

تحولات بخش صنعت و معدن کشور در سال ۱۳۸۱

مسعود کیومرثی - فاطمه موحدی

«محققین اداره بررسی‌ها و سیاست‌های اقتصادی بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران»

چکیده

توسعه صنعتی با عنایت به شرایط کشور و روند حرکت اقتصاد جهانی تنها یک هدف نمی‌باشد، بلکه از ضرورت‌های اقتصادی - اجتماعی امروز ایران است. ترکیب جمعیت، مشکل اشتغال، نیازهای وارداتی و اتکای اقتصاد ایران به درآمد نفت از یک طرف و عقب‌ماندگی بافت فنی تولید، بهره‌وری پایین، ساختار نامناسب تولید، سهم پایین تشکیل سرمایه و بازارهای مالی توسعه نیافته از طرف دیگر، از جمله عواملی هستند که توجه به روند فعالیت‌های بخش صنعت و معدن و بی‌گیری اهداف پیش‌بینی شده در برنامه‌های توسعه را بیش از پیش ضروری می‌نماید. متن حاضر در این‌باره و به منظور تبیین نتایج اقدامات و سیاست‌های صورت گرفته و بررسی روند شاخص‌های اقتصادی بخش صنعت و معدن تهییه شده است.

مقدمه

براساس شاخص‌های اقتصادی، رشد فعالیت‌های صنعتی و معدنی کشور در سال ۱۳۸۱ علیرغم مشکلات ساختاری بخش صنعت از روند پایداری برخوردار بود. برآوردهای اولیه، نشان می‌دهد که ارزش افزوده بخش‌های صنعت و معدن در سال ۱۳۸۱ به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۶۹، به ترتیب معادل $11\frac{1}{8}$ و $11\frac{1}{4}$ درصد نسبت به سال قبل افزایش یافته است، که در مقایسه با اهداف پیش‌بینی شده برای شاخص‌های مزبور در سومین سال برنامه سوم توسعه ($8\frac{1}{2}$ و $5\frac{1}{6}$ درصد) به مرتب در سطح بالاتری قرار دارد. بررسی آمار سرمایه‌گذاری در این بخش کماکان حاکی از رشد تشکیل سرمایه و افزایش ظرفیت‌های تولیدی جدید می‌باشد. براساس آمار حسابهای ملی، تشکیل سرمایه ثابت ناخالص بخش خصوصی در ماشین آلات در سال ۱۳۸۱ به قیمت‌های ثابت سال ۱۳۶۹، نسبت به سال ۱۳۸۰ به میزان $8\frac{1}{4}$ درصد رشد دارد. آمار وزارت صنایع و معدن نیز گوای افزایش حجم سرمایه‌گذاری‌ها در این بخش است، بطوریکه طبق آمار پروانه‌های بهره‌برداری صادر شده، میزان سرمایه‌گذاری بالغ بر $38\frac{1}{7}$ درصد نسبت به سال قبل رشد نشان می‌دهد.

در سال ۱۳۸۱، همراه با افزایش تسهیلات اعطایی بانکها و اعطای تسهیلات ارزی از محل حساب ذخیره ارزی، اقدامات متعددی در جهت اصلاح ساختار در حوزه ستادی صورت گرفت. در این سال طبق مصوبه شورای پول و اعتبار به منظور تأمین نقدینگی بخش تولید و سرمایه‌گذاری و همچنین کنترل انساط پولی ناشی از یکسان سازی نرخ ارز، سهم بخش صنعت و معدن غیر دولتی از کل افزایش در مانده تسهیلات اعطایی $33\frac{1}{3}$ درصد تعیین شد. علیرغم این، بانکها در جهت سیاست اشتغال‌زایی و همچنین حمایت از صنایع دچار بحران، فراتر از سقف مصوب عمل نموده و سهم مذکور به $40\frac{1}{7}$ درصد بالغ گردید. در بخش ستادی، علاوه بر تصویب قانون تجمیع عوارض و قانون تشویق و حمایت سرمایه‌گذاری

