

# *Sadržaj*

|   |    |
|---|----|
| I UVOD .....  | 8  |
| II FINANSIRANJE I IZVORI FINANSIRANJA .....                         | 9  |
| 1.Pojam i oblici finansiranja .....                                 | 9  |
| 2.Pravila finansiranja .....  | 10 |
| 2.1.Vertikalna pravila finansiranja.....                            | 10 |
| 2.2.Horizontalna pravila finansiranja.....                          | 11 |
| 2.2.1.Zlatno bankarsko pravilo finansiranja.....                    | 11 |
| 2.2.2.Zlatna bilansna pravila finansiranja.....                     | 12 |
| 2.3.Ostala pravila finansiranja.....                                | 12 |
| 3.Finansiranje emisijom hartija od vrijednosti .....                | 13 |
| 3.1.Finansiranje emisijom dugoročnih hartija od vrijednosti .....   | 13 |
| 3.1.1.Obveznice.....  | 13 |
| 3.1.1.1.Pojam obveznice kao hartije od vrijednosti .....            | 14 |
| 3.1.1.2.Elementi obveznice.....                                     | 14 |
| 3.1.1.3.Klasifikacija obveznica.....                                | 15 |
| 3.1.1.4.Vrste obveznice.....  | 16 |
| 3.1.2.Finansiranje emisijom obveznica – prednosti i nedostaci ..... | 18 |
| 3.1.2.1.Procjena vrijednosti obveznica .....                        | 18 |
| 3.1.2.1.1.Tržišna cijena obveznice s kuponom .....                  | 18 |
| 3.1.2.1.2.Tržišna cijena obveznice bez kupona .....                 | 20 |
| 3.1.2.1.3.Tržišna vrijednost konsoli (neprekidnih obveznica) .....  | 20 |
| 3.1.3.Vrednovanje prinosa obveznica .....                           | 21 |
| 3.1.4.Rangiranje obveznica.....                                     | 21 |
| 3.1.5.Akcije.....   | 23 |

|  |    |
|--|----|
| 3.1.5.1.Emisija akcija.....  | 24 |
| 3.1.5.2.Utvrdjivanje cijene akcija.....  | 25 |
| 3.1.5.3.Tržišna cijena akcija.....   | 25 |
| 3.1.5.4.Prioritetne akcije.....  | 27 |
| 3.1.5.4.1.Procjena vrijednosti prioritenih akcija .....  | 28 |
| 3.1.5.4.2.Finansiranje emisijom prioritetnih akcija .....                                      | 29 |
| 3.1.5.5.Obične akcije.....   | 29 |
| 3.1.5.6.Obične akcije – prednosti i nedostaci .....  | 30 |
| 3.1.5.6.1.Finansiranje emisijom običnih akcija .....   | 31 |
| 3.1.5.7.Otkup sopstvenih akcija.....   | 31 |
| 3.2.Finasiranje emisijom kratkoročnih hartija od vrijednosti.....                              | 31 |
| 3.2.1.Bankarski akcept.....  | 32 |
| 3.2.2.Depozitni certifikati.....   | 32 |
| 3.2.3.Kratkoročne državne obveznice (blagajnički zapisi) .....                                 | 34 |
| 3.2.4.Komercijalni (trgovački) zapisi.....   | 36 |
| 3.2.5.Ugovor o reotkupu - REPO .....   | 36 |
| 3.2.5.1.Finansiranje emisijom komercijalnih zapisa .....                                       | 37 |
| 3.2.6.Mjenica.....   | 38 |
| 3.2.6.1.Finansiranje sopstvenom mjenicom .....   | 38 |
| 3.2.6.1.1.Indosiranje i eskontovanje mjenice .....   | 39 |
| 4.Opcijsko finansiranje.....   | 39 |
| 4.1.Konvertibilne hartije od vrijednosti.....  | 39 |
| 4.1.1.Procjena vrijednosti konvertibilnih hartija od vrijednosti.....                          | 40 |
| 4.1.2.Finansiranje emisijom konvertibilnih hartija od vrijednosti - prednosti i nedostaci..... | 41 |
| 4.2.Vezano zamjenjive obveznice.....   | 42 |

