

عنوان مقاله:

سناریوهای آینده صنعت (مطالعه موردی: صنعت تجهیزات پزشکی ایران)

محل انتشار:

دوفصلنامه آینده پژوهی ایران، دوره 6، شماره 2 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 31

نویسندگان:

مجید قلی مطلق - دکتری آینده پژوهی، گروه آینده پژوهی، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، قزوین، ایران

حاکم قاسمی - دانشیار گروه علوم سیاسی، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، قزوین، ایران

بابک محمدحسینی - بابک محمدحسینی استادیار فیزیک، گروه آینده پژوهی، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، قزوین، ایران

رضا مسائلی - استادیار علوم پزشکی، گروه زیست مواد دندانی، دانشکده دندانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، تهران، ایران

صفر فضلی - دانشیار مدیریت، گروه آینده پژوهی، دانشکده علوم اجتماعی، دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره)، قزوین، ایران

خلاصه مقاله:

هدف: صنعت تجهیزات پزشکی (صنایع)، از جایگاه ویژه ای در حوزه سلامت و اقتصاد کشور برخوردار است، ولی پژوهش های داخلی در این حوزه به طور پراکنده و اندک می باشد. این پژوهش با هدف شناخت جامع عوامل، پیشران ها و عدم قطعیت های کلیدی موثر بر صنایع و ترسیم سناریوهای آینده آن انجام شد؛ زیرا توجه به مسیرهای منتهی به آینده های محتمل، لازمه برنامه ریزی برای رونق تولید داخلی تجهیزات پزشکی است. روش: این پژوهش با روشی مشابه روش سناریونگاری عدم قطعیت بحرانی شوارتز انجام شد؛ به طوری که اطلاعات لازم با استفاده از مصاحبه و پرسشنامه در سه دور دلفی از خبرگان بدست آمد و مشابه روش تحلیل محتوای کیفی، کدگذاری شد. خبرگان مطلع، با استفاده از تکنیک گلوله برفی به صورت هدفمند تا رسیدن به اشباع نظرات، انتخاب شدند. یافته ها: در این پژوهش، عوامل کلیدی و پیشران های اصلی موثر بر ۲۰ سال آینده صنایع کشور بدست آمد. با شناسایی سه محور اصلی؛ یعنی رفع تحریم (اقتصادی) کشور، رشد تحقیق و توسعه در شرکت ها و کاهش فساد اقتصادی، از میان عوامل کلیدی و پیشران های اصلی که بیشترین تاثیر و عدم قطعیت را داشتند، پنج سناریوی: شکوفایی، وابستگی، امید، مقاومت و ویرانی برای آینده صنایع کشور در افق ۱۴۲۰ تدوین شد. نتیجه گیری: سناریوهای آینده پیش روی صنایع فناوری پایه همچون صنایع، بیانگر اهمیت مانع زدایی و پشتیبانی هدفمند از ملزومات رکن تحقیق و توسعه است. در این سناریوها، تداوم تحریم های اقتصادی، هزینه فعالیت های اقتصادی در صنعت را افزایش می دهد و کاهش فساد اقتصادی با عدم قطعیت قابل ملاحظه ای روبرو است. بنابراین، مدیریت این سه عامل محوری، پیشران سناریوهای مطلوب ۲۰ سال آینده صنایع ایران می باشد.

کلمات کلیدی:

آینده پژوهی، فناوری سلامت، صنعت تجهیزات پزشکی، روش سناریونگاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1475912>



