

عنوان مقاله:

بررسی تطبیقی تفکر سیستمی / تحقیق در عملیات نرم و معماری معماری سازی سیستم

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس بین المللی مهندسی صنایع (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

محمدرضا مهرگان - استاد گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران

محمد ابویی اردکان - دانشیار گروه مدیریت دولتی، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران

میترا فهیمی - دانشجوی دکتری مدیریت صنعتی تحقیق در عملیات، دانشکده مدیریت، دانشگاه تهران، تهران

خلاصه مقاله:

تفکر سیستمی تحقیق در عملیات و معماری معماری سازی سیستم دو حوزه برای مدیریت پیچیدگی هستند که به شدت مورد توجه پژوهشگران گروه های علمی گوناگون قرار گرفته اند. هرچند معماری معماری سازی نسبت به تفکر سیستمی تحقیق در عملیات برای مواجهه با مسایل پیچیده، رویکرد غالب محسوب می شود اما تیوری و فرآیندی برای ایجاد معماری وجود ندارد. معماری سازی علم و هنر برنامه ریزی و ساخت ساختارها است. از طرف دیگر تفکر سیستمی نرم تحقیق در عملیات نرم و روش های ساختاردهی به مسیله، با هدف یادگیری و تعریف مسیله به کمک ذینفعان، به دنبال دستیابی به جوابی رضایت بخش است. در این مطالعه می خواهیم با مقایسه بنیان های فلسفی هر دو حوزه در سطح روش شناختی، مفید بودن رویکرد تفکر سیستمی تحقیق در عملیات نرم را به منظور ایجاد تیوری برای معماری معماری سازی سیستم نشان دهیم. بنابراین در اولین گام، گزاره های حلی معماری معماری سازی سیستم و تفکر سیستمی تحقیق در عملیات نرم استخراج شد و سپس براساس منطق حلی با یکدیگر مقایسه شدند.

کلمات کلیدی:

تفکر سیستمی نرم / تحقیق در عملیات نرم؛ معماری معماری سازی سیستم؛ گزاره حلی؛ منطق حلی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/760675>

