

Metoda naliczania rezerw na wypłaty nagród jubileuszowych

Rezerwy na wypłatę nagród jubileuszowych jest przeliczana dla 20 następnych lat po podanym roku bilansowym.

$$\text{Rezerwa} = \text{podstawa nagrody} * (1 + \% \text{wzrostu płac}/100)^N * (1 / (1 + \% \text{obligacji}/100)^N) * \text{procent nagrody}$$

Gdzie :

Podstaw nagrody = na koniec roku bilansowego wynagrodzenie pracownika ,które stanowi podstawę wyliczenia nagrody jubileuszowe

N = po ilu latach od roku bilansowego nastąpi przewidywana wypłata nagrody (w ciągu następnych 20 lat pracownik może otrzymać nagrodę po 25,30,35,40 latach pracy)

^ = znak potęgi

%wzrostu płac = przewidywany procentowy wzrost płac

%obligacji = przewidywany procent obligacji

Przewidywane wypłaty nagród jubileuszowych naliczane są tylko do osiągnięcia wieku emerytalnego

Raporty

1. Raport imienny podaje dla każdego pracownika

- ile zostało naliczone rezerw za poprzedni okres
- ile zostało wypłaconych nagród
- wartość przewidywanych wypłat nagród w 20 lach następnych po roku bilansowym

2. Raport Zbiorczy

Dla 20 lat następnych po roku bilansowym

- wartość przewidywanych wypłat nagród w danym roku
- prawdopodobieństwo wypłaty liczone wg wzoru

$$\text{prawdopodobieństwo} = (1 / 1.1)^{(N-1)}$$

- wartość rezerwy