میسر گرداند. دانش بازار محلی همچنین عملیات یکنواخت تر را هموار نموده و بر نوآوری شرکت تاثیر می گذارد. اما در حالی که تطبیق دهی نبیروی فروش نوآوری شرکت های ذاتا جهانی را میسر می سازد، آن ارتباطات بازاریابی را میسر نمی کند. یافته های ما نشان می دهند که کشورهای در حال توسعه بیشتر از ارتباطات استانداردسازی شده مزیت خواهند جست. در حالی که هدف نیروی فروش بررسی نیازهای مشتریان است، هدف ارتباطات بازاریابی ایجاد تصویر کلی از نام تجاری است. لذا استفاده از ارتباطات استاندارد می تواند به درک بیشتر نوآوری کمک کند. در عین حال عملیات در کشور بسیار توسعه یافته شرکت ها را قادر می سازد زمان کوتاهی را برای بازار حفظ کنند که به خاطر شدت رقابت می باشد که اغلب به این بازارها مرتبط است. هرگونه انحراف از این طراحی محصول اولیه منجر به زمان تلف شده می گردد. تطبیق دهی محصول نیاز به برنامه ریزی و اجرا دارد. هر دو فرایند وقت گیر اند در حالی که ممکن است به لحاظ فروش فرون یافته در بلند مدت ایجاد ارزش کنند، اما ریسک عمدہ ای به لحاظ شکاف زمانی همراه دارند که نوآوری شرکت را کاهش می دهد.

در مورد تاثیر تطبیق پذیری در کشورهای توسعه یافته به لحاظ فناوری، در اینجا یافته ها وارون گردید. تطبیق پذیری محصول نوآوری را افزایش داد در حالی که استفاده از نیروی فروش محلی منجر به پیامد مخالف گردید. شرح ممکن هر دو یافته باید به ماهیت این بازارها بستگی داشته باشد. بازارهای پیشرفته به لحاظ فناوری نوآوری را جذب می کنند چون آنها معرف به میزان بالا اتخاذ هستند. بدین دلیل پیشرفته های فناوری اغلب بر

اساس تقاضای پیچیده مطرح شده با این بازارها توسعه می یابند. چون این بازارها راهنمای راه برای بازارهای دیگر هستند، دستیابی به جایگاه در این بازارها هدف راهبردی و گامی به سوی موفقیت در نظر گرفته می شود. شرکت های ذاتا جهانی نوعی شرکت های فناوری محور اند. آنها معروف به راه حل های نوآوری خود بوده و بدین دلیل است که هدف آنها دستیابی به موقعیت بازار در بازارهای پیشرفته به لحاظ فناوری است. آنها می توانند به راحتی با تطبیق دهنده محصولات خود با نیازهای بازار به این اهداف دست یابند و لذا موانع ورود و دستیابی به نوآوری را کاهش دهند. به هر حال این مسئله در با توجه به اعمال نیروی فروش محلی صحت ندارد. در اینجا ویژگی های بازار مزیتی برای متخصص و نیروی فروض با تجربه تر در بازار محلی محسوب می گردد. اتخاذ نیروی فروش محلی ممکن است درجه نوآوری شرکت را به خطر افکند.

قبل از پیشروی، برخی محدودیت ها را باید اقرار نمود. نخست آنکه این مقاله بازار صادراتی عمدۀ هر شرکت ذاتا جهانی را در نظر گرفت. بیش از 50٪ از شرکت ها، آمریکا را بازار عمدۀ خود قلمداد نمودند. این تراکم بالا ممکن ناست بر یافته ها تاثیر گذارد؛ تحقیقات آتی باید به تعادل بهتری در کشورهای هدف دست یابند. دوم آنکه عامل انسجام تیمی جنبه فرهنگی را نمایان ساخت که توجه کمی را تا به حال به خود دیده است. همچنین چون مطالعه فعلی نشان داد که فقط انسجام کاری تاثیر مستقیم بر نوآوری داشته است، درک واضح تر این عامل مورد نیاز است به منظور اینکه به طور کامل پتانسیل آن درک گردد. علاوه بر این، این مطالعه تا حدودی در طی مراحل نهایی بحران اقتصادی جهانی اخیر انجام شد. چون مقاله بر شرکت های جهت گیری فناوری و بازار امریکا متمرکز بود، منطقی است که فرض شود نتایج تا حدودی تحت تاثیر بحران می باشد. سرانجام آنکه نسبتاً اندازه کوچک نمونه شرکت های ذاتا جهانی در مطالعه گنجانده شد که با دشواری جمع آوری اطلاعات از شرکت های فناوری محور خصوصی شرح داده شد. این امر به خاطر درنگ و تردید آنها در اشتراک گذاری اطلاعات بود که ممکن است بعدها مورد استفاده رقبا خود قرار گیرد. تحقیقات قبلی درباره شرکت های ذاتا جهانی به شکل مطالعات کیفی یا با استفاده از اندازه نمونه کوچک انجام گردید به ویژه وقتی که شرکت ها از اقتصادهای کوچک بودند.

