

بررسی تأثیر بهبود محیط کسب و کار بر رشد اقتصادی

(مطالعه موردی کشورهای منتخب منطقه خاورمیانه)

دکتر بیژن باصری^۱

میثم شاه حسینی^۲

چکیده

امروزه عوامل تعیین‌کننده رشد اقتصادی به یکی از موضوعات قابل تأمل و بحث برانگیز در میان اقتصاددانان تبدیل شده است. به رغم افزایش عوامل مهمی نظیر نهاده‌های تولید، نوآوری و تحولات فنی و بکارگیری ظرفیت‌های احتمالی خالی در اقتصاد، یکی از چالش‌های اساسی رشد اقتصادی، محیطی حقوقی و نهادی است که کارگزاران اقتصادی اعم از بنگاه‌ها و سرمایه‌گذاران در آن مشغول فعالیت هستند.

با توجه به کند بودن رشد اقتصادی کشورهای منطقه خاورمیانه در طی دهه‌های گذشته علی رغم وجود فرصت‌ها، ظرفیت‌ها و امکانات از جمله منابع نفتی به نظر می‌رسد یکی از موانع موجود، فضای مطلوب کسب و کار برای فعالان اقتصادی در این منطقه است. برای این منظور این مقاله به بررسی اثرات کمی محیط کسب و کار بر رشد اقتصادی در کشورهای منتخب این منطقه در دوره ۲۰۰۴-۲۰۱۰ به روش داده‌های تابلوئی پرداخته است. نتایج نشان می‌دهد که بهبود رتبه شاخص محیط کسب و کار یکی از عواملی است که منجر به ارتقای رشد اقتصادی در این منطقه شده است؛ هر چند که این وضعیت در بین کشورها از شدت و ضعف‌هایی برخوردار می‌باشد. در عین حال حذف فضای دیوانسازانه و تسهیل در قوانین و مقررات و سرعت بخشیدن در اجرای شروع یک کسب و کار از عوامل مهمی است که می‌تواند در ایجاد محیط مطلوب برای ارتقای رشد اقتصادی مؤثر باشد.

واژگان کلیدی: محیط کسب و کار، رشد اقتصادی، منطقه خاورمیانه.

طبقه بندی JEL: N85, M2, K20, O40

^۱. استادیار دانشکده اقتصاد و حسابداری دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی، bbaseri@gmail.com

^۲. کارشناس ارشد اقتصاد از دانشکده اقتصاد و حسابداری واحد تهران مرکزی، meysam.shahhoseini@yahoo.com

مقدمه

در اقتصاد کنونی عوامل تعیین کننده رشد اقتصادی به یکی از موضوعات قابل توجه و بحث برانگیز در میان اقتصاددانان تبدیل شده است. علی‌رغم افزایش عوامل حائز اهمیتی نظیر نیروی کار و سرمایه، یکی از چالشهای اساسی رشد اقتصادی مهیا شدن محیطی است که کارآفرینان و کارگزاران اقتصادی، اعم از بنگاهها و سرمایه‌گذاران در آن مشغول فعالیت و کسب و کار باشند.

در روند توسعه در مورد نقش دولت و بازار و سهم آنها از رشد اقتصادی موضوعات متعددی وجود دارد؛اما در شرایط فعلی اقتصاد جهان، اجماع فزاینده‌ای در مورد عملکرد کارای اقتصاد مبتنی بر افزایش سهم بخش خصوصی در اقتصاد شکل گرفته است.

ورود بخش خصوصی و کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی و به تبع آن ارتقای رشد اقتصادی مستلزم ایجاد بستر مطلوب کسب و کار می‌باشد. محیط مطلوب کسب و کار موجب فراهم آوردن انگیزه و امنیت لازم و به حداقل رساندن موانع موجود پیش روی تولید می‌شود. در شرایط کنونی، تمرکز اقتصاددانان بر روی مسئله مهم خصوصی‌سازی و کاهش میزان دخالت دولت می‌باشد؛ چرا که حضور گسترشده و فraigیر دولت در تمام حوزه‌های اقتصادی، انگیزه ورود کارآفرینان و بخش خصوصی را به اقتصاد کم رنگ می‌کند. دخالت بیش از حد دولت و حضور گسترشده آن در اقتصاد قدرت رقابت را کاهش می‌دهد و در شرایط انحصاری و عدم رقابتی بودن اقتصاد و همچنین شرایطی که در آن شفاقت اطلاعات برای تمامی کارگزاران و کارآفرینان مهیا نباشد و به طور کلی یک اقتصاد کارآفرین موفق وجود نداشته باشد هیچ کارآفرینی سرمایه و وقت خود را صرف چنین شرایطی نمی‌کند. بنابراین در این پژوهش با توجه به سند چشم انداز بیست ساله کشور که هدف ایران نائل آمدن به رتبه اول منطقه در سال ۱۴۰۴ می‌باشد، تأثیر بهبود محیط کسب و کار بر رشد اقتصادی در کشورهای منتخب منطقه خاورمیانه به شرح جدول ذیل با الگوی اقتصاد سنجی پانل دیتا تحلیل می‌گردد:

جدول ۱. کشورهای مورد بررسی در پژوهش

ردیف	نام کشور	گروه درآمدی
۱	ایران	پایین تر از متوسط
۲	عربستان	بالا
۳	اردن	پایین تر از متوسط
۴	قطر	بالا
۵	امارات	بالا
۶	ترکیه	بالاتر از متوسط
۷	لبنان	بالاتر از متوسط

بایین تراز متوسط	سوریه	۸
------------------	-------	---

Source: WorldBank , WDI ۲۰۱۱

۱. پیشینه پژوهش

شکست توصیه‌های بانک جهانی برای ارتقای رشد اقتصادی در کشورهای در حال توسعه از یکسو و ایجاد بحران‌های اقتصادی در سال ۱۹۹۵ (بحران مکزیک) و ۱۹۹۷ (بحران شرق آسیا) از سوی دیگر و همچنین بحران سال ۲۰۰۰ آرژانتین و روسیه، اقتصاددانان جهان را برای حل این معطل به فکر فراخواند و این سوال را مطرح کرد که چرا شاگردان ممتاز کلاس "بانک جهانی" دچار معطل افول رشد اقتصادی شده‌اند؟

به این ترتیب برای حل معطل مذکور و راهی از اقتصاد دولتی دو دیدگاه برای رشد بخش خصوصی مطرح شد. در دیدگاه اول، تبدیل اقتصاد دولتی به غیردولتی، تجربه روسیه قابل ذکر است که تا سال ۲۰۰۴ سهم بخش خصوصی به ۸۰ درصد رسید اما تعداد فقراء ۵ برابر شد و افول رشد اقتصادی شدت گرفت و بحران سال ۲۰۰۰ تشدید کرد. اما در دیدگاه دوم، تجربه اقتصادهای دولتی نظریه چین، ویتنام، مجارستان و لهستان این ایده را مطرح ساخت که برای تبدیل اقتصاد دولتی به غیردولتی به جای راهبرد خصوصی‌سازی می‌توان از راهبرد بهبود محیط کسب و کار بهره گرفت. به عبارت دیگر، بدون خصوصی‌سازی و صرفاً با رفع موانع ورود بخش خصوصی و کارآفرینان به عرصه فعالیت‌های اقتصادی می‌توان اقتصاد دولتی را به اقتصاد غیردولتی تغییر داد.

از اواخر سال ۲۰۰۳ بهبود محیط کسب و کار موضوع اصلی محافل نظریه پردازان و سیاست‌گذاران اقتصادی در کشورهای مختلف بوده است. تحلیل‌های مربوط به تاثیر بهبود محیط کسب و کار بر رشد اقتصادی تا سال ۲۰۰۳ حول محورهای امنیت، آزادی اقتصادی، کنترل فساد مالی و کاهش ریسک سیاسی و میزان دخلات دولت در عرصه فعالیتهای اقتصادی بوده است. علت طرح این مسائل مداخله بیش از حد دولت، ناکارآمدی آن و فعالیت اندک بخش خصوصی می‌باشد.

به تدریج سایر عوامل موثر بر عملکرد واحدهای اقتصادی مانند کیفیت دستگاههای حکومتی، ثبات قوانین و کیفیت زیرساختها مطرح شد که تغییرات اقتصادی در آنها فراتر از اختیارات و قدرت مدیران بنگاههای اقتصادی بوده است (میدری، ۱۳۸۷).

در گسترش عوامل موثر بر محیط کسب و کار و سیاست‌گذاری برای رفع موانع فعالیت بخش خصوصی به عنوان راهبرد اصلی رشد و توسعه اقتصادی، میتوان به مطالعات اقتصاددانان ذیل اشاره نمود:

- "دسوتو" معتقد است کشورهای جهان سوم مشکل کمبود سرمایه ندارند، بلکه مشکل جهان سوم این است که نهادهای حقوق مالکیت، شخصیت حقوقی عامل اقتصادی و ثبت مالکیت وجود ندارد یا کارآمد نیست و از طرف دیگر، اقتصاد زیرزمینی فعال است و بنگاههای کوچک، بزرگ نمی‌شوند و سرمایه‌ها به خارج از کشور کوچ می‌کنند (دسوتو، ۲۰۰۰).

