

عنوان مقاله:

ارزیابی توانمندی تکنولوژیک در سطح صنعت نفت و گاز

محل انتشار:

پانزدهمین همایش بین المللی نفت و گاز (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

صادق پیمان خواه - موسسه بنیان دانش پژوهان و عضو شورای پژوهشی پژوهشکده مطالعات راهبردی

هادی نیلفروشان - سرپرست پژوهشکده مطالعات راهبردی فناوری موسسه مطالعات بین المللی ان

خلاصه مقاله:

ارزیابی توانمندی تکنولوژیک یکی از ابزارهای کلیدی در فضای مدیریت تکنولوژی است که ادبیات متناظر با آن در طول سالیان گذشته بسط و توسعه فراوانی یافته است، مهمترین کاربرد این ابزار شناسایی نقاط قوت و ضعف تکنولوژیک با هدف اندازهگیری شکاف تکنولوژیک تکنولوژی است تا بر اساس آن بتوان به تدوین استراتژی و برنامه‌ریزی تکنولوژی مبادرت نمود. البته عمده توسعه ادبیات این موضوع در سطح بنگاه بوده است؛ در سطح ملی نیز ادبیات این موضوع به جهات مختلف و از جمله به اقتضای کاربرد آن جهت رتبه‌بندی توانمندی تکنولوژیک کشورها و نیز تسهیل فرآیندهای مرتبط با همکاریهای تکنولوژیک بین صنایع مشابه در کشورهای مختلف توسعه یافته است؛ با این وجود، ادبیات موضوع در سطح صنعت توسعه بسیار کمی یافته است و مدل‌های مناسب در این زمینه بسیار کم است. در این مقاله تلاش شده است ابعاد مساله ارزیابی توانمندی تکنولوژیک در سطح صنعت مورد واکاوی قرار گرفته و با موضوع مطالعه قرار دادن صنعت نفت و گاز، تلاش شود چارچوبی مفهومی و کیفی جهت ارزیابی توانمندی تکنولوژیک در سطح صنعت نفت و گاز ارائه گردد.

کلمات کلیدی:

ارزیابی توانمندی تکنولوژیک، دیپلماسی تکنولوژی، صنعت نفت و گاز، زنجیره ارزش صنعت، لایه های توانمندی تکنولوژیک، توانمندی آشکار، توانمندی ضمنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124140>

