

Základní principy web designu.

zpracováno podle Thomas A. Powell: *Web design. Kompletní průvodce*. Computer Press, Brno, 2004.

Text, grafika a pozadí by měly mít odlišný odstín, sytost a světlost.

Nepoužívejte složitá pozadí.

Pro odlišení položek (např. odkazů) použijte barvy, které se liší odstínem i světlostí.

Uživatel je líný.

Rozpoznávání je jednodušší než připomenutí si něčeho.

Navštívené odkazy by měly mít různý styl nebo barvu jako nenavštívené odkazy.

Dodržte všeobecné konvence rozhraní často navštěvovaných webových stránek.

Vizuální design má postupovat od domovské stránky ke stránkám s obsahem.

Vždy berte v úvahu možnou velikost okna prohlížeče.

Uživatel by se měl dostat k cíli po třech klepnutích.

Ikony, slova nebo loga označující název organizace by uživatele vždy měly po klepnutí vrátit na hlavní stránku.

Domovská stránka je pro uživatele stálý orientační bod a proto by se měla dostatečně lišit od ostatních stránek.

Hlavní navigační prvky by neměly být na pravé straně obrazovky.

Umístění navigace na stránkách by mělo být konzistentní.

Podtržení textu vyhradte jen pro odkazy.

Zachovejte hlavní navigaci i na vstupní stránce.

Ponechte kolem obsahu cca 10% volného místa.

Podstránky by měly převzít styl a navigaci z domovské stránky.

Úplné kontaktní informace by měly být dostupné po jednom klepnutí z jakékoliv stránky; stručné kontaktní informace (tel, email) by měly být v dolní části každé stránky.

Nezarovnávejte text do bloku.

Zvětšete výšku řádku, abyste zlepšili čitelnost textu.

Zvažte použití tří fontů na stránce: pro popisky a nadpisy, pro text, a pro navigaci.

Pro ilustrace používejte gif obrázky, pro fotografie jpeg.

U značky img vždy nastavte atributy height a width (podle skutečnosti).

Obrázky ukládejte v samostatném adresáři (např. Images/).

Pro čitelnost formátujte a používejte komentáře.

Zaveďte si a dodržujte pravidla pro pojmenování, např. camelCase.

Dodržujte standardy, validujte, testujte CSS pravidla a JS kód.

Používejte externí stylovisy, oddělte styl od obsahu.

Používejte relativní jednotky rozměrů.

Vytvořte styly pro tisk.

Pravidla v CSS komentujte, formátujte a optimalizujte.

Oddělte kód HTML od JS kódu.

Ve značce <noscript> vyřešte situaci, kdy má uživatel vypnutá JS.

JS kód komentujte a formátujte.

Nepoužívejte nepřetržitě opakované animační cykly.

Umožněte vypnutí zvuku, ovládání audio a video prvků.

V názvech souborů nekombinujte velká a malá písmena, nepoužívejte diakritiku ani mezery či podtržítka.

Nepracujte na živé webové stránce.