

## عنوان مقاله:

الزامات طراحی سیستم پیش بینی در حوزه لجستیک

## محل انتشار:

فصلنامه مدیریت زنجیره تامین، دوره 14، شماره 35 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

## نویسندگان:

احمد ایزدی یزدان آبادی - دانشگاه جامع امام حسین (ع)

محمد رضا نوفرستی - دانشگاه جامع امام حسین (ع)

## خلاصه مقاله:

یکی از مهم‌ترین و پیچیده‌ترین مراحل پشتیبانی لجستیکی در سازمان‌ها به‌ویژه سازمان‌های نظامی و انتظامی، پیش‌بینی می‌باشد. نقش حیاتی این فرآیند، در انجام بهینه کارکردهای لجستیکی، ضرورت ایجاد سیستم پیش‌بینی را بیش از پیش مطرح کرده است. در این خصوص، استفاده بهینه از منابع سازمان و به‌کارگیری پتانسیل‌های ایجاد شده در این زمینه باعث توجه جدی به مسئله پیش‌بینی و برآورد صحیح و استفاده مناسب از نتایج آن در فرآیندهای تصمیم‌گیری و برنامه‌ریزی مورد توجه جدی قرار می‌گیرد. با توجه به اهمیت موضوع، ایجاد سیستم پیش‌بینی به‌عنوان یکی از شاخص‌ترین راهکارهای عملی در این زمینه جهت کاهش خسارات و هزینه‌های ناشی از عدم دقت در انجام فعالیت‌های لجستیکی خواهد بود. در این مقاله سعی شده است که اهمیت پیش‌بینی و برآورد در کارکردهای لجستیکی ارائه و همچنین الزاماتی که بایستی برای طراحی سیستم پیش‌بینی رعایت شود مورد بحث و بررسی قرار گیرد. در این بررسی-ها این نتیجه حاصل شد که برای طراحی و استقرار چنین سیستمی، از جهات مدیریتی و فنی، مقدمات و الزاماتی لازم است که عدم توجه به آنها اثرات نامطلوبی در اجرای طراحی این سیستم به‌جای خواهد گذاشت، همچنین برای بهبود میزان دقت پیش‌بینی و برآورد بایستی کل سیستم‌های اطلاعاتی لجستیک، یکپارچه شده و در قالب یک سیستم منسجم، عمل نماید.

## کلمات کلیدی:

سیستم، سیستم اطلاعاتی، پیش‌بینی، برآورد، لجستیک

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1855838>

