

## **Obsah**

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 1   | Úvod .....                                    | 5  |
| 2   | Úvod do tvorby WWW stránek .....              | 6  |
| 2.1 | Princip Internetové komunikace .....          | 6  |
| 2.2 | Internetová stránka .....                     | 8  |
| 2.3 | První internetová stránka .....               | 11 |
| 2.4 | Internetové prohlížeče .....                  | 18 |
| 2.5 | Kódování .....                                | 19 |
| 3   | Základní prvky HTML .....                     | 21 |
| 3.1 | Rozdělení HTML elementů .....                 | 21 |
| 3.2 | Odstavec .....                                | 21 |
| 3.3 | Zvýraznění .....                              | 22 |
| 3.4 | Nadpisy .....                                 | 22 |
| 3.5 | Obrázky .....                                 | 23 |
| 3.6 | Odkazy .....                                  | 24 |
| 3.7 | Přehled základních elementů .....             | 26 |
| 3.8 | Komentáře .....                               | 27 |
| 4   | Další HTML prvky .....                        | 28 |
| 4.1 | Odrážky a seznamy .....                       | 28 |
| 4.2 | Některé další používané prvky .....           | 30 |
| 4.3 | Tabulky .....                                 | 32 |
| 5   | Úvod do kaskádových stylů CSS .....           | 34 |
| 5.1 | Proč potřebujeme kaskádové styly .....        | 34 |
| 5.2 | Struktura jazyka CSS .....                    | 34 |
| 5.3 | Možnosti připojení CSS stylu do stránky ..... | 35 |
| 5.4 | Selektory .....                               | 37 |
| 5.5 | Vyhodnocování stylů .....                     | 44 |
| 5.6 | Jednotky v CSS .....                          | 45 |
| 6   | Formátování textu pomocí CSS .....            | 47 |
| 6.1 | Vlastnosti ovlivňující text .....             | 47 |
| 6.2 | Změna fontu - font-family .....               | 49 |
| 6.3 | Změna velikosti písma - font-size .....       | 50 |
| 6.4 | Barva pozadí a textu .....                    | 51 |
| 6.5 | Vlastnosti pozadí .....                       | 52 |
| 7   | CSS - Formátování bloků .....                 | 54 |

|      |  |    |
|------|--|----|
| 7.1  | Bloky .....                                | 54 |
| 7.2  | Orámování prvků .....                      | 55 |
| 7.3  | Rozměry prvků .....                        | 56 |
| 7.4  | Okraje .....                               | 57 |
| 7.5  | Pozicování prvků .....                     | 57 |
| 7.6  | Vzorové layouty stránek .....              | 61 |
| 8    | Vložení externího obsahu .....             | 67 |
| 8.1  | Dynamické stránky .....                    | 67 |
| 8.2  | Fotogalerie .....                          | 68 |
| 8.3  | Další externí obsah na WWW stránkách ..... | 74 |
| 9    | Publikování stránek na Internetu .....     | 76 |
| 9.1  | Názvy souborů .....                        | 76 |
| 9.2  | Adresářová struktura .....                 | 76 |
| 9.3  | Publikace na server .....                  | 78 |
| 9.4  | Závěrečné úpravy .....                     | 80 |
| 10   | Literatura a odkazy .....                  | 81 |
| 10.1 | Studijní zdroje .....                      | 81 |
| 10.2 | Odkazy o tvorbě WWW .....                  | 81 |