

## افزایش رقابت‌پذیری بنگاه‌های کوچک و متوسط ویتنام

تهریه کنندگان:

نسرین فرزانه پور / کامران زاده و کیلی

قانونی پایدار به نفع سرمایه‌گذاران خصوصی تصویب شد و یک سال بعد تصویب‌نامه دولتی در زمینه توسعه بنگاه‌های کوچک و متوسط صادر شد.

### تعریف بنگاه‌های کوچک و متوسط (SMEs)

در ویتنام بنگاهی کوچک یا

متوسط محسوب می‌شود که سرمایه ثبت شده آن بیشتر از ۱۰ میلیارد VND معادل ۶۲۵۰۰۰ دلار) و تعداد کارگران آنها بیشتر از ۳۰۰ نفر نباشد.

### تقسیم بندی بر حسب سرمایه ثبت شده و نوع بخش و مالکیت

براساس این نوع تقسیم بندی می‌توان بنگاه‌ها را به سه دسته شرکت‌های متعلق به دولت، بنگاه‌های غیر دولتی و بنگاه‌هایی که در اثر سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی تاسیس شده‌اند، تقسیم نمود. مطابق آمار تعداد کل بنگاه‌های تجاری (کوچک، متوسط و بزرگ) در ویتنام در سال ۲۰۰۲ جمماً ۶۲۹۰۸ بود که از این میان، تعداد ۵۹۸۳۱ شرکت ۹۵ میلیون دلار بود که به این ترتیب تراز تجاری غیرنفتی ایران و ویتنام در سال ۲۰۰۵ معادل ۱۷ میلیون دلار به ضرر ایران بوده است.

متصل به بخش غیردولتی (۹۰ درصد)، تعداد ۳۶۳۱ بنگاه متعلق به بخش دولتی (۶ درصد) و تعداد ۱۸۰۰ بنگاه حاصل سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی (۳ درصد) بوده‌اند (به جدول‌های شماره ۱ و ۲ مراجعه شود).

در فاصله سال‌های ۲۰۰۰-۲۰۰۲ سرعت رشد شرکت‌های ویتنام با سرعت رشد SME‌ها تقریباً برابر و به میزان ۴۸ تا ۵۰



### پیشگفتار

کشور ویتنام با جمعیتی بالغ بر ۸۴ میلیون نفر در جنوب شرقی آسیا، در شبه جزیره هندوچین در جوار دریای چین جنوبی در همسایگی کشورهای چین، لائوس و کامبوج قرار دارد. ماهیت اقتصاد ویتنام، اقتصادی در حال گذار از دولتی و سوسیالیستی به خصوصی و

آزاد می‌باشد. میزان تولید ناخالص داخلی ویتنام در سال ۲۰۰۵ بالغ بر ۲۳۲/۲ میلیارد دلار (مقام ۴۱ جهانی) و نرخ رشد سالیانه آن معادل ۸/۴ درصد (سال ۲۰۰۵) بوده است. درآمد سرانه بر حسب قدرت خرید در همان سال حدود ۲۸۰۰ دلار (مقام ۱۶۷ جهانی) می‌باشد.

نرخ تورم در سال ۲۰۰۵ بالغ بر ۸۳ درصد بود. نرخ سرمایه‌گذاری معادل ۳۳/۱ درصد از تولید ناخالص داخلی می‌باشد.

محصولات کشاورزی ویتنام عبارتند از: برنج، قهوه، کائوچو، پنبه، چای، فلفل، دانه سویا، نیشکر، بادام زمینی، موز، ماکیان، ماهی، غذاهای دریایی. تولیدات صنعتی ویتنام شامل فرآوردهای غذایی، پوشاسک، کفش، ماشین‌آلات ساختمانی، مواد معدنی، زغال سنگ، فولاد، سیمان، کود شیمیایی، شیشه، لاستیک، نفت و کاغذ می‌باشد.

