

## فهرست

۱	عملکرد الگو
۲	پارامتر
۲	شروط
۲	حل مسئله
۳	شرط گذاری پیشرفته

## عملکرد الگو

**اسم الگو:** انتقال مستمر کد بین دوره های متوالی

**مرحله اجرا:** نتایج محاسبات نهایی دوره

**شرح الگو:**

توسط این الگو قانون، میتوان مقدار یک کد یا مجموع چندین کد را به دوره بعدی منتقل کرد.

نکته: چنانچه میخواهید برای دوره های غیر متوالی اینکار را انجام دهید میتوانید از الگو "انتقال کد به دوره های آینده" استفاده کنید.

**مثال:**

در یک سازمان هر ۶ ماه، اضافه کاری های پرسنل را پرداخت میکند و مشتری میخواهد مجموع اضافه کاری های پرسنل از فروردین تا شهریور در شهریور نمایش داده شود

## پارامتر

**دوره فرستنده:** کدهایی که میخواهیم مجموع مقادیرش را به دوره بعدی منتقل کنیم

**دوره گیرنده:** کدی که مقدار کدهای دوره قبل در آن ایجاد میشود

## شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد؟ بله

شابلون این مرحله: {7}

نحوه کنترل وجود یک کد در این مرحله  $\exists \text{CodeNumber} > 0$

## حل مسئله

در یک سازمان هر ۶ ماه، اضافه کاری های پرسنل را پرداخت میکند و مشتری میخواهد مجموع اضافه کاری های پرسنل از فروردین تا شهریور در شهریور نمایش داده شود

@periodmonth in(1,2,3,4,5,6)

کد دوره گیرنده + ۱۱۲۱۷-اضافه کار پرداختی X

کدهای فرستنده + ۱۱۱۱۱-اضافه کار عادی X

## شرط گذاری پیشرفته

جدول اصلی این مرحله :

## Att.WPResult

PersonelId	WPID	Code	Value	Kind	Description	SourceStep	ScriptName	Deleted	Requestid	statusid	WpResultID
1	15	12601	31	0	1*31	67	ایجاد کد دوره	NULL	NULL	NULL	10245

شماره کد (Code) → مقدار کد (Value)

نام قانونی که این کد را ایجاد کرده (ScriptName) → شماره قانونی که این کد ایجاد کرده (SourceStep)

شماره دوره (WPID) → شماره دوره (PersonelId)

اسم مستعار این جدول در این قانون : maintbl

متغیر @Periodmonth :

این متغیر به عنوان شرط ، در تمام الگوها وقوانین شرط پذیر قابل استفاده است. و شما با استفاده از آن می توانید ، محاسبات یک قانون را منوط به شماره ماه درحال محاسبه کنید.

توسط این متغیر میتوانیم شرط بر روی دوره بگذاریم. مثلاً میخواهیم در ما های فروردین این قانون اجرا شود

توجه : در برخی سازمان ها دوره ها از وسط یک ماه تا وسط ماه بعد تعریف می شوند ، و الزاماً دوره ها برابر تاریخ های یک ماه نیستند، مثلاً دوره مهر ۱۴۰۰ از ۱۴۰۰/۰۶/۲۱ تا ۱۴۰۰/۰۷/۲۰ تعریف می شود. در این موارد ، آپشن جدیدی به نام " آیا ماه مربوط به تاریخ شروع دوره به عنوان شماره آن ماه برگردانده شود ؟" به Tab "تنظیمات اتوماسیون تردد" در صفحه تعریف تنظیمات وجود دارد ، که اگر آن را مقدار ۱ قرار دهید(مقدار پیش فرض تعریف شده برای این متغیر همین مقدار ۱ است) یعنی این آپشن را فعال کنید، ماه مربوط به تاریخ شروع دوره به عنوان شماره آن ماه برگردانده می شود. و اگر این آپشن ۰ باشد ماه مربوط به تاریخ خاتمه آن دوره به عنوان شماره ماه برگردانده می شود.

نکته : در تمام سال ها ، مقدار این متغیر در یک ماه مشترک ، همان مقدار ثابت شماره ماه خواهد بود. یعنی این متغیر در مهرماه تمام سال ها دارای مقدار ۷ خواهد بود.

مثال : برای تمام افراد عضو گروه جانبازی ، فقط ۲ بار در سال ، در فروردین ماه و مهرماه ، مقدار ۱۵ روز به عنوان سهمیه ی جانبازی ، به کاردکس جانبازی اضافه گردد. برای نوشتن شرط قانون موردنظر مقدار متغیر را به صورت زیر چک می کنید:

@periodmonth in(1,7)