

گزارش سازمان توسعه صنعتی ملل متحد از

وضعیت آماری تولیدات کارخانه ای

جهانی در سه ماهه دوم ۲۰۲۰

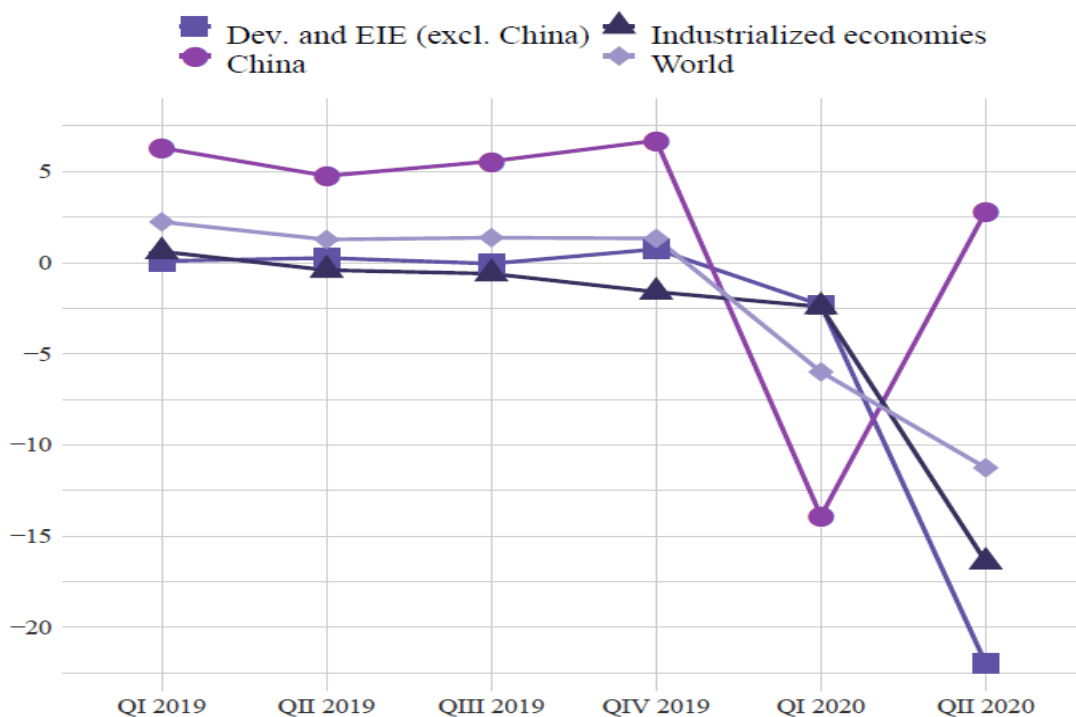
۲۰ شهریور ۱۳۹۹ (۱۰ سپتامبر ۲۰۲۰)



