

## مفهوم‌سازی مدل کسب‌وکار گردشگری در صنایع دستی اصفهان

علیرضا امینی<sup>۱</sup>، هاجر مژروعی سبدانی<sup>۲</sup>



**چکیده**  
 سازمان‌ها باید خود را با بازارهای در حال تغییر و پیش‌بینی ناپذیر و بسیار متنوع، رقابت جهانی و تقاضاهای در حال تغییر مشتریان سازگار کنند. دستیابی به جایگاه رقبه‌ای مناسب برای هر شرکت فقط با کمک مدل مناسب کسب‌وکار امکان‌پذیر است. هدف از پژوهش پیش رو مفهوم‌سازی مدل کسب‌وکار گردشگری در صنایع دستی اصفهان (در زمینه قلمزنی) است که با روش تحلیل محتوا کیفی صورت گرفته است. جامعه مطالعه‌شده بنگاه‌های اقتصادی فعال در زمینه قلمزنی شهر اصفهان است. نمونه‌گیری به روش هدفمند صورت گرفته و داده‌ها از راه مصاحبه جمع‌آوری شده است که با توجه به اشباع نظری، با پانزده نفر در حوزه قلمزنی مصاحبه شده است. محتوا مصاحبه با روش تحلیل محتوا قیاسی تحلیل شده و محتواهای نه بعد مدل کسب‌وکار استروالدر شناسایی شده است. سپس، با روش اعتباریابی کیفی، صحت اعتبار آن‌ها تأیید شده و درنهایت با استفاده از روش آنتروپی شanon مقوله‌ها اولویت‌بندی شده است. براین اساس، برای مضمون مشتریان چهار مقوله، مضمون ارزش پیشنهادی ده مقوله، مضمون ارتباط با مشتری سه مقوله و برای کانال‌های توزیع سه مقوله شناسایی شده است. همچنین، مقوله‌های احصا شده برای منابع بنیادی، فعالیت‌های اصلی، شرکای اصلی، منابع درآمدی و هزینه‌های شناسایی شده به ترتیب سه، دو، سه و پنج مقوله است.

آن ضروری شده است (نیرومند و همکاران، ۱۳۸۹). دستیابی به جایگاه رقبه‌ای مناسب برای هر شرکت فقط با کمک مدل مناسب کسب‌وکار امکان‌پذیر است. تشخیص ندادن مدل مناسب برای شروع کسب‌وکار موجب ناکامی سازمان در دستیابی به اهدافش می‌شود؛ البته داشتن مدل کسب‌وکار مطلوب در آغازِ کار شرکت مهم نیست، بلکه در اختیار داشتن و حفظ مدل کسب‌وکار بهینه در طول فعالیت سازمان حیاتی تراست (منطقی و ثاقبی<sup>۱</sup> سعیدی، ۱۳۹۲). طراحی مدل کسب‌وکار معمولاً برای شناسایی نیازهای جدید یا فراموش شده مشتریان، هدف قراردادن بخش جدید یا بخش‌هایی که در اثر اهمال کاری با مشکل مواجه‌اند، یافتن راههای جدید برای تولید و تحویل، تولید محصولات جدید و یافتن

تاریخ دریافت: ۱۳۹۷/۰۸/۱۰  
تاریخ پذیرش: ۱۳۹۸/۰۵/۰۶

### واژه‌های کلیدی:

مدل کسب‌وکار، صنایع دستی، گردشگری، دیدگاه استروالدر و پیگنیور، آنتروپی شanon

### مقدمه

با توجه به تغییر مستمر محیط متابظم کسب‌وکارهای امروزی، بسیاری از منابع علمی مرتبط با مدیریت راهبردی و توسعه کسب‌وکار بر دستیابی به مزیت رقابتی پایدار تأکید دارند، زیرا همسوشندن با تغییرات فناوری و قواعد و مقررات بازار برای بقا الزامی است و شرکت‌هایی قادر به پایداری و توسعه‌اندکه با توجه به ارزیابی مداوم نیازهای بازار و ضرورت‌های فناوری مدل، کسب‌وکار مناسب‌تری از رقبا انتخاب کنند (Evans & Wurster, 1999). مدل کسب‌وکار زمینه شناسایی و برآوردن نیازهای گوناگون مشتریان، تعیین موقعیت شرکت در مقایسه با سایر شرکت‌های شبکه/زنگیره ارزش و نحوه توزیع درآمد میان آن‌ها را فراهم می‌کند و برای شرکت‌ها تبیین

۱. نویسنده مسئول: استاد بخش مدیریت دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران (AlirezaAmini@shirazu.ac.ir)  
۲. کارشناسی ارشد مدیریت کارآفرینی، دانشگاه کاشان، کاشان، ایران؛

زودهنگام بازار مصرف می‌شود، موانع گمرکی، هزینه و مالیات خروج، بازاریابی و تبلیغات ضعیف، رقابت کشورهایی مثل چین، ژاپن، هندوستان، پاکستان و مصر؛ در مواردی نیز پایین‌آمدن کیفیت این هنرها به علت تعجیل، بی‌دقیقی، سرعت تولید و نداشتن تنوع و گوناگونی رنگ و طرح و نوع آن که بی‌رغبتی خریداران خارجی را به همراه دارد سبب شده این صنعت در ایران از جایگاه واقعی خود فاصله بگیرد و از نقش افرینی در عرصه اقتصادی به دور ماند (صرامی، ۱۳۸۴). از سویی دیگر، برای آنکه بنگاههای صنایع دستی بتوانند خود را سرپا نگه دارند و موفق شوند نیاز به مدل کسب‌وکار مناسب دارند. به طور کلی، در هر صنعتی، شرکت‌ها برای برآوردن نیازهای گوناگون مشتریان (سازمانی و مصرف‌کنندگان)، مشخص کردن موقعیت شرکت در مقایسه با سایر شرکت‌های شبکه/زنجیره ارزش و نحوه توزیع درآمد در میان کلیه شرکت‌های شبکه/زنجیره ارزش باید مدلی برای کسب‌وکار طراحی کنند (نیرومند و همکاران، ۱۳۸۹).

پتانسیل بالای کشور در زمینه صنایع دستی، به واسطه برخورداری از نیروی کار هنرمند و ماهر، ضرورت توجه به این بخش را در حکم عامل ایجاد کننده مزیت رقابتی در بازارهای داخلی و بین المللی دوچندان می‌کند، زیرا توجه به آن زمینه ساز رونق هرچه بیشتر صنعت گردشگری و بهویژه حوزه صنایع دستی خواهد بود. با این حال، به ارائه مدل کسب و کار در صنایع دستی کمتر توجه شده است. در این پژوهش، محقق بر آن شد تا برای نخستین بار به این پرسش پاسخ دهد که مدل کسب و کار مناسب برای صنایع دستی اصفهان در رشتۀ قلمزنی براساس دیدگاه استرالدر و پیگنیور ابهمنزله، و نیک دی، غالی حست.

ادبیات تحقیق  
مدل کسب و کار

استروالدر (۲۰۰۴) مدل کسب وکار را کلیاتی در برآه  
انتخاب مشتریان، ادای وظایف و بروز سپاری،  
ترکیب منابع، ورود به بازار، ایجاد مطلوبیت برای  
مشتریان و دریافت سود تعریف کرده است. هاکر  
و همکارانش (۲۰۰۶) مدل کسب وکار را شبکه‌ای  
از شرکت‌هایی که هدف آن‌ها ایجاد ارزش از راه  
استقرار فرصت‌های فناوری است می‌دانند که  
به علت تفاوت در موارد فنی، کاربر، سازمان و

1. Osterwalder & Pigneur

مشتریان جدید و کسب سود و ایجاد ارزش افزوده برای شرکت است (McGrath, 2010). صاحب‌نظران عرصه کسب‌وکار بر این نظرندگه با تأسیس هر بنگاه تجاری، یک مدل کسب‌وکار خواه مشهود (عینی، تشریعی) و خواه نامشهود (ذهنی، تکوینی) (Teece, 2010; Johnson, 2010) برای طراحی ساختار تعاملات آن به کار گرفته می‌شود. مدل‌های کسب‌وکار چگونگی فعالیت سازمان‌ها را نشان می‌دهند (Magretta, 2010). هر مدل کسب‌وکار باید به سه سؤال کلیدی هر مدیری پاسخ دهد: مشتریان چه کسانی اند و چه چیزهایی برای آن‌ها با ارزش است؟ چگونه باید در این کسب‌وکار پول به دست آورد؟ چگونه ارزشی به مشتری منتقل می‌شود؟ پاسخ به این سه سؤال کلیدی با مدل کسب‌وکار امکان‌پذیر است و موقعیت آن را تعیین می‌کند (Ucaktürk et al., 2011).

