

عنوان مقاله:

مروری بر مطالعات بافر در مدیریت پروژه به روش زنجیره بحرانی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مدیریت و مهندسی صنایع در عصر نوین (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسندگان:

محمد مهربان چکوسری - کارشناس ارشد مهندسی صنایع دانشگاه تربیت مدرس (گرایش مدلسازی سیستم های کلان اقتصادی)

سیدکمال چهارسوقی - استاد مهندسی صنایع دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

با توجه به اهمیت بافرها در مدیریت پروژه به روش زنجیره بحرانی، تاکنون مطالعات فراوانی درخصوص مدیریت بافرها و روش های تعیین اندازه بافر، ارائه گردیده است. اندازه مناسب بافر و مدیریت بافرها، از این حیث حائز اهمیت است که چنانچه اندازه بافر، بیش از اندازه مورد نیاز، تعیین و تخصیص گردد، علیرغم اینکه از پروژه در برابر بروز تاخیرات محافظت می کند، ولی موجب تحمیل هزینه های اضافی به پروژه، میگردد. در مقابل، چنانچه، اندازه بافر، کمتر از اندازه مورد نیاز، تعیین و تخصیص گردد، امکان محافظت از پروژه در برابر بروز تاخیرات را فراهم نمی آورد. لذا مقوله بافر در مدیریت پروژه به روش زنجیره بحرانی، از اهمیت شایانی برخوردار است. در این مقاله سعی شده است، کلیه تحقیقات انجام شده درخصوص مدیریت بافر و همچنین روشهای تعیین اندازه بافر، از زمان شکل گیری مدیریت پروژه به روش زنجیره بحرانی، مبتنی بر تئوری محدودیت ها، تا سال 2019، مرور گردد.

کلمات کلیدی:

بافر، مدیریت پروژه زنجیره بحرانی، مدیریت بافر، اندازه بافر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/916252>