وضعیت جهانی تولیدات کارخانه ای در سه ماهه دوم ۲۰۲۰

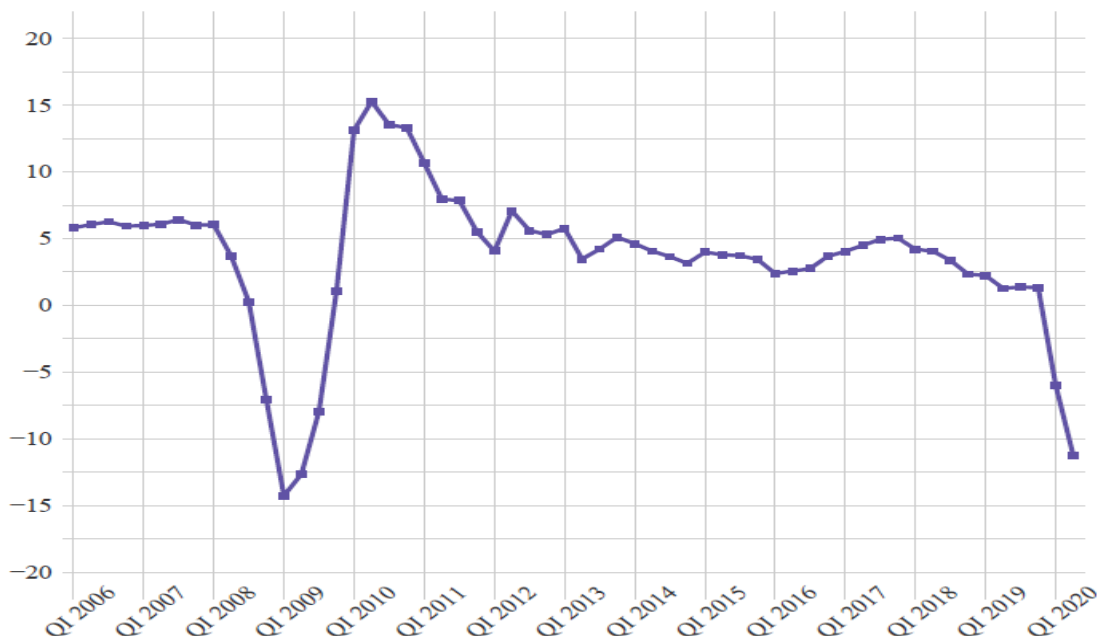
تولیدات جهانی در سال ۲۰۱۹ با روند کاهشی مواجه بود که بحران اقتصادی ناشی از کرونا بر این روند افزود. با این حال، با توجه به اینکه چین تدابیر قرنطینه را زودتر از بقیه کشورها آغاز کرد، در حال نشان دادن برخی نشانه های بازسازی اقتصادی می باشد. تولیدات جهانی در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ در مقایسه با بازه مشابه در سال گذشته به دلیل تدابیر محدودکننده مبارزه با کرونا، حدود ۱۱/۲ درصد کاهش یافت. میزان کاهش جهانی تولیدات در سه ماهه اول ۲۰۲۰، حدود ۶ درصد بود. کاهش تولیدات در اقتصادهای صنعتی در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ هم ۱۶/۴ درصد گزارش شده است. این آمار، در سه ماهه اول ۲۰۲۰ در این دسته از کشورها حدود ۲/۴ درصد بود. با این حال، میزان تولیدات در چین در سه ماهه دوم ۲۰۲۰، رشد ۲/۸ درصدی را به نسبت سال به سال نشان داد. این، درحالی است که تولیدات این کشور در سه ماهه اول ۲۰۲۰، کاهش تاریخی ۱۳/۹ درصد را به نسبت سه ماهه قبل تر از آن نشان داد.

نمودار شماره ۱: نمودار تغییر تولیدات کارخانه ای از ابتدای ۲۰۱۹ تا سه ماهه دوم ۲۰۲۰



تولیدات کارخانه‌های اقتصادی در حال توسعه و نوظهور صنعتی به غیر از چین نیز کاهش ۲۲ درصدی را برای سه ماهه دوم ۲۰۲۰ نشان داد. این آمار برای سه ماهه اول، ۲/۳ درصد بود.

نمودار شماره ۲: درصد تغییرات تولید کارخانه‌های در سطح جهان از ۲۰۰۶ تا سه ماهه دوم ۲۰۲۰



این روند کاهشی، از بعد از بحران اقتصادی ۲۰۰۸-۲۰۰۹ بی سابقه بوده است. بحران سال ۲۰۰۹، حدود ۴ فصل ادامه داشت. با این حال، شاهد روند افزایشی سریع تولیدات و رشد اقتصادی در فصول بعدی بودیم. حال باید دید آیا همین روند نیز برای بحران کنونی رخ خواهد داد یا خیر؟ بحران کرونا سبب دخالت دولت‌ها در اقتصاد گردید. پیامدهای کامل تدابیر پیشگیرانه، کماکان نامعلوم است. تحلیلگران، احتمال وقوع یک رکود اقتصادی دیگر به دلیل شیوع احتمالی موج بعدی در پاییز و زمستان ۲۰۲۰ را می‌دهند. علاوه بر این، احتمالاً توزیع تولیدات جهانی مجدداً از سوی اقتصادهای صنعتی افزایش خواهد یافت، چرا که آنها بدنبال کاهش وابستگی به واردات پس از سال‌ها فعالیت برون‌سپاری تولید در خارج از کشور هستند.