خارجی، اصلاحیه ماده ۱۶ قانون برنامه سوم با هدف تسريع در روند خصوصی سازی به تصویب رسید. همچنین در این سال لایحه نوسازی صنایع در هیات دولت تصویب و با انجام اصلاحاتی در تیرماه سال جاری (۱۳۸۲) تحت عنوان "لایحه تنظیم بخشی از مقررات تسهیل نوسازی صنایع کشور و اصلاح مواد (۱۱) و (۱۱۳) قانون برنامه سوم توسعه" به تصویب مجلس شورای اسلامی رسید. در سال ۱۳۸۱ مقررات زدایی گسترده‌ای نیز در فرآیند تجارت خارجی و برقراری نظام تعرفه‌ای به عمل آمد؛ اعطای جوايز صادراتی و پرداخت خسارت ناشی از نوسانات نرخ ارز به صادرکنندگان از محل وجود صندوق ضمانت صادرات، تاسیس صندوق‌های اعتباری غیر دولتی و کاهش هزینه‌های عملیاتی تجارت خارجی از دیگر راهبردهای اتخاذ شده برای افزایش صادرات غیر نفتی بویژه صادرات صنعتی بود. مجموعه تدابیر فوق شرایطنسبتاً مناسبی برای رونق فعالیت‌های صنعتی و معدنی در این سال فراهم نمود. همچنان که از جدول شماره یک مشاهده می‌شود، ارزش افزوده بخش صنعت و معدن در مقایسه با سایر بخش‌های اقتصادی طی سه سال اجرای برنامه پنج ساله سوم بالاتر از اهداف پیش‌بینی شده در برنامه و سریعتر از رشد سایر بخش‌ها بوده است. البته سهم بخش صنعت کماکان ثابت و در حد ۱۵ درصد از حجم فعالیت‌های اقتصادی کشور است، که حاکی از سهم پایین آن در اقتصاد ملی می‌باشد.

جدول شماره ۱

نرخ رشد ارزش افزوده بخش‌های مختلف اقتصادی

(درصد)

عملکرد بخش‌های اقتصادی										سال
تولیدناخالص داخلی		صنعت و معدن		خدمات		کشاورزی		نفت		
عملکرد	هدف	عملکرد	هدف	خدمات	صنایع و معدن	کشاورزی				
۰/۵	۰/۵	۹/۴	۰/۹	۸/۸	۴/۰	۲/۹	۸/۶			۱۳۷۹
۰/۴	۰/۲	۱۲/۹	۷/۶	۱۲/۱	۴/۹	۴/۲	-۸/۴			۱۳۸۰
۰/۵	۰/۱	۱۱/۱	۸/۱	۱۱/۲	۵/۱	۱۰/۱	۷/۱			۱۳۸۱

مأخذ: اداره حساب‌های بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و سازمان صدورت و برق‌سازی

تولید

در سال ۱۳۸۱، تولید اغلب صنایع افزایش داشت. براساس آمار منتشر شده از سوی وزارت صنایع و معادن، در بین ۶۶ نوع کالای منتخب صنعتی و معدنی، حدود ۸۰ درصد آنها دارای رشد بودند. صنایع خودروسازی، لوازم خانگی، مصالح ساختمانی (فلزی و غیر فلزی) و صنایع غذایی و دارویی عمدتاً رشد های بالای ۱۰ درصد را تجربه نمودند. تولید انواع سواری و کالاهای مصرفی با دوام چون ماشین لباسشویی و تلویزیون رنگی به ترتیب با ۴۲/۸، ۲۹/۹ و ۲۸/۹ درصد افزایش، نقش اساسی در تثبیت قیمت کالاهای مزبور داشت. همچنین تولید مصالح ساختمانی شامل فولاد خام و سیمان به ترتیب با ۷/۹ و ۶۱/۸ درصد رشد به ۷/۵ و ۲۸/۴ میلیون تن بالغ گردید. رشد فعالیتهای ساختمانی و تداوم رونق این بخش از جمله عوامل افزایش تولید محصولات مذکور است. افزایش تولید در صنایع غذایی و دارویی نیز چشمگیر بود، بطوریکه تولید قند و شکر، پودر شوینده و انواع دارو به ترتیب ۳۳/۶، ۱۴/۳، ۱۴/۴ درصد رشد نشان دادند.

در گروه صنایع نساجی نیز تولید اغلب محصولات از رشد برخوردار بود. اجرای طرح نوسازی صنایع نساجی و اعطای تسهیلات ریالی و ارزی جدید براساس طرح مزبور در رشد تولید محصولات این گروه صنعتی موثر بوده است.

در سال ۱۳۸۱، مقدار تولیدات پتروشیمی با ۴/۵ درصد افزایش نسبت به سال قبل به رقم ۱۳/۱ میلیون تن رسید. این در حالی است که برنامه تولید معادل ۱۲/۵ میلیون تن بود. بررسی عملکرد مجتمع های پتروشیمی نشان می دهد که در سال مورد بررسی حدود ۸۶/۸ درصد از ظرفیت اسمی واحد های پتروشیمی (۱۵/۵ میلیون تن) مورد استفاده قرار گرفته است. با توجه به وابستگی تولیدات صنعتی به محصولات پتروشیمی و همچنین حضور

وارد کنندگان عمدۀ این محصولات در منطقه (چین، هندو ترکیه)، ضرورت بی‌گیری برنامه‌های توسعه این صنایع ضروری به نظر می‌رسد.

