



پایش ملی محیط کسب و کار ایران

پائیز ۱۳۹۶

معاونت اقتصادی

مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی

(دوره پنجم)

بهمن ۱۳۹۶



فهرست مطالب

۳	مقدمه.....
۴	چکیده نتایج.....
۵	بخش اول: روش‌شناسی گزارش.....
۵	معرفی مؤلفه‌های طرح پایش
۹	طرح نمونه‌گیری.....
۱۳	محاسبه شاخص‌ها و زیرشاخص‌های محیط کسب و کار.....
۱۳	آشنایی با نظریه عمومی کارآفرینی شین.....
۱۵	بخش دوم: جداول آماری، نمودارها و تحلیل آماری.....
۱۵	شاخص ملی محیط کسب و کار.....
۱۵	شاخص بخشی محیط کسب و کار.....
۱۸	شاخص استانی محیط کسب و کار.....
۲۳	شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی.....
۲۵	شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و اتاق‌ها.....
۲۷	شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین.....

مقدمه

محیط کسب و کار به مجموعه عواملی گفته می‌شود که بر عملکرد یا اداره بنگاه‌های اقتصادی مؤثر هستند اما تقریباً خارج از کنترل مدیران بنگاه‌ها قرار دارند؛ عواملی نظیر قوانین و مقررات، میزان بارندگی، فرهنگ کاری در یک منطقه و ... که در کشورها و مناطق جغرافیایی گوناگون، در هر رشته کاری و نیز در طول زمان متفاوت هستند. امروزه، بهبود محیط کسب و کار یکی از مهمترین راهبردهای توسعه اقتصادی هر کشور به شمار می‌رود و علاوه بر آن هرچه محیط کسب و کار یک کشور شرایط بهتری داشته باشد، بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی بیشتر و هر چه بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی در جامعه‌ای بیشتر باشد، عملکرد اقتصاد آن کشور و خلق ارزش و ثروت در آن جامعه نیز بیشتر می‌شود. با این حال بهبود محیط کسب و کار، نیازمند برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری مطلوب است، که دستیابی به این مهم نیازمند وجود فرایندی مستمر برای پایش و سنجش وضعیت محیط کسب و کار هر کشور است.

در همین راستا و در سال ۱۳۹۰، نمایندگان مجلس شورای اسلامی، قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار را تصویب کردند. به موجب ماده ۴ این قانون: «اتفاق‌ها موظفند به منظور اطلاع سیاست‌گذاران از وضعیت محیط کسب و کار در کشور، شاخص‌های ملی محیط کسب و کار در ایران را تدوین و به طور سالانه و فصلی حسب مورد به تفکیک استان‌ها، بخش‌ها و فعالیت‌های اقتصادی، سنجش و اعلام نمایند». اتفاق بازار گانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران در قالب اجرای یک طرح پژوهشی در سال ۱۳۹۴، نسبت به شناسایی و معرفی شاخص‌های ملی پایش محیط کسب و کار اقدام نمود و اجرای طرح ملی پایش محیط کسب و کار را در اوخر سال ۱۳۹۵ با همکاری اتفاق‌های تعامل و اصناف ایران در دستور کار خود قرار داد.

گزارش حاضر، پنجمین گزارش فصلی است که اتفاق بازار گانی، صنایع، معادن و کشاورزی با رویکرد تلفیق داده‌های پیمایشی با داده‌های آماری بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین^۱ ارائه نموده است. در این گزارش، داده‌های پیمایشی حاصل از ادراک سنجی از وضعیت مؤلفه‌های محیط کسب و کار کشور در پائیز ۱۳۹۶، از ۲۳۲۲ فعال اقتصادی زیرمجموعه سه اتفاق و با استفاده از روش تکمیل پرسشنامه الکترونیکی (CAWI²) و همچنین آمارگیری تلفنی با کمک رایانه (CATI³) صورت گرفته است و داده‌های آماری نیز از منابع آماری رسمی کشور تهیه و مورد استفاده قرار گرفته‌اند. لازم به ذکر است در پنجمین اجرای این طرح علی‌رغم رشد ۹ درصدی در نرخ تکمیل پرسشنامه نسبت به اجرای دوره چهارم، کماکان نرخ تکمیل پرسشنامه (در حدود ۶۰ درصد) پیمایشی کمتر از حد نصاب لازم برای امکان تعمیم کلی نتایج بوده است و نتایج ارائه شده در حد نمونه‌های جمع‌آوری شده معتبر است. بر همین اساس بروز برخی نوسانات شدید در وضعیت محیط کسب و کار بعضی از استان‌ها یا فعالیت‌ها نسبت به فصل‌های گذشته عمدهاً به دلیل تغییر در تعداد پرسشنامه‌های تکمیل شده در آن استان یا فعالیت بوده است.

امید است نتایج این طرح بتواند نقشه راه روشنی برای برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری در جهت بهبود محیط کسب و کار کشور فراهم آورد.

1. Schein
2. Computer Assisted Web Interviewing
3. Computer Assisted Telephone Interviewing



چکیده نتایج

بر اساس نتایج حاصل از پایش ملی محیط کسب و کار ایران در پائیز ۱۳۹۶، رقم شاخص ملی، ۵/۸۵ (نمره بدترین ارزیابی ۱۰ است) محاسبه شده که تا حدودی بدتر از وضعیت این شاخص نسبت به ارزیابی فصل گذشته (تابستان ۱۳۹۶ با میانگین ۵/۷۷) است. همچنین این ارزیابی بیانگر آن است که از دید فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، وضعیت اکثر مؤلفه های مؤثر بر محیط کسب و کار ایران در پائیز ۱۳۹۶، تا حدودی نامساعدتر شده است.

در پائیز ۱۳۹۶، فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، سه مؤلفه: ۱- بی ثباتی و غیرقابل پیش بینی بودن قیمت ها (مواد اولیه و محصولات)، ۲- دشواری تأمین مالی از بانک ها و ۳- بی ثباتی سیاست ها، مقررات و روابط های اجرایی ناظر به کسب و کار را نامناسب ترین و سه مؤلفه: ۱- محدودیت دسترسی به برق ۲- محدودیت دسترسی به سوخت (گاز، گازوئیل و...) و ۳- محدودیت های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) را مناسب ترین مؤلفه های محیط کسب و کار کشور نسبت به سایر مؤلفه ها ارزیابی نموده اند. قابل ذکر است که در هر ۴ دوره قبلی اجرای طرح، دشواری تأمین مالی از بانک ها به عنوان نامساعد ترین مؤلفه کسب و کار ارزیابی شده بود اما در دوره پائیز ۱۳۹۶ بی ثباتی و غیرقابل پیش بینی بودن قیمت ها (مواد اولیه و محصولات)، نامساعد ترین مؤلفه کسب و کار ارزیابی شده است. محدودیت دسترسی به برق در هر ۵ دوره اجرای طرح مساعد ترین مؤلفه کسب و کار ارزیابی شده است.

بر اساس یافته های این طرح در پائیز ۱۳۹۶، استان های کرمانشاه، خراسان شمالی و ایلام بهترین دارای بدترین وضعیت محیط کسب و کار و استان های گیلان، خراسان جنوبی و مازندران به ترتیب دارای بهترین وضعیت محیط کسب و کار نسبت به سایر استان ها ارزیابی شده اند. قابل ذکر است که عدد شاخص در یک استان کشور دارای نوسان قابل توجه (بیش از ۱۰ درصد) نسبت به فصل گذشته بوده که عمدتاً به دلیل تغییر در تعداد پرسشنامه های تکمیل شده در آن استان بوده است.

بر اساس نتایج این پایش در پائیز ۱۳۹۶، وضعیت محیط کسب و کار در بخش کشاورزی در مقایسه با بخش های صنعت و خدمات مناسب تر ارزیابی شده است. در بین رشته فعالیت های اقتصادی، رشته فعالیت های: ۱- آموزش ۲- ساختمن و ۳- استخراج معدن، به ترتیب دارای بدترین وضعیت کسب و کار و رشته فعالیت های: ۱- اداری و خدمات پشتیبانی ۲- خدمات مربوط به تأمین جا و غذا و ۳- سلامت انسان و مدد کاری اجتماعی، به ترتیب بهترین وضعیت کسب و کار را در مقایسه با سایر رشته فعالیت های اقتصادی در کشور داشته اند.

بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، شاخص ملی محیط کسب و کار ایران در پائیز ۱۳۹۶، عدد ۱۰/۰۳ (عدد ۱۰ بدترین ارزیابی است) به دست آمده است که تا حدودی بدتر از وضعیت این شاخص در ارزیابی فصل گذشته (تابستان ۱۳۹۶ با میانگین ۵/۹۲) است. میانگین ارزیابی محیط اقتصادی عدد ۵/۹۶ است که در ارزیابی فصل گذشته عدد ۵/۸۴ حاصل شده بود و میانگین ارزیابی محیط نهادی عدد ۶/۰۸ است که در فصل گذشته عدد ۵/۹۸ ارزیابی شده بود. نگاه اجمالی نشان می دهد همانند فصل گذشته محیط جغرافیایی با عدد ۴/۳۹ و محیط مالی با عدد ۷/۹۷ به ترتیب مساعد ترین و نامساعد ترین محیط ها بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین بوده اند.

دردامنه گزارش، روش شناسی انجام پایش، جداول و نمودارهای آماری به همراه تحلیل نتایج به طور مبسوط شرح داده شده است.



بخش اول: روش‌شناسی گزارش

مطابق با ماده ۴ قانون بهبود مستمر محیط کسب و کار، اتاق‌ها موظف هستند به منظور اطلاع سیاست‌گذاران از وضعیت محیط کسب‌وکار در کشور، شاخص‌های ملی محیط کسب‌وکار در ایران را تدوین و به‌طور سالانه و فصلی حسب مورد به تفکیک استان‌ها، بخش‌ها و فعالیت‌های اقتصادی، سنجش و اعلام نمایند. مطابق با همین مأموریت، مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی اتاق بازارگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران با همکاری اتاق‌های اصناف و تعاون ایران اقدام به برنامه‌ریزی برای جمع‌آوری اطلاعات و محاسبه شاخص ملی محیط کسب‌وکار ایران بر اساس ۷۰ مؤلفه پیمایشی و آماری کرده است که مؤلفه‌ها از نتایج اجرای طرح مطالعاتی در همین خصوص به‌دست آمده‌اند. اطلاعات ۲۸ مؤلفه پیمایشی از روش تکمیل پرسشنامه با همکاری فعالان اقتصادی (تعیین شده با روش‌های نمونه‌گیری) به‌دست می‌آید و برای کسب اطلاع درمورد ۴۲ مؤلفه آماری از منابع اطلاعاتی و آمار رسمی کشور استفاده می‌شود و در نهایت، شاخص‌های ملی پایش محیط کسب‌وکار ایران به تفکیک ملی، استان، بخش‌های عمدۀ و رشته فعالیت‌های اقتصادی محاسبه شده‌اند.

