

عنوان مقاله:

ارائه مدل برای ارزیابی و ارزش گذاری ریسک های پروژه

محل انتشار:

سومین کنفرانس مهندسی صنایع، اقتصاد و مدیریت (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

نوید جمشیدنژاد - کارشناسی ارشد مدیریت پروژه، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

خلاصه مقاله:

با نگاهی به فرآیندهای مدیریت ریسک در پروژه در میابیم که اولین اقدام بعد از شناسایی ریسک ها، ارزیابی آنها جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد ریسک ها است. بخشی از دستاوردهای اجرای این فرایند به عنوان واسط بین فرایند شناسایی ریسک ها و فرایند پاسخ به ریسک ها، کمک به اجرای بهتر این فرایندهاست. چنانچه با درک بهتر روابط موجود بین ریسکها و شناخت زنجیره علت و معلولی آنها امکان شناسایی تعداد بیشتری از ریسکهای موجود در پروژه فراهم میگردد. همچنین از بابت شناختی که از ریسک ها به دلیل اجرای این فرایند بدست می آید، امکان تشخیص و اجرای هر چه بهتر روشهای مناسب جهت پاسخ به ریسکها فراهم میشود. به عنوان بخشی دیگر از دستاوردهای اجرای این فرایند، ارزش هر ریسک محاسبه میشود که این امر ما را قادر می سازد تا ریسکها را اولویت بندی کنیم و منابع محدود پروژه را بر اساس اولویت و اثرگذاری بیشتر مصرف کنیم. به علاوه محاسبه ارزش ریسک کل پروژه که حاصل جمع ارزش ریسکهای منفرد است، امکان محاسبه ریسک موجود در پروژه و تعیین ارزش واقعی حاصل از اجرای پروژه را فراهم مینماید که این امر به خصوص در زمان تشکیل پورتفولیو مدیران را در تصمیم گیری کمک میکند. در این تحقیق با هدف تامین اهداف ذکر شده از ارزیابی ریسک پروژه ها و بر مبنای یک مرور ادبیات گسترده و بررسی و نقد مدلهای موجود، شاخص ها و فاکتورهای کلی-دی ارزیابی ریسک پروژه ها شناسایی و مدلی برای ارزیابی ریسک پروژه ها ارائه میشود.

کلمات کلیدی:

ارزیابی ریسک پروژه، روابط ریسک ها، ارزش ریسک، اولویت بندی ریسکها، معیارهای ارزیابی ریسک ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1163265>

