

# **SADRŽAJ**

## **UVOD**

### **ULAGANJA U PROCES REPODUKCIJE ..... 1**

<b>1. ULAGANJA VRIJEDNOSTI U OBLIKU TROŠENJA ELEMENATA PROIZVODNJE .....</b>	<b>2</b>
<b>2. ULAGANJA VRIJEDNOSTI U OBLIKU ANGAŽOVANJA SREDSTAVA U REPRODUKCIJI.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1. Pojam angažovanja .....</b>	<b>5</b>
<b>2.2. Vremenski aspekt angažovanja.....</b>	<b>8</b>
<b>3. TROŠENJE I ANGAŽOVANJE KAO ELEMENTI ULAZA MEZOEKONOMSKOG SISTEMA.....</b>	<b>12</b>

## **I dio**

### **TROŠENJE KAO OBLIK ULAGANJA I NJEGOVA KLASIFIKACIJA**

#### **Glava I**

### **IZRAŽAVANJE TROŠENJA KAO OBLIKA ULAGANJA .....**

<b>1. NATURALNO IZRAŽAVANJE TROŠENJA.....</b>	<b>17</b>
<b>1.1. Utrošci materijala.....</b>	<b>18</b>
<b>1.1.1. Utrošci osnovnog materijala.....</b>	<b>18</b>
<b>1.1.2. Utrošci pomoćnog materijala .....</b>	<b>21</b>
<b>1.1.3. Utrošci režijskog materijala.....</b>	<b>22</b>
<b>1.2. Utrošci sredstava za rad.....</b>	<b>23</b>
<b>1.3. Utrošci radne snage .....</b>	<b>26</b>
<b>1.4. Uslovljenost utrošaka elemenata proizvodnje .....</b>	<b>30</b>
<b>2. FINANSIJSKO IZRAŽAVANJE TROŠENJA.....</b>	<b>32</b>
<b>2.1. Novčani multiplikatori utrošaka .....</b>	<b>32</b>

<b>2.2. Cijene sredstava za proizvodnju .....</b>	<b>32</b>
<b>2.3. Zarade za izvršeni rad .....</b>	<b>35</b>
<b>3. UTICAJ TROŠKOVA NA EKONOMSKU EFIKASNOST PREDUZEĆA .....</b>	<b>37</b>
<b>3.1. Struktura vrijednosti proizvodnje .....</b>	<b>37</b>
<b>3.2. Odnos cijene koštanja i cijene proizvodnje.....</b>	<b>40</b>
 <b>Glava II</b>	
<b>KLASIFIKACIJA TROŠKOVA .....</b>	<b>45</b>
<b>1. PODJELA PREMA ELEMENTIMA PROIZVODNJE .....</b>	<b>45</b>
<b>1.1. Troškovi materijala.....</b>	<b>46</b>
<b>1.2. Troškovi sredstava za rad.....</b>	<b>48</b>
<b>1.3. Troškovi radne snage .....</b>	<b>51</b>
<b>2. PODJELA PREMA MJESTIMA NASTANKA .....</b>	<b>53</b>
<b>3. PODJELA TROŠKOVA PREMA VEZANOSTI ZA NOSIOCE.....</b>	<b>55</b>
<b>4. PODJELA PREMA NAČINU OBRAČUNA PO NOSIOCIMA .....</b>	<b>57</b>
<b>5. PODJELA PREMA USLOVLJENOSTI PROIZVODNJOM I NJENOM PRIPREMOM .....</b>	<b>60</b>

## II dio

# PONAŠANJE TROŠKOVA U FUNKCIJI PROIZVODNOG KAPACITETA I NJEGOVOG KORIŠĆENJA

## Glava III

### USPOSTAVLJANJE I KORIŠĆENJE PROIZVODNOG KAPACITETA ..... 67

1. DEFINISANJE I KLASIFIKOVANJE PROIZVODNIH KAPACITETA .....	69
2. EKONOMSKI ASPEKTI IZBORA VELIČINE KAPACITETA .....	74
3. ORGANIZACIONA STRUKTURA KORIŠĆENJA KAPACITETA .....	76

## Glava IV

### TROŠKOVI U FUNKCIJI KAPACITETA I OBIMA PROIZVODNJE ..... 81

1. FIKSNI I VARIJABILNI TROŠKOVI .....	81
2. REAGOVANJE TROŠKOVA NA DINAMIKU OBIMA PROIZVODNJE .....	85
3. REAGIBILNOST PO VRSTAMA TROŠKOVA .....	87
3.1. Stepen reagibilnosti fiksnih troškova .....	87
3.2. Stepen reagibilnosti proporcionalnih troškova .....	90
3.3. Stepen reagibilnosti relativno fiksnih troškova .....	91