صنایع دستی از جمله صنایعی است که داشتن مدل کسب و کار جامع حضور آن در بازارهای گوناگون را تسهیل می کند. صنایع دستی ایران، به منزله صنعتی مستقل و بومی، شاخص ترین هنر کاربردی ایران و یکی از سه قطب برتر صنایع دستی جهان، ریشه های عمیق و استوار در فرهنگ غنی و بارور ایرانی اسلامی دارد. صنایع دستی عامل مهمی در افزایش تولید ناخالص ملی کشورها، ایجاد اشتغال و افزایش درآمد سرانه است. صنایع دستی به عنوان محور قراردادن نیروی کار و ایجاد اشتغال فراوان، سادگی فن و بی نیازی به آموزش با فناوری بالا و خارجی مزیت فراوانی دارد (وظیفه دوست و کیاپی، ۱۳۹۳)؛ اما این رشته زمانی متحول می شود که با طراحی مدل کسب و کار جامع، بازاری مناسب برای فروش آن ایجاد شود. با وجود این، انتخاب استان اصفهان در سال ۲۰۱۵ به عنوان «شهر جهانی صنایع دستی» بستر مناسبی برای حضور هنرمندان و صنعتگران صنایع دستی اصفهان در بازارهای بین المللی فراهم کرده و رونق بیشتری به صنعت گردشگری این منطقه داده است؛ ضمن این که یک سوم از تولیدات صنایع دستی جهان در اصفهان تولید می شود، به طوری که از مجموع ۳۶۶ رشته صنایع دستی کشور ۱۹۶ رشته در استان اصفهان وجود دارد و بالغ بر ۳۰ هزار صنعتگر و هنرمند در رشته های صنایع دستی فعالیت می کنند. با وجود این فرصت ها، مشکلات و موانعی نیز وجود دارد همچون به کاربندان مستمر و روزانه بسیاری از صنایع دستی که موجب اشتعاب

بسیاری از عناصری است که در ادبیات به عنوان بخش‌های اساسی نظریه مدل کسب‌وکار ارائه شده است (Osterwalder et al., 2005). شایان ذکر است که این مدل کسب‌وکار مبنای تحقیقات متعددی مثل آمیت و زات (۲۰۰۱)، واتسون و همکاران (۲۰۱۱)، راب و جیکوب (۲۰۱۰) و الدبی و همکاران (۲۰۰۸) قرار گرفته است که این امر پشتونه و قابلیت کاربری آن در بنگاه‌های مختلف را نشان می‌دهد (شاملو و همکاران، ۱۳۹۰). اجزای مدل کسب‌وکار براساس دیدگاه استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) عبارت‌اند از:

#### بخش‌های مشتری

برای برآورده کردن بهتر نیازهای مشتریان، شرکت ممکن است آنان را در بخش‌هایی جداگانه بر حسب نیازهای مشترک، رفتارهای مشترک و سایر ویژگی‌ها گروه‌بندی کند.

#### ارزش‌های پیشنهادی

ارزش پیشنهادی علت ترجیح شرکتی به سایر شرکت‌ها از سوی مشتریان است. هر ارزش پیشنهادی متشکل از بسته‌ای منتخب از محصولاتیا خدمات است که نیازهای بخش خاصی از مشتریان را برآورده می‌کند.

#### کanal

جزء سازنده کانال‌ها بیانگر این است که شرکت برای ارائه ارزش پیشنهادی مدنظر به بخش‌های مشتریان هدف خود چگونه با آن‌ها ارتباط برقرار می‌کند و به آن‌ها دسترسی دارد.

#### ارتباط با مشتری

جزء سازنده ارتباط با مشتری انواع روابطی را توصیف می‌کند که شرکت با بخش‌های خاصی از مشتریان برقرار می‌کند. شرکت باید نوع رابطه‌ای را که قرار است با هر بخش از مشتریان ایجاد کند، برای خود شفاف سازد.

#### جریان‌های درآمدی

اگر مشتریان قلب مدل کسب‌وکار باشند، جریان‌های درآمدی شریان‌های آن هستند.

#### منابع بنیادی

هر مدل کسب‌وکار منابعی بنیادی لازم دارد تا شرکت، با بهره‌مندی از آن، ارزش پیشنهادی خود را خلق وارائه کند، به بازارها دست یابد، ارتباط با بخش‌های مشتری را حفظ کند و درآمد کسب کند.

نیازمندی‌های مالی باید با یکدیگر توازن و تطابق داشته باشند. مدل‌های کسب‌وکار در پاسخ به وضعیت رقابتی ویژه شکل می‌گیرند و به تشریح چگونگی درآمدزایی شرکت‌ها با توجه به زنجیره ارزش آن و تعاملش با تأمین‌کنندگان و مشتریان و دیگر شرکایی می‌پردازند که شایستگی‌های مکمل را دارند (Leitão et al., 2013). مدل کسب‌وکار، زمینه شناسایی و برآوردن نیازهای گوناگون مشتریان، تعیین موقعیت شرکت در مقایسه با سایر شرکت‌های شبکه/ زنجیره ارزش و نحوه توزیع درآمد میان آن‌ها را فراهم می‌کند و تبیین آن برای شرکت‌ها امری ضروری شده است (نیرومند و همکاران، ۱۳۸۹). مدل کسب‌وکار مشکل ساخت مشتریان شرکت و درگیرشدن با نیازهای آن‌ها، تأمین رضایشان و روش تأمین درآمد از ارزش ارائه شده به آن‌ها را حل می‌کند (Baden-Fuller & Haefiger, 2013). فاس و سائی (۲۰۱۷) براساس مرور نظام‌مند ادبیات می‌گویند امروزه محققان تمايل دارند مدل‌های کسب‌وکار را «طراحی یا معماری خلق ارزش، ارائه ارزش و سازوکارهای دریافت» تعریف کنند. ریکارت (۲۰۱۱) بیان می‌کند که مدل کسب‌وکار در بردارنده فعالیت‌های به هم پیوسته زیادی است، همچون فعالیت‌های زنجیره ارزش، انتخاب مشتری، انتخاب خدمات یا محصولات (Tian et al., 2019).

به طور کلی اجماع نظر و درک بیشتری درباره مدل کسب‌وکار لازم است، چون مدل کسب‌وکار چارچوب یا اصولی را ارائه می‌کند که محققان می‌توانند در صنایع گوناگون و محتوا/ زمینه‌های متفاوتی به کار بزنند (Osterwalder et al., 2005). محققان بسیاری ابعاد و اجزای متعددی برای مدل‌های کسب‌وکار ارائه کرده‌اند. لی و همکاران هشت جزء کلیدی مأموریت، پیشنهاد، راهبرد، قابلیت، فرایند کسب‌وکار، شبکه ارزش، جنبه‌های مالی و یک پارچگی را برای مدل‌های کسب‌وکار شناسایی کرند (حسینی کیا و همکاران، ۱۳۹۱). چسبروف<sup>1</sup> و همکاران (۲۰۰۹) زیرساختار (شرکای اصلی، فعالیت‌ها، منابع)، ارزش پیشنهادی، مشتری (روابط، کانال‌ها، بخش) و مالی (ساختار هزینه و درآمد) را اجزای مدل کسب‌وکار معرفی کرده‌اند. مشکل بیشتر تحقیقات اولیه در زمینه برشمایر اجزای مدل‌های کسب‌وکار این است که از ادراک محقق سرچشمه گرفته‌اند (Lambert, 2008).

<sup>1</sup> Bومدل کسب‌وکار استروالدر و پیگنیور جمع‌بندی



تکرار پذیری پایا یی بین کدگذاران، با همکاری یکی از پژوهشگران و با انتخاب ۲۰ درصد از کل واحدهای فکر، شاخص تکرار پذیری مقدار ۰/۸۷ محاسبه شد که چون بیشتر از ۰/۷ است، توافق نزدیک کدگذاران و اعتبار فرایند کدگذاری را نشان می‌دهد.

#### یافته‌های تحقیق

اصحابهای ضبط شده به صورت متن درآمد و پس از بررسی اولیه، مفاهیم معنادار بر جسته‌سازی شد. واحدهای مشخص شده، برای درک بهتر، از متن استخراج و به عبارات کوتاه تبدیل شد. در مرحله بعد، عبارت‌های کوتاه مشابه در مقوله‌های مناسب قرار داده شدند. درنهایت، واحدهای مدنظر در قالب مضامین طبقه‌بندی شدند. برای مثال، در بخشی از متن مصاحبه زیر، واحدهای معنایی به صورت زیرخطدار مشخص شدند:

«سالیان گذشته بیشتر کارهای قلمزنی صادر می‌شد و اکثر فروشگاه‌های صنایع دستی در کشورهای خارجی یه رشتہ کارشون صنایع دستی ایران بود. بعد از انقلاب که یه مقدار ممنوعیت ایجاد شد، دیگه صنایع دستی ایران توسط اون فروشگاهها طرد شد و درحال حاضر مشتریان مان خود ایرانی‌ها هستند. ما هنوز تبلیغات در کشورهای خارجی نداریم که بتونیم صنایع دستی مون رو به حالت قبل از انقلاب و به همون رونق برگردونیم و صادرات داشته باشیم. مشتریان داخلی: اون‌هایی که از نظر مالی ضعیف‌اند، کارهای معمولی و در حد قیمت‌های پایین تهیه می‌کنند (در حد ۱۰۰ هزار تومان)، اما کارهای نفیس قیمت‌شون بالاست.»

«کارهای نفیس قیمت بالایی دارند و انسان‌های متمول که واقعاً عاشق کارهای هنری و قلمزنی هستند تمایل به خرید دارند.» در این مصاحبه، عبارت «کارهای نفیس که قیمت بالایی دارند» به عبارت کوتاه «خریداران آثار نفیس گران‌بها» تبدیل شد.

در مرحله بعدی، عبارت‌های کوتاه مشابه در مجموعه‌ای قرار گرفت و نام‌گذاری شد. برای مثال، همه مواردی که به توانایی خرید مشتریان اشاره داشت در مجموعه‌ای قرار گرفت و با توجه به عبارت‌های کوتاه مشابه، نزدیک‌ترین مفهومی که به ذهن متبارگردید به عنوان نام مجموعه انتخاب شد و مقوله‌ای را شکل داد. در این مثال، «قدرت خرید مشتریان» به عنوان نام

#### فعالیت‌های اصلی

هر مدل کسب‌وکار تعدادی فعالیت کلیدی لازم دارد تا شرکت با انجام آن عملکردی موفق داشته باشد.

#### مشارکت‌های اصلی

شرکت‌ها به علل متفاوتی برای خود شریک بر می‌گزینند و مشارکت‌ها سنگ بنای بسیاری از مدل‌های کسب‌وکار می‌شوند.