در زمینه تجارت خارجی در سال ۲۰۰۵ میزان صادرات ویتنام ۳۲/۲۳ میلیارد دلار بوده که اقلام عمده آن را نفت خام، محصولات دریایی، برنج، قهوه، کائوچو، چای، پوشاسک و کفش تشکیل می‌داد. در این زمینه مهمترین شرکای این کشور عبارت بودند از: آمریکا، ژاپن، استرالیا، چین، سنگاپور و آلمان. میزان واردات ویتنام در سال ۲۰۰۵

### مقدمه

در سال ۱۹۸۶ ویتنام اصلاحات اقتصادی را آغاز کرد و چهارسال بعد قانون شرکت‌های خصوصی و سرمایه‌گذاری خصوصی تصویب شد که شالوده‌ای برای شکل گیری بخش خصوصی رسمی ایجاد نمود. در سال ۲۰۰۰ قانون سرمایه‌گذاری به عنوان یک اصلاحیه

- (۶) مشکل در مدیریت مالکیت معنوی سازمان تحقیقات دولتی.
- (۷) مشکل حفاظت از حقوق مالکیت معنوی (دانش ضمنی قابل احصا نیست).
- (۸) فقدان شبکه‌های بنگاه‌های کوچک و متوسط (شکل‌ها).
- (۹) فقدان آژانس‌های مشورتی و مراکز ارایه اطلاعات فنی.
- (۱۰) محدود بودن سرمایه برای انجام فعالیت‌های نوآورانه.
- (۱۱) مناطق و پارک‌های صنعتی منحصر به سرمایه‌گذاری‌های مستقیم خارجی و شرکت‌های بزرگ اختصاص یافته‌اند.

#### بهترین رویه‌ها

برنامه مخصوص شهر هوشی مینه (از سال ۲۰۰۰ ترویج ارتباط بین شرکت‌ها، سازمان‌های تحقیقاتی و دولت محلی به منظور ظرفیت‌سازی فناوری و افزایش رقابت‌پذیری بنگاه‌های کوچک و متوسط

#### مشخصات شهر هوشی مینه:

- (۱) شش میلیون نفر جمعیت
- (۲) درآمد سرانه متوسط ۲۰۰۰ دلار
- (۳) ۴۰ دانشگاه و کالج
- (۴) ۶۰ موسسه و مرکز تحقیقاتی

#### برنامه‌های شهر هوشی مینه

- (۱) فراهم نمودن سرمایه برای سرمایه‌گذاران به منظور هدایت تحقیقات یا ابداعات تکنولوژیک با کمک سازمان‌های تحقیقاتی دولتی.
- (۲) تقاضا از سازمان‌های تحقیقات دولتی جهت هدایت پژوهه‌های تحقیقاتی به سمت تامین نیازهای SME‌ها.
- (۳) ایجاد یک مرکز طراحی برای تجهیزات و ماشین‌آلات نو.
- (۴) کمک به شرکت‌ها و سازمان‌های تحقیقاتی در زمینه انتقال تکنولوژی.
- (۵) فراهم سازی دوره‌های آموزشی در زمینه ارزیابی حقوق مالکیت معنوی.

## خصوصیات نوآوری‌های فنی SME‌ها

- (۱) بیشتر ابداعات حاصل تغییرات جزئی اما فزاینده‌اند.
- (۲) بسیاری از SME‌ها بوسیله فناوری خارجی موفق به انجام نوآوری می‌شوند.
- (۳) فناوری انتقال یافته از شرکت‌های چند ملیتی یا شرکت‌های مادر خارجی مبنای نوآوری بنگاه‌ها بوده است.
- (۴) همکاری اندک با سازمان‌های تحقیق و توسعه و دیگر شرکت‌ها.

## مشکلات SME‌ها در ارایه نوآوری

- (۱) فقدان اطلاعات فناوری.
- (۲) ندانستن چگونگی ارزیابی فناوری.
- (۳) فقدان دانش جهت انتخاب اشکال مناسبی از کسب فناوری خارجی.
- (۴) نداشت تجربه در مذاکرات مربوط به عقد قرارداد در زمینه انتقال تکنولوژی.
- (۵) سختی دسترسی به سرمایه جهت انجام فعالیت‌های ابداعی نوآورانه فنی.
- (۶) مسائل حقوق مالکیت معنوی.