## Glava V

<b>FIKSNI TROŠKOVI .....</b>	<b>93</b>
1. ZAKONITOSTI U PONAŠANJU FIKSNIH TROŠKOVA U FUNKCIJI KORIŠĆENJA KAPACITETA .....	93
2. FIKSNI TROŠKOVI U FUNKCIJI RAZVOJA MEZOEKONOMSKOG SISTEMA.....	95
3. OBJEKTIVNA I SUBJEKTIVNA KOMPONENTA FIKSNIH TROŠKOVA .....	100
4. UPRAVLJANJE PONAŠANJEM FIKSNIH TROŠKOVA ....	104

## Glava VI

<b>VARIJABILNI TROŠKOVI.....</b>	<b>107</b>
----------------------------------	------------

1. PROPORCIONALNI TROŠKOVI.....	107
1.1. Zakonitosti u ponašanju proporcionalnih troškova u funkciji korišćenja kapaciteta .....	107
1.2. Proporcionalni troškovi u funkciji razvoja mezoekonomskog sistema .....	111
1.3. Upravljanje ponašanjem proporcionalnih troškova .....	113
2. RELATIVNO FIKSNI TROŠKOVI .....	117
2.1. Zakonitosti u ponašanju .....	117
2.2. Objektivna i subjektivna komponenta relativno fiksni troškova .....	123
2.3. Upravljanje ponašanjem relativno fiksni troškova.....	127

## Glava VII

<b>PONAŠANJE UKUPNIH TROŠKOVA U FUNKCIJI DINAMIKE OBIMA PROIZVODNJE ...</b>	<b>131</b>
---------------------------------------------------------------------------------	------------

1. PONAŠANJE UKUPNIH TROŠKOVA U FUNKCIJI NJIHOVE KVANTITATIVNE STRUKTURE.....	131
2. SPECIFIČNOSTI PONAŠANJA U DINAMICI PROIZVODNJE .....	135

2.1. Degresija troškova .....	136
2.2. Progresija troškova .....	140
2.3. Remanentnost troškova .....	143
<b>3. RAZVOJNI TOK TROŠKOVA I ZONE KORIŠĆENJA KAPACITETA .....</b>	<b>144</b>
3.1. Zona degresije .....	145
3.2. Zona progresije .....	148
3.3. Zona optimalnosti .....	149
<b>4. GRANIČNI TROŠKOVI.....</b>	<b>150</b>
4.1. Pojava graničnih troškova u funkciji dinamike korišćenja kapaciteta .....	151
4.2. Granični troškovi i poslovna politika .....	153

### III dio

## METODOLOŠKI ASPEKTI TROŠKOVA

<b>Glava VIII</b>	
<b>IZRAČUNAVANJE PRAGA EKONOMIČNOSTI ...</b>	<b>159</b>
1. POJAM I ZNAČAJ PRAGA EKONOMIČNOSTI .....	159
2. UTVRĐIVANJE PRAGA EKONOMIČNOSTI.....	162
3. PRIMJENA PRAGA EKONOMIČNOSTI U POSLOVNOJ POLITICI.....	166

<b>Glava IX</b>	
<b>METODE UTVRĐIVANJA FIKSNE KOMPONENTE TROŠKOVA .....</b>	<b>169</b>
1. METODOLOGIJA RAŠČLANJIVANJA UKUPNIH TROŠKOVA .....	170

<b>2. METODE UTVRĐIVANJA FIKSNE KOMPONENTE U UKUPNIM TROŠKOVIMA .....</b>	<b>173</b>
<b>Glava X</b>	
<b>METODE IZRAČUNAVANJA CIJENE KOŠTANJA.....</b>	<b>177</b>
<b>1. METODOLOŠKI PROBLEM PRENOŠENJA TROŠKOVA NA NOSIOCE .....</b>	<b>177</b>
<b>2. OSNOVNE KALKULATIVNE METODE .....</b>	<b>179</b>
<b>2.1. Divizionala kalkulacija.....</b>	<b>180</b>
<b>2.2. Kalkulacija pomoću ekvivalentnih brojeva .....</b>	<b>181</b>
<b>2.3. Kalkulacija kuplovanih proizvoda.....</b>	<b>184</b>
<b>2.4. Dodatna kalkulacija .....</b>	<b>186</b>
<b>2.5. Metoda direct costing .....</b>	<b>189</b>
<b>2.6. Kombinovanje kalkulativnih metoda .....</b>	<b>190</b>
<b>3. KALKULACIJE PREMA VREMENU NJIHOVE IZRADE ..</b>	<b>191</b>
<b>3.1. Planska kalkulacija cijene koštanja.....</b>	<b>192</b>
<b>3.2. Stvarna kalkulacija cijene koštanja.....</b>	<b>195</b>
<b>POPIS SLIKA .....</b>	<b>197</b>
<b>OBJA[NJENJE UPOTREBLJENIH SIMBOLA U OBRASCIMA I SLIKAMA .....</b>	<b>201</b>
<b>PRINCIPI IZBORA I UPOTREBE SIMBOLA .....</b>	<b>205</b>
<b>LITERATURA.....</b>	<b>207</b>