

فهرست

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

عملکرد الگو

اسم الگو: تعدیل مقادیر کدها (مرحله روزانه موقت)

مرحله اجرا : نتایج محاسبات روزانه موقت (#Dr)

شرح الگو:

توسط این الگوی قانون، مقدار کد مورد نظر شما به یک مقدار ثابت یا مقدار یک کد دیگر، به عنوان مقدار شاخص تبدیل می گردد. مثلاً هنگامی که مقدار شاخص ۸ ساعت در نظر گرفته شود، اگر مقدار واقعی کدهای انتخابی برای فرد کمتر یا بیشتر از مقدار شاخص باشد، به مقدار شاخص تبدیل می شود.

نکته : مقدار شاخص هم می تواند یک مقدار ثابت باشد و هم می تواند مقدار یک کد دیگر باشد که با علامت کاما یعنی "،" در ابتدای شماره آن کد مشخص می شود.

مثال:

در سازمانی میخواهند استحقاقی روزانه پرسنل برای تمام شیفت ها بدون توجه به طول موظفی آنها به مقدار ۸ ساعت محاسبه و از کاردکس کسر گردد. مثلاً اگر موظفی فردی ۸:۵۴ باشد میخواهند مقدار مرخصی وی ۸ ساعت حساب شود .

پارامتر

۱. **مقدار شاخص (ساعت) :** مقداری که میخواهید به عنوان شاخص تعریف شود را وارد کنید.

در صورتی که این مقدار ثابت باشد مقدار آن به صورت ساعت وارد شود مثلاً ۷:۰۰ و اگر مقدار شاخص متغیر باشد میتواند به صورت کد وارد شود . توجه شود کنار عدد کد باید علامت کاما وجود داشته باشد تا به عنوان کد در نظر بگیرد مثلاً (۱۰۰۵۱).

۲. **کدها:** کدهایی که میخواهید مقدار آنها با مقدار شاخص کم و وجه شود را در این پارامتر مشخص کنید.

۳. **نوع تعدیل (۱/۰):**

۰=در این حالت از کدهای وارد شده در پارامتر "کدها" ، دو رکورد در نتایج روزانه با مقادیرهای متفاوت ایجاد می شود، یک رکورد به اندازه مقدار شاخص و رکورد دیگر به اندازه مقدار تعدیل شده. نهایتاً مجموع این دو رکورد به اندازه مقدر اولیه کد موردنظر قبل از اعمال تعدیل خواهد بود.

۱=در این حالت از کدهای وارد شده در پارامتر "کدها" ، تنها یک رکورد به انداز مقدار شاخص محاسبه و ایجاد می شود.

شروط

آیا این قانون شرط میپذیرد ؟ بله

شابلون این مرحله: {۴}

نحوه کنترل وجود یک کد در این مرحله $^{\{۴\} \text{ exists} \$\text{CodeNumber} \$>^{\circ}$

حل مسئله

در سازمانی میخواهند استحقاقی روزانه پرسنل برای تمام شیفت ها بدون توجه به طول موظفی آنها به مقدار ۸ ساعت محاسبه و از کاردکس کسر گردد. مثلا اگر موظفی فردی ۸:۵۴ باشد میخواهند مقدار مرخصی وی ۸ ساعت حساب شود .

کدها + ۱۱۰۰۳ استحقاقی روزانه X

مقدار شاخص (ساعت/کد) ۸:۰۰
کد مقدار تعدیل استفاده شده + ۱۲۶۰۲ سایر استحقاقی افزاینده X

شرط گذاری پیشرفته

جدول اصلی این مرحله: #dr

اسم مستعار این جدول در این قانون : maintbl

	personelid	DayID	date	wpid	resultcode	value	Source Type
1	123456789	36712	1400/06/31	139	11047	560	-1

دوره



مقدار ایجاد شده



تاریخ



کد



متغیر @Periodmonth :

این متغیر به عنوان شرط ، در تمام الگوها و قوانین 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 مهره 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(۱,۷)