

عنوان مقاله:

کاربردی از تئوری بازی ها در معامله با اطلاعات نامتقارن

محل انتشار:

سومین همایش ملی سالیانه علوم مدیریت نوین (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

نازنین عبدالله پور - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات، موسسه غیرانتفاعی پویندگان دانش چالوس

لیلا محمودپور - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات، موسسه غیرانتفاعی پویندگان دانش چالوس

خلاصه مقاله:

اگرچه از دیرباز جوامع بشری در جهت برقراری امنیت، صلح اجتماعی، نظم عمومی و نیز تامین و حفظ منافع افراد به سوی قانونمند شدن گام برداشته است، لیکن از آنجا که نیازها و خواسته های انسانی به طور طبیعی مشابه یکدیگرند، همواره نزاع بر سر کسب منافع افزون تر و تامین رفاه بیشتر وجود دارد. نظام های حقوقی مختلف با هدف تامین عدالت اجتماعی و تنظیم روابط مردم و حفظ نظم در اجتماع، قواعد و مقررات خاصی وضع نموده اند، مثلاً در اسلام انجام هرگونه معامله ای که در آن خطری ناشی از وجود ابهام در اصل وجود مبیع و دریافت مبیع و صفات مؤثر در قیمت و تقاضای مبیع وجود داشته باشد، به طوری که به واسطه این خطر، احتمال وجود زیان برای طرفین معامله وجود داشته باشد، ممنوع شده است. در این مطالعه، سعی شده است با استفاده از ابزار تئوری بازی ها، با مدل سازی یک معامله فرضی در قالب یک بازی با اطلاعات نامتقارن، تبعات وجود چنین معاملاتی در جامعه مورد بررسی قرار گرفته است. نتایج حاکی از این است که وجود این گونه معاملات، یک هزینه اضافی را بر جامعه تحمیل کرده و مطلوبیت کل افراد جامعه را کاهش می دهد. همچنین نتیجه گیری شده که با رفع مشکل اطلاعات نامتقارن و شفاف کردن اطلاعات در جامعه، احتمال بروز چنین معاملاتی در جامعه کاهش یافته و سطح رفاه کل جامعه (اعم از خریدار و فروشنده) افزایش خواهد یافت.

کلمات کلیدی:

اطلاعات نامتقارن، تئوری بازی، فروشنده، خریدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/310861>