سرمایه‌گذاری دولت

در سال ۱۳۸۱ مجموعاً مبلغ ۱۷۹۲/۵ میلیارد ریال اعتبار برای اجرا و تکمیل طرحهای ملی بخش صنعت و معدن از محل بودجه دولت تصویب شد. براساس آمار خزانه‌داریکل تا پایان سال ۱۳۸۱ مبلغ ۱۱۰۵/۶ میلیارد ریال معادل ۶۱/۷ درصد از بودجه مذکور محقق شد که در مقایسه با عملکرد سال قبل ۸۱/۱ درصد رشد نشان می‌دهد.

بررسی روند پرداخت بودجه عمرانی دولت در بخش صنعت و معدن به قیمت‌های ثابت ۱۳۶۹ طی سال‌های اجرای برنامه سوم توسعه نشان می‌دهد که نرخ رشد اعتبارات عمرانی این بخش در سال ۱۳۸۰ به میزان ۲۵/۹ درصد به دلیل عدم تحقق درآمدهای مالیاتی و سایر درآمدهای دولت (به استثنای درآمد نفت) کاهش و در سال ۱۳۸۱ نسبت به سال قبل ۶۳/۴ درصد افزایش دارد.

جدول شماره ۲

اعتبارات عمرانی ملی دولت در فصول صنایع، معدن و برنامه تحقیقات صنعتی (به قیمت‌های جاری و ثابت)

(میلیون ریال)

درصد عملکرد سال	مصوب سال	درصد تغییر ۱۳۸۱ - ۱۳۸۰	سال		
۱۳۸۱	۱۳۸۱	۱۳۸۱	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹
کل اعتبارات					
۶۱/۷	۱۷۹۲۵۳۹	۸۱/۱ - ۲۰/۳	۱۱۰۵۶۲۸,۷	۶۱۰۶۵۰	۷۶۵۸۷۶
۶۱/۷	۱۰۱۹۵۸	۶۳/۴ - ۲۵/۹	۳۸۴۹۷	۵۱۹۶۰	۲

۱) مأخذ: وزارت امور اقتصادی و دارابی - خزانه‌داریکل.

۲) محاسبه ارقام به قیمت‌های ثابت براساس تقسیم ارقام جاری بودجه بر شاخص تعديل کننده تشکیل سرمایه ثابت ناخالص داخلی دولتی در بخش ماشین آلات که توسط اداره حساب‌های اقتصادی بانک مرکزی تهیه می‌گردد، صورت بدیرفته است.

تسهیلات بانکی

بانکها و مؤسسات اعتباری در سال ۱۳۸۱ در چارچوب مصوبات دولت و شورای پول و اعتبار بر حجم اعتبارات و تسهیلات اعطایی خود به بخش صنعت و معدن افزودند، به گونه‌ای که مانده تسهیلات اعطایی مذکور (بدون احتساب سود و درآمد سال‌های آتی) تا پایان اسفندماه با $\frac{۴}{۳}$ درصد افزایش به $۱۰\frac{۲}{۳}$ هزار میلیارد ریال بالغ گردید. در سال مورد بررسی بخش غیردولتی صنعت و معدن ۸۹% درصد از تغییر در مانده تسهیلات اعطایی به این بخش را به خود اختصاص داد و از رشدی معادل ۴۰% درصد برخوردار شد. همچنین عملکرد تسهیلات اعطایی بانکها به بخش غیر دولتی صنعت و معدن در سال ۱۳۸۱ نشان می‌دهد که سهم تغییر در مانده بخش صنعت و معدن غیردولتی از کل تغییر در مانده تسهیلات اعطایی بانکها و مؤسسات اعتباری به بخش‌های غیردولتی اقتصاد، معادل ۴۰% درصد است که به مراتب بیشتر از سهم ۳۳ درصدی مصوب شورای پول و اعتبار برای بخش اقتصادی مزبور طی سال ۱۳۸۱ بود. طبق آمار پولی کشور سهم بخش صنعت و معدن دولتی از تغییر در مانده تسهیلات اعطایی برابر ۱۱% درصد بود و رشدی معادل ۱۶ درصد داشت. در سال مورد گزارش، در قالب مصوبات کمیسیون اصل ۱۲۸ قانون اساسی، بدھی تعداد ۱۶۹ شرکت دارای مشکل به مدت یک تا دو سال آمهال گردید، همچنین مبلغ ۳۰۰ میلیارد ریال تسهیلات جدید برای شرکت‌های مواجه با بحران به تصویب رسید. از مبلغ مذکور ۲۰۰ میلیارد ریال برای سرمایه در گردش و ۱۰۰ میلیارد ریال برای بازسازی و نوسازی واحدهای تولیدی پیش‌بینی شده است. علاوه بر این، واحدهای تولیدی از طریق سیستم بانکی برای تامین نیازهای نقدینگی خود، اقدام به انتشار اوراق مشارکت نمودند. شرکت ایران خودرو به منظور افزایش ظرفیت تولید پژو و شرکت ملي صنایع پتروشیمی جهت تامین مالی طرح الفین ششم هریک به ترتیب مبلغ ۱۰۰۰ میلیارد ریال و ۵۰۰