از آنجا که انتخاب فعالان اقتصادی مشارکت‌کننده در این طرح به روش نمونه‌گیری بوده است برای تعمیم نتایج حاصل از جمع‌آوری و پردازش داده‌ها به کل کشور، نیاز به تکمیل اطلاعات توسط حجم قابل قبولی از فعالان اقتصادی ضرورت داشته است، ولیکن تعداد پاسخ‌گویان در اجرای طرح پایش در پائیز ۱۳۹۶، ۲۳۲۲ نمونه (فعال اقتصادی) بوده است که کمتر از حد نصاب قابل قبول مورد نظر است (به عبارت دیگر تعداد نمونه‌های شرکت‌کننده، سطح انتشار داده‌ها را از حالت اپتیمم خارج کرده است) لذا نتایج این طرح در سطح تعداد داده جمع‌آوری شده معتبر است.

معرفی مؤلفه‌های طرح پایش

مطابق مدل ارائه شده برای محاسبه شاخص محیط کسب‌وکار در ایران، شاخص ملی محیط کسب‌وکار از طریق انجام محاسبات بر روی ۷۰ نماگر که شامل ۲۸ مؤلفه پیمایشی و ۴۲ مؤلفه آماری که از عوامل مختلف و قابل احصای مؤثر بر اداره واحدهای تولیدی در ایران معرفی شده است، حاصل می‌شود. قابل ذکر است مؤلفه‌های پیمایشی و آماری مورد استفاده در محاسبه فضای کسب‌وکار کشور به صورت زیر تعریف شده‌اند:

الف: مؤلفه‌های پیمایشی:

۱. عدم استقبال همکاران و مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصولات
۲. برداشت‌های سلیقه‌ای و غیرقابل پیش‌بینی مأموران (برق، گاز، محیط زیست، تأمین اجتماعی و...) از قوانین و مقررات
۳. بی‌تعهدی طرفهای قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده‌های ایشان
۴. بی‌ثبتاتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب‌وکار
۵. بی‌ثبتاتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)
۶. رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی
۷. تمایل شهروندان به خرید کالاهای خارجی و بی‌رغبتی به خرید محصولات ایرانی
۸. تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیر استاندارد و تقلیبی در بازار



۹. رقابت غیرمنصفانه شرکتها و مؤسسات دولتی یا شبهدولتی در بازار
۱۰. رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
۱۱. دشواری تأمین مالی از بانکها
۱۲. فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات مورد نیاز برای فعالیت اقتصادی
۱۳. ضعف زیرساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)
۱۴. ضعف دادگاهها در رسیدگی به شکایات و پیگرد مؤثر متجاوزان به حقوق دیگران
۱۵. وجود انحصار، امتیاز یا هرنوع رانت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار
۱۶. ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار
۱۷. عرضه کالاهای قاچاق و رقابت غیرمنصفانه محصولات خارجی و داخلی در بازار ایران
۱۸. فقدان یا نقص ارتباطات پسینی، پیشینی و خوش‌های تولید
۱۹. قیمت‌گذاری و دخالت‌های غیرمنطقی نهادهای حاکمیتی در بازار
۲۰. کارگریزی عمومی و استقبال نیروی کار از تعطیلی روزهای کاری
۲۱. کمبود تقاضای مؤثر در بازار
۲۲. کمبود فناوری‌های مورد نیاز
۲۳. کمبود نیروی کار ماهر
۲۴. محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت)
۲۵. محدودیت دسترسی به برق
۲۶. محدودیت دسترسی به سوخت (گاز، گازوئیل و...)
۲۷. مفاسد مالی و اداری در دستگاه‌های حکومتی
۲۸. موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)
- ب. مؤلفه‌های آماری:
- محیط نهادی

نمایگار ۱. محیط سیاسی (تأثیر عوامل سیاسی - امنیتی بر اداره بنگاهها)

- ۱.۱- تعداد مطبوعات دارای مجوز و فعال (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۱.۲- تعداد سرقت مستوجب تعزیر (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۱.۳- تعداد سازمان‌های مردم نهاد (سمن) - (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)



نماگر ۲. محیط علمی-آموزشی (مهارت و تحصیلات نیروی انسانی)

- ۲.۱- دانش آموخته‌های مراکز فنی حرفه‌ای (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۲.۲- تعداد دانش آموخته‌های دانشگاهی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۲.۳- نرخ باسوسادی ۶ ساله و بالاتر
- ۲.۴- تعداد دانشآموزان به ازای هر کلاس

نماگر ۳. محیط فرهنگی (فرهنگ، رضایتمندی و فرهیختگی نیروی انسانی)

- ۳.۱- تعداد صندلی‌های سینما (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۳.۲- تعداد فرهنگسراه‌ها و کتابخانه‌های عمومی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۳.۳- تعداد عناوین کتاب‌های منتشر شده در استان (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۳.۴- تعداد خواسته‌های بازگشت به کار در هیأت‌های تشخیص دعاوی کار نسبت به کل شاغلان استان

نماگر ۴. فناوری و نوآوری

- ۴.۱- شاخص استانی فناوری اطلاعات
- ۴.۲- تعداد کاربران اینترنت (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۴.۳- تعداد شرکت‌های دانشبنیان (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

نماگر ۵. محیط قانونی و حقوقی (حاکمیت قانون، تضمین‌های حقوق مالکیت و عملکرد دادگستری)

- ۵.۱- نرخ رسیدگی به پرونده‌های قضایی (درصد از ورودی)
- ۵.۲- امتیاز قضایی و اداری (تحصیصی گزارش‌های عملکرد استانی قوه قضائیه)
- ۵.۳- میانگین زمان رسیدگی به هر پرونده ورودی (روز)
- ۵.۴- تعداد پرونده‌های مطالبه طلب (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

نماگر ۶. ساختار و عملکرد دولت

- ۶.۱- تعداد کارمندان دستگاه‌های دولتی و حکومتی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)
- ۶.۲- پرداختهای تملک دارایی‌های سرمایه‌ای (عملکرد بودجه عمرانی)



محیط اقتصادی

نماگر ۷. محیط کلان (ثبات اقتصادکلان، ساختارهای اشتغال)

۷.۱- شاخص تورم مصرف کننده

۷.۲- شاخص تورم تولیدکننده

۷.۳- نرخ مشارکت نیروی انسانی (درصد)

۷.۴- نرخ بیکاری (درصد)

۷.۵- ارزش صادرات غیرنفتی استان (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۷.۶- نرخ رشد منطقه‌ای (درصد)

نماگر ۸. محیط مالی (تأمین مالی)

۸.۱- سرانه مانده تسهیلات اعطایی

نماگر ۹. محیط جغرافیایی (زیرساختها، ظرفیت‌های اقلیمی و استانی)

۹.۱- متوسط بارندگی سالانه استان (میلی متر)

۹.۲- تعداد هتل‌های ۴ و ۵ ستاره

۹.۳- تعداد تخت بیمارستانی فعال (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

۹.۴- طول راه‌های بین شهری (کیلومتر به ازای هر کیلومتر مربع مساحت)

۹.۵- تعداد انبار و سردخانه (به نسبت مساحت استان)

۹.۶- مساحت مراع خوب (به نسبت مساحت استان)

۹.۷- ضریب نفوذ بیمه (درصد)

۹.۸- فاصله مرکز استان تا بندر تجاری (آبی) و فعال بین المللی (کیلومتر)

۹.۹- طول راه آهن به مساحت استان (کیلومتر به ازای هر کیلومترمربع)

۹.۱۰- درصد روستاهای گازرسانی شده از کل روستاهای استان

نماگر ۱۰. ساختار تولید (انحصار، خوش‌های، وابستگی به مواد اولیه)

۱۰.۱- تعداد بهره‌برداران کشاورزی (به ازای هر ۱۰۰ هزار نفر جمعیت)

- ۱۰.۲ - درصد مساحت کشت آبی از کل مساحت زیر کشت
- ۱۰.۳ - تعداد معادن در حال بهره برداری (به نسبت مساحت استان)
- ۱۰.۴ - تعداد کارگاههای صنعتی فعال (به نسبت مساحت استان)
- ۱۰.۵ - سرانه مساحت پروانههای ساختمانی صادره در نقاط شهری

طرح نمونه‌گیری

از آنجا که استخراج، انتشار داده‌ها و ارائه نتایج حاصل، در سطح متغیرها، اپتیمم شده است و برای اینکه محاسبات از مبنای دقیق آماری برخوردار باشد لذا انتخاب نمونه‌ها (فعالان اقتصادی) بر مبنای طرح نمونه‌گیری است که در ذیل به آن اشاره می‌شود.

هدف کلی:

هدف کلی از این طرح، شناخت وضعیت جاری محیط کسب و کار در ایران و تغییرات آن به صورت فصلی و سالانه است. این هدف از طریق موارد زیر به دست می‌آید:

۱. براورد فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب و کار در ایران
۲. براورد فصلی و سالانه شاخص استانی محیط کسب و کار در ایران
۳. براورد تغییرات فصلی شاخص محیط کسب و کار در سطح ملی و استانی
۴. براورد ملی فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب و کار در ایران در سطح بخش‌های عمدۀ اقتصادی (خدمات، صنعت و کشاورزی)
۵. براورد ملی فصلی و سالانه شاخص ملی محیط کسب و کار در ایران در سطح فعالیت‌های اصلی اقتصادی (ISIC⁴)

جامعه هدف

مجموعه واحدهایی که طبق تعریف شامل اعضای فعال اتاق‌های بازرگانی، صنایع و معادن و کشاورزی ایران، اصناف و تعاون هستند، جامعه هدف طرح را تشکیل می‌دهند. بنابراین اعضای غیرفعال و اعضا‌یی که عضو سه اتاق نیستند را پوشش نمی‌دهد.

جامعه آمارگیری

جامعه آمارگیری با حذف اعضای غیر فعال سه اتاق از چارچوب آماری به دست می‌آید.

واحد آماری

واحد آماری، مدیر یک واحد از سه اتاق کشور می‌باشد که در بانک اطلاعاتی سه اتاق ثبت شده است و فعال است.



زمان آماری

زمان آماری برای تکمیل سؤالات پرسشنامه، وضعیت محیط کسب و کار در فصل پائیز سال ۱۳۹۶ است.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری به مدت ۳۰ روز از تاریخ ۵ دی تا ۴ بهمن سال ۱۳۹۶ است.

روش آمارگیری

به صورت نمونه‌گیری برای مؤلفه‌های پیمایشی و جمع‌آوری داده از منابع رسمی برای مؤلفه‌های آماری است.

روش جمع‌آوری اطلاعات

اطلاعات مورد نیاز این طرح به ۲ روش به دست می‌آید. برای مؤلفه‌های پیمایشی به صورت آمارگیری الکترونیکی و تکمیل پرسشنامه از طریق سامانه اینترنتی توسط واحدهای انتخاب شده در طرح نمونه‌گیری است و برای مؤلفه‌های آماری از روش جمع‌آوری داده‌ها از مراجع رسمی کشور است.

سطح ارائه برآورد

برآوردها بر اساس اهداف طرح به صورت ملی و استانی هستند.

پارامتر مورد نظر

پارامترهای مورد نظر شامل میانگین وزنی شاخص محیط کسب کار در ایران است.

خطای نمونه‌گیری پذیرفته شده

خطای نسبی پذیرفته شده برای برآورد میانگین متغیر ذکر شده $23/0$ درصد است.

چارچوب نمونه‌گیری

چارچوب نمونه گیری، اعضای فعال سه اتاق هستند.

واحد نمونه‌گیری

واحد نمونه‌گیری واحدهای فعال سه اتاق هستند.

روش نمونه‌گیری

از روش نمونه‌گیری احتمالی طبقه‌بندی استفاده شده است.

