

Tvorba a stylování jednoduché stránky

BGWE2 – MGR. VLASTISLAV KUČERA, PH.D.

- ▶ < - 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

▶ aácčddeěěííoórrřssttúúůýýžžAÁCČDĎEÉĚÍOÓRŘSŠTŤUÚŮÝÝŽŽ

- ▶ Nastavit celému dokumentu

- ▶ barva pozadí bílá nebo jiná
- ▶ barvu vhodnou k pozadí
- ▶ velikost písma
- ▶ font písma - <https://fonts.google.com/specimen/Rubik>

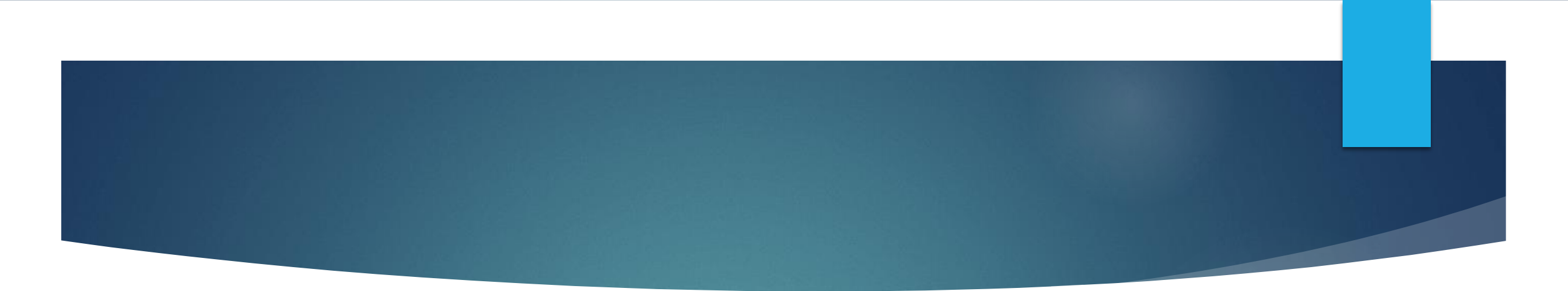
- ▶ Nadpisy

- ▶ <https://fonts.google.com/specimen/Mali>

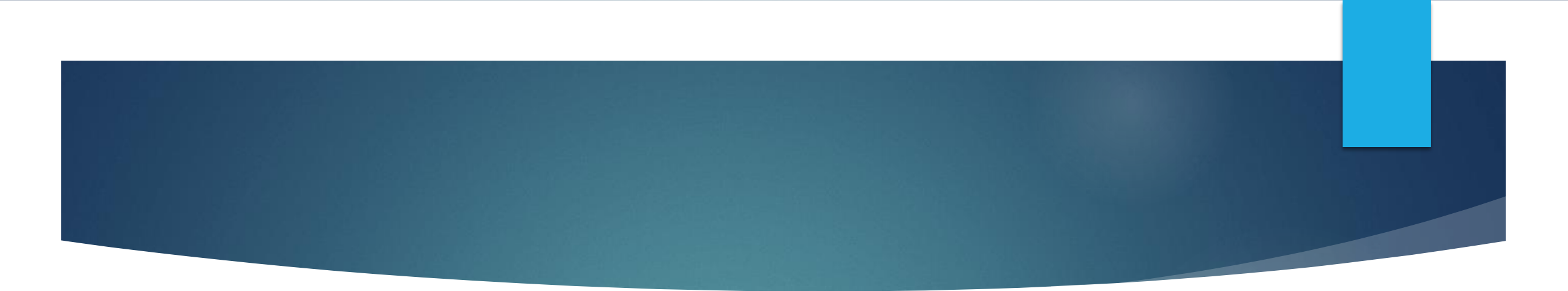
- ▶ Rozvrhněte stránku pomocí gridu takto:

Hlavička (záhlaví + navigace)	
Obsah	Postranní panel
Pata	

- ▶ šířka sloupců v poměru 6:1
- ▶ výška řádků:
- ▶ hlavička – výška = výška header1.jpg + výška navigace (30px) + 10px rozestup mezi <h1> a <nav>
- ▶ pata – 30px
- ▶ obsah, postranní panel - auto

- 
- ▶ `<header>`
 - ▶ umístit do oblasti hlavička
 - ▶ `<main>`
 - ▶ umístit do oblasti obsah
 - ▶ `<aside>`
 - ▶ umístit do oblasti postranní panel
 - ▶ `<footer>`
 - ▶ umístit do oblasti pata
 - ▶ text vycentrován a vhodně zmenšen, vhodně odlišena od ostatních prvků