#### ساختارهای هزینه

این جزء سازنده مهم‌ترین هزینه‌هایی را توصیف می‌کند که حین اجرای مدل کسب‌وکار خاص ایجاد می‌شود. خلق وارائه ارزش، حفظ ارتباط با مشتری و ایجاد درآمد هزینه‌هایی به همراه دارد.

#### روش‌شناسی تحقیق

تحقیق پیش رو، به لحاظ هدف، کاربردی است و رویکردی کیفی دارد که از راهبرد تحلیل محتوا برای تحلیل داده‌های متنی بهره می‌گیرد. با توجه به این‌که محقق برای شناسایی محتوای مدل کسب‌وکار با داده‌های خاصی سروکار مستقیم دارد که هیچ‌گونه تحلیلی درباره آن صورت نگرفته، رویکرد تحلیل محتوای قیاسی اتخاذ شده است. در این رویکرد، کدگذاری مستقیماً از داده‌های خام صورت می‌گیرد (Hsieh & Shannon, 2005). روش تحلیل داده‌ها بدین صورت است که محقق ابتدا واحدهای فکر را از متن استخراج می‌کند، سپس براساس اشتراکی که در آن‌ها وجود دارد آن‌ها را مقوله‌بندی می‌کند؛ درنهایت مقوله‌ها، براساس ارتباط با یکدیگر، در طبقات جداگانه‌ای با عنوان مضامین قرار می‌گیرند.

جامعه آماری کلیه خبرگان صاحب بنگاه‌های اقتصادی فعال در زمینه قلمزنی شهر اصفهان را دربر می‌گیرد. شاخص‌های انتخاب خبرگان، مطابق با شاخص‌های صنفی، داشتن تجربه کاری زیاد، کیفیت بالای محصولات، سبک کاری قوی، تجربه تدریس در دانشگاه و مراکز آموزشی بهنام و معتبر، تسلط داشتن بر تمامی مراحل کار (صفرتا صد) و خانوادگی بودن حرفة است.

به منظور سنجش مطمئن‌بودن یافته‌های پژوهش براساس شاخص پایا یی بازآزمون، ابتدا کل واحدهای فکر در جدولی گردآوری شد؛ سپس، به طور تصادفی و براساس رویه تحلیل محتوا در پژوهش‌های مشابه، ۲۰ درصد از آن‌ها انتخاب و دوباره کدگذاری شدند. نتیجه مطابقت با کدگذاری اصلی ۹۳ درصد به دست آمد. براساس شاخص



بعد قصد خرید شامل مشتریان گذری و مشتریان هدف دار است که بر مبنای قصد قبلی مشتری برای خرید محصولات تولیدی صنعت قلمزنی تعریف شده است. براین اساس، مشتریان گذری مشتریانی هستند که از قبل قصد خرید ندارند و ممکن است پس از شناخت اثر ریا شیفتگی در برابر زیبایی آن اقدام به خرید کنند، اما مشتریان هدف دار از ابتدا با قصدی معین اقدام به خرید می‌کنند.

#### بخش ارزش پیشنهادی قلمزنی

خلق ارزش پیشنهادی برای هریک از بخش‌های مشتریان صنعت قلمزنی که نیاز ویژه‌ای را آن‌ها برآورده می‌کند، شامل خلق اثر زیبا و بدیع، ارضای نیازهای روحی، سفارشی‌سازی، دسترسی آسان مشتریان، فروش انطباقی، تحويل بهنگام، تضمین اصالت اثر، تضمین تعویض، تضمین بازخرید و تضمین ماندگاری می‌شود.

منظور از خلق اثر زیبا و بدیع خلق اثری منحصر به فرد به دست قلمزن است که حس زیبایی‌شناختی افراد را تحت تأثیر قرار می‌دهد. این اثر ممکن است فقط جنبهٔ زیبایی و تزئینی یا هم جنبهٔ زیبایی و هم جنبهٔ کاربردی داشته باشد، مثل قلمزنی بر قندان یا گلدان.

ارزش پیشنهادی دیگر در حوزهٔ قلمزنی ارضای نیازهای روحی افراد است. آن لذت درونی که در آثار هنری به‌واسطهٔ خلاقیت فکری هنرمندانه‌فته است، افراد را از آشفتنگی‌ها و دغدغه‌های ذهنی دنیای خارج آسوده می‌کند و به آن‌ها آرامش و انرژی مثبت روانی می‌دهد. بنابراین ظرفت‌های هنری به‌کاررفته در آثار قلمزن برای ارضای نیازهای روحی و آرامش‌بخشی مخاطب مقبول و مطلوب مشتریان قرار می‌گیرد.

یکی دیگر از راه‌های ارزش‌آفرینی در حوزهٔ قلمزنی، سفارشی‌سازی است که به سازگاردن محصولات با نیازهای شخصی یا بخش‌های خاصی از مشتریان اشاره دارد. گاهی مشتریان از روی نیاز یا سلیقهٔ منحصر به فرد آثار هنری خاصی را سفارش می‌دهند و هنرمندان قلمزن، مطابق با سلیقهٔ فرد، اثر هنری مدنظر وی را خلق می‌کنند. راه دیگر برای خلق ارزش آسان‌سازی دسترسی مشتریان به آثار قلمزنی است. این راه شامل فراهم‌کردن امکان دسترسی به آثار قلمزنی برای مشتریانی است که پیش‌ازاین به علت بُعد مسافت، ناگاهی و... به آثار دسترسی نداشته‌اند؛ همچنین آسان‌سازی دسترسی برای مشتریانی که

مجموعه برگزیده شد. سپس مقوله‌های مشابه در مجموعه‌های واحدی قرار گرفت و عنوان مناسبی برای آن در نظر گرفته شد. برای مثال، مقوله‌های قدرت خرید مشتریان، موقعیت جغرافیایی مشتریان، سلیقهٔ مشتریان و قصد خرید مشتریان در مجموعه‌ای با عنوان «مشتریان» نام‌گذاری شد.

#### بخش مشتریان قلمزنی

مضمون نخست مدل کسب‌وکار صنعت قلمزنی اشاره به بخش مشتریان دارد. مشتریان حوزهٔ قلمزنی براساس ویژگی‌های موقعیت جغرافیایی، سلیقه‌های متفاوت، قدرت خرید و قصد خرید بخش‌بندی می‌شوند.

از منظر موقعیت جغرافیایی، هنرمندان صنعت قلمزنی در دو گروه مشتریان خارجی و مشتریان داخلی می‌توانند محصولات خود را عرضه نمایند. مشتریان خارجی به چهار دسته مشتریان منطقه‌ای شامل کشورهای همسایه همچون عربستان و امارات، مشتریان آسیای مرکزی که مرز مشترک با ماندارند همچون چین، مشتریان اروپایی و گردشگران خارجی که وارد کشور شده‌اند تقسیم می‌شوند. مشتریان داخلی بر مبنای نوع یا نحوهٔ مصرف به دو گروه شخصی و عمومی تقسیم می‌شوند؛ مصارف شخصی مثل استفاده در منزل یا خرید مجموعه‌دارها و مصارف عمومی یا سازمانی مثل خرید هدیه برای کارکنان و همچنین گردشگران داخلی که از سایر نقاط کشور بیشتر به قصد گردش و بازدید از مکان‌های تاریخی به استان اصفهان سفر کرده‌اند.

در بُعد تفاوت‌های سلیقه‌ای، خریداران آثار درشت نقش و خریداران آثار ظریف نقش شناسایی شدند. آثار درشت نقش بیشتر بر روی اجسامی قلمزنی می‌شود که حجم بزرگی دارند و برجستگی طرح آن بیشتر به چشم می‌آید. برای مثال، این طرح قلمزنی را می‌توان روی لوسترها سقفی و سماورهای بزرگ ترسیم کرد. آثار ظریف نقش بر روی اجسامی قلمزنی می‌شود که ظریف و کوچک‌اند، مانند شمعدان یا قابهای خاص.

بعد قدرت خرید به خریداران آثار نفیس گران‌بها و خریداران آثار اقتتصادی اشاره می‌کند؛ خریداران آثار نفیس گران‌بها صرفاً به جنبهٔ زیبایی و اصالت اثر اهمیت می‌دهند و قیمت برایشان اهمیتی ندارد، اما برای خریداران آثار اقتتصادی قیمت در درجهٔ اول اهمیت قرار دارد و زیبایی و اصالت اثر را بر مبنای توان خرید آن جست و جو می‌کنند.



انجمن علمی گردشگری ایران

از قبیل به این آثار دسترسی داشته‌اند تا بتوانند به‌سادگی و با صرف وقت کمتری نیاز خود را سفارش دهنند. راه متداول برای برآوردن نیازهای بخش‌های مشتری حساس به قیمت پیشنهاد محصولی مشابه با قیمتی کمتر است؛ این راه در حوزه صنایع دستی فروش انطباقی تغییر در رفتارهای فروشنده در مقابل عکس‌العمل مشتری یا اصلاح رفتار فروشنده در مقابل عکس‌العمل مشتریان در هنگام ارائه اطلاعات در مدت موقعیت فروش تعریف می‌شود.

یکی از نگرانی‌های مشتریان، در هنگام سفارش‌دادن، زمان تحويل اثر است. مشتریان برای کاهش چنین دغدغه‌ای ارزش قائل‌اند. ازین‌رو یکی از راه‌های خلق ارزش در حوزه صنایع دستی تحویل بهنگام سفارش‌های شناسایی شده است. خلق چنین ارزشی برای مشتریان درجهت اعتمادسازی صورت خواهد گرفت.

