

عنوان مقاله:

بررسی عوامل موثر بر تاخیر در پروژه های شبکه گازرسانی با استفاده از مدل ارزیابی Pareto و ساختار عارضه یابی Fish Bone مطالعه موردی: فاز 1 آلاشت

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

جعفر احمدپور - رئیس بهره برداری گاز مرکز استان مازندران

آیدین متین - کارمند امور دفتری شرکت گاز استان مازندران

خلاصه مقاله:

در مقاله پیشرو علل تاخیر پروژه گازرسانی خط تغذیه آلاشت (فاز یک) 1 (مورد بررسی قرار گرفته است. در این راستا از مصاحبه با تعدادی از مدیران، کارشناسان و متخصصان مقیم در پروژه و ستاد مرکزی در قالب پرسش نامه استفاده شده است. با بهره گیری از فرمول مورگان جمعیت نمونه) که برابر 111 نفر می باشد (بدست آمد. پس از تکمیل پرسش نامه که نوعی از روش دلفی می باشد صحت و پایایی آن با استفاده از فرمول کرنباخ بررسی و صحت ثبات و همسانی درونی پرسش نامه سنجش شد. سپس با استفاده از ساختار عارضه یابی فیش بن (Fish Bone) عوامل دسته بندی و با توجه به مدل و تکنیک 7M+E جانمایی شد. همچنین با در نظر گرفتن میزان اهمیت بصورت وزن دهی و اولویت دهی شد و نمودار Pareto پس از درج اطلاعات در نرم افزار Excel بدست آمد. بر اساس نتایج حاصل از پژوهش عامل در تاخیر پروژه از دیدگاه پاسخ دهندگان، مشکلات مالی شرکت گاز و همچنین عدم هماهنگی ارگان های مربوطه جهت رفع موانع و مشکلات، شناخته شده است و کمترین تاثیر را کمبود نیروی انسانی و ضعف فنی گروه پیمانکاری اعلام نموده اند. از یافته های این پژوهش می توان برای آسیب شناسی پروژه های سایر شرکت های استانی و پروژه های در حال اجرا و مشابه استفاده کرد.

کلمات کلیدی:

عارضه یابی پروژه، ساختار Fish Bone، نمودار پارتو، مدل و تکنیک 7M+E، فرمول مورگان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/436817>