روش تعیین اندازه نمونه

تعداد واحدهای نمونه برای برآورد میانگین در هر استان از رابطه زیر بدست می‌آید.

$$n = \left(\frac{Z_{0.977} S}{r \bar{x}} \right)^2 (N_r + 1)$$

جدول ۱- تعداد واحدهای نمونه طرح به تفکیک استان

تعداد واحدهای نمونه	استان	تعداد واحدهای نمونه	استان
۱۷۲	فارس	۱۷۳	آذربایجان شرقی
۷۰	قزوین	۱۰۷	آذربایجان غربی
۵۶	قم	۵۶	اردبیل
۶۲	کردستان	۲۶۷	اصفهان
۱۳۸	کرمان	۹۵	البرز
۷۰	کرمانشاه	۳۵	ایلام
۴۳	کهگیلویه و بویر احمد	۷۱	بوشهر
۷۴	گلستان	۱۰۱۷	تهران
۹۵	گیلان	۶۳	چهارمحال و بختیاری
۷۸	لرستان	۶۴	خراسان جنوبی
۱۶۰	مازندران	۲۴۹	خراسان رضوی
۹۴	مرکزی	۴۴	خراسان شمالی
۷۲	هرمزگان	۱۵۹	خوزستان
۳۹	همدان	۴۶	زنجان
۷۳	یزد	۵۱	سمنان
۳۸۶۲	کل	۶۹	سیستان و بلوچستان

تعداد نمونه‌ها برای محاسبه شاخص کسب‌وکار در کل کشور بهینه شده و تعداد نمونه تخصیص یافته برای هر استان بر اساس سهم آن استان از تولید ناخالص داخلی بدون نفت به گونه‌ای است که خطای نسبی، $۰/۲۳$ درصد شود. ضریب تغییرات (CV^5) نیز یک در نظر گرفته شده است. نمونه‌ها بر اساس روش‌های احتمالی انتخاب می‌شوند و وزن‌ها بر اساس احتمال انتخاب واحدها و میزان عدم تکمیل پرسشنامه‌ها برآورد می‌شوند. بر اساس ماده ۴ قانون بهبود مستمر محیط کسب وکار، شاخص‌ها علاوه بر سطوح ملی، استانی و بخشی باید بر حسب فعالیت‌های اقتصادی نیز محاسبه شوند، لذا در انتخاب تعداد نمونه‌ها، سطح اپتیمم انتشار بر حسب فعالیت در سطح ملی نیز در نظر گرفته شده است.

همچنین میزان مشارکت نمونه‌های منتخب نسبت به کل نمونه‌های در نظر گرفته شده برای هر استان در جدول ۲ قابل مشاهده است. نرخ پاسخگویی برای ۴ دوره گذشته اجرای طرح پایش ملی محیط کسب‌وکار نیز محاسبه شده است. همان‌طور که در نرخ پاسخگویی کل مشاهده می‌شود، این مقدار دارای روند صعودی است ولیکن بدیهی است که با افزایش نرخ پاسخگویی در هر استان، شرایط برای تعمیم نتایج در سطح ملی و استانی فراهم خواهد شد.



جدول ۲- میزان مشارکت پاسخگویان در طرح به تفکیک استان

نرخ پاسخگویی (درصد)					استان
پاییز ۹۶	تابستان ۹۶	بهار ۹۶	زمستان ۹۵	پاییز ۹۵	
۵۵	۴۲	۳۳	۲۷	۱۱	آذربایجان شرقی
۶۴	۶۵	۷۰	۴۲	۱۳	آذربایجان غربی
۶۴	۶۳	۴۴	۳۸	۹	اردبیل
۹۱	۸۱	۳۷	۵۹	۱۱	اصفهان
۹۴	۵۰	۵۳	۲۹	۱۳	البرز
۴۶	۵۴	۲۷	۳۳	۹	ایلام
۵۴	۳۵	۱۳	۳۷	۶	بوشهر
۴۳	۲۹	۳۶	۲۵	۱۳	تهران
۴۱	۳۹	۳۶	۲۴	۱۴	چهارمحال و بختیاری
۹۲	۶۷	۵۱	۳۵	۱۲	خراسان جنوبی
۵۷	۵۹	۴۳	۲۱	۱۳	خراسان رضوی
۸۶	۶۵	۶۲	۴۷	۱۶	خراسان شمالی
۶۶	۹۰	۳۷	۳۱	۱۰	خوزستان
۷۴	۶۸	۵۳	۴۲	۸	زنجان
۶۹	۷۱	۵۶	۲۷	۱۱	سمنان
۴۲	۵۳	۴۰	۳۰	۱۲	سیستان و بلوچستان
۵۵	۶۸	۶۰	۵۱	۱۴	فارس
۶۹	۶۷	۴۹	۷۲	۱۰	قزوین
۸۹	۶۱	۳۰	۱۹	۸	قم
۹۳	۸۲	۶۹	۴۸	۷	کرمانشاه
۶۶	۵۵	۶۷	۳۲	۶	کردستان
۵۷	۵۱	۴۴	۳۷	۹	کرمان
۳۵	۴۵	۵۳	۲۳	۳	کهگیلویه و بویراحمد
۴۷	۶۱	۳۱	۴۲	۵	گلستان
۶۷	۵۴	۲۷	۲۷	۷	گیلان
۵۸	۵۱	۴۶	۳۵	۶	لرستان
۵۱	۴۳	۴۶	۲۳	۸	مازندران
۷۸	۶۲	۶۶	۵۴	۸	مرکزی
۶۰	۵۶	۳۷	۴۱	۵	هرمزگان
۶۷	۷۶	۶۴	۵۰	۵	همدان
۹۹	۸۲	۴۷	۴۷	۵	یزد
۶۰	۵۵	۴۴	۳۴	۱۰	کل

محاسبه شاخص‌ها و زیرشاخص‌های محیط کسب‌وکار

پس از استخراج داده‌های پیمایشی، ابتدا برای هر مؤلفه، میانگین ارزیابی اعضای اتاق‌های هر استان در هر بخش q_{ij} محاسبه می‌شود. در فرمول زیر q_{ijk} مشارکت کننده‌ها (n_i) هر استان (i) در هر بخش (j) است و اندیس k نشان‌دهنده رای دهنده مورد نظر (اعضای اتاق‌های سه‌گانه) است.

$$q_{ij} = \frac{\sum_{k=1}^n q_{ijk}}{n_{ij}}$$

بعد از محاسبه میانگین ارزیابی اعضای اتاق‌های هر استان در هر بخش، میانگین ساده هریک از مؤلفه‌های پیمایشی مربوط به هریک از بخش مؤلفه‌های پیمایشی نماگرها محاسبه می‌شود.

شاخص ارزیابی هر نماگر I_i در هر استان با استفاده از وزن‌های بخشی S_j و فرمول زیر محاسبه می‌شود که در آن P_{ij} ترکیب وزنی جزء داده‌های آماری (Hard Data) با نسبت ۲۰ درصد و جزء مؤلفه‌های پیمایشی (Survey Data) با نسبت ۸۰ درصد برای هر یک از نماگرها برای هر استان (i) در هر بخش (j) است :

$$I_i = \sum_{j=1}^3 S_j P_{ij}$$

شاخص ارزیابی هر نماگر در هر بخش نیز با استفاده از وزن‌های استانی w_i و فرمول زیر محاسبه می‌شود:

$$I_j = \sum_{i=1}^m w_i P_{ij}$$

شاخص ارزیابی هر نماگر در کل نیز با استفاده از وزن‌های استانی w_i و وزن‌های بخشی S_j و فرمول زیر محاسبه می‌شود:

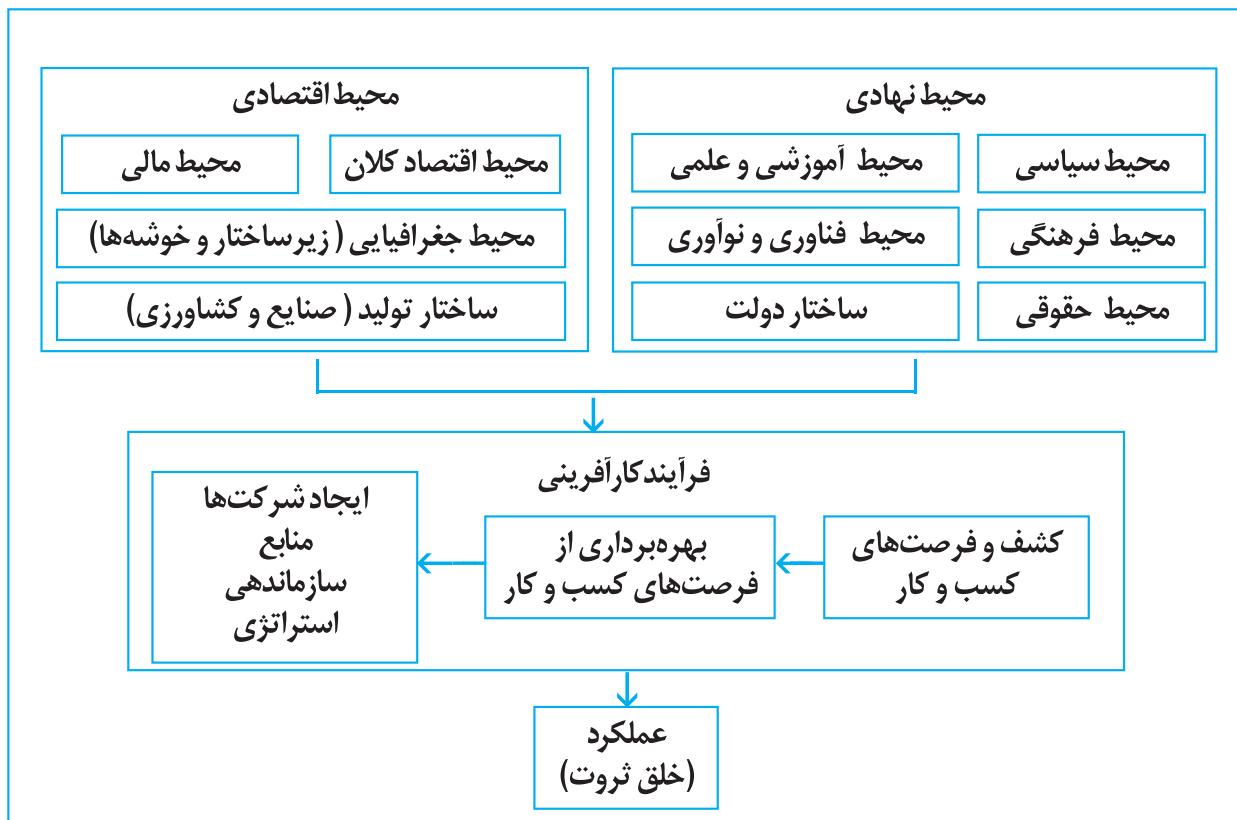
$$I = \sum_{i=1}^m \sum_{j=1}^3 w_i S_j P_{ij}$$

آشنایی با نظریه عمومی کارآفرینی شین

براساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، می‌توان دو مجموعه عوامل محیطی معین: محیط اقتصادی و محیط نهادی را تفکیک کرد. عوامل محیط اقتصادی شامل محیط اقتصاد کلان، محیط مالی، ساختار تولید و محیط جغرافیایی و عوامل محیط نهادی شامل محیط سیاسی، محیط حقوقی، محیط فرهنگی و محیط آموزشی، علمی و محیط فناوری و نوآوری و ساختار دولت می‌شود. این دو مجموعه عوامل بر کسب و کارهای موجود و بر فرآیند کارآفرینی که در واقع نقطه آغازین کسب‌وکار است، اثر می‌گذارند. هر چه محیط کسب‌وکار (محیط نهادی و اقتصادی) شرایط بهتری داشته باشد، بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی بیشتر است و هر چه بهره‌برداری از فرصت‌های کارآفرینی در جامعه‌ای بیشتر باشد، عملکرد اقتصاد آن کشور و خلق ارزش و ثروت در آن جامعه بیشتر می‌شود.



