



شناسایی و رتبه بندی عوامل ایجاد کننده ریسک با رویکرد تصمیم گیری چند شاخصه :

مطالعه موردی بیمارستان فارابی شهرستان بستک

امید جباری^{1*}، عبدالرحیم طاهری²، اردلان فیلی³

1- دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت ساخت، گروه عمران، موسسه آموزش عالی آپادانا، شیراز، ایران.

2- استادیار مهندسی سازه های دریایی، دانشگاه صنعت نفت، ایران.

3- عضو هیات علمی گروه مدیریت، موسسه آموزش عالی آپادانا، شیراز، ایران.

خلاصه

از جمله مهمترین حوزه های دانش مدیریت پروژه، مدیریت ریسک می باشد، که این شاخه از دانش مدیریت این امکان را به مدیران خواهد داد که با به کارگیری ابزارها و تکنیک های این حوزه عملکرد پروژه را بهبود بخشند، افزایش هزینه، تاخیرات زمانی و مشکلات کیفی در پروژه های عمرانی به دلیل پایین بودن عملکرد می باشد. با بهره گیری از دانش مدیریت ریسک می توان گام موثری در جهت این امر مهم برداشت، هدف از این پژوهش شناسایی و رتبه بندی عوامل ایجاد کننده ریسک های احداث تا راه اندازی پروژه تصفیه خانه بیمارستان است، پژوهش حاضر از منظر هدف کاربردی و از بعد ماهیت و روش، توصیفی است. به منظور جمع آوری داده ها از پرسش نامه های تهیه شده مبتنی بر روش های تصمیم گیری چند شاخصه به کار رفته در این پژوهش (روش آزمایش و ارزیابی تصمیم گیری و روش تحلیل شبکه) استفاده شد که توسط پنج نفر از بخش مدیریت و تأسیسات بیمارستان حداقل با پنج سال سابقه حضور در بیمارستان تکمیل گردیده است. داده های جمع آوری شده توسط نرم افزار سوپردسیژن (superdecision) تحلیل شد. نتایج شناسایی و عوامل ایجاد کننده ریسک براساس تحلیل شبکه ای نشان می دهد، دولتی بودن پروژه بیشترین وزن را به خود اختصاص داده اند و تاثیر بر کاهش مصرف انرژی کمترین امتیاز را به خود اختصاص داده اند.

کلمات کلیدی: مدیریت ریسک، تصفیه خانه، تصمیم گیری چندشاخصه، آنالیز شبکه.

1. مقدمه

شرایط غیرقابل پیش بینی، عدم قطعیت های گوناگون و تغییرات زیاد در زندگی بشر و به طبع آن در وضعیت پروژه ها و همه و همه سبب پیدایش علمی نسبتاً جدید به نام ریسک شده اند؛ مدیریت ریسک، شاخه جدیدی از علم مدیریت می باشد که علی رغم جوان بودن به سرعت در حال گسترش و رشد بوده و در انواع گرایش ها مورد استقبال متخصصین و مدیران قرار گرفته است. امروزه ریسک و انواع گرایش های مرتبط با آن مانند: مطالعات ریسک، ارزیابی ریسک در گستره ی متنوع موضوعاتی نظیر امور مالی و سرمایه گذاری، تجارت، بیمه، ایمنی، بهداشت و

* Corresponding author: توضیحات مربوط به نویسنده اول

Email: omid.jabari89@gmail.com