

دوره هفتم

فروردین ماه ۱۳۹۸



معاونت اقتصادی



مرکز آمار و اطلاعات اقتصادی

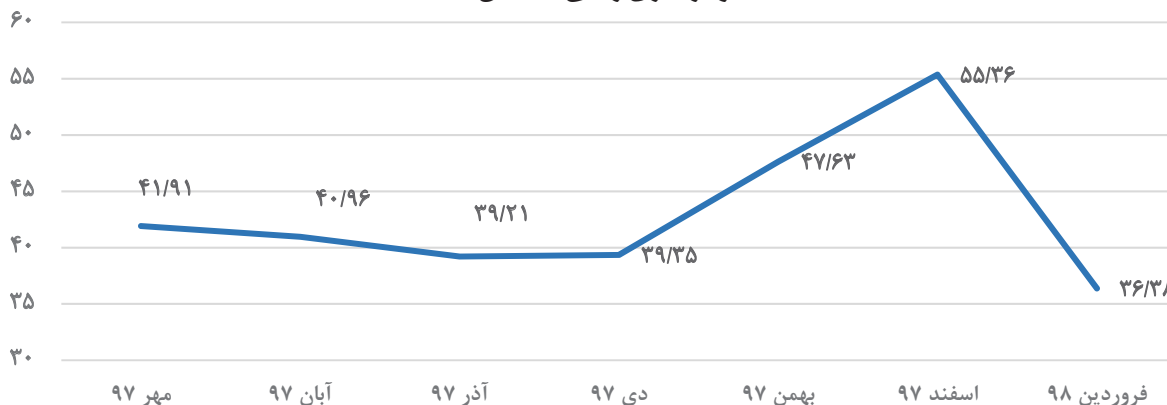
گزارش طرح شاخص مدیران خرید (PMI) صنعت - فروردین ۱۳۹۸

شامخ فروردین ۱۳۹۸ ← ۳۶/۳۸

چکیده:

- ✓ عدد شامخ (۳۶/۳۸) کمتر از ۵۰ نشان دهنده وضعیت بدتر صنعت در فروردین ماه نسبت به ماه گذشته (اسفند) است.
- ✓ - شاخص مقدار تولید (۲۳/۸۸) در فروردین نسبت به ۵ مولفه اصلی شامخ بیشترین روند نزولی را داشته است.
- ✓ - شاخص قیمت خرید مواد اولیه (۸۹/۴۸) در فروردین نسبت به ۵ مولفه اصلی شامخ بیشترین روند صعودی را داشته است.
- ✓ - شاخص میزان استخدام کارکنان (۴۶/۸۷) دارای روند نسبتاً ثابت نسبت به دوره گذشته (اسفند ۹۷) است.
- ✓ - شاخص انتظارات تولید برای ماه آینده بارقم بیش از ۵۰ (۶۸/۸۰)، نشان دهنده انتظارات مثبت فعالان اقتصادی بخش صنعت برای تولید بیشتر در ماه آینده (اردیبهشت) است.

نمودار سری زمانی شاخص کل



پرسش های شامخ (PMI) بخش صنعت:

۱. مقدار تولید محصولات (اصلی)
۲. میزان سفارشات جدید مشتریان (اصلی)
۳. مدت زمان تحویل سفارش (اصلی)
۴. موجودی مواد خام خریداری شده (اصلی)
۵. استخدام و بکارگیری نیروی انسانی (اصلی)
۶. قیمت خرید مواد اولیه
۷. موجودی محصول نهایی (انبار)
۸. میزان صادرات کالا
۹. قیمت محصولات تولید شده
۱۰. مصرف حامل های انرژی
۱۱. میزان فروش محصولات
۱۲. انتظارات تولید در ماه آینده

از میان شاخص های متنوع و گوناگون اقتصادی که توسط کشورها و سازمان های بین المللی محاسبه و انتشار می یابد، شاخص PMI (Purchasing Manager's Index) یکی از مهمترین شاخص های اقتصادی است که مورد پذیرش اکثر کشورهای توسعه یافته بوده و تولید مستمر آن، موجب تقویت نظام تصمیم گیری کشورها شده است. مهمترین نکته این شاخص، زمان انتشار آن است که بصورت ماهانه و در اولین روزهای کاری هر ماه منتشر می شود. این شاخص یک بینش و دیدگاه سریع و آنی در مورد شرایط کلی اقتصاد، به خصوص در بخش های صنعت و خدمات ارائه می دهد. در حال حاضر تولیدکنندگان عمده PMI، موسسه مدیریت عرضه (ISM) (از سال ۱۹۴۸ میلادی، تهیه این شاخص را برای کشور ایالات متحده آغاز کرده است) و مؤسسه بین المللی IHS MARKIT (بر مبنای کار ISM، این شاخص را برای بیش از ۳۰ کشور دنیا و بیش از ۲۲۰۰۰ بنگاه بخش خصوصی محاسبه و منتشر می کند)، هستند.