میلیارد ریال اوراق مشارکت ۴ و ۳ ساله با نرخ سود ۱۷ درصد منتشر گردند. بررسی آمار مانده تسهیلات اعطایی بانکها و موسسات اعتباری بروحت سررسید مانده بدھی بخش‌ها به تدقیک جاری و غیرجاری (بدھی عموق و سررسید گذشته) نشان می‌دهد که در پایان اسفند ماه ۱۳۸۱، از مجموع کل بدھی غیرجاری بخش‌های اقتصادی، بخش صنعت و معدن با سهم نسبی ۴۵/۶ درصد بالاترین میزان بدھی عموق و سررسید گذشته را دارا می‌باشد. ضمن اینکه نسبت مانده تسهیلات غیرجاری بخش صنعت و معدن به کل مانده تسهیلات اعطایی به این بخش، ۹/۲ درصد است.

جدول شماره ۳

مانده تسهیلات اعطایی بانکها و موسسات اعتباری به بخش صنعت و معدن
(میلیارد ریال)

پایان اسفند ۱۳۸۰	پایان اسفند ۱۳۸۱	درصد تغییر مانده (درصد)	تغییر در مانده ۱۳۸۱	درصد تغییر مانده (درصد) ۱۳۸۱	پایان اسفند ۱۳۸۱	پایان اسفند ۱۳۸۱	بخش غیردولتی
		۸۹/۰	۴۰/۰	۲۳۲۷۸/۸	۸۱۴۷۰/۶	۵۸۱۹۱/۸	بخش غیردولتی
		۱۱/۰	۱۶/۰	۲۸۷۲۹/۹	۲۰۸۴۵/۹	۱۷۹۷۳/۰	بخش دولتی
		۱۰۰	۲۴/۲	۲۶۱۵۱/۷	۱۰۲۲۱۶/۵	۷۶۱۶۴/۸	جمع کل

مأخذ: بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران

واحدهای جدید صنعتی و معدنی

در سال ۱۳۸۱، برای تعداد ۴۱۴۷ واحد تولیدی با سرمایه‌گذاری معادل ۱۸/۱ هزار میلیارد ریال پروانه بهره‌برداری صادر شد. همچنین برای ۲۷/۱ هزار طرح جدید صنعتی و معدنی مجوز تاسیس صادر گردید. براساس اطلاعات منعکس در اعلامیه‌های تاسیس واحدهای جدید صنعتی، متوسط سرمایه‌گذاری پیش‌بینی شده برای هر طرح جدید صنعتی مبلغ ۹۹۳۶ میلیون ریال برآورد می‌شود که نسبت به سال قبل ۳/۴ درصد افزایش دارد. در سال ۱۳۸۱، فعالیت‌های بخش معدن نیز با رونق همراه بود. بر اساس گزارش وزارت صنایع و

معدن، تعداد ۱۵۱۶ فقره پروانه اکتشاف و ۳۰۸ فقره گواهی کشف معدن با پیش‌بینی ذخیره‌ای به میزان ۸۴۶/۸ میلیون تن مواد معدنی صادر شده است. آمار مزبور در مقایسه با سال قبل به ترتیب ۳۲/۰، ۲۱/۳ و ۳۱/۳ درصد رشد دارد. در این سال به منظور بهره‌برداری از معدن، تعداد ۶۵۹ فقره پروانه بهره‌برداری با ذخیره قطعی ۳۰۰/۵ میلیون تن صادر شد. حجم سرمایه‌گذاری انجام شده در این پروانه‌ها ۲۲۴۳/۷ میلیارد ریال است. توزیع استانی پروانه‌های بهره‌برداری صادر شده در بخش معدن نشان می‌دهد که بیشترین تعداد پروانه‌های مذکور در استان‌های آذربایجان شرقی، تهران، خراسان، آذربایجان غربی و کردستان صادر شده است. بخش معدن گرچه در حال حاضر دارای سهم محدودی ۰/۵ درصد) از تولید ناخالص داخلی است اما به لحاظ نقش آن در تامین مواد اولیه برخی صنایع پایه‌ای، اهمیت ویژه‌ای در اقتصاد کشور دارد. نقش توسعه‌ای این بخش ایجاد می‌نماید که با سرمایه‌گذاری در آن و ایجاد صنایع واسطه‌ای، مواد معدنی به جای صادرات به صورت خام، در فرآیند تولید قرار گرفته و ارزش افزوده بیشتری حاصل آید.