وضعیت در اقتصادهای صنعتی

کاهش تولیدات کارخانه ای در این دسته از کشورها، ۱۶/۴ درصد به نسبت سال به سال بود. بخشی اندکی از آن، به علت اختلافات بر سر تعرفه های وارداتی بین چین، آمریکا و اروپا می باشد. خروجی تولیدات در آمریکای شمالی ۱۶/۵ درصد در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ به نسبت سال به سال کاهش یافت. میزان کاهش تولید در سه ماهه اول ۲۰۲۰ در آمریکای شمالی، ۲/۲ درصد بود. علت عمده کاهش در این منطقه نیز مربوط به کاهش فعالیت های کارخانه ای در ایالات متحده است که در سه ماهه دوم ۲۰۲۰، حدود ۱۵/۸ درصد و در سه ماهه اول، ۲ درصد به نسبت سال به سال کاهش داشت.

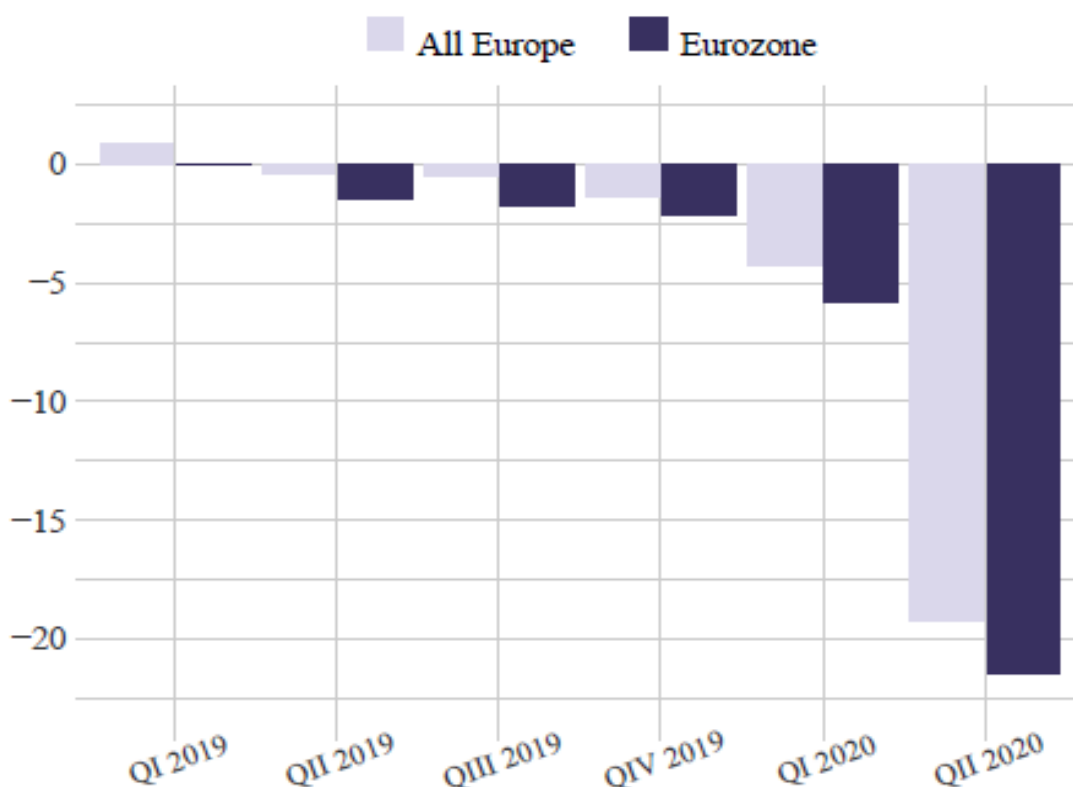
در آسیای شرقی میزان کاهش تولیدات کارخانه ای، ۱۲/۹ در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ بود. میزان کاهش تولید در ژاپن ۲۰/۳ درصد بود، در حالی که این کشور در سه ماهه نخست ۲۰۲۰، شاهد کاهش ۴/۲ درصدی بود. با این حال، منطقه تایوان شاهد رشد ۵/۳ درصدی به نسبت بازه مشابه در سال گذشته بود، که علت نیز افزایش تولیدات الکترونیکی و کامپیوتری در این منطقه می باشد.

