

---

**Zpráva o činnosti projektu  
Fotokomora  
za období 2021 a cíle projektu pro rok 2022**

# FOTOKOMORA

Autor dokumentu:

Andrej Kružliak, 25. 11. 2021

Projekt	<b>Fotokomora</b>		
Stav	Funguje	Ekonom. čin.	Ne
Vedoucí	Andrej Kružliak	E-mail	fotokomora@sh.cvut.cz
Web	<a href="https://wiki.sh.cvut.cz/klub/projekty/fotokomora">https://wiki.sh.cvut.cz/klub/projekty/fotokomora</a>		
Aktivní lidé	Andrej Kružliak		

# Úvod

## 1.1 Účel dokumentu

Tento dokument slouží jako projektová dokumentace vyžadovaná interním předpisem klubu Silicon Hill (dále jen SH) *Řád projektů klubu*. Obsahuje část o činnosti projektu za období 1. 1. 2021–31. 12. 2021 (dále jen uplynulé období), a cíle projektu na období 1. 1. 2022–31. 12. 2022 (dále jen nadcházející období).

## 1.2 Charakteristika projektu

Projekt Fotokomora slouží všem zájemcům, které baví klasické fotografické postupy a chtějí zdokonalovat své fotografické dovednosti. Poskytuje zázemí pro zpracování černobílých a barevných fotografických materiálů (negativy, pozitivy) a podporu úplným začátečníkům v oblasti klasické fotografie. Projekt spravuje temnou komoru na bloku 10, která je postupně opravována a vylepšována.

Pro členy klubu SH je ve fotokomoře k dispozici základní vybavení a fotochemie pro zpracování černobílých a barevných materiálů jak negativních (vývojky: ID-11, Foma R09 a ustalovač Fomafix, vývojky pro C-41 barevný negativní proces), tak pozitivních (vývojka Ilford Multigrade a ustalovač Fomafix).

## 1.3 Aktivní lidé v projektu

- Andrej Kružliak, 33818 – vedoucí projektu

## **2 Zpráva o činnosti projektu za uplynulé období**

### **2.1 Cíle projektu na uplynulé období**

- Dále pokračovat v poskytování kvalitního zázemí pro zájemce o klasickou ČB a barevnou fotografii a případnými drobnými úpravami toto zázemí nadále vylepšovat.
- Další propagací projektu zvýšit návštěvnost fotokomory. Tato propagace by měla zahrnovat účast na pravidelné Akci prvák.

### **2.2 Zhodnocení fungování projektu v uplynulém období**

#### **2.2.1 Nejdůležitější události v projektu**

- Poskytnuta ukázka vyvolání filmů, jak černobílých, tak i negativních. V rámci projektu si zájemci mohou vyvolávat i vlastní fotografie pozitivním procesem.
- Nový vizuál fotokomory: Plakáty, logo, FB banner pro FB skupinu, SH Wiki logo animace.

#### **2.2.2 Cíle, které se podařilo splnit**

- Fotokomora byla pro zájemce dostupná v celém uplynulém období včetně letních měsíců, po celé uplynulé období byla k dispozici fotochemie. (s výjimkou covid omezení)
- Návštěvnost fotokomory stoupá, hlavně díky propagačním akcím SH a SÚ.
- Fotokomora poskytuje už i barevnou chemii pro barevný negativní proces C-41.
- Investice do vybavení fotokomory ve formě DSLR skenovacího zařízení (fotoaparát, lightbox, nádstavce, ...) mají potenciál zvýšit návštěvnost fotokomory, skenování bude výrazně rychlejší (z původní hodiny a půl pro jeden filmy na řád 10-ti až 15-ti minut).

#### **2.2.3 Cíle, které se nepodařilo splnit**

- Prakticky se podařilo splnit všechny cíle.

### **2.3 Propagace projektu**

SH wiki + Toto je Strahov a ostatní akce SH a SÚ jsou postačující, jelikož přibudlo dostatek členů.

## **2.4 Využívání projektu**

Návštěvnost fotokomory trpí dobrým zájmem o toto časově poměrně náročné řemeslo ale je kolísavá. Okruh zájemců se postupně obměňuje a tvoří ho řádově 10 lidí, kteří střídavě navštěvují fotokomoru. Návštěvnost negativně koreluje se školským semestrem, t.j. čím později v semestru, tím méně mají lidé čas. V průměru se návštěvnost fotokomory pohybuje kolem 1 návštěvy týdně.

## **2.5 Přehled financování projektu**

### **2.5.1 Získané finanční prostředky**

Projekt byl financován pouze z rozpočtu klubu Silicon Hill. Celkové získané finanční prostředky činily 6 500 Kč. 7 500 Kč po přeschválení pro investiční záměry. Projekt nemá ekonomickou činnost.

### **2.5.2 Využití získaných finančních prostředků**

Získané finanční prostředky by byly použity na nákup fotochemie, DSLR skenovacího vybavení a s tím spojených drobných nákladů. Viz příloha A.