از دیگر راه‌های خلق ارزش در حوزه قلمزنی ارائه ضمانت‌ها و تضمین‌های لازم برای اثر است تا مشتریان با آرامش خاطر و آسودگی خیال اقدام به خرید آن کنند. یافته‌های پژوهش این ضمانت‌ها را در قالب تضمین اصالت اثر، تضمین تعویض، تضمین بازخرید و تضمین ماندگاری آن شناسایی کرده است. تضمین اصالت اثر بدین امر اشاره می‌کند که مشتری خواستار اطمینان از آن است که اثر تحویل شده ساخته هنر دست قلمزن است و در ساخت آن اثر از بهترین مواد اولیه استفاده شده است. تضمین تعویض مربوط به تعویض اثر در بازه زمانی معین است. بهطور مشابه، تضمین بازخرید مربوط به عودت اثر در بازه زمانی معین به فروشنده است تا وجه گرفته شده به طور کامل به مشتری بازگردانده شود. مشتری بعد از خرید به علل متفاوتی از جمله تناسب‌نداشتن اثر با دکوراسیون منزل، تمايل به اثری دیگر و سایر موارد ممکن است تصمیم به تعویض یا عودت اثر هنری بگیرد. هنرمندان، برای جلب رضایت مشتریان، تعویض و بازخرید اثر هنری را در بازه زمانی معین می‌پذیرند. درنهایت، از آنجاکه مشتریان برای ثبات زیبایی اثر در گذر زمان ارزش قائل‌اند، مقوله تضمین ماندگاری این اطمینان را به مشتری می‌دهد که با گذر زمان از زیبایی اثر کاسته نمی‌شود.

**بخش ارتباط با مشتری قلمزنی**  
هر بنگاه باید گونه‌های متفاوت ارتباط با بخش‌های مشتری را مشخص کند تا بتواند راهکارهای لازم برای جذب و حفظ هر بخش مشتری و افزایش میزان فروش را مطابق با ویژگی‌های هر بخش از مشتریان اتخاذ کند. طبق یافته‌های پژوهش، فعالان حوزه قلمزنی می‌توانند با درک مشتری (تشخیص سلیقه مشتریان، تعیین انتظارات کیفی مشتریان، شناخت فرهنگی از مشتریان)، آگاهی بخشی به مشتری (معرفی آثار به مشتریان، اطلاع‌رسانی به مشتریان، ترسیم و تبیین قبلی محصول) و تکریم مشتری (اعتمادسازی، تعامل دوستانه با مشتریان، پیگیری مشتری) ارتباط مستحکمی با مشتریان خود برقرار کنند.

از جمله راه‌های ارتباط با مشتری در حوزه قلمزنی درک مشتری است؛ بدین معنی که هنرمند قلمزن، بر مبنای تصویر ذهنی که از مشتریان دارد، به طرق گوناگونی از جمله تشخیص سلیقه مشتریان، تعیین انتظارات کیفی مشتریان و شناخت فرهنگی از مشتریان با مشتری ارتباط برقرار می‌کند.

سلیقه مشتریان در ابتدا براساس مشاهده رفتار خرید آن‌ها شناسایی می‌شود. بدین طریق می‌توان آثار بیشتری متناسب و مطابق با سلیقه مشتری به او معرفی کرد. ضمن این‌که در این رابطه باید توجه داشت که بعضی از آثار قلمزنی در مقطعی از زمان ممکن است در قالب «مُد» مورد توجه بیشتری قرار گیرد، بنابراین آگاهی از آن به مشتریان مددگار در انتخاب نوع اثر کمک می‌کند. تعیین انتظارات کیفی مشتریان: در مواجهه با مشتریان و برای جلب رضایت آنان باید انتظارات مشتری از کیفیت کالای مطلوبش را شناخت و آن را برآورده ساخت. مثلاً عده‌ای از مشتریان آثار قلمزنی نقره تمایل دارند رنگ اثر قلمزنی با گذشت زمان تغییر نکند و ثابت بماند که در پاسخ به انتظار این دسته این امکان فراهم می‌شود که طی فرایندی رنگ اثر قلمزنی ثابت بماند و تغییر نکند. دسته‌ای دیگر تمایل دارند اثر قلمزنی نقره سیر طبیعی خود را طی کند و در طول زمان تغییر رنگ دهد.

شناخت فرهنگی از مشتریان: عوامل زیادی بر رفتار مشتریان اثرگذار است که یکی از مهم‌ترین آن‌ها فرهنگ مشتریان است. شناخت فرهنگی اشاره دارد به شناخت ارزش‌ها، باورها

و گرامی داشتن مردم در همه فرهنگ‌ها جایگاه والایی دارد و همه صاحبان اندیشه بر آن تأکید کرده‌اند. صنایع دستی از این قاعده مستثن نیست و تکریم مشتری را یکی از راه‌های ارتباط با مشتری لحاظ کرده است. تکریم مشتری با اعتمادسازی، برقراری تعامل دوستانه با مشتریان و پیگیری مشتری محقق می‌شود. از دیرباز جلب اعتماد مشتری از مهم‌ترین مسائل در جذب و حفظ مشتری بوده است. این مفهوم در صنعت قلمزنی با عنوان اعتمادسازی شناخته می‌شود. تحقیقات نشان داده است که اعتماد یکی از پیش‌بینی‌کننده‌های مهم تعهد، به عنوان عنصری مهم در روابط بلندمدت است (شیخی و همکاران، ۱۳۹۲). وقتی به کسی اعتماد می‌کنیم، انتظار است که مورد سوءاستفاده قرار نگیریم (پناهی، ۱۳۸۷). مشتریان از مهم‌ترین سرمایه‌های هر کسب‌وکارند و کسب‌وکاری موفق است که اعتماد مشتریان خود را جلب کند. برقراری تعامل دوستانه با مشتریان مقوله دیگری است که در حوزه تکریم مشتری مطرح می‌شود، فارغ از این‌که مشتریان چه کسانی هستند و تمایل دارند دوستانه با آن‌ها رفتار شود. با به کارگیری روش یا سبک تعامل کلامی و غیرکلامی مناسب، مشتریان تمایل و رغبت می‌یابند که برای خرید آثار به فروشنده مراجعه کنند. به بیان دیگر، جذابیت و لطافت رفتاری مشتریان را جذب خواهد کرد.

از دیگر راه‌های شناسایی شده برای آگاهی بخشی مشتریان پیگیری است. رفتار مجدانه برای رفع نیاز و مشکلات احتمالی مشتریان درخصوص آثار خریداری شده و ادامه تلاش‌های تا جایی که به نتیجه مطلوب بررسی پیگیری نامیده می‌شود. این موضوع بیشتر در فروش‌هایی با حجم زیاد مطرح است که باید پیگیری شود تا آثار سالم و در موعد مقرر به دست مشتری برسد. هدف از پیگیری مشتری جلب رضایت مشتری و درنهایت ایجاد وفاداری در مشتری است.

### بخش کanal‌های قلمزنی

آثار تولیدشده از راه کanal‌ها در اختیار مشتری قرار می‌گیرند و کanal‌ها راه ارتباط با مشتری‌اند. به عبارتی، کanal‌ها واسطه میان بنگاه و مشتریان‌اند. کanal‌های شناسایی شده در حوزه قلمزنی فروشگاه/فروشنده یا مسئول فروش، نمایشگاه و فروش غیرحضوری است.

و هنجارهای فرهنگ‌های گوناگون مشتریان، به گونه‌ای که بتوان در هنگام ارائه آثار هنری، قلمزنی ملاحظات فرهنگی آنان را درنظر گرفت. شناخت فرهنگی مشتریان برای هنرمندان اهمیت بسزایی دارد، زیرا بعضی از طرح و نقش‌ها در بعضی از فرهنگ‌ها نه تنها مطلوب نیست، ممکن است حتی ناگوار و زننده باشد. توجه به این موضوع در تولید بسیار مهم است و باید، با توجه به المان‌ها و نمادهای فرهنگی، محصولات تولیدی مناسبی در اختیار فرهنگ‌های متفاوت قرار گیرد.

از دیگر راه‌های ارتباطی آگاهی بخشیدن به مشتریان است. این کار با معرفی آثار به مشتریان، اطلاع‌رسانی به مشتریان و ترسیم و تبیین قبلی محصول صورت می‌گیرد. در گام نخست، آثار گوناگون بر حسب قصد خرید مشتری به او معرفی می‌شود و ویژگی‌ها و خصوصیات آن توضیح داده می‌شود. علاوه بر این، فرایندهای تولید هر اثر از ابتدای مرحله فروش ممکن است برای مشتری جذابیت داشته باشد، زیرا بیشتر افراد از جنس و طرح و فرایندهای تولید آثار قلمزنی شناخت درست و کافی ندارند. این گام ویژه مشتریانی است که با آثار آشنا نیاندارند و با هدف جذب مشتری انجام می‌گیرد.

از دیگر ابعاد شناسایی شده برای آگاهی بخشی در برقراری ارتباط با مشتری می‌توان به اطلاع‌رسانی اشاره کرد که با معرفی سوابق هنرمندان، آثار تولیدی جدید، زمان و مکان برگزاری نمایشگاه‌ها در شبکه‌های مجازی یا سایت‌های مرتبط با صنایع دستی محقق خواهد شد. اطلاع‌رسانی ویژه مشتریانی است که با آثار هنری آشنا هستند و بیشتر با هدف حفظ مشتری صورت می‌گیرد. ترسیم و تبیین قبلی محصول آخرین مقوله‌ای است که برای آگاهی بخشی صورت می‌گیرد. بر حسب شناختی که از مشتریان، به ویژه مشتریان خارجی، در طی زمان به دست آمده، آثاری طراحی و ساخته می‌شود و در زمان مراجعه مشتریان به آن‌ها ارائه می‌گردد. این مقوله نیز، مانند اطلاع‌رسانی، ویژه مشتریانی است که با آثار هنری آشنا هستند، با این تفاوت که بیشتر مشتریان خارجی مدنظرند.

