

# Stylování jednoduché stránky

# Přípravné práce

< - pravý Alt (Alt Gr) + „ , “

> - pravý Alt (Alt Gr) + „ . “

{ - pravý Alt (Alt Gr) + „ B “

} – pravý Alt (Alt Gr) + „ N “

@ - pravý Alt (Alt Gr) + „ V “

Test písma

▶ aáččdďeéěííoórrřsstťuúůyyžžAÁCCĎDĎEÉĚÍÍOÓRŘSŠTŤUÚŮYÝŽŽ

# Přípravné práce - písmo

- ▶ <https://fonts.google.com>
- ▶ vyplníme filtry:
  - ▶ Language:
    - ▶ Writing system: latin, Language: Czech
- ▶ vybereme písmo
- ▶ klikneme na vybrané písmo
- ▶ klikneme na „Get font“
- ▶ klikneme na „Get emded code“
- ▶ můžeme si vybrat, zda zvolené písmo připojíme pomocí <link> nebo @import
  - ▶ @import je možné použít i přímo v css souboru
- ▶ při výběru dalšího písma zopakujeme předchozí postup
- ▶ zvolil jsem písma Playpen Sans a Poppins

# Postup

- ▶ Žádné zásahy do kódu dokumentu, vše jenom pomocí stylů (interního nebo externího) a uvedených selektorů a identifikátorů
  1. Nastavte celému dokumentu barvu pozadí, obrázek na pozadí (body-bg-svetle.png nebo body-bg-tmave.png), opakování obrázku, barvu vhodnou k pozadí, velikost a font písma – Poppins
  2. .stranka – barva pozadí bílá, v dokumentu bude vycentrována, šířka stejná jako u obrázku header1.jpg

# Postup

3. Rozvrhněte stránku pomocí gridu takto:

Hlavička (záhlaví)		
Navigace	Obsah	Postranní panel
Pata		

- šířka sloupců v poměru 1:4:1
- výška řádků:
  - hlavička – stejná jako výška header1.jpg
  - pata – 30px
  - navigace, obsah, postranní panel - auto

# Postup

4. `<header>`
  - umístit do oblasti Hlavička
  - obrázek na pozadí (header1.jpg), bez opakování, text vpravo, textu nastavené vhodné výplně
5. `<nav>`
  - umístit do oblasti Navigace
6. `<main>`
  - umístit do oblasti Obsah
7. `<aside>`
  - umístit do oblasti Postranní panel
  - obsah vycentrovat (je možno orámovat obrázek)

# Postup

## 8. <footer>

- umístit do oblasti Pata
- text vycentrován a vhodně zmenšen, vhodně odlišena od ostatních prvků

## 9. nav ul

- vynulovat okraje, výplně
- nezobrazovat odrážky

## 10. nav li a

- odkazy budou mít barvu `rgb(206,0,88)`
- odkaz bude reagovat po celé šířce řádku (vyplnit prostor položky seznamu – `display: block`)
- nastavit výplň tak, aby položky byly odděleny

# Postup

11. datum bude zarovnán vpravo a bude kurzívou
12. odstavce budou mít vynulované okraje, nastavenou výplň, řádkování a odsazení 1. řádku
13. <article> bude mít nastaveno vhodné okraje, bude orámován stejnou barvou jako odkaz v nadpisu, orámování bude dole a vpravo; můžeme zkusit zaoblit pravý dolní roh
14. h2 v <article> bude mít normální velikost, nebude tučně, font – Playpen Sans
15. obrázek v hlavní části (main) bude vycentrován – použijeme :has()



# Postup

16. seznamy v hlavní části budou mít „roztažené“ řádky
17. nesp. seznam bude mít odrážku čtvereček, uspořádaný malá písmena
18. tabulka v hlavní části
  - bude mít nastaveny okraje
  - způsob orámování – při sepparate i rozestup buněk (border-spacing)
  - bude mít nastaveno orámování – jinou barvu a styl bude mít samotná tabulka a jinou buňky
  - nastavíme výplň v buňkách
19. nastavte odkazům mimo navigaci nějaké zajímavé efekty (zkusíme barvy všech fakult: `rgb(206,0,88)` – PdF, `rgb(0,159,223)` – FIM, `rgb(255,163,0)` – PŘF, `rgb(132,189,0)` – FF)