

عنوان مقاله:

مروری بر متدولوژیهای توسعه نرمافزار: متدولوژیهای چابک: متدولوژیهای کریستال

محل انتشار:

دومین همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

سمیه پیراسته - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات بوشهر، گروه مهندسی نرم افزار، بوشهر، ایران

خلاصه مقاله:

متدولوژیهای توسعه چابک در صنعت نرم افزار ظهور کرده و رشد کرده است. در این مقاله، در قالب مقاله مروری تمرینی، در ابتدا مقدمهای بر متدولوژیهای چابک آورده شده است و سپس از چهار نوع متدولوژیهای مختص چابک یعنی برنامه نویسی مفراط 1، متدولوژیهای کریستال 2، اسکروم 3 و توسعه مشتق از ویژگی 4، جنبههای مختلف متدولوژی کریستال مورد بررسی قرار گرفته است. در این مطالعه، اصول اولیه متدولوژیها و مدلهای چابک معرفی میشوند و سپس بر متدولوژی کریستال به عنوان یکی از متدولوژیهای مشتق از متدولوژی چابک مرور نسبتا کامل و در عین حال مختصری حسب ظرفیت مقاله حاضر انجام خواهد شد. برای این متدولوژی، یک مرور کامل، نقش های اصلی درگیر در متدولوژی، مستندات، خروجیهای تولید شده و فرآیند توسعه معرفی میگردد

کلمات کلیدی:

متدولوژی کریستال، کریستال شفاف، کریستال نارنجی ، Crystal clear، Orange Crystal، Crystal methodologies

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/422945>