آخرین راه ارتباط با مشتری که در این پژوهش احصا شده تکریم مشتری است. تکریم مشتری و تأمین رضایت او از اولویت‌های هر سازمان است که در پایداری و خوش‌نامی سازمان تأثیر می‌گذارد و منشأ آثار مثبتی برای سازمان خواهد بود (سالاری راد و صالحی، ۱۳۹۱). تکریم



انجمن علمی گردشگری ایران

قلمزنی دارایی‌های فیزیکی و مشهود از قبیل مواد اولیه، ابزارهای کار، مکان تولید یا عرضه است. مواد اولیه شامل فلزاتی از قبیل مس و نقره است یا اشیای دیگری که قلمزنی روی آن صورت می‌گیرد. قلمهای گوناگون، چکش‌ها و میز و صندلی ابزارهای کارند. همچنین کارگاه تولید آثار قلمزنی و فروشگاه این آثار، که گاهی مشترک است، مکان تولید یا عرضه آثار شناخته می‌شود. از دیگر منابع بنیادی شناسایی شده در بردارنده بренд نام یا امضا هنرمند روی اثر) و ابتکار هنری هنرمند در طراحی و قلمزنی است. قلمزن برای تنوع بخشی به تولیدات خود و جذب مشتریان باید بر ابتکارات خلافانه خود بیفزاید و بر روی اشیای گوناگون نقش آفرینی کند. هر بنگاهی به منابع انسانی نیاز دارد، اما در برخی مدل‌های کسب‌وکار منابع انسانی اهمیت بسیاری دارند. صنایع دستی از جمله صنایعی است که نیروی انسانی متخصص در آن از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است و همه آثار فاخر با استفاده از مهارت دست یا بانظارت استادکاران ماهر پدید می‌آید.

### بخش فعالیت‌های اصلی قلمزنی

فعالیت‌های اصلی مهم‌ترین اقداماتی است که شرکت‌ها برای داشتن عملکردی موفق باید انجام دهند. فعالیت‌های اصلی صنعت قلمزنی به دو دستهٔ فعالیت‌های تولیدی و فعالیت‌های تکمیلی تقسیم می‌شود. فعالیت‌های تولیدی در صنعت قلمزنی فرایندی دارد که عبارت است از: تهییه فلز و شکل دادن مطابق با اثر مدنظر، قیرگذاری، طراحی، قلمزنی اثر، قیردرآوردن و پرداخت. فعالیت‌های تکمیلی مربوط به مرحله بعد از تولید است که شامل بسته‌بندی و پرداخت‌های ثانویه می‌شود. بسته‌بندی مناسب از عوامل بسیار مهم در فروش و بازاریابی کالا از جمله آثار قلمزنی است. بسته‌بندی خوب مزایایی چون پیشبرد فروش و حفاظت از محصول دارد. منظور از پرداخت‌های ثانویه مرمت آثار ضربه‌دیده یا آثاری است که در طی زمان تغییر رنگ داده‌اند.

### بخش شرکای اصلی قلمزنی

این بخش از مدل کسب‌وکار شامل شبکه‌ای از تأمین‌کنندگان و شرکا است که موجب عملکرد

راých ترین کانال عرضه آثار قلمزنی به مشتریان فروشگاه فیزیکی / فروشنده یا مسئول فروش است. فروشگاه‌های صنایع دستی استان اصفهان، فروشگاه‌های صنایع دستی سایر استان‌ها و فروشگاه‌های خارج از کشور نمونه‌هایی از این کانال است. نمایشگاه‌های داخلی و نمایشگاه‌های خارج کشور از دیگر راه‌های معرفی و عرضه آثار صنایع دستی است. دسترسی همگانی به اینترنت و ظهور شبکه‌های اجتماعی باعث ایجاد بستری مناسب برای فروش غیرحضوری شده است. صنایع دستی از این مسئله دور نمانده است و فروش با تلفن و سایت یا شبکه‌های مجازی به صورت الکترونیکی انجام می‌شود.

### بخش جریان‌های درآمدی قلمزنی

به هریک از منابعی که به نوعی برای بنگاه اقتصادی درآمدزایی می‌کند جریان‌های درآمدی می‌گویند. فروش داخلی، صادرات و درآمد حاصل از بренд هنرمند جریان‌های درآمدی شناخته شده برای صنعت قلمزنی است. رایج ترین جریان درآمدی در صنایع دستی فروش داخلی آثار قلمزنی است. از دیگر جریان‌های درآمدی شناسایی شده صادرات آثار قلمزنی است که در دو قالب مطرح می‌شود: ۱. فروش عمده به افرادی که در کشورهای دیگر فروشگاه صنایع دستی دارند. ۲. فروش آثار به گردشگران خارجی که نوعی صادرات غیرمستقیم است. درآمد حاصل از بренд نیز جریان درآمدی است که از برنندی خاص به دست می‌آید. باید به برنده‌سازی بیش از بیش اهمیت داده شود، زیرا موقوفیت در برنده‌سازی، علاوه بر توسعه بازارهای داخلی و صادراتی، بر اعتبار بین‌المللی کشورها می‌افزاید. در حوزه صنایع دستی نام یا تخلص هنرمند قلمزن، ضمن معرفی بренд، به اثر دست او اعتبار می‌بخشد.

### بخش منابع بنیادی قلمزنی

منابع بنیادی به منابعی گفته می‌شود که در خلق ارزش برای مشتری ضروری است. این منابع بنگاه را توانمند می‌سازد تا ارزش پیشنهادی خود را خلق و به بازار عرضه نماید؛ همچنین، ارتباط با بخش مشتری را حفظ کند و به کسب درآمد بپردازد. در صنعت قلمزنی، منابع فیزیکی و منابع فکری و منابع انسانی منابع بنیادی شناخته می‌شوند. منابع فیزیکی

شده است. براساس این روش، تحلیل داده‌ها در تحلیل محتوا بسیار قوی‌تر و معترض‌تر خواهد بود. بنابراین نتایج روش آنتروپی شانون با توجه به اهمیت هر مقوله در جدول زیر مشخص شده است.

جدول ۱: وزن دهی مقوله‌های مضماین ظهور یافته با روش آنتروپی شanon

رممون	رتبه در رممون	ضریب اهمیت (W)	مقولات	مضامین
۵	.۰		مشتریان منطقه‌ای	بخش‌های مشتری
۵	.۰		مشتریان آسیای مرکزی	
۵	.۰		مشتریان اروپایی	
۳	.۰/۱۱۸		گردشگران خارجی	
۲	.۰/۱۹۳		صارف شخصی و خصوصی	
۴	.۰/۰۷۵		صارف عمومی و سازمانی	
۳	.۰/۱۱۸		گردشگران داخلی	
۵	.۰		خریداران آثار درشت‌نقش	
۵	.۰		خریداران آثار طریف‌نقش	
۱	.۰/۲۴۸		خریداران آثار نفیس گران‌بها	
۱	.۰/۲۴۸		خریداران آثار اقتصادی	بخش‌های پیش‌نگار
۵	.۰		مشتریان گذری	
۵	.۰		مشتریان هدف‌دار	
۲	.۰/۱۶۸		خلق اثر زیبا و بدیع	
۷	.۰/۰۷۲		ارضای نیازهای روحی	
۷	.۰/۰۷۲		سفرارشی‌سازی	
۶	.۰/۰۹۱		دسترسی آسان مشتریان	
۴	.۰/۱۱۸		فروش انطباقی	
۷	.۰/۰۷۲		تحویل بهنگام	
۱	.۰/۱۷۳		تضمين اصال اثر	
۳	.۰/۱۲۶		تضمين تعویض	
۵	.۰/۱۰۵		تضمين بازخريد	
۸	.۰		تضمين ماندگاري	
۱	.۰/۲۰۴		فروشگاه‌های صنایع دستی استان اصفهان	کانال‌ها
۵	.۰/۱۰۴		فروشگاه‌های صنایع دستی سلبر استان‌ها	
۶	.۰		فروشگاه‌های صنایع دستی خارج از کشور	
۳	.۰/۱۴۷		نمایشگاه‌های داخل کشور	
۲	.۰/۱۵۷		نمایشگاه‌های خارج از کشور	
۴	.۰/۱۲۱		تلنگی	
۴	.۰/۱۲۱		سایت	
۳	.۰/۱۴۷		شبکه‌های مجازی	

صحیح مدل کسب‌وکار می‌شوند. شرکای اصلی صنعت قلمزنی تأمین‌کنندگان مواد اولیه، تکمیل‌کنندگان اثر و واسطه‌های فروش هستند. تأمین‌کنندگان مواد اولیه در برگیرنده‌گروه بزرگی از نیروی انسانی است، از واردکننده و استخراج‌کننده فلز تا سازنده ظرف یا ورق آماده برای قلمزنی. از دیگر شرکای شناسایی شده تکمیل‌کنندگان اثر هستند که کارهایی همچون تأمین قاب‌ها و بسته‌بندی سفارش‌ها را بر عهده دارند. شرکای فعال هم در مراحلی مثل خوشنویسی، پرداخت‌کاری و... حضور دارند. به‌طور کلی، تکمیل‌کنندگان اثر را می‌توان تمامی شرکای خارج از کارگاه تعریف کرد که در آماده‌سازی اثر هنری فعال هستند.