"برای وزن دهی به ۵ سوال اصلی پرسشنامه در محاسبه عدد شامخ در اتاق ایران، از رویکرد موسسه بین المللی IHS MARKIT به صورت زیر استفاده شده است:

مقدار تولید: ۲۵٪، سفارشات جدید: ۳۰٪، مدت زمان تحویل سفارش: ۱۵٪، موجودی مواد خام: ۱۰٪، میزان استخدام: ۲۰٪"

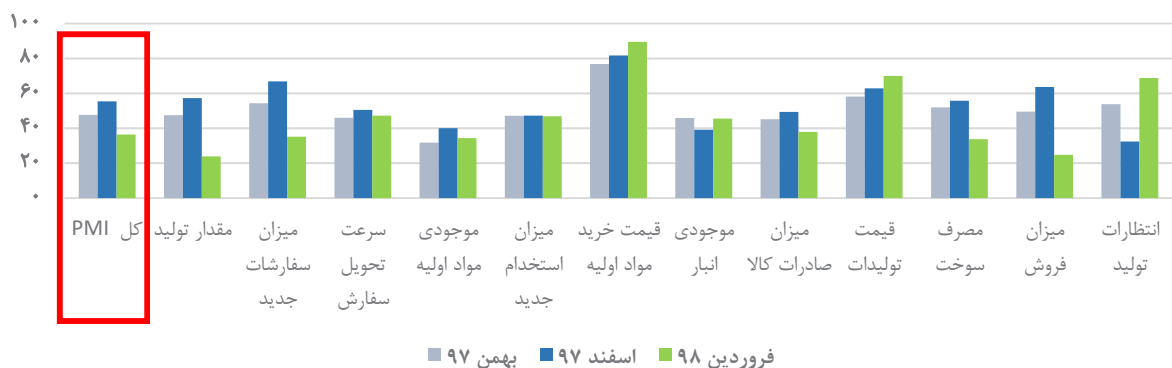
اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران، پس از انجام بررسی های مقدماتی به منظور پیاده سازی شاخص PMI در ایران، برای نخستین بار در مهرماه ۱۳۹۷ به اجرای طرح شامخ پرداخته و این شاخص را برای بخش صنعت ارائه کرده است. در اجرای این طرح، تکمیل پرسشنامه در انتهای هر ماه توسط حدود ۴۰۰ کارگاه صنعتی فعال و بزرگ کشور که سهم عمده ای در اشتغال، تولید و ایجاد ارزش افزوده اقتصادی در صنعت کشور دارند، انجام می گیرد. در این طرح، با استفاده از طبقه بندی بین المللی کلیه فعالیت های اقتصادی (ISIC.Rev4)، شرکت های مختلف صنعتی در ۱۲ گروه صنعتی شامل: ۱- صنایع غذایی، ۲- صنعت نساجی، ۳- صنعت پوشاک و چرم، ۴- صنایع شیمیایی، ۵- صنایع فلزی، ۶- صنایع لاستیک و پلاستیک، ۷- صنایع ماشین سازی و لوازم خانگی، ۸- صنعت نفت و گاز و پالایشگاهی، ۹- صنایع کانی غیرفلزی، ۱۰- تولید وسایل نقلیه و قطعات وابسته، ۱۱- صنایع چوب، کاغذ و مبلمان و ۱۲- سایر صنایع، طبقه بندی و آمارگیری اینترنتی از آنان در قالب پرسشنامه الکترونیکی شامل ۱۲ پرسش انجام می گیرد. پاسخ سوالات پرسشنامه این طرح شامل سه گزینه "بیشتر از ماه قبل"، "بدون تغییر" و "کمتر از ماه قبل" است. در صورت انتخاب گزینه بیشتر از ماه قبل: عدد ۱، گزینه بدون تغییر: عدد ۵۰ و گزینه کمتر از ماه قبل: عدد صفر ثبت می شود. مجموع حاصل ضرب درصد پاسخگویان به هر یک از گزینه ها در عدد همان گزینه، مبین عدد شامخ در آن پرسش است.

جدول ۱: شاخص صنعت – شاخص مدیران خرید (PMI)
فروردین ماه ۱۳۹۸

شاخص	بهمن ۹۷	اسفند ۹۷	فروردین ۹۸
شاخص کل صنعت	۴۷/۶۳	۵۵/۳۶	۳۶/۳۸
مقدار تولید محصولات	۴۷/۴۲	۵۷/۲۳	۲۳/۸۸
میزان سفارشات جدید	۵۴/۳۰	۶۶/۸۱	۳۵/۰۸
سرعت انجام و تحویل سفارش*	۴۵/۹۳	۵۰/۵۲	۴۷/۱۷
موجودی مواد اولیه	۳۱/۷۷	۳۹/۹۶	۳۴/۳۲
میزان بکارگیری نیروی انسانی	۴۷/۰۷	۴۷/۱۷	۴۶/۸۷
قیمت خرید مواد اولیه	۷۶/۷۹	۸۱/۶۷	۸۹/۴۸
موجودی محصول نهایی در انبار	۴۵/۸۶	۳۹/۱۰	۴۵/۵۵
میزان صادرات کالا	۴۵/۱۷	۴۹/۳۳	۳۷/۸۸
قیمت محصولات تولیدشده	۵۸/۱۳	۶۲/۸۳	۶۹/۹۵
مصرف حامل‌های انرژی	۵۱/۸۶	۵۵/۷۴	۳۳/۷۲
میزان فروش محصولات	۴۹/۵۳	۶۳/۶۵	۲۴/۷۴
انتظارات تولید در ماه آینده	۵۳/۸۱	۳۲/۴۰	۶۸/۸۰

