

# راهنمای استفاده از نقشه‌های فرایندی

## (۱) انواع شروع فرایند

علامت



## (۲) انواع پایان فرایند

علامت



## (۳) انواع فعالیت‌ها و زیر فرایندها

علامت



## (۴) شرط و اقدامات موازی

شرح علامت	نام علامت	علامت
با انجام فعالیت قبل از شرط، امکان ادامه وجود دارد و یکی از فعالیتها پس از شرط انجام می‌شود.	انحصاری	
امکان انجام یک یا چند فعالیت در قبل یا بعد از شرط وجود دارد.	جامع	
تنها در صورت انجام تمام فعالیتهای قبل از شرط، امکان ادامه وجود دارد و تمام فعالیت‌های پس از شرط به صورت همزمان ادامه می‌یابند.	موازی	
با انجام فعالیت قبل از شرط، امکان ادامه وجود دارد و یکی از فعالیتها پس از شرط انجام می‌شود.	رویداد محور	

## (۵) میانی

شرح علامت	نام علامت	علامت
از این علامت برای نشان دادن تغییر وضعیت در فرایند استفاده می‌شود.	میانی ساده	
تأخیر در تاریخ، زمان یا چرخه خاصی	میانی زمان‌دار	
نشان دادن اینکه هرگاه در اجرای وظیفه کاری با خطا روبرو شویم می‌بایست اقدام اصلاحی صورت گیرد.	میانی با خطا	
دریافت پیام در بین فرایند	میانی دریافت پیام	
ارسال پیام در بین فرایند	میانی ارسال پیام	
ارسال / دریافت پیام در بین فرایند به همه مخاطبان	میانی با سیگنال	