



Digitální gramotnost

# **Digitální gramotnost**

**Práce s fotografiemi a textem - Aplikace zdarma**

**Určeno pro distanční výuku**

## Obsah

1 Úvod.....	3
1.1 Úprava fotografií.....	3
1.2 Fotografie na sociálních sítích.....	3
1.3 Práce s textem.....	4
2 Seznam doporučených zdrojů a literatury.....	6
3 Testové otázky.....	6

Vysvětlivka k piktogramům:



Základní informace



Motivace pro studium tématu.



Otázka k porozumění tématu.



Samostatný úkol.



Důležitá informace

## 1 Úvod



V dnešní digitální době se práce s fotografiemi a textem stala nedílnou součástí našich každodenních aktivit. Bez ohledu na to, zda se zabýváte tvorbou obsahu pro sociální sítě, správou webových stránek nebo jen chcete zlepšit své dovednosti v oblasti úpravy fotografií, existuje celá řada zdarma dostupných aplikací, které vám mohou pomoci dosáhnout profesionálních výsledků. V tomto studijním textu se zaměříme na některé z těchto aplikací a také se dotkneme motivace a samostatných úkolů, které vám pomohou posunout se dál ve vašem rozvoji.

### 1.1 Úprava fotografií

**Snapseed:** Snapseed je výkonná mobilní aplikace pro úpravu fotografií, která nabízí širokou škálu nástrojů a efektů, umožňujících vám upravit a vylepšit vaše snímky. Mezi jeho hlavní nástroje patří:

**Křivky:** Umožňuje vám upravit jas, kontrast, stíny a další parametry pomocí grafického rozhraní křivek.

**Selektivní úpravy:** Tímto nástrojem můžete upravovat určité části fotografie, jako je osvětlení, sytost barev nebo ostrost, pomocí výběru a aplikace úprav pouze na vybrané oblasti.

**Filtry:** Snapseed nabízí mnoho různých filtrů, které mohou transformovat atmosféru a vzhled vašich fotografií.

**Ořez a rotační úpravy:** Těmito nástroji můžete snadno ořezat snímky nebo je otáčet, abyste dosáhli požadované kompozice.



Zvolte si jednu ze svých fotografií a vyzkoušejte různé nástroje a efekty v aplikaci Snapseed. Zkuste upravit osvětlení, kontrast a zkusit různé filtry. Jak se tyto úpravy promítnou ve výsledném obraze? Přemýšlejte o tom, jak můžete pomocí úprav zvýraznit určité prvky nebo vytvořit konkrétní náladu ve svých fotografiích.



Jaké změny jste provedli pomocí úprav v aplikaci Snapseed? Jaký byl výsledek?  
Které nástroje a efekty vám v aplikaci Snapseed připadaly nejzajímavější?



Vyberte si několik fotografií a zkuste vytvořit sérii úprav v aplikaci Snapseed. Zaměřte se na to, jakým způsobem můžete pomocí úprav vyjádřit různé emoce nebo atmosféru.

### 1.2 Fotografie na sociálních sítích

**VSCO:** VSCO je populární aplikace pro úpravu a sdílení fotografií, která nabízí širokou škálu filtrů a nástrojů pro úpravu. Mezi nástroje a funkce, které nabízí, patří:

**Filtry:** VSCO je známý pro své kvalitní filtry, které mohou změnit vzhled vašich fotografií a dodat jim specifickou atmosféru.

**Úprava jasu, kontrastu a sytosti:** S těmito nástroji můžete upravit základní parametry fotografie, abyste dosáhli požadovaného výsledku.

**Rozostření a ostrost:** VSCO vám umožňuje nastavit úroveň rozostření nebo ostrosti v různých oblastech snímku.

**Sdílení komunity:** VSCO má také vlastní komunitu uživatelů, kde můžete sdílet své fotografie a inspiraci s dalšími tvůrci.



Vytvořte si účet na VSCO a zkuste aplikovat různé filtry a úpravy na své fotografie. Jaký vliv to má na celkový dojem, který fotografie působí? Jaký je rozdíl mezi původní a upravenou verzí?



