

## САДРЖАЈ

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. УВОД.....</b>                                     | <b>3</b>  |
| 1.1. УЧЕЊЕ И НАСТАВА ПОМОЋУ РАЧУНАРА.....               | 3         |
| <b>2. ЦИЉ И СРУКТУРА СПЕЦИЈАЛИСТИЧКОГ РАДА.....</b>     | <b>5</b>  |
| <b>3. ПРОЈЕКТОВАЊЕ И РАЗВОЈ ПРОГРАМСКИХ ПРИМЈЕРА ЗА</b> |           |
| <b>САВЛАДАВАЊЕ ИНФОРМАТИКЕ У ОСНОВНОЈ ШКОЛИ.....</b>    | <b>6</b>  |
| 3.1. ФАЗЕ ПРОГРАМИРАЊА.....                             | 6         |
| 3.2. РАЗВОЈНО ОКРУЖЕЊЕ MS Qbasic.....                   | 10        |
| 3.3. ЕЛЕМЕНТИ ЈЕЗИКА MS Qbasic.....                     | 11        |
| 3.4. ИСПИСИВАЊЕ ( ИЗЛАЗ ) ПОДАТАКА.....                 | 14        |
| 3.5. УЧИТАВАЊЕ ( УЛАЗ ) ПОДАТАКА.....                   | 17        |
| 3.6. УСЛОВНЕ НАРЕДБЕ.....                               | 21        |
| 3.6.1. IF.....                                          | 21        |
| 3.6.2. SELECT CASE .....                                | 25        |
| 3.7. НАРЕДБЕ СКОКА .....                                | 26        |
| 3.7.1. GOTO .....                                       | 26        |
| 3.8. ПЕТЉЕ .....                                        | 27        |
| 3.8.1. FOR...NEXT .....                                 | 27        |
| 3.8.2. WHILE...WEND .....                               | 30        |
| 3.8.3. DO....LOOP .....                                 | 33        |
| 3.9. ПОЉА .....                                         | 36        |
| 3.9.1. ДЕКЛАРАЦИЈА НИЗА .....                           | 36        |
| 3.10. ПОТПРОГРАМИ .....                                 | 41        |
| 3.10.1. ПРОЦЕДУРЕ .....                                 | 41        |
| 3.10.2. ФУНКЦИЈЕ .....                                  | 44        |
| <b>4. ЗАКЉУЧНА РАЗМАТРАЊА.....</b>                      | <b>49</b> |
| <b>5. ЛИТЕРАТУРА .....</b>                              | <b>50</b> |