- "سیمون پارکر" با تکمیل مقالات دسوتو، مطالعاتی در خصوص محیط کسب و کار کشورهای مختلف انجام داده و معتقد است بهبود فضای کسب و کار، کارآفرینان-مخربین خلاق در اقتصاد- را به بخش‌های مختلف اقتصادی سوق می‌دهد و این مخربین خلاق به موجب برخورداری از قدرت نوآوری، ریسک پذیری و خوداشتغالی به ارتقای رشد اقتصادی کمک فراوانی می‌کنند (Parker, ۲۰۰۵&۲۰۰۹).
- "چوارز" در مطالعات خود در سال ۱۹۸۵ به این نکته اشاره کرده است که برقراری امنیت و آزادی تجاری در عرصه فعالیتهای اقتصادی، محیط مطلوبی را برای ورود بخش خصوصی به بخش‌های مختلف اقتصاد فراهم می‌آورد (Shwarz&others, ۱۹۸۵).
- "بیشپ" در مطالعات خود در حوزه فساد مالی و کاهش ریسک سیاسی، معتقد است که ورود بخش خصوصی مستلزم ایجاد امنیت و انگیزه لازم می‌باشد که یکی از راههای مدنظر، کنترل فساد مالی و کاهش ریسک سیاسی می‌باشد.
- "استرک" در سال ۱۹۹۱، مطالعه‌ای در مورد نقش دولت در رشد اقتصادی کشورها داشته است و نتیجه گرفته که رشد اقتصادی پایین کشورهای در حال توسعه، بعلت دخالت و حضور گسترده دولت در عرصه فعالیتهای اقتصادی می‌باشد و راه حل ارتقای رشد اقتصادی در این کشورها، رهایی از اقتصاد دولتی می‌باشد (Strack&mai, ۱۹۹۱).
- "ریچارد ودر" در تکمیل مطالعات استرک، پژوهشی در مورد رابطه اندازه دولت و رشد اقتصادی برای کشور آمریکا در دوره ۱۹۴۷-۱۹۹۷ انجام می‌دهد؛ وی در این تحقیق رابطه‌ای معکوس بین اندازه دولت و رشد اقتصادی را به تصویر می‌کشد و این نتیجه را ثابت می‌کند که کوچکتر شدن اندازه دولت در اقتصاد (کاهش دخالت دولت در فعالیتهای اقتصادی) به ارتقای رشد اقتصادی کمک شایانی می‌کند (Vedder, ۲۰۰۰).
- "استیگلیتز و سیمون یانکوف" در مطالعاتی جداگانه در سالهای ۲۰۰۰ و ۲۰۰۱ به این نتیجه نائل شدند که بدون خصوصی‌سازی و صرفاً با رفع موانع ورود بخش خصوصی و کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی می‌توان اقتصاد دولتی را به غیردولتی تبدیل کرد و بستر مطلوب محیط کسب و کار را فراهم نمود که یکی از علل مهم در ارتقای رشد اقتصادی محسوب می‌گردد (Stiglitz, ۲۰۰۰).
- "سیمون یانکوف" از سال ۲۰۰۲ با تشکیل گروهی اقتصادی و تحت حمایت بانک جهانی مطالعات خود را در حوزه محیط کسب و کار در کشورهای مختلف جهان آغاز کرد(Djankov, ۲۰۰۲).

وی ابتدا با مطالعه در مورد موانع کسب و کار در کشورهای مختلف و تهیه پرسشنامه‌هایی و ارایه آن به صاحبان کسب و کار، پنج شاخص ابتدایی برای مقایسه سهولت کسب و کار در کشورهای جهان تعریف می‌کند. به این ترتیب تحلیل شاخص "شروع کسب و کار" و "استخدام و اخراج" را شخصاً عهده‌دار می‌شود و مک لیش (MCLiesh, ۲۰۰۳) شاخص "اخذ اعتبار" و ننووا (Nenova, ۲۰۰۳) شاخص "خاتمه کسب و کار" را در کشورهای جهان تحلیل می‌کنند.

■ نهایتاً با اهتمام سیمون یانکوف در اوخر سال ۲۰۰۴، برای مقایسه محیط کسب و کار در کشورهای جهان، پنج شاخص تدوین گردید: گروه مطالعاتی بانک جهانی هر سال گزارشاتی تحت عنوان "شاخصهای فضای کسب و کار" منتشر کرده و سهولت محیط کسب و کار را در کشورهای مختلف مقایسه می‌کند. با تلاش گروه اقتصادی یانکوف در سال ۲۰۰۶ شاخصهای مذکور به ده شاخص کلی ارتقاء می‌یابد و مقایسه سهولت کسب و کار را برای کشورهای جهان تخصصی تر می‌کند (Worldbank, ۲۰۰۴).

در نتیجه طرفداران راهبرد بهبود محیط کسب و کار نه تنها این راهبرد را به عنوان شرط رشد بخش خصوصی و ارتقای رشد اقتصادی تلقی می‌کنند بلکه بر این اعتقادند که این راهبرد باید جایگزین راهبرد خصوصی‌سازی شود و به علل ذیل سیاست بهبود محیط کسب و کار را نسبت به سیاست خصوصی‌سازی ارجح می‌دانند:

جدول ۲. مقایسه دو راهبرد خصوصی‌سازی و بهبود محیط کسب و کار

"بهبود محیط کسب و کار"	"خصوصی سازی"
عدم احتمال ایجاد تنش اجتماعی-سیاسی	■ احتمال ایجاد تنش اجتماعی-سیاسی
عدم ایجاد نگرانی در نیروی انسانی شرکتها	■ ایجاد نگرانی در نیروی انسانی شرکتها
عدم ایجاد نگرانی در نیروی کار	■ الزاماً رقابت را تقویت نمی‌کند
رقابت را تقویت می‌کند	■ کارآفرینان را گرفتار شرکتهای ذاتاً علیل می‌کند
اشتغال را زیاد می‌کند	■ احتمالاً اشتغال را کم می‌کند

Source: WorldBank, Doingbusiness, ۲۰۰۴

۲. تحلیل روند شاخصهای محیط کسب و کار طبق مطالعات بانک جهانی^۱

۱. World Bank Group

۶ فصلنامه علوم اقتصادی (سال سوم، شماره ۱۰، بهار ۱۳۸۹)

گروه مطالعاتی بانک جهانی برای مقایسه سهولت کسب و کار در کشورهای مختلف، اولین گزارش "فضای کسب و کار"^۱ را در سال ۲۰۰۴ و با عنوان "درک مقررات و شناخت آیین نامه کسب و کار"^۲ منتشر می‌نماید. در سال ۲۰۰۵، جهت بررسی تخصصی سهولت کسب و کار در کشورهای مختلف گزارش دیگری را در خصوص "فضای کسب و کار" تحت عنوان "رفع موانع رشد"^۳ ارایه مینماید.

پس از مطالعات گسترده و تهییه پرسشنامه و ارایه آن به صاحبان کسب و کار بانک جهانی در سال ۲۰۰۶ برای مقایسه سهولت کسب و کار در کشورهای مختلف، گزارش دیگری از "محیط کسب و کار" با عنوان "خالق کسب و کار"^۴ منتشر می‌کند و به ارایه ده شاخص کلی می‌پردازد.

لازم به ذکر است که اشاره گردد، شاخصهای مذکور همچنان جزء معیارهای بانک جهانی برای مقایسه سهولت کسب و کار بین کشورهای جهان می‌باشد؛ چرا که در گزارشات بعدی گروه مطالعاتی بانک جهانی، شاخصهای فوق بدون تغییر بوده‌اند، به این شرح که در سال ۲۰۰۷ بانک جهانی گزارش "فضای کسب و کار" را تحت عنوان "چگونگی بهبود"^۵ منتشر می‌کند و همچنان شاخصهای مذکور را معیاری مناسب برای مقایسه سهولت کسب و کار بین کشورهای مختلف تعیین مینماید.

نهایتاً در آخرین گزارش منتشر شده(طی مدت تهییه این مقاله) توسط گروه مطالعاتی بانک جهانی در سال ۲۰۱۰، پژوهه "فضای کسب و کار" تحت عنوان "بهبود و کاهش تعداد معضلات"^۶ بوسیله شاخصهای مطرح شده تحلیل می‌گردد.

میتوان روند تغییرات شاخصهای محیط کسب و کار از سال ۲۰۰۴ الی ۲۰۱۰ را به شرح جدول ذیل ارایه نمود:

۱. WorldBank, doingbusiness, jun ۲۰۰۳

۲. Understanding Regulation

۳. Removing obstacles to growth

۴. Creating jobs

۵. How to reform

۶. Reforming through difficult tim

جدول ۳. شاخصهای محیط کسب و کار در سالهای مختلف

سال/شاخص	۲۰۰۶-۲۰۱۰	۲۰۰۵	۲۰۰۴
۱. شروع کسب و کار ۲. اخذ مجوزهای لازم ۳. تعامل با کارکنان ۴. ثبت دارایی‌ها ۵. اخذ اعتبارات ۶. حمایت از سهامداران ۷. پرداخت مالیات ۸. تجارت برون مرزی ۹. لازم الاجرا بودن قراردادها ۱۰. خاتمه بخشیدن به کسب و کار	۱. شروع کسب و کار ۲. تعامل با کارکنان ۳. ثبت اموال ۴. اخذ اعتبارات ۵. حمایت از سهامداران ۶. لازم الاجرا بودن قراردادها ۷. خاتمه بخشیدن به کسب و کار	۱. شروع کسب و کار ۲. اشتغال ۳. لازم الاجرا بودن قراردادها ۴. اخذ اعتبارات ۵. پایان کسب و کار	

Source: WorldBank, Doingbusiness data base

۱. شروع کسب و کار^۱

این شاخص کل فرآیندی را که یک کارآفرین به منظور تاسیس یک شرکت تا بهره‌برداری رسمی برای شروع یک کسب و کار تجاری، خدماتی و یا صنعتی انجام می‌دهد، ارزیابی می‌کند. مؤلفه‌های شاخص شروع کسب و کار به شرح ذیل است:

- الف) مراحل: تعاملات موسس شرکت با طرفهای خارج از شرکت
- ب) زمان: میانگین زمانی که به گفته وکلای تاسیس شرکت برای تکمیل مراحل با حداقل پیگیری در دستگاه‌های دولتی و بدون پرداخت هزینه اضافه، لازم است و براساس روزهای تقویم ثبت می‌شود.
- ج) هزینه: بر مبنای درصد از درآمد سرانه کشور ثبت می‌شود و شامل همه هزینه‌های اداری، صنفی و حقوقی است که مطابق قانون الزامی هستند.

