

# GYMNASIUM JANA KEPLERA

Parléřova 2/118, 169 00 Praha 6



## Manuál pro implementaci

Autor: Marek Fukala

Třída: 4.B

Školní rok: 2023/2024

Předmět: Informatika



# Obsah

<b>1</b>	<b>Úvod</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Barvy</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Písmo</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Responzivita</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Chování elementů</b>	<b>4</b>
	<b>Závěr</b>	<b>5</b>

# 1. Úvod

V tomto dokumentu jsou uvedeny základní informace pro implementaci grafického návrhu. V případě vzniklých nejasností je možné nahlédnout do grafických souborů v repozitáři na tomto odkaze: <https://github.com/MarekFukala/maturitni-projekt>

## 2. Barvy

V designu jsou použity tyto barvy (CSS označení):

#0f2c68	Napisy, tlačítko <i>proč Kepler</i>
#ddddd	Pozadí sekcí a podstránek
#000000	Text v odstavcích a prvky (tlačítka, potvrzení atd. viz grafický návrh)
#c3c3c3	Barva klínů (podstránky)
#727272	Data (např. v sekci “Kepler žije” nebo v archivu aktualit)
#ffffff	Pozadí jednotlivých aktualit
#c1cbd5	Pozadí fotek učitelů
#207c98	Emailové adresy a odkazy

## 3. Písmo

Použité fonty:

Prompt Ultra-Bold (Nadpisy)

Inter Bold (header - minimalistická verze)

Times New Roman (Texty v odstavcích)

Prompt Semi-Bold (Kalendář a menu mobilní verze)

Roboto Mono Bold (Čísla v kalendáři)

## 4. Responzivita

Všechny sekce homepage až na “kalendář” a “patu” by měly zaujímat celou obrazovku a responzivně se přizpůsobovat dle zařízení.

Zde uvádíme proporce hlavních elementů pro lepší představu základních rysů vzhledu webu. Rozměry ostatních elementů lze vyčíst z grafických souborů, které jsou v již zmíněném repozitáři.

Šířku a výšku uvádíme v poměru k šířce a výšce obrazovky.

### Header

122:1080 - výška

### **Sekce "kalendář"**

490:1080 - výška

### **Sekce "pata"**

715:1080 - výška

### **Menu mobilní verze**

820:1080 - šířka

### **Kalendář blok**

236:1920 - šířka 236:1080 - výška

### **Mezera mezi bloky**

106:1920 - šířka

### **Foto učitelů**

339:1920 - šířka 356:1080 - výška

### **Sekce Proč Kepler?**

### **Buňka uprostřed**

413:1920 - šířka 539:1080 - výška

## **5. Chování elementů**

Tlačítka - onhover zvětšení o 10%

Lupa - po kliknutí zobrazení search baru

Menu ikonka - po kliknutí otočení o 90 stupňů

Inkonka učitele - zobrazení medailonku

Tlačítko *proč Kepler* - po kliknutí přesunutí uživatele do sekce Proč Kepler?

Tlačítko *řadit podle* - zobrazení nabídky předmětů

Tlačítko *zpět* v menu (Mobilní verze) - vrácení do původní nabídky

Tlačítko *zobrazit více* - přesun uživatele na podstránku stánku aktuality

Šipka v sekci Proč Kepler - po kliknutí změna pozadí, které se pojí k textu v "buňce"

## **Závěr**

V případě otázek je možné kontaktovat tvůrce na emailové adrese: [xfukma01@gjk.cz](mailto:xfukma01@gjk.cz)