Jakou atmosféru nebo náladu se vám podařilo vyjádřit pomocí filtrů v aplikaci VSCO? Jaké další prvky můžete zvážit při úpravě fotografií pro sociální síť, aby byly co nejpřitažlivější?



Vyberte si několik fotografií a vytvořte si s nimi soubor, který bude mít jednotný vizuální styl pro sociální síť. Použijte různé filtry a efekty v aplikaci VSCO a vytvořte si svůj vlastní esteticky příjemný profil.

### 1.3 Práce s textem

**Canva:** Canva je nástroj pro tvorbu grafiky a designu, který vám umožňuje snadno vytvářet poutavé vizuální prvky s textem. Tato aplikace nabízí širokou škálu nástrojů a funkcí pro práci s textem, včetně:

**Výběr písma:** Canva poskytuje širokou škálu různých písem, od klasických až po moderní a výrazné styly.

**Velikost a styl písma:** Můžete upravit velikost, styl a zarovnání textu, aby odpovídalo vašim potřebám.

**Barevné možnosti:** Canva umožňuje volbu barev pro text, včetně vlastních barevných palet, abyste dosáhli konzistentního vzhledu.

**Grafické prvky:** Kromě textu můžete do svých návrhů přidávat další grafické prvky, jako jsou tvary, ikony nebo ilustrace.



Zvolte si konkrétní téma (např. cestování, jídlo, sport) a vytvořte s pomocí Canvy poutavý banner nebo infografiku, která bude obsahovat textové prvky. Jak můžete pomocí volby písma, barvy a uspořádání textu zvýraznit významné informace?



Jak jste vybral/a písmo a barvy pro svou tvorbu? Jakým způsobem to ovlivnilo celkový dojem?

Jaký významný efekt může mít správné umístění textu na grafickém prvku?



Vyberte si konkrétní projekt, například vytvoření vizuálního příspěvku na sociální síti, a použijte Canvu k vytvoření poutavého textového prvku. Zaměřte se na to, jakým způsobem můžete pomocí výběru písma, velikosti a uspořádání textu upoutat pozornost diváků.

### Práce s fotografiemi a textem v aplikaci Zoner Photo Studio:

**Zoner Photo Studio:** Zoner Photo Studio je komplexní fotografický editor, který kombinuje funkce úpravy fotografií s možností práce s textem. Tato aplikace nabízí širokou škálu nástrojů pro úpravu fotografií, a zároveň umožňuje vkládat textové prvky přímo do obrázků. Některé z hlavních funkcí a nástrojů, které Zoner Photo Studio nabízí, zahrnují:

**Úprava fotografie:** Aplikace nabízí nástroje pro úpravu jasu, kontrastu, sytosti, ostrosti a dalších parametrů fotografií. Můžete také vylepšit obrázky pomocí různých filtrů a efektů.

**Retušování:** Zoner Photo Studio obsahuje nástroje pro retušování fotografií, jako je odstranění nežádoucích objektů, redukce šumu, úprava pokožky a další.

**Práce s textem:** Aplikace umožňuje přidávat textové prvky přímo do fotografií. Můžete volit různé písma, velikosti a styly textu a umístit je na libovolné místo v obrázku.

**Efekty a rámečky:** Zoner Photo Studio poskytuje také různé efekty a rámečky, které můžete přidat ke svým fotografiím, aby získaly osobitý vzhled.



Vyberte si fotografii a využijte nástroje Zoner Photo Studio k úpravě obrázku. Zkuste přidat textový prvek a umístit ho do fotografie tak, aby vytvořil zajímavý vizuální efekt.

Jak může textový prvek obohatit a doplnit význam fotografie?



Jaký význam má textový prvek ve vaší úpravě fotografie? Jak se vztahuje k celkovému sdělení a náladě fotografie?

Jakými způsoby můžete pomocí efektů a rámečků v aplikaci Zoner Photo Studio zvýraznit nebo doplnit význam vašich fotografií?