نمودار شماره ۳: نرخ تطبیقی تولیدات کارخانه ای در مناطق صنعتی شده



در اروپا، کاهش تولیدات در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ به نسبت بازه مشابه در سال قبل ۱۹/۳ درصد بود. داده های موجود حاکی از کاهش بیشتر تولیدات کارخانه ای در "یورو زون ۱" به نسبت کل قاره اروپا می باشد. تولید کارخانه ای در اروپا در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ به نسبت سال به سال ۲۷/۸ درصد بود و به دنبال آن اسپانیا با ۲۶/۵، فرانسه با ۲۵/۲، و آلمان با ۲۲/۸ درصد از جمله بیشترین کاهش تولیدات را داشتند.

نمودار شماره ۴: نرخ تغییر تولیدات کارخانه ای در میان کشورهای یوروزون و کل اروپا



نمودار شماره ۵: نرخ کاهش تولیدات کارخانه ای در کشورهای صنعتی شده اروپایی در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ به نسبت بازه

مشابه سال قبل



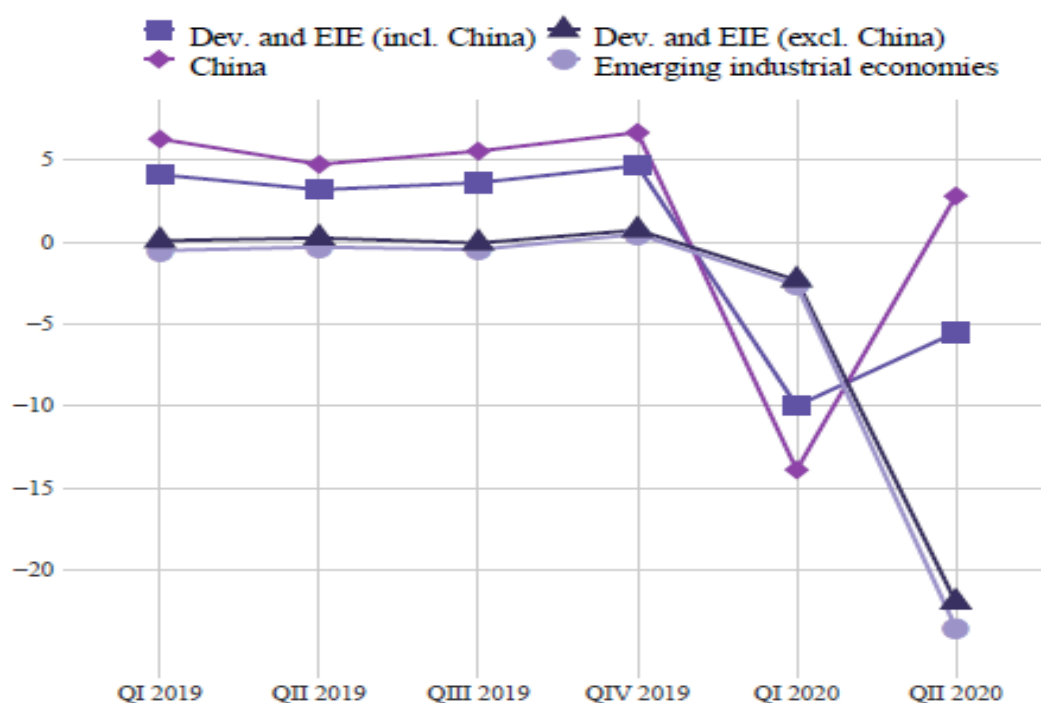
در میان کشورهای غیر عضو اتحادیه نیز، انگلیس با ۲۲ درصد و سوئیس با ۸/۳ درصد کاهش تولید همراه

بودند.

