

## عنوان مقاله:

اولویت بندی تامین کنندگان خارجی ناوگان ریلی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی فازی گروهی

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی زیرساختهای حمل و نقل (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

حمیدرضا احدی - عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران

سیداحسان مشهدی عباس - کارشناسی ارشد حمل و نقل ریلی

## خلاصه مقاله:

الویت بندی و انتخاب بهترین تامین کننده خارجی ناوگان ریلی یکی از مسائلی مهم صنعت حمل و نقل ریلی در سالهای اخیر بوده است. تنوع ناوگان ریلی و مشکلات هماهنگی ناوگان خدمات پس از فروش و تامین قطعات تاثیرپذیری از تحریم های اقتصادی و انتقال دانش فنی فقط بخشی از این مشکلات است. هدف از این مقاله ارائه چارچوبی مبتنی بر روش تحلیل سلسله مراتبی فازی گروهی FGHP به منظور تسهیل انتخاب بهترین تامین کننده خارجی ناوگان ریلی است. در این راستا معیارهای متعددی با استناد به مطالعات قبلی در داخل و خارج کشور شناسایی و توسط کارشناسان و خبرگان صنعت حمل و نقل ریلی نهایی گردید. همچنین با بررسی سوابق موجود در راه آهن جمهوری اسلامی ایران گزینه های موجود برای تامین ناوگان ریلی و به ویژه لکوموتیو شناسایی شده و بر این اساس مقایسات زوجی بین معیارها و بین گزینه ها صورت گرفت. بر اساس نتایج بدست آمده تامین کنندگان خارجی ناوگان ریلی الویت بندی شده و بهترین انتخاب باتوجه به معیارهای مورد توافق پیشنهاد گردید.

## کلمات کلیدی:

ناوگان ریلی، ارزیابی و انتخاب تامین کنندگان، تحلیل سلسله مراتبی فازی گروهی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/226246>