|   |           |
|---|-----------|
| 4.2.1.Procjena vrijednosti vezano zamjenjive obveznice.....               | 42        |
| 4.2.2.Finansijski efekti emisije vezano zamjenjivih obveznica .....       | 43        |
| 4.2.3.Varanti.....  | 43        |
| 4.2.3.1.Procjena vrijednosti varanta .....                                | 43        |
| 4.2.3.2.Finansiranje varantima.....                                       | 44        |
| 4.2.3.3.Finansijski efekti emisije varanta .....                          | 44        |
| 4.2.4.Opcije.....   | 44        |
| 4.2.5.Opcije i varanti – sličnosti i razlike .....                        | 49        |
| <b>III INVESTIRANJE U HARTIJE OD VRIJEDNOSTI.....</b>                     | <b>51</b> |
| 1.Ciljevi investiranja u hartije od vrijednosti .....                     | 51        |
| 2 Špekulanti i investitori .....  | 53        |
| 3.Specijalisti za hartije od vrijednosti .....                            | 56        |
| 3.1.Market mejkeri.....   | 56        |
| 3.1.1.Pravila igre market mejkera na Banjalučkoj berzi.....               | 56        |
| 4.Prednosti i nedostaci investiranja emisjom hartija od vrijednosti ..... | 58        |
| 5.Faktori koji utiču na cijenu hartija od vrijednosti.....                | 59        |
| 5.1.Odnos ponude i potražnje hartijama od vrijednosti.....                | 60        |
| 5.1.1.Zarada kompanije.....   | 60        |
| 5.1.2.Psihologija mase.....   | 60        |
| 5.1.3.Monetarna politika.....   | 62        |
| 5.1.4.Vanjski događaji.....   | 62        |
| 5.1.5.Fiskalna politika.....  | 62        |
| 5.1.6.Nacionalna i međunarodna politika .....                             | 63        |
| 5.1.7.Informacije insajdera.....  | 63        |
| 5.1.8.Inflacija.....  | 64        |

|  |           |
|--|-----------|
| 5.1.9.Privredni ciklusi.....   | 64        |
| <b>6.Vrednovanje hartija od vrijednosti po međunarodnim standardima.....</b>     | <b>66</b> |
| 6.1.Početno vrednovanje hartija od vrijednosti.....                              | 66        |
| 6.2.Naknadno vrednovanje hartija od vrijednosti .....                            | 68        |
| <b>IV TROŠKOVI FINANSIRANJA .....</b>  | <b>72</b> |
| 1.Pojam i vrste troškova finansiranja.....                                       | 72        |
| 2.Troškovi finansiranja emisijom obveznica .....                                 | 72        |
| 3.Troškovi finansiranja emisijom prioritetnih akcija.....                        | 73        |
| 4.Troškovi finansiranja emisijom običnih akcija.....                             | 73        |
| 5.Troškovi akumuliranja dobiti .....   | 74        |
| 6.Amortizacija .....   | 75        |
| 7.Ponderisani prosječni trošak kapitala.....                                     | 75        |
| <b>V STRUKTURA KAPITALA I EFEKAT POLUGE .....</b>                                | <b>76</b> |
| 1.1.Izvori finansiranja kao elementi strukture kapitala .....                    | 76        |
| 1.2.Akcijski kapital kao element strukture kapitala – prednosti i nedostaci..... | 76        |
| <b>VI ZAKLJUČAK.....</b>   | <b>77</b> |
| <b>PREGLED SLIKA</b>   |           |
| Slika br. 1: Vertikalana pravila finansiranja.....                               | 11        |
| Slika br. 2: Određivanje fer vrijednosti hartija od vrijednosti.....             | 69        |
| <b>PREGLED TABELA</b>  |           |
| Tabela br. 1: Vrijednost obveznice sa petogodišnjim trajanjem .....              | 19        |
| Tabela br. 2: Sistem rangiranja obveznica.....                                   | 22        |
| Tabela br. 3: Knjigovodstvena vrijednost akcijskog kapitala.....                 | 23        |
| Tabela br. 4: Pozicije u trgovini sa opcijama .....                              | 46        |
| Tabela br. 5: Vrednovanje aktive prema ciljevima investiranja.....               | 52        |

Tabela br. 6: Mjerenje finansijskih instrumenata..... 67

VII LITERATURA..... 78