کشورهای در حال توسعه و اقتصادهای نوظهور

چین که البته باید آن را یک اقتصاد صنعتی شده دانست، کاهش تولید ۱۳/۹ درصدی را در ۳ ماهه اول شاهد بود. با این حال، در سه ماهه دوم شاهد رشد ۲/۸ درصدی بود. برای سایر کشورهای در حال توسعه و در حال ظهور صنعتی، آمار سه ماهه دوم کاهش ۲۲ درصدی در تولید را نشان می دهد. این آمار در سه ماهه اول ۲۰۲۰، ۲/۳ درصد بود.

نمودار شماره ۶: نرخ تغییر تولید کارخان های در اقتصادهای در حال توسعه



آسیا و پاسفیک کاهش ۲۳/۷ درصدی را به نسبت بازه مشابه در سال قبل نشان دادند. ویتنام ۵/۴، مغولستان ۱۰/۱، تایلند ۱۸/۸، پاکستان ۲۶/۶، فیلیپین ۴۰/۲، و هند ۴۱/۶ درصد کاهش تولید در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ شاهد بودند.

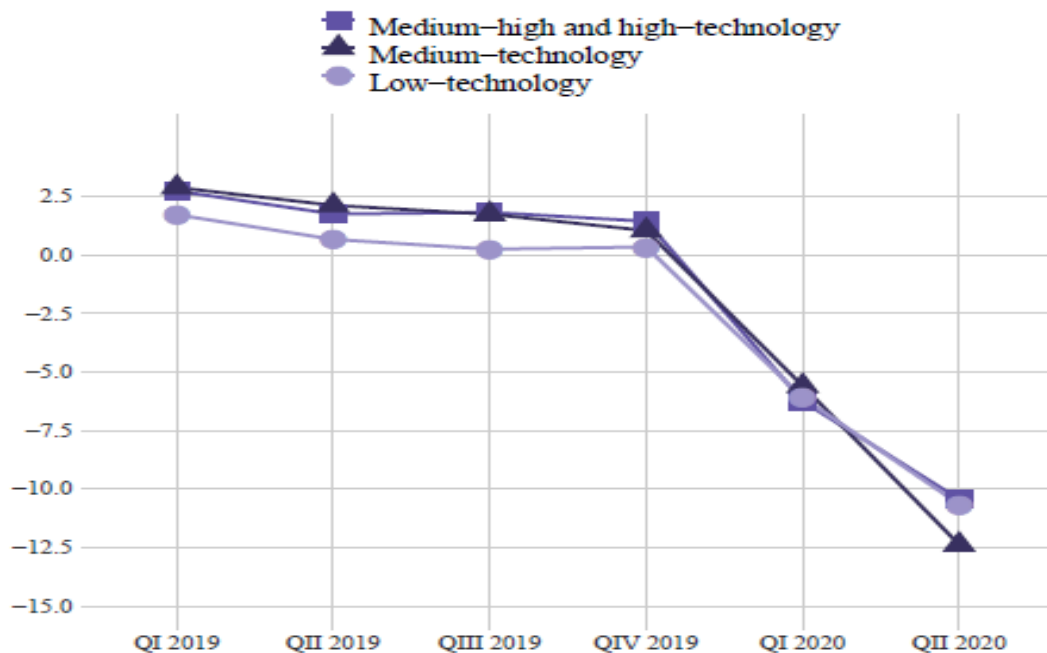
برای منطقه آمریکای لاتین نیز کاهش ۲۴/۲ درصدی را در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ شاهد بودیم. دو اقتصاد بزرگ این منطقه، یعنی مکزیک و برزیل، به ترتیب کاهش ۲۹/۸ و ۲۲/۱ درصدی را شاهد بودند. با این حال، اکوادور شاهد افزایش ۱/۴ درصدی تولیدات خود در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ بود.