## **3 Cíle projektu pro nadcházející období**

Technické zázemí fotokomory je již téměř na profesionální úrovni, která převyšuje potřeby většiny zájemců o její využívání, prioritou další činnosti projektu tedy bude tuto dobrou úroveň udržet a šířit povědomí o její existenci.

### **3.1 Vize projektu**

- Dále pokračovat v poskytování kvalitního zázemí pro zájemce o klasickou ČB a barevnou analogovou fotografii a případnými drobnými úpravami toto zázemí nadále vylepšovat.
- Další propagací projektu zvýšit návštěvnost fotokomory. Tato propagace by měla zahrnovat účast na pravidelné Akci prvák, jako i realizace workshopu, který se uskuteční jednou nebo vícekrát, závisle od návštěvnosti.

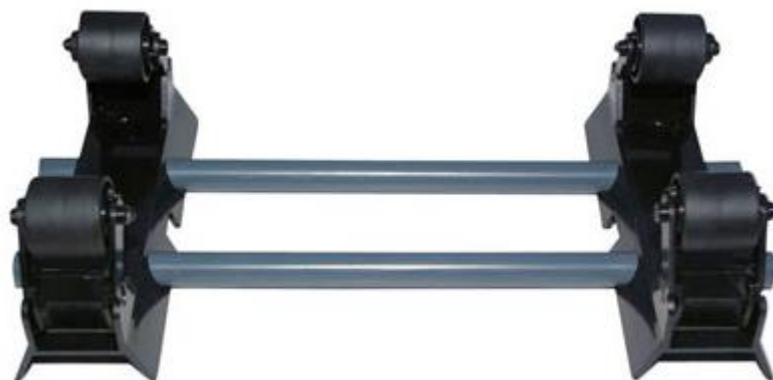
### **3.2 Organizační zajištění realizace**

V projektu není třeba provést žádné personální změny ani změnu místnosti.

### 3.3 Požadovaná hmotná a technická podpora

Do nadcházejícího období jsou požadovány především prostředky nákup spotřebního materiálu (fotochemie) tak, aby fotokomora mohla dále poskytovat služby, na jaké jsou její uživatelé zvyklí. Prostředky pro nákup fotochemie v uplynulém období pokryly její spotřebu jenom těsně (dvakrát barevná fotochemie 2 x 1250). Na nákup černobílé chemie pak nezůstaly prostředky a byly placené z vlastních zdrojů. Tomu bych se chtěl do budoucna vyhnout, proto navrhuji zvýšení rozpočtu na 4 000 Kč pro nákup 3 x barevné chemie a jiné ČB chemie. Dále jsou navrženy prostředky 2 000 Kč pro nákup spotřebního materiálu a drobných součástek (nezbytné množství fotopapírů, balónky, hadry, čisticí prostředky, adaptéry, zavěšovače, závaží, stěrky apod.)

Navržené investiční náklady tvoří 35 000 Kč na nákup rotačních kolejí ROLLER BASE pro C-41 negativní barevný proces, viz Obrázek 1, bezrcadlového fullframe fotoaparátu Sony Alpha A7 II pro DSLR skenování filmů, viz Obrázek 2 a kabelu pro externí spoušť. Sony Alpha A7 II je fotoaparát zvolen jako kvalitní volba, která nebude jen tak v dohledné době zastaralá. Je potřebné zakoupit pouze tělo, objektivy máme zatím k dispozici.



Obrázek 1: Roller Base pro C-41 negativní proces



Obrázek 2: Sony Alpha A7 II

## Příloha A. Čerpání rozpočtu v uplynulém období

REF	Název položky	Částka [Kč]
12474	Prosvětlovací panel KAISER LED	1 990
12148	Farebná Fotochémia	2 700
12370	Adaptér na fotoaparát	490
12475	Redukce a Balónek	990
<b>Celkem:</b>		<b>6 170</b>

Příjmy z ekonomické činnosti projektu v uplynulém období		
Název položky		Částka [Kč]
Projekt nemá ekonomickou činnost		
<b>Celkem:</b>		<b>0</b>

## **Příloha B. Odpuštění členských příspěvků v nadcházejícím období**

<b>UID</b>	<b>Jméno</b>	<b>Činnost</b>	<b>Odpuštěno</b>
33818	Andrej Kružliak	Vedoucí projektu	Z, IT

## Příloha C. Požadavky do rozpočtu pro nadcházející období

<b>Provozní náklady</b>	<b>Částka [Kč]</b>
Fotochemie	4 000
Spotřební materiál a drobné součástky	2 000

<b>Investiční náklady</b>	<b>Částka [Kč]</b>
JOBO 1509 ROLLER BASE - Rotační válečky pro vývojnice	2 500
Sony Alpha A7 II – fullframe pro DSLR skenování	32 000
JJC MA-F2 kabelová spoušť pro SONY	500

<b>Osobní náklady</b>	<b>Částka [Kč]</b>
Odpuštění členských příspěvků LS 2022 (Z,IT)	800
Odpuštění členských příspěvků ZS 2022 (Z,IT)	800

<b>Celkem</b>	<b>42 600 [Kč]</b>
---------------	--------------------