Vyberte si několik fotografií a vytvořte úpravy v aplikaci Zoner Photo Studio. Zaměřte se na kombinaci úprav fotografií s přidáním textových prvků, efektů a rámečků.

Vytvořte soubor fotografií, které vypráví příběh nebo sdělují určitou zprávu pomocí textu a obrazu.

### **Další aplikace zdarma pro smartphone pro práci s fotografiemi a textem.**

Adobe Lightroom Mobile: Tato aplikace je výkonným nástrojem pro úpravu fotografií. Můžete upravovat jas, kontrast, sytost a další parametry fotografií. Lightroom Mobile nabízí také funkci pro práci s textem, abyste mohli do svých fotografií přidávat titulky, popisky nebo citáty. Je dostupná jak pro iOS, tak pro Android.

Snapseed: Snapseed je populární mobilní aplikace pro úpravu fotografií vyvinutá společností Google. Obsahuje širokou škálu nástrojů a filtrů pro úpravu fotografií. Můžete upravovat jas, kontrast, ostrost, rozmazání a další. Aplikace také umožňuje přidávat textové prvky do fotografií. Je dostupná jak pro iOS, tak pro Android.

PicsArt: PicsArt je komplexní mobilní aplikace pro úpravu fotografií a tvorbu grafiky. Obsahuje nástroje pro úpravu fotografií, koláže, malování, efekty a mnoho dalšího. Můžete přidávat textové prvky do fotografií a vytvářet poutavé vizuální prvky. PicsArt je dostupný jak pro iOS, tak pro Android.

Typorama: Tato aplikace se zaměřuje na tvorbu grafiky s textem. Poskytuje různé styly písma, šablony, pozadí a grafické prvky, které můžete kombinovat s textem. Typorama je snadno použitelná a umožňuje vám vytvářet atraktivní obrázky s textem přímo na vašem smartphone. Je dostupná pouze pro iOS.

Over: Over je aplikace pro tvorbu vizuálního obsahu s textem. Obsahuje širokou škálu písem, efektů, vrstev a filtrů. Můžete vytvářet plakáty, sociální mediální příspěvky, citáty a další. Over je dostupný jak pro iOS, tak pro Android.

Tyto aplikace vám umožní upravovat fotografie, přidávat textové prvky a vytvářet atraktivní vizuální obsah přímo na vašem smartphone. Vyzkoušejte různé aplikace a objevte tu, která vám nejlépe vyhovuje a odpovídá vašim potřebám.

## **2 Seznam doporučených zdrojů a literatury**

Některé obecně uznávané knihy, které se zaměřují na fotografii, úpravu fotografií a práci s textem:

"The Adobe Photoshop Lightroom Classic CC Book for Digital Photographers" - Scott Kelby  
"The Photographer's Eye: Composition and Design for Better Digital Photos" - Michael Freeman

"The Art of Photography: An Approach to Personal Expression" - Bruce Barnbaum  
"The Non-Designer's Design Book" - Robin Williams  
"The Elements of Typographic Style" - Robert Bringhurst

### 3 Testové otázky

Která z následujících aplikací je specializována na úpravu fotografií a nabízí rozsáhlou sadu nástrojů pro editaci?

- a) Adobe Lightroom Mobile
- b) Snapseed
- c) Canva

Která aplikace je vhodná pro tvorbu grafických prvků s textem, jako jsou plakáty a infografiky?

- a) Canva
- b) VSCO
- c) Zoner Photo Studio

Která z následujících aplikací je oblíbená pro úpravu fotografií a nabízí filtrů a efektů?

- a) VSCO
- b) Zoner Photo Studio
- c) Snapseed

Která aplikace je určena pro tvorbu vizuálního obsahu s textem a nabízí šablony a grafické prvky?

- a) Over
- b) Adobe Photoshop Express
- c) PicsArt

Klíč:

- a) Adobe Lightroom Mobile
- a) Canva
- a) VSCO