علیرغم اینکه آمارهای جامعی از آفریقا در دسترس نیست، با این حال، تولیدات کارخانه ای این قاره در سه ماهه دوم ۲۰۲۰، حدود ۱۲/۴ درصد کاهش داشته است. در حالی که سنگال و نیجریه به ترتیب کاهش ۳/۳ و ۷/۸ درصدی را شاهد بودند، رواندا و آفریقای جنوبی به ترتیب ۲۶/۹ و ۳۲/۹ درصد کاهش را تولید را شاهد بودند. متوسط کاهش تولید در سایر کشورهای در حال توسعه جهان برای سه ماهه دوم ۲۰۲۰، حدود ۱۷/۸ درصد بود. ترکیه کاهش ۱۷/۶ درصدی را شاهد بود. کاهش تولید در برخی دیگر از کشورهای این دسته عبارتند از: یونان ۷/۲ درصد، اوکراین ۷/۸ درصد، و رومانی ۲۹/۷ درصد.

وضعیت تولید به تفکیک نوع صنایع

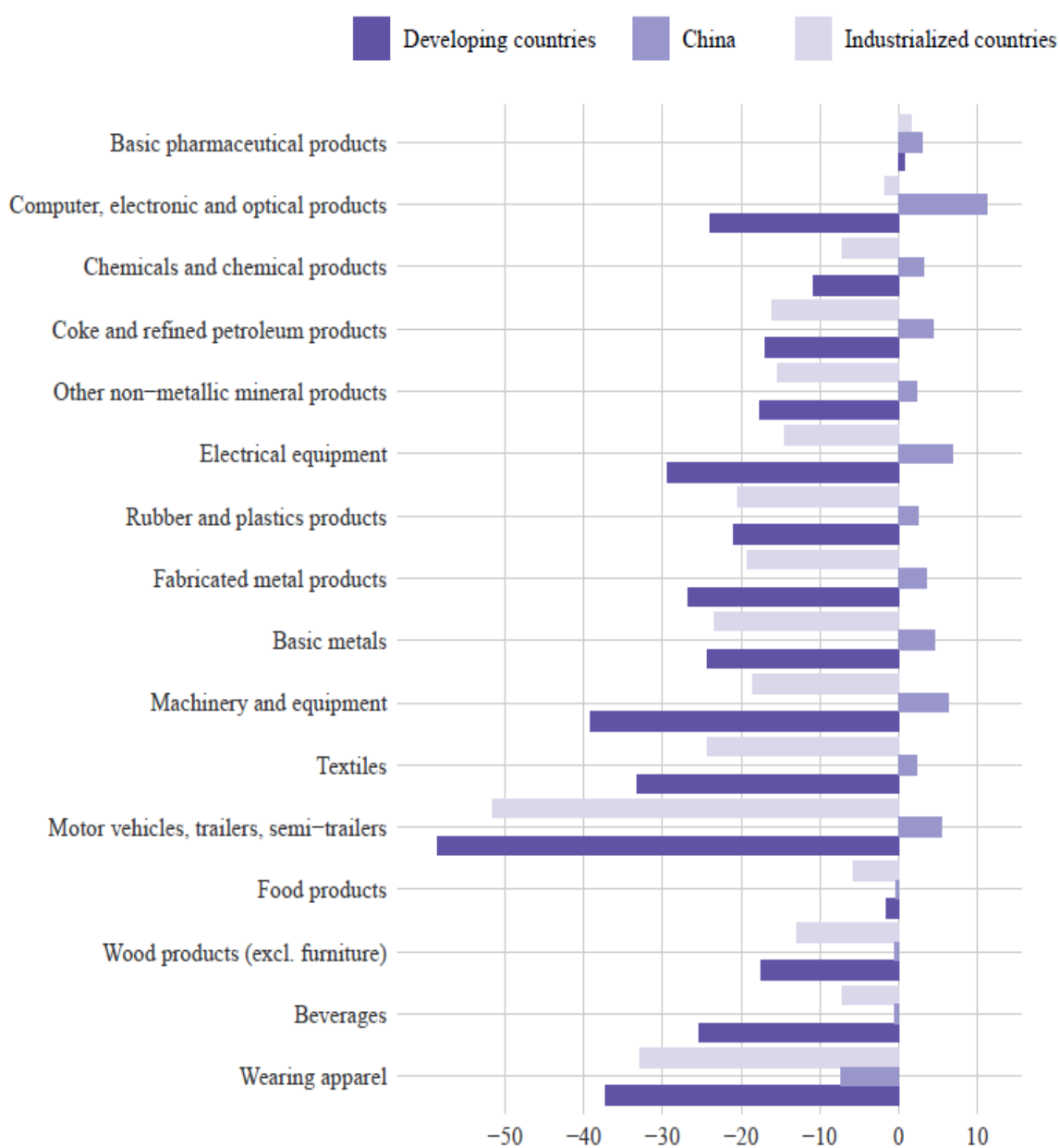
کاهش تولید در صنایع با فناوری متوسط در سه ماهه دوم ۲۰۲۰، ۱۲/۴ درصد بود. این آمار، برای صنایع با فناوری پیشرفته ۱۰/۴ درصد بود.