شکل ۱. مدل مفهومی بسط یافته محیط کسب و کار بر اساس نظریه عمومی کار آفرینی شین



بخش دوم: جداول آماری، نمودارها و تحلیل آماری

شاخص ملی محیط کسب و کار

جدول ۳ - شاخص ملی محیط کسب و کار

شاخص ملی محیط کسب و کار - میانگین کل						
درصد تغییرات *		۹۶	تابستان ۹۶	بهار ۹۶	زمستان ۹۵	پاییز ۹۵
فصل مشابه سال گذشته	فصل گذشته					
-۰/۱۷	۱/۳۱	۵/۸۵	۵/۷۷	۵/۶۹	۵/۸۳	۵/۸۶

*: مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدترشدن وضعیت نسبت به دوره گذشته است.

نتایج پایش ملی محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۶، عدد ۵/۸۵ (نمره بدترین ارزیابی ۱۰ است) را به عنوان شاخص ملی به دست می‌دهد که تا حدودی نامساعدتر از وضعیت این شاخص در ارزیابی فصل گذشته (تابستان ۹۶ با میانگین ۵/۷۷) است. این ارزیابی بیانگر آن است که از نظر فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، وضعیت اکثر مؤلفه‌های مؤثر بر محیط کسب و کار ایران در پاییز ۱۳۹۶ تا حدودی نامساعدتر شده است. عدد شاخص در پاییز ۱۳۹۶ نسبت به فصل مشابه سال قبل (-۰/۱۷) تغییر ناچیزی را نشان می‌دهد. لازم به ذکر است که این شاخص از طریق ادغام اطلاعات حاصل از مؤلفه‌های پیماشی (۲۸ مؤلفه) و داده‌های مؤلفه‌های آماری (۴۲ مؤلفه) به نسبت ۸۰ و ۲۰ محاسبه شده است.

شاخص بخشی محیط کسب و کار

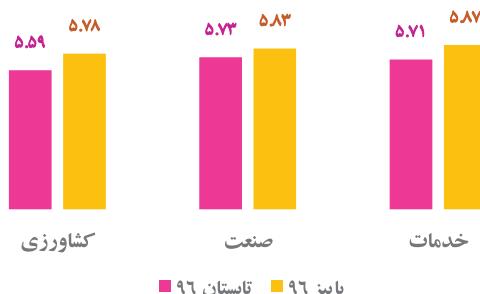
جدول ۴ - شاخص محیط کسب و کار بر حسب بخش‌های عمدۀ اقتصادی

درصد تغییرات *		۹۶	تابستان ۹۶	پاییز ۹۵	بخش
فصل مشابه سال گذشته	فصل گذشته				
۹/۱۷	۳/۳۸	۵/۷۸	۵/۵۹	۵/۲۹	کشاورزی
-۱۲/۱۴	۱/۷۶	۵/۸۳	۵/۷۳	۶/۶۴	صنعت
۱۳/۸۱	۲/۸۷	۵/۸۷	۵/۷۱	۵/۱۶	خدمات

*: مثبت بودن درصد تغییرات به معنای بدترشدن وضعیت نسبت به دوره گذشته است.

با توجه به تقسیم رشته فعالیتها در سه بخش عمدۀ کشاورزی، صنعت و خدمات، فعالان اقتصادی سراسر کشور در پاییز ۱۳۹۶، وضعیت محیط کسب و کار بخش خدمات و بخش کشاورزی را به ترتیب، نامساعدترین و مساعدترین محیط کسب و کار ارزیابی نموده‌اند.

نمودار ۱ - شاخص بخشی محیط کسب و کار





جدول ۵ - شاخص ملی به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و سه بخش عمده اقتصادی - پائیز ۱۳۹۶

عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)											
خدمات			صنعت			کشاورزی			کل		
درصد تغییرات	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶	درصد تغییرات	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶	درصد تغییرات	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶	درصد تغییرات	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶
۲/۸۷	۵/۸۷	۵/۷۱	۱/۷۶	۵/۸۳	۵/۷۳	۳/۳۸	۵/۷۸	۵/۵۹	۲/۳۳	۵/۸۴	۵/۷۱
۴/۸۳	۴/۶۲	۴/۴۱	-۰/۶۸	۴/۴۱	۴/۴۴	-۰/۳۰	۴/۵۴	۴/۵۵	۲/۶۲	۴/۵۵	۴/۴۳
۲/۲۴	۶/۳۸	۶/۲۴	۰/۶۰	۶/۶۴	۶/۶۰	۴/۵۲	۶/۴۱	۶/۱۴	۱/۷۰	۶/۴۷	۶/۳۶
۰/۵۶	۶/۴۶	۶/۴۳	۱/۰۰	۶/۷۰	۶/۶۳	۹/۳۲	۷/۵۶	۶/۹۱	-۰/۷۷	۶/۵۹	۶/۵۴
۳/۸۷	۷/۱۰	۶/۸۰	۳/۱۶	۷/۱۷	۶/۹۵	۸/۷۰	۷/۲۶	۶/۶۸	۳/۸۷	۷/۱۱	۶/۸۴
۸/۸۶	۷/۵۱	۶/۹۰	۶/۰۷	۷/۸۳	۷/۳۸	۱۳/۰۱	۷/۹۸	۷/۰۶	۷/۸۰	۷/۶۴	۷/۰۸
۱/۰۲	۶/۶۶	۶/۶۰	-۳/۵۳	۶/۶۶	۶/۹۱	-۰/۳۴	۶/۳۲	۶/۳۴	-۰/۵۵	۶/۶۵	۶/۶۸
۵/۱۸	۵/۵۲	۵/۲۵	-۲/۳۹	۵/۲۴	۵/۳۶	-۳/۱۳	۴/۹۸	۵/۱۴	۲/۳۱	۵/۴۰	۵/۲۸
۳/۲۴	۶/۶۵	۶/۴۴	-۰/۲۶	۶/۴۲	۶/۴۴	۶/۹۳	۶/۳۴	۵/۹۳	۲/۵۷	۶/۵۶	۶/۴۰
-۰/۸۲	۶/۵۰	۶/۵۶	-۳/۲۳	۶/۱۴	۶/۳۴	-۳/۷۰	۵/۶۸	۵/۹۰	-۱/۲۴	۶/۳۴	۶/۴۲
۳/۱۲	۷/۲۳	۷/۰۱	-۰/۱۶	۷/۰۴	۷/۰۷	۸/۱۰	۵/۱۸	۵/۴۲	۳/۰۵	۷/۱۰	۶/۸۹
-۱/۹۵	۷/۳۶	۷/۵۱	۵/۷۹	۷/۹۳	۷/۴۹	۱/۸۰	۷/۸۶	۷/۷۳	-۰/۶۴	۷/۵۷	۷/۵۲
۰/۸۲	۶/۲۱	۶/۱۶	-۱/۳۲	۶/۰۲	۶/۱۰	-۲/۱۱	۵/۱۸	۵/۹۵	-۰/۱۵	۶/۱۳	۶/۱۲
۰/۵۷	۵/۱۹	۵/۱۶	۷/۶۱	۵/۱۹	۴/۸۲	-۱۳/۵۵	۴/۵۰	۵/۲۰	۲/۲۱	۵/۱۶	۵/۰۴
۱/۴۳	۶/۶۳	۶/۵۴	۱/۷۱	۶/۷۲	۶/۶۰	۱۳/۴۶	۶/۶۸	۵/۸۹	۲/۴۱	۶/۶۶	۶/۵۱
۱/۴۶	۶/۴۲	۶/۳۳	-۰/۰۷	۶/۰۳	۶/۰۶	۷/۱۳	۶/۳۴	۵/۹۲	۱/۴۵	۶/۲۹	۶/۲۰
۲/۷۰	۵/۱۲	۴/۹۸	-۰/۸۵	۴/۹۷	۵/۰۱	-۱۱/۲۶	۴/۹۲	۵/۵۴	-۰/۳۵	۵/۰۶	۵/۰۴
۲/۸۰	۶/۱۰	۵/۹۱	-۳/۰۹	۵/۷۵	۵/۹۳	۵/۱۶	۵/۹۲	۵/۶۳	۱/۱۶	۵/۹۶	۵/۸۹
۲/۱۹	۵/۱۴	۵/۰۳	-۰/۴۶	۵/۰۱	۵/۰۴	۱۰/۰۶	۵/۱۸	۵/۳۴	۱/۴۸	۵/۱۴	۵/۰۶
۱/۹۳	۵/۹۲	۵/۸۱	۵/۷۹	۵/۱۹	۵/۵۷	۱۱/۴۲	۶/۶۲	۵/۹۴	۳/۶۵	۵/۹۴	۵/۷۴
۰/۹۴	۵/۵۷	۵/۵۲	۱/۱۶	۵/۴۶	۵/۳۹	۳/۸۶	۴/۷۷	۴/۵۹	۱/۸۸	۵/۵۰	۵/۴۰
۲/۷۱	۵/۸۳	۵/۶۸	۳/۱۴	۵/۱۰	۵/۶۲	-۰/۹۸	۵/۴۴	۵/۳۹	۳/۰۱	۵/۸۰	۵/۶۳
۱/۰۰	۵/۴۲	۵/۳۷	-۰/۰۸۵	۵/۳۰	۵/۳۵	-۶/۵۳	۵/۲۳	۵/۶۰	-۰/۱۳	۵/۳۷	۵/۳۸
۰/۸۸	۵/۰۶	۵/۰۱	-۲/۰۳	۴/۸۰	۴/۹۲	-۳/۷۲	۴/۳۲	۴/۴۹	-۰/۰۳	۴/۹۴	۴/۹۴
۲۰/۲۸	۴/۰۰	۳/۲۲	۲۰/۸۱	۴/۰۳	۳/۳۴	۵/۶۹	۳/۸۱	۳/۶۱	۱۹/۲۹	۴/۰۰	۳/۳۵
۴/۵۸	۲/۷۲	۲/۶۰	۴/۶۹	۲/۹۳	۲/۸۰	-۳/۰۰	۳/۰۵	۳/۱۵	۳/۱۶	۲/۸۰	۲/۷۲
۱/۷۲	۳/۰۷	۳/۰۲	۲/۸۳	۳/۲۳	۳/۱۴	-۲/۸۴	۳/۸۲	۳/۹۳	-۰/۵۵	۳/۱۶	۳/۱۴
۳/۰۶	۶/۷۵	۶/۵۴	۴/۱۲	۶/۷۵	۶/۴۸	۱۴/۷۴	۷/۰۱	۶/۱۱	۴/۲۲	۶/۷۶	۶/۴۸
۲/۹۵	۶/۹۲	۶/۷۲	۴/۲۸	۷/۰۰	۶/۷۱	۱۱/۹۸	۷/۰۹	۶/۳۳	۴/۰۴	۶/۹۵	۶/۶۸

