

# Obsah

|                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Úvod .....</b>                                               | <b>5</b>  |
| Od ovládání počítače k jeho využívání .....                     | 5         |
| <b>Rozumíme počítači .....</b>                                  | <b>6</b>  |
| Princip práce počítače .....                                    | 6         |
| Soubory, programy a data .....                                  | 6         |
| Skříň počítače a co se v ní skrývá? .....                       | 8         |
| Základní pojmy – opakování ze ZŠ .....                          | 8         |
| Operační systém a aplikační software .....                      | 9         |
| Počítačová síť, bezpečné heslo .....                            | 8         |
| <b>Základy ovládání operačního systému .....</b>                | <b>11</b> |
| Klávesnice a myš .....                                          | 11        |
| Zapnutí a vypnutí počítače, přihlášení do počítačové sítě ..... | 11        |
| Prostředí operačního systému .....                              | 12        |
| Nabídka Start, spuštění programu .....                          | 13        |
| Okno programu a jeho prvky .....                                | 14        |
| Manipulace s oknem, přepínání mezi spuštěnými programy .....    | 15        |
| Dialogová okna .....                                            | 16        |
| Nápověda .....                                                  | 17        |
| Schránka .....                                                  | 17        |
| Uložení a otevření souboru, typy a názvy souborů .....          | 18        |
| <b>Práce se soubory a složkami .....</b>                        | <b>20</b> |
| Program Průzkumník, Tento počítač .....                         | 20        |
| Vytváření, mazání a kopírování objektů .....                    | 22        |
| <b>Internet jako zdroj informací .....</b>                      | <b>25</b> |
| Co je to Internet a jak pracuje .....                           | 25        |
| Práce s prohlížečem webu .....                                  | 26        |
| Vyhledávání na webu .....                                       | 30        |
| <b>Internet jako nástroj komunikace .....</b>                   | <b>35</b> |
| Elektronická pošta (e-mail) .....                               | 35        |
| Elektronická konference, diskuzní fórum .....                   | 41        |
| Přímá (on-line) komunikace .....                                | 42        |
| <b>Údržba a bezpečnost systému .....</b>                        | <b>44</b> |
| Viry, červi, hackeři a ochrana proti nim .....                  | 44        |
| Spam .....                                                      | 47        |
| <b>Pracujeme s textem .....</b>                                 | <b>48</b> |
| Okno textového editoru .....                                    | 48        |
| První dokument .....                                            | 49        |
| Struktura a vzhled dokumentu pomocí stylů .....                 | 50        |
| Zobrazení dokumentu, lupa, náhled .....                         | 51        |
| Tisk dokumentu .....                                            | 52        |
| Použití textu z webu ve vlastním dokumentu .....                | 53        |
| Historie písma .....                                            | 54        |
| Vlastnosti písma .....                                          | 55        |
| Vlastnosti odstavce .....                                       | 57        |
| Pracujeme se styly odstavců .....                               | 58        |
| Vlastnosti stránky, záhlaví a zápatí, pole .....                | 60        |
| Hledání a záměna znaků .....                                    | 61        |
| Pravidla sazby aneb Typografie ještě nezemřela .....            | 62        |
| Vložení obrázku do textu .....                                  | 66        |
| Vlastnosti obrázku .....                                        | 66        |
| Vložení textového pole .....                                    | 67        |
| Umístění nadpisů a obrázků na stránce .....                     | 68        |
| Základní pomocné nástroje .....                                 | 69        |
| Šablona, její vytvoření a použití .....                         | 70        |



|                                                                       |           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| Tabulátory .....                                                      | 71        |
| Textové tabulky .....                                                 | 72        |
| <b>Čtení a tvorba PDF souborů .....</b>                               | <b>74</b> |
| <b>Tabulky a grafy .....</b>                                          | <b>75</b> |
| Zadávání výpočtů a vzorců .....                                       | 75        |
| Relativní a absolutní odkaz .....                                     | 77        |
| Úpravy tabulky .....                                                  | 78        |
| Formát buňky a oblasti .....                                          | 79        |
| Grafy .....                                                           | 81        |
| Databázové funkce tabulkového procesoru .....                         | 84        |
| Další funkce tabulkového procesoru .....                              | 85        |
| <b>Počítač jako multimediální centrum .....</b>                       | <b>88</b> |
| Druhy souborů se zvukem a obrazem, kodeky .....                       | 88        |
| Přehrávání souborů se zvukem, hudebních CD disků a videosouborů ..... | 89        |
| <b>Služby a nastavení operačního systému .....</b>                    | <b>92</b> |
| Hledání souborů a složek .....                                        | 92        |
| Kompresce a dekomprese souborů a složek .....                         | 92        |
| Zápis dat na CD a DVD disk .....                                      | 93        |
| Nastavení chování systému .....                                       | 94        |
| Instalace programů a písem .....                                      | 95        |