جدول شماره ۴

تعداد و سرمایه‌گذاری مجوزهای صنعتی

درصد تغییر		سال			
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	
اعلامیه‌های تاسیس (۱)					
۵۸/۵	۸۸/۲	۲۷۱۰۱	۱۷۹۸	۹۰۸۷	تعداد (فقره)
۶۳/۹	۱۴۳/۱	۲۶۹۲۷۷	۱۶۴۲۸۸	۶۷۵۷۷	سرمایه‌گذاری (میلیارد ریال)
پروانه‌های بهره‌برداری					
۱۶/۸	۸/۸	۴۱۴۷	۲۵۵۰	۳۲۶۴	تعداد (فقره)
۳۸/۷	۱۰/۱۰	۱۸۰۵۹	۱۳۰۲۳	۶۴۶۳	سرمایه‌گذاری (میلیارد ریال)

۱- از سال ۱۳۸۰ اعلامیه تاسیس، جایگزین جواز تاسیس شده است.

ماخذ: وزارت صنایع و معدن.

اشتغال صنعتی

موضوع اشتغال به عنوان یکی از چالش‌های اساسی اقتصاد کشور در کانون توجه برنامه سوم قرار دارد. براساس اهداف تعیین شده برای بخش صنعت و معدن در برنامه مزبور ایجاد ۶۰۴/۳ هزار فرصت شغلی پیش‌بینی شده است. بررسی آمار مربوط به بروانه‌های بهره‌برداری صادر شده در سال مورد گزارش نشان می‌دهد که جمماً ۷۷/۳ هزار فرصت شغلی با متوسط سرمایه‌گذاری ۲۳۳/۶ میلیون ریال برای ایجاد هر فرصت شغلی در بخش صنعت و ۱۱/۴ هزار فرصت شغلی در بخش معدن با متوسط سرمایه‌گذاری ۱۹۷ میلیون ریال برای ایجاد هر فرصت شغلی ایجاد شده است. عملکردهای مزبور حاکی از تحقق ۷۴/۱ درصدی هدف اشتغال صنعتی سومین سال برنامه سوم توسعه در این بخش می‌باشد. گرایش به تکنولوژی‌های سرمایه‌بر، مشکلات ساختاری بخش صنعت و آثار حقوقی و مالی مترتب بر قانون کار از دلایل عمدۀ عملکرد مزبور است. با این وجود انتظار می‌رود با بهره‌برداری از طرح‌های جدید صنعتی اهداف مورد نظر برنامه در سال‌های پایانی محقق شود.

گفتنی است براساس آمار مندرج در اعلامیه‌های تاسیس واحدهای جدید صنعتی صادر شده در سال ۱۳۸۱ ظرفیت ایجاد تعداد ۲۱۷ هزار فرصت شغلی با متوسط سرمایه‌گذاری ۳۷۵/۵ میلیون ریال برای هر فرصت شغلی در بخش صنعت و معدن فراهم گردیده، لذا تسریع در اجرای طرح‌های جدید و جلب مشارکت سرمایه‌گذاری خارجی از اولویت‌های استراتژی توسعه صنعتی در کوتاه مدت به شمار می‌رود. سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، افزون بر تأمین منابع مالی سرمایه‌گذاری، دارای آثار مثبتی چون انتقال فناوری و دانش فنی، فراهم نمودن بازار فروش گسترده‌تر، توسعه بازارهای صادراتی و ارتقاء مهارت و بهبود مدیریت است.

جدول شماره ۵
استغلال براساس مجوزهای صنعتی

(نفر)

درصد تغییر		سال		
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹
۴۷/۷	۷۹/۹	۷۱۷.۹۲	۴۸۵۵۲۲	۲۶۹۹۰.۵
۳/۶	۳۲/۰	۷۷۲۹۶	۷۴۵۷۸	۵۶۴۹۳

اعلامیه‌های تأسیس^۱

پردازشگاه‌های بزرگداری

۱- از سال ۱۳۸۰ اعلامیه تأسیس جایگزین جواز تأسیس شده است.

ماخذ: وزارت صنایع و معادن.

