

عنوان مقاله:

شناسایی و ارزیابی عوامل تاثیرگذار بر انتقال فناوری با استفاده از روش AHP فازی بررسی موردی: شرکت فولاد مبارکه اصفهان

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مدیریت راهبردی خدمات 1396 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

محمد باقری پیدنی - کارشناسی ارشد مدیریت صنعتی (تولید)، موسسه آموزش عالی غیرانتفاعی امین، فولادشهر، ایران

سیدمحمد رضا داودی - استادیار، گروه مدیریت، واحد دهقان، دانشگاه آزاد اسلامی، دهقان، ایران

خلاصه مقاله:

هدف از پژوهش حاضر، شناسایی و ارزیابی عوامل تاثیرگذار بر انتقال فناوری با استفاده از روش AHP فازی میباشد که در این راستا، بررسی عوامل تاثیرگذار مشکلات رتبهبندی انتقال فناوری، توسط تحلیل سلسله مراتبی فازی رسیدگی و 24 ساختار انتقال فناوری از بررسیهای گسترده و نظرات کارشناسان مرتب شده و در 5 بعد از عوامل تاثیرگذار بر انتقال فناوری شامل مزیت نسبی در شرایط اقتصادی، بازاریابی مزایا و نیروهای مربوط، ویژگیهای فنی، ملاحظات قانونی و نظارتی و مسایل راهبردی و مدیریتی میباشد، دسته بندی شدهاند. علاوه بر آن از روش AHP فازی جهت رتبه بندی ابعاد عوامل تاثیرگذار و ساختارهای مربوط به هر یک از این ابعاد استفاده شده است. چهارچوب سلسله مراتبی بررسی عوامل تاثیرگذار بر انتقال فناوری در سه سطح به شرح اولویتبندی عوامل تاثیرگذار بر انتقال فناوری، 5 بعد از عوامل تاثیرگذار و ساختار موجود هر یک از ابعاد این عوامل ساخت یافته است. انتقال فناوری میتواند در راستای نوآوری محصولات و اجرای بهتر فرآیندها، راهکارهای افزایش بهرهوری و اثربخشی، سهم بیشتر از بازار و افزایش سود به سازمان کمک کند و این امر برای شرکتهای کوچک و متوسط به دلیل اندازه و محدودیت منابع آنها مفید میباشد. با توجه به نتایج، مهمترین معیار در زمینه انتقال فناوری شرکت فولاد مبارکه، سازمانهای بینالمللی از زیرمجموعه شاخص اصلی ملاحظات قانونی و نظارتی میباشد که بر اساس آن استفاده فنی و تامین مالی از سازمانهای بینالمللی و سازمانهای همکاری مشترک که دارای قوانینی در جهت همکاریهای مشترک برای بهبود محیطزیست میباشد، نقش مهمی در انتقال فناوری ایفا مینماید.

کلمات کلیدی:

انتقال فناوری 1، روش تحلیل سلسله مراتبی فازی 2، عوامل تاثیرگذار بر انتقال فناوری 3، اجرای راهبردی، طرح اقدام راهبردی، شرکت فولاد مبارکه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/748879>

