

Tvorba webových stránek

Materiály k předmětu

- Přednášky (slajdy)
- Materiály ke cvičení
- Konzultace a kontakt

- Úvod

Zadání projektu 1

- Stáhněte si balík [itw_p1.zip](#) a rozbalte na disk. Balík obsahuje stránku `itw.html` a související obrázky.
- Vytvořte stylový předpis **`itw1.css`** v jazyce CSS tak, aby výsledný vzhled dokumentu odpovídal následujícímu návrhu ve formě obrázku:
 1. široké okno
 2. normální okno prohlížeče
 3. užší okno
 4. velmi úzké okno(Některé prohlížeče zobrazují obrázky zmenšené, případně kolem nich zobrazují bílé místo. Ujistěte se prosím, že vidíte obrázek v plné velikosti a případné bílé místo kolem něj ignorujte.)

Pokyny ke zpracování

- Dodržte jména souborů.
- Soubor **`itw1.html`** nesmí být změněn.
- Stránka se musí správně zobrazit v prohlížeči [Firefox](#) aktuální verze, ostatní prohlížeče v tomto projektu nemusíte uvažovat.
- Velikost stránky se musí plynule přizpůsobit šířce okna prohlížeče od 650px výše. V užším okne prohlížeče se může zobrazit horizontální posuvná lišta.

Doplňující informace o návrhu

- Výsledný styl by měl pokud možno věrně odpovídat grafickému návrhu včetně barevnosti, druhů písma a vzájemné polohy a velikosti jednotlivých prvků obsahu. Na druhou stranu není nutno pracovat s přesností na pixely.
- Balík se zadáním obsahuje veškeré obrázky, které jsou pro vytvoření stylu potřebné. Tyto obrázky není nutné nijak upravovat (řezat apod.)
- Použité písmo je **Arial**, orientační velikosti jsou 64px pro hlavní titulek, 24px podtitul, 36px nadpisy sekcí, 19px text v úvodní sekci, 15px malé písmo v úvodní sekci.
- Maximální šířka obsahu je 1170px (z toho je padding 15px vlevo i v pravo). V širším okně se obsah centruje na stránce, pozadí sekcí je vždy přes celou šířku okna (viz. [široké okno](#)). V užším okně se postupně snižuje počet sloupců, sloupce se centrují (viz obrázky výše).
- Titulní sekce (`.main-title`) s fotografií na pozadí vždy na počátku vyplní celou plochu okna prohlížeče, při posouvání stránky se posunuje nahoru, ale fotografie zůstává zafixovaná:
 - [Výchozí stav](#)
 - [Posunutí](#)Tip: mohou se hodit [délkové jednotky vh](#) a vlastnost [background-size](#).
- Odkazy nejsou podtržené, ve výchozím stavu jsou bílé, při najetí myši se přebarví na `#fd367e`. Tlačítko pod titulem se při najetí přebarví obdobně, jak je vidět z

[obrázku](#). Tlačítka v ceníku mají inverzní barvy: [ukázka](#) (první ukazuje vzhled při najetí, ostatní v normálním stavu).

Odevzdání

Projekt se odevzdává jako jeden archiv ZIP, který obsahuje stylový předpis **itw1.css** a všechny použité obrázky. Jméno odevzdávaného souboru musí být **váš_login.zip**. Tento soubor se odevzdá přes informační systém FIT.

Datum odevzdání: 1.4.2019

Hodnocení: max. 20 bodů