

## عنوان مقاله:

ارائه مدلی جهت کنترل کیفیت و افزایش کارایی متدولوژی چابک در فرایند توسعه نرم افزار سازمانی

## محل انتشار:

همایش منطقه ای علوم کامپیوتر، مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسنده:

هومن کاشانیان - دانشجوی کارشناسی ارشد نرم افزار-دانشکده برق و کامپیوتر-دانشگاه آزاد

## خلاصه مقاله:

جهت کم نمودن حجم تولید نرم افزار و نیز کاهش هزینه های ادغام نرم افزارهای قدیمی تر زیرساخت های توسعه یافته می توان از متدولوژی چابک استفاده نمود. که متأسفانه با وجود توانایی هایی متدولوژی با استقبال عمومی کمتری نسبت به سایر متدولوژی ها روبه رو گشته است. در این مقاله نمونه هایی از پیاده سازی متفاوت به روش چابک مورد استفاده قرار گرفته است. در چهارچوب این جهت افزایش کیفیت چابک ها با ادغام دانش، نظارت، روش ها و مجموعه ابزار چابک ارائه شده است. این تئوری را در دو مورد عملی مورد مطالعه قرار داده ایم و در نهایت به بررسی نتایجی در راستای افزایش کیفی و کارایی فرایند توسعه نرم افزار با متدولوژی چابک پرداخته ایم و اینکه چگونه می توان فارغ از نوع زیرساخت سازمان ها، از مدل چابک پیشنهادی جهت ایجاد نرم افزاری با کیفیت در حداقل زمان استفاده نمود.

## کلمات کلیدی:

روش چابکی، ابزارهای چابک، فرآیند توسعه نرم افزاری، کنترل کیفیت، ارزش تجاری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/173525>