سرمایه‌گذاری خارجی

براساس آمار منتشر شده توسط وزارت صنایع و معادن در سال ۱۳۸۱ اجرای تعداد ۲۸ طرح صنعتی با سرمایه‌گذاری مشترک خارجی به میزان ۷۷۴/۸ میلیون دلار در چارچوب قانون تشویق و حمایت از سرمایه‌گذاری خارجی به تصویب رسید. همچنین بر اساس آمار بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران در قالب ماده ۶۰ اصلاحی قانون برنامه سوم (حساب ذخیره ارزی) تا پایان اسفندماه ۱۳۸۱ مبلغ ۱۵۳۷/۴ میلیون دلار تسهیلات به بخش غیر دولتی صنعت اختصاص یافته است. علاوه بر این براساس جزء (۱) بند (ز) تبصره (۳۱) قانون بودجه سال ۱۳۸۱ مبلغ ۲۰۰ میلیون دلار با احتساب هزینه‌های فاینانس به روش تسهیلات خارجی خودگردان برای طرح‌های صنعتی و معدنی به تصویب رسید. در این سال مطابق جزء (۲) بند مزبور مبلغ ۲۸۰ میلیون دلار نیز تسهیلات خارجی غیرخودگردان به این بخش اختصاص داده شد.

امروزه متداول‌ترین و شاید مناسب‌ترین نوع سرمایه‌گذاری خارجی برای کشورهای در حال توسعه، سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی (FDI) بویژه سرمایه‌گذاری مشترک می‌باشد.

این شیوه با توجه به پایین بودن بهره‌وری و ناکارایی فنی حاکم بر بخش صنعت کشور، دستاوردهای قابل توجهی را به همراه خواهد داشت. البته تردیدی نیست که میزان سرمایه‌گذاری خارجی تابع شرایط اقتصادی - سیاسی کشور و فراهم نمودن بسترهاي حقوقی و قانونی لازم برای امنیت و کاهش ریسک سرمایه‌گذاری‌های مزبور است.

صادرات و واردات صنعتی و معدنی

در سال ۱۳۸۱، براساس آمارهای منتشر شده از سوی گمرک، ارزش صادرات کالاهای صنعتی با توجه به افزایش قیمت‌های جهانی برخی کالاهای با رشد همراه بود. طبق آمار مذکور، در این دوره $9/9$ میلیون تن کالای صنعتی به ارزش $2619/7$ میلیون دلار صادر شد که به لحاظ ارزش $14/8$ درصد نسبت به سال قبل رشد نشان می‌دهد. در سال مورد گزارش، مقدار صادرات کالاهای صنعتی $10/1$ درصد کاهش یافت. این کاهش عمدتاً تحت تاثیر کاهش صادرات محصولات فلزی و مصالح ساختمانی بود که سهم نسبتاً بالایی از حجم (وزن) کالاهای صادراتی غیرنفتی را دارا هستند. شرایط ناپایدار حاکم بر بازار جهانی فولاد و رشد فعالیت‌های ساختمانی در داخل از عده دلایل کاهش صادرات این محصولات به شمار می‌رود. در سال ۱۳۸۱ متوسط ارزش واحد صادرات کالاهای صنعتی کشور دارای افزایش بود، بطوری که متوسط آن از $207/5$ دلار برای هر تن در سال ۱۳۸۰، به $264/8$ دلار در سال مورد بررسی رسید و رشدی معادل $27/6$ درصد را نشان داد. در مقابل ارزش واحد کالاهای صنعتی وارداتی حدود $4/0$ درصد کاهش یافت. روند مزبور با توجه به افزایش ارزش واحد صادرات صنعتی حاکی از بهبود رابطه مبادله درخصوص کالاهای صنعتی می‌باشد.

شایان ذکر است سهم صادرات صنعتی از کل صادرات از شاخص‌های مهم برای رقابت‌پذیری و توسعه صنعتی است. طبق آمار تجارت خارجی کشور در سال ۱۳۸۱، سهم صادرات صنعتی از کل صادرات غیر نفتی کشور، معادل $59/3$ درصد بود. این نسبت با توجه

به سهم پایین صادرات غیر نفتی کشور، حاکی از نازل بودن این شاخص در اقتصاد کشور و ناچیز بودن سهم ایران از تجارت جهانی است.