محدودیت دسترسی به سوخت (غاز، گازوئیل و...)
محدودیت دسترسی به برق
مقاصد مالی و اداری در دستگاه‌های حکومتی
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی
مرتبط با کسب و کار)

کمبود تقاضای موثر در بازار
کمبود فناوری‌های مورد نیاز
کمبود نیروی کار ماهر

ضفت عدایانه حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی،
هوایی، دریایی و بندری)
ضفت دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر
متجاوزان به حقوق دیگران

وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رانت به یک یا تعدادی از رفیعین در بازار

ضعف زیر ساخت‌های حمل و نقل (جاده‌ای، ریلی،
هوایی، دریایی و بندری)
ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر
متجاوزان به حقوق دیگران

فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات موردنیاز برای فعالیت
اقتصادی

رفاقت غیر منصفانه شرکتها و موسسات دولتی یا
شبیدگانی در بازار

رویدهای غیر منصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات
دشواری تامین مالی از بانک‌ها

رویدهای کارهای خارجی و بی رغبتی
به خرید محصولات ایرانی

تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیر استاندارد و
نقلی در بازار

عدم استقبال همکاران و مشتریان از نوآوری و ابتكار
در ارائه خدمات و محصول

با بررسی اطلاعات جدول ۵ مشاهده می‌شود که، در بخش‌های کشاورزی و خدمات بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات) نامساعدترین و محدودیت دسترسی به برق، مساعدترین مؤلفه (مانع) در ۲۸ مؤلفه پیمایشی پرسش‌شده از فعالان اقتصادی مشارکت کننده در طرح بوده و در بخش صنعت نیز دشواری تأمین مالی از بانک‌ها نامساعدترین و محدودیت دسترسی به برق مساعدترین مؤلفه از نظر فعالان اقتصادی شرکت‌کننده در طرح ارزیابی شده‌اند.

علاوه بر این، مهمترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی هریک از سه بخش عمدۀ اقتصادی در قالب جدول ۶ نشان داده شده است.

جدول ۶ - مهم‌ترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی به تفکیک بخش‌های عمدۀ اقتصادی

۵	۴	۳	۲	۱	الویت مجموعه
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	پاییز ۹۶ کل
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده هایشان	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده هایشان	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	پاییز ۹۶ کشاورزی
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶ صنعت
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	پاییز ۹۶
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	بی‌تعهدی غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶ خدمات
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	پاییز ۹۶

همان‌طور که در جدول ۶ مشاهده می‌شود الویت دوم در بخش کشاورزی و خدمات دشواری تأمین مالی از بانک‌ها و در بخش صنعت، بی‌ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات) عنوان شده است. الویت سوم در بخش کشاورزی، بی‌تعهدی طرف‌های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به ایفای تعهدات و وعده هایشان، در بخش صنعت، بی‌ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار و در بخش خدمات، رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات قرار گرفته‌اند.



شاخص استانی محیط کسب و کار

جدول ۷ - شاخص استانی محیط کسب و کار

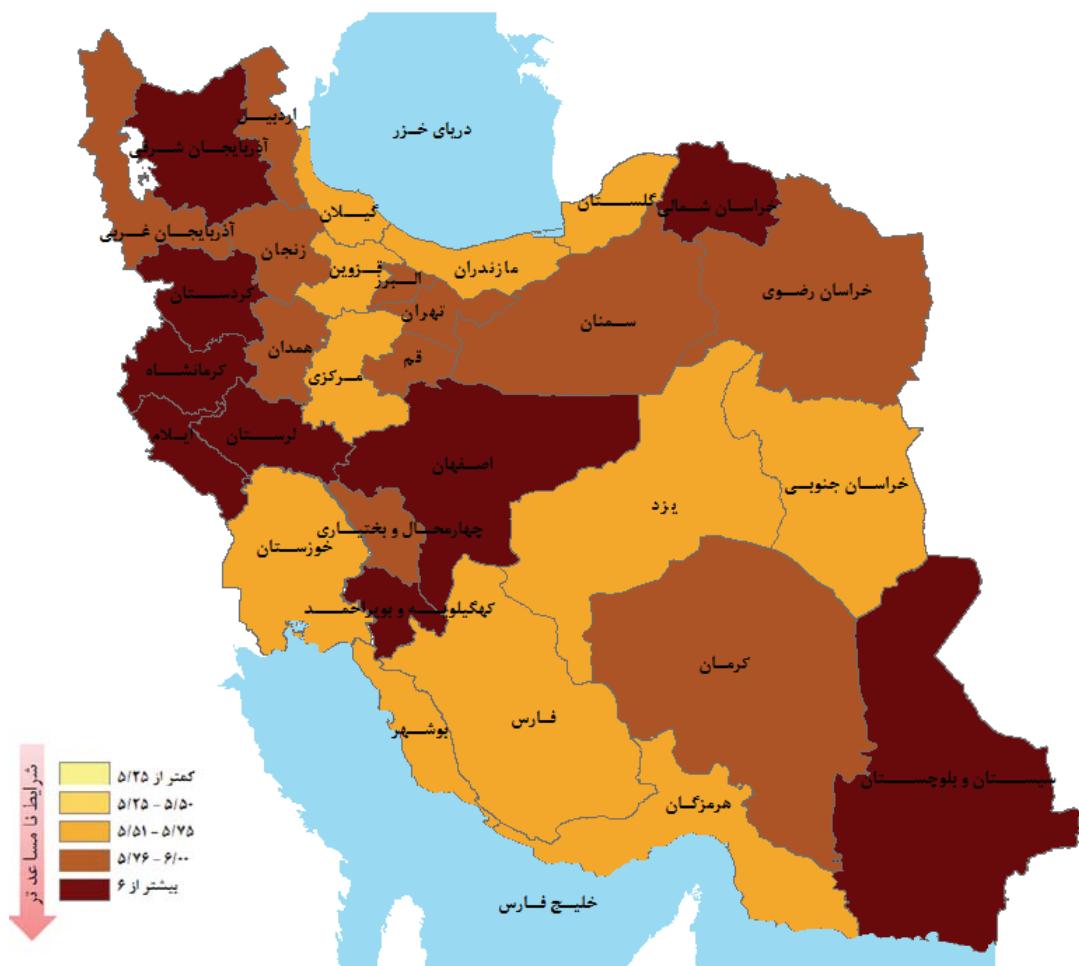
درصد تغییرات *		۹۶ پاییز	۹۶ تابستان	۹۶ بهار	۹۵ زمستان	۹۵ پاییز	استان
فصل مشابه سال گذشته	فصل گذشته						
-۴/۶۶	۲/۴۸	۶/۰۲	۵/۸۷	۵/۸۴	۵/۰۴	۶/۳۱	آذربایجان شرقی
-۲/۷۲	۱/۱۲	۵/۸۰	۵/۷۳	۵/۷۷	۵/۱۳	۵/۹۶	آذربایجان غربی
-۷/۶۶	-۳/۴۷	۵/۹۵	۶/۱۶	۵/۵۰	۶/۵۹	۶/۴۴	اردبیل
۶/۲۷	۳/۲۵	۶/۰۹	۵/۹۰	۵/۷۰	۵/۸۶	۵/۷۲	اصفهان
-۳/۱۱	۳/۹۸	۵/۸۰	۵/۵۸	۵/۶۵	۵/۹۳	۵/۹۹	البرز
-۳/۰۷	۱۱/۳۲	۶/۳۱	۵/۶۷	۵/۸۲	۵/۸۹	۶/۵۱	ایلام
-۹/۳۱	-۰/۶۵	۵/۶۶	۵/۷۰	۵/۶۹	۵/۲۶	۶/۲۴	بوشهر
۵/۶۳	۳/۶۳	۵/۸۵	۵/۶۵	۵/۳۴	۵/۸۰	۵/۵۴	تهران
-۷/۲۵	۲/۶۵	۵/۹۶	۵/۸۱	۵/۹۰	۶/۱۱	۶/۴۳	چهارمحال وبختیاری
-۱۳/۹۲	-۱/۲۷	۵/۵۱	۵/۵۸	۵/۶۱	۵/۵۰	۶/۴۰	خراسان جنوبی
۴/۹۳	۲/۴۷	۵/۹۶	۵/۸۲	۵/۲۲	۶/۰۳	۵/۶۸	خراسان رضوی
-۱/۳۲	-۱/۵۲	۶/۳۴	۶/۴۴	۵/۷۸	۶/۰۰	۶/۴۳	خراسان شمالی
-۵/۵۳	۲/۸۱	۵/۶۸	۵/۵۲	۶/۰۶	۶/۰۵	۶/۰۱	خوزستان
-۷/۲۱	۲/۴۷	۵/۸۵	۵/۷۰	۵/۴۷	۵/۶۶	۶/۳۰	زنجان
-۰/۴۳	۳/۴۴	۵/۸۳	۵/۶۴	۵/۸۸	۵/۳۵	۵/۸۶	سمانان
-۰/۹۸	-۰/۹۶	۶/۲۷	۶/۳۳	۶/۱۰	۵/۹۹	۶/۳۳	سیستان و بلوچستان
۱/۰۷	۳/۴۳	۵/۶۴	۵/۴۵	۵/۰۹	۵/۷۳	۵/۵۸	فارس
-۷/۶۹	۱/۲۷	۵/۶۱	۵/۵۴	۵/۶۵	۵/۴۷	۶/۰۸	قزوین
-۹/۲۶	۱/۲۹	۵/۸۸	۵/۸۰	۵/۷۱	۶/۳۵	۶/۴۸	قم
-۹/۱۷	۴/۷۳	۶/۰۸	۵/۸۰	۵/۴۱	۵/۸۴	۶/۶۹	کردستان
-۷/۵۴	۶/۱۸	۶/۰۰	۵/۶۵	۵/۷۷	۵/۶۴	۶/۴۹	کرمان
۱۰/۵۹	۳/۱۴	۶/۳۸	۶/۱۸	۶/۰۷	۶/۰۸	۵/۷۷	کرمانشاه
-۹/۱۲	۷/۰۷	۶/۲۵	۵/۸۴	۵/۷۵	۶/۰۵	۶/۸۸	کهگیلویه و بویراحمد
-۵/۲۷	-۲/۳۲	۵/۶۶	۵/۸۰	۵/۸۲	۶/۸۷	۵/۹۸	گلستان
-۰/۷۹	۴/۲۵	۵/۵۱	۵/۲۸	۵/۱۸	۵/۳۶	۵/۵۵	گیلان
۱/۷۳	-۰/۵۸	۶/۲۵	۶/۲۸	۵/۶۵	۶/۱۸	۶/۱۴	لرستان
۲/۴۹	۰/۲۱	۵/۵۳	۵/۵۲	۵/۴۰	۵/۶۳	۵/۴۰	مازندران
-۱۲/۴۰	۱/۲۳	۵/۵۴	۵/۴۷	۵/۴۵	۵/۴۸	۶/۳۲	مرکزی
-۶/۴۳	-۲/۶۲	۵/۶۸	۵/۸۳	۵/۷۹	۵/۶۳	۶/۰۷	هرمزگان
-۲/۴۱	۰/۹۹	۵/۹۹	۵/۹۳	۵/۵۶	۵/۰۳	۶/۱۴	همدان
-۹/۱۵	-۳/۳۰	۵/۶۱	۵/۸۱	۵/۴۰	۵/۳۵	۶/۱۸	یزد

*: منفی بودن درصد تغییرات به معنای بهبود نسبت به دوره گذشته است.

