

عنوان مقاله:

سناریونویسی بهای نفت خام بر اساس شناسایی عوامل کلیدی و تجزیه و تحلیل فعل و انفعالات بازیگران

محل انتشار:

فصلنامه بهبود مدیریت، دوره 11، شماره 4 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 44

نویسندگان:

فرهاد رهبر - استاد گروه اقتصاد نظری، دانشکده اقتصاد، دانشگاه تهران، تهران، ایران

امیرعلی سیف الدین اصل - استادیار گروه بین رشته ای فناوری، دانشکده علوم و فنون نوین، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

محمدعلی شاه حسینی - استادیار گروه مدیریت کسب و کار، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

عیسی نیازی - دانشجوی دکتری آینده پژوهی، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

خلاصه مقاله:

مقاله حاضر می کوشد با شناسایی عوامل کلیدی موثر در مقیاس جهانی، زمینه تهیه سناریوهای ممکن و محتمل در سال های آینده برای بهای نفت خام تا افق ۱۴۱۰ را فراهم آورد. داده های این مقاله شامل ۶۸ عامل است که با روش ترکیبی مصاحبه با نخبگان و روش دلفی به دست آمده است و طی دو مرحله عوامل اصلی مشخص، پالایش یا ترکیب شده اند. در نهایت نیز ۴۰ عامل و روند اصلی مشخص و از طریق پرسشنامه هایی، تأثیرات متقابل آن ها جمع آوری و با نرم افزار میک مک داده ها تحلیل شده است. سرانجام ۶ عامل به عنوان رویدادهای کلیدی و پیشران که بیشترین تاثیر را بر بهای آتی نفت خام دارند، شناسایی شد و نهایتاً ۲۴ وضعیت محتمل برای ۶ عامل تعریف گردید. با توجه به وسعت ماتریس و ابعاد آن به اندازه (۲۴×۲۴)، نرم افزار سناریوویزارد، ۳۳۷۵ سناریوی ترکیبی را بر اساس داده های وارد شده پرسشنامه تحلیل و تعداد ۱۱ سناریوی قوی یا محتمل، ۲۹ سناریو با سازگاری بالا (سناریوهای باورکردنی) و ۳۹ سناریو ضعیف (سناریوهای ممکن) را گزارش داد که در نهایت پس از پس از صحت گذاری و اعتبارسنجی توسط خبرگان چهارسناریو با عناوین، نهنک آبی، طوفان ال نینو، سرزمین الدورادو و افسانه سه برادر به صورت توصیفی نام گذاری گردید.

کلمات کلیدی:

سناریونویسی، تحلیل اثرات متقابل، نرم افزار سناریو ویزارد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1226350>