*: در دوره‌های گذشته، عنوان شاخص به صورت «مدت زمان انجام و تحویل سفارش» بوده است.

مقایسه شاخص‌های بهمن و اسفند ۹۷ و فروردین ۹۸



تحلیل کلی اطلاعات شامخ فروردین ۱۳۹۸ بر اساس شاخص‌ها و گروه‌های صنعتی

بخش الف: تحلیل اطلاعات بر اساس شاخص‌ها

- شامخ کل صنعت:

همانطور که بر اساس شاخص انتظارات تولید در ماه آینده در اسفند ۱۳۹۷ (۳۲/۴۰) هم پیش‌بینی شده بود، عدد شامخ کل صنعت در فروردین ماه به کمترین میزان در هفت‌ماه گذشته یعنی رقم ۳۶/۳۸ رسید که این عدد به مفهوم وضعیت رکود عمیق در این ماه در مقایسه با ماه قبل است. البته به دلیل وضعیت نیمه تعطیل اکثر بنگاه‌ها در ۱۵ روز ابتدایی ماه فروردین، این میزان کاهش در عدد شاخص نیز دور از انتظار نبوده است. همچنین در این ماه با افزایش هزینه‌های تولید از جمله افزایش شاخص قیمت خرید مواد اولیه به رقم ۸۹/۴۸ مواجه بوده‌ایم که در ابتدای سال جدید تولیدکنندگان را با افزایش قابل توجه قیمت‌ها روبرو نمود.

- شاخص تولید:

عدد شامخ تولید روندی مشابه با عدد کلی شامخ طی این شش‌ماه داشته است. پس از سه دوره روند نزولی، این شاخص، در دی، بهمن و اسفند روند افزایشی را ثبت کرده است و لیکن در فروردین ۱۳۹۸ با سقوط شدید در میزان شاخص به رقم ۲۳/۸۸ رسید که کمترین میزان در دوره‌های گذشته است. در فروردین ماه هیچ‌یک از گروه‌های صنعتی شاهد رقم شاخص بیشتر از ۵۰ نبود. در فروردین ماه، با ثبات‌ترین گروه صنعتی را صنایع تولید کانی غیر فلزی تشکیل دادند که با رقم شاخص ۴۵/۵، بیشترین مقدار شامخ تولید را در بین صنایع مختلف به ثبت رسانده است. در مقابل گروه صنایع نساجی با ثبت رقم بی‌سابقه صفر برای شاخص تولید، نشان داد که عمیق‌ترین کاهش تولید در فروردین ۱۳۹۸ در این گروه صنعتی رخ داده است.

- شاخص سفارشات جدید:

شاخص سفارشات جدید نیز در این ماه روند نزولی داشت و پس از طی دوره اوج خود در اسفندماه (۶۶/۸۱)، به رقم کمتر از ۵۰ (۳۵/۰۸) رسید. نکته قابل توجه در این ماه این است که تمام صنایع منتخب در این ماه عدد شاخص سفارشات جدید کمتر از ۵۰ را به ثبت رسانده‌اند که در بین آن‌ها صنعت تولید وسایل نقلیه و قطعات وابسته بیشترین مقدار یعنی عدد ۴۵/۶ که به مراتب کمتر از ماه قبل است را کسب نموده است.

- شاخص مدت زمان تحویل سفارش:

عدد شامخ سرعت انجام و تحویل سفارش در این ماه (۴۷/۱۷) نیز حاکی از انتظار بیشتر مشتریان برای دریافت سفارشات خود از تولیدکنندگان است. بیشترین عدد شامخ این شاخص در این ماه به گروه صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی با رقم ۵۸/۶ تعلق دارد و صنعت تولید وسایل نقلیه و قطعات وابسته نیز تحرک بیشتری برای سرعت بخشیدن به انجام تعهدات خود پس از شش‌ماه (۵۲/۹) داده است.

- شاخص موجودی مواد اولیه:

عدد شامخ موجودی مواد اولیه در فروردین ماه روند کاهشی داشت و همچنان این عدد زیر ۵۰ یعنی ۳۴/۳۲ ثبت شده است. لازم به ذکر است در فروردین ماه، عدد شامخ برای موجودی مواد اولیه تمام گروه‌های صنعتی زیر ۵۰ ثبت شده و در این میان صنایع نفت و گاز و پالایشگاهی از وضعیت بهتری نسبت به سایر گروه‌های صنعتی (۴۵) برخوردار بوده‌اند.