طبق جدول ۷، نتایج ارزیابی طرح پایش در پائیز ۱۳۹۶ نشان می‌دهد که از منظر وضعیت مؤلفه‌های محیط کسب و کار، استان‌های گیلان، خراسان جنوبی و مازندران دارای محیط کسب و کار مساعدتر و استان‌های کرمانشاه، خراسان شمالی و ایلام دارای محیط کسب و کار نامساعدتری نسبت به سایر استان‌ها بوده‌اند. قابل ذکر است که عدد شاخص برای حدود ۵۵ درصد استان‌های کشور از عدد شاخص ملی فضای کسب و کار بالاتر بوده است که در نمودار ۲ قابل مشاهده است. همچنین اختلاف عدد شاخص وضعیت محیط کسب و کار در بهترین و بدترین استان حداکثر معادل ۸۷/۰ واحد است که نشانگر عدم وجود تفاوت قابل توجه در وضعیت عدد شاخص استان‌ها نسبت به یکدیگر است.

لازم به ذکر است از آنجا که انتخاب فعالان اقتصادی مشارکت‌کننده در این طرح به روش نمونه‌گیری است لذا برای تعیین نتایج حاصل از جمع‌آوری و پردازش داده‌ها در استان‌ها، نیاز به تکمیل اطلاعات توسط حجم قابل قبولی از فعالان اقتصادی ضرورت دارد، ولیکن تعداد پاسخگویان در اجرای پایش در پائیز ۱۳۹۶ ۲۳۲۲ نمونه (فعال اقتصادی) بوده است که کمتر از حد نصاب قابل قبول مورد نظر است (به عبارت دیگر تعداد نمونه‌های شرکت‌کننده، سطح انتشار داده‌ها در برخی استان‌ها را از حالت اپتیمم خارج کرده است)، بنابراین نتایج این طرح در سطح تعداد داده جمع‌آوری شده معتبر است. در همین راستا، عدد شاخص در یک استان کشور دارای نوسان قابل توجه (بیش از ۱۰ درصد تغییر) نسبت به فصل گذشته (تایستان ۹۶) بوده است و به همین دلیل، ارائه هر گونه تحلیل در مورد دلایل افت و خیز قابل توجه استان‌ها در شاخص محیط کسب و کار و تغییر در وضعیت آن‌ها، با افزایش تعداد پرسشنامه‌های تکمیل شده تا سطح موردنظر در هر استان در فصل‌های آینده میسر خواهد بود.

شکل ۲ - نقشه موضوعی شاخص استانی محیط کسب و کار



جدول ۸ - شاخص ملی به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی و استان‌ها - پاییز ۱۳۹۶

استان	مؤلفه	عدم استقبال همکاران و مشتریان از نوآوری	
		وابستگار در ارائه خدمات و محصول	برداشت‌های سلیقه‌ای و خیر قابل پیش‌بینی
تهران	بوشهر	۴۲۷۸	۴۲۷۷
اصفهان	ایلام	۴۲۷۹	۴۲۷۸
البرز	اردبیل	۴۲۸۰	۴۲۷۹
خراسان رضوی	خراسان شمالی	۴۲۸۱	۴۲۸۰
خراسان جنوبی	خراسان رضوی	۴۲۸۲	۴۲۸۱
چهارمحال و بختیاری	خوزستان	۴۲۸۳	۴۲۸۲
سمنان	زنجان	۴۲۸۴	۴۲۸۳
فارس	قزوین	۴۲۸۵	۴۲۸۴
سیستان و بلوچستان	قم	۴۲۸۶	۴۲۸۵
کرمان	کهگیلویه و بویراحمد	۴۲۸۷	۴۲۸۶
گلستان	گیلان	۴۲۸۸	۴۲۸۷
مازندران	لرستان	۴۲۸۹	۴۲۸۸
همدان	هرمزگان	۴۲۹۰	۴۲۸۹
بزد		۴۲۹۱	۴۲۹۰



استان		مولفه
استان	بند	
همدان	هرمزگان	وجود انحصار، استیاز یا هر نوع انتت به يك يا تعادل از رفاه بازار
مازندران	مرکزی	منصف نظام توزیع و مشکل در رسالدن
لرستان	گیلان	مخصوص به بازار
گلستان	کهگیلویه و بویراحمد	عرضه کالاهای قاچاق و رقابت غیر منصفانه
کرمان	کردستان	مخصوص خارجی و داخلی در بازار ایران
کرمانشاه	قم	نقدان یا نفس از بساطات بسیاری و بیشینی و خوشی های توید
فارس	قرزوین	قیمت‌گذاری و دخالت های غیر منطقی
سمنان	سیستان و بلوچستان	نهادهای حاکمیتی در بازار
زنجان	خوزستان	کارگبری عمومی و استغلال نیروی کار از تعطیلی و روهای کاری در بازار
خراسان شمالی	خراسان رضوی	کمودی فناوری های موثر در بازار
خراسان جنوبی	چهارمحال و بختیاری	کمودی فناوری های موثر در بازار
تهران	بوشهر	مخصوصی از نفس از بساطات بسیاری و بیشینی و خوشی های توید
ایلام	البرز	مخصوصی از نفس از بساطات بسیاری و بیشینی و خوشی های توید
اصفهان	اردبیل	مخصوصی از نفس از بساطات بسیاری و بیشینی و خوشی های توید
آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی	مخصوصی از نفس از بساطات بسیاری و بیشینی و خوشی های توید
آذربایجان شرقی	کل کشور	مخصوصی از نفس از بساطات بسیاری و بیشینی و خوشی های توید

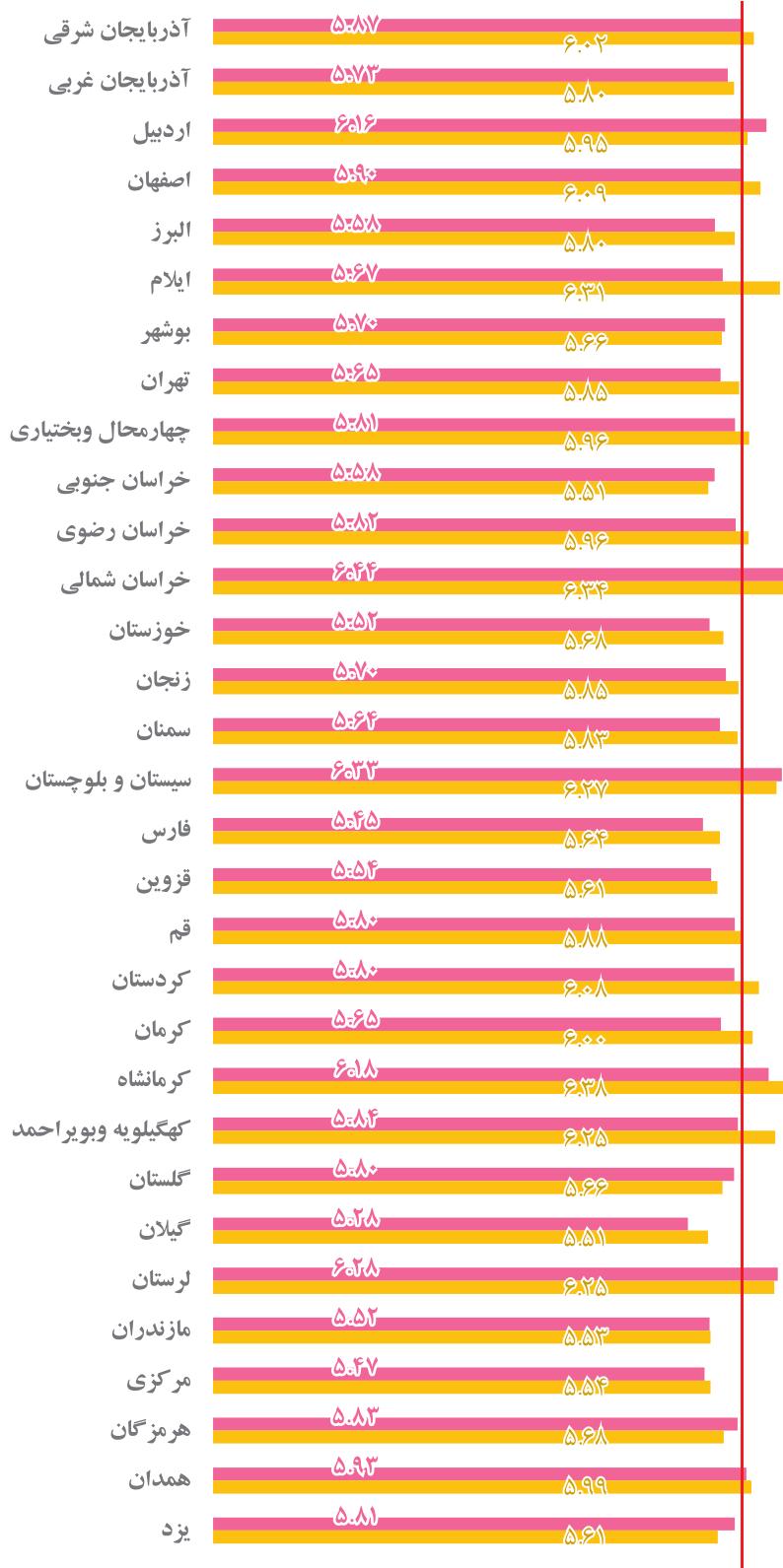
در جدول آ، شاخص ملی به تفکیک مؤلفه‌های پیمایشی در استان‌ها قابل مشاهده است. با استفاده از جدول آ می‌توان تحلیل‌های مختلف در مورد وضعیت هر یک از مؤلفه‌ها در استان‌های مختلف و همچنین تعیین جایگاه استان‌ها در ارتباط با هر یک از مؤلفه‌های پیمایشی بر اساس داده‌های جمع‌آوری شده ارائه نمود.

استان‌های مختلف و همچنین تعیین جایگاه استان‌ها در ارتباط با هر یک از مؤلفه‌های پیمایشی بر اساس داده‌های جمع‌آوری شده ارائه نمود.



