

عنوان مقاله:

شناسایی و رتبه بندی عوامل موثر بر مدیریت هزینه های سازه های بتنی به روش DANP

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی مدل سازی و شبیه سازی سیستم های پویا (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

ارسلان زالی - دانشجوی کارشناسی ارشد، مدیریت پروژه ساخت، موسسه آموزش عالی آپادانا، شیراز، ایران

عباس ثابت - استادیار، گروه مدیریت، موسسه آموزش عالی آپادانا، شیراز، ایران

محمد محسن مشکسار - استاد، گروه عمران، موسسه آموزش عالی آپادانا، شیراز، ایران

خلاصه مقاله:

یکی از مسائل کلیدی در مدیریت پروژه های عمرانی، نظارت بر هزینه های پروژه است. در دوران معاصر، مدیریت دقیق و جامع هزینه های پروژه به مسائلی مانند تخصیص منابع، برآورد هزینه ها، بودجه بندی و کنترل هزینه تبدیل شده است. این مدل تضمین می کند که پروژه در محدوده بودجه تصویب شده اجرا شود. لذا پژوهش حاضر با هدف شناسایی و رتبه بندی عوامل موثر بر مدیریت هزینه های سازه های بتنی انجام پذیرفت. در این پژوهش با استفاده از روش کتابخانه ای به شناسایی عوامل موثر بر مدیریت هزینه های سازه های بتنی پرداخته شده است. ۳ معیار اصلی و ۱۰ زیر معیار شناسایی شد. در این پژوهش از ابزار پرسشنامه مرتبط با تکنیک DANP استفاده شد. جامعه خبرگان تحقیق حاضر کارشناسان و مدیران سازه های بتنی در شهر شیراز بود. باتوجه به مقادیر وزن های نهایی به دست آمده برای هر معیار، مشاهده می شود که معیار اجرای اسکلت با وزن نهایی ۰.۳۴، اولویت اول، معیار عوامل طراحی با وزن نهایی ۰.۳۳، اولویت دوم، معیار مجوزات با وزن نهایی ۰.۳۲، اولویت سوم را به خود اختصاص می دهند.

کلمات کلیدی:

مدیریت هزینه، سازه های بتنی، تکنیک DANP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1950657>