- ▶ `<header>` - rozdělit svisle pomocí flex
 - ▶ `flex-direction: column`
 - ▶ rozestup mezi `<h1>` a `<nav>` - 10px
- ▶ `<h1>`
 - ▶ vynulovat okraje
 - ▶ výška – 100px
- ▶ `<img>`
 - ▶ umístit vedle `<h1>` pomocí float

- 
- ▶ `<nav>` - přípravné práce pro vodorovné zobrazení menu
 - ▶ horní a dolní orámování – velikost 1px, souvislá čára barvy `rgb(206,0,88)`
 - ▶ `nav ul`
 - ▶ vynulovat okraje, výplně
 - ▶ zobrazit jako flex
 - ▶ výška – 30px
 - ▶ flexu povolit zalamování

▶ nav li

- ▶ nezobrazovat odrážky
- ▶ šířka každé položky 1/5 celkové šířky (neboli 20%)

▶ nav li a

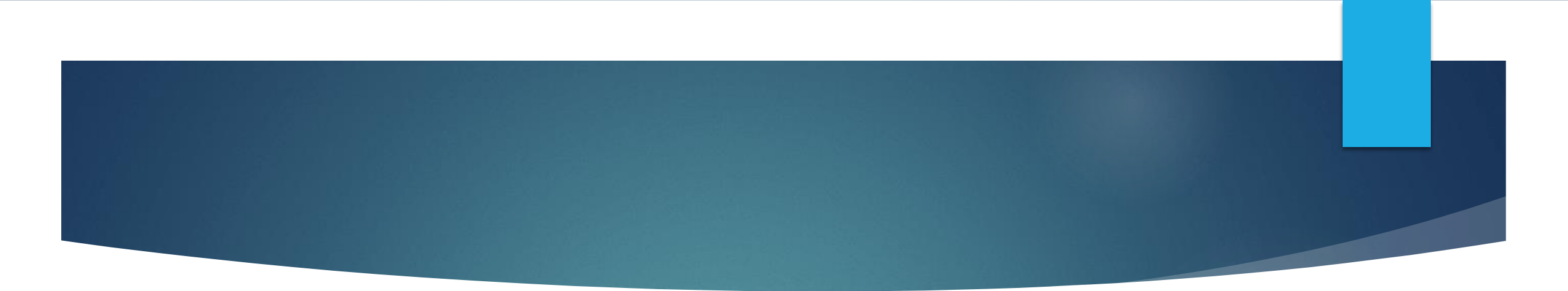
- ▶ odkazy budou mít barvu rgb(206,0,88),
- ▶ odkaz bude reagovat po celé šířce řádku (vyplnit prostor položky seznamu – width: 100%)
- ▶ bez výplně
- ▶ výška řádku stejná jako výška prvku nav
- ▶ vycentrovaný text
- ▶ pravé orámování – tečkovaná čára o šířce 1px a barvě stejné jako barva odkazu

▶ „vyjíždějící“ podbarvení odkazu

- ▶ pozadí – přechod z `rgba(206, 0, 88, 0.2)` na `rgba(206,0,88, 0.5)` (linear-gradient u `background-image`)
- ▶ pozice obrázku na pozadí – vlevo dole (`background-position`)
- ▶ obrázek se nebude opakovat
- ▶ velikost viditelného pozadí – plná šířka, poloviční výška (`background-size`)
- ▶ zrušíme podtržení
- ▶ přechod (transition) – čas 1s, vlastnost `background-size`
- ▶ při najetí – změna velikosti viditelného pozadí na 100% šířky i výšky

▶ „vyjíždějící“ podtržení

- ▶ pozadí – přechod z `rgb(132, 189, 0)` na `rgb(132, 189, 0)`
- ▶ pozice obrázku na pozadí – vlevo dole
- ▶ obrázek se nebude opakovat
- ▶ velikost viditelného pozadí – 0 šířka 1px výška
- ▶ zrušit podtržení
- ▶ transition stejný jako v předchozím případě
- ▶ po najetí myši – velikost viditelného pozadí 100% šířka, 1px výška

- 
- ▶ Obrázky v odkazy.html
 - ▶ zmenšit velikost
 - ▶ Odstavce ve všech .html
 - ▶ nastavit odsazení prvního řádku
 - ▶ nastavit řádkování
 - ▶ nastavit výplně