شاخص‌های قیمتی بخش صنعت و معدن

• شاخص بهای تولید کننده

شاخص بهای تولید کننده در سال ۱۳۸۱ برابر سال ۱۳۷۶ در دو بخش محصولات معدنی و صنعتی به ترتیب به رقم $۱۵۱\frac{1}{2}$ و $۱۹۵\frac{5}{5}$ رسید که نسبت به سال قبل به ترتیب $۳\frac{3}{5}$ و $۱۰\frac{2}{3}$ درصد افزایش دارد. تغییرات مزبور در مقایسه با تغییرات شاخص کل که به میزان $۱۳\frac{5}{5}$ درصد بود، در سطح کمتری قرار دارد. درین محصولات صنعتی بیشترین رشد شاخص مذکور به گروه "محصولات کانی غیرفلزی" ($۳۱\frac{1}{8}$ درصد) و "دوده صنعتی و فراورده‌های نفتی تصفیه شده" ($۲۸\frac{2}{3}$ درصد) تعلق داشت. افزایش قیمت برخی محصولات نظیر سیمان در رشد شاخص گروه محصولات کانی غیرفلزی موثر بوده است.

• شاخص‌های بازار سهام صنایع

بررسی روند شاخص‌های بورس اوراق بهادار تهران حاکی از بهبود شاخص‌های مالی شرکت‌های تولیدی و صنعتی است. در سال ۱۳۸۱، شاخص قیمت سهام شرکت‌های تولیدی (شاخص صنعت) و شاخص کل قیمت و بازده سهام نسبت به سال قبل به ترتیب $۴۲\frac{7}{7}$ و $۵۱\frac{2}{3}$ درصد رشد نشان دادند. شاخص‌های مذکور منعکس‌کننده سودآوری فعالیت‌های تولیدی بویژه فعالیت‌های صنعتی و معدنی در این دوره و همچنین انتظارات خوش‌بینانه سرمایه‌گذاران و سهامداران به روند آتی فعالیت‌های اقتصادی است.

در سال ۱۳۸۱، ارزش و تعداد سهام و حق تقدیم سهام معامله شده شرکت‌ها و واحدهای تولیدی صنعتی و معدنی نسبت به سال قبل به ترتیب ۲۲۶/۲ و ۱۸۱/۸ درصد افزایش یافت. افزایش عرضه سهام توسط سیستم بانکی، شرکت‌ها و مؤسسات دولتی طی سال مزبور در رشد معاملات بورس مؤثر بوده است. در این سال ۹۵۶/۳ میلیون سهم به ارزش ۴۳۶۸/۵ میلیارد ریال توسط سیستم بانکی و شرکت‌ها و مؤسسات دولتی عرضه شد. سهم بانکها به لحاظ مقدار و ارزش از عرضه سهام مزبور ۳۸/۶ و ۲۲/۲ درصد بود.

بورس اوراق بهادار تهران به عنوان نهاد اصلی بازار سرمایه کشور از سهم کوچکی در تشکیل سرمایه برخوردار است. هرچند در طول سال‌های قبل، روند فعالیت بازار مزبور رو به گسترش بوده اما حجم فعالیت آن نسبت به کل اقتصاد بسیار محدود و در تأمین مالی واحدهای صنعتی و شرکت‌های غیر دولتی نقش ناچیزی داشته است. از این‌رو بخش صنعت کشور کماکان متکی بر بازار پول (سیستم بانکی) می‌باشد.

جدول شماره ۶ شاخص‌های بازار سهام

درصد تغییر		پیابان اسفند ماه			شاخص قیمت سهام
۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۸۱	۱۳۸۰	۱۳۷۹	
۲۴/۶۹	۲۶/۲	۵۰۶۲/۸	۲۷۵۸/۸	۲۹۷۸/۳	کل
۵/۷	۳۲/۹	۸۹۸۵/۹۶	۸۴۹۷/۹	۶۲۴۷/۳	مالی
۴۲/۶۵	۲۴/۱	۴۶۴۲/۹	۲۲۵۴/۸	۲۶۲۱/۸	صنعت
۲۱/۲	۲۲/۴	۲۹۲/۶	۲۴۱/۵	۱۹۵/۷	پنجاه شرکت فعال تو
۵۱/۲	۴۳/۷	۱۱۲۴۵/۹	۷۵۰۲/۰	۵۲۲۱/۴	شاخص کل قیمت و بازده سهام
۱۲/۳	۱۲/۸	۲۷۰۴/۷	۳۲۹۹/۳	۲۸۹۸/۱	شاخص کل بازده نقدی سهام

مأخذ: گزارش آماری هاها نه بورس اوراق بهادار تهران (اسفند ماه ۱۳۸۰ و ۱۳۸۱)