واسطه‌های فروش از دیگر شرکای شناسایی شده صنعت قلمزنی هستند. در اقتصاد معاصر، بیشتر تولیدکنندگان محصولات را مستقیماً به مصرف‌کنندگان نهایی نمی‌فروشند، بلکه بین آن‌ها و مصرف‌کنندگان نهایی گروهی از واسطه‌ها قرار می‌گیرند. صنایع دستی قلمزنی نیز از این واسطه‌ها بهره برده است. واسطه‌های صنعت قلمزنی عبارت‌اند از فروشگاه‌هایی که در ازای فروش آثار قلمزنی هنرمند درصدی از قیمت فروش نصیب‌شان می‌شود، ادارات مرتبط با صنایع دستی و متخصصان بازاریابی و فروش.

### بخش ساختار هزینه قلمزنی

ساختار هزینه مهم‌ترین هزینه‌هایی را توصیف می‌کند که حین اجرای مدل کسب‌وکار خاص ایجاد می‌شود. مهم‌ترین هزینه‌های شناسایی شده برای صنعت قلمزنی عبارت است از هزینه مواد اولیه، هزینه حقوق و دستمزد نیروی انسانی، هزینه لوازم محیط‌کار ( شامل صندلی، میز و ابزارهای کار و ... )، هزینه مکان تولید یا عرضه ( شامل اجاره‌ها، آب و برق و مالیات و عوارض فروشگاه ) و سایر هزینه‌ها ( شامل تعرفه‌های گمرکی مواد اولیه، هزینه‌های اداری مانند پروانه تولید، فنی و حرفة‌ای، عضویت در اتحادیه و ... ).

### اعتباریابی و اولویت‌بخشی یافته‌ها با استفاده از آنتروپی شanon

به‌منظور نشان‌دادن عدم اطمینان حاصل از محتوای مضامین برگرفته از یافته‌های تحقیق، در این قسمت از مدل ریتم آنتروپی شanon استفاده



انجمن علمی گردشگری ایران

مدل است. براساس یافته‌های این پژوهش، محتوایی برای مدل کسب‌وکار در صنایع دستی (رشته قلمزنی) پیشنهاد می‌شود: نخست آن‌که هنرمندان و فعالان این حوزه شناخت کافی از مشتریان و راههای ارتباط با آن‌ها و منطق چگونگی کسب درآمد داشته باشند؛ دوم، افرادی که قصد ورود به حوزه قلمزنی دارند با محتوا مدل آشنا شوند.

در مقوله بخش‌بندی مشتریان براساس موقعیت جغرافیایی، استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) مشتریان را به بازار ابیوه، بازار گوشاهی، بازار بخش‌بندی شده، بازار متنوع و بازارهای چندوجهی تقسیم کرده‌اند. اورز و همکاران (۲۰۱۴) و وانهالا و ساریکالیو (۲۰۱۶) به‌طور مشابه به تقسیم‌بندی مشتریان بر اساس منطقه جغرافیایی اشاره می‌کنند. یکی دیگر از مقوله‌های شناسایی شده، مقوله مشتریان براساس تفاوت‌های سلیقه‌ای است که این تفاوت از نیازها و فرهنگ‌های گوناگون نشئت می‌گیرد. عابدی (۱۳۹۴) نیز به این مفهوم در قالب مقوله فرهنگ در بخش مشتریان اشاره کرده است. مقوله مشتریان براساس قدرت خرید از دیگر مقوله‌های ظهوری‌یافته است. عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) در مقوله مشتریان به خریدارانی اشاره کردنده که می‌خواهند با قیمت ارزان‌تری خرید کنند. از دیگر مقوله‌های مطرح شده، مقوله مشتریان براساس قصد خرید است که انگیزه و نیت مشتری را عاملی مؤثری معرفی می‌کند. عابدی (۱۳۹۴) نیز مقوله انگیزه مشتری را جزئی از مضمون مشتریان معرفی کرده است.

ارزش پیشنهادی با خلق اثرباره و بدیع، اراضی نیازهای روحی، سفارشی‌سازی، دسترسی آسان مشتریان، فروش انتطباقی، تحويل بهنگام، تضمین (شامل اصالت اثر، تعویض، بازخرید، ماندگاری اثر) برای مشتریان حاصل می‌شود. استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) از عنصر تازگی نام برده‌اند. آمیت و زوت (۲۰۰۱) برای مقوله خلق ارزش به عوامل تازگی، کپی‌نشدنی، بهره‌وری و مکمل‌بودن اشاره می‌کنند. عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) این تازگی و منحصربه‌فرد بودن را با عنوان بی‌همتابودن محصول و برآزندگان آن و جزئی از مقوله ارتباط با مشتریان آورده‌اند. مقوله ظهوری‌یافته دیگر اراضی نیازهای روحی است که به جنبه آرامش‌بخشی اشاره می‌کند. چن‌یولین و همکاران (۲۰۱۳) بیان می‌کنند که

۳	۰/۱۷۳	تشخیص سلاطیق مشتریان	ارتباط با مشتری
۶	-	تعیین انتظارات کیفی مشتریان	
۵	۰/۰۸۶	شناخت فرهنگی از مشتریان	
۴	۰/۱۳۷	معرفی آثار به مشتریان	
۵	۰/۰۸۶	اطلاع‌رسانی به مشتریان	
۶	-	ترسیم و تبیین قبلی محصول	
۱	۰/۲۵۹	اعتمادسازی	جريان‌های درامدی
۱	۰/۲۵۹	تعامل دوستانه با مشتریان	
۶	-	پیگیری مشتری	
۱	۰/۴۸۳	فروش داخلی	
۳	۰/۱۹۶	صادرات	
۲	۰/۳۲۰	درآمد حاصل از برنده	
۱	۰/۲۲۰	مواد اولیه شامل مس یا فلزی که کار روی آن صورت می‌گیرد.	منابع بنیادی
۳	۰/۱۷۱	ابزارهای کار	
۲	۰/۱۸۶	مکان تولید یا عرضه	
۵	۰/۱۰۵	برنده (نام و با امضا هنرمند روی اثر)	
۴	۰/۱۳۲	ابتكار هنری در طراحی و قلمزنی	
۲	۰/۱۸۶	نیروی انسانی متخصص	
۱	۰/۶۶۱	فعالیت تولیدی	مشارکت‌های اصلی
۲	۰/۳۳۹	فعالیت تکمیلی	
۱	۰/۴۱۷	تأمین‌کنندگان مواد اولیه	
۲	۰/۲۲۹	تکمیل‌کنندگان اثر	
۳	۰/۲۵۴	واسطه‌های فروش	
۱	۰/۲۸۱	هزینه مواد اولیه	
۱	۰/۲۸۱	هزینه حقوق و دستمزد نیروی انسانی	ساختمان هزینه
۴	۰/۱۲۱	هزینه لوازم محیط کار	
۳	۰/۱۹۷	هزینه مکان تولید یا عرضه	
۴	۰/۱۲۱	سایر هزینه‌ها	

### بحث و نتیجه‌گیری

همان‌طور که گفته شد، استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) در پژوهش خود به نه بعد مدل کسب‌وکار اشاره کرده‌اند. در این پژوهش محتوای این نه بعد در رشته قلمزنی شناسایی شده است. یافته‌های پژوهش پیشنهادهایی برای فعالان حوزه صنایع دستی و پژوهشگران حوزه کارآفرینی دارد. در بحث درباره مدل کسب‌وکار، اولین نکته‌ای که مطرح می‌شود شناسایی محتوای

که جانسون و همکاران (۲۰۰۸)، تیان و همکاران (۲۰۱۹) به آن اشاره کرده‌اند. آگاهی‌بخشی به مشتری دربرگیرنده معرفی آثار به مشتریان، اطلاع‌رسانی به مشتریان، و ترسیم و تبیین قبلی محصول است. معرفی آثار به مشتریان بدین معنی است که باید آثار گوناگون بر حسب قصد خرید مشتری به او معرفی شوند. همچنین، هنرمند فروشنده باید فرایندهای تولید اثر از ابتدا تا مرحله فروش را شرح دهد، زیرا بیشتر افراد درباره جنس و طرح و فرایند تولید آثار هنری شناختی ندارند. عبادی (۱۳۹۴) خاطرنشان کرده است که آگاهی از محصول بر تصمیم خرید مؤثر است؛ همچنین، آگاهی درباره محصول را مقوله‌ای از مدل کسب‌وکار می‌داند، در حالی که عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) مقوله افزایش آگاهی مشتریان را در مضمون ارزش پیشنهادی جای داده‌اند. اطلاع‌رسانی به مشتریان از راه‌های دیگر ارتباطی شناخته شده است.

اجزای مقوله تکریم مشتری اعتمادسازی، تعامل دوستانه با مشتریان و پیگیری مشتری شناخته شده که وادین و اد (۲۰۱۹) اعتمادسازی و عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) اعتماد در تراکنش‌های مالی و اعتقاد به واسطه برنده را مقوله‌هایی از ارتباط با مشتری عنوان کرده‌اند. مقوله مطرح شده دیگر تعامل دوستانه با مشتریان است و محققانی همچون وادین و اد (۲۰۱۹) از نحوه تعامل با مشتریان یاد می‌کنند.

در زمینه کسب‌وکار مطالعه شده، توزیع در فروشگاه فیزیکی / فروشنده یا مسئول فروش، نمایشگاه و فروش غیرحضوری امکان‌پذیر است. عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) اجزای کanal توزیع را حضور مستقیم فیزیکی، سایت اینترنتی شرکت، تبلیغات با ابزارهای رسانه‌ای و ارتباطی، حضور و تبلیغات در اینترنت، شبکه حمل و نقل و پشتیبانی، واحد بازاریابی و فروش و همکاران و شرکای تجاری ذکر کرده‌اند. نیر و همکاران (۲۰۱۱) وبسایتها، مرکز تلفنی، تبلیغات و ترفیع و آرانس‌های مسافرتی را اجزائی از کanal توزیع می‌دانند. استرالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) انواع کanal را به مستقیم و غیرمستقیم تقسیم کرده‌اند. همچنین اورز و همکاران (۲۰۱۴) برای کanal‌های توزیع به مشتریان منطقه‌ای اهمیت ویژه‌ای در نظر گرفته‌اند.

