



شرکت مهندسی کسرا  
راهنمای الگوی قوانین سیستم اتوماسیون تردد

تاریخ تنظیم:  
۱۳۹۳/۰۵/۱۳

**نام الگو: ایجاد کد(دوره)محدود\***

**مرحله اجرا: نتایج محاسباتی نهایی دوره (WPR)\***

**تعداد پارامتر: ۵**

۱. کد ایجاد شونده
۲. مقدار کد ایجاد شونده (میتواند به مقدار یک کد دیگر یا یک عدد ثابت باشد)
۳. ضریب
۴. حداقل مقدار(ساعت)
۵. حداکثر مقدار(ساعت)

**شرح قانون:**

عملکرد این الگو دقیقا مانند الگوی ایجاد کد دوره \*می باشد با این تفاوت که در این الگو مجموع کد p02 در جدول att.wpresult را ضربدر p03 میکند و نتیجه را به اندازه ی حداکثر مقدار مشخص شده در p05 و حداقل مقدار مشخص شده در p04، در کد مشخص شده در p01 میریزد .

**توجه:**

۱. شروط روی این الگو فعال بوده و جدول اصلی att.wpresult میباشد
۲. اگر در پارامتر دوم میخواهید به اندازه ی یک کد دیگر داشته باشید کاما بگذارید چون در غیر اینصورت آن را عدد در نظر می گیرد.
۳. اگر نتیجه ی حاصل اعشار هم باشد، چون در جدول att.wpresult فیلد value از نوع اعشار میباشد نتیجه به همان مقدار تولید میشود. البته در این الگو این قابلیت نیز وجود دارد که اگر نتیجه اعشاری بود مقدار صحیح آن در نظر گرفته شود برای این منظور باید ابتدای پارامتر P01 حرف ا درج شود. بطور مثال (i15185) در اینصورت اگر مقدار پارامتر P01، ۴۰:۱۱۰ باشد مقدار ۱۱۰ تولید میشود .

## مثال :

در سازمانی قانونی وجود دارد که در پایان هرماه اضافه کاری افراد با ضریب ۱,۳ و حداکثر تا ۱۲۰ ساعت محاسبه و پرداخت میگردد برای محاسبه ی اضافه کار پایانی افراد از این قانون استفاده میشود.  
در حقیقت این قانون به این صورت عمل میکند که اگر فردی آخر ماه ۱۰۰ ساعت کسر کارداشت و مشمول این قانون باشد اضافه کار پایانی او(۱۵۱۸۵)، ۱۲۰ ساعت حساب میشود.  
و اگر فردی آخر ماه ۲۰ ساعت کسر کارداشت و مشمول این قانون باشد اضافه کار پایانی او(۱۵۱۸۵)، ۲۶ ساعت حساب میشود.

کد ایجاد شونده	۱۵۱۸۵ (کد دلخواه)
مقدار کد ایجاد شونده	۱۱۱۰۱ و
ضریب	۱,۳
حداقل مقدار(ساعت)	۰۰:۰۰
حداکثر مقدار(ساعت)	۱۲۰:۰۰