## وضعیت جاری SME‌ها و

### ظرفیتسازی فنی

- (۱) سیاست‌های دولت و دیگر موسسات برای بنگاه‌های کوچک و متوسط تدوین گردیده است اما در عمل نمی‌تواند در هر بخش کشور اجرا شوند.
- (۲) بیشتر دولت‌های محلی دارای سیاست‌های تشویقی برای SME‌ها محلی نمی‌باشند.
- (۳) سازمان‌های تحقیقاتی نیازهای SME‌ها را به منظور ارایه نوآوری‌های تکنولوژیک تامین نمی‌کنند.
- (۴) فقدان ارتباط بین بنگاه‌های کوچک و متوسط و سازمان‌های تحقیق و توسعه دانشگاه‌ها.
- (۵) فقدان دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی جهت فراهم سازی منابع انسانی لازم برای بنگاه‌های کوچک و متوسط.

درصد بود اما در میان این بنگاه‌ها رشد تعداد بنگاه‌ها در بخش غیردولتی بالغ بر ۵۷ درصد بوده است. در همین مدت تعداد شرکت‌های دولتی با کاهش ۲۶ درصدی مواجه بودند. تعداد شرکت‌های وابسته به سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی در این مدت از رشدی معادل ۴۸ درصد برخوردار بود. در تحلیل فوق تعداد شاغلین به عنوان معیار تعیین کوچک بودن بنگاه به شمار می‌آمد در حالی که تعیین تعدد بنگاه‌های کوچک می‌تواند براساس سرمایه ثبت شده آنان نیز شکل گیرد. بر این اساس، تعداد کل شرکت‌های ویتنام در سال ۲۰۰۲ جمماً ۶۲۹۰۸ بنگاه بود که از آن میان تعداد ۵۴۲۱۶ بنگاه از بنگاه‌های کوچک و متوسط محسوب می‌شند (یعنی ۱۸/۸۵ درصد). از میان این تعداد ۹۵/۴۹ درصد بنگاه‌های کوچک و متوسط غیردولتی، ۳/۲۵ درصد سهم شرکت‌های دولتی و ۱۲/۶۶ درصد سهم شرکت‌های سرمایه‌گذاری مستقیم بوده است. (به جدول‌های شماره ۳ و ۴ مراجعه شود)

## سهم SME‌ها در توسعه اقتصادی

در سال ۲۰۰۲، سهم بنگاه‌های کوچک و متوسط از تولید ناخالص داخلی ویتنام میزان ۵۸/۷۵ درصد بود که SME‌های دولتی سهمی معادل ۱۰/۹۸ درصد و SME‌های خصوصی سهمی معادل ۴۷/۷۷ درصد از آنرا داشته‌اند.

## سیاست‌های ترویج نوآوری برای SME‌ها

- چهار نوع از سیاست‌های ابداعی فناوری عبارتند از:
  - (۱) ایجاد / ابداع / تسلط بر فناوری که مناسب SME‌ها بوده و مورد نیاز آنها باشد.
  - (۲) افزایش انتقال فناوری به SME‌ها.
  - (۳) فراهم نمودن کمک فنی برای SME‌ها جهت ارایه نوآوری.
  - (۴) فراهم نمودن حمایت مالی برای نوآوری‌های فنی SME‌ها.
  - (۵) به جدول شماره ۵ مراجعه شود)

تحقيق و توسيعه و دانشگاهها به SMEها.  
 ۳) برقراری مکانيسم تسهييم مناسب منافع برای محققین و موسسات تحقيقاتی.  
 ۴) ايجاد ادارات انتقال تكنولوژي (TTOs) در داخل سازمان های تحقيقات دولتی.  
 ۵) ايجاد زير ساخت های مناسب و فضای خاص برای SME های تازه کار (START) UPS نظير مراکز رشد (ينكوباتور) پارک ها يا مناطقی با تكنولوژی بالا.  
 ۶) ايجاد گروهها يا تشکل هایی از SMEها در داخل محدوده مشخص.  
 ۷) اعطای کمک به SMEها در زمینه مدیریت تكنولوژی.  
 ۸) ارتقا و توسيعه سیستم مراکز حمایتی و بنگاه های خدماتی از قبیل مراکز اطلاعات فنی، آرائنس های مشاوره تكنولوژی وغیره.