- شاخص میزان استخدام:

علی‌رغم ثبات نسبی در میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی در ادوار گذشته، همچنان عدد این شاخص در فروردین ماه کمتر از ۵۰ (۴۶/۸۷) است که تغییر چندانی نسبت به عدد شامخ استخدام در اسفندماه (۴۷/۱۷) نداشته است. نکته جالب توجه اینکه صنایع پوشاک و چرم به دلیل پیش‌بینی افزایش تولید در اردیبهشت‌ماه، به افزایش استخدام نیروی انسانی در فروردین روی آورده و با عدد شامخ ۶۲/۵ بیشترین عدد شاخص استخدام در بین صنایع منتخب را به ثبت رسانده است.

- شاخص قیمت خرید مواد اولیه:

روند صعودی عدد شامخ قیمت خرید مواد اولیه که از آذر ماه شروع شده بود، در این ماه نیز همچنان روند صعودی خود را حفظ کرد و برای نخستین بار از عدد شامخ مهر

ماه ۱۳۹۷ (۸۷/۵۷) نیز بیشتر و به رقم بی سابقه ۸۹/۴۸ رسیده است. تمامی صنایع منتخب مانند ماه گذشته، عدد شامخ قیمت خرید مواد اولیه را عدد بالاتر از ۵۰ ثبت کرده‌اند که به معنی افزایش قیمت مواد اولیه در تمامی گروه‌های صنعتی نسبت به اسفندماه است. صنایع تولید کانی غیر فلزی با ثبت رکورد ۱۰۰، بیشترین افزایش قیمت مواد اولیه را در این ماه تجربه کرده‌اند.

-شاخص موجودی انبار:

هرچند عدد شامخ موجودی انبار در این ماه نیز کمتر از ۵۰ (۴۵/۵۵) بود ولیکن از وضعیت بهتری نسبت به شاخص اسفندماه با رقم ۳۹/۱۰ برخوردار بود. گروه صنعتی سایر صنایع بیشترین عدد شامخ برای این شاخص یعنی ۶۶/۷ را به ثبت رسانده است. قابل ذکر است که صنایع چوب و کاغذ و مبلمان و صنایع پوشاک و چرم مشترکاً در این ماه، کمترین میزان شاخص با رقم ۳۷/۵ را به ثبت رسانده‌اند.

-شاخص میزان صادرات کالا:

شامخ صادرات کالا در فروردین ماه روند نزولی به خود گرفت و رقم ۳۷/۸۸ رسید. افت صادرات در گروه صنایع نفت، گاز و پالایشگاهی در این ماه به خوبی محسوس بود به گونه‌ای که رقم شاخص صادرات این گروه را به کمترین میزان یعنی ۲۷/۵ رساند. تمامی گروه‌های صنایع در این ماه با کاهش میزان صادرات نسبت به اسفندماه مواجه بوده و رقم شاخص آنها زیر ۵۰ بوده است.

-شاخص قیمت محصولات تولید شده:

این شاخص مانند ماه گذشته، روند صعودی خود را طی کرده و عدد بالاتر از ۵۰ یعنی ۶۹/۹۵ را ثبت کرده است که برای نخستین بار از عدد شامخ این شاخص در مهر ماه که بیشترین (۶۷/۳۲) حد شاخص در ششماه دوم سال ۱۳۹۷ بوده نیز، فراتر رفته است. در بین تمامی گروه‌های صنایع، صنایع لاستیک و پلاستیک با رقم ۸۲/۴ بیشترین و گروه سایر صنایع نیز کمترین میزان عدد شامخ یعنی ۵۰ را برای این شاخص ثبت کرده‌اند.

-شاخص مصرف حامل‌های انرژی:

با کاهش میزان تولید از یکسو و از سوی دیگر با کاسته شدن از برودت هوا در فروردین ماه، کاهش محسوسی در میزان مصرف حامل‌های انرژی در بین تمامی گروه‌های صنعتی به وقوع پیوست به گونه‌ای که عدد شامخ مصرف حامل‌های انرژی برای همه گروه‌ها به زیر ۵۰ یعنی ۳۳/۷۲ رسید. صنایع کانی غیر فلزی با رقم ۴۵/۵ بیشترین و صنایع نساجی با رقم ۲۶/۵ کمترین میزان مصرف حامل‌های انرژی در این ماه را به ثبت رسانده‌اند.

