



Jauno uzņēmēju centrs

LATVIJA

PAŠIZMAKSAS APRĒĶINS

Kā atsperties lai neklūdītos?

Aivars Timofejevs
01.04.2014.



IZMAKSU DEFINĪCIJA

Izmaksas:

ir naudā izteikts materiālo vērtību, ražošanas pakalpojumu patēriņš vienā pārskata periodā, kas nepieciešams pamatdarbības produkcijas, sniegto pakalpojumu radīšanas un realizēšanas procesā

IZMAKSU VEIDI

- . Fiksētās izmaksas- izmaksas, kas ir nemainīgas un nav atkarīgas no saražoto produktu vai pakalpojumu daudzuma
 - Piemēram- nomas maksa, apdrošināšana, maksa par internetu, administrācijas alga parasti tiek uzskatītas par fiksētām izmaksām
- . Mainīgās izmaksas- izmaksas, kas mainās atkarībā no saražotā preču vai pakalpojumu daudzuma
 - Piemēram- izejvielu izmaksas, darba samaksa par gabaldarbu, iepakojuma izmaksas utt. Parasti ir tiek uzskatītas par mainīgām izmaksām

Problēma: fiksētās izmaksas nevar tieši attiecināt uz saražoto produktu vai pakalpojumu vienībām.

IZPLATĪTĀKĀS KĻŪDAS

- . Netiek ņemtas vērā visas ar uzņēmuma darbību saistītās izmaksas, it īpaši 'sīkās', piemēram sakari, kancelejas preces utt.
- . Netiek ņemtas vērā 'neredzamās' izmaksas, piemēram, amortizācija u.c.
- . Aprēķinos tiek pieļautas kļūdas, ko nosaka pārāk optimistiskas prognozes u.c. faktori

FIKSĒTO IZMAKSU ATTIECINĀŠANAS VEIDI (BĀZES)

- . Saražotās vienības
- . Nostrādātais laiks
- . Nauda

Attiecināt var gan absolūtos skaitļus gan
relatīvo proporciju

PIEMĒRS: PAŠIZMAKSAS APRĒĶINS ŠŪŠANAS FIRMAI: pieņēmumi

| Produkti: | A | B | C |
|--|----|----|----|
| Gab/mēnesī | 10 | 30 | 50 |
| Materiāla izmaksas/ gab | 20 | 15 | 10 |
| Darba izmaksas EUR/h | 7 | 5 | 6 |
| Mainīgās izmaksas EUR/gab | 27 | 20 | 16 |
| Laika patēriņš vienas vienības izgatavošanai cilvēkstundas | 10 | 15 | 5 |

RAŽOŠANAS IEKĀRTU AMORTIZĀCIJA

- . Ražošanas vajadzībām uzņēmums iegādājās iekārtas 10000 EUR vērtībā
- . Paredzamais iekārtu kalpošanas laiks 5 gadi
- . Ikmēneša amortizācijas izmaksu aprēķins:
 $10000/5/12= 167$
- . Līdzīgi amortizācija ir jārēķina arī citām iekārtām, piemēram, datoriem (3 gadi), mēbelēm (5 gadi) utt.

FIKSĒTĀS IZMAKSAS

| | |
|------------------------|------|
| Telpu noma mēnesī kopā | 500 |
| Elektrība | 50 |
| Sakari | 30 |
| Vadītāja alga | 500 |
| Amortizācija | 167 |
| Pārējās izmaksas | 150 |
| Kopā mēnesī | 1397 |

CITI PIENĒMUMI

- . Uzņēmumā strādā 5 darbinieki.
- . Katrs mēnesī strādā 160 stundas
- . Produktu izgatavošanai nepieciešamais laiks
 - A produktam 10 stundas
 - B produktam 15 stundas
 - C produktam 5 stundas

FIKSĒTO IZMAKSU ATTIECINĀŠANA UZ DARBA STUNDĀM

. Lai aprēķinātu produkta pašizmaksu nepieciešams attiecināt fiksētās izmaksas uz kādu no mainīgajiem ražošanas parametriem:

- Nostrādāto stundu skaitu
- Izlaisto produktu skaitu
- Ražošanas mainīgajām izmaksām

. Konkrētajā piemērā fiksētās izmaksas attiecinām uz nostrādāto (kopējo) stundu skaitu:

$$1379/800= 1,7$$

t.i. Fiksētās izmaksas uz vienu darba stundu sastāda 1,7 EUR

PAŠIZMAKSAS APRĒĶINS

. Mainīgās izmaksas katram produktam sastāda:

| Produkti: | A | B | C |
|----------------|----|----|----|
| Main. Izmaksas | 27 | 20 | 16 |

Pašizmaksas aprēķins:

mainīgās izmaksas uz vienu vienību + ražošanai nepieciešami stundu skaits* fiksētās izmaksas proporcija uz vienu stundu

- . A produktam $27+10*1,7= 44$ EUR
- . B produktam $20+15*1,7= 46$ EUR
- . C produktam $16+5*1,7 = 25$ EUR

Paldies par uzmanību!

aivars.timofejevs@juc.lv

www.jaunaisuznemejs.lv

