

## عنوان مقاله:

ترکیب تولید ناب (LEAN) و تولید انعطاف پذیر (FMS) و تعامل بین ناب و چابک

## محل انتشار:

نخستین همایش ملی مهندسی صنایع (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسنده:

ندا عطایی - گروه مهندسی صنایع، واحد ساوه، دانشگاه آزاد اسلامی، ساوه، ایران

## خلاصه مقاله:

لازمه رقابت در دنیای تولید کنونی بهره گیری از تمام فنون و ابزارها و ایده های جدید است. یکی از این استراتژی هایی که در این عصر شکل گرفته این است که تولید انبوه به پایان چرخه عمر خود رسیده و استراتژی های جدید همانند تولید انعطاف پذیر و تولید ناب جایگزین آن گردیده است. تولید ناب یک فلسفه تولیدی است که زمان سفارش تا ارسال را با حذف اتلاف ها کوتاه می کند و انعطاف پذیری یعنی قابلیت تطبیق با دامنه وسیعی از حالت های شدنی. در این مقاله ابتدا به بررسی فلسفه وجودی سیستم تولید ناب و تولید انعطاف پذیر پرداخته شد. هدف از این تحقیق ترکیب این دو رویکرد (تولید انعطاف پذیر، تولید ناب) بود و رسیدن به تولید چابک و نشان دادن تعامل بین ناب و چابک، و بررسی تولید ناب چابک که با مقایسات انجام گرفته در این مقاله نشان می دهد که هر یک از تولید ناب و تولید چابک به تنهایی کارآمدتر هستند تا تعامل آن دو با هم.

## کلمات کلیدی:

تولید ناب، تولید انعطاف پذیر، تولید چابک، ناب چابک، تعامل

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/639503>

