



Računovodstvo troškova

Prof. dr Ana Lalević-Filipović

Kalkulacija-pojam

POJAM

- Potiče od latinske riječi **CALCULATIO** (kamenčić za brojanje, računanje)
- U ekonomici znači: izračunavanje, proračunavanje, predračun ili proračun
- **KALKULACIJA** - računski postupak kojim se izračunava cijena (nabavna, prodajna, cijena koštanja...)
- Glavni cilj obračuna troškova je utvrđivanje cijene koštanja po jedinici proizvoda i usluga.

PREDMET

- **nedovršena proizvodnja**
- **poluproizvodi**
- **usluge**
- **gotovi proizvodi**
- **izvršene usluge**



-
- ▶ Izračunom kalkulacije cijene želi se saznati pokrivaju li se u cijelosti ili ne utrošeni elementi procesa rada.

- ▶ **SMISAO** obuhvatanja i raspoređivanja troškova:

- da se proizvodnja proizvoda ili usluga optereti upravo onim troškovima koje taj učinak stvara



KALKULACIJA-cilj i zadaci

CILJ

1. donošenje poslovnih odluka
2. kontrolu troškova
3. kontrolu ekonomičnosti
4. ocjenu svrshishodnosti troškova
5. povezanost troškova i učinaka
6. ocjenu pravilnosti raspoređivanja troškova

ZADACI

1. **Da obuhvati sve troškove** (popisivanje troškova prema - vrstama, mjestima troškova)
2. **Da rasporedi troškove** (prenošenje obuhvaćenih troškova na učinke)



PITANJE?

- ▶ KADA SE PRISTUPA IZRADI KALKULACIJE CIJENE KOŠTANJA?
 - ▶ NAKON PRENOŠENJE TROŠKOVA SA RAČUNA MT NA RAČUNE NOSILACA TROŠKOVA.



Kalkulacija-PODJELA prema vrsti proizvodnje

DIVIZIONA KALKULACIJA CK	DODATNA KALKULACIJA CK
<ul style="list-style-type: none">• Primjenjuje se u slučaju MASOVNE PROIZVODNJE:<ul style="list-style-type: none">• ČISTA DK-u proizvodnji istovrsnih proizvoda;• POMOĆU EKVIVALENTNIH BROJEVA-u proizvodnji različitih proizvoda (po dimenzijama i kvalitetu);• VEZANIH “KUPLOVANIH” PROIZVODA-u proizvodnji vezanih “kuplovnih” proizvoda	<ul style="list-style-type: none">• Primjenjuje se u slučaju proizvodnje po individualnim porudžbinama



ČISTA DIVIZIONA KALKULACIJA CK

POJAM

- ▶ Primjenjuje se u slučaju kada preduzeće proizvodi i prodaje jedan ili više vrsta standardizovanih proizvoda, ukoliko se unutar tog poslovnog subjekta potpuno odvojeno proizvode i prodaju.
- ▶ BITNO!
 - ▶ OBEZBIJEDITI PODATKE za jedan određeni obračunski period:
 - ▶ UT proizvodnje i prodaje;
 - ▶ Proizvedenim i prodatim količinama

PODJELA

- ▶ **JEDNOSTEPENA ČISTA**
DK CK -proizvedena i prodata Q se poklapa;
- ▶ **DVOSTEPENA ČISTO**
DKCK -proizvedena i prodata Q se razliku;
- ▶ **VIŠESTEPENA ČISTO**
DKCK -proizvedena i prodata Q se razlikuju kao i međufazne zalihe nedovršene proizvodnje i gotovih proizvoda

KALKULACIJA POMOĆU EKVIVALENTNIH BROJEVA

PRIMJENA...

- ▶ Kada se od istog osnovnog materijala proizvodi određeni broj različitih vrsta proizvoda, koji imaju istu supstancu, a različite dimenzije i različit kvalitet...
- ▶ PEKARA (hljeb, kifla,...)

Pojam...

- ▶ Ekvivalentni broj:
 - ▶ Uslovna jedinica, putem koje se različiti proizvodi svode na iste...



DODATNA KALKULACIJA...

POJAM...

- ▶ Proizvodnja po individualnim porudžbinama;
- ▶ Pojedinačni (direktni) troškovi se vezuju direktno, a opšti se "dodaju" pomoću odgovarajućih **stopa**.
- ▶ Cilj je dobiti ukupne troškove nosilaca troškova!

PODJELA...

- ▶ Jednostepena (kumulativna)
 - ▶ Prepostavlja kumuliranje opštih troškova na jednom mjestu (za cijelo preuzeće)
- ▶ Višestepena (selektivna)
 - ▶ Neophodno je vezivanje troškova na mesta troškova...