نمودار ۲ - شاخص استانی محیط کسب و کار

شاخص ملی = ۵/۸۵



پاییز ۹۶ ■ تابستان ۹۶

شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی

جدول ۹ - شاخص ملی محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی

درصد تغییرات*	پائیز ۹۶	تابستان ۹۶	رشته فعالیت
۳/۱۳	۵/۹۱	۵/۷۳	عمده فروشی و خردۀ فروشی، تعمیر وسایل و ... (صادرات و واردات)
۱/۵۲	۵/۸۳	۵/۷۴	تولید صنعتی (ساخت)
۱/۳۱	۵/۵۵	۵/۴۷	آب رسانی، مدیریت پسماند، فاضلاب و فعالیت‌های تصفیه
۰/۷۵	۵/۸۳	۵/۷۹	حمل و نقل و انبارداری
-۰/۶۳	۵/۴۵	۵/۴۸	اطلاعات و ارتباطات
۴/۲۲	۵/۹۲	۵/۶۸	فعالیت حرفه‌ای، علمی و فنی
۳/۳۸	۵/۷۸	۵/۵۹	کشاورزی، جنگل‌داری و ماهی‌گیری
۶/۸۷	۶/۴۵	۶/۰۴	آموزش
-۱۳/۴۷	۵/۱۰	۵/۸۹	اداری و خدمات پشتیبانی
۳/۴۳	۵/۷۱	۵/۵۲	هنر، سرگرمی و تفریح
۴/۱۶	۵/۴۳	۵/۲۱	خدمات مربوط به تأمین جا و غذا
-۰/۹۱	۵/۷۸	۵/۸۳	مالی و بیمه
۶/۴۶	۶/۰۴	۵/۶۷	استخراج معدن
۲/۷۶	۶/۰۹	۵/۹۳	ساختمان
-۴/۰۰	۵/۴۴	۵/۶۷	سلامت انسان و مددکاری اجتماعی
۶/۲۰	۵/۵۷	۵/۲۴	املاک و مستغلات

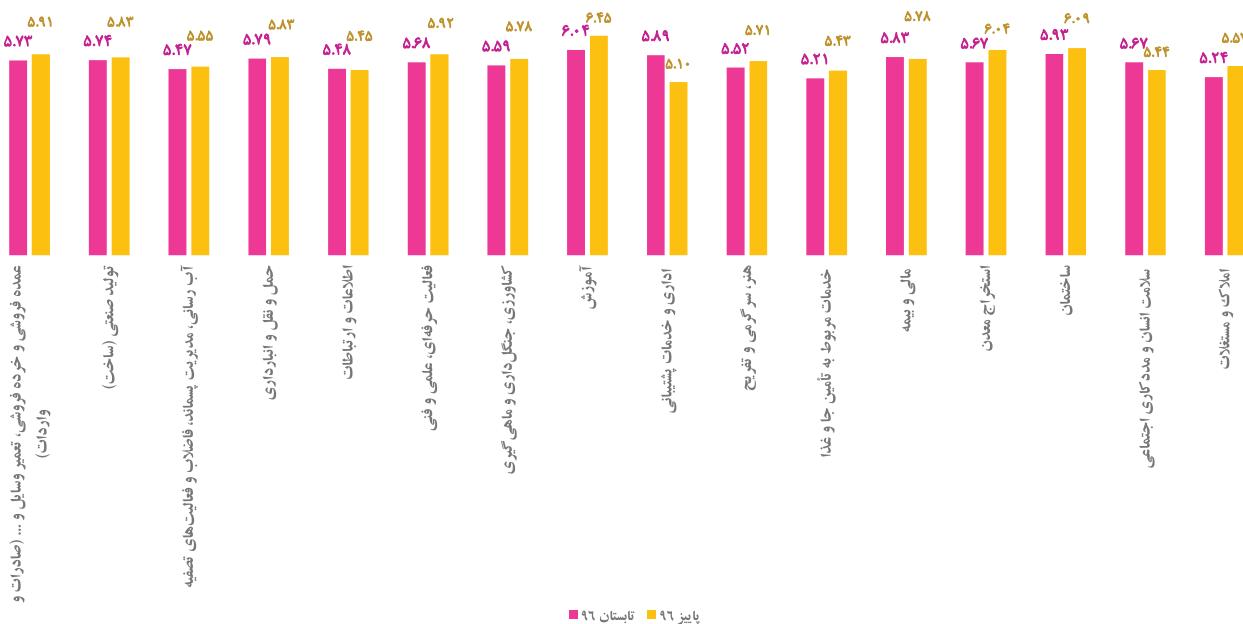
*: منفی بودن درصد تغییرات به معنای بهبود نسبت به فصل گذشته است.

با توجه به جدول ۹، در پائیز ۱۳۹۶، رشته فعالیت‌های: ۱- آموزش ۲- ساختمان و ۳- استخراج معدن، به ترتیب دارای نامساعدترین محیط کسب و کار و رشته فعالیت‌های ۱- اداری و خدمات پشتیبانی ۲- خدمات مربوط به تأمین جا و غذا و ۳- سلامت انسان و مددکاری اجتماعی، به ترتیب مساعدترین محیط برای کسب و کار نسبت به سایر رشته فعالیت‌های اقتصادی ارزیابی شده‌اند. لازم به ذکر است که از ۲۱ رشته فعالیت عمده اقتصادی، ۵ رشته فعالیت به دلیل قرارگرفتن در بخش عمومی و خانواری از چارچوب آمارگیری طرح حذف شده‌اند.

از آنجا که تعداد پرسشنامه‌های تکمیل شده در برخی رشته فعالیت‌های اقتصادی برای تعیین نتایج کافی نبوده است، لذا بروز نوسانات قابل توجه در عدد شاخص برخی فعالیت‌های اقتصادی نسبت به فصل گذشته مربوط به این موضوع بوده و با افزایش تعداد پرسشنامه‌های تکمیل شده در فصل‌های آینده، امکان ارائه تحلیل‌های فنی در مورد دلایل کاهش یا افزایش عدد شاخص میسر خواهد بود.



نمودار ۳ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس رشته فعالیت اقتصادی



شاخص ملی محیط کسب و کار به تفکیک مؤلفه های پیمایشی و اتاق ها

جدول ۱۰ - شاخص ملی به تفکیک مؤلفه های پیمایشی و سه اتاق - پائیز ۱۳۹۶

اتاق اصناف				اتاق تعامل				اتاق بازرگانی				کل				عنوان مؤلفه (موانع کسب و کار)
درصد تفصیرات	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶	درصد تفصیرات	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶	درصد تفصیرات										
۱/۴۶	۵/۴۴	۵/۳۶	۲/۹۴	۵/۷۹	۵/۶۲	۳/۱۹	۵/۹۸	۵/۸۰	۲/۳۳	۵/۸۴	۵/۷۱					
-۲/۷۷	۴/۶۰	۴/۷۳	۲/۱۴	۴/۴۰	۴/۳۰	۳/۴۹	۴/۵۹	۴/۴۴	۲/۶۲	۴/۵۵	۴/۴۳	عدم استقبال همکاران و مشتریان از نوآوری و ابتکار در ارائه خدمات و محصول				
۱۵/۳۱	۵/۵۲	۴/۷۹	-۰/۳۳	۶/۱۸	۶/۲۰	۱/۸۰	۶/۸۱	۶/۶۹	۱/۷۰	۶/۴۷	۶/۳۶	برداشت های سلیقه ای و غیرقابل پیش بینی ماموران از قوانین و مقررات (برق، گاز، محیط زست، تأمین اجتماعی و...)				
-۱/۰۴	۵/۶۳	۵/۶۹	۱/۱۲	۶/۷۴	۶/۶۵	۲/۰۵	۶/۷۸	۶/۶۵	۰/۷۷	۶/۵۹	۶/۵۴	بی تعهدی طرف های قرارداد (دولتی یا خصوصی) به اینقای تعهدات و عده های بایشان				
۱۶/۴۵	۶/۲۸	۵/۴۰	۰/۱۱	۶/۸۰	۶/۸۰	۴/۵۰	۷/۴۳	۷/۱۱	۳/۸۷	۷/۱۱	۶/۸۴	بی ثباتی سیاست ها، مقررات و رویده های اجرایی ناظر به کسب و کار				
۷/۴۳	۷/۱۰	۶/۷۱	۶/۵۸	۷/۲۱	۶/۱۶	۸/۶۷	۷/۸۶	۷/۲۴	۷/۸۰	۷/۶۴	۷/۰۸	بی ثباتی و غیرقابل پیش بینی بودن قیمت ها (مواد اوایل و محصولات)				
۵/۱۰	۶/۱۶	۵/۸۶	-۲/۳۶	۶/۳۹	۶/۵۴	-۰/۲۲	۶/۸۷	۶/۸۸	-۰/۵۵	۶/۶۵	۶/۶۸	رویده های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی				
۵/۴۱	۵/۱۶	۴/۸۹	-۰/۲۶	۵/۱۵	۵/۱۴	۲/۸۳	۵/۵۶	۵/۴۱	۲/۳۱	۵/۴۰	۵/۲۸	تمایل شهروندان به خرید کالاهای خارجی و بی رغبتی به خرید محصولات ایرانی				
۷/۶۶	۶/۴۶	۶/۰۰	۱/۰۵	۶/۲۳	۶/۲۳	۲/۱۸	۶/۶۷	۶/۵۳	۲/۵۷	۶/۵۶	۶/۴۰	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیر استاندارد و تقلیل در بازار				
۲/۰۵	۵/۷۹	۵/۶۵	-۰/۱۸	۶/۱۲	۶/۱۷	-۱/۳۸	۶/۵۷	۶/۶۶	-۱/۲۴	۶/۳۴	۶/۴۲	رقابت غیر منصفانه شرکتها و موسسات دولتی با شبیده دولتی در بازار				
۱/۶۹	۶/۱۹	۶/۰۹	۲/۱۸	۶/۴۶	۶/۲۲	۳/۶۷	۷/۱۵	۷/۱۰	۳/۰۵	۷/۱۰	۶/۸۹	رویده های غیر منصفانه و ناعادلانه میزبانی و دریافت مالیات				
۳/۵۴	۷/۲۰	۷/۰۵	-۰/۱۷	۷/۷۴	۷/۷۳	-۰/۷۶	۷/۵۸	۷/۵۲	-۰/۶۴	۷/۵۷	۷/۵۲	دشواری تامین مالی از بانکها				
-۱/۷۲	۵/۶۳	۵/۷۳	-۰/۹۵	۶/۰۰	۶/۰۶	۱/۴۶	۶/۳۱	۶/۲۲	-۰/۱۵	۶/۱۳	۶/۱۲	فقدان یا شفاف نبودن اطلاعات موردنیاز برای فعالیت اقتصادی				
-۳/۰۷	۴/۵۷	۴/۷۲	۱/۰۵	۵/۰۰	۴/۹۵	۴/۳۱	۵/۳۶	۵/۱۴	۲/۲۱	۵/۱۶	۵/۰۴	ضعف زیر ساخت های حمل و نقل (جاده ای، ریلی، هوایی، دریایی و بندری)				
-۶/۵۵	۵/۷۶	۶/۱۶	۴/۳۹	۶/۵۰	۶/۲۳	۴/۰۸	۶/۹۵	۶/۶۸	۲/۴۱	۶/۶۶	۶/۵۱	ضعف دادگاه ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متوجه از به حقوق دیگران				
۲/۹۷	۵/۷۱	۵/۵۵	۵/۰۸	۶/۴۱	۶/۱۰	-۰/۶۰	۶/۳۹	۶/۳۵	۱/۴۵	۶/۲۹	۶/۲۰	وجود انحصار، امتیاز یا هر نوع رأیت به یک یا تعدادی از رقبا در بازار				
۲/۵۹	۵/۰۱	۴/۸۸	۱/۶۶	۵/۳۰	۵/۲۱	-۰/۳۴	۴/۹۸	۵/۰۰	-۰/۳۵	۵/۰۶	۵/۰۴	ضعف نظام توزیع و مشکل در رساندن محصول به بازار				
۰/۶۵	۶/۰۴	۶/۰۰	۲/۱۲	۶/۲۲	۶/۰۲	-۰/۳۸	۵/۸۵	۵/۸۳	۱/۱۶	۵/۹۶	۵/۸۹	عرضه کالاهای قاجاق و رقابت غیر منصفانه محصولات خارجی و داخلی در بازار ایران				
-۳/۱۶	۵/۰۹	۵/۲۶	۲/۲۵	۵/۵۹	۵/۴۶	۲/۲۳	۴/۹۸	۴/۸۶	۱/۴۸	۵/۱۴	۵/۰۶	فقدان یا نقص ارتباطات پسینی و پیشینی و خوش های تولید				
-۰/۳۰	۵/۷۵	۵/۷۷	۶/۴۳	۶/۳۴	۵/۹۶	۳/۶۶	۵/۸۴	۵/۶۴	۳/۶۵	۵/۹۴	۵/۷۴	قیمت گذاری و دخالت های غیر منطقی نهادهای حاکمیتی در بازار				
-۴/۶۹	۴/۸۹	۵/۱۳	۵/۹۳	۵/۱۵	۴/۸۶	۲/۱۴	۵/۷۸	۵/۶۶	۱/۸۸	۵/۵۰	۵/۴۰	کارگریزی عمومی و استقبال نیروی کار از تعطیلی روزهای کاری				
۱/۵۱	۶/۱۱	۶/۰۲	۵/۰۳	۵/۷۱	۵/۴۴	۱/۹۸	۵/۷۶	۵/۶۵	۳/۰۱	۵/۸۰	۵/۶۳	کمبود تقاضای موثر در بازار				
-۰/۸۴	۵/۵۹	۵/۶۴	۲/۰۴	۵/۵۸	۵/۴۷	-۱/۱۲	۵/۲۴	۵/۳۰	-۰/۱۳	۵/۳۷	۵/۳۸	کمبود فناوری های مورد نیاز				
-۱/۹۱	۵/۲۶	۵/۳۶	۶/۱۶	۴/۸۴	۴/۵۶	-۲/۴۸	۴/۸۹	۵/۰۲	-۰/۰۳	۴/۹۴	۴/۹۴	کمبود نیروی کار ماهر				
۷/۱۹	۳/۶۰	۳/۲۵	۱/۸/۱	۳/۹۶	۳/۳۳	۲۲/۴۷	۴/۱۲	۳/۲۶	۱۹/۲۹	۴/۰۰	۳/۲۵	محدود بودن دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت)				
-۵/۶۴	۲/۶۰	۲/۷۵	۶/۷۵	۳/۰۱	۲/۸۲	۴/۰۴	۲/۷۸	۲/۶۷	۳/۱۶	۲/۸۰	۲/۷۲	محدود بودن دسترسی به برق				
-۱/۰۲	۲/۹۰	۳/۲۴	۲/۷۷	۳/۵۲	۳/۴۴	۲/۶۹	۳/۰۸	۳/۰۰	-۰/۵۵	۳/۱۶	۳/۱۴	محدود بودن دسترسی به سوخت (گاز، گازوئیل و...)				
-۴/۱۲	۵/۷۷	۶/۰۱	۴/۳۰	۶/۵۲	۶/۲۵	۶/۵۸	۷/۱۰	۶/۶۶	۴/۲۳	۶/۷۶	۶/۴۸	مفارسد مالی و اداری در دستگاه های حکومتی				
-۰/۸۹	۵/۸۲	۵/۷۶	۵/۳۳	۶/۱۵	۶/۰۵	۵/۲۷	۷/۱۸	۶/۹۱	۴/۰۴	۶/۹۵	۶/۶۸	موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه های اجرایی مرتبط با کسب و کار)				



