

عنوان مقاله:

ترکیب روش دلفی و آنتروپی شانون برای مقابله با فساد اداری با استفاده از سیستم استنتاج فازی

محل انتشار:

فصلنامه مطالعات مدیریت صنعتی، دوره 15، شماره 44 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 42

نویسندگان:

حامد رحمانی - استادیار گروه مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قزوین

مرتضی موسی خانی - استاد گروه مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، ایران

غلامرضا معمارزاده طهران - دانشیار گروه مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد قزوین، ایران

کرم الله دانش فرد - استاد گروه مدیریت دولتی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، ایران

خلاصه مقاله:

با مراجعه به انواع رسانه ها و سرخط های خبری می توان به پدیده افزایش فساد در کشور صحنه گذاشت. یکی از ساز و کارهای مورد استفاده توسط نهادهای بین المللی همچون شفافیت بین الملل و بانک جهانی استفاده از حکمرانی خوب برای مبارزه با فساد است. در مورد حکمرانی خوب نظریه های مختلفی وجود دارد که یکی از بحث انگیزترین آن ساز و کار کنترل اجتماعی است. در این نظریه برای الگوی مناسب حکمرانی در سیستم های دولتی ترکیبی از انواع قدرت های انتظامی (زور)، مبادله و متقاعد سازی در انواع سازمان ها است. هدف از پژوهش حاضر شناسایی این ترکیب در انواع سازمان ها برای مقابله با فساد است. پژوهش حاضر یک پژوهش توسعه ای است که در آن از سیستم استنتاج فازی برای شناسایی ترکیب سه قدرت استفاده می شود. در این پژوهش برای ساخت قواعد فازی از روش ترکیبی آنتروپی شانون و تحلیل دلفی استفاده شده است. از آنتروپی شانون برای تحلیل ضرایب مولفه های فساد در سازمان ها به عنوان بخش اگر قواعد و از تحلیل دلفی برای تحلیل ترکیب کنترل اجتماعی و یا بخش آن گاه قواعد استفاده شده است. یافته های پژوهش به صورت قواعد اگر و آن گاه برای شش ناحیه مورد بررسی در مدل که سه ناحیه آن مربوط به فساد کلان و سازمان های انتظامی، مادی و هنجاری و نیز سه ناحیه دیگر که در ارتباط با فساد خرد و سازمان های انتظامی، مادی و هنجاری بود در سیستم استنتاج فازی اجرا گردید و نتایج آن مورد تحلیل قرار گرفت.

کلمات کلیدی:

فساد اداری، کنترل اجتماعی، سیستم استنتاج فازی، آنتروپی شانون، تحلیل دلفی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/630906>

