

## 2 HTML – layout stránky

### Teoretická část

Popište vytvoření layoutu stránky pomocí bloků. Jmenujte všechny značky HTML5 pro layout, popište vlastnosti těchto bloků (neplovoucí, plovoucí, chování bloků při vnořování, popište výpočet celkové šířky bloků a způsoby jejich rozmístění vedle sebe či pod sebou). Popište principy tvorby responzivních webů včetně Media Queries.

### Praktická část

V souboru *text.html* je vytvořen obsah dokumentu. V souboru *styly.css* vytvořte styly tak, aby bloky titulek, menu a články měly následující barvy, rámečky, vnitřní okraje, velikost a umístění a aby se jejich rozměry přizpůsobily velikosti zařízení.

Pro mobilní zařízení do šířky 600px: Hlavička s obrázkem na pozadí a s nadpisem Amsterdam, menu s odkazy, 3 části textu s nadpisem a odstavci. Sekce (kromě poslední) s bílým rámečkem dole. V sekcích nezobrazovat obrázky. Vše na celou šířku displeje s vnitřním odsazením 15px.



Pro monitory šířky více než 600px: Blok stránky na 80% šířky monitoru, maximálně 1200px, odkazy 15% šířky bloku, sloupce textu 25% šířky bloku, vhodné proložení mezerami. Obrázek na pozadí je umístěn na střed stránky, přizpůsobuje se celé šířce stránky a neopakuje se. Hlavní blok má poloprůhlednou bílou barvu pozadí. Ostatní styly upravte podle vzorových obrázků.

# Amsterdam

Oude Kerk

Nieuwe Kerk

Muzea

## Oude Kerk



Starý kostel je nejstarší dochovaná stavba Amsterdamu. Nachází se ve čtvrti De Wallen, známé jako "čtvrť červených luceren" a je obklopen prstencem nevěstinců s výkladními skříněmi, v nichž se nabízejí prostitutky.

Ve věži Starého kostela je zavěšena zvonkohra, kterou odlil původně v roce 1858 François Hemony. Z jeho 35 zvonů o váze 0-3400 kg a tónovém rozsahu "c1"- "d1" až "b4" se do současnosti dochovalo jen 14 největších, ostatní jsou od zvonařské firmy Eijsbouts.

## Nieuwe Kerk



Nový kostel se nachází na náměstí Dam, vedle Královského paláce. Je po Starém kostelu druhým nejstarším kostelem v Amsterdamu. Biskup z Utrechtu svolil se stavbou dalšího kostela v roce 1408, neboť Starý kostel byl již příliš malý na to, aby mohl posloužit všem obyvatelům rozrůstajícího se města. Nový kostel byl zasvěcen sv. Marii a sv. Kateřině.

Kostel utrpěl při požárech v letech 1421 a 1452 a zcela shořel v roce 1645, kdy byl vystavěn znovu v gotickém stylu. Velkou renovací prošel v letech 1892-1914, kdy byl opatřen mnoha novogotickými detaily. Další renovace se uskutečnila v letech 1959-1980.

## Muzea

Město je proslaveno svými početnými a významnými muzei a galeriemi. Na rozlehlém Muzejním náměstí Museumplein stojí blízko sebe situována hned tři muzea: Rijksmuseum, Van Gogh Museum a Stedelijk Museum.

### Rijksmuseum



Říšské muzeum je největší muzeum umění v Nizozemsku. Vzniklo v době Batávské republiky roku 1798 poté, co byl roku 1795 svržen místodržitel princ Vilém V. Oranžský a jeho umělecké sbírky zabaveny. Sbírkou 200 nejvýznamnějších objektů byla otevřena roku 1800. Velké zásluhy o toto muzeum si získal kalendářník král Ludvík Bonaparte, bratr císaře