-شاخص میزان فروش محصولات:

با کاهش میزان تولید در فروردین ماه، تمامی گروه‌های صنعتی در این ماه با کاهش شاخص میزان فروش با رقم ۲۴/۷۴ مواجه بوده‌اند. با نگاهی به رقم شاخص موجودی انبار در این ماه درمی‌یابیم که بیشتر تولیدات بنگاه‌های صنعتی به جای فروش در بازارهای مصرف، از انبارها سردرآورده و موجب افزایش شاخص موجودی انبار در این ماه شده‌اند. شدیدترین افت میزان فروش در گروه صنعتی سایر صنایع رخ داده و در مقابل گروه صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی علی‌رغم کسب امتیاز شاخص زیر ۵۰ یعنی ۳۷/۱ از وضعیت بهتری نسبت به سایر صنایع برخوردار بوده است.

-شاخص انتظارات تولید:

با اینکه تمامی شاخص‌های مرتبط با رونق بنگاه‌ها در این ماه نزولی بوده و حاکی از وضعیت عمیق رکودی در اولین ماه سال است با این حال، رقم شاخص انتظارات تولید در ماه آینده برای اردیبهشت ۱۳۹۸ با مقدار ۶۸/۸۰ نویدبخش وضعیت به مراتب بهتر تولید در دومین ماه سال نسبت به ماه قبل خواهد بود. در این ماه تمامی گروه‌های صنعتی عدد شامخ بیشتر از ۵۰ را ثبت کرده‌اند که برای نخستین بار شاهد بروز آن هستیم. بیشترین امیدواری برای بهبود تولید در اردیبهشت ماه متعلق به گروه صنعتی سایر صنایع با رقم ۸۳/۳ و کمترین انتظار برای بهبود تولید در گروه صنایع غذایی با رقم ۵۷/۶ ثبت شده است.

بخش پ: تحلیل اطلاعات بر اساس گروه‌های صنایع:

-صنایع غذایی:

مشکل تأمین مواد اولیه و همچنین افزایش بی‌رویه قیمت این مواد، کماکان گریبان‌گیر فعالان اقتصادی در این گروه صنعتی در این ماه بوده است. در حالیکه عدد شامخ انتظارات تولید برای ماه آینده برای کل بخش صنعت با رقم ۶۸/۸۰ حاکی از پیش‌بینی مثبت برای افزایش تولید در اردیبهشت ماه است، به نظر می‌رسد تأثیرپذیری زیاد میزان تولیدات این گروه از تولید محصولات کشاورزی باعث شده تا فعالان اقتصادی در این گروه با شدت کمتری نسبت به سایر گروه‌های صنعتی (۵۷/۶) نسبت به بهبود اوضاع در ماه آینده (اردیبهشت ۱۳۹۸) خوش‌بین باشند.

- صنایع نساجی:

همانگونه که فعالان اقتصادی این گروه در اسفندماه پیش‌بینی نموده بودند کاهش محسوسی در رقم شامخ این گروه در فروردین ۹۸ اتفاق افتاد که باعث شد تا کمترین ارقام مربوط به شامخ کل (۲۲/۱)، تولید (۰)، شامخ استخدام نیروی انسانی (۳۸/۲)، شامخ سرعت انجام و تحویل سفارش به مشتریان (۲۹/۴) و شامخ مصرف حامل‌های انرژی (۲۶/۵) در این گروه ثبت شود. افزایش نسبتاً شدید شاخص قیمت مواد اولیه در این گروه با رقم ۹۴/۱ را شاید بتوان یکی از دلایل خوش‌بینی اندک این گروه برای بهبود اوضاع تولید در ماه آینده با رقم شاخص ۵۸/۸ به شمار آورد.

- صنایع پوشاک و چرم:

با تغییر فصل و لزوم توجه به نیازهای جدید بازار پوشاک کشور شاهد کاهش قابل توجه در شاخص موجودی محصولات در انبار در این گروه صنعتی در فروردین‌ماه در مقایسه با سایر گروه‌ها هستیم. از سوی دیگر انتظارات نسبتاً بالای فعالان اقتصادی در این گروه برای بهبود اوضاع برای ماه آینده (اردیبهشت) با رقم شاخص ۷۰/۸ باعث شده تا جذب نیروی انسانی در این گروه با شاخص ۶۲/۵ به بیشترین رقم شاخص استخدام بین تمامی گروه‌های صنعتی در این ماه برسد. با اینکه فعالان اقتصادی در این گروه در اسفند سال گذشته وضعیت نامطلوبی (۲۲/۲) را برای شاخص انتظارات تولید در فروردین‌ماه پیش‌بینی نموده بودند، شاید بتوان یکی از عوامل مؤثر در کاهش رقم شاخص تولید محصولات این گروه در فروردین (۲۵) را، افزایش شاخص قیمت خرید مواد اولیه به رقم ۹۱/۷ دانست.

