

# STOP MOTION

## CO BUDEME POTŘEBOVAT?

- mobilní telefon nebo tablet
- aplikace Stop Motion Studio
- lampičku
- drobné předměty

## ODKAZ NA VIDEONÁVOD

Možná si vzpomenete na naši první společnou zářijovou výtvarku, kdy jsme animovali pomůcky z kufříku a starší skupinka si vyzkoušela pixilaci.

Dnes budete rozhýbat první písmeno vašeho jména. Vystačíte si s mobilním telefonem nebo tabletem, do kterého si stáhnete aplikaci Stop Motion Video, je zdarma. Dále využijete lampičku a několik drobností, z nichž písmeno složíte. [Podívejte se na VIDEO, tam se dozvíte vše potřebné.](#)

## STATIV

Aby obraz neskákal, musíte mít upevněnou kameru/mobil/tablet. Pokud máte, použijte stativ. Stačí ale připevnit mobil ke stolu třeba gumičkou nebo lepenkou, uvidíte ve videu.

Do mobilu ani do scény nesmíte během animování strčit, abyste si s tím nepohnuli.

## SVĚTLO

Aby animace neproblikávala, musíte si zajistit co nejstálější světlo. Nejvýhodnější je tedy umělé světlo, stačí obyčejná lampička. Opět byste s ní neměli během animování hýbat. Než začnete animovat, najděte si místo, odkud na spoušť dobře dosáhnete a zároveň si nebudete stínit.

## UMÍSTĚNÍ A ZAOSTŘENÍ

Srovnejte si animační plochu a nastavte kameru tak, aby se vám vešlo do záběru vše, co tam má být. Uprostřed by mělo být vidět celé písmeno a mělo by mít kolem sebe přiměřené okraje. Nezapomeňte ZAOSTŘIT na písmeno.

## MALÉ POSUNY

Nespěchejte! Animace vyžaduje trpělivost! Pohybujte předměty jen o malé kousky, docílíte tak plynulejšího pohybu. Větší posuny můžete využít, když má něco zrychlit, odrazit se apod.

NA 10 VTEŘIN VAŠEHO FILMU BUDETE POTŘEBOVAT 120 FOTEK.

## KLID

K akci patří klid. Než se něco začne hýbat, měl by předcházet klid. Po pohybu by měl následovat klid, zastavení. Vždy si na začátku a na konci vyfoťte několik stejných snímků beze změn.

Když budete neustále něčím pohybovat, bude to zmatek, divák se v tom ztratí.

## NÁPAD

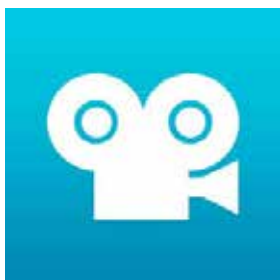
Nemusíte předměty jen posunovat, ale můžete je přeměňovat na jiné, nechat mizet...zkuste vymyslet něco zábavného. [Výbornou inspirací je PES https://www.youtube.com/user/PESfilm/videos](https://www.youtube.com/user/PESfilm/videos)

# STOP MOTION

CO BŮDEME POTŘEBOVAT?  
 mobilní telefon nebo tablet  
 aplikace Stop Motion Studio  
 lampičku  
 drobné předměty

[ODKAZ NA VIDEONÁVOD](#)

## POSTUP



1. Stáhněte si aplikaci Stop Motion Studio do mobilu nebo tabletu.



2. Najděte místo. Vyroberte si stativ, například z pravítka a gumičky. Pod mobil připevněte papír.



3. Scénu nasvítte lampičkou.



4. Pusťte aplikaci Stop Motion Studio. Nastavte papír tak, aby byl přes celý záběr.



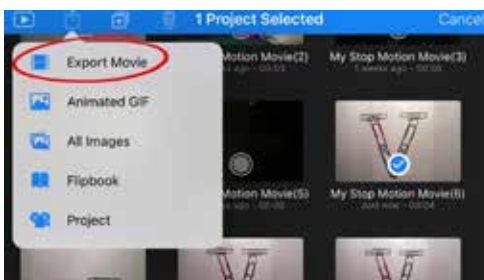
5. Nastavte si fps na 12 (12 snímků za vteřinu).



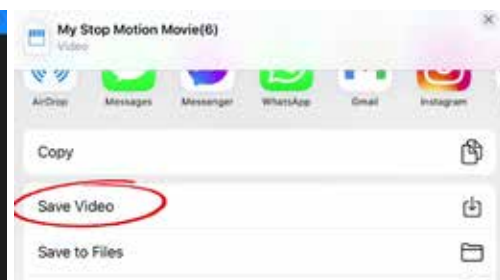
6. Sestavte z drobných předmětů první písmeno svého jména.



7. První i poslední fázi vyfoťte několikrát. Posouvejte a foťte, dokud vše ze záběru nezmizí.



8. Vyexportujte video.



9. Uložte video. Můžete začít další animaci.