

عنوان مقاله:

مطالعه ای دربرنامه ریزی به کارگیری تکنولوژی های نوظهور در صنعت حمل و نقل ایران

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی و ششمین کنفرانس ملی مدیریت فناوری (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

جعفر باقری نژاد - تهران دانشگاه الزهرا دانشکده مهندسی

پریا فخرزاد

خلاصه مقاله:

در این پژوهش سعی به شناخت و بررسی زمینه های به کارگیری تکنولوژی های نوظهور سیستم هوشمند حمل و نقل ITS و اولویت بندی آنها براساس معیارهای مشخص شده است سیستم های هوشمند حمل و نقل هنوز موضوع جوانی است که میزان پذیرش و قابلیت اجرای آن در کشورها و مکانهای مختلف متفاوت است بنابراین متخصصین حمل و نقل نیاز به شناخت دقیق قابلیت ها و چگونگی استفاده بهینه از آن را دارند در این راستا ابتدا به معرفی تکنولوژی نوظهور حمل و نقل پرداخته شده است و بامد نظر قرا ردادن شرایط ایران مهمترین معیارها انتخاب می شود درگام بعدی فرمهای نظرسنجی بصورت پرسشنامه ای جهت آگهی یافتن از نظر کارشناسان درمقایسه معیارها و زمینه های حمل و نقل تهیه گردید درادامه با استفاده از نتایج استخراج شده از پرسش نامه ها به اولویت بندی زمینه ها پرداخته شد که این امر بنا به شرایط مساله با استفاده هازروش تصمیم گیری چندمعیاره AHP انجام و درنهایت به کارگیری تکنولوژی ها نوظهور مرتبط با زمینه خودرو در اولویت اول قرارگرفت

کلمات کلیدی:

تکنولوژیهای نوظهور، سیستم حمل و نقل هوشمند، کاربرد نانودر حمل و نقل، تصمیم گیری چندمعیاره

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/185322>