یافته های ما مفاهیم عملی برجسته ای دارند. دو ویژگی اصلی شرکت های ذاتا جهانی را از دیگر شرکت های عملیاتی سطح جهانی متمایز می گرداند . شرکت های ذاتا جهانی نوپا بوده و لذا نسبتاً بی تجربه اند. آنها همچنین فاقد منابع محسوس به ویژه منابع مالی اند. این دو تاثیر متقابل داشته و منجر به تاخیر در گسترش جهانی شرکت های ذاتا جهانی می گردد. با توجه به این قضیه ، ضرورت دارد که شرکت های ذاتا جهانی نوآوری خود را به عوان روش تمايز خود از رقبا ارتقا دهند. دستیابی به موقعیت ابتکار آمیز در بازارهای عمدۀ می تواند موانعی را کاهش دهد که مانع از گسترش بین المللی می شوند تا اینکه فرصت های بقا بهبود یابد. یافته های ما نشان می دهد که با طراحی توانمندی های ویژه، شرکت های ذاتا جهانی می توانند نوآوری خود را ارتقا دهند: شرکت های ذاتا جهانی با اجرای تولید هوش بازار و نیز تشویق ایجاد انسجام کلری- هر دو توانمندی برونو گرا و درون گرا- می توانند از نوآوری خود استفاده کنند. هوش بازار می تواند تولید راه حل های بهتر را میسر کند در حالی که انسجام کاری از توانایی تیم تحقیق و توسعه برای استخراج بهترین خروجی از هوش به دست آمده بهره می برد.

در اینجا در مورد تطبیق پذیری بازار یابی، یافته های ما بر اهمیت مفهوم تناسب راهبردی تاکید دارند. یعنی انتخاب تطبیق پذیری باید مطابق با ویژگی های بازار هدف به لحاظ رد اقتصادی و فناوری باشد. محصول، ارتباطات و نیروی فروش سه مولفه ای اند که بر نوآوری در زمینه تطبیق پذیری بازاریابی تاثیر می گذارند اما در حالی که در کشورهای توسعه یافته به لحاظ اقتصادی تطبیق پذیری نیروی فروش به نفع شرکت های ذاتا جهانی عمل می کند، در کشورهای توسعه یافته به لحاظ فناوری، بهترین راهبرد تطبیق دهی محصول است. سرانجام آنکه در حالی که تمامی قابلیت های پیشنهادی به هزینه های مازاد برای توسعه و حفظ مربوط می شوند، در بازار جهان امروزی، تولید هوش می تواند با استفاده از منابع وب فراهم گردد که اطلاعات مفیدی با هزینه کم در اختیار می گذارد. این اطلاعات را می توان با شرکا کسب و کار شرکت های ذاتا جهانی اجرا نمود که اغلب دسترسی به تولید هو بازار دقیق و آنی دارند -که بار دیگر هزینه ای دربرندارد.

## 8-نتیجه گیری

در پی نتیجه گیری اولیه رنی (1993) درباره نوآوری شرکت های ذاتا جهانی ، مجموعه ای از توانمندی ها را پیشنهاد نمودیم-هوش بازار، تطبیق پذیری بازاریابی و انسجام کاری-که عمل میسر ساز نوآوری شرکت است.

یافته های ما نشان می دهند هنگامی که محیط عامل واسطه و تعديل باشد، تطبیق پذیری بر نوآوری شرکت تاثیر می گذارد. بر مبنای این نتایج نتیجه می گیریم که در کنار نوآوری و توامندی های فناوری، قابلیت های بازاریابی در ایجاد و حفظ ارزش برای مشتریان شرکت های ذاتا جهانی، اساسی اند. به طور استعاری، قابلیت های نوآوری شرکت های ذاتا جهانی به توانایی شرکت در حفظ سر خود در میان ابرها دارد، با این نگرش که نسل جدید محصولات تولید می شوند. هنگامی که توامندی های بازاریابی عملی شود، شرکت با صلابت و استواری روی زمین گام برداشته و باید در مورد نیازهای مشتری به روز باشد.



این مقاله، از سری مقالات ترجمه شده رایگان سایت ترجمه فا میباشد که با فرمت PDF در اختیار شما عزیزان قرار گرفته است. در صورت تمایل میتوانید با کلیک بر روی دکمه های زیر از سایر مقالات نیز استفاده نمایید:

✓ لیست مقالات ترجمه شده

✓ لیست مقالات ترجمه شده رایگان

✓ لیست جدیدترین مقالات انگلیسی ISI

سایت ترجمه فا؛ مرجع جدیدترین مقالات ترجمه شده از نشریات معترض خارجی