نتیجه‌گیری

۱. مجموعه شاخص‌های اقتصادی بخش صنایع و معدن گویای ادامه رونق نسبی بخش‌های صنعت و معدن در سال ۱۳۸۱ و حصول نسبی اهداف کمی برنامه سوم توسعه در این بخش می‌باشد.
۲. پی‌گیری اهداف و خط‌نمایی‌های برنامه سوم توسعه به منظور حمایت از بخش خصوصی و صادرات غیر نفتی، تامین نسبی نیازهای ارزی و ریالی واحدهای تولیدی و اقدامات اصلاحی در بخش تجارت خارجی محیط و بستر نسبتاً مناسبی برای توسعه فعالیت‌های صنعتی و افزایش سرمایه‌گذاری بخش خصوصی فراهم می‌نماید.
۳. علیرغم رشد مستمر ارزش افزوده بخش صنعت و معدن طی سال‌های اخیر، سهم آن از تولید ناخالص داخلی (GDP) کماکان ثابت است. روند مزبور با توجه به نیازهای وارداتی، سطح پایین درآمد سرانه و مشکل اشتغال متناسب با ظرفیت‌های اقتصاد کشور نمی‌باشد. ضرورت دارد با تداوم اصلاحات ساختاری و فراهم نمودن شرایط مناسب ظرفیت‌های جدیدی در این بخش ایجاد شود.
۴. بهره‌وری پایین، فرسودگی ماشین آلات، مدیریت ناکارآمد، عدم رقابت‌پذیری و بطور کلی حضور کم رنگ بخش خصوصی در این عرصه از ویژگی‌های اصلی بخش صنعت کشور به شمار می‌رود. بدیهی است خروج از مدار توسعه نیافتگی مزبور نیازمند ایجاد سترهای حقوقی و قانونی مناسب به منظور ایجاد امنیت، اعتبار و احترام به مالکیت‌ها، کاهش ریسک و همچنین انتقال فناوری‌های جدید از طریق سرمایه‌گذاری مستقیمه خارجی است. به این منظور تدوین استراتژی توسعه صنعتی که توافق همگان را در بر داشته و

همچنین نرم افزارهای لازم را برای جهت‌گیری‌های آتی فراهم نماید، از نیازهای اساسی بخش صنعت به شمار می‌رود.

۵. با توجه به دسترسی صنایع بزرگ کشور به اعتبارات بانکهای تجاری و جذب عمدۀ منابع مذکور، به نظر می‌رسد در صورتی که بانک صنعت و معدن عمدۀ فعالیت‌های خدماتی و مالی خود را معطوف به صنایع کوچک و متوسط نماید، نقش مؤثری در توسعه و تامین مالی این صنایع خواهد داشت. این موضوع بویژه برای افزایش استغالت صنعتی اهمیت دارد. البته باید توجه داشت که منابع بانک صنعت و معدن محدود می‌باشد و بسط نقش خدمات مالی این بانک موكول به اصلاح ساختار آن بویژه در زمینه عرضه واحدهای اقتصادی تحت مالکیت و مدیریت آن می‌باشد یا اینکه می‌باید از طریق منابع استقراضی قدرت تسهیلات دهی آن افزایش یابد.

۶. انکاء بیش از حد واحدهای صنعتی به بازار پول به دلیل عدم توسعه بازار سرمایه از موانع اساسی رشد بخش صنعت به شمار می‌رود. در این خصوص لازم است ضمن تقویت بازار بورس و ایجاد نهادهای مالی جدید، سایر ابزارها و شیوه‌های تأمین مالی نیز فراهم گردد. اصلاح قانون تجارت در این خصوص راهگشا خواهد بود.

فهرست منابع و مأخذ:

۱. بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، برآوردهای اداره حسابهای اقتصادی، سال ۱۳۸۲.
۲. بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، جداول، آمار و گزارش‌های دریافتی از ادارات آمار اقتصادی و اطلاعات بانکی ۱۳۸۱-۸۲.
۳. بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، "گزارش اقتصادی و ترازنامه بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران"، سال ۱۳۷۹.
۴. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، اهداف کمی بخش‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی در برنامه سوم توسعه کشور، سال ۱۳۸۰.
۵. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، "قانون برنامه توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران"، چاپ دوم، ۱۳۷۹.
۶. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور، قوانین بودجه سنتوایی، سال‌های ۱۳۷۹-۸۱.
۷. شرکت طراحی مهندسی و تامین قطعات ایران خودرو، امور مطالعات و تحقیقات راهبردی، "بررسی عملکرد صنعت خودرو"، ماه‌های مختلف سال ۱۳۸۱.
۸. شرکت ملی صنایع پتروشیمی، امور برنامه‌ریزی تلفیق و نظارت، گزارش عملکرد اسفند ماه ۱۳۸۱.
۹. وزارت امور اقتصادی و دارایی، خزانه داریکل، سال‌های ۱۳۸۰ و ۱۳۸۱.
۱۰. وزارت صنایع و معادن، "گزارش عملکرد سال وزارت صنایع و معادن"، سال‌های مختلف.