نمودار شماره ۷: نرخ تغییر تولید در صنایع به تفکیک میزان پیشرفت فناوری



درخصوص پیامدهای کرونا بر شاخه های مختلف تولید، بایستی عنوان داشت که طی بحران کرونا، تولیدات داروخانه ای رشد متوسط را به همراه داشته است. از طرف دیگر، کالاهای بادوام و سرمایه ای مانند وسایل موتوی و حمل و نقل بیشترین کاهش را داشتند. همچنین، تولیدات نساجی و بافندگی، کاهش شدیدی را در سه ماهه دوم ۲۰۲۰ شاهد بودند.

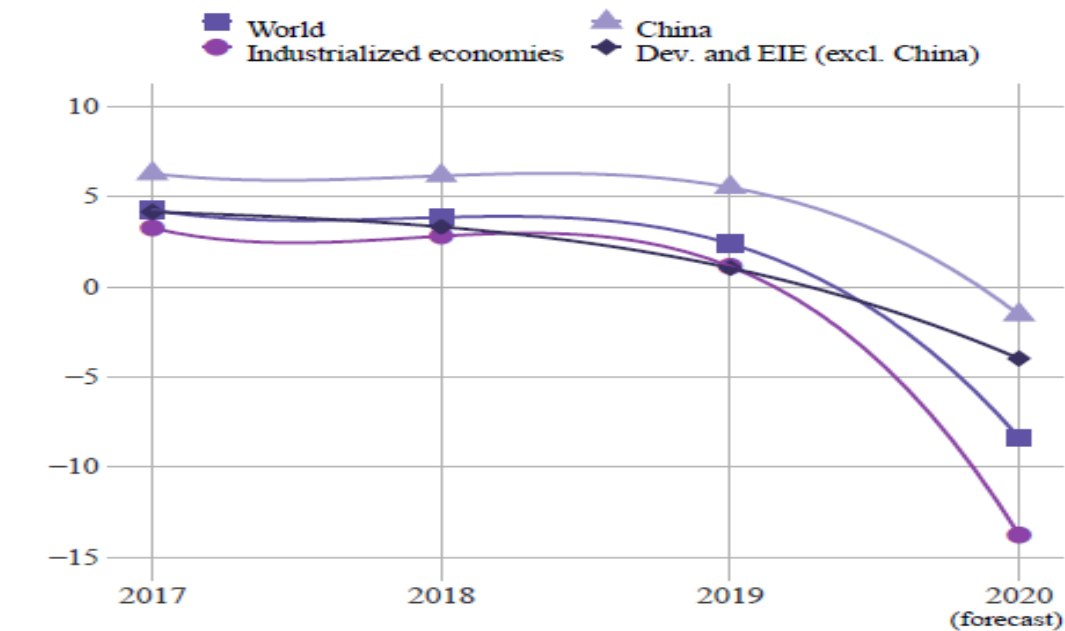
نمودار شماره ۸: نرخ تغییر تولیدات به تفکیک صنایع مختلف در سه ماه دوم ۲۰۲۰ در مقایسه با بازه مشابه سال قبل