در پائیز ۱۳۹۶، فعالان اقتصادی مشارکت کننده در این پایش، سه مؤلفه: ۱- بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات) ۲- دشواری تأمین مالی و ۳- بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی را نامناسب‌ترین و سه مؤلفه: ۱- محدودیت دسترسی به برق، ۲- محدودیت دسترسی به سوخت (گاز، گازوئیل و...) و ۳- محدودیت‌های دسترسی به ارتباطات (تلفن همراه و اینترنت) را مناسب‌ترین مؤلفه‌های محیط کسب و کار کشور نسبت به سایر مؤلفه‌ها ارزیابی نموده‌اند.

علاوه بر این، مهمترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی زیرمجموعه هریک از سه اتاق بازارگانی، تعاون و اصناف ایران نیز در قالب جدول ۱۱ نشان داده شده است.

جدول ۱۱ - مهم‌ترین موانع کسب و کار بیان شده توسط فعالان اقتصادی زیرمجموعه هر یک از سه اتاق

۵	۴	۳	۲	۱	الویت مجموعه
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	پاییز ۹۶	کل
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶
موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	پاییز ۹۶
رویه‌های سختگیرانه در ادارات کار و بیمه برای مدیریت نیروی انسانی	بی تعهدی طرفهای قرارداد (دولتی یا خصوصی) به اینفای تعهدات و وعده‌های شان	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶
بی تعهدی طرفهای قرارداد (دولتی یا خصوصی) به اینفای تعهدات و وعده‌های شان	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	موانع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار)	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	پاییز ۹۶
کمبود تقاضای موثر در بازار	رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	ضعف دادگاه‌ها در رسیدگی به شکایات و پیگرد موثر متوجهان به حقوق دیگران	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	تابستان ۹۶
رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات	بی ثباتی سیاست‌ها، مقررات و رویه‌های اجرایی ناظر به کسب و کار	تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالاهای غیر استاندارد و تقلیبی در بازار	بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات)	دشواری تأمین مالی از بانک‌ها	پاییز ۹۶

اولویت اول در اتاق بازارگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات) و در اتاق‌های تعاون ایران و اصناف ایران، دشواری تأمین مالی از بانک‌ها عنوان شده است. اولویت دوم در اتاق بازارگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، دشواری تأمین مالی از بانک‌ها و در اتاق‌های تعاون ایران و اصناف ایران بی ثباتی و غیرقابل پیش‌بینی بودن قیمت‌ها (مواد اولیه و محصولات) عنوان شده است. اولویت سوم در اتاق بازارگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، رویه‌های غیرمنصفانه و ناعادلانه ممیزی و دریافت مالیات و در اتاق تعاون ایران، موافع اداری کسب و کار (ادارات و دستگاه‌های اجرایی مرتبط با کسب و کار) و در اتاق اصناف، تولید و عرضه نسبتاً آزاد کالای غیراستاندارد و تقلیبی در بازار عنوان شده اند.

شاخص محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین

جدول ۱۲ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس نماگرهای مدل کارآفرینی شین

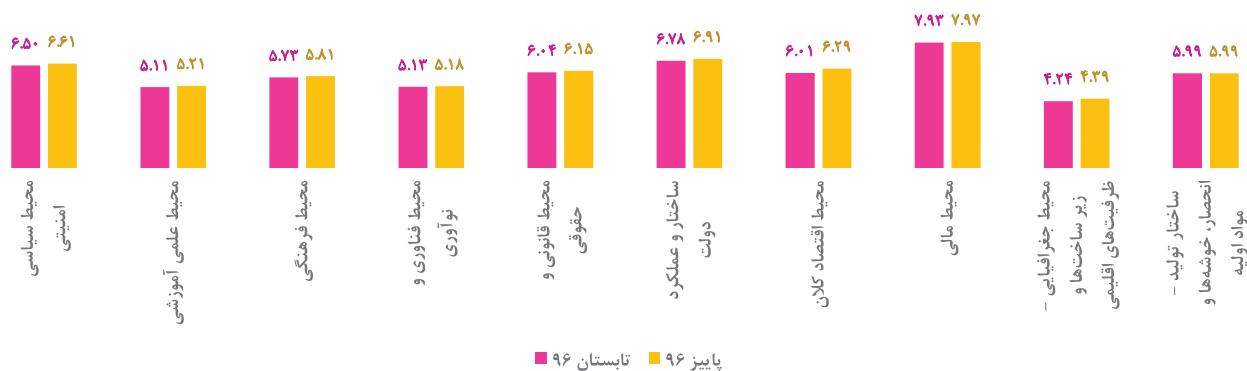
شاخص کل				شاخص محیط		شاخص نماگر		نماگر	محیط					
درصد تغییرات		میانگین		درصد تغییرات	میانگین		درصد تغییرات	میانگین						
فصل مشابه سال گذشته	فصل گذشته	پاییز ۹۶	تابستان ۹۶		پاییز ۹۶	تابستان ۹۶		پاییز ۹۶	تابستان ۹۶					
-۱/۶۳	۱/۸۲	۶/۰۳	۵/۹۲	۱/۶۳	۶/۰۸	۵/۹۸	۱/۷۳	۶/۶۱	۶/۵۰	محیط سیاسی امنیتی	نهادی			
							۱/۹۵	۵/۲۱	۵/۱۱	محیط علمی آموزشی				
							۱/۴۲	۵/۸۱	۵/۷۳	محیط فرهنگی				
							۰/۸۰	۵/۱۸	۵/۱۳	محیط فناوری و نوآوری				
							۱/۷۸	۶/۱۵	۶/۰۴	محیط قانونی و حقوقی				
	۲/۰۶	۵/۹۶	۵/۸۴				۱/۹۳	۶/۹۱	۶/۷۸	ساختمان و عملکرد دولت				
							۴/۵۷	۶/۲۹	۶/۰۱	محیط اقتصاد کلان				
							۰/۴۹	۷/۹۷	۷/۹۳	محیط مالی				
							۳/۴۹	۴/۳۹	۴/۲۴	محیط جغرافیایی - زیر ساخت ها و ظرفیت های اقلیمی				
							-۰/۰۲	۵/۹۹	۵/۹۹	ساختمان تولید - انحصار، خوشها و مواد اولیه				

بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین، شاخص ملی محیط کسب و کار ایران در پائیز ۱۳۹۶، عدد ۶/۰۳ (عدد ۱۰ بدترین ارزیابی است) را نشان می دهد به طوری که میانگین ارزیابی **محیط نهادی** (شامل محیط سیاسی، محیط آموزشی و علمی، محیط فرهنگی، محیط فناوری و نوآوری، محیط حقوقی و ساختار دولت) عدد ۶/۰۸ و میانگین ارزیابی **محیط اقتصادی** (شامل محیط اقتصاد کلان، محیط مالی، محیط جغرافیایی و ساختار تولید) عدد ۵/۹۶ است. نگاه اجمالی نشان می دهد همانند فصل گذشته **محیط جغرافیایی** با عدد ۴/۳۹ و **محیط مالی** با عدد ۷/۹۷ به ترتیب مساعدترین و نامساعدترین محیطها بر اساس نظریه عمومی کارآفرینی شین بوده اند.

بررسی ها نشان می دهد که مؤلفه بی ثباتی و غیرقابل پیش بینی بودن قیمتها (مواد اولیه و محصولات) بیشترین سهم را در ایجاد محیط نامناسب برای فعالان اقتصادی در محیط مالی داشته است.

با توجه به جدول ۱۲، شاخص کل کارآفرینی شین نسبت به فصل تابستان ۱۳۹۶، دارای درصد تغییرات ۱/۸۲ است که به معنی بدترشدن جزئی در شرایط کارآفرینی در فصل پائیز سال ۱۳۹۶ نسبت به فصل تابستان همان سال بوده است. همچنین تغییرات نسبت به فصل مشابه سال قبل (۱/۶۳) نشان می دهد شرایط کارآفرینی تا حدودی مساعدتر شده است.

نمودار ۴ - شاخص محیط کسب و کار بر اساس مدل کارآفرینی شین



پاییز ۱۳۹۶