- صنایع شیمیایی:

پیش‌بینی کاهش شدید تولید توسط فعالان اقتصادی در این گروه برای فروردین‌ماه ۱۳۹۸ که طی اجرای طرح در اسفندماه (۳۱/۳) صورت پذیرفته بود نیز تا حد زیادی به واقعیت پیوست و شاهد کاهش شاخص تولید در این گروه به رقم ۱۹/۱ بودیم که افت شدیدی نسبت به اسفندماه داشته است. طی ماه فروردین در این گروه با افزایش قابل توجه در شاخص قیمت خرید مواد اولیه با رقم ۹۰ روبرو بودیم که منجر به افزایش شاخص قیمت محصولات تولیدشده به رقم ۷۲/۷ شد که شاید یکی از دلایل عدم رغبت بازار به خرید محصولات این گروه باشد که تبلور آن در میزان پایین شاخص فروش محصولات با رقم ۱۹/۱ در این گروه بوده است. نکته قابل توجه برای این گروه خوش‌بینی بسیار زیاد به بهبود اوضاع در اردیبهشت‌ماه است که با رقم شاخص انتظارات تولید برای ماه آینده (۸۰)، نویددهنده افزایش قابل توجه در میزان تولید در اردیبهشت‌ماه است.

- صنایع فلزی:

صنایع فلزی نیز در فروردین‌ماه شاهد کاهش شدید شاخص تولید با رقم ۱۷/۵ بودند که البته این موضوع در قالب شاخص انتظارات تولید برای ماه آینده (۲۸/۳) از اسفندماه سال قبل پیش‌بینی شده بود. علی‌رغم این حجم از کاهش تولید، با این حال فعالان اقتصادی در این گروه سعی نمودند تا نیروی انسانی خود را تا حد ممکن حفظ نموده و کاهش جزئی (۴۵/۲) در این شاخص را به ثبت برسانند. از سوی دیگر شاید بتوان خوش‌بینی نسبتاً قابل توجه فعالان اقتصادی با رقم شاخص انتظارات تولید برای ماه آینده در این گروه با عدد ۶۷/۵ را نیز یکی از عوامل مؤثر برای حفظ نیروی انسانی برای تولید در اردیبهشت‌ماه دانست. از آنجا که در این ماه با کاهش قابل توجه در سطح تولید مواجه بوده‌ایم و به دلیل آنکه، صنایع فلزی به عنوان یکی از صنایع انرژی‌بر به حساب می‌آیند، لذا با کاهش شدید شاخص مصرف حامل‌های انرژی نیز با رقم ۲۸/۶، در این گروه روبرو شده‌ایم.

- صنایع لاستیک و پلاستیک:

کاهش شدید در وضعیت تولید در صنایع بالادستی صنایع لاستیک و پلاستیک را شاید بتوان یکی از دلایل کاهش شدید میزان شاخص تولید (۱۷/۶) در این گروه در فروردین‌ماه به حساب آورد. از سوی دیگر این گروه با بالاترین میزان شاخص قیمت محصولات تولیدشده با رقم ۸۲/۴ روبرو بود که خود باعث شد تا میزان شاخص فروش محصولات نیز به رقم بسیار پایین (۲۰) رسیده و در مقابل موجودی کالای ساخته‌شده در انبارها با افزایش نسبی نسبت به ماه قبل به رقم ۵۵/۹ برسد. پیش‌بینی فعالان اقتصادی در این گروه با رقم شاخص انتظارات تولید در ماه آینده ۶۴/۷، نشان‌دهنده خوش‌بینی برای افزایش قابل توجه در میزان تولید برای اردیبهشت ۱۳۹۸ در این گروه صنعتی است.

- صنایع ماشین‌سازی و لوازم خانگی:

هرچند پیش‌بینی‌ها در این گروه در اسفند ۹۷ حاکی از کاهش جزئی در میزان تولید در فروردین ۹۸ بود ولیکن شاخص تولید در فروردین با رقم ۲۷/۱، کاهش بیشتری از انتظار را در این گروه رقم زد. با این همه سعی فعالان اقتصادی در این گروه برای سرعت بخشیدن به انجام تعهدات و سفارش‌های مشتریان باعث شد تا بالاترین شاخص سرعت انجام و تحویل سفارش با رقم ۵۸/۶ در فروردین‌ماه به این گروه تعلق گیرد. از سوی دیگر میزان شاخص فروش در این گروه نیز با رقم ۳۷/۱ بیشترین مقدار در بین تمامی گروه‌های صنعتی در فروردین بود. فعالان اقتصادی در این گروه امید زیادی به بهبود اوضاع در اردیبهشت دارند که گروه‌ای که شاخص انتظارات تولید در ماه آینده با رقم ۷۲/۹، نویددهنده سرو سامان بخشیدن به وضعیت تولید در آینه‌های نزدیک دارد.

- صنایع نفت و گاز و پالایشگاهی:

صنایع نفت و گاز و پالایشگاهی به عنوان یکی از صنایع مادر، وضعیت مناسبی برای تولید (۱۰) و صادرات (۲۷/۵) در فروردین ماه نداشت. با کاهش شدید شاخص تولید و علیرغم اینکه شاخص موجودی مواد اولیه در این گروه با رقم ۴۵ بیشترین میزان در بین تمامی گروه‌های صنعتی بود، شاخص میزان فروش نیز در این گروه نیز به حد پایین ۲۰ رسید. با اینحال میزان خوش‌بینی به بهبود اوضاع در این گروه نیز با رقم شاخص انتظارات تولید در ماه آینده ۶۲/۵، قابل توجه بوده و می‌تواند حاکی از به گردش درآمدن مجدد چرخ تولید در اردیبهشت ۱۳۹۸ برای این گروه باشد.