چشم انداز تولید در ۲۰۲۰

پیش بینی های یونیدو حاکی از کاهش متوسط ۸/۴ درصدی تولیدات کارخانه ای در سطح جهانی برای کل سال ۲۰۲۰ می باشد. این آمار برای ایالات متحده ۱۵ درصد، چین ۱/۶ درصد، کشورهای صنعتی اروپا ۱۴/۳، آسیای شرقی ۱۱/۲، و کل اقتصادهای صنعتی شده جهانی نیز ۱۳/۷ می باشد. کشورهای در حال توسعه و اقتصادهای صنعتی نوظهور با ۴ درصد، کمترین کاهش را برای ۲۰۲۰ شاهد خواهند بود. آمریکای لاتین ۹/۷، کشورهای آسیایی نیم درصد و کشورهای کمتر توسعه یافته نیز ۱/۲ درصد کاهش تولید در ۲۰۲۰ خواهند داشت.

نمودار شماره ۹: چشم انداز نرخ تغییر تولیدات به تفکیک گروه های کشوری برای سال ۲۰۲۰



جدول شماره ۱: نرخ تغییر تولیدات جهانی به تفکیک گروه های منطقه ای در سه ماهه دوم ۲۰۲۰

	Share in world MVA (2015)	Compared to previous quarter	Compared to same period of the previous year
World	100.0	-5.6	-11.2
Industrialized economies	56.2	-14.6	-16.4
North America	19.3	-15.3	-16.5
Europe	22.3	-16.1	-19.3
East Asia	13.3	-12.2	-12.9
China	27.6	20.0	2.8
Dev. and EIE excl. China	16.2	-20.3	-22.0
Emerging industrial economies	14.5	-21.8	-23.5
Other developing economies	1.4	-6.3	-8.2
Africa	1.7	-10.1	-12.4
Asia & Pacific	7.6	-22.1	-23.7
Latin America	5.0	-21.4	-24.2
Others	2.0	-19.3	-17.8

جدول شماره ۲: تغییر تولیدات گروه های مختلف کالایی به تفکیک گروه های کشوری در سه ماهه دوم ۲۰۲۰

	Developing and emerging industrial economies excl. China	China	Industrialized economies	World
Food products	-2.1	11.6	-6.7	-1.7
Beverages	-23.1	22.3	-8.7	-7.3
Tobacco products	-15.8	-0.9	-6.7	-8.1
Textiles	-33.2	27.0	-19.7	-0.5
Wearing apparel	-32.8	17.8	-22.2	-6.1
Leather and related products	-24.3	15.3	-33.8	-4.6
Wood products (excl. furniture)	-16.2	20.9	-12.2	-4.1
Paper products	-8.8	17.0	-7.2	-3.1
Printing	-27.1	20.5	-18.9	-11.8
Coke and refined petroleum products	-14.2	12.4	-15.0	-9.8
Chemicals and chemical products	-10.8	12.6	-6.4	-1.4
Basic pharmaceutical products	-0.9	8.1	-0.8	1.2
Rubber and plastics products	-17.7	25.7	-18.4	-8.4
Other non-metallic mineral products	-18.3	20.6	-15.1	-1.9
Basic metals	-23.9	9.5	-20.0	-6.9
Fabricated metal products	-23.3	28.7	-16.2	-8.3
Computer, electronic and optical products	-19.4	18.9	-6.8	3.2
Electrical equipment	-27.3	30.6	-12.1	6.1
Machinery and equipment	-35.0	32.6	-14.1	-1.0
Motor vehicles, trailers, semi-trailers	-52.6	37.1	-45.6	-26.6
Other transport equipment	-42.9	20.4	-20.9	-15.1
Furniture	-24.8	20.6	-21.5	-12.6
Other manufacturing	-28.6	8.3	-15.7	-11.1
Total Manufacturing	-20.3	20.0	-14.6	-5.6