۳) صادرات محصولات به دیگر کشورها.  
 ۴) ايجاد ارتباط اولیه بين بازيگران سیستم ابداعی.

#### مشکلات

- ۱) منافع تقسیم شده میان بازيگران ذینفع روشن نیست.
- ۲) انجام تحقيقات بیشتر بواسطه فقدان تجهیزات و سرمایه، مقدور نمی باشد.
- ۳) میزان تكنولوژی انتقال یافته هنوز محدود و روند انتقال آن آهسته می باشد.

#### برنامه آينده

- ۱) ايجاد سیستم نوآوری بخشی و سیستم نوآوری محلی- منطقه ای
- ۲) ارتقا دادن موسسات و مراکز تحقيق و توسيعه موجود و دانشگاهها.
- ۳) ترويج انتقال تكنولوژی از موسسات

- ۶) فراهم ساختن خدمات مشورتی برای شركت ها درخصوص مسایل تكنولوژیک.
- ۷) فراهم ساختن دوره های آموزشی برای مدیران شركت ها.
- ۸) سازماندهی نمايشگاه های سالانه تكنولوژی.
- ۹) کمک به شركت ها جهت پیروی از استانداردها.
- ۱۰) ايجاد داده های پایه برای اطلاعات تكنولوژیک.
- ۱۱) ترويج سرمایه گذاری با اولویت محصولات منتخب طرح هوشی مینه.

#### دستاوردها (بعد از چهار سال)

- ۱) طراحی و تولید ۳۷ نوع تجهیزات و ماشین آلات و تكنولوژی به جای وارد کردن اقلام مزبور.
- ۲) انتقال ۲۵ واحد از تجهیزات و ماشین آلات به بنگاه های شهر هوشی مینه و

جدول شماره یک

#### تعداد SMEها در مجموع شركت ها به تفکیک بخش ها و مالکیت

( بواسطه تعداد شاغلین )

۲۰۰۲			۲۰۰۱			۲۰۰۰			مالکیت دولتی
درصد	SMEs	مجموع	درصد	SMEs	مجموع	درصد	SMEs	مجموع	
۶۷/۶۹	۳۶۳۱	۵۳۶۴	۷۰/۰۷	۳۷۵۲	۵۳۵۵	۷۲/۳۸	۴۱۹۴	۵۷۵۹	مالکیت غیر دولتی
۹۸/۴۹	۵۴۴۰۰	۵۵۲۳۶	۹۸/۵۳	۴۳۶۶۴	۴۴۳۱۴	۹۸/۰۳	۳۴۴۹۰	۳۵۰۰۴	مالکیت خارجی
۷۷/۹۹	۱۸۰۰	۲۳۰۸	۸۱/۸۵	۱۶۴۶	۲۰۱۱	۷۹/۰۴	۱۲۱۳	۱۵۲۵	سرمایه گذاری مستقیم خارجی
۹۵/۱۱	۵۹۸۳۱	۶۲۹۰۸	۹۴/۹۳	۴۹۰۶۲	۵۱۶۸۰	۹۴/۳۵	۳۹۸۹۷	۴۲۲۸۸	مجموع

جدول شماره دو

#### تعداد SMEها به تفکیک بخش ها و مالکیت

( براساس شاغلین )