- صنایع کانی غیر فلزی:

هرچند روند تولید در ماه‌های گذشته در این گروه هیچ‌گاه علائم خروج از رکود را پدیدار نکرده است و لیکن حفظ وضع موجود و عدم بروز تکانه‌های شدید در کاهش میزان تولید نیز خود خبر خوبی می‌تواند تلقی شود به گونه‌ای که عدد شامخ در این گروه با رقم ۴۴/۷ بیشترین میزان در بین کل گروه‌های صنعتی در فروردین ماه بود. در همین راستا میزان تولید در این گروه، هرچند به میزان تولید اسفندماه نبود ولی با رقم شاخص تولید ۴۵/۵ بیشترین رقم در بخش صنعت کشور را رقم زد. آنچه که در این گروه بسیار قابل توجه است رقم شاخص قیمت خرید مواد اولیه بود که بالاترین در تمامی ادوار گذشته یعنی ۱۰۰ ثبت شد که به معنی اتفاق نظر کامل تمامی فعالان اقتصادی به افزایش قیمت‌های مواد اولیه در این ماه است. مصرف حامل‌های انرژی نیز با کسب رقم شاخص ۴۵/۵ بیشترین میزان در بین تمام گروه‌های صنعتی در این ماه ارزیابی می‌شود. پیش‌بینی مدیران خرید در این گروه صنعتی برای شاخص انتظارات تولید در ماه آینده با رقم ۷۰/۵، امیدهای زیادی را برای رونق مجدد تولید در اردیبهشت ۹۸ ایجاد کرده است.

- صنایع تولید وسایل نقلیه و قطعات وابسته:

انتظار انباشته بازار برای کاهش قیمت خودرو و انجام پیش‌فروش‌های متعدد در فروردین ۹۸ باعث شد تا میزان شاخص سفارشات جدید در این گروه با رقم ۴۵/۶ به بیشترین مقدار در بین تمامی گروه‌های صنعتی برسد. از طرفی سرعت انجام سفارش نیز با بهبود جزئی نسبت به ماه قبل به رقم ۵۲/۹ رسید تا در این ماه اندکی از بدقولی خودروسازان در تحویل سفارشات قبلی مشتریان کاسته شود. هرچند شاخص صادرات کالا رقم کمتر از ۵۰ را در این ماه (۴۵/۶) ثبت نمود ولیکن همین مقدار نیز بالاترین رقم شاخص بین تمامی گروه‌های صنعتی در فروردین ۹۸ بود. فعالان اقتصادی در صنایع تولید وسایل نقلیه و قطعات وابسته نیز پیش‌بینی خوبی در مورد بهبود اوضاع در اردیبهشت ماه دارند که این مهم با آگاهی از رقم شاخص انتظارات تولید برای ماه آینده ۶۹/۱ به خوبی دیده می‌شود.

- صنایع چوب، کاغذ و مبلمان:

همانطور که از رقم شاخص انتظارات تولید در ماه آینده (۲۱/۴) این گروه در اسفند ۱۳۹۷ هم انتظار می‌رفت، میزان شاخص تولید در فروردین با کاهش محسوسی به رقم ۲۷/۱ رسید. در همین راستا موجودی محصول تولیدشده در انبار نیز به کمترین میزان در بین کل صنایع با رقم ۳۷/۵ رسید. با اینحال امید به وضعیت بهتر تولید در ماه آینده با رقم شاخص ۷۲/۹ باعث شد تا از خروج نیروی کار از این گروه جلوگیری شده و شاخص استخدام در عدد ۵۰ تثبیت شود.

- سایر صنایع:

از آنجا که برای نخستین بار از آغاز اجرای طرح شامخ صنعت توسط اتاق ایران، تعداد واحدهای تکمیل‌کننده اطلاعات در این گروه صنعتی به حد مناسبی برای انتشار رسیده است، از این پس وضعیت شامخ در این گروه صنعتی که شامل صنایع تولید فراورده‌های توتون و تنباکو، صنایع چاپ و تکثیر رسانه‌های ضبط‌شده، تولید سایر مصنوعات طبقه‌بندی نشده در جای دیگر و تعمیر و نصب ماشین‌آلات و تجهیزات است، هم گزارش خواهد شد. این گروه صنعتی با کاهش شدید در میزان شاخص تولید (۱۶/۷)، شاخص میزان سفارشات جدید (۱۶/۷)، موجودی مواد اولیه (۱۶/۷)، میزان فروش (۰) در این ماه مواجه بوده است. در مقابل میزان محصولات تولید شده در انبارها با شاخص ۶۶/۷ بیشترین رقم در بین تمامی گروه‌های صنعتی بوده است. به هر حال بالاترین امید به بهبود اوضاع در ماه آینده با رقم ۸۳/۳ نیز به این گروه تعلق دارد و امیدها برای رونق قابل توجه در آینده نزدیک را زنده کرده است.

