

عنوان مقاله:

سنجش و ارتقاء تامینکنندگان با ابزار ارزیابی فناوری در زنجیره ی تامین سایپا

محل انتشار:

پنجمین همایش بین المللی صنعت خودرو ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سیدجواد موسوی بایگی - ایران، تهران، شرکت سازه گستر سایپا، کارشناس مکانیک

سیدعلی منصورزاده - ایران، تهران، شرکت سازه گستر سایپا، کارشناس ارشد مکانیک، دانشجوی دکتری سیاستگذاری

خلاصه مقاله:

فناوری مهم ترین سرمایه در زنجیره ی تامین بوده و ارزیابی سطح توانمندی فناورانه ی تامین کنندگان این زنجیره در کنار دیگر توانمندی ها به عنوان یک ضرورت در شناسایی نقاط قوت و ضعف مطرح می باشد. چرا که آگاهی از وضعیت موجود هر سیستم و فرایندهای آن، اولین گام برای تصمیم گیری و سیاست گذاری در راستای مدیریت بهینه ی آن سیستم است. در این پژوهش کاربردی با مطالعه ی مدل های مختلف اطلس فناوری، گارسیا-آریولا، طارق خلیل، زنی و با رویکرد ارزیابی متوازن و کاربردی در زنجیره ی تامین سایپا مدل ترکیبی و بومی خاص این زنجیره استخراج شده است، که هدف آن ارزیابی سطح توانمندی فناوری سازندگان در 4 بعد فناوری (دانش فنی، نیروی انسانی، تجهیزات و مدیریت) و کمک به سازندگان و سازه گستر سایپا برای شناسایی نقاط ضعف و قوت سازندگان، الگوبرداری یا مقایسه با رقبای فعال در زمینه های مشابه، شناسایی و هدف گیری فرصت های بهبود و سنجش پیشرفت های حاصل با تکرار ارزیابی می باشد. در این پژوهش بعد از دسته بندی قطعات و مجموعه های حساس و مهم، چند دسته (ماژول) انتخاب و سازندگان هر ماژول (در مجموع 30 مورد تاکنون) مورد ارزیابی قرار گرفتند که برخی نتایج آن در ادامه خواهد آمد.

کلمات کلیدی:

فناوری، مدیریت فناوری، ارزیابی توانمندی فناورانه، مدیریت زنجیره ی تامین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/731498>