محققان زیادی مانند لمبرت (۲۰۰۸)، دی ولنتاین و همکاران (۲۰۱۳) و لیندر و کانترل (۲۰۰۰) فروش

درک ارزش ارائه شده برای مشتری به چهار صورت است: احساسات، راحتی، کیفیت و قیمت (عبادی، ۹۴). وانهالا و ساریکالیو (۲۰۱۶) انعطاف‌پذیری، سرگرمی و کاهش هزینه را ارزش پیشنهادی معرفی کرده‌اند.

مفهوم سفارشی‌سازی به سازگاری محصولات و خدمات بانیازهای شخصی یا بخش‌های خاصی از مشتریان اشاره دارد (استرالدر و پیگنیور، ۱۳۹۰). عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) روش‌های متعدد سفارش دهی را جزئی از مقوله ارزش پیشنهادی در مدل خود یاد کرده‌اند. از دیگر مقوله‌های مطرح شده، دسترسی آسان به مشتریان نام‌گذاری شده است. استرالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) قابلیت دسترسی را راهی برای ارزش آفرینی می‌دانند که به معنی دسترسی به محصولات و خدماتی است که مشتریان پیش‌ازاین به آن دسترسی نداشته‌اند.

فروش انطباقی به مطابقت قیمت فروش با قدرت خرید مشتری اشاره دارد. وادین و اد (۲۰۱۹) مقوله قیمت را راهی متدالوبل برای برآوردن نیازهای بخش‌های مشتری حساس به قیمت بیان کرده‌اند.

تضمین اصلاح اثر یعنی این تضمین به مشتری داده شود که اثر ساخته دست هنرمند است و در ساخت آن از بهترین مواد و مصالح استفاده شده است. عبادی کیفیت را جزئی از ارزش پیشنهادی می‌داند. در پژوهش حاضر مقوله‌های تضمین تعویض و تضمین بازخرید از جمله ارزش‌های پیشنهادی به مشتری است، در حالی که عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) فرایندهای عودت و بازپس‌گیری کالا را جزئی از فعالیت‌های اصلی مدل می‌دانند. در مقوله‌های شناسایی شده برای ارتباط با مشتری، مقوله درک مشتری به چشم می‌خورد که استرالدر (۲۰۰۴) به آن اشاره کرده است، اما عبادی (۱۳۹۴) مقوله درک مشتری را جزئی از بُعد مشتریان معرفی کرده است و بیان می‌کند یکی از راه‌های ارتباطی شناسایی شده تشخیص سلیقه‌های مشتریان است که این مفهوم را در قالب تقاضای بازار مطرح کرده‌اند. منظور از شناخت فرهنگی از مشتریان شناسایی فرهنگ مشتریانی است که هنرمند قصد تولید برای آن‌ها را دارد، زیرا بعضی از رنگ‌ها یا نقش‌ها در بعضی از فرهنگ‌ها بدین من شناخته شده است و رعایت این موضوع در تولید بسیار مهم است. فرهنگ از جمله عوامل مؤثر بر خرید مشتری محسوب می‌شود



انجمن علمی گردشگری ایران

(استروالدر و پیگنیور، ۱۳۹۰). تولید شامل طراحی و ساخت و ارائه محصول به مقدار درخور توجه یا با کیفیت عالی است. عابدی (۱۳۹۴) فعالیت‌ها را به چهار دسته تقسیم کرده است: فعالیت‌های راهبردی و مدیریتی، فعالیت‌های اجرایی، فعالیت‌های هماهنگی و فعالیت‌های رقبتی. عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) از فرایندهای توزیع و پشتیبانی و فرایند انبادراری و نگهداری کالا نام برده‌اند و آن را جزئی از فعالیت‌های اصلی دانسته‌اند. همچنین وانهالا و ساریکالیو (۲۰۱۶) مدیریت روابط مشتری، توسعه نرمافزار، تأمین بودجه و فعالیت‌های پشتیبانی را فعالیت‌های اصلی دانسته‌اند.

استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) بیان کرده‌اند که مشارکت‌ها برای بهینه‌کردن مدل کسب‌وکار، کاهش ریسک یا کسب منابع صورت می‌گیرد. بسیاری از محققان، از جمله باگنولی و همکاران (۲۰۲۰) و بیلوسلاو و همکاران (۲۰۱۷) شرکا و تأمین‌کنندگان را اجزای اصلی مدل کسب‌وکار می‌دانند. همچنین اورز و همکاران (۲۰۱۴) از شرکا یاد کرده‌اند؛ شرکا افراد و سازمان‌هایی هستند که ما را در خلق ارزش و ارائه آن به مشتری یاری می‌رسانند.

هر کسب‌وکاری هزینه‌هایی دارد. علاوه‌بر استروالدر و پیگنیور، محققان دیگری چون تیس (۲۰۱۰)، موریس و همکاران (۲۰۰۵) ساختار هزینه را جزئی از مدل کسب‌وکار دانسته‌اند که ماهیت آن در برخی از شاخص‌ها متفاوت است. همچنین ساختار هزینه از نظر وانهالا و ساریکالیو (۲۰۱۶) شامل هزینه حقوق و دستمزد، هزینه اجاره، ابزارها و... است. بیلوسلاو و همکاران (۲۰۱۷) فاکتورهای اقتصادی جزئی از مدل کسب‌وکار نام برده‌اند که با ساختار هزینه درهم آمیخته است. جامعه آماری این پژوهش از بنگاه‌های اقتصادی فعال درزمنی قلمزنی شهر اصفهان تشکیل شده است درحالی‌که بنگاه‌های فعال در این زمینه در استان اصفهان بیشتر است، بنابراین توجه به این موضوع ممکن بود زوایای دیگری از مدل کسب‌وکار را آشکار کند.

را جزئی از جریان‌های درآمدی می‌دانند (عبادی، ۱۳۹۴). استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) براین نظرند که مشهورترین جریان درآمدی از فروش حقوق مالکیت محصول فیزیکی ناشی می‌شود. وانهالا و ساریکالیو (۲۰۱۶) به درآمد حاصل از فروش محصولات و خدمات، درآمد حاصل از تبلیغات و فروش اپلیکیشن و... اشاره می‌کند. همچنین عالمیان و زعفریان (۱۳۸۹) فروش کاتالوگ اختصاصی و فروش اطلاعات را اجزای مدل درآمدی دانسته‌اند. درآمد حاصل از بزند به جریان درآمدی اشاره دارد که حاصل از اعتبار نام هنرمند و اصالت آثار است. همان‌طور که تینکان و همکاران (۲۰۰۵) مطرح کرده‌اند، شهرت یکی از عوامل مؤثر بر جریان درآمدی است (عبادی، ۱۳۹۴). درزمنی کسب‌وکار مطالعه شده، منابع فیزیکی، منابع فکری و منابع انسانی شناسایی شده‌اند. بیلوسلاو و همکاران (۲۰۱۷) منابع تولیدی (شامل محصولات نیمه‌ساخته و زیرساخت) را جزئی از منابع یاد کرده‌اند که مشابه با منابع فیزیکی در این مطالعه است. مقوله مطرح شده دیگر منابع فکری است که به منابع نامشهود اشاره دارد و شامل برنده نام و یا امضای هنرمند روی اثر) و ابتکار هنری هنرمند است. استروالدر و پیگنیور (۱۳۹۰) منابع بنیادی را به چهار دسته منابع فیزیکی، معنوی، انسانی و مالی تقسیم کرده‌اند و برندها و دانش اختصاصی را اجزایی از منابع معنوی یاد کرده‌اند. همین‌طور، بیلوسلاو و همکاران (۲۰۱۷) به منابع معنوی مانند پتنت و دانش ضمنی اشاره کرده‌اند. منابع انسانی نیروی انسانی متخصص است که محققان زیادی به آن اشاره کرده‌اند. وانهالا و ساریکالیو (۲۰۱۶) کارکنان، مالکیت معنوی (برند)، قراردادها، سخت‌افزار و نرم‌افزار را منابع اصلی دانسته‌اند. آنچه استروالدر و پیگنیور با عنوان منابع اصلی از آن یاد می‌کنند، بیلوسلاو و همکارانش (۲۰۱۷) با عنوان فرایندهای داخلی و شایستگی‌ها به کار می‌برند. فعالیت‌های اصلی به دو دسته فعالیت تولیدی و فعالیت تکمیلی تقسیم می‌شود