جدول ۲: وضعیت شاخص‌های صنایع منتخب از نگاه طرح شاخص مدیران خرید – فروردین ۱۳۹۸

شاخص	صنایع لاستیک و پلاستیک	نفت و گاز و پالایشگاهی	صنایع نساجی	ماشین‌سازی و لوازم خانگی	صنایع کانی غیر فلزی	صنایع فلزی	صنایع غذایی	صنایع شیمیایی	چوب، کاغذ و مبلمان	وسایل نقلیه و قطعات وابسته	پوشاک و چرم	سایر صنایع
شاخص گروه	۳۵/۱	۳۰/۳	۳۲/۱	۴۱/۶	۴۴/۷	۳۲/۷	۳۹/۳	۳۳/۵	۳۷/۷	۴۲/۶	۳۶/۰	۲۵/۸
مقدار تولید محصولات	۱۷/۶	۱۰/۰	۰/۰	۲۷/۱	۴۵/۵	۱۷/۵	۲۷/۲	۱۹/۱	۲۷/۱	۳۲/۴	۲۵/۰	۱۶/۷
میزان سفارشات جدید	۳۲/۴	۲۲/۵	۲۶/۵	۴۲/۹	۴۲/۲	۲۷/۸	۴۳/۵	۳۰/۹	۲۵/۴	۴۵/۶	۲۵/۰	۱۶/۷
سرعت انجام و تحویل سفارشات	۵۰/۰	۴۰/۰	۲۹/۴	۵۸/۶	۴۷/۷	۴۶/۸	۵۶/۵	۴۰/۰	۳۹/۶	۵۲/۹	۴۵/۸	۳۳/۳
موجودی مواد اولیه	۴۱/۲	۴۵/۰	۲۰/۶	۳۴/۳	۳۱/۸	۲۸/۹	۲۵/۰	۴۰/۰	۴۳/۸	۳۲/۴	۲۹/۲	۱۶/۷
میزان استخدام و بکارگیری نیروی انسانی	۴۷/۱	۵۲/۵	۳۸/۲	۴۸/۶	۵۰/۰	۴۵/۲	۴۲/۴	۴۷/۳	۵۰/۰	۴۸/۵	۶۲/۵	۵۰/۰
قیمت خرید مواد اولیه	۸۸/۲	۸۷/۵	۹۴/۱	۸۵/۷	۱۰۰/۰	۸۸/۹	۸۸/۰	۹۰/۰	۸۳/۳	۸۹/۷	۹۱/۷	۸۳/۳
موجودی محصولات (انبار)	۵۵/۹	۴۰/۰	۴۷/۱	۴۵/۷	۵۴/۵	۴۷/۶	۳۹/۱	۴۲/۷	۳۷/۵	۵۰/۰	۳۷/۵	۶۶/۷
میزان صادرات کالا	۳۵/۳	۲۷/۵	۳۵/۳	۴۱/۴	۳۴/۱	۴۲/۱	۳۰/۴	۴۰/۰	۴۳/۸	۴۵/۶	۲۹/۲	۳۳/۳
قیمت محصولات تولیدشده	۸۲/۴	۶۰/۰	۷۹/۴	۷۷/۱	۶۲/۶	۷۷/۸	۶۰/۹	۷۲/۷	۶۰/۴	۷۰/۶	۷۵/۰	۵۰/۰
مصرف حامل‌های انرژی	۳۲/۴	۲۷/۵	۲۶/۵	۴۰/۰	۴۵/۵	۲۸/۶	۳۵/۹	۳۰/۹	۳۵/۴	۳۲/۴	۲۹/۲	۳۳/۳
میزان فروش محصولات	۲۰/۶	۲۰/۰	۲۳/۵	۳۷/۱	۳۱/۸	۱۷/۵	۳۰/۴	۱۹/۱	۲۷/۱	۲۷/۹	۲۹/۲	۰/۰
انتظارات تولید در ماه آینده	۶۴/۷	۶۲/۵	۵۸/۸	۷۲/۹	۷۰/۵	۶۷/۵	۵۷/۶	۸۰/۰	۷۲/۹	۶۹/۱	۷۰/۸	۸۳/۳

توجه:

۱- هر ردیف جدول ۲، خانه با رنگ سبز به نشانه صنعت دارای بیشترین مقدار و خانه با رنگ قرمز به نشانه کمترین میزان برای شاخص مربوط در صنعت متناظر با آن در ستون مربوط است.
 ۲- ارقام بیشتر از ۵۰ در جدول به معنی بیشتر شدن، کمتر از ۵۰ به معنی کم‌شدن و عدد ۵۰ به معنی عدم تغییر شاخص مورد نظر در صنعت مربوط نسبت به ماه قبل است.