۲۰۰۲		۲۰۰۱		۲۰۰۰		مالکیت دولتی
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	
۶/۰۷	۳۶۳۱	۷/۵۶	۳۷۵۲	۱۰/۵۱	۴۱۹۴	مالکیت غیر دولتی
۹۰/۹۲	۵۴۴۰۰	۸۹	۴۳۶۶۴	۸۶/۴۵	۳۴۴۹۰	مالکیت خارجی
۳/۰۱	۱۸۰۰	۳/۳۵	۱۶۴۶	۳/۰۴	۱۲۱۳	سرمایه گذاری مستقیم خارجی
۱۰۰	۵۹۸۳۱	۱۰۰	۴۹۰۶۲	۱۰۰	۳۹۸۹۷	مجموع

## جدول شماره سه

تعداد SME‌ها در مجموع شرکت‌ها به تفکیک بخش‌ها و مالکیت

(برحسب سرمایه ثبت شده)

۲۰۰۲			۲۰۰۱			۲۰۰۰			مالکیت
درصد	SMEs	مجموع	درصد	SMEs	مجموع	درصد	SMEs	مجموع	
۳۲/۸۷	۱۷۶۳	۵۳۶۴	۳۸/۱۰	۲۰۴۰	۵۳/۵۵	۴۳/۳۴	۲۴۹۶	۵۷۵۹	دولتی
۹۳/۷۹	۵۱۷۷۰	۵۵۲۳۶	۹۴/۷۰	۴۱۹۶۷	۴۴۳۱۴	۹۵/۵۱	۳۴۴۳۳	۳۵۰۰۴	غیردولتی
۲۹/۵۹	۶۸۳	۲۳۰۸	۳۲/۹۷	۶۳۳	۲۰۱۱	۲۴/۶۶	۳۷۶	۱۵۲۵	سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی
۸۶/۱۸	۵۴۲۱۶	۶۲۹۰۸	۸۶/۴۴	۴۴۶۷۰	۵۱۶۸۰	۸۵/۵۸	۳۶۳۰۵	۴۲۲۸۸	مجموع

## جدول شماره چهار

تعداد SME‌ها در مجموع شرکت‌ها به تفکیک بخش‌ها و مالکیت

(براساس سرمایه ثبت شده)

۲۰۰۲		۲۰۰۱		۲۰۰۰		مالکیت
درصد	تعداد	درصد	تعداد	درصد	تعداد	
۳/۲۵	۱۷۶۳	۴/۵۷	۲۰۴۰	۶/۸۸	۲۴۹۶	دولتی
۹۵/۴۹	۵۱۷۷۰	۹۳/۹۵	۴۱۹۶۷	۹۲/۰۹	۳۴۴۳۳	غیردولتی
۱/۲۶	۶۸۳	۱/۴۸	۶۶۳	۱/۰۴	۳۷۶	سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی
۱۰۰	۵۴۲۱۶	۱۰۰	۴۴۶۷۰	۱۰۰	۳۶۳۰۵	مجموع

## جدول شماره پنج

درصد هدایت فعالیت‌های نوآوری تکنولوژیک از سوی SME‌ها

( بواسطه طیف شاغلین به درصد )

تفصیل	خرد	کوچک	متوسط	مجموع (درصد)
فعالیت‌های نوآوری روند حداقل	۸۴/۶	۸۲/۸	۷۳/۳	۸۱
فعالیت‌های نوآوری روند حداقل	۴۶/۲	۴۸/۳	۴۶/۷	۴۶/۶
فعالیت‌های نوآوری تولید حداقل	۶۱/۵	۴۸/۳	۸۰	۶۰/۳
معرفی محصولات جدید در بازار	۵۳/۸	۴۱/۴	۵۳/۳	۴۸/۳
کسب تکنولوژی خارجی با خدمات خارجی	۲۳/۱	۲۴/۱	۶۶/۷	۳۴/۵
کسب تکنولوژی خارجی با خدمات داخلی	۳۰/۸	۴۱/۴	۳۳/۳	۳۶/۲
جذب طرح‌های صنعتی	۵۳/۸	۳۱	۴۰	۳۷/۹
دیگر فعالیت‌های نوآوری	۷/۷	۲۰/۷	۲۰	۱۷/۲