شرکای اصلی		فعالیت‌های اصلی		ارزش پیشنهادی		ارتباط با مشتری		بخش‌های مشتری	
شرکای اصلی	رتبه	فعالیت‌های اصلی	رتبه	ارزش پیشنهادی	رتبه	درگ مشتری	رتبه	بخش‌بندی مشتریان به لحاظ	رتبه
تأمین کنندگان مواد اولیه	۱	فعالیت‌های تولیدی	۱	شخص سلاطین مشتریان	۲	مشتریان خارجی؛		موقعیت جغرافیایی	
تکمیل‌کنندگان اثر	۲	فعالیت‌های تکمیلی	۲	خلق اثر زیبا و بدیع	۲	مشتریان منطقه‌ای	۵	مشتریان به لحاظ	
واسطه‌های فروش	۳			نمین انتظارات یکی مشتریان	۵	مشتریان آسای مرکزی	۵	موقعیت جغرافیایی	
<b>کالاهای</b>		<b>منابع بنیادی</b>		شناخت فرهنگی از مشتریان	۴	مشتریان اروپایی	۵	مشتریان خارجی؛	
فروشگاهی فیزیکی افزونشده به مسئول	رتبه	فروشگاهی صنایع دستی استان	۱	دسترسی آسان مشتریان	۶	گردشگران خارجی؛	۳	مشتریان داخلی؛	
فروشن		اصفهان	۵	آگاهی‌بخشی به مشتری		مشتریان اروپایی		مشتریان داخلی؛	
		فروشگاهی صنایع دستی سایر استانها	۶	معرفی آثار به مشتریان	۳	گردشگران خارجی؛		مشتریان داخلی؛	
		فروشگاهی صنایع دستی خارج از کشور		اطلاع‌رسانی به مشتریان	۴	تصارف شخصی و خصوصی	۲	تصارف عمومی و سازمانی	۳
		نمایشگاه		توضیم و تبیین قیمت محصول	۵	تصارف عمومی و سازمانی		گردشگران داخلی	
		نمایشگاهی داخل کشور	۳						
		نمایشگاهی خارج از کشور	۲						
		فروش غیر حضوری							
		تلقنی	۴						
		سایت	۴						
		شبکه‌های مجازی	۳						
<b>ساختار هزینه</b>		<b>جریان‌های درآمدی</b>							
ساختار هزینه	رتبه	جزء	رتبه	جزء	رتبه	جزء	رتبه	جزء	رتبه
هزینه مواد اولیه	۱	فروش داخلی	۱	هزینه مادر	۱	استروالدر، الکساندر و پیگنیور، ایو (۱۳۹۰).		هزینه مادر	
هزینه حقوق و دستمزد نیروی انسانی	۱	صادرات	۲	هزینه مادر	۱	هزینه مادر		هزینه مادر	
هزینه لوازم محيط کار (صنایعی، بیرونی، ابزارهای کار و ...)	۳	درآمد حاصل از برند هزینه	۲	هزینه مادر	۲	هزینه مادر		هزینه مادر	
هزینه مکان تولید با عرضه	۲								
ساختمان	۳								

شاملو، اصغر، زارعی، بهروز و سلامزاده، آیدین (۱۳۹۰). «طراحی مدل کسب‌وکار شرکت‌های ICT مطالعه موردنی شرکت مخابرات ایران». *فصلنامه اقتصاد و تجارت نوین*، شماره ۱۵ و ۱۶، ص ۵۱-۲۵.

شیخی، آزاده، شافعی، رضا و فاروقی، هیوا (۱۳۹۲). «بررسی عوامل مؤثر بر افزایش اعتماد مشتریان در خرید کالا و خدمات اینترنتی». *مدیریت بازاریابی*، شماره ۲۲، ص ۷۷-۷۷.

صرامی، حسین (۱۳۸۴). *صنایع دستی اصفهان و مشکلات آن*. فضای جغرافیایی، شماره ۱۳، ص ۴۹-۶۰. طراحی مدل عابدی دست‌تجربی، فاطمه (۱۳۹۴). طراحی مدل کسب‌وکار الکترونیکی برای خرده‌فروشی‌های آنلاین براساس رویکرد استرالدر. پایان‌نامه کارشناسی ارشد مدیریت اجرایی گرایش بازاریابی، پر迪س فارابی دانشگاه تهران.

منابع  
استرالدر، الکساندر و پیگنیور، ایو (۱۳۹۰). *طرافقه السادات، حاجی حیدری، نسترن و رزمی، زهراء (۱۳۹۰)*. «عوامل مؤثر بر طراحی مدل کسب‌وکار همراه در حوزه مدیریت زیرساخت». *فصلنامه علوم مدیریت ایران*، دوره ۶، شماره ۲۴، ص ۶۷-۸۷.  
سالاری‌راد، معصومه و صالحی، جواد (۱۳۹۱). «ارباب‌رچوع در پرتو آموزه‌های اخلاق سازمانی». *مهندسى فرهنگى*، شماره ۶۷ و ۶۸، ص ۱۰۸-۱۱۸.

the New Economies of Information Transforms Strategy. Harvard Business School Press.

Evers, N., Cunningham, J., & Hoholm, T. (2014). Technology Entrepreneurship Bringing Innovation to the Marketplace. Macmillan International Higher Education.

Foss, N. J., & Saebi, T. (2017) "Fifteen years of research on business model innovation: How far have we come, and where should we go?". *Jornal of Management*, 43(1), 200-227.

Haaker, T., Faber, E., & Bouwman, H. (2006). "Balancing customer and network value in business models for mobile services". *International Journal of Mobile Communication*, 4(6), 645-661.

Hsieh, H. F., & Shannon, S. E. (2005). "Three approaches to qualitative content analysis". *Qualitative Health Research*, 15(9), 1277-1288.

Johnson, M. W., Christensen, C. M., & Kagermann, H.) 2008(. Reinventing your business model. *Harvard Bus. Rev.*, 86, 50-59.

Johnson, M. (2010). Seizing the white space: Business model innovation for growth and renewal. Boston: Harvard Business Press.

Lambert, S. A (2008). "Conceptual Framework for Business Model Research". 21st Bled eConference eCollaboration on Overcoming Boundaries through Multi-Channel Interaction June 2008, Bled, Slovenia, 227-289.

Leitão, A., Cunha, P., Valente, F., & Marques, P. (2013): "Roadmap for business models definition in manufacturing companies". Forty Sixth CIRP Conference on Manufacturing Systems, 7, 383-388.

Linder, J., & Cantrell, S. (2000). "Changing Business Models: Surveying the landscape". Accenture Institute for strategis change.

Magretta, Joan (2010). Harvard Business Review on Business Model Innovation, USA: Published by Harvard Business School.

McGrath, R. G. (2010). "Business Models: A Discovery Driven Approach". *Long Range Planning Journal*, 43(2-3), 247-261.

Morris, M., Schindehutte, M., & Allen, A. (2005). "The entrepreneur's business model: toward a unified perspective". *Journal of Business Research*. 58, 726-735.

عالمیان، حسام الدین و زعفریان، رضا (۱۳۸۹). «ارائه یک مدل کسبوکار الکترونیکی نوآورانه برای خردهفروشی». اولین کنفرانس مدیریت، نوآوری و کارآفرینی، ص ۱۸-۱.

منطقی، منوچهر، ثاقبی سعیدی، فاطمه (۱۳۹۲). «مدل‌های کسبوکار؛ مبانی، ارزیابی، نوآوری».

فصل نامه تخصصی پارک‌ها و مرکز رشد فناوری، دوره ۹، شماره ۳۵، ص ۵۱-۳۹.

نیرومند، پوراندخت، مسجدیان جزی، سهراب و یعقوب فر، یوسف (۱۳۸۹). «مدل کسبوکار، عامل حیاتی در موفقیت کسبوکار». نشریه کار و

جامعه، شماره ۱۲۳ و ۱۲۴، ص ۵۸-۲۷.

وظیفهدوست، حسین و کیاپی، مهدی (۱۳۹۳). «بررسی موانع و مشکلات صادرات صنایع دستی ایران و ارائه راهکار مناسب». کنفرانس بین‌المللی مدیریت در قرن ۲۱. مرکز همايش‌های بین‌المللی صداوسیما (۲۷-۱).



Amit, R., & Zott, C. (2001). "Value creation in e-business". *Strategic Management Journal*, 22(6-7), 493-520.

Al-Debei, M. M., El-Haddadeh, R., & Avison, D. (2008). "Defining the Business Model in the New World of Digital Business". In Proceedings of the Americas Conference on Information Systems (AMCIS), 1-11.

Baden-Fuller, C., & Haefiger, S. (2013). "Business Models and Technological Innovation". *Long Range Planning*, 46(6), 419-426.

Bagnoli, C., Massaro, M., Ruzza, D., & Toniolo, K. (2020). "Business Models for Accelerators: A Structured Literature Review". *Journal of Business Models*, 2(8), 1-21.

Biloslavo, R., Bagnoli, C., & Edgar, D. (2017). "An eco-critical perspective on business models: The value triangle as an approach to closing the sustainability gap". *Journal of Cleaner Production*, 174, 746-762.

Di Valentin, C., Emrich, A., Werth, D., & Loos, P. (2013). "Architecture and Implementation of a Decision Support System for Software Industry Business Models". Proceedings of the Nineteenth Americas Conference on information systems.

Evans, P., Wurster, T. (1999). Blown to Bits-How



- Ucaktürk, A., Bekmezci, M., & Ucaktürk, T (2011). "Prevailing During the Periods of Economical Crisis and Recession through Business Model Innovation", *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 24, 89–100.
- Vanhala, E., & Saarikallio, M. (2016). "Business model elements in different types of organization in software business". *International Journal of Computer Information Systems and Industrial Management Applications*. 7, 139-150.
- Wadin, J. L., & Ode, K. A. (2019). "Business Models for Sustainability—Change in Dynamic Environments". *Journal of Business Models*. 1(7). 13-38.
- Nair, S. K. S., Palacios, M., & Ruiz, F. (2011). "The Analysis of Airline Business Models in the Development of Possible Future Business Options". *World Journal of Management*, 3(9), 48-59.
- Osterwalder, A. (2004). "The Business Model Ontology – a proposition in a design science approach". Dissertation, University of Lausanne, Switzerland, 173.
- Osterwalder, A., Pigneur, Y., & Tucci, C. L. (2005). "Clarifying business models: Origins, present and future of concept". *Communications of the Association for Information Systems (CAIS)*, 16, 1-25.
- Teece, D. J. (2010). "Business models, business strategy and innovation". *Long Range Planning*, 43(2-3), 172-194.
- Tian, Q., Zhang, Sh., Yu, H., & Cao, G (2019). "Exploring the Factors Influencing Business Model Innovation Using Grounded Theory: The Case of a Chinese High-End Equipment Manufacturer". *Sustainability*, 11, 1-16.