۱. (۱) دستگاه‌های مرتبط با شاخص شروع کسب و کار

۱. Starting Business

۸. فصلنامه علوم اقتصادی (سال سوم، شماره ۱۰، بهار ۱۳۸۹).....

- اداره کل ثبت شرکتها
- سازمان امور مالیاتی کشور
- روزنامه‌های رسمی کشور
- سازمان تامین اجتماعی
- بانک عامل
- اداره پست

۲. اخذ مجوزهای لازم^۱

این شاخص میزان سهولت یا سختی تعامل با مراجع قانونی صادرکننده مجوزهای لازم را بررسی می‌کند. هدف نهایی در این شاخص، محاسبه زمان و هزینه اتمام هر مرحله در شرایط واقعی و متعارف برای کارآفرینان است.

۳. مفروضات روش شناسی

- الف) تعداد مراحل: هر نوع تعامل مدیران یا کارمندان شرکت با طرفهای بیرون از شرکت مانند: دستگاههای دولتی، سردفتران، ثبت املاک
- ب) زمان: میانگین زمانی که به گفته کارشناسان برای طی مراحل بر مبنای روز تقویمی لازم است: فرض بر این است که شرکت سازنده وقت را تلف نمی‌کند.
- ج) هزینه: ثبت هزینه‌های رسمی و قانونی بر مبنای درصد از درآمد سرانه.

۴. اشتغال (تعامل با کارکنان)^۲

یکی دیگر از شاخصهای نشان دهنده وضعیت محیط کسب و کار، شاخص استخدام و اخراج نیروی کار است. سهولت در جذب و اخراج کارگران نشانگر وضعیت مطلوب و رو به رشد محیط کسب و کار می‌باشد.

۱. Dealling with construction permits
۲. Employing workers

۹ فصلنامه علوم اقتصادی (سال سوم، شماره ۱۰، بهار ۱۳۸۹)

۳.۱) شاخص اشتغال بر مبنای سه شاخص فرعی ذیل، محاسبه شده است:

- الف) شاخص فرعی دشواری استخدام
- ب) شاخص فرعی انعطاف‌ناپذیری ساعت‌کار
- ج) شاخص فرعی دشواری اخراج

کلیه شاخص‌های فرعی دارای مؤلفه‌های متعدد با ارزش بین صفر تا ۱۰۰ می‌باشد و عدد بالاتر معرف مقررات سخت‌گیرانه و نامناسب بودن شاخص تعامل با کارکنان است.

۴. ثبت اموال^۱

در این شاخص، فرآیند کامل خرید یک زمین، ساختمان و انتقال حق مالکیت آن از یک فرد به فرد دیگر ثبت می‌شود.

این انتقال باید به گونه‌ای باشد که خریدار بتواند از این اموال برای گسترش تجارت خود به عنوان وثیقه‌ای جهت اخذ وام و یا فروش آن استفاده کند.

در این فرآیند هر مرحله‌ای که بواسطه قانون یا رویه برای انتقال حق مالکیت ضروری است اعم از اینکه جزو ظایف فروشنده یا خریدار یا شخص ثالث باشد ثبت می‌گردد.

۴.۱) مفروضات شاخص ثبت اموال

• تعداد مراحل: عبارت است از هرگونه تعامل موجود میان خریدار و فروشنده یا نمایندگان آنها یا اشخاص خارجی مثل مؤسسات دولتی، بازرسان، دفاتر اسناد رسمی و حقوقدانان.

• زمان لازم: طبق روزهای تقویم و بر مبنای متوسط مدتی که حقوقدانان، دفاتر ثبت اسناد و یا مقامات ثبت اعلام کرده‌اند محاسبه می‌گردد. حداقل زمان برای هر مرحله یک روز است. هرچند ممکن است؛ چند مرحله بطور همزمان انجام شود. فرض بر این است که خریدار وقتی را تلف نکرده و متعهد است که هر مرحله را بدون تأخیر انجام دهد.

• هزینه مورد نیاز: هزینه بر مبنای درصدی از ارزش اموال محاسبه می‌گردد که فرض شده است ۵۰ برابر درآمد سرانه می‌باشد.

۵. اخذ اعتبار(تصمیم بنگاه جهت اخذ اعتبار و تسهیلات)^۱

۲.Registering Property

شاخص اخذ اعتبار، وضعیت ثبت و مبادله اطلاعات اعتباری و حقوقی قانونی وام گیرندگان را اندازه‌گیری می‌کند. این شاخص با استناد به تئوریهای قدرت وامدهنده و اطلاعات که نقش اساسی در تمایل وامدهنده به اعطای اعتبار دارد، محاسبه می‌شود.

بر این اساس دو حوزه ذیل را شامل می‌شود:

الف) حقوق اعتباری؛ نشان می‌دهد که چگونه قوانین خوب در حوزه ورشکستگی و وثایق، حقوق وام دهنده و وام گیرنده را تامین و اعطای اعتبار را تسهیل می‌کند.

ب) اطلاعات اعتباری؛ وضعیت ثبت و کیفیت اطلاعات اعتباری و مبادله این اطلاعات بین موسسات مالی و دفاتر (دولتی و غیردولتی) ثبت اطلاعات اعتباری را نشان می‌دهد.

با اصلاح قانون وثیقه‌ها به شرح ذیل می‌توان از اعتباردهنگان حمایت کرد:

• ایجاد روش‌های اجرای صحیح دادرسی در دادگاهها

• حذف موافع بر سر راه استفاده از داراییها به عنوان وثیقه وامها

• شفاف سازی حق حس مال توسط بستانکار از طریق دستگاه‌های ثبت وثیقه

• وضع قوانین جدید درباره اولویت افراد بستانکار برای کسب حمایتهای قانونی

در هنگام تجدید سازمان یا انحلال شرکت سه اختیار ذیل موجب بهبود اعتباردهی بستانکاران صاحب وثیقه می‌شود:

• اینکه آیا هنگام تقاضای افتتاح پرونده سازماندهی مجدد - مثلاً زمانیکه بدھکاران می‌توانند از حمایتهای یک جانبای مانند افتتاح پرونده اعاده حیثیت بهره‌مند شوند - موافعی همچون رضایت بستانکار بر سر راه آنها وجود خواهد داشت یا خیر.

• اینکه آیا بستانکاران برخوردار از تضمین، می‌توانند پس از تصویب تقاضای سازماندهی مجدد، وثیقه را ضبط کنند یا خیر؛ بعبارتی آیا هیچ‌گونه "ضبط خودکار دارایی" یا "بلوکه شدن دارایی" طرف دادگاه اعمال می‌گردد یا خیر؟

• اینکه آیا بستانکار یا یک شخصیت اجرایی، می‌تواند در خلال سازماندهی مجدد، به جای بدھکار ورشکسته، مدیریت کار بنگاه را در دست گیرد یا خیر؟

۶. حمایت از سهامداران^۲

پروژه کسب و کار به بررسی حقوق سهامداران اقلیت در شرکتهای سهامی عام و میزان حمایتهای قانونی واجرائی از این حقوق می‌پردازد.

1. Getting credit
1. Protecting investors

تمکز این شاخص بر معاملات مدیران شرکت با شرکت می‌باشد و به عبارت دیگر معاملاتی است که در آنها منافع مدیران با منافع شرکت در تعارض است واینکه سهامداران اقیت تا چه حد می‌توانند در برابر چنین معاملاتی از حقوق خود دفاع نمایند.

۶) حقوق سهامداران اقیت با توجه به چهار شاخص فرعی زیر بررسی می‌شود:

الف) افشاری اطلاعات معاملات شرکت بویژه معاملات مدیران با خود و معاملات مرتبط با مدیران.

ب) مسئولیت مدیران در قبال معاملات شرکت.

ج) سهولت شکایت از سوی سهامداران.

د) حمایت از سهامداران

۷. پرداخت مالیات^۱

این شاخص تمام انواع مالیات‌ها و پرداختهای اجباری به دولت و صندوقهای بازنیستگی که در حسابهای شرکت منعکس می‌شود و بر درآمدهای اظهار شده موثر است را محاسبه می‌کند. لازم به ذکر است که اشاره شود، مالیات بر ارزش افزوده در حسابها منعکس نمی‌شود اما مراحلی را بر شرکت تحمیل می‌کند.

۱-۷) مفروضات شاخص پرداخت مالیات

• تعداد مراحل: تعداد دفعات مراجعه برای پرداخت مالیات، حقوق بیمه، بازنیستگی و ... به دستگاه‌های ذیرپیط.

• زمان: تعداد ساعت‌های صرف شده در یک سال برای آماده سازی مدارک و بایگانی تمام اسناد مرتبط با مراحل مختلف.

• نرخ کلی مالیات (هزینه مورد نیاز): تمام مبالغ پرداخت شده اجباری مطابق قوانین در سال دوم فعالیت

۸. تجارت فرامرزی^۲

۱. Paying taxes

۲. Trading across borders

۱۲ فصلنامه علوم اقتصادی (سال سوم، شماره ۱۰، بهار ۱۳۸۹)

این شاخص کلیه مراحل الزامی برای صادرات و واردات محموله استاندارد کالا، از طریق حمل و نقل را گردآوری می‌کند. کلیه مراحل اداری، واردات و صادرات کالا (از توافق پیمانکار تا حمل کالا) و نیز زمان و هزینه انجام امور، ثبت و ضبط می‌شود. علاوه بر آن کلیه اسناد و مدارک لازم برای تصفیه حساب کالای مبادله شده بین مرزها ثبت و ضبط می‌گردد.

۸-۱) مفروضات شاخص تجارت برون مرزی

• زمان: زمان براساس روزهای تقویمی ثبت می‌شود. محاسبه زمان یک مرحله، از شروع تا تکمیل آن مرحله می‌باشد.

• هزینه: براساس مبالغ قابل پرداخت برای یک کانتینر ۲۰ فوتی با دلار آمریکا محاسبه می‌شود.

جدول ۴. اسناد مورد نیاز برای تجارت فرامرزی

اسناد مورد نیاز واردات	اسناد مورد نیاز صادرات
پارنامه	پارنامه
گواهی مقصد	گواهی مبدا
فاکتور تجاری	فاکتور تجاری
ترخیص گمرکی واردات	ترخیص گمرکی
پروانه ورود	الصادرات
سفارش ترخیص بار	پروانه صدور
مجوز ارز خارجی	بیمه نامه

Source: WorldBank, Doingbusiness ۲۰۱۰

۹. لازم الاجرا نمودن قراردادها^۱

پروژه کسب و کار به بررسی کارآمدی سیستم قضائی یک کشور در حل و فصل اختلافات تجاری می‌پردازد. این پروژه زمان، هزینه و تعداد مراحل مورد نیاز برای رسیدگی به یک دعوی، صدور رای در مورد آن و اجرای رای صادره را مورد بررسی قرار می‌دهد.

اطلاعات این شاخص از طریق بررسی قوانین آئین دادرسی مدنی و دیگر قوانین مربوط به آئین رسیدگی در دادگاه‌ها و پرسشنامه‌هایی که توسط حقوقدانان محلی متخصص در این زمینه تکمیل شده، گردآوری شده است.

۹-۱) مفروضات شاخص لازم الاجرا نمودن قراردادها

۱. Enforcing Contracts

- زمان: بر مبنای روزهای تقویم از تاریخی که خواهان دادخواست خود را در دادگاه ثبت می‌نماید تا زمان اجرای رای محاسبه می‌شود.
- هزینه: به عنوان درصدی از خواسته، محاسبه می‌شود و شامل هزینه‌های رسمی مانند ابطال تمیر، دستمزد و کلا و مشاوران حقوقی و هزینه کارشناس و هزینه اجرائی می‌باشد.
- تعداد مراحل: مراحل مختلف رسیدگی و صدور اجرای رای صادره.

۱۰. پایان کسب و کار (ورشکستگی)^۱

شاخص پایان کسب و کار، به بررسی یک شرکت داخلی یا خارجی می‌پردازد که پس از اعلان ورشکستگی، برای فرایند قانونی و تسویه بدهی‌های معوقه و در نهایت تعطیلی شرکت می‌باشد هزینه‌های را پرداخت کند. شرکت مذکور دارای بستانکاری است که به منظور وصول مطالبات معوق خود، باید متحمل خسارت ناشی از زمان طولانی تسویه گردد.
این شاخص نحوه دسترسی سریعتر بستانکاران به مطالبات خود از شرکت ورشکسته را بررسی می‌کند.

(۱) مفروضات شاخص ورشکستگی

- زمان: مدت زمان مورد نیاز برای تسویه کامل بدهیها و مطالبات شرکت ورشکسته و خاتمه فرایند کسب و کار.
- هزینه: عبارت است از هزینه دادخواهی و سایر هزینه‌های قابل پرداخت.
- نرخ بازستانی: درصدی از مطالبات است که توسط بستانکاران شرکت ورشکسته قابل وصول است.^۲

► به این ترتیب می‌توان روند کلی تغییرات شاخصهای محیط کسب و کار در طی سالهای ۲۰۰۷-۲۰۱۰

۲۰۱۰ برای برخی از کشورهای منتخب به صورت جدول ذیل ارایه نمود:

جدول ۵. روند کلی تغییرات شاخصهای محیط کسب و کار در برخی کشورهای منتخب

سال	شاخصهای محیط کسب و کار	آبران										جمهوری اسلامی ایران				
		کشور	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷
۲۰۱۰	تعداد مراحل	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	
۶	زمان (تعداد روز)	۶	۸	۸	۱۱	۱۲	۸	۱۰	۱۰	۱۱	۴	۷	۷	۱۳	۷	۸
۶	هزینه (درصدی از درآمد سالانه)	۶	۱۵	۱۷	۶۲	۶۳	۱۳	۱۴	۱۴	۱۸	۵	۱۲	۱۵	۳۹	۹	۴۷
۷/۱	حداقل سرمایه مورد	۷/۱	۹	۶	۱۳	۳۶	۳۶	۴۹	۶۰	۶۶	۷۳	۷/۷	۱۴/۹	۳۲	۵۸	۳/۹
۵۹	حداقل سرمایه مورد	۵۹	۷۵/۴	۰	۳۱۱	۳۱۲	۳۳۸	۳۱۶	۱۹	۲۴	۷۹۵	۱۰/۱۱	۰	۱۰/۵۷	۰/۸	۱
														۱/۳	۱/۳	

۲.Closing business

۱.World Bank Doing Business

۱۴ فصلنامه علوم اقتصادی (سال سوم، شماره ۱۰، بهار ۱۳۸۹)

																			اخذ مجوزهای لازم
نیاز (%)																			اخذ مجوزهای لازم
تعداد مراحل																			اخذ مجوزهای لازم
زمان (تعداد روز)																			اخذ مجوزهای لازم
هزینه (درصدی از درآمد سرانه)																			اخذ مجوزهای لازم
۱۹	۱۹	۱۷	۲۱	۲۱	۱۹	۱۸	۱۸	۱۶	۱۷	۱۸	۱۸	۱۸	۱۷	۱۹	۱۹	۱۹	۲۱	تعامل با کارکنان	
۷۶	۷۶	۶۴	۱۲۵	۱۲۵	۱۲۵	۸۷	۱۲۲	۱۲۲	۹۴	۱۲۵	۱۲۵	۱۲۵	۳۲۲	۶۷۰	۶۷۰	۶۶۸	۶۶۸	تعامل با کارکنان	
۰/۶	۰/۸	۳۰	۱/۵	۲۱۰	۱/۲	۶۹۷	۴۳۳	۴۸۶	۵۰۳	۳۲	۷۴	۹۴	۷۰	۳۶۵	۵۱۴	۶۵۳	۶۸۴	تعامل با کارکنان	
·	·	·	·	·	·	۱۱	۱۱	۱۱	·	·	·	·	۱۱	۱۱	۱۱	۷۸	-۱۰۰ (-۰)	تعامل با کارکنان	
۲۰	۶۰	۲۰	۴۰	۶۰	۶۰	۰	۲۰	۲۰	۲۰	۴۰	۴۰	۴۰	۲۰	۲۷	۶۰	۶۰	۶۰	انعطاف‌ناپذیری ساعت کار (۰-۱۰۰)	
۲۰	۲۰	·	·	·	·	۶۰	۶۰	۶۰	۵۰	·	·	·	·	۵۰	۵۰	۵۰	۱۰	سختی اخراج (۰-۱۰۰)	
۱۳	۲۷	۲	۱۳	۲۰	۲۰	۲۴	۳۰	۳۰	۲۷	۱۳	۱۳	۱۳	۷	۲۹	۴۰	۴۰	۴۹	انعطاف‌ناپذیری اشتغال (۰-۱۰۰)	
-	-	-	-	۱۳	۱۳	-	-	۱۱	۱۱	-	-	۱۱	۱۱	-	-	-	۲۳	هزینه استخدام (دروسی از حقوق)	
۶۹	۶۹	۸۴	۸۴	۸۴	۸۴	۴	۴	۴	۴	۸۰	۸۰	۸۰	۸۰	۸۷	۹۱	۹۱	۹۱	هزینه اخراج (سالی چند هفته دستمزد)	
۱۰	۱۰	۱	۳	۳	۳	۷	۸	۸	۸	۲	۲	۴	۴	۹	۹	۹	۹	تعداد مراحل	
۱۶	۱۶	۲	۶	۶	۶	۲۱	۲۲	۲۲	۲۲	۲	۲	۴	۴	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	زمان (تعداد روز)	
۰/۳	۰/۳	۲	۲	۲	۲	۷	۱۰	۱۰	۱۰	·	·	·	·	۱۰/۵	۱۰/۶	۱۰/۶	۱۰/۵	هزینه (درصدی از دارایی)	
۳	۳	۴	۴	۳	۳	۴	۴	۵	۵	۴	۴	۳	۳	۴	۵	۵	۵	حقوق قانونی (۰-۱۰۰)	
۲	۲	۵	۵	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۶	۶	۶	۵	۳	۳	۳	۳	اطلاعات انتیاری (۰-۱۰۰)	
·	·	۷/۳	۶/۵	۱/۴	۱/۷	۱	۱	۰/۸	۰/۷	·	·	·	۰/۲	۳۱/۳	۲۱/۷	۲۲/۲	۱۳/۷	ثبت موسسات عمومی (دروسی)	
·	·	۱۲	۷	·	·	·	·	·	·	۱۷	۱۴	۲۳	۱۲	·	·	·	·	ثبت موسسات خصوصی (دروسی)	
۵	۵	۴	۴	۴	۴	۵	۵	۵	۵	۹	۸	۷	۸	۵	۷	۵	۵	انتشار اطلاعات (۰-۱۰۰)	
۶	۶	۷	۷	۷	۷	۸	۴	۴	۴	۸	۸	۷	۵	۴	۴	۴	۴	مسئولیت‌ناپذیری مدیران (۰-۱۰۰)	
۴	۴	۲	۲	۲	۲	۴	۴	۴	۴	۴	۳	۳	۰	۰	۷	۰	۰	سهولت شکایت سهامداران (۰-۱۰۰)	
۵	۵	۴/۳	۴/۳	۴/۳	۳/۴	۴	۴	۴	۴	۷	۶	۵	۴	۳	۶	۳	۳	حمایت از سهامداران (۰-۱۰۰)	

Source:World Bank, Doing Business Data Base

ادامه جدول ۵. روند کلی تغییرات شاخصهای محیط کسب و کار در برخی کشورهای منتخب

قطر		امارات					اردن				عربستان				ایران				کشور سال	شاخصهای محیط کسب و کار
۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷			
۱۱/۳	۱	۱۴	۱۴	۱۴	۱۵	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۲۲	۶۰	۲۲	۲۸	تعداد پرداختها	پرداخت مالیات	
۳۶	۳۶	۱۲	۱۲	۱۲	۱۲	۱۰۱	۱۰۱	۱۰۱	۱۰۱	۷۹	۷۹	۷۹	۷۵	۳۴۴	۲۷۱	۲۹۲	۲۹۲	زمان لازم (ساعت)		
۱۱/۳	۱۱	۱۴	۱۴	۱۴	۱۵	۳۱	۳۱	۳۱	۳۱	۱۴	۱۴	۱۴	۱۴	۴۴	۷۱	۴۷	۴۶	نرخ مالیات بر سود (درصد)		
۵	۵	۴	۵	۷	۴	۷	۷	۷	۷	۵	۵	۵	۵	۷	۸	۸	۵	تعداد استاد برای صادرات	تجارت برون مرزی	
۲۱	۲۱	۸	۱۰	۱۳	۱۸	۱۷	۱۹	۱۹	۲۴	۱۷	۱۷	۱۹	۱۳	۲۵	۱۷	۲۶	۲۶	زمان لازم برای صادرات (روز)		
۷۲۵	۷۲۵	۵۹۳	۶۱۸	۴۶۱	۳۹۲	۷۳۰	۷۲۰	۶۸۰	۷۲۰	۶۸۱	۶۸۱	۱۰۰۸	۶۵۴	۱۰۶۱	۹۵	۸۶۰	۱۰۰	هزینه لازم برای صادرات		
۷	۷	۵	۷	۸	۶	۷	۷	۷	۱۲	۵	۵	۵	۹	۸	۹	۱۰	۱۱	استاد لازم برای واردات		
۲۰	۲۰	۹	۱۰	۱۳	۱۶	۱۹	۲۲	۲۲	۲۲	۱۸	۱۸	۲۰	۳۸	۳۸	۲۰	۴۲	۳۸	زمان لازم برای واردات (روز)	قراردادهای لازم	
۶۰۷	۶۰۷	۵۷۹	۵۸۷	۴۶۲	۳۹۸	۱۲۹۰	۱۲۹۰	۱۰۶۵	۹۵۵	۶۷۸	۶۷۸	۷۵۸	۶۰۵	۱۷۰۶	۹۶۰	۱۳۳۰	۱۲۰	هزینه لازم برای واردات		
۴۳	۴۳	۴۹	۵۰	۵۰	۳۴	۳۹	۳۹	۴۳	۴۳	۴۳	۴۴	۴۴	۴۴	۳۹	۳۹	۲۳	۲۳	تعداد مراحل		
۵۷۰	۵۷۰	۵۳۷	۶۰۷	۶۰۷	۶۰۷	۶۸۹	۶۸۹	۶۸۹	۳۴۲	۶۳۵	۶۳۵	۶۳۵	۳۶۰	۵۲۰	۱۴۲۰	۵۲۰	۵۲۰	زمان (روز)		
۲۱/۶	۲۱/۶	۲۶	۲۶	۲۶	۱۸	۳۱	۳۱	۳۱	۱۶	۲۷	۲۷	۲۰	۲۰	۳۹	۱۷	۱۲	۱۲	هزینه (درصدی) از طلب	ورشکستگی	
۲/۸	۲/۸	۵/۱	۵	۵	۵	۴	۴	۳	۳	۱/۵	۱/۵	۲/۸	۲/۸	۴/۵	۱۰	۴	۴	زمان لازم (سال)		
۲۲	۲۲	۳۰	۳۰	۳۰	۳۰	۹	۹	۹	۹	۲۲	۲۲	۲۲	۲۲	۹	۹	۹	۹	هزینه (درصدی) از دارایی		
۵۲/۷	۵۲	۱۰/۲	۱۰/۱	۱۰	۱۰	۲۷	۲۷	۲۷	۲۸	۳۷	۲۹	۲۷	۲۸	۲۳/۱	۱۰	۱۹	۱۹/۷	نرخ بازیافت سرمایه (درصدی) از دارایی		

Source: Worldbank, Doingbusiness database

۳. چگونگی تاثیر بهبود محیط کسب و کار بر رشد اقتصادی

تحولات و دگرگونی نظام اقتصادی حاضر، ریشه در پیشرفت و تغییرات بوجود آمده در علم و تکنولوژی دارد. از این حیث، تضمین حیات کشورها نیازمند ابداع و نوآوری در محصولات و خدمات می‌باشد. نوآوری عبارت است از پیوند دادن دانش جدید، تجسم یافته در یک ابتکار، با عرضه موقفيت‌آمیز آن به بازار. این فرآیند مستلزم حضور افرادی است که قادر باشند فرصت‌های تجاری خلق شده توسط نوآوری را تحقق بخشنده و سپس تصمیم بگیرند تمام گام‌های لازم برای تبدیل این فرصت‌ها به مخصوصی که تعداد کمی از مصرف‌کنندگان آن را خریداری کنند، بردارند؛ اینها وظایف مهمی است که در حیطه عمل کارآفرینان قرار دارد. در واقع کارآفرینان فرآیند تولید کالا و خدمات جدید را تسهیل می‌بخشند؛ چرا که این افراد با بکارگیری از روش‌های نوین در تولید و بهره‌گیری از فرآیند تحقیق و توسعه، به ارایه کالا و خدمات جدید با هزینه کمتر می‌بردارند.

ژوف شومپتر، کارآفرینان را مخرب خلاق نامگذاری می‌کند و معتقد است تخریب خلاق کارآفرین به تسهیل فرآیند کسب و کار و به تبع آن ارتقای رشد اقتصادی، کمک فراوانی می‌کند (Schumpeter, ۲۰۰۱). بنابراین کارآفرینان با ایده‌های نو و خلاق و شناسایی فرصت‌های جدید و به کارگیری منابع، مبادرت به ایجاد محیط مطلوب کسب و کار نوآور و رشد یابنده نموده که توأم با پذیرش ریسک و مخاطره است و منجر به معرفی محصول یا خدمت جدیدی به جامعه می‌گردد. کارآفرینان به عنوان موتور توسعه و رشد اقتصادی به موجب برخوردار بودن از خصوصیات مهم زیر به فراهم آمدن محیط مساعد کسب و کار و ارتقای رشد اقتصادی کمک بسزایی می‌کنند:

- نوآوری

- خلاقیت

- مخاطره پذیری

- اعتقاد به نفس

- مسئولیت پذیری

- آینده نگری

بنابر دلایل مذکور، برای ارتقای رشد اقتصادی نیاز به حضور کارآفرینان در عرصه فعالیتهای اقتصادی می‌باشد که این امر مستلزم بهبود محیط کسب و کار از جانب دولتها است. در نتیجه برای رسیدن به این مهم، بایستی اقتصاد کشورها به سمت اقتصاد کارآفرین محور سوق پیدا کند؛ چرا که در چنین اقتصادی، بستر مطلوب کسب و کار برای ارتقای رشد اقتصادی حاکم است. اقتصاد کارآفرین محور دارای چهار مشخصه به شرح ذیل می‌باشد:

- در اقتصاد کارآفرین موفق، راهاندازی کسب و کار جدید نسبتاً آسان است؛ یعنی بدون فرآیندهای غیرضروری اداری که طی مراحل مختلف آن پرهزینه و زمان بر است- می باشد.
- به محض اینکه یک فعالیت کارآفرینی آغاز شد، نهادها باید به لحاظ اجتماعی به آن فعالیت پاداش دهند.
- نهادهای دولتی باید از انجام فعالیتهایی که با هدف توزیع منافع اجتماعی، و نه افزایش میزان این منافع، انجام می شود جلوگیری کنند. از جمله فعالیتهایی که از نظر اجتماعی غیرمولد هستند می توان به رفتارهای غیر قانونی و رفتارهای رانت جویانه مجازا شاره کرد.
- در یک اقتصاد کارآفرین ممحور، نهادهای دولتی همواره باید تلاش کنند تا نگیذهای لازم برای نوآوری و رشد کارآفرینان موفق و بنگاههای بزرگ تاسیس شده توسط آنها، فراهم گردد. نهایتاً اینگونه می توان بیان کرد که کارآفرینان با ورود به محیط کسب و کار و انجام اعمال مذکور ذیل می توانند به ارتقای رشد اقتصادی در جوامع مختلف کمک فراوانی کنند:

- خلق و توزیع ثروت
- اشتغال زایی
- انتقال فن آوری و ترویج تحقیق و توسعه
- عامل ترغیب و تشویق سرمایه‌گذاری داخلی و خارجی
- عامل شناخت، ایجاد و گسترش بازارهای جدید
- عامل تعادل در اقتصاد
- کاهش بروکراسی اداری
- نوآوری، ابداع و اختراع
- یکپارچگی و ارتباط بازارهای داخلی و خارجی
- ایجاد ساماندهی منابع و استفاده بهینه و اثربخش از آنها

- ضمناً عوامل اصلی مؤثر بر بیهود محیط کسب و کار به شرح ذیل می باشد:
- تقلیل در زمان و مراحل لازم جهت شروع کسب و کار
 - ثبات در قوانین و اجرای صحیح مقررات
 - انعطاف پذیری در مقررات استخدام و اخراج کارکنان
 - تقلیل زمان و مراحل پرداخت مالیات
 - حمایت قضایی و حقوقی دولت از سهامداران اقلیت
 - کاهش زمان و تعداد مراحل لازم جهت صادرات و واردات کالا
 - تقلیل زمان و هزینه ملزم جهت خاتمه بخشیدن به فرآیند کسب و کار

عوامل فوق الذکر باعث کاهش رتبه کلی محیط کسب و کار و به عبارتی مطلوبتر شدن بستر کسب و کار می‌گردد؛ این امر ورود کارآفرینان را به بخش‌های مختلف اقتصاد منجر می‌شود که به تبع آن با افزایش تولید محصولات با فناوری بالا (High Tech) به کمک ابداع و نوآوری مخربین خلاق، ارتقای رشد اقتصادی محقق می‌گردد.

➤ برای درک بهتر رابطه بین محیط کسب و کار و ارتقای رشد اقتصادی میتوان به ارایه جدول ذیل پرداخت:

جدول ۶ روند تغییرات رتبه کلی محیط کسب و کار و نرخ رشد اقتصادی در کشورهای منتخب

۲۰۱۰	۲۰۰۹	۲۰۰۸	۲۰۰۷	۲۰۰۶	سال	کشور	ردیف
۱۳۷	۱۴۲	۱۳۵	۱۱۹	۱۰۸	رتبه کلی محیط کسب و کار	ایران	۱
۲/۲	۱/۸	۲/۳	۷/۸	۵/۹	نرخ رشد اقتصادی		
۱۳	۱۶	۲۳	۳۸	۳۸	رتبه کلی محیط کسب و کار	عربستان	۲
۵/۶	۰/۶	۴/۲	۲	۲/۲	نرخ رشد اقتصادی		
۱۰۰	۱۰۱	۸۰	۷۷	۷۶	رتبه کلی محیط کسب و کار	اردن	۳
۶	۲/۳	۷/۶	۸/۵	۷/۹	نرخ رشد اقتصادی		
۳۹	۳۷	-	-	-	رتبه کلی محیط کسب و کار	قطر	۴
۱۸/۵	۸/۶	۲۵/۵	۲۶/۸	۱۸/۶	نرخ رشد اقتصادی		
۳۳	۳۶	۶۸	۷۷	۶۹	رتبه کلی محیط کسب و کار	امارات	۵
۶/۷	۱	۵/۱	۶/۱	۸/۷	نرخ رشد اقتصادی		
۷۳	۵۹	۵۷	۹۱	۹۳	رتبه کلی محیط کسب و کار	ترکیه	۶
۴	۳/۲	۰/۶	۹/۶	۶/۸	نرخ رشد اقتصادی		
۱۰۸	۹۹	۸۵	۸۶	۹۵	رتبه کلی محیط کسب و کار	لبنان	۷
۹/۱	۹	۹/۲	۷/۶	۰/۶	نرخ رشد اقتصادی		
۱۴۳	۱۳۷	۱۳۷	۱۳۰	۱۲۱	رتبه کلی محیط کسب و کار	سوریه	۸
۴/۳	۴	۵/۲	۴/۱	۵	نرخ رشد اقتصادی		

Source: WorldBank, WDI ۲۰۱۱ & Doing Business

Database

۴. روش شناسی پژوهش و برآورد الگو

در این پژوهش فرضیه اساسی این است که ارتباط میان بهبود محیط کسب و کار و رشد اقتصادی را آزمون و بررسی نماید. به این منظور این پژوهش اثرات کمی محیط کسب و کار بر رشد اقتصادی را در کشورهای منتخب منطقه بصورت مدل اقتصادسنجی داده های تابلویی برای دوره زمانی ۲۰۰۴-۲۰۱۰ بررسی می کند.

طبق مطالعات نظری و تجربی، حذف فضای دیوانسالارانه و تسهیل در قوانین و مقررات و سرعت بخشیدن به فرآیند شروع کسب و کار از عوامل مهمی است که محیط مطلوب برای ارتقای رشد اقتصادی را مهیا می کند. در برآورد الگوی پژوهش یکی از مشهورترین مدلها در بحث محیط کسب و کار مدل یانکوف به پیروی از مدل بارو می باشد که رابطه بین مقررات کسب و کار و رشد اقتصادی را بیان می کند؛ اما به منظور معرفی الگو، از مدل سولو^۱ بهره گرفته و ابتداتابع کاب داگلاس^۲ زیر بصورت تابع تولید کل در نظر گرفته می شود:

$$Y = Af(K, L) \quad (1)$$

$$Y = A(K)^{\alpha}(L)^{1-\alpha} \quad (2)$$

در روابط فوق، Y نماد رشد اقتصادی (تولید ناخالص داخلی)، K نماد موجودی سرمایه، L نماد نیروی کار (در واقع K و L مقدار کمی یا فیزیکی عوامل تولید هستند که بر تولید اثر می گذارند) و A نماد بهرهوری می باشد که مقدار کیفی عوامل تولید است و بر تولید اثر می گذارد و نهایتاً (α) و $(1-\alpha)$ کشش تولید نهاده های سرمایه و نیروی کار می باشد.

مدل تحقیق فوق را به شکل ذیل بازنویسی می شود:

$$\text{Log}Y = \text{Log}A + \alpha \text{Log}K + (1-\alpha) \text{Log}L \quad (3)$$

در مدل فوق الذکر، یکی از عوامل موثر بر رشد اقتصادی، بهره وری می باشد؛ بهرهوری کل عوامل تولید شامل تولید نهایی نیروی کار و سرمایه به شرح ذیل است:

$$TFP = MP_L + MP_K \quad (4)$$

افزایش بهرهوری کل عوامل تولید مستلزم ارتقای تولید نهایی نیروی کار و سرمایه می باشد. تولید نهایی نیروی کار و تولید نهایی نیروی سرمایه جهت افزایش، نیازمند حصول نوآوری در فرآیند تولید می باشد؛ نوآوری، پیوند دادن دانش جدید تجسم یافته در یک ابتکار، با عرضه موفقیت آمیز آن به بازار، تعریف می گردد. این فرآیند مستلزم حضور کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی می باشد؛ چرا که این افراد مبادرت به تولید کالا با روشهای نوین اقتصادی - تحقیق و توسعه^۳ - می کنند. حضور این مخربین خلاق که ابداع و نوآوری جزء

۱.Solow, ۱۹۵۶

۲. Cobb-Douglas function

۳.R&D

مشخصه‌های مهم آنها محسوب می‌گردد، تنها بواسطه فراهم آمدن بستر مطلوب کسب و کار محقق می‌گردد (Parker, ۲۰۰۹). در نتیجه در الگوی فوق به جای "Log A" که نماد بهرهوری است، محیط کسب و کار با نماد "DB" مدنظر قرار می‌گیرد. شایان ذکر است که اشاره شود، با توجه به افزایش شاخصهای محیط کسب و کار از پکسو و ناهمگونی تعداد شاخصها در سالهای مورد بررسی در این پژوهش از سوی دیگر و همچنین تفاوت در تعداد مولفه‌های شاخصهای محیط کسب و کارسبب شده است که جهت سهولت برآورده الگوی پژوهش به جای وارد کردن شاخصهای محیط کسب و کار در مدل تحقیق، عدد رتبه کلی محیط کسب و کار کشورهای منتخب مدنظر قرار گیرد.

لذا در کل، الگوی پژوهش برای کشور (i) و در زمان (t) به صورت ذیل در قالب مدل لگاریتمی بازنویسی می‌شود^۱:

$$\log Y_{it} = DB_{it} + \alpha \log K_{it} + (1 - \alpha) \log L_{it} + \zeta_{it} \quad (5)$$

در رابطه فوق ζ_{it} جز اخلال می‌باشد و متغیرهای مدل عبارتند از:

- برای Y از متغیر تولید ناخالص داخلی (بصورت قیمت ثابت سال ۲۰۰۰)^۲ استفاده می‌شود و به عنوان متغیر وابسته وارد مدل می‌شود.
- برای DB از متغیر رتبه کلی محیط کسب و کار^۳ استفاده می‌شود و به عنوان متغیر مستقل وارد مدل می‌گردد.
- برای L از متغیر تعداد نیروی کار در دسترس جهت فرآیند تولید کالا و خدمات^۴، استفاده می‌شود و به عنوان متغیر مستقل وارد مدل می‌گردد.
- برای K از متغیر سرمایه ثابت ناخالص^۵ استفاده می‌شود و به عنوان متغیر مستقل وارد مدل می‌گردد.
- (α) و $(1 - \alpha)$ نیز ضرایب رگرسیونی هستند.

۵. تحلیل و تفسیر یافته‌ها

برای پرهیز از رگرسیونهای کاذب در روش‌های اقتصادسنجی، در برآورد ضرایب یک الگو، موضوع ایستایی^۶ سری زمانی بررسی می‌شود.

^۱.Simon Djankov, et al ۲۰۰۶: Growth= $\alpha + \beta$ business-regulations + δ (Ln GDP) + $\varepsilon_i t$

^۲.GDP (Constant ۲۰۰۰ US\$)

^۳.Doing business, total Rank

^۴.Labor force, total

^۵.Gross Fixed capital formation (constant ۲۰۰۰ US\$)

^۶.Stationary

اما در این پژوهش بدلیل محدود بودن کشورهای مورد بررسی، از انجام دادن آزمون مانایی به موجب برخورد با پیغام خطای^۱ در نرم افزار، صرف نظر می‌شود (محدود بودن سالهای مورد بررسی در این مقاله – ۲۰۰۴ الی ۲۰۱۰) آزمون ایستایی را با پیغام خطای مواجه می‌کند).

در روش داده‌های تابلوئی دو موضوع مطرح می‌گردد: الف؛ انتخاب روش داده‌های ترکیبی^۲ یا داده‌های تابلوئی^۳ و ب؛ انتخاب روش اثرات ثابت^۴ یا اثرات تصادفی^۵.

انتخاب این روشها پس از انجام دو آزمون اثرات ثابت اضافی (آزمون نسبت راستنمایی^۶) و آزمون اثرات ثابت پیوسته^۷ (آزمون χ^2 هاسمن) صورت می‌پذیرد.

در مورد آزمون نسبت راستنمایی (آزمون F) و آزمون هاسمن^۸، اگر در نرم افزار بعد از انجام آزمونها، عدد احتمال (prob) کوچکتر از "0.05"^۹ باشد، روش داده‌های تابلوئی و اثرات ثابت در سطح ۹۵ درصد به بالا پذیرفته می‌شود، اما اگر عدد احتمال بزرگتر از "0.05"^۹ باشد در این صورت، روش ترکیبی و اثرات تصادفی پذیرفته می‌گردد^۹.

به این ترتیب فرضیات در آزمون F و هاسمن به شرح ذیل است:

$$F : \begin{cases} H_0: \alpha_1 = \alpha_2 = \dots = \alpha_k \Leftrightarrow \text{Pooled model} \\ H_1: \alpha_1 \neq \alpha_2 \neq \dots \neq \alpha_k \Leftrightarrow \text{panel model} \end{cases}$$

$$H: \begin{cases} H_0: \text{Fixed effect} \Leftrightarrow \text{بین اثرات فردی و متغیرهای توضیحی همبستگی وجود ندارد.} \\ H_1: \text{Random effect} \Leftrightarrow \text{بین اثرات فردی و متغیرهای توضیحی همبستگی وجود دارد.} \end{cases}$$

^۱.Error

^۲.Pooled Data

^۳.Panel Data

^۴. Fixed Effect

^۵.Random Effect

^۶. Redundant fixed effect- likelihood ration

^۷.Correlated fixed effect- Hausman test

^۸.Hausman test, ۱۹۷۸

^۹. Johnston, ۱۹۹۷

نهایتا نتایج آزمون F و هاسمن به شرح ذیل میباشد:

جدول ۷. نتایج آزمون "F" در الگوی پژوهش

نتیجه	فرضیه‌ها	عدد احتمال (prob)	نوع آزمون
روش داده‌های تابلویی (panel data) پذیرفته می‌شود.	H₀: روش ترکیبی؛ H₁: روش داده‌های تابلویی	.۰۰۱۴	آزمون F

منبع: یافته‌های پژوهش

جدول ۸ نتایج آزمون "هاسمن" در الگوی پژوهش

نتیجه	فرضیه‌ها	عدد احتمال (prob)	نوع آزمون
روش اثرات ثابت (Fixed effect) پذیرفته می‌شود.	اثرات تصادفی: H₀: اثرات ثابت	.۰۰۳۲	آزمون هاسمن

منبع: یافته‌های پژوهش

بنابراین مدل به روشن اثرات ثابت تخمین زده میشود و نتایج به شرح ذیل است :

جدول ۹. نتایج برآورد الگوی پژوهش به روشن اثرات ثابت(Fixed effect)

متغیرها	ضرایب	T آماره	عدد احتمال (prob)
DB _{it}	-0.020116	1/424217	.01821
Log (L _{it})	1/563134	6/921648	.000
Log (K _{it})	0/172483	3/334940	.00067
R² = 0.99	$\bar{R}^2 = 0.99$	D.W = 1/86	F = 4992

			Prob = ./. . .
--	--	--	----------------

در تفسیر ضرایب جدول فوق الذکر اینگونه میتوان بیان کرد که:

- ضریب منفی رتبه کلی محیط کسب و کار (DB) به این مفهوم است که کاهش موانع سر راه کارآفرینان در فرآیند شروع کسب و کار و همچنین بهبود شاخصهای محیط کسب و کار که به موجب آن رتبه کلی محیط کسب و کار در کشورها کاهش می‌یابد، به ارتقای رشد اقتصادی منجر می‌شود. عدد منفی "-۰۰۲۰۱" نشانگر رابطه معکوس بین متغیر مستقل رتبه کلی محیط کسب و کار و متغیر وابسته رشد اقتصادی می‌باشد. به این شرح که با رفع موانع کسب و کار و کاهش بروکراسی اداری، بستر برای ورود کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی مهیا می‌گردد و این فرآیند به ارتقای رشد اقتصادی کمک می‌کند. توضیح اینکه، دولتها با فراهم آوردن محیط امن سیاسی، اجتماعی و اقتصادی و ایجاد انگیزه (مانند اخذ مجوزهای لازم از طریق اینترنت یا تسهیل اخذ اعتبارات بانکی) برای کارآفرینان، مسیر ورود بخش خصوصی را به عرصه فعالیتهای اقتصادی هموار می‌کنند؛ که این فرآیند با توجه به روحیه نوآوری، ریسک پذیری و بهره‌گیری از روش‌های نوین در امر تولید توسط مخربین خلاق، ارتقای رشد اقتصادی را تضمین می‌کند.
- ضریب مثبت نیروی کار، رابطه مستقیم عرضه نیروی کار و افزایش رشد اقتصادی را گواهی می‌دهد. نیروی انسانی در فرآیند تولید و ارایه خدمات نقش حائز اهمیتی را ایفا می‌کند، چرا که پیشرفت تکنولوژی بدون تحولات نیروی انسانی فاقد کارایی می‌باشد. عدد "۵۶/۱" بعنوان متغیر مستقل نیروی کار بیان کننده این نکته است که استفاده صحیح دولتها از نیروی کار به مثابه ارزشمندترین و بزرگترین ثروت هر جامعه می‌باشد؛ چرا که آموزش نیروی کار و تبدیل این افراد به کارآفرینان مولد و نوآور و فراهم کردن بستر مناسب کسب و کار برای این گروه، کمک شایانی به ارتقای رشد اقتصادی می‌کند.
- ضریب مثبت موجودی سرمایه، عدد "۰/۱۷"، گواه این نکته مهم است که علاوه بر نیروی کار، موجودی سرمایه نقش اساسی در ارتقای رشد اقتصادی دارد؛ چرا که با توجه به مطالعات اقتصاددانان مشهوری چون منکیو، رومر و ویل^۱، نیروی کار و موجودی سرمایه نقش حائز اهمیتی را در ارتقای رشد اقتصادی جوامع ایفا می‌کنند. نکته حائز اهمیت این است که ارتقای موجودی سرمایه، بستر لازم را برای رشد قوه ابتکار کارآفرینان جهت ارتقای رشد اقتصادی مهیا می‌کند.
- تخمینهای بدست آمده از الگوی پژوهش موید آن است که، جهت حصول ارتقای رشد اقتصادی، نیروی کار، موجودی سرمایه و فضای مطلوب کسب و کار نقش کلیدی و اساسی را ایفا می‌کند؛ به این شرح که، معنا دار بودن اعداد "prob" و "D.W" و همچنین تأمل بر ضرائب الگوی پژوهش، گواه این نکته مهم است که افزایش نیروی کارماهر، موجودی سرمایه و حذف فضای

دیوان سalarانه و پر پیج و خم اداری (بهبود محیط کسب و کار) ، حضور کارآفرینان را به عرصه فعالیتهای اقتصادی تضمین می کند که این فرآیند ارتقای رشد اقتصادی را به ارمغان می آورد.

نتیجه گیری

محیط مطلوب کسب و کار بدین علت مهم تلقی می شود که کارآفرینان را به سوی خود سوق می دهد؛ چرا که این مخربین خلاق برای حضور خود در عرصه فعالیتهای اقتصادی نیازمند وجود فضای رقابتی سالم و شفاف اطلاعاتی می باشند؛ کارآفرینان فقط در محیط امن سیاسی، اقتصادی و اجتماعی می توانند قدم به عرصه اقتصاد نهاده و چرخهای اقتصادی را به سرعت به حرکت درآورده و رشد، تولید و پویایی را در اقتصاد به ارمغان آورند.در نتیجه بستر مطلوب محیط کسب و کار برای ورود کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی، تنها در شرایطی مهیا می گردد که نقش دولت در اقتصاد فقط به نظارت در فعالیتهای اقتصادی خلاصه گردد و بطور کلی اقتصاد از حالت دولتی به غیردولتی و خلاصه به اقتصاد کارآفرینان محور تبدیل گردد؛ چرا که در اقتصاد کارآفرین محور، موانع شروع کسب و کار به حداقل رسیده و فضای امن سیاسی و اقتصادی و همچنین شفافیت اطلاعاتی وجود دارد؛ که در این شرایط ورود بخش خصوصی و کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی تضمین شده می باشد.دخلات بیش از حد دولت و حضور گسترشده آن در بخش‌های مختلف اقتصاد، قدرت رقابت را تقلیل بخشیده و در شرایط انحصاری و عدم رقابتی بودن اقتصاد و همچنین شرایطی که در آن شفافیت اطلاعاتی و امنیت سیاسی و اقتصادی و به طور کلی محیط مناسب کسب و کار وجود ندارد، هیچ کارآفرینی وقت و سرمایه خود را در چنین شرایطی تلف نمی کند.

ارایه پیشنهادات

در کشورهای در حال توسعه (مخصوصاً ایران) برای حل معضل رشد اقتصادی پایین و رهابی از اقتصاد دولتی و نیل به اقتصاد غیردولتی و بستر سازی مناسب محیط کسب و کار برای ورود کارآفرینان به عرصه فعالیتهای اقتصادی، می توان به پیشنهادات ذیل اشاره کرد

- کاهش دخالت مستقیم دولت در اقتصاد
- نظارت دولت بر فعالیتهای اقتصادی و همچنین برقراری امنیت سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و جلب اعتماد سرمایه‌گذاران و کارآفرینان
- تسهیل امر شروع کسب و کار و کاهش بروکراسی اداری
- رسمیت بخشیدن به نظامهای قانونی
- حفظ ثبات در قوانین و عدم تغییرات مکرر در قانون اساسی
- سهولت فرآیند دسترسی به سرمایه و تسهیلات مالی برای کارآفرینان

- بهبود سیستم آموزشی کشور در جهت تبدیل افراد به کارآفرینان خبره برای شناخت فرصت‌های کسب و کار
- بهبود زیرساختهای ارتباطی و خدماتی مانند مخابرات و برق
- افزایش انعطاف پذیری در استخدام نیروی کار ماهر و اخراج کارکنان مازاد
- اصلاح فرآیند اخذ مجوزهای لازم و پرداخت مالیاتها از طریق غیرحضوری شدن روند کار (مانند اخذ مجوزهای لازم و پرداخت مالیات به روش اینترنتی)

منابع

- اتاق بازرگانی، صنایع و معادن ایران؛ گزارش محیط کسب و کار در ایران، (۱۳۸۹)، شماره‌های مختلف.
- بانک مرکزی ایران، گزارش اقتصادی کشور، سالهای مختلف.
- بانک مرکزی ایران، بررسی مقایسه‌ای شخص‌های محیط کسب و کار در ایران و جهان، (۱۳۸۷)، شماره ۳۰، مجموعه پژوهش‌های اقتصادی.
- شیرین بخش، شمس‌الله و خوانساری، حسن، کاربرد "Eviews" در اقتصادستنجی، (۱۳۸۴)، چاپ اول، تهران، پژوهشکده امور اقتصادی.
- جانستون، جک و دیناردو، جان، روشهای اقتصادستنجی، ویرایش چهارم، جلد اول، (۱۹۹۷)، ترجمه: فریدون اهراپی و علی اکبر خسروی نژاد، تهران، نشر نور علم.
- دسوتو، هرناندو، راه دیگر، (۱۳۸۹)، ترجمه: جعفر خیرخواهان، نشر نی.
- دسوتو، هرناندو، راز سرمایه، (۱۳۸۶)، ترجمه: فریدون تفضلی؛ نشر نی.
- بامول، ویلیام جی، لیتان، رابت ای، سرمایه‌داری خوب، سرمایه‌داری بد و اقتصاد رشد و کارآفرینی، (۱۳۸۸)، ترجمه: مجتبی خالصی و علی حبیبی، تهران، دفتر مطالعات سیاسی و بین‌المللی.
- میدری، احمد و خیرخواهان، جعفر، حکمرانی خوب بنیان توسعه، (۱۳۸۳)، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی.
- قوچانی، اصلاح، سنجش و بهبود محیط کسب و کار، (۱۳۸۷)، تهران، انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تهران.
- رومر، دیوید، اقتصاد کلان پیشرفت، ۳ جلد، (۱۳۸۵)، ترجمه: مهدی تقی، تهران، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات.
- معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی، گزارش اقتصادی کشور، سالهای مختلف.
- معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی، مجله برنامه و بودجه، سالهای مختلف.
- کوز، رونالد اچ، ماهیت بنگاه، (۱۳۷۶)، ترجمه: محمد ارجمند، تهران، نشر فرهنگ و تعاون.
- یانکوف، سیمون و مکلیش، کارالی، فضای کسب و کار، (۱۳۸۷)، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس.
- میری، مسعود، نهادها و عملکرد اقتصادی، (۱۳۸۰)، شماره ۱۷۴، تهران، مرکز پژوهش‌های مجلس.
- نورث، داگلاس سی، نهادها و تغییرات نهادی و عملکرد اقتصادی، (۱۳۷۷)، ترجمه: محمدرضا معینی، تهران، انتشارات سازمان برنامه و بودجه.
- مرکز پژوهش‌های مجلس، طرح ایجاد محیط مساعد کارآفرینی و رفع موانع کسب و کار، اسفند ۱۳۸۹.
- مرکز پژوهش‌های مجلس، گزارش پایش محیط کسب و کار، خرداد، تیر، مرداد و اسفندماه ۱۳۸۹.
- مرکز پژوهش‌های مجلس، مجموعه برنامه پنج ساله پنجم توسعه جمهوری اسلامی ایران، ۱۳۸۹.

➤ Schwarz,anna & other,(۱۹۸۵),safety & liberty of commercial,university of florida.

- Alesina, Alberti, Edward Glaeser and Bruce Seceidote,(۲۰۰۵), work and leisure in Europe.
- Arrow, Kenneth: J. (۱۹۶۲), the Economic implication of learning by Doing.
- Baker Raymond, capitalism's Achilles heel, (۲۰۰۵), Dirt money and How to Renew the free market system.
- Chang, Roberto, (۲۰۰۹), openness can be good for Growth, journal of development economics.
- Bertarand, Marianne & Francis Kramarz, (۲۰۰۲); Does entry regulation hinder job creation? , the quarterly journal of economics.
- Strack,bishop & other,(۱۹۹۱),spoil financial,IMF.
- vedder K.richard & Gallaway E.Lowell, (۲۰۰۰), government size& Economic Growth, ohio university.
- Doingbusiness,(۲۰۰۴), understanding regulation, worldbank group.
- Doingbusiness, (۲۰۰۵), removing obstacles to growth, worldbank group.
- Doingbusiness, (۲۰۰۶), creating jobs, worldbank group.
- Doingbusiness, (۲۰۰۷), how to reform, worldbank group.
- Doingbusiness, (۲۰۰۸), worldbank group.
- Doingbusiness, (۲۰۰۹), worldbank group.
- Doingbusiness, (۲۰۱۰), reforming through difficult times, worldbank group.
- Baumol, William J, (۲۰۰۳), what price economic groeth, Organization for Economic cooperation and development (OECD), economy report, worldbank.

- Mankiw, N. Gregory, Romer David, weil David, N. (۱۹۹۲), a contribution to the empirics of Economic growth; Quarterly Journal of economics.
- World economics growth report,(۲۰۰۹), world bank.
- Better governance for Development in the middle east,(۲۰۰۳), worldbank group.
- Parker C.Simon, (۲۰۰۹), the economics of entrepreneurship, Cambridge publication.
- Parker C.Simon, (۲۰۰۴), the economics of self-employment and entrepreneurship, Cambridge University Press.
- Gatti. Robbert, ۲۰۰۶, Does access to credit improve productivity?
Worldbank paper, wps ۳۹۲۱.
- Kelliher Marsh, J.D.LLM, (۲۰۱۰), Dean-School of management and business, perspectives in business.
- the Quality of growth,(۲۰۰۷), worldbank group- Washington. D.C.
- World Development Indicators, (۲۰۰۸-۲۰۱۱), world Bank Group.

The study of business environment on economic growth

(Middle East selected countries)

Bijan Baseri[†]

Meysam Shahhoseini[†]

Abstract:

Today, critical factors of economic growth have become one of the important and controversial issues among economists. Despite increase of such important factors as production inputs, innovation, technical changes and application of likely vacant capacities in economy, one of the major challenges in economic growth is a legal and institutional environment in which economic agents both enterprises and investors are operating. The low level economic growth of amoung Middle East during the last decades despite presence of opportunities, capacities and facilities including oil resources, it seems that one of the existing obstacles is business environment for economic agents in this region. For this purpose, this research investigates overall effects of business environment on economic growth in the selected countries of this region. The research is carried out as Panel Data Econometric Model for the period ۲۰۰۴-۲۰۱۰. The Results show improvement in rating of business environment index has led to economic growth in these countries, although this situation among the countries is of varying intensity.

Key Words: Business Environment, Economy Growth ,Middle East.

JEL Classification: O۴.,K۲.,M۲.,N۸۵.

[†].Assistant professor of Economics,Islamic Azad University Branch of Central Tehran, E.Mail: bbaseri@gmail.com
[†].M.A in Economics,E.Mail: meysam